

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

- 1. Denumerea beneficiarului de stat**
 - 2. Organizatorul procedurii de achiziție**
 - 3. Obiectul achizițiilor Adaptarea la gaze naturale a centralei termice la I.P. Gimnaziul Grigorauca din s. Grigorauca, r-nul Singerei**
- 2-2-1 AGLSU**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
1	RpGA02B	Montarea aparenta, pe pozitie existenta, a tevilor negre pentru instalatii, la locuri de ardere in cladiri de locuit si social-culturale, asamblate prin sudare avind diametrul de Ду50х3,6мм	m	9,00
2	RpGA02B	Montarea aparenta, pe pozitie existenta, a tevilor negre pentru instalatii, la locuri de ardere in cladiri de locuit si social-culturale, asamblate prin sudare avind diametrul de Ду32х3,2мм	m	5,00
3	RpGA02A	Montarea aparenta, pe pozitie existenta, a tevilor negre pentru instalatii, la locuri de ardere in cladiri de locuit si social-culturale, asamblate prin sudare avind diametrul de Ду20х2.6мм (продувочный газопровод)	m	20,00
4	RpGA02A	Montarea aparenta, pe pozitie existenta, a tevilor negre pentru instalatii, la locuri de ardere in cladiri de locuit si social-culturale, asamblate prin sudare avind diametrul de Ду15х2,6мм (продувочный газопровод)	m	0,50
5	RpGC03A	Montarea pe pozitia existenta, a robinetului cu sertar pana din fonta, cu flanse, pentru gaze, pentru presiunea PN-6, cu diametrul de 50-65 mm Кран шаровый фланцевый Ду50мм	buc	1,00
6	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm Фланец 1-50-10 ГОСТ 12820-80 Вст3сп не ниже 2-й категории по ГОСТ 380-94	buc	2,00

1	2	3	4	5
7	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm Изолирующее фланцевое соединение Ду50мм	SET	1,00
8	RpGC01C	Montarea pe pozitie existenta, a robinetului cu cep (cana) de inchidere pentru gaze naturale sau a robinetului cu cep (cana) cu corpul infundat, pentru presiune redusa, avind diametrul de: Кран шаровый Ду32мм	buc	2,00
9	RpGC01B	Montarea pe pozitie existenta, a robinetului cu cep (cana) de inchidere pentru gaze naturale sau a robinetului cu cep (cana) cu corpul infundat, pentru presiune redusa, avind diametrul de: Кран шаровый Ду20мм	buc	2,00
10	RpGC01A	Montarea pe pozitie existenta, a robinetului cu cep (cana) de inchidere pentru gaze naturale sau a robinetului cu cep (cana) cu corpul infundat, pentru presiune redusa, avind diametrul de: Кран шаровый Ду15мм	buc	2,00
11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Узел крепления газопровода к стене (см. узел 1 лист 2 марки вар. 1)	kg	4,50
12	RpIzE11B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice	t	0,005
13	RpIzE11D	Vopsirea mecanizat cu vopsea de ulei in doua straturi a utilajelor la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice	t	0,005
14	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	4,00
15	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	12,00
16	IC44A K=2	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"	buc	2,00

1	2	3	4	5
		Футиляр из стальной трубы Ду40х2,9 L=400мм		
17	IC44B K=1,33	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" Футиляр из стальной трубы Ду80х3,2 L=400мм	buc	1,00
18	RpGA15A	Montarea curbilor de sudura, tratate termic la conductelor de gaze aparente, din teava de constructii cu diametrul de 40 mm Отвод 90° Ду50мм. Kman=0,8	buc	2,00
19	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 50 mm Заглушка Ду50. Nc dop=1buc/buc	buc	1,00
20	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	14,00
21	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	14,00
22	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	20,50
23	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	20,50
24	RpGD07A	Grunduirea si vopsirea conductelor si aparatelor cu miniu de plumb si vopsea galbena de ulei, avind diametrul exterior de pina la 60 mm inclusiv	m	34,50
		2. Lucrari de montare		
25	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel,	buc	2,00

1	2	3	4	5
		monobloc, avind puterea calorica de 71 - 130 kw		
26	GE06A	Supapa de siguranta, mecanica sau hidraulica, avand Dn: - 50 mm (Электромагнитный запорный клапан нормально-закрытый Ду50мм) (excludere supapa)	buc	1,00
27	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" automate: Газосигнализатор бытовой на метан и угарный газ	buc	1,00
28	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: Сейсмический сенсор настенного монтажа SEISMIC M16	buc	1,00
29	GE07A1	Armaturi in statie (Термозапорный клапан Ду32мм) avand DN: - 32 mm -montare	buc	2,00
30	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5-3x10 mmp Кабель силовой марки ВВГ сечением 3x0,75мм2	m	3,00
		3. Utilaj		
31	Pret de piata	Аппарат отопительный газовый THERM TRIO 90 с открытой камерой сгорания Pmax=90кВт, Qmax=10,4м3/ч	buc	2,00
32	Pret de piata	Электромагнитный запорный клапан нормально-закрытый Ду50мм	buc	1,00
33	Pret de piata	Газосигнализатор бытовой на метан и угарный газ	buc	1,00
34	Pret de piata	Сейсмический сенсор настенного монтажа SEISMIC M16	buc	1,00
35	Pret de piata	Сейсмический сенсор настенного монтажа SEISMIC M16	buc	2,00