

**Reconstructia sistemului de
incalzire a cladirii Consiliul
Raional Edinet din mun.Edinet
,str.Independentei 33, nr
cadastral 41012080214.01**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de instalatii santehnice**

Valoarea de deviz 755 293,58 lei

Intocmit in prețuri curente 16.03.2025

№ 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.	7135010011000	Galvanizator	h-om	24,533	94,60	2 320,822
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	94,60	217,580
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 102,240	94,60	104 271,904
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	537,094	94,60	50 809,092
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	65,932	94,60	6 237,167
Total manopera						163 856,57

Materiale:

1.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,020	24,00	0,480
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,667	5,00	38,335
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	21,819	75,00	1 636,425
4.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,125	12,00	1,500
5.	2320166200676	White spirit	kg	3,067	36,00	110,412
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	63,982	18,50	1 183,667
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	134,816	42,00	5 662,272
8.	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	23,000	136,00	3 128,000
9.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,726	56,00	264,656
10.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	23,000	56,00	1 288,000
11.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	2,300	36,00	82,800
12.	252121670100015	Teava din otel D18x2 (Dn15) Gost 10706-91	m	1,015	26,30	26,694
13.	252121670100025	Teava din otel (D25x2(Dn20) Gost 10706-91)	m	3,045 20,300	29,20 32,40	88,914 657,720
14.	252121670100032	Teava din otel D38x2(Dn32) Gost 10706-91	m	15,225	41,04	624,834
15.	252121670100040	Teava din otel D45x2.5(Dn40) Gost 10706-91	m	116,725	78,84	9 202,599
16.	252121670100050	Teava din otel D57x3.5(Dn50)Gost 10706-91	m	42,630	91,80	3 913,434
17.	252121670100076	Teava din otel 6 x 3,5(Dn65) Gost 10706-91	m	10,150	129,60	1 315,440

18.	2521216710000203.4	Teava din din PPR SDR9 PN20,T=90*C d20x3.4 mm	m	247,200	12,08	2 986,176
19.	2521216710000254.2	Teava din PPR SDR9 PN20 ,T=90*C 25x4.2	m	226,600	17,10	3 874,860
20.	2521216710000325.4	Teava din PPR SDR 9 PN20 ,T=90*C d32x5.4	m	185,400	27,96	5 183,784
21.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	19,200	12,00	230,400
22.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,030	22,00	0,660
23.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	120,000	36,00	4 320,000
24.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	2,400	12,00	28,800
25.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,638	22,00	14,036
26.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	6,652	22,00	146,344
27.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	128,650	17,00	2 187,050
28.	2822115700000335	Radiator ip 33/5001000,	buc	8,000	1 774,50	14 196,000
29.	282211570000033511	Radiator tip 33/500-1100,	buc	4,000	1 912,10	7 648,400
30.	282211570000033514	Radiator tip 33/500-1400,	buc	18,000	2 346,00	42 228,000
31.	282211570000033516	Radiator tip 33/500-1600,	buc	8,000	2 744,90	21 959,200
32.	282211570000033518	Radiator (tip 33/500-1800,)	buc	1,000	3 009,50	3 009,500
33.	28221157000003391	Radiator tip 33/9001000,)	buc	2,000	3 457,60	6 915,200
34.	2822115700000510	Radiator tip 22/5001000,	buc	8,000	1 017,80	8 142,400
35.	2822115700000511	Radiator tip 22/500-1100,	buc	14,000	1 100,70	15 409,800
36.	2822115700000512	Radiator tip 22/500-1200,	buc	5,000	1 187,10	5 935,500
37.	2822115700000514	Radiator (tip 22/500-1400,)	buc	2,000	1 358,40	2 716,800
38.	282211570000055	Tip 22/500500,)	buc	1,000	598,00	598,000
39.	282211570000055312	Radiator tip 33/500-1200,)	buc	7,000	2 060,30	14 422,100
40.	282211570000059	Tip 22/500900,)	buc	3,000	938,40	2 815,200
41.	2875274120391td	teu cu dop pentru conecarea termometrului sau manometrului	buc	12,000	47,00	564,000
42.	2875274123510	Dop din fonta	buc	193,200	47,00	9 080,400
43.	287527420400020	Bratara fixare Clema de fixare D20	buc	400,000	8,40	3 360,000
44.	287527420400025	Bratara fixare (clema de fixare D25	buc	500,000	9,30	4 650,000
45.	287527420400032	Bratara fixare (clema de fixare D32	buc	332,000	9,90	3 286,800
46.	287527420400040	Bratara fixare clema de fixare Dn40)	buc	10,000	11,62	116,200
47.	287527420400065	Bratara fixare clema de fixare Dn65)	buc	4,000	13,52	54,080
48.	287527420510020	Robinet cu mufa (robinet de inchidere ,P=6bar Dn20	buc	18,000	728,15	13 106,700
49.	2875274205100dr	Robinet cu cep (pentru drenare) Romstal,cod 40814762	buc	2,000	56,59	113,180
50.	2875274205100r40	Robinet de inchidere P=6bar Dn40)	buc	4,000	251,83	1 007,320
51.	2875274205100r50	Robinet de inchidere P=6bar Dn50)	buc	2,000	559,67	1 119,340
52.	2875274205100r76	Robinet de inchidere P=6bar Dn76)	buc	3,000	4 830,50	14 491,500
53.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1 566,000	0,25	391,500
54.	2913124124100rg1	Distribuitor - colector (registru de distributie(tur+retur) Dn80.Intrare Dn65 si 3 iesiri Dn40, Dn50 siDn40. L=1800mm) , (RD-1)	buc	1,000	129,60	129,600

