

**Reparatia capitala Bloc A etajul 3 (trei) si 4  
(patru) al IMSP Spitalul Dermatologie si  
Maladiei Comunicabile din str Costiujeni,  
5/1, or. Codru, mun. Chisinau**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**OFERTA**  
**Incalzirea (etajul 3)**

**Valoarea de deviz 74 011,82 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
		<b>1. Lucrari santehnice</b>				
		<b>1. Tevi si armatura</b>				
1	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"22K-500-500	buc	1,00	538,07 15,10	538,07 15,10
2	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"22K-500-800	buc	1,00	753,07 15,10	753,07 15,10
3	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"22K-500-900	buc	12,00	791,08 15,10	9 492,94 181,20
4	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"22K -500-1000	buc	6,00	883,08 15,10	5 298,46 90,60
5	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" 22K-500-1200	buc	5,00	1 041,58 19,63	5 207,92 98,15
6	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" 22K-500-1300	buc	1,00	1 124,58 19,63	1 124,58 19,63
7	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" 22K-500-1500	buc	1,00	1 253,58 19,63	1 253,58 19,63
8	IB06C	Radiatoare din otel, KORADO 22K-500-1600	buc	1,00	1 380,69 24,16	1 380,69 24,16
9	IB06C	Radiatoare din otel, KORADO 22K-500-2000	buc	1,00	1 641,69 24,16	1 641,69 24,16
10	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"33K-500-600	buc	1,00	793,07 15,10	793,07 15,10
11	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"33K-500-700	buc	1,00	843,07 15,10	843,07 15,10
12	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" -3/4" (RA2991)	buc	62,00	253,61 13,59	15 723,58 842,58

1	2	3	4	5	6	7
13	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 21.3x2.8mm	m	29,00	62,01 27,18	1 798,36 788,22
14	IC13B	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 26,8x2,8mm	m	46,00	78,40 30,20	3 606,40 1 389,20
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"	m	75,00	4,73 2,72	354,45 203,85
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"	m	75,00	2,42 2,42	181,20 181,20
17	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	75,00	2,55 2,11	191,43 158,55
18	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m	75,00	8,31 4,53	623,32 339,75
		<b>Total Tevi si armatura Inclusiv salariu</b>				<b>50 805,88 4 421,28</b>
		<b>2. Lucrari de demontare</b>				
19	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 15mm	m	25,00	16,94 9,06	423,56 226,50
20	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 20mm	m	42,00	16,94 9,06	711,57 380,52
21	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (202ceкu.x0,287m2=57,97m2)	m2	57,97	4,83 4,83	280,11 280,11
22	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2	57,97	24,76 10,57	1 435,31 612,73
23	RpIE02A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel,	m2	57,97	17,82 11,78	1 033,20 682,76

1	2	3	4	5	6	7
		corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp				
		<b>Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu</b>				<b>3 883,75 2 182,62</b>
		<b>Total Lucrari santehnice Inclusiv salariu</b>				<b>54 689,63 6 603,90</b>

		Total	lei	54 689,63
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	1 485,88
		Total	100,00 +	56 175,51
		Transportarea	3,00 %	1 401,50
		Total	100,00 +	57 577,01
		Cheltuieli de regie	4,00 %	2 303,09
		Total	100,00 +	59 880,10
		Beneficiu de deviz	3,00 %	1 796,41
		Total	100,00 +	61 676,51
		TVA	20,00 %	12 335,31
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>74 011,82</b> <hr/> <b>6 603,90</b>

**Reparatia capitala Bloc A etajul 3 (trei) si 4  
(patru) al IMSP Spitalul Dermatologie si  
Maladiei Comunicabile din str Costiujeni,  
5/1, or. Codru, mun. Chisinau**

Formular Nr.3  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**OFERTA**  
**Incalzirea (etajul 3)**

**Valoarea de deviz 74 011,82 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 № :				

**Manopera :**

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	129,900	30,20	3 922,98
2.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	83,522	30,20	2 522,37
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,250	30,20	158,55
				<b>Total manopera</b>		<b>6 603,90</b>

