

**Reconstructia sistemului de
incalzire si apa calda menajera
cu trecerea la distrubitie
orizontala a blocului locativ din
str. Calea Iesilor, 59/1.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 133/21 IV
Primul et. Scara 4. Apartament tip 2.**

Valoarea de deviz 11 455,59 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Primul et. Scara 4. Apartament tip 2.				
1	ID01A	Ventil de radiator cu reglare, avind diametrul nominal de 15	buc	3,00	80,98	242,93
2	ID01A	Robinet de blocare de radiator, avind diametrul nominal de 15	buc	3,00	79,06	237,17
3	IC35C	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 25,0 mm Teava PEX-AL-PEX d=26x3.0	m	32,00	50,27	1 608,52
4	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 Teava PEX-AL-PEX d=20x2.0	m	10,00	29,83	298,32
5	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la	m	15,00	29,79	446,88

1	2	3	4	5	6	7
		legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, Teava PEX-AL-PEX d=16x2.0.				
6	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	14,00	127,94	1 791,13
7	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv	buc	6,00	62,97	377,81
8	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,00	164,90	329,79
9	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc	2,00	106,30	212,59
10	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,00	93,96	187,92
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. Tub izolatie Armaflex 28x13	m	26,00	30,56	794,43
12	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	57,00	9,59	546,60

1	2	3	4	5	6	7
13	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"	m	57,00	4,61	262,93
		<i>Total</i>	lei			7 337,02
		Total Capitolul 1. Primul et. Scara 4. Apartament tip 2. Inklusiv salariu				7 337,02 2 907,81

		Total	lei	7 337,02
		Asigurari sociale si medicale	24 %	697,87
		TOTAL		8 034,89
		Transportarea materialelor	3 %	125,35
		Cheltuieli de semifabricat si depozitare	1 %	41,78
		TOTAL		8 202,02
		Cheltuieli de regie	13 %	1 066,26
		TOTAL		9 268,28
		Beneficiu de deviz	3 %	278,05
		TOTAL		9 546,33
		TVA	20 %	1 909,26
		Total deviz: Inklusiv salariu		11 455,59

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia sistemului de
incalzire si apa calda menajera
cu trecerea la distrubitie
orizontala a blocului locativ din
str. Calea Iesilor, 59/1.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 133/21 IV
Primul et. Scara 4. Apartament tip 2.**

Valoarea de deviz 11 455,59 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 № 133/21 IV:						

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	39,51	57,66	2 278,16
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	10,92	57,66	629,65
Total manopera						2 907,81

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,08	150,00	12,00
2.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,14	80,00	11,20
3.	2521216710016	Teava PEX-AL-PEX d=16x2.0	m	15,45	12,13	187,41
4.	2521216710020	Teava PEX-AL-PEX d=20x2.0	m	10,30	9,37	96,51
5.	2521216710026	Teava PEX-AL-PEX d=26x3.0	m	32,96	26,41	870,47
6.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	4,80	5,00	24,00
7.	28.13	Tub izolatie Armaflex 28x13	m	28,12	5,86	164,78
8.	287527411000125	Piesa de legatura d=25mm, fitting	buc	2,00	75,66	151,32
9.	28752741100020	Teu -pres fitting d=20x16x16mm	buc	2,00	82,23	164,46
10.	28752741100025	Teu -pres fitting d=26x16x20mm	buc	2,00	137,45	274,90
11.	2875274110025	Piesa de legatura. cot d=26x3mm	buc	14,00	109,64	1 534,96
12.	287527411018	Piesa de legatura , cot d= 16,0x2 mm	buc	6,00	48,63	291,78
13.	28752742027115	Robinet de blocare de radiator, avind diametrul nominal de 15	buc	3,00	64,81	194,43
14.	28752742027150	Ventil de radiator cu reglare, avind diametrul nominal de 15	buc	3,00	66,73	200,19
Total materiale de construcții						4 178,41

Utilaje de construcții:

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,28	110,00	250,80
Total utilaje de construcții						250,80

Total	lei	7 337,02
Asigurari sociale si medicale	24 %	697,87

TOTAL		8 034,89
Transportarea materialelor	3 %	125,35
Cheltuieli de semifabricat si depozitare	1 %	41,78
TOTAL		8 202,02
Cheltuieli de regie	13 %	1 066,26
TOTAL		9 268,28
Beneficiu de deviz	3 %	278,05
TOTAL		9 546,33
TVA	20 %	1 909,26

Total deviz: 11 455,59

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucția sistemului de încălzire și
apa caldă menajeră cu trecerea la distribuție
orizontală a blocului locativ din str. Calea
Iesilor, 59/1. Primul et. Scara 4. Apartament tip
2.

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Primul et. Scara 4. Apartament tip 2.				
1	ID01A	Ventil de radiator cu reglare, avind diametrul nominal de 15	buc			80,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	57,66	10,38
	28752742027150	Ventil de radiator cu reglare, avind diametrul nominal de 15	buc	1,000	66,73	66,73
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	150,00	2,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	80,00	1,87
		<i>Total</i>	lei			242,93
2	ID01A	Robinet de blocare de radiator, avind diametrul nominal de 15	buc			79,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	57,66	10,38
	28752742027115	Robinet de blocare de radiator, avind diametrul nominal de 15	buc	1,000	64,81	64,81
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	150,00	2,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	80,00	1,87
		<i>Total</i>	lei			237,17
3	IC35C	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 25,0 mm Teava PEX-AL-PEX d=26x3.0	m			50,27
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	57,66	23,06
	2521216710026	Teava PEX-AL-PEX d=26x3.0	m	1,030	26,41	27,20
		<i>Total</i>	lei			1 608,52
4	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 Teava PEX-AL-PEX d=20x2.0	m			29,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350	57,66	20,18
	2521216710020	Teava PEX-AL-PEX d=20x2.0	m	1,030	9,37	9,65
		<i>Total</i>	lei			298,32
5	IC35A	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 pina la 18,0 mm, Teava PEX-AL-PEX d=16x2.0.	m			29,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	57,66	17,30
	2521216710016	Teava PEX-AL-PEX d=16x2.0	m	1,030	12,13	12,49

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			446,88
6	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			127,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	57,66	17,30
	2875274110025	Piesa de legatura. cot d=26x3mm	buc	1,000	109,64	109,64
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,200	5,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 791,13
7	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv	buc			62,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,240	57,66	13,84
	287527411018	Piesa de legatura , cot d= 16,0x2 mm	buc	1,000	48,63	48,63
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,100	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			377,81
8	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			164,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	57,66	25,94
	28752741100025	Teu -pres fitting d=26x16x20mm	buc	1,000	137,45	137,45
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,300	5,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			329,79
9	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm	buc			106,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	57,66	23,06
	28752741100020	Teu -pres fitting d=20x16x16mm	buc	1,000	82,23	82,23
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,200	5,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			212,59
10	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			93,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,300	57,66	17,30
	287527411000125	Piesa de legatura d=25mm, fitting	buc	1,000	75,66	75,66
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,200	5,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			187,92
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm. Tub izolatie Armaflex 28x13	m			30,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	57,66	24,22
	28.13	Tub izolatie Armaflex 28x13	m	1,030	5,86	6,34
		<i>Total</i>	lei			794,43
12	IE03A	Efectuarea probei de etansitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			9,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	110,00	4,40
		<i>Total</i>	lei			546,60
13	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"	m			4,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,080	57,66	4,61
		<i>Total</i>	lei			262,93

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.