

Formular Nr.7
WinCmeta

**Construirea cladirii
administrative APL or. Durlesti,
situat in mun. Chisinau, or.
Durlesti, str. Alexandru cel Bun,
nr.5**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Ventilare

Valoarea de deviz 2 497 359,46 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Sistema de ventilare 1.1.1. AR-1				
1	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D100)	m2	4,40	428,38 254,06	1 884,87 1 117,87
2	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D125)	m2	7,06	428,49 254,12	3 025,11 1 794,10
3	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D140)	m2	10,77	428,58 254,09	4 615,79 2 736,53
4	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D160)	m2	11,30	428,47 254,07	4 841,74 2 870,97
5	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul	m2	6,50	428,65 254,09	2 786,21 1 651,60

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D180)				
6	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D200)	m2	8,79	428,67 254,12	3 767,98 2 233,72
7	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D225)	m2	1,06	428,27 254,29	453,97 269,55
8	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,6MM, D250)	m2	3,92	360,82 182,11	1 414,40 713,88
9	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, 250x200)	m2	6,30	360,70 182,13	2 272,40 1 147,45
10	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 300x200)	m2	11,50	426,13 182,14	4 900,45 2 094,58
11	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 300x250)	m2	2,75	426,07 182,11	1 171,68 500,79
12	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600	m2	1,95	426,28 182,01	831,24 354,92

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 400x250)				
13	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 500x300)	m2	1,60	426,24 182,33	681,99 291,73
14	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (Canale de aer din tabla zincata, S=0.7mm, 550x300)	m2	1,70	626,16 242,78	1 064,48 412,73
15	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (Canale de aer din tabla zincata, S=0.7mm, 600x400)	m2	11,00	625,90 242,66	6 884,92 2 669,31
16	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (Canale de aer din tabla zincata, S=0.7mm, 700x300)	m2	9,00	625,91 242,66	5 633,20 2 183,98
17	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D100)	m2	2,36	428,41 254,07	1 011,04 599,60
18	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D125)	m2	14,26	428,45 254,08	6 109,65 3 623,16
19	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla	m2	9,45	428,57 254,08	4 049,94 2 401,10

1	2	3	4	5	6	7
		zincata, S = 0,5MM, D140)				
20	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D150)	m2	2,83	<u>428,66</u> 254,15	<u>1 213,11</u> 719,25
21	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D160)	m2	9,29	<u>428,50</u> 254,12	<u>3 980,80</u> 2 360,77
22	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D180)	m2	11,87	<u>428,52</u> 254,10	<u>5 086,51</u> 3 016,16
23	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D200)	m2	12,56	<u>428,56</u> 254,11	<u>5 382,75</u> 3 191,61
24	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D225)	m2	0,90	<u>428,86</u> 253,94	<u>385,97</u> 228,55
25	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,6MM, D250)	m2	19,23	<u>360,75</u> 182,15	<u>6 937,20</u> 3 502,83
26	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 300x200)	m2	13,50	<u>426,18</u> 182,14	<u>5 753,43</u> 2 458,91

1	2	3	4	5	6	7
27	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 300x250)	m2	13,75	<u>426,18</u> 182,15	<u>5 860,01</u> 2 504,62
28	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 400x200)	m2	0,60	<u>426,52</u> 182,62	<u>255,91</u> 109,57
29	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 400x250)	m2	3,25	<u>426,44</u> 182,22	<u>1 385,93</u> 592,21
30	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 450x250)	m2	7,70	<u>426,24</u> 182,19	<u>3 282,05</u> 1 402,88
31	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 500x250)	m2	3,75	<u>426,23</u> 182,12	<u>1 598,35</u> 682,96
32	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (Canale de aer din tabla zincata, S=0.7mm, 600x300)	m2	3,60	<u>626,04</u> 242,74	<u>2 253,74</u> 873,86
33	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (Canale de aer din tabla zincata, S=0.7mm, 600x400)	m2	20,00	<u>625,89</u> 242,66	<u>12 517,83</u> 4 853,28

1	2	3	4	5	6	7
34	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 13mm (Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosime 13mm.)	m2	196,00	211,06 31,86	41 367,45 6 244,74
35	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 500x300)	m2	7,20	426,28 182,15	3 069,23 1 311,46
36	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (Canale de aer din tabla zincata, S=0.7mm, 600x300)	m2	8,10	625,88 242,66	5 069,62 1 965,51
37	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (Canale de aer din tabla zincata, S=0.7mm, 600x400)	m2	17,00	625,88 242,66	10 640,02 4 125,29
38	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D100)	m	0,50	131,80 87,38	65,90 43,69
39	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D125)	m	1,50	140,86 87,39	211,29 131,08
40	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D140)	m	7,00	146,38 87,39	1 024,69 611,70
41	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D160)	m	2,50	142,93 87,38	357,32 218,46
42	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata	m	1,00	131,38 87,39	131,38 87,39

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D100)				
43	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D125)	m	5,00	140,69 87,39	703,44 436,93
44	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D140)	m	6,00	146,38 87,39	878,31 524,32
45	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D160)	m	2,00	142,82 87,38	285,64 174,77
46	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D180)	m	1,50	157,73 87,39	236,59 131,08
47	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D200)	m	1,00	158,72 87,39	158,72 87,39
48	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 13mm (Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosime 13mm.)	m2	7,50	211,00 31,91	1 582,50 239,30
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor rectangular de tavan multidirectional in complectatie cu cutie de distributie a aerului cu conectare laterala PDZ-2, AQN 150x150)	buc	1,00	147,57 33,61	147,57 33,61
50	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor rectangular de tavan multidirectional in complectatie	buc	14,00	209,88 33,61	2 938,39 470,54

1	2	3	4	5	6	7
		cu cutie de distributie a aerului cu conectare laterala PDZ-2, AQN 225x225)				
51	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor rectangular de tavan multidirectional in complectatie cu cutie de distributie a aerului cu conectare laterala PDZ-2, AQN 300x300)	buc	24,00	247,82 33,61	5 947,56 806,64
52	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor rectangular de tavan multidirectional in complectatie cu cutie de distributie a aerului cu conectare laterala PDZ-2, AQN 375x375)	buc	4,00	295,06 33,61	1 180,26 134,44
53	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor rectangular de tavan multidirectional in complectatie cu cutie de distributie a aerului cu conectare laterala PDZ-2, AQN 450x450)	buc	2,00	334,88 33,61	669,77 67,22
54	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular cu jet DEE D250)	buc	3,00	150,17 33,61	450,52 100,83
55	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM D125)	buc	7,00	177,78 33,61	1 244,49 235,27
56	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM D160)	buc	1,00	231,99 33,61	231,99 33,61
57	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite	buc	9,00	128,48 33,61	1 156,36 302,49

1	2	3	4	5	6	7
		si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D100)				
58	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D125)	buc	10,00	177,66 33,61	1 776,55 336,10
59	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular CFC-RC 200)	buc	3,00	251,55 33,61	754,66 100,83
60	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila metalica exterioara cu jaluzele la aspiratie SS-A 800x600)	buc	1,00	1 786,43 33,61	1 786,43 33,61
61	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	1 120,00	49,86 20,17	55 843,87 22 585,92
		<i>Total</i>	Lei			253 205,17
		Total AR-1 Inclusiv salariu				253 205,17 97 739,25
		1.1.2. AR-2				
62	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D160)	m2	0,50	430,46 254,10	215,23 127,05
63	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D225)	m2	1,77	428,19 254,07	757,90 449,70
64	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6	m2	0,78	361,99 181,83	282,35 141,83

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,6MM, D250)				
65	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, 250x200)	m2	10,35	360,75 182,18	3 733,77 1 885,52
66	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 350x200)	m2	2,75	426,07 182,11	1 171,68 500,79
67	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 400x250)	m2	4,55	426,27 182,16	1 939,52 828,82
68	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 500x250)	m2	9,75	426,14 182,15	4 154,88 1 775,95
69	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D160)	m2	1,00	428,47 254,09	428,47 254,09
70	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D200)	m2	1,57	428,75 253,89	673,14 398,61
71	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul	m2	0,71	428,31 253,73	304,10 180,15

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D225)				
72	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,6MM, D250)	m2	1,96	<u>361,07</u> 182,11	<u>707,69</u> 356,94
73	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 300x200)	m2	14,50	<u>426,25</u> 182,19	<u>6 180,58</u> 2 641,75
74	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 300x250)	m2	4,40	<u>426,21</u> 182,10	<u>1 875,32</u> 801,26
75	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 400x250)	m2	3,90	<u>426,35</u> 182,18	<u>1 662,77</u> 710,52
76	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 500x250)	m2	12,75	<u>426,21</u> 182,15	<u>5 434,17</u> 2 322,45
77	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 13mm (Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosime 13mm.)	m2	50,00	<u>211,06</u> 31,86	<u>10 552,98</u> 1 593,11
78	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla	m2	1,60	<u>426,24</u> 182,33	<u>681,99</u> 291,73

1	2	3	4	5	6	7
		zincata, S = 0.7mm, 400x400)				
79	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7mm, 600x200)	m2	11,20	426,19 182,15	4 773,30 2 040,13
80	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala cu folie , gata confectionate, ISOTEC Mat-AL $\delta=50\text{mm}$	m2	13,00	144,58 31,85	1 879,48 414,08
81	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой из оцинков кровельной стали $g=0,7\text{mm}$)	m2	13,00	125,34 15,82	1 629,38 205,69
82	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D160)	m	4,00	142,82 87,38	571,28 349,54
83	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D160)	m	5,50	142,87 87,39	785,78 480,62
84	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 13mm (Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosime 13mm.)	m2	3,00	211,07 31,82	633,20 95,45
85	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor liniar de tip fonta de tavan DLN 20 3-2000)	buc	4,00	3 333,42 33,61	13 333,70 134,44
86	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor liniar de tip fonta de tavan DLN	buc	5,00	4 157,68 33,61	20 788,38 168,05

1	2	3	4	5	6	7
		20 4-2000)				
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila metalica exterioara cu jaluzele la aspiratie SS-A 400x400)	buc	1,00	472,18 33,61	472,18 33,61
88	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	230,00	49,86 20,17	11 467,94 4 638,18
		<i>Total</i>	Lei			97 091,16
		Total AR-2 Inclusiv salariu				97 091,16 23 820,06
		1.1.3. AR-3				
89	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D125)	m2	2,95	428,58 254,07	1 264,31 749,50
90	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D140)	m2	0,44	427,95 253,61	188,30 111,59
91	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D160)	m2	1,51	429,48 254,19	648,51 383,83
92	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D200)	m2	3,14	428,77 254,11	1 346,35 797,90
93	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	2,83	428,66 254,15	1 213,11 719,25

