

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Reparatie capitala a sistemului de incalzire**

Valoarea de deviz 793 474,15 lei

№ 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. Nr. 1-4-3 Gradinita de copii nr. 4 str. Fedico 8. Bloc 3. Lucrari generale de constructie. (Demontari)				
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	92,300	27,61 26,52	2 548,20 2 448,12
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	92,300	18,31 17,30	1 689,92 1 596,60
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	4,620	58,94 58,81	272,28 271,69
4		Moloz	m3	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
5	TRI1AA0 4C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	8,050	31,72 31,72	255,32 255,32
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	8,050	28,39 0,00	228,54 0,00
Cheltuieli directe			lei			4 994,26
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %			1 028,64

1	2	3	4	5	6	7
Transport materiale			4,00 %		7,73	
Total			100,00 +		6 030,63	
Cheltuieli de regie			7,00 %		422,14	
Total			100,00 +		6 452,77	
Beneficiu de deviz			3,00 %		193,58	
Total Nr. 1-4-3 Gradinita de copii nr. 4 str. Fedico 8. Bloc 3. Lucrari generale de constructie. (Demontari)					6 646,35	
Incluziv salariu					4 571,73	
		2. Nr. 2-1-3 Gradinita de copii Nr. 4 str. Fedico 8. Bloc 3. Lucrari generale de constructii (SAC)				
7	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (пленка для пола)	m2	92,300	24,14 14,41	2 228,51 1 330,50
8	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (экструдированный пенополистерол Y=15 кг/23, толщ.100 мм)	m2	92,300	173,79 6,92	16 040,84 638,64
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	92,300	65,61 40,36	6 055,88 3 725,41
10	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (linoleum)	m2	92,300	179,88 63,43	16 603,34 5 854,22
Cheltuieli directe			lei		40 928,57	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		2 598,47	
Transport materiale			4,00 %		1 173,98	
Total			100,00 +		44 701,02	
Cheltuieli de regie			4,00 %		1 788,04	
Total			100,00 +		46 489,06	
Beneficiu de deviz			3,00 %		1 394,67	
Total Nr. 2-1-3 Gradinita					47 883,73	

1	2	3	4	5	6	7
de copii Nr. 4 str. Fedico 8. Bloc 3. Lucrari generale de constructii (SAC)						
Incluziv salariu						11 548,77
		3. Nr. 2-1-8 Incalzire. Gradinita de copii Nr.4 str. Fedico 8. Bloc 3.				
		3.1. Lucrari sanitare				
		3.1.1. Отопление				
11	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 22K-500-600)	buc	5,000	432,79 28,83	2 163,93 144,15
12	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 22K-500-800)	buc	3,000	514,79 28,83	1 544,36 86,49
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-900)	buc	3,000	783,79 28,83	2 351,36 86,49
14	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-1000)	buc	2,000	788,79 28,83	1 577,58 57,66
15	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-1100)	buc	4,000	864,66 37,48	3 458,63 149,92
16	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-1200)	buc	7,000	902,65 37,48	6 318,58 262,35
17	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-1400)	buc	9,000	1 009,66 37,48	9 086,90 337,31
18	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-1600)	buc	4,000	1 124,42 46,13	4 497,69 184,51
19	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-2000)	buc	2,000	1 336,42 46,13	2 672,85 92,26

1	2	3	4	5	6	7
20	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (термостатический элемент диапазон настройки 5-25°C, RA 2990 ф.Danfoss 003G2990)	buc	27,000	109,57 5,77	2 958,28 155,68
21	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7692)	buc	1,000	345,72 8,65	345,72 8,65
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7692)	buc	4,000	471,72 8,65	1 886,89 34,60
23	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	1,000	1 179,72 8,65	1 179,72 8,65
24	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	4,000	1 544,72 8,65	6 178,89 34,60
25	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	39,000	124,72 8,65	4 864,15 337,31
26	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	39,000	138,72 8,65	5 410,15 337,31
27	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" (автоматический воздухоотводчик)	buc	10,000	74,57 5,77	745,66 57,66
28	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	10,000	72,72 8,65	727,22 86,49

1	2	3	4	5	6	7
29	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	35,000	81,69 57,66	2 859,11 2 018,10
30	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	25,000	97,28 66,31	2 431,96 1 657,72
31	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	35,000	105,98 66,31	3 709,26 2 320,82
32	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	55,000	118,95 72,07	6 542,24 3 964,12
33	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	35,000	6,11 5,19	213,83 181,63
34	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	115,000	7,49 6,34	861,65 729,40
35	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	35,000	4,61 4,61	161,45 161,45
36	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a	m	115,000	5,77	663,09

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"			5,77	663,09
37	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 (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m	315,000	31,20 20,18	9 828,63 6 357,02
38	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 (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m	25,000	39,44 23,06	986,03 576,60
39	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	340,000	6,11 5,19	2 077,20 1 764,40
40	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	340,000	4,61 4,61	1 568,35 1 568,35
41	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 (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S, фитинги 30%)	m	94,500	31,20 20,18	2 948,58 1 907,10
42	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 (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S, фитинги 30%)	m	7,500	39,44 23,06	295,81 172,98

