

Deviz local de resurse № 2-1-1 Школа-Отопление

Valoarea de deviz 632 373,38 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	8,0800	57,66	465,88
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	176,0000	57,66	10 148,16
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	168,9500	57,66	9 741,66
4.	7135010011000	Galvanizator	h-om	8,0000	57,66	461,28
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000	57,66	265,24
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	832,9100	57,66	48 025,58
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	128,8500	57,66	7 429,49
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	37,8000	57,66	2 179,55
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	19,8000	57,66	1 141,67
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	13,5000	57,66	778,41
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	66,6000	57,66	3 840,16
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	35,0900	57,66	2 023,28
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,0000	57,66	345,96
		Total manopera				86 846,32

Materiale:

1.	100001	Тройник стальной d32/32/32	buc	2,0000	108,33	216,66
2.	100002	Тройник стальной d32/40/32	buc	2,0000	120,00	240,00
3.	100003	Тройник стальной d40/32/40	buc	2,0000	135,00	270,00
4.	100004	Тройник стальной d50/32/50	buc	4,0000	143,50	574,00
5.	100005	Отвод стальной d50	buc	2,0000	74,53	149,06
6.	100006	Отвод стальной d70	buc	6,0000	149,43	896,58
7.	100007	Отвод стальной d32	buc	16,0000	47,67	762,72
8.	100008	Отвод стальной d40	buc	2,0000	58,85	117,70
9.	100021	Автоматический регулятор давления(R206 C) Giacomini	buc	20,0000	2 800,00	56 000,00
10.	100022	Автоматический перепускной клапан диам.32мм	buc	1,0000	320,00	320,00
11.	100023	Шкаф для кколлекторов 1,5x0,5x1,5H	buc	1,0000	650,00	650,00
12.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0360	300,00	10,80

13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0830	300,00	24,90
14.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,1700	19,00	3,23
15.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	11,7400	19,00	223,06
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	18,2500	5,00	91,25
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	10,7580	33,30	358,26
18.	2030127329586	Masca din baghete de lemn pentru radiatoare	m2	36,0000	100,00	3 600,00
19.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	8,2200	33,50	275,37
20.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5250	19,00	9,98
21.	2320116200573	Benzina auto	l	3,5100	14,50	50,89
22.	2320166200676	White spirit	kg	1,0000	29,00	29,00
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	48,1120	16,00	769,79
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	102,7860	32,50	3 340,55
25.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	5,1300	46,00	235,98
26.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	6,8400	46,00	314,64
27.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	2,5650	52,00	133,38
28.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	8,6900	23,50	204,18
29.	2430226100046	Grund de ulei	kg	1,0800	22,00	23,76
30.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	7,5000	22,00	165,00
31.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	1,9200	22,00	42,24
32.	2430226101260	Grund minium	kg	2,5650	22,00	56,43
33.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	3,6000	15,00	54,00
34.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	16,0000	15,00	240,00
35.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	38,4000	15,00	576,00
36.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	1,0100	10,50	10,60
37.	25211067183741	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm-Плинтус для трубопроводов пластиковый	m	326,4000	5,20	1 697,28
38.	25212167010001	Teava din otel de 45x2.5mm	m	54,8100	47,50	2 603,47
39.	252121670100020	Teava din otel de 20x2.0mm	m	6,0900	24,17	147,20
40.	252121670100032	Teava din otel de 32x2.2mm	m	258,8250	40,00	10 353,00
41.	252121670100038	Teava din otel de 38x2.5mm	m	52,7800	42,00	2 216,76
42.	252121670100057	Teava din otel de 57 x 3,0 mm	m	85,2600	60,83	5 186,37
43.	252121670100076	Teava din otel de 76 x 3,0 mm	m	50,7500	67,50	3 425,62
44.	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena d=20x2,8mm	m	92,7000	33,29	3 085,98
45.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25x3,5mm	m	309,0000	52,25	16 145,25
46.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	13,4000	15,00	201,00
47.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	60,0100	1,55	93,02
48.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0017	0,01	0,00
49.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,8000	2,30	15,64
50.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	3,2000	5,50	17,60
51.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	18,0000	0,00	0,00
52.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	325,0900	11,50	3 738,53
53.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	157,5900	65,00	10 243,35

54.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,2900	15,00	4,35
55.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	50,0000	15,00	750,00
56.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	1,6000	15,50	24,80
57.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,7710	16,00	28,34
58.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	43,4650	16,00	695,44
59.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	14,4480	16,00	231,16
60.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,4000	16,00	38,40
61.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	22,3500	0,80	17,88
62.	28221157000001100	Radiator (Тип 22 1100/500)	buc	5,0000	1 150,00	5 750,00
63.	28221157000001200	Radiator (Тип 22 1200/500)	buc	8,0000	1 050,00	8 400,00
64.	28221157000001300	Radiator(Тип 22 1300/500)	buc	3,0000	1 200,00	3 600,00
65.	28221157000001400	Radiator(Тип 22 1400/500)	buc	6,0000	1 350,00	8 100,00
66.	28221157000001600	Radiator (Тип 22 1600/500)	buc	15,0000	1 500,00	22 500,00
67.	28221157000001800	Radiator (Тип 22 1800/500)	buc	2,0000	1 750,00	3 500,00
68.	28221157000001900	Radiator (Тип 22 1900/500)	buc	7,0000	1 800,00	12 600,00
69.	28221157000002000	Radiator (Тип 22 2000/500)	buc	2,0000	1 800,00	3 600,00
70.	28221157000002200	Radiator (Тип 22 2200/500)	buc	3,0000	2 000,00	6 000,00
71.	28221157000002400	Radiator (Тип 22 2400/500)	buc	2,0000	2 100,00	4 200,00
72.	2822115700000900	Radiator(Тип 22 900/500)	buc	4,0000	950,00	3 800,00
73.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	80,0000	1,80	144,00
74.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	288,0000	0,10	28,80
75.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	80,0000	0,80	64,00
76.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	80,0000	0,30	24,00
77.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	20,1000	0,01	0,20
78.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting)-(Тройник 20x15x20)	buc	90,0000	65,00	5 850,00
79.	2875274110102151	Piesa de racordare (fiting)-(Колено d=15mm)	buc	22,0000	35,00	770,00
80.	2875274110102152	Piesa de racordare (fiting)-(Муфта d20/15mm)	buc	10,0000	61,67	616,70
81.	2875274110102201	Piesa de racordare (fiting)-(Колено d=20mm)	buc	16,0000	46,00	736,00
82.	2875274110102203	Piesa de racordare (fiting)-(Угольник 45gr.d=20)	buc	114,0000	45,00	5 130,00
83.	2875274110102204	Piesa de racordare (fiting)-(Переход с металлической резьбой наружный d20x15)	buc	114,0000	55,00	6 270,00
84.	28752741203911	Mufa fonta M2 Dn 1/2" (Закладные ЗКЧ)	buc	8,0000	15,00	120,00
85.	2875274123510	Dop din fonta	buc	60,0000	0,01	0,60
86.	2875274202700152	Robinet cu dublu reglaj-(Автоматический регулятор температуры d15)	buc	41,0000	352,83	14 466,03
87.	287527420400050	Bratara fixare-(Крепление труб(на 2 трубы	buc	195,0000	5,50	1 072,50
88.	28752742050004	Robinet cu flanse (Вентиль	buc	2,0000	450,00	900,00

	0	15кч19п2 d40)				
89.	287527420500050	Robinet cu flanse (Вентиль 15кч19п2 d50)	buc	2,0000	550,00	1 100,00
90.	2875274205000801	Robinet cu flanse-(Вентиль стальной 15с58нж23 d=80 мм)	buc	6,0000	550,00	3 300,00
91.	2875274205100151	Robinet cu mufa (Ручной радиаторный клапан Giacomini(R5TG) d15mm)	buc	16,0000	200,00	3 200,00
92.	2875274205100152	Robinet cu mufa (Дренажный адаптер Giacomini(R608D))	buc	40,0000	175,00	7 000,00
93.	2875274205100153	Robinet cu mufa (Кран угловой зап.регул. "Giacomini"(R14TG) d15mm)	buc	57,0000	250,00	14 250,00
94.	2875274205100154	Robinet cu mufa (Вентиль спускной d15 15кч18п2)	buc	34,0000	75,00	2 550,00
95.	2875274205100201	Robinet cu mufa (Клапан балансировочный статический (R206B) "Giacomini") d20	buc	20,0000	240,00	4 800,00
96.	2875274205100321	Robinet cu mufa (Вентиль d32 15кч18п2)	buc	12,0000	320,00	3 840,00
97.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,6500	150,00	97,50
98.	287527442820040	Flansa rotunda libera d40	buc	4,0000	90,00	360,00
99.	287527442820050	Flansa rotunda libera d50	buc	4,0000	110,00	440,00
100.	287527442820080	Flansa rotunda libera d80	buc	12,0000	150,00	1 800,00
101.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	476,0000	0,50	238,00
102.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	8,5500	0,50	4,28
103.	29131241241001	Distribuito - colector (Распределительная гребенка из труб стальных эл.сварных d159x4.5mm L=1.140мм)	buc	2,0000	180,00	360,00
104.	2913134500000151	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "(Воздушный кран)	buc	57,0000	115,00	6 555,00
105.	2913134500000152	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "((Пробка радиаторная "Giacomini")	buc	57,0000	45,00	2 565,00
106.	2913134500000153	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "((Автоматический воздухоотводчик)	buc	20,0000	75,00	1 500,00
107.	292412732206580	Filtru pentru apa potabila Фильтр-грязевик диаметр 80мм	buc	2,0500	150,00	307,50
108.	3220137315778	Decarant	kg	2,1960	19,00	41,73
109.	332050000000001	Armatura fina (Термометр)	buc	2,0200	120,00	242,40
110.	332050000000002	Armatura fina (Манометр)	buc	2,0200	90,00	181,80
111.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3020	0,01	0,00
		Total materiale de construcții				304 976,49

