

DEVIZ LOCAL № 2-1-4 Incalzire, ventilare, coditionare. Utilaj

Valoarea de deviz 12 309 259,39 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Incalzire				
1	IB17B	Generator de aer cald monobloc, avind puterea calorica de 25.100 - 45.000 kcal/h (Смесительный узел)	buc	6,00	353,05 75,00	2 118,28 450,00
2	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	6,00	138,00 138,00	828,00 828,00
3	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv	buc	5,00	461,15 138,00	2 305,76 690,00
		Total Incalzire Inclusiv salariu				5 252,04 1 968,00
		1.2. Ventilarea si conditionarea aerului				
		1.2.1. R 1				
4	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	1,00	3 607,87 3 404,40	3 607,87 3 404,40
5	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de	buc	3,00	1 385,69 819,00	4 157,08 2 457,00

1	2	3	4	5	6	7
		50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA H14)				
6	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulată, destinat tratării complexe a aerului proaspăt sau recirculat având un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (Umidificator de aer în complex)	buc	1,00	3 136,90 2 986,20	3 136,90 2 986,20
		Total R 1 Inclusiv salariu				10 901,85 8 847,60
		1.2.2. C 1				
7	VC09A	Montarea agregatului de filtrare pentru reținerea pulberilor (în special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, având un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA (Unitate exterioară)	buc	3,00	1 322,83 1 262,40	3 968,49 3 787,20
8	11-06-001-01	Panou, masă, kg, până la: 50 (Controler)	buc	2,00	425,96 309,00	851,91 618,00
9	IC34N	Piese de legătură (fitinguri) cu 3 suduri din cupru, montate prin sudură cu teava de cupru, având diametrul exterior de 54,0 mm (Refnet)	buc	3,00	182,89 96,00	548,66 288,00
		Total C 1 Inclusiv salariu				5 369,06 4 693,20
		1.2.3. A1.1				
10	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	2,00	1 560,44 1 443,60	3 120,88 2 887,20
11	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,00	76,78 66,00	307,10 264,00
12	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranți, având greutatea totală de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,00	589,77 532,20	2 359,09 2 128,80
13	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, având greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtrantă cu filtru)	buc	1,00	1 385,69 819,00	1 385,69 819,00

1	2	3	4	5	6	7
14	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	4,00	410,01 292,80	1 640,03 1 171,20
15	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,00	275,09 261,60	1 100,37 1 046,40
		Total A1.1 Inclusiv salariu				9 913,17 8 316,60
		1.2.4. A1.2				
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	2,00	1 560,44 1 443,60	3 120,88 2 887,20
17	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,00	76,78 66,00	307,10 264,00
18	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,00	589,77 532,20	2 359,09 2 128,80
19	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,00	1 385,69 819,00	1 385,69 819,00
20	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	4,00	410,01 292,80	1 640,03 1 171,20
21	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,00	275,09 261,60	1 100,37 1 046,40
		Total A1.2 Inclusiv salariu				9 913,17 8 316,60
		1.2.5. A 1.3				
22	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	2,00	1 560,44 1 443,60	3 120,88 2 887,20
23	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,00	76,78 66,00	307,10 264,00

1	2	3	4	5	6	7
24	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,00	589,77 532,20	2 359,09 2 128,80
25	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,00	1 385,69 819,00	1 385,69 819,00
26	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	4,00	410,01 292,80	1 640,03 1 171,20
27	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,00	275,09 261,60	1 100,37 1 046,40
		Total A 1.3 Inclusiv salariu				9 913,17 8 316,60
		1.2.6. R 2				
28	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	1,00	3 607,87 3 404,40	3 607,87 3 404,40
29	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA H14)	buc	2,00	1 385,69 819,00	2 771,38 1 638,00
30	VC22A	Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului de 1200-4000 kg (HEPA Filter Box)	buc	4,00	3 013,68 2 721,00	12 054,70 10 884,00
31	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Hepa Ceiling Filter)	buc	4,00	1 385,69 819,00	5 542,77 3 276,00
32	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Swirl diffuser)	buc	4,00	104,70 58,80	418,79 235,20
33	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de	buc	1,00	3 136,90 2 986,20	3 136,90 2 986,20

1	2	3	4	5	6	7
		3.600 - 11.000 mc/h (Umidificator de aer in complex)				
		Total R 2 Inclusiv salariu				27 532,42 22 423,80
		1.2.7. C 2				
34	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	3,00	1 322,83 1 262,40	3 968,49 3 787,20
35	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc	2,00	425,96 309,00	851,91 618,00
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	3,00	182,89 96,00	548,66 288,00
		Total C 2 Inclusiv salariu				5 369,06 4 693,20
		1.2.8. A 2 .1				
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	2,00	1 560,44 1 443,60	3 120,88 2 887,20
38	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,00	76,78 66,00	307,10 264,00
39	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,00	589,77 532,20	2 359,09 2 128,80
40	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,00	1 385,69 819,00	1 385,69 819,00
41	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	4,00	410,01 292,80	1 640,03 1 171,20
42	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,00	275,09 261,60	1 100,37 1 046,40

1	2	3	4	5	6	7
		Total A 2.1 Inclusiv salariu				9 913,17 8 316,60
		1.2.9. A 2.2				
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	2,00	1 560,44 1 443,60	3 120,88 2 887,20
44	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,00	76,78 66,00	307,10 264,00
45	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,00	589,77 532,20	2 359,09 2 128,80
46	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,00	1 385,69 819,00	1 385,69 819,00
47	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	4,00	410,01 292,80	1 640,03 1 171,20
48	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,00	275,09 261,60	1 100,37 1 046,40
		Total A 2.2 Inclusiv salariu				9 913,17 8 316,60
		1.2.10. A 2.3				
49	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	2,00	1 560,44 1 443,60	3 120,88 2 887,20
50	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,00	76,78 66,00	307,10 264,00
51	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,00	589,77 532,20	2 359,09 2 128,80
52	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,00	1 385,69 819,00	1 385,69 819,00

1	2	3	4	5	6	7
53	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	4,00	410,01 292,80	1 640,03 1 171,20
54	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,00	275,09 261,60	1 100,37 1 046,40
		Total A 2.3 Inclusiv salariu				9 913,17 8 316,60
		1.2.11. R 3				
55	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	1,00	3 607,87 3 404,40	3 607,87 3 404,40
56	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA H14)	buc	3,00	1 385,69 819,00	4 157,08 2 457,00
57	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	1,00	3 136,90 2 986,20	3 136,90 2 986,20
		Total R 3 Inclusiv salariu				10 901,85 8 847,60
		1.2.12. C 3				
58	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	3,00	1 322,83 1 262,40	3 968,49 3 787,20
59	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc	2,00	425,96 309,00	851,91 618,00
60	IC34N	Piese de legatura (fitinguri) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind	buc	3,00	182,89 96,00	548,66 288,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 54,0 mm (Refnet)				
		Total C 3 Inclusiv salariu				5 369,06 4 693,20
		1.2.13. A 3.1				
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	2,00	1 560,44 1 443,60	3 120,88 2 887,20
62	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,00	76,78 66,00	307,10 264,00
63	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,00	589,77 532,20	2 359,09 2 128,80
64	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,00	1 385,69 819,00	1 385,69 819,00
65	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	4,00	410,01 292,80	1 640,03 1 171,20
66	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400- 600 mm	buc	4,00	275,09 261,60	1 100,37 1 046,40
		Total A 3.1 Inclusiv salariu				9 913,17 8 316,60
		1.2.14. A 3.2				
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	2,00	1 560,44 1 443,60	3 120,88 2 887,20
68	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,00	76,78 66,00	307,10 264,00
69	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,00	589,77 532,20	2 359,09 2 128,80
70	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de	buc	1,00	1 385,69 819,00	1 385,69 819,00

1	2	3	4	5	6	7
		50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)				
71	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	4,00	410,01 292,80	1 640,03 1 171,20
72	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,00	275,09 261,60	1 100,37 1 046,40
		Total A 3.2 Inclusiv salariu				9 913,17 8 316,60
		1.2.15. A 3.3				
73	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	2,00	1 560,44 1 443,60	3 120,88 2 887,20
74	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,00	76,78 66,00	307,10 264,00
75	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu sacii filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,00	589,77 532,20	2 359,09 2 128,80
76	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,00	1 385,69 819,00	1 385,69 819,00
77	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	4,00	410,01 292,80	1 640,03 1 171,20
78	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,00	275,09 261,60	1 100,37 1 046,40
		Total A 3.3 Inclusiv salariu				9 913,17 8 316,60
		1.2.16. R 4				
79	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a	buc	1,00	3 607,87 3 404,40	3 607,87 3 404,40

1	2	3	4	5	6	7
		zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h				
80	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA H14)	buc	3,00	1 385,69 819,00	4 157,08 2 457,00
81	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	1,00	3 136,90 2 986,20	3 136,90 2 986,20
		Total R 4 Inclusiv salariu				10 901,85 8 847,60
		1.2.17. C 4				
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	3,00	1 322,83 1 262,40	3 968,49 3 787,20
83	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc	2,00	425,96 309,00	851,91 618,00
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	3,00	182,89 96,00	548,66 288,00
		Total C 4 Inclusiv salariu				5 369,06 4 693,20
		1.2.18. A 4.1				
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	2,00	1 560,44 1 443,60	3 120,88 2 887,20
86	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,00	76,78 66,00	307,10 264,00
87	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,00	589,77 532,20	2 359,09 2 128,80

1	2	3	4	5	6	7
88	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,00	1 385,69 819,00	1 385,69 819,00
89	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	4,00	410,01 292,80	1 640,03 1 171,20
90	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,00	275,09 261,60	1 100,37 1 046,40
		Total A 4.1 Inclusiv salariu				9 913,17 8 316,60
		1.2.19. A 4.2				
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	2,00	1 560,44 1 443,60	3 120,88 2 887,20
92	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,00	76,78 66,00	307,10 264,00
93	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,00	589,77 532,20	2 359,09 2 128,80
94	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,00	1 385,69 819,00	1 385,69 819,00
95	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	4,00	410,01 292,80	1 640,03 1 171,20
96	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,00	275,09 261,60	1 100,37 1 046,40
		Total A 4.2 Inclusiv salariu				9 913,17 8 316,60
		1.2.20. A 4.3				
97	VC04C	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 3.000-9.200 mc/h cu	buc	2,00	1 560,44 1 443,60	3 120,88 2 887,20

1	2	3	4	5	6	7
		motor electric de 1,1- 4 kw				
98	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,00	76,78 66,00	307,10 264,00
99	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,00	589,77 532,20	2 359,09 2 128,80
100	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,00	1 385,69 819,00	1 385,69 819,00
101	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	4,00	410,01 292,80	1 640,03 1 171,20
102	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,00	275,09 261,60	1 100,37 1 046,40
		Total A 4.3				9 913,17
		Inclusiv salariu				8 316,60
		1.2.21. R 5				
103	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	1,00	3 607,87 3 404,40	3 607,87 3 404,40
104	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA H14)	buc	2,00	1 385,69 819,00	2 771,38 1 638,00
105	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	1,00	3 136,90 2 986,20	3 136,90 2 986,20
		Total R 5				9 516,15
		Inclusiv salariu				8 028,60
		1.2.22. C 5				

1	2	3	4	5	6	7
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	2,00	1 322,83 1 262,40	2 645,66 2 524,80
107	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc	2,00	425,96 309,00	851,91 618,00
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	3,00	182,89 96,00	548,66 288,00
		Total C 5 Inclusiv salariu				4 046,23 3 430,80
		1.2.23. A 5				
109	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	4,00	1 560,44 1 443,60	6 241,76 5 774,40
110	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	8,00	76,78 66,00	614,20 528,00
111	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	8,00	589,77 532,20	4 718,18 4 257,60
112	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	2,00	1 385,69 819,00	2 771,38 1 638,00
113	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	8,00	410,01 292,80	3 280,07 2 342,40
114	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	8,00	275,09 261,60	2 200,74 2 092,80
		Total A 5 Inclusiv salariu				19 826,34 16 633,20
		1.2.24. R 6				
115	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special,	buc	1,00	3 607,87 3 404,40	3 607,87 3 404,40

1	2	3	4	5	6	7
		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				
116	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA H14)	buc	2,00	1 385,69 819,00	2 771,38 1 638,00
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	1,00	3 136,90 2 986,20	3 136,90 2 986,20
		Total R 6 Inclusiv salariu				9 516,15 8 028,60
		1.2.25. C 6				
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	2,00	1 322,83 1 262,40	2 645,66 2 524,80
119	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc	2,00	425,96 309,00	851,91 618,00
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	3,00	182,89 96,00	548,66 288,00
		Total C 6 Inclusiv salariu				4 046,23 3 430,80
		1.2.26. A 6				
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	4,00	1 560,44 1 443,60	6 241,76 5 774,40
122	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	8,00	76,78 66,00	614,20 528,00

1	2	3	4	5	6	7
123	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	8,00	<u>589,77</u> 532,20	<u>4 718,18</u> 4 257,60
124	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	2,00	<u>1 385,69</u> 819,00	<u>2 771,38</u> 1 638,00
125	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	8,00	<u>410,01</u> 292,80	<u>3 280,07</u> 2 342,40
126	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	8,00	<u>275,09</u> 261,60	<u>2 200,74</u> 2 092,80
		Total A 6				19 826,34
		Inclusiv salariu				16 633,20
		1.2.27. R 7				
127	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	1,00	<u>3 607,87</u> 3 404,40	<u>3 607,87</u> 3 404,40
128	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	<u>589,77</u> 532,20	<u>589,77</u> 532,20
129	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,00	<u>1 385,69</u> 819,00	<u>1 385,69</u> 819,00
130	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	<u>76,78</u> 66,00	<u>153,55</u> 132,00
131	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune fiexibila)	buc	2,00	<u>410,01</u> 292,80	<u>820,02</u> 585,60
		Total R 7				6 556,91
		Inclusiv salariu				5 473,20
		1.2.28. R 8				
132	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special,	buc	1,00	<u>3 607,87</u> 3 404,40	<u>3 607,87</u> 3 404,40

