

Lucrari de reparatie (P+1E) la caminul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2 Incalzire, ventilare, conditionare (40/C-IVC)

Valoarea de deviz 213 349,05 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. Отопление				
1	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Алюминиевые радиаторы из 10 элементов, включительно) Radiator de fonta de tip Wasser Standart Modern 6 sectii sau analog	buc	9,000	1 137,35 160,82	10 236,11 1 447,38
2	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Алюминиевые радиаторы из 10 элементов, включительно) Radiator de fonta de tip Wasser Standart Modern 7 sectii sau analog	buc	17,000	1 297,35 160,82	22 054,87 2 733,94
3	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Алюминиевые радиаторы из 10 элементов, включительно) /Radiator de fonta de tip Wasser Standart Modern 8 sectii sau analog	buc	1,000	1 457,35 160,82	1 457,35 160,82
4	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10	buc	2,000	1 777,34	3 554,69

1	2	3	4	5	6	7
		elemente, inclusiv (Алюминиевые радиаторы из 10 элементов, включительно) / Radiator de fonta de tip Wasser Standart Modern 10 sectii sau analog			160,82	321,64
5	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (Крепежные элементы для отопительных приборов для кирпичных стен)	buc	58,000	66,66 12,06	3 866,37 699,57
6		Kit montaj radiator	buc	29,000	203,00 0,00	5 887,00 0,00
7	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Угловой отсечной клапан с герм.прокладкой ф15 (R14TG) sau analog	buc	29,000	562,66 14,47	16 317,25 419,74
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Ручной угловой клапан с герм. прокладкой ф15 (R5TG) sau analog	buc	29,000	552,93 12,06	16 034,94 349,78
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Автоматический воздухоотводчик	buc	29,000	342,93 12,06	9 944,94 349,78
10	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Спускной кран ф15	buc	29,000	683,62 8,04	19 825,10 233,19
11	IC35B	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 20,0 mm (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или	m	230,000	39,47 28,14	9 078,90 6 473,00

1	2	3	4	5	6	7
		полипропиленовые армированные или неармированные, для связи корпусов или аппаратов отопления в системах центрального отопления, с наружным диаметром 20 мм) / Teava PP -RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.20x2.8 sau analog				
12	IC35B	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 20,0 mm (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, для связи корпусов или аппаратов отопления в системах центрального отопления, с наружным диаметром 20 мм) / Teava PP -RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.20x2.8 sau analog (fitinguri)	m	69,000	39,47 28,14	2 723,67 1 941,90
13	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp (Испытания на герметичность систем центрального отопления, под давлением, состоящих из стальных, медных полиэтиленовых или полипропиленовых трубопроводов, отопительного оборудования, арматуры, с общей площадью поверхности отопительных приборов до 100 м2)	m2	9,050	46,61 42,61	421,85 385,65

1	2	3	4	5	6	7
14	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp (Испытания на растяжение-сжатие и функционирование систем центрального отопления, состоящих из стальных, медных полиэтиленовых или полипропиленовых трубопроводов, отопительного оборудования, арматуры, с общей площадью поверхности отопительных приборов до 100 м2))	m2	9,050	37,80 37,80	342,06 342,06
15	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" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1")	m	230,000	8,84 7,24	2 032,49 1 664,49
16	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1")	m	230,000	6,43 6,43	1 479,54 1 479,54
17	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2	9,050	36,54 26,54	330,66 240,18

1	2	3	4	5	6	7
		(Промывка питьевой водой внутреннего оборудования центрального отопления, с общей площадью поверхности до 100 м2)				
		<i>Total</i>	lei			125 587,79
		Total Отопление Inclusiv salariu				125 587,79 19 242,66
		1.2. Демонтаж				
18	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" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 3/8"-3/4")	m	100,000	36,84 24,12	3 684,50 2 412,30
19	RpIB12A	Demontari radiatoare existente din fonta	buc	29,000	14,47 14,47	419,74 419,74
20	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m (Транспортировка удобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 50 м)	t	2,430	218,73 218,73	531,51 531,51
21	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - комовые и тяжелые сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто 3 категории)	t	2,430	36,20 36,20	87,97 87,97
22	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 15 км)	t	2,430	25,80 0,00	62,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 786,42
		Total Демонтаж Inclusiv salariu				4 786,42 3 451,52
		<i>Total</i>	lei			130 374,21
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				130 374,21 22 694,18

		Total	lei	130 374,21
		Asigurari sociale	24 %	5 446,60
		Transportul materialelor	10 %	10 665,87
		Cheltuieli directe		146 486,68
		Cheltuieli de regie	14,5 %	21 240,57
		Total cu CR		167 727,25
		Beneficiu de deviz	6 %	10 063,63
		Total cu BD		177 790,88
		Taxa pe valoare adaugata	20 %	35 558,17
		Total deviz: Inclusiv salariu		213 349,05 22 694,18

