

FORMULARUL F3.1

OFERTĂ

Către **Direcția Generală Educație, Tineret și Sport**

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații,
POPOVICI SERGIU reprezentanți ai ofertantului **SRL SERPAVIS**

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm „**Lucrari de schimbare a sistemului de incalzire la Liceul Teoretic M. Marinciuc din str. Ion Pelivan, mun. Chisinau.**” (denumirea lucrării)

Cod CPV: 45453000-7 pentru suma fără TVA de **342 334,08 lei** (Trei sute patruzeci și două mii trei sute treizeci și patru lei, 08 bani),

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **68 466,80 lei** (Șasezeci și opt mii patru sute șasezeci și șase lei, 80 bani).

(suma în litere și în cifre)

Suma cu taxa pe valoarea adăugată constituie **410 800,88 lei** (Patru sute zece mii opt sute lei, 88 bani).

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu termenul de executare **2 (două)** luni din data înregistrării contractului.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 (șasezeci)** zile, respectiv pînă la data de **09.08.2020**, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi

(ziua/luna/anul)

acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

☐ depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

☐ nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data **08/06/2020**

POPOVICI SERGIU, în calitate de administrator, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele SRL SERPAVIS

(denumirea/numele ofertantului)

ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor N/A (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de reținerea succesivă din facturile parțiale pentru situațiile de lucrări în cuantum de 0 % (din prețul total ofertat) și constituie 0 lei.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 12 luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) 6 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 10 zile calendaristice.

Ofertant,

(semnătura autorizată)

**Lucrari de schimbare a sistemii
de incalzire la Liceul Teoretic M.
Marinciuc din str. Ion Pelivan,
mun. Chisinau.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Lucrari de schimbare a sistemii de incalzire la Liceul Teoretic M. Marinciuc din str.
Ion Pelivan, mun. Chisinau.**

Valoarea de deviz 410 800,88 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	15,00	40,00	600,00
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 719,61	40,00	68 784,40
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1 223,58	40,00	48 943,20
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,44	40,00	1 057,60
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	195,00	40,00	7 800,00
		Total manopera				127 185,20

Materiale:

1.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,12	35,00	4,20
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	42,46	1,00	42,46
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	9,03	1,20	10,84
4.	2320116200573	Benzina auto	l	2,32	10,25	23,78
5.	2320186202990	Ulei mineral	kg	1,05	5,36	5,63
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	51,00	10,50	535,50
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	116,45	12,35	1 438,16
8.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	5,64	25,60	144,39
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	43,57	35,00	1 524,95
10.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	7,75	1,20	9,30
11.	252121670100	Teava din otel d=57x2,5 mm	m	350,00	54,50	19 075,00
12.	2521216710	Teava metaloplast PE-Xc/AL/-Xc, d=26 mm	m	750,00	35,41	26 557,50
13.	25212167100	Teava metaloplast PE-Xc/AL/-Xc, d=20 mm	m	650,00	18,75	12 187,50
14.	252121671000	Teava metaloplast PE-Xc/AL/-Xc, d=16 mm	m	350,00	13,33	4 665,50
15.	25231567138	Set pentru radiator	buc	8,00	10,00	80,00
16.	252315671380	Dop pentru radiator	buc	32,00	1,00	32,00
17.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	32,00	1,00	32,00
18.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	29,90	2,50	74,75

19.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,03	10,00	0,30
20.	2721204115010	Teu otel d=57 mm	buc	21,00	35,00	735,00
21.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,05	10,20	10,71
22.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	25,40	35,00	889,00
23.	282211570000	Radiator din bimetal 10 sectii	buc	8,00	1 010,66	8 085,28
24.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	16,00	10,00	160,00
25.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	8,00	0,50	4,00
26.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	32,00	0,75	24,00
27.	28752741101020	Teu 20x16x16 mm	buc	65,00	41,66	2 707,90
28.	28752741101021	Teu 20x16x20 mm	buc	85,00	41,66	3 541,10
29.	28752741101022	Teu d=26x16x20 mm	buc	55,00	60,83	3 345,65
30.	28752741101023	Teu d=26x16x26 mm	buc	96,00	59,58	5 719,68
31.	2875274117900	Cot otel d=57 mm	buc	21,00	19,33	405,93
32.	2875274119	Cot racord olandez (проходные фитинги с внешней резьбой 1" и внутренней резьбой 1/2")	buc	465,00	31,66	14 721,90
33.	28752741190	(пробка глухая 1")	buc	155,00	1,00	155,00
34.	287527411900	Cot racord olandez (пробка проходная 1" с 1/2" внутренней резьбой)	buc	155,00	5,00	775,00
35.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	7,00	1,00	7,00
36.	287527420390	Rozeta metalica (Стальной нипель)	buc	165,00	27,50	4 537,50
37.	287527420400	Bratara fixare, d=25 mm	buc	250,00	8,12	2 030,00
38.	28752742051	Robinet (вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-R) d=20 mm	buc	15,00	520,83	7 812,45
39.	287527420510	Robinet cu sfera, d=50 mm	buc	20,00	450,00	9 000,00
40.	28752742051000	Robinet (вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС) d=20 mm	buc	15,00	520,83	7 812,45
41.	28752742051100	Robinet (сливной вентиль), d=25 mm	buc	16,00	125,00	2 000,00
42.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	274,00	1,00	274,00
43.	291312412410	Distribuitor - colector, d=76x2,8 mm, 9 gauri, L=1800 mm	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
44.	29131345000	Robinet de aerisire (автоматический клапан спуска воздуха)	buc	155,00	4,54	703,70
45.	291313450000	Robinet de aerisire automat	buc	144,00	4,54	653,76
46.	29131373430010	Robinet Maievschi	buc	8,00	8,50	68,00
47.	3320517352230	Termoizolatie conducte d=20 mm, gr.20mm	m	1 750,00	5,52	9 660,00
Total materiale de construcții						156 782,77

