

CAIET DE SARCINI
pentru cererea ofertelor de preț

Denumirea beneficiarului: **Primăria s.Grimăncăuți , r-nul Briceni**

Organizatorul procedurii de achiziții: **Primăria s.Grimăncăuți , r-nul Briceni**

Obiectul achizițiilor: **Reparația capitală a sistemului de încălzire în grădinița de copii din s.Grimăncăuți,r.Briceni**

Lucrari de tehnice –sanitare(încălzire)

Nr.d/r	Simbol norme și cod resurse	Denumirea lucrărilor și cheltueli	U.M.	Cantitatea conform datelor din proiect
		1.Lucrari de constructii generale		
		1.1 Lucrari de constructii		
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere și secțiune circulară sau coloane unite si secțiune eliptică (KALOR3,350/160,1504)	m ²	312,83
2	IB20A	Elemente de susținere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de cărămida	buc	540,00
3	CN20B	Vopsitorii interioare și exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi,inclusiv grundul	m ²	312,83
4	ID04F	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,diametrul nominal de 4 (Кран шаровыйΦ 80mm латунь)	buc	4,00
5	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central,diametrul nominal de 2 1/2(Кран шаровыйΦ 65 mm латунь)	buc	4,00
6	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala,diametrul nominal de 2 (Кран шаровыйΦ 50 mm латунь)	buc	6,00
7	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala,diametrul nominal de 1 1/4 -1 1/2 (Кран шаровый Φ 40 mm латунь)	buc	6,00
8	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala,diametrul nominal de 1 1/4 -1 1/2 (Кран шаровыйΦ 32 mm латунь)	buc	9,00
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala,diametrul nominal de 1/2-1 (Кран шаровый Φ 25 mm латунь)	buc	54,00
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala,diametrul nominal de 1/2-1 (Кран шаровый Φ 20 mm латунь)	buc	36,00
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala,diametrul nominal de 1/2-1 (Кран шаровый Φ 20 mm латунь TIP RLV Danfoss)	buc	137,00
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala,diametrul nominal de 1/2-1 (клапан термостатическийΦ20мм угловой в комплекте с термоголовкой)	buc	111,00
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala,diametrul nominal de 1/2-1 (Кран шаровый Φ 10 mm латунь)	buc	76,00

14	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila mufe pentru instalatii de incalzire centrala (Кранвоздушный Д=6мм)	buc	154,00
15	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 25x2,5 mm GOST 10704-91	m	431,00
16	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 32x2,5 mm GOST 10704-91	m	472,00
17	IC11D	Teav 1a 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 38x2,5 mm GOST 10704-91	m	48,00
18	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 45x2,5 mm GOST 10704-91	m	82,00
19	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 32x2,5 mm GOST 10704-91	m	18,00
20	IC11D	Teava din otel neagra sudat longitudinal pentru instalatii,nefiletata montata prin sudura in coloane ,in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si socia l-culturale,teava avind diametrul de 38x2,5 mm GOST10704-91	m	6,00
21	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 45x2,5 mm GOST 10704-91	m	6,00
22	IC11A	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 10x2,8 mm GOST 3262-91	m	28,00
23	IC11A	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 15x2,8 mm GOST 3262-91	m	43,00
24	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 20x2,8 mm GOST 3262-91	m	47,00
25	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 25x2,8 mm GOST 3262-91	m	5,00
26	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,nefiletata montata prin sudura in coloane ,in	m	8.00

		instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale,teava avind diametrul de 32x2,8 mm		
27	IC12C	Teava din otel neagra fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76x3,0 mm	m	102,00
28	IC12C	Teava din otel neagra fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x3,0 mm	m	50,00
29	IC12C	Teava din otel neagra fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89x3,5 mm	m	46,00
30	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 40 x2,8 mm	m	18,00
31	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 50 x2,8 mm	m	5,00
32	IC12B	Teava din otel neagra fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 65 x2,8 mm	m	5,00
33	IC12D	Teava din otel neagra fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 80 x2,8 mm	m	18,00
34	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	554,00
35	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	663,00
36	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,termoconvectoare,covectoare de plinta ,etc.)avind diametrul de 54x3,5...83x3,5mm	m	175,00
37	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,termoconvectoare,covectoare de plinta ,etc.)avind diametrul de 80 x 3,5...159 x 8 mm	m	46,00

