

**Replanificarea salilor de operatie in
blocul chirurgical etajul 2 al cladirii
IMSP SCM „Sfinta Treime,,
mun.Chisinau, str. A.Russo 11,
Nr..04/24 - IVC**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Incalzire, Ventilare, Conditionare.**

Valoarea de deviz 9 590 794,91 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
		1.1. Capitolul 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	362,25 81,25	2 173,50 487,50
2	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	6,00	149,50 149,50	897,00 897,00
3	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv	buc	5,00	474,40 149,50	2 372,00 747,50
		<i>Total</i>	lei			5 442,50
		Total Capitolul 1.1. Incalzire Inclusiv salariu				5 442,50 2 132,00
		1.2. Capitolul 1.2. Ventilarea si conditionarea aerului				
		1.2.1. Capitolul 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,	buc	1,00	3 895,76 3 688,10	3 895,76 3 688,10

1	2	3	4	5	6	7
		ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h				
5	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA H14)	buc	3,00	1 460,99 887,25	4 382,97 2 661,75
6	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	3 388,80 3 235,05	3 388,80 3 235,05
		<i>Total</i>	lei			11 667,53
		Total Capitolul 1.2.1. R 1 Inclusiv salariu				11 667,53 9 584,90
		1.2.2. Capitolul 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	3,00	1 429,64 1 367,60	4 288,91 4 102,80
8	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc	2,00	446,72 334,75	893,44 669,50
9	IC34N	Piese de legatura (fitinguri) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 54,0 mm (Refnet)	buc	3,00	190,96 104,00	572,89 312,00
		<i>Total</i>	lei			5 755,24
		Total Capitolul 1.2.2. C 1 Inclusiv salariu				5 755,24 5 084,30
		1.2.3. Capitolul 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	2,00	1 689,91 1 563,90	3 379,82 3 127,80
11	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu	buc	4,00	83,00	332,00

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul 1000 - 2000 mm			71,50	286,00
12	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,00	639,19 576,55	2 556,77 2 306,20
13	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,00	1 460,99 887,25	1 460,99 887,25
14	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	4,00	448,71 317,20	1 794,83 1 268,80
15	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,00	297,51 283,40	1 190,04 1 133,60
		<i>Total</i>	lei			10 714,45
		Total Capitolul 1.2.3. A1.1 Inclusiv salariu				10 714,45 9 009,65
		1.2.4. Capitolul 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	1 689,91 1 563,90	3 379,82 3 127,80
17	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,00	83,00 71,50	332,00 286,00
18	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,00	639,19 576,55	2 556,77 2 306,20
19	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,00	1 460,99 887,25	1 460,99 887,25
20	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	4,00	448,71 317,20	1 794,83 1 268,80
21	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,00	297,51 283,40	1 190,04 1 133,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 714,45
		Total Capitolul 1.2.4. A1.2 Inclusiv salariu				10 714,45 9 009,65
		1.2.5. Capitolul 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	1 689,91 1 563,90	3 379,82 3 127,80
23	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,00	83,00 71,50	332,00 286,00
24	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,00	639,19 576,55	2 556,77 2 306,20
25	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,00	1 460,99 887,25	1 460,99 887,25
26	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	4,00	448,71 317,20	1 794,83 1 268,80
27	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,00	297,51 283,40	1 190,04 1 133,60
		<i>Total</i>	lei			10 714,45
		Total Capitolul 1.2.5. A 1.3 Inclusiv salariu				10 714,45 9 009,65
		1.2.6. Capitolul 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	3 895,76 3 688,10	3 895,76 3 688,10
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	1 460,99 887,25	2 921,98 1 774,50

1	2	3	4	5	6	7
30	VC22A	Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului de 1200-4000 kg (HEPA Filter Box)	buc	4,00	3 249,96 2 947,75	12 999,85 11 791,00
31	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Hepa Ceiling Filter)	buc	4,00	1 460,99 887,25	5 843,96 3 549,00
32	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Swirl diffuser)	buc	4,00	116,63 63,70	466,52 254,80
33	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	3 388,80 3 235,05	3 388,80 3 235,05
		<i>Total</i>	lei			29 516,87
		Total Capitolul 1.2.6. R 2 Inclusiv salariu				29 516,87 24 292,45
		1.2.7. Capitolul 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	3,00	1 429,64 1 367,60	4 288,91 4 102,80
35	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc	2,00	446,72 334,75	893,44 669,50
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	190,96 104,00	572,89 312,00
		<i>Total</i>	lei			5 755,24
		Total Capitolul 1.2.7. C 2 Inclusiv salariu				5 755,24 5 084,30
		1.2.8. Capitolul 1.2.8. A 2 .1				
37	VC04C	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive,	buc	2,00	1 689,91 1 563,90	3 379,82 3 127,80

1	2	3	4	5	6	7
		antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 3.000-9.200 mc/h cu motor electric de 1,1- 4 kw				
38	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,00	83,00 71,50	332,00 286,00
39	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,00	639,19 576,55	2 556,77 2 306,20
40	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,00	1 460,99 887,25	1 460,99 887,25
41	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	4,00	448,71 317,20	1 794,83 1 268,80
42	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,00	297,51 283,40	1 190,04 1 133,60
		<i>Total</i>	lei			10 714,45
		Total Capitolul 1.2.8. A 2.1 Inclusiv salariu				10 714,45 9 009,65
		1.2.9. Capitolul 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	1 689,91 1 563,90	3 379,82 3 127,80
44	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,00	83,00 71,50	332,00 286,00
45	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,00	639,19 576,55	2 556,77 2 306,20
46	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,00	1 460,99 887,25	1 460,99 887,25
47	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	4,00	448,71 317,20	1 794,83 1 268,80

1	2	3	4	5	6	7
48	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,00	297,51 283,40	1 190,04 1 133,60
		<i>Total</i>	lei			10 714,45
		Total Capitolul 1.2.9. A 2.2 Inclusiv salariu				10 714,45 9 009,65
		1.2.10. Capitolul 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	1 689,91 1 563,90	3 379,82 3 127,80
50	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,00	83,00 71,50	332,00 286,00
51	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,00	639,19 576,55	2 556,77 2 306,20
52	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,00	1 460,99 887,25	1 460,99 887,25
53	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	4,00	448,71 317,20	1 794,83 1 268,80
54	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,00	297,51 283,40	1 190,04 1 133,60
		<i>Total</i>	lei			10 714,45
		Total Capitolul 1.2.10. A 2.3 Inclusiv salariu				10 714,45 9 009,65
		1.2.11. Capitolul 1.2.11 R 3				
55	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	3 895,76 3 688,10	3 895,76 3 688,10

1	2	3	4	5	6	7
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	1 460,99 887,25	4 382,97 2 661,75
57	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat, destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (Umidificator de aer in complex)	buc	1,00	3 388,80 3 235,05	3 388,80 3 235,05
		<i>Total</i>	lei			11 667,53
		Total Capitolul 1.2.11 R 3 Inclusiv salariu				11 667,53 9 584,90
		1.2.12. Capitolul 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	1 429,64 1 367,60	4 288,91 4 102,80
59	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc	2,00	446,72 334,75	893,44 669,50
60	IC34N	Piese de legatura (fitinguri) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 54,0 mm (Refnet)	buc	3,00	190,96 104,00	572,89 312,00
		<i>Total</i>	lei			5 755,24
		Total Capitolul 1.2.12 C 3 Inclusiv salariu				5 755,24 5 084,30
		1.2.13. Capitolul 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	1 689,91 1 563,90	3 379,82 3 127,80
62	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,00	83,00 71,50	332,00 286,00
63	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci	buc	4,00	639,19	2 556,77

1	2	3	4	5	6	7
		filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)			576,55	2 306,20
64	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,00	1 460,99 887,25	1 460,99 887,25
65	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	4,00	448,71 317,20	1 794,83 1 268,80
66	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,00	297,51 283,40	1 190,04 1 133,60
		<i>Total</i>	lei			10 714,45
		Total Capitolul 1.2.13. A 3.1 Inklusiv salariu				10 714,45
		1.2.14. Capitolul 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	1 689,91 1 563,90	3 379,82 3 127,80
68	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,00	83,00 71,50	332,00 286,00
69	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,00	639,19 576,55	2 556,77 2 306,20
70	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,00	1 460,99 887,25	1 460,99 887,25
71	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	4,00	448,71 317,20	1 794,83 1 268,80
72	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,00	297,51 283,40	1 190,04 1 133,60
		<i>Total</i>	lei			10 714,45

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.2.14 A 3.2 Inclusiv salariu				10 714,45 9 009,65
		1.2.15. Capitolul 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	1 689,91 1 563,90	3 379,82 3 127,80
74	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,00	83,00 71,50	332,00 286,00
75	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,00	639,19 576,55	2 556,77 2 306,20
76	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,00	1 460,99 887,25	1 460,99 887,25
77	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	4,00	448,71 317,20	1 794,83 1 268,80
78	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,00	297,51 283,40	1 190,04 1 133,60
		<i>Total</i>	lei			10 714,45
		Total Capitolul 1.2.15. A 3.3 Inclusiv salariu				10 714,45 9 009,65
		1.2.16. Capitolul 1.2.16. R 4				
79	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	3 895,76 3 688,10	3 895,76 3 688,10
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	1 460,99 887,25	4 382,97 2 661,75
81	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM,	buc	1,00	3 388,80 3 235,05	3 388,80 3 235,05

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
		<i>Total</i>	lei			11 667,53
		Total Capitolul 1.2.16. R 4 Inclusiv salariu				11 667,53 9 584,90
		1.2.17. capitolul 1.2.17. C 4				
82	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	1 429,64 1 367,60	4 288,91 4 102,80
83	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc	2,00	446,72 334,75	893,44 669,50
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	190,96 104,00	572,89 312,00
		<i>Total</i>	lei			5 755,24
		Total capitolul 1.2.17. C 4 Inclusiv salariu				5 755,24 5 084,30
		1.2.18. Capitolul 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	1 689,91 1 563,90	3 379,82 3 127,80
86	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,00	83,00 71,50	332,00 286,00
87	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,00	639,19 576,55	2 556,77 2 306,20
88	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,00	1 460,99 887,25	1 460,99 887,25

1	2	3	4	5	6	7
89	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	4,00	448,71 317,20	1 794,83 1 268,80
90	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,00	297,51 283,40	1 190,04 1 133,60
		<i>Total</i>	lei			10 714,45
		Total Capitolul 1.2.18. A 4.1 Inklusiv salariu				10 714,45 9 009,65
		1.2.19. Capitolul 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	1 689,91 1 563,90	3 379,82 3 127,80
92	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	4,00	83,00 71,50	332,00 286,00
93	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,00	639,19 576,55	2 556,77 2 306,20
94	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,00	1 460,99 887,25	1 460,99 887,25
95	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	4,00	448,71 317,20	1 794,83 1 268,80
96	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,00	297,51 283,40	1 190,04 1 133,60
		<i>Total</i>	lei			10 714,45
		Total Capitolul 1.2.19. A 4.2 Inklusiv salariu				10 714,45 9 009,65
		1.2.20. Capitolul 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	1 689,91 1 563,90	3 379,82 3 127,80

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	83,00 71,50	332,00 286,00
99	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	4,00	639,19 576,55	2 556,77 2 306,20
100	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	1,00	1 460,99 887,25	1 460,99 887,25
101	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	4,00	448,71 317,20	1 794,83 1 268,80
102	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	4,00	297,51 283,40	1 190,04 1 133,60
		<i>Total</i>	lei			10 714,45
		Total Capitolul 1.2.20. A 4.3 Inklusiv salariu				10 714,45
		1.2.21. Capitolul 1.2.21. R 5				9 009,65
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	3 895,76 3 688,10	3 895,76 3 688,10
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	1 460,99 887,25	2 921,98 1 774,50
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 complet)	buc	1,00	3 388,80 3 235,05	3 388,80 3 235,05
		<i>Total</i>	lei			10 206,54

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.2.21. R 5 Inclusiv salariu				10 206,54 8 697,65
		1.2.22. Capitolul 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	2,00	1 429,64 1 367,60	2 859,28 2 735,20
107	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc	2,00	446,72 334,75	893,44 669,50
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	190,96 104,00	572,89 312,00
		<i>Total</i>	lei			4 325,61
		Total Capitolul 1.2.22. C 5 Inclusiv salariu				4 325,61 3 716,70
		1.2.23. Capitolul 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	1 689,91 1 563,90	6 759,63 6 255,60
110	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	8,00	83,00 71,50	664,00 572,00
111	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	8,00	639,20 576,55	5 113,56 4 612,40
112	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	2,00	1 460,99 887,25	2 921,98 1 774,50
113	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	8,00	448,71 317,20	3 589,70 2 537,60
114	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	8,00	297,51 283,40	2 380,08 2 267,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			21 428,95
		Total Capitolul 1.2.23. A 5 Inclusiv salariu				21 428,95 18 019,30
		1.2.24. Capitolul 1.2.24. R 6				
115	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	3 895,76 3 688,10	3 895,76 3 688,10
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	1 460,99 887,25	2 921,98 1 774,50
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	3 388,80 3 235,05	3 388,80 3 235,05
		<i>Total</i>	lei			10 206,54
		Total Capitolul 1.2.24. R 6 Inclusiv salariu				10 206,54 8 697,65
		1.2.25. Capitolul 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	2,00	1 429,64 1 367,60	2 859,28 2 735,20
119	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc	2,00	446,72 334,75	893,44 669,50
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	190,96 104,00	572,89 312,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 325,61
		Total Capitolul 1.2.25. C 6 Inclusiv salariu				4 325,61 3 716,70
		1.2.26. Capitolul 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	1 689,91 1 563,90	6 759,63 6 255,60
122	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	8,00	83,00 71,50	664,00 572,00
123	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	8,00	639,20 576,55	5 113,56 4 612,40
124	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc	2,00	1 460,99 887,25	2 921,98 1 774,50
125	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	8,00	448,71 317,20	3 589,70 2 537,60
126	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc	8,00	297,51 283,40	2 380,08 2 267,20
		<i>Total</i>	lei			21 428,95
		Total Capitolul 1.2.26. A 6 Inclusiv salariu				21 428,95 18 019,30
		1.2.27. Capitolul 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	3 895,76 3 688,10	3 895,76 3 688,10
128	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55

1	2	3	4	5	6	7
129	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,00	1 460,99 887,25	1 460,99 887,25
130	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	83,00 71,50	166,00 143,00
131	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune fiexibila)	buc	2,00	448,70 317,20	897,40 634,40
		<i>Total</i>	lei			7 059,31
		Total Capitolul 1.2.27. R 7 Inclusiv salariu				7 059,31 5 929,30
		1.2.28. Capitolul 1.2.28. R8				
132	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	1,00	3 895,76 3 688,10	3 895,76 3 688,10
133	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55
134	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,00	1 460,99 887,25	1 460,99 887,25
135	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	83,00 71,50	166,00 143,00
136	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune fiexibila)	buc	2,00	448,70 317,20	897,40 634,40
		<i>Total</i>	lei			7 059,31
		Total Capitolul 1.2.28. R8 Inclusiv salariu				7 059,31 5 929,30
		1.2.29. Capitolul 1.2.29. RE 1				
137	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire,	buc	1,00	3 895,76 3 688,10	3 895,76 3 688,10

