

**Replanificarea salilor de operatie in  
blocul chirurgical etajul doi al cladirii  
al IMSP SCM "Sfinta Treime",  
mun.Chisinau, str.A.Russo 11**

Formular Nr.1B

**№04/24-IVC**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta №  
Incalzire, ventilare, conditionare. Utilaj.**

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		<b>1. Lucrari de montare</b>		
		<b>1.1. Incalzire</b>		
1	IB17B	Generator de aer cald monobloc, avind puterea calorica de 25.100 - 45.000 kcal/h (Смесительный узел)	buc	6,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,500
	2822135722600	Racord flexibil	buc	6,000
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	12,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,270
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,540
	2952270007602 1	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	3,000
2	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	6,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,800
3	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv	buc	5,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,500
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	10,000
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	1,700
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,300
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	15,000
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	15,000
	2952270007602 1	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,500

1	2	3	4	5
<b>Total Incalzire</b>				
		<b>1.2. Ventilarea si conditionarea aerului</b>		
		<b>1.2.1. R1</b>		
4	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulata, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,502
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,507
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,251
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,151
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,080
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500
5	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA H14 )	buc	3,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	40,950
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	6,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,300
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,060
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	60,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,450
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,750
6	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulata, destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (Umidificator de aer in complex )	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,770
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,402
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,201
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,050

1	2	3	4	5
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,020
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,050
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,020
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350
<b>Total R1</b>				
		<b>1.2.2. C1</b>		
7	VC09A	Montarea agregatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA (Unitate exterioara)	buc	3,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	63,120
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,552
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,603
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,950
8	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	10,300
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014
	1011292	White-spirit	t	0,000
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,000
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,476
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,000
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,080
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,460
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,060
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,060
9	IC34N	Piese de legatura (fitinguri) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 54,0 mm (Refnet)	buc	3,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,800
	2875274110100	Piese de legatura	buc	3,000
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,066
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,054
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,690

1	2	3	4	5
<b>Total C1</b>				
		<b>1.2.3. A1.1</b>		
10	VC04C	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 3.000-9.200 mc/h cu motor electric de 1,1- 4 kw	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	48,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,735
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,378
	3110245538500 **	Motor pentru ventilator	buc	2,100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,630
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,600
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,315
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,462
	2912435775900 **	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	2,100
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	54,600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,200
11	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,400
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,200
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	72,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	72,000
12	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	35,480
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,327
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,020
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,402
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,080
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	32,160
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	32,160
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,720
13	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,650
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000

1	2	3	4	5
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250
14	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,520
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,012
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,202
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32,064
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	32,064
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,120
15	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,000
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	17,440
	2811236829000 **	Dispozitiv de actionare electrica	buc	4,120
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	2,060
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,247
<b>Total A1.1</b>				
		<b>1.2.4. A1.2</b>		
16	VC04C	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 3.000-9.200 mc/h cu motor electric de 1,1- 4 kw	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	48,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,735
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,378
	3110245538500 **	Motor pentru ventilator	buc	2,100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,630
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,600
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,315
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,462
	2912435775900 **	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	2,100
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	54,600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,200
17	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,400
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,200
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	72,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	72,000

1	2	3	4	5
18	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	35,480
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,327
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,020
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,402
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,080
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	32,160
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	32,160
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,720
19	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,650
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250
20	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,520
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,012
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,202
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32,064
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	32,064
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,120
21	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,000
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	17,440
	2811236829000 **	Dispozitiv de actionare electrica	buc	4,120
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	2,060
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,247
<b>Total A1.2</b>				
<b>1.2.5. A1.3</b>				
22	VC04C	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj,	buc	2,000

1	2	3	4	5
		avind debitul de 3.000-9.200 mc/h cu motor electric de 1,1- 4 kw		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	48,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,735
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,378
	3110245538500 **	Motor pentru ventilator	buc	2,100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,630
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,600
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,315
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,462
	2912435775900 **	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	2,100
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	54,600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,200
23	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,400
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,200
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	72,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	72,000
24	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	35,480
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,327
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,020
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,402
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,080
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	32,160
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	32,160
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,720
25	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,650
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250

1	2	3	4	5
26	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,520
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,012
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,202
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32,064
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	32,064
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,120
27	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,000
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	17,440
	2811236829000 **	Dispozitiv de actionare electrica	buc	4,120
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	2,060
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,247
<b>Total A1.3</b>				
		<b>1.2.6. R2</b>		
28	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulată, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,502
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,507
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,251
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,151
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,080
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500
29	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	27,300
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	4,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	40,000



1	2	3	4	5
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500
30	VC22A	Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului de 1200-4000 kg (HEPA Filter Box)	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	181,400
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,012
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,802
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	80,240
	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan 16 x 200 mm, gr 4.8	buc	80,240
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,802
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,600
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,800
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,800
31	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Hepa Ceiling Filter)	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	54,600
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	8,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,400
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,080
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	80,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,000
32	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Swirl diffuser)	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,920
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,680
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,180
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,160
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,240
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	112,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,400
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	112,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	112,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,720
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080
33	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulată, destinat tratării complexe a aerului proaspăt sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (Umidificator de aer in complex )	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,770
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,402
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,201
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100

1	2	3	4	5
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,050
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,020
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,050
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,020
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350
<b>Total R2</b>				
		<b>1.2.7. C2</b>		
34	VC09A	Montarea agregatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA (Unitate exterioara)	buc	3,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	63,120
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,552
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,603
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,950
35	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	10,300
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014
	1011292	White-spirit	t	0,000
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,000
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,476
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,000
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,080
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,460
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,060
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,060
36	IC34N	Piese de legatura (fitinguri) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 54,0 mm (Refnet)	buc	3,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,800
	2875274110100	Piese de legatura	buc	3,000
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,066
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,054
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,690

1	2	3	4	5
<b>Total C2</b>				
		<b>1.2.8. A2.1</b>		
37	VC04C	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 3.000-9.200 mc/h cu motor electric de 1,1- 4 kw	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	48,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,735
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,378
	3110245538500 **	Motor pentru ventilator	buc	2,100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,630
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,600
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,315
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,462
	2912435775900 **	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	2,100
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	54,600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,200
38	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,400
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,200
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	72,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	72,000
39	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	35,480
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,327
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,020
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,402
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,080
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	32,160
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	32,160
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,720
40	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,650

1	2	3	4	5
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250
41	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,520
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,012
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,202
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32,064
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	32,064
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,120
42	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,000
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	17,440
	2811236829000 **	Dispozitiv de actionare electrica	buc	4,120
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	2,060
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,247
<b>Total A2.1</b>				
		<b>1.2.9. A2.2</b>		
43	VC04C	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 3.000-9.200 mc/h cu motor electric de 1,1- 4 kw	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	48,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,735
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,378
	3110245538500 **	Motor pentru ventilator	buc	2,100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,630
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,600
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,315
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,462
	2912435775900 **	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	2,100
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	54,600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,200
44	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,400
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,200
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	72,000

1	2	3	4	5
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	72,000
45	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	35,480
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,327
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,020
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,402
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,080
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	32,160
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	32,160
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,720
46	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,650
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250
47	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,520
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,012
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,202
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32,064
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	32,064
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,120
48	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,000
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	17,440
	2811236829000 **	Dispozitiv de actionare electrica	buc	4,120
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	2,060
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,247
<b>Total A2.2</b>				
		<b>1.2.10. A2.3</b>		
49	VC04C	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj,	buc	2,000

1	2	3	4	5
		avind debitul de 3.000-9.200 mc/h cu motor electric de 1,1- 4 kw		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	48,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,735
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,378
	3110245538500 **	Motor pentru ventilator	buc	2,100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,630
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,600
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,315
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,462
	2912435775900 **	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	2,100
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	54,600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,200
50	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,400
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,200
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	72,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	72,000
51	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	35,480
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,327
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,020
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,402
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,080
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	32,160
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	32,160
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,720
52	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,650
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250

