

**Modernizarea centralei termice,  
renovarea rețelelor termice și  
înlocuirea cazanelor la Liceul  
Teoretic cu Profil Arte "Grigore  
Grigoriu" din satul Cîrnățeni,  
raionul Căușeni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta2000

**Lista cu cantitățile de lucrări №  
Deviz-oferta №**

**Demolarea sistemul de încălzire interioare a liceului**  
(denumirea lucrări)

№ 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
1	RpIC19 A	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 3/8" - 3/4"	m	15,000		
2	RpIC19 B	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 1" - 1 1/4"	m	315,000		
3	RpIC19 C	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 1 1/2" - 2"	m	120,000		
4	RpIC19E	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 4"	m	11,000		
5	RpIC19E	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 4"	m	108,000		

**Total:**

Cheltuieli directe	lei
Asigurari sociale si medicale	24,00 %
Transport	10,00 %
Depozitare	2,00 %
Total	100,00 +
Cheltuieli de regie	14,50 %
Total	100,00 +

Beneficiu de deviz	6,00 %
Total	100,00 +
TVA	20,00 %

**Total deviz:**

L.S.

L.S.

Proiectant

Ofertant

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**APROBAT:**

L.S.

Investitor

()

**Modernizarea centralei termice,  
renovarea rețelelor termice și  
înlocuirea cazanelor la "Liceul  
Teoretic cu Profil Arte Grigore  
Grigoriu" din satul  
Cîrnățeni, raionul Căușeni**

Formular Nr.1  
WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări №**

**Deviz-oferta №**

**Sistemul de încălzire interioare a liceului**

(denumirea lucrări)

№ 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
		<b>Capitolul 1. Radiatoare</b>				
1	IB06A	Radiatoare din otel Radik Klasik. Korado Tip 22/500-700	buc	1,000		
2	IB06A	Radiatoare din otel Radik Klasik. Korado Tip 22/500-800	buc	4,000		
3	IB06A	Radiatoare din otel Radik Klasik. Korado Tip 33/500-1000	buc	11,000		
4	IB06B	Radiatoare din otel Radik Klasik. Korado. L=1100mm Tip 33/500-1100	buc	34,000		
5	IB06B	Radiatoare din otel Radik Klasik. Korado. L=1200mm Tip 33/500-1200	buc	37,000		
6	IB06B	Radiatoare din otel Radik Klasik. Korado. L=14100mm Tip 33/500-1400	buc	9,000		
7	IB06C	Radiatoare din otel Radik Klasik. Korado. Tip 33/500-1600	buc	5,000		
8	IB06A	Radiatoare din otel Radik Klasik. Korado Tip 33/500-800	buc	7,000		
9	IB06A	Radiatoare din otel Radik Klasik. Korado Tip 33/500-900	buc	27,000		
10	IB06B	Radiatoare din otel Radik Klasik. Korado. L=1400mm Tip 33/600-1400	buc	1,000		
11	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de" -1/2"	buc	136,000		
12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de-1/2"	buc	126,000		
13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, Cap termostatic cu executare antivandal	buc	100,000		
14	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, Robinet #Maievski# d15 mm	buc	136,000		
		<b>Capitolul 2. Supape de inchidere si reglaj</b>				
15	IA20B	Clapeta automata de onchidere-echilibrare (pe retur) ASV-PV. Dn=32	buc	6,000		
16	IA20A	Clapeta automata de	buc	6,000		

1	2	3	4	5	6	7
		onchidere-echilibrare (pe retur) ASV-PV. Dn=25				
17	IA20B	Clapeta automata de onchidere-echilibrare (pe tur) ASV-M. Dn=32	buc	6,000		
18	IA20A	Clapeta automata de onchidere-echilibrare (pe tur) ASV-M. Dn=25	buc	6,000		
19	ID07A	Robinet cu cep (pentru drenare). avind diametrul nominal de 1/2"	buc	36,000		
20	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm Vana din otel cu flansa Dn 65	buc	2,000		
		<b>Capitolul 3. Tevi si izolatie</b>				
21	RpCU05 D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	36,000		
22	RpCU05 E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	26,000		
23	RpCU07 C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	62,000		
24	IC25G	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 76x3.0	m	25,000		
25	IC25E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, Teava din otel. d57x3,0	m	19,000		
26	IC25D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, Teava din otel. . d45x2,5	m	64,000		
27	IC25C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, Teava din otel. GOCT 10706-91. O38x2,0	m	60,000		
28	IC25B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, Teava din otel. d32x2,0	m	75,000		
29	IC25B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, Teava din otel. d35x2,0	m	58,000		
30	CN23B	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2	29,120		
31	RpIF09A	Izolarea termica a ?evilor, cu cilindri din vata minerala TECHNO, grosimea	m	25,000		

1	2	3	4	5	6	7
		peretelui 50mm. Cu un strat de acoperire din folie armata la D=76				
32	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala -cilindri din vata minerala cu foita metalica d57*40mm	m	19,000		
33	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala -cilindri din vata minerala cu foita metalica d45*40mm	m	64,000		
34	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala -cilindri din vata minerala cu foita metalica d38*40mm	m	60,000		
35	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala -cilindri din vata minerala cu foita metalica d32*40mm	m	75,000		
36	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala -cilindri din vata minerala cu foita metalica d25*40mm	m	58,000		
37	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm PPR SDR 9 PN20 d20x3.0	m	670,000		
38	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm PPR SDR 9 PN20 d25x4.2	m	230,000		
39	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm PPR SDR 9 PN20 d32x5.4	m	10,000		
40	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	900,000		
41	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	10,000		
42	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	900,000		
43	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	10,000		
44	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 20 mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	670,000		

1	2	3	4	5	6	7
45	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 25 mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	200,000		
46	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 32 mm, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	8,000		
47	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	200,000		
48	IA19A	Гибкая вставка для трубопровода д50мм	buc	4,000		

**Total:**

Cheltuieli directe	lei
Asigurari sociale si medicale	24,00 %
Transport	10,00 %
Depozitare	2,00 %
Total	100,00 +
Cheltuieli de regie	14,50 %
Total	100,00 +
Beneficiu de deviz	6,00 %
Total	100,00 +
TVA	20,00 %

**Total deviz:**

L.S.

L.S.

Proiectant

Ofertant

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

()