55.	2913134500000c art	Clapeta automata de inchidere - echilibrare (pe retur) Stremax-M Herz ,Dn20)	buc	18,000	101,07	1 819,260
56.	2913134500000d a15	dezaerator automat n15,)	buc	2,000	135,84	271,680
57.	2913134500000 M15	Robinet de aerisire (robinet "Maievski" Dn15	buc	172,000	6,17	1 061,240
58.	2913134626000	Separator termostatic	buc	72,000	340,00	24 480,000
59.	321321465	Filtru cu plasa Dn65	buc	1,000	2 101,75	2 101,750
60.	321321465m	Manometru	buc	8,000	111,00	888,000
61.	321321465t	Termometru	buc	2,000	136,34	272,680
62.	33205173522325 13	Termoizolatatie conducte tip "Armoflex ACE grosimea de la D=25/13mm	m	216,300	14,70	3 179,610
63.	33205173522330 032	Termoizolatatie conducte ROCKWOOL 30x032Dn25)	m	21,630	35,72	772,624
64.	33205173522332	Termoizolatatie conducte ROCKWOOL . Cilindru de infasurare 30x038 (Dn32)	m	16,223	36,48	591,815
65.	33205173522332 13	Termoizolatatie conducte tip "Armoflex ACE",, avind diametrul si rosimea de la D=32/13mm	m	237,930	18,20	4 330,326
66.	33205173522338 13	Termoizolatatie conducte tip "Armoflex ACE",, avind diametrul si rosimea de la D=38/13mm	m	194,670	21,30	4 146,471
67.	33205173522340	Izolarea conductelor ROCKWOOL acoperita cu aluminat . Cilindru de infasurare 30x045 (Dn40)	m	124,373	43,68	5 432,613
68.	33205173522350	Izolarea conductelor ROCKWOOL acoperita cu aluminat . Cilindru de infasurare 30x057 (Dn50)	m	45,423	81,51	3 702,429
69.	33205173522365	Izolarea conductelor ROCKWOOL acoperita cu aluminat . Cilindru de infasurare 30x076 (Dn65)	m	10,815	100,61	1 088,097
		Total materiale de construcții				299 803,59

Utilaje de construcții:

1.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	37,560	45,00	1 690,200
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	206,500	12,25	2 529,625
		Total utilaje de construcții				4 219,82

Total	lei	629 411,32
TVA	20,00 %	125 882,26

Total deviz: **755 293,58**

Intocmit

G4S Company SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia sistemului de incalzire a
cladirii Consiliul Raional Edinet din
mun.Edinet ,str.Independentei 33, nr cadastral
41012080214.01**

**Investitor CONSILIUL RAIONAL EDINET ,
MOLDOVA, Edineț, mun.Edineț,
str.Independenței 33**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 instalatii sanitare				
		1.1. Radiatoare ale sistemului de incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (tip 22/500500,)	buc			649,911
						47,300
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,300
	282211570000055	Tip 22/500500,)	buc	1,0000	598,00	598,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	75,00	0,225
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	56,00	0,336
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,850
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,25	0,750
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,25	2,450
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (tip 22/500900,)	buc			990,311
						47,300
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,300
	282211570000059	Tip 22/500900,)	buc	1,0000	938,40	938,400
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	75,00	0,225
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	56,00	0,336
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,850
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,25	0,750
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,25	2,450
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (tip 22/5001000,)	buc			1 069,711
						47,300
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,300
	2822115700000510	Radiator tip 22/5001000,	buc	1,0000	1 017,80	1 017,800
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	75,00	0,225
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	56,00	0,336
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,850
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,25	0,750
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,25	2,450
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (tip 22/500-1100,)	buc			1 167,851
						61,490
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2822115700000511	Radiator tip 22/500-1100,	buc	1,0000	1 100,70	1 100,700
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	75,00	0,300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	56,00	0,448
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,850
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,25	1,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,25	3,063
5	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (tip 22/500-1200,)	buc			1 254,250
						61,490
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2822115700000512	Radiator tip 22/500-1200,	buc	1,0000	1 187,10	1 187,100
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	75,00	0,300