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,6770	10,00	6,77
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	6,2100	35,00	217,35
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,9600	35,00	68,60
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	41,0400	150,00	6 156,00
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2300	10,00	2,30
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	44,6000	25,00	1 115,00
7.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	8,6400	35,00	302,40
		Total utilaje de constructii				7 868,42

Total	Lei	526 977,82
TVA	20 %	105 395,56
Total deviz:		632 373,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect****Investitor**

**Proiectare a sistemului de termoficare
interioara a gimnaziului Girdova r-ul
Ocnita(8608-1-IVC)**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1

Школа-Отопление

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 1. Lucrari tehnice sanitare						
Capitolul 1.1. Lucrari tehnice sanitare						
1	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22 1200/500)	buc			1 096,09
						37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157000001200	Radiator (Тип 22 1200/500)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	33,30	0,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	23,50	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 900/500)	buc			985,61
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2822115700000900	Radiator(Тип 22 900/500)	buc	1,0000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	33,30	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	23,50	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 1100/500)	buc			1 185,61
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157000001100	Radiator (Тип 22 1100/500)	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	33,30	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	23,50	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22 1300/500)	buc			1 246,09
						37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157000001300	Radiator(Тип 22 1300/500)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	33,30	0,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	23,50	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
5	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Тип 22 1900/500)	buc			1 857,07
						46,13

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	28221157000001900	Radiator (Тип 22 1900/500)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	33,30	0,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	23,50	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
6	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Тип 22 1800/500)	buc			1 807,07
						46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	28221157000001800	Radiator (Тип 22 1800/500)	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	33,30	0,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	23,50	0,23
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22 1400/500)	buc			1 396,09
						37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157000001400	Radiator (Тип 22 1400/500)	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	33,30	0,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	23,50	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
8	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Тип 22 1600/500)	buc			1 557,07
						46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	28221157000001600	Radiator (Тип 22 1600/500)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	33,30	0,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	23,50	0,23
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
9	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Тип 22 2000/500)	buc			1 857,07
						46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	28221157000002000	Radiator (Тип 22 2000/500)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	33,30	0,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	23,50	0,23
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
10	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm(Тип 22 2200/500)	buc			2 068,68
						57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	28221157000002200	Radiator (Тип 22 2200/500)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	33,30	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	23,50	0,28
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
11	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm(Тип 22 2400/500)	buc			2 168,68
						57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	28221157000002400	Radiator (Тип 22 2400/500)	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	33,30	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	23,50	0,28
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
12	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile	m2			223,82
						121,09
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8500	57,66	106,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,0300	22,00	0,66
	2030127329586	Masca din baghete de lemn pentru radiatoare	m2	1,0000	100,00	100,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,55	0,62
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	8,0000	0,10	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
13	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de lac de ulei la dusemele	m2			45,20
						31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	19,00	1,52
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusemele	kg	0,1900	46,00	8,74
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,50	0,72
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	15,00	1,50
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Клапан балансировочный статический (R206B) "Giacomini") d20	buc			249,90
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510020 1	Robinet cu mufa (Клапан балансировочный статический (R206B) "Giacomini") d20	buc	1,0000	240,00	240,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	23,50	0,75
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Ручной радиаторный клапан Giacomini(R5TG) d15mm)	buc			209,90
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510015 1	Robinet cu mufa (Ручной радиаторный клапан Giacomini(R5TG) d15mm)	buc	1,0000	200,00	200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	23,50	0,75
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"-1"(Дренажный адаптер Giacomini(R608D))	buc			184,90
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510015 2	Robinet cu mufa (Дренажный адаптер Giacomini(R608D))	buc	1,0000	175,00	175,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	23,50	0,75
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"(Автоматический регулятор температуры d15)	buc			364,17
						10,38

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527420270015 2	Robinet cu dublu reglaj-(Автоматический регулятор температуры d15)	buc	1,0000	352,83	352,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	33,30	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	23,50	0,56
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Кран угловой зап.регул. "Giacomini"(R14TG) d15mm)	buc			259,90 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510015 3	Robinet cu mufa (Кран угловой зап.регул. "Giacomini"(R14TG) d15mm)	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	23,50	0,75
19	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"(Воздушный кран)	buc			122,27 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	291313450000015 1	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "(Воздушный кран)	buc	1,0000	115,00	115,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,50
20	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"(Пробка радиаторная "Giacomini")	buc			52,27 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	291313450000015 2	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "((Пробка радиаторная "Giacomini")	buc	1,0000	45,00	45,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,50
21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"(Автоматический воздухоотводчик)	buc			82,27 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	291313450000015 3	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "((Автоматический воздухоотводчик)	buc	1,0000	75,00	75,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,50
22	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Тройник 20x15x20)	buc			80,19 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting)-(Тройник 20x15x20)	buc	1,0000	65,00	65,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	33,50	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	35,00	0,81
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Колено d=20mm)	buc			55,96 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411010220 1	Piesa de racordare (fiting)-(Колено d=20mm)	buc	1,0000	46,00	46,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	33,50	0,67
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	35,00	0,53
24	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava				44,96
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Колено d=15mm)	buc			8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411010215 1	Piesa de racordare (fiting)-(Колено d=15mm)	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	33,50	0,67
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	35,00	0,53
25	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava				71,63
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Муфта d20/15mm)	buc			8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411010215 2	Piesa de racordare (fiting)-(Муфта d20/15mm)	buc	1,0000	61,67	61,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	33,50	0,67
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	35,00	0,53
26	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton(Крепление труб (на 2 трубы))	buc			31,74
						21,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	57,66	21,91
	287527420400050	Bratara fixare-(Крепление труб(на 2 трубы	buc	1,0000	5,50	5,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	0,80	0,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
27	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m			106,67
						106,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	57,66	20,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5000	57,66	86,49
28	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,25
						13,84
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	57,66	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,76
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,30	3,91
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	300,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,01	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
29	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,	m			51,59
						17,30

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv.(Трубопровод из полипропиленовых труб "Stabi" d=20x2,8mm)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena d=20x2,8mm	m	1,0300	33,29	34,29
30	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.(Трубопровод из полипропиленовых труб "Stabi" d=25x3,5mm)	m			74,00 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25x3,5mm	m	1,0300	52,25	53,82
31	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			11,19 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	150,00	6,00
32	CG09A	Плинтус для трубопроводов пластиковый (без комплектующих)	m			43,07 34,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	57,66	31,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	25211067183741	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm-Плинтус для трубопроводов пластиковый	m	1,0200	5,20	5,30
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	22,00	0,13
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	0,01	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	300,00	0,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,55	0,19
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	15,00	1,80
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	5,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	35,00	0,17
33	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Угольник 45rp.d=20)	buc			54,96 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411010220 3	Piesa de racordare (fiting)-(Угольник 45rp.d=20)	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	33,50	0,67
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	35,00	0,53
34	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Переход с металлической резьбой наружный d20x15)	buc			64,96 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411010220 4	Piesa de racordare (fiting)-(Переход с металлической резьбой наружный d20x15)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	33,50	0,67
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	35,00	0,53

1	2	3	4	5	6	7
35	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 стальной 15с58нж23 d=80 мм)	buc			972,12
						57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274205000801	Robinet cu flanse-(Вентиль стальной 15с58нж23 d=80 мм)	buc	1,0000	550,00	550,00
	287527442820080	Flansa rotunda libera d80	buc	2,0000	150,00	300,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	19,00	0,38
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,80	14,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	10,50	1,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	16,00	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	32,50	29,25
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	16,00	4,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	19,00	0,67
36	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Вентиль d32 15кч18п2)	buc			349,00
						25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2875274205100321	Robinet cu mufa (Вентиль d32 15кч18п2)	buc	1,0000	320,00	320,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	33,30	1,26
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	23,50	1,79
37	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Вентиль спускной d15 15кч18п2)	buc			84,90
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100154	Robinet cu mufa (Вентиль спускной d15 15кч18п2)	buc	1,0000	75,00	75,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	23,50	0,75
38	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			28,83
						28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	57,66	27,10
39	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de cimentvar, dupa instalatii sau consolidari	buc			25,86
						24,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,55	0,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,01	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,01	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
40	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			28,26
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	15,00	15,00
41	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m			106,67
						106,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	57,66	20,18