1	2	3	4	5	6	7
		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				
133	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
134	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,00	1 385,69 819,00	1 385,69 819,00
135	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	76,78 66,00	153,55 132,00
136	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune fiexibila)	buc	2,00	410,01 292,80	820,02 585,60
		Total R 8 Inclusiv salariu				6 556,91 5 473,20
		1.2.29. RE 1				
137	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	1,00	3 607,87 3 404,40	3 607,87 3 404,40
138	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Incalzitor electric)	buc	1,00	670,76 595,20	670,76 595,20
139	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
140	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,00	1 385,69 819,00	1 385,69 819,00
141	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	76,78 66,00	153,55 132,00
142	VC24A	Sustinerea elastica a	buc	2,00	410,01	820,02

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibilă)			292,80	585,60
		Total RE 1 Inclusiv salariu				7 227,67 6 068,40
		1.2.30. RE 2				
143	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulată, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, încălzire, umidificare, răcire, postîncălzire, ventilare, distribuție, atenuare a zgomotului, avînd un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	1,00	3 607,87 3 404,40	3 607,87 3 404,40
144	VC29A	Montarea bateriei de încălzire a aerului, cu saci filtranți, avînd greutatea totală de 50-200 kg (Încălzitor electric)	buc	1,00	670,76 595,20	670,76 595,20
145	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranți, avînd greutatea totală de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
146	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avînd greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,00	1 385,69 819,00	1 385,69 819,00
147	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	76,78 66,00	153,55 132,00
148	VC24A	Sustinerea elastică a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibilă)	buc	2,00	410,01 292,80	820,02 585,60
		Total RE 2 Inclusiv salariu				7 227,67 6 068,40
		1.2.31. RE 3				
149	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulată, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, încălzire, umidificare, răcire, postîncălzire, ventilare, distribuție, atenuare a zgomotului, avînd un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	1,00	3 607,87 3 404,40	3 607,87 3 404,40
150	VC29A	Montarea bateriei de încălzire a aerului, cu saci filtranți, avînd greutatea totală de 50-200 kg	buc	1,00	670,76 595,20	670,76 595,20

1	2	3	4	5	6	7
		(Incalzitor electric)				
151	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
152	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,00	1 385,69 819,00	1 385,69 819,00
153	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	76,78 66,00	153,55 132,00
154	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune fiexibila)	buc	2,00	410,01 292,80	820,02 585,60
		Total RE 3 Inclusiv salariu				7 227,67 6 068,40
		1.2.32. A 7				
155	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 433,35 1 305,00	1 433,35 1 305,00
156	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
157	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	76,78 66,00	153,55 132,00
158	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc(Conexiune flexibila)	buc	2,00	410,01 292,80	820,02 585,60
		Total A 7 Inclusiv salariu				2 996,69 2 554,80
		1.2.33. A 8				
159	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 433,35 1 305,00	1 433,35 1 305,00
160	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
161	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu	buc	2,00	76,78	153,55

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul 1000 - 2000 mm			66,00	132,00
162	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,00	410,01 292,80	820,02 585,60
		Total A 8 Inclusiv salariu				2 996,69 2 554,80
		1.2.34. A 9				
163	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 433,35 1 305,00	1 433,35 1 305,00
164	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
165	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	76,78 66,00	153,55 132,00
166	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,00	410,01 292,80	820,02 585,60
		Total A 9 Inclusiv salariu				2 996,69 2 554,80
		1.2.35. A 10				
167	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 433,35 1 305,00	1 433,35 1 305,00
168	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
169	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	76,78 66,00	153,55 132,00
170	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,00	410,01 292,80	820,02 585,60
		Total A 10 Inclusiv salariu				2 996,69 2 554,80
		1.2.36. A 11				
171	VC01B	Montarea ventilatoarelor	buc	1,00	1 433,35	1 433,35

1	2	3	4	5	6	7
		centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic			1 305,00	1 305,00
172	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
173	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	76,78 66,00	153,55 132,00
174	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,00	410,01 292,80	820,02 585,60
		Total A 11 Inclusiv salariu				2 996,69 2 554,80
		1.2.37. A 12				
175	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 433,35 1 305,00	1 433,35 1 305,00
176	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
177	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	76,78 66,00	153,55 132,00
178	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,00	410,01 292,80	820,02 585,60
		Total A 12 Inclusiv salariu				2 996,69 2 554,80
		1.2.38. A 13				
179	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 433,35 1 305,00	1 433,35 1 305,00
180	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
181	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	76,78 66,00	153,55 132,00

1	2	3	4	5	6	7
182	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,00	410,01 292,80	820,02 585,60
		Total A 13 Inclusiv salariu				2 996,69 2 554,80
		1.2.39. A 14				
183	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugale, cu greutatea totala de 50-400 kg, montate pe stela metalica	buc	1,00	1 433,35 1 305,00	1 433,35 1 305,00
184	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
185	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	76,78 66,00	153,55 132,00
186	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,00	410,01 292,80	820,02 585,60
		Total A 14 Inclusiv salariu				2 996,69 2 554,80
		1.2.40. A 15				
187	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugale, cu greutatea totala de 50-400 kg, montate pe stela metalica	buc	1,00	1 433,35 1 305,00	1 433,35 1 305,00
188	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
189	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	76,78 66,00	153,55 132,00
190	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,00	410,01 292,80	820,02 585,60
		Total A 15 Inclusiv salariu				2 996,69 2 554,80
		1.2.41. A 16				
191	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugale, cu greutatea totala de	buc	1,00	1 433,35	1 433,35

1	2	3	4	5	6	7
		50-400 kg, montat pe stelaj metalic			1 305,00	1 305,00
192	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
193	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	76,78 66,00	153,55 132,00
194	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,00	410,01 292,80	820,02 585,60
		Total A 16 Inclusiv salariu				2 996,69 2 554,80
		1.2.42. A 17				
195	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 433,35 1 305,00	1 433,35 1 305,00
196	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
197	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	76,78 66,00	153,55 132,00
198	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,00	410,01 292,80	820,02 585,60
		Total A 17 Inclusiv salariu				2 996,69 2 554,80
		1.2.43. A 18				
199	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 433,35 1 305,00	1 433,35 1 305,00
200	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
201	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	76,78 66,00	153,55 132,00

1	2	3	4	5	6	7
202	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,00	410,01 292,80	820,02 585,60
		Total A 18 Inclusiv salariu				2 996,69 2 554,80
		1.2.44. A 19				
203	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 433,35 1 305,00	1 433,35 1 305,00
204	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
205	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	76,78 66,00	153,55 132,00
206	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,00	410,01 292,80	820,02 585,60
		Total A 19 Inclusiv salariu				2 996,69 2 554,80
		1.2.45. A 20				
207	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 433,35 1 305,00	1 433,35 1 305,00
208	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
209	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	76,78 66,00	153,55 132,00
210	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,00	410,01 292,80	820,02 585,60
		Total A 20 Inclusiv salariu				2 996,69 2 554,80
		1.2.46. RDF 1				
211	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg,	buc	1,00	1 381,29 1 156,80	1 381,29 1 156,80

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe fundatie de beton				
212	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
213	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta pentru introducere aer)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
214	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanelor	buc	1,00	275,09 261,60	275,09 261,60
		Total RDF 1 Inclusiv salariu				2 835,93 2 482,80
		1.2.47. RDF 2				
215	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	1,00	1 381,29 1 156,80	1 381,29 1 156,80
216	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
217	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta pentru introducere aer)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
218	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanelor	buc	1,00	275,09 261,60	275,09 261,60
		Total RDF 2 Inclusiv salariu				2 835,93 2 482,80
		1.2.48. RDF 3				
219	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	1,00	1 381,29 1 156,80	1 381,29 1 156,80
220	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
221	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20

1	2	3	4	5	6	7
		50-200 kg (Clapeta pentru introducere aer)				
222	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanelor	buc	1,00	275,09 261,60	275,09 261,60
		Total RDF 3 Inclusiv salariu				2 835,93 2 482,80
		1.2.49. DF 1				
223	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	1,00	1 381,29 1 156,80	1 381,29 1 156,80
224	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
225	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta pentru evacuare fum normal inchisa)	buc	2,00	589,77 532,20	1 179,54 1 064,40
226	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanelor	buc	2,00	275,09 261,60	550,19 523,20
		Total DF 1 Inclusiv salariu				3 700,79 3 276,60
		1.2.50. DF 2				
227	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	1,00	1 381,29 1 156,80	1 381,29 1 156,80
228	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	589,77 532,20	589,77 532,20
229	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta pentru evacuare fum normal inchisa)	buc	2,00	589,77 532,20	1 179,54 1 064,40
230	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanelor	buc	2,00	275,09 261,60	550,19 523,20
		Total DF 2				3 700,79

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				3 276,60
		Total Ventilarea si conditionarea aerului Inclusiv salariu				360 109,54 302 644,20
		<i>Total</i>	lei			365 361,58
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			73 106,93
		<i>Total</i>	100,00 +			438 468,50
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			1 566,98
		<i>Total</i>	100,00 +			440 035,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	33,50 %			102 045,09
		<i>Total</i>	100,00 +			542 080,57
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			16 262,42
		<i>Total</i>	100,00 +			558 342,99
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				558 342,99 304 612,20
		2. Utilaj				
		2.1. Incalzire				
231	Pret de piata	Nod de amestec in комплект cu CTA in set	set	6,00	765,00 0,00	4 590,00 0,00
232	Pret de piata	Filtru impuritati din alama DN32mm	buc	2,00	354,00 0,00	708,00 0,00
233	Pret de piata	Filtru impuritati din alama DN40mm	buc	2,00	427,00 0,00	854,00 0,00
234	Pret de piata	Filtru impuritati din alama DN50mm	buc	2,00	794,00 0,00	1 588,00 0,00
235	Pret de piata	Boiler termoelectric V=100 litri, Nel=3 kW,U=220V	buc	5,00	6 686,00 0,00	33 430,00 0,00
		Total Incalzire Inclusiv salariu				41 170,00
		2.2. Ventilarea si conditionarea aerului				
		2.2.1. R 1				
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	1,00	508 000,00 0,00	508 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
237	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	3,00	86 280,00 0,00	258 840,00 0,00
238	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in complectatie (Nota: vezi proiectul)	set	1,00	59 600,00 0,00	59 600,00 0,00
		Total R 1 Inclusiv salariu				826 440,00
		2.2.2. C 1				
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	3,00	148 700,00 0,00	446 100,00 0,00
240	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	2,00	6 345,00 0,00	12 690,00 0,00
241	Pret de piata	Refnet ML01/A	set	2,00	8 845,00 0,00	17 690,00 0,00
242	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set	1,00	1 538,00 0,00	1 538,00 0,00
		Total C 1 Inclusiv salariu				478 018,00
		2.2.3. A 1.1				
243	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=380-415V	buc	2,00	32 775,00 0,00	65 550,00 0,00
244	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	4,00	1 988,00 0,00	7 952,00 0,00
245	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	4,00	2 538,00 0,00	10 152,00 0,00
246	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 602,00 0,00	1 602,00 0,00
247	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	4,00	657,00 0,00	2 628,00 0,00
248	Pret de	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu	buc	4,00	2 262,00	9 048,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	arc de revenire, 230 V AC/50Hz			0,00	0,00
		Total A 1.1 Inclusiv salariu				96 932,00
		2.2.4. A 1.2				
249	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=380-415V	buc	2,00	32 775,00 0,00	65 550,00 0,00
250	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	4,00	1 988,00 0,00	7 952,00 0,00
251	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	4,00	2 538,00 0,00	10 152,00 0,00
252	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 602,00 0,00	1 602,00 0,00
253	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	4,00	657,00 0,00	2 628,00 0,00
254	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,00	2 262,00 0,00	9 048,00 0,00
		Total A 1.2 Inclusiv salariu				96 932,00
		2.2.5. A 1.3				
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=380-415V	buc	2,00	32 775,00 0,00	65 550,00 0,00
256	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	4,00	1 988,00 0,00	7 952,00 0,00
257	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	4,00	2 538,00 0,00	10 152,00 0,00
258	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 602,00 0,00	1 602,00 0,00
259	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	4,00	657,00 0,00	2 628,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
260	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,00	2 262,00 0,00	9 048,00 0,00
		Total A 1.3 Inclusiv salariu				96 932,00
		2.2.6. R 2				
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	1,00	508 000,00 0,00	508 000,00 0,00
262	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	2,00	86 280,00 0,00	172 560,00 0,00
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	4,00	9 736,55 0,00	38 946,20 0,00
264	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in complectatie (Nota: vezi proiectul)	set	1,00	59 600,00 0,00	59 600,00 0,00
		Total R 2 Inclusiv salariu				779 106,20
		2.2.7. C 2				
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	3,00	148 700,00 0,00	446 100,00 0,00
266	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	2,00	6 345,00 0,00	12 690,00 0,00
267	Pret de piata	Refnet ML01/A	set	2,00	8 845,00 0,00	17 690,00 0,00
268	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set	1,00	1 538,00 0,00	1 538,00 0,00
		Total C 2 Inclusiv salariu				478 018,00
		2.2.8. A 2.1				
269	Pret de	Ventilator rectangular in executie	buc	2,00	32 085,00	64 170,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	antiexploziva (ATEX): RXX 600x350 F3 ATEX Lasp=2635m3/h, presiune statica exterioara P=480 Pa,n=1370 rot./min, Nel=2,44 kW, I=4,1 A, U=380-415V			0,00	0,00
270	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	4,00	2 370,00 0,00	9 480,00 0,00
271	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	4,00	2 692,35 0,00	10 769,40 0,00
272	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350,clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
273	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	4,00	669,60 0,00	2 678,40 0,00
274	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,00	2 262,00 0,00	9 048,00 0,00
		Total A 2.1 Inclusiv salariu				97 745,80
		2.2.9. A 2.2				
275	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RXX 600x350 F3 ATEX Lasp=3020m3/h, presiune statica exterioara P=5000 Pa,n=1370 rot./min, Nel=2,44 kW, I=4,1 A, U=380-415V	buc	2,00	32 085,00 0,00	64 170,00 0,00
276	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	4,00	2 370,00 0,00	9 480,00 0,00
277	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	4,00	2 692,35 0,00	10 769,40 0,00
278	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350,clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 602,00 0,00	1 602,00 0,00
279	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	4,00	669,60 0,00	2 678,40 0,00
280	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,00	2 262,00 0,00	9 048,00 0,00
		Total A 2.2 Inclusiv salariu				97 747,80
		2.2.10. A 2.3				