Utilaje de construcții:

1.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	7,38	55,00	405,90
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	121,50	10,00	1 215,00
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	40,70	15,00	610,50
4.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,03	125,00	128,75
Total utilaje de construcții						2 360,15

Total	Lei	286 328,12
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	28 616,67
Transportarea materialelor	2 %	3 135,66

Total		318 080,45
Cheltuieli de regie	2,5 %	7 952,01
Total		326 032,46
Beneficiu de deviz	5 %	16 301,62
Total		342 334,08
TVA	20 %	68 466,80
Total		410 800,88

Total deviz: 410 800,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de schimbare a sistemii de
incalzire la Liceul Teoretic M. Marinciuc din str.
Ion Pelivan, mun. Chisinau.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de schimbarea sistemii de incalzire				
		1.1. Rețele de incalzire				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			6,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	40,00	6,40
2	RpIC19A	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			14,34
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	10,50	0,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	12,35	1,69
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	1,00	0,02
3	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind 10 sectii	buc			1 100,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	40,00	80,00
	282211570000	Radiator din bimetal 10 sectii	buc	1,0000	1 010,66	1 010,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	1,00	0,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	35,00	2,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
4	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Dop pentru radiator	buc			87,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	40,00	81,20
	252315671380	Dop pentru radiator	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	1,00	0,05
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	25,60	4,33
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	10,25	0,61
5	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	10,00	10,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,75	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,50
6	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc			44,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	40,00	34,00
	25231567138	Set pentru radiator	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	1,00	0,03
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	25,60	0,35
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	10,25	0,51
7	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu	buc			20,32