**Materiale:**

1.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	3,750	21,00	78,75
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,750	5,00	18,75
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,008	78,00	234,61
4.	2320116200573	Benzina auto	l	0,750	15,20	11,40
5.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,150	21,00	3,15
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,020	8,50	34,17
7.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	9,179	23,33	214,15
8.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	2,250	35,00	78,75
9.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	1,125	38,00	42,75
10.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,068	24,00	73,62
11.	2430226101260	Grund minium	kg	1,125	28,60	32,17
12.	2521216701021	Teava din otel diametrul de 21.3x2.8mm	m	29,000	27,00	783,00
13.	2521216701026	Teava din otel diametrul de 26,8x2,8mm	m	46,000	38,90	1 789,40
14.	2721204110021	Reductie fonta diametrul de 21mm	buc	0,580	11,00	6,38
15.	2721204110026	Reductie fonta diametrul de 26mm	buc	0,920	13,70	12,60
16.	27212041150121	Teu din fonta maleabila, zincat diametrul de 21mm	buc	2,900	24,20	70,18
17.	27212041150126	Teu din fonta maleabila, zincat diametrul de 26mm	buc	3,680	32,80	120,70
18.	2721204120121	Mufa fonta maleabila diametrul de 21mm	buc	4,930	17,00	83,81
19.	2721204120126	Mufa fonta maleabila diametrul de 26mm	buc	6,440	21,00	135,24
20.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,225	14,00	3,15
21.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,550	16,00	24,80
22.	2822115700001	Radiatoare din otel, " KORADO"22K- 500-500	buc	1,000	515,00	515,00
23.	2822115700002	Radiatoare din otel, " KORADO"22K- 500-800	buc	1,000	730,00	730,00
24.	2822115700003	Radiatoare din otel, " KORADO"22K- 500-900	buc	12,000	768,00	9 216,00
25.	2822115700004	Radiatoare din otel, " KORADO"22K -500-1000	buc	6,000	860,00	5 160,00
26.	2822115700005	Radiatoare din otel, "KORADO" 22K-500-1200	buc	5,000	1 012,00	5 060,00
27.	2822115700006	Radiatoare din otel, "KORADO" 22K-500-1300	buc	1,000	1 095,00	1 095,00

28.	2822115700007	Radiatoare din otel, "KORADO" 22K-500-1500	buc	1,000	1 224,00	1 224,00
29.	2822115700010	Radiatoare din otel, " KORADO"33K- 500-600	buc	1,000	770,00	770,00
30.	2822115700011	Radiatoare din otel, " KORADO"33K- 500-700	buc	1,000	820,00	820,00
31.	2875274117921	Cot fonta maleabila diametrul de 21mm	buc	2,030	16,20	32,89
32.	2875274117926	Cot fonta maleabila diametrul de 26mm	buc	3,220	22,80	73,42
33.	2875274122021	Racord olandez diametrul de 21mm	buc	0,580	18,00	10,44
34.	2875274122026	Racord olandez diametrul de 26mm	buc	0,920	34,00	31,28
35.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,500	11,00	16,50
36.	2875274123510	Dop din fonta	buc	20,100	8,20	164,82
37.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	106,000	0,60	63,60
38.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,750	5,00	18,75
39.	2913134626000	Separator termostatic (RA2991)	buc	62,000	238,00	14 756,00
40.	32822115700000	Radiator KORADO 22K-500-1600	buc	1,000	1 344,00	1 344,00
41.	332822115700000	Radiator KORADO 22K-500-2000	buc	1,000	1 605,00	1 605,00
42.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,899	20,50	59,43
43.	4100116202820	Apa potabila	m3	4,826	20,50	98,93
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>46 716,59</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2875277400000	Compresor	h-ut	0,675	43,00	29,03
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,150	15,00	2,25
3.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	20,289	50,20	1 018,51
4.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,000	50,20	150,60
5.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	6,750	25,00	168,75
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>1 369,14</b>

Total	lei	54 689,63
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	1 485,88
Total	100,00 +	56 175,51
Transportarea	3,00 %	1 401,50
Total	100,00 +	57 577,01
Cheltuieli de regie	4,00 %	2 303,09
Total	100,00 +	59 880,10
Beneficiu de deviz	3,00 %	1 796,41
Total	100,00 +	61 676,51
TVA	20,00 %	12 335,31

