

# Reconstructia sistemului de incalzire al Gimnaziului nr. 77 din or. Cricova, mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

### Reconstructia sistemului de incalzire al Gimnaziului nr. 77 din or. Cricova, mun. Chisinau

Valoarea de deviz 1 179 161,35 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Radiatoare</b>				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica ((Чугунные секционные радиаторы "Kalor " 500x70 , 1621секция )	m2	356,620	16,24 15,20	5 791,12 5 420,62
2	0	Радиатор чугунный секционный "Kalor " , 500x70 , 1621секция	sectie	1 621,00 0	180,00 0,00	291 780,00 0,00
3	0	Кронштейн для крепления радиаторов (4шт на 1 радиатор)	buc	64,000	20,00 0,00	1 280,00 0,00
4	0	Пробка проходная 5/4"x1/2" ( 3шт на 1 радиатор)	buc	48,000	49,00 0,00	2 352,00 0,00
5	0	Пробка глухая 1" ( 1шт на 1 радиатор)	buc	16,000	22,00 0,00	352,00 0,00
6	0	Уплотнительная прокладка 60x42x1 (4 шт на 1 радиатор)	buc	64,000	40,00 0,00	2 560,00 0,00
7	0	Niplu fonta 5/4" (2 шт на 1 радиатор)	buc	32,000	39,00 0,00	1 248,00 0,00
8	IzA08C.1	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei	m2	356,620	29,04 19,20	10 355,36 6 847,12
9	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан балансoвый статический "R206 B" Ф15мм Romstal)	buc	8,000	709,64 8,74	5 677,12 69,92

1	2	3	4	5	6	7
10	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан балансовый статический "R206 B" Ф20мм Romstal)	buc	19,000	709,64 8,74	13 483,16 166,06
11	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан балансовый статический "R206 B" Ф25мм Romstal)	buc	4,000	11,14 8,74	44,56 34,96
12	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Клапан балансовый статический "R206 B" Ф32мм) Romstal)	buc	1,000	2 311,81 10,64	2 311,81 10,64
<b>Total Radiatoare</b>						<b>337 235,13</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>12 549,32</b>
		<b>1.2. Арматура и трубопроводы</b>				
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Дренажный адаптер "R608D" ) Giocomini	buc	64,000	46,41 5,70	2 969,92 364,80
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан термостатический R401TG "Giocomini")	buc	122,000	186,41 5,70	22 741,41 695,40
15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Клапан отсечной ф15 (R14TG) "Giocomini" )	buc	135,000	57,38 6,84	7 746,30 923,40
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"(Клапан ручной угловой ф15 (R 5TG) "Giocomini" )	buc	13,000	67,38 6,84	875,94 88,92
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Termogolovca R470 "Giocomini"	buc	135,000	306,41 5,70	41 364,68 769,50
18	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm - Автоматический воздухоотводчик	buc	20,000	225,30 3,80	4 506,00 76,00
19	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(Полипропиленовая труба	m	520,000	22,99 11,40	11 953,50 5 928,00

1	2	3	4	5	6	7
		PR-R/AL , PN 20, DN20x2.8) "stabi"				
20	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN25x3,5) "stabi"	m	590,000	30,04 13,30	17 722,12 7 847,00
21	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN32x4,4) "stabi"	m	95,000	43,53 15,20	4 134,88 1 444,00
22	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (Полипропиленовая труба PR-R/AL , PN 20, DN40x5,5) "stabi"	m	40,000	60,88 17,10	2 435,00 684,00
23	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	1 245,00 0	6,40 6,40	7 968,00 7 968,00
24	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	1 245,00 0	2,00 2,00	2 490,00 2 490,00
<b>Total Арматура и трубопроводы</b>						<b>126 907,75</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>29 279,02</b>
		<b>1.3. Соединения для полипропилена</b>				
25	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник ф40x20x40)	buc	2,000	26,44 12,54	52,88 25,08
26	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Тройник ф32x20x32)	buc	20,000	17,19 12,54	343,80 250,80
27	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник ф25x20x25	buc	174,000	14,50 11,40	2 523,00 1 983,60