1	2	3	4	5	6	7
281	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva(ATEX): RXX 600x300 F3 ATEX Lasp=2350m3/h, presiune statica exterioara P=400 Pa,n=1240 rot./min, Nel=1.6 kW, I=2.7 A, U=380-415V	buc	2,00	32 775,00 0,00	65 550,00 0,00
282	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	4,00	1 988,00 0,00	7 952,00 0,00
283	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	4,00	2 538,00 0,00	10 152,00 0,00
284	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 486,00 0,00	1 486,00 0,00
285	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	4,00	657,00 0,00	2 628,00 0,00
286	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,00	2 262,00 0,00	9 048,00 0,00
		Total A 2.3 Inclusiv salariu				96 816,00
		2.2.11. R 3				
287	Pret de piata	Centrala de tratare a aerului C.I.C Jan Hrebec; HL 16, in complectatie (Nota: vezi proiectul,coala 21)	set	1,00	596 000,00 0,00	596 000,00 0,00
288	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	3,00	86 280,00 0,00	258 840,00 0,00
289	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE0130XL001 in complectatie (Nota: vezi proiectul)	set	1,00	59 600,00 0,00	59 600,00 0,00
		Total R 3 Inclusiv salariu				914 440,00
		2.2.12. C 3				
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	3,00	148 700,00 0,00	446 100,00 0,00
291	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete	set	2,00	6 345,00 0,00	12 690,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		XK 46) GMV-N560U/C-T				
292	Pret de piata	Refnet ML01/A	set	2,00	8 845,00 0,00	17 690,00 0,00
293	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set	1,00	1 538,00 0,00	1 538,00 0,00
		Total C 3 Inclusiv salariu				478 018,00
		2.2.13. A 3 .1				
294	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva(ATEX): RXX 600x350 F3 ATEX Lasp=3590m3/h, presiune statica exterioara P=340 Pa, n=1370 rot./min, Nel=2,44 kW, I=4,1 A, U=380--415V	buc	2,00	32 085,00 0,00	64 170,00 0,00
295	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	4,00	2 370,00 0,00	9 480,00 0,00
296	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	4,00	2 692,35 0,00	10 769,40 0,00
297	Pret de piata	Cutie filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350,clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
298	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	4,00	669,60 0,00	2 678,40 0,00
299	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,00	2 262,00 0,00	9 048,00 0,00
		Total A 3 .1 Inclusiv salariu				97 745,80
		2.2.14. A 3.2				
300	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva(ATEX): RXX 600x300 F3 ATEX Lasp=2500m3/h, presiune statica exterioara P=390 Pa,n=1240 rot./min, Nel=1.6 kW, I=2.7 A, U=380-415V	buc	2,00	32 775,00 0,00	65 550,00 0,00
301	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	4,00	1 988,00 0,00	7 952,00 0,00
302	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	4,00	2 538,00 0,00	10 152,00 0,00
303	Pret de	Cutie filtranta cu filtru ondulat	buc	1,00	1 602,00	1 602,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4			0,00	0,00
304	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	4,00	657,00	2 628,00
					0,00	0,00
305	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,00	2 262,00	9 048,00
					0,00	0,00
		Total A 3.2 Inclusiv salariu				96 932,00
		2.2.15. A 3.3				
306	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva(ATEX): RXX 600x300 F3 ATEX Lasp=2410m3/h, presiune statica exterioara P=390 Pa,n=1240 rot./min, Nel=1.6 kW, I=2.7 A, U=380-415V	buc	2,00	32 775,00	65 550,00
					0,00	0,00
307	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	4,00	1 988,00	7 952,00
					0,00	0,00
308	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	4,00	2 538,00	10 152,00
					0,00	0,00
309	Pret de piata	Cutie filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 602,00	1 602,00
					0,00	0,00
310	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	4,00	657,00	2 628,00
					0,00	0,00
311	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,00	657,00	2 628,00
					0,00	0,00
		Total A 3.3 Inclusiv salariu				90 512,00
		2.2.16. R 4				
312	Pret de piata	Centrala de tratare a aerului C.I.C Jan Hrebec; HL 16, in complectatie (Nota: vezi proiectul,coala 30)	set	1,00	596 000,00	596 000,00
					0,00	0,00
313	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	3,00	86 280,00	258 840,00
					0,00	0,00
314	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE0130XL001 in complectatie (Nota: vezi proiectul)	set	1,00	59 600,00	59 600,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total R 4 Inclusiv salariu				914 440,00
		2.2.17. C 4				
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	3,00	148 700,00 0,00	446 100,00 0,00
316	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	2,00	6 345,00 0,00	12 690,00 0,00
317	Pret de piata	Refnet ML01/A	set	2,00	8 845,00 0,00	17 690,00 0,00
318	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set	1,00	1 538,00 0,00	1 538,00 0,00
		Total C 4 Inclusiv salariu				478 018,00
		2.2.18. A 4 .1				
319	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva(ATEX): RKX 600x350 F3 ATEX Lasp=2925m3/h, presiune statica exterioara P=480 Pa, n=1370 rot./min, Nel=2,44 kW, I=4,1 A, U=380--415V	buc	2,00	32 085,00 0,00	64 170,00 0,00
320	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	4,00	2 370,00 0,00	9 480,00 0,00
321	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	4,00	2 692,35 0,00	10 769,40 0,00
322	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350,clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
323	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	4,00	669,60 0,00	2 678,40 0,00
324	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,00	2 262,00 0,00	9 048,00 0,00
		Total A 4 .1 Inclusiv salariu				97 745,80
		2.2.19. A 4 .2				
325	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva(ATEX): RKX	buc	2,00	32 085,00 0,00	64 170,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		600x350 F3 ATEX Lasp=2805m3/h, presiune statica exterioara P=480 Pa, n=1370 rot./min, Nel=2,44 kW, I=4,1 A, U=380--415V				
326	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	4,00	2 370,00 0,00	9 480,00 0,00
327	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	4,00	2 692,35 0,00	10 769,40 0,00
328	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350,clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
329	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	4,00	669,60 0,00	2 678,40 0,00
330	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,00	2 262,00 0,00	9 048,00 0,00
		Total A 4.2 Inclusiv salariu				97 745,80
		2.2.20. A 4.3				
331	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva(ATEX): RXX 600x350 F3 ATEX Lasp=2805m3/h, presiune statica exterioara P=480 Pa, n=1370 rot./min, Nel=2,44 kW, I=4,1 A, U=380--415V	buc	2,00	32 085,00 0,00	64 170,00 0,00
332	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	4,00	2 370,00 0,00	9 480,00 0,00
333	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	4,00	2 692,35 0,00	10 769,40 0,00
334	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350,clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
335	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	4,00	669,60 0,00	2 678,40 0,00
336	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,00	2 262,00 0,00	9 048,00 0,00
		Total A 4.3 Inclusiv salariu				97 745,80
		2.2.21. R 5				

1	2	3	4	5	6	7
337	Pret de piata	Centrala de tratare a aerului C.I.C Jan Hrebec; H8, in complectatie (Nota: vezi proiectul,coala 39)	set	1,00	598 800,00 0,00	598 800,00 0,00
338	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	2,00	86 280,00 0,00	172 560,00 0,00
339	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE065XL001 in complectatie (Nota: vezi proiectul)	set	1,00	59 600,00 0,00	59 600,00 0,00
		Total R 5 Inclusiv salariu				830 960,00
		2.2.22. C 5				
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	1,00	91 350,00 0,00	91 350,00 0,00
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	1,00	148 700,00 0,00	148 700,00 0,00
342	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N140U/C-T	set	1,00	5 085,00 0,00	5 085,00 0,00
343	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	1,00	6 345,00 0,00	6 345,00 0,00
344	Pret de piata	Refnet ML01/A	set	1,00	8 845,00 0,00	8 845,00 0,00
345	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set	2,00	1 538,00 0,00	3 076,00 0,00
		Total C 5 Inclusiv salariu				263 401,00
		2.2.23. A 5				
346	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKK 600x300 F3 ATEX Lasp=2163m3/h, presiune statica exterioara P=420 Pa,n=1240 rot./min, Nel=1.6 kW, I=2.7 A,	buc	4,00	32 085,00 0,00	128 340,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		U=380-415V				
347	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	8,00	1 988,00 0,00	15 904,00 0,00
348	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	8,00	2 538,00 0,00	20 304,00 0,00
349	Pret de piata	Cutie filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc	2,00	1 602,00 0,00	3 204,00 0,00
350	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	8,00	657,00 0,00	5 256,00 0,00
351	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	8,00	2 262,00 0,00	18 096,00 0,00
		Total A 5 Inclusiv salariu				191 104,00
		2.2.24. R 6				
352	Pret de piata	Centrala de tratare a aerului C.I.C Jan Hrebec; H8, in complectatie (Nota: vezi proiectul,coala 39)	set	1,00	598 800,00 0,00	598 800,00 0,00
353	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 12x24	set	2,00	86 280,00 0,00	172 560,00 0,00
354	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE065XL001 in complectatie (Nota: vezi proiectul)	set	1,00	59 600,00 0,00	59 600,00 0,00
		Total R 6 Inclusiv salariu				830 960,00
		2.2.25. C 6				
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	1,00	91 350,00 0,00	91 350,00 0,00
356	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	1,00	148 700,00 0,00	148 700,00 0,00
357	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete	set	1,00	5 085,00 0,00	5 085,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		XK 46) GMV-N140U/C-T				
358	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	1,00	6 345,00 0,00	6 345,00 0,00
359	Pret de piata	Refnet ML01/A	set	1,00	8 845,00 0,00	8 845,00 0,00
360	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set	2,00	1 538,00 0,00	3 076,00 0,00
		Total C 6 Inclusiv salariu				263 401,00
		2.2.26. A 6				
361	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva(ATEX): RKX 600x300 F3 ATEX Lasp=2163m ³ /h, presiune statica exterioara P=420 Pa,n=1240 rot./min, Nel=1.6 kW, I=2.7 A, U=380-415V	buc	4,00	32 085,00 0,00	128 340,00 0,00
362	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	8,00	1 988,00 0,00	15 904,00 0,00
363	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	8,00	2 538,00 0,00	20 304,00 0,00
364	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc	2,00	1 602,00 0,00	3 204,00 0,00
365	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	8,00	657,00 0,00	5 256,00 0,00
366	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	8,00	2 262,00 0,00	18 096,00 0,00
		Total A 6 Inclusiv salariu				191 104,00
		2.2.27. R 7				
367	Pret de piata	Instalatie de refulare a aerului, Lref=350 m ³ /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	1,00	18 572,00 0,00	18 572,00 0,00
368	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	1,00	262,00 0,00	262,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
369	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d200mm	buc	1,00	468,00 0,00	468,00 0,00
370	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	2,00	1 492,00 0,00	2 984,00 0,00
371	Pret de piata	Conexiune flexibila d200mm	buc	2,00	248,00 0,00	496,00 0,00
		Total R 7 Inclusiv salariu				22 782,00
		2.2.28. R 8				
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, 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	1,00	18 572,00 0,00	18 572,00 0,00
373	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	1,00	262,00 0,00	262,00 0,00
374	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d200mm	buc	1,00	468,00 0,00	468,00 0,00
375	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	2,00	1 492,00 0,00	2 984,00 0,00
376	Pret de piata	Conexiune flexibila d200mm	buc	2,00	248,00 0,00	496,00 0,00
		Total R 8 Inclusiv salariu				22 782,00
		2.2.29. RE 1				
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	1,00	9 273,20 0,00	9 273,20 0,00
378	Pret de piata	Incalzitor electric cu bloc de control incorporat HK160-2,4-1Y U=220-230 V	buc	1,00	2 994,82 0,00	2 994,82 0,00
379	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc	1,00	249,56 0,00	249,56 0,00
380	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc	1,00	382,00 0,00	382,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
381	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc	2,00	1 358,00 0,00	2 716,00 0,00
382	Pret de piata	Conexiune flexibila d160mm	buc	2,00	231,70 0,00	463,40 0,00
		Total RE 1 Inclusiv salariu				16 078,98
		2.2.30. RE2				
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	1,00	9 273,20 0,00	9 273,20 0,00
384	Pret de piata	Incalzitor electric cu bloc de control incorporat HK160-2,4-1 Y U=220-230 V	buc	1,00	2 994,82 0,00	2 994,82 0,00
385	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc	1,00	249,56 0,00	249,56 0,00
386	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc	1,00	382,00 0,00	382,00 0,00
387	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc	2,00	1 358,00 0,00	2 716,00 0,00
388	Pret de piata	Conexiune flexibila d160mm	buc	2,00	231,70 0,00	463,40 0,00
		Total RE2 Inclusiv salariu				16 078,98
		2.2.31. RE 3				
389	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	1,00	9 273,20 0,00	9 273,20 0,00
390	Pret de piata	Incalzitor electric cu bloc de control incorporat HK160-2,4-1 Y U=220-230 V	buc	1,00	2 994,82 0,00	2 994,82 0,00
391	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc	1,00	249,56 0,00	249,56 0,00
392	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc	1,00	382,00 0,00	382,00 0,00
393	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600	buc	2,00	1 358,00	2 716,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm d160mm			0,00	0,00
394	Pret de piata	Conexiune flexibila d160mm	buc	2,00	231,70 0,00	463,40 0,00
		Total RE 3 Inclusiv salariu				16 078,98
		2.2.32. A 7				
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	1,00	1 849,00 0,00	1 849,00 0,00
396	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d250mm	buc	1,00	328,12 0,00	328,12 0,00
397	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d250mm	buc	2,00	1 914,28 0,00	3 828,56 0,00
398	Pret de piata	Conexiune flexibila d250mm	buc	2,00	265,96 0,00	531,92 0,00
		Total A 7 Inclusiv salariu				6 537,60
		2.2.33. A 8				
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	1,00	1 849,00 0,00	1 849,00 0,00
400	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d250mm	buc	1,00	328,12 0,00	328,12 0,00
401	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d250mm	buc	2,00	1 914,28 0,00	3 828,56 0,00
402	Pret de piata	Conexiune flexibila d250mm	buc	2,00	265,96 0,00	531,92 0,00
		Total A 8 Inclusiv salariu				6 537,60
		2.2.34. A 9				
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	1,00	1 685,00 0,00	1 685,00 0,00
404	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	1,00	262,00 0,00	262,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
405	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	2,00	1 492,00 0,00	2 984,00 0,00
406	Pret de piata	Conexiune flexibila d200mm	buc	2,00	248,00 0,00	496,00 0,00
		Total A 9 Inclusiv salariu				5 427,00
		2.2.35. A 10				
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	1,00	1 210,00 0,00	1 210,00 0,00
408	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d125mm	buc	1,00	222,00 0,00	222,00 0,00
409	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d125mm	buc	2,00	1 048,12 0,00	2 096,24 0,00
410	Pret de piata	Conexiune flexibila d125mm	buc	2,00	188,00 0,00	376,00 0,00
		Total A 10 Inclusiv salariu				3 904,24
		2.2.36. A 11				
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	1,00	978,00 0,00	978,00 0,00
412	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	214,00 0,00	214,00 0,00
413	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,00	884,00 0,00	1 768,00 0,00
414	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,00	178,00 0,00	356,00 0,00
		Total A 11 Inclusiv salariu				3 316,00
		2.2.37. A 12				
415	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	1,00	1 048,00 0,00	1 048,00 0,00
416	Pret de	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	214,00	214,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,00	0,00
417	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,00	884,00	1 768,00
					0,00	0,00
418	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,00	178,00	356,00
					0,00	0,00
		Total A 12 Inclusiv salariu				3 386,00
		2.2.38. A 13				
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	1,00	1 048,00	1 048,00
					0,00	0,00
420	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	214,00	214,00
					0,00	0,00
421	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,00	884,00	1 768,00
					0,00	0,00
422	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,00	178,00	356,00
					0,00	0,00
		Total A 13 Inclusiv salariu				3 386,00
		2.2.39. A 14				
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	1,00	1 048,00	1 048,00
					0,00	0,00
424	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	214,00	214,00
					0,00	0,00
425	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,00	884,00	1 768,00
					0,00	0,00
426	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,00	178,00	356,00
					0,00	0,00
		Total A 14 Inclusiv salariu				3 386,00
		2.2.40. A 15				
427	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100A1, Lasp=50 m3/h, ESP: P=250 Pa, n=2040rot./min, rot./min, Nel=0,04 kW, I=0,18 A, U=220-230 V	buc	1,00	1 114,82	1 114,82
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
428	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	214,00 0,00	214,00 0,00
429	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,00	884,00 0,00	1 768,00 0,00
430	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,00	178,00 0,00	356,00 0,00
		Total A 15 Inclusiv salariu				3 452,82
		2.2.41. A 16				
431	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100A1, Lasp=50 m3/h, ESP: P=250 Pa, n=2040rot./min, rot./min, Nel=0,04 kW, I=0,18 A, U=220-230 V	buc	1,00	1 114,82 0,00	1 114,82 0,00
432	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	214,00 0,00	214,00 0,00
433	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,00	884,00 0,00	1 768,00 0,00
434	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,00	178,00 0,00	356,00 0,00
		Total A 16 Inclusiv salariu				3 452,82
		2.2.42. A 17				
435	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100 C1, Lasp=100 m3/h, ESP: P=240 Pa, n=2570rot./min, Nel=0,06 kW, I=0,26 A, U=220-230 V	buc	1,00	1 012,76 0,00	1 012,76 0,00
436	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	214,00 0,00	214,00 0,00
437	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,00	884,00 0,00	1 768,00 0,00
438	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,00	178,00 0,00	356,00 0,00
		Total A 17 Inclusiv salariu				3 350,76
		2.2.43. A 18				
439	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100 A1, Lasp=50 m3/h, ESP: P=250 Pa, n=2040rot./min, Nel=0,04 kW, I=0,18 A, U=220-230 V	buc	1,00	1 114,82 0,00	1 114,82 0,00