1	2	3	4	5	6	7
		umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h				
138	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Incalzitor electric)	buc	1,00	723,45 644,80	723,45 644,80
139	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55
140	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,00	1 460,99 887,25	1 460,99 887,25
141	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	83,00 71,50	166,00 143,00
142	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune fiexibila)	buc	2,00	448,70 317,20	897,40 634,40
		<i>Total</i>	lei			7 782,76
		Total Capitolul 1.2.29. RE 1 Inclusiv salariu				7 782,76 6 574,10
		1.2.30. Capitolul 1.2.30. RE 2				
143	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc	1,00	3 895,76 3 688,10	3 895,76 3 688,10
144	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Incalzitor electric)	buc	1,00	723,45 644,80	723,45 644,80
145	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55
146	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de	buc	1,00	1 460,99 887,25	1 460,99 887,25

1	2	3	4	5	6	7
		50 - 200 kg				
147	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	83,00 71,50	166,00 143,00
148	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune fiexibila)	buc	2,00	448,70 317,20	897,40 634,40
		<i>Total</i>	lei			7 782,76
		Total Capitolul 1.2.30. RE 2 Inclusiv salariu				7 782,76 6 574,10
		1.2.31. Capitolul 1.2.31. RE 3				
149	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	3 895,76 3 688,10	3 895,76 3 688,10
150	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Incalzitor electric)	buc	1,00	723,45 644,80	723,45 644,80
151	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55
152	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	1,00	1 460,99 887,25	1 460,99 887,25
153	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	83,00 71,50	166,00 143,00
154	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune fiexibila)	buc	2,00	448,70 317,20	897,40 634,40
		<i>Total</i>	lei			7 782,76
		Total Capitolul 1.2.31. RE 3 Inclusiv salariu				7 782,76 6 574,10
		1.2.32. Capitolul 1.2.32. A 7				
155	VC01B	Montarea ventilatoarelor	buc	1,00	1 548,11	1 548,11

1	2	3	4	5	6	7
		centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic			1 413,75	1 413,75
156	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55
157	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	83,00 71,50	166,00 143,00
158	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc(Conexiune flexibila)	buc	2,00	448,70 317,20	897,40 634,40
		<i>Total</i>	lei			3 250,67
		Total Capitolul 1.2.32. A 7 Inclusiv salariu				3 250,67 2 767,70
		1.2.33. Capitolul 1.2.33. A 8				
159	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 548,11 1 413,75	1 548,11 1 413,75
160	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55
161	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	83,00 71,50	166,00 143,00
162	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,00	448,70 317,20	897,40 634,40
		<i>Total</i>	lei			3 250,67
		Total Capitolul 1.2.33. A 8 Inclusiv salariu				3 250,67 2 767,70
		1.2.34. Capitolul 1.2.34. A 9				
163	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 548,11 1 413,75	1 548,11 1 413,75
164	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55

1	2	3	4	5	6	7
		unic)				
165	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	83,00 71,50	166,00 143,00
166	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,00	448,70 317,20	897,40 634,40
		<i>Total</i>	lei			3 250,67
		Total Capitolul 1.2.34. A 9 Inclusiv salariu				3 250,67 2 767,70
		1.2.35. Capitolul 1.2.35. A 10				
167	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 548,11 1 413,75	1 548,11 1 413,75
168	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55
169	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	83,00 71,50	166,00 143,00
170	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,00	448,70 317,20	897,40 634,40
		<i>Total</i>	lei			3 250,67
		Total Capitolul 1.2.35. A 10 Inclusiv salariu				3 250,67 2 767,70
		1.2.36. Capitolul 1.2.36. A 11				
171	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 548,11 1 413,75	1 548,11 1 413,75
172	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55
173	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	83,00 71,50	166,00 143,00
174	VC24A	Sustinerea elastica a	buc	2,00	448,70	897,40

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)			317,20	634,40
		<i>Total</i>	lei			3 250,67
		Total Capitolul 1.2.36. A 11 Inklusiv salariu				3 250,67 2 767,70
		1.2.37. Capitolul 1.2.37. A 12				
175	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 548,11 1 413,75	1 548,11 1 413,75
176	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55
177	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	83,00 71,50	166,00 143,00
178	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,00	448,70 317,20	897,40 634,40
		<i>Total</i>	lei			3 250,67
		Total Capitolul 1.2.37. A 12 Inklusiv salariu				3 250,67 2 767,70
		1.2.38. Capitolul 1.2.38. A 13				
179	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 548,11 1 413,75	1 548,11 1 413,75
180	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55
181	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	83,00 71,50	166,00 143,00
182	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,00	448,70 317,20	897,40 634,40
		<i>Total</i>	lei			3 250,67

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.2.38. A 13 Inclusiv salariu				3 250,67 2 767,70
		1.2.39. Capitolul 1.2.39. A 14				
183	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 548,11 1 413,75	1 548,11 1 413,75
184	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55
185	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	83,00 71,50	166,00 143,00
186	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,00	448,70 317,20	897,40 634,40
		<i>Total</i>	lei			3 250,67
		Total Capitolul 1.2.39. A 14 Inclusiv salariu				3 250,67 2 767,70
		1.2.40. Capitolul 1.2.40. A 15				
187	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 548,11 1 413,75	1 548,11 1 413,75
188	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55
189	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	83,00 71,50	166,00 143,00
190	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,00	448,70 317,20	897,40 634,40
		<i>Total</i>	lei			3 250,67
		Total Capitolul 1.2.40. A 15 Inclusiv salariu				3 250,67 2 767,70
		1.2.41. Capitolul 1.2.41. A 16				
191	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de	buc	1,00	1 548,11 1 413,75	1 548,11 1 413,75

1	2	3	4	5	6	7
		50-400 kg, montat pe stelaj metalic				
192	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55
193	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	83,00 71,50	166,00 143,00
194	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,00	448,70 317,20	897,40 634,40
		<i>Total</i>	lei			3 250,67
		Total Capitolul 1.2.41. A 16 Inclusiv salariu				3 250,67 2 767,70
		1.2.42. Capitolul 1.2.42. A 17				
195	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 548,11 1 413,75	1 548,11 1 413,75
196	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55
197	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	83,00 71,50	166,00 143,00
198	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,00	448,70 317,20	897,40 634,40
		<i>Total</i>	lei			3 250,67
		Total Capitolul 1.2.42. A 17 Inclusiv salariu				3 250,67 2 767,70
		1.2.43. Capitolul 1.2.43. A 18				
199	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 548,11 1 413,75	1 548,11 1 413,75
200	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55

1	2	3	4	5	6	7
		unic)				
201	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	83,00 71,50	166,00 143,00
202	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,00	448,70 317,20	897,40 634,40
		<i>Total</i>	lei			3 250,67
		Total Capitolul 1.2.43. A 18 Inclusiv salariu				3 250,67 2 767,70
		1.2.44. Capitolul 1.2.44. A 19				
203	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 548,11 1 413,75	1 548,11 1 413,75
204	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55
205	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	83,00 71,50	166,00 143,00
206	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc	2,00	448,70 317,20	897,40 634,40
		<i>Total</i>	lei			3 250,67
		Total Capitolul 1.2.44. A 19 Inclusiv salariu				3 250,67 2 767,70
		1.2.45. Capitolul 1.2.45. A 20				
207	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc	1,00	1 548,11 1 413,75	1 548,11 1 413,75
208	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55
209	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	83,00 71,50	166,00 143,00
210	VC24A	Sustinerea elastica a	buc	2,00	448,70	897,40

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibilă)			317,20	634,40
		<i>Total</i>	lei			3 250,67
		Total Capitolul 1.2.45. A 20 Inklusiv salariu				3 250,67 2 767,70
		1.2.46. Capitolul 1.2.46. RDF 1				
211	VC01C	Montarea ventilatoarelor axiale, cu greutatea totală de 50-400 kg, montat pe fundație de beton	buc	1,00	1 483,69 1 253,20	1 483,69 1 253,20
212	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranți, având greutatea totală de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55
213	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranți, având greutatea totală de 50-200 kg (Clapeta pentru introducerea aerului)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55
214	AcB09A	Montarea dispozitivelor de acționare electrică a vanelor, vanelor	buc	1,00	297,52 283,40	297,52 283,40
		<i>Total</i>	lei			3 059,53
		Total Capitolul 1.2.46. RDF 1 Inklusiv salariu				3 059,53 2 689,70
		1.2.47. Capitolul 1.2.47. RDF 2				
215	VC01C	Montarea ventilatoarelor axiale, cu greutatea totală de 50-400 kg, montat pe fundație de beton	buc	1,00	1 483,69 1 253,20	1 483,69 1 253,20
216	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranți, având greutatea totală de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55
217	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranți, având greutatea totală de 50-200 kg (Clapeta pentru introducerea aerului)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55
218	AcB09A	Montarea dispozitivelor de acționare electrică a vanelor, vanelor	buc	1,00	297,52 283,40	297,52 283,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 059,53
		Total Capitolul 1.2.47. RDF 2 Inclusiv salariu				3 059,53 2 689,70
		1.2.48. Capitolul 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	1 483,69 1 253,20	1 483,69 1 253,20
220	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55
221	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta pentru introducere aer)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55
222	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanelor	buc	1,00	297,52 283,40	297,52 283,40
		<i>Total</i>	lei			3 059,53
		Total Capitolul 1.2.48. RDF 3 Inclusiv salariu				3 059,53 2 689,70
		1.2.49. Capitolul 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	1 483,69 1 253,20	1 483,69 1 253,20
224	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55
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	639,18 576,55	1 278,37 1 153,10
226	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanelor	buc	2,00	297,52 283,40	595,03 566,80
		<i>Total</i>	lei			3 996,25
		Total Capitolul 1.2.49. DF 1 Inclusiv salariu				3 996,25 3 549,65
		1.2.50. Capitolul 1.2.50. DF 2				

1	2	3	4	5	6	7
227	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	1,00	1 483,69 1 253,20	1 483,69 1 253,20
228	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc	1,00	639,16 576,55	639,16 576,55
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	639,18 576,55	1 278,37 1 153,10
230	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanelor	buc	2,00	297,52 283,40	595,03 566,80
		<i>Total</i>	lei			3 996,25
		Total Capitolul 1.2.50. DF 2 Inclusiv salariu				3 996,25 3 549,65
		<i>Total</i>	lei			388 183,39
		Total Capitolul 1.2. Ventilarea si conditionarea aerului Inclusiv salariu				388 183,39 327 864,55
		<i>Total</i>	lei			393 625,89
		<i>CASM</i>	24 %			79 199,17
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,5 %			1 377,81
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,5 %			275,56
		<i>Total</i>				474 478,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,5 %			24 749,74
		<i>Total</i>				499 228,17
		<i>Beneficiu</i>	5 %			19 681,30
		<i>Total</i>				518 909,47
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				518 909,47 346 496,38
		2. Capitolul 2. Utilaj				
		2.1. Capitolul 2.1. Incalzire				

1	2	3	4	5	6	7	
231	Pret de piata	Nod de amestec in complex cu CTA in set	set	6,00	815,00 0,00	4 890,00 0,00	
232	Pret de piata	Filtru impuritati din alama DN32mm	buc	2,00	382,00 0,00	764,00 0,00	
233	Pret de piata	Filtru impuritati din alama DN40mm	buc	2,00	463,00 0,00	926,00 0,00	
234	Pret de piata	Filtru impuritati din alama DN50mm	buc	2,00	850,00 0,00	1 700,00 0,00	
235	Pret de piata	Boiler termoelectric V=100 litri, Nel=3 kW,U=220V	buc	5,00	7 415,00 0,00	37 075,00 0,00	
		<i>Total</i>	lei				45 355,00
		Total Capitolul 2.1. Incalzire Inklusiv salariu					45 355,00
		2.2. Capitolul 2.2. Ventilarea si conditionarea aerului					
		2.2.1. Capitolul 2.2.1. R1					
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	475 000,00 0,00	475 000,00 0,00	
237	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	3,00	7 500,00 0,00	22 500,00 0,00	
238	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in complectatie (Nota: vezi proiectul)	set	1,00	75 000,00 0,00	75 000,00 0,00	
		<i>Total</i>	lei				572 500,00
		Total Capitolul 2.2.1. R1 Inklusiv salariu					572 500,00
		2.2.2. Capitolul 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	115 000,00 0,00	345 000,00 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	15 000,00 0,00	30 000,00 0,00	