1	2	3	4	5	6	7
43	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	9,000	32,98 24,22	296,80 217,95
44	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	35,000	25,80 9,23	903,06 322,90
45	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	2,000	49,95 29,41	99,91 58,81
46	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	23,000	57,53 29,41	1 323,10 676,35
47	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	35,000	66,18 29,41	2 316,20 1 029,23
48	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	55,000	76,99 29,41	4 234,61 1 617,36
49	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipiente, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	90,000	25,66 13,26	2 309,56 1 193,56
50	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	2,780	25,12 12,11	69,84 33,66
Total Отопление						104 668,83
Incluziv salariu						31 654,69
		3.1.2. Отопление пола				

1	2	3	4	5	6	7
51	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 (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m	3,000	31,20 20,18	93,60 60,54
52	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	430,000	27,70 17,30	11 911,43 7 438,14
53	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	433,000	6,11 5,19	2 645,37 2 247,01
54	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	433,000	4,61 4,61	1 997,34 1 997,34
55	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 (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S, фитинги 30%)	m	0,900	31,20 20,18	28,08 18,16
56	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile (декоративная решетка)	m2	48,780	397,62 121,09	19 395,78 5 906,57
57	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	135,000	64,60 34,60	8 721,49 4 670,46
58		Узел А (PE18)		0,000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
59	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" (прямой термостатический клапан R402X035)	buc	1,000	118,72 8,65	118,72 8,65
60	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" (угловой отсечной клапан R14X035)	buc	1,000	90,72 8,65	90,72 8,65
61	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 18(16x2) (адапторы R179MX024)	buc	12,000	43,72 8,65	524,67 103,79
62	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	4,000	515,57 5,76	2 062,26 23,06
63		Шкаф коллекторный R500 (500*500*130), ф.Giacomini)	buc	1,000	890,00 0,00	890,00 0,00
64	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	2,000	66,72 8,65	133,45 17,30
Total Oтопление пола						48 612,91
Incluziv salariu						22 499,67
Cheltuieli directe			lei			153 281,74
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %			12 184,73
Transport materiale			4,00 %			3 920,67
Total			100,00 +			169 387,14
Cheltuieli de regie			7,00 %			11 857,10
Total			100,00 +			181 244,24
Beneficiu de deviz			3,00 %			5 437,32
Total Lucrari sanitare						186 681,56
Incluziv salariu						54 154,36
		3.2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
65	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	1,000	143,63 126,85	143,63 126,85
66	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc	1,000	193,53 178,75	193,53 178,75
67	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (сборный узел для установок напольного отопления)	buc	1,000	196,41 196,04	196,41 196,04
Cheltuieli directe			lei		533,57	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		112,87	
Transport materiale			4,00 %		1,28	
Total			100,00 +		647,72	
Cheltuieli de regie			7,00 %		35,11	
Total			100,00 +		682,83	
Beneficiu de deviz			3,00 %		20,49	
Total Lucrari de montare					703,32	
Incluziv salariu					501,64	
		3.3. Utilaj				
68		Сборный узел для установок напольного отопления R557 фир.GIACOMINI в комплекте с датчиком температуры для пола	set	1,000	2 250,00 0,00	2 250,00 0,00
69		Фильтр сетчатый 1/2", R74AY003	set	1,000	57,00 0,00	57,00 0,00
70		Насос Wilo-Stratos Pico 15/1-4, 1фаз., 1-230V, 50Hz, N=0,01квт, 2м3/час, H=2,0м, n=3495об/мин	buc	1,000	1 870,00 0,00	1 870,00 0,00
Cheltuieli directe			lei		4 177,00	
Cheltuieli de depozitare			1,20 %		50,12	
Total Utilaj					4 227,12	
Incluziv salariu					0,00	
Total Nr. 2-1-8 Incalzire. Gradinita de copii Nr.4 str. Fedico 8. Bloc 3.					191 612,00	

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						54 656,00
		4. Nr. 1-4-4 Gradinita de copii nr. 4 str. Fedico 8. Bloc 4. Lucrari generale de constructie. (Demontari)				
71	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	47,300	27,61 26,52	1 305,84 1 254,56
72	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	47,300	18,31 17,30	866,02 818,20
73	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare)	m3	2,370	58,93 58,80	139,66 139,36
74		Moloz	m3	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
75	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	4,150	31,72 31,72	131,64 131,64
76	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	4,150	28,38 0,00	117,78 0,00
Cheltuieli directe			lei			2 560,94
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %			527,35
Transport materiale			4,00 %			3,96
Total			100,00 +			3 092,25
Cheltuieli de regie			7,00 %			216,46
Total			100,00 +			3 308,71
Beneficiu de deviz			3,00 %			99,26
Total Nr. 1-4-4 Gradinita de copii nr. 4 str. Fedico 8. Bloc 4. Lucrari generale de constructie. (Demontari)						3 407,97
Incluziv salariu						2 343,76
		5. Nr. 2-1-4 Gradinita de copii Nr. 4 str. Fedico 8. Bloc 4. Lucrari generale de constructii (SAC)				
77	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de	m2	47,300	24,14	1 142,03