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	56,00	0,448
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,850
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,25	1,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,25	3,062
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (tip 22/500-1400,)	buc			1 425,551 61,490
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2822115700000514	Radiator (tip 22/500-1400,)	buc	1,0000	1 358,40	1 358,400
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	75,00	0,300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	56,00	0,448
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,850
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,25	1,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,25	3,063
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (tip 33/5001000,)	buc			1 826,411 47,300
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,300
	28221157000000335	Radiator ip 33/5001000,	buc	1,0000	1 774,50	1 774,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	75,00	0,225
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	56,00	0,336
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,850
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,25	0,750
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,25	2,450
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (tip 33/500-1100,)	buc			1 979,251 61,490
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2822115700000033511	Radiator tip 33/500-1100,	buc	1,0000	1 912,10	1 912,100
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	75,00	0,300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	56,00	0,448
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,850
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,25	1,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,25	3,063
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (tip 33/500-1200,)	buc			2 127,451 61,490
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2822115700000055312	Radiator tip 33/500-1200,)	buc	1,0000	2 060,30	2 060,300
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	75,00	0,300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	56,00	0,448
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,850
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,25	1,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,25	3,063
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm tip 33/500-1400,)	buc			2 413,151 61,490
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	94,60	61,490
	2822115700000033514	Radiator tip 33/500-1400,	buc	1,0000	2 346,00	2 346,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	75,00	0,300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	56,00	0,448
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,850
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,25	1,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,25	3,063
11	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm tip 33/500-1600,)	buc			2 827,540 75,680
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	94,60	75,680
	2822115700000033516	Radiator tip 33/500-1600,	buc	1,0000	2 744,90	2 744,900
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	75,00	0,375
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	56,00	0,560
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,850
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,25	1,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,25	3,675
12	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (tip 33/500-1800,)	buc			3 092,140 75,680
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	94,60	75,680

1	2	3	4	5	6	7
	282211570000033518	Radiator (tip 33/500-1800,)	buc	1,0000	3 009,50	3 009,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	75,00	0,375
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	56,00	0,560
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,850
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,25	1,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	12,25	3,675
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv tip 33/9001000,)	buc			3 509,511 47,300
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,300
	28221157000003391	Radiator tip 33/9001000,)	buc	1,0000	3 457,60	3 457,600
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	75,00	0,225
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	56,00	0,336
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,850
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,25	0,750
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,25	2,450
14	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" 3/4"	buc			385,562 42,570
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	94,60	42,570
	2913134626000	Separator termostatic	buc	1,0000	340,00	340,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	75,00	1,200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	56,00	1,792
15	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (robinet "Maievski" Dn15	buc			16,830 9,460
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2913134500000M15	Robinet de aerisire (robinet "Maievski" Dn15	buc	1,0000	6,17	6,170
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,00	1,200
		1.2. Ramuri si supape de inchidere si reglaj				
16	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (clapeta automata de inchidere - echilibrare (pe retur) Stremax-M Herz ,Dn20)	buc			111,730 9,460
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2913134500000cart	Clapeta automata de inchidere - echilibrare (pe retur) Stremax-M Herz ,Dn20)	buc	1,0000	101,07	101,070
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,00	1,200
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet de inchidere ,P=6bar Dn20	buc			745,257 14,190
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,190
	287527420510020	Robinet cu mufa (robinet de inchidere ,P=6bar Dn20	buc	1,0000	728,15	728,150
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	75,00	1,125
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	56,00	1,792
18	IC35B	Teava din PPR SDR9 PN20,T=90°C ,armata cu fibra compozita , montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x3.4mm(fitinguri 30% din costul tevii)	m			45,552 33,110
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	94,60	33,110
	2521216710000203.4	Teava din din PPR SDR9 PN20,T=90°C d20x3.4 mm	m	1,0300	12,08	12,442
19	IC35C	Teava din PPR SDR9 PN20 ,T=90°C ,armata cu fibra compozita , montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x4,2 mm (fitiguri 30% din costul tevii)	m			55,453 37,840
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,840
	2521216710000254.2	Teava din PPR SDR9 PN20 ,T=90°C 25x4.2	m	1,0300	17,10	17,613
20	IC35D	Teava din PPR SDR 9 PN20 ,T=90°C ,armata cu fibra compozita , montata, la legatura corpurilor sau aparatelor	m			71,369 42,570