1	2	3	4	5	6	7
241	Pret de piata	Refnet ML01/A	set	2,00	9 500,00 0,00	19 000,00 0,00
242	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set	1,00	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			395 650,00
		Total Capitolul 2.2.2. C 1 Inclusiv salariu				395 650,00
		2.2.3. Capitolul 2.2.2. A 1.1				
243	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RXX 600x300 F3 ATEX Lasp=2435 m3/h, presiune statica exterioara P=370 Pa, n=1240 rot./min, Nel=1,6 kW, I=2,7 A, U=380-415V	buc	2,00	25 000,00 0,00	50 000,00 0,00
244	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	4,00	2 136,00 0,00	8 544,00 0,00
245	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	4,00	2 722,00 0,00	10 888,00 0,00
246	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 720,00 0,00	1 720,00 0,00
247	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	4,00	706,00 0,00	2 824,00 0,00
248	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,00	2 426,00 0,00	9 704,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			83 680,00
		Total Capitolul 2.2.2. A 1.1 Inclusiv salariu				83 680,00
		2.2.4. Capitolul 2.2.4. A 1.2				
249	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RXX 600x300 F3 ATEX Lasp=2435 m3/h, presiune statica exterioara P=370 Pa, n=1240 rot./min, Nel=1,6 kW, I=2,7 A, U=380-415V	buc	2,00	25 000,00 0,00	50 000,00 0,00
250	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000	buc	4,00	2 136,00	8 544,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm			0,00	0,00
251	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	4,00	2 722,00 0,00	10 888,00 0,00
252	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 720,00 0,00	1 720,00 0,00
253	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	4,00	706,00 0,00	2 824,00 0,00
254	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,00	2 426,00 0,00	9 704,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			83 680,00
		Total Capitolul 2.2.4. A 1.2 Inclusiv salariu				83 680,00
		2.2.5. Capitolul 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	25 000,00 0,00	50 000,00 0,00
256	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	4,00	2 136,00 0,00	8 544,00 0,00
257	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	4,00	2 722,00 0,00	10 888,00 0,00
258	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 720,00 0,00	1 720,00 0,00
259	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	4,00	706,00 0,00	2 824,00 0,00
260	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,00	2 426,00 0,00	9 704,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			83 680,00
		Total Capitolul 2.2.5. A 1.3 Inclusiv salariu				83 680,00
		2.2.6. Capitolul 2.2.6. R 2				
261	Pret de	Centrala de tratare a aerului C.I.C.	set	1,00	475 000,00	475 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	Jan Hrebec HL 12,5, in completatie (Nota: vezi proiectul,coala 13)			0,00	0,00
262	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	2,00	7 500,00 0,00	15 000,00 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	10 249,00 0,00	40 996,00 0,00
264	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in completatie (Nota: vezi proiectul)	set	1,00	75 000,00 0,00	75 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			605 996,00
		Total Capitolul 2.2.6. R 2 Inclusiv salariu				605 996,00
		2.2.7. Capitolul 2.2.7. C 2				
265	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	3,00	115 000,00 0,00	345 000,00 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	15 000,00 0,00	30 000,00 0,00
267	Pret de piata	Refnet ML01/A	set	2,00	9 500,00 0,00	19 000,00 0,00
268	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set	1,00	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			395 650,00
		Total Capitolul 2.2.7. C 2 Inclusiv salariu				395 650,00
		2.2.8. Capitolul 2.2.8. A 2.1				
269	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 600x350 F3 ATEX Lasp=2635m3/h, presiune statica	buc	2,00	25 000,00 0,00	50 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		exterioara P=480 Pa,n=1370 rot./min, Nel=2,44 kW, I=4,1 A, U=380-415V				
270	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	4,00	2 516,00 0,00	10 064,00 0,00
271	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	4,00	2 895,00 0,00	11 580,00 0,00
272	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 721,00 0,00	1 721,00 0,00
273	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	4,00	720,00 0,00	2 880,00 0,00
274	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,00	2 426,00 0,00	9 704,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			85 949,00
		Total Capitolul 2.2.8. A 2.1 Inclusiv salariu				85 949,00
		2.2.9. Capitolul 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	25 000,00 0,00	50 000,00 0,00
276	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	4,00	2 516,00 0,00	10 064,00 0,00
277	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	4,00	2 895,00 0,00	11 580,00 0,00
278	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 720,00 0,00	1 720,00 0,00
279	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	4,00	720,00 0,00	2 880,00 0,00
280	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,00	2 426,00 0,00	9 704,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			85 948,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2.2.9. A 2.2 Inclusiv salariu				85 948,00
		2.2.10. Capitolul 2.2.10. A 2.3				
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	25 000,00 0,00	50 000,00 0,00
282	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	4,00	2 136,00 0,00	8 544,00 0,00
283	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	4,00	2 722,00 0,00	10 888,00 0,00
284	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
285	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	4,00	706,00 0,00	2 824,00 0,00
286	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,00	2 426,00 0,00	9 704,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			83 560,00
		Total Capitolul 2.2.10. A 2.3 Inclusiv salariu				83 560,00
		2.2.11. Capitolul 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	495 000,00 0,00	495 000,00 0,00
288	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	3,00	7 500,00 0,00	22 500,00 0,00
289	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE0130XL001 in complectatie (Nota: vezi proiectul)	set	1,00	75 000,00 0,00	75 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			592 500,00
		Total Capitolul 2.2.11. R 3 Inclusiv salariu				592 500,00
		2.2.12. Capitolul 2.2.12.C 3				

1	2	3	4	5	6	7	
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	115 000,00 0,00	345 000,00 0,00	
291	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	2,00	15 000,00 0,00	30 000,00 0,00	
292	Pret de piata	Refnet ML01/A	set	2,00	9 500,00 0,00	19 000,00 0,00	
293	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set	1,00	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00	
		<i>Total</i>	lei				395 650,00
		Total Capitolul 2.2.12.C 3 Inclusiv salariu					395 650,00
		2.2.13. Capitolul 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	2,00	25 000,00 0,00	50 000,00 0,00	
295	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	4,00	2 516,00 0,00	10 064,00 0,00	
296	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	4,00	2 895,00 0,00	11 580,00 0,00	
297	Pret de piata	Cutie filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 721,00 0,00	1 721,00 0,00	
298	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	4,00	720,00 0,00	2 880,00 0,00	
299	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,00	2 426,00 0,00	9 704,00 0,00	
		<i>Total</i>	lei				85 949,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2.2.13. A 3.1 Inclusiv salariu				85 949,00
		2.2.14. Capitolul 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	25 000,00 0,00	50 000,00 0,00
301	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	4,00	2 136,00 0,00	8 544,00 0,00
302	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	4,00	2 722,00 0,00	10 888,00 0,00
303	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 720,00 0,00	1 720,00 0,00
304	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	4,00	706,00 0,00	2 824,00 0,00
305	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,00	2 426,00 0,00	9 704,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			83 680,00
		Total Capitolul 2.2.14. A 3.2 Inclusiv salariu				83 680,00
		2.2.15. Capitolul 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	25 000,00 0,00	50 000,00 0,00
307	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	4,00	2 136,00 0,00	8 544,00 0,00
308	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	4,00	2 722,00 0,00	10 888,00 0,00
309	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 720,00 0,00	1 720,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
310	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	4,00	706,00 0,00	2 824,00 0,00
311	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,00	706,00 0,00	2 824,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			76 800,00
		Total Capitolul 2.2.15. A 3.3 Inklusiv salariu				76 800,00
		2.2.16. Capitolul 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	495 000,00 0,00	495 000,00 0,00
313	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	3,00	7 500,00 0,00	22 500,00 0,00
314	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE0130XL001 in complectatie (Nota: vezi proiectul)	set	1,00	75 000,00 0,00	75 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			592 500,00
		Total Capitolul 2.2.16. R 4 Inklusiv salariu				592 500,00
		2.2.17. Capitolul 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	115 000,00 0,00	345 000,00 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	15 000,00 0,00	30 000,00 0,00
317	Pret de piata	Refnet ML01/A	set	2,00	9 500,00 0,00	19 000,00 0,00
318	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set	1,00	1 650,00 0,00	1 650,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			395 650,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2.2.17. C 4 Inclusiv salariu				395 650,00
		2.2.18. Capitolul 2.2.18. A 4 .1				
319	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RXX 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	25 000,00 0,00	50 000,00 0,00
320	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	4,00	2 516,00 0,00	10 064,00 0,00
321	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	4,00	2 895,00 0,00	11 580,00 0,00
322	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 721,00 0,00	1 721,00 0,00
323	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	4,00	720,00 0,00	2 880,00 0,00
324	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,00	2 426,00 0,00	9 704,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			85 949,00
		Total Capitolul 2.2.18. A 4 .1 Inclusiv salariu				85 949,00
		2.2.19. Capitolul 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	2,00	25 000,00 0,00	50 000,00 0,00
326	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	4,00	2 516,00 0,00	10 064,00 0,00
327	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	4,00	2 895,00 0,00	11 580,00 0,00
328	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 721,00 0,00	1 721,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
329	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	4,00	720,00 0,00	2 880,00 0,00
330	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,00	2 426,00 0,00	9 704,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			85 949,00
		Total Capitolul 2.2.19. A 4 .2 Inclusiv salariu				85 949,00
		2.2.20. Capitolul 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	25 000,00 0,00	50 000,00 0,00
332	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	4,00	2 516,00 0,00	10 064,00 0,00
333	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	4,00	2 895,00 0,00	11 580,00 0,00
334	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 721,00 0,00	1 721,00 0,00
335	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	4,00	720,00 0,00	2 880,00 0,00
336	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	4,00	2 426,00 0,00	9 704,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			85 949,00
		Total Capitolul 2.2.20. A 4 .3 Inclusiv salariu				85 949,00
		2.2.21. Capitolul 2.2.21. R 5				
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	400 000,00 0,00	400 000,00 0,00
338	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	2,00	7 500,00 0,00	15 000,00 0,00
339	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE065XL001 in complectatie	set	1,00	75 000,00 0,00	75 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Nota: vezi proiectul)				
		<i>Total</i>	lei			490 000,00
		Total Capitolul 2.2.21. R 5 Inclusiv salariu				490 000,00
		2.2.22. Capitolul 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	101 500,00 0,00	101 500,00 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	115 000,00 0,00	115 000,00 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	5 650,00 0,00	5 650,00 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	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00
344	Pret de piata	Refnet ML01/A	set	1,00	9 500,00 0,00	9 500,00 0,00
345	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set	2,00	1 650,00 0,00	3 300,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			249 950,00
		Total Capitolul 2.2.22. C 5 Inclusiv salariu				249 950,00
		2.2.23. Capitolul 2.2.23. A 5				
346	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RXX 600x300 F3 ATEX Lasp=2163m3/h, presiune statica exterioara P=420 Pa,n=1240	buc	4,00	34 500,00 0,00	138 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		rot./min, Nel=1.6 kW, I=2.7 A, U=380-415V				
347	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	8,00	2 136,00 0,00	17 088,00 0,00
348	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	8,00	2 722,00 0,00	21 776,00 0,00
349	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	2,00	1 720,00 0,00	3 440,00 0,00
350	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	8,00	706,00 0,00	5 648,00 0,00
351	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	8,00	2 426,00 0,00	19 408,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			205 360,00
		Total Capitolul 2.2.23. A 5 Inklusiv salariu				205 360,00
		2.2.24. Capitolul 2.2.24. R 6				
352	Pret de piata	Centrala de tratare a aerului C.I.C Jan Hrebec; H8, in completatie (Nota: vezi proiectul,coala 39)	set	1,00	400 000,00 0,00	400 000,00 0,00
353	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 12x24	set	2,00	7 500,00 0,00	15 000,00 0,00
354	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE065XL001 in completatie (Nota: vezi proiectul)	set	1,00	75 000,00 0,00	75 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			490 000,00
		Total Capitolul 2.2.24. R 6 Inklusiv salariu				490 000,00
		2.2.25. Capitolul 2.2.25. C 6				
355	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	1,00	101 500,00 0,00	101 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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	115 000,00 0,00	115 000,00 0,00
357	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N140U/C-T	set	1,00	5 650,00 0,00	5 650,00 0,00
358	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	1,00	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00
359	Pret de piata	Refnet ML01/A	set	1,00	9 500,00 0,00	9 500,00 0,00
360	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set	2,00	1 650,00 0,00	3 300,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			249 950,00
		Total Capitolul 2.2.25. C 6 Inklusiv salariu				249 950,00
		2.2.26. Capitolul 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	4,00	34 500,00 0,00	138 000,00 0,00
362	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	8,00	2 136,00 0,00	17 088,00 0,00
363	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	8,00	2 722,00 0,00	21 776,00 0,00
364	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	2,00	1 720,00 0,00	3 440,00 0,00
365	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	8,00	706,00 0,00	5 648,00 0,00
366	Pret de	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu	buc	8,00	2 426,00	19 408,00

1	2	3	4	5	6	7	
	piata	arc de revenire, 230 V AC/50Hz			0,00	0,00	
		<i>Total</i>	lei				205 360,00
		Total Capitolul 2.2.26. A 6 Inclusiv salariu					205 360,00
		2.2.27. Capitolul 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	1,00	19 970,00 0,00	19 970,00 0,00	
368	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	1,00	281,00 0,00	281,00 0,00	
369	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d200mm	buc	1,00	500,00 0,00	500,00 0,00	
370	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	2,00	1 603,00 0,00	3 206,00 0,00	
371	Pret de piata	Conexiune flexibila d200mm	buc	2,00	265,00 0,00	530,00 0,00	
		<i>Total</i>	lei				24 487,00
		Total Capitolul 2.2.27. R 7 Inclusiv salariu					24 487,00
		2.2.28. Capitolul 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	19 970,00 0,00	19 970,00 0,00	
373	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	1,00	281,00 0,00	281,00 0,00	
374	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d200mm	buc	1,00	500,00 0,00	500,00 0,00	
375	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	2,00	1 603,00 0,00	3 206,00 0,00	
376	Pret de	Conexiune flexibila d200mm	buc	2,00	265,00	530,00	

1	2	3	4	5	6	7	
	piata				0,00	0,00	
		<i>Total</i>	lei				24 487,00
		Total Capitolul 2.2.28. R 8 Inclusiv salariu					24 487,00
		2.2.29. Capitolul 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	9 972,00 0,00	9 972,00 0,00	
378	Pret de piata	Incalzitor electric cu bloc de control incorporat HK160-2,4-1Y U=220-230 V	buc	1,00	3 217,00 0,00	3 217,00 0,00	
379	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc	1,00	268,00 0,00	268,00 0,00	
380	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc	1,00	412,00 0,00	412,00 0,00	
381	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc	2,00	1 455,00 0,00	2 910,00 0,00	
382	Pret de piata	Conexiune flexibila d160mm	buc	2,00	247,00 0,00	494,00 0,00	
		<i>Total</i>	lei				17 273,00
		Total Capitolul 2.2.29. RE 1 Inclusiv salariu					17 273,00
		2.2.30. Capitolul 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	9 972,00 0,00	9 972,00 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	3 217,00 0,00	3 217,00 0,00	
385	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc	1,00	268,00 0,00	268,00 0,00	
386	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc	1,00	412,00 0,00	412,00 0,00	

1	2	3	4	5	6	7
387	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc	2,00	1 455,00 0,00	2 910,00 0,00
388	Pret de piata	Conexiune flexibila d160mm	buc	2,00	247,00 0,00	494,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			17 273,00
		Total Capitolul 2.2.30. RE2 Inclusiv salariu				17 273,00
		2.2.31. Capitolul 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	9 972,00 0,00	9 972,00 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	3 217,00 0,00	3 217,00 0,00
391	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc	1,00	268,00 0,00	268,00 0,00
392	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc	1,00	412,00 0,00	412,00 0,00
393	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc	2,00	1 455,00 0,00	2 910,00 0,00
394	Pret de piata	Conexiune flexibila d160mm	buc	2,00	247,00 0,00	494,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			17 273,00
		Total Capitolul 2.2.31. RE 3 Inclusiv salariu				17 273,00
		2.2.32. Capitolul 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	1 985,00 0,00	1 985,00 0,00
396	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d250mm	buc	1,00	352,00 0,00	352,00 0,00
397	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d250mm	buc	2,00	2 058,00 0,00	4 116,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
398	Pret de piata	Conexiune flexibila d250mm	buc	2,00	287,00 0,00	574,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 027,00
		Total Capitolul 2.2.32. A 7 Inclusiv salariu				7 027,00
		2.2.33. Capitolul 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	1 985,00 0,00	1 985,00 0,00
400	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d250mm	buc	1,00	352,00 0,00	352,00 0,00
401	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d250mm	buc	2,00	2 058,00 0,00	4 116,00 0,00
402	Pret de piata	Conexiune flexibila d250mm	buc	2,00	287,00 0,00	574,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 027,00
		Total Capitolul 2.2.33. A 8 Inclusiv salariu				7 027,00
		2.2.34. Capitolul 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	1 810,00 0,00	1 810,00 0,00
404	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	1,00	281,00 0,00	281,00 0,00
405	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	2,00	1 603,00 0,00	3 206,00 0,00
406	Pret de piata	Conexiune flexibila d200mm	buc	2,00	265,00 0,00	530,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 827,00
		Total Capitolul 2.2.34. A 9 Inclusiv salariu				5 827,00
		2.2.35. Capitolul 2.2.35. A 10				
407	Pret de piata	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK 125 C1, Lasp=170 m3/h,	buc	1,00	1 298,00	1 298,00