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D225)				
94	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,6MM, D250)	m2	1,96	<u>361,07</u> 182,11	<u>707,69</u> 356,94
95	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 300x200)	m2	7,00	<u>426,14</u> 182,17	<u>2 982,99</u> 1 275,16
96	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 400x200)	m2	2,40	<u>426,28</u> 182,05	<u>1 023,08</u> 436,93
97	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 500x250)	m2	0,75	<u>426,55</u> 181,95	<u>319,91</u> 136,46
98	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D100)	m2	0,78	<u>427,99</u> 254,23	<u>333,83</u> 198,30
99	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D125)	m2	1,77	<u>428,19</u> 254,07	<u>757,90</u> 449,70
100	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5	m2	4,02	<u>428,59</u> 254,16	<u>1 722,92</u> 1 021,74

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D160)				
101	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D200)	m2	1,57	428,75 253,89	673,14 398,61
102	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D225)	m2	2,12	428,35 253,98	908,10 538,43
103	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,6MM, D250)	m2	2,75	360,61 182,11	991,68 500,79
104	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 300x200)	m2	3,50	426,34 182,26	1 492,20 637,92
105	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 350x200)	m2	8,25	426,14 182,19	3 515,64 1 503,04
106	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 400x200)	m2	3,00	426,23 182,17	1 278,69 546,50
107	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 13mm (Izolare din cauciuc	m2	27,76	211,05 31,87	5 858,68 884,62

1	2	3	4	5	6	7
		Armaflex Duct Al, grosime 13mm.)				
108	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 300x200)	m2	12,00	426,18 182,17	5 114,19 2 185,99
109	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 400x200)	m2	15,00	426,19 182,17	6 392,89 2 732,49
110	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala cu folie , gata confectionate, ISOTEC Mat-AL $\delta=50\text{mm}$	m2	27,00	144,58 31,87	3 903,77 860,42
111	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой из оцинков кровельной стали $g=0,7\text{mm}$)	m2	27,00	125,29 15,78	3 382,94 426,17
112	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D140)	m	1,00	146,39 87,39	146,39 87,39
113	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D160)	m	1,00	142,82 87,39	142,82 87,39
114	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D140)	m	2,50	146,50 87,38	366,24 218,46
115	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale	m	1,00	142,82 87,39	142,82 87,39

1	2	3	4	5	6	7
		de aer flexibile D160)				
116	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 13mm (Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosime 13mm.)	m2	1,65	210,95 31,78	348,06 52,43
117	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor rectangular de tavan multidirectional in complectatie cu cutie de distributie a aerului cu conectare laterala PDZ-2, AQN 225x225)	buc	2,00	209,88 33,61	419,77 67,22
118	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor rectangular de tavan multidirectional in complectatie cu cutie de distributie a aerului cu conectare laterala PDZ-2, AQN 300x300)	buc	6,00	247,82 33,61	1 486,89 201,66
119	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor rectangular de tavan multidirectional in complectatie cu cutie de distributie a aerului cu conectare laterala PDZ-2, AQN 375x375)	buc	2,00	295,06 33,61	590,13 67,22
120	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM D125)	buc	4,00	177,78 33,61	711,14 134,44
121	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D125)	buc	1,00	177,66 33,61	177,66 33,61
122	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor	buc	2,00	252,48 33,61	504,95 67,22

1	2	3	4	5	6	7
		circular reglabil la refulare EAV-CR D150)				
123	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila metalica exterioara cu jaluzele la aspiratie SS-A 600x200)	buc	1,00	315,15 33,61	315,15 33,61
124	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	290,00	49,86 20,17	14 459,57 5 848,14
		<i>Total</i>	Lei			65 832,41
		Total AR-3 Inclusiv salariu				65 832,41 24 838,46
		1.1.4. AR-4				
125	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D125)	m2	2,55	428,69 254,12	1 093,16 648,00
126	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D140)	m2	0,22	427,82 253,59	94,12 55,79
127	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D160)	m2	2,00	428,32 254,09	856,63 508,18
128	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D180)	m2	1,13	427,64 254,01	483,23 287,03
129	VA02E	Confectionarea si montarea	m2	4,71	428,55	2 018,45

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D200)			254,04	1 196,52
130	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,6MM, D250)	m2	0,40	360,25 181,50	144,10 72,60
131	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 250x200)	m2	0,45	426,04 182,24	191,72 82,01
132	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D100)	m2	1,57	428,75 253,89	673,14 398,61
133	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D180)	m2	1,98	428,21 253,94	847,86 502,81
134	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D225)	m2	6,36	428,49 254,08	2 725,17 1 615,97
135	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,6MM, D250)	m2	0,79	361,96 182,09	285,95 143,85
136	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	0,45	426,04 182,24	191,72 82,01

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 250x200)				
137	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 13mm (Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosime 13mm.)	m2	12,50	211,10 31,84	2 638,69 397,94
138	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D200)	m2	7,22	498,82 254,08	3 601,51 1 834,43
139	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 250x200)	m2	1,80	426,26 182,24	767,27 328,03
140	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala cu folie , gata confectionate, ISOTEC Mat-AL $\delta=50\text{mm}$	m2	9,02	144,61 31,90	1 304,41 287,70
141	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой из оцинков кровельной стали $g=0,7\text{mm}$)	m2	9,02	125,31 15,80	1 130,34 142,51
142	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D125)	m	1,00	140,69 87,39	140,69 87,39
143	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D140)	m	1,00	146,39 87,39	146,39 87,39

1	2	3	4	5	6	7
144	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D160)	m	1,50	143,00 87,39	214,50 131,08
145	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular cu jet DEE D250)	buc	2,00	150,18 33,61	300,35 67,22
146	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM D150)	buc	1,00	213,09 33,61	213,09 33,61
147	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM D200)	buc	1,00	296,79 33,61	296,79 33,61
148	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D125)	buc	1,00	177,66 33,61	177,66 33,61
149	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D150)	buc	1,00	296,79 33,61	296,79 33,61
150	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular CFC-RC 200)	buc	2,00	251,56 33,61	503,11 67,22
		<i>Total</i>	Lei			21 336,84
		Total AR-4 Inclusiv salariu				21 336,84 9 158,73
		1.1.5. AR-5				
151	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul	m2	1,96	428,32 254,13	839,50 498,10

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D125)				
152	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D140)	m2	0,88	<u>429,37</u> 254,36	<u>377,85</u> 223,84
153	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D150)	m2	0,71	<u>428,31</u> 253,73	<u>304,10</u> 180,15
154	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D160)	m2	2,26	<u>428,58</u> 254,01	<u>968,60</u> 574,06
155	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D200)	m2	2,51	<u>428,85</u> 254,15	<u>1 076,42</u> 637,92
156	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,6MM, D250)	m2	0,40	<u>360,25</u> 181,50	<u>144,10</u> 72,60
157	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 250x200)	m2	0,50	<u>426,58</u> 182,84	<u>213,29</u> 91,42
158	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700	m2	0,47	<u>427,83</u> 254,57	<u>201,08</u> 119,65

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D100)				
159	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D125)	m2	1,18	428,51 254,07	505,64 299,80
160	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D140)	m2	3,08	428,35 254,04	1 319,33 782,44
161	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D160)	m2	1,00	428,47 254,09	428,47 254,09
162	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D180)	m2	1,98	428,21 253,94	847,86 502,81
163	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D225)	m2	2,83	428,66 254,15	1 213,11 719,25
164	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,6MM, D250)	m2	1,57	360,57 181,96	566,09 285,68
165	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla	m2	1,00	426,66 182,17	426,66 182,17

1	2	3	4	5	6	7
		zincata, S = 0.7MM, 250x200)				
166	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 400x200)	m2	4,80	<u>426,29</u> 182,19	<u>2 046,19</u> 874,53
167	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 13mm (Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosime 13mm.)	m2	17,91	<u>211,09</u> 31,86	<u>3 780,71</u> 570,70
168	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D200)	m2	7,22	<u>498,82</u> 254,08	<u>3 601,51</u> 1 834,43
169	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 250x200)	m2	10,20	<u>426,12</u> 182,15	<u>4 346,40</u> 1 857,96
170	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala cu folie , gata confectionate, ISOTEC Mat-AL 6=50mm	m2	17,42	<u>144,56</u> 31,87	<u>2 518,26</u> 555,24
171	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой из оцинков кровельной стали g =0,5MM)	m2	17,42	<u>125,29</u> 15,78	<u>2 182,53</u> 274,93
172	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D125)	m	1,00	<u>140,69</u> 87,39	<u>140,69</u> 87,39
173	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata	m	0,50	<u>146,96</u> 87,38	<u>73,48</u> 43,69

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D140)				
174	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D180)	m	1,00	157,50 87,39	157,50 87,39
175	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular cu jet DEE D250)	buc	2,00	150,18 33,61	300,35 67,22
176	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM D125)	buc	4,00	177,78 33,61	711,14 134,44
177	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM D160)	buc	1,00	231,99 33,61	231,99 33,61
178	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D125)	buc	3,00	177,65 33,61	532,96 100,83
179	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D150)	buc	1,00	296,79 33,61	296,79 33,61
180	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular CFC-RC 200)	buc	2,00	251,56 33,61	503,11 67,22
181	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila metalica exterioara cu jaluzele la aspiratie SS-A 600x200)	buc	1,00	315,15 33,61	315,15 33,61

1	2	3	4	5	6	7
182	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	200,00	49,86 20,17	9 972,12 4 033,20
		<i>Total</i>	Lei			41 142,98
		Total AR-5 Inclusiv salariu				41 142,98 16 113,98
		1.1.6. A-6; A-7; A-8				
183	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5mm, D100)	m2	0,94	428,62 253,86	402,90 238,63
184	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5mm, D125)	m2	4,91	428,60 254,09	2 104,44 1 247,60
185	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5mm, D125)	m2	13,74	428,61 254,11	5 889,16 3 491,41
186	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala cu folie , gata confectionate, ISOTEC Mat-AL $\bar{\sigma}$ =50mm	m2	13,74	144,55 31,85	1 986,07 437,60
187	Izi07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой из оцинков кровельной стали g =0,5mm)	m2	13,74	125,32 15,80	1 721,84 217,12
188	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite	buc	6,00	167,28 33,61	1 003,71 201,66

1	2	3	4	5	6	7
		si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D100)				
189	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	100,00	49,86 20,17	4 986,06 2 016,60
		<i>Total</i>	Lei			18 094,18
		Total A-6; A-7; A-8 Inclusiv salariu				18 094,18 7 850,62
		1.1.7. A-9; A-10; A-11				
190	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5mm, D100)	m2	6,60	428,55 254,11	2 828,44 1 677,14
191	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5mm, D100)	m2	7,38	428,48 254,12	3 162,19 1 875,44
192	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala cu folie , gata confectionate, ISOTEC Mat-AL $\delta=50\text{mm}$	m2	7,38	144,56 31,88	1 066,86 235,27
193	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой из оцинков кровельной стали $g=0,5\text{mm}$)	m2	7,38	125,26 15,76	924,45 116,29
194	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	90,00	49,86 20,17	4 487,45 1 814,94

