

Investitor
ObiectI.M.DIRECTIA CONSTRUCTII CAPITALE
**Constructia bazinului de inot al Liceului Teoretic
"Natalia Gheorghiu"****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-3**
Instalatii interioare incalzire si ventilare
(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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1		Приточная установка системы Danvent DV15 в комплекте	buc			186 062,000 0,000
	213-1	Приточная установка системы Danvent DV15 в комплекте	buc	1,0000	186 062,00	186 062,000
2		Приточная установка системы Danvent DV10 в комплекте	buc			137 670,000 0,000
	213-2	Приточная установка системы Danvent DV10 в комплекте	buc	1,0000	137 670,00	137 670,000
3		Вытяжная установка Danvent DV30 в комплекте	buc			32 175,000 0,000
	213-3	Вытяжная установка Danvent DV30 в комплекте	buc	1,0000	32 175,00	32 175,000
4		Вентилятор КТ 60-35-4	buc			10 790,000 0,000
	213-4	Вентилятор КТ 60-35-4	buc	1,0000	10 790,00	10 790,000
5		Вентилятор КТ 60-35-6	buc			9 360,000 0,000
	213-5	Вентилятор КТ 60-35-6	buc	1,0000	9 360,00	9 360,000
6		Вентилятор КТ 60-30-4	buc			9 181,000 0,000
	213-6	Вентилятор КТ 60-30-4	buc	1,0000	9 181,00	9 181,000
7		Вентилятор КТ 50-25-4	buc			5 818,000 0,000
	213-7	Вентилятор КТ 50-25-4	buc	1,0000	5 818,00	5 818,000
8		Вентилятор К315 L	buc			2 470,000 0,000
	213-8	Вентилятор К315 L	buc	1,0000	2 470,00	2 470,000
9		Вентилятор К315 M	buc			1 901,000 0,000
	213-9	Вентилятор К315 M	buc	1,0000	1 901,00	1 901,000
10		Ventilator Ariet LL	buc			480,000 0,000
	213-10	Ventilator Ariet LL	buc	1,0000	480,00	480,000

1	2	3	4	5	6	7
11		Ventilator Vort Press 140 LLI-T	buc			420,000 ----- 0,000
	213-11	Ventilator Vort Press 140 LLI-T	buc	1,0000	420,00	420,000
12		Ventilator Vort Press 110 LL	buc			350,000 ----- 0,000
	213-12	Ventilator Vort Press 110 LL	buc	1,0000	350,00	350,000
13		Ventilator Vort Press 220 LL	buc			480,000 ----- 0,000
	213-13	Ventilator Vort Press 220 LL	buc	1,0000	480,00	480,000
14		Trasformator RTRD7	buc			6 045,000 ----- 0,000
	213-14	Trasformator RTRD7	buc	1,0000	6 045,00	6 045,000
15		Trasformator RTRD2	buc			3 916,000 ----- 0,000
	213-15	Trasformator RTRD2	buc	1,0000	3 916,00	3 916,000
16		Trasformator RTRD4	buc			4 550,000 ----- 0,000
	213-16	Trasformator RTRD4	buc	1,0000	4 550,00	4 550,000
17		Trasformator RE 1.5	buc			552,000 ----- 0,000
	213-17	Trasformator RE 1.5	buc	1,0000	552,00	552,000
18		Element flexibil DS 60-35	buc			325,000 ----- 0,000
	213-18	Element flexibil DS 60-35	buc	1,0000	325,00	325,000
19		Element flexibil DS 60-30	buc			308,000 ----- 0,000
	213-19	Element flexibil DS 60-30	buc	1,0000	308,00	308,000
20		Element flexibil DS 50-25	buc			260,000 ----- 0,000
	213-20	Element flexibil DS 50-25	buc	1,0000	260,00	260,000
21		Bratară FK 315	buc			65,000 ----- 0,000
	213-21	Bratară FK 315	buc	1,0000	65,00	65,000
22		Клапан отсечной SRK 60-35	buc			1 088,000 ----- 0,000
	213-22	Клапан отсечной SRK 60-35	buc	1,0000	1 088,00	1 088,000
23		Клапан отсечной SRK 60-30	buc			1 056,000 ----- 0,000
	213-23	Клапан отсечной SRK 60-30	buc	1,0000	1 056,00	1 056,000
24		Клапан отсечной SRK 50-25	buc			828,000 ----- 0,000
	213-24	Клапан отсечной SRK 50-25	buc	1,0000	828,00	828,000
25		Энергопривод Belimo LF 230	buc			3 126,000 ----- 0,000
	213-25	Энергопривод Belimo LF 230	buc	1,0000	3 126,00	3 126,000
26		Clapeta retur RSK 315	buc			178,000 ----- 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	213-26	Clapeta retur RSK 315	buc	1,0000	178,00	178,000
27		Atenuator de zgomot LDR 60-35	buc			1 186,000 ----- 0,000
	213-27	Atenuator de zgomot LDR 60-35	buc	1,0000	1 186,00	1 186,000
28		Atenuator de zgomot LDR 60-30	buc			1 154,000 ----- 0,000
	213-28	Atenuator de zgomot LDR 60-30	buc	1,0000	1 154,00	1 154,000
29		Atenuator de zgomot LDR 50-20	buc			926,000 ----- 0,000
	213-29	Atenuator de zgomot LDR 50-20	buc	1,0000	926,00	926,000
30		Atenuator de zgomot LDC 315-900	buc			1 170,000 ----- 0,000
	213-30	Atenuator de zgomot LDC 315-900	buc	1,0000	1 170,00	1 170,000
31		Caseta filtrului FFK 60-35	buc			715,000 ----- 0,000
	213-31	Caseta filtrului FFK 60-35	buc	1,0000	715,00	715,000
32		Caseta filtrului FFK 60-30	buc			665,000 ----- 0,000
	213-32	Caseta filtrului FFK 60-30	buc	1,0000	665,00	665,000
33		Caseta filtrului FFR 315	buc			650,000 ----- 0,000
	213-33	Caseta filtrului FFR 315	buc	1,0000	650,00	650,000
34		Filtru BFK 60-35-EU7	buc			652,000 ----- 0,000
	213-34	Filtru BFK 60-35-EU7	buc	1,0000	652,00	652,000
35		Filtru BFK 60-30-EU5	buc			390,000 ----- 0,000
	213-35	Filtru BFK 60-30-EU5	buc	1,0000	390,00	390,000
36		Filtru BFR 315-EU3	buc			195,000 ----- 0,000
	213-36	Filtru BFR 315-EU3	buc	1,0000	195,00	195,000
37		Calorifer VBR 60-35-4	buc			3 883,000 ----- 0,000
	213-37	Calorifer VBR 60-35-4	buc	1,0000	3 883,00	3 883,000
38		Calorifer VBR 60-30-4	buc			3 445,000 ----- 0,000
	213-38	Calorifer VBR 60-30-4	buc	1,0000	3 445,00	3 445,000
39		Calorifer VBC 200	buc			2 405,000 ----- 0,000
	213-39	Calorifer VBC 200	buc	1,0000	2 405,00	2 405,000
40		Gratie WSG 50-25	buc			178,000 ----- 0,000
	213-40	Gratie WSG 50-25	buc	1,0000	178,00	178,000
41		Difuzor Sinus-C/T-315	buc			2 300,000 ----- 0,000
	213-41	Difuzor Sinus-C/T-315	buc	1,0000	2 300,00	2 300,000
42		Осушитель воздуха TG4801/5	buc			5 280,000 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	213-42	Осушитель воздуха TG4801/5	buc	1,0000	5 280,00	5 280,000
43		Электронный регулятор "ECL Comfort 300"	buc			11 212,500 0,000
	213-43	Электронный регулятор "ECL Comfort 300"	buc	1,0000	11 212,50	11 212,500
44		Датчик температуры ESM-11	buc			568,750 0,000
	213-44	Датчик температуры ESM-11	buc	1,0000	568,75	568,750
45		Датчик температуры ESMU	buc			1 495,000 0,000
	213-45	Датчик температуры ESMU	buc	1,0000	1 495,00	1 495,000
46		Regulator de presiune DN20mm	buc			9 587,500 0,000
	213-46	Regulator de presiune DN20mm	buc	1,0000	9 587,50	9 587,500
47		Regulator de presiune DN25mm	buc			11 212,500 0,000
	213-47	Regulator de presiune DN25mm	buc	1,0000	11 212,50	11 212,500
48		Регулятор расхода DN15mm	buc			7 881,250 0,000
	213-48	Регулятор расхода DN15mm	buc	1,0000	7 881,25	7 881,250
49		Регулятор расхода DN20mm	buc			9 148,750 0,000
	213-49	Регулятор расхода DN20mm	buc	1,0000	9 148,75	9 148,750
50		Pompa Wilo-STAR-RS 25/4	buc			1 283,750 0,000
	213-50	Pompa Wilo-STAR-RS 25/4	buc	1,0000	1 283,75	1 283,750
51		Pompa Wilo-STAR-RS 25/2	buc			1 283,750 0,000
	213-51	Pompa Wilo-STAR-RS 25/2	buc	1,0000	1 283,75	1 283,750
52		Clapeta de balasare AB-QM DN 25	buc			2 015,000 0,000
	213-52	Clapeta de balasare AB-QM DN 25	buc	1,0000	2 015,00	2 015,000
53		Clapeta de balasare AB-QM DN 20	buc			1 348,750 0,000
	213-53	Clapeta de balasare AB-QM DN 20	buc	1,0000	1 348,75	1 348,750
54		Clapeta de balasare AB-QM DN 15	buc			1 088,750 0,000
	213-54	Clapeta de balasare AB-QM DN 15	buc	1,0000	1 088,75	1 088,750
55		Clapeta de balasare AB-QM DN 10	buc			1 007,500 0,000
	213-55	Clapeta de balasare AB-QM DN 10	buc	1,0000	1 007,50	1 007,500
56		Электропривод WA-Z 082F1226	buc			601,250 0,000
	213-56	Электропривод WA-Z 082F1226	buc	1,0000	601,25	601,250
		2. Lucrari de montare				
57	VC18A	Montarea agregatului de	buc			3 427,974