1	2	3	4	5	6	7
		ESP: P=200 Pa, n=2530 rot./min, Nel=0,06 kW, I=0,26 A, U=220- 230 V			0,00	0,00
408	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d125mm	buc	1,00	238,00	238,00
					0,00	0,00
409	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d125mm	buc	2,00	1 126,00	2 252,00
					0,00	0,00
410	Pret de piata	Conexiune flexibila d125mm	buc	2,00	200,00	400,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			4 188,00
		Total Capitolul 2.2.35. A 10 Inclusiv salariu				4 188,00
		2.2.36. Capitolul 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	1 028,00	1 028,00
					0,00	0,00
412	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	230,00	230,00
					0,00	0,00
413	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,00	950,00	1 900,00
					0,00	0,00
414	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,00	191,00	382,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 540,00
		Total Capitolul 2.2.36. A 11 Inclusiv salariu				3 540,00
		2.2.37. Capitolul 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	1 124,00	1 124,00
					0,00	0,00
416	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	230,00	230,00
					0,00	0,00
417	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,00	950,00	1 900,00
					0,00	0,00
418	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,00	191,00	382,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 636,00
		Total Capitolul 2.2.37. A 12 Inclusiv salariu				3 636,00
		2.2.38. Capitolul 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	1 124,00 0,00	1 124,00 0,00
420	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	230,00 0,00	230,00 0,00
421	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,00	950,00 0,00	1 900,00 0,00
422	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,00	191,00 0,00	382,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 636,00
		Total Capitolul 2.2.38. A 13 Inclusiv salariu				3 636,00
		2.2.39. Capitolul 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	1 124,00 0,00	1 124,00 0,00
424	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	230,00 0,00	230,00 0,00
425	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,00	950,00 0,00	1 900,00 0,00
426	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,00	191,00 0,00	382,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 636,00
		Total Capitolul 2.2.39. A 14 Inclusiv salariu				3 636,00
		2.2.40. Capitolul 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	1 196,00 0,00	1 196,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
428	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	230,00 0,00	230,00 0,00
429	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,00	950,00 0,00	1 900,00 0,00
430	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,00	191,00 0,00	382,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 708,00
		Total Capitolul 2.2.40. A 15 Inklusiv salariu				3 708,00
		2.2.41. Capitolul 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	1 196,00 0,00	1 196,00 0,00
432	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	230,00 0,00	230,00 0,00
433	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,00	950,00 0,00	1 900,00 0,00
434	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,00	191,00 0,00	382,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 708,00
		Total Capitolul 2.2.41. A 16 Inklusiv salariu				3 708,00
		2.2.42. Capitolul 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	1 088,00 0,00	1 088,00 0,00
436	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	230,00 0,00	230,00 0,00
437	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,00	950,00 0,00	1 900,00 0,00
438	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,00	191,00 0,00	382,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2.2.42. A 17 Inclusiv salariu				3 600,00
		2.2.43. Capitolul 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	1 196,00 0,00	1 196,00 0,00
440	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	230,00 0,00	230,00 0,00
441	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	2,00	950,00 0,00	1 900,00 0,00
442	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc	2,00	191,00 0,00	382,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 708,00
		Total Capitolul 2.2.43. A 18 Inclusiv salariu				3 708,00
		2.2.44. Capitolul 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	1 420,00 0,00	1 420,00 0,00
444	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc	1,00	230,00 0,00	230,00 0,00
445	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc	2,00	950,00 0,00	1 900,00 0,00
446	Pret de piata	Conexiune flexibila d160mm	buc	2,00	191,00 0,00	382,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 932,00
		Total Capitolul 2.2.44. A 19 Inclusiv salariu				3 932,00
		2.2.45. Capitolul 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	1 810,00 0,00	1 810,00 0,00
448	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	1,00	281,00 0,00	281,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
449	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	2,00	1 603,00 0,00	3 206,00 0,00
450	Pret de piata	Conexiune flexibila d200mm	buc	2,00	265,00 0,00	530,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 827,00
		Total Capitolul 2.2.45. A 20 Inklusiv salariu				5 827,00
		2.2.46. Capitolul 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	1,00	48 327,00 0,00	48 327,00 0,00
452	Pret de piata	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc	1,00	4 117,00 0,00	4 117,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			52 444,00
		Total Capitolul 2.2.46. RDF 1 Inklusiv salariu				52 444,00
		2.2.47. Capitolul 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	48 327,00 0,00	48 327,00 0,00
454	Pret de piata	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc	1,00	4 117,00 0,00	4 117,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			52 444,00
		Total Capitolul 2.2.47. RDF 2 Inclusiv salariu				52 444,00
		2.2.48. Capitolul 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 unic d630	buc	1,00	48 327,00 0,00	48 327,00 0,00
456	Pret de piata	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc	1,00	4 117,00 0,00	4 117,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			52 444,00
		Total Capitolul 2.2.48. RDF 3 Inclusiv salariu				52 444,00
		2.2.49. Capitolul 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	74 871,00 0,00	74 871,00 0,00
458	Pret de piata	Clapeta 500x400 pentru evacuare fum normal inchisa cu servomotor 24V	buc	2,00	4 503,00 0,00	9 006,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			83 877,00
		Total Capitolul 2.2.49. DF 1 Inclusiv salariu				83 877,00

1	2	3	4	5	6	7
		2.2.50. Capitolul 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	76 920,00 0,00	76 920,00 0,00
460	Pret de piata	Clapeta 600x400 pentru evacuare fum normal inchisa cu servomotor 24V	buc	2,00	5 018,00 0,00	10 036,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			86 956,00
		Total Capitolul 2.2.50. DF 2 Inclusiv salariu				86 956,00
		<i>Total</i>	lei			7 339 447,00
		Total Capitolul 2.2. Ventilarea si conditionarea aerului Inclusiv salariu				7 339 447,00
		<i>Total</i>	lei			7 384 802,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare si aprovizionare</i>	1,2 %			88 617,62
		<i>Total</i>				7 473 419,62
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				7 473 419,62
		Total	lei			7 992 329,09
		TVA	20 %			1 598 465,82
		Total deviz: Inclusiv salariu				9 590 794,91 346 496,38

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Replanificarea salilor de operatie in
blocul chirurgical etajul 2 al cladirii
IMSP SCM „Sfinta Treime,,
mun.Chisinau, str. A.Russo 11,
Nr..04/24 - IVC**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Incalzire, Ventilare, Conditionare.**

Valoarea de deviz 9 590 794,91 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	61,800	65,00	4 017,00
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,800	65,00	897,00
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	47,800	65,00	3 107,00
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4 643,910	65,00	301 854,15
5.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	309,560	65,00	20 121,40
		Total manopera				346 496,38

Materiale:

1.	01	Nod de amestec in complet cu CTA in set	set	6,000	815,00	4 890,00
2.	02	Filtru impuritati din alama DN32mm	buc	2,000	382,00	764,00
3.	03	Filtru impuritati din alama DN40mm	buc	2,000	463,00	926,00
4.	04	Filtru impuritati din alama DN50mm	buc	2,000	850,00	1 700,00
5.	05	Boiler termoelectric V=100 litri, Nel=3 kW,U=220V	buc	5,000	7 415,00	37 075,00
6.	06	Centrala de tratare a aerului C.I.C. Jan Hrebec HL 12,5, in complectatie	set	2,000	475 000,00	950 000,00
7.	06+	Centrala de tratare a aerului C.I.C. Jan Hrebec HL 16, in complectatie	set	2,000	495 000,00	990 000,00
8.	06-	Centrala de tratare a aerului C.I.C. Jan Hrebec H8, in complectatie	set	2,000	400 000,00	800 000,00
9.	07	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	15,000	7 500,00	112 500,00
10.	08	Umhidificator de aer izoterm UE090XL001 in complectatie	set	6,000	75 000,00	450 000,00
11.	09	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in complectatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-680WM/G-X	set	14,000	115 000,00	1 610 000,00
12.	10	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-	set	10,000	15 000,00	150 000,00

		N560U/C-T				
13.	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,000	65 370,00	0,00
14.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	2,856	65,00	185,64
15.	11	Refnet ML01/A	set	10,000	9 500,00	95 000,00
16.	110	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in complectatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-335WM/G-X	set	2,000	101 500,00	203 000,00
17.	112	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N140U/C-T	set	2,000	5 650,00	11 300,00
18.	12	Refnet FQ02U/A	set	8,000	1 650,00	13 200,00
19.	13	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKK 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	12,000	25 000,00	300 000,00
20.	13+	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKK 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	12,000	25 000,00	300 000,00
21.	13/	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKK 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	8,000	34 500,00	276 000,00
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	2,000	19 970,00	39 940,00
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	3,000	9 972,00	29 916,00
24.	138	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	4,000	281,00	1 124,00
25.	138/	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc	3,000	268,00	804,00
26.	139	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d200mm	buc	2,000	500,00	1 000,00
27.	139/	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc	3,000	412,00	1 236,00
28.	14	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	40,000	2 136,00	85 440,00
29.	140	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	8,000	1 603,00	12 824,00
30.	140/	Atenuator de zgomot, L = 600 mm	buc	6,000	1 455,00	8 730,00

		d160mm				
31.	141	Conexiune flexibila d200mm	buc	8,000	265,00	2 120,00
32.	141/	Conexiune flexibila d160mm	buc	6,000	247,00	1 482,00
33.	144	Incalzitor electric cu bloc de control incorporat HK160-2,4-1 Y U=220-230 V	buc	3,000	3 217,00	9 651,00
34.	15	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	40,000	2 722,00	108 880,00
35.	16	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	10,000	1 720,00	17 200,00
36.	17	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	44,000	706,00	31 064,00
37.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,386	20,00	87,72
38.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,420	183,33	77,00
39.	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	60,000	2 426,00	145 560,00
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	2,000	1 985,00	3 970,00
41.	201	Clapeta de aer sens unic d250mm	buc	2,000	352,00	704,00
42.	2019180	Garnituri metalice	kg	36,000	22,00	792,00
43.	202	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d250mm	buc	4,000	2 058,00	8 232,00
44.	203	Conexiune flexibila d250mm	buc	4,000	287,00	1 148,00
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	1,000	1 810,00	1 810,00
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	1,000	1 810,00	1 810,00
47.	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	1,000	1 298,00	1 298,00
48.	206	Clapeta de aer sens unic d125mm	buc	1,000	238,00	238,00
49.	207	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d125mm	buc	2,000	1 126,00	2 252,00
50.	208	Conexiune flexibila d125mm	buc	2,000	200,00	400,00
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	1,000	1 028,00	1 028,00
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	3,000	1 124,00	3 372,00
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	3,000	1 196,00	3 588,00
54.	209/	Ventilator circular pentru aspiratie aer CK	buc	1,000	1 088,00	1 088,00

		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				
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	1,000	1 420,00	1 420,00
56.	210	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	9,000	230,00	2 070,00
57.	211	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	18,000	950,00	17 100,00
58.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	10,373	32,00	331,91
59.	212	Conexiune flexibila d100mm	buc	18,000	191,00	3 438,00
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 complet cu: suport pentru fixare d630; flansa de conectare d630;grila de protectie d630; clapeta de sens unic d630	buc	3,000	48 327,00	144 981,00
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 complet cu: suport pentru fixare d710; flansa de conectare d710;grila de protectie d710; clapeta de sens unic d710	buc	1,000	76 920,00	76 920,00
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 complet cu: suport pentru fixare d630; flansa de conectare d630;grila de protectie d630; clapeta de sens unic d630	buc	1,000	74 871,00	74 871,00
63.	220	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc	3,000	4 117,00	12 351,00
64.	2201	Clapeta 500x400 pentru evacuare fum normal inchisa cu servomotor 24V	buc	2,000	4 503,00	9 006,00
65.	2202	Clapeta 600x400 pentru evacuare fum normal inchisa cu servomotor 24V	buc	2,000	5 018,00	10 036,00
66.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	80,000	21,00	1 680,00
67.	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	800,000	25,00	20 000,00
68.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	36,565	25,00	914,14
69.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	12,013	25,00	300,23
70.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	13,759	32,00	440,25
71.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	45,319	64,00	2 900,39
72.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	16,639	25,00	415,94
73.	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,396	32,00	12,66
74.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,840	25,00	21,00

75.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	16,100	50,00	805,00
76.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	1,700	85,00	144,50
77.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	373,184	2,20	820,93
78.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	39,454	18,00	710,38
79.	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	4,140	350,00	1 449,00
80.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	10,879	22,00	239,30
81.	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,324	320,00	103,68
82.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	15,000	21,00	315,00
83.	2822135722600	Racord flexibil	buc	6,000	64,00	384,00
84.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	190,950	0,30	57,18
85.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	1 948,000	0,35	681,80
86.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	112,560	0,60	67,48
87.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	309,540	0,45	139,30
88.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	1 380,120	0,80	1 104,03
89.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	1 025,100	0,50	512,55
90.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	54,270	1,20	65,13
91.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	763,800	1,50	1 145,70
92.	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan 16 x 200 mm, gr 4.8	buc	80,240	10,00	802,40
93.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	523,605	3,00	1 570,68
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	15,000	10,00	150,00
96.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	817,632	12,00	9 811,54
97.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	125,465	1,00	125,44
98.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	817,632	1,50	1 226,53
99.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	1 689,660	0,20	337,97
100.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	1 843,170	0,50	921,57
101.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	523,605	0,70	366,55
102.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1 948,000	0,10	194,80
103.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2 251,510	0,10	225,02
104.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	22,000	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	4,000	10 249,00	40 996,00
106.	40.	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	24,000	2 516,00	60 384,00
107.	41	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	24,000	2 895,00	69 480,00
108.	42	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350, clasa de filtrare G4	buc	5,000	1 721,00	8 605,00
109.	43+	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	24,000	720,00	17 280,00
110.	54	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
Total materiale de construcții						7 442 670,2

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,760	75,00	207,00
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,900	125,00	112,50
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,140	25,00	78,50
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	109,100	45,00	4 909,50
5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	3,500	45,00	157,50
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,500	25,00	37,50
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	38,070	75,00	2 855,25
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	6,360	25,00	159,00
Total utilaje de construcții						8 942,59

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect: Replanificarea salilor de operatie in
blocul chirurgical etajul 2 al cladirii IMSP SCM
„Sfinta Treime,, mun.Chisinau, str. A.Russo 11,
Nr..04/24 - IVC**

