

Obiect Reconstrucția și modernizarea clădirii
Centrului de Excelență în Construcții,
str.Gh.Asachi nr.71, sect.Centru, mun.Chisinau

Investitor Ministerul Educației, Culturii și
Cercetării

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul: DL 2-2-4. Atelier (poz.4). Incalzire (IV).

№ 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. Lucrări de construcție				
		1.1. Отопление				
1	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere și secțiune circulară sau coloane unite și secțiune eliptică (Чугунные секционные радиаторы "MC-140-M" , 838секций)	m2			36,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	35,00	0,81
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	30,00	1,38
2	Pret	Радиатор чугунный секционный "MC-140-M" , 838секций	sectie			200,00
	Pret 2	Радиатор чугунный секционный "MC-140-M" , 838секций	sectie	1,0000	200,00	200,00
3	Pret	Кронштейн для крепления радиаторов (4шт на 1 радиатор)	buc			15,00
	Pret 3	Кронштейн для крепления радиаторов (4шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	15,00	15,00
4	Pret	Пробка проходная 5/4"x1/2" (3шт на 1 радиатор)	buc			25,00
	Pret 4	Пробка проходная 5/4"x1/2" (3шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	25,00	25,00
5	Pret	Пробка глухая 1" (1шт на 1 радиатор)	buc			25,00
	Pret 5	Пробка глухая 1" (1шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	25,00	25,00
6	Pret	Уплотнительная прокладка 60x42x1 (4шт на 1 радиатор)	buc			10,00
	Pret 6	Уплотнительная прокладка 60x42x1 (4шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	10,00	10,00
7	Pret	Niplu fonta 5/4" (2шт на 1 радиатор)	buc			25,00
	Pret 7	Niplu fonta 5/4"	buc	1,0000	25,00	25,00
8	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei (838секций)	m2			57,04
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4800	84,97	40,79
	24301161030001	Vopsea pe baza de ulei pt.radiatoare din fonta	kg	0,1000	45,00	4,50
	24301161007981	Grund, ulei anticoroziv pt.radiatoare din fonta	kg	0,1500	45,00	6,75
	24301261061171	Email alb E.101-8 NTR 90-73 pt.radiatoare din fonta	kg	0,1000	45,00	4,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	20,00	0,50
		1.2. Арматура и трубопроводы				
9	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206" d15mm Giocamini)	buc			116,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752742027001	Вентиль балансoвый "R206" d15mm Giocamini	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	35,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72
10	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206" d20mm Giocamini)	buc			121,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	28752742027002	Вентиль балансoвый "R206" d20mm Giocamini	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
11	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Вентиль балансoвый "R206" d25mm Giocamini)	buc			121,44

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	28752742027003	Вентиль балансoвый "R206" d25mm Giocamini	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль запорный "R251S" d15mm Giocamini)	buc			114,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	28752742051004	Вентиль запорный "R251S" d15mm Giocamini	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	35,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль запорный "R251S" d20mm Giocamini)	buc			114,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,74
	28752742051005	Вентиль запорный "R251S" d20mm Giocamini	buc	1,0000	100,00	100,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	35,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль запорный "R251S" d25mm Giocamini)	buc			124,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	28752742051006	Вентиль запорный "R251S" d25mm Giocamini	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	35,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Дренажный адаптер "R608D" Giocamini)	buc			214,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	28752742051007	Дренажный адаптер "R608D" Giocamini	buc	1,0000	200,00	200,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	35,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан термостатический R401 "Giocamini")	buc			294,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	28752742051008	Клапан термостатический "R401" Giocamini	buc	1,0000	280,00	280,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	35,00	0,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан отсечный д15мм , R14TG "Giocamini")	buc			266,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	28752742027009	Клапан отсечной д15мм "R14TG" Giocamini	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	35,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72
18	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Клапан ручной угловой д15мм ,R 5TG "Giocamini")	buc			266,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	287527420270010	Клапан ручной угловой д15мм "R 5TG" Giocamini	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	35,00	0,42
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72
19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Termogolovca R470 "Giocamini")	buc			294,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287527420510011	Termogolovca "R470" Giocamini	buc	1,0000	280,00	280,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	35,00	0,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
20	ID06A ,F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm (Спускная пробка с гермет.прокладкой R90 "Giocamini")	buc			61,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,50
	291313450000012	Спускная пробка с герметической прокладкой "R90" Giocamini	buc	1,0000	50,00	50,00
	2524907304522	Banda teflon neselerizat	buc	0,1000	25,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20mm (Автоматический воздухоотводчик)	buc			136,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,49
	291313450000013	Автоматический воздухоотводчик	buc	1,0000	125,00	125,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	25,00	2,50
22	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m			68,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	84,97	40,79
	25212167010001	Teava din otel d20x2,2mm	m	1,0150	25,00	25,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	20,00	1,28
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,60
23	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m			78,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	84,97	40,79
	25212167010002	Teava din otel d25x2,2mm	m	1,0150	35,00	35,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	20,00	1,28
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	15,00	0,26
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,60
24	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2mm (ГОСТ 10704-91*)	m			96,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	84,97	47,58
	25212167010003	Teava din otel d32x2,2mm	m	1,0150	45,00	45,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	20,00	1,72
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	15,00	0,36
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	20,00	0,76
25	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x2,5mm (ГОСТ 10704-91*)	m			107,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	84,97	52,68
	25212167010004	Teava din otel d38x2,5mm	m	1,0150	50,00	50,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	20,00	2,10
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	20,00	1,00
26	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x3mm (ГОСТ 10704-91*)	m			121,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	84,97	63,73
	25212167010005	Teava din otel d45x3,0mm	m	1,0150	52,50	53,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	20,00	2,92
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	15,00	0,65
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	20,00	1,26
27	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind d57 x 3,0 mm (ГОСТ10704-91*)	m			136,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	84,97	69,68
	25212167010006	Teava din otel d57x3,0mm	m	1,0150	55,00	55,83
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	20,00	0,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	20,00	2,42
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	15,00	0,39

