

**Modernizarea centralei termice Nr.1 a Liceului Teoretic M.  
Sadoveanu, s. Firladeni r-nul Causeni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 057-13**  
**Газоснабжение котельной**

**Valoarea de deviz 29 665,32 Lei**

Intocmit in preturi curente

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Оборудование</b>						
1	Pret de piata	Счетчик газовый G-16Т	buc	1,0000	8 650,000 0,000	8 650,000 0,000
2	Pret de piata	Сигнализатор загазованности	buc	2,0000	745,000 0,000	1 490,000 0,000
3	Pret de piata	Манометр	buc	1,0000	219,000 0,000	219,000 0,000
		<i>Total</i>			Lei	10 359,000
		<i>Depozitare</i>			2 %	207,180
		<b>Total Оборудование Inclusiv salariu</b>				<b>10 566,180</b>
<b>2. Монтаж оборудования</b>						
4	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm	buc	1,0000	318,817 299,832	318,817 299,832
5	IA40C	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 100 mm	buc	2,0000	492,673 317,130	985,347 634,260
6	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	1,0000	24,165 23,064	24,165 23,064
		<i>Total</i>			Lei	1 328,329
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>			24 %	229,717
		<i>Transportarea</i>			10 %	37,117
		<i>Depozitare</i>			2 %	7,423
		<i>Total</i>				1 602,586
		<i>Cheltuieli de regie</i>			76 %	727,439
		<i>Total</i>				2 330,025
		<i>Beneficiu de deviz</i>			6 %	139,802
		<i>Total</i>				2 469,827

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Монтаж оборудования Inclusiv salariu</b>				<b>2 469,827 957,156</b>
		<b>3. Строительные работы 3.1. Трубопроводы и материалы</b>				
7	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 32 mm	buc	1,0000	236,857 98,022	236,857 98,022
8	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 25 mm	buc	1,0000	119,415 43,245	119,415 43,245
9	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 20 mm	buc	2,0000	90,992 38,056	181,983 76,111
10	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	1,0000	58,149 25,947	58,149 25,947
11	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 15 mm кран 3 х-ходовой	buc	1,0000	104,819 25,947	104,819 25,947
12	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 32 сгон в комплекте	buc	1,0000	61,692 19,604	61,692 19,604
13	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 32 резьба	buc	1,0000	30,712 19,604	30,712 19,604
14	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 25 резьба	buc	1,0000	24,238 15,568	24,238 15,568
15	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 25 сгон в комплекте	buc	1,0000	41,738 15,568	41,738 15,568
16	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 20 мм резьба	buc	2,0000	20,121 12,685	40,242 25,370
17	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare	buc	2,0000	33,951 12,685	67,902 25,370

1	2	3	4	5	6	7
		cu teava de otel, avind diametrul de 20 сгон в комплекте				
18	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 15 мм резьба	buc	1,0000	13,928 9,226	13,928 9,226
19	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 15 мм сгон в комплекте	buc	1,0000	25,628 9,226	25,628 9,226
20	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 32 ии клапан термозапорный	buc	1,0000	269,150 16,145	269,150 16,145
21	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 25 ии клапан термозапорный	buc	1,0000	440,396 9,226	440,396 9,226
22	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 20 ии клапан термозапорный	buc	1,0000	363,726 9,226	363,726 9,226
23	IC24E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 50 mm	m	15,0000	146,384 83,607	2 195,756 1 254,105
24	IC24C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32 mm	m	0,5000	104,512 69,192	52,256 34,596
25	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25 mm	m	1,5000	79,016 54,777	118,524 82,166
26	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20 mm	m	5,0000	68,274 49,011	341,371 245,055
27	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, армированный	buc	1,0000	161,428 9,226	161,428 9,226

1	2	3	4	5	6	7
		гбкий газ. резиновый шланг L=2,0 m				
28	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2	3,5000	29,154 24,794	102,039 86,779
29	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	3,5000	38,758 27,100	135,653 94,851
30	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" (предварительное испытание)	m	6,5000	19,911 6,343	129,419 41,227
31	IE07A	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1",(кончательное испытание)	m	6,5000	16,044 5,189	104,285 33,731
32	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	15,5000	27,644 8,649	428,486 134,060
33	IE07B	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	15,5000	23,777 7,496	368,550 116,185
34	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucată	kg	5,0000	23,012 13,262	115,059 66,309
35	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 108 MM L=500 m	buc	1,0000	61,640 28,830	61,640 28,830
36	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50 MM L=0,5 m	buc	1,0000	33,135 23,064	33,135 23,064
37	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" Гофрированная ст. нержавеющая труба A-FLEX	m	5,0000	147,096 54,777	735,478 273,885
38	TfB05C1	Imbinarea flanselor de pina la Pn 25 inclusiv, prin suruburi diametrul nominal Dn 50 (ИФС)	buc	1,0000	32,186 25,947	32,186 25,947
39	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 50 mm	buc	1,0000	72,649	72,649

1	2	3	4	5	6	7
		Заглушка		66,886	66,886	
		Total	Lei		7 268,489	
		<b>Total Трубопроводы и материалы Inclusiv salariu</b>			<b>7 268,489</b>	<b>3 060,307</b>
		<b>3.2. Демонтаж</b>				
40	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 57 mm	m	10,0000	37,654 24,217	376,535 242,172
41	RpIC19A	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 20 mm	m	5,0000	27,305 17,298	136,526 86,490
42	RpID21A	Demontarea robinetilor cu ventil cu dublu reglaj, a robinetului de trecere cu scaun inclinat, a robinetului de trecere pe conducta de aerisire, a robinetului cu ventil de aerisire cu diametrul 20 mm	buc	5,0000	4,613 4,613	23,064 23,064
43	RpID21C	Demontarea robinetilor cu ventil cu dublu reglaj, a robinetului de trecere cu scaun inclinat, a robinetului de trecere pe conducta de aerisire, a robinetului cu ventil de aerisire cu diametrul 2" нлапан отсечной	buc	1,0000	9,226 9,226	9,226 9,226
44	IA44A k=07	Demontarea contorului de gaze	buc	2,0000	223,173 209,882	446,345 419,765
		Total	Lei		991,696	
		<b>Total Демонтаж Inclusiv salariu</b>			<b>991,696</b>	<b>780,717</b>
		Total	Lei		8 260,185	
		Asigurarea medicala si sociala	24 %		921,846	
		Transportarea	10 %		371,362	
		Depozitare	2 %		74,272	
		Total			9 627,665	
		Cheltuieli de regie	14,5 %		1 396,011	
		Total			11 023,676	
		Beneficiu de deviz	6 %		661,421	
		Total			11 685,097	
		<b>Total Строительные работы Inclusiv salariu</b>			<b>11 685,097</b>	<b>3 841,024</b>

	Total	Lei	24 721,10
	TVA	20 %	4 944,22

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>			<b>29 665,32</b>	

---

	<b>4 798,20</b>
--	-----------------

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)