1	2	3	4	5	6	7
		conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h - Приточная установка				3 271,628
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	57,66	3 271,628
	271040370 0053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	13,20	6,633
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,40	2,111
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	38,00	9,547
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	41,20	6,210
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,12	7,236
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,12	0,965
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,15	2,412
	287411582 0390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,78	47,034
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	3,25	52,260
	287411582 0089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,44	3,538
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	21,00	8,400
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	20,00	10,000
58	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 366,766 1 254,105
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	57,66	1 254,105
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2200	18,00	3,980
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	38,00	5,728
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	11,00	1,990
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,12	5,789
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	16,50	2,985
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	13,60	2,734
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,65	14,371
	287411582 0285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,65	16,984
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	21,00	2,100
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	120,00	30,000
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	20,00	26,000
59	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului,	buc			336,390

1	2	3	4	5	6	7
		cu suporti elastici din cauciuc				281,381
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	57,66	281,381
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,40	2,104
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,3000	42,00	12,625
	287411584 0601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,32	2,565
	287411582 7776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	4,66	37,355
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,360
60	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg - Клапан воздушный отсечной SR	buc			553,229 <hr/> 511,444
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	57,66	511,444
	271040370 0053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	13,20	4,378
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,40	1,407
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	42,00	4,221
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	41,20	0,828
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,12	0,965
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,15	0,452
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,12	0,241
	287411582 0625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,48	11,899
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,25	9,799
	287411580 0390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,42	0,844
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	21,00	3,150
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	20,00	3,600
61	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			258,609 <hr/> 251,398
	724507002 0600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,398
	232031620 2480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	13,60	7,004
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,36	0,208
62	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg - Calorifer	buc			626,692 <hr/> 571,987
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	57,66	571,987