1	2	3	4	5
53	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,520
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,012
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,202
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32,064
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	32,064
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,120
54	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,000
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	17,440
	2811236829000 **	Dispozitiv de actionare electrica	buc	4,120
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	2,060
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,247
<b>Total A2.3</b>				
		<b>1.2.11. R3</b>		
55	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulată, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,502
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,507
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,251
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,151
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,080
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500
56	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA H14 )	buc	3,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	40,950
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	6,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,300
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,060

1	2	3	4	5
	2320186201204	Ulei industrial tip1 42 S 383	kg	60,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,450
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,750
57	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (Umidificator de aer in complex )	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,770
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,402
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,201
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,050
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,020
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,050
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,020
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350
<b>Total R3</b>				
		<b>1.2.12. C3</b>		
58	VC09A	Montarea agragatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA (Unitate exterioara)	buc	3,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	63,120
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,552
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,603
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,950
59	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	10,300
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000
	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014
	1011292	White-spirit	t	0,000
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,000
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,476
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,000
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000



1	2	3	4	5
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,080
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,460
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,060
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,060
60	IC34N	Piese de legatura (fitinguri) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 54,0 mm (Refnet)	buc	3,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,800
	2875274110100	Piese de legatura	buc	3,000
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,066
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,054
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,690
<b>Total C3</b>				
		<b>1.2.13. A3.1</b>		
61	VC04C	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 3.000-9.200 mc/h cu motor electric de 1,1- 4 kw	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	48,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,735
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,378
	3110245538500 **	Motor pentru ventilator	buc	2,100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,630
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,600
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,315
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,462
	2912435775900 **	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	2,100
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	54,600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,200
62	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,400
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,200
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	72,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	72,000
63	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	35,480
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,327

1	2	3	4	5
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,020
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,402
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,080
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	32,160
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	32,160
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,720
64	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,650
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250
65	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,520
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,012
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,202
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32,064
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	32,064
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,120
66	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,000
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	17,440
	2811236829000 **	Dispozitiv de actionare electrica	buc	4,120
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	2,060
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,247
<b>Total A3.1</b>				
<b>1.2.14. A3.2</b>				
67	VC04C	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 3.000-9.200 mc/h cu motor electric de 1,1- 4 kw	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	48,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,735
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,378
	3110245538500 **	Motor pentru ventilator	buc	2,100

1	2	3	4	5
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,630
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,600
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,315
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,462
	2912435775900 **	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	2,100
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	54,600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,200
68	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,400
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,200
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	72,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	72,000
69	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	35,480
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,327
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,020
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,402
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,080
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	32,160
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	32,160
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,720
70	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,650
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250
71	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,520
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,012
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,202
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32,064
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	32,064

1	2	3	4	5
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,120
72	AcB09A	Montarea dispozitivelor de acționare electrică a vanelor, vanele având diametrul de 400-600 mm	buc	4,000
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	17,440
	2811236829000 **	Dispozitiv de acționare electrică	buc	4,120
	2320316202480	Vaselina tehnică naturală	kg	2,060
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,247
<b>Total A3.2</b>				
<b>1.2.15. A3.3</b>				
73	VC04C	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, având debitul de 3.000-9.200 mc/h cu motor electric de 1,1- 4 kw	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	48,120
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,735
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,378
	3110245538500 **	Motor pentru ventilator	buc	2,100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,630
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,600
	2735725903453	Sirma pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,315
	2320316202533	Vaselina artificială tehnică tip D	kg	0,462
	2912435775900 **	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	2,100
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	54,600
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,300
	3410520001373	Automacără 5 tf	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,200
74	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	4,400
	2112517330399	Mucavă tip I de 3,3 mm	kg	0,200
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	72,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	72,000
75	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranți, având greutatea totală de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	35,480
	2710403700053	Oțel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de oțel)	kg	1,327
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,020
	2412126100010	Miniș de plumb	kg	0,402
	2112517330399	Mucavă tip I de 3,3 mm	kg	0,080
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	32,160
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	32,160

1	2	3	4	5
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,720
76	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,650
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250
77	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,520
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,012
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,202
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32,064
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	32,064
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,120
78	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,000
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	17,440
	2811236829000 **	Dispozitiv de actionare electrica	buc	4,120
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	2,060
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,247
<b>Total A3.3</b>				
<b>1.2.16. R4</b>				
79	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,502
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,507
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,251
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,151
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040

1	2	3	4	5
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,080
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500
80	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA H14 )	buc	3,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	40,950
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	6,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,300
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,060
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	60,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,450
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,750
81	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulata, destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (Umidificator de aer in complex )	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,770
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,402
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,201
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,050
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,020
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,050
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,020
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350
<b>Total R4</b>				
<b>1.2.17. C4</b>				
82	VC09A	Montarea agregatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA (Unitate exterioara)	buc	3,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	63,120
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,552
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,603
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,950

1	2	3	4	5
83	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	10,300
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014
	1011292	White-spirit	t	0,000
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,000
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,476
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,000
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,080
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,460
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,060
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,060
84	IC34N	Piese de legatura (fitinguri) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 54,0 mm (Refnet)	buc	3,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,800
	2875274110100	Piese de legatura	buc	3,000
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,066
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,054
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,690
<b>Total C4</b>				
		<b>1.2.18. A4.1</b>		
85	VC04C	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 3.000-9.200 mc/h cu motor electric de 1,1- 4 kw	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	48,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,735
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,378
	3110245538500 **	Motor pentru ventilator	buc	2,100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,630
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,600
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,315
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,462
	2912435775900 **	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	2,100
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	54,600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,200

1	2	3	4	5
86	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,400
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,200
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	72,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	72,000
87	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	35,480
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,327
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,020
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,402
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,080
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	32,160
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	32,160
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,720
88	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,650
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2320186201204	Ulei industrial tipl 42 S 383	kg	20,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250
89	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,520
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,012
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,202
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32,064
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	32,064
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,120
90	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,000
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	17,440
	2811236829000 **	Dispozitiv de actionare electrica	buc	4,120
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	2,060



1	2	3	4	5
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,247
<b>Total A4.1</b>				
		<b>1.2.19. A4.2</b>		
91	VC04C	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 3.000-9.200 mc/h cu motor electric de 1,1- 4 kw	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	48,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,735
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,378
	3110245538500 **	Motor pentru ventilator	buc	2,100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,630
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,600
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,315
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,462
	2912435775900 **	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	2,100
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	54,600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,200
92	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,400
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,200
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	72,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	72,000
93	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	35,480
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,327
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,020
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,402
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,080
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	32,160
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	32,160
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,720
94	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,000

1	2	3	4	5
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,650
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250
95	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,520
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,012
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,202
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32,064
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	32,064
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,120
96	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,000
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	17,440
	2811236829000 **	Dispozitiv de actionare electrica	buc	4,120
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	2,060
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,247
<b>Total A4.2</b>				
		<b>1.2.20. A4.3</b>		
97	VC04C	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 3.000-9.200 mc/h cu motor electric de 1,1- 4 kw	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	48,120
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,735
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,378
	3110245538500 **	Motor pentru ventilator	buc	2,100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,630
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	54,600
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,315
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,462
	2912435775900 **	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	2,100
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	54,600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,200
98	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,400
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,200
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	72,000

1	2	3	4	5
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	72,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	72,000
99	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	35,480
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,327
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,020
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,402
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,080
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	32,160
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,060
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	32,160
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,720
100	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,650
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250
101	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,520
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6,012
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,202
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32,064
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	32,064
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,120
102	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,000
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	17,440
	2811236829000 **	Dispozitiv de actionare electrica	buc	4,120
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	2,060
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,247
<b>Total A4.3</b>				
<b>1.2.21. R5</b>				