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5000	57,66	86,49
42	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			18,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	57,66	8,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,76
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,30	3,91
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	300,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,01	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,20
43	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2.0mm	m			50,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	252121670100020	Teava din otel de 20x2.0mm	m	1,0150	24,17	24,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	32,50	2,08
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,00	0,27
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	16,00	0,48
44	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2.2mm	m			76,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	252121670100032	Teava din otel de 32x2.2mm	m	1,0150	40,00	40,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	32,50	2,80
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	16,00	0,38
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	16,00	0,61
45	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2.5mm	m			83,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	252121670100038	Teava din otel de 38x2.5mm	m	1,0150	42,00	42,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	32,50	3,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	16,00	0,80
46	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2.5mm	m			97,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	252121670100001	Teava din otel de 45x2.5mm	m	1,0150	47,50	48,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	32,50	4,75
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	16,00	0,69
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	16,00	1,01
47	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata	m			114,22

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,0 mm				47,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	57,66	47,28
	252121670100057	Teava din otel de 57 x 3,0 mm	m	1,0150	60,83	61,74
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	16,00	0,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	32,50	3,93
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	16,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	0,01	0,00
48	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,0 mm	m			131,20
						55,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	57,66	55,35
	252121670100076	Teava din otel de 76 x 3,0 mm	m	1,0150	67,50	68,51
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	16,00	1,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	32,50	5,53
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	16,00	0,64
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,00	0,08
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	0,01	0,00
49	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			11,19
						5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	150,00	6,00
50	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			13,84
						6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	150,00	7,50
51	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			16,50
						7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	150,00	9,00
52	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc			68,94
						60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	35,00	8,40
53	AcA25A	Тройник стальной d32/32/32	buc			108,33
						0,00
	100001	Тройник стальной d32/32/32	buc	1,0000	108,33	108,33
54	AcA25A	Тройник стальной d32/40/32	buc			120,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	100002	Тройник стальной d32/40/32	buc	1,0000	120,00	120,00
55	AcA25A	Тройник стальной d40/32/40				135,00
		buc				0,00
	100003	Тройник стальной d40/32/40	buc	1,0000	135,00	135,00
56	AcA25A	Тройник стальной d50/32/50				143,50
		buc				0,00
	100004	Тройник стальной d50/32/50	buc	1,0000	143,50	143,50
57	AcA25A	Отвод стальной d50				74,53
		buc				0,00
	100005	Отвод стальной d50	buc	1,0000	74,53	74,53
58	AcA25A	Отвод стальной d70				149,43
		buc				0,00
	100006	Отвод стальной d70	buc	1,0000	149,43	149,43
59	AcA25A	Отвод стальной d32				47,67
		buc				0,00
	100007	Отвод стальной d32	buc	1,0000	47,67	47,67
60	AcA25A	Отвод стальной d40				58,85
		buc				0,00
	100008	Отвод стальной d40	buc	1,0000	58,85	58,85
Capitolul 1.2. Lucrari de constructii						
61	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			28,92
						24,79
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	22,00	3,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	29,00	0,58
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
62	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			12,53
						8,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	22,00	0,33
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	46,00	1,38
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	14,50	0,14
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	52,00	0,78
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	19,00	0,95
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	0,50	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	10,00	0,02
63	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			105,44
						37,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6550	57,66	37,77
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	65,00	66,95

1	2	3	4	5	6	7
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,72
64	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			28,09 13,43
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	57,66	13,43
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	11,50	12,67
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	16,00	1,98
Capitolul 1.3. Demontarea						
65	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 45x2,5mm	m			33,64 24,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,01	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	16,00	1,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	32,50	6,57
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	33,30	1,10
66	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 38x2,5mm	m			33,64 24,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,01	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	16,00	1,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	32,50	6,57
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	33,30	1,10
67	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			9,23 9,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	57,66	9,23
Capitolul 1.4. Распределительная гребенка						
68	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 стальной 15с58нж23 d=80 мм)	buc			972,12 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	287527420500080 1	Robinet cu flanse-(Вентиль стальной 15с58нж23 d=80 мм)	buc	1,0000	550,00	550,00
	287527442820080	Flansa rotunda libera д80	buc	2,0000	150,00	300,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	19,00	0,38
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,80	14,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	10,50	1,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	16,00	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	32,50	29,25
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	16,00	4,80
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	19,00	0,67
69	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe	buc			84,90

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Вентиль спускной d15 15кч18п2)				8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510015 4	Robinet cu mufa (Вентиль спускной d15 15кч18п2)	buc	1,0000	75,00	75,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	23,50	0,75
70	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Вентиль спускной d15 15кч18п2)	buc			84,90 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510015 4	Robinet cu mufa (Вентиль спускной d15 15кч18п2)	buc	1,0000	75,00	75,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	23,50	0,75
71	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр-грязевик диаметр 80мм)	buc			286,37 132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	292412732206580	Filtru pentru apa potabila Фильтр-грязевик диаметр 80мм	buc	1,0000	150,00	153,75
72	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 mm (Распределительная гребенка из труб стальных эл.сварных d159x4.5mm L=1.140мм)	buc			519,05 288,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	57,66	288,30
	29131241241001	Distribuitor - colector (Распределительная гребенка из труб стальных эл.сварных d159x4.5mm L=1.140мм)	buc	1,0000	180,00	180,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	15,00	1,95
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	19,00	3,80
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,3000	150,00	45,00
73	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 15кч19п2 d50)	buc			864,43 43,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	287527420500050	Robinet cu flanse (Вентиль 15кч19п2 d50)	buc	1,0000	550,00	550,00
	287527442820050	Flansa rotunda libera d50	buc	2,0000	110,00	220,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	19,00	0,28
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,80	14,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	10,50	0,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	16,00	3,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	32,50	20,15
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	16,00	3,20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	19,00	0,47
74	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Вентиль 15кч19п2 d40)	buc			703,37 34,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,59
	287527420500040	Robinet cu flanse (Вентиль 15кч19п2 d40)	buc	1,0000	450,00	450,00
	287527442820040	Flansa rotunda libera d40	buc	2,0000	90,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praaf	kg	0,0100	19,00	0,19
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,80	14,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,30	2,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	10,50	0,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	16,00	1,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	32,50	11,05
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	16,00	1,60
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	19,00	0,28
75	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc			129,94
						8,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	33205000000001	Armatura fina (Термометр)	buc	1,0100	120,00	121,20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	19,00	0,19
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	33,30	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	23,50	0,28
76	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Манометр)	buc			114,44
						23,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,07
	33205000000002	Armatura fina (Манометр)	buc	1,0100	90,00	90,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	33,30	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	23,50	0,28
77	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Закладные ЗКЧ)	buc			83,69
						60,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	32,50	3,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	16,00	0,74
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	16,00	0,32
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	15,50	3,10
	28752741203911	Mufa fonta M2 Dn 1/2" (Закладные ЗКЧ)	buc	1,0000	15,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	33,30	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	23,50	0,56
78	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			28,26
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	27107000000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	15,00	15,00
79	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatia sub 35 cm, inclusiv	m2			105,44
						37,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6550	57,66	37,77
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	65,00	66,95
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,72
80	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam.	m2			28,09
						13,43

1	2	3	4	5	6	7
		de 1,25 mm				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	57,66	13,43
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	11,50	12,67
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	16,00	1,98

Capitolul 2. Montarea utilajului

81	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Автоматический регулятор давления(R206 C) Giacomini)	buc			9,90 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	23,50	0,75
82	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Автоматический перепускной клапан диам.32мм)	buc			16,82 14,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	33,30	1,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	23,50	1,41
83	IC46A	Distribuitoir - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Шкаф для кколлекторов 1,5x0,5x1,5H)	buc			206,37 196,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,04
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	15,00	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	19,00	2,38
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	150,00	7,50

Capitolul 3. Costul utilajului

84	Pretul firmei	Автоматический регулятор давления(R206 C) Giacomini	buc			2 800,00 0,00
	100021	Автоматический регулятор давления(R206 C) Giacomini	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
85	Pretul firmei	Автоматический перепускной клапан диам.32мм	buc			320,00 0,00
	100022	Автоматический перепускной клапан диам.32мм	buc	1,0000	320,00	320,00
86	Pretul firmei	Шкаф для кколлекторов 1,5x0,5x1,5H	buc			650,00 0,00
	100023	Шкаф для кколлекторов 1,5x0,5x1,5H	buc	1,0000	650,00	650,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

S.R.L.