1	2	3	4	5	6	7
		tigla, placi ondulate sau amprentate (пленка для пола)			14,42	681,83
78	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (экструдированный пенополистерол Y=15 кг/23, толщ.100 мм)	m2	47,300	173,79 6,92	8 220,28 327,28
79	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	47,300	65,61 40,36	3 103,42 1 909,12
80	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (linoleum)	m2	47,300	179,88 63,43	8 508,55 3 000,05
Cheltuieli directe			lei		20 974,28	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		1 331,61	
Transport materiale			4,00 %		601,62	
Total			100,00 +		22 907,51	
Cheltuieli de regie			7,00 %		1 603,52	
Total			100,00 +		24 511,03	
Beneficiu de deviz			3,00 %		735,34	
Total Nr. 2-1-4 Gradinita de copii Nr. 4 str. Fedico 8. Bloc 4. Lucrari generale de constructii (SAC)					25 246,37	
Incluziv salariu					5 918,28	
		6. Nr. 2-1-9 Incalzire. Gradinita de copii Nr.4 str. Fedico 8. Bloc 4. 6.1. Lucrari sanitare 6.1.1. Отопление				
81	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 22K-500-600)	buc	1,000	432,78 28,83	432,78 28,83
82	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 22K-500-800)	buc	3,000	514,79 28,83	1 544,36 86,49

1	2	3	4	5	6	7
83	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-1200)	buc	6,000	902,65 37,48	5 415,92 224,87
84	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-1400)	buc	3,000	1 009,66 37,48	3 028,97 112,44
85	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-1600)	buc	5,000	1 124,42 46,13	5 622,12 230,64
86	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-1800)	buc	2,000	1 232,42 46,13	2 464,85 92,26
87	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (термостатический элемент диапазон настройки 5-25°C, RA 2990 ф.Danfoss 003G2990)	buc	14,000	109,57 5,77	1 533,92 80,72
88	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7692)	buc	1,000	345,72 8,65	345,72 8,65
89	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7692)	buc	2,000	471,73 8,65	943,45 17,30
90	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	1,000	1 179,72 8,65	1 179,72 8,65
91	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	2,000	1 544,72 8,65	3 089,45 17,30
92	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан термостатич. с	buc	20,000	124,72 8,65	2 494,44 172,98

1	2	3	4	5	6	7
		преднастройкой RA-N-у, ф.Danfoss 003G3913)				
93	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	20,000	138,72 8,65	2 774,44 172,98
94	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" (автоматический воздухоотводчик)	buc	6,000	74,57 5,77	447,40 34,60
95	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	6,000	72,72 8,65	436,33 51,89
96	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	20,000	81,69 57,66	1 633,78 1 153,20
97	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	25,000	97,28 66,31	2 431,96 1 657,72
98	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	65,000	105,98 66,31	6 888,63 4 310,09
99	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	20,000	6,11 5,19	122,19 103,79
100	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"	m	90,000	7,49 6,34	674,33 570,83

1	2	3	4	5	6	7
		... 2"				
101	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	20,000	4,61 4,61	92,26 92,26
102	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	90,000	5,77 5,77	518,94 518,94
103	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 (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m	140,000	31,20 20,18	4 368,28 2 825,34
104	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 (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m	50,000	39,44 23,06	1 972,05 1 153,20
105	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	190,000	6,11 5,19	1 160,79 985,99
106	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	190,000	4,61 4,61	876,43 876,43
107	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	m	42,000	31,20 20,18	1 310,48 847,60

1	2	3	4	5	6	7
		(EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S, фитинги 30%)				
108	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 (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S, фитинги 30%)	m	15,000	39,44 23,06	591,62 345,96
109	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	9,000	32,98 24,22	296,80 217,95
110	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	24,000	25,80 9,23	619,23 221,41
111	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	2,000	49,95 29,41	99,91 58,81
112	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	24,000	57,53 29,41	1 380,62 705,76
113	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	65,000	66,18 29,41	4 301,53 1 911,43
114	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	65,000	25,66 13,26	1 668,02 862,02
115	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	2,010	25,12 12,10	50,49 24,33

1	2	3	4	5	6	7
Total Отопление						62 812,21
Incluziv salariu						20 783,66
		6.1.2. Отопление пола				
116	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 (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m	15,000	31,20 20,18	468,02 302,71
117	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	210,000	27,70 17,30	5 817,21 3 632,58
118	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	225,000	6,11 5,19	1 374,62 1 167,62
119	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	255,000	4,61 4,61	1 176,26 1 176,26
120	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 (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S, фитинги 30%)	m	4,500	31,20 20,18	140,40 90,81
121	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile (декоративная решетка)	m2	21,450	397,61 121,08	8 528,74 2 597,23
122	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	75,000	64,60 34,60	4 845,25 2 594,69