1	2	3	4	5	6	7
440	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	214,00 0,00	214,00 0,00
441	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,00	884,00 0,00	1 768,00 0,00
442	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,00	178,00 0,00	356,00 0,00
		Total A 18 Inclusiv salariu				3 452,82
		2.2.44. A 19				
443	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 160 B1, Lasp=260 m3/h, ESP: P=175 Pa, n=2940rot./min, Nel=0,06 kW, I=0,26 A, U=220-230 V	buc	1,00	1 322,00 0,00	1 322,00 0,00
444	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc	1,00	214,00 0,00	214,00 0,00
445	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc	2,00	884,00 0,00	1 768,00 0,00
446	Pret de piata	Conexiune flexibila d160mm	buc	2,00	178,00 0,00	356,00 0,00
		Total A 19 Inclusiv salariu				3 660,00
		2.2.45. A 20				
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	1,00	1 685,00 0,00	1 685,00 0,00
448	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	1,00	262,00 0,00	262,00 0,00
449	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	2,00	1 492,00 0,00	2 984,00 0,00
450	Pret de piata	Conexiune flexibila d200mm	buc	2,00	248,00 0,00	496,00 0,00
		Total A 20 Inclusiv salariu				5 427,00
		2.2.46. RDF 1				
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	buc	1,00	45 910,00 0,00	45 910,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		°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				
452	Pret de piata	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc	1,00	3 911,00 0,00	3 911,00 0,00
		Total RDF 1 Inclusiv salariu				49 821,00
		2.2.47. RDF 2				
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 complet cu: suport pentru fixare d630; flansa de conectare d630;grila de protectie d630; clapeta de sens unic d630	buc	1,00	45 910,00 0,00	45 910,00 0,00
454	Pret de piata	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc	1,00	3 911,00 0,00	3 911,00 0,00
		Total RDF 2 Inclusiv salariu				49 821,00
		2.2.48. RDF 3				
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	buc	1,00	45 910,00 0,00	45 910,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		unic d630				
456	Pret de piata	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc	1,00	3 911,00 0,00	3 911,00 0,00
		Total RDF 3 Inclusiv salariu				49 821,00
		2.2.49. DF 1				
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 rrot./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	1,00	71 127,00 0,00	71 127,00 0,00
458	Pret de piata	Clapeta 500x400 pentru evacuare fum normal inchisa cu servomotor 24V	buc	2,00	4 277,00 0,00	8 554,00 0,00
		Total DF 1 Inclusiv salariu				79 681,00
		2.2.50. DF 2				
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 rrot./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	1,00	73 074,00 0,00	73 074,00 0,00
460	Pret de piata	Clapeta 600x400 pentru evacuare fum normal inchisa cu servomotor 24V	buc	2,00	4 767,12 0,00	9 534,24 0,00
		Total DF 2 Inclusiv salariu				82 608,24
		Total Ventilarea si conditionarea aerului Inclusiv salariu				9 543 190,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 584 360,84
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			115 012,33
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 699 373,17

		Total	lei			10 257 716,16
		TVA	20,00 %			2 051 543,23
		Total deviz: Inclusiv salariu				12 309 259,39
						304 612,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-4 Incalzire, ventilare, coditionare. Utilaj

Valoarea de deviz 12 309 259,39 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	61,80	60,00	3 708,00
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,80	60,00	828,00
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	47,80	60,00	2 868,00
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4 643,91	60,00	278 634,60
5.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	309,56	60,00	18 573,60
		Total manopera				304 612,20

Materiale:

1.	01	Nod de amestec in complet cu CTA in set	set	6,00	765,00	4 590,00
2.	02	Filtru impuritati din alama DN32mm	buc	2,00	354,00	708,00
3.	03	Filtru impuritati din alama DN40mm	buc	2,00	427,00	854,00
4.	04	Filtru impuritati din alama DN50mm	buc	2,00	794,00	1 588,00
5.	05	Boiler termoelectric V=100 litri, Nel=3 kW,U=220V	buc	5,00	6 686,00	33 430,00
6.	06	Centrala de tratare a aerului C.I.C. Jan Hrebec HL 12,5, in completatie	set	2,00	508 000,00	1 016 000,00
7.	06+	Centrala de tratare a aerului C.I.C. Jan Hrebec HL 16, in completatie	set	2,00	596 000,00	1 192 000,00
8.	06-	Centrala de tratare a aerului C.I.C. Jan Hrebec H8, in completatie	set	2,00	598 800,00	1 197 600,00
9.	07	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	15,00	86 280,00	1 294 200,00
10.	08	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in completatie	set	6,00	59 600,00	357 600,00
11.	09	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in completatie: Unitateexterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-680WM/G-X	set	14,00	148 700,00	2 081 800,00
12.	10	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	10,00	6 345,00	63 450,00
13.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0014	50 000,00	60,00
14.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	2,8536	65,00	185,48
15.	11	Refnet ML01/A	set	10,00	8 845,00	88 450,00
16.	110	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in completatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-335WM/G-X	set	2,00	91 350,00	182 700,00
17.	112	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N140U/C-T	set	2,00	5 085,00	10 170,00
18.	12	Refnet FQ02U/A	set	8,00	1 538,00	12 304,00

19.	13	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=380-415V	buc	12,00	32 775,00	393 300,00
20.	13+	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=380-415V	buc	12,00	32 085,00	385 020,00
21.	13/	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RXX 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=380-415V	buc	8,00	32 085,00	256 680,00
22.	137	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	2,00	18 572,00	37 144,00
23.	137*	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	3,00	9 273,20	27 819,60
24.	138	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	4,00	262,00	1 048,00
25.	138/	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc	3,00	249,56	748,68
26.	139	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d200mm	buc	2,00	468,00	936,00
27.	139/	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc	3,00	382,00	1 146,00
28.	14	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	40,00	1 988,00	79 520,00
29.	140	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	8,00	1 492,00	11 936,00
30.	140/	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc	6,00	1 358,00	8 148,00
31.	141	Conexiune flexibila d200mm	buc	8,00	248,00	1 984,00
32.	141/	Conexiune flexibila d160mm	buc	6,00	231,70	1 390,20
33.	144	Incalzitor electric cu bloc de control incorporat HK160-2,4-1 Y U=220-230 V	buc	3,00	2 994,82	8 984,46
34.	15	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	40,00	2 538,00	101 520,00
35.	16	Cutie filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc	10,00	1 602,00	16 020,00
36.	17	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	44,00	657,00	28 908,00
37.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,3878	10,00	43,88
38.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,42	183,33	77,00
39.	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	60,00	2 262,00	135 720,00
40.	200	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	2,00	1 849,00	3 698,00
41.	201	Clapeta de aer sens unic d250mm	buc	2,00	328,12	656,24
42.	2019180	Garnituri metalice	kg	36,00	22,00	792,00
43.	202	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d250mm	buc	4,00	1 914,28	7 657,12
44.	203	Conexiune flexibila d250mm	buc	4,00	265,96	1 063,84
45.	204	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	1,00	1 685,00	1 685,00
46.	204/	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	1,00	1 685,00	1 685,00
47.	205	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 125	buc	1,00	1 210,00	1 210,00

		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				
48.	206	Clapeta de aer sens unic d125mm	buc	1,00	222,00	222,00
49.	207	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d125mm	buc	2,00	1 048,12	2 096,24
50.	208	Conexiune flexibila d125mm	buc	2,00	188,00	376,00
51.	209	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	1,00	978,00	978,00
52.	209+	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	3,00	1 048,00	3 144,00
53.	209.	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	3,00	1 114,82	3 344,46
54.	209/	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100 C1, Lasp=100 m3/h, ESP: P=100 Pa, n=2570 rot./min, Nel=0,06 kW, I=0,26 A, U=220-230 V	buc	1,00	1 012,76	1 012,76
55.	2098	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	1,00	1 322,00	1 322,00
56.	210	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	9,00	214,00	1 926,00
57.	211	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	18,00	884,00	15 912,00
58.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	10,3815	17,50	181,67
59.	212	Conexiune flexibila d100mm	buc	18,00	178,00	3 204,00
60.	219	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	3,00	45 910,00	137 730,00
61.	219+	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, Lref=23400 m3/h, ESP P=530 Pa, n=2890 rot./min,Nel=5,5 kW, I=10,3 A, U=380-415 V, in комплект cu: suport pentru fixare d710; flansa de conectare d710;grila de protectie d710; clapeta de sens unic d710	buc	1,00	73 074,00	73 074,00
62.	219.	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, Lref=18800 m3/h, ESP P=600 Pa, n=2900 rot./min,Nel=5,5 kW, I=10,3 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	1,00	71 127,00	71 127,00
63.	220	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc	3,00	3 911,00	11 733,00
64.	2201	Clapeta 500x400 pentru evacuare fum normal inchisa cu servomotor 24V	buc	2,00	4 277,00	8 554,00
65.	2202	Clapeta 600x400 pentru evacuare fum normal inchisa cu servomotor 24V	buc	2,00	4 767,12	9 534,24
66.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	80,00	20,00	1 600,00
67.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	800,00	25,00	20 000,00
68.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	36,565	25,00	914,13

69.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	12,0134	25,00	300,33
70.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	13,7571	19,46	267,71
71.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	45,3418	16,42	744,51
72.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	16,6409	16,42	273,24
73.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,396	28,42	11,25
74.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,84	12,86	10,80
75.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	16,098	42,00	676,05
76.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	1,70	82,00	139,40
77.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	373,193	2,20	821,02
78.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	39,4463	18,00	710,06
79.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	4,14	350,00	1 449,00
80.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	10,8771	18,50	201,23
81.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,324	320,00	103,68
82.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	15,00	21,00	315,00
83.	2822135722600	Racord flexibil	buc	6,00	62,14	372,84
84.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	190,95	0,30	57,28
85.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	1 948,00	0,35	681,80
86.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	112,56	0,60	67,54
87.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	309,54	0,45	139,29
88.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	1 380,12	0,80	1 104,10
89.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	1 025,10	0,50	512,55
90.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	54,27	1,20	65,12
91.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	763,80	1,50	1 145,70
92.	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan 16 x 200 mm, gr 4.8	buc	80,24	10,00	802,40
93.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	523,605	3,00	1 570,82
94.	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	45,225	10,00	452,25
95.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	15,00	10,00	150,00
96.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	817,632	12,00	9 811,58
97.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	125,465	1,00	125,47
98.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	817,632	1,50	1 226,45
99.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	1 689,66	0,20	337,93
100.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	1 843,17	0,50	921,59
101.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	523,605	0,70	366,52
102.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1 948,00	0,10	194,80
103.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2 251,51	0,10	225,15
104.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	22,00	92,00	2 024,00
105.	33	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	4,00	9 736,55	38 946,20
106.	40.	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000mm	buc	24,00	2 370,00	56 880,00
107.	41	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	24,00	2 692,35	64 616,40
108.	42	Cutie filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350,clasa de filtrare G4	buc	5,00	1 600,00	8 000,00
109.	43+	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	24,00	669,60	16 070,40
110.	54	Cutie filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 486,00	1 486,00
		Total materiale de constructii				9 636 593,47