"AFLUX-PRIM"

IDNO 1008602001896

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Proiectare a sistemului de termoficare
interioara a gimnaziului Girdova r-ul
Ocnita(8608-1-IVC)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Школа-Отопление

Valoarea de deviz 632 373,38 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

Capitolul 1. Lucrari tehnice sanitare

Capitolul 1.1. Lucrari tehnice sanitare

1	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22 1200/500)	buc	8,00	1 096,09 37,48	8 768,72 299,83
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 900/500)	buc	4,00	985,61 28,83	3 942,44 115,32
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 1100/500)	buc	5,00	1 185,61 28,83	5 928,05 144,15
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22 1300/500)	buc	3,00	1 246,09 37,48	3 738,27 112,44
5	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Тип 22 1900/500)	buc	7,00	1 857,07 46,13	12 999,50 322,90
6	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Тип 22 1800/500)	buc	2,00	1 807,07 46,13	3 614,14 92,26
7	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22 1400/500)	buc	6,00	1 396,09 37,48	8 376,54 224,87
8	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Тип 22 1600/500)	buc	15,00	1 557,07 46,13	23 356,04 691,92

1	2	3	4	5	6	7
9	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Тип 22 2000/500)	buc	2,00	1 857,07 46,13	3 714,14 92,26
10	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm(Тип 22 2200/500)	buc	3,00	2 068,68 57,66	6 206,05 172,98
11	IB06D	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de peste 2000 mm(Тип 22 2400/500)	buc	2,00	2 168,68 57,66	4 337,36 115,32
12	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile	m2	36,00	223,82 121,09	8 057,38 4 359,10
13	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de lac de ulei la dusumele	m2	36,00	45,20 31,71	1 627,13 1 141,67
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Клапан балансировочный статический (R206B) "Giacomini") d20	buc	20,00	249,90 8,65	4 998,01 172,98
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Ручной радиаторный клапан Giacomini(R5TG) d15mm)	buc	16,00	209,90 8,65	3 358,40 138,38
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"-1"(Дренажный адаптер Giacomini(R608D))	buc	40,00	184,90 8,65	7 396,02 345,96
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" - 1/2"(Автоматический регулятор температуры d15)	buc	41,00	364,17 10,38	14 931,06 425,53
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind	buc	57,00	259,90 8,65	14 814,32 492,99

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 15mm(Кран угловой зап.регул. "Giacomini"(R14TG) d15mm)				
19	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"(Воздушный кран)	buc	57,00	<u>122,27</u> 5,77	<u>6 969,16</u> 328,66
20	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"(Пробка радиаторная "Giacomini")	buc	57,00	<u>52,27</u> 5,77	<u>2 979,16</u> 328,66
21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"(Автоматический воздухоотводчик)	buc	20,00	<u>82,27</u> 5,77	<u>1 645,32</u> 115,32
22	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Тройник 20x15x20)	buc	90,00	<u>80,19</u> 13,26	<u>7 216,72</u> 1 193,56
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Колено d=20mm)	buc	16,00	<u>55,96</u> 8,65	<u>895,32</u> 138,38
24	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Колено d=15mm)	buc	22,00	<u>44,96</u> 8,65	<u>989,08</u> 190,28
25	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Муфта d20/15mm)	buc	10,00	<u>71,63</u> 8,65	<u>716,28</u> 86,49
26	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din	buc	195,00	31,74	6 189,46

1	2	3	4	5	6	7
		otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton(Крепление труб(на 2 трубы)			21,91	4 272,61
27	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m	2,00	106,67 106,67	213,34 213,34
28	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	2,00	18,25 13,84	36,49 27,67
29	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. (Трубопровод из полипропиленовых труб "Stabi" d=20x2,8mm)	m	90,00	51,59 17,30	4 642,80 1 556,82
30	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.(Трубопровод из полипропиленовых труб "Stabi" d=25x3,5mm)	m	300,00	74,00 20,18	22 199,55 6 054,30
31	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	390,00	11,19 5,19	4 363,87 2 023,87
32	CG09A	Плинтус для трубопроводов пластиковый (без комплектующих)	m	320,00	43,07 34,60	13 781,04 11 070,72
33	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Угольник 45гр.d=20)	buc	114,00	54,96 8,65	6 265,22 985,99
34	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Переход с металлической резьбой наружный d20x15)	buc	114,00	64,96 8,65	7 405,22 985,99

1	2	3	4	5	6	7
35	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 стальной 15с58нж23 d=80 мм)	buc	2,00	972,12 57,66	1 944,24 115,32
36	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Вентиль d32 15кч18п2)	buc	12,00	349,00 25,95	4 187,97 311,36
37	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Вентиль спускной d15 15кч18п2)	buc	28,00	84,90 8,65	2 377,22 242,17
38	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	17,00	28,83 28,83	490,11 490,11
39	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de cimentvar, dupa instalatii sau consolidari	buc	17,00	25,86 24,79	439,54 421,49
40	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	30,00	28,26 13,26	847,85 397,85
41	RpCU06D	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 100 cm2	m	2,00	106,67 106,67	213,34 213,34
42	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	2,00	18,25 13,84	36,49 27,67
43	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2.0mm	m	6,00	50,48 23,06	302,86 138,38
44	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul	m	255,00	76,72 32,29	19 564,78 8 233,85

1	2	3	4	5	6	7
		de 32x2.2mm				
45	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind ,avind diametrul de 38x2.5mm	m	52,00	83,12 35,75	4 322,23 1 858,96
46	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2.5mm	m	54,00	97,95 43,24	5 289,10 2 335,23
47	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 x 3,0 mm	m	84,00	114,22 47,28	9 594,62 3 971,62
48	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,0 mm	m	50,00	131,20 55,35	6 560,02 2 767,68
49	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	6,00	11,19 5,19	67,14 31,14
50	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	444,00	13,84 6,34	6 146,11 2 816,11
51	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	50,00	16,50 7,50	824,79 374,79
52	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc	36,00	68,94 60,54	2 481,95 2 179,55

1	2	3	4	5	6	7
53	AcA25A	Тройник стальной d32/32/32	buc	2,00	108,33 0,00	216,66 0,00
54	AcA25A	Тройник стальной d32/40/32	buc	2,00	120,00 0,00	240,00 0,00
55	AcA25A	Тройник стальной d40/32/40	buc	2,00	135,00 0,00	270,00 0,00
56	AcA25A	Тройник стальной d50/32/50	buc	4,00	143,50 0,00	574,00 0,00
57	AcA25A	Отвод стальной d50	buc	2,00	74,53 0,00	149,06 0,00
58	AcA25A	Отвод стальной d70	buc	6,00	149,43 0,00	896,58 0,00
59	AcA25A	Отвод стальной d32	buc	16,00	47,67 0,00	762,72 0,00
60	AcA25A	Отвод стальной d40	buc	2,00	58,85 0,00	117,70 0,00
Total			Lei			295 588,68
Total Capitolul 1.1. Lucrari tehnice sanitare						295 588,68
Inclusiv salariu						65 960,14
Capitolul 1.2. Lucrari de constructii						
61	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	50,00	28,92 24,79	1 446,19 1 239,69
62	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	171,00	12,53 8,65	2 142,46 1 478,98
63	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	150,00	105,44 37,77	15 815,60 5 665,10
64	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	150,00	28,09 13,43	4 213,77 2 015,22

1	2	3	4	5	6	7
Total			Lei			23 618,02
Total Capitolul 1.2. Lucrari de constructii Inclusiv salariu						23 618,02 10 398,99
Capitolul 1.3. Demontarea						
65	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 45x2,5mm	m	150,00	33,64 24,22	5 046,62 3 632,58
66	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 38x2,5mm	m	50,00	33,64 24,22	1 682,21 1 210,86
67	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	120,00	9,23 9,23	1 107,07 1 107,07
Total			Lei			7 835,90
Total Capitolul 1.3. Demontarea Inclusiv salariu						7 835,90 5 950,51
Capitolul 1.4. Распределительная гребенка						
68	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 стальной 15с58нж23 d=80 мм)	buc	4,00	972,12 57,66	3 888,48 230,64
69	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Вентиль спускной d15 15кч18п2)	buc	4,00	84,90 8,65	339,61 34,60
70	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Вентиль спускной d15 15кч18п2)	buc	2,00	84,90 8,65	169,80 17,30
71	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru	buc	2,00	286,37	572,74

1	2	3	4	5	6	7
		montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр-грязевик диаметр 80мм)			132,62	265,24
72	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 mm((Распределительная гребенка из труб стальных эл.сварных d159x4.5mm L=1.140мм)	buc	2,00	519,05 288,30	1 038,10 576,60
73	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 15кч19п2 d50)	buc	2,00	864,43 43,24	1 728,87 86,49
74	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Вентиль 15кч19п2 d40)	buc	2,00	703,37 34,59	1 406,73 69,19
75	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Термометр)	buc	2,00	129,94 8,07	259,88 16,14
76	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Манометр)	buc	2,00	114,44 23,07	228,89 46,13
77	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (Закладные ЗКЧ)	buc	8,00	83,69 60,54	669,48 484,34
78	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	20,00	28,26 13,26	565,24 265,24
79	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	3,00	105,44 37,77	316,31 113,30
80	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25	m2	145,00	28,09 13,43	4 073,30 1 948,04