1	2	3	4	5
103	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulată, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, încălzire, umidificare, racire, postîncălzire, ventilare, distribuție, atenuare a zgomotului, avînd un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,502
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,507
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,251
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,151
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,080
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500
104	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avînd greutatea de 50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA H14 )	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	27,300
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	4,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	40,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500
105	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulată, destinat tratării complexe a aerului proaspăt sau recirculat avînd un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (Umidificator de aer în complex )	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,770
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,402
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,201
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,050
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,020
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,050
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,020
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200

1	2	3	4	5
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350
<b>Total R5</b>				
<b>1.2.22. C5</b>				
106	VC09A	Montarea agregatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA (Unitate exterioara)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	42,080
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,035
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,402
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300
107	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	10,300
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014
	1011292	White-spirit	t	0,000
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,000
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,476
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,000
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,080
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,460
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,060
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,060
108	IC34N	Piese de legatura (fitinguri) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 54,0 mm (Refnet)	buc	3,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,800
	2875274110100	Piese de legatura	buc	3,000
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,066
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,054
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,690
<b>Total C5</b>				
<b>1.2.23. A5</b>				
109	VC04C	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj,	buc	4,000

1	2	3	4	5
		avind debitul de 3.000-9.200 mc/h cu motor electric de 1,1- 4 kw		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	96,240
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,470
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,756
	3110245538500 **	Motor pentru ventilator	buc	4,200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,260
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	109,200
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,630
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,924
	2912435775900 **	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	4,200
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	109,200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,600
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,400
110	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	8,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,800
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,400
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	144,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	144,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	144,000
111	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	8,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	70,960
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	2,653
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8,040
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,804
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,161
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	64,320
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	24,120
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,080
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	64,320
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	24,120
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	16,080
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,200
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,440
112	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	27,300
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	4,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	40,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500

1	2	3	4	5
113	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	8,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	39,040
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	12,024
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,405
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	64,128
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	64,128
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,240
114	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	8,000
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	34,880
	2811236829000 **	Dispozitiv de actionare electrica	buc	8,240
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	4,120
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,494
<b>Total A5</b>				
		<b>1.2.24. R6</b>		
115	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulată, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,502
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,507
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,251
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,151
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,080
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500
116	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA H14 )	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	27,300
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	4,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040

1	2	3	4	5
	2320186201204	Ulei industrial tip1 42 S 383	kg	40,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500
117	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (Umidificator de aer in complex )	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,770
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,402
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,201
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,050
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,020
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,050
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,020
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350
<b>Total R6</b>				
		<b>1.2.25. C6</b>		
118	VC09A	Montarea agragatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA (Unitate exterioara)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	42,080
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,035
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,402
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300
119	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	10,300
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,000
	1011111	Laminate striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,014
	1011292	White-spirit	t	0,000
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,000
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,476
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,000
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,000
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000



1	2	3	4	5
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,080
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,460
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,060
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,060
120	IC34N	Piese de legatura (fitinguri) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 54,0 mm (Refnet)	buc	3,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,800
	2875274110100	Piese de legatura	buc	3,000
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,066
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,054
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,690
<b>Total C6</b>				
		<b>1.2.26. A6</b>		
121	VC04C	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 3.000-9.200 mc/h cu motor electric de 1,1- 4 kw	buc	4,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	96,240
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,470
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,756
	3110245538500 **	Motor pentru ventilator	buc	4,200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,260
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	109,200
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,630
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,924
	2912435775900 **	Ventilator monoaspirant antiexploziv	buc	4,200
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	109,200
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,600
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,600
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,400
122	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	8,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,800
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,400
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	144,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	144,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	144,000
123	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	8,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	70,960
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	2,653

1	2	3	4	5
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8,040
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,804
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,161
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	64,320
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	24,120
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,080
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	64,320
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	24,120
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	16,080
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,200
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,440
124	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	27,300
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	4,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	40,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500
125	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	8,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	39,040
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	12,024
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,405
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	64,128
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	64,128
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,240
126	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	8,000
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	34,880
	2811236829000 **	Dispozitiv de actionare electrica	buc	8,240
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	4,120
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,494
<b>Total A6</b>				
		<b>1.2.27. R7</b>		
127	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740

1	2	3	4	5
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,502
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,507
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,251
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,151
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,080
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500
128	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
129	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,650
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250
130	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,000
131	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,760

1	2	3	4	5
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,006
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,601
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,060
<b>Total R7</b>				
		<b>1.2.28. R8</b>		
132	VC18A	Montarea agregatului de 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	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,502
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,507
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,251
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,151
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,080
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500
133	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
134	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,650
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000

1	2	3	4	5
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250
135	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,000
136	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,760
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,006
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,601
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060
<b>Total R8</b>				
		<b>1.2.29. RE1</b>		
137	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,502
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,507
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,251
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,151
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,080
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500
138	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Incalzitor electric)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,920

1	2	3	4	5
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,502
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,090
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100
139	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
140	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,650
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250
141	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,000
142	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,760
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,006
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,601
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060

1	2	3	4	5
<b>Total RE1</b>				
		<b>1.2.30. RE2</b>		
143	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,502
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,507
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,251
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,151
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,080
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500
144	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Incalzitor electric)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,920
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,502
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,090
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100
145	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010

1	2	3	4	5
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
146	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,650
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250
147	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,000
148	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,760
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,006
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,601
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060
<b>Total RE2</b>				
		<b>1.2.31. RE3</b>		
149	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,502
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,507
	24302261000814	Grund miniu G 355-6	kg	0,251
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,151
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,080
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080



1	2	3	4	5
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500
150	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Incalzitor electric)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,920
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,502
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,050
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,090
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100
151	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
152	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,650
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250
153	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,000

1	2	3	4	5
154	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,760
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,006
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,601
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,060
<b>Total RE3</b>				
		<b>1.2.32. A7</b>		
155	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,221
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,181
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,240
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,181
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,110
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,130
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300
156	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
157	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,000

1	2	3	4	5
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,000
158	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,760
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,006
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,601
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,060
<b>Total A7</b>				
		<b>1.2.33. A8</b>		
159	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,221
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,181
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,240
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,181
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,110
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,130
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300
160	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
161	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000

1	2	3	4	5
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,000
162	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,760
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,006
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,601
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,060
<b>Total A8</b>				
		<b>1.2.34. A9</b>		
163	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,221
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,181
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,240
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,181
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,110
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,130
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300
164	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
165	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100

1	2	3	4	5
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,000
166	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,760
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,006
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,601
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,060
<b>Total A9</b>				
		<b>1.2.35. A10</b>		
167	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,221
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,181
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,240
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,181
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,110
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,130
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300
168	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
169	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,200

1	2	3	4	5
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,000
170	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,760
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,006
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,601
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,060
<b>Total A10</b>				
		<b>1.2.36. A11</b>		
171	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,221
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,181
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,240
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,181
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,110
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,130
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300
172	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
173	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000

1	2	3	4	5
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,000
174	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,760
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,006
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,601
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060
<b>Total A11</b>				
		<b>1.2.37. A12</b>		
175	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,221
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,181
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,240
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,181
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,110
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,130
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300
176	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
177	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000

1	2	3	4	5
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,000
178	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,760
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,006
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,601
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060
<b>Total A12</b>				
		<b>1.2.38. A13</b>		
179	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,221
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,181
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,240
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,181
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,110
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,130
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300
180	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180



1	2	3	4	5
181	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,000
182	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,760
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,006
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,601
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,060
<b>Total A13</b>				
		<b>1.2.39. A14</b>		
183	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,221
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,181
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,240
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,181
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,110
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,130
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300
184	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150

1	2	3	4	5
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
185	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,000
186	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,760
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,006
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,601
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060
<b>Total A14</b>				
		<b>1.2.40. A15</b>		
187	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugale, cu greutatea totală de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,221
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,181
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,240
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,181
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,110
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,130
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300
188	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totală de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010

1	2	3	4	5
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
189	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,000
190	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,760
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,006
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,601
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,060
<b>Total A15</b>				
<b>1.2.41. A16</b>				
191	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,221
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,181
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,240
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,181
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,110
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,130
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300
192	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015

