

Investitor
Obiect**Renovarea sistemii de incalzire la Gimnaziul din s.
Iurceni, raionul Nispreni.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Incalzire (Bloc A, cota 0,00)
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de montare				
1	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("Korado", 22-500/1400, с краном маевского заглушками. элементами крепления.	buc			794,250
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	41,00	26,650
	282211570 0001	Radiator Korado 22-500/1400	buc	1,0000	760,00	760,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	17,00	0,068
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	54,00	0,432
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,850
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	9,00	2,250
2	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (" Korado", 22-500/1600, с краном маевского.заглушками.элемента ми крепления.)	buc			902,975
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	41,00	32,800
	282211570 0002	Radiator Korado 22-500/1600	buc	1,0000	860,00	860,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0050	17,00	0,085
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0100	54,00	0,540

1	2	3	4	5	6	7
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,850
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	9,00	2,700
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Korado",33-500/800 с краном маевского.элементами крепления)	buc			871,525
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	41,00	20,500
	282211570 0003	Radiator Korado 33-500/800	buc	1,0000	845,00	845,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	17,00	0,051
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	54,00	0,324
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,850
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	9,00	1,800
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv(" Korado",33-500/900,с краном маевского.элкментами крепления)	buc			926,525
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	41,00	20,500
	282211570 0004	Radiator Korado 33-500/900	buc	1,0000	900,00	900,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	17,00	0,051
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	54,00	0,324
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,850
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	9,00	1,800
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (" Korado " 33-500/1000 с кранами маевского.элементами крепления)	buc			1 046,525

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	41,00	20,500
	282211570 0005	Radiator Korado 33-500/1000	buc	1,0000	1 020,00	1 020,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	17,00	0,051
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	54,00	0,324
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,850
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	9,00	1,800
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm(" Korado " 33-500/1200, с кранам маевского.элементами крепления)	buc			1 330,250
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	41,00	26,650
	282211570 0006	Radiator Korado 33-500/1200	buc	1,0000	1 296,00	1 296,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	17,00	0,068
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	54,00	0,432
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,850
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	9,00	2,250
7	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("Korado" 33-500/1600, с краном маевского. элементами крепления)	buc			1 942,975
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	41,00	32,800
	282211570 0000	Radiator Korado 33 -500/1600	buc	1,0000	1 900,00	1 900,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0050	17,00	0,085
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0100	54,00	0,540
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,850
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	9,00	2,700

1	2	3	4	5	6	7
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (клапан радиаторный угловой подающий в комплекте с термостатической головкой антивандального типа. P=10бар)	buc			152,133
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,00	6,150
	287527420 5101	Robinet cu mufa (клап. угл. с термостат.гол)	buc	1,0000	144,00	144,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	17,00	0,255
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	54,00	1,728
9	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (кран радиаторный угловой обратный. P=10 бар)	buc			75,133
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,00	6,150
	287527420 5102	Robinet cu mufa (кран угл. обр)	buc	1,0000	67,00	67,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	17,00	0,255
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	54,00	1,728
10	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (кран шаровый запорный. P=10бар)	buc			130,133
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,00	6,150
	287527420 5103	Robinet cu mufa (кран шар)	buc	1,0000	122,00	122,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	17,00	0,255
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	54,00	1,728
11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (кран шаровый запорный. P=10бар)	buc			153,133
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,00	6,150

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	287527420 5104	Robinet cu mufa (кран шаров зап)	buc	1,0000	145,00	145,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	17,00	0,255
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	54,00	1,728
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (вентиль балансировочный ручной. P=10бар, "Danfoss" MSV-BD)	buc			130,133
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,00	6,150
	287527420 5105	Robinet cu mufa (вентиль балан Danfoss MSV-BD)	buc	1,0000	122,00	122,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	17,00	0,255
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	54,00	1,728
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm(вентиль балансировочный ручной, P=10bar, "Danfoss" MSV-BD)	buc			164,133
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,00	6,150
	287527420 5106	Robinet cu mufa(вент.балас Danfoss MSV-BD)	buc	1,0000	156,00	156,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	17,00	0,255
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	54,00	1,728
14	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm трубы из полипропилена стабилизированного. PPR PN20)	m			30,830
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	41,00	14,350
	252121671 0001	Teava polietilena d=20 PPR PN20	m	1,0300	16,00	16,480
15	IC35C	Teava din polietilena armata de	m			34,940