1	2	3	4	5	6	7
		(архитектурный короб в виде плинтуса)				
123		Узел А (PE18)		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
124	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" (прямой термостатический клапан R402X035)	buc	1,000	118,72 8,65	118,72 8,65
125	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1" (угловой отсечной клапан R14X035)	buc	1,000	90,72 8,65	90,72 8,65
126	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 18(16x2) (адапторы R179MX024)	buc	12,000	43,72 8,65	524,67 103,79
127	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	4,000	515,57 5,76	2 062,26 23,06
128		Шкаф коллекторный R500 (500*500*130), ф.Giacomini)	buc	1,000	890,00 0,00	890,00 0,00
129	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	2,000	66,72 8,65	133,45 17,30
Total Отопление пола						26 170,32
Incluziv salariu						11 723,35
Cheltuieli directe			lei		88 982,53	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		7 314,08	
Transport materiale			4,00 %		2 233,72	
Total			100,00 +		98 530,33	
Cheltuieli de regie			7,00 %		6 897,13	
Total			100,00 +		105 427,46	
Beneficiu de deviz			3,00 %		3 162,82	

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari sanitare						108 590,28
Incluziv salariu						32 507,01
		6.2. Lucrari de montare				
130	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	1,000	143,63 126,85	143,63 126,85
131	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc	1,000	193,53 178,75	193,53 178,75
132	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (сборный узел для установок напольного отопления)	buc	1,000	196,41 196,04	196,41 196,04
Cheltuieli directe			lei			533,57
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %			112,87
Transport materiale			4,00 %			1,28
Total			100,00 +			647,72
Cheltuieli de regie			7,00 %			35,11
Total			100,00 +			682,83
Beneficiu de deviz			3,00 %			20,49
Total Lucrari de montare						703,32
Incluziv salariu						501,64
		6.3. Utilaj				
133		Сборный узел для установок напольного отопления R557 фир.GIACOMINI в комплекте с датчиком температуры для пола	set	1,000	2 250,00 0,00	2 250,00 0,00
134		Фильтр сетчатый 1/2", R74AY003	set	1,000	57,00 0,00	57,00 0,00
135		Насос Wilo-Stratos Pico 15/1-4, 1фаз., 1-230V, 50Hz, N=0,01кВт, 2м3/час, H=2,0м, n=3495об/мин	buc	1,000	1 870,00 0,00	1 870,00 0,00
Cheltuieli directe			lei			4 177,00
Cheltuieli de depozitare			1,20 %			50,12
Total Utilaj						4 227,12
Incluziv salariu						0,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Nr. 2-1-9 Incalzire. Gradinita de copii Nr.4 str. Fedico 8. Bloc 4.						113 520,72
Incluziv salariu						33 008,65
		7. Nr. 1-4-5 Gradinita de copii nr. 4 str. Fedico 8. Bloc 5. Punct termic. Lucrari generale de constructii. (Demontari)				
136	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii rulou, mastii etc.) (usi)	m2	1,800	36,90 36,90	66,42 66,42
137	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	1,800	230,18 227,76	414,32 409,96
138	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	45,000	16,58 15,57	745,91 700,56
139	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2	19,250	9,12 8,07	175,60 155,39
140	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	0,400	510,72 510,30	204,29 204,12
141		Moloz		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
142	TR1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	4,200	31,71 31,71	133,19 133,19
143	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	4,200	28,38 0,00	119,18 0,00
Cheltuieli directe			lei	1 858,91		
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %	375,67		
Transport materiale			4,00 %	2,80		
Total			100,00 +	2 237,38		
Cheltuieli de regie			7,00 %	156,62		
Total			100,00 +	2 394,00		
Beneficiu de deviz			3,00 %	71,82		

1	2	3	4	5	6	7
Total Nr. 1-4-5 Gradinita de copii nr. 4 str. Fedico 8. Bloc 5. Punct termic. Lucrari generale de constructii. (Demontari)						2 465,82
Incluziv salariu						1 669,64
		8. Nr. 2-1-5 Gradinita de copii nr. 4 str. Fedico 8. Bloc 5. Punct termic. Lucrari generale de constructie.				
		8.1. Usi.				
144	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (PVC)	m2	1,590	1 836,88 46,70	2 920,64 74,26
Total Usi.						2 920,64
Incluziv salariu						74,26
		8.2. Pardoseli.				
145	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2 cm)	m2	19,000	66,76 40,36	1 268,53 766,87
146	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2	-19,000	22,64 13,84	-430,14 -262,93
147	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (битумная мембрана)	m2	19,000	56,79 4,61	1 079,06 87,64
148	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2 cm)	m2	19,000	66,76 40,36	1 268,53 766,87
149	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se	m2	-19,000	22,64 13,84	-430,14 -262,93