1	2	3	4	5
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
193	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,000
194	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,760
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,006
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,601
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,060
<b>Total A16</b>				
		<b>1.2.42. A17</b>		
195	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,221
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,181
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,240
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,181
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,110
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,130
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300
196	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040

1	2	3	4	5
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
197	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,000
198	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,760
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,006
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,601
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060
<b>Total A17</b>				
		<b>1.2.43. A18</b>		
199	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,221
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,181
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,240
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,181
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,110
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,130
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300
200	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010

1	2	3	4	5
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
201	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,000
202	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,760
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,006
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,601
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060
<b>Total A18</b>				
		<b>1.2.44. A19</b>		
203	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,221
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,181
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,240
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,181
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,110
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,130
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300
204	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015

1	2	3	4	5
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
205	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,000
206	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,760
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,006
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,601
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060
<b>Total A19</b>				
		<b>1.2.45. A20</b>		
207	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,221
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,181
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,240
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,181
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,110
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,130
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300
208	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040

1	2	3	4	5
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
209	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,200
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,100
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	36,000
210	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,760
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,006
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,601
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060
<b>Total A20</b>				
<b>1.2.46. RDF1</b>				
211	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,280
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,221
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,181
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,140
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,045
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,181
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,140
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,045
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,500
212	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100



1	2	3	4	5
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
213	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta pentru introducere aer )	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
214	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,062
<b>Total RDF1</b>				
		<b>1.2.47. RDF2</b>		
215	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,280
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,221
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,181
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,140
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,045
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,181
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,140
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,045
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,500

1	2	3	4	5
216	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
217	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta pentru introducere aer )	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
218	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,062
<b>Total RDF2</b>				
<b>1.2.48. RDF3</b>				
219	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,280
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,221
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,181
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,140

1	2	3	4	5
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,045
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,181
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,140
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,045
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,500
220	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
221	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta pentru introducere aer )	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
222	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	1,000
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,062
<b>Total RDF3</b>				
		<b>1.2.49. DF1</b>		

1	2	3	4	5
223	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,280
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,221
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,181
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,140
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,045
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,181
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,140
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,045
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,500
224	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
225	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta pentru pentru evacuare fum normal inchisa )	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	17,740
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,663
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,010
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,201
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	16,080
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	6,030
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,020
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	16,080
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	6,030
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4,020
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,360

1	2	3	4	5
226	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	2,000
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,720
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,030
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,124
<b>Total DF1</b>				
		<b>1.2.50. DF2</b>		
227	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,280
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,221
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,151
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,181
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,140
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,045
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,181
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,140
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,045
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,500
228	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,870
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,332
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,040
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,015
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,010
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,040
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,015
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,010
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,180
229	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta pentru pentru evacuare fum normal inchisa )	buc	2,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	17,740
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,663
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,010

1	2	3	4	5
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,201
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	16,080
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	6,030
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,020
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	16,080
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	6,030
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	4,020
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,360
230	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor	buc	2,000
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,720
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,030
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,124
<b>Total DF2</b>				
<b>Total Ventilarea si conditionarea aerului</b>				
Прямые затраты				
Fondul social				
Transport material				
Cheltuieli de depozitare				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
<b>Total Lucrari de montare</b>				
		<b>2. Utilaj</b>		
		<b>2.1. Incalzire</b>		
231	Pret de piata	Nod de amestec on complet cu CTA in set	set	6,000
	90175260121	Nod de amestec on complet cu CTA in set	set	6,000
232	Pret de piata	Filtru impuritati din alama DN32mm	buc	2,000
	90175260122	Filtru impuritati din alama DN32mm	buc	2,000
233	Pret de piata	Filtru impuritati din alama DN40mm	buc	2,000
	90175260123	Filtru impuritati din alama DN40mm	buc	2,000
234	Pret de piata	Filtru impuritati din alama DN50mm	buc	2,000

1	2	3	4	5
	90175260124	Filtru impuritati din alama DN50mm	buc	2,000
235	Pret de piata	Boiler termoelectric V=100 litri, Nel=3 kW, U=220V	buc	5,000
	90175260125	Boiler termoelectric V=100 litri, Nel=3 kW, U=220V	buc	5,000
<b>Total Incalzire</b>				
<b>2.2. Ventilarea si conditionarea aerului</b>				
<b>2.2.1. R1</b>				
236	Pret de piata	Centrala de tratare a aerului C.I.C. "Jan Hrebec" HL 12,5, in complectatie (Nota: vezi proiectul, coala 4)	set	1,000
	90175260131*1	Centrala de tratare a aerului C.I.C. "Jan Hrebec" HL 12,5 in complectatie	set	1,000
237	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	3,000
	90175260132	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	3,000
238	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in complectatie (Nota: vezi proiectul)	set	1,000
	90175260133	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in complectatie	set	1,000
<b>Total R1</b>				
<b>2.2.2. C1</b>				
239	Pret de piata	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in complectatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-680WM/G-X	set	3,000
	90175260137	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in complectatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-680WM/G-X	set	3,000
240	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	2,000
	90175260137*1	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	2,000
241	Pret de piata	Refnet ML01/A	set	2,000

1	2	3	4	5
	90175260137*2	Refnet ML01/A	set	2,000
242	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set	1,000
	90175260137*3	Refnet FQ02U/A	set	1,000
<b>Total C1</b>				
<b>2.2.3. A1.1</b>				
243	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RXX 600x300 F3 ATEX Lasp=2435 m3/h, presiune statica exterioara P=370 Pa, n=1240 rot./min, Nel=1,6 kW, I=2,7 A, U=380-415 V	buc	2,000
	90175260138	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RXX 600x300 F3 ATEX	buc	2,000
244	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	4,000
	90175260139	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	4,000
245	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x300	buc	4,000
	90175260140	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x300	buc	4,000
246	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300 , clasa de filtrare G4	buc	1,000
	90175260141	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	1,000
247	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	4,000
	90175260142	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	4,000
248	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,000
	90175260143	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,000
<b>Total A1.1</b>				
<b>2.2.4. A1.2</b>				
249	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RXX 600x300 F3 ATEX Lasp=2435 m3/h, presiune statica exterioara P=370 Pa, n=1240 rot./min, Nel=1,6 kW, I=2,7 A, U=380-415 V	buc	2,000



1	2	3	4	5
	90175260138	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 600x300 F3 ATEX	buc	2,000
250	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	4,000
	90175260139	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	4,000
251	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x300	buc	4,000
	90175260140	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x300	buc	4,000
252	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300 , clasa de filtrare G4	buc	1,000
	90175260141	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	1,000
253	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	4,000
	90175260142	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	4,000
254	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,000
	90175260143	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,000
<b>Total A1.2</b>				
<b>2.2.5. A1.3</b>				
255	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 600x300 F3 ATEX Lasp=2435 m3/h, presiune statica exterioara P=370 Pa, n=1240 rot./min, Nel=1,6 kW, I=2,7 A, U=380-415 V	buc	2,000
	90175260138	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 600x300 F3 ATEX	buc	2,000
256	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	4,000
	90175260139	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	4,000
257	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x300	buc	4,000
	90175260140	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x300	buc	4,000
258	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300 , clasa de filtrare G4	buc	1,000
	90175260141	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	1,000