1	2	3	4	5	6	7
		inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x4,2mm (трубы из полипропилена стабилизированного, PPR PN20)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	41,00	16,400
	252121671 0002	Teava din polietilena sau polipropilena d=25x4,2 PPR PN20	m	1,0300	18,00	18,540
16	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32x5,4 mm (труба из полипропилена стабилизированного, PPR PN20)	m			45,230
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	41,00	18,450
	252121671 0003	Teava din polietilena sau polipropilena d32x5,4	m	1,0300	26,00	26,780
17	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 15x2,35mm	m			56,501
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	41,00	36,900
	252121670 1001	Teava din otel d=15x2,35	m	1,0000	12,00	12,000
	272120412 0100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1700	21,00	3,570
	287527411 7900	Cot fonta maleabila	buc	0,0700	21,00	1,470
	272120411 0000	Reductie fonta	buc	0,0200	11,00	0,220
	287527412 2000	Racord olandez	buc	0,0200	22,00	0,440
	272120411 5010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,1000	12,00	1,200
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,039

1	2	3	4	5	6	7
	287527412 3500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	6,00	0,120
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	17,00	0,068
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	54,00	0,432
	232018620 2990	Ulei mineral	kg	0,0020	21,00	0,042
18	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 20x2,5mm	m			66,501
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	41,00	36,900
	252121670 1002	Teava din otel d=20x2,5	m	1,0000	22,00	22,000
	272120412 0100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1700	21,00	3,570
	287527411 7900	Cot fonta maleabila	buc	0,0700	21,00	1,470
	272120411 0000	Reductie fonta	buc	0,0200	11,00	0,220
	287527412 2000	Racord olandez	buc	0,0200	22,00	0,440
	272120411 5010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,1000	12,00	1,200
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,039
	287527412 3500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	6,00	0,120
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	17,00	0,068
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	54,00	0,432
	232018620 2990	Ulei mineral	kg	0,0020	21,00	0,042
19	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 25x2,8mm	m			71,106
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	41,00	41,000
	252121670 1003	Teava din otel d=25x2,8	m	1,0000	23,00	23,000
	272120412 0100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1400	21,00	2,940
	287527411	Cot fonta maleabila	buc	0,0700	21,00	1,470

1	2	3	4	5	6	7
	7900					
	272120411 0000	Reductie fonta	buc	0,0200	11,00	0,220
	287527412 2000	Racord olandez	buc	0,0200	22,00	0,440
	272120411 5010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0800	12,00	0,960
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,039
	287527412 3500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	6,00	0,120
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0070	17,00	0,119
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0140	54,00	0,756
	232018620 2990	Ulei mineral	kg	0,0020	21,00	0,042
20	IC13C	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 32x2,8mm	m			79,202
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	41,00	47,150
	252121670 1004	Teava din otel d=32x2,8	m	1,0000	25,00	25,000
	272120412 0100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1400	21,00	2,940
	287527411 7900	Cot fonta maleabila	buc	0,0600	21,00	1,260
	272120411 0000	Reductie fonta	buc	0,0200	11,00	0,220
	287527412 2000	Racord olandez	buc	0,0200	22,00	0,440
	272120411 5010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0600	12,00	0,720
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,039
	287527412 3500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	6,00	0,120
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0100	17,00	0,170
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0200	54,00	1,080
	232018620 2990	Ulei mineral	kg	0,0030	21,00	0,063
21	IC13D	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			103,257

1	2	3	4	5	6	7
		50x3,0mm				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	41,00	51,250
	252121670 1006	Teava din otel d=50x3	m	1,0000	45,00	45,000
	272120412 0100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1200	21,00	2,520
	287527411 7900	Cot fonta maleabila	buc	0,0600	21,00	1,260
	272120411 0000	Reductie fonta	buc	0,0200	11,00	0,220
	287527412 2000	Racord olandez	buc	0,0200	22,00	0,440
	272120411 5010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0600	12,00	0,720
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	13,00	0,039
	287527412 3500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	6,00	0,120
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0130	17,00	0,221
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0260	54,00	1,404
	232018620 2990	Ulei mineral	kg	0,0030	21,00	0,063
22	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			4,130
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	41,00	3,690
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	11,00	0,440
23	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			5,060
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	41,00	4,510
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	11,00	0,550
24	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m			3,280