1	2	3	4	5	6	7
		de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0x5.4 mm (fitinguri 30% din costul tevii)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	94,60	42,570
	2521216710000325.4	Teava din PPR SDR 9 PN20 ,T=90°C d32x5.4	m	1,0300	27,96	28,799
21	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			10,314 8,514
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	94,60	8,514
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	45,00	1,800
22	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			12,656 10,406
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	94,60	10,406
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	45,00	2,250
23	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			7,568 7,568
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	94,60	7,568
24	IE04B	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 1 1/4" ... 2"	m			9,460 9,460
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,460
25	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, tip "Armoflex ACE", introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25/13mm	m			49,008 33,110
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,110
	3320517352232513	Termoizolatatie conducte tip "Armoflex ACE" grosimea de la D=25/13mm	m	1,0300	14,70	15,898
26	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, tip "Armoflex ACE", introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32/13mm	m			52,793 33,110
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,110
	3320517352233213	Termoizolatatie conducte tip "Armoflex ACE", avind diametrul si grosimea de la D=32/13mm	m	1,0300	18,20	19,683
27	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie speciala, tip "Armoflex ACE", introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38/13mm	m			56,146 33,110
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,110
	3320517352233813	Termoizolatatie conducte tip "Armoflex ACE", avind diametrul si grosimea de la D=38/13mm	m	1,0300	21,30	23,036
28	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			57,758 21,758
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	94,60	21,758
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	36,00	36,000
29	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 (clema de fixare D20)	buc			40,568 28,380
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	94,60	28,380
	287527420400020	Bratara fixare Cleva de fixare D20	buc	1,0000	8,40	8,400
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,25	0,250
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	17,00	1,700
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,25	1,837
30	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze,	buc			41,468

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (clema de fixare D25				28,380
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	94,60	28,380
	287527420400025	Bratara fixare (clema de fixare D25	buc	1,0000	9,30	9,300
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,25	0,250
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	17,00	1,700
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,25	1,837
31	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (clema de fixare D32	buc			49,636 35,948
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	94,60	35,948
	287527420400032	Bratara fixare (clema de fixare D32	buc	1,0000	9,90	9,900
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,25	0,250
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	17,00	1,700
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,25	1,837
		1.3. Nodul de distributie la intrare				
32	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (registru de distributie(tur+retur) Dn80.Intrare Dn65 si 3 iesiri Dn40, Dn50 siDn40. L=1800mm) , (RD-1)	buc			453,400 321,640
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	94,60	321,640
	2913124124100rg 1	Distribuito - colector (registru de distributie(tur+retur) Dn80.Intrare Dn65 si 3 iesiri Dn40, Dn50 siDn40. L=1800mm) , (RD-1)	buc	1,0000	129,60	129,600
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	22,00	0,660
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	12,00	1,500
33	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3" robinet de inchidere P=6bar Dn76)	buc			4 922,130 80,410
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	94,60	80,410
	2875274205100r7 6	Robinet de inchidere P=6bar Dn76)	buc	1,0000	4 830,50	4 830,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	75,00	4,500
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	56,00	6,720
34	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (robinet de inchidere P=6bar Dn50)	buc			609,346 42,570
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	94,60	42,570
	2875274205100r5 0	Robinet de inchidere P=6bar Dn50)	buc	1,0000	559,67	559,670
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	75,00	2,850
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	56,00	4,256
35	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (robinet de inchidere P=6bar Dn40)	buc			281,090 23,650
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	94,60	23,650
	2875274205100r4 0	Robinet de inchidere P=6bar Dn40)	buc	1,0000	251,83	251,830
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	75,00	2,250
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	56,00	3,360
36	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" dezaerator automat n15,)	buc			146,500 9,460
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2913134500000da 15	dezaerator automat n15,)	buc	1,0000	135,84	135,840
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,00	1,200
37	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" robinet cu cep (pentru drenare) Romstal,cod 40814762	buc			73,697 14,190
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,190
	2875274205100dr	Robinet cu cep (pentru drenare) Romstal,cod 40814762	buc	1,0000	56,59	56,590
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	75,00	1,125