1	2	3	4	5
259	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	4,000
	90175260142	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	4,000
260	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,000
	90175260143	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,000
<b>Total A1.3</b>				
<b>2.2.6. R2</b>				
261	Pret de piata	Centrala de tratare a aerului C.I.C. "Jan Hrebec" HL 12,5, in complectatie (Nota: vezi proiectul, coala 13)	set	1,000
	90175260131*2	Centrala de tratare a aerului C.I.C. "Jan Hrebec" HL 12,5 in complectatie	set	1,000
262	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	2,000
	90175260132	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	2,000
263	Pret de piata	HEPA Filter Box Z-inlet: HFB-P-Z-F-W-C-610-762-78/S + HEPA Ceiling Filter / Aluminium Frame:HC-H14-A-1-610-762-78-FB-P + Swirl Diffuser: SD-P-610-762	set	4,000
	90175260132*	HEPA Filter Box Z-inlet: HFB-P-Z-F-W-C-610-762-78/S + HEPA Ceiling Filter	set	4,000
264	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in complectatie (Nota: vezi proiectul)	set	1,000
	90175260133	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in complectatie	set	1,000
<b>Total R2</b>				
<b>2.2.7. C2</b>				
265	Pret de piata	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in complectatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-680WM/G-X	set	3,000
	90175260137	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in complectatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-680WM/G-X	set	3,000

1	2	3	4	5
266	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	2,000
	90175260137*1	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	2,000
267	Pret de piata	Refnet ML01/A	set	2,000
	90175260137*2	Refnet ML01/A	set	2,000
268	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set	1,000
	90175260137*3	Refnet FQ02U/A	set	1,000
<b>Total C2</b>				
<b>2.2.8. A2.1</b>				
269	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RXX 600x350 F3 ATEX Lasp=2635 m3/h, presiune statica exterioara P=480 Pa, n=1370 rot./min, Nel=2,44 kW, I=4,1 A, U=380-415 V	buc	2,000
	90175260174	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RXX 600x350 F3 ATEX	buc	2,000
270	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	4,000
	90175260175	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	4,000
271	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x350	buc	4,000
	90175260176	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x350	buc	4,000
272	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350 , clasa de filtrare G4	buc	1,000
	90175260177	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350, clasa de filtrare G4	buc	1,000
273	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	4,000
	90175260178	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	4,000
274	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,000
	90175260143	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,000
<b>Total A2.1</b>				

1	2	3	4	5
		<b>2.2.9. A2.2</b>		
275	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 600x350 F3 ATEX Lasp=3020 m3/h, presiune statica exterioara P=5000 Pa, n=1370 rot./min, Nel=2,44 kW, I=4,1 A, U=380-415 V	buc	2,000
	90175260174	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 600x350 F3 ATEX	buc	2,000
276	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	4,000
	90175260175	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	4,000
277	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x350	buc	4,000
	90175260176	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x350	buc	4,000
278	Pret de piata	Cutie filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350 , clasa de filtrare G4	buc	1,000
	90175260177	Cutie filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350, clasa de filtrare G4	buc	1,000
279	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	4,000
	90175260178	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	4,000
280	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,000
	90175260143	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,000
<b>Total A2.2</b>				
		<b>2.2.10. A2.3</b>		
281	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 600x300 F3 ATEX Lasp=2350 m3/h, presiune statica exterioara P=400 Pa, n=1240 rot./min, Nel=1,6 kW, I=2,7 A, U=380-415 V	buc	2,000
	90175260138	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 600x300 F3 ATEX	buc	2,000
282	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	4,000
	90175260139	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	4,000
283	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x300	buc	4,000

1	2	3	4	5
	90175260140	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x300	buc	4,000
284	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300 , clasa de filtrare G4	buc	1,000
	90175260141	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	1,000
285	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	4,000
	90175260142	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	4,000
286	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,000
	90175260143	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,000
<b>Total A2.3</b>				
<b>2.2.11. R3</b>				
287	Pret de piata	Centrala de tratare a aerului C.I.C. "Jan Hrebec" HL 16, in complectatie (Nota: vezi proiectul, coala 21)	set	1,000
	90175260131*3	Centrala de tratare a aerului C.I.C. "Jan Hrebec" HL 16 in complectatie	set	1,000
288	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	3,000
	90175260132	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	3,000
289	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE0130XL001 in complectatie (Nota: vezi proiectul)	set	1,000
	90175260142	Umidificator de aer izoterm UE0130XL001 in complectatie	set	1,000
<b>Total R3</b>				
<b>2.2.12. C3</b>				
290	Pret de piata	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in complectatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-680WM/G-X	set	3,000
	90175260137	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in complectatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-680WM/G-X	set	3,000

1	2	3	4	5
291	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	2,000
	90175260137*1	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	2,000
292	Pret de piata	Refnet ML01/A	set	2,000
	90175260137*2	Refnet ML01/A	set	2,000
293	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set	1,000
	90175260137*3	Refnet FQ02U/A	set	1,000
<b>Total C3</b>				
<b>2.2.13. A3.1</b>				
294	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RXX 600x350 F3 ATEX Lasp=3590 m3/h, presiune statica exterioara P=340 Pa, n=1370 rot./min, Nel=2,44 kW, I=4,1 A, U=380-415 V	buc	2,000
	90175260174	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RXX 600x350 F3 ATEX	buc	2,000
295	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	4,000
	90175260175	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	4,000
296	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x350	buc	4,000
	90175260176	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x350	buc	4,000
297	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350 , clasa de filtrare G4	buc	1,000
	90175260177	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350, clasa de filtrare G4	buc	1,000
298	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	4,000
	90175260178	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	4,000
299	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,000
	90175260143	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,000
<b>Total A3.1</b>				

1	2	3	4	5
		<b>2.2.14. A3.2</b>		
300	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 600x300 F3 ATEX Lasp=2500 m3/h, presiune statica exterioara P=390 Pa, n=1240 rot./min, Nel=1,6 kW, I=2,7 A, U=380-415 V	buc	2,000
	90175260138	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 600x300 F3 ATEX	buc	2,000
301	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	4,000
	90175260139	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	4,000
302	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x300	buc	4,000
	90175260140	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x300	buc	4,000
303	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300 , clasa de filtrare G4	buc	1,000
	90175260141	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	1,000
304	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	4,000
	90175260142	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	4,000
305	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,000
	90175260143	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,000
<b>Total A3.2</b>				
		<b>2.2.15. A3.3</b>		
306	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 600x300 F3 ATEX Lasp=2410 m3/h, presiune statica exterioara P=390 Pa, n=1240 rot./min, Nel=1,6 kW, I=2,7 A, U=380-415 V	buc	2,000
	90175260138	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 600x300 F3 ATEX	buc	2,000
307	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	4,000
	90175260139	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	4,000
308	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x300	buc	4,000

1	2	3	4	5
	90175260140	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x300	buc	4,000
309	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300 , clasa de filtrare G4	buc	1,000
	90175260141	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	1,000
310	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	4,000
	90175260142	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	4,000
311	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,000
	90175260143	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,000
<b>Total A3.3</b>				
<b>2.2.16. R4</b>				
312	Pret de piata	Centrala de tratare a aerului C.I.C. "Jan Hrebec" HL 16, in complectatie (Nota: vezi proiectul, coala 30)	set	1,000
	90175260131*3	Centrala de tratare a aerului C.I.C. "Jan Hrebec" HL 16 in complectatie	set	1,000
313	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	3,000
	90175260132	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	3,000
314	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE0130XL001 in complectatie (Nota: vezi proiectul)	set	1,000
	90175260142	Umidificator de aer izoterm UE0130XL001 in complectatie	set	1,000
<b>Total R4</b>				
<b>2.2.17. C4</b>				
315	Pret de piata	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in complectatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-680WM/G-X	set	3,000
	90175260137	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in complectatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-680WM/G-X	set	3,000



1	2	3	4	5
316	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	2,000
	90175260137*1	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	2,000
317	Pret de piata	Refnet ML01/A	set	2,000
	90175260137*2	Refnet ML01/A	set	2,000
318	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set	1,000
	90175260137*3	Refnet FQ02U/A	set	1,000
<b>Total C4</b>				
<b>2.2.18. A4.1</b>				
319	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RXX 600x350 F3 ATEX Lasp=2925 m3/h, presiune statica exterioara P=480 Pa, n=1370 rot./min, Nel=2,44 kW, I=4,1 A, U=380-415 V	buc	2,000
	90175260174	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RXX 600x350 F3 ATEX	buc	2,000
320	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	4,000
	90175260175	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	4,000
321	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x350	buc	4,000
	90175260176	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x350	buc	4,000
322	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350 , clasa de filtrare G4	buc	1,000
	90175260177	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350, clasa de filtrare G4	buc	1,000
323	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	4,000
	90175260178	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	4,000
324	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,000
	90175260143	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,000
<b>Total A4.1</b>				

