

**Obiect: LT "Mihail Marinciuc",
str. I Pelivan, 30/2**

**Investitor: Direcția Generală Educație
Tineret și Sport**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de schimbarea sistemului de incalzire				
		1.1. Rețele de incalzire				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			5,64
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	35,25	5,64
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			16,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	35,25	10,57
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,83	1,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,84	1,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	20,83	2,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	12,00	0,26
3	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			1 066,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	35,25	70,50
	28221157000001	Radiator Bimetal - 10 elemente	buc	1,0000	989,90	989,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	12,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	12,00	0,72
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,85	2,55
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
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			83,02
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	35,25	71,56
	252315671380021	Dop pentru radiator	buc	1,0000	6,67	6,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	12,00	0,65
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	24,50	4,14
5	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			20,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,25	5,29
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,50	12,50
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,15	2,30
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,17	0,34
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
6	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - set pentru radiator	buc			76,17
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	35,25	29,96
	252315671380041	Set pentru radiator	buc	1,0000	45,50	45,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	12,00	0,36
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	24,50	0,34
7	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" Maievski	buc			35,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	35,25	9,16
	29131373430011	Robinet trecere sau de trecere Maievski	buc	1,0000	24,35	24,35

1	2	3	4	5	6	7
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	1,25	1,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	24,50	0,37
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	12,00	0,10
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	12,00	0,18
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. (труба металлопласт PE-Xc/Al/-Xc)	m			21,27
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	35,25	10,57
	252121671000016	Труба металлопласт PE-Xc/Al/-Xc	m	1,0300	10,38	10,69
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 (труба металлопласт PE-Xc/Al/-Xc)	m			32,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	35,25	12,34
	252121671000020	Труба металлопласт PE-Xc/Al/-Xc - 20 mm	m	1,0300	19,97	20,57
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 25,0 mm	m			58,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	35,25	14,10
	252121671000026	Труба металлопласт PE-Xc/Al/-Xc - 26 mm	m	1,0300	43,28	44,58
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			3,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	35,25	3,17
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	12,50	0,50
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			4,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	35,25	3,88
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	12,50	0,63
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=16x20 mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m			23,38
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	35,25	17,98
	3320517352232	Termoizolatatie conducte 20 mm	m	1,0300	5,00	5,41
14	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x20mm (трубчатая теплоизоляция толщиной 20 мм)	m			23,39
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	35,25	17,98
	3320517352232	Termoizolatatie conducte 20 mm	m	1,0300	5,00	5,41
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			25,19
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	35,25	17,98
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	6,67	7,21
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			116,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	35,25	44,06
	2521216701000	Teava din otel d=57x2.5 mm	m	1,0000	54,50	54,50
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1200	45,08	5,41
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0600	20,33	1,22

1	2	3	4	5	6	7
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	53,10	1,06
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	66,83	1,34
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0600	125,25	7,51
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,58	0,06
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	24,83	0,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	12,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0260	12,00	0,31
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	18,85	0,06
17	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20x16x16 mm, inclusiv (тройник под пресс)	buc			78,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	35,25	8,11
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting) - тройник под пресс 20x16x16	buc	1,0000	69,21	69,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,50	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0230	15,65	0,36
18	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20x16x20 mm, inclusiv (тройник под пресс)	buc			80,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	35,25	8,11
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting) - тройник под пресс 20x16x20	buc	1,0000	71,32	71,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,50	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	12,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0230	15,65	0,36
19	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 26x16x20 mm	buc			122,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	35,25	9,17
	28752741101026	Piesa de racordare (fiting) - тройник под пресс 26x16x20	buc	1,0000	112,75	112,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,50	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	15,65	0,41
20	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 26x16x26 mm	buc			122,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	35,25	9,16
	28752741101027	Piesa de racordare (fiting) - тройник под пресс 26x16x26	buc	1,0000	112,75	112,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,50	0,41
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	15,65	0,41
21	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 76x2.8 mm (гребенка распределительная на 9 отв. l=1800 mm)	buc			3 186,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	35,25	119,85
	2913124124100	Distribuito - colector	buc	1,0000	3 057,62	3 057,62
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	11,25	0,34
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	38,98	4,87
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	85,80	4,29
22	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - 15 mm (автоматический спускник воздуха)	buc			18,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	35,25	3,52
	291313450000015	Автоматический спускник воздуха D=15 mm	buc	1,0000	13,80	13,80
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	14,10	1,41
23	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm (кран шаровый)	buc			413,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	35,25	15,86
	28752742051008	Кран шаровый d=50 mm	buc	1,0000	396,27	396,27
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	12,00	0,46
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	12,00	0,91
24	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe	buc			279,59

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Вентиль балансовый проходной)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,25	5,29
	28752742051002	Вентиль балансовый проходной	buc	1,0000	273,74	273,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,00	0,38
25	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" (Вентиль запорный проходной)	buc			73,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,25	5,29
	28752742051003	Вентиль запорный проходной	buc	1,0000	68,11	68,11
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,00	0,38
26	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (Сливной вентиль)	buc			67,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,25	5,29
	28752742051004	Сливной вентиль 25 мм	buc	1,0000	61,92	61,92
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,00	0,38
27	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1" (автоматический клапан спуска воздуха)	buc			154,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	35,25	3,53
	29131345000003	Автоматический клапан спуска воздуха	buc	1,0000	149,37	149,37
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	14,10	1,41
28	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 20-25 mm (пробка проходная 1" с 1/2" внутренней резьбой)	buc			30,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	35,25	7,05
	28752741190004	Пробка проходная 1" с 1/2" внутренней резьбой	buc	1,0000	21,57	21,57
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	77,25	0,77
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	12,00	0,48
29	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25 mm (пробка глухая 1")	buc			20,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	35,25	7,05
	28752741190005	Пробка глухая 1"	buc	1,0000	11,47	11,47
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	77,25	0,77
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	12,00	0,48
30	IC51A	Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 1" pentru mascarea strapungerilor (стальной ниппель)	buc			24,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0500	35,25	1,76
	28752742039006	Стальной ниппель 1"	buc	1,0000	22,37	22,37
31	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1" (Прокhodные фитинги с внешней резьбой 1" и внутренней резьбой 1/2")	buc			31,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	35,25	7,05
	28752741190007	Прокhodные фитинги с внешней резьбой 1" и внутренней резьбой 1/2"	buc	1,0000	23,22	23,22
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	77,25	0,77
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	12,00	0,48
32	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			29,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	35,25	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	35,25	27,50
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			22,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	35,25	10,57
	2875274204000	Bratara fixeare	buc	1,0000	7,50	7,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,85	0,85
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	25,00	2,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Lucrari diverse				
34	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			206,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	35,25	206,56
35	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			26,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	35,25	26,44
36	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			73,53
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	285,00	73,53

APROBAT:

Intocmit
SRL "VICFACTORY"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.