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	56,00	1,792
		1.4. Tevi magistrale				
38	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" D18x2 (Dn15) Gost 10706-91	m			61,709 33,110
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	94,60	33,110
	252121670100015	Teava din otel D18x2 (Dn15) Gost 10706-91	m	1,0150	26,30	26,694
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0350	42,00	1,470
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	22,00	0,110
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	22,00	0,066
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	18,50	0,259
39	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (D25x2(Dn20) Gost 10706-91)	m			71,161 37,840
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,840
	252121670100025	Teava din otel (D25x2(Dn20) Gost 10706-91)	m	1,0150	29,20	29,638
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	42,00	2,688
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	22,00	0,374
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	22,00	0,066
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,555
40	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (D32x2(Dn25), Gost 10706-	m			81,977 45,408
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	94,60	45,408
	252121670100025	Teava din otel (D25x2(Dn20) Gost 10706-91)	m	1,0150	32,40	32,886
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	42,00	2,688
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	22,00	0,374
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	22,00	0,066
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,50	0,555
41	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" D38x2(Dn32) Gost 10706-91	m			99,541 52,976
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	94,60	52,976
	252121670100032	Teava din otel D38x2(Dn32) Gost 10706-91	m	1,0150	41,04	41,656
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	42,00	3,612
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	22,00	0,528
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	22,00	0,066
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	18,50	0,703
42	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" D45x2.5(Dn40) Gost 10706-91	m			144,736 58,652
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	94,60	58,652
	252121670100040	Teava din otel D45x2.5(Dn40) Gost 10706-91	m	1,0150	78,84	80,023
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1050	42,00	4,410
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	22,00	0,660
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	22,00	0,066
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	18,50	0,925
43	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" D57x3.5(Dn50) Gost 10706-91	m			172,436 70,950
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	94,60	70,950
	252121670100050	Teava din otel D57x3.5(Dn50) Gost 10706-91	m	1,0150	91,80	93,177
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1460	42,00	6,132
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	22,00	0,946
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	22,00	0,066

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	18,50	1,165
44	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,5(Dn65) Gost 10706-91	m			231,748 90,816
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	94,60	90,816
	252121670100076	Teava din otel 6 x 3,5(Dn65) Gost 10706-91	m	1,0150	129,60	131,544
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	18,50	1,258
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	42,00	7,140
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	22,00	0,880
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	22,00	0,110
45	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			57,758 21,758
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	94,60	21,758
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	36,00	36,000
46	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton clema de fixare Dn40)	buc			51,355 35,948
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	94,60	35,948
	287527420400040	Bratara fixare clema de fixare Dn40)	buc	1,0000	11,62	11,620
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,25	0,250
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	17,00	1,700
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,25	1,837
47	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton clema de fixare Dn65)	buc			59,877 42,570
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	94,60	42,570
	287527420400065	Bratara fixare clema de fixare Dn65)	buc	1,0000	13,52	13,520
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,25	0,250
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	17,00	1,700
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,25	1,837
48	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			10,314 8,514
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	94,60	8,514
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	45,00	1,800
49	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			12,656 10,406
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	94,60	10,406
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	45,00	2,250
50	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			14,998 12,298
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	94,60	12,298
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,700
51	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			7,568 7,568
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	94,60	7,568
52	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m			9,460 9,460

