

„Cazangerie si sistemul de incalzire " a I.P. Gimnaziul s. Bursuc rnuil Nisporeni

WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațile de lucrări №
Deviz-oferta № 6-3-2**

Tevi si armatura . Utilajul

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
--------	---------------------------	------------------	------	-----------	---	----------------------------

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari generale				
		Capitolul 1.1. Tevi si armatura				
1	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Кран шаровый Ду50 R2500 Py10 kg/cm2 Giacomini	buc	8,000		
2	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Кран шаровый Ду40 Py10 Gicomini	buc	4,000		
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровый Ду25 R2500 Py10 Giacomini	buc	7,000		
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Кран шаровый Ду20 R2500 Py 10 Giacomini	buc	5,000		
5	IC18A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura la conducte de distributie din centrale termice in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57*3.0 mm	m	22,000		
6	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 48x2.5 mm	m	16,000		
7	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 40x2.5 mm	m	14,000		
8	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in	m	26,000		

		instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32*2.2 mm				
9	IC11C	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 26x2.2mm	m	38,000		
10	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2" Клапан обратный тип N5 Py10 dy50	buc	2,000		
11	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Клапан обратный тип N5 Py10 Ду40	buc	2,000		
12	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Клапан обратный тип N5 Py Ду25 Diacomini	buc	1,000		
13	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Клапан обратный тип N5 Py10 Ду20 Giacomini	buc	1,000		
14	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Клапан предохранительный Ду 40 Py 12	buc	2,000		
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Клапан предохранительный Ду25 Py 12	buc	1,000		
16	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Воздухоотводчик автоматический „Matik,,)	buc	7,000		
17	ID01C	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" Антивибрационные вставки ZKT D50	buc	4,000		
18	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Антивибрационные вставки ZKT D25	buc	2,000		
19	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	80,000		
20	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru pe tevi orizontale	buc	7,000		
21	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru pe tevi verticale	buc	2,000		
22	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru manometru	buc	22,000		
23	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta,	m	38,000		

		etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
24	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	78,000		
		Capitolul 1.2. Trecere de gaze				
25	IC12J	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, , teava avind diametrul de 176mm	m	0,686		
26	IC12L	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, , teava avind diametrul exterior de 250mm	m	3,130		
27	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 176mm (отвод д176мм 45* л=256)	buc	2,000		
28	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 250mm	buc	2,000		
29	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 250 mm (заглушка)	buc	1,000		
		Capitolul 1.3. Izolatie				
30	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata,; mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv(Полотно ХПС -Т-5)	m2	19,000		
31	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	19,000		
32	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2	19,000		
33	IzH08A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 40mm (stecoplstik)	m2	39,800		
34	IzF07A	Acoperiri anticorozive cu izol lipita cu mastic de bitum H 80/90 la rece	m2	15,000		
		Capitolul 1.4. Lucrari diverse				
35	CA07B	Strat de suport sub cazane beton marunt B15 H=50mm	m2	1,370		
Total			lei			
Asigurarea sociala si medicala			2250 %			
Transportarea materialelor			10,00 %			
Achizitionarea materialelor			2,00 %			
Cheltuieli de regie			14,50 %			
Rentabilitatea			6,00 %			

Capitolul 2. Lucrari de montare					
36	IA13A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), sectional, executat din elemente din fonta, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc	2,000	
37	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm),	buc	1,000	
38	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm)	buc	2,000	
39	IA28A	Vas de rezerva de apa V=150l	buc	1,000	
40	IA23A	Filtru de combustibil lichid	buc	1,000	
41	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm),	buc	1,000	
42	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm	buc	1,000	
43	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Клапан трехходовой M20D5 y20 регулирующий с эл приводом AMV15	buc	2,000	
44	IA23A	Filtru de combustibil lichid Dy50. Py10	buc	2,000	
45	IA23A	Filtru de combustibil lichid Dy25.Py10	buc	1,000	
46	IA23A	Filtru de combustibil lichid Dy20, Py10	buc	1,000	
Total			lei		
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		
Transportarea materialelor			10,00 %		
Achizitionarea materialelor			2,00 %		
Cheltuieli de regie			76,00 %		
Retabilitatea			6,00 %		
Capitolul 3. Utilaj					
47		Водогрейный чугунный котел	buc	2,000	
48		Насос сетевой воды с мокрым ротором высокоэффективный	buc	2,000	
49		Насос подмешивающий	buc	2,000	
50		Расширительный бак V=24L	buc	1,000	
51	Pret de piata	Противонакипное магнитное устройство	buc	1,000	
52		Бак запаса химочищенной воды V=1,5м3 (800ч1000ч1900) толщ=4,0мм	buc	1,000	
53		Насос подпиточный	buc	2,000	
54		Ящик для угля 0,6*0,7*0,8	buc	1,000	
55		Ящик для золы 1,5x1,2x1,	buc	1,000	

56	Тележка универсальная с кузовом	buc	1,000		
57	Золовой совок-сборник	buc	1,000		
58	Клапан регулирующий	buc	1,000		
59	Клапан 3-ходовой M2005 y20 регулирующий с эл приводом тира AMV 15	buc	2,000		
60	Filtru de apa Dy50	buc	2,000		
61	Filtru de apa Dy25	buc	1,000		
62	Filtru de apa Dy20	buc	1,000		
Total		lei			
Cheltuieli de depozitare		1,20 %			

Total:

Total deviz:

L.S.

Ofertant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

()
