

**Obiect: Institutia de educatie timpurie  
nr. 184, str. P. Zadnipru, 3/1**

**Investitor: DETS sectorului Ciocana**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
		<b>1. Lucrari de reparatie a sistemului de incalzire</b>				
		<b>1.1. Incalzire</b>				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	28,00	4,48
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"	m			17,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	28,00	10,64
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,83	1,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	19,84	1,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	20,83	3,31
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	12,00	0,35
3	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			1 050,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	28,00	56,00
	2822115700000	Radiator Bimetal	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	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
4	RpIB01B	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane unite si sectiune eliptica, pentru functionarea cu apa calda - RADIATOARE DEMONTATE ANTERIOR	m2			32,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	28,00	28,56
	2822115710000	Radiatoare din fonta - demontate anterior	m2	1,0100	0,00	0,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,1200	32,00	3,84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	12,00	0,26
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	24,50	0,02
5	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			20,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	28,00	5,60
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,50	12,50
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,58	1,16
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,00	0,75
6	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			99,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	28,00	6,44
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj 3/4-1'	buc	1,0000	92,70	92,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	12,00	0,48
7	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" Maievski	buc			33,52
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	28,00	7,28
	29131373430011	Robinet trecere sau de trecere Maievski	buc	1,0000	24,35	24,35
	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

1	2	3	4	5	6	7
8	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			68,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	28,00	56,84
	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
9	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			30,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	28,00	11,20
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d=25	m	1,0300	18,41	18,96
10	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	m			47,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	28,00	12,60
	25212167100003	Teava din polietilena sau polipropilena d=32	m	1,0300	33,58	34,59
11	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 - Cot d=25 mm	buc			7,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,00	5,04
	287527411010218	Cot d=25 mm	buc	1,0000	2,35	2,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
12	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Teu d=25 mm	buc			13,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	28,00	7,28
	287527411010234	Teu d=25 mm	buc	1,0000	5,30	5,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,00	0,39
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	5,00	0,13
13	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 - Mufa d=25 mm	buc			7,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,00	5,04
	287527411010217	Mufa d=25 mm	buc	1,0000	2,35	2,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	12,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
14	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			18,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	28,00	8,40
	287527411010223	Piesa de racordare (fiting) - Teu 32x25x32	buc	1,0000	9,75	9,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,00	0,39
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	12,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	5,00	0,15
15	IC38C	Piesa de racordare (Cot), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			12,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	28,00	5,88
	28752741101023	Cot d=32	buc	1,0000	6,58	6,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	12,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	5,00	0,10
16	IC38C	Piesa de racordare (Mufa), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			12,92

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	28,00	5,88
	28752741101029	Mufa d=32	buc	1,0000	6,58	6,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	12,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	5,00	0,10
17	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" (Americanca 20x1/2)	buc			78,86
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	28,00	23,80
	252315671380019	Americanca 20 x 1/2	buc	1,0000	54,35	54,35
	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
18	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" (Americanca 25x1/2)	buc			78,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	28,00	23,80
	252315671380018	Americanca 25 x 1/42	buc	1,0000	54,35	54,35
	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
19	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" (Americanca 25x3/4)	buc			114,37
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	28,00	23,80
	25231567138001	Americanca 25 x 3/4	buc	1,0000	89,87	89,87
	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
20	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" (Americanca 32x1")	buc			161,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	28,00	23,80
	252315671380016	Americanca 32 x 1"	buc	1,0000	136,74	136,74
	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
21	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" (Trecere PPRxMetaloplast)	buc			78,86
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	28,00	23,80
	252315671380010	Trecere PPRxMetaloplast	buc	1,0000	54,35	54,35
	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
22	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fitingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			25,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	28,00	25,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	5,00	0,75
23	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" (Cizelare 1/2)	buc			29,37
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	28,00	23,80
	252315671380012	Cizelare 1/2	buc	1,0000	4,17	4,17
	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
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,00	0,70
24	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" (Cizelare 3/4)	buc			31,03
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	28,00	23,80
	252315671380034	Cizelare 3/4	buc	1,0000	5,83	5,83
	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

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,00	0,70
25	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" (Cizelare 1")	buc			31,87
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	28,00	23,80
	252315671380022	Cizelare 1"	buc	1,0000	6,67	6,67
	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
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,00	0,70
26	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" (Racord olandez 3/4)	buc			79,55
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	28,00	23,80
	252315671380099	Racord olandez 3/4	buc	1,0000	54,35	54,35
	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
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,00	0,70
27	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" (Racord olandez 1")	buc			115,07
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	28,00	23,80
	252315671380088	Racord olandez 1"	buc	1,0000	89,87	89,87
	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
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,00	0,70
28	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm	buc			58,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7300	28,00	20,44
	29131373430215	Robinet sferic d=15	buc	1,0000	34,20	35,57
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,5100	5,00	2,55
29	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm	buc			69,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	28,00	28,56
	29131373430214	Robinet sferic d=20	buc	1,0000	36,50	37,59
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,7100	5,00	3,55
30	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm	buc			74,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	28,00	28,56
	29131373430213	Robinet sferic d=25	buc	1,0000	41,35	42,59
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,7100	5,00	3,55
31	IC40A	Bratara 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			16,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	28,00	5,60
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	7,50	7,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
32	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			26,21
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	28,00	4,76
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	25,00	21,00
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	5,00	0,45
33	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			8,45
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	28,00	2,24

1	2	3	4	5	6	7
	287527412350031	Dop din fonta maleabila 3/8-3/4	buc	1,0000	5,83	5,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,18
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	24,50	0,20
34	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			17,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	28,00	2,80
	287527412350016	Dop din fonta maleabila 1 - 1 1/4	buc	1,0000	13,50	13,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	12,00	0,19
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	24,50	0,74
35	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			2,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	28,00	2,52
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	5,00	0,20

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**SRL "VICFACTORY"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.