1	2	3	4	5	6	7
		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,460
53	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatorilor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			11,352 11,352
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	94,60	11,352
54	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatorilor cu un strat de miniu plumb ΓΦ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177	m2			86,125 55,814
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	94,60	15,136
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	94,60	40,678
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	56,00	8,400
	2430116104161	Email alchidal rosu e.235-8 ni 1703-73	kg	0,1500	136,00	20,400
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0150	36,00	0,540
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	36,00	0,720
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
55	RpIF09A	Izolarea conductelor ROCKWOOL acoperita cu alumina . Cilindru de infasurare 30x032(Dn25)	m			71,741 33,110
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,110
	332051735223300 32	Termoizolatie conducte ROCKWOOL 30x032Dn25)	m	1,0300	35,72	38,631
56	RpIF09A	Izolarea conductelor ROCKWOOL acoperita cu alumina . Cilindru de infasurare 30x038 (Dn32)	m			72,564 33,110
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,110
	33205173522332	Termoizolatie conducte ROCKWOOL . Cilindru de infasurare 30x038 (Dn32)	m	1,0300	36,48	39,454
57	RpIF09A	Izolarea conductelor ROCKWOOL acoperita cu alumina . Cilindru de infasurare 30x045 (Dn40)	m			80,350 33,110
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,110
	33205173522340	Izolarea conductelor ROCKWOOL acoperita cu alumina . Cilindru de infasurare 30x045 (Dn40)	m	1,0300	43,68	47,240
58	RpIF09A	Izolarea conductelor ROCKWOOL acoperita cu alumina . Cilindru de infasurare 30x057 (Dn50)	m			121,263 33,110
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,110
	33205173522350	Izolarea conductelor ROCKWOOL acoperita cu alumina . Cilindru de infasurare 30x057 (Dn50)	m	1,0300	81,51	88,153
59	RpIF09A	Izolarea conductelor ROCKWOOL acoperita cu alumina . Cilindru de infasurare 30x076 (Dn65)	m			141,920 33,110
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	94,60	33,110
	33205173522365	Izolarea conductelor ROCKWOOL acoperita cu alumina . Cilindru de infasurare 30x076 (Dn65)	m	1,0300	100,61	108,810
		1.5. Demontaj				
60	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (82buc.)	m2			15,138 15,138
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	94,60	15,138
61	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatorilor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (DN20)	m			60,196 35,948
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	94,60	35,948
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	47,00	14,100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	18,50	1,295
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	42,00	6,678
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	75,00	2,175
62	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatorilor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (DN32)	m			60,196 35,948

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	94,60	35,948
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	47,00	14,100
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	18,50	1,295
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	42,00	6,678
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	75,00	2,175
63	RpIC19C	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 1 1/2" -2" (Dn50	m			66,826 39,732
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,732
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	47,00	14,100
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	18,50	2,035
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	42,00	8,484
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	75,00	2,475
		2. Utilaj				
64		Filtru cu plasa Dn65	buc			2 101,750 0,000
	321321465	Filtru cu plasa Dn65	buc	1,0000	2 101,75	2 101,750
65		Manometru	buc			111,000 0,000
	321321465m	Manometru	buc	1,0000	111,00	111,000
66		Termometru	buc			136,340 0,000
	321321465t	Termometru	buc	1,0000	136,34	136,340
		3. Lucrari de montare				
67	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			217,580 217,580
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	94,60	217,580
68	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc			38,962 37,840
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,840
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	75,00	0,450
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	56,00	0,672
69	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru	buc			14,606 13,244
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	94,60	13,244
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0100	24,00	0,240
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	75,00	0,450
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	56,00	0,672
70	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: (teu cu dop pentru conecarea termometrului sau manometrului)	buc			156,171 99,330
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	94,60	99,330
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	42,00	3,906
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	18,50	0,851
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	22,00	0,440
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	12,00	2,400
	2875274120391td	teu cu dop pentru conecarea termometrului sau manometrului	buc	1,0000	47,00	47,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	75,00	0,900
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	56,00	1,344

APROBAT:

Intocmit
G4S Company SRL

Investitor
CONSILIUL RAIONAL EDINEȚ,
MOLDOVA, Edineț, mun.Edineț,
str.Independenței 33

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia sistemului de
incalzire a cladirii Consiliul
Raional Edinet din mun.Edinet
,str.Independentei 33, nr
cadastral 41012080214.01**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de instalatii santehnice**

Valoarea de deviz 755 293,58 lei

Intocmit in prețuri curente 16.03.2025

№ 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 instalatii santehnice				
		1.1. Radiatoare ale sistemului de incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (tip 22/500500,)	buc	1,000	649,911 47,300	649,911 47,300
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (tip 22/500900,)	buc	3,000	990,311 47,300	2 970,933 141,900
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (tip 22/5001000,)	buc	8,000	1 069,711 47,300	8 557,688 378,400
4	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (tip 22/500-1100,)	buc	14,000	1 167,851 61,490	16 349,907 860,860
5	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (tip 22/500-1200,)	buc	5,000	1 254,250 61,490	6 271,252 307,450
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (tip 22/500-1400,)	buc	2,000	1 425,551 61,490	2 851,101 122,980