1	2	3	4	5	6	7
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,40	0,704
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0500	42,00	2,110
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	41,20	2,070
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,12	2,171
	287411582 0522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,23	22,251
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	78,00	23,400
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	20,00	2,000
63	ID05H	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 300 mm - Clapeta retur d 315 mm	buc			450,385 <hr/> 178,746
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,746
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0550	36,54	2,010
	287411580 2544	Surub cap hexagonal M 20 x 65	buc	24,0000	4,21	101,040
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	24,0000	0,32	7,680
	287412588 1411	Saiba plata M 22	buc	24,0000	0,74	17,760
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,7300	21,10	15,403
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,7000	11,00	18,700
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,6000	18,00	82,800
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,5600	16,50	25,740
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	6,33	0,506
64	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,106 <hr/> 63,426
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	57,66	63,426
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	41,20	2,060
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,12	2,160
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,11	1,980
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,36	6,480
65	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			1 058,033 <hr/> 787,059
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	57,66	787,059
	232011620 0535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	16,20	32,400
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,40	1,400
	241212610	Miniu de plumb	kg	0,1000	42,00	4,200

1	2	3	4	5	6	7
	0010					
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	41,20	0,824
	232018620 1204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	11,20	224,000
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	21,00	3,150
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	20,00	5,000
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - Difuzor	buc			<u>34,930</u> 28,830
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
67	VC14A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg - Осушитель воздуха	buc			<u>689,101</u> 601,394
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,4300	57,66	601,394
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,1000	42,00	4,242
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	40,0000	0,12	4,848
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,12	0,970
	287411582 0089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,44	3,555
	287411582 0625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,0000	1,48	59,792
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	21,00	6,300
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	20,00	8,000
68	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 3/4" - Regulator RCL Comfort 300	buc			<u>582,349</u> 224,874
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	57,66	224,874
	272210330 0000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	42,30	169,200
	287527412 2000	Racord olandez	buc	2,0000	28,00	56,000
	272120412 0100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	63,30	63,300
	287527411 7000	Cot fonta	buc	2,0000	34,00	68,000
	171422732 2940	Cinpa fuior	kg	0,0200	29,66	0,593

1	2	3	4	5	6	7
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	9,55	0,382
69	11-02-00 2-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 - Датчик температуры	buc			<u>121,817</u> 118,780
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,780
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	43,20	1,512
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	36,32	1,526
70	IA42B	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1"	buc			<u>605,901</u> 247,938
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,3000	57,66	247,938
	272210330 0000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	42,30	169,200
	287527412 2000	Racord olandez	buc	2,0000	28,00	56,000
	272120412 0100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	63,30	63,300
	287527411 7000	Cot fonta	buc	2,0000	34,00	68,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	29,66	0,890
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	9,55	0,573
71	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc			<u>240,246</u> 172,980
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	57,66	172,980
	252121670 1000	Teava din otel	m	0,5000	48,33	24,165
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	28,00	28,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0700	29,66	2,076
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,1400	9,55	1,337
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,36	0,168
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,6400	18,00	11,520
72	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			<u>85,139</u> 60,543
	724507002 0600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,0500	57,66	60,543
	251373662 1815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,2500	54,60	14,059
	287411580 2013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,0000	3,25	10,042
	287411584	Piulita hexag. M16	buc	3,0000	0,16	0,494

1	2	3	4	5	6	7
	0558					
73	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" - Clapeta AB-QM DN 3/4-1"	buc			14,237 ----- 13,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	29,66	0,593
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	9,55	0,382
74	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Clapeta AB-QM DN 3/8"	buc			10,964 ----- 10,379
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	29,66	0,356
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	9,55	0,229
75	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			258,609 ----- 251,398
	724507002 0600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,398
	232031620 2480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	13,60	7,004
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,36	0,208
		3. Lucrari sanitare 3.1. Incalzire				
76	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Vogel&Noot 10K 300/400	buc			338,409 ----- 28,830
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 0000-76	Radiator Vogel&Noot 10K 300/400	buc	1,0000	302,00	302,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	29,66	0,089
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	9,55	0,058
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	19,65	0,983
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,95	2,850
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600
77	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Vogel&Noot 10K 500/400	buc			348,509 ----- 28,830

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 0000-77	Radiator Vogel&Noot 10K 500/400	buc	1,0000	312,10	312,100
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	29,66	0,089
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	9,55	0,057
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	19,65	0,983
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,95	2,850
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600
78	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Vogel&Noot 10K 500/520	buc			<u>297,039</u> 28,830
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 0000-78	Radiator Vogel&Noot 10K 500/520	buc	1,0000	260,63	260,630
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	29,66	0,089
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	9,55	0,058
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	19,65	0,983
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,95	2,850
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600
79	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Vogel&Noot 10K 500/720	buc			<u>354,229</u> 28,830
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 0000-79	Radiator Vogel&Noot 10K 500/720	buc	1,0000	317,82	317,820
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	29,66	0,089
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	9,55	0,057
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	19,65	0,983
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,95	2,850
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600
80	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Vogel&Noot 11K 500/600	buc			<u>514,569</u> 28,830
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 0000-80	Radiator Vogel&Noot 11K 500/600	buc	1,0000	478,16	478,160
	171422732	Cinepa fuior	kg	0,0030	29,66	0,089

1	2	3	4	5	6	7
	2940					
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	9,55	0,057
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	19,65	0,983
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,95	2,850
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600
81	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Vogel&Noot 11K 500/720	buc			<u>535,839</u> 28,830
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 0000-81	Radiator Vogel&Noot 11K 500/720	buc	1,0000	499,43	499,430
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	29,66	0,089
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	9,55	0,057
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	19,65	0,983
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,95	2,850
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600
82	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Vogel&Noot 11K 500/800	buc			<u>523,329</u> 28,830
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 0000-82	Radiator Vogel&Noot 11K 500/800	buc	1,0000	486,92	486,920
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	29,66	0,089
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	9,55	0,057
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	19,65	0,982
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,95	2,850
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600
83	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Vogel&Noot 11K 500/920	buc			<u>568,909</u> 28,830
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 0000-83	Radiator Vogel&Noot 11K 500/920	buc	1,0000	532,50	532,500
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	29,66	0,089
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	9,55	0,057
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	19,65	0,983
	287527631	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,95	2,850