1	2	3	4	5	6	7
		cheie mobila cu dn=3/4"-Maievschi				10,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	40,00	10,40
	29131373430010	Robinet Maievschi	buc	1,0000	8,50	8,50
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	0,50	0,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	25,60	0,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	1,00	0,01
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0150	35,00	0,53
8	IC35A	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 pina la 16x2 mm, inclusiv. (Teava metaloplast PE-Xc/AL/-Xc)	m			25,33 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	40,00	12,00
	252121671000	Teava metaloplast PE-Xc/AL/-Xc, d=16 mm	m	1,0000	13,33	13,33
9	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 20x2 mm (Teava metaloplast PE-Xc/AL/-Xc)	m			32,75 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	40,00	14,00
	25212167100	Teava metaloplast PE-Xc/AL/-Xc, d=20 mm	m	1,0000	18,75	18,75
10	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 26x3 mm (Teava metaloplast PE-Xc/AL/-Xc)	m			51,41 16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2521216710	Teava metaloplast PE-Xc/AL/-Xc, d=26 mm	m	1,0000	35,41	35,41
11	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			4,00 3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40
12	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			4,90 4,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	10,00	0,50
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=16x20 mm (Izolatie tubulara gr.20 mm)	m			25,92 20,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	40,00	20,40
	3320517352230	Termoizolatatie conducte d=20 mm, gr.20mm	m	1,0000	5,52	5,52
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x20 mm (Izolatie tubulara gr.20 mm)	m			25,92 20,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	40,00	20,40
	3320517352230	Termoizolatatie conducte d=20 mm, gr.20mm	m	1,0000	5,52	5,52
15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm	m			25,92 20,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	40,00	20,40
	3320517352230	Termoizolatatie conducte d=20 mm, gr.20mm	m	1,0000	5,52	5,52
16	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 57x2,5 mm	m			108,75 50,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	40,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	252121670100	Teava din otel d=57x2,5 mm	m	1,0000	54,50	54,50
	2875274117900	Cot otel d=57 mm	buc	0,0600	19,33	1,16
	2721204115010	Teu otel d=57 mm	buc	0,0600	35,00	2,10
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	10,20	0,03
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	1,00	0,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	1,00	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0260	35,00	0,91
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	5,36	0,02
17	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20x16x16 mm, inclusiv (Teu)	buc			52,16 9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	28752741101020	Teu 20x16x16 mm	buc	1,0000	41,66	41,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	1,20	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	55,00	1,26
18	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20x16x20 mm, inclusiv (Teu)	buc			52,16 9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	28752741101021	Teu 20x16x20 mm	buc	1,0000	41,66	41,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	1,20	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	55,00	1,27
19	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 26x16x20 mm (Teu)	buc			72,70 10,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	40,00	10,40
	28752741101022	Teu d=26x16x20 mm	buc	1,0000	60,83	60,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	1,20	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	55,00	1,43
20	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 26x16x26 mm (Teu)	buc			71,45 10,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	40,00	10,40
	28752741101023	Teu d=26x16x26 mm	buc	1,0000	59,58	59,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	1,20	0,04
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	55,00	1,43
21	IC46A	Distributor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 76x2,8 mm (гребенка распределительная на 9 отв, l=1800 mm)	buc			4 636,30 136,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	40,00	136,00
	291312412410	Distributor - colector, d=76x2,8 mm, 9 gauri, L=1800 mm	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	10,00	0,30
22	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"-15 mm (robinet automat de aerisire)	buc			8,79 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	291313450000	Robinet de aerisire automat	buc	1,0000	4,54	4,54
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,50	0,25
23	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm (Robinet cu sfera)	buc			470,70 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	40,00	18,00
	287527420510	Robinet cu sfera, d=50 mm	buc	1,0000	450,00	450,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	1,00	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	35,00	2,66
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-R)	buc			527,96 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28752742051	Robinet (вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-R) d=20 mm	buc	1,0000	520,83	520,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	1,00	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,12

1	2	3	4	5	6	7
25	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС)	buc			527,96 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28752742051000	Robinet (вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС) d=20 mm	buc	1,0000	520,83	520,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	1,00	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,12
26	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (сливной вентиль)	buc			132,13 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28752742051100	Robinet (сливной вентиль), d=25 mm	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	1,00	0,01
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,12
27	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1", (автоматический клапан спуска воздуха)	buc			8,79 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	29131345000	Robinet de aerisire (автоматический клапан спуска воздуха)	buc	1,0000	4,54	4,54
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,50	0,25
28	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 20-25 mm (пробка проходная 1" с 1/2" внутренней резьбой)	buc			14,43 8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	40,00	8,00
	287527411900	Cot racord olandez (пробка проходная 1" с 1/2" внутренней резьбой)	buc	1,0000	5,00	5,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	1,20	0,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	1,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
29	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25 mm (пробка глухая 1")	buc			10,43 8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	40,00	8,00
	28752741190	(пробка глухая 1")	buc	1,0000	1,00	1,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	1,20	0,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	1,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
30	IC51A	Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 1" pentru mascarea strapungerilor (Стальной нипель)	buc			29,50 2,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0500	40,00	2,00
	287527420390	Rozeta metalica (Стальной нипель)	buc	1,0000	27,50	27,50
31	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1" (проходные фитинги с внешней резьбой 1" и внутренней резьбой 1/2")	buc			41,09 8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2875274119	Cot racord olandez (проходные фитинги с внешней резьбой 1" и внутренней резьбой 1/2")	buc	1,0000	31,66	31,66
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	1,20	0,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	1,00	0,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	35,00	1,40
32	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			33,60 33,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	40,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	40,00	31,20
33	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			26,87 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	40,00	12,00
	287527420400	Bratara fixare, d=25 mm	buc	1,0000	8,12	8,12
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	35,00	3,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		1.2. Lucrari diverse				
34	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe	t			234,40

1	2	3	4	5	6	7
		distanta de 90 m				234,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	40,00	234,40
35	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			30,00
						30,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,00
36	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			32,19
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	125,00	32,19

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de schimbare a sistemii
de incalzire la Liceul Teoretic M.
Marinciuc din str. Ion Pelivan,
mun. Chisinau.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