1	2	3	4	5	6	7
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (tip 33/5001000,)	buc	8,000	1 826,411 47,300	14 611,288 378,400
8	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (tip 33/500-1100,)	buc	4,000	1 979,251 61,490	7 917,002 245,960
9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (tip 33/500-1200,)	buc	7,000	2 127,451 61,490	14 892,154 430,430
10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm tip 33/500-1400,)	buc	18,000	2 413,151 61,490	43 436,709 1 106,820
11	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm tip 33/500-1600,)	buc	8,000	2 827,540 75,680	22 620,320 605,440
12	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (tip 33/500-1800,)	buc	1,000	3 092,140 75,680	3 092,140 75,680
13	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv tip 33/9001000,)	buc	2,000	3 509,511 47,300	7 019,022 94,600
14	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" 3/4"	buc	72,000	385,562 42,570	27 760,464 3 065,040
15	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (robinet "Maievski" Dn15	buc	172,000	16,830 9,460	2 894,760 1 627,120
		Total Radiatoare ale sistemului de incalzire Inclusiv salariu				181 894,651 9 488,380
		1.2. Ramuri si supape de inchidere si reglaj				
16	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (clapeta automata de inchidere - echilibrare (pe retur) Stremax-M Herz ,Dn20)	buc	18,000	111,730 9,460	2 011,140 170,280
17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de	buc	18,000	745,257 14,190	13 414,626 255,420

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (robinet de inchidere ,P=6bar Dn20				
18	IC35B	Teava din PPR SDR9 PN20,T=90*C ,armata cu fibra compozita , montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x3.4mm(fitinguri 30% din costul tevii)	m	240,000	45,552 33,110	10 932,576 7 946,400
19	IC35C	Teava din PPR SDR9 PN20 ,T=90*C ,armata cu fibra compozita , montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x4,2 mm (fitinguri 30% din costul tevii)	m	220,000	55,453 37,840	12 199,660 8 324,800
20	IC35D	Teava din PPR SDR 9 PN20 ,T=90*C ,armata cu fibra compozita , montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0x5.4 mm (fitinguri 30% din costul tevii)	m	180,000	71,369 42,570	12 846,384 7 662,600
21	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	460,000	10,314 8,514	4 744,440 3 916,440
22	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	180,000	12,656 10,406	2 278,080 1 873,080
23	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	460,000	7,568 7,568	3 481,280 3 481,280

1	2	3	4	5	6	7
24	IE04B	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 1 1/4" ... 2"	m	180,000	9,460 9,460	1 702,800 1 702,800
25	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, tip "Armoflex ACE", introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25/13mm	m	200,000	49,008 33,110	9 801,610 6 622,000
26	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, tip "Armoflex ACE", introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32/13mm	m	220,000	52,793 33,110	11 614,526 7 284,200
27	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, tip "Armoflex ACE", introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38/13mm	m	180,000	56,146 33,110	10 106,271 5 959,800
28	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	100,000	57,758 21,758	5 775,800 2 175,800
29	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 (clema de fixare D20)	buc	400,000	40,568 28,380	16 227,000 11 352,000
30	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 (clema de fixare D25)	buc	500,000	41,468 28,380	20 733,750 14 190,000
31	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton (clema de fixare D32)	buc	332,000	49,636 35,948	16 478,986 11 934,736

1	2	3	4	5	6	7
		Total Ramuri si supape de inchidere si reglaj Inclusiv salariu				154 348,929 94 851,636
		1.3. Nodul de distributie la intrare				
32	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (registru de distributie(tur+retur) Dn80.Intrare Dn65 si 3 iesiri Dn40, Dn50 siDn40. L=1800mm) , (RD-1)	buc	1,000	453,400 321,640	453,400 321,640
33	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3" robinet de inchidere P=6bar Dn76)	buc	3,000	4 922,130 80,410	14 766,390 241,230
34	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (robinet de inchidere P=6bar Dn50)	buc	2,000	609,346 42,570	1 218,692 85,140
35	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (robinet de inchidere P=6bar Dn40)	buc	4,000	281,090 23,650	1 124,360 94,600
36	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" dezaerator automat n15)	buc	2,000	146,500 9,460	293,000 18,920
37	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" robinet cu cep (pentru drenare) Romstal,cod 40814762	buc	2,000	73,697 14,190	147,394 28,380
		Total Nodul de distributie la intrare Inclusiv salariu				18 003,236 789,910
		1.4. Tevi magistrale				
38	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	1,000	61,709 33,110	61,709 33,110

1	2	3	4	5	6	7
		nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" D18x2 (Dn15) Gost 10706-91				
39	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (D25x2(Dn20) Gost 10706-91)	m	3,000	71,161 37,840	213,483 113,520
40	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (D32x2(Dn25),Gost 10706-	m	20,000	81,977 45,408	1 639,540 908,160
41	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" D38x2(Dn32) Gost 10706-91	m	15,000	99,541 52,976	1 493,109 794,640
42	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" D45x2.5(Dn40) Gost 10706-91	m	115,000	144,736 58,652	16 644,594 6 744,980
43	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" D57x3.5(Dn50)Gost 10706-91	m	42,000	172,436 70,950	7 242,333 2 979,900
44	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru	m	10,000	231,748 90,816	2 317,480 908,160