1	2	3	4	5	6	7
		scade				
150	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (gr.13 mm)	m2	19,000	288,57 144,15	5 482,90 2 738,85
151	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	17,200	87,16 28,83	1 499,19 495,88
Total Pardoseli.						9 737,93
Incluziv salariu						4 330,25
		8.3. Finisaj interior				
		8.3.1. Tavan				
152	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului "Knauf"	m2	19,250	108,07 88,22	2 080,44 1 698,26
153	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	19,250	4,28 1,73	82,31 33,33
154	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2	19,250	4,01 3,46	77,10 66,60
Total Tavan						2 239,85
Incluziv salariu						1 798,19
		8.3.2. Perete				
155	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	45,000	84,00 69,19	3 779,87 3 113,64
156	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. "Knauf"	m2	45,000	90,11 70,35	4 055,03 3 165,53
157	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	45,000	4,27 1,73	192,37 77,84
158	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie	m2	45,000	44,22	1 989,96

1	2	3	4	5	6	7
		apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual			31,71	1 427,09
Total Perete						10 017,23
Incluziv salariu						7 784,10
Total Finisaj interior						12 257,08
Incluziv salariu						9 582,29
		8.4. Alte lucrari				
		8.4.1. Гильзы				
159	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	3,000	29,96 9,80	89,89 29,41
160	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 108x3,0 mm (L=0,3 m)	buc	2,000	66,13 28,83	132,26 57,66
161	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 70x3,0 mm (L=0,3 m)	buc	1,000	54,58 28,83	54,58 28,83
Total Гильзы						276,73
Incluziv salariu						115,90
		8.4.2. Фом 1, Фом 2				
162	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,245	248,65 57,18	60,92 14,01
163	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3	0,690	1 413,59 222,03	975,38 153,20
164	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	19,700	14,11 3,40	278,00 67,01
165	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,670	105,52 69,19	281,73 184,74

1	2	3	4	5	6	7
Total Фом 1, Фом 2						1 596,03
Incluziv salariu						418,96
		8.4.3. Прямо́к Пр1 (1 шт)				
166	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	1,440	178,74 178,74	257,39 257,39
167	RpCA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3	0,920	51,59 49,58	47,46 45,61
168	TrB05A1-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m	t	0,830	57,66 57,66	47,86 47,86
169	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,080	248,75 57,00	19,90 4,56
170	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3	0,210	1 410,62 222,10	296,23 46,64
171	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,150	106,57 69,20	442,26 287,20
172	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionia metalica pentru protectia muchiilor canalului	m2	0,360	822,75 317,14	296,19 114,17
173	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH1)	kg	9,840	32,15 12,11	316,34 119,13
174	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de	t	0,020	183,50	3,67

1	2	3	4	5	6	7
		vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.			138,50	2,77
175	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,020	389,50 219,00	7,79 4,38
Total Прямок Пр1 (1 шт)						1 735,09
Incluziv salariu						929,71
		8.4.4. Опора Оп1 (3 шт)				
176	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	7,920	25,12 12,11	198,98 95,90
177	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa... B12,5	m3	0,015	1 500,67 276,67	22,51 4,15
178	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,010	185,00 138,00	1,85 1,38
179	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,010	391,00 219,00	3,91 2,19
Total Опора Оп1 (3 шт)						227,25
Incluziv salariu						103,62
		8.4.5. Опора Оп2 (7 шт)				
180	RCsB21B k=0,28	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc	7,000	5,75 2,26	40,22 15,80
181	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	14,210	32,15 12,11	456,92 172,06
182	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,010	185,00 138,00	1,85 1,38

1	2	3	4	5	6	7
183	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,010	391,00 219,00	3,91 2,19
Total Onopa On2 (7 mtr)						502,90
Incluziv salariu						191,43
Total Alte lucrari						4 338,00
Incluziv salariu						1 759,62
Cheltuieli directe			lei		29 253,65	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		3 542,94	
Transport materiale			4,00 %		523,92	
Total			100,00 +		33 320,51	
Cheltuieli de regie			7,00 %		2 332,44	
Total			100,00 +		35 652,95	
Beneficiu de deviz			3,00 %		1 069,59	
Total Nr. 2-1-5 Gradinita de copii nr. 4 str. Fedico 8. Bloc 5. Punct termic. Lucrari generale de constructie.						36 722,54
Incluziv salariu						15 746,42
		9. Nr. 2-1-10 Incalzire. Gradinita de copii Nr.4 str. Fedico 8. Bloc 5.				
184	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 11K-500-700)	buc	1,000	514,78 28,83	514,78 28,83
185	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 11K-500-800)	buc	1,000	514,78 28,83	514,78 28,83
186	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 22K-300-700)	buc	1,000	456,78 28,83	456,78 28,83
187	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 22K-300-1000)	buc	1,000	513,78 28,83	513,78 28,83

1	2	3	4	5	6	7
188	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 22K-500-900)	buc	1,000	653,78 28,83	653,78 28,83
189	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 22K-300-1100)	buc	2,000	610,65 37,48	1 221,31 74,96
190	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 22K-300-1200)	buc	1,000	610,65 37,48	610,65 37,48
191	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 22K-500-600)	buc	1,000	432,78 28,83	432,78 28,83
192	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 22K-500-1100)	buc	1,000	708,65 37,48	708,65 37,48
193	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-800)	buc	1,000	708,78 28,83	708,78 28,83
194	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-900)	buc	1,000	783,78 28,83	783,78 28,83
195	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-1000)	buc	3,000	788,79 28,83	2 366,36 86,49
196	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-1100)	buc	2,000	864,65 37,48	1 729,31 74,96
197	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-1200)	buc	3,000	902,66 37,48	2 707,97 112,44
198	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-1600)	buc	3,000	1 124,42 46,13	3 373,26 138,38
199	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind	buc	3,000	1 232,42	3 697,26