1	2	3	4	5	6	7
		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	41,00	3,280
25	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			4,100
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	41,00	4,100
26	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20x3,4 mm (труба из полипропилена стабилизированного, PPR PN20, фасонные детали 35%)	m			30,830
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	41,00	14,350
	252121671 0001	Teava polietilena d=20 PPR PN20	m	1,0300	16,00	16,480
27	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x4,2 mm (трубы из полипропилена стабилизированного PPR PN20, фасонные детали 35%)	m			34,940
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	41,00	16,400
	252121671 0002	Teava din polietilena sau polipropilena d=25x4,2 PPR PN20	m	1,0300	18,00	18,540
28	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de	m			45,230

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32x5,4 mm трубы из полипропилена стабилизированного, PPR PN20, фасонные детали 35%)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	41,00	18,450
	252121671 0003	Teava din polietilena sau polipropilena d32x5,4	m	1,0300	26,00	26,780
		2. Lucrari de constructie				
29	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie (кобо)	m2			187,059
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,7870	41,00	73,267
	266210270 1000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	24,00	25,326
	271070352 0284	Profil de ghidaj	m	0,7350	8,00	5,909
	271070352 0285	Profil de suport	m	2,2000	11,00	24,321
	252130260 2900	Placi termoizolante	m2	1,0300	25,00	25,879
	252315672 0072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	8,00	18,894
	251320662 1602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	8,00	6,090
	243022610 2822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	13,00	3,541
	243022610 1017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	32,00	2,814
	205114295 07111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,20	0,301
	287411583 3871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,02	0,259
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	12,00	0,077
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	9,00	0,380
30	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x15 mm(изоляция цилиндрами "Klimaflex" толщиной 15мм. с фольгированным покрытием)	m			42,897
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	41,00	20,910
	332051735	Termoizolatatie conducte Klimaflex d15-	m	1,0300	20,33	21,987

1	2	3	4	5	6	7
	223	20mm				
31	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x15mm (изоляция цилиндрами "Klimaflex" толщиной 15мм.с фольгированным покрытие)	m			42,897
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	41,00	20,910
	332051735 223	Termoizolatatie conducte Klimaflex d15-20mm	m	1,0300	20,33	21,987
32	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x15mm (изоляция цилиндрами "Klimaflex" толщиной 15мм. с фольгированным покрытием)	m			42,897
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	41,00	20,910
	332051735 223	Termoizolatatie conducte Klimaflex d15-20mm	m	1,0300	20,33	21,987
33	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 mm (изоляция цилиндрами "Klimaflex" толщиной 20мм.с фольгированным покрытием)	m			42,897
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	41,00	20,910
	332051735 223	Termoizolatatie conducte Klimaflex d15-20mm	m	1,0300	20,33	21,987
34	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x20mm (изоляция цилиндрами "Klimaflex" толщиной 20мм.с фольгированным покрытием)	m			42,897
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	41,00	20,910
	332051735 223	Termoizolatatie conducte Klimaflex d15-20mm	m	1,0300	20,33	21,987
35	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe	m			42,897

1	2	3	4	5	6	7
		conduce, avind diametrul si grosimea de la D=25x20мм(изоляция цилиндрами "Klimaflex" толщиной 20мм.с фольгированным покрытием)				
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	41,00	20,910
	332051735 223	Termoizolatie conducte Klimaflex d15-20mm	m	1,0300	20,33	21,987
36	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x20мм (изоляции цилиндрами "Klimaflex" толщиной 20мм.с фольгированным покрытием)	m			42,897
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	41,00	20,910
	332051735 223	Termoizolatie conducte Klimaflex d15-20mm	m	1,0300	20,33	21,987
37	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40x20мм (изоляции цилиндрами "Klimaflex" толщиной 20мм. с фольгированным покрытием)	m			42,897
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	41,00	20,910
	332051735 223	Termoizolatie conducte Klimaflex d15-20mm	m	1,0300	20,33	21,987
38	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=50x20мм (изоляции цилиндрами "Klimaflex" толщиной 20мм.с фольгированным покрытием)	m			42,897
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	41,00	20,910
	332051735 223	Termoizolatie conducte Klimaflex d15-20mm	m	1,0300	20,33	21,987
39	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv	m2			30,650

1	2	3	4	5	6	7
		grunduirea				
	711202003 0100	Specialist	h-om	0,3100	41,00	12,710
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	41,00	6,560
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	32,00	6,464
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	23,00	3,496
	243022610 9301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	21,00	0,630
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0400	16,00	0,640
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
40	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			20,430
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,00	9,430
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,00	11,000

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)