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			12 469,39
		Total A-9; A-10; A-11 Inclusiv salariu				12 469,39 5 719,08
		1.1.8. A-12; A-13				
195	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D100)	m2	1,88	428,63 254,22	805,82 477,93
196	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D125)	m2	2,75	428,42 254,21	1 178,16 699,09
197	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D140)	m	0,66	146,61 87,59	96,76 57,81
198	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D160)	m2	1,26	428,68 253,94	540,14 319,97
199	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D180)	m2	1,70	428,61 254,25	728,64 432,22
200	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D180)	m2	3,96	428,64 254,11	1 697,40 1 006,28
201	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala cu folie , gata confectionate, ISOTEC Mat-AL $\delta=50\text{mm}$	m2	3,96	144,67 31,91	572,89 126,37

1	2	3	4	5	6	7
202	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой из оцинков кровельной стали g =0,5мм)	m2	3,96	125,29 15,79	496,16 62,51
203	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D100)	buc	12,00	177,66 33,61	2 131,86 403,32
204	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	50,00	49,86 20,17	2 493,03 1 008,30
		<i>Total</i>	Lei			10 740,86
		Total A-12; A-13 Inclusiv salariu				10 740,86 4 593,80
		1.1.9. VN-1				
205	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5мм, 200x150mm)	m2	4,55	428,77 254,11	1 950,89 1 156,18
206	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala cu folie , gata confectionate, ISOTEC Mat-AL 6=50mm	m2	4,55	144,67 31,91	658,27 145,20
207	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой из оцинков кровельной стали g =0,5мм)	m2	4,55	125,34 15,81	570,29 71,93
208	CL20A	Grile de ventilatie gata	buc	1,00	317,62	317,62

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare aluminiu MVMA 250bVn Al)			33,61	33,61
209	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	5,00	49,86 20,17	249,30 100,83
210	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de transfer de aer pentru usa din aluminiu anodizat GTA-C 400x100)	buc	16,00	616,56 33,61	9 864,88 537,76
		<i>Total</i>	Lei			13 611,25
		Total VN-1 Inclusiv salariu				13 611,25 2 045,51
		1.1.10. Demolare				
		Total Demolare Inclusiv salariu				0,00
		<i>Total</i>	Lei			533 524,24
		Total Sistema de ventilare Inclusiv salariu				533 524,24 191 879,49
		<i>Total</i>	Lei			533 524,24
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			46 051,08
		<i>Transport</i>	7 %			23 384,06
		<i>Total</i>				602 959,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			87 429,11
		<i>Total</i>				690 388,49
		<i>Beneficiul</i>	6 %			41 423,30
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				731 811,79 191 879,49
		2. Montare utilaj				
		2.1. AR-1				
211	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special,	buc	1,00	4 060,49 3 814,06	4 060,49 3 814,06

1	2	3	4	5	6	7
		modulat, (Sistema de ventilare la refulare-aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=4280 m ² /h, P=500Pa ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V la aspiratie: L=3585 m ² /h, P=500Pa, ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V, recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=30.96 kW/h de la +5.6, filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare, filtru cu clasa de filtratie G4 la aspiratie, baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=20,64 kW/h de la + 5.6 pina la +20°C, baterie cu freon pentru racirea aerului Q=25.40kW/h de la +35 pina la +22°C, Sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilajul, model Duplex 5000 Multi-V, sau analogic)				
212	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Inclus in set)	buc	1,00	753,73 666,82	753,73 666,82
213	VC08A	Montarea filtrului de aer, tip V, cu curatare automata, ventilator, recipient de praf, avind greutatea de 200 - 600 kg (Inclus in set)	buc	2,00	3 656,13 3 459,14	7 312,26 6 918,28
214	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	106,98 73,94	213,96 147,88
215	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera si utilajul)	buc	6,00	280,29 276,95	1 681,72 1 661,68
216	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera si utilaj)	buc	64,00	237,17 231,24	15 178,68 14 799,16
		<i>Total</i>	Lei			29 200,84
		Total AR-1 Inclusiv salariu				29 200,84 28 007,88
		2.2. AR-2				
217	VC18A	Montarea agregatului de	buc	1,00	4 060,49	4 060,49

1	2	3	4	5	6	7
		conditionare a aerului special, modulat, (Sistema de ventilare la refulare -aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=1560m3/h, P=400Pa, ventilator N=2.50kW; n=1970 rot/min. I=3.8A, U=400V, la aspiratie: L=1560 m3/h, P=400Pa, ventilator N=2.50kW; n=2970 rot/min; I=3.8A, U=400V; Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=10.66 kW/h de la -16 pina la +4.4*C; filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare; Filtru cu clasa de filtrare G4 la aspiratie; Baterie cu freon R-410A pentru incalzire/racirea aerului Q=7.11 kW/h de la +4.4 pina la +18*C; Q=9.30 kW/h de la +35 pina la +22*C; sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilajul)			3 814,06	3 814,06
218	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Inclus in set)	buc	1,00	753,73 666,82	753,73 666,82
219	VC08A	Montarea filtrului de aer, tip V, cu curatare automata, ventilator, recipient de praf, avind greutatea de 200 - 600 kg (Inclus in set)	buc	2,00	3 656,13 3 459,14	7 312,26 6 918,28
220	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	106,98 73,94	213,96 147,88
221	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera si utilaj)	buc	18,00	237,17 231,24	4 269,00 4 162,26
		<i>Total</i>	Lei			16 609,44
		Total AR-2 Inclusiv salariu				16 609,44 15 709,30
		2.3. AR-3				
222	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, (Sistema de ventilare la refulare -aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=1005m3/h, P=350Pa, ventilator	buc	1,00	4 060,49 3 814,06	4 060,49 3 814,06

1	2	3	4	5	6	7
		N=0,78kW; n=2960 rot/min. I=3.9A, U=230V, la aspiratie: L=880 m3/h, P=350Pa, ventilator N=0,78kW; n=2960 rot/min; I=3.9A, U=230V; Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=7,27 kW/h de la -16 pina la +5,6*C; filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare; Filtru cu clasa de filtrare G4 la aspiratie; Baterie cu freon R-410A pentru incalzire/racirea aerului Q=4,85 kW/h de la +5,6 pina la +20*C; Q=6,00 kW/h de la +35 pina la +22*C; sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilajul)				
223	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Inclus in set)	buc	1,00	<u>753,73</u> 666,82	<u>753,73</u> 666,82
224	VC08A	Montarea filtrului de aer, tip V, cu curatare automata, ventilator, recipient de praf, avind greutatea de 200 - 600 kg (Inclus in set)	buc	2,00	<u>3 656,13</u> 3 459,14	<u>7 312,26</u> 6 918,28
225	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	<u>106,98</u> 73,94	<u>213,96</u> 147,88
226	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera si utilaj)	buc	15,00	<u>237,17</u> 231,24	<u>3 557,50</u> 3 468,55
		<i>Total</i>	Lei			15 897,94
		Total AR-3 Inclusiv salariu				15 897,94 15 015,59
		2.4. AR-4				
227	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, (Sistema de ventilare la refulare -aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=500m3/h, P=350Pa, ventilator N=0,39kW; n=3400 rot/min. I=2,5A, U=230V, la aspiratie: L=400 m3/h, P=350Pa, ventilator N=0,39kW; n=3400 rot/min; I=2,5A, U=230V; Recuperator de	buc	1,00	<u>4 060,49</u> 3 814,06	<u>4 060,49</u> 3 814,06

1	2	3	4	5	6	7
		caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=3,42 kW/h de la -16 pina la +4,4*C; filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare; Filtru cu clasa de filtrare G4 la aspiratie; Baterie cu freon R-410A pentru incalzire/racirea aerului Q=2,28 kW/h de la +4,4 pina la +18*C; Q=3,00 kW/h de la +35 pina la +22*C; sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilajul)				
228	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Inclus in set)	buc	1,00	753,73 666,82	753,73 666,82
229	VC08A	Montarea filtrului de aer, tip V, cu curatare automata, ventilator, recipient de praf, avind greutatea de 200 - 600 kg (Inclus in set)	buc	2,00	3 656,13 3 459,14	7 312,26 6 918,28
230	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	106,98 73,94	213,96 147,88
231	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera si utilaj)	buc	10,00	237,17 231,24	2 371,67 2 312,37
		<i>Total</i>	Lei			14 712,11
		Total AR-4 Inclusiv salariu				14 712,11 13 859,41
		2.5. AR-5				
232	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, (Sistema de ventilare la refulare -aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=620m3/h, P=350Pa, ventilator N=0,39kW; n=3400 rot/min. I=2,5A, U=230V, la aspiratie: L=520 m3/h, P=350Pa, ventilator N=0,39kW; n=3400 rot/min; I=2,5A, U=230V; Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=4.24 kW/h de la -16 pina la +4,4*C; filtru, cu clasa de filtratie	buc	1,00	4 060,49 3 814,06	4 060,49 3 814,06

1	2	3	4	5	6	7
		M5 la refulare; Filtru cu clasa de filtrare G4 la aspiratie; Baterie cu freon R-410A pentru incalzire/racirea aerului Q=2,82 kW/h de la +4,4 pina la +18°C; Q=3,70 kW/h de la +35 pina la +22°C; sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilajul)				
233	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Inclus in set)	buc	1,00	753,73 666,82	753,73 666,82
234	VC08A	Montarea filtrului de aer, tip V, cu curatare automata, ventilator, recipient de praf, avind greutatea de 200 - 600 kg (Inclus in set)	buc	2,00	3 656,13 3 459,14	7 312,26 6 918,28
235	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	106,98 73,94	213,96 147,88
		<i>Total</i>	Lei			12 340,44
		Total AR-5 Inclusiv salariu				12 340,44 11 547,04
		2.6. A-6; A-7; A-8				
236	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Sistema de ventilare la aspiratie: L=100m ³ /h, P=80Pa, completat cu: ventilator axial silentios de tubulatura cu atenuator incorporat N=0,027kW; n=2100 rot/min. I=0.12A, U=230V tip TD-350/125, supapa de sens tip MCA-350/125, sau analogic)	buc	3,00	3 187,74 3 016,16	9 563,21 9 048,48
		<i>Total</i>	Lei			9 563,21
		Total A-6; A-7; A-8 Inclusiv salariu				9 563,21 9 048,48
		2.7. A-9; A-10; A-11				
237	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	3,00	782,94 776,39	2 348,82 2 329,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			2 348,82
		Total A-9; A-10; A-11 Inclusiv salariu				2 348,82 2 329,17
		2.8. A-12; A-13				
238	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc	2,00	1 415,92 1 134,68	2 831,83 2 269,35
239	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc	2,00	106,98 73,94	213,96 147,88
240	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc / Suport elastic VVGF 160	buc	4,00	507,40 328,03	2 029,61 1 312,13
		<i>Total</i>	Lei			5 075,40
		Total A-12; A-13 Inclusiv salariu				5 075,40 3 729,36
		2.9. VN-1				
241	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera si utilaj)	buc	1,00	237,17 231,24	237,17 231,24
		<i>Total</i>	Lei			237,17
		Total VN-1 Inclusiv salariu				237,17 231,24
		<i>Total</i>	Lei			105 985,37
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			23 874,59
		<i>Transport</i>	7 %			368,86
		<i>Total</i>				130 228,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			75 602,88
		<i>Total</i>				205 831,70
		<i>Beneficiul</i>	6 %			12 349,90
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				218 181,60 99 477,47
		3. Utilaj				
		3.1. AR-1				
242		Sistema de ventilare la refulare-	set	1,00	419 704,38	419 704,38