1	2	3	4	5
		<b>2.2.19. A4.2</b>		
325	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 600x350 F3 ATEX Lasp=2805 m3/h, presiune statica exterioara P=480 Pa, n=1370 rot./min, Nel=2,44 kW, I=4,1 A, U=380-415 V	buc	2,000
	90175260174	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 600x350 F3 ATEX	buc	2,000
326	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	4,000
	90175260175	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	4,000
327	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x350	buc	4,000
	90175260176	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x350	buc	4,000
328	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350 , clasa de filtrare G4	buc	1,000
	90175260177	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350, clasa de filtrare G4	buc	1,000
329	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	4,000
	90175260178	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	4,000
330	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,000
	90175260143	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,000
<b>Total A4.2</b>				
		<b>2.2.20. A4.3</b>		
331	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 600x350 F3 ATEX Lasp=2805 m3/h, presiune statica exterioara P=480 Pa, n=1370 rot./min, Nel=2,44 kW, I=4,1 A, U=380-415 V	buc	2,000
	90175260174	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 600x350 F3 ATEX	buc	2,000
332	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	4,000
	90175260175	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	4,000
333	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x350	buc	4,000

1	2	3	4	5
	90175260176	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x350	buc	4,000
334	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350 , clasa de filtrare G4	buc	1,000
	90175260177	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350, clasa de filtrare G4	buc	1,000
335	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	4,000
	90175260178	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	4,000
336	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,000
	90175260143	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,000
<b>Total A4.3</b>				
<b>2.2.21. R5</b>				
337	Pret de piata	Centrala de tratare a aerului C.I.C. "Jan Hrebec" H8, in complectatie (Nota: vezi proiectul, coala 39)	set	1,000
	90175260131*5	Centrala de tratare a aerului C.I.C. "Jan Hrebec" H8 in complectatie	set	1,000
338	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 12x24	set	2,000
	901752601321	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 12x24	set	2,000
339	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE065XL001 in complectatie (Nota: vezi proiectul)	set	1,000
	901752601425	Umidificator de aer izoterm UE065XL001 in complectatie	set	1,000
<b>Total R5</b>				
<b>2.2.22. C5</b>				
340	Pret de piata	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in complectatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-335WM/G-X	set	1,000
	901752601375	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in complectatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-335WM/G-X	set	1,000

1	2	3	4	5
341	Pret de piata	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in complectatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-680WM/G-X	set	1,000
	90175260137	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in complectatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-680WM/G-X	set	1,000
342	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N140U/C-T	set	1,000
	90175260137*5	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N140U/C-T	set	1,000
343	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	1,000
	90175260137*1	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	1,000
344	Pret de piata	Refnet ML01/A	set	1,000
	90175260137*2	Refnet ML01/A	set	1,000
345	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set	2,000
	90175260137*3	Refnet FQ02U/A	set	2,000
<b>Total C5</b>				
<b>2.2.23. A5</b>				
346	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 600x300 F3 ATEX Lasp=2163 m3/h, presiune statica exterioara P=420 Pa, n=1240 rot./min, Nel=1,6 kW, I=2,7 A, U=380-415 V	buc	4,000
	90175260138	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 600x300 F3 ATEX	buc	4,000
347	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	8,000
	90175260139	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	8,000
348	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x300	buc	8,000
	90175260140	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x300	buc	8,000

1	2	3	4	5
349	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300 , clasa de filtrare G4	buc	2,000
	90175260141	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	2,000
350	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	8,000
	90175260142	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	8,000
351	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	8,000
	90175260143	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	8,000
<b>Total A5</b>				
<b>2.2.24. R6</b>				
352	Pret de piata	Centrala de tratare a aerului C.I.C. "Jan Hrebec" H8, in complectatie (Nota: vezi proiectul, coala 39)	set	1,000
	90175260131*5	Centrala de tratare a aerului C.I.C. "Jan Hrebec" H8 in complectatie	set	1,000
353	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 12x24	set	2,000
	901752601321	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 12x24	set	2,000
354	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE065XL001 in complectatie (Nota: vezi proiectul)	set	1,000
	901752601425	Umidificator de aer izoterm UE065XL001 in complectatie	set	1,000
<b>Total R6</b>				
<b>2.2.25. C6</b>				
355	Pret de piata	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in complectatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-335WM/G-X	set	1,000
	901752601375	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in complectatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-335WM/G-X	set	1,000
356	Pret de piata	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in	set	1,000

1	2	3	4	5
		completatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-680WM/G-X		
	90175260137	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in completatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-680WM/G-X	set	1,000
357	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N140U/C-T	set	1,000
	90175260137*5	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N140U/C-T	set	1,000
358	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	1,000
	90175260137*1	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	1,000
359	Pret de piata	Refnet ML01/A	set	1,000
	90175260137*2	Refnet ML01/A	set	1,000
360	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set	2,000
	90175260137*3	Refnet FQ02U/A	set	2,000
<b>Total C6</b>				
		<b>2.2.26. A6</b>		
361	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 600x300 F3 ATEX Lasp=2163 m3/h, presiune statica exterioara P=420 Pa, n=1240 rot./min, Nel=1,6 kW, I=2,7 A, U=380-415 V	buc	4,000
	90175260138	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 600x300 F3 ATEX	buc	4,000
362	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	8,000
	90175260139	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	8,000
363	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x300	buc	8,000
	90175260140	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600x300	buc	8,000
364	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300 , clasa de filtrare G4	buc	2,000

1	2	3	4	5
	90175260141	Cutie filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	2,000
365	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	8,000
	90175260142	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	8,000
366	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	8,000
	90175260143	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	8,000
<b>Total A6</b>				
		<b>2.2.27. R7</b>		
367	Pret de piata	Instalatie de refulare a aerului, Lref=350 m3/h, SAU 200 B3 EC , presiune statica exterioara P=400 Pa, n=2900 rot./min, Nel=0,127 kW, I=1,0 A, U=220-230 V; Incalzitor electric incorporat, Nel=5,0 kW, I=12,0 A, U=380-415 V	set	1,000
	90175260131*7	Instalatie de refulare a aerului SAU 200 B3 EC, Lref=350 m3/h, presiune statica exterioara P=400 Pa, n=2900 rot./min, Nel=0,127 kW, I=1,0 A, U=220-230 V; Incalzitor electric incorporat, Nel=5,0 kW, I=12,0 A, U=380-415 V	set	1,000
368	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	1,000
	901752601762	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	1,000
369	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d200mm	buc	1,000
	901752601763	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d200mm	buc	1,000
370	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	2,000
	901752601764	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	2,000
371	Pret de piata	Conexiune flexibila d200mm	buc	2,000
	901752601765	Conexiune flexibila d200mm	buc	2,000
<b>Total R7</b>				
		<b>2.2.28. R8</b>		
372	Pret de piata	Instalatie de refulare a aerului SAU 200 B3 EC, Lref=350 m3/h, presiune statica exterioara P=400 Pa, n=2900 rot./min,	set	1,000