38	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare, a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta ,etc.) avind diametrul de 3/8...1	m	554,00
39	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare, a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta ,etc.) avind diametrul de 1 1/4...2	m	663,00
40	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare, a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta ,etc.) avind diametrul de 54x3,5...83x3,5mm	m	175,00
41	IE04D	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare, a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta ,etc.) avind diametrul de 89 x 3,5...159 x 8 mm	m	46,00
42	IzA08A	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei. avind diametrul exterior pina la 34 mm, inclusiv	m	981,00
43	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei. avind diametrul exterior peste 34 mm	m	73,61
44	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 4 din PVC pe zid de caramida (4.904-69)	buc.	332,00
45	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5cm, in elementele de beton ,avind grosimea de pina la 20 cm(4+12+4)	buc	20,00
46	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26-50 cm grosime Diametru 120	buc	4,00
47	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26-50 cm grosime Diametru 100	buc	12,00
48	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26-50 cm grosime Diametru 70	buc	4,00
49	IC44A	Confectionarea montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri ,teava avind diametrul de 1- 2(гильзы Д=40мм дл=0,5m)	buc	62,00
50	IC44A	Confectionarea montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri ,teava avind diametrul de 1- 2(гильзы Д=50мм дл=0,5m)	buc	34,00
51	IC44A	Confectionarea montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri ,teava avind diametrul de 1- 2(гильзы Д=50мм дл=0,2m)	buc	28,00
52	IC44B	Confectionarea montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri ,teava avind diametrul de 2 1/2 1- 4(гильзы Д=80мм дл=0,4m)	buc	6,00
53	IC44B	Confectionarea montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri ,teava avind diametrul de 2 1/2 1- 4 (гильзы Д=90мм дл=0,4m)	buc	8,00
54	IC44C	Confectionarea montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri ,teava avind diametrul de 127 x 4mm ... 178 x 5mm (гильзы Д=120мм дл=0,4m)	buc	3,00
55	RCsB21A1	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in		

		elementele de beton ,avind grosimea de pina la 20 cm	buc	16,00
56	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26-50 cm grosime (diametrul de 40mm)	buc	16,00
57	IC53A	Racord olandez U ₂ negru avind diametrul de 3/8 ...1/2(Kit montaj radiator aluminiu hidra 1 x 1/2)	buc	470,00
58	IC51A	rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 3/8 ...3/4 pentru mascarea strapungerilor (муфта с 2-х сторонней резьбой ф 15) GOST3262-75*	buc	228,00
59	IC51A	Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 3/8 ...3/4 pentru mascarea strapungerilor (муфта с 2-х сторонней резьбой ф 20) GOST3262-75*	buc	136,00
60	IC53B	Racord olandez U ₂ negru avind diametrul de 3/4 ...1 (муфта с 2-х сторонней резьбой ф 25) GOST3262-75*	buc	152,00
61	IC53C	Racord olandez U ₂ negru avind diametrul de 1 1/4 (муфта с 2-х сторонней резьбой ф 32)GOST 3262-75*	buc	80,00
62	IC53C	Racord olandez U ₂ negru avind diametrul de 1 1/4 (муфта с 2-х сторонней резьбой ф 40)	buc	4,00
63	IC51A	Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 3/8 ...3/4 pentru mascarea strapungerilor (переходник американка ф 15)GOST 3262+75*	buc	114,00
64	IC51A	Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 3/8 ...3/4 pentru mascarea strapungerilor (переходник американка ф 20) GOST 3262+75*	buc	68,00
65	IC53B	Racord olandez U ₂ negru avind diametrul de 3/4 ..1 (переходник африканка ф 25)	buc	76,00
66	IC53C	Racord olandez U ₂ negru avind diametrul de 1 1/4 (переходник американка ф 32)GOST 3262-75*	buc	40,00
67	IC53C	Racord olandez U ₂ negru avind diametrul de 1 1/4 (переходник американка ф 40) GOST 3262-75*	buc	2,00
68	IC50C	Cot UA.2 cu racord olandez ,negru,avind diametrul de 1 1/4 (отвод ф38) GOST 3262-75*	m	16,00
69	IC50C	Cot UA.2 cu racord olandez ,negru,avind diametrul de 1 1/4 (отвод ф45) GOST 3262-75*	m	4,00
70	IC50C	Cot UA.2 cu racord olandez ,negru,avind diametrul de 1 1/4 (отвод ф57) GOST 3262-75*	m	6,00
71	IC50C	Cot UA.2 cu racord olandez ,negru,avind diametrul de 1 1/4 (отвод ф76) GOST 3262-75*	m	8,00
72	IC50C	Cot UA.2 cu racord olandez ,negru,avind diametrul de 1 1/4 (отвод ф89)GOST 3262-75*Kh-om=2	m	4,00
73	IC51A	Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 3/8 ...3/4 pentru mascarea strapungerilor(niplu alama redus FE 1/4 x 1 Viadrus)	buc	135,00
		1.2 Lucrări de demontare		
74	RpIC19 BI	Demontarea tevii negri , pentru instalatii,montare la incalzire centrala prin sudare ,la constructii industriale , la legarea aparatelor , a coloanelor de distribuire etc. avind diametrul 1 - 1 1/4	m	600,00
75	RpIC19 BI	Demontarea tevii negri , pentru instalatii,montare la incalzire centrala prin sudare ,la constructii industriale , la legarea aparatelor , a coloanelor de distribuire etc. avind diametrul 1 1/2 - 2	m	600,00
76	RpID19A	Demontarea robinetelor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametru de pina la 2	buc	54,00
77	RpID19B	Demontarea robinetelor sau fittingurilor din fonta sau		

		otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametru peste 2	buc	4,00
		2.Lucrari de montare		
78	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala avind racorduri de 50 sau 65 mm (автоматический регулятор перепада давления ф32,ф40,ф50)	buc	3,00
79	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala avind racorduri de 50 sau 65 mm (автоматический регулятор перепада давления ф65)	buc	1,00
		3.Utilaj		
80	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления Ду32 фирмы DANFOSS ASV-PV/ASV-M в комплекте с импульсными трубками ф10 дл=1,5 м-2 шт	buc	1,00
81	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления Ду40 фирмы DANFOSS ASV-PV/ASV-M в комплекте с импульсными трубками ф10 дл=1,5 м-2 шт	buc	1,00
82	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления Ду50 фирмы DANFOSS ASV-PV/ASV-M в комплекте с импульсными трубками ф10 дл=1,5 м-2 шт	buc	1,00
83	Pretul firmei	Автоматический регулятор перепада давления Ду65 фирмы DANFOSS ASV-PV/ASV-M в комплекте с импульсными трубками ф10 дл=1,5 м-2 шт	buc	1,00

II.Lucrări de tehnice – sanitare .Nod de reglare

		1.Lucrari de constructii generale		
1	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala,diametrul nominal de 1 1/4 -1 1/2 (robinet sferic cu mufa D40mm,P=1,0MPa)	buc	1,00
2	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala,diametrul nominal de 1/2-1 (robinet sferic cu mufa D20mm,P=1,0MPa)	buc	4,00
3	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala,diametrul nominal de 1 1/4 -1 1/2 (robinet sferic cu mufa D50mm,P=1,0MPa)	buc	2,00
4	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 45x2,5 mm GOST 1070--91	m	8,00
5	IC12C	Teava din otel neagra fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x3,0 mm GOST 1070--91	m	12,00
6	IzA08B	Vopsitorii pe conducte,executate manual cu vopsea de ulei.avind diametrul exterior peste 34 mm	m ²	3,28
7	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,termoconvectoare,covectoare de plinta	m	8,00

		,etc.)avind diametrul de 1 1/4... 2		
8	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,termoconvectoare,covectoare de plinta , etc.)avind diametrul de 54x3,5...83x3,5mm	m	12,00
9	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare, a aparatelor de incalzire (aeroterme,termoconvectoare,covectoare de plinta ,etc.)avind diametrul de 1 1/4...2	m	8,00
10	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare, a aparatelor de incalzire (aeroterme,termoconvectoare,covectoare de plinta ,etc.)avind diametrul de 54x3,5...83x3,5mm	m	12,00
11	IzJI3A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX tuburi termoizolante D 57, S=25 mm, ARMOFLEX	m	12,00
12	IzJI3A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX tuburi termoizolante D 45, S=25 mm , ARMOFLEX	m	8,00
13	IzJI3A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de ROMTIX tuburi termoizolante D 25, S=25 mm , ARMOFLEX	m	6,00
14	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor boilere,aparate si recipienti,avind greutatea de pina la 2 kg/bucata GOST 8240-91	kg	9,00
15	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor boilere,aparate si recipienti,avind greutatea de pina la 2 kg/bucata GOST 8905-91	kg	11,00
16	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m ²	0,58
17	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1,cusute cu sirma din otelzincata pe plasa de sirma ,gata confectionate imbracate pe o singura fata avind grosimea de 20,30, 40,50 sau 60 mm,la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm,inclusiv (saltele de vata minerala,acoperite cu plasa metalica(plasa N12-1,2 din doua parti,marca 125) 0,386 m ³ ,b=25mm)	m ²	1,55
18	IzI07 A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime ,fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond,autofiletante pentru tabla,avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m confctionare (tabla subtire de otel galvanizat S=0,5 mm,GOST 14918-80*)	m ²	1,92
19	IzI07 A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime ,fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond,autofiletante pentru tabla,avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m montare	m ²	1,92
20	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla.0,35mmgrosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband)la conducte ,diametru pina la 200 mm,PCT-PA –BB(protectie izolatiei tavilor)	m ²	4,21
		2.Lucrari de montare		
21	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala ,avind racorduri de 50 sau 65 mm(clapeta de balansare automatizat D50 mm)	buc	1,00
22	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire		