1	2	3	4	5	6	7
		aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=4280 m2/h, P=500Pa ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V la aspiratie: L=3585 m2/h, P=500Pa, ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V, recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=30.96 kW/h de la +5.6, filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare, filtru cu clasa de filtratie G4 la aspiratie, baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=20,64 kW/h de la + 5.6 pina la +20*C, baterie cu freon pentru racirea aerului Q=25.40kW/h de la +35 pina la +22*C, Sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilajul, model Duplex 5000 Multi-V, sau analogic			0,00	0,00
243		Atenuator de zgomut LDR 600x400	buc	2,00	4 838,21 0,00	9 676,42 0,00
244		Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-125 K-MB24-0	buc	1,00	3 346,12 0,00	3 346,12 0,00
245		Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-160 K-MB24-0	buc	3,00	3 346,12 0,00	10 038,36 0,00
246		Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-500x300 K-MB24-0	buc	1,00	3 674,08 0,00	3 674,08 0,00
247		Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-600x300 K-MB24-0	buc	1,00	3 701,38 0,00	3 701,38 0,00
248		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 100	buc	4,00	226,75 0,00	907,00 0,00
249		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP	buc	18,00	237,25 0,00	4 270,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		125				
250		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 140	buc	26,00	289,75 0,00	7 533,50 0,00
251		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 160	buc	11,00	300,25 0,00	3 302,75 0,00
252		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 180	buc	3,00	363,25 0,00	1 089,75 0,00
253		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 200	buc	2,00	436,75 0,00	873,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			468 117,74
		Total AR-1 Inclusiv salariu				468 117,74
		3.2. AR-2				
254		Sisteme de ventilare la refulare - aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=1560m ³ /h, P=400Pa, ventilator N=2.50kW; n=1970 rot/min. I=3.8A, U=400V, la aspiratie: L=1560 m ³ /h, P=400Pa, ventilator N=2.50kW; n=2970 rot/min; I=3.8A, U=400V; Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=10.66 kW/h de la -16 pina la +4.4°C; filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare; Filtru cu clasa de filtrare G4 la aspiratie; Baterie cu freon R-410A pentru incalzire/racirea aerului Q=7.11 kW/h de la +4.4 pina la +18°C; Q=9.30 kW/h de la +35 pina la +22°C; sistemul de automatizare de inclus in completatie cu utilajul	buc	1,00	323,34 0,00	323,34 0,00
255		Atenuator de zgomot LDR 500x250	buc	2,00	2 286,71 0,00	4 573,42 0,00
256		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 160	buc	18,00	300,25 0,00	5 404,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			10 301,26

1	2	3	4	5	6	7
		Total AR-2 Inclusiv salariu				10 301,26
		3.3. AR-3				
257		Sistema de ventilare la refulare - aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=1005m ³ /h, P=350Pa, ventilator N=0,78kW; n=2960 rot/min. I=3.9A, U=230V, la aspiratie: L=880 m ³ /h, P=350Pa, ventilator N=0,78kW; n=2960 rot/min; I=3.9A, U=230V; Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=7,27 kW/h de la -16 pina la +5,6°C; filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare; Filtru cu clasa de filtrare G4 la aspiratie; Baterie cu freon R-410A pentru incalzire/racirea aerului Q=4,85 kW/h de la +5,6 pina la +20°C; Q=6,00 kW/h de la +35 pina la +22°C; sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilajul	set	1,00	241 861,94 0,00	241 861,94 0,00
258		Atenuator de zgomot LDR 400x200	buc	2,00	1 973,11 0,00	3 946,22 0,00
259		Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-100 K-MB24-0	buc	1,00	3 346,12 0,00	3 346,12 0,00
260		Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-125 K-MB24-0	buc	1,00	3 346,12 0,00	3 346,12 0,00
261		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 100	buc	1,00	226,75 0,00	226,75 0,00
262		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 125	buc	2,00	237,25 0,00	474,50 0,00
263		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 140	buc	6,00	289,75 0,00	1 738,50 0,00
264		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 160	buc	4,00	300,25 0,00	1 201,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			256 141,15
		Total AR-3 Inclusiv salariu				256 141,15
		3.4. AR-4				
265		Sistema de ventilare la refulare - aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=500m ³ /h, P=350Pa, ventilator N=0,39kW; n=3400 rot/min. I=2,5A, U=230V, la aspiratie: L=400 m ³ /h, P=350Pa, ventilator N=0,39kW; n=3400 rot/min; I=2,5A, U=230V; Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=3,42 kW/h de la -16 pina la +4,4°C; filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare; Filtru cu clasa de filtrare G4 la aspiratie; Baterie cu freon R-410A pentru incalzire/racirea aerului Q=2,28 kW/h de la +4,4 pina la +18°C; Q=3,00 kW/h de la +35 pina la +22°C; sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilajul	set	1,00	171 308,50 0,00	171 308,50 0,00
266		Atenuator de zgomot LDC 200x900	buc	1,00	1 294,25 0,00	1 294,25 0,00
267		Atenuator de zgomot LDC 250x900	buc	1,00	1 418,50 0,00	1 418,50 0,00
268		Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-100 K-MB24-0	buc	1,00	3 346,12 0,00	3 346,12 0,00
269		Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-125 K-MB24-0	buc	1,00	3 346,12 0,00	3 346,12 0,00
270		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 100	buc	1,00	226,75 0,00	226,75 0,00
271		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 125	buc	4,00	237,25 0,00	949,00 0,00
272		Regulator de debit manual pentru	buc	1,00	289,75	289,75

1	2	3	4	5	6	7
		reglarea hidraulica a sistemii KP 140			0,00	0,00
273		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 180	buc	2,00	331,75 0,00	663,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			182 842,49
		Total AR-4 Inclusiv salariu				182 842,49
		3.5. AR-5				
274		Sistema de ventilare la refulare - aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=620m ³ /h, P=350Pa, ventilator N=0,39kW; n=3400 rot/min. I=2,5A, U=230V, la aspiratie: L=520 m ³ /h, P=350Pa, ventilator N=0,39kW; n=3400 rot/min; I=2,5A, U=230V; Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=4.24 kW/h de la -16 pina la +4,4°C; filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare; Filtru cu clasa de filtrare G4 la aspiratie; Baterie cu freon R-410A pentru incalzire/racirea aerului Q=2,82 kW/h de la +4,4 pina la +18°C; Q=3,70 kW/h de la +35 pina la +22°C; sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilajul)	set	1,00	171 308,50 0,00	171 308,50 0,00
275		Atenuator de zgomot LDC 250x900	buc	2,00	1 418,50 0,00	2 837,00 0,00
276		Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-140 K-MB24-0	buc	1,00	4 374,57 0,00	4 374,57 0,00
277		Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-160 K-MB24-0	buc	1,00	3 346,12 0,00	3 346,12 0,00
278		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 100	buc	1,00	226,75 0,00	226,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
279		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 125	buc	2,00	237,25 0,00	474,50 0,00
280		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 140	buc	2,00	289,75 0,00	579,50 0,00
281		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 160	buc	1,00	300,25 0,00	300,25 0,00
282		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 180	buc	2,00	331,75 0,00	663,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			184 110,69
		Total AR-5 Inclusiv salariu				184 110,69
		3.6. A-6; A-7; A-8				
283		Sistema de ventilare la aspiratie: L=100m ³ /h, P=80Pa, completat cu: ventilator axial silentios de tubulatura cu atenuator incorporat N=0,027kW; n=2100 rot/min. I=0.12A, U=230V tip TD- 350/125, supapa de sens tip MCA-350/125, sau analogic	set	3,00	1 852,68 0,00	5 558,04 0,00
		<i>Total</i>	Lei			5 558,04
		Total A-6; A-7; A-8 Inclusiv salariu				5 558,04
		3.7. A-9; A-10; A-11				
284		Ventilator circular de baie silentios SILENT-100 L=25/30m ³ /h, motor electric N=0.008kW; n=2400 rot/min; U=230V	buc	3,00	368,50 0,00	1 105,50 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 105,50
		Total A-9; A-10; A-11 Inclusiv salariu				1 105,50
		3.8. A-12; A-13				
285		Ventilator l axial N=0.098kW, n=2705rot/min; l=0.43A; U=230V, tip VKM 160, sau analogic	buc	2,00	1 663,50 0,00	3 327,00 0,00
286		Suport elastic VVGF 160	buc	4,00	173,46	693,84

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
287		Atenuator de zgomot SR 160x900	buc	2,00	1 294,25	2 588,50
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 609,34
		Total A-12; A-13 Inclusiv salariu				6 609,34
		3.9. VN-1				
288		Clapeta autoreglabila (cu inel separabil) VTK 160	buc	1,00	2 940,56	2 940,56
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			2 940,56
		Total VN-1 Inclusiv salariu				2 940,56
		<i>Total</i>	Lei			1 117 726,77
		<i>Depozitare utilaj</i>	1,2 %			13 412,72
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 131 139,49

		Total	Lei		2 081 132,88
		TVA	20 %		416 226,58
		Total deviz: Inclusiv salariu			2 497 359,46
					291 356,96

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construirea cladirii
administrative APL or. Durlesti,
situat in mun. Chisinau, or.
Durlesti, str. Alexandru cel Bun,
nr.5**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Ventilare**

Valoarea de deviz 2 497 359,46 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.	7122050013400	Zidar	h-om	77,08	67,22	5 181,27
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	195,48	67,22	13 140,17
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4 034,33	67,22	271 187,60
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	22,57	67,22	1 517,15
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,92	67,22	330,77
		Total manopera				291 356,96