1	2	3	4	5	6	7
28	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник $\phi 20 \times 20 \times 20$	buc	8,000	13,30 11,40	106,40 91,20
29	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Колено $\phi 20$	buc	64,000	11,56 10,26	739,84 656,64
30	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Колено $\phi 25$	buc	20,000	12,26 10,26	245,20 205,20
31	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Колено $\phi 32$	buc	8,000	16,34 12,54	130,72 100,32
32	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Колено $\phi 40$	buc	12,000	21,54 12,54	258,48 150,48
33	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Муфта $\phi 40/32$	buc	2,000	17,84 12,54	35,68 25,08
34	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Муфта $\phi 32/25$	buc	10,000	15,19 12,54	151,90 125,40
35	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Муфта $\phi 25/20$	buc	40,000	13,15 11,40	526,00 456,00
36	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Переход $\phi 20 \times 1/2$	buc	8,000	19,46 10,26	155,68 82,08
37	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Переход $\phi 25 \times 3/5$	buc	19,000	21,71 10,26	412,49 194,94
38	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin	buc	4,000	24,94	99,76

1	2	3	4	5	6	7
		presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Переход ф32x4/4			12,54	50,16
39	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Переход ф40x5/5	buc	1,000	27,94 12,54	27,94 12,54
40	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Резьба стальная сварная ф15	buc	8,000	15,82 9,12	126,56 72,96
41	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Резьба стальная сварная ф20	buc	19,000	17,46 10,26	331,74 194,94
42	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Резьба стальная сварная ф25	buc	4,000	19,46 10,26	77,84 41,04
43	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Резьба стальная сварная ф32	buc	1,000	30,94 12,54	30,94 12,54
44	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Переход ф20x1/2)	buc	270,000	19,46 10,26	5 254,20 2 770,20
45	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Угольник 45 внутр./ 20 наружный)	buc	270,000	30,94 12,54	8 353,80 3 385,80
46	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mari de 16 mp Plinte din PVC 4000x40x88mm	m	1 260,00 0	67,16 22,80	84 623,81 28 728,00
47	SA38B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 3/4" крепление труб (на 2 трубы)	buc	830,000	29,86 2,00	24 787,95 1 660,00

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Conexiuni pentru polipropilenă</b>						<b>129 396,61</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>41 275,00</b>
		<b>1.4. Трубопроводы металлические</b>				
48	IC11C	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 20x2,2 mm	m	17,000	65,51 18,24	1 113,64 310,08
49	IC11C	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 25x2,2 mm	m	60,000	81,75 18,24	4 904,88 1 094,40
50	IC11D	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 32x2,2 mm	m	62,000	96,78 21,28	6 000,48 1 319,36
51	IC11E	Teava din oțel neagră sudată longitudinal pentru instalații, nefiletată, montată prin sudură în coloane, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul de 38x2,5 mm	m	140,000	119,22 23,56	16 690,10 3 298,40
52	IC12A	Teava din oțel fără sudură sau sudată longitudinal pentru construcții, montată prin sudură în conducte de distribuție, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul exterior și grosimea peretelui de 45x3,0 mm	m	20,000	135,90 31,16	2 718,04 623,20
53	IC12A	Teava din oțel fără sudură sau sudată longitudinal pentru construcții, montată prin sudură în conducte de distribuție, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul exterior și grosimea peretelui de 57 x 3,0 mm	m	10,000	153,16 31,16	1 531,57 311,60
54	IC12C	Teava din oțel fără sudură sau sudată longitudinal pentru construcții, montată prin sudură în conducte de distribuție, în instalații de încălzire centrală pentru clădiri de locuit și social-culturale, teava având diametrul exterior și grosimea peretelui de 76 x 3,0 mm	m	95,000	198,94 36,48	18 898,83 3 465,60
55	IE03A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	77,000	5,42 3,42	417,34 263,34

1	2	3	4	5	6	7
56	IE03B	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	232,000	6,68 4,18	1 549,76 969,76
57	IE03C	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) având diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	95,000	7,94 4,94	754,30 469,30
58	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalică, utilaje tehnologice și construcții metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu și trei straturi de email)	m2	66,430	74,72 55,20	4 963,80 3 666,92
<b>Total Трубопроводы металлические</b>						<b>59 542,74</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>15 791,96</b>
<b>1.5. Соединение для металлических труб</b>						
59	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a piselor de legătură, din oțel, la poziție, având diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной φ70x70x70)	buc	6,000	346,80 42,00	2 080,80 252,00
60	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a piselor de legătură, din oțel, la poziție, având diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной φ50x50x50)	buc	8,000	249,90 42,00	1 999,20 336,00
61	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a piselor de legătură, din oțel, la poziție, având diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной φ40x40x40)	buc	2,000	199,92 42,00	399,84 84,00
62	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Тройник стальной φ32x32x32	buc	14,000	92,95 11,78	1 301,30 164,92
63	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalații de încălzire centrală, având diametrul nominal de 3/4" -1" Тройник стальной φ25x25x25	buc	2,000	62,64 8,74	125,28 17,48
64	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a piselor de legătură, din oțel, la poziție, având diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной φ40x40x40)	buc	2,000	188,70 42,00	377,40 84,00
65	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a piselor de legătură, din oțel, la poziție, având diametrul de 50-100 mm (Переход стальной φ70x50)	buc	2,000	135,66 42,00	271,32 84,00