1	2	3	4	5
		Nel=0,127 kW, I=1,0 A,U=220-230 V; Incalzitor electric incorporat, Nel=5,0 kW, I=12,0 A, U=380-415 V		
	90175260131*7	Instalatie de refulare a aerului SAU 200 B3 EC, Lref=350 m3/h, presiune statica exterioara P=400 Pa, n=2900 rot./min, Nel=0,127 kW, I=1,0 A,U=220-230 V; Incalzitor electric incorporat, Nel=5,0 kW, I=12,0 A, U=380-415 V	set	1,000
373	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	1,000
	901752601762	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	1,000
374	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d200mm	buc	1,000
	901752601763	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d200mm	buc	1,000
375	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	2,000
	901752601764	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	2,000
376	Pret de piata	Conexiune flexibila d200mm	buc	2,000
	901752601765	Conexiune flexibila d200mm	buc	2,000
<b>Total R8</b>				
<b>2.2.29. RE1</b>				
377	Pret de piata	Instalatie de refulare a aerului KVK DUO 160, cu doua ventilatoare, Lref=250 m3/h, presiune statica exterioara P=140 Pa, n=1943 rot./min, Nel=0,07 kW, I=0,3 A, U=220-230 V	set	1,000
	90175260131*8	Instalatie de refulare a aerului KVK DUO 160	set	1,000
378	Pret de piata	Incalzitor electric cu bloc de control incorporat HK 160-2,4-1 Y, U=220-230 V	buc	1,000
	901752601801	Incalzitor electric cu bloc de control incorporat HK 160-2,4-1 Y, U=220-230 V	buc	1,000
379	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc	1,000
	9017526017616	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc	1,000
380	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc	1,000
	9017526017016	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc	1,000



1	2	3	4	5
381	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc	2,000
	901752601764* 16	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc	2,000
382	Pret de piata	Conexiune flexibila d160mm	buc	2,000
	901752601765* 16	Conexiune flexibila d160mm	buc	2,000
<b>Total RE1</b>				
<b>2.2.30. RE2</b>				
383	Pret de piata	Instalatie de refulare a aerului KVK DUO 160, cu doua ventilatoare, Lref=250 m3/h, presiune statica exterioara P=140 Pa, n=1943 rot./min, Nel=0,07 kW, I=0,3 A, U=220-230 V	set	1,000
	90175260131*8	Instalatie de refulare a aerului KVK DUO 160	set	1,000
384	Pret de piata	Incalzitor electric cu bloc de control incorporat HK 160-2,4-1 Y, U=220-230 V	buc	1,000
	901752601801	Incalzitor electric cu bloc de control incorporat HK 160-2,4-1 Y, U=220-230 V	buc	1,000
385	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc	1,000
	9017526017616	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc	1,000
386	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc	1,000
	9017526017016	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc	1,000
387	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc	2,000
	901752601764* 16	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc	2,000
388	Pret de piata	Conexiune flexibila d160mm	buc	2,000
	901752601765* 16	Conexiune flexibila d160mm	buc	2,000
<b>Total RE2</b>				
<b>2.2.31. RE3</b>				
389	Pret de piata	Instalatie de refulare a aerului KVK DUO 160, cu doua ventilatoare, Lref=250 m3/h, presiune statica exterioara P=140	set	1,000

1	2	3	4	5
		Pa, n=1943 rot./min, Nel=0,07 kW, I=0,3 A, U=220-230 V		
	90175260131*8	Instalatie de refulare a aerului KVK DUO 160	set	1,000
390	Pret de piata	Incalzitor electric cu bloc de control incorporat HK 160-2,4-1 Y, U=220-230 V	buc	1,000
	901752601801	Incalzitor electric cu bloc de control incorporat HK 160-2,4-1 Y, U=220-230 V	buc	1,000
391	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc	1,000
	9017526017616	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc	1,000
392	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc	1,000
	9017526017016	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc	1,000
393	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc	2,000
	901752601764* 16	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc	2,000
394	Pret de piata	Conexiune flexibila d160mm	buc	2,000
	901752601765* 16	Conexiune flexibila d160mm	buc	2,000
<b>Total RE3</b>				
<b>2.2.32. A7</b>				
395	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 250 B1, Lasp=590 m3/h, ESP: P=320 Pa, n=2750 rot./min, Nel=0,145 kW, I=0,63 A, U=220-230 V	buc	1,000
	90175260131*1 1	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 250 B1	buc	1,000
396	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d250mm	buc	1,000
	9017526017625	Clapeta de aer sens unic d250mm	buc	1,000
397	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d250mm	buc	2,000
	901752601764* 25	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d250mm	buc	2,000
398	Pret de piata	Conexiune flexibila d250mm	buc	2,000
	901752601765* 25	Conexiune flexibila d250mm	buc	2,000

1	2	3	4	5
<b>Total A7</b>				
		<b>2.2.33. A8</b>		
399	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 250 B1, Lasp=590 m3/h, ESP: P=320 Pa, n=2750 rot./min, Nel=0,145 kW, I=0,63 A, U=220-230 V	buc	1,000
	90175260131*1 1	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 250 B1	buc	1,000
400	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d250mm	buc	1,000
	9017526017625	Clapeta de aer sens unic d250mm	buc	1,000
401	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d250mm	buc	2,000
	901752601764* 25	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d250mm	buc	2,000
402	Pret de piata	Conexiune flexibila d250mm	buc	2,000
	901752601765* 25	Conexiune flexibila d250mm	buc	2,000
<b>Total A8</b>				
		<b>2.2.34. A9</b>		
403	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 200 B1, Lasp=425 m3/h, ESP: P=400 Pa, n=2530 rot./min, Nel=0,145 kW, I=0,63 A, U=220-230 V	buc	1,000
	90175260131*1 2	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 200 B1	buc	1,000
404	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	1,000
	9017526017620	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	1,000
405	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	2,000
	901752601764* 20	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	2,000
406	Pret de piata	Conexiune flexibila d200mm	buc	2,000
	901752601765* 20	Conexiune flexibila d200mm	buc	2,000
<b>Total A9</b>				
		<b>2.2.35. A10</b>		

1	2	3	4	5
407	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 125 C1, Lasp=170 m3/h, ESP: P=200 Pa, n=2530 rot./min, Nel=0,06 kW, I=0,26 A, U=220-230 V	buc	1,000
	90175260131*1 3	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 125 C1	buc	1,000
408	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d125mm	buc	1,000
	9017526017612 5	Clapeta de aer sens unic d125mm	buc	1,000
409	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d125mm	buc	2,000
	901752601764* 12	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d125mm	buc	2,000
410	Pret de piata	Conexiune flexibila d125mm	buc	2,000
	901752601765* 12	Conexiune flexibila d125mm	buc	2,000
<b>Total A10</b>				
<b>2.2.36. A11</b>				
411	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100 A1, Lasp=65 m3/h, ESP: P=220 Pa, n=2040 rot./min, Nel=0,04 kW, I=0,18 A, U=220-230 V	buc	1,000
	90175260131*1 4	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100 A1	buc	1,000
412	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,000
	9017526017610 0	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,000
413	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,000
	901752601764* 10	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,000
414	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,000
	901752601765* 10	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,000
<b>Total A11</b>				
<b>2.2.37. A12</b>				
415	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100 C1, Lasp=95 m3/h, ESP: P=250	buc	1,000

1	2	3	4	5
		Pa, n=2570 rot./min, Nel=0,06 kW, I=0,26 A, U=220-230 V		
	90175260131*1 5	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100 C1	buc	1,000
416	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,000
	9017526017610 0	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,000
417	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,000
	901752601764* 10	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,000
418	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,000
	901752601765* 10	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,000
<b>Total A12</b>				
<b>2.2.38. A13</b>				
419	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100 C1, Lasp=95 m3/h, ESP: P=250 Pa, n=2570 rot./min, Nel=0,06 kW, I=0,26 A, U=220-230 V	buc	1,000
	90175260131*1 5	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100 C1	buc	1,000
420	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,000
	9017526017610 0	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,000
421	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,000
	901752601764* 10	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,000
422	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,000
	901752601765* 10	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,000
<b>Total A13</b>				
<b>2.2.39. A14</b>				
423	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100 C1, Lasp=95 m3/h, ESP: P=250 Pa, n=2570 rot./min, Nel=0,06 kW, I=0,26 A, U=220-230 V	buc	1,000