Materiale:

1.	1111000100031501	Cochilii vata minerala cu folie ISOTEC Mat-AL 6=50mm	m2	98,95	108,10	10 696,50
2.	13131	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 125	buc	26,00	237,25	6 168,50
3.	131321	Sisteme de ventilare la refulare -aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=1005m3/h, P=350Pa, ventilator N=0,78kW; n=2960 rot/min. I=3.9A, U=230V, la aspiratie: L=880 m3/h, P=350Pa, ventilator N=0,78kW; n=2960 rot/min; I=3.9A, U=230V; Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=7,27 kW/h de la -16 pina la +5,6°C; filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare; Filtru cu clasa de filtrare G4 la aspiratie; Baterie cu freon R-410A pentru incalzire/racirea aerului Q=4,85 kW/h de la +5,6 pina la +20°C; Q=6,00 kW/h de la +35 pina la +22°C; sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilajul	set	1,00	241 861,94	241 861,94
4.	1331565	Sisteme de ventilare la refulare -aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=620m3/h, P=350Pa, ventilator N=0,39kW; n=3400 rot/min. I=2,5A, U=230V, la aspiratie: L=520 m3/h, P=350Pa, ventilator N=0,39kW; n=3400 rot/min; I=2,5A, U=230V; Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=4.24 kW/h de la -16 pina la +4,4°C; filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare; Filtru cu clasa de filtrare G4 la aspiratie;	set	1,00	171 308,50	171 308,50

		Baterie cu freon R-410A pentru incalzire/racirea aerului Q=2,82 kW/h de la +4,4 pina la +18°C; Q=3,70 kW/h de la +35 pina la +22°C; sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilajul)				
5.	135135142	Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-600x300 K-MB24-0	buc	1,00	3 701,38	3 701,38
6.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,17	337,00	1 405,29
7.	15933316770-1	Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosime 13mm	m2	325,81	172,65	56 251,08
8.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	24,06	27,25	655,54
9.	213131	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 140	buc	35,00	289,75	10 141,25
10.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	29,22	24,10	704,22
11.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,40	37,75	15,10
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	69,18	27,25	1 885,16
13.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	44,15	16,75	739,53
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	89,61	37,75	3 382,91
15.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	20,17	80,80	1 629,81
16.	2521305734007-1	Canale de aer flexibile D100	m	1,55	42,71	66,20
17.	2521305734007-2	Canale de aer flexibile D125	m	8,76	51,75	453,32
18.	2521305734007-3	Canale de aer flexibile D140	m	19,23	57,28	1 101,50
19.	2521305734007-4	Canale de aer flexibile D160	m	18,04	53,82	970,91
20.	2521305734007-5	Canale de aer flexibile D180	m	2,58	68,07	175,62
21.	2521305734007-6	Canale de aer flexibile D200	m	1,03	69,25	71,33
22.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	154,10	3,21	494,65
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	82,00	3,63	297,71
24.	27104036013005	Tabla zincata g =0,5mm	kg	437,41	24,00	10 497,84
25.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1 404,42	24,00	33 706,08
26.	2710403642000-1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	229,13	24,00	5 499,12
27.	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	2 101,56	24,00	50 437,44
28.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	6,55	20,95	137,25
29.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	307,53	20,95	6 442,74
30.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	411,23	20,95	8 615,27
31.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2 344,40	20,95	49 115,19
32.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	196,82	20,95	4 123,36
33.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	18,57	30,40	564,53
34.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	56,06	75,00	4 204,50
35.	281122362214-1	Difuzor rectangular mutidirectional, AQN 150x150	buc	1,00	112,14	112,14
36.	281122362214-10	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D125	buc	15,00	142,23	2 133,45
37.	281122362214-11	Difuzor circular CFC-RC 200	buc	7,00	216,13	1 512,91
38.	281122362214-12	Grila metalica exterioara cu jaluzele la aspiratie SS-A 800x600	buc	1,00	1 751,00	1 751,00
39.	281122362214-13	Difuzor liniar de tip fanta de tavan DLN 20 3-2000	buc	4,00	3 298,00	13 192,00
40.	281122362214-14	Difuzor liniar de tip fanta de tavan DLN 20 4-2000	buc	5,00	4 122,25	20 611,25

41.	281122362214-15	Grila metalica exterioara cu jaluzele la aspiratie SS-A 400x400	buc	1,00	436,75	436,75
42.	281122362214-2	Difuzor rectangular mutidirectional, AQN 225x225	buc	16,00	174,46	2 791,36
43.	281122362214-20	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D150	buc	2,00	217,05	434,10
44.	281122362214-21	Grila metalica exterioara cu jaluzele la aspiratie SS-A 600x200	buc	2,00	279,72	559,44
45.	281122362214-23	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM D150	buc	1,00	177,66	177,66
46.	281122362214-24	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM D200	buc	1,00	261,36	261,36
47.	281122362214-25	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D150	buc	2,00	261,36	522,72
48.	281122362214-26	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D100	buc	6,00	131,86	791,16
49.	281122362214-3	Difuzor rectangular mutidirectional, AQN 300x300	buc	30,00	212,39	6 371,70
50.	281122362214-31	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D100	buc	12,00	142,23	1 706,76
51.	281122362214-32	Grila de ventilare aluminiu MVMA 250bVn Al	buc	1,00	282,19	282,19
52.	281122362214-33	Grila de transfer de aer pentru usa din aluminiu anodizat GTA-C 400x100	buc	16,00	581,13	9 298,08
53.	281122362214-4	Difuzor rectangular mutidirectional, AQN 375x375	buc	6,00	259,64	1 557,84
54.	281122362214-5	Difuzor rectangular mutidirectional, AQN 450x450	buc	2,00	299,46	598,92
55.	281122362214-6	Difuzor circular cu jet DEE D250	buc	7,00	114,75	803,25
56.	281122362214-7	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM D125	buc	15,00	142,36	2 135,40
57.	281122362214-8	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM D160	buc	2,00	196,56	393,12
58.	281122362214-9	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D100	buc	9,00	93,06	837,54
59.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	13,07	79,75	1 042,34
60.	2874115800793	Surub cap hexagonal M 10 x 35 gr.4.8	buc	650,00	1,47	955,50
61.	2874115804775	Suruburi cap hexagonal M 6 x 60	buc	10,00	0,60	6,00
62.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	5 686,46	0,25	1 421,64
63.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	216,00	0,30	64,80
64.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	46,00	0,60	27,60
65.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	44,00	0,70	30,80
66.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	52,00	0,70	36,40
67.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	480,00	0,40	192,00
68.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	90,00	2,26	203,40
69.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	130,00	2,79	362,70
70.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	32,00	19,38	620,16
71.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32,00	1,74	55,68
72.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	96,00	1,16	111,36
73.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	1 220,00	1,21	1 476,20
74.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	130,00	1,37	178,10
75.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	216,00	0,20	43,20
76.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	5 686,46	0,20	1 137,29
77.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	2,55	48,25	123,01
78.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	5 958,46	1,26	7 507,67
79.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	5,77	16,75	96,76
80.	3131	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 100	buc	7,00	226,75	1 587,25
81.	3213131	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemii KP 160	buc	33,00	300,25	9 908,25

82.	321315431	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 180	buc	4,00	331,75	1 327,00
83.	321319885431	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 160	buc	1,00	300,25	300,25
84.	3213212	Atenuator de zgomot LDR 600x400	buc	2,00	4 838,21	9 676,42
85.	32351312	Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-100 K-MB24-0	buc	2,00	3 346,12	6 692,24
86.	3354554	Support elastic VVGF 160	buc	4,00	173,46	693,84
87.	351312	Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-125 K-MB24-0	buc	3,00	3 346,12	10 038,36
88.	351313	Atenuator de zgomot LDR 500x250	buc	2,00	2 286,71	4 573,42
89.	3513142	Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-160 K-MB24-0	buc	3,00	3 346,12	10 038,36
90.	35135142	Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-500x300 K-MB24-0	buc	1,00	3 674,08	3 674,08
91.	35136512	Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-140 K-MB24-0	buc	1,00	4 374,57	4 374,57
92.	351365164	Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-160 K-MB24-0	buc	1,00	3 346,12	3 346,12
93.	35431	Sistema de ventilare la refulare -aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=1560m ³ /h, P=400Pa, ventilator N=2.50kW; n=1970 rot/min. I=3.8A, U=400V, la aspiratie: L=1560 m ³ /h, P=400Pa, ventilator N=2.50kW; n=2970 rot/min; I=3.8A, U=400V; Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=10.66 kW/h de la -16 pina la +4.4°C; filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare; Filtru cu clasa de filtrare G4 la aspiratie; Baterie cu freon R-410A pentru incalzire/racirea aerului Q=7.11 kW/h de la +4.4 pina la +18°C; Q=9.30 kW/h de la +35 pina la +22°C; sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilajul	buc	1,00	323,34	323,34
94.	35435	Sistema de ventilare la aspiratie: L=100m ³ /h, P=80Pa, completat cu: ventilator axial silentios de tubulatura cu atenuator incorporat N=0,027kW; n=2100 rot/min. I=0.12A, U=230V tip TD-350/125, supapa de sens tip MCA-350/125, sau analogic	set	3,00	1 852,68	5 558,04
95.	35435345	Clapeta autoreglabila (cu inel separabil) VTK 160	buc	1,00	2 940,56	2 940,56
96.	354554	Ventilator laxial N=0.098kW, n=2705rot/min; I=0.43A; U=230V, tip VKM 160, sau analogic	buc	2,00	1 663,50	3 327,00
97.	355151	Ventilator circular de baie silentios	buc	3,00	368,50	1 105,50

		SILENT-100 L=25/30m3/h, motor electric N=0.008kW; n=2400 rot/min; U=230V				
98.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,69	4,89	22,94
99.	43213131	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 180	buc	3,00	363,25	1 089,75
100.	522351313	Atenuator de zgomot LDR 400x200	buc	2,00	1 973,11	3 946,22
101.	5223531313	Atenuator de zgomot LDC 200x900	buc	1,00	1 294,25	1 294,25
102.	522353131323	Atenuator de zgomot LDC 250x900	buc	3,00	1 418,50	4 255,50
103.	5223531743	Atenuator de zgomot SR 160x900	buc	2,00	1 294,25	2 588,50
104.	53351351	Sistema de ventilare la refulare-aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=4280 m2/h, P=500Pa ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V la aspiratie: L=3585 m2/h, P=500Pa, ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V, recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=30.96 kW/h de la +5.6, filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare, filtru cu clasa de filtratie G4 la aspiratie, baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=20,64 kW/h de la + 5.6 pina la +20*C, baterie cu freon pentru racirea aerului Q=25.40kW/h de la +35 pina la +22*C, Sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilajul, model Duplex 5000 Multi-V, sau analogic	set	1,00	419 704,38	419 704,38
105.	543213131	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 200	buc	2,00	436,75	873,50
106.	65165165	Sistema de ventilare la refulare -aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=500m3/h, P=350Pa, ventilator N=0,39kW; n=3400 rot/min. I=2,5A, U=230V, la aspiratie: L=400 m3/h, P=350Pa, ventilator N=0,39kW; n=3400 rot/min; I=2,5A, U=230V; Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=3,42 kW/h de la -16 pina la +4,4*C; filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare; Filtru cu clasa de filtrare G4 la aspiratie; Baterie cu freon R-410A pentru incalzire/racirea aerului Q=2,28 kW/h de la +4,4 pina la +18*C; Q=3,00 kW/h de la +35 pina la +22*C; sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilajul	set	1,00	171 308,50	171 308,50
		Total materiale de constructii				1 457 054,1 2