1	2	3	4	5	6	7
66	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф70x32)	buc	4,000	153,00 42,00	612,00 168,00
67	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф70x15)	buc	2,000	147,90 42,00	295,80 84,00
68	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50x32)	buc	8,000	128,52 42,00	1 028,16 336,00
69	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф50x40)	buc	2,000	131,58 42,00	263,16 84,00
70	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф40x32)	buc	2,000	128,52 42,00	257,04 84,00
71	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной ф40x25)	buc	2,000	127,50 42,00	255,00 84,00
72	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной ф32x25)	buc	12,000	30,95 11,78	371,40 141,36
73	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной ф32x20)	buc	16,000	35,95 11,78	575,20 188,48
74	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Переход стальной ф20x15)	buc	2,000	22,64 8,74	45,28 17,48
75	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной ф20)	buc	2,000	17,64 8,74	35,28 17,48
76	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной ф25)	buc	8,000	21,64 8,74	173,12 69,92
77	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Отвод стальной ф32)	buc	10,000	26,95 11,78	269,50 117,80
78	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод	buc	2,000	137,70 42,00	275,40 84,00



1	2	3	4	5	6	7
		стальной ф50)				
79	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной ф70)	buc	2,000	156,06 42,00	312,12 84,00
80	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (опоры)	kg	2,100	14,55 2,40	30,56 5,04
81	0	Опора подвижная ОПБ-1/32	buc	2,000	150,00 0,00	300,00 0,00
82	0	Опора подвижная ОПБ-1/57	buc	2,000	150,00 0,00	300,00 0,00
<b>Total Соединение для металлических труб</b>						<b>11 954,16</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>2 587,96</b>
<b>1.6. Изолация трубопроводов</b>						
83	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, izolация K FLEX с алюминиевой фольгой	m	280,000	52,93 14,00	14 821,52 3 920,00
<b>Total Изолация трубопроводов</b>						<b>14 821,52</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 920,00</b>
<b>1.7. Демонтаж существующих систем отопления</b>						
84	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов для устранения(-10 секц, 135 мест установки)	m2	256,500	6,40 6,40	1 641,60 1 641,60
85	RpIC19E	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 4"	m	500,000	47,51 24,80	23 757,00 12 400,00
<b>Total Демонтаж существующих систем отопления</b>						<b>25 398,60</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>14 041,60</b>
<b>1.8. Распределительная гребенка</b>						
86	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din	buc	4,000	340,35	1 361,40

1	2	3	4	5	6	7
		otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm			35,60	142,40
87	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль спускной ф15мм , 15кч18п)	buc	10,000	51,41 5,70	514,05 57,00
88	IC46B	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 mm (Распределительная гребенка ф159x4,5мм, L =2030мм)	buc	2,000	14 209,95 190,00	28 419,90 380,00
89	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль ф25мм )	buc	2,000	126,41 5,70	252,81 11,40
90	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Вентиль Ф32мм)	buc	4,000	1 164,65 22,80	4 658,60 91,20
91	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm ( (Вентиль Ф65мм 15кч16п1))	buc	2,000	3 260,94 28,50	6 521,88 57,00
92	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления)	kg	20,000	28,74 8,74	574,80 174,80
93	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2	1,040	56,45 44,00	58,71 45,76
<b>Total</b>						<b>42 362,15</b>
<b>Распределительная гребенка</b>						
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>959,56</b>
<b>1.9. Изолация трубопроводов</b>						
94	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Плиты минватные на синтет. связывающ. М75 толщ. 40)	m2	1,250	89,00 26,24	111,25 32,80
95	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60	m2	1,520	80,66 42,39	122,60 64,44

