

**Institutia de educatie timpurie
nr.80,str.Madan 46a**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de schimbarea sistemii de incalzire (on 2 grupe)**

Valoarea de deviz 61 581,73 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Retele de incalzire				
1	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc	12,0000	47,250 47,250	567,000 567,000
2	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	14,0000	45,750 40,500	640,500 567,000
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"	m	85,0000	24,251 13,500	2 061,343 1 147,500
4	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	12,0000	1 501,550 90,000	18 018,600 1 080,000
5	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	24,0000	32,450 6,750	778,800 162,000
6	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu	buc	12,0000	63,430 11,700	761,160 140,400

1	2	3	4	5	6	7
		dn=3/4"-Maievski				
7	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	24,0000	137,650 10,350	3 303,600 248,400
8	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	12,0000	67,400 38,250	808,800 459,000
9	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.	m	135,0000	36,350 15,750	4 907,250 2 126,250
10	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- Racord olandez d=25x3/4	buc	24,0000	16,621 8,100	398,904 194,400
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- Trecere d=25x3/4	buc	38,0000	16,621 8,100	631,598 307,800
12	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	38,0000	16,621 8,100	631,598 307,800
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	38,0000	16,621 8,100	631,598 307,800
14	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	38,0000	20,361 11,700	773,718 444,600

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm Teu d=25 mm				
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	15,0000	43,505 6,750	652,575 101,250
16	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	12,0000	51,700 4,500	620,400 54,000
17	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	125,0000	19,950 13,500	2 493,750 1 687,500
18	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	24,0000	30,780 30,780	738,720 738,720
19	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc	8,0000	16,500 7,650	132,000 61,200
20	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,0000	19,593 18,450	156,744 147,600
21	RpIC30B	Busonarea conductelor de oțel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"	buc	12,0000	31,610 4,500	379,320 54,000
22	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	135,0000	4,250 4,050	573,750 546,750
		<i>Total</i>	Lei			40 661,728
		Total Rețele de incalzire				40 661,728
		Inclusiv salariu				11 450,970

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			40 661,728
		Total Lucrari de constructie				40 661,728
		Inclusiv salariu				11 450,970

		Total	Lei	40 661,73
		Asigurari sociale si medicale	24 %	2 748,23
		Cheltuieli de transport	5 %	1 448,53
		Total		44 858,49
		Cheltuieli de regie	10 %	4 485,84
		Total		49 344,33
		Beneficiu de deviz	4 %	1 973,77
		Total		51 318,10
		TVA	20 %	10 263,63
		Total deviz:		61 581,73
		Inclusiv salariu		11 450,97

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Institutia de educatie timpurie
nr.80,str.Madan 46a**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de schimbarea sistemii de incalzire (on 2 grupe)

Valoarea de deviz 61 581,73 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7

		Total borderou de resurse № :				
--	--	-------------------------------	--	--	--	--

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	4,0800	45,00	183,600
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,3600	45,00	61,200
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	168,1900	45,00	7 568,550
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	65,2200	45,00	2 934,900
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,5200	36,00	702,720
		Total manopera				11 450,97

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	240,00	1,920
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1800	45,00	8,100
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,5830	85,00	304,555
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,9000	10,00	39,000
5.	2320116200573	Benzina auto	l	0,6000	25,00	15,000
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,1000	15,25	77,775
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	11,6450	25,30	294,618
8.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,7080	25,00	17,700
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,1600	15,00	32,400
10.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	139,0500	20,00	2 781,000
11.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	12,0000	25,00	300,000
12.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	48,0000	5,50	264,000
13.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,2000	22,00	26,400
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,6400	2,20	5,808
15.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	520,00	0,416
16.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	19,8200	10,00	198,200
17.	2822115700000	Radiator	buc	12,0000	1 400,00	16 800,000
18.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	24,0000	12,50	300,000
19.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	12,0000	15,00	180,000
20.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	48,0000	0,85	40,800
21.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	176,0000	8,00	1 408,000
22.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	12,0000	25,00	300,000
23.	2875274123510	Dop din fonta	buc	25,5000	15,00	382,500
24.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	24,0000	125,00	3 000,000
25.	2875274204000	Bratară fixare	buc	125,0000	2,50	312,500
26.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	15,0000	35,00	525,000
27.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	161,0000	2,20	354,200
28.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	12,0000	45,00	540,000
29.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	12,0000	35,00	420,000
30.	3220137315778	Decapant	kg	1,2320	33,00	40,656
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	21,0000	0,00	0,000
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0480	0,00	0,000
		Total materiale de constructii				28 970,55