1	2	3	4	5	6	7
	3344					
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600
84	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Vogel&Noot 11K 500/1000	buc			<u>614,489</u> 28,830
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 0000-84	Radiator Vogel&Noot 11K 500/1000	buc	1,0000	578,08	578,080
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	29,66	0,089
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	9,55	0,057
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	19,65	0,983
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,95	2,850
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600
85	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm - Vogel&Noot 11K 500/1120	buc			<u>694,567</u> 37,479
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,479
	282211570 0000-85	Radiator Vogel&Noot 11K 500/1000	buc	1,0000	647,61	647,610
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	29,66	0,119
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	9,55	0,076
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	19,65	0,983
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,95	3,800
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	18,00	4,500
86	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm - Vogel&Noot 22K 300/2000	buc			<u>1 012,084</u> 46,128
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,128
	282211570 0000-86	Radiator Vogel&Noot 22K 300/2000	buc	1,0000	953,63	953,630
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0050	29,66	0,148
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0100	9,55	0,096
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	19,65	0,983
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,95	5,700
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	18,00	5,400
87	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Vogel&Noot 22K 500/520	buc			<u>455,039</u> 28,830

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 0000-87	Radiator Vogel&Noot 22K 500/520	buc	1,0000	418,63	418,630
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	29,66	0,089
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	9,55	0,057
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	19,65	0,983
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,95	2,850
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600
88	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Vogel&Noot 22K 500/600	buc			523,329 ----- 28,830
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 0000-88	Radiator Vogel&Noot 22K 500/600	buc	1,0000	486,92	486,920
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	29,66	0,089
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	9,55	0,057
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	19,65	0,982
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,95	2,850
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600
89	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Vogel&Noot 22K 500/720	buc			595,359 ----- 28,830
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 0000-89	Radiator Vogel&Noot 22K 500/720	buc	1,0000	558,95	558,950
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	29,66	0,089
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	9,55	0,057
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	19,65	0,983
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,95	2,850
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600
90	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Vogel&Noot 22K 500/800	buc			641,299 ----- 28,830
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 0000-90	Radiator Vogel&Noot 22K 500/800	buc	1,0000	604,89	604,890
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	29,66	0,089

1	2	3	4	5	6	7
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	9,55	0,058
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	19,65	0,983
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,95	2,850
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600
91	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - Vogel&Noot 22K 500/900	buc			<u>722,809</u> 28,830
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 0000-91	Radiator Vogel&Noot 22K 500/900	buc	1,0000	686,40	686,400
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	29,66	0,089
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	9,55	0,057
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	19,65	0,982
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,95	2,850
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600
92	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm - Vogel&Noot 22K 900/1320	buc			<u>1 868,957</u> 37,479
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,479
	282211570 0000-92	Radiator Vogel&Noot 22K 900/1320	buc	1,0000	1 822,00	1 822,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	29,66	0,118
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	9,55	0,076
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	19,65	0,983
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,95	3,800
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	18,00	4,500
93	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm - Vogel&Noot 22K 900/2000	buc			<u>2 618,454</u> 46,128
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,128
	282211570 0000-93	Radiator Vogel&Noot 22K 900/2000	buc	1,0000	2 560,00	2 560,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0050	29,66	0,148
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0100	9,55	0,096
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	19,65	0,983
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,95	5,700
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	18,00	5,400
94	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana)	buc			308,962

1	2	3	4	5	6	7
		si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Dop latun 1/2" pu radiator Vanova				25,947
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,947
	287527420 5200-94	Dop latun 1/2" pu radiator Vanova	buc	1,0000	282,43	282,430
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	29,66	0,356
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	9,55	0,229
95	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Vanova	buc			31,731 5,766
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	291313450 0000-95	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Vanova	buc	1,0000	25,60	25,600
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	3,65	0,365
96	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton Vanova	buc			30,712 11,532
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,532
	282211570 8001-96	Element de sustinere (cronstein) Vanova	buc	1,0000	15,60	15,600
	287413631 3332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,44	0,880
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	18,00	2,700
97	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Clapeta termostatica HERZ-TS-90 1/2"	buc			173,464 10,379
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	287527420 2700-97	Clapeta termostatica HERZ-TS-90 1/2"	buc	1,0000	162,50	162,500
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	29,66	0,356
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	9,55	0,229
98	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Clapeta termostatica HERZ-RL-5 1/2"	buc			166,964 10,379
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	287527420 2700-98	Clapeta termostatica HERZ-RL-5 1/2"	buc	1,0000	156,00	156,000

1	2	3	4	5	6	7
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	29,66	0,356
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	9,55	0,229
99	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Clapeta termostatica HERZ DESIGN	buc			140,964 <hr/> 10,379
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	287527420 2700-99	Clapeta termostatica HERZ DESIGN	buc	1,0000	130,00	130,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	29,66	0,356
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	9,55	0,229
100	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Ventil cu miner HERZ-GP 1/2"	buc			173,464 <hr/> 10,379
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	287527420 2700-100	Ventil cu miner HERZ-GP 1/2"	buc	1,0000	162,50	162,500
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	29,66	0,356
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	9,55	0,229
101	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Ventil de colt HERZ-RL-1 1/2"	buc			140,964 <hr/> 10,379
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	287527420 2700-101	Ventil de colt HERZ-RL-1 1/2"	buc	1,0000	130,00	130,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	29,66	0,356
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	9,55	0,229
102	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Ventil de inchidere STREMAKS-A 1/2"	buc			352,214 <hr/> 10,379
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	287527420 2700-102	Ventil de inchidere STREMAKS-A 1/2"	buc	1,0000	341,25	341,250
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	29,66	0,356
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	9,55	0,229
103	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj	buc			420,487 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
		(tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" - Ventil STREMAX-A d=3/4"				13,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	287527420 2700-103	Ventil STREMAX-A d=3/4"	buc	1,0000	406,25	406,250
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	29,66	0,593
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	9,55	0,382
104	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" - Ventil STREMAX-A d=1"	buc			<u>534,237</u> 13,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	287527420 2700-104	Ventil STREMAX-A d=1"	buc	1,0000	520,00	520,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	29,66	0,593
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	9,55	0,382
105	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" - Ventil STREMAX-R d=3/4"	buc			<u>810,487</u> 13,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	287527420 2700-105	Ventil STREMAX-R d=3/4"	buc	1,0000	796,25	796,250
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	29,66	0,593
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	9,55	0,382
106	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" - Ventil STREMAX-R d=1"	buc			<u>972,987</u> 13,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	287527420 2700-106	Ventil STREMAX-R d=1"	buc	1,0000	958,75	958,750
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	29,66	0,593
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	9,55	0,382
107	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Ventil de scurgere DN 1/4"	buc			<u>179,164</u> 10,379