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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
		1.1. Capitolul 1.1. Incalzire				
1	IB17B	Generator de aer cald monobloc, avind puterea calorica de 25.100 - 45.000 kcal/h (Смесительный узел)	buc			362,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,25	65,00	81,25
	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,00	64,00	64,00
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,00	92,00	184,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,045	183,33	8,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,09	25,00	2,25
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,50	45,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 173,50
2	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			149,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	65,00	149,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,00
3	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv	buc			474,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,30	65,00	149,50
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,00	92,00	184,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,34	85,00	28,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,03	183,33	5,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,06	25,00	1,50
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,00	21,00	63,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,00	10,00	30,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,10	45,00	4,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,30	25,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 372,00
		1.2. Capitolul 1.2. Ventilarea si conditionarea aerului				
		1.2.1. Capitolul 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			3 895,76
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,74	65,00	3 688,10
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,50	18,00	9,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,25	50,00	12,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,15	32,00	4,83
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,00	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	0,70	11,26

1	2	3	4	5	6	7
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,00	3,00	48,24
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,00	0,60	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,40	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,50	45,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 895,76
5	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA H14)	buc			1 460,99
						887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 382,97
6	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 (Umificador de aer in complex)	buc			3 388,80
						3 235,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,77	65,00	3 235,05
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,40	18,00	7,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,20	50,00	10,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,10	32,00	3,20
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00	0,50	30,15
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,00	0,70	7,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	0,10	0,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,00	3,00	30,15
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,00	0,60	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	75,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,35	45,00	15,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 388,80
		1.2.2. Capitolul 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			1 429,64
						1 367,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,04	65,00	1 367,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,50	2,20	7,74
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,20	50,00	10,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	75,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,65	45,00	29,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 288,91
8	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc			446,72
						334,75
	1	Muncitor	h-om	5,15	65,00	334,75
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	65 370,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,47
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,00	22,00	66,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,23	75,00	17,25
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,53	25,00	13,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			893,44
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			190,96
						104,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,60	65,00	104,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,022	32,00	0,70
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,018	320,00	5,76
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,23	350,00	80,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			572,89
		1.2.3. Capitolul 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			1 689,91 ----- 1 563,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,06	65,00	1 563,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,35	25,00	9,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,18	50,00	9,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	32,00	10,08
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,00	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15	22,00	3,46
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,22	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,10	45,00	49,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 379,82
11	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00 ----- 71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			332,00
12	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			639,19 ----- 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 556,77
13	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 460,99 ----- 887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 460,99
14	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			448,71 ----- 317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 794,83
15	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600	buc			297,51 -----

1	2	3	4	5	6	7
		mm				283,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	65,00	283,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	20,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 190,04
		1.2.4. Capitolul 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			1 689,91 1 563,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,06	65,00	1 563,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,35	25,00	9,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,18	50,00	9,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	32,00	10,08
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,00	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15	22,00	3,46
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,22	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,10	45,00	49,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 379,82
17	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00 71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			332,00
18	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			639,19 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 556,77
19	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 460,99 887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 460,99
20	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			448,71 317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 794,83
21	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			297,51
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	65,00	283,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	20,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 190,04
		1.2.5. Capitolul 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			1 689,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,06	65,00	1 563,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,35	25,00	9,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,18	50,00	9,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	32,00	10,08
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,00	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15	22,00	3,46
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,22	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,10	45,00	49,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 379,82
23	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			332,00
24	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			639,19
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 556,77
25	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 460,99
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 460,99
26	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			448,71
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,31

1	2	3	4	5	6	7
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 794,83
27	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			297,51 ----- 283,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	65,00	283,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	20,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 190,04
		1.2.6. Capitolul 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			3 895,76 ----- 3 688,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,74	65,00	3 688,10
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,50	18,00	9,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,25	50,00	12,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,15	32,00	4,83
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,00	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	0,70	11,26
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,00	3,00	48,24
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,00	0,60	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,40	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,50	45,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 895,76
29	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA H14)	buc			1 460,99 ----- 887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 921,98
30	VC22A	Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului de 1200-4000 kg (HEPA Filter Box)	buc			3 249,96 ----- 2 947,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	45,35	65,00	2 947,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,20	64,00	12,83
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	20,00	1,00	20,06
	2874115821978	Suruburi cap hexagonal grosolan 16 x 200 mm, gr 4.8	buc	20,00	10,00	200,60
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	25,00	5,01
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,40	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,70	45,00	31,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 999,85
31	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Hepa Ceiling Filter)	buc			1 460,99 ----- 887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 843,96
32	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Swirl diffuser)	buc			116,63
						63,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,98	65,00	63,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,17	25,00	4,25
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	64,00	2,88
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,04	32,00	1,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	32,00	1,92
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,00	0,10	2,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,60	22,00	13,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,00	0,10	2,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,00	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,18	75,00	13,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			466,52
33	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 complet)	buc			3 388,80
						3 235,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,77	65,00	3 235,05
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,40	18,00	7,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,20	50,00	10,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,10	32,00	3,20
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00	0,50	30,15
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,00	0,70	7,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	0,10	0,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,00	3,00	30,15
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,00	0,60	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	75,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,35	45,00	15,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 388,80
		1.2.7. Capitolul 1.2.7. C 2				
34	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			1 429,64
						1 367,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,04	65,00	1 367,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,50	2,20	7,74
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,20	50,00	10,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	75,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,65	45,00	29,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 288,91
35	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc			446,72
						334,75
	1	Muncitor	h-om	5,15	65,00	334,75
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	65 370,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,47
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,00	22,00	66,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,23	75,00	17,25
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,53	25,00	13,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			893,44
36	IC34N	Piese de legatura (fitinguri) cu 3 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, având diametrul exterior de 54,0 mm (Refnet)	buc			190,96
						104,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,60	65,00	104,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,022	32,00	0,70
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,018	320,00	5,76
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,23	350,00	80,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			572,89
		1.2.8. Capitolul 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			1 689,91 ----- 1 563,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,06	65,00	1 563,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,35	25,00	9,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,18	50,00	9,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	32,00	10,08
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,00	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15	22,00	3,46
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,22	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,10	45,00	49,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 379,82
38	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00 ----- 71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			332,00
39	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			639,19 ----- 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 556,77
40	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 460,99 ----- 887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 460,99
41	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			448,71 ----- 317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 794,83
42	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600	buc			297,51 -----

1	2	3	4	5	6	7
		mm				283,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	65,00	283,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	20,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 190,04
		1.2.9. Capitolul 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			1 689,91 ----- 1 563,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,06	65,00	1 563,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,35	25,00	9,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,18	50,00	9,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	32,00	10,08
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,00	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15	22,00	3,46
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,22	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,10	45,00	49,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 379,82
44	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00 ----- 71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			332,00
45	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			639,19 ----- 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 556,77
46	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 460,99 ----- 887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 460,99
47	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			448,71 ----- 317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 794,83
48	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			297,51
						283,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	65,00	283,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	20,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 190,04
		1.2.10. Capitolul 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			1 689,91
						1 563,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,06	65,00	1 563,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,35	25,00	9,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,18	50,00	9,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	32,00	10,08
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,00	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15	22,00	3,46
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,22	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,10	45,00	49,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 379,82
50	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00
						71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			332,00
51	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			639,19
						576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 556,77
52	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 460,99
						887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 460,99
53	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			448,71
						317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,31

1	2	3	4	5	6	7
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 794,83
54	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			297,51 ----- 283,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	65,00	283,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	20,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 190,04
		1.2.11. Capitolul 1.2.11 R 3				
55	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulată, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc			3 895,76 ----- 3 688,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,74	65,00	3 688,10
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,50	18,00	9,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,25	50,00	12,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,15	32,00	4,83
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,00	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	0,70	11,26
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,00	3,00	48,24
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,00	0,60	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,40	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,50	45,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 895,76
56	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA H14)	buc			1 460,99 ----- 887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 382,97
57	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			3 388,80 ----- 3 235,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,77	65,00	3 235,05
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,40	18,00	7,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,20	50,00	10,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,10	32,00	3,20
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00	0,50	30,15
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,00	0,70	7,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	0,10	0,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,00	3,00	30,15
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,00	0,60	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	75,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,35	45,00	15,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 388,80
		1.2.12. Capitolul 1.2.12 C 3				
58	VC09A	Montarea agregatului de filtrare pentru	buc			1 429,64

1	2	3	4	5	6	7
		retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA (Unitate exterioara)				1 367,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,04	65,00	1 367,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,50	2,20	7,74
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,20	50,00	10,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	75,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,65	45,00	29,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 288,91
59	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc			446,72
						334,75
	1	Muncitor	h-om	5,15	65,00	334,75
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	65 370,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,47
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,00	22,00	66,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,23	75,00	17,25
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,53	25,00	13,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			893,44
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			190,96
						104,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,60	65,00	104,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,022	32,00	0,70
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,018	320,00	5,76
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,23	350,00	80,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			572,89
		1.2.13. Capitolul 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			1 689,91
						1 563,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,06	65,00	1 563,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,35	25,00	9,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,18	50,00	9,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	32,00	10,08
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,00	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15	22,00	3,46
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,22	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,10	45,00	49,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 379,82
62	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00
						71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			332,00
63	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			639,19
						576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06

1	2	3	4	5	6	7
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 556,77
64	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 460,99 887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 460,99
65	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			448,71 317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 794,83
66	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			297,51 283,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	65,00	283,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	20,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 190,04
		1.2.14. Capitolul 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			1 689,91 1 563,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,06	65,00	1 563,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,35	25,00	9,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,18	50,00	9,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	32,00	10,08
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,00	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15	22,00	3,46
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,22	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,10	45,00	49,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 379,82
68	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00 71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			332,00
69	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			639,19 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 556,77
70	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 460,99
						887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 460,99
71	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			448,71
						317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 794,83
72	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			297,51
						283,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	65,00	283,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	20,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 190,04
		1.2.15. Capitolul 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			1 689,91
						1 563,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,06	65,00	1 563,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,35	25,00	9,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,18	50,00	9,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	32,00	10,08
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,00	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15	22,00	3,46
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,22	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,10	45,00	49,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 379,82
74	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00
						71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			332,00
75	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			639,19
						576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda	kg	0,33	18,00	5,97

1	2	3	4	5	6	7
		de otel)				
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 556,77
76	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 460,99 887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 460,99
77	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			448,71 317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 794,83
78	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			297,51 283,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	65,00	283,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	20,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 190,04
		1.2.16. Capitolul 1.2.16. R 4				
79	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulată, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc			3 895,76 3 688,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,74	65,00	3 688,10
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,50	18,00	9,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,25	50,00	12,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,15	32,00	4,83
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,00	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	0,70	11,26
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,00	3,00	48,24
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,00	0,60	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,40	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,50	45,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 895,76
80	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA H14)	buc			1 460,99 887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 382,97
81	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulata, destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h (Umidificator de aer in complex)	buc			3 388,80 3 235,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,77	65,00	3 235,05
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,40	18,00	7,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,20	50,00	10,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,10	32,00	3,20
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00	0,50	30,15
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,00	0,70	7,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	0,10	0,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,00	3,00	30,15
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,00	0,60	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	75,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,35	45,00	15,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 388,80
		1.2.17. capitolul 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			1 429,64 1 367,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,04	65,00	1 367,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,50	2,20	7,74
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,20	50,00	10,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	75,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,65	45,00	29,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 288,91
83	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc			446,72 334,75
	1	Muncitor	h-om	5,15	65,00	334,75
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	65 370,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,47
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,00	22,00	66,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,23	75,00	17,25
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,53	25,00	13,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			893,44
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			190,96 104,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,60	65,00	104,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,022	32,00	0,70
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,018	320,00	5,76
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,23	350,00	80,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			572,89
		1.2.18. Capitolul 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			1 689,91 1 563,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,06	65,00	1 563,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,35	25,00	9,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,18	50,00	9,45

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	32,00	10,08
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,00	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15	22,00	3,46
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,22	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,10	45,00	49,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 379,82
86	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00 71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			332,00
87	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			639,19 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 556,77
88	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 460,99 887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 460,99
89	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			448,71 317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 794,83
90	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			297,51 283,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	65,00	283,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	20,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 190,04
		1.2.19. Capitolul 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	buc			1 689,91 1 563,90

1	2	3	4	5	6	7
		electric de 1,1- 4 kw				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,06	65,00	1 563,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,35	25,00	9,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,18	50,00	9,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	32,00	10,08
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,00	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15	22,00	3,46
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,22	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,10	45,00	49,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 379,82
92	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00
						71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			332,00
93	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			639,19
						576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 556,77
94	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 460,99
						887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 460,99
95	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			448,71
						317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 794,83
96	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			297,51
						283,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	65,00	283,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	20,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 190,04
		1.2.20. Capitolul 1.2.20. A 4.3				

1	2	3	4	5	6	7
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			1 689,91 ----- 1 563,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,06	65,00	1 563,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,35	25,00	9,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,18	50,00	9,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	32,00	10,08
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,00	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15	22,00	3,46
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,22	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,10	45,00	49,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 379,82
98	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00 ----- 71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	kg	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			332,00
99	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			639,19 ----- 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 556,77
100	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 460,99 ----- 887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 460,99
101	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			448,71 ----- 317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 794,83
102	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			297,51 ----- 283,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	65,00	283,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50	25,00	12,88

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	20,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 190,04
		1.2.21. Capitolul 1.2.21. R 5				
103	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulad, 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			3 895,76 3 688,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,74	65,00	3 688,10
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,50	18,00	9,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,25	50,00	12,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,15	32,00	4,83
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,00	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	0,70	11,26
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,00	3,00	48,24
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,00	0,60	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,40	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,50	45,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 895,76
104	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA H14)	buc			1 460,99 887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 921,98
105	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			3 388,80 3 235,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,77	65,00	3 235,05
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,40	18,00	7,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,20	50,00	10,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,10	32,00	3,20
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00	0,50	30,15
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,00	0,70	7,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	0,10	0,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,00	3,00	30,15
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,00	0,60	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	75,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,35	45,00	15,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 388,80
		1.2.22. Capitolul 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			1 429,64 1 367,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,04	65,00	1 367,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,50	2,20	7,74
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,20	50,00	10,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	75,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,65	45,00	29,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 859,28