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	50,00	7,50
28	IC12B	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind d76x3mm (ГОСТ 10704-91*)	m			172,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8800	84,97	74,77
	25212167010007	Teava din otel d76x3,0mm	m	1,0150	85,00	86,28
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0520	20,00	1,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1320	20,00	2,64
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0330	15,00	0,49
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	50,00	7,50
29	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind d89 x 3,5 mm (ГОСТ 10704-91*)	m			219,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	84,97	93,47
	25212167010008	Teava din otel d89x3,5mm	m	1,0150	110,00	111,65
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	20,00	1,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2110	20,00	4,22
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	15,00	0,72
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	50,00	7,50
30	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			13,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	75,00	3,75
31	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	75,00	5,25
32	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-021 1сл. si 2 straturi de email БТ-1771)	m2			148,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	84,97	117,26
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	45,00	20,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	45,00	6,75
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	25,00	1,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	20,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
		1.3. Соединение для металлических труб				
33	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной д70х70х70мм)	buc			362,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741101501	Тройник стальной д70х70х70мм	buc	1,0000	250,00	255,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
34	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной д50х50х50мм)	buc			260,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741101502	Тройник стальной д50х50х50мм	buc	1,0000	150,00	153,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной д40х40х40мм)	buc			178,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741101503	Тройник стальной д40х40х40мм	buc	1,0000	70,00	71,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
36	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Тройник стальной д32х32х32мм)	buc			98,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	84,97	26,34
	28752741140001	Тройник стальной д32х32х32мм	buc	1,0000	70,00	70,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	35,00	0,91
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	30,00	1,56
37	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Тройник стальной д25х25х25мм)	buc			76,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	28752741140002	Тройник стальной д25х25х25мм	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
38	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Тройник стальной д20х20х20мм)	buc			66,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,55
	28752741140003	Тройник стальной д20х20х20мм	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
39	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Тройник стальной д15х15х15мм)	buc			56,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,55
	28752741140004	Тройник стальной д15х15х15мм	buc	1,0000	35,00	35,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной д70х50мм)	buc			137,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741101504	Переход стальной д70х50мм	buc	1,0000	30,00	30,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной д70х32мм)	buc			137,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741101505	Переход стальной д70х32мм	buc	1,0000	30,00	30,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
42	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной д32х25мм)	buc			53,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	84,97	26,34
	28752741140005	Переход стальной д32х25мм	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	35,00	0,91
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	30,00	1,56
43	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной д50х15мм)	buc			137,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741101506	Переход стальной д50х15мм	buc	1,0000	30,00	30,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
44	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной д50х40мм)	buc			137,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741101507	Переход стальной д50х40мм	buc	1,0000	30,00	30,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной д50х25мм)	buc			137,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741101508	Переход стальной д50х25мм	buc	1,0000	30,00	30,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной д40х25мм)	buc			137,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28752741101509	Переход стальной д40х25мм	buc	1,0000	30,00	30,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
47	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной д40х32мм)	buc			132,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015010	Переход стальной д40х32мм	buc	1,0000	25,00	25,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
48	ID02C	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Переход стальной д32х15мм)	buc			53,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	84,97	26,34
	28752741140006	Переход стальной д32х15мм	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	35,00	0,91
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	30,00	1,56
49	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Переход стальной д25х20мм)	buc			41,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	28752741140007	Переход стальной д25х20мм	buc	1,0000	20,00	20,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
50	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Переход стальной д25х15мм)	buc			41,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,55
	28752741140009	Переход стальной д25х15мм	buc	1,0000	20,00	20,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
51	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Переход стальной д20х15мм)	buc			41,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	287527411400010	Переход стальной д20х15мм	buc	1,0000	20,00	20,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
52	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной д15мм)	buc			36,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	287527411400011	Отвод стальной д15мм	buc	1,0000	15,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
53	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной д20мм)	buc			43,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	287527411400012	Отвод стальной д20мм	buc	1,0000	22,50	22,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
54	ID02B	Teu sau mufa de reglare pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Отвод стальной д25мм)	buc			53,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,55
	287527411400013	Отвод стальной д25мм	buc	1,0000	32,50	32,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	35,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
55	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод стальной д70мм)	buc			158,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411015011	Отвод стальной д70мм	buc	1,0000	50,00	51,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
56	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			62,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	84,97	57,78
57	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Метал для крепления тр-дов)	kg			34,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	15,00	15,00
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окр.креплений)	m2			115,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	45,00	4,68