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	287527420 2700-107	Ventil de scurgere DN 1/4"	buc	1,0000	168,20	168,200
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	29,66	0,356
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	9,55	0,229
108	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 1" inclusiv - Stuter d 3/8" HERZ	buc			<u>72,186</u> 5,766
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	287527420 4000-108	Stuter d 3/8" HERZ	buc	1,0000	65,00	65,000
	287411589 3468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,65	0,650
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	287411589 3465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,65	0,650
109	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - FIX MATIC	buc			<u>38,751</u> 5,766
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	291313450 0000-109	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " FIX MATIC	buc	1,0000	32,62	32,620
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	3,65	0,365
110	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. - PE-Xc-AL d16x2 mm	m			<u>30,894</u> 17,298
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,298
	252121671 0000-110	Teava din polietilena sau polipropilena PE-Xc-AL d16x2 mm	m	1,0300	13,20	13,596
111	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. - PE-Xc-AL d20x2 mm	m			<u>35,148</u> 17,298
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,298
	252121671 0000-111	Teava din polietilena sau polipropilena PE-Xc-AL d20x2 mm	m	1,0300	17,33	17,850
112	IC36B	Teava din polietilena armata de	m			62,669

1	2	3	4	5	6	7
		inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. - PE-Xc-AL d26x3 mm				20,181
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,181
	252121671 0000-112	Teava din polietilena sau polipropilena PE-Xc-AL d26x3 mm	m	1,0300	41,25	42,487
113	IC12A	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 51 x 2,5 mm	m			114,620 47,281
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	57,66	47,281
	252121670 1000-113	Teava din otel 51 x 2,5 mm	m	1,0150	56,08	56,921
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	11,00	0,528
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	18,00	2,178
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	16,50	0,429
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,50	0,082
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	48,00	7,200
114	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"	m			103,694 35,749
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,749
	252121670 1000-114	Teava din otel 1 1/2"	m	1,0150	64,00	64,960
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	18,00	1,890
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	16,50	0,495
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,50	0,050
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	11,00	0,550
115	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	m			83,756 32,290

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1 1/4"				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,290
	252121670 1000-115	Teava din otel 1 1/4"	m	1,0150	48,33	49,055
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0860	18,00	1,548
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	16,50	0,396
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,50	0,049
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	11,00	0,418
116	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"	m			<u>61,542</u> 27,677
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,677
	252121670 1000-116	Teava din otel 1"	m	1,0150	31,58	32,054
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	18,00	1,152
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,50	0,281
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,50	0,049
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	11,00	0,330
117	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"	m			<u>50,931</u> 23,064
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	252121670 1000-117	Teava din otel 3/4"	m	1,0150	25,67	26,055
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	18,00	1,152
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,50	0,281
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,50	0,049
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	11,00	0,330
118	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"	m			<u>40,636</u> 20,181

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,181
	252121670 1000-118	Teava din otel 1/2"	m	1,0150	19,25	19,539
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0350	18,00	0,630
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	16,50	0,083
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,50	0,050
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	11,00	0,154
119	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,533 5,189
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,189
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	8,60	0,344
120	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,773 6,343
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,343
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	8,60	0,430
121	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			27,912 13,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,65	14,650
122	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20mm ISOTEK KK-AL	m			36,945 29,407
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,407
	332051735 223-122	Termoizolatia conducte D=15x20mm ISOTEK KK-AL	m	1,0300	6,97	7,538
123	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x20mm ISOTEK KK-AL	m			38,026 29,407
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,407

1	2	3	4	5	6	7
	332051735 223-123	Termoizolatie conducte D=20x20mm ISOTEK KK-AL	m	1,0300	7,97	8,620
124	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x20mm ISOTEK KK-AL	m			<u>38,729</u> 29,407
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,407
	332051735 223-124	Termoizolatie conducte D=32x20mm ISOTEK KK-AL	m	1,0300	8,62	9,323
125	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x20mm ISOTEK KK-AL	m			<u>39,843</u> 29,407
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,407
	332051735 223-125	Termoizolatie conducte D=32x20mm ISOTEK KK-AL	m	1,0300	9,65	10,436
126	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40x20mm ISOTEK KK-AL	m			<u>41,130</u> 29,407
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,407
	332051735 223-126	Termoizolatie conducte D=40x20mm ISOTEK KK-AL	m	1,0300	10,84	11,723
127	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=57x20mm ISOTEK KK-AL	m			<u>44,180</u> 29,407
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,407
	332051735 223-127	Termoizolatie conducte D=57x20mm ISOTEK KK-AL	m	1,0300	13,66	14,773
		3.2. Система напольного отопления				
128	IC46A	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm - Dulap de distributie H=70 mm HERZ	buc			<u>646,317</u> 196,044
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,044
	291312412 4100-128	Dulap de distributie H=70 mm HERZ	buc	1,0000	440,25	440,250
	271040361 5911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	18,60	0,558
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	41,20	5,150
	287527441 8000	Flansa oarba	buc	0,0500	86,30	4,315

1	2	3	4	5	6	7
129	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm - Набор из 4-х распределителей д=25 мм HERZ	buc			1 388,317 196,044
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,044
	291312412 4100-129	Набор из 4-х распределителей д=25 мм HERZ	buc	1,0000	1 182,25	1 182,250
	271040361 5911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	18,60	0,558
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	41,20	5,150
	287527441 8000	Flansa oarba	buc	0,0500	86,30	4,315
130	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm - Набор из 3-х распределителей д=25 мм HERZ	buc			1 129,667 196,044
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,044
	291312412 4100-130	Набор из 3-х распределителей д=25 мм HERZ	buc	1,0000	923,60	923,600
	271040361 5911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	18,60	0,558
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	41,20	5,150
	287527441 8000	Flansa oarba	buc	0,0500	86,30	4,315
131	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" - Robinet cu bila d=1"	buc			136,507 13,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	287527420 2700-131	Robinet cu bila d=1"	buc	1,0000	122,27	122,270
	171422732 2940	Cinapa fuior	kg	0,0200	29,66	0,593
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	9,55	0,382
132	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Колпачки со сливом и автомат. спуском воздуха HERZ	buc			179,171 5,766
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	291313450 0000-132	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Колпачки со сливом и автомат. спуском воздуха HERZ	buc	1,0000	173,04	173,040
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	3,65	0,365
133	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj	buc			176,737