1	2	3	4	5	6	7
		lungimea de 1501 - 2000 mm (RADIC VENTIL KOMPAKT fir.KORADO 33K-300-1800)			46,13	138,38
200	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (термостатический элемент диапазон настройки 5-25°C, RA 2990 ф.Danfoss 003G2990)	buc	21,000	109,57 5,77	2 300,89 121,09
201	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7692)	buc	4,000	345,72 8,65	1 382,89 34,60
202	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7692)	buc	1,000	471,72 8,65	471,72 8,65
203	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	4,000	1 179,72 8,65	4 718,89 34,60
204	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	1,000	1 544,72 8,65	1 544,72 8,65
205	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	26,000	124,72 8,65	3 242,77 224,87
206	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	26,000	138,72 8,65	3 606,77 224,87
207	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	10,000	72,72 8,65	727,22 86,49

1	2	3	4	5	6	7
208	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" (автоматический воздухоотводчик)	buc	10,000	74,57 5,77	745,66 57,66
209	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	95,000	81,69 57,66	7 760,46 5 477,70
210	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	27,000	97,28 66,31	2 626,52 1 790,34
211	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	50,000	105,98 66,31	5 298,94 3 315,45
212	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	95,000	6,11 5,19	580,39 492,99
213	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	77,000	7,49 6,34	576,93 488,38
214	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	95,000	4,61 4,61	438,22 438,22
215	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"	m	77,000	5,77 5,77	443,98 443,98

1	2	3	4	5	6	7
		... 2"				
216	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 (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m	150,000	31,20 20,18	4 680,30 3 027,15
217	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 (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S)	m	15,000	39,44 23,06	591,62 345,96
218	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	165,000	6,11 5,19	1 008,05 856,25
219	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	165,000	4,61 4,61	761,11 761,11
220	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 (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S, фитинги 30%)	m	45,000	31,20 20,18	1 404,08 908,14
221	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 (EKOPLASTIK PP-RCT Fiber Basalt Plus S, фитинги 30%)	m	4,500	39,44 23,06	177,49 103,79
222	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x10 mm (короб	m	6,000	32,98 24,22	197,86 145,30

1	2	3	4	5	6	7
		теплоизоляционный трубчатый TUBEX толщ. 10мм с самоклеющейся лентой для швов)				
223	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	33,000	25,80 9,23	851,45 304,44
224	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=18 mm (короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL)	m	22,000	40,65 29,41	894,40 646,95
225	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	92,000	49,96 29,41	4 595,87 2 705,41
226	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	26,000	57,53 29,41	1 495,66 764,57
227	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	50,000	66,18 29,41	3 308,88 1 470,33
228	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	110,000	25,66 13,26	2 822,80 1 458,80
229	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile (декоративная решетка)	m2	11,700	397,62 121,09	4 652,16 1 416,71
230	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	75,000	64,60 34,60	4 845,25 2 594,69
Cheltuieli directe			lei		89 747,96	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		7 130,10	

1	2	3	4	5	6	7
		Transport materiale	4,00 %			2 302,98
		Total	100,00 +			99 181,04
		Cheltuieli de regie	7,00 %			6 942,68
		Total	100,00 +			106 123,72
		Beneficiu de deviz	3,00 %			3 183,71
Total Nr. 2-1-10 Incalzire. Gradinita de copii Nr.4 str. Fedico 8. Bloc 5.						109 307,43
Incluziv salariu						31 689,35
		10. Nr. 6-1 Retele exterioare de canalizare				
231	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	4,800	619,10 0,00	2 971,68 0,00
232	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	14,800	118,78 118,78	1 757,94 1 757,94
233	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	3,740	211,48 0,00	790,94 0,00
234	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	3,740	1 360,55 508,56	5 088,47 1 902,03
235	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	93,600	17,87 17,87	1 673,06 1 673,06
236	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	93,600	45,26 43,24	4 236,24 4 047,73
237	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de	m3	11,200	178,67 35,17	2 001,13 393,93

1	2	3	4	5	6	7
		izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
238	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	5,850	1 788,83 799,74	10 464,64 4 678,47
239	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ-10	buc	8,000	355,00 0,00	2 840,00 0,00
240	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-10-9	buc	11,000	400,00 0,00	4 400,00 0,00
241	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-10-3	buc	7,000	225,00 0,00	1 575,00 0,00
242	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII1-10-2	buc	8,000	325,00 0,00	2 600,00 0,00
243	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-1	buc	8,000	75,00 0,00	600,00 0,00
244	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-7-3	buc	5,000	145,00 0,00	725,00 0,00
245		Scara cu vanguri din otel	kg	129,500	13,90 0,00	1 800,05 0,00
246	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare	buc	8,000	1 180,00	9 440,00