1	2	3	4	5	6	7
		constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76 x 3,5(Dn65) Gost 10706-91				
45	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	20,000	57,758 21,758	1 155,160 435,160
46	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton clema de fixare Dn40)	buc	10,000	51,355 35,948	513,555 359,480
47	IC40F	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton clema de fixare Dn65)	buc	4,000	59,877 42,570	239,510 170,280
48	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	24,000	10,314 8,514	247,536 204,336
49	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	172,000	12,656 10,406	2 176,832 1 789,832
50	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	10,000	14,998 12,298	149,980 122,980
51	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a	m	24,000	7,568 7,568	181,632 181,632

1	2	3	4	5	6	7
		aparatorilor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
52	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatorilor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	172,000	9,460 9,460	1 627,120 1 627,120
53	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatorilor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	10,000	11,352 11,352	113,520 113,520
54	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatorilor cu un strat de miniu plumbГФ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177	m2	153,330	86,125 55,814	13 205,536 8 557,989
55	RpIF09A	Izolarea conductelor ROCKWOOL acoperita cu aluminat . Cilindru de infasurare 30x032(Dn25)	m	20,000	71,741 33,110	1 434,824 662,200
56	RpIF09A	Izolarea conductelor ROCKWOOL acoperita cu aluminat . Cilindru de infasurare 30x038 (Dn32)	m	15,000	72,564 33,110	1 088,465 496,650
57	RpIF09A	Izolarea conductelor ROCKWOOL acoperita cu aluminat . Cilindru de infasurare 30x045 (Dn40)	m	115,000	80,350 33,110	9 240,263 3 807,650
58	RpIF09A	Izolarea conductelor ROCKWOOL acoperita cu aluminat . Cilindru de infasurare 30x057 (Dn50)	m	42,000	121,263 33,110	5 093,049 1 390,620
59	RpIF09A	Izolarea conductelor ROCKWOOL acoperita cu aluminat . Cilindru de infasurare 30x076 (Dn65)	m	10,000	141,920 33,110	1 419,197 331,100
		Total Tevi magistrale Inclusiv salariu				67 498,427 32 733,019
		1.5. Demontaj				

1	2	3	4	5	6	7
60	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (82buc.)	m2	22,960	15,138 15,138	347,560 347,560
61	RpIC19B	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 1" -1 1/4" (DN20)	m	164,000	60,196 35,948	9 872,144 5 895,472
62	RpIC19B	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 1" -1 1/4" (DN32	m	280,000	60,196 35,948	16 854,880 10 065,440
63	RpIC19C	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 1 1/2" -2" (Dn50	m	200,000	66,826 39,732	13 365,200 7 946,400
		Total Demontaj Inclusiv salariu				40 439,784 24 254,872
		<i>Total</i>	lei			462 185,027
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			38 908,276
		<i>Transport</i>	4,00 %			11 833,895
		<i>Total</i>	100,00 +			512 927,198
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			74 374,444
		<i>Total</i>	100,00 +			587 301,642
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			35 238,100
		Total Lucrari de instalatii santehnice Inclusiv salariu				622 539,742 162 117,817
		2. Utilaj				
64		Filtru cu plasa Dn65	buc	1,000	2 101,750 0,000	2 101,750 0,000
65		Manometru	buc	8,000	111,000 0,000	888,000 0,000
66		Termometru	buc	2,000	136,340	272,680

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 262,430
		3. Lucrari de montare				
67	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,000	217,580 217,580	217,580 217,580
68	IA18B	ArmatURI fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc	8,000	38,962 37,840	311,696 302,720
69	IA18A	ArmatURI fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru	buc	2,000	14,606 13,244	29,212 26,488
70	IA18I	ArmatURI fine pentru cazanele de incalzire centrala: (teu cu dop pentru conecarea termometrului sau manometrului)	buc	12,000	156,171 99,330	1 874,052 1 191,960
		<i>Total</i>	lei			2 432,540
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			417,300
		<i>Transport</i>	4,00 %			27,752
		<i>Total</i>	100,00 +			2 877,592
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			527,282
		<i>Total</i>	100,00 +			6 282,466
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			204,292
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 609,166 1 738,748

		Total	lei	629 411,32
		TVA	20,00 %	125 882,26
		Total deviz: Inclusiv salariu		755 293,58 163 856,57

Intocmit

G4S Company SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)