1	2	3	4	5	6	7
		(tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" - Ventil HERZ-AS d=1"				13,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	287527420 2700-133	Ventil HERZ-AS d=1"	buc	1,0000	162,50	162,500
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	29,66	0,593
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	9,55	0,382
134	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" - Ventil de trecere si inchidere HERZ d=1"	buc			<u>176,737</u> 13,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	287527420 2700-134	Ventil de trecere si inchidere HERZ d=1"	buc	1,0000	162,50	162,500
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	29,66	0,593
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	9,55	0,382
135	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind pina la 3/8" HERZ	buc			<u>7,706</u> 5,766
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	287527420 4000-135	Bratară fixare 3/8" HERZ	buc	1,0000	0,52	0,520
	287411589 3468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,65	0,650
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,12	0,120
	287411589 3465	Cartus pistol calibru 6,3 mm	buc	1,0000	0,65	0,650
136	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. - PE-Xc-AL d16x2mm	m			<u>26,681</u> 17,298
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,298
	252121671 0000-136	Teava din polietilena sau polipropilena PE-Xc-AL d16x2mm	m	1,0300	9,11	9,383
137	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	m			<u>61,542</u> 27,677

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1"				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,677
	252121670 1000-137	Teava din otel 1"	m	1,0150	31,58	32,054
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	18,00	1,152
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,50	0,281
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,50	0,050
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	11,00	0,330
138	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,533 5,189
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,189
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	8,60	0,344
139	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x20mm ISOTEK KK-AL	m			38,729 29,407
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,407
	332051735 223-124	Termoizolatia conducte D=32x20mm ISOTEK KK-AL	m	1,0300	8,62	9,323
140	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			27,912 13,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,65	14,650
		3.3. Termoficare				
141	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Robinet cu bila X3777 DN 1/2" Danfoss	buc			98,964 10,379
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	287527420 2700-141	Robinet cu bila X3777 DN 1/2" Danfoss	buc	1,0000	88,00	88,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	29,66	0,356
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	9,55	0,229
142	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de	buc			126,737

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" - Robinet cu bila X3777 DN 3/4" Danfoss				13,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	287527420 2700-142	Robinet cu bila X3777 DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	112,50	112,500
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	29,66	0,593
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	9,55	0,382
143	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" - Robinet cu bila X3777 DN 1" Danfoss	buc			<u>97,237</u> 13,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	287527420 2700-143	Robinet cu bila X3777 DN 1" Danfoss	buc	1,0000	83,00	83,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	29,66	0,593
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	9,55	0,382
144	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" - Clapeta USV-1 DN 1" Danfoss	buc			<u>761,737</u> 13,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	287527420 2700-144	Clapeta USV-1 DN 1" Danfoss	buc	1,0000	747,50	747,500
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	29,66	0,593
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	9,55	0,382
145	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" - Clapeta USV-1 DN 3/4" Danfoss	buc			<u>582,987</u> 13,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	287527420 2700-145	Clapeta USV-1 DN 3/4" Danfoss	buc	1,0000	568,75	568,750
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	29,66	0,593
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	9,55	0,382
146	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Clapeta USV-1 DN 1/2" Danfoss	buc			<u>514,714</u> 10,379
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	287527420 2700-146	Clapeta USV-1 DN 1/2" Danfoss	buc	1,0000	503,75	503,750
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	29,66	0,356
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	9,55	0,229
147	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" - Filtru Y222P DN 15 mm Danfoss	buc			<u>184,128</u> 132,618
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,618
	292412732 2065-147	Filtru Y222P DN 15 mm Danfoss	buc	1,0000	51,00	51,510
148	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" - Filtru Y222P DN 20 mm Danfoss	buc			<u>211,398</u> 132,618
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,618
	292412732 2065-148	Filtru Y222P DN 20 mm Danfoss	buc	1,0000	78,00	78,780
149	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" - Filtru Y222P DN 25 mm Danfoss	buc			<u>258,868</u> 132,618
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,618
	292412732 2065-149	Filtru Y222P DN 25 mm Danfoss	buc	1,0000	125,00	126,250
150	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Robinet de aerisire automatic cu Dn 3/8" FIX MATIC	buc			<u>105,161</u> 5,766
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	291313450 0000-150	Robinet de aerisire automatic cu Dn 3/8" FIX MATIC	buc	1,0000	99,03	99,030
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	3,65	0,365
151	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"	m			<u>40,636</u> 20,181
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,181
	252121670 1000-151	Teava din otel 1/2"	m	1,0150	19,25	19,539
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0350	18,00	0,630

1	2	3	4	5	6	7
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	16,50	0,082
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,50	0,050
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	11,00	0,154
152	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"	m			50,931 <hr/> 23,064
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	252121670 1000-152	Teava din otel 3/4"	m	1,0150	25,67	26,055
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	18,00	1,152
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,50	0,281
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,50	0,049
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	11,00	0,330
153	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"	m			61,542 <hr/> 27,677
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,677
	252121670 1000-153	Teava din otel 1"	m	1,0150	31,58	32,054
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	18,00	1,152
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	16,50	0,281
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,50	0,050
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	11,00	0,330
154	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"	m			83,756 <hr/> 32,290
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,290
	252121670 1000-154	Teava din otel 1 1/4"	m	1,0150	48,33	49,055
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	18,00	1,548
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	16,50	0,396

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,50	0,049
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	11,00	0,418
155	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"	m			103,694 ----- 35,749
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,749
	252121670 1000-155	Teava din otel 1 1/2"	m	1,0150	64,00	64,960
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1050	18,00	1,890
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	16,50	0,495
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,50	0,050
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	11,00	0,550
156	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,533 ----- 5,189
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,189
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	8,60	0,344
157	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,773 ----- 6,343
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,343
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	8,60	0,430
158	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			27,912 ----- 13,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	14,65	14,650
159	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Кран 10696к1 д=1/2	buc			177,384 ----- 10,379