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,76	75,00	207,00
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,90	125,00	112,50
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,14	25,00	78,50
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	109,10	45,00	4 909,50
5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	3,50	45,00	157,50

6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,50	25,00	37,50
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	38,07	75,00	2 855,25
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	6,36	25,00	159,00
Total utilaje de construcții						8 516,75

Total	lei	10 257 716,1 6
TVA	20,00 %	2 051 543,23

Total deviz: **12 309 259,3
9**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Replanificarea salilor de operatie in blocul
chirurgical etajul doi al cladirii al IMSP SCM SF
TREIME anul 2024, REPETAT

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Incalzire				
1	IB17B	Generator de aer cald monobloc, avind puterea calorica de 25.100 - 45.000 kcal/h (Смесительный узел)	buc			353,05 75,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	60,00	75,00
	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,0000	62,14	62,14
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	92,00	184,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0450	183,33	8,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0900	12,86	1,16
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,5000	45,00	22,50
2	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			138,00 138,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	60,00	138,00
3	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv	buc			461,15 138,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	60,00	138,00
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	92,00	184,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	82,00	27,88
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	183,33	5,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	12,86	0,77
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	21,00	63,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	10,00	30,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,50
		1.2. Ventilarea si conditionarea aerului				
		1.2.1. R 1				
4	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			3 607,87 3 404,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	60,00	3 404,40
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	18,00	9,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	42,00	10,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	17,50	2,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,70	11,26
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	3,00	48,24
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,60	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	45,00	22,50
5	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante,	buc			1 385,69

1	2	3	4	5	6	7
		avind greutatea de 50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA H14)				819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
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			3 136,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	60,00	2 986,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	18,00	7,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	42,00	8,44
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	17,50	1,76
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,70	7,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	3,00	30,15
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	0,60	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	75,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,75
		1.2.2. C 1				
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			1 322,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,0400	60,00	1 262,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,20	7,74
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	42,00	8,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	75,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6500	45,00	29,25
8	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc			425,96
	1	Muncitor	h-om	5,1500	60,00	309,00
	1011513	Electrozi "E42", diametru 4 mm	t	0,00012	50 000,00	5,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,46
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	22,00	66,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	75,00	17,25
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	25,00	13,25
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			182,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0220	28,42	0,63
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0180	320,00	5,76
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2300	350,00	80,50
		1.2.3. A1.1				
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			1 560,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,0600	60,00	1 443,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3500	16,42	6,03
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	42,00	7,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	19,46	6,13
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	18,50	2,91
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	21,84

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,1000	45,00	49,50
11	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78
						66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
12	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			589,77
						532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
13	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 385,69
						819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
14	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			410,01
						292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	25,00	0,75
15	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			275,09
						261,60
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	60,00	261,60
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		1.2.4. A1.2				
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			1 560,44
						1 443,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,0600	60,00	1 443,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3500	16,42	6,03
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	42,00	7,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	19,46	6,13
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	18,50	2,91
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,1000	45,00	49,50
17	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78
						66,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
18	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
19	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 385,69 ----- 819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
20	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			410,01 ----- 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
21	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			275,09 ----- 261,60
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	60,00	261,60
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		1.2.5. A 1.3				
22	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			1 560,44 ----- 1 443,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,0600	60,00	1 443,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	16,42	6,03
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	42,00	7,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	19,46	6,13
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	18,50	2,91
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,1000	45,00	49,50
23	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78 ----- 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
24	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti,	buc			589,77

1	2	3	4	5	6	7
		avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)				532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
25	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 385,69
						819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
26	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			410,01
						292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
27	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			275,09
						261,60
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	60,00	261,60
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		1.2.6. R 2				
28	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			3 607,87
						3 404,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	60,00	3 404,40
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	18,00	9,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	42,00	10,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	17,50	2,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,70	11,26
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	3,00	48,24
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,60	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	45,00	22,50
29	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA H14)	buc			1 385,69
						819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
30	VC22A	Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului de 1200-4000 kg (HEPA Filter Box)	buc			3 013,68
						2 721,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	45,3500	60,00	2 721,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2000	16,42	3,29
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	20,0000	1,00	20,06
	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan 16 x 200 mm, gr 4,8	buc	20,0000	10,00	200,60
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,01
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7000	45,00	31,50
31	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Hepa Ceiling Filter)	buc			1 385,69
						819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
32	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Swirl diffuser)	buc			104,70
						58,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	16,42	2,79
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	16,42	0,74
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	17,50	0,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	19,46	1,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,10	2,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	18,50	11,10
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,10	2,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	75,00	13,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
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			3 136,90
						2 986,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	60,00	2 986,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	18,00	7,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	42,00	8,44
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	17,50	1,76
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,70	7,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	3,00	30,15
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	0,60	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	75,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,75
		1.2.7. C 2				
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			1 322,83
						1 262,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,0400	60,00	1 262,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,20	7,74
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	42,00	8,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	75,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6500	45,00	29,25
35	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc			425,96
						309,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	5,1500	60,00	309,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	50 000,00	5,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,46
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	22,00	66,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	75,00	17,25
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	25,00	13,25
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			182,89 ----- 96,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0220	28,42	0,63
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0180	320,00	5,76
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2300	350,00	80,50
		1.2.8. A 2.1				
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			1 560,44 ----- 1 443,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,0600	60,00	1 443,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	16,42	6,03
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	42,00	7,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	19,46	6,13
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	18,50	2,91
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,1000	45,00	49,50
38	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78 ----- 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
39	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
40	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 385,69 ----- 819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
41	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			410,01 ----- 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31

1	2	3	4	5	6	7
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
42	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			275,09
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	60,00	261,60
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		1.2.9. A 2.2				
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			1 560,44
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,0600	60,00	1 443,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	16,42	6,03
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	42,00	7,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	19,46	6,13
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	18,50	2,91
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,1000	45,00	49,50
44	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
45	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			589,77
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
46	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 385,69
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
47	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			410,01
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
48	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600	buc			275,09

1	2	3	4	5	6	7
		mm				261,60
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	60,00	261,60
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		1.2.10. A 2.3				
49	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			1 560,44 ----- 1 443,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,0600	60,00	1 443,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3500	16,42	6,03
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	42,00	7,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	19,46	6,13
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	18,50	2,91
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,1000	45,00	49,50
50	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78 ----- 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
51	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
52	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 385,69 ----- 819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
53	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			410,01 ----- 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
54	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			275,09 ----- 261,60
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	60,00	261,60
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		1.2.11. R 3				

1	2	3	4	5	6	7
55	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			3 607,87 ----- 3 404,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	60,00	3 404,40
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	18,00	9,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	42,00	10,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	17,50	2,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,70	11,26
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	3,00	48,24
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,60	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	45,00	22,50
56	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA H14)	buc			1 385,69 ----- 819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
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			3 136,90 ----- 2 986,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	60,00	2 986,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	18,00	7,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	42,00	8,44
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	17,50	1,76
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,70	7,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	3,00	30,15
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	0,60	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	75,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,75
		1.2.12. C 3				
58	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			1 322,83 ----- 1 262,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,0400	60,00	1 262,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,20	7,74
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	42,00	8,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	75,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6500	45,00	29,25
59	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc			425,96 ----- 309,00
	1	Muncitor	h-om	5,1500	60,00	309,00
	1011513	Electrozi "D42", diametru 4 mm	t	0,00012	50 000,00	5,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,46
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	22,00	66,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	75,00	17,25

1	2	3	4	5	6	7
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	25,00	13,25
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			182,89
						96,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0220	28,42	0,63
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0180	320,00	5,76
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2300	350,00	80,50
		1.2.13. A 3.1				
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			1 560,44
						1 443,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,0600	60,00	1 443,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	16,42	6,03
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	42,00	7,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	19,46	6,13
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	18,50	2,91
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,1000	45,00	49,50
62	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78
						66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
63	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			589,77
						532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
64	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 385,69
						819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
65	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			410,01
						292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
66	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			275,09
						261,60

1	2	3	4	5	6	7
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	60,00	261,60
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		1.2.14. A 3.2				
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			1 560,44 ----- 1 443,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,0600	60,00	1 443,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3500	16,42	6,03
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	42,00	7,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	19,46	6,13
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	18,50	2,91
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,1000	45,00	49,50
68	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78 ----- 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
69	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
70	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 385,69 ----- 819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
71	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			410,01 ----- 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
72	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			275,09 ----- 261,60
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	60,00	261,60
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		1.2.15. A 3.3				

1	2	3	4	5	6	7
73	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			1 560,44 ----- 1 443,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,0600	60,00	1 443,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	16,42	6,03
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	42,00	7,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	19,46	6,13
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	18,50	2,91
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,1000	45,00	49,50
74	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78 ----- 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
75	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
76	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 385,69 ----- 819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
77	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			410,01 ----- 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
78	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			275,09 ----- 261,60
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	60,00	261,60
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		1.2.16. R 4				
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			3 607,87 ----- 3 404,40

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	60,00	3 404,40
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	18,00	9,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	42,00	10,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	17,50	2,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,70	11,26
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	3,00	48,24
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,60	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	45,00	22,50
80	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA H14)	buc			1 385,69
						819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
81	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulad,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			3 136,90
						2 986,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	60,00	2 986,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	18,00	7,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	42,00	8,44
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	17,50	1,76
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,70	7,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	3,00	30,15
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	0,60	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	75,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,75
		1.2.17. C 4				
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			1 322,83
						1 262,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,0400	60,00	1 262,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,20	7,74
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	42,00	8,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	75,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6500	45,00	29,25
83	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc			425,96
						309,00
	1	Muncitor	h-om	5,1500	60,00	309,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	50 000,00	5,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,46
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	22,00	66,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	75,00	17,25
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	25,00	13,25
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			182,89
						96,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0220	28,42	0,63

1	2	3	4	5	6	7
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0180	320,00	5,76
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2300	350,00	80,50
		1.2.18. A 4.1				
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			1 560,44 ----- 1 443,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,0600	60,00	1 443,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	16,42	6,03
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	42,00	7,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	19,46	6,13
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	18,50	2,91
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,1000	45,00	49,50
86	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78 ----- 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
87	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
88	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 385,69 ----- 819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
89	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			410,01 ----- 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
90	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			275,09 ----- 261,60
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	60,00	261,60
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		1.2.19. A 4.2				
91	VC04C	Montarea ventilatoarelor monoaspirante,	buc			1 560,44

1	2	3	4	5	6	7
		antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 3.000-9.200 mc/h cu motor electric de 1,1- 4 kw				1 443,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,0600	60,00	1 443,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	16,42	6,03
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	42,00	7,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	19,46	6,13
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	18,50	2,91
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,1000	45,00	49,50
92	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78
						66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
93	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			589,77
						532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
94	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 385,69
						819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
95	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			410,01
						292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
96	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			275,09
						261,60
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	60,00	261,60
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		1.2.20. A 4.3				
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			1 560,44
						1 443,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,0600	60,00	1 443,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	16,42	6,03
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	42,00	7,94

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	19,46	6,13
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	18,50	2,91
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,1000	45,00	49,50
98	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78 ----- 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
99	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
100	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 385,69 ----- 819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
101	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			410,01 ----- 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	25,00	0,75
102	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			275,09 ----- 261,60
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	60,00	261,60
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		1.2.21. R 5				
103	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			3 607,87 ----- 3 404,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	60,00	3 404,40
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	18,00	9,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	42,00	10,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	17,50	2,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,70	11,26
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	3,00	48,24
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,60	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	45,00	22,50
104	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA H14)	buc			1 385,69 819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
105	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			3 136,90 2 986,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	60,00	2 986,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	18,00	7,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	42,00	8,44
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	17,50	1,76
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,70	7,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	3,00	30,15
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	0,60	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	75,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,75
		1.2.22. C 5				
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			1 322,83 1 262,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,0400	60,00	1 262,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,20	7,74
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	42,00	8,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	75,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6500	45,00	29,25
107	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc			425,96 309,00
	1	Muncitor	h-om	5,1500	60,00	309,00
	1011513	Electrozi "E42", diametru 4 mm	t	0,00012	50 000,00	5,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,46
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	22,00	66,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	75,00	17,25
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	25,00	13,25
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			182,89 96,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0220	28,42	0,63
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0180	320,00	5,76
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2300	350,00	80,50
		1.2.23. A 5				
109	VC04C	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 3.000-9.200 mc/h cu motor	buc			1 560,44

1	2	3	4	5	6	7
		electric de 1,1- 4 kw				1 443,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,0600	60,00	1 443,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	16,42	6,03
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	42,00	7,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	19,46	6,13
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	18,50	2,91
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,1000	45,00	49,50
110	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
111	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			589,77 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
112	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celele filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 385,69 819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
113	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			410,01 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
114	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			275,09 261,60
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	60,00	261,60
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		1.2.24. R 6				
115	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			3 607,87 3 404,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	60,00	3 404,40
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	18,00	9,04

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	42,00	10,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	17,50	2,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,70	11,26
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	3,00	48,24
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,60	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	45,00	22,50
116	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA H14)	buc			1 385,69 819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
117	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 (Umificador de aer in complex)	buc			3 136,90 2 986,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	60,00	2 986,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	18,00	7,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	42,00	8,44
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	17,50	1,76
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,70	7,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	3,00	30,15
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	0,60	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	75,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,75
		1.2.25. C 6				
118	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			1 322,83 1 262,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,0400	60,00	1 262,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,20	7,74
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	42,00	8,44
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	75,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6500	45,00	29,25
119	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc			425,96 309,00
	1	Muncitor	h-om	5,1500	60,00	309,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	50 000,00	5,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,46
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	22,00	66,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	75,00	17,25
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	25,00	13,25
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			182,89 96,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0220	28,42	0,63
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0180	320,00	5,76
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,2300	350,00	80,50
		1.2.26. A 6				