1	2	3	4	5	6	7
107	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc			446,72 334,75
	1	Muncitor	h-om	5,15	65,00	334,75
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	65 370,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,47
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,00	22,00	66,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,23	75,00	17,25
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,53	25,00	13,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			893,44
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			190,96 104,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,60	65,00	104,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,022	32,00	0,70
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,018	320,00	5,76
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,23	350,00	80,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			572,89
		1.2.23. Capitolul 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			1 689,91 1 563,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,06	65,00	1 563,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,35	25,00	9,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,18	50,00	9,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	32,00	10,08
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,00	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15	22,00	3,46
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,22	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,10	45,00	49,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 759,63
110	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00 71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			664,00
111	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			639,20 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 113,56
112	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 460,99 887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 921,98
113	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			448,71
						317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,24
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 589,70
114	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			297,51
						283,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	65,00	283,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	20,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 380,08
		1.2.24. Capitolul 1.2.24. R 6				
115	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulată, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc			3 895,76
						3 688,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,74	65,00	3 688,10
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,50	18,00	9,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,25	50,00	12,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,15	32,00	4,83
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,00	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	0,70	11,26
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,00	3,00	48,24
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,00	0,60	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,40	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,50	45,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 895,76
116	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Tavan laminar echipat cu filtre HEPA H14)	buc			1 460,99
						887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 921,98
117	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			3 388,80
						3 235,05
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,77	65,00	3 235,05
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,40	18,00	7,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,20	50,00	10,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,10	32,00	3,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00	0,50	30,15
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,00	0,70	7,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	0,10	0,40
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,00	3,00	30,15
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,00	0,60	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	75,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,35	45,00	15,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 388,80
		1.2.25. Capitolul 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			1 429,64 ----- 1 367,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,04	65,00	1 367,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,50	2,20	7,74
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,20	50,00	10,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,20	75,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,65	45,00	29,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 859,28
119	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (Controler)	buc			446,72 ----- 334,75
	1	Muncitor	h-om	5,15	65,00	334,75
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	65 370,00	0,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	65,00	15,47
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,00	22,00	66,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,23	75,00	17,25
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,53	25,00	13,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			893,44
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			190,96 ----- 104,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,60	65,00	104,00
	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,022	32,00	0,70
	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,018	320,00	5,76
	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,23	350,00	80,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			572,89
		1.2.26. Capitolul 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			1 689,91 ----- 1 563,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,06	65,00	1 563,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,35	25,00	9,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,18	50,00	9,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	32,00	10,08
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,00	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,15	22,00	3,46
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,22	25,00	5,78
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	21,84
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,10	45,00	49,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 759,63
122	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00 ----- 71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			664,00

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			639,20 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 113,56
124	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg (Cutia filtranta cu filtru)	buc			1 460,99 887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 921,98
125	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			448,71 317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,31
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,24
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 589,70
126	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			297,51 283,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	65,00	283,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	20,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 380,08
		1.2.27. Capitolul 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, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc			3 895,76 3 688,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,74	65,00	3 688,10
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,50	18,00	9,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,25	50,00	12,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,15	32,00	4,83
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,00	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	0,70	11,26
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,00	3,00	48,24
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,00	0,60	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,40	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,50	45,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 895,76

1	2	3	4	5	6	7
128	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			639,16 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
129	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			1 460,99 887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 460,99
130	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00 71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,00
131	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			448,70 317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,40
		1.2.28. Capitolul 1.2.28. R8				
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			3 895,76 3 688,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,74	65,00	3 688,10
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,50	18,00	9,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,25	50,00	12,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,15	32,00	4,83
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,00	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	0,70	11,26
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,00	3,00	48,24
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,00	0,60	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,40	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,50	45,00	22,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 895,76
133	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			639,16
						576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
134	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			1 460,99
						887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 460,99
135	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00
						71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,00
136	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			448,70
						317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,40
		1.2.29. Capitolul 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			3 895,76
						3 688,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,74	65,00	3 688,10
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,50	18,00	9,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,25	50,00	12,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,15	32,00	4,83
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,00	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	0,70	11,26
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,00	3,00	48,24
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,00	0,60	4,82

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,40	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,50	45,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 895,76
138	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Incalzitor electric)	buc			723,45 644,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,92	65,00	644,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,50	2,20	1,10
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,05	64,00	3,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,00	0,50	9,04
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,00	1,20	21,71
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,30	125,00	37,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,10	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			723,45
139	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			639,16 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
140	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			1 460,99 887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 460,99
141	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00 71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,00
142	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			448,70 317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,40
		1.2.30. Capitolul 1.2.30. RE 2				
143	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare,	buc			3 895,76 3 688,10

1	2	3	4	5	6	7
		racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,74	65,00	3 688,10
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,50	18,00	9,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,25	50,00	12,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,15	32,00	4,83
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,00	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	0,70	11,26
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,00	3,00	48,24
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,00	0,60	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,40	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,50	45,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 895,76
144	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Incalzitor electric)	buc			723,45
						644,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,92	65,00	644,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,50	2,20	1,10
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,05	64,00	3,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,00	0,50	9,04
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,00	1,20	21,71
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,30	125,00	37,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,10	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			723,45
145	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			639,16
						576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
146	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			1 460,99
						887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 460,99
147	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00
						71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,00
148	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii	buc			448,70

1	2	3	4	5	6	7
		elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)				317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,40
		1.2.31. Capitolul 1.2.31. RE 3				
149	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h	buc			3 895,76 3 688,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,74	65,00	3 688,10
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,50	18,00	9,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,25	50,00	12,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,15	32,00	4,83
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,00	0,10	0,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	0,70	11,26
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,00	3,00	48,24
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,00	0,60	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,40	75,00	30,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,50	45,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 895,76
150	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Incalzitor electric)	buc			723,45 644,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,92	65,00	644,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,50	2,20	1,10
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,05	64,00	3,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,00	0,50	9,04
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,00	1,20	21,71
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,30	125,00	37,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,10	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			723,45
151	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			639,16 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
152	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			1 460,99 887,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,65	65,00	887,25
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,00	21,00	42,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64

1	2	3	4	5	6	7
	2320186201204	Ulei industrial tip I 42 S 383	kg	20,00	25,00	500,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 460,99
153	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00 71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,00
154	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			448,70 317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,40
		1.2.32. Capitolul 1.2.32. A 7				
155	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugale , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 548,11 1 413,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,75	65,00	1 413,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,22	25,00	5,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	50,00	7,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18	32,00	5,79
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	22,00	3,98
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	25,00	5,02
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,30	45,00	58,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 548,11
156	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de reglaj)	buc			639,16 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
157	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00 71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,00
158	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			448,70

1	2	3	4	5	6	7
						317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,40
		1.2.33. Capitolul 1.2.33. A 8				
159	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 548,11
						1 413,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,75	65,00	1 413,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,22	25,00	5,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	50,00	7,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18	32,00	5,79
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	22,00	3,98
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	25,00	5,02
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,30	45,00	58,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 548,11
160	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			639,16
						576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
161	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00
						71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,00
162	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			448,70
						317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,40
		1.2.34. Capitolul 1.2.34. A 9				
163	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 548,11
						1 413,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,75	65,00	1 413,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,22	25,00	5,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	50,00	7,55

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18	32,00	5,79
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	22,00	3,98
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	25,00	5,02
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,30	45,00	58,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 548,11
164	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			639,16 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
165	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00 71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,00
166	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			448,70 317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,40
		1.2.35. Capitolul 1.2.35. A 10				
167	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 548,11 1 413,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,75	65,00	1 413,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,22	25,00	5,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	50,00	7,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18	32,00	5,79
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	22,00	3,98
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	25,00	5,02
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,30	45,00	58,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 548,11
168	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			639,16 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21

1	2	3	4	5	6	7
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
169	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00
						71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,00
170	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			448,70
						317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,40
		1.2.36. Capitolul 1.2.36. A 11				
171	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 548,11
						1 413,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,75	65,00	1 413,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,22	25,00	5,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	50,00	7,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18	32,00	5,79
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	22,00	3,98
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	25,00	5,02
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,30	45,00	58,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 548,11
172	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			639,16
						576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
173	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00
						71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,00
174	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			448,70 ----- 317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,40
		1.2.37. Capitolul 1.2.37. A 12				
175	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 548,11 ----- 1 413,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,75	65,00	1 413,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,22	25,00	5,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	50,00	7,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18	32,00	5,79
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	22,00	3,98
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	25,00	5,02
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,30	45,00	58,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 548,11
176	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			639,16 ----- 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
177	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00 ----- 71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,00
178	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			448,70 ----- 317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,40
		1.2.38. Capitolul 1.2.38. A 13				

1	2	3	4	5	6	7
179	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 548,11 1 413,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,75	65,00	1 413,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,22	25,00	5,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	50,00	7,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18	32,00	5,79
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	22,00	3,98
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	25,00	5,02
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,30	45,00	58,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 548,11
180	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			639,16 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
181	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00 71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,00
182	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			448,70 317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,40
		1.2.39. Capitolul 1.2.39. A 14				
183	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 548,11 1 413,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,75	65,00	1 413,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,22	25,00	5,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	50,00	7,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18	32,00	5,79
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	22,00	3,98
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	25,00	5,02
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,30	45,00	58,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 548,11
184	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti,	buc			639,16

1	2	3	4	5	6	7
		avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)				576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
185	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00
						71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,00
186	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			448,70
						317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,40
		1.2.40. Capitolul 1.2.40. A 15				
187	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 548,11
						1 413,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,75	65,00	1 413,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,22	25,00	5,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	50,00	7,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18	32,00	5,79
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	22,00	3,98
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	25,00	5,02
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,30	45,00	58,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 548,11
188	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			639,16
						576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16

1	2	3	4	5	6	7
189	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00 71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,00
190	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			448,70 317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,40
		1.2.41. Capitolul 1.2.41. A 16				
191	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 548,11 1 413,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,75	65,00	1 413,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,22	25,00	5,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	50,00	7,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18	32,00	5,79
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	22,00	3,98
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	25,00	5,02
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,30	45,00	58,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 548,11
192	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			639,16 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
193	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00 71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,00
194	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			448,70 317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02

1	2	3	4	5	6	7
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,40
		1.2.42. Capitolul 1.2.42. A 17				
195	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 548,11 1 413,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,75	65,00	1 413,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,22	25,00	5,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	50,00	7,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18	32,00	5,79
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	22,00	3,98
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	25,00	5,02
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,30	45,00	58,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 548,11
196	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			639,16 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
197	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00 71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,00
198	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			448,70 317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,40
		1.2.43. Capitolul 1.2.43. A 18				
199	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 548,11 1 413,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,75	65,00	1 413,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,22	25,00	5,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	50,00	7,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18	32,00	5,79
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	22,00	3,98
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	25,00	5,02
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00	0,45	9,95

1	2	3	4	5	6	7
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,30	45,00	58,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 548,11
200	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			639,16
						576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
201	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00
						71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,00
202	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			448,70
						317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,40
		1.2.44. Capitolul 1.2.44. A 19				
203	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 548,11
						1 413,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,75	65,00	1 413,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,22	25,00	5,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	50,00	7,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18	32,00	5,79
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	22,00	3,98
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	25,00	5,02
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,30	45,00	58,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 548,11
204	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			639,16
						576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
205	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00
						71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,00
206	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)	buc			448,70
						317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,40
		1.2.45. Capitolul 1.2.45. A 20				
207	VC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic	buc			1 548,11
						1 413,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,75	65,00	1 413,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,22	25,00	5,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	50,00	7,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18	32,00	5,79
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00	0,20	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	22,00	3,98
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	25,00	5,02
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00	0,45	9,95
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,80	20,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,30	45,00	58,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 548,11
208	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			639,16
						576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
209	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			83,00
						71,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	32,00	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,10	1,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,35	6,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,00
210	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii	buc			448,70

1	2	3	4	5	6	7
		elastici din cauciuc (Conexiune flexibila)				317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	2,20	3,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	64,00	19,23
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,50	12,02
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	12,00	96,19
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,03	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,40
		1.2.46. Capitolul 1.2.46. RDF 1				
211	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			1 483,69
						1 253,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,28	65,00	1 253,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,22	25,00	5,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	50,00	7,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18	32,00	5,79
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,00	0,20	5,63
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,00	1,00	9,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	22,00	3,98
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	25,00	5,02
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,00	0,80	22,51
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,00	10,00	90,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,50	45,00	67,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 483,69
212	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			639,16
						576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
213	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta pentru introducere aer)	buc			639,16
						576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
214	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanelor	buc			297,52
						283,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	65,00	283,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	20,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			297,52

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.47. Capitolul 1.2.47. RDF 2				
215	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			1 483,69 1 253,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,28	65,00	1 253,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,22	25,00	5,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	50,00	7,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18	32,00	5,79
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,00	0,20	5,63
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,00	1,00	9,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	22,00	3,98
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	25,00	5,02
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,00	0,80	22,51
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,00	10,00	90,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,50	45,00	67,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 483,69
216	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			639,16 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
217	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta pentru introducere aer)	buc			639,16 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
218	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanelor	buc			297,52 283,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	65,00	283,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	20,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			297,52
		1.2.48. Capitolul 1.2.48. RDF 3				
219	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			1 483,69 1 253,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,28	65,00	1 253,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,22	25,00	5,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	50,00	7,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18	32,00	5,79
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,00	0,20	5,63

1	2	3	4	5	6	7
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,00	1,00	9,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	22,00	3,98
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	25,00	5,02
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,00	0,80	22,51
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,00	10,00	90,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,50	45,00	67,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 483,69
220	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			639,16 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
221	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta pentru introducere aer)	buc			639,16 576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
222	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanelor	buc			297,52 283,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	65,00	283,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	20,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			297,52
		1.2.49. Capitolul 1.2.49. DF 1				
223	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			1 483,69 1 253,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,28	65,00	1 253,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,22	25,00	5,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	50,00	7,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18	32,00	5,79
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,00	0,20	5,63
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,00	1,00	9,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	22,00	3,98
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	25,00	5,02
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,00	0,80	22,51
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,00	10,00	90,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,50	45,00	67,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 483,69
224	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta	buc			639,16

1	2	3	4	5	6	7
		de aer sens unic)				576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
225	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta pentru evacuare fum normal inchisa)	buc			639,18
						576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,96
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 278,37
226	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanelor	buc			297,52
						283,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	65,00	283,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	20,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			595,03
		1.2.50. Capitolul 1.2.50. DF 2				
227	VC01C	Montarea ventilatoarelor axial , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			1 483,69
						1 253,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,28	65,00	1 253,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,22	25,00	5,52
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	50,00	7,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18	32,00	5,79
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,00	0,20	5,63
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	9,00	1,00	9,04
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	22,00	3,98
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	25,00	5,02
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,00	0,80	22,51
	2874115827702	Surub pt fundatii M16	buc	9,00	10,00	90,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	75,00	7,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,50	45,00	67,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 483,69
228	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta de aer sens unic)	buc			639,16
						576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,98
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,40
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,16
229	VC12A	Montarea filtrului de aer, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Clapeta pentru evacuare fum normal inchisa)	buc			639,18
						576,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,87	65,00	576,55
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,33	18,00	5,96
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	2,20	2,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	64,00	6,43
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,02	32,00	0,64
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,00	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	3,00	0,70	2,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	0,10	0,20
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	8,00	1,50	12,06
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	3,00	3,00	9,04
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,00	0,30	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	75,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,18	45,00	8,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 278,37
230	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanelor	buc			297,52
						283,40
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,36	65,00	283,40
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,50	25,00	12,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,06	20,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			595,03
		2. Capitolul 2. Utilaj				
		2.1. Capitolul 2.1. Incalzire				
231	Pret de piata	Nod de amestec in complex cu CTA in set	set			815,00
						0,00
	01	Nod de amestec in complex cu CTA in set	set	1,00	815,00	815,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 890,00
232	Pret de piata	Filtru impuritati din alama DN32mm	buc			382,00
						0,00
	02	Filtru impuritati din alama DN32mm	buc	1,00	382,00	382,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			764,00
233	Pret de piata	Filtru impuritati din alama DN40mm	buc			463,00
						0,00
	03	Filtru impuritati din alama DN40mm	buc	1,00	463,00	463,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			926,00
234	Pret de piata	Filtru impuritati din alama DN50mm	buc			850,00
						0,00
	04	Filtru impuritati din alama DN50mm	buc	1,00	850,00	850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 700,00
235	Pret de piata	Boiler termoelectric V=100 litri, Nel=3 kW,U=220V	buc			7 415,00
						0,00
	05	Boiler termoelectric V=100 litri, Nel=3 kW,U=220V	buc	1,00	7 415,00	7 415,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 075,00
		2.2. Capitolul 2.2. Ventilarea si conditionarea aerului				
		2.2.1. Capitolul 2.2.1. R1				

