

**Institutia de educatie timpurie
nr.146, str.Studentilor 12/2**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 175 980,45 lei

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de schimbarea sistemiei de incalzire				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	24,00	4,95 4,95	118,73 118,73
2	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	25,00	32,47 32,47	811,65 811,65
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	250,00	14,21 9,28	3 553,50 2 319,00
4	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii	buc	24,00	922,20 61,84	22 132,68 1 484,16
5	IB05B	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 12 sectii	buc	32,00	1 109,85 77,30	35 515,20 2 473,60
6	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	224,00	65,65 62,77	14 706,08 14 059,94

1	2	3	4	5	6	7
7	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	168,00	15,54 4,64	2 610,38 779,18
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	56,00	68,10 26,28	3 813,58 1 471,79
9	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"-Maievski	buc	56,00	15,46 8,04	865,62 450,20
10	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	620,00	38,90 10,82	24 119,24 6 709,64
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 - Racord olandez d=25x3/4	buc	122,00	21,30 5,57	2 598,91 679,00
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- Trecere d=25x3/4	buc	122,00	7,76 5,57	947,03 679,00
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 - Cot d=25 mm	buc	132,00	8,01 5,57	1 057,65 734,66
14	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	132,00	7,44 5,57	982,41 734,66
15	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc	133,00	10,22 8,04	1 359,25 1 069,21

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu d=25 mm				
16	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" -Trecere din fonta 50x32 mm	buc	12,00	22,67 17,01	272,06 204,07
17	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	112,00	39,62 7,11	4 437,62 796,50
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	112,00	22,07 4,64	2 472,16 519,46
19	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	112,00	5,84 3,09	654,30 346,30
20	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	375,00	11,13 9,28	4 172,25 3 478,50
21	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	75,00	25,97 25,97	1 947,96 1 947,96
22	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	35,00	13,89 13,30	486,14 465,35
23	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,05	buc	35,00	9,07 5,26	317,32 183,97
24	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	65,00	5,58 2,47	362,71 160,78
25	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de	m	520,00	4,12	2 141,78

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"			2,78	1 447,06
		Total Lucrari de schimbarea sistemii de incalzire Inklusiv salariu				132 456,21 44 124,37
		2. Lucrare deverse				
26	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	2,00	181,19 181,19	362,38 362,38
27	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	2,00	31,98 0,00	63,96 0,00
		Total Lucrare deverse Inklusiv salariu				426,34 362,38

		Прямые затраты	lei	132 882,55
		Asigurarea social si medicala	22,50 %	10 009,52
		Cheltuieli de transport	1,00 %	868,69
		Total	100,00 +	143 760,76
		Cheltuieli de regie	1,00 %	1 437,62
		Total	100,00 +	145 198,38
		Beneficiu de deviz	1,00 %	1 452,00
		Total	100,00 +	146 650,38
		TVA	20,00 %	29 330,07
		Total deviz: Inklusiv salariu		175 980,45 44 486,75

Intocmit

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 175 980,45 lei

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	16,05	30,92	496,27
2.	7123010010200	Betonist	h-om	5,95	30,92	183,97
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	715,88	30,92	22 135,00
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	627,17	30,92	19 392,09
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,72	30,92	362,38
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	62,00	30,92	1 917,04
Total manopera						44 486,75

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	115,00	4,60
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,84	21,20	17,81
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	27,08	5,00	135,40
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	14,15	3,00	42,45
5.	2320116200573	Benzina auto	l	16,24	15,64	253,99
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	15,00	5,20	78,00
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	34,25	20,00	685,00
8.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	40,00	4,00	160,00
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	12,97	6,25	81,07
10.	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena de 25,0 mm	m	620,00	28,08	17 409,60
11.	25231567138000	Fitinguri din fonta -Trecere din fonta 50x32 mm	buc	12,00	5,00	60,00
12.	25231567138001	Fitinguri din fonta Dop pentru radiator	buc	224,00	1,00	224,00
13.	25231567138002	Fitinguri din fonta Set pentru radiator	buc	56,00	40,83	2 286,48
14.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	336,00	0,10	33,60
15.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	11,20	2,50	28,00
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,55	1,31	15,13
17.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	600,00	0,00
18.	2811236832352	Burghiu widia	buc	69,70	4,00	278,80
19.	28221157000000	Radiator BIMETAL avind 10 sectii	buc	24,00	858,33	20 599,92
20.	28221157000001	Radiator BIMETAL avind 12 sectii	buc	32,00	1 030,00	32 960,00
21.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	168,00	10,00	1 680,00
22.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	56,00	2,00	112,00
23.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	336,00	0,10	33,60
24.	28752741101020	Piesa de racordare (Racord olandez d=25x3/4)	buc	122,00	15,16	1 849,52
25.	28752741101021	Piesa de racordare (Trecere d=25x3/4)	buc	122,00	1,62	197,64
26.	28752741101022	Piesa de racordare (Cot d=25 mm)	buc	132,00	1,87	246,84
27.	28752741101023	Piesa de racordare (Mufa d=25 mm)	buc	132,00	1,30	171,60

28.	28752741101024	Piesa de racordare (Teu d=25 mm)	buc	133,00	1,37	182,21
29.	2875274123500	Dop din fonta maleabila de 3/8"-3/4"	buc	65,00	3,00	195,00
30.	2875274123510	Dop din fonta	buc	75,00	5,92	444,00
31.	28752742027000	Robinet cu dublu reglaj (tur sau retur) de 3/4" - 1"	buc	112,00	32,16	3 601,92
32.	28752742040000	Bratara fixare pina la 1" inclusiv	buc	375,00	0,60	225,00
33.	2875274205100	Robinet cu mufa de 1/2" -1"	buc	112,00	17,16	1 921,92
34.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	575,00	0,10	57,50
35.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	112,00	2,50	280,00
36.	29131373430010	Robinet trecere sau de trecere -Maievski	buc	56,00	5,00	280,00
37.	3220137315778	Decapant	kg	4,47	8,20	36,65
38.	4011106202741	Energie electrica	kw	91,88	0,00	0,00
39.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,21	0,00	0,00
Total materiale de constructii						86 869,25