1	2	3	4	5	6	7
mm						
Total			Lei		15 257,43	
Total Capitolul 1.4. Распределительная гребенка Inclusiv salariu					15 257,43 4 153,25	
Total			Lei		342 300,03	
Asigurarea sociala si medicala			22,5 %		19 454,15	
Transport			10 %		24 796,87	
Total					386 551,05	
Cheltuieli de regie			14,5 %		56 049,90	
Total					829 152,00	
Beneficiu de deviz			6 %		26 556,05	
Total Capitolul 1. Lucrari tehnice sanitare Inclusiv salariu					469 157,00 86 462,89	
Capitolul 2. Montarea utilajului						
81	ID04A	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam.	buc	20,00	9,90 8,65	198,01 172,98
82	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Автоматический перепускной клапан диам.32мм)	buc	1,00	16,82 14,41	16,82 14,41
83	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Шкаф для кколлекторов 1,5x0,5x1,5H)	buc	1,00	206,37 196,04	206,37 196,04
Total			Lei		421,20	
Asigurarea sociale si medicale			22,5 %		86,27	
Transportarea materialelor			10 %		3,78	
TOTAL					511,25	
Cheltuieli de regie			76 %		291,41	
TOTAL					802,66	

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			48,16
		Total Capitolul 2. Montarea utilajului Inclusiv salariu				850,82 383,43
		Capitolul 3. Costul utilajului				
84	Pretul firmei	Автоматический регулятор давления(R206 C) Giacomini	buc	20,00	2 800,00 0,00	56 000,00 0,00
85	Pretul firmei	Автоматический перепускной клапан диам.32мм	buc	1,00	320,00 0,00	320,00 0,00
86	Pretul firmei	Шкаф для кколлекторов 1,5x0,5x1,5H	buc	1,00	650,00 0,00	650,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			56 970,00
		Total Capitolul 3. Costul utilajului Inclusiv salariu				56 970,00
		Total	Lei			526 977,82
		TVA	20 %			105 395,56
						632 373,38
		Total deviz: Inclusiv salariu				86 846,32

Intocmit

Verificat



**Proiectare a sistemului de termoficare
interioara a gimnaziului Girdova r-ul
Ocnita(8608-2-IVC)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

Столовая-Отопление

Valoarea de deviz 99 600,42 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,5200	57,66	145,30
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	33,0000	57,66	1 902,78
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,2200	57,66	128,01
4.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,0960	57,66	5,54
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000	57,66	265,24
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	120,1800	57,66	6 929,61
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	40,6800	57,66	2 345,61
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,3000	57,66	363,26
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1620	57,66	9,34
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,9900	57,66	403,04
		Total manopera				12 497,73

Materiale:

1.	1000011	Тройник стальной d32/20/32	buc	4,0000	108,33	433,32
2.	100007	Отвод стальной d32	buc	2,0000	47,67	95,34
3.	100021	Автоматический регулятор давления(R206 C) Giacomini	buc	2,0000	2 800,00	5 600,00
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0190	300,00	5,70
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,3990	33,30	113,19
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,7400	33,50	91,79
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,0120	29,00	0,35
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,1500	16,00	162,40
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	18,7050	32,50	607,91
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,9080	23,50	21,33
12.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,0900	22,00	1,98
13.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,3600	22,00	7,92
14.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	3,0000	15,00	45,00
15.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	7,2000	15,00	108,00
16.	25211067183741	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm-Плинтус для трубопроводов пластиковый	m	61,2000	5,20	318,24
17.	2521216701000381	Teava din otel de 38x2.2mm	m	5,0750	42,50	215,69
18.	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena d=20x2,8mm	m	20,6000	33,29	685,77

19.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25x3,5mm	m	103,0000	52,25	5 381,75
20.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	6,3000	15,00	94,50
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8100	1,55	15,20
22.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0007	0,01	0,00
23.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,6000	5,50	3,30
24.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	2,7550	11,50	31,68
25.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	2,5750	65,00	167,38
26.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,0000	15,00	150,00
27.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0150	16,00	0,24
28.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,4225	16,00	6,76
29.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
30.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	6,8000	0,80	5,44
31.	28221157000001000	Radiator(Тип 22 1000/500)	buc	11,0000	1 000,00	11 000,00
32.	28221157000001200	Radiator (Тип 22 1200/500)	buc	3,0000	1 050,00	3 150,00
33.	282211570000014001	Radiator (Тип 22 1400/300)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
34.	28221157000002000	Radiator (Тип 22 2000/500)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
35.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting)-(Тройник 20x15x20)	buc	26,0000	65,00	1 690,00
36.	2875274110102151	Piesa de racordare (fiting)-(Колено d=15mm)	buc	10,0000	35,00	350,00
37.	2875274110102152	Piesa de racordare (fiting)-(Муфта d20/15mm)	buc	4,0000	61,67	246,68
38.	2875274110102201	Piesa de racordare (fiting)-(Колено d=20mm)	buc	20,0000	46,00	920,00
39.	2875274110102203	Piesa de racordare (fiting)-(Угольник 45гр.d=20)	buc	32,0000	45,00	1 440,00
40.	2875274110102204	Piesa de racordare (fiting)-(Переход с металлической резьбой наружный d20x15)	buc	32,0000	55,00	1 760,00
41.	2875274123510	Dop din fonta	buc	27,0000	0,01	0,27
42.	2875274204000050	Bratara fixare-(Крепление труб(на 2 трубы	buc	60,0000	5,50	330,00
43.	2875274205100151	Robinet cu mufa (Ручной радиаторный клапан Giacomini(R5TG) d15mm)	buc	1,0000	352,83	352,83
44.	2875274205100152	Robinet cu mufa (Дренажный адаптер Giacomini(R608D))	buc	4,0000	175,00	700,00
45.	2875274205100153	Robinet cu mufa (Кран угловой зап.регул. "Giacomini"(R14TG) d15mm)	buc	16,0000	250,00	4 000,00
46.	2875274205100201	Robinet cu mufa (Клапан балансировочный статический (R206B) "Giacomini") d20	buc	2,0000	240,00	480,00
47.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	115,0000	0,50	57,50

**interioara a gimnaziului Girdova r-ul
Ocnita(8608-2-IVC)**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-2
Столовая-Отопление**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 1. Lucrari tehnice sanitare						
Capitolul 1.1. Lucrari tehnice sanitare						
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 1000/500)	buc			1 035,61
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157000001000	Radiator(Тип 22 1000/500)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	33,30	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	23,50	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
2	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22 1200/500)	buc			1 096,09
						37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157000001200	Radiator (Тип 22 1200/500)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	33,30	0,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	23,50	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
3	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Тип 22 2000/500)	buc			1 857,08
						46,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	28221157000002000	Radiator (Тип 22 2000/500)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	33,30	0,17
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	23,50	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22 1400/300)	buc			1 346,09
						37,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	282211570000014001	Radiator (Тип 22 1400/300)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	33,30	0,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	23,50	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
5	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in	m			83,63
						35,75

1	2	3	4	5	6	7
		coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2.2mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	252121670100038 1	Teava din otel de 38x2.2mm	m	1,0150	42,50	43,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	32,50	3,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	16,00	0,80
6	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			13,84 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	150,00	7,50
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc			68,94 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	35,00	8,40
8	AcA25A	Тройник стальной d32/20/32	buc			108,33 0,00
	1000011	Тройник стальной d32/20/32	buc	1,0000	108,33	108,33
9	AcA25A	Отвод стальной d32	buc			47,67 0,00
	100007	Отвод стальной d32	buc	1,0000	47,67	47,67
10	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			28,83 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	57,66	27,10
11	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			25,85 24,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,55	0,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,01	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,01	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
12	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			28,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	15,00	15,00
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Клапан балансировочный статический (R206B) "Giacomini") d20	buc			249,90 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510020 1	Robinet cu mufa (Клапан балансировочный статический (R206B) "Giacomini") d20	buc	1,0000	240,00	240,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	23,50	0,75
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"-1"(Дренажный адаптер Giacomini(R608D))	buc			184,90 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510015 2	Robinet cu mufa (Дренажный адаптер Giacomini(R608D))	buc	1,0000	175,00	175,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	23,50	0,75
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Ручной радиаторный клапан Giacomini(R5TG) d15mm)	buc			362,73 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510015 1	Robinet cu mufa (Ручной радиаторный клапан Giacomini(R5TG) d15mm)	buc	1,0000	352,83	352,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	23,50	0,75
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Кран угловой зап.регул. "Giacomini"(R14TG) d15mm)	buc			259,90 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510015 3	Robinet cu mufa (Кран угловой зап.регул. "Giacomini"(R14TG) d15mm)	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	23,50	0,75
17	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"(Воздушный кран)	buc			122,27 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	291313450000015 1	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "(Воздушный кран)	buc	1,0000	115,00	115,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,50
18	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"(Автоматический воздухоотводчик)	buc			82,27 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	291313450000015 3	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "((Автоматический воздухоотводчик)	buc	1,0000	75,00	75,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,50
19	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"(Пробка радиаторная "Giacomini")	buc			52,27 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	291313450000015 2	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "((Пробка радиаторная "Giacomini")	buc	1,0000	45,00	45,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,50
20	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava	buc			80,19 13,26