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie (P+1E) la caminul

_____ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2 Incalzire, ventilare, conditionare (40/C-IVC)

Valoarea de deviz 213 349,05 lei

Intocmit in prețuri curente

№	Simbol norme		Cantitate	Valoarea de deviz, lei
---	--------------	--	-----------	------------------------

crt.	și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	conform datelor din proiect	Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-2:				

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	239,307	80,41	19 242,66
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	35,220	80,41	2 832,04
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,704	80,41	619,48
		Total manopera				22 694,18

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,288	52,50	225,14
2.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,000	17,46	104,76
3.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	13,700	26,20	358,94
4.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,292	65,00	278,98
5.	2521216710000* 20	Teava PP -RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.20x2.8	m	307,970	11,00	3 387,67
6.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	116,000	1,00	116,00
7.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,900	65,83	190,91
8.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,450	1,00	1,45
9.	2822115700000/ 10	Radiator de fonta de tip Wasser Standart Modern 10 sectii	buc	2,000	1 600,00	3 200,00
10.	2822115700000/ 6	Radiator de fonta de tip Wasser Standart Modern 6 sectii	buc	9,000	960,00	8 640,00
11.	2822115700000/ 7	Radiator de fonta de tip Wasser Standart Modern 7 sectii	buc	17,000	1 120,00	19 040,00
12.	2822115700000/ 8	Radiator de fonta de tip Wasser Standart Modern 8 sectii	buc	1,000	1 280,00	1 280,00
13.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	58,000	47,40	2 749,20
14.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	116,000	0,60	69,60
15.	2875274123510	Dop din fonta	buc	30,000	23,10	693,00
16.	2875274202700/ 8	Угловой отсечной клапан с герм.прокладкой ф15 (R14TG)	buc	29,000	546,00	15 834,00
17.	2875274205100/ 10	Автоматический воздухоотводчик	buc	29,000	328,00	9 512,00
18.	2875274205100/ 9	Ручной угловой клапан с герм. прокладкой ф15 (R5TG)	buc	29,000	538,00	15 602,00
19.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	87,000	1,00	87,00
20.	2913134500000* 1	Спускной кран ф15	buc	29,000	669,00	19 401,00
21.	610	Kit montaj radiator	buc	29,000	203,00	5 887,00
		Total materiale de construcții				106 658,65

Utilaje de construcții:

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	12,367	40,00	494,68
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	11,600	40,00	464,00
3.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,627	100,00	62,70
		Total utilaje de construcții				1 021,38

Total	lei	130 374,2 1
Asigurari sociale	24 %	5 446,60
Transportul materialelor	10 %	10 665,87
Cheltuieli directe		146 486,6 8

Cheltuieli de regie	14,5 %	21 240,57
Total cu CR		167 727,25
Beneficiu de deviz	6 %	10 063,63
Total cu BD		177 790,88
Taxa pe valoare adaugata	20 %	35 558,17
Total deviz:		213 349,05

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie (P+1E) la caminul 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. Отопление				
1	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Алюминиевые радиаторы из 10 элементов, включительно) Radiator de fonta de tip Wasser Standart Modern 6 sectii sau analog	buc			1 137,35 160,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	80,41	160,82
	2822115700000/6	Radiator de fonta de tip Wasser Standart Modern 6 sectii	buc	1,000	960,00	960,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	52,50	1,58
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	65,00	3,90
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	40,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			10 236,11
2	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Алюминиевые радиаторы из 10 элементов, включительно) Radiator de fonta de tip Wasser Standart Modern 7 sectii sau analog	buc			1 297,35 160,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	80,41	160,82
	2822115700000/7	Radiator de fonta de tip Wasser Standart Modern 7 sectii	buc	1,000	1 120,00	1 120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	52,50	1,58