**Lucrari de schimbare a sistemii de incalzire la Liceul Teoretic M. Marinciuc din
str. Ion Pelivan, mun. Chisinau.**

Valoarea de deviz 410 800,88 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de schimbarea sistemii de incalzire				
		1.1. Retele de incalzire				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	14,00	6,40 6,40	89,60 89,60
2	RpIC19A	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	850,00	14,34 12,00	12 192,36 10 200,00
3	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind 10 sectii	buc	8,00	1 100,54 80,00	8 804,32 640,00
4	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Dop pentru radiator	buc	32,00	87,20 81,20	2 790,31 2 598,40
5	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	16,00	21,00 6,00	336,00 96,00
6	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la	buc	8,00	44,90	359,16

1	2	3	4	5	6	7
		conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator			34,00	272,00
7	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievschi	buc	8,00	20,32 10,40	162,53 83,20
8	IC35A	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 pina la 16x2 mm, inclusiv. (Teava metaloplast PE-Xc/AL/-Xc)	m	350,00	25,33 12,00	8 865,50 4 200,00
9	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 20x2 mm (Teava metaloplast PE-Xc/AL/-Xc)	m	650,00	32,75 14,00	21 287,50 9 100,00
10	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 26x3 mm (Teava metaloplast PE-Xc/AL/-Xc)	m	750,00	51,41 16,00	38 557,50 12 000,00
11	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	1 350,00	4,00 3,60	5 400,00 4 860,00
12	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	1 350,00	4,90 4,40	6 615,00 5 940,00

1	2	3	4	5	6	7
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=16x20 mm (Izolatie tubulara gr.20 mm)	m	350,00	25,92 20,40	9 072,00 7 140,00
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x20 mm (Izolatie tubulara gr.20 mm)	m	650,00	25,92 20,40	16 848,00 13 260,00
15	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm	m	750,00	25,92 20,40	19 440,00 15 300,00
16	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 57x2,5 mm	m	350,00	108,75 50,00	38 062,32 17 500,00
17	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20x16x16 mm, inclusiv (Teu)	buc	65,00	52,16 9,20	3 390,19 598,00
18	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20x16x20 mm, inclusiv (Teu)	buc	85,00	52,16 9,20	4 433,96 782,00
19	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 26x16x20 mm (Teu)	buc	55,00	72,70 10,40	3 998,28 572,00
20	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 26x16x26 mm (Teu)	buc	96,00	71,45 10,40	6 859,04 998,40

1	2	3	4	5	6	7
21	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 76x2,8 mm (гребенка распределительная на 9 отв, l=1800 mm)	buc	1,00	4 636,30 136,00	4 636,30 136,00
22	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"-15 mm (robinet automat de aerisire)	buc	144,00	8,79 4,00	1 265,76 576,00
23	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm (Robinet cu sfera)	buc	20,00	470,70 18,00	9 413,96 360,00
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (вентиль балансoвыи проходной ШТРЕМАКС-R)	buc	15,00	527,96 6,00	7 919,47 90,00
25	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС)	buc	15,00	527,96 6,00	7 919,47 90,00
26	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (сливной вентиль)	buc	16,00	132,13 6,00	2 114,09 96,00
27	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1", (автоматический клапан спуска воздуха)	buc	155,00	8,79 4,00	1 362,45 620,00
28	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 20-25 mm (пробка проходная 1" с 1/2" внутренней резьбой)	buc	155,00	14,43 8,00	2 236,96 1 240,00
29	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25 mm (пробка глухая 1")	buc	155,00	10,43 8,00	1 616,96 1 240,00

1	2	3	4	5	6	7
30	IC51A	Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 1" pentru mascarea strapungerilor (Стальной нипель)	buc	165,00	29,50 2,00	4 867,50 330,00
31	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1" (проходные фитинги с внешней резьбой 1" и внутренней резьбой 1/2")	buc	465,00	41,09 8,00	19 107,78 3 720,00
32	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	250,00	33,60 33,60	8 400,00 8 400,00
33	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	250,00	26,87 12,00	6 717,50 3 000,00
		<i>Total</i>	Lei			285 141,77
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				285 141,77 126 127,60
		1.2. Lucrari diverse				
34	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	4,00	234,40 234,40	937,60 937,60
35	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	4,00	30,00 30,00	120,00 120,00
36	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	4,00	32,19 0,00	128,75 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 186,35
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				1 186,35 1 057,60
		<i>Total</i>	Lei			286 328,12
		Total Lucrari de schimbarea sistemei de incalzire Inclusiv salariu				286 328,12 127 185,20

1	2	3	4	5	6	7
		Total	Lei			286 328,12
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %			28 616,67
		Transportarea materialelor	2 %			3 135,66
		Total				318 080,45
		Cheltuieli de regie	2,5 %			7 952,01
		Total				326 032,46
		Beneficiu de deviz	5 %			16 301,62
		Total				342 334,08
		TVA	20 %			68 466,80
		Total				410 800,88
		410 800,88				
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				127 185,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)