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	287527420 2700-159	Кран 10696к1 д=1/2	buc	1,0000	166,42	166,420
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	29,66	0,356
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	9,55	0,229
160	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control WIKA	buc			106,540 <hr/> 23,064
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	332050000 0000	Armatura fina	buc	1,0100	82,36	83,184
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	29,66	0,178
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	9,55	0,115
		3.4. Ventilatia				
161	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - GAR 600*200	buc			396,230 <hr/> 28,830
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	281123630 6200-161	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite GAR 600*200	buc	1,0000	362,00	362,000
162	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - GAR 500*200	buc			284,230 <hr/> 28,830
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	281123630 6200-162	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite GAR 500*200	buc	1,0000	250,00	250,000
163	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - GAR 400*150	buc			188,230 <hr/> 28,830
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	281123630 6200-163	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite GAR 400*150	buc	1,0000	154,00	154,000
164	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - GAR 200*150	buc			159,230 ----- 28,830
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	281123630 6200-164	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite GAR 200*150	buc	1,0000	125,00	125,000
165	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - GAR 250*150	buc			162,230 ----- 28,830
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	281123630 6200-165	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite GAR 250*150	buc	1,0000	128,00	128,000
166	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - OVF 200	buc			176,230 ----- 28,830
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	281123630 6200-166	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite OVF 200	buc	1,0000	142,00	142,000
167	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - RAR 750*300	buc			588,230 ----- 28,830
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	281123630	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm	buc	1,0000	554,00	554,000

1	2	3	4	5	6	7
	6200-167	grosime cu jaluzele, vopsite RAR 750*300				
168	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - RAR 700*200	buc			451,230 <hr/> 28,830
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	281123630 6200-168	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAR 700*200	buc	1,0000	417,00	417,000
169	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - RAR 700*100	buc			359,230 <hr/> 28,830
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	281123630 6200-169	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAR 700*100	buc	1,0000	325,00	325,000
170	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - RAR 500*200	buc			284,230 <hr/> 28,830
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	281123630 6200-170	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAR 500*200	buc	1,0000	250,00	250,000
171	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - RAR 400*200	buc			226,230 <hr/> 28,830
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	281123630 6200-171	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAR 400*200	buc	1,0000	192,00	192,000

1	2	3	4	5	6	7
172	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - RAR 300*150	buc			182,230 ----- 28,830
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	281123630 6200-172	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAR 300*150	buc	1,0000	148,00	148,000
173	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - RAR 300*100	buc			168,230 ----- 28,830
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	281123630 6200-173	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAR 300*100	buc	1,0000	134,00	134,000
174	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - RAR 200*200	buc			172,230 ----- 28,830
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	281123630 6200-174	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAR 200*200	buc	1,0000	138,00	138,000
175	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - RAR 200*150	buc			147,230 ----- 28,830
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	281123630 6200-175	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAR 200*150	buc	1,0000	113,00	113,000
176	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu	buc			134,230 -----

1	2	3	4	5	6	7
		jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - RAR 200*100				28,830
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	281123630 6200-176	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAR 200*100	buc	1,0000	100,00	100,000
177	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - RAR 150*150	buc			<u>134,230</u> 28,830
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	281123630 6200-177	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAR 150*150	buc	1,0000	100,00	100,000
178	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - RAR 150*100	buc			<u>118,230</u> 28,830
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	281123630 6200-178	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAR 150*100	buc	1,0000	84,00	84,000
179	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie - RAG 300*150	buc			<u>168,230</u> 28,830
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	281123630 6200-179	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite RAG 300*150	buc	1,0000	134,00	134,000
180	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul	m2			<u>251,904</u> 141,844

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm - Corob				
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,844
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,00	0,182
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	38,00	1,727
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,23	0,012
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	41,20	1,998
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,687
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	13,95	19,021
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	11,00	0,333
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,20	0,092
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,12	1,939
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,50	0,667
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,85	76,583
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,12	1,939
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,040
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	12,00	0,840
181	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm - Corob	m2			422,944 <hr/> 141,844
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,844
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,00	0,182
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	38,00	1,726
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,23	0,012
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	41,20	2,000
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,687
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	13,95	19,021
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	11,00	0,334
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,20	0,091
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,12	1,940
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,50	0,668
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	16,85	48,503

1	2	3	4	5	6	7
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,85	76,584
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,85	122,534
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,12	1,940
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,040
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	12,00	0,840
182	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,9 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm - Corob	m2			<u>387,150</u> 189,125
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,125
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	18,00	0,181
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	38,00	1,986
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,23	0,012
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	41,20	3,106
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	85,00	0,428
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,683
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	14,20	24,261
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	11,00	0,332
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	15,20	0,137
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,12	2,894
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,50	0,663
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	16,85	152,408
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,12	2,894
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,030
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	21,00	1,050
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,960
183	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm - Patruboc	m2			<u>316,696</u> 198,350
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,350
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,20	11,474
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	18,00	0,182

1	2	3	4	5	6	7
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	38,00	0,460
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,23	0,012
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	41,20	0,665
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,688
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	13,95	20,430
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	11,00	0,333
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	15,20	0,046
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,12	0,727
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,50	0,500
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,85	79,986
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,12	0,727
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,515
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,600
184	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm - Patruboc	m2			<u>251,906</u> 141,843
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,843
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	18,00	0,182
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	38,00	1,730
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,23	0,012
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	41,20	1,999
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,685
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	13,95	19,019
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	11,00	0,333
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,20	0,093
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,12	1,939
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,50	0,667
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,85	76,585
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,12	1,939
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,040
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	12,00	0,840
185	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2			<u>297,850</u>

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm				141,843
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,843
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,00	0,182
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	38,00	1,726
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,23	0,013
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	41,20	1,997
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,685
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	13,95	19,021
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	11,00	0,333
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,20	0,092
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,12	1,939
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,50	0,667
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,85	122,533
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,12	1,939
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,040
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	12,00	0,840
186	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			<u>356,668</u> 189,125
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,125
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,00	0,181
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	38,00	1,986
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,23	0,012
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	41,20	3,106
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	85,00	0,427
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,683
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	14,20	24,261
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	11,00	0,332
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	15,20	0,137
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,12	2,894