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	65,00	3,90
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	40,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			22 054,87
3	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Алюминиевые радиаторы из 10 элементов, включительно) /Radiator de fonta de tip Wasser Standart Modern 8 sectii sau analog	buc			1 457,35 160,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	80,41	160,82
	2822115700000/8	Radiator de fonta de tip Wasser Standart Modern 8 sectii	buc	1,000	1 280,00	1 280,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,030	52,50	1,58
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	65,00	3,90
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	40,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			1 457,35
4	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv (Алюминиевые радиаторы из 10 элементов, включительно) / Radiator de fonta de tip Wasser Standart Modern 10 sectii sau analog	buc			1 777,34 160,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	80,41	160,82
	2822115700000/10	Radiator de fonta de tip Wasser Standart Modern 10 sectii	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,030	52,50	1,58
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	65,00	3,90
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	40,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			3 554,69
5	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (Крепежные элементы для отопительных приборов для кирпичных стен)	buc			66,66 12,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	80,41	12,06
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,000	47,40	47,40
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,000	1,00	2,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,000	0,60	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100	40,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			3 866,37
6		Kit montaj radiator	buc			203,00 0,00
	610	Kit montaj radiator	buc	1,000	203,00	203,00
		<i>Total</i>	lei			5 887,00
7	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Угловой отсечной клапан с герм.прокладкой ф15 (R14TG) sau analog	buc			562,66 14,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	80,41	14,47
	2875274202700/8	Угловой отсечной клапан с герм.прокладкой ф15 (R14TG)	buc	1,000	546,00	546,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,012	52,50	0,63
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	65,00	1,56
		<i>Total</i>	lei			16 317,25
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Ручной угловой клапан с герм. прокладкой ф15 (R5TG) sau analog	buc			552,93 12,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	80,41	12,06
	2875274205100/9	Ручной угловой клапан с герм. прокладкой ф15	buc	1,000	538,00	538,00

1	2	3	4	5	6	7
		(R5TG)				
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	52,50	0,79
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	65,00	2,08
		Total	lei			16 034,94
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Автоматический воздухоотводчик	buc			342,93 12,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	80,41	12,06
	2875274205100/10	Автоматический воздухоотводчик	buc	1,000	328,00	328,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	52,50	0,79
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	65,00	2,08
		Total	lei			9 944,94
10	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" / Спускной кран ф15	buc			683,62 8,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	80,41	8,04
	2913134500000*1	Спускной кран ф15	buc	1,000	669,00	669,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	65,83	6,58
		Total	lei			19 825,10
11	IC35B	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 20,0 mm (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, для связи корпусов или аппаратов отопления в системах центрального отопления, с наружным диаметром 20 мм) / Teava PP -RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.20x2.8 sau analog	m			39,47 28,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350	80,41	28,14
	2521216710000*20	Teava PP -RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.20x2.8	m	1,030	11,00	11,33
		Total	lei			9 078,90
12	IC35B	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 20,0 mm (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, для связи корпусов или аппаратов отопления в системах центрального отопления, с наружным диаметром 20 мм) / Teava PP -RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.20x2.8 sau analog (fitinguri)	m			39,47 28,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350	80,41	28,14
	2521216710000*20	Teava PP -RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.20x2.8	m	1,030	11,00	11,33
		Total	lei			2 723,67
13	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp (Испытания на герметичность систем центрального отопления, под давлением, состоящих из стальных, медных полиэтиленовых или	m2			46,61 42,61

1	2	3	4	5	6	7
		полипропиленовых трубопроводов, отопительного оборудования, арматуры, с общей площадью поверхности отопительных приборов до 100 м2)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,530	80,41	42,61
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,100	40,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			421,85
14	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp (Испытания на растяжение-сжатие и функционирование систем центрального отопления, состоящих из стальных, медных полиэтиленовых или полипропиленовых трубопроводов, отопительного оборудования, арматуры, с общей площадью поверхности отопительных приборов до 100 м2))	m2			37,80 37,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,470	80,41	37,80
		<i>Total</i>	lei			342,06
15	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" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1")	m			8,84 7,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	80,41	7,24
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	40,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			2 032,49
16	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1")	m			6,43 6,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,080	80,41	6,43
		<i>Total</i>	lei			1 479,54
17	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp (Промывка питьевой водой внутреннего оборудования центрального отопления, с общей площадью поверхности до 100 м2)	m2			36,54 26,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,330	80,41	26,54
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,250	40,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			330,66
		1.2. Демонтаж				
18	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" (Разборка черных труб центрального отопления, на	m			36,84 24,12

1	2	3	4	5	6	7
		сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 3/8"-3/4")				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,300	80,41	24,12
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	23,10	6,93
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	17,46	1,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,137	26,20	3,59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	52,50	1,16
		<i>Total</i>	lei			3 684,50
19	RpIB12A	Demontari radiatoare existente din fonta	buc			14,47
						14,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,180	80,41	14,47
		<i>Total</i>	lei			419,74
20	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m (Транспортировка удобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 50 м)	t			218,73
						218,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,720	80,41	218,73
		<i>Total</i>	lei			531,51
21	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - комовые и тяжелые сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто 3 категории)	t			36,20
						36,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	80,41	36,20
		<i>Total</i>	lei			87,97
22	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 15 км)	t			25,80
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	100,00	25,80
		<i>Total</i>	lei			62,70

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.