Utilaje de constructii:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,50	59,50	89,25
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	56,75	19,00	1 078,25
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	9,30	28,00	260,40
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	197,00	37,00	7 289,00
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,40	271,00	108,40
		Total utilaje de constructii				8 825,30

Total	Lei	2 081 132, 88
TVA	20 %	416 226,5 8
Total deviz:		2 497 359, 46

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construirea cladirii administrative APL Investitor
or. Durlesti, situat in mun. Chisinau, or.
Durlesti, str. Alexandru cel Bun, nr.5

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistema de ventilare				
		1.1.1. AR-1				
1	VA02E	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D100)	m2			428,38 254,06
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,06
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,92
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,15
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,50
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,22
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,95
		<i>Total</i>	Lei			1 884,87
2	VA02E	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D125)	m2			428,49 254,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,12
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,03
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,46
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,81
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,72
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,23
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,92
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,94
		<i>Total</i>	Lei			3 025,11
3	VA02E	Confectionarea și montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D140)	m2			428,58 254,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,09
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,39
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,97
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,46
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,83
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,74
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,30
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,94
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,95
		<i>Total</i>	Lei			4 615,79
4	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5mm, D160)	m2			428,47 ----- 254,07
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,07
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	37,75	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,46
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,72
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,93
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,94
		<i>Total</i>	Lei			4 841,74
5	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5mm, D180)	m2			428,65 ----- 254,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,09
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	37,75	0,41
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,99
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,46
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,84
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,74
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,31
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,94
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,94
		<i>Total</i>	Lei			2 786,21
6	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5mm, D200)	m2			428,67 ----- 254,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,12
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	37,75	0,39
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,47
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,84
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,74
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,30
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,94
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,95
		<i>Total</i>	Lei			3 767,98

1	2	3	4	5	6	7
7	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D225)	m2			428,27 254,29
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,29
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	17,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	37,75	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,76
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,51
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,77
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,68
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,12
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,89
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,05	19,00	0,90
		Total	Lei			453,97
8	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,6MM, D250)	m2			360,82 182,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	37,75	0,39
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,71
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,32
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,37
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,67
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,47
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,53
	2710403642000-1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,50	24,00	109,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,06	19,00	1,16
		Total	Lei			1 414,40
9	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, 250x200)	m2			360,70 182,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	37,75	0,36
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,17
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,72
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,38
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,64
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,55
	2710403642000-1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,50	24,00	109,07
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,06	19,00	1,15
		Total	Lei			2 272,40
10	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,7MM, 300x200)	m2			426,13 182,14
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	37,75	0,39
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,19

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,33
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,38
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,66
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,47
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,50
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,06	19,00	1,14
		Total	Lei			4 900,45
11	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7mm, 300x250)	m2			426,07 ----- 182,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,41
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,53
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,35
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,64
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,43
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,06	19,00	1,11
		Total	Lei			1 171,68
12	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7mm, 400x250)	m2			426,28 ----- 182,01
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,39
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,73
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,26
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,49
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,54
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,43
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,06	19,00	1,17
		Total	Lei			831,24
13	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7mm, 500x300)	m2			426,24 ----- 182,33
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,47
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	2,99
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,21
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,36
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,30
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,91

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,41
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,60
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,06	19,00	1,19
		<i>Total</i>	Lei			681,99
14	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (Canale de aer din tabla zincata, S=0.7mm, 550x300)	m2			626,16 242,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,61	67,22	242,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	37,75	0,45
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,28
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	80,80	4,28
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	27,25	2,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,007	48,25	0,28
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,50	20,95	52,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,60
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,09	24,10	2,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,00	1,26	20,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,32
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,50	24,00	108,00
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	172,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,00	0,20	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,00	0,25	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	37,00	5,66
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,08	19,00	1,56
		<i>Total</i>	Lei			1 064,48
15	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (Canale de aer din tabla zincata, S=0.7mm, 600x400)	m2			625,90 242,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,61	67,22	242,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	37,75	0,38
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	80,80	4,19
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	27,25	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,007	48,25	0,35
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,50	20,95	52,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,63
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,09	24,10	2,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,00	1,26	20,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,50
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,50	24,00	108,00
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	172,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,00	0,20	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,00	0,25	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	37,00	5,55
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,08	19,00	1,52
		<i>Total</i>	Lei			6 884,92
16	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (Canale de aer din tabla zincata, S=0.7mm, 700x300)	m2			625,91 242,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,61	67,22	242,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	37,75	0,38
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	80,80	4,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	27,25	2,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,007	48,25	0,32
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,50	20,95	52,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,64

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,09	24,10	2,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,00	1,26	20,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,50
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,50	24,00	108,00
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	172,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,00	0,20	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,00	0,25	4,00
	311050002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	37,00	5,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08	19,00	1,52
		<i>Total</i>	Lei			5 633,20
17	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D100)	m2			428,41 ----- 254,07
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,07
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,03
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,14
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,46
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,81
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,72
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,22
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,97
		<i>Total</i>	Lei			1 011,04
18	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D125)	m2			428,45 ----- 254,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,08
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,96
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,46
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,92
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,95
		<i>Total</i>	Lei			6 109,65
19	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D140)	m2			428,57 ----- 254,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,08
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,94
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,46
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,84
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,74
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,30
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,93
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,94
		<i>Total</i>	Lei			4 049,94

1	2	3	4	5	6	7
20	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5mm, D150)	m2			428,66 254,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,15
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,86
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,87
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,77
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,89
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,05	19,00	0,94
		Total	Lei			1 213,11
21	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5mm, D160)	m2			428,50 254,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,12
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,96
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,47
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,26
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,93
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,05	19,00	0,94
		Total	Lei			3 980,80
22	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5mm, D180)	m2			428,52 254,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,10
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,46
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,83
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,27
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,93
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,05	19,00	0,94
		Total	Lei			5 086,51
23	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5mm, D200)	m2			428,56 254,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,11
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,39
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,96
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,27
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,92
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,95
		<i>Total</i>	Lei			5 382,75
24	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D225)	m2			428,86 ----- 253,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	253,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	37,75	0,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,90
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,19
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,60
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,53
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,91
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,50
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,87
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,84
		<i>Total</i>	Lei			385,97
25	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,6MM, D250)	m2			360,75 ----- 182,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	37,75	0,37
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,66
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,32
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,40
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,66
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,47
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,52
	2710403642000-1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,50	24,00	109,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,14
		<i>Total</i>	Lei			6 937,20
26	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,7MM, 300x200)	m2			426,18 ----- 182,14
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	37,75	0,39
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,31
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,39
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,65
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,50
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,14
		<i>Total</i>	Lei			5 753,43
27	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 300x250)	m2			426,18 182,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,38
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,33
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,39
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,65
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,53
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,13
		<i>Total</i>	Lei			5 860,01
28	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 400x200)	m2			426,52 182,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,63
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	2,67
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	4,03
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,28
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,37
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,00
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,25
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,27
		<i>Total</i>	Lei			255,91
29	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 400x250)	m2			426,44 182,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,35
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,73
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,15
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,34
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,45
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,62
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,17
		<i>Total</i>	Lei			1 385,93
30	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			426,24

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7mm, 450x250)				182,19
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,39
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,67
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,31
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,38
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,66
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,47
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,56
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,51
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,06	19,00	1,14
		Total	Lei			3 282,05
31	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7mm, 500x250)	m2			426,23 182,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,40
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,66
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,31
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,39
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,67
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,60
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,06	19,00	1,11
		Total	Lei			1 598,35
32	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (Canale de aer din tabla zincata, S=0.7mm, 600x300)	m2			626,04 242,74
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,61	67,22	242,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,42
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,10
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	80,80	4,26
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,19
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	27,25	2,04
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,007	48,25	0,40
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,50	20,95	52,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,67
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,09	24,10	2,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,00	1,26	20,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,46
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,50	24,00	108,00
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	172,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,00	0,20	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,00	0,25	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	37,00	5,55
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,08	19,00	1,53
		Total	Lei			2 253,74
33	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500	m2			625,89 242,66

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Canale de aer din tabla zincata, S=0.7mm, 600x400)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,61	67,22	242,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,38
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	80,80	4,20
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	27,25	2,04
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,007	48,25	0,34
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,50	20,95	52,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,64
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,09	24,10	2,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,00	1,26	20,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,50
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,50	24,00	108,00
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	172,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,00	0,20	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,00	0,25	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	37,00	5,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08	19,00	1,52
		Total	Lei			12 517,83
34	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 13mm (Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosime 13mm.)	m2			211,06 31,86
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	67,22	31,86
	15933316770-1	Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosime 13mm	m2	1,03	172,65	177,83
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	30,40	1,37
		Total	Lei			41 367,45
35	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7mm, 500x300)	m2			426,28 182,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,37
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,70
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,32
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,40
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,67
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,47
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,56
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,13
		Total	Lei			3 069,23
36	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (Canale de aer din tabla zincata, S=0.7mm, 600x300)	m2			625,88 242,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,61	67,22	242,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,37
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	80,80	4,19
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	27,25	2,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,007	48,25	0,36
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,50	20,95	52,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,65
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,09	24,10	2,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,00	1,26	20,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,48
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,50	24,00	108,00
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	172,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,00	0,20	3,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,00	0,25	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	37,00	5,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08	19,00	1,52
		<i>Total</i>	Lei			5 069,62
37	VA02G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm (Canale de aer din tabla zincata, S=0.7mm, 600x400)	m2			625,88 242,66
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,61	67,22	242,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	37,75	0,38
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	80,80	4,18
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	27,25	2,05
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,007	48,25	0,34
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,50	20,95	52,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,64
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,09	24,10	2,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,00	1,26	20,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,50
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,50	24,00	108,00
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	172,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,00	0,20	3,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,00	0,25	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	37,00	5,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08	19,00	1,52
		<i>Total</i>	Lei			10 640,02
38	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D100)	m			131,80 87,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	67,22	87,38
	2521305734007-1	Canale de aer flexibile D100	m	1,01	42,71	44,42
		<i>Total</i>	Lei			65,90
39	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D125)	m			140,86 87,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	67,22	87,39
	2521305734007-2	Canale de aer flexibile D125	m	1,01	51,75	53,47
		<i>Total</i>	Lei			211,29
40	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D140)	m			146,38 87,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	67,22	87,39
	2521305734007-3	Canale de aer flexibile D140	m	1,01	57,28	59,00
		<i>Total</i>	Lei			1 024,69
41	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D160)	m			142,93 87,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	67,22	87,38
	2521305734007-4	Canale de aer flexibile D160	m	1,01	53,82	55,54
		<i>Total</i>	Lei			357,32
42	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D100)	m			131,38 87,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	67,22	87,39
	2521305734007-1	Canale de aer flexibile D100	m	1,01	42,71	43,99
		<i>Total</i>	Lei			131,38
43	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D125)	m			140,69 87,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	67,22	87,39
	2521305734007-2	Canale de aer flexibile D125	m	1,01	51,75	53,30
		<i>Total</i>	Lei			703,44

