

**Obiect: Institutia de educatie timpurie
nr. 211, str. I. Vieru, 3**

Investitor: DETS sectorului Ciocana

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 reparatie a sistemului de incalzire				
		1.1. Lucrari de reparatie a retelelor de incalzire				
		1.1.1. Incalzire				
1	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 (carbid) S102	kg	0,1590	20,83	3,31
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	12,00	0,35
2	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			29,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	28,00	29,40
3	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			2,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	28,00	2,80
4	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor 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
5	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
6	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
7	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
8	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			13,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	28,00	12,32
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	12,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	15,50	1,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	3,50	0,04
9	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
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena d=32	m	1,0300	33,58	34,59
10	RpID28A	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 15 mm	buc			52,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7300	28,00	20,44
	291313734302115	Robinet sferic d=15 mm	buc	1,0000	28,50	29,64
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesorile	h-ut	0,5100	5,00	2,55
11	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm	buc			63,43
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	28,00	28,56
	291313734302122	Robinet sferic d=20	buc	1,0000	30,41	31,32
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesorile	h-ut	0,7100	5,00	3,55
12	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm	buc			76,04
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	28,00	28,56
	291313734302125	Robinet sferic d=25	buc	1,0000	42,65	43,93
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesorile	h-ut	0,7100	5,00	3,55
13	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
14	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 sicutat	kg	0,0150	12,00	0,18
15	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			21,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	28,00	10,64
	287527420400011	Bratara fixare 2'	buc	1,0000	6,75	6,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	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
16	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm - Cot d=32 mm	buc			14,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	28,00	5,88
	287527411010232	Piesa de racordare (fiting) - Cot d=32	buc	1,0000	8,18	8,18
	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
17	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

1	2	3	4	5	6	7
18	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" (Americanca 25x3/4)	buc			78,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	28,00	23,80
	25231567138001	Americanca 25 x 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
19	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" - Americanca 32x1'	buc			184,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	28,00	56,84
	252315671380026	Americanca 32x1'	buc	1,0000	123,07	123,07
	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
20	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" - Americanca 25x1/2	buc			70,58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	28,00	23,80
	252315671380012	Americanca 25x1/2	buc	1,0000	45,30	45,30
	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	15,50	0,78
21	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			5,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	28,00	5,60
22	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			12,54
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	28,00	8,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,30	3,91
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	190,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	5,00	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	3,00	0,06
23	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
24	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			45,04
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7700	28,00	21,56
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	321,50	7,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	1,25	11,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	1421102200587	Nisip sortat spalāt de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	190,00	4,11
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	5,00	0,27
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	3,00	0,07
25	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
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	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	0,73
26	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

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.2. Lucrari diverse				
27	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			164,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	28,00	164,08
28	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	28,00	21,00
29	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			47,98
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	185,95	47,98

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.