1	2	3	4	5
	90175260131*1 5	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100 C1	buc	1,000
424	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,000
	9017526017610 0	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,000
425	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,000
	901752601764* 10	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,000
426	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,000
	901752601765* 10	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,000
<b>Total A14</b>				
<b>2.2.40. A15</b>				
427	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100 A1, Lasp=50 m3/h, ESP: P=250 Pa, n=2040 rot./min, Nel=0,04 kW, I=0,18 A, U=220-230 V	buc	1,000
	90175260131*1 4	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100 A1	buc	1,000
428	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,000
	9017526017610 0	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,000
429	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,000
	901752601764* 10	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,000
430	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,000
	901752601765* 10	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,000
<b>Total A15</b>				
<b>2.2.41. A16</b>				
431	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100 A1, Lasp=50 m3/h, ESP: P=250 Pa, n=2040 rot./min, Nel=0,04 kW, I=0,18 A, U=220-230 V	buc	1,000
	90175260131*1 4	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100 A1	buc	1,000

1	2	3	4	5
432	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,000
	9017526017610 0	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,000
433	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,000
	901752601764* 10	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,000
434	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,000
	901752601765* 10	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,000
<b>Total A16</b>				
		<b>2.2.42. A17</b>		
435	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100 C1, Lasp=100 m3/h, ESP: P=240 Pa, n=2570 rot./min, Nel=0,06 kW, I=0,26 A, U=220-230 V	buc	1,000
	90175260131*1 5	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100 C1	buc	1,000
436	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,000
	9017526017610 0	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,000
437	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,000
	901752601764* 10	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,000
438	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,000
	901752601765* 10	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,000
<b>Total A17</b>				
		<b>2.2.43. A18</b>		
439	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100 A1, Lasp=50 m3/h, ESP: P=250 Pa, n=2040 rot./min, Nel=0,04 kW, I=0,18 A, U=220-230 V	buc	1,000
	90175260131*1 4	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100 A1	buc	1,000
440	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,000

1	2	3	4	5
	9017526017610 0	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,000
441	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,000
	901752601764* 10	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,000
442	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,000
	901752601765* 10	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,000
<b>Total A18</b>				
<b>2.2.44. A19</b>				
443	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 160 B1, Lasp=260 m3/h, ESP: P=175 Pa, n=2940 rot./min, Nel=0,06 kW, I=0,26 A, U=220-230 V	buc	1,000
	90175260131*1 9	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 160 B1	buc	1,000
444	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc	1,000
	9017526017616	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc	1,000
445	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc	2,000
	901752601764* 16	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc	2,000
446	Pret de piata	Conexiune flexibila d160mm	buc	2,000
	901752601765* 16	Conexiune flexibila d160mm	buc	2,000
<b>Total A19</b>				
<b>2.2.45. A20</b>				
447	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 200 B1, Lasp=360 m3/h, ESP: P=415 Pa, n=2750 rot./min, Nel=0,145 kW, I=0,63 A, U=220-230 V	buc	1,000
	90175260131*1 2	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 200 B1	buc	1,000
448	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	1,000
	9017526017620	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	1,000



1	2	3	4	5
449	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	2,000
	901752601764* 20	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	2,000
450	Pret de piata	Conexiune flexibila d200mm	buc	2,000
	901752601765* 20	Conexiune flexibila d200mm	buc	2,000
<b>Total A20</b>				
<b>2.2.46. RDF1</b>				
451	Pret de piata	Ventilator axial de refulare pentru compensare aer evacuat in caz de incendiu AIR AKD 63-2T-1,5 F400 (pentru conditii de lucru 400 °C/2h), pentru refulare aer, Lref=6543 m3/h, presiune statica exterioara P=400 Pa, n=2880 rot./min, Nel=1,5 kW, I=3,3 A, U=380-415 V, in комплект cu: suport pentru fixare d630; flansa de conectare d630;grila de protectie d630; clapeta de sens unic d630	buc	1,000
	90175260131*1 8	Ventilator axial de refulare pentru compensare aer evacuat in caz de incendiu AIR AKD 63-2T-1,5 F400	buc	1,000
452	Pret de piata	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc	1,000
	90175260176*4 4	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc	1,000
<b>Total RDF1</b>				
<b>2.2.47. RDF2</b>				
453	Pret de piata	Ventilator axial de refulare pentru compensare aer evacuat in caz de incendiu AIR AKD 63-2T-1,5 F400 (pentru conditii de lucru 400 °C/2h), pentru refulare aer, Lref=6543 m3/h, presiune statica exterioara P=400 Pa, n=2880 rot./min, Nel=1,5 kW, I=3,3 A, U=380-415 V, in комплект cu: suport pentru fixare d630; flansa de conectare d630;grila de protectie d630; clapeta de sens unic d630	buc	1,000

1	2	3	4	5
	90175260131*1 8	Ventilator axial de refulare pentru compensare aer evacuat in caz de incendiu AIR AKD 63-2T-1,5 F400	buc	1,000
454	Pret de piata	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc	1,000
	90175260176*4 4	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc	1,000
<b>Total RDF2</b>				
<b>2.2.48. RDF3</b>				
455	Pret de piata	Ventilator axial de refulare pentru compensare aer evacuat in caz de incendiu AIR AKD 63-2T-1,5 F400 (pentru conditii de lucru 400 °C/2h), pentru refulare aer, Lref=6543 m3/h, presiune statica exterioara P=400 Pa, n=2880 rot./min, Nel=1,5 kW, I=3,3 A, U=380-415 V, in complet cu: suport pentru fixare d630; flansa de conectare d630;grila de protectie d630; clapeta de sens unic d630	buc	1,000
	90175260131*1 8	Ventilator axial de refulare pentru compensare aer evacuat in caz de incendiu AIR AKD 63-2T-1,5 F400	buc	1,000
456	Pret de piata	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc	1,000
	90175260176*4 4	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc	1,000
<b>Total RDF3</b>				
<b>2.2.49. DF1</b>				
457	Pret de piata	Ventilator axial pentru evacuare fum in caz de incendiu AIR AKD 63-2T-5,5 F400 (pentru conditii de lucru 400 °C/2h), debit de aer: Lasp=18800 m3/h, ESP: P=600 Pa n=2900 rot./min, Nel=5,5 kW, I=10,3 A, U=380-415 V, in complet cu: suport pentru fixare d630; flansa de conectare d630;grila de protectie d630; clapeta de sens unic d630	buc	1,000
	90175260131*2 5	Ventilator axial pentru evacuare fum in caz de incendiu AIR AKD 63-2T-5,5 F400	buc	1,000
458	Pret de piata	Clapeta 500x400 pentru evacuare fum normal inchisa cu servomotor 24V	buc	2,000

1	2	3	4	5
	90175260176*5 4	Clapeta 500x400 evacuare fum normal inchisa cu servomotor 24V	buc	2,000
<b>Total DF1</b>				
<b>2.2.50. DF2</b>				
459	Pret de piata	Ventilator axial pentru evacuare fum in caz de incendiu AIR AKD 71-2T-5,5 F400 (pentru conditii de lucru 400 °C/2h), debit de aer: Lasp=23400 m3/h, ESP: P=530 Pa, n=2890 rot./min, Nel=5,5 kW, I=10,3 A, U=380-415 V, in complet cu: suport pentru fixare d710; flansa de conectare d710;grila de protectie d710; clapeta de sens unic d710	buc	1,000
	90175260131*2 6	Ventilator axial pentru evacuare fum in caz de incendiu AIR AKD 71-2T-5,5 F400	buc	1,000
460	Pret de piata	Clapeta 600x400 pentru evacuare fum normal inchisa cu servomotor 24V	buc	2,000
	90175260176*6 4	Clapeta 600x400 evacuare fum normal inchisa cu servomotor 24V	buc	2,000
<b>Total DF2</b>				
<b>Total Ventilarea si conditionarea aerului</b>				
Прямые затраты				
Cheltuieli de depozitare				
<b>Total Utilaj</b>				

**Total deviz:  
Inclusiv salariu**