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	25,00	2,75
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	25,00	1,25
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	45,00	7,65
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	20,00	2,00
		1.4. Демонтаж				
59	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов , узел до 10-ти секций , 75 мест установки)	m2			13,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	84,97	13,60
60	RpIC19E	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 4"	m			73,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6200	84,97	52,68
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7800	15,00	11,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	20,00	2,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2620	20,00	5,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	15,00	1,05
61	IzJ11A	Desfacerea protectiei izolatiei intr-un strat	m2			10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	84,97	10,20
62	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Транспорт.м/констр)	t			18,55
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	175,00	18,55
		1.5. Изоляция трубопроводов				
63	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Минераловатные плиты на синтетич.связывающ. М75 толщ.50мм)	m2			134,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	84,97	55,74
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte gr.50mm	m2	1,0300	75,85	78,13
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	15,00	0,27
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,68
64	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Стеклопластик рулонный РСТ-120Л)	m2			133,47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	84,97	90,07
	26821626113052	Стеклопластик рулонный pt. izolare conducte gr.50mm	m2	1,0300	35,00	36,05
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	15,00	5,70
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	15,00	0,98
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,00	0,68
		2. Lucrari de montare				
65	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Кран стальной д80мм)	buc			482,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	84,97	84,97
	28752744282001	Flansa rotunda libera д80мм	buc	2,0000	165,00	330,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	150,00	3,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,75	14,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,75	6,00
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,75	6,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	75,00	9,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	20,00	6,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	20,00	18,00
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	15,00	4,50
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0350	20,00	0,70
66	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm (Фильтр сетчатый Ду=80мм)	buc			462,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	84,97	450,34
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	75,00	11,25
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0400	20,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
67	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			12,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	84,97	11,89
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	20,00	0,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	35,00	0,21
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,00	0,36
68	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru	buc			34,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	35,00	0,21
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	30,00	0,36
		3. Valoarea utilajului				
69	Pret	Кран стальной д70мм 15с22нж	buc			250,00
	Pret 69	Кран стальной д70мм 15с22нж	buc	1,0000	250,00	250,00
70	Pret	Фильтр сетчатый Ду-80мм	buc			1 050,00
	Pret 70	Фильтр сетчатый Ду-80мм	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
71	Pret	Термометр технический ТТ Ж П с оправой	buc			305,00
	Pret 71	Термометр технический ТТ Ж П с оправой	buc	1,0000	305,00	305,00
72	Pret	Оправа для термометра	buc			50,00
	Pret 72	Оправа для термометра	buc	1,0000	50,00	50,00
73	Pret	Манометр МП4-У	buc			350,00
	Pret 73	Манометр МП4-У	buc	1,0000	350,00	350,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.