1	2	3	4	5	6	7
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			1 560,44 ----- 1 443,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,0600	60,00	1 443,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	16,42	6,03
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1800	42,00	7,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	19,46	6,13
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	18,50	2,91
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2200	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,1000	45,00	49,50
122	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78 ----- 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
123	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
124	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 385,69 ----- 819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
125	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			410,01 ----- 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	25,00	0,75
126	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			275,09 ----- 261,60
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	60,00	261,60
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		1.2.27. R 7				
127	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie,	buc			3 607,87 ----- 3 404,40

1	2	3	4	5	6	7
		atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	60,00	3 404,40
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	18,00	9,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	42,00	10,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	17,50	2,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,70	11,26
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	3,00	48,24
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,60	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	45,00	22,50
128	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
129	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			1 385,69 ----- 819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
130	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78 ----- 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
131	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune fiexibila)	buc			410,01 ----- 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		1.2.28. R 8				
132	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			3 607,87 ----- 3 404,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	60,00	3 404,40
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	18,00	9,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,32

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	42,00	10,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	17,50	2,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,70	11,26
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	3,00	48,24
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,60	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	45,00	22,50
133	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			589,77
						532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
134	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			1 385,69
						819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
135	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78
						66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
136	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			410,01
						292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		1.2.29. RE 1				
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			3 607,87
						3 404,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	60,00	3 404,40
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	18,00	9,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	42,00	10,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	17,50	2,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,70	11,26
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15

1	2	3	4	5	6	7
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	3,00	48,24
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,60	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	45,00	22,50
138	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Incalzitor electric)	buc			670,76
						595,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	60,00	595,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,20	1,11
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	16,42	0,82
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,50	9,04
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,20	21,71
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	125,00	37,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	45,00	4,50
139	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			589,77
						532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
140	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			1 385,69
						819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
141	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78
						66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
142	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			410,01
						292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		1.2.30. RE 2				
143	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			3 607,87
						3 404,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	60,00	3 404,40
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	18,00	9,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,32

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	42,00	10,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	17,50	2,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,70	11,26
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	3,00	48,24
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,60	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	45,00	22,50
144	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Incalzitor electric)	buc			670,76 ----- 595,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	60,00	595,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,20	1,11
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	16,42	0,82
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,50	9,04
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,20	21,71
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	125,00	37,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	45,00	4,50
145	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
146	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			1 385,69 ----- 819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
147	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78 ----- 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
148	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			410,01 ----- 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		1.2.31. RE 3				
149	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulata, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie,	buc			3 607,87 ----- 3 404,40

1	2	3	4	5	6	7
		atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	60,00	3 404,40
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	18,00	9,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	42,00	10,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	17,50	2,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,70	11,26
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	3,00	48,24
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,60	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5000	45,00	22,50
150	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Incalzitor electric)	buc			670,76 ----- 595,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	60,00	595,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,20	1,11
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	16,42	0,82
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,50	9,04
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,20	21,71
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	125,00	37,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	45,00	4,50
151	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
152	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			1 385,69 ----- 819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,6500	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0000	20,00	40,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,64
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,0000	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
153	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78 ----- 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
154	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune fiexibila)	buc			410,01 ----- 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.32. A 7				
155	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 433,35 ----- 1 305,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	60,00	1 305,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	16,42	3,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,00	6,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	19,46	3,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,50	3,35
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	45,00	58,50
156	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
157	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78 ----- 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
158	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc(Conexiune flexibila)	buc			410,01 ----- 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		1.2.33. A 8				
159	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 433,35 ----- 1 305,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	60,00	1 305,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	16,42	3,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,00	6,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	19,46	3,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,50	3,35
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	45,00	58,50
160	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
161	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
162	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			410,01 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		1.2.34. A 9				
163	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 433,35 1 305,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	60,00	1 305,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2200	16,42	3,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,00	6,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	19,46	3,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,50	3,35
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	45,00	58,50
164	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			589,77 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
165	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
166	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			410,01 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		1.2.35. A 10				
167	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 433,35 ----- 1 305,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	60,00	1 305,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	16,42	3,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,00	6,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	19,46	3,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,50	3,35
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	45,00	58,50
168	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
169	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78 ----- 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
170	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			410,01 ----- 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		1.2.36. A 11				
171	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 433,35 ----- 1 305,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	60,00	1 305,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	16,42	3,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,00	6,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	19,46	3,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,50	3,35
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	45,00	58,50
172	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta	buc			589,77 -----

1	2	3	4	5	6	7
		de aer sens unic)				532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
173	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78
						66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
174	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			410,01
						292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		1.2.37. A 12				
175	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 433,35
						1 305,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	60,00	1 305,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2200	16,42	3,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,00	6,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	19,46	3,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,50	3,35
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	45,00	58,50
176	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			589,77
						532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
177	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78
						66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30

1	2	3	4	5	6	7
178	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			410,01 ----- 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		1.2.38. A 13				
179	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 433,35 ----- 1 305,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	60,00	1 305,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	16,42	3,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,00	6,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	19,46	3,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,50	3,35
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	45,00	58,50
180	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
181	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78 ----- 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
182	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			410,01 ----- 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		1.2.39. A 14				
183	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 433,35 ----- 1 305,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	60,00	1 305,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	16,42	3,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,00	6,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	19,46	3,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,50	3,35
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,45	9,95

1	2	3	4	5	6	7
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	45,00	58,50
184	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
185	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78 ----- 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
186	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			410,01 ----- 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		1.2.40. A 15				
187	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 433,35 ----- 1 305,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	60,00	1 305,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	16,42	3,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,00	6,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	19,46	3,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,50	3,35
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	45,00	58,50
188	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
189	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78 ----- 66,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
190	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			410,01 ----- 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		1.2.41. A 16				
191	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 433,35 ----- 1 305,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	60,00	1 305,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2200	16,42	3,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,00	6,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	19,46	3,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,50	3,35
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	45,00	58,50
192	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
193	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78 ----- 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
194	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			410,01 ----- 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		1.2.42. A 17				
195	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 433,35 ----- 1 305,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	60,00	1 305,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2200	16,42	3,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,00	6,33

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	19,46	3,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,50	3,35
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	45,00	58,50
196	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
197	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78 ----- 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
198	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			410,01 ----- 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		1.2.43. A 18				
199	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 433,35 ----- 1 305,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	60,00	1 305,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	16,42	3,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,00	6,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	19,46	3,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,50	3,35
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	45,00	58,50
200	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
201	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78 ----- 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
202	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			410,01 ----- 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		1.2.44. A 19				
203	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 433,35 ----- 1 305,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	60,00	1 305,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2200	16,42	3,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,00	6,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	19,46	3,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,50	3,35
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	45,00	58,50
204	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
205	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78 ----- 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
206	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			410,01 ----- 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		1.2.45. A 20				
207	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu	buc			1 433,35

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic				1 305,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,7500	60,00	1 305,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	16,42	3,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,00	6,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	19,46	3,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,50	3,35
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	45,00	58,50
208	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			589,77 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
209	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			76,78 66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,50	0,88
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,35	6,30
210	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			410,01 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	16,42	4,94
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		1.2.46. RDF 1				
211	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			1 381,29 1 156,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,2800	60,00	1 156,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	16,42	3,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,00	6,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	19,46	3,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,20	5,63
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,0000	1,00	9,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,50	3,35
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,80	22,51
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,0000	10,00	90,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5000	45,00	67,50
212	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			589,77 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
213	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta pentru introducere aer)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
214	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanelor	buc			275,09 ----- 261,60
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	60,00	261,60
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		1.2.47. RDF 2				
215	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			1 381,29 ----- 1 156,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,2800	60,00	1 156,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2200	16,42	3,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,00	6,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	19,46	3,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,20	5,63
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,0000	1,00	9,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,50	3,35
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,80	22,51
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,0000	10,00	90,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5000	45,00	67,50
216	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
217	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta pentru introducere aer)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
218	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanelor	buc			275,09
						261,60
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	60,00	261,60
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		1.2.48. RDF 3				
219	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			1 381,29
						1 156,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,2800	60,00	1 156,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2200	16,42	3,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,00	6,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	19,46	3,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,20	5,63
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,0000	1,00	9,04
	27352725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,50	3,35
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,80	22,51
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,0000	10,00	90,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5000	45,00	67,50
220	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			589,77
						532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
221	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta pentru introducere aer)	buc			589,77
						532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
222	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanelor	buc			275,09
						261,60
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	60,00	261,60
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		1.2.49. DF 1				

1	2	3	4	5	6	7
223	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			1 381,29 ----- 1 156,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,2800	60,00	1 156,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2200	16,42	3,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,00	6,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	19,46	3,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,20	5,63
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,0000	1,00	9,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,50	3,35
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,80	22,51
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,0000	10,00	90,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5000	45,00	67,50
224	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
225	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta pentru evacuare fum normal inchisa)	buc			589,77 ----- 532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
226	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanelor	buc			275,09 ----- 261,60
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	60,00	261,60
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		1.2.50. DF 2				
227	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			1 381,29 ----- 1 156,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,2800	60,00	1 156,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2200	16,42	3,63
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	42,00	6,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	19,46	3,52
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,20	5,63
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,0000	1,00	9,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	18,50	3,35
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	25,00	5,03
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,80	22,51
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,0000	10,00	90,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,5000	45,00	67,50
228	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti,	buc			589,77

1	2	3	4	5	6	7
		avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)				532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
229	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta pentru evacuare fum normal inchisa)	buc			589,77
						532,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8700	60,00	532,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3300	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	16,42	1,65
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	17,50	0,35
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,0000	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,0000	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,0000	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	45,00	8,10
230	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanelor	buc			275,09
						261,60
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	60,00	261,60
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	10,00	0,62
		2. Utilaj				
		2.1. Incalzire				
231	Pret de piata	Nod de amestec in complex cu CTA in set	set			765,00
						0,00
	01	Nod de amestec in complex cu CTA in set	set	1,0000	765,00	765,00
232	Pret de piata	Filtru impuritati din alama DN32mm	buc			354,00
						0,00
	02	Filtru impuritati din alama DN32mm	buc	1,0000	354,00	354,00
233	Pret de piata	Filtru impuritati din alama DN40mm	buc			427,00
						0,00
	03	Filtru impuritati din alama DN40mm	buc	1,0000	427,00	427,00
234	Pret de piata	Filtru impuritati din alama DN50mm	buc			794,00
						0,00
	04	Filtru impuritati din alama DN50mm	buc	1,0000	794,00	794,00
235	Pret de piata	Boiler termoelectric V=100 litri, Nel=3 kW,U=220V	buc			6 686,00
						0,00
	05	Boiler termoelectric V=100 litri, Nel=3 kW,U=220V	buc	1,0000	6 686,00	6 686,00
		2.2. Ventilarea si conditionarea aerului				
		2.2.1. R 1				
236	Pret de piata	Centrala de tratare a aerului C.I.C. Jan	set			508 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Hrebec HL 12,5, in complectatie (Nota: vezi proiectul,coala 4)				0,00
	06	Centrala de tratare a aerului C.I.C. Jan Hrebec HL 12,5, in complectatie	set	1,0000	508 000,00	508 000,00
237	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set			86 280,00
						0,00
	07	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	1,0000	86 280,00	86 280,00
238	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in complectatie (Nota: vezi proiectul)	set			59 600,00
						0,00
	08	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in complectatie	set	1,0000	59 600,00	59 600,00
		2.2.2. C 1				
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			148 700,00
						0,00
	09	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in complectatie: Unitateexterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-680WM/G-X	set	1,0000	148 700,00	148 700,00
240	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set			6 345,00
						0,00
	10	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	1,0000	6 345,00	6 345,00
241	Pret de piata	Refnet ML01/A	set			8 845,00
						0,00
	11	Refnet ML01/A	set	1,0000	8 845,00	8 845,00
242	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set			1 538,00
						0,00
	12	Refnet FQ02U/A	set	1,0000	1 538,00	1 538,00
		2.2.3. A 1.1				
243	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=380-415V	buc			32 775,00
						0,00
	13	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=380-415V	buc	1,0000	32 775,00	32 775,00
244	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc			1 988,00
						0,00
	14	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	1,0000	1 988,00	1 988,00
245	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc			2 538,00
						0,00
	15	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	1,0000	2 538,00	2 538,00
246	Pret de piata	Cutie filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc			1 602,00
						0,00
	16	Cutie filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc	1,0000	1 602,00	1 602,00
247	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc			657,00
						0,00
	17	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	1,0000	657,00	657,00
248	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 262,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,0000	2 262,00	2 262,00
		2.2.4. A 1.2				
249	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=380-415V	buc			32 775,00 0,00
	13	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=380-415V	buc	1,0000	32 775,00	32 775,00
250	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc			1 988,00 0,00
	14	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	1,0000	1 988,00	1 988,00
251	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc			2 538,00 0,00
	15	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	1,0000	2 538,00	2 538,00
252	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc			1 602,00 0,00
	16	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc	1,0000	1 602,00	1 602,00
253	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc			657,00 0,00
	17	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	1,0000	657,00	657,00
254	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 262,00 0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,0000	2 262,00	2 262,00
		2.2.5. A 1.3				
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=380-415V	buc			32 775,00 0,00
	13	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=380-415V	buc	1,0000	32 775,00	32 775,00
256	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc			1 988,00 0,00
	14	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	1,0000	1 988,00	1 988,00
257	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc			2 538,00 0,00
	15	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	1,0000	2 538,00	2 538,00
258	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc			1 602,00 0,00
	16	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc	1,0000	1 602,00	1 602,00
259	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc			657,00 0,00
	17	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	1,0000	657,00	657,00
260	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 262,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,0000	2 262,00	2 262,00
		2.2.6. R 2				
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			508 000,00
						0,00
	06	Centrala de tratare a aerului C.I.C. Jan Hrebec HL 12,5, in complectatie	set	1,0000	508 000,00	508 000,00
262	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set			86 280,00
						0,00
	07	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	1,0000	86 280,00	86 280,00
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			9 736,55
						0,00
	33	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	1,0000	9 736,55	9 736,55
264	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in complectatie (Nota: vezi proiectul)	set			59 600,00
						0,00
	08	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in complectatie	set	1,0000	59 600,00	59 600,00
		2.2.7. C 2				
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			148 700,00
						0,00
	09	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in complectatie: Unitateexterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-680WM/G-X	set	1,0000	148 700,00	148 700,00
266	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set			6 345,00
						0,00
	10	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	1,0000	6 345,00	6 345,00
267	Pret de piata	Refnet ML01/A	set			8 845,00
						0,00
	11	Refnet ML01/A	set	1,0000	8 845,00	8 845,00
268	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set			1 538,00
						0,00
	12	Refnet FQ02U/A	set	1,0000	1 538,00	1 538,00
		2.2.8. A 2.1				
269	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RXX 600x350 F3 ATEX Lasp=2635m3/h, presiune statica exterioara P=480 Pa,n=1370 rot./min, Nel=2,44 kW, I=4,1 A, U=380-415V	buc			32 085,00
						0,00
	13+	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=380-415V	buc	1,0000	32 085,00	32 085,00
270	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc			2 370,00
						0,00
	40.	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000mm	buc	1,0000	2 370,00	2 370,00
271	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc			2 692,35