**Total deviz:**

**74 011,82**

**Obiect Reparatia capitala Bloc A etajul 3 (trei0 si 4 (patru) al IMSP Spitalul Dermatologie si Maladii Comunicabile din str Costiujeni, 5/1, or. Codru, mun. Chisinau**      **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
		<b>1. Lucrari santehnice</b>				
		<b>1. Tevi si armatura</b>				
1	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"22K- 500-500	buc			538,07 15,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,20	15,10
	2822115700001	Radiatoare din otel, " KORADO"22K- 500-500	buc	1,0000	515,00	515,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
2	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"22K- 500-800	buc			753,07 15,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,20	15,10
	2822115700002	Radiatoare din otel, " KORADO"22K- 500-800	buc	1,0000	730,00	730,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
3	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"22K- 500-900	buc			791,08 15,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,20	15,10
	2822115700003	Radiatoare din otel, " KORADO"22K- 500-900	buc	1,0000	768,00	768,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
4	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"22K -500-1000	buc			883,08 15,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,20	15,10
	2822115700004	Radiatoare din otel, " KORADO"22K -500-1000	buc	1,0000	860,00	860,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
5	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" 22K-500-1200	buc			1 041,58 19,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	30,20	19,63
	2822115700005	Radiatoare din otel, "KORADO" 22K-500-1200	buc	1,0000	1 012,00	1 012,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	78,00	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
6	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" 22K-500-1300	buc			1 124,58 ----- 19,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	30,20	19,63
	2822115700006	Radiatoare din otel, "KORADO" 22K-500-1300	buc	1,0000	1 095,00	1 095,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	78,00	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
7	IB06B	Radiatoare din otel, "KORADO" 22K-500-1500	buc			1 253,58 ----- 19,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	30,20	19,63
	2822115700007	Radiatoare din otel, "KORADO" 22K-500-1500	buc	1,0000	1 224,00	1 224,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	78,00	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,25
8	IB06C	Radiatoare din otel, KORADO 22K-500-1600	buc			1 380,69 ----- 24,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	30,20	24,16
	32822115700000	Radiator KORADO 22K-500-1600	buc	1,0000	1 344,00	1 344,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	78,00	0,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	24,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
9	IB06C	Radiatoare din otel, KORADO 22K-500-2000	buc			1 641,69 ----- 24,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	30,20	24,16
	332822115700000	Radiator KORADO 22K-500-2000	buc	1,0000	1 605,00	1 605,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	78,00	0,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	24,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
10	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"33K- 500-600	buc			793,07 ----- 15,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,20	15,10
	2822115700010	Radiatoare din otel, " KORADO"33K- 500-600	buc	1,0000	770,00	770,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
11	IB06A	Radiatoare din otel, " KORADO"33K- 500-700	buc			843,07 ----- 15,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	30,20	15,10
	2822115700011	Radiatoare din otel, " KORADO"33K- 500-700	buc	1,0000	820,00	820,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	78,00	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	24,00	0,14
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
12	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (RA2991)	buc			253,61 ----- 13,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	30,20	13,59
	2913134626000	Separator termostatic (RA2991)	buc	1,0000	238,00	238,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	78,00	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	24,00	0,77
13	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de	m			62,01 ----- 27,18

1	2	3	4	5	6	7
		21.3x2.8mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	30,20	27,18
	2521216701021	Teava din otel diametrul de 21.3x2.8mm	m	1,0000	27,00	27,00
	2721204120121	Mufa fonta maleabila diametrul de 21mm	buc	0,1700	17,00	2,89
	2875274117921	Cot fonta maleabila diametrul de 21mm	buc	0,0700	16,20	1,13
	2721204110021	Reductie fonta diametrul de 21mm	buc	0,0200	11,00	0,22
	2875274122021	Racord olandez diametrul de 21mm	buc	0,0200	18,00	0,36
	27212041150121	Teu din fonta maleabila, zincat diametrul de 21mm	buc	0,1000	24,20	2,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,04
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	11,00	0,22
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	78,00	0,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	24,00	0,19
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	21,00	0,04
14	IC13B	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 26,8x2,8mm	m			78,40 30,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	30,20	30,20
	2521216701026	Teava din otel diametrul de 26,8x2,8mm	m	1,0000	38,90	38,90
	2721204120126	Mufa fonta maleabila diametrul de 26mm	buc	0,1400	21,00	2,94
	2875274117926	Cot fonta maleabila diametrul de 26mm	buc	0,0700	22,80	1,60
	2721204110026	Reductie fonta diametrul de 26mm	buc	0,0200	13,70	0,27
	2875274122026	Racord olandez diametrul de 26mm	buc	0,0200	34,00	0,68
	27212041150126	Teu din fonta maleabila, zincat diametrul de 26mm	buc	0,0800	32,80	2,62
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,04
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	11,00	0,22
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	78,00	0,55
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0140	24,00	0,34
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	21,00	0,04
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"	m			4,73 2,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	30,20	2,72
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,20	2,01
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"	m			2,42 2,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	30,20	2,42
17	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			2,55 2,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	30,20	2,11
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	20,50	0,05
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	43,00	0,39
18	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			8,31 4,53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	30,20	4,53
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	28,60	0,43
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	35,00	1,05
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	15,20	0,15
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	38,00	0,57
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0500	21,00	1,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	5,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	15,00	0,03
		<b>2. Lucrari de demontare</b>				
19	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 15mm	m			16,94 9,06
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	30,20	9,06
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	8,20	2,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,50	0,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	23,33	3,20



1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	78,00	1,72
20	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 20mm	m			16,94 ----- 9,06
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	30,20	9,06
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	8,20	2,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	8,50	0,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	23,33	3,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	78,00	1,72
21	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (202секц.х0,287м2=57,97м2)	m2			4,83 ----- 4,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,20	4,83
22	RpIE06A	Spalarea conductelor si instalatiilor interioare de incalzire centrala, cu apa potabila	m2			24,76 ----- 10,57
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	30,20	10,57
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0800	20,50	1,64
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,2500	50,20	12,55
23	RpIE02A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp	m2			17,82 ----- 11,78
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3900	30,20	11,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,50	1,03
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1000	50,20	5,02