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Тройник 20x15x20)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting)-(Тройник 20x15x20)	buc	1,0000	65,00	65,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	33,50	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	35,00	0,81
21	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava				55,96
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Колено d=20mm)	buc			8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411010220 1	Piesa de racordare (fiting)-(Колено d=20mm)	buc	1,0000	46,00	46,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	33,50	0,67
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	35,00	0,53
22	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava				44,96
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Колено d=15mm)	buc			8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411010215 1	Piesa de racordare (fiting)-(Колено d=15mm)	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	33,50	0,67
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	35,00	0,53
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava				71,63
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Муфта d20/15mm)	buc			8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411010215 2	Piesa de racordare (fiting)-(Муфта d20/15mm)	buc	1,0000	61,67	61,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	33,50	0,67
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	35,00	0,53
24	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton(Крепление труб на 2 трубы)				31,74
			buc			21,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	57,66	21,91
	287527420400050	Bratara fixare-(Крепление труб(на 2 трубы	buc	1,0000	5,50	5,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	0,80	0,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
25	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate	m			51,59
		sau polipropilena armata sau nearmata,				17,30

1	2	3	4	5	6	7
		montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.(Трубопровод из полипропиленовых труб "Stabi" d=20x2,8mm)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena d=20x2,8mm	m	1,0300	33,29	34,29
26	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.(Трубопровод из полипропиленовых труб "Stabi" d=25x3,5mm)	m			74,00 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25x3,5mm	m	1,0300	52,25	53,82
27	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			11,19 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	150,00	6,00
28	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр -грязевик диам.32мм)	buc			224,87 132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	292412732206532	Filtru pentru apa potabila (Фильтр -грязевик диам.32мм)	buc	1,0000	90,00	92,25
29	CG09A	Плнтус для трубопроводов пластиковый (без комплектующих)	m			43,07 34,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	57,66	31,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	25211067183741	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm-Плнтус для трубопроводов пластиковый	m	1,0200	5,20	5,30
	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,0060	22,00	0,13
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	0,01	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	300,00	0,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,55	0,19
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	15,00	1,80
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	5,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	35,00	0,17
30	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Угольник 45rp.d=20)	buc			54,96 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411010220 3	Piesa de racordare (fiting)-(Угольник 45rp.d=20)	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	33,50	0,67
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	35,00	0,53
31	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu	buc			64,96

1	2	3	4	5	6	7
		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Переход с металлической резьбой наружный d20x15)				8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411010220 4	Piesa de racordare (fiting)-(Переход с металлической резьбой наружный d20x15)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	33,50	0,67
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	35,00	0,53
Capitolul 1.2. Lucrari de constructii						
32	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			28,93
						24,80
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	22,00	3,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	29,00	0,58
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
33	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			105,44
						37,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6550	57,66	37,77
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	65,00	66,95
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,72
34	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			28,09
						13,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	57,66	13,44
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	11,50	12,67
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	16,00	1,98
Capitolul 1.3. Demontarea						
35	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 38x2,5mm	m			33,64
						24,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,01	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	16,00	1,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2020	32,50	6,57
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	33,30	1,10
36	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			9,23

1	2	3	4	5	6	7
						9,23
7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	57,66		9,23
Capitolul 2. Montarea utilajului						
37	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Автоматический регулятор давления(R206 C) Giacomini)	buc			9,90
						8,65
7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66		8,65
1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30		0,50
2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	23,50		0,75
Capitolul 3. Costul utilajului						
38	Pretul firmei	Автоматический регулятор давления(R206 C) Giacomini	buc			2 800,00
						0,00
100021		Автоматический регулятор давления(R206 C) Giacomini	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00

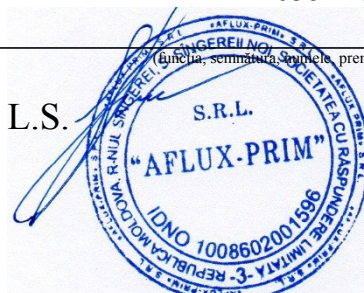
APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Proiectare a sistemului de termoficare
interioara a gimnaziului Girdova r-ul
Ocnita(8608-2-IVC)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Столовая-Отопление

Valoarea de deviz 99 600,42 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
Capitolul 1. Lucrari tehnice sanitare						
Capitolul 1.1. Lucrari tehnice sanitare						
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 1000/500)	buc	11,00	1 035,61 28,83	11 391,72 317,13
2	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22 1200/500)	buc	3,00	1 096,09 37,48	3 288,27 112,44
3	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Тип 22 2000/500)	buc	1,00	1 857,08 46,13	1 857,08 46,13
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Тип 22 1400/300)	buc	1,00	1 346,09 37,48	1 346,09 37,48
5	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura incaloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2.2mm	m	5,00	83,63 35,75	418,14 178,75
6	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	5,00	13,84 6,34	69,21 31,71
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de	buc	6,00	68,94 60,54	413,66 363,26

1	2	3	4	5	6	7
50-100 mm						
8	AcA25A	Тройник стальной d32/20/32	buc	4,00	108,33 0,00	433,32 0,00
9	AcA25A	Отвод стальной d32	buc	2,00	47,67 0,00	95,34 0,00
10	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	7,00	28,83 28,83	201,81 201,81
11	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	7,00	25,85 24,79	180,98 173,55
12	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	10,00	28,26 13,26	282,62 132,62
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Клапан балансировочный статический (R206B) "Giacomini") d20	buc	2,00	249,90 8,65	499,80 17,30
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"-1"(Дренажный адаптер Giacomini(R608D))	buc	4,00	184,90 8,65	739,61 34,60
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Ручной радиаторный клапан Giacomini(R5TG) d15mm)	buc	1,00	362,73 8,65	362,73 8,65
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Кран угловой зап.регул. "Giacomini"(R14TG) d15mm)	buc	16,00	259,90 8,65	4 158,40 138,38
17	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"(Воздушный кран)	buc	16,00	122,27 5,77	1 956,26 92,26
18	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"(Автоматический воздухоотводчик)	buc	15,00	82,27 5,77	1 233,99 86,49
19	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila	buc	32,00	52,27	1 672,51

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"(Пробка радиаторная "Giacomini")			5,77	184,51
20	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Тройник 20x15x20)	buc	26,00	80,19 13,26	2 084,83 344,81
21	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Колено d=20mm)	buc	20,00	55,96 8,65	1 119,16 172,98
22	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Колено d=15mm)	buc	10,00	44,96 8,65	449,58 86,49
23	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Муфта d20/15mm)	buc	4,00	71,63 8,65	286,52 34,60
24	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton(Крепление труб(на 2 трубы)	buc	60,00	31,74 21,91	1 904,45 1 314,65
25	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. (Трубопровод из полипропиленовых труб "Stabi" d=20x2,8mm)	m	20,00	51,59 17,30	1 031,73 345,96
26	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.(Трубопровод из полипропиленовых труб "Stabi" d=25x3,5mm)	m	100,00	74,00 20,18	7 399,85 2 018,10
27	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	120,00	11,19 5,19	1 342,73 622,73

1	2	3	4	5	6	7
28	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр-грязевик диам.32мм)	buc	2,00	224,87 132,62	449,74 265,24
29	CG09A	Плинтус для трубопроводов пластиковый (без комплектующих)	m	60,00	43,07 34,60	2 583,94 2 075,76
30	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Угольник 45гр.d=20)	buc	32,00	54,96 8,65	1 758,66 276,77
31	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Переход с металлической резьбой наружный d20x15)	buc	32,00	64,96 8,65	2 078,66 276,77
Total			Lei		53 091,39	
Total Capitolul 1.1. Lucrari tehnice sanitare Inclusiv salariu						53 091,39 9 991,93
Capitolul 1.2. Lucrari de constructii						
32	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	0,60	28,93 24,80	17,36 14,88
33	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	2,50	105,44 37,77	263,60 94,42
34	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	2,50	28,09 13,44	70,23 33,59
Total			Lei		351,19	
Total Capitolul 1.2. Lucrari de constructii Inclusiv salariu						351,19 142,89

1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 1.3. Demontarea						
35	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 38x2,2MM	m	90,00	33,64 24,22	3 027,97 2 179,55
36	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	18,00	9,23 9,23	166,06 166,06
Total			Lei		3 194,03	
Total Capitolul 1.3. Demontarea Inclusiv salariu						3 194,03 2 345,61
Total			Lei		56 636,61	
Asigurarea sociala si medicala			22,5 %		2 808,10	
Transport			10 %		4 295,12	
Total					63 739,83	
Cheltuieli de regie			14,5 %		9 242,27	
Total					136 721,93	
Beneficiu de deviz			6 %		4 378,94	
Total Capitolul 1. Lucrari tehnice sanitare Inclusiv salariu						77 361,04 12 480,43
Capitolul 2. Montarea utilajului						
37	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Автоматический регулятор давления(R206 C) Giacomini)	buc	2,00	9,90 8,65	19,80 17,30
Total			Lei		19,80	
Asigurarea sociale si medicale			22,5 %		3,89	
Transportarea materialelor			10 %		0,25	
TOTAL					23,94	
Cheltuieli de regie			76 %		13,15	
TOTAL					37,09	