1	2	3	4	5	6	7
44	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D140)	m			146,38 87,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	67,22	87,39
	2521305734007-3	Canale de aer flexibile D140	m	1,01	57,28	59,00
		Total	Lei			878,31
45	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D160)	m			142,82 87,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	67,22	87,38
	2521305734007-4	Canale de aer flexibile D160	m	1,01	53,82	55,44
		Total	Lei			285,64
46	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D180)	m			157,73 87,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	67,22	87,39
	2521305734007-5	Canale de aer flexibile D180	m	1,01	68,07	70,34
		Total	Lei			236,59
47	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D200)	m			158,72 87,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	67,22	87,39
	2521305734007-6	Canale de aer flexibile D200	m	1,01	69,25	71,33
		Total	Lei			158,72
48	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 13mm (Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosime 13mm.)	m2			211,00 31,91
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	67,22	31,91
	15933316770-1	Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosime 13mm	m2	1,03	172,65	177,71
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	30,40	1,38
		Total	Lei			1 582,50
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor rectangular de tavan multidirectional in complectatie cu cutie de distributie a aerului cu conectare laterala PDZ-2, AQN 150x150)	buc			147,57 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-1	Difuzor rectangular mutidirectional, AQN 150x150	buc	1,00	112,14	112,14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		Total	Lei			147,57
50	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor rectangular de tavan multidirectional in complectatie cu cutie de distributie a aerului cu conectare laterala PDZ-2, AQN 225x225)	buc			209,88 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-2	Difuzor rectangular mutidirectional, AQN 225x225	buc	1,00	174,46	174,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		Total	Lei			2 938,39
51	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor rectangular de tavan multidirectional in complectatie cu cutie de distributie a aerului cu conectare laterala PDZ-2, AQN 300x300)	buc			247,82 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-3	Difuzor rectangular mutidirectional, AQN 300x300	buc	1,00	212,39	212,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		Total	Lei			5 947,56
52	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc			295,06

1	2	3	4	5	6	7
		tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor rectangular de tavan multidirectional in complectatie cu cutie de distributie a aerului cu conectare laterala PDZ-2, AQN 375x375)				33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-4	Difuzor rectangular multidirectional, AQN 375x375	buc	1,00	259,64	259,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		<i>Total</i>	Lei			1 180,26
53	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor rectangular de tavan multidirectional in complectatie cu cutie de distributie a aerului cu conectare laterala PDZ-2, AQN 450x450)	buc			334,88 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-5	Difuzor rectangular mutidirectional, AQN 450x450	buc	1,00	299,46	299,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		<i>Total</i>	Lei			669,77
54	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular cu jet DEE D250)	buc			150,17 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-6	Difuzor circular cu jet DEE D250	buc	1,00	114,75	114,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,81
		<i>Total</i>	Lei			450,52
55	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM D125)	buc			177,78 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-7	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM D125	buc	1,00	142,36	142,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,81
		<i>Total</i>	Lei			1 244,49
56	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM D160)	buc			231,99 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-8	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM D160	buc	1,00	196,56	196,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		<i>Total</i>	Lei			231,99
57	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D100)	buc			128,48 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-9	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D100	buc	1,00	93,06	93,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,81
		<i>Total</i>	Lei			1 156,36
58	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D125)	buc			177,66 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-10	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D125	buc	1,00	142,23	142,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		<i>Total</i>	Lei			1 776,55
59	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular CFC-RC 200)	buc			251,55 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02

1	2	3	4	5	6	7
	281122362214-11	Difuzor circular CFC-RC 200	buc	1,00	216,13	216,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,81
		<i>Total</i>	Lei			754,66
60	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila metalica exterioara cu jaluzele la aspiratie SS-A 800x600)	buc			1 786,43 ----- 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-12	Grila metalica exterioara cu jaluzele la aspiratie SS-A 800x600	buc	1,00	1 751,00	1 751,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		<i>Total</i>	Lei			1 786,43
61	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			49,86 ----- 20,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,30	67,22	20,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,04	37,75	1,51
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,06	3,21	0,19
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,04	20,95	21,79
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	16,75	0,34
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	337,00	0,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,02	27,25	0,54
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	37,00	2,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	19,00	0,19
		<i>Total</i>	Lei			55 843,87
		1.1.2. AR-2				
62	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D160)	m2			430,46 ----- 254,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,10
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,76
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,62
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,34
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,54
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	1,08
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,96
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	3,00
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,76
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,22
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,76
		<i>Total</i>	Lei			215,23
63	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D225)	m2			428,19 ----- 254,07
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,07
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,43
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,92
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,19
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,46
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,77
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,68
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,12
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,97
		<i>Total</i>	Lei			757,90

1	2	3	4	5	6	7
64	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,6mm, D250)	m2			361,99 181,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	181,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,49
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,06
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	4,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,22
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,62
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,74
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,92
	2710403642000-1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,50	24,00	109,23
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,22
		Total	Lei			282,35
65	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5mm, 250x200)	m2			360,75 182,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,37
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,67
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,32
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,37
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,66
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,47
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,52
	2710403642000-1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,50	24,00	109,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,14
		Total	Lei			3 733,77
66	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7mm, 350x200)	m2			426,07 182,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,41
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,53
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,35
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,64
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,43
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,11
		Total	Lei			1 171,68
67	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7mm, 400x250)	m2			426,27 182,16
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,16

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	37,75	0,42
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,16
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,73
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,32
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,42
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,48
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,54
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,13
		Total	Lei			1 939,52
68	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 500x250)	m2			426,14 ----- 182,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	37,75	0,39
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,31
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,40
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,65
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,54
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,13
		Total	Lei			4 154,88
69	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D160)	m2			428,47 ----- 254,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,09
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	37,75	0,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,54
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,72
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,25
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	114,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,95
		Total	Lei			428,47
70	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D200)	m2			428,75 ----- 253,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	253,89
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	37,75	0,48
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,03
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,22
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,87

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,77
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,89
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,97
		<i>Total</i>	Lei			673,14
71	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D225)	m2			428,31 ----- 253,73
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	253,73
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,54
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,24
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,68
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,11
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,92
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	1,07
		<i>Total</i>	Lei			304,10
72	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,6MM, D250)	m2			361,07 ----- 182,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,39
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,71
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,39
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,49
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,67
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,47
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,28
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,53
	2710403642000-1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,50	24,00	109,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,16
		<i>Total</i>	Lei			707,69
73	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,7MM, 300x200)	m2			426,25 ----- 182,19
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,39
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,68
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,32
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,40
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,65
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,50
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,14
		<i>Total</i>	Lei			6 180,58

1	2	3	4	5	6	7
74	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 300x250)	m2			426,21 ----- 182,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,34
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,67
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,15
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,30
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,44
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,67
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,53
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,06	19,00	1,12
		Total	Lei			1 875,32
75	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 400x250)	m2			426,35 ----- 182,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,39
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,73
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,33
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,37
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,84
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,54
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,06	19,00	1,12
		Total	Lei			1 662,77
76	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 500x250)	m2			426,21 ----- 182,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,39
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,25
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,68
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,33
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,38
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,65
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,53
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,06	19,00	1,13
		Total	Lei			5 434,17
77	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 13mm (Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosime 13mm.)	m2			211,06 ----- 31,86
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	67,22	31,86

1	2	3	4	5	6	7
	15933316770-1	Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosime 13mm	m2	1,03	172,65	177,83
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	30,40	1,37
		Total	Lei			10 552,98
78	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 400x400)	m2			426,24 ----- 182,33
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,47
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	2,99
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,21
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,36
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,30
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,91
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,41
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,60
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,19
		Total	Lei			681,99
79	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 600x200)	m2			426,19 ----- 182,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,37
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,68
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,31
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,39
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,65
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,54
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,54
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,14
		Total	Lei			4 773,30
80	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala cu folie , gata confectionate, ISOTEC Mat-AL 6=50mm	m2			144,58 ----- 31,85
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	67,22	31,85
	1111000100031501	Cochilii vata minerala cu folie ISOTEC Mat-AL 6=50mm	m2	1,03	108,10	111,34
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	30,40	1,38
		Total	Lei			1 879,48
81	Izi07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой из оцинков кровельной стали g =0,7mm)	m2			125,34 ----- 15,82
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,235	67,22	15,82
	27104036013005	Tabla zincata g =0,5mm	kg	4,553	24,00	109,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	4,89	0,24
		Total	Lei			1 629,38
82	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D160)	m			142,82 ----- 87,38

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	67,22	87,38
	2521305734007-4	Canale de aer flexibile D160	m	1,01	53,82	55,44
		<i>Total</i>	Lei			571,28
83	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D160)	m			142,87 87,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	67,22	87,39
	2521305734007-4	Canale de aer flexibile D160	m	1,01	53,82	55,48
		<i>Total</i>	Lei			785,78
84	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 13mm (Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosime 13mm.)	m2			211,07 31,82
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	67,22	31,82
	15933316770-1	Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosime 13mm	m2	1,03	172,65	177,83
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	30,40	1,42
		<i>Total</i>	Lei			633,20
85	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor liniar de tip fonta de tavan DLN 20 3-2000)	buc			3 333,42 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-13	Difuzor liniar de tip fanta de tavan DLN 20 3-2000	buc	1,00	3 298,00	3 298,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		<i>Total</i>	Lei			13 333,70
86	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor liniar de tip fonta de tavan DLN 20 4-2000)	buc			4 157,68 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-14	Difuzor liniar de tip fanta de tavan DLN 20 4-2000	buc	1,00	4 122,25	4 122,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		<i>Total</i>	Lei			20 788,38
87	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila metalica exterioara cu jaluzele la aspiratie SS-A 400x400)	buc			472,18 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-15	Grila metalica exterioara cu jaluzele la aspiratie SS-A 400x400	buc	1,00	436,75	436,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		<i>Total</i>	Lei			472,18
88	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			49,86 20,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,30	67,22	20,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,04	37,75	1,51
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,06	3,21	0,19
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,04	20,95	21,79
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	16,75	0,34
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	337,00	0,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,02	27,25	0,54
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	37,00	2,96
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,01	19,00	0,19
		<i>Total</i>	Lei			11 467,94
		1.1.3. AR-3				
89	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D125)	m2			428,58 254,07
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,07