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	41	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	1,0000	2 692,35	2 692,35
272	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350,clasa de filtrare G4	buc			1 600,00
						0,00
	42	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350,clasa de filtrare G4	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
273	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc			669,60
						0,00
	43+	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	1,0000	669,60	669,60
274	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 262,00
						0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,0000	2 262,00	2 262,00
		2.2.9. A 2.2				
275	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 600x350 F3 ATEX Lasp=3020m3/h, presiune statica exterioara P=5000 Pa,n=1370 rot./min, Nel=2,44 kW, I=4,1 A, U=380-415V	buc			32 085,00
						0,00
	13+	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 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- 415V	buc	1,0000	32 085,00	32 085,00
276	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc			2 370,00
						0,00
	40.	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000mm	buc	1,0000	2 370,00	2 370,00
277	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc			2 692,35
						0,00
	41	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	1,0000	2 692,35	2 692,35
278	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350,clasa de filtrare G4	buc			1 602,00
						0,00
	16	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc	1,0000	1 602,00	1 602,00
279	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc			669,60
						0,00
	43+	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	1,0000	669,60	669,60
280	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 262,00
						0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,0000	2 262,00	2 262,00
		2.2.10. A 2.3				
281	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva(ATEX): RKX 600x300 F3 ATEX Lasp=2350m3/h, presiune statica exterioara P=400 Pa,n=1240 rot./min, Nel=1.6 kW, I=2.7 A, U=380-415V	buc			32 775,00
						0,00
	13	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- 415V	buc	1,0000	32 775,00	32 775,00
282	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc			1 988,00
						0,00
	14	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	1,0000	1 988,00	1 988,00
283	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc			2 538,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	15	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	1,0000	2 538,00	2 538,00
284	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc			1 486,00
						0,00
	54	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc	1,0000	1 486,00	1 486,00
285	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc			657,00
						0,00
	17	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	1,0000	657,00	657,00
286	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 262,00
						0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,0000	2 262,00	2 262,00
		2.2.11. R 3				
287	Pret de piata	Centrala de tratare a aerului C.I.C Jan Hrebec; HL 16, in complectatie (Nota: vezi proiectul,coala 21)	set			596 000,00
						0,00
	06+	Centrala de tratare a aerului C.I.C. Jan Hrebec HL 16, in complectatie	set	1,0000	596 000,00	596 000,00
288	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set			86 280,00
						0,00
	07	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	1,0000	86 280,00	86 280,00
289	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE0130XL001 in complectatie (Nota: vezi proiectul)	set			59 600,00
						0,00
	08	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in complectatie	set	1,0000	59 600,00	59 600,00
		2.2.12. C 3				
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			148 700,00
						0,00
	09	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in complectatie: Unitateexterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-680WM/G-X	set	1,0000	148 700,00	148 700,00
291	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C- T	set			6 345,00
						0,00
	10	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	1,0000	6 345,00	6 345,00
292	Pret de piata	Refnet ML01/A	set			8 845,00
						0,00
	11	Refnet ML01/A	set	1,0000	8 845,00	8 845,00
293	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set			1 538,00
						0,00
	12	Refnet FQ02U/A	set	1,0000	1 538,00	1 538,00
		2.2.13. A 3 .1				
294	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva(ATEX): RKX 600x350 F3 ATEX Lasp=3590m3/h, presiune statica exterioara P=340 Pa, n=1370 rot./min, Nel=2,44 kW, I=4,1 A, U=380-415V	buc			32 085,00
						0,00
	13+	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 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- 415V	buc	1,0000	32 085,00	32 085,00

1	2	3	4	5	6	7
295	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc			2 370,00 0,00
	40.	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000mm	buc	1,0000	2 370,00	2 370,00
296	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc			2 692,35 0,00
	41	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	1,0000	2 692,35	2 692,35
297	Pret de piata	Cutie filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350,clasa de filtrare G4	buc			1 600,00 0,00
	42	Cutie filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350,clasa de filtrare G4	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
298	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc			669,60 0,00
	43+	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	1,0000	669,60	669,60
299	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 262,00 0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,0000	2 262,00	2 262,00
		2.2.14. A 3.2				
300	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva(ATEX): RKX 600x300 F3 ATEX Lasp=2500m3/h, presiune statica exterioara P=390 Pa,n=1240 rot./min, Nel=1.6 kW, I=2.7 A, U=380-415V	buc			32 775,00 0,00
	13	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=380-415V	buc	1,0000	32 775,00	32 775,00
301	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc			1 988,00 0,00
	14	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	1,0000	1 988,00	1 988,00
302	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc			2 538,00 0,00
	15	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	1,0000	2 538,00	2 538,00
303	Pret de piata	Cutie filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc			1 602,00 0,00
	16	Cutie filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc	1,0000	1 602,00	1 602,00
304	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc			657,00 0,00
	17	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	1,0000	657,00	657,00
305	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 262,00 0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,0000	2 262,00	2 262,00
		2.2.15. A 3.3				
306	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva(ATEX): RKX 600x300 F3 ATEX Lasp=2410m3/h, presiune statica exterioara P=390 Pa,n=1240 rot./min, Nel=1.6 kW, I=2.7 A, U=380-415V	buc			32 775,00 0,00
	13	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=380-415V	buc	1,0000	32 775,00	32 775,00

1	2	3	4	5	6	7
307	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc			1 988,00 0,00
	14	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	1,0000	1 988,00	1 988,00
308	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc			2 538,00 0,00
	15	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	1,0000	2 538,00	2 538,00
309	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc			1 602,00 0,00
	16	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc	1,0000	1 602,00	1 602,00
310	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc			657,00 0,00
	17	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	1,0000	657,00	657,00
311	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			657,00 0,00
	17	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	1,0000	657,00	657,00
		2.2.16. R 4				
312	Pret de piata	Centrala de tratare a aerului C.I.C Jan Hrebec; HL 16, in complectatie (Nota: vezi proiectul,coala 30)	set			596 000,00 0,00
	06+	Centrala de tratare a aerului C.I.C. Jan Hrebec HL 16, in complectatie	set	1,0000	596 000,00	596 000,00
313	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set			86 280,00 0,00
	07	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	1,0000	86 280,00	86 280,00
314	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE0130XL001 in complectatie (Nota: vezi proiectul)	set			59 600,00 0,00
	08	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in complectatie	set	1,0000	59 600,00	59 600,00
		2.2.17. C 4				
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			148 700,00 0,00
	09	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in complectatie: Unitateexterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-680WM/G-X	set	1,0000	148 700,00	148 700,00
316	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set			6 345,00 0,00
	10	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	1,0000	6 345,00	6 345,00
317	Pret de piata	Refnet ML01/A	set			8 845,00 0,00
	11	Refnet ML01/A	set	1,0000	8 845,00	8 845,00
318	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set			1 538,00 0,00
	12	Refnet FQ02U/A	set	1,0000	1 538,00	1 538,00
		2.2.18. A 4 .1				
319	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva(ATEX): RKX 600x350 F3 ATEX Lasp=2925m3/h, presiune statica exterioara P=480 Pa, n=1370 rot./min,	buc			32 085,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Nel=2,44 kW, I=4,1 A, U=380--415V				
	13+	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=380-415V	buc	1,0000	32 085,00	32 085,00
320	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc			2 370,00 0,00
	40.	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000mm	buc	1,0000	2 370,00	2 370,00
321	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc			2 692,35 0,00
	41	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	1,0000	2 692,35	2 692,35
322	Pret de piata	Cutie filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350,clasa de filtrare G4	buc			1 600,00 0,00
	42	Cutie filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350,clasa de filtrare G4	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
323	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc			669,60 0,00
	43+	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	1,0000	669,60	669,60
324	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 262,00 0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,0000	2 262,00	2 262,00
		2.2.19. A 4.2				
325	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva(ATEX): RXX 600x350 F3 ATEX Lasp=2805m3/h, presiune statica exterioara P=480 Pa, n=1370 rot./min, Nel=2,44 kW, I=4,1 A, U=380--415V	buc			32 085,00 0,00
	13+	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=380-415V	buc	1,0000	32 085,00	32 085,00
326	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc			2 370,00 0,00
	40.	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000mm	buc	1,0000	2 370,00	2 370,00
327	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc			2 692,35 0,00
	41	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	1,0000	2 692,35	2 692,35
328	Pret de piata	Cutie filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350,clasa de filtrare G4	buc			1 600,00 0,00
	42	Cutie filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350,clasa de filtrare G4	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
329	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc			669,60 0,00
	43+	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	1,0000	669,60	669,60
330	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 262,00 0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,0000	2 262,00	2 262,00
		2.2.20. A 4.3				
331	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva(ATEX): RXX 600x350 F3 ATEX Lasp=2805m3/h, presiune statica exterioara P=480 Pa, n=1370 rot./min,	buc			32 085,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Nel=2,44 kW, I=4,1 A, U=380--415V				
	13+	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 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=380-415V	buc	1,0000	32 085,00	32 085,00
332	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc			2 370,00 0,00
	40.	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000mm	buc	1,0000	2 370,00	2 370,00
333	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc			2 692,35 0,00
	41	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	1,0000	2 692,35	2 692,35
334	Pret de piata	Cutie filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350,clasa de filtrare G4	buc			1 600,00 0,00
	42	Cutie filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350,clasa de filtrare G4	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
335	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc			669,60 0,00
	43+	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	1,0000	669,60	669,60
336	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 262,00 0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,0000	2 262,00	2 262,00
		2.2.21. R 5				
337	Pret de piata	Centrala de tratare a aerului C.I.C Jan Hrebec; H8, in completatie (Nota: vezi proiectul,coala 39)	set			598 800,00 0,00
	06-	Centrala de tratare a aerului C.I.C. Jan Hrebec H8, in completatie	set	1,0000	598 800,00	598 800,00
338	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set			86 280,00 0,00
	07	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	1,0000	86 280,00	86 280,00
339	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE065XL001 in completatie (Nota: vezi proiectul)	set			59 600,00 0,00
	08	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in completatie	set	1,0000	59 600,00	59 600,00
		2.2.22. C 5				
340	Pret de piata	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in completatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-335WM/G-X	set			91 350,00 0,00
	110	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in completatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-335WM/G-X	set	1,0000	91 350,00	91 350,00
341	Pret de piata	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in completatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-680WM/G-X	set			148 700,00 0,00
	09	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in completatie: Unitateexterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-680WM/G-X	set	1,0000	148 700,00	148 700,00
342	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N140U/C-T	set			5 085,00 0,00
	112	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu	set	1,0000	5 085,00	5 085,00

1	2	3	4	5	6	7
		controler de perete XK 46) GMV-N140U/C-T				
343	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set			6 345,00 0,00
	10	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	1,0000	6 345,00	6 345,00
344	Pret de piata	Refnet ML01/A	set			8 845,00 0,00
	11	Refnet ML01/A	set	1,0000	8 845,00	8 845,00
345	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set			1 538,00 0,00
	12	Refnet FQ02U/A	set	1,0000	1 538,00	1 538,00
		2.2.23. A 5				
346	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 600x300 F3 ATEX Lasp=2163m3/h, presiune statica exterioara P=420 Pa,n=1240 rot./min, Nel=1.6 kW, I=2.7 A, U=380-415V	buc			32 085,00 0,00
	13/	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=380-415V	buc	1,0000	32 085,00	32 085,00
347	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc			1 988,00 0,00
	14	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	1,0000	1 988,00	1 988,00
348	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc			2 538,00 0,00
	15	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	1,0000	2 538,00	2 538,00
349	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc			1 602,00 0,00
	16	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc	1,0000	1 602,00	1 602,00
350	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc			657,00 0,00
	17	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	1,0000	657,00	657,00
351	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 262,00 0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,0000	2 262,00	2 262,00
		2.2.24. R 6				
352	Pret de piata	Centrala de tratare a aerului C.I.C Jan Hrebec; H8, in complectatie (Nota: vezi proiectul,coala 39)	set			598 800,00 0,00
	06-	Centrala de tratare a aerului C.I.C. Jan Hrebec H8, in complectatie	set	1,0000	598 800,00	598 800,00
353	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 12x24	set			86 280,00 0,00
	07	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	1,0000	86 280,00	86 280,00
354	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE065XL001 in complectatie (Nota: vezi proiectul)	set			59 600,00 0,00
	08	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in complectatie	set	1,0000	59 600,00	59 600,00
		2.2.25. C 6				
355	Pret de piata	Unitate motocondensanta GMV6	set			91 350,00

1	2	3	4	5	6	7
		INVERTER, cu agent frigorific R410, in completatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV- 335WM/G-X				0,00
	110	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in completatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-335WM/G-X	set	1,0000	91 350,00	91 350,00
356	Pret de piata	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in completatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV- 680WM/G-X	set			148 700,00 0,00
	09	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in completatie: Unitateexterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-680WM/G-X	set	1,0000	148 700,00	148 700,00
357	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N140U/C- T	set			5 085,00 0,00
	112	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N140U/C-T	set	1,0000	5 085,00	5 085,00
358	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C- T	set			6 345,00 0,00
	10	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	1,0000	6 345,00	6 345,00
359	Pret de piata	Refnet ML01/A	set			8 845,00 0,00
	11	Refnet ML01/A	set	1,0000	8 845,00	8 845,00
360	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set			1 538,00 0,00
	12	Refnet FQ02U/A	set	1,0000	1 538,00	1 538,00
		2.2.26. A 6				
361	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva(ATEX): RXX 600x300 F3 ATEX Lasp=2163m3/h, presiune statica exterioara P=420 Pa,n=1240 rot./min, Nel=1.6 kW, I=2.7 A, U=380-415V	buc			32 085,00 0,00
	13/	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RXX 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- 415V	buc	1,0000	32 085,00	32 085,00
362	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc			1 988,00 0,00
	14	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	1,0000	1 988,00	1 988,00
363	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc			2 538,00 0,00
	15	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	1,0000	2 538,00	2 538,00
364	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc			1 602,00 0,00
	16	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300,clasa de filtrare G4	buc	1,0000	1 602,00	1 602,00
365	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc			657,00 0,00
	17	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	1,0000	657,00	657,00
366	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 262,00 0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,0000	2 262,00	2 262,00

