

**CAIET DE SARCINI**  
**PENTRU CEREREA OFERTEI DE PRET**

**1. Denumirea beneficiarului de stat**

**2. Organizatorul procedurii de achiziție**

**3. Obiectul achizițiilor Modernizarea centralei termice Nr.1 a Liceului Teoretic**

**M. Sadoveanu, s. Firladeni r-nul Causeni**

Nº crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
<b>1. Оборудование</b>				
1	Pret de piata	Счетчик газовый G-16Т	buc	1,0000
2	Pret de piata	Сигнализатор загазованности	buc	2,0000
3	Pret de piata	Манометр	buc	1,0000
<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
5	IA40C	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 100 mm	buc	2,0000
6	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	1,0000
<b>3. Строительные работы</b>				
<b>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
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
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
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
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
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
13	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		diametrul de 32 резьба		
14	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 25 резьба	buc	1,0000
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
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
17	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 20 сгон в комплекте	buc	2,0000
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
19	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 15 сгон в комплекте	buc	1,0000
20	ID13C	Supapa de blocare cu mufă, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 32 ии клапан термозапорный	buc	1,0000
21	ID13B	Supapa de blocare cu mufă, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 25 ии клапан термозапорный	buc	1,0000
22	ID13B	Supapa de blocare cu mufă, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 20 ии клапан термозапорный	buc	1,0000
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
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
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
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
27	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel,	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		армированный гибкий 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	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2	3,5000
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
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
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
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
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
35	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 108 mm L=500 m	buc	1,0000
36	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 50 mm L=0,5 m	buc	1,0000
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
38	TfB05C1	Imbinarea flanselor de pina la Pn 25 inclusiv, prin suruburi diametrul nominal Dn 50 (ИФС)	buc	1,0000
39	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 50 mm Заглушка	buc	1,0000
		<b>3.2. Демонтаж</b>		
40	RpIC19C	Demontarea tevi 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
41	RpIC19A	Demontarea tevi negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a	m	5,0000

1	2	3	4	5
		coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 20 mm		
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
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
44	IA44A k=07	Demontarea contorului de gaze	buc	2,0000