		centrala ,avind racorduri de 50 sau 65 mm(clapeta de balansare automatizat D40 mm)	buc	1,00
		3.Utilaj		
23	Pretul firmei	Clapeta de balansare automatizat D50 mm.DANFOSS ASV-PV/ASV-M,cu 2-ua tavi de impuls din arama D10 mm	buc	1,00
24	Pretul firmei	Clapeta de balansare automatizat D40 mm.DANFOSS ASV-PV/ASV-M,cu 2-ua tavi de impuls din arama D10 mm	buc	1,00
III. Lucrari tehnice-sanitare.Incalzitor de apa.				
		1.Lucrari de constructii generale		
1	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala,diametrul nominal de 1 1/4 -1 1/2 (Кран шаровыйФ 40 мм латунь)	buc	3,00
2	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala,diametrul nominal de 1 1/4 -1 1/2 (Кран шаровыйФ 32 мм латунь)	buc	1,00
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala,diametrul nominal de 1/2-1 (Кран шаровый Ф 25 мм латунь)	buc	3,00
4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala,diametrul nominal de 1/2-1 (Кран шаровый Ф 15 мм латунь)	buc	3,00
5	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala (кран воздушный автоматический D==6mm)	buc	2,00
6	IA20A	Supapa de siguranta ,montata prin insurubare , avind diametrul nominal de 1/2 ...1 (клапан предохранитель D==15мм)	buc	1,00
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala,diametrul nominal de 1/2 -1 (кран трехходовой для диаметра Ф15))	buc	4,00
8	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala:stut cu robinet de control pentru armaturi (закладные детали для термометра Ф 15)	buc	3,00
9	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala:stut cu robinet de control pentru armaturi (закладная констрикция для манометра Ф 15)	buc	4,00
10	CR03A	Schelet de lemn brutrotund de rasinoase si de rigle de rasinoase pentru constructii rurale ,executate la pereti (200x200x600vv,4 buc	m ³	0,096
11	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 45x2,5 mm GOST 10704-91	m	36,00
12	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 32x2,8mm GOST 3262-91	m	24,00
13	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 25x2,8mm GOST 3262-91	m	24,00
14	IC11A	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 15x2,8BГП GOST 3262-91	m	4,00
15	IC11A	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 10x2,8BГП GOST 3262-91	m	2,00
16	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	30,00
17	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	24,00
18	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare, a aparatelor de incalzire (aeroterme,termoconvectoare,covectoare de plinta ,etc.)avind diametrul de 3/8...1	m	30,00
19	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare, a aparatelor de incalzire (aeroterme,termoconvectoare,covectoare de plinta ,etc.)avind diametrul de 1 1/4...2	m	24,00
20	IzA08B	Vopsitorii pe conducte,executate manual cu vopsea de ulei.avind diametrul exterior peste 34 mm	m ²	5,09
21	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze,montata prin dibluri pina la 1 inclusiv pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc.	6,00
22	IC40A	Bratară 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.	7,00
23	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de tuburi termoizolante, D 45, S=25 mm , ARMOFLEX	m	36,00
24	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de tuburi termoizolante D 32, S=25 mm , ARMOFLEX	m	24,00
25	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de tuburi termoizolante D 25, S=25 mm , ARMOFLEX	m	24,00
26	IzJ13A	Etansarea protectiei din tabla la imbinari cu snur de tuburi termoizolante D 18, S=25 mm , ARMOFLEX	m	4,00
		2. Lucrari de montare		
27	IA17B	.Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 400 l	buc	1,00
28	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala,diametrul nominal de 1/2-1 (клапан регулирующий Ф25ммс электроприводом К h-om=1,25)	buc	1,00
29	IA23A	Filtrul combustibil lichid d=25mm	buc	1,00
30	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire	buc	2,00

		centrala:termometru(drept sau coltar)cu aparatoare sau termometru cu scala rotundă		
31	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	2,00
		3. Utilaj		
32	Pretul firmei	Водонагреватель 400 л со встроенным терморегулятором и тенom 2 кВт	buc	1,00
33	Pretul firmei	Клапан регулирующий Ф25мм с электроприводом	buc	1,00
34	Pretul firmei	Фильтр для механической очистки воды Ф25мм Германия	buc	1,00
35	Pretul firmei	Термометр 0-100*С	buc	2,00
36	Pretul firmei	Оправа для термометра	buc	2,00
37	Pretul firmei	Манометр 0 -0,6 МПа	buc	2,00

Primar




V.Dvorschi