

lucratilor de reparatia sistemii de incalzire

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № Ремонт отопления лицея Твардица

Valoarea de deviz 645 436 lei

Intocmit in prețuri curente 11.05.2019

№ 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. Раздел				
		1.1. большая школы				
1	RpIC19C	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" д-40	m	50,000	17,52 12,60	875,90 630,00
2	RpIC19B	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" д-32-25	m	660,000	15,22 11,40	10 046,52 7 524,00
3	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" д-20	m	220,000	12,03 9,00	2 647,04 1 980,00
4	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micșorarea suprafeței демонтаж радиаторов	buc	180,000	3,60 3,60	648,00 648,00
5	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (Пробивка сквозных	buc	66,000	45,00 45,00	2 970,00 2 970,00

1	2	3	4	5	6	7
		отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из камня или железобетона толщ. 26 - 50 см)				
6	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Трубы армированные полипропиленовые с наружным диаметром 25 мм)	m	1 500,000	31,10 10,50	46 650,00 15 750,00
7	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , уголок, заглушки д-25	buc	400,000	8,80 5,40	3 520,00 2 160,00
8	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, д-25 муфты	buc	250,000	8,60 5,40	2 150,00 1 350,00
9	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Трубы армированные полипропиленовые отопления, с наружным диаметром до 20 мм)	m	280,000	25,48 9,00	7 134,40 2 520,00
10	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые ,	buc	150,000	6,95 4,50	1 041,75 675,00

1	2	3	4	5	6	7
		соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно)				
11	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Трубы полипропиленовые армированные с наружным диаметром 32 мм)	m	150,000	40,84 12,00	6 126,00 1 800,00
12	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм)	buc	150,000	11,96 6,30	1 793,25 945,00
13	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (Трубы полипропиленовые армированные наружным диаметром 40 мм)	m	100,000	59,85 13,50	5 985,00 1 350,00
14	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 40 мм)	buc	20,000	12,24 7,20	244,80 144,00
15	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc	buc	140,000	1 026,63	143 728,62

1	2	3	4	5	6	7
		avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, длиной 1500 мм)			19,50	2 730,00
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением обратка	buc	140,000	106,02 5,40	14 843,36 756,00
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением подача	buc	140,000	106,02 5,40	14 843,36 756,00
18	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" (Испытание на герметичность йод давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")	m	2 133,000	4,90 3,30	10 451,70 7 038,90
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" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")	m	2 133,000	3,00 3,00	6 399,00 6 399,00
		<i>Total</i>	lei			282 098,70
		Total большая школы Inclusiv salariu				282 098,70 58 125,90
		1.2. маленькая школа				
20	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la	m	25,000	17,52 12,60	437,95 315,00

1	2	3	4	5	6	7
		legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" д-40				
21	RpIC19B	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" д-32-25	m	110,000	15,22 11,40	1 674,42 1 254,00
22	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" д-20	m	50,000	12,03 9,00	601,60 450,00
23	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micșorarea suprafetei демонтаж радиаторов	buc	25,000	3,60 3,60	90,00 90,00
24	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из камня или железобетона толщ. 26 - 50 см)	buc	30,000	45,00 45,00	1 350,00 1 350,00
25	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Трубы армированные полипропиленовые с наружным диаметром 25 мм)	m	220,000	31,10 10,50	6 842,00 2 310,00
26	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, уголок, заглушки д-25)	buc	120,000	8,80 5,40	1 056,00 648,00
27	IC36A	Teava din polietilena armata de	m	25,000	25,48	637,00

1	2	3	4	5	6	7
		inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Трубы армированные полипропиленовые отопления, с наружным диаметром до 20 мм)			9,00	225,00
28	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно)	buc	20,000	6,95 4,50	138,90 90,00
29	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Трубы полипропиленовые армированные с наружным диаметром 32 мм)	m	105,000	40,84 12,00	4 288,20 1 260,00
30	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм)	buc	35,000	11,96 6,30	418,43 220,50
31	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (Трубы	m	35,000	59,85 13,50	2 094,75 472,50

1	2	3	4	5	6	7
		полипропиленовые армированные наружным диаметром 40 мм)				
32	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 40 мм)	buc	10,000	12,24 7,20	122,40 72,00
33	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до 1000 мм, включительно)	buc	5,000	920,68 15,00	4 603,40 75,00
34	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, длиной 1500 мм)	buc	4,000	1 026,63 19,50	4 106,53 78,00
35	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной 2000 мм)	buc	17,000	1 933,38 24,00	32 867,54 408,00
36	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением обратка	buc	26,000	106,02 5,40	2 756,62 140,40
37	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением подача	buc	26,000	106,02 5,40	2 756,62 140,40
38	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" (Испытание на	m	385,000	4,90 3,30	1 886,50 1 270,50

1	2	3	4	5	6	7
		герметичность йод давлением подводющих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")				
39	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" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводющих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")	m	385,000	3,00 3,00	1 155,00 1 155,00
		<i>Total</i>	lei			69 883,86
		Total маленькая школа Inclusiv salariu				69 883,86 12 024,30
		1.3. наружные работы отопления				
40	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" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводющих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")	m	82,000	3,00 3,00	246,00 246,00
41	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2	34,000	22,90 16,80	778,60 571,20
42	IzH03B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Изоляция трубопроводов матами из стекловаты или минераловаты типа I или P, толщиной 20; 30;	m2	34,000	74,17 24,69	2 521,75 839,46

1	2	3	4	5	6	7
		40 или 50 мм по гофрокартону, выполненная на стройке, для труб с окружностью сверху термоизоляции свыше 35 см)				
		<i>Total</i>	lei			3 546,35
		Total наружные работы отопления Inclusiv salariu				3 546,35 1 656,66
		<i>Total</i>	lei			355 528,91
		<i>Соц. фонд и мед стрх</i>	22,5 %			16 156,54
		<i>Транспорт материалов</i>	2 %			5 577,46
		<i>Накладные расходы</i>	10 %			37 726,29
		<i>Итого</i>				414 989,20
		<i>Сметная прибыль</i>	4 %			16 599,57
		Total Раздел Inclusiv salariu				431 588,77 71 806,86
		2. Монтажные работы				
43	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 71 - 130 kw (Котел для обогрева (горячая вода 90/70 градусов) стальной, цельнокамерный, с тепловой мощностью 75 кВт)	buc	2,000	816,23 660,00	1 632,45 1 320,00
44	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm (Грязеуловитель для трубопроводов систем центрального отопления, с номинальным входным диаметром 40...80 мм)	buc	1,000	163,80 159,00	163,80 159,00
45	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр для жидкого топлива)	buc	2,000	259,56 93,00	519,12 186,00
		<i>Total</i>	lei			2 315,37
		<i>Соц. фонд и мед стрх</i>	22,5 %			374,62

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Транспорт материалов</i>	2 %			7,57
		<i>Накладные расходы</i>	50 %			832,50
		<i>Итого</i>				3 530,06
		<i>Сметная прибыль</i>	4 %			141,19
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				3 671,25 1 665,00
		3. Оборудование				
46		Котел в комплекте с теплообменником	buc	2,000	50 100,00 0,00	100 200,00 0,00
47	Preturi firmei	Фильтр Ду32	buc	2,000	445,00 0,00	890,00 0,00
48		Грязеуловитель	buc	1,000	1 520,00 0,00	1 520,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			102 610,00
		Total Оборудование Inclusiv salariu				102 610,00

		Total	lei			537 863
		НДС	20 %			107 573
		Total deviz: Inclusiv salariu				645 436 73 469

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)