1	2	3	4	5	6	7
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			475 000,00 0,00
	06	Centrala de tratare a aerului C.I.C. Jan Hrebec HL 12,5, in complectatie	set	1,00	475 000,00	475 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			475 000,00
237	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set			7 500,00 0,00
	07	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	1,00	7 500,00	7 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 500,00
238	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in complectatie (Nota: vezi proiectul)	set			75 000,00 0,00
	08	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in complectatie	set	1,00	75 000,00	75 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75 000,00
		2.2.2. Capitolul 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			115 000,00 0,00
	09	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	115 000,00	115 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			345 000,00
240	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set			15 000,00 0,00
	10	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	1,00	15 000,00	15 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 000,00
241	Pret de piata	Refnet ML01/A	set			9 500,00 0,00
	11	Refnet ML01/A	set	1,00	9 500,00	9 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 000,00
242	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set			1 650,00 0,00
	12	Refnet FQ02U/A	set	1,00	1 650,00	1 650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 650,00
		2.2.3. Capitolul 2.2.2. A 1.1				
243	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RXX 600x300 F3 ATEX Lasp=2435 m3/h, presiune statica exterioara P=370 Pa, n=1240 rot./min, Nel=1,6 kW, I=2,7 A, U=380-415V	buc			25 000,00 0,00
	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	1,00	25 000,00	25 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 000,00
244	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc			2 136,00 0,00
	14	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	1,00	2 136,00	2 136,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 544,00
245	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor)	buc			2 722,00

1	2	3	4	5	6	7
		CRDR 600*300				0,00
	15	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	1,00	2 722,00	2 722,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 888,00
246	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc			1 720,00
						0,00
	16	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 720,00	1 720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 720,00
247	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc			706,00
						0,00
	17	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	1,00	706,00	706,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 824,00
248	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 426,00
						0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,00	2 426,00	2 426,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 704,00
		2.2.4. Capitolul 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			25 000,00
						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	1,00	25 000,00	25 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 000,00
250	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc			2 136,00
						0,00
	14	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	1,00	2 136,00	2 136,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 544,00
251	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc			2 722,00
						0,00
	15	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	1,00	2 722,00	2 722,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 888,00
252	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc			1 720,00
						0,00
	16	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 720,00	1 720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 720,00
253	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc			706,00
						0,00
	17	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	1,00	706,00	706,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 824,00
254	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 426,00
						0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,00	2 426,00	2 426,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 704,00
		2.2.5. Capitolul 2.2.5. A 1.3				

1	2	3	4	5	6	7
255	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RXX 600x300 F3 ATEX Lasp=2435 m3/h, presiune statica exterioara P=370 Pa, n=1240 rot./min, Nel=1,6 kW, I=2,7 A, U=380-415V	buc			25 000,00 0,00
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	1,00	25 000,00	25 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 000,00
256	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc			2 136,00 0,00
14		Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	1,00	2 136,00	2 136,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 544,00
257	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc			2 722,00 0,00
15		Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	1,00	2 722,00	2 722,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 888,00
258	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc			1 720,00 0,00
16		Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 720,00	1 720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 720,00
259	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc			706,00 0,00
17		Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	1,00	706,00	706,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 824,00
260	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 426,00 0,00
18		Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,00	2 426,00	2 426,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 704,00
		2.2.6. Capitolul 2.2.6. R 2				
261	Pret de piata	Centrala de tratare a aerului C.I.C. Jan Hrebec HL 12,5, in completatie (Nota: vezi proiectul,coala 13)	set			475 000,00 0,00
06		Centrala de tratare a aerului C.I.C. Jan Hrebec HL 12,5, in completatie	set	1,00	475 000,00	475 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			475 000,00
262	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set			7 500,00 0,00
07		Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	1,00	7 500,00	7 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 000,00
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			10 249,00 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	1,00	10 249,00	10 249,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 996,00
264	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in completatie (Nota: vezi proiectul)	set			75 000,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	08	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in completatie	set	1,00	75 000,00	75 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75 000,00
		2.2.7. Capitolul 2.2.7. C 2				
265	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			115 000,00 0,00
	09	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in completatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-680WM/G-X	set	1,00	115 000,00	115 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			345 000,00
266	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C- T	set			15 000,00 0,00
	10	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	1,00	15 000,00	15 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 000,00
267	Pret de piata	Refnet ML01/A	set			9 500,00 0,00
	11	Refnet ML01/A	set	1,00	9 500,00	9 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 000,00
268	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set			1 650,00 0,00
	12	Refnet FQ02U/A	set	1,00	1 650,00	1 650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 650,00
		2.2.8. Capitolul 2.2.8. A 2.1				
269	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 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			25 000,00 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	1,00	25 000,00	25 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 000,00
270	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc			2 516,00 0,00
	40.	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	1,00	2 516,00	2 516,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 064,00
271	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc			2 895,00 0,00
	41	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	1,00	2 895,00	2 895,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 580,00
272	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350, clasa de filtrare G4	buc			1 721,00 0,00
	42	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 721,00	1 721,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 721,00
273	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc			720,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	43+	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	1,00	720,00	720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 880,00
274	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 426,00
						0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,00	2 426,00	2 426,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 704,00
		2.2.9. Capitolul 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			25 000,00
						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	1,00	25 000,00	25 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 000,00
276	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc			2 516,00
						0,00
	40.	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	1,00	2 516,00	2 516,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 064,00
277	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc			2 895,00
						0,00
	41	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	1,00	2 895,00	2 895,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 580,00
278	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350, clasa de filtrare G4	buc			1 720,00
						0,00
	16	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 720,00	1 720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 720,00
279	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc			720,00
						0,00
	43+	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	1,00	720,00	720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 880,00
280	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 426,00
						0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,00	2 426,00	2 426,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 704,00
		2.2.10. Capitolul 2.2.10. A 2.3				
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			25 000,00
						0,00
	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	1,00	25 000,00	25 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 000,00
282	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000	buc			2 136,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm				0,00
	14	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	1,00	2 136,00	2 136,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 544,00
283	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc			2 722,00
						0,00
	15	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	1,00	2 722,00	2 722,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 888,00
284	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc			1 600,00
						0,00
	54	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 600,00	1 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 600,00
285	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc			706,00
						0,00
	17	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	1,00	706,00	706,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 824,00
286	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 426,00
						0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,00	2 426,00	2 426,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 704,00
		2.2.11. Capitolul 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			495 000,00
						0,00
	06+	Centrala de tratare a aerului C.I.C. Jan Hrebec HL 16, in complectatie	set	1,00	495 000,00	495 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			495 000,00
288	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set			7 500,00
						0,00
	07	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	1,00	7 500,00	7 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 500,00
289	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE0130XL001 in complectatie (Nota: vezi proiectul)	set			75 000,00
						0,00
	08	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in complectatie	set	1,00	75 000,00	75 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75 000,00
		2.2.12. Capitolul 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			115 000,00
						0,00
	09	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	115 000,00	115 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			345 000,00
291	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set			15 000,00
						0,00
	10	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	1,00	15 000,00	15 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 000,00
292	Pret de piata	Refnet ML01/A	set			9 500,00
						0,00
	11	Refnet ML01/A	set	1,00	9 500,00	9 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 000,00
293	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set			1 650,00
						0,00
	12	Refnet FQ02U/A	set	1,00	1 650,00	1 650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 650,00
		2.2.13. Capitolul 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			25 000,00
						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	1,00	25 000,00	25 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 000,00
295	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc			2 516,00
						0,00
	40.	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	1,00	2 516,00	2 516,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 064,00
296	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc			2 895,00
						0,00
	41	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	1,00	2 895,00	2 895,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 580,00
297	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350, clasa de filtrare G4	buc			1 721,00
						0,00
	42	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 721,00	1 721,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 721,00
298	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc			720,00
						0,00
	43+	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	1,00	720,00	720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 880,00
299	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 426,00
						0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,00	2 426,00	2 426,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 704,00
		2.2.14. Capitolul 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			25 000,00
						0,00
	13	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 600x300 F3 ATEX Lasp=2435 m3/h, presiune statica exterioara P=370 Pa,	buc	1,00	25 000,00	25 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		n=1240 rot./min, Nel=1,6 kW, I=2,7 A, U=380-415V				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 000,00
301	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc			2 136,00 0,00
	14	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	1,00	2 136,00	2 136,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 544,00
302	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc			2 722,00 0,00
	15	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	1,00	2 722,00	2 722,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 888,00
303	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc			1 720,00 0,00
	16	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 720,00	1 720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 720,00
304	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc			706,00 0,00
	17	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	1,00	706,00	706,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 824,00
305	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 426,00 0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,00	2 426,00	2 426,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 704,00
		2.2.15. Capitolul 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			25 000,00 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	1,00	25 000,00	25 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 000,00
307	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc			2 136,00 0,00
	14	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	1,00	2 136,00	2 136,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 544,00
308	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc			2 722,00 0,00
	15	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	1,00	2 722,00	2 722,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 888,00
309	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc			1 720,00 0,00
	16	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 720,00	1 720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 720,00
310	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc			706,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	17	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	1,00	706,00	706,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 824,00
311	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			706,00
						0,00
	17	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	1,00	706,00	706,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 824,00
		2.2.16. Capitolul 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			495 000,00
						0,00
	06+	Centrala de tratare a aerului C.I.C. Jan Hrebec HL 16, in complectatie	set	1,00	495 000,00	495 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			495 000,00
313	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set			7 500,00
						0,00
	07	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	1,00	7 500,00	7 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 500,00
314	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE0130XL001 in complectatie (Nota: vezi proiectul)	set			75 000,00
						0,00
	08	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in complectatie	set	1,00	75 000,00	75 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75 000,00
		2.2.17. Capitolul 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			115 000,00
						0,00
	09	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	115 000,00	115 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			345 000,00
316	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set			15 000,00
						0,00
	10	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	1,00	15 000,00	15 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 000,00
317	Pret de piata	Refnet ML01/A	set			9 500,00
						0,00
	11	Refnet ML01/A	set	1,00	9 500,00	9 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 000,00
318	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set			1 650,00
						0,00
	12	Refnet FQ02U/A	set	1,00	1 650,00	1 650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 650,00
		2.2.18. Capitolul 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			25 000,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	1,00	25 000,00	25 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 000,00
320	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc			2 516,00
						0,00
	40.	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	1,00	2 516,00	2 516,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 064,00
321	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc			2 895,00
						0,00
	41	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	1,00	2 895,00	2 895,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 580,00
322	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350, clasa de filtrare G4	buc			1 721,00
						0,00
	42	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 721,00	1 721,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 721,00
323	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc			720,00
						0,00
	43+	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	1,00	720,00	720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 880,00
324	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 426,00
						0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,00	2 426,00	2 426,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 704,00
		2.2.19. Capitolul 2.2.19. A 4.2				
325	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 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			25 000,00
						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	1,00	25 000,00	25 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 000,00
326	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc			2 516,00
						0,00
	40.	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	1,00	2 516,00	2 516,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 064,00
327	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc			2 895,00
						0,00
	41	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	1,00	2 895,00	2 895,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 580,00
328	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350, clasa de filtrare G4	buc			1 721,00
						0,00
	42	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 721,00	1 721,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 721,00
329	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc			720,00
						0,00
	43+	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	1,00	720,00	720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 880,00
330	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 426,00
						0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,00	2 426,00	2 426,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 704,00
		2.2.20. Capitolul 2.2.20. A 4.3				
331	Pret de piata	Ventilator rectangular in executie antiexploziva (ATEX): RKX 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			25 000,00
						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	1,00	25 000,00	25 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			50 000,00
332	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc			2 516,00
						0,00
	40.	Atenuator de zgomot, AZP 600x350, L=1000 mm	buc	1,00	2 516,00	2 516,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 064,00
333	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc			2 895,00
						0,00
	41	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*350	buc	1,00	2 895,00	2 895,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 580,00
334	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350, clasa de filtrare G4	buc			1 721,00
						0,00
	42	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x350, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 721,00	1 721,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 721,00
335	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc			720,00
						0,00
	43+	Conexiune flexibila CFR 600x350	buc	1,00	720,00	720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 880,00
336	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 426,00
						0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,00	2 426,00	2 426,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 704,00
		2.2.21. Capitolul 2.2.21. R 5				
337	Pret de piata	Centrala de tratare a aerului C.I.C Jan Hrebec; H8, in complectatie (Nota: vezi proiectul,coala 39)	set			400 000,00
						0,00
	06-	Centrala de tratare a aerului C.I.C. Jan Hrebec H8, in complectatie	set	1,00	400 000,00	400 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400 000,00
338	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set			7 500,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	07	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	1,00	7 500,00	7 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 000,00
339	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE065XL001 in completatie (Nota: vezi proiectul)	set			75 000,00
						0,00
	08	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in completatie	set	1,00	75 000,00	75 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75 000,00
		2.2.22. Capitolul 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			101 500,00
						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	1,00	101 500,00	101 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101 500,00
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			115 000,00
						0,00
	09	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410, in completatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-680WM/G-X	set	1,00	115 000,00	115 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115 000,00
342	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N140U/C-T	set			5 650,00
						0,00
	112	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N140U/C-T	set	1,00	5 650,00	5 650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 650,00
343	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set			15 000,00
						0,00
	10	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	1,00	15 000,00	15 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 000,00
344	Pret de piata	Refnet ML01/A	set			9 500,00
						0,00
	11	Refnet ML01/A	set	1,00	9 500,00	9 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 500,00
345	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set			1 650,00
						0,00
	12	Refnet FQ02U/A	set	1,00	1 650,00	1 650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 300,00
		2.2.23. Capitolul 2.2.23. A 5				
346	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			34 500,00
						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-	buc	1,00	34 500,00	34 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		415V				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138 000,00
347	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc			2 136,00
						0,00
	14	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	1,00	2 136,00	2 136,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 088,00
348	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc			2 722,00
						0,00
	15	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	1,00	2 722,00	2 722,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 776,00
349	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc			1 720,00
						0,00
	16	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 720,00	1 720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 440,00
350	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc			706,00
						0,00
	17	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	1,00	706,00	706,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 648,00
351	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 426,00
						0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,00	2 426,00	2 426,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 408,00
		2.2.24. Capitolul 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			400 000,00
						0,00
	06-	Centrala de tratare a aerului C.I.C. Jan Hrebec H8, in complectatie	set	1,00	400 000,00	400 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400 000,00
353	Pret de piata	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 12x24	set			7 500,00
						0,00
	07	Tavan laminar echipat cu filtre HEPA, clasa de filtrare H14 , LAF 18x24	set	1,00	7 500,00	7 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 000,00
354	Pret de piata	Umidificator de aer izoterm UE065XL001 in complectatie (Nota: vezi proiectul)	set			75 000,00
						0,00
	08	Umidificator de aer izoterm UE090XL001 in complectatie	set	1,00	75 000,00	75 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75 000,00
		2.2.25. Capitolul 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			101 500,00
						0,00
	110	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	101 500,00	101 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101 500,00
356	Pret de piata	Unitate motocondensanta GMV6 INVERTER,	set			115 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu agent frigorific R410, in complectatie: Unitate exterioara GMV6 INVERTER, cu agent frigorific R410; GMV-680WM/G-X				0,00
	09	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	115 000,00	115 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115 000,00
357	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N140U/C-T	set			5 650,00 0,00
	112	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N140U/C-T	set	1,00	5 650,00	5 650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 650,00
358	Pret de piata	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set			15 000,00 0,00
	10	AHU Kit (cu valva EXV) + control box (cu controler de perete XK 46) GMV-N560U/C-T	set	1,00	15 000,00	15 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 000,00
359	Pret de piata	Refnet ML01/A	set			9 500,00 0,00
	11	Refnet ML01/A	set	1,00	9 500,00	9 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 500,00
360	Pret de piata	Refnet FQ02U/A	set			1 650,00 0,00
	12	Refnet FQ02U/A	set	1,00	1 650,00	1 650,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 300,00
		2.2.26. Capitolul 2.2.26. A 6				
361	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			34 500,00 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	1,00	34 500,00	34 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			138 000,00
362	Pret de piata	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc			2 136,00 0,00
	14	Atenuator de zgomot, AZP 600x300, L=1000 mm	buc	1,00	2 136,00	2 136,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 088,00
363	Pret de piata	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc			2 722,00 0,00
	15	Clapeta de reglaj (actionata prin servomotor) CRDR 600*300	buc	1,00	2 722,00	2 722,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 776,00
364	Pret de piata	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc			1 720,00 0,00
	16	Cutia filtranta cu filtru ondulat CFFPO 600x300, clasa de filtrare G4	buc	1,00	1 720,00	1 720,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 440,00
365	Pret de piata	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc			706,00 0,00
	17	Conexiune flexibila CFR 600x300	buc	1,00	706,00	706,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 648,00
366	Pret de piata	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc			2 426,00
						0,00
	18	Servomotor DAN230F, 5 Nm, cu arc de revenire, 230 V AC/50Hz	buc	1,00	2 426,00	2 426,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 408,00
		2.2.27. Capitolul 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			19 970,00
						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	1,00	19 970,00	19 970,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 970,00
368	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc			281,00
						0,00
	138	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	1,00	281,00	281,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			281,00
369	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d200mm	buc			500,00
						0,00
	139	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d200mm	buc	1,00	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,00
370	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc			1 603,00
						0,00
	140	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	1,00	1 603,00	1 603,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 206,00
371	Pret de piata	Conexiune flexibila d200mm	buc			265,00
						0,00
	141	Conexiune flexibila d200mm	buc	1,00	265,00	265,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			530,00
		2.2.28. Capitolul 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			19 970,00
						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	1,00	19 970,00	19 970,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 970,00
373	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc			281,00
						0,00
	138	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	1,00	281,00	281,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			281,00
374	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d200mm	buc			500,00
						0,00
	139	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d200mm	buc	1,00	500,00	500,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,00
375	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc			1 603,00
						0,00
	140	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	1,00	1 603,00	1 603,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 206,00
376	Pret de piata	Conexiune flexibila d200mm	buc			265,00
						0,00
	141	Conexiune flexibila d200mm	buc	1,00	265,00	265,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			530,00
		2.2.29. Capitolul 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			9 972,00
						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	1,00	9 972,00	9 972,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 972,00
378	Pret de piata	Incalzitor electric cu bloc de control incorporat HK160-2,4-1Y U=220-230 V	buc			3 217,00
						0,00
	144	Incalzitor electric cu bloc de control incorporat HK160-2,4-1 Y U=220-230 V	buc	1,00	3 217,00	3 217,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 217,00
379	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc			268,00
						0,00
	138/	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc	1,00	268,00	268,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268,00
380	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc			412,00
						0,00
	139/	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc	1,00	412,00	412,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			412,00
381	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc			1 455,00
						0,00
	140/	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc	1,00	1 455,00	1 455,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 910,00
382	Pret de piata	Conexiune flexibila d160mm	buc			247,00
						0,00
	141/	Conexiune flexibila d160mm	buc	1,00	247,00	247,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			494,00
		2.2.30. Capitolul 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			9 972,00
						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	1,00	9 972,00	9 972,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 972,00
384	Pret de piata	Incalzitor electric cu bloc de control incorporat	buc			3 217,00