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,53	1,20	0,64
2.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	3,15	5,00	15,75
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	12,62	25,50	321,81
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	20,80	33,40	694,72
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,35	1,20	0,42
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	85,85	5,00	429,25
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,52	123,00	63,96
Total utilaje de constructii						1 526,55

Прямые затраты	lei	132 882,55
Asigurarea social si medicala	22,50 %	10 009,52
Cheltuieli de transport	1,00 %	868,69
Total	100,00 +	143 760,76
Cheltuieli de regie	1,00 %	1 437,62
Total	100,00 +	145 198,38
Beneficiu de deviz	1,00 %	1 452,00
Total	100,00 +	146 650,38
TVA	20,00 %	29 330,07

Total deviz:

175 980,45

Intocmit

(functia, semnatura, nume, prenume)

Verificat

(functia, semnatura, nume, prenume)

Obiect Instituitia de educatie timpurie nr.146, Investitor
str.Studentilor 12/2

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de mrsurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de schimbarea sistemii de incalzire				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,95
						4,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,92	4,95
2	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			32,47
						32,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	30,92	32,47
3	RpIC19A	Demontarea tevi 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			14,21
						9,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	30,92	9,28
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,92	1,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	5,20	0,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	20,00	2,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	5,00	0,11
4	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii	buc			922,20
						61,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	30,92	61,84
	28221157000000	Radiator BIMETAL avind 10 sectii	buc	1,0000	858,33	858,33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	5,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	6,25	0,38
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	4,00	0,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,10	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,00
5	IB05B	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 12 sectii	buc			1 109,85
						77,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	30,92	77,30
	28221157000001	Radiator BIMETAL avind 12 sectii	buc	1,0000	1 030,00	1 030,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	5,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	6,25	0,50
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	4,00	0,20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,10	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	5,00	1,25
6	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			65,65
						62,77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	30,92	62,77
	25231567138001	Fitinguri din fonta Dop pentru radiator	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	5,00	0,27
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	4,00	0,68
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	15,64	0,94
7	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			15,54
						4,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,92	4,64
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	10,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,10	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
8	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" - set pentru radiator	buc			68,10 26,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	30,92	26,28
	25231567138002	Fitinguri din fonta Set pentru radiator	buc	1,0000	40,83	40,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	5,00	0,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	4,00	0,06
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	15,64	0,78
9	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"-Maievski	buc			15,46 8,04
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	30,92	8,04
	29131373430010	Robinet trecere sau de trecere -Maievski	buc	1,0000	5,00	5,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	2,00	2,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	4,00	0,06
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	5,00	0,04
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0150	21,20	0,32
10	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			38,90 10,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	30,92	10,82
	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena de 25,0 mm	m	1,0000	28,08	28,08
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 - Racord olandez d=25x3/4	buc			21,30 5,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,57
	28752741101020	Piesa de racordare (Racord olandez d=25x3/4)	buc	1,0000	15,16	15,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,20	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,50	0,46
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-Trecere d=25x3/4	buc			7,76 5,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,57
	28752741101021	Piesa de racordare (Trecere d=25x3/4)	buc	1,0000	1,62	1,62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,20	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,50	0,46
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 - Cot d=25 mm	buc			8,01 5,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,57
	28752741101022	Piesa de racordare (Cot d=25 mm)	buc	1,0000	1,87	1,87
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,20	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,50	0,46
14	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			7,44 5,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,92	5,57
	28752741101023	Piesa de racordare (Mufa d=25 mm)	buc	1,0000	1,30	1,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,20	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,50	0,46
15	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			10,22

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm Teu d=25 mm				8,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	30,92	8,04
	28752741101024	Piesa de racordare (Teu d=25 mm)	buc	1,0000	1,37	1,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	8,20	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	25,50	0,66
16	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" -Trecere din fonta 50x32 mm	buc			22,67 17,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	30,92	17,01
	25231567138000	Fitinguri din fonta -Trecere din fonta 50x32 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	5,00	0,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	6,25	0,47
17	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			39,62 7,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	30,92	7,11
	28752742027000	Robinet cu dublu reglaj (tur sau retur) de 3/4" -1"	buc	1,0000	32,16	32,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	5,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	6,25	0,25
18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			22,07 4,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	30,92	4,64
	2875274205100	Robinet cu mufa de 1/2" -1"	buc	1,0000	17,16	17,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	6,25	0,20
19	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			5,84 3,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	2,50	2,50
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,50	0,25
20	IC40D	Bratară 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			11,13 9,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	30,92	9,28
	28752742040000	Bratară fixare pina la 1" inclusiv	buc	1,0000	0,60	0,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,10	0,10
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	4,00	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,00	0,75
21	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			25,97 25,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	30,92	1,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	30,92	24,12
22	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			13,89 13,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	30,92	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,31	0,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	115,00	0,13
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	600,00	0,00
	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	1,20	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,20	0,02
23	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,05	buc			9,07 5,26
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	30,92	5,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	4,00	3,36
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	5,00	0,45
24	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			5,58 2,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	30,92	2,47
	2875274123500	Dop din fonta maleabila de 3/8"-3/4"	buc	1,0000	3,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,07
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	4,00	0,03
25	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			4,12 2,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,92	2,78
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	33,40	1,34
		2. Lucrare deverse				
26	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			181,19 181,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	30,92	181,19
27	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			31,98 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	123,00	31,98

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.