1	2	3	4	5	6	7
		2.2.27. R 7				
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			18 572,00 0,00
	137	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	1,0000	18 572,00	18 572,00
368	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc			262,00 0,00
	138	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	1,0000	262,00	262,00
369	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d200mm	buc			468,00 0,00
	139	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d200mm	buc	1,0000	468,00	468,00
370	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc			1 492,00 0,00
	140	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	1,0000	1 492,00	1 492,00
371	Pret de piata	Conexiune flexibila d200mm	buc			248,00 0,00
	141	Conexiune flexibila d200mm	buc	1,0000	248,00	248,00
		2.2.28. R 8				
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, 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			18 572,00 0,00
	137	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	1,0000	18 572,00	18 572,00
373	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc			262,00 0,00
	138	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	1,0000	262,00	262,00
374	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d200mm	buc			468,00 0,00
	139	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d200mm	buc	1,0000	468,00	468,00
375	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc			1 492,00 0,00
	140	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	1,0000	1 492,00	1 492,00
376	Pret de piata	Conexiune flexibila d200mm	buc			248,00 0,00
	141	Conexiune flexibila d200mm	buc	1,0000	248,00	248,00
		2.2.29. RE 1				
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			9 273,20 0,00
	137*	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	1,0000	9 273,20	9 273,20
378	Pret de piata	Incalzitor electric cu bloc de control	buc			2 994,82

1	2	3	4	5	6	7
		incorporat HK160-2,4-1Y U=220-230 V				0,00
	144	Incalzitor electric cu bloc de control incorporat HK160-2,4-1 Y U=220-230 V	buc	1,0000	2 994,82	2 994,82
379	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc			249,56
						0,00
	138/	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc	1,0000	249,56	249,56
380	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc			382,00
						0,00
	139/	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc	1,0000	382,00	382,00
381	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc			1 358,00
						0,00
	140/	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc	1,0000	1 358,00	1 358,00
382	Pret de piata	Conexiune flexibila d160mm	buc			231,70
						0,00
	141/	Conexiune flexibila d160mm	buc	1,0000	231,70	231,70
		2.2.30. RE2				
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			9 273,20
						0,00
	137*	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	1,0000	9 273,20	9 273,20
384	Pret de piata	Incalzitor electric cu bloc de control incorporat HK160-2,4-1 Y U=220-230 V	buc			2 994,82
						0,00
	144	Incalzitor electric cu bloc de control incorporat HK160-2,4-1 Y U=220-230 V	buc	1,0000	2 994,82	2 994,82
385	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc			249,56
						0,00
	138/	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc	1,0000	249,56	249,56
386	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc			382,00
						0,00
	139/	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc	1,0000	382,00	382,00
387	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc			1 358,00
						0,00
	140/	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc	1,0000	1 358,00	1 358,00
388	Pret de piata	Conexiune flexibila d160mm	buc			231,70
						0,00
	141/	Conexiune flexibila d160mm	buc	1,0000	231,70	231,70
		2.2.31. RE 3				
389	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			9 273,20
						0,00
	137*	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	1,0000	9 273,20	9 273,20
390	Pret de piata	Incalzitor electric cu bloc de control incorporat HK160-2,4-1 Y U=220-230 V	buc			2 994,82
						0,00
	144	Incalzitor electric cu bloc de control incorporat HK160-2,4-1 Y U=220-230 V	buc	1,0000	2 994,82	2 994,82
391	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc			249,56

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	138/	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc	1,0000	249,56	249,56
392	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc			382,00
						0,00
	139/	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc	1,0000	382,00	382,00
393	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc			1 358,00
						0,00
	140/	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc	1,0000	1 358,00	1 358,00
394	Pret de piata	Conexiune flexibila d160mm	buc			231,70
						0,00
	141/	Conexiune flexibila d160mm	buc	1,0000	231,70	231,70
		2.2.32. A 7				
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			1 849,00
						0,00
	200	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	1,0000	1 849,00	1 849,00
396	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d250mm	buc			328,12
						0,00
	201	Clapeta de aer sens unic d250mm	buc	1,0000	328,12	328,12
397	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d250mm	buc			1 914,28
						0,00
	202	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d250mm	buc	1,0000	1 914,28	1 914,28
398	Pret de piata	Conexiune flexibila d250mm	buc			265,96
						0,00
	203	Conexiune flexibila d250mm	buc	1,0000	265,96	265,96
		2.2.33. A 8				
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			1 849,00
						0,00
	200	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	1,0000	1 849,00	1 849,00
400	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d250mm	buc			328,12
						0,00
	201	Clapeta de aer sens unic d250mm	buc	1,0000	328,12	328,12
401	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d250mm	buc			1 914,28
						0,00
	202	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d250mm	buc	1,0000	1 914,28	1 914,28
402	Pret de piata	Conexiune flexibila d250mm	buc			265,96
						0,00
	203	Conexiune flexibila d250mm	buc	1,0000	265,96	265,96
		2.2.34. A 9				
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			1 685,00
						0,00
	204	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	1,0000	1 685,00	1 685,00
404	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc			262,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	138	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	1,0000	262,00	262,00
405	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc			1 492,00
						0,00
	140	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	1,0000	1 492,00	1 492,00
406	Pret de piata	Conexiune flexibila d200mm	buc			248,00
						0,00
	141	Conexiune flexibila d200mm	buc	1,0000	248,00	248,00
		2.2.35. A 10				
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			1 210,00
						0,00
	205	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	1,0000	1 210,00	1 210,00
408	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d125mm	buc			222,00
						0,00
	206	Clapeta de aer sens unic d125mm	buc	1,0000	222,00	222,00
409	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d125mm	buc			1 048,12
						0,00
	207	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d125mm	buc	1,0000	1 048,12	1 048,12
410	Pret de piata	Conexiune flexibila d125mm	buc			188,00
						0,00
	208	Conexiune flexibila d125mm	buc	1,0000	188,00	188,00
		2.2.36. A 11				
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			978,00
						0,00
	209	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	1,0000	978,00	978,00
412	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc			214,00
						0,00
	210	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,0000	214,00	214,00
413	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc			884,00
						0,00
	211	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	1,0000	884,00	884,00
414	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc			178,00
						0,00
	212	Conexiune flexibila d100mm	buc	1,0000	178,00	178,00
		2.2.37. A 12				
415	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			1 048,00
						0,00
	209+	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	1,0000	1 048,00	1 048,00
416	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc			214,00
						0,00
	210	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,0000	214,00	214,00
417	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc			884,00
						0,00
	211	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	1,0000	884,00	884,00

1	2	3	4	5	6	7
418	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc			178,00 0,00
	212	Conexiune flexibila d100mm	buc	1,0000	178,00	178,00
		2.2.38. A 13				
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			1 048,00 0,00
	209+	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	1,0000	1 048,00	1 048,00
420	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc			214,00 0,00
	210	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,0000	214,00	214,00
421	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc			884,00 0,00
	211	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	1,0000	884,00	884,00
422	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc			178,00 0,00
	212	Conexiune flexibila d100mm	buc	1,0000	178,00	178,00
		2.2.39. A 14				
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			1 048,00 0,00
	209+	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	1,0000	1 048,00	1 048,00
424	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc			214,00 0,00
	210	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,0000	214,00	214,00
425	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc			884,00 0,00
	211	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	1,0000	884,00	884,00
426	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc			178,00 0,00
	212	Conexiune flexibila d100mm	buc	1,0000	178,00	178,00
		2.2.40. A 15				
427	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100A1, Lasp=50 m3/h, ESP: P=250 Pa, n=2040rot./min, rot./min, Nel=0,04 kW, I=0,18 A, U=220-230 V	buc			1 114,82 0,00
	209.	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	1,0000	1 114,82	1 114,82
428	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc			214,00 0,00
	210	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,0000	214,00	214,00
429	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc			884,00 0,00
	211	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	1,0000	884,00	884,00
430	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc			178,00 0,00
	212	Conexiune flexibila d100mm	buc	1,0000	178,00	178,00
		2.2.41. A 16				

1	2	3	4	5	6	7
431	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100A1, Lasp=50 m3/h, ESP: P=250 Pa, n=2040rot./min, rot./min, Nel=0,04 kW, I=0,18 A, U=220-230 V	buc			1 114,82 0,00
	209.	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	1,0000	1 114,82	1 114,82
432	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc			214,00 0,00
	210	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,0000	214,00	214,00
433	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc			884,00 0,00
	211	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	1,0000	884,00	884,00
434	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc			178,00 0,00
	212	Conexiune flexibila d100mm	buc	1,0000	178,00	178,00
		2.2.42. A 17				
435	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100 C1, Lasp=100 m3/h, ESP: P=240 Pa, n=2570rot./min, Nel=0,06 kW, I=0,26 A, U=220-230 V	buc			1 012,76 0,00
	209/	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100 C1, Lasp=100 m3/h, ESP: P=100 Pa, n=2570 rot./min, Nel=0,06 kW, I=0,26 A, U=220-230 V	buc	1,0000	1 012,76	1 012,76
436	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc			214,00 0,00
	210	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,0000	214,00	214,00
437	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc			884,00 0,00
	211	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	1,0000	884,00	884,00
438	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc			178,00 0,00
	212	Conexiune flexibila d100mm	buc	1,0000	178,00	178,00
		2.2.43. A 18				
439	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 100 A1, Lasp=50 m3/h, ESP: P=250 Pa, n=2040rot./min, Nel=0,04 kW, I=0,18 A, U=220-230 V	buc			1 114,82 0,00
	209.	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	1,0000	1 114,82	1 114,82
440	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc			214,00 0,00
	210	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,0000	214,00	214,00
441	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc			884,00 0,00
	211	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	1,0000	884,00	884,00
442	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc			178,00 0,00
	212	Conexiune flexibila d100mm	buc	1,0000	178,00	178,00
		2.2.44. A 19				
443	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 160 B1, Lasp=260 m3/h, ESP: P=175 Pa, n=2940rot./min, Nel=0,06 kW, I=0,26 A, U=220-230 V	buc			1 322,00 0,00
	2098	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 160 B1,	buc	1,0000	1 322,00	1 322,00

1	2	3	4	5	6	7
		Lasp=260 m3/h, ESP: P=175 Pa, n=2940 rot./min, Nel=0,06 kW, I=0,26 A, U=220-230 V				
444	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc			214,00 0,00
	210	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,0000	214,00	214,00
445	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc			884,00 0,00
	211	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	1,0000	884,00	884,00
446	Pret de piata	Conexiune flexibila d160mm	buc			178,00 0,00
	212	Conexiune flexibila d100mm	buc	1,0000	178,00	178,00
		2.2.45. A 20				
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			1 685,00 0,00
	204/	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	1,0000	1 685,00	1 685,00
448	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc			262,00 0,00
	138	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	1,0000	262,00	262,00
449	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc			1 492,00 0,00
	140	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	1,0000	1 492,00	1 492,00
450	Pret de piata	Conexiune flexibila d200mm	buc			248,00 0,00
	141	Conexiune flexibila d200mm	buc	1,0000	248,00	248,00
		2.2.46. RDF 1				
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 complet cu: suport pentru fixare d630; flansa de conectare d630;grila de protectie d630; clapeta de sens unic d630	buc			45 910,00 0,00
	219	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	1,0000	45 910,00	45 910,00
452	Pret de piata	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc			3 911,00 0,00
	220	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc	1,0000	3 911,00	3 911,00
		2.2.47. RDF 2				
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 complet cu: suport pentru fixare d630; flansa de conectare	buc			45 910,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		d630;grila de protectie d630; clapeta de sens unic d630				
	219	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 complex cu: suport pentru fixare d630; flansa de conectare d630;grila de protectie d630; clapeta de sens unic d630	buc	1,0000	45 910,00	45 910,00
454	Pret de piata	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc			3 911,00 ----- 0,00
	220	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc	1,0000	3 911,00	3 911,00
		2.2.48. RDF 3				
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 complex cu: suport pentru fixare d630; flansa de conectare d630;grila de protectie d630; clapeta de sens unic d630	buc			45 910,00 ----- 0,00
	219	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 complex cu: suport pentru fixare d630; flansa de conectare d630;grila de protectie d630; clapeta de sens unic d630	buc	1,0000	45 910,00	45 910,00
456	Pret de piata	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc			3 911,00 ----- 0,00
	220	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc	1,0000	3 911,00	3 911,00
		2.2.49. DF 1				
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 rrot./min, Nel=5,5 kW, I=10,3 A, U=380-415 V, in complex cu: suport pentru fixare d630; flansa de conectare d630;grila de protectie d630; clapeta de sens unic d630	buc			71 127,00 ----- 0,00
	219.	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, Lref=18800 m3/h, ESP P=600 Pa, n=2900 rot./min,Nel=5,5 kW, I=10,3 A, U=380-415 V, in complex cu: suport pentru fixare d630; flansa de conectare d630;grila de protectie d630; clapeta de sens unic d630	buc	1,0000	71 127,00	71 127,00
458	Pret de piata	Clapeta 500x400 pentru evacuare fum normal inchisa cu servomotor 24V	buc			4 277,00 ----- 0,00
	2201	Clapeta 500x400 pentru evacuare fum normal inchisa cu servomotor 24V	buc	1,0000	4 277,00	4 277,00
		2.2.50. DF 2				
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 rrot./min, Nel=5,5 kW, I=10,3 A, U=380-415 V, in complex cu: suport pentru fixare d710; flansa de conectare d710;grila de	buc			73 074,00 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		protectie d710; clapeta de sens unic d710				
	219+	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, Lref=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	1,0000	73 074,00	73 074,00
460	Pret de piata	Clapeta 600x400 pentru evacuare fum normal inchisa cu servomotor 24V	buc			4 767,12
						0,00
	2202	Clapeta 600x400 pentru evacuare fum normal inchisa cu servomotor 24V	buc	1,0000	4 767,12	4 767,12

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.