1	2	3	4	5	6	7
		HK160-2,4-1 Y U=220-230 V				0,00
	144	Incalzitor electric cu bloc de control incorporat HK160-2,4-1 Y U=220-230 V	buc	1,00	3 217,00	3 217,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 217,00
385	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc			268,00
						0,00
	138/	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc	1,00	268,00	268,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268,00
386	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc			412,00
						0,00
	139/	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc	1,00	412,00	412,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			412,00
387	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc			1 455,00
						0,00
	140/	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc	1,00	1 455,00	1 455,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 910,00
388	Pret de piata	Conexiune flexibila d160mm	buc			247,00
						0,00
	141/	Conexiune flexibila d160mm	buc	1,00	247,00	247,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			494,00
		2.2.31. Capitolul 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			9 972,00
						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	1,00	9 972,00	9 972,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 972,00
390	Pret de piata	Incalzitor electric cu bloc de control incorporat HK160-2,4-1 Y U=220-230 V	buc			3 217,00
						0,00
	144	Incalzitor electric cu bloc de control incorporat HK160-2,4-1 Y U=220-230 V	buc	1,00	3 217,00	3 217,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 217,00
391	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc			268,00
						0,00
	138/	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc	1,00	268,00	268,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			268,00
392	Pret de piata	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc			412,00
						0,00
	139/	Filtru de aer, clasa de filtrare G4 d160mm	buc	1,00	412,00	412,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			412,00
393	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc			1 455,00
						0,00
	140/	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc	1,00	1 455,00	1 455,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 910,00
394	Pret de piata	Conexiune flexibila d160mm	buc			247,00
						0,00
	141/	Conexiune flexibila d160mm	buc	1,00	247,00	247,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			494,00

1	2	3	4	5	6	7
		2.2.32. Capitolul 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			1 985,00 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	1,00	1 985,00	1 985,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 985,00
396	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d250mm	buc			352,00 0,00
	201	Clapeta de aer sens unic d250mm	buc	1,00	352,00	352,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			352,00
397	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d250mm	buc			2 058,00 0,00
	202	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d250mm	buc	1,00	2 058,00	2 058,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 116,00
398	Pret de piata	Conexiune flexibila d250mm	buc			287,00 0,00
	203	Conexiune flexibila d250mm	buc	1,00	287,00	287,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			574,00
		2.2.33. Capitolul 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			1 985,00 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	1,00	1 985,00	1 985,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 985,00
400	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d250mm	buc			352,00 0,00
	201	Clapeta de aer sens unic d250mm	buc	1,00	352,00	352,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			352,00
401	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d250mm	buc			2 058,00 0,00
	202	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d250mm	buc	1,00	2 058,00	2 058,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 116,00
402	Pret de piata	Conexiune flexibila d250mm	buc			287,00 0,00
	203	Conexiune flexibila d250mm	buc	1,00	287,00	287,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			574,00
		2.2.34. Capitolul 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			1 810,00 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	1,00	1 810,00	1 810,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 810,00
404	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc			281,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	138	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	1,00	281,00	281,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			281,00
405	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc			1 603,00
						0,00
	140	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	1,00	1 603,00	1 603,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 206,00
406	Pret de piata	Conexiune flexibila d200mm	buc			265,00
						0,00
	141	Conexiune flexibila d200mm	buc	1,00	265,00	265,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			530,00
		2.2.35. Capitolul 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			1 298,00
						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	1,00	1 298,00	1 298,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 298,00
408	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d125mm	buc			238,00
						0,00
	206	Clapeta de aer sens unic d125mm	buc	1,00	238,00	238,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			238,00
409	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d125mm	buc			1 126,00
						0,00
	207	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d125mm	buc	1,00	1 126,00	1 126,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 252,00
410	Pret de piata	Conexiune flexibila d125mm	buc			200,00
						0,00
	208	Conexiune flexibila d125mm	buc	1,00	200,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,00
		2.2.36. Capitolul 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			1 028,00
						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	1,00	1 028,00	1 028,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 028,00
412	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc			230,00
						0,00
	210	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	230,00	230,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,00
413	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc			950,00
						0,00
	211	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	1,00	950,00	950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 900,00
414	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc			191,00
						0,00
	212	Conexiune flexibila d100mm	buc	1,00	191,00	191,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			382,00

1	2	3	4	5	6	7
		2.2.37. Capitolul 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			1 124,00 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	1,00	1 124,00	1 124,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 124,00
416	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc			230,00 0,00
	210	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	230,00	230,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,00
417	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc			950,00 0,00
	211	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	1,00	950,00	950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 900,00
418	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc			191,00 0,00
	212	Conexiune flexibila d100mm	buc	1,00	191,00	191,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			382,00
		2.2.38. Capitolul 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			1 124,00 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	1,00	1 124,00	1 124,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 124,00
420	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc			230,00 0,00
	210	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	230,00	230,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,00
421	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc			950,00 0,00
	211	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	1,00	950,00	950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 900,00
422	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc			191,00 0,00
	212	Conexiune flexibila d100mm	buc	1,00	191,00	191,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			382,00
		2.2.39. Capitolul 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			1 124,00 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	1,00	1 124,00	1 124,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 124,00
424	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc			230,00 0,00
	210	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	230,00	230,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,00

1	2	3	4	5	6	7
425	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc			950,00 0,00
	211	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	1,00	950,00	950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 900,00
426	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc			191,00 0,00
	212	Conexiune flexibila d100mm	buc	1,00	191,00	191,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			382,00
		2.2.40. Capitolul 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			1 196,00 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	1,00	1 196,00	1 196,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 196,00
428	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc			230,00 0,00
	210	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	230,00	230,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,00
429	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc			950,00 0,00
	211	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	1,00	950,00	950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 900,00
430	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc			191,00 0,00
	212	Conexiune flexibila d100mm	buc	1,00	191,00	191,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			382,00
		2.2.41. Capitolul 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			1 196,00 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	1,00	1 196,00	1 196,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 196,00
432	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc			230,00 0,00
	210	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	230,00	230,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,00
433	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc			950,00 0,00
	211	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	1,00	950,00	950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 900,00
434	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc			191,00 0,00
	212	Conexiune flexibila d100mm	buc	1,00	191,00	191,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			382,00
		2.2.42. Capitolul 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,	buc			1 088,00

1	2	3	4	5	6	7
		n=2570rot./min, Nel=0,06 kW, I=0,26 A, U=220-230 V				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	1,00	1 088,00	1 088,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 088,00
436	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc			230,00
						0,00
	210	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	230,00	230,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,00
437	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc			950,00
						0,00
	211	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	1,00	950,00	950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 900,00
438	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc			191,00
						0,00
	212	Conexiune flexibila d100mm	buc	1,00	191,00	191,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			382,00
		2.2.43. Capitolul 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			1 196,00
						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	1,00	1 196,00	1 196,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 196,00
440	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc			230,00
						0,00
	210	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	230,00	230,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,00
441	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc			950,00
						0,00
	211	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	1,00	950,00	950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 900,00
442	Pret de piata	Conexiune flexibila d100mm	buc			191,00
						0,00
	212	Conexiune flexibila d100mm	buc	1,00	191,00	191,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			382,00
		2.2.44. Capitolul 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			1 420,00
						0,00
	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	1 420,00	1 420,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 420,00
444	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d160mm	buc			230,00
						0,00
	210	Clapeta de aer sens unic d100mm	buc	1,00	230,00	230,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,00
445	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d160mm	buc			950,00
						0,00
	211	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d100mm	buc	1,00	950,00	950,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 900,00
446	Pret de piata	Conexiune flexibila d160mm	buc			191,00
						0,00
	212	Conexiune flexibila d100mm	buc	1,00	191,00	191,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			382,00
		2.2.45. Capitolul 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			1 810,00
						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	1,00	1 810,00	1 810,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 810,00
448	Pret de piata	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc			281,00
						0,00
	138	Clapeta de aer sens unic d200mm	buc	1,00	281,00	281,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			281,00
449	Pret de piata	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc			1 603,00
						0,00
	140	Atenuator de zgomot, L = 600 mm d200mm	buc	1,00	1 603,00	1 603,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 206,00
450	Pret de piata	Conexiune flexibila d200mm	buc			265,00
						0,00
	141	Conexiune flexibila d200mm	buc	1,00	265,00	265,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			530,00
		2.2.46. Capitolul 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			48 327,00
						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	1,00	48 327,00	48 327,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 327,00
452	Pret de piata	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc			4 117,00
						0,00
	220	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc	1,00	4 117,00	4 117,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 117,00
		2.2.47. Capitolul 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	buc			48 327,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	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	1,00	48 327,00	48 327,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 327,00
454	Pret de piata	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc			4 117,00 0,00
	220	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc	1,00	4 117,00	4 117,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 117,00
		2.2.48. Capitolul 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			48 327,00 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	1,00	48 327,00	48 327,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 327,00
456	Pret de piata	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc			4 117,00 0,00
	220	Clapeta 400x400 pentru introducere aer normal inchisa cu servomotor 24V	buc	1,00	4 117,00	4 117,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 117,00
		2.2.49. Capitolul 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			74 871,00 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	1,00	74 871,00	74 871,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74 871,00
458	Pret de piata	Clapeta 500x400 pentru evacuare fum normal	buc			4 503,00

1	2	3	4	5	6	7
		inchisa cu servomotor 24V				0,00
	2201	Clapeta 500x400 pentru evacuare fum normal inchisa cu servomotor 24V	buc	1,00	4 503,00	4 503,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 006,00
		2.2.50. Capitolul 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			76 920,00 0,00
	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	1,00	76 920,00	76 920,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76 920,00
460	Pret de piata	Clapeta 600x400 pentru evacuare fum normal inchisa cu servomotor 24V	buc			5 018,00 0,00
	2202	Clapeta 600x400 pentru evacuare fum normal inchisa cu servomotor 24V	buc	1,00	5 018,00	5 018,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 036,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.