

Lucrari de reparatie a sistemului de incalzire in blocuri sanitare la Gradinita de Copii "Fat Frumos" din or.Cimislia

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 44 686,756 Lei

Intocmit in prețuri curente 21.07.2023

№ 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. Sistem de incalzire				
1	RCsU05I K=2	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из камня или железобетона толщ. 26 - 50 см)	buc	8,0000	263,407 263,407	2 107,256 2 107,256
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах гипсовым раствором, после установок или укреплений)	buc	8,0000	15,588 12,745	124,708 101,964
3	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 2000 - 500 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до 2000- 500 мм)	buc	8,0000	2 089,372 67,976	16 714,980 543,808
4	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 (Соединительные детали, с 2	buc	16,0000	55,615 15,295	889,834 244,714

1	2	3	4	5	6	7
		стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) - Trecere 3/4x25 PPR				
5	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (Штуцер U2, черный, диаметром 3/8" ...1/2") - Americanca 25x1/2	buc	16,0000	44,581 12,745	713,298 203,928
6	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. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 25 мм) - Teava PPR 25mm	m	36,0000	59,867 29,739	2 155,212 1 070,622
7	SA38A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 1/2" (Стальные и пластиковые крепления для водопроводных и газопроводных труб, диаметром 1/2 ", пристрелянные) - Clipse 25mm	buc	40,0000	9,097 3,399	363,880 135,952
8	IC37C	Piese de racordare cu două îmbinări (fitinguri) din polietilenă, îmbinate prin presare cu înfiletare cu teava din polietilenă armată, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали с 2 стыками (фитинги) полиэтиленовые, стыкуемые прессованием с навинчиванием с армированной полиэтиленовой трубой, с наружным диаметром 25 мм) - Mufa 25mm	buc	8,0000	56,891 25,491	455,128 203,928

1	2	3	4	5	6	7
9	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 (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) - Cot 25mm	buc	8,0000	41,875 15,295	334,997 122,357
10	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	36,0000	10,247 7,647	368,903 275,303
11	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	60,0000	39,936 39,936	2 396,154 2 396,154
		Total	Lei			26 624,350
		Total Sistem de incalzire				26 624,350

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				7 405,986

		Total	Lei	26 624,350
		Asigurari sociale si medicale	24 %	1 777,437
		Cheltuieli de transport	10 %	1 900,328
		Cheltuieli depozitare	2 %	380,066
		Cheltuieli directe		30 682,181
		Cheltuieli de regie	14,5 %	4 448,917
		Total		35 131,098
		Beneficiu de deviz	6 %	2 107,866
		Total		37 238,964
		TVA	20 %	7 447,792
		44 686,756		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		7 405,986		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a sistemului
de incalzire in blocuri sanitare la
Gradinita de Copii "Fat
Frumos" din or.Cimislia**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 44 686,756 Lei

Intocmit in prețuri curente 21.07.2023

№ 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	2,960	84,97	251,511
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,600	84,97	135,952
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	59,560	84,97	5 060,814
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,040	84,97	1 957,709
		Total manopera				7 405,986

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	380,00	3,040
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,232	145,30	33,710
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,480	10,00	4,800
4.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,200	29,64	5,928
5.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,464	28,00	12,992
6.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	40,000	2,30	92,000
7.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,160	42,00	6,720
8.	2521216710000*-25	Teava din polietilena sau polipropilena PPR 25mm	m	37,080	29,25	1 084,590
9.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,760	5,40	9,504
10.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	1,600	7,00	11,200
11.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,400	15,40	6,160
12.	2822115700000*-2	Radiator 2000x500 mm	buc	8,000	2 000,00	16 000,000
13.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	40,000	0,65	26,000
14.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,000	0,50	20,000
15.	2875274110001*-m25	Piesa de legatura - Mufa 25mm	buc	8,000	30,00	240,000
16.	2875274110102*-25	Piesa de racordare (fiting) - Trecere 3/4x25 PPR	buc	16,000	38,74	619,840
17.	2875274110102*-c25	Piesa de racordare (fiting) - Cot 25mm	buc	8,000	25,00	200,000
18.	2875274119000*-A	Cot racord olandez - Americanca 25x1/2	buc	16,000	29,00	464,000
19.	2875274204040*-25	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze - Clipse 25mm	buc	40,000	2,10	84,000
20.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	48,000	1,52	72,960
21.	3220137315778	Decapant	kg	0,168	30,00	5,040
22.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,040	20,00	0,800
		Total materiale de constructii				19 003,284

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,120	35,00	4,200
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,432	65,00	28,080
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,440	65,00	93,600
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,080	65,00	5,200
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,400	35,00	84,000
		Total utilaje de constructii				215,080

Total	Lei	26 624,350
Asigurari sociale si medicale	24 %	1 777,437
Cheltuieli de transport	10 %	1 900,328
Cheltuieli de depozitare	2 %	380,066
Cheltuieli directe		30 682,181

Cheltuieli de regie	14,5 %	4 448,917
Total		35 131,098
Beneficiu de deviz	6 %	2 107,866
Total		37 238,964
TVA	20 %	7 447,792

Total deviz:

44 686,756

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a sistemului de incalzire in blocuri sanitare la Gradinita de Copii "Fat Frumos" din or.Cimislia

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. Sistem de incalzire				
1	RCsU05I K=2	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из камня или железобетона толщ. 26 - 50 см)	buc			263,407 263,407
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	84,97	237,92
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах гипсовым раствором, после установок или укреплений)	buc			15,588 12,745
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,40	1,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	65,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,53
3	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 2000 - 500 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до 2000- 500 мм)	buc			2 089,372 67,976
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2822115700000*-	Radiator 2000x500 mm	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	2					
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	145,30	0,73
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	28,00	0,28
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,40	0,77
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,52	9,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
4	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 (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) - Trecere 3/4x25 PPR	buc			55,615 15,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274110102*-25	Piesa de racordare (fiting) - Trecere 3/4x25 PPR	buc	1,0000	38,74	38,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	65,00	1,17
5	IC53A	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 3/8" ...1/2" (Штуцер U2, черный, диаметром 3/8" ...1/2") - Americanca 25x1/2	buc			44,581 12,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2875274119000*-A	Cot racord olandez - Americanca 25x1/2	buc	1,0000	29,00	29,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	42,00	0,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	145,30	1,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,00	0,67
6	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. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 25 мм) - Teava PPR 25mm	m			59,867 29,739
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2521216710000*-25	Teava din polietilena sau polipropilena PPR 25mm	m	1,0300	29,25	30,13
7	SA38A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1/2" (Стальные и пластиковые крепления для водопроводных и газопровых труб, диаметром 1/2", пристрелянные) - Clipse 25mm	buc			9,097 3,399
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2875274204040*-25	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze - Clipse 25mm	buc	1,0000	2,10	2,10
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	29,64	0,15
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,65	0,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	2,30	2,30
8	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinata prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали с 2 стыками (фитинги) полиэтиленовые, стыкуемые прессованием с навинчиванием с армированной полиэтиленовой трубой, с наружным диаметром 25 мм) - Mufa 25mm	buc			56,891 25,491
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2875274110001*-m25	Piesa de legatura - Mufa 25mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	7,00	1,40
9	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu	buc			41,875

1	2	3	4	5	6	7
		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) - Cot 25mm				15,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274110102*-c25	Piesa de racordare (fiting) - Cot 25mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	30,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	65,00	1,17
10	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			10,247 7,647
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	65,00	2,60
11	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			39,936 39,936
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	84,97	39,94

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.