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			2,22
		Total Capitolul 2. Montarea utilajului				39,31
		Inclusiv salariu				17,30
		Capitolul 3. Costul utilajului				
38	Pretul firmei	Автоматический регулятор давления(R206 C) Giacomini	buc	2,00	2 800,00 0,00	5 600,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 600,00
		Total Capitolul 3. Costul utilajului				5 600,00
		Inclusiv salariu				
		Total	Lei			83 000,35
		TVA	20 %			16 600,07
						99 600,42
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				12 497,73

Intocmit

Verificat



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectare a sistemului de termoficare
interioara a gimnaziului Girdova r-ul
Ocnita(8608-3-IVC)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3

Мастерская-Отопление

Valoarea de deviz 48 918,48 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,7200	57,66	41,52
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	26,4000	57,66	1 522,22
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,2200	57,66	128,01
4.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,0960	57,66	5,54
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000	57,66	265,24
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	67,3300	57,66	3 882,27
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	16,0560	57,66	925,79
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,3000	57,66	363,26
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1620	57,66	9,34
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5400	57,66	204,11
		Total manopera				7 347,30

Materiale:

1.	1000011	Тройник стальной d32/20/32	buc	4,0000	77,10	308,40
2.	100007	Отвод стальной d32	buc	2,0000	47,67	95,34
3.	100021	Автоматический регулятор давления(R206 C) Giacomini	buc	2,0000	2 800,00	5 600,00
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0116	300,00	3,48
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
6.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,2180	33,30	40,57
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,1600	0,00	0,00
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,0120	29,00	0,35
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,5500	16,00	56,80
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,5850	32,50	214,01
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4840	23,50	11,37
12.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,0900	22,00	1,98
13.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,2880	22,00	6,34
14.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	2,4000	15,00	36,00
15.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	5,7600	15,00	86,40
16.	25211067183741	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm-Плинтус для трубопроводов пластиковый	m	48,9600	5,20	254,59
17.	2521216701000381	Teava din otel de 38x2.2mm	m	5,0750	42,50	215,69
18.	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena	m	30,9000	33,29	1 028,66

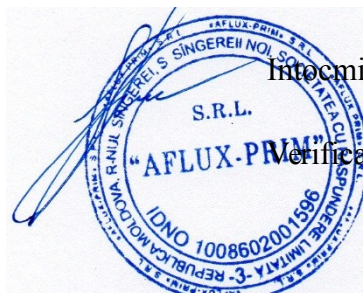
		d=20x2,8mm				
19.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25x3,5mm	m	45,3200	52,25	2 367,97
20.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,4000	15,00	36,00
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,6600	1,55	10,32
22.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	0,01	0,00
23.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,4800	5,50	2,64
24.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	2,7550	11,50	31,68
25.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	2,5750	65,00	167,38
26.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	10,0000	15,00	150,00
27.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0150	16,00	0,24
28.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,4225	16,00	6,76
29.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	16,00	2,40
30.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4,0000	0,80	3,20
31.	28221157000001000	Radiator(Тип 22 1000/500)	buc	6,0000	800,00	4 800,00
32.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting)-(Тройник 20x15x20)	buc	12,0000	65,00	780,00
33.	2875274110102151	Piesa de racordare (fiting)-(Колено d=15mm)	buc	2,0000	35,00	70,00
34.	2875274110102152	Piesa de racordare (fiting)-(Муфта d20/15mm)	buc	4,0000	61,67	246,68
35.	2875274110102201	Piesa de racordare (fiting)-(Колено d=20mm)	buc	10,0000	46,00	460,00
36.	2875274110102203	Piesa de racordare (fiting)-(Угольник 45gr.d=20)	buc	12,0000	45,00	540,00
37.	2875274110102204	Piesa de racordare (fiting)-(Переход с металлической резьбой наружный d20x15)	buc	12,0000	55,00	660,00
38.	2875274123510	Dop din fonta	buc	9,0000	0,01	0,09
39.	2875274204000050	Bratara fixare-(Крепление труб(на 2 трубы	buc	37,0000	5,50	203,50
40.	2875274205100152	Robinet cu mufa (Дренажный адаптер Giacomini(R608D))	buc	4,0000	175,00	700,00
41.	2875274205100153	Robinet cu mufa (Кран угловой зап.регул. "Giacomini"(R14TG) d15mm)	buc	6,0000	250,00	1 500,00
42.	2875274205100201	Robinet cu mufa (Клапан балансируочный статический (R206B) "Giacomini") d20	buc	2,0000	240,00	480,00
43.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	55,0000	0,50	27,50
44.	2913134500000151	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "(Воздушный кран)	buc	6,0000	115,00	690,00
45.	2913134500000152	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "((Пробка радиаторная "Giacomini")	buc	12,0000	45,00	540,00
46.	2913134500000153	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "((Автоматический воздухоотводчик)	buc	6,0000	75,00	450,00

47.	29241273220653 2	Filtru pentru apa potabila (Фильтр -грязевик диам.32мм)	buc	2,0500	90,00	184,50
48.	3220137315778	Decapant	kg	0,3120	19,00	5,94
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0360	0,01	0,00
Total materiale de construcții						23 076,93

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	10,00	0,30
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,8760	35,00	30,66
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2400	35,00	8,40
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,2100	150,00	481,50
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	10,00	0,20
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	6,7500	25,00	168,75
7.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,4400	35,00	50,40
Total utilaje de construcții						740,21

Total	Lei	40 765,40
TVA	20 %	8 153,08
Total deviz:		48 918,48



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect
Proiectare a sistemului de termoficare
interioara a gimnaziului Girdova r-ul

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-3

Мастерская-Отопление

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
Capitolul 1. Lucrari tehnice sanitare						
Capitolul 1.1. Lucrari tehnice sanitare						
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 1000/500)	buc			835,61
						28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28221157000001000	Radiator(Тип 22 1000/500)	buc	1,0000	800,00	800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	33,30	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	23,50	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	0,80	0,04
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
2	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2.2mm	m			83,63
						35,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2521216701000381	Teava din otel de 38x2.2mm	m	1,0150	42,50	43,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	32,50	3,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,00	0,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	16,00	0,80
3	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			13,84
						6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	150,00	7,50
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc			68,94
						60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	35,00	8,40
5	AcA25A	Тройник стальной d32/20/32	buc			77,10
						0,00
	1000011	Тройник стальной d32/20/32	buc	1,0000	77,10	77,10
6	AcA25A	Отвод стальной d32	buc			47,67
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	100007	Отвод стальной d32	buc	1,0000	47,67	47,67
7	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр -грязевик диам.32мм)	buc			224,87 132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	292412732206532	Filtru pentru apa potabila (Фильтр -грязевик диам.32мм)	buc	1,0000	90,00	92,25
8	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			28,83 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	57,66	27,10
9	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			25,86 24,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,55	0,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	300,00	0,30
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,01	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,01	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
10	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			28,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	15,00	15,00
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Клапан балансировочный статический (R206B) "Giacomini") d20	buc			249,90 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510020 1	Robinet cu mufa (Клапан балансировочный статический (R206B) "Giacomini") d20	buc	1,0000	240,00	240,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	23,50	0,75
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"-1"(Дренажный адаптер Giacomini(R608D))	buc			184,90 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510015 2	Robinet cu mufa (Дренажный адаптер Giacomini(R608D))	buc	1,0000	175,00	175,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	23,50	0,75
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Кран угловой зап.регул. "Giacomini"(R14TG) d15mm)	buc			259,90 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510015 3	Robinet cu mufa (Кран угловой зап.регул. "Giacomini"(R14TG) d15mm)	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	23,50	0,75
14	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind	buc			122,27

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 1/4"(Воздушный кран)				5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134500000151	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "(Воздушный кран)	buc	1,0000	115,00	115,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,50
15	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"(Автоматический воздухоотводчик)	buc			82,27 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134500000153	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "((Автоматический воздухоотводчик)	buc	1,0000	75,00	75,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,50
16	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"(Пробка радиаторная "Giacomini")	buc			52,27 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134500000152	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "((Пробка радиаторная "Giacomini")	buc	1,0000	45,00	45,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,50
17	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Тройник 20x15x20)	buc			79,18 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting)-(Тройник 20x15x20)	buc	1,0000	65,00	65,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	0,00	0,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	35,00	0,81
18	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Колено d=20mm)	buc			55,29 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274110102201	Piesa de racordare (fiting)-(Колено d=20mm)	buc	1,0000	46,00	46,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	35,00	0,53
19	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Колено d=15mm)	buc			44,29 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274110102151	Piesa de racordare (fiting)-(Колено d=15mm)	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	35,00	0,53
20	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc			70,96