1	2	3	4	5	6	7
		mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ-120Л				
<b>Total Изолация трубопроводов</b>						<b>233,85</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>97,24</b>
		Cheltuieli directe	lei			747 852,51
		Asigurari sociale	24,00 %			28 920,40
		Transport materiale	5,00 %			31 151,23
		Total	100,00 +			807 924,14
		Cheltuieli de regie	5,00 %			40 396,21
		Total	100,00 +			848 320,35
		Beneficiu de deviz	4,00 %			33 932,82
<b>Total Lucrari de constructie</b>						<b>882 253,17</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>120 501,66</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Отопление</b>				
96	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф15мм Romstal	buc	8,000	9,64 <hr/> 8,74	77,12 <hr/> 69,92
97	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф20мм	buc	19,000	9,64 <hr/> 8,74	183,16 <hr/> 166,06
98	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф25мм)	buc	4,000	9,64 <hr/> 8,74	38,56 <hr/> 34,96
99	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф32мм	buc	1,000	11,81 <hr/> 10,64	11,81 <hr/> 10,64
100	IA42B	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1" Регулятор давления прямого действия "после себя" Ду 15; Ру 16 AID 065-4212 Danfoss Дания	buc	1,000	624,75 <hr/> 163,40	624,75 <hr/> 163,40
101	IA42E	Regulator de presiune pentru instalatii	buc	1,000	721,10	721,10

1	2	3	4	5	6	7
		de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 100 mc/h, cu racord de intrare Dn 1 1/4"si iesire Dn 2" Регулятор давления прямого действия "после себя " Ду 80; РТ ДО-80)			258,40	258,40
<b>Total Отопление</b>						<b>1 656,50</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>703,38</b>
		<b>2.2. Распределительная гребенка</b>				
102	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (Кран стальной Ф80мм)	buc	2,000	512,38 38,00	1 024,76 76,00
103	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm Грязевик (фильтр) сетевой Ду=80	buc	2,000	214,12 201,40	428,24 402,80
104	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm Вентиль чугунный Ф80мм	buc	3,000	512,38 38,00	1 537,14 114,00
105	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	2,000	5,77 5,32	11,54 10,64
106	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	2,000	15,47 15,20	30,94 30,40
107	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для термометра ЗКЧ-3-75)	buc	10,000	92,14 20,90	921,35 209,00
108	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Закладная конструкция для манометра ЗКЧ-53-76)	buc	10,000	92,14 20,90	921,35 209,00
<b>Total</b>						<b>4 875,32</b>
<b>Распределительная гребенка</b>						
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 051,84</b>
Cheltuieli directe			lei		6 531,82	
Asigurari sociale			24,00 %		421,25	

1	2	3	4	5	6	7
		Transport materiale		5,00 %		238,83
		Total		100,00 +		7 191,90
		Cheltuieli de regie		56,00 %		982,92
		Total		100,00 +		8 174,82
		Beneficiu de deviz		4,00 %		326,99
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>8 501,81</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 755,22</b>
		<b>3. Valoarea utilajului</b>				
		<b>3.1. Otoplenie</b>				
109		Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 15мм) Romstal	buc	8,000	850,00 0,00	6 800,00 0,00
110		Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 20мм) Romstal	buc	19,000	1 350,00 0,00	25 650,00 0,00
111		Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 25мм) Romstal	buc	4,000	1 700,00 0,00	6 800,00 0,00
112		Автоматический регулятор перепада давления (кл. баланс.) "R206 C" Ф 32мм)	buc	1,000	6 300,00 0,00	6 300,00 0,00
113		(Регулятор давления прямого действия "после себя " Ду 80; РТ ДО-80)	buc	1,000	20 000,00 0,00	20 000,00 0,00
<b>Total Otoplenie</b>						<b>65 550,00</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>0,00</b>
		<b>3.2. Распределительная гребенка</b>				
114		Кран стальной Ф80мм	buc	3,000	2 580,00 0,00	7 740,00 0,00
115		Вентиль чугунный Ф80мм	buc	3,000	4 000,00 0,00	12 000,00 0,00
116		Грязевик- фильтр сетевой Ду-80мм.	buc	2,000	2 100,00 0,00	4 200,00 0,00
117		Термометр технический ТТ Ж П с оправой	buc	2,000	200,00 0,00	400,00 0,00
118		Оправа для термометра	buc	2,000	100,00 0,00	200,00 0,00
119		Манометр МП4-У	buc	2,000	350,00 0,00	700,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total</b>				<b>25 240,00</b>
		<b>Распределительная</b>				
		<b>гребенка</b>				
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>0,00</b>
		Cheltuieli directe	lei			90 790,00
		Cheltuieli privind achizitionare-depozit	1,20 %			1 089,48
		<b>Total Valoarea utilajului</b>				<b>91 879,48</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>0,00</b>
		Cheltuieli directe	lei			982 634,46
		TVA	20,00 %			196 526,89

**Total deviz:**  
**Inclusiv salariu**

**1 179 161,3**  
**5**  
**122 256,88**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ (Primaria or. Cricova)  
(funcția, semnătura)