1	2	3	4	5	6	7
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,50	0,663
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,85	121,927
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,12	2,894
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,030
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	21,00	1,050
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,960
187	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			<u>333,253</u> 217,955
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,955
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,20	11,474
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	18,00	0,182
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	38,00	0,461
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,23	0,012
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	41,20	0,707
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	13,95	17,612
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	11,00	0,333
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,20	0,461
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,12	0,727
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,50	0,500
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,85	79,987
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,12	0,727
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,515
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	12,00	0,600
188	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			<u>270,671</u> 156,259
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	57,66	156,259
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	18,00	0,182
	287315590 3088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	42,00	1,697
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	38,00	1,727

1	2	3	4	5	6	7
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,23	0,012
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	41,20	1,997
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,687
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	14,20	22,947
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	11,00	0,667
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	15,20	0,921
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,12	1,454
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	16,50	0,333
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,85	76,583
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,12	1,454
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,25	3,030
	292214000 6702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	12,00	0,720
189	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			<u>316,697</u> 198,350
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,350
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,20	11,474
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,00	0,182
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	38,00	0,461
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,23	0,012
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	41,20	0,666
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,687
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	13,95	20,430
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	11,00	0,333
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	15,20	0,046
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,12	0,727
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,50	0,500
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	16,85	79,987
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,12	0,727
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,515
	292214000 6702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	12,00	0,600
190	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2			<u>251,904</u>

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm				141,844
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,844
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	18,00	0,182
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	38,00	1,727
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,23	0,012
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	41,20	1,997
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,687
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	13,95	19,021
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	11,00	0,333
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,20	0,092
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,12	1,939
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,50	0,667
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	16,85	76,583
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,12	1,939
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,040
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	12,00	0,840
191	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			297,854 <hr/> 141,844
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,844
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	18,00	0,182
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	38,00	1,727
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,23	0,012
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	41,20	1,997
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,687
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	13,95	19,021
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	11,00	0,333
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	15,20	0,092
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,12	1,939
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,50	0,667

1	2	3	4	5	6	7
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,85	122,533
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,12	1,939
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,25	4,040
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	12,00	0,840
192	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			<u>356,668</u> 189,125
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	57,66	189,125
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	18,00	0,181
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	38,00	1,986
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,23	0,012
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	41,20	3,105
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	85,00	0,427
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,683
	271070350 3596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	14,20	24,261
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	11,00	0,332
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	15,20	0,137
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,12	2,894
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,50	0,663
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	16,85	121,927
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,12	2,894
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,25	6,030
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	21,00	1,050
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	12,00	0,960
193	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			<u>436,311</u> 203,540
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,540
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	18,00	0,361
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	38,00	3,964
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,23	0,012

1	2	3	4	5	6	7
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	41,20	6,199
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	85,00	1,705
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,682
	271070350 4502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	14,50	29,087
	271070350 4760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	14,86	38,007
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	11,00	0,662
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	15,20	0,244
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,12	6,740
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	16,50	0,827
	271040364 3000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	16,85	119,149
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,12	6,740
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,25	14,042
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	21,00	3,150
	292214000 6702	Macara de fereastr	h-ut	0,1000	12,00	1,200
194	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			465,887 <hr/> 203,540
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5300	57,66	203,540
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	18,00	0,361
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	38,00	3,964
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,23	0,012
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	41,20	6,199
	287412588 5675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	85,00	1,705
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	85,00	0,682
	271070350 4502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	14,50	29,087
	271070350 4760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	14,86	38,007
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	11,00	0,662
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	15,20	0,244
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,12	6,740
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	16,50	0,827
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,8000	16,85	148,725
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,12	6,740

1	2	3	4	5	6	7
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,25	14,042
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	21,00	3,150
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	12,00	1,200
195	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime	m2			293,460 ----- 143,580
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4900	57,66	143,580
	273210370 2611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	14,33	28,080
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0500	18,00	0,900
	271070354 9382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	13,56	2,720
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0700	42,00	2,940
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	41,20	10,300
	287412588 4798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,2400	85,00	20,400
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	11,00	2,420
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,12	0,720
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	16,50	1,320
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,2500	16,85	71,620
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,12	0,720
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,25	1,500
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	21,00	5,880
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	12,00	0,360
196	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20mm Heralan-Lam	m2			110,113 ----- 27,331
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,331
	111100010 0031-196	Cochilii vata minerala 20mm Heralan-Lam	m2	1,0300	79,65	82,039
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	16,50	0,742
		4. Alte cheltuieli				
197		Reglarea si demararea utilajului, cu anexarea documentelor necesare	lei			6 500,000 ----- 0,000
	64545-1	Reglarea si demararea utilajului, cu anexarea documentelor necesare	lei	1,0000	6 500,00	6 500,000
198		Marca utilajului montat corespunde cu proiectul expertizat	lei			350,000 ----- 0,000
	21525415- 2	Marca utilajului montat corespunde cu proiectul expertizat	lei	1,0000	350,00	350,000

1	2	3	4	5	6	7
199		Cheltuieli pentru darea in exploatarea a sistemii montate	lei			2 650,000 0,000
	46565-3	Cheltuieli pentru darea in exploatarea a sistemii montate	lei	1,0000	2 650,00	2 650,000
200		Prezentarea pachetului de documente: racordari, coordonari, certificate necesare, procese-verbale s.a.	lei			2 000,000 0,000
	465655146-4	Prezentarea pachetului de documente: racordari, coordonari, certificate necesare, procese-verbale s.a.	lei	1,0000	2 000,00	2 000,000
201		Montarea indicatoarelor "Trecerea este interzisa", "Pericol de electrocutare", "Ocolire", s.a	lei			800,000 0,000
	46565-5	Montarea indicatoarelor "Trecerea este interzisa", "Pericol de electrocutare", "Ocolire", s.a	lei	1,0000	800,00	800,000
202		Cheltuieli pentru energia electrica pentru scopuri generale	lei			2 500,000 0,000
	4656551465166-6	Cheltuieli pentru energia electrica pentru scopuri generale	lei	1,0000	2 500,00	2 500,000

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)