1	2	3	4	5	6	7
		(inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului люк Т			0,00	0,00
247	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice	t	0,130	183,31 137,92	23,83 17,93
248	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,130	391,31 220,46	50,87 28,66
249	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,340	2 093,62 311,38	711,83 105,87
250	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm	m	111,000	110,25 21,33	12 237,77 2 368,10
251	RCsU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc	2,000	23,64 23,64	47,28 47,28
252	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	2,000	47,58 46,13	95,16 92,26
253	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Dn100 mm (cot PVC 90')	buc	2,000	88,17 35,17	176,35 70,35
Cheltuieli directe			lei		66 307,24	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		3 866,31	
Transport materiale			4,00 %		1 595,05	
Total			100,00 +		71 768,60	
Cheltuieli de regie			7,00 %		5 023,80	
Total			100,00 +		76 792,40	
Beneficiu de deviz			3,00 %		2 303,77	
Total Nr. 6-1 Retele exterioare de canalizare					79 096,17	
Incluziv salariu					17 183,61	
		11. Nr. 2-1-15 Punct termic individual. Instalatie de iluminat, luminat electric.				

1	2	3	4	5	6	7
		11.1. Lucrari de montare				
254	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	2,000	65,20 64,58	130,40 129,16
255	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la (шкаф ЩРН-24з-1 74 У2 IP54)	buc	1,000	271,26 136,65	271,26 136,65
256	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	9,000	65,20 64,58	586,79 581,21
257		Вилка штепсельная двухполюсная с заземляющим контактом IP54 (PC620-3-ФСр)	buc	1,000	64,00 0,00	64,00 0,00
258	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг(HF) сеч. 3x1,5 мм2)	100 m	0,230	715,04 715,00	164,46 164,45
259	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг(HF) сеч. 3x2,5 мм2)	100 m	0,420	715,02 714,98	300,31 300,29
260	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг(HF) сеч. 3x6 мм2)	100 m	0,200	715,05 715,00	143,01 143,00
261		Кабель с медными жилами ВВГнг(HF) сеч. 3x1,5 мм2	m	23,000	10,90 0,00	250,70 0,00
262		Кабель с медными жилами ВВГнг(HF) сеч. 3x2,5 мм2	m	42,000	12,90 0,00	541,80 0,00
263		Кабель с медными жилами ВВГнг(HF) сеч. 3x6 мм2	m	20,000	34,10 0,00	682,00 0,00
264	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 провод ПВ3-1x2,5 мм2	100 m	0,010	324,00 323,00	3,24 3,23
265	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 провод ПВ3-1x4 мм2	100 m	0,010	324,00 323,00	3,24 3,23
266		Провод с ПВХ изоляцией ПВ3-0,66 сеч. 1x2,5 мм2	m	1,000	2,53 0,00	2,53 0,00

1	2	3	4	5	6	7
267		Провод с ПВХ изоляцией ПВ3-0,66 сеч. 1x4 мм2	m	1,000	6,32 0,00	6,32 0,00
268	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 15 mm (металлорукав РЗ-ЦП-Д20 мм)	100 m	0,620	5 158,52 2 000,81	3 198,28 1 240,50
269	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm ПВХ 16 мм	100 m	0,230	1 016,39 962,91	233,77 221,47
270		Скобы металлические Д 31-32	упаков.	2,000	236,00 0,00	472,00 0,00
271		Скобы для трубы ПВХ (CF)	buc	100,000	1,40 0,00	140,00 0,00
272	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/12	buc	1,000	575,95 82,45	575,95 82,45
273	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник влагозащищенный НПП 1101 100Вт IP54)	100 buc	0,030	5 094,33 5 074,00	152,83 152,22
274	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник аварийный ЛБА3924 16 Вт)	100 buc	0,010	5 094,00 5 074,00	50,94 50,74
275		Светильник влагозащищенный НПП 1101 100Вт IP54	buc	3,000	104,00 0,00	312,00 0,00
276		Светильник аварийный ЛБА3924 16 Вт	buc	1,000	184,00 0,00	184,00 0,00
277		Лампа люминесцентная компактная 23 Вт E27	buc	3,000	174,00 0,00	522,00 0,00
278	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (выключатель двухклавишный ВС20-2-0-ФСр)	100 buc	0,010	5 601,00 1 891,00	56,01 18,91
279	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка штепсельная с одним зазем. контактом)	100 buc	0,020	5 851,00	117,02