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1200	5,00	0,600
2.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,7200	5,00	3,600
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	3,4720	5,00	17,360
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,4000	5,00	27,000
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0800	5,00	0,400
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	23,5500	5,00	117,750
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,1000	35,00	73,500
		Total utilaje de constructii				240,21

Total	Lei	40 661,73
Asigurari sociale si medicale	24 %	2 748,23
Cheltuieli de transport	5 %	1 448,53
Total		44 858,49
Cheltuieli de regie	10 %	4 485,84
Total		49 344,33
Beneficiu de deviz	4 %	1 973,77
Total		51 318,10
TVA	20 %	10 263,63

Total deviz: 61 581,73

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Institutia de educatie timpurie
nr.80,str.Madan 46a

Investitor

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Retele de incalzire				
1	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc			47,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	45,00	47,25
		<i>Total</i>	Lei			567,000
2	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			45,750
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	45,00	40,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
		<i>Total</i>	Lei			640,500
3	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la	m			24,251

1	2	3	4	5	6	7
		constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"				13,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,00	4,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,25	0,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	25,30	3,47
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	85,00	1,87
		Total	Lei			2 061,343
4	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc			1 501,550 90,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	45,00	90,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	85,00	2,55
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	15,00	0,90
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,20	6,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
		Total	Lei			18 018,600
5	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			32,450 6,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	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	5,50	11,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,85	1,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
		Total	Lei			778,800
6	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc			63,430 11,700
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	35,00	35,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	15,00	15,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	25,00	0,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	85,00	0,68
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	45,00	0,68
		Total	Lei			761,160
7	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			137,650 10,350
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	45,00	10,35
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	85,00	1,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,60
		Total	Lei			3 303,600
8	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			67,400 38,250
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	45,00	38,25
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	85,00	2,55
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	25,00	0,35
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	25,00	1,25
		Total	Lei			808,800
9	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.	m			36,350 15,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	45,00	15,75
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	20,00	20,60
		Total	Lei			4 907,250
10	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc			16,621

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Racord olandez d=25x3/4				8,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	33,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
		Total	Lei			398,904
11	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-Trecere d=25x3/4	buc			16,621 8,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	33,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
		Total	Lei			631,598
12	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-Cot d=25 mm	buc			16,621 8,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	33,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
		Total	Lei			631,598
13	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-Mufa d=25 mm	buc			16,621 8,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	45,00	8,10
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	33,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
		Total	Lei			631,598
14	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mmTeu d=25 mm	buc			20,361 11,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	45,00	11,70
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	33,00	0,23
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	5,00	0,13
		Total	Lei			773,718
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			43,505 6,750
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	45,00	6,75
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	35,00	35,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	85,00	1,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	15,00	0,48
		Total	Lei			652,575
16	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			51,700 4,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	45,00	45,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	22,00	2,20
		Total	Lei			620,400
17	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel	buc			19,950

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton				13,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	2,50	2,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	2,20	2,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	10,00	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,00	0,75
		<i>Total</i>	Lei			2 493,750
18	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			30,780
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	45,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	36,00	28,08
		<i>Total</i>	Lei			738,720
19	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc			16,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	45,00	7,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	10,00	8,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	5,00	0,45
		<i>Total</i>	Lei			132,000
20	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,593
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	45,00	14,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,00	3,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,20	0,73
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	240,00	0,24
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	520,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	5,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	Lei			156,744
21	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"	buc			31,610
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	45,00	4,50
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	85,00	1,36
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	25,00	0,75
		<i>Total</i>	Lei			379,320
22	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			4,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	45,00	4,05
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			573,750

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.