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Муфта d20/15mm)				8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411010215 2	Piesa de racordare (fiting)-(Муфта d20/15mm)	buc	1,0000	61,67	61,67
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,12
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	35,00	0,53
21	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton(Крепление труб на 2 трубы)	buc			31,74 21,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	57,66	21,91
	287527420400050	Bratara fixare-(Крепление труб(на 2 трубы	buc	1,0000	5,50	5,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	0,80	0,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
22	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.(Трубопровод из полипропиленовых труб "Stabi" d=20x2,8mm)	m			51,59 17,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,30
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena d=20x2,8mm	m	1,0300	33,29	34,29
23	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.(Трубопровод из полипропиленовых труб "Stabi" d=25x3,5mm)	m			74,00 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d=25x3,5mm	m	1,0300	52,25	53,82
24	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			11,19 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	150,00	6,00
25	CG09A	Плинтус для трубопроводов пластиковый (без комплектующих)	m			43,07 34,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	57,66	31,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	25211067183741	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm-Плинтус для трубопроводов пластиковый	m	1,0200	5,20	5,30

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	0,0060	22,00	0,13
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	0,01	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	300,00	0,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,55	0,19
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	15,00	1,80
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	5,50	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	35,00	0,17
26	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava				54,29
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Угольник 45rp.d=20)	buc			8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411010220 3	Piesa de racordare (fiting)-(Угольник 45rp.d=20)	buc	1,0000	45,00	45,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	35,00	0,53
27	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava				64,29
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Переход с металлической резьбой наружный d20x15)	buc			8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527411010220 4	Piesa de racordare (fiting)-(Переход с металлической резьбой наружный d20x15)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	0,00	0,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	19,00	0,11
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	35,00	0,53
Capitolul 1.2. Lucrari de constructii						
28	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			28,93
						24,80
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	22,00	3,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	29,00	0,58
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
29	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			105,44
						37,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6550	57,66	37,77
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	65,00	66,95
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,00	0,72
30	Izi05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam.	m2			28,09
						13,44

1	2	3	4	5	6	7
		de 1,25 mm				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	57,66	13,44
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	11,50	12,67
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	16,00	1,98
Capitolul 1.3. Demontarea						
31	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 38x2,5mm	m			33,64
						24,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,01	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	16,00	1,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	32,50	6,57
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	33,30	1,10
32	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			9,23
						9,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	57,66	9,23
Capitolul 2. Montarea utilajului						
33	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Автоматический регулятор давления(R206 C) Giacomini)	buc			9,90
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	33,30	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	23,50	0,75
Capitolul 3. Costul utilajului						
34	Pretul firmei	Автоматический регулятор давления(R206 C) Giacomini	buc			2 800,00
						0,00
	100021	Автоматический регулятор давления(R206 C) Giacomini	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00

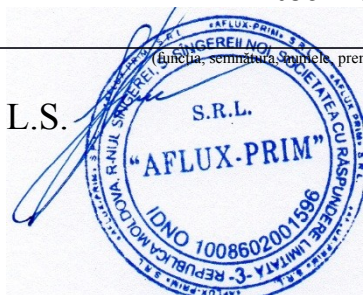
APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Formular Nr.7
WinCmeta

**Proiectare a sistemului de termoficare
interioara a gimnaziului Girdova r-ul
Ocnita(8608-3-IVC)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Мастерская-Отопление

Valoarea de deviz 48 918,48 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
---	---	---	---	---	---	---

**Capitolul 1. Lucrari tehnice
sanitare**

**Capitolul 1.1. Lucrari tehnice
sanitare**

1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Тип 22 1000/500)	buc	6,00	835,61 28,83	5 013,67 172,98
2	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2.2mm	m	5,00	83,63 35,75	418,14 178,75
3	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	5,00	13,84 6,34	69,21 31,71
4	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind	buc	6,00	68,94	413,66

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50-100 mm			60,54	363,26
5	AcA25A	Тройник стальной d32/20/32	buc	4,00	77,10	308,40
					0,00	0,00
6	AcA25A	Отвод стальной d32	buc	2,00	47,67	95,34
					0,00	0,00
7	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр-грязевик диам.32мм)	buc	2,00	224,87	449,74
					132,62	265,24
8	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	2,00	28,83	57,66
					28,83	57,66
9	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,00	25,86	51,71
					24,80	49,59
10	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	10,00	28,26	282,62
					13,26	132,62
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Клапан балансировочный статический (R206B) "Giacomini") d20	buc	2,00	249,90	499,80
					8,65	17,30
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"-1"(Дренажный	buc	4,00	184,90	739,61
					8,65	34,60

1	2	3	4	5	6	7
		адаптер Giacomini(R608D))				
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm(Кран угловой зап.регул. "Giacomini"(R14TG) d15mm)	buc	6,00	259,90 8,65	1 559,40 51,89
14	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"(Воздушный кран)	buc	6,00	122,27 5,77	733,60 34,60
15	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"(Автоматический воздухоотводчик)	buc	6,00	82,27 5,77	493,60 34,60
16	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"(Пробка радиаторная "Giacomini")	buc	12,00	52,27 5,77	627,19 69,19
17	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Тройник 20x15x20)	buc	12,00	79,18 13,26	950,17 159,14
18	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	10,00	55,29 8,65	552,88 86,49

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Колено d=20mm)				
19	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Колено d=15mm)	buc	2,00	44,29 8,65	88,58 17,30
20	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Муфта d20/15mm)	buc	4,00	70,96 8,65	283,84 34,60
21	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton(Крепление труб (на 2 трубы)	buc	37,00	31,74 21,91	1 174,41 810,70
22	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.(Трубопровод из полипропиленовых труб "Stabi" d=20x2,8mm)	m	30,00	51,59 17,30	1 547,60 518,94
23	IC36B	Teava din polietilena armata de	m	44,00	74,00	3 255,93

1	2	3	4	5	6	7
		inalta densitate sau polipropilena armata sau nearthata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.(Трубопровод из полипропиленовых труб "Stabi" d=25x3,5mm)			<u>20,18</u>	<u>887,96</u>
24	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparaturilor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	74,00	<u>11,19</u> <u>5,19</u>	<u>828,02</u> <u>384,02</u>
25	CG09A	Плинтус для трубопроводов пластиковый (без комплектующих)	m	48,00	<u>43,07</u> <u>34,60</u>	<u>2 067,15</u> <u>1 660,60</u>
26	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Угольник 45gr.d=20)	buc	12,00	<u>54,29</u> <u>8,65</u>	<u>651,46</u> <u>103,79</u>
27	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Переход с металлической резьбой наружный d20x15)	buc	12,00	<u>64,29</u> <u>8,65</u>	<u>771,46</u> <u>103,79</u>
Total			Lei		23 984,85	

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.1. Lucrari tehnice sanitare				23 984,85
		Inclusiv salariu				6 261,32
		Capitolul 1.2. Lucrari de constructii				
28	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	0,60	28,93 24,80	17,36 14,88
29	IzH04A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla pe carton ondulat tip SCO sau cu saltele din vata minerala tip P cusute pe carton ondulat tip SCO, gata confectionate, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusive	m2	2,50	105,44 37,77	263,60 94,42
30	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	2,50	28,09 13,44	70,23 33,59
		<i>Total</i>	Lei			351,19
		Total Capitolul 1.2. Lucrari de constructii				351,19
		Inclusiv salariu				142,89
		Capitolul 1.3. Demontarea				
31	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 38x2,5MM	m	30,00	33,64 24,22	1 009,33 726,52
32	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	21,60	9,23 9,23	199,27 199,27

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 208,60
		Total Capitolul 1.3. Demontarea Inclusiv salariu				1 208,60 925,79
		<i>Total</i>	Lei			25 544,64
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			1 649,25
		<i>Transport</i>	10 %			1 747,44
		<i>Total</i>				28 941,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			4 196,49
		<i>Total</i>				62 079,15
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			1 988,27
		Total Capitolul 1. Lucrari tehnice sanitare Inclusiv salariu				35 126,09 7 330,00
		Capitolul 2. Montarea utilajului				
33		Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(Автоматический регулятор давления(R206 C) Giacomini)	buc	2,00	9,90 8,65	19,80 17,30
	ID04A					
		<i>Total</i>	Lei			19,80
		<i>Asigurarea sociale si medicale</i>	22,5 %			3,89
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			0,25
		<i>TOTAL</i>				23,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			13,15
		<i>TOTAL</i>				37,09

1	2	3	4	5	6	7
Beneficiu de deviz			6 %		2,22	
Total Capitolul 2. Montarea utilajului						39,31
Inclusiv salariu						17,30
Capitolul 3. Costul utilajului						
34	Pretul firmei	Автоматический регулятор давления(R206 C) Giacomini	buc	2,00	2 800,00	5 600,00
					0,00	0,00
<i>Total</i>			Lei		5 600,00	
Total Capitolul 3. Costul utilajului						5 600,00
Inclusiv salariu						
	Total	Lei		40 765,40		
	TVA	20 %		8 153,08		
						48 918,48
Total deviz:						7 347,30
Inclisiv salariu						