1	2	3	4	5	6	7
					2 491,00	49,82
280	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (сталь полосовая 40x4)	100 m	0,300	1 977,43 887,97	593,23 266,39
281		Diblu din polipropilena cu surub cap inecat Wikret-Met, 10x50	buc	100,000	1,80 0,00	180,00 0,00
Cheltuieli directe			lei		9 938,09	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		797,34	
Transport materiale			4,00 %		212,29	
Total			100,00 +		10 947,72	
Cheltuieli de regie			7,00 %		248,06	
Total			100,00 +		11 195,78	
Beneficiu de deviz			3,00 %		335,87	
Total Lucrari de montare					11 531,65	
Incluziv salariu					3 543,72	
		11.2. Utilaj				
282		Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/C32	buc	1,000	29,00 0,00	29,00 0,00
283		Шкаф на 24 модуля ЩРН-24з-1 74 У2 IP54	buc	1,000	454,00 0,00	454,00 0,00
284		Органичитель перенапряжений ОПС-1 С 1P	buc	1,000	321,00 0,00	321,00 0,00
285		Рубильник SF219G 1P 63A	buc	1,000	688,00 0,00	688,00 0,00
286		Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/C10	buc	1,000	29,00 0,00	29,00 0,00
287		Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/C16	buc	3,000	29,00 0,00	87,00 0,00
288		Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/B6	buc	2,000	29,00 0,00	58,00 0,00
289		Выключатель автоматический дифф. АВДТ32 2P C10 30 mA	buc	1,000	239,00	239,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			1 905,00
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			22,86
		Total Utilaj				1 927,86
		Incluziv salariu				0,00
		Total Nr. 2-1-15 Punct termic individual. Instalatie de iluminat, luminat electric.				13 459,51
		Incluziv salariu				3 543,72
		12. Nr. 2-1-16 Sistemul de control si reglare				
		12.1. Lucrari de montare				
290	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 ТТУ, ТСП	buc	15,000	121,17 118,78	1 817,50 1 781,69
291	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100разм. щит управления ШУ типа ЩМП-1-036У2	buc	5,000	745,70 453,21	3 728,50 2 266,04
292	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	40,000	65,20 64,58	2 607,97 2 583,17
293	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc	0,800	594,01 593,90	475,21 475,12
294	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (выключатель автоматический в сущ. РЩ)	buc	5,000	65,20 64,58	326,00 322,90
295	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,300	841,04 714,98	1 093,35 929,48
296	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m	1,200	1 558,08 1 095,54	1 869,69 1 314,65
297		Стоимость материалов неучтенных ценником		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
298		Кабель с медными жилами ВВГнг-FRLSLTx сеч. 3x1,5 мм2	m	100,000	10,90	1 090,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
299		Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx сеч. 4x1,5мм2	m	30,000	20,40	612,00
					0,00	0,00
300		Труба стальная водогазопроводная Д=20мм	m	120,000	17,90	2 148,00
					0,00	0,00
Cheltuieli directe			lei		15 768,22	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		2 176,44	
Transport materiale			4,00 %		212,15	
Total			100,00 +		18 156,81	
Cheltuieli de regie			7,00 %		677,11	
Total			100,00 +		18 833,92	
Beneficiu de deviz			3,00 %		565,01	
Total Lucrari de montare					19 398,93	
Incluziv salariu					9 673,05	
		12.2. Lucrari de constructii				
301	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	120,000	5,77	691,92
					5,77	691,92
302	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	120,000	21,62	2 594,57
					17,30	2 075,76
Cheltuieli directe			lei		3 286,49	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		622,73	
Transport materiale			4,00 %		15,99	
Total			100,00 +		3 925,21	
Cheltuieli de regie			7,00 %		274,76	
Total			100,00 +		4 199,97	
Beneficiu de deviz			3,00 %		125,99	
Total Lucrari de constructii					4 325,96	
Incluziv salariu					2 767,68	
		12.3. Utilaj				
303		Термометры ТТУ	buc	10,000	19,00	190,00
					0,00	0,00
304		Термометр ТСН-100	buc	5,000	103,00	515,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
305		Щит управления ШУ типа ЩМП-1-036У2	buc	5,000	763,00 0,00	3 815,00 0,00
306		Выключатель автоматический однополюсный АК63-1МГ	buc	5,000	304,00 0,00	1 520,00 0,00
307		Пускатель магнитный КМИ-10910	buc	5,000	117,00 0,00	585,00 0,00
308		Реле времени РСВ19-31	buc	2,000	184,00 0,00	368,00 0,00
309		Кнопка ABLFS-22	buc	10,000	31,00 0,00	310,00 0,00
310		Переключатель универсальный УП5311	buc	5,000	47,00 0,00	235,00 0,00
311		Арматура сигнальная AD-22DS	buc	5,000	9,10 0,00	45,50 0,00
312		Блок зажимов Бз24-4П	buc	10,000	31,00 0,00	310,00 0,00
313		Выключатель автоматический ВА47-29/1/С2 в сущ. РЩ	buc	5,000	29,00 0,00	145,00 0,00
Cheltuieli directe			lei		8 038,50	
Cheltuieli de depozitare			1,20 %		96,46	
Total Utilaj					8 134,96	
Incluziv salariu					0,00	
Total Nr. 2-1-16 Sistemul de control si reglare					31 859,85	
Incluziv salariu					12 440,73	
Cheltuieli directe			lei		661 228,46	
TVA			20,00 %		132 245,69	

Total deviz:
Incluziv salariu

793 474,15
194 320,66

Intocmit	"AM SISTEME" SRL (funcția, semnătura)
Verificat	(funcția, semnătura)