1	2	3	4	5	6	7
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,46
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,83
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,74
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,29
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,97
		Total	Lei			1 264,31
90	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D140)	m2			427,95 ----- 253,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	253,61
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	17,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,84
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,61
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,55
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	1,70
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	114,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,86
		Total	Lei			188,30
91	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D160)	m2			429,48 ----- 254,19
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,19
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,07
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,23
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,54
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,90
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,48
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,96
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	1,01
		Total	Lei			648,51
92	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D200)	m2			428,77 ----- 254,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,11
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,03
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,87
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,77
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,96

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,97
		<i>Total</i>	Lei			1 346,35
93	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D225)	m2			428,66 ----- 254,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,15
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	37,75	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,86
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,87
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,77
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,89
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,94
		<i>Total</i>	Lei			1 213,11
94	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,6MM, D250)	m2			361,07 ----- 182,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	37,75	0,39
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,26
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,71
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,39
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,49
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,67
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,47
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,28
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,53
	2710403642000-1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,50	24,00	109,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,16
		<i>Total</i>	Lei			707,69
95	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 300x200)	m2			426,14 ----- 182,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	37,75	0,38
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,69
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,32
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,41
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,63
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,50
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,51
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,14
		<i>Total</i>	Lei			2 982,99
96	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind	m2			426,28 ----- 182,05

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 400x200)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,32
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,33
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,70
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,14
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,36
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,40
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,56
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,43
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,11
		<i>Total</i>	Lei			1 023,08
97	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 500x250)	m2			426,55 181,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	181,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,51
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,23
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,23
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,45
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,64
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,81
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	2,00
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,43
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,01
		<i>Total</i>	Lei			319,91
98	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D100)	m2			427,99 254,23
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,23
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,49
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,04
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,22
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,35
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,32
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,69
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	1,92
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,85
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,22
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,97
		<i>Total</i>	Lei			333,83
99	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D125)	m2			428,19 254,07
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,07
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,43
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,92

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,19
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,46
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,77
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,68
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,12
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,97
		Total	Lei			757,90
100	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D160)	m2			428,59 ----- 254,16
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,16
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,81
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,72
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,24
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,91
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,95
		Total	Lei			1 722,92
101	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D200)	m2			428,75 ----- 253,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	253,89
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,48
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,03
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,22
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,87
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,77
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,89
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,97
		Total	Lei			673,14
102	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D225)	m2			428,35 ----- 253,98
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	253,98
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,51
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,49
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,77
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,68
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,12
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,89
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,99

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			908,10
103	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,6mm, \varnothing 250)	m2			360,61 ----- 182,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	37,75	0,41
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,53
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,29
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,35
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,68
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,49
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,64
	2710403642000-1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,50	24,00	109,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,43
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,06	19,00	1,11
		<i>Total</i>	Lei			991,68
104	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,7mm, 300x200)	m2			426,34 ----- 182,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	37,75	0,43
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,69
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,19
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,32
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,41
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,63
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,50
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,51
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,06	19,00	1,14
		<i>Total</i>	Lei			1 492,20
105	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,7mm, 350x200)	m2			426,14 ----- 182,19
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	37,75	0,37
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,62
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,32
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,41
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,65
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,55
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,06	19,00	1,13
		<i>Total</i>	Lei			3 515,64
106	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600	m2			426,23 ----- 182,17

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 400x200)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	37,75	0,38
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,77
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,36
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,32
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,64
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,50
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,56
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,14
		Total	Lei			1 278,69
107	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 13mm (Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosime 13mm.)	m2			211,05 31,87
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	67,22	31,87
	15933316770-1	Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosime 13mm	m2	1,03	172,65	177,81
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	30,40	1,37
		Total	Lei			5 858,68
108	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 300x200)	m2			426,18 182,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	37,75	0,38
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,70
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,32
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,40
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,66
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,47
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,50
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,14
		Total	Lei			5 114,19
109	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 400x200)	m2			426,19 182,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	37,75	0,38
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,66
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,33
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,39
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,65
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,50
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,14
		Total	Lei			6 392,89

1	2	3	4	5	6	7
110	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala cu folie , gata confectionate, ISOTEC Mat-AL 6=50mm	m2			144,58 31,87
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	67,22	31,87
	111100010003150 1	Cochilii vata minerala cu folie ISOTEC Mat-AL 6=50mm	m2	1,03	108,10	111,34
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	30,40	1,37
		Total	Lei			3 903,77
111	Izi07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой из оцинков кровельной стали g =0,7мм)	m2			125,29 15,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,235	67,22	15,78
	27104036013005	Tabla zincata g =0,5мм	kg	4,553	24,00	109,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	4,89	0,24
		Total	Lei			3 382,94
112	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D140)	m			146,39 87,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	67,22	87,39
	2521305734007-3	Canale de aer flexibile D140	m	1,01	57,28	59,00
		Total	Lei			146,39
113	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D160)	m			142,82 87,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	67,22	87,39
	2521305734007-4	Canale de aer flexibile D160	m	1,01	53,82	55,43
		Total	Lei			142,82
114	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D140)	m			146,50 87,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	67,22	87,38
	2521305734007-3	Canale de aer flexibile D140	m	1,01	57,28	59,11
		Total	Lei			366,24
115	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D160)	m			142,82 87,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	67,22	87,39
	2521305734007-4	Canale de aer flexibile D160	m	1,01	53,82	55,43
		Total	Lei			142,82
116	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 13mm (Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosime 13mm.)	m2			210,95 31,78
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	67,22	31,78
	15933316770-1	Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosime 13mm	m2	1,03	172,65	177,88
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	30,40	1,29
		Total	Lei			348,06
117	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor rectangular de tavan multidirectional in completatie cu cutie de distributie a aerului cu conectare laterala PDZ-2, AQN 225x225)	buc			209,88 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-2	Difuzor rectangular mutidirectional, AQN 225x225	buc	1,00	174,46	174,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		Total	Lei			419,77
118	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor rectangular de tavan multidirectional in	buc			247,82 33,61

1	2	3	4	5	6	7
		complectatie cu cutie de distributie a aerului cu conectare laterala PDZ-2, AQN 300x300)				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-3	Difuzor rectangular multidirectional, AQN 300x300	buc	1,00	212,39	212,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		Total	Lei			1 486,89
119	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor rectangular de tavan multidirectional in complectatie cu cutie de distributie a aerului cu conectare laterala PDZ-2, AQN 375x375)	buc			295,06 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-4	Difuzor rectangular multidirectional, AQN 375x375	buc	1,00	259,64	259,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		Total	Lei			590,13
120	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM D125)	buc			177,78 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-7	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM D125	buc	1,00	142,36	142,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		Total	Lei			711,14
121	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D125)	buc			177,66 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-10	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D125	buc	1,00	142,23	142,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		Total	Lei			177,66
122	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D150)	buc			252,48 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-20	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D150	buc	1,00	217,05	217,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		Total	Lei			504,95
123	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila metalica exterioara cu jaluzele la aspiratie SS-A 600x200)	buc			315,15 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-21	Grila metalica exterioara cu jaluzele la aspiratie SS-A 600x200	buc	1,00	279,72	279,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		Total	Lei			315,15
124	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			49,86 20,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,30	67,22	20,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,04	37,75	1,51
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,06	3,21	0,19
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,04	20,95	21,79
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	16,75	0,34
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	337,00	0,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,02	27,25	0,54
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	37,00	2,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	19,00	0,19
		Total	Lei			14 459,57
		1.1.4. AR-4				

1	2	3	4	5	6	7
125	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D125)	m2			428,69 ----- 254,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,12
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	37,75	0,44
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,85
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,35
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,97
		Total	Lei			1 093,16
126	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D140)	m2			427,82 ----- 253,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	253,59
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	17,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	37,75	0,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,00
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	1,23
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	1,09
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	3,41
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,86
		Total	Lei			94,12
127	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D160)	m2			428,32 ----- 254,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,09
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	37,75	0,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,41
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,72
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,25
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,95
		Total	Lei			856,63
128	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D180)	m2			427,64 ----- 254,01
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,01
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	37,75	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,72

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,15
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,51
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,73
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,64
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	1,99
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,84
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	1,01
		<i>Total</i>	Lei			483,23
129	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D200)	m2			428,55 ----- 254,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,04
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,03
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,46
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,81
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,72
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,23
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,94
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,97
		<i>Total</i>	Lei			2 018,45
130	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,6MM, D250)	m2			360,25 ----- 181,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	181,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	4,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	4,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,35
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,00
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	34,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,35
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,87
	2710403642000-1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,50	24,00	109,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	0,95
		<i>Total</i>	Lei			144,10
131	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 250x200)	m2			426,04 ----- 182,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,56
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,00
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,67
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,40

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,27
		<i>Total</i>	Lei			191,72
132	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D100)	m2			428,75 ----- 253,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	253,89
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	37,75	0,48
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,03
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,22
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,87
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,77
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,89
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,97
		<i>Total</i>	Lei			673,14
133	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D180)	m2			428,21 ----- 253,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	253,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	37,75	0,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,41
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,83
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,27
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,94
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,96
		<i>Total</i>	Lei			847,86
134	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D225)	m2			428,49 ----- 254,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,08
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	37,75	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,02
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,47
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,81
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,72
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,24
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,92
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,96
		<i>Total</i>	Lei			2 725,17
135	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,6MM, D250)	m2			361,96 ----- 182,09

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	37,75	0,48
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,03
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	4,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,22
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,38
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,61
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,72
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,53
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,90
	2710403642000-1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,50	24,00	109,06
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,20
		Total	Lei			285,95
136	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 250x200)	m2			426,04 182,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	37,75	0,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,56
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,60
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,20
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,00
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,67
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,27
		Total	Lei			191,72
137	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 13mm (Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosime 13mm.)	m2			211,10 31,84
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	67,22	31,84
	15933316770-1	Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosime 13mm	m2	1,03	172,65	177,90
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	30,40	1,36
		Total	Lei			2 638,69
138	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D200)	m2			498,82 254,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,08
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	37,75	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,45
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,83
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,29
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,60	24,00	184,22
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,95
		Total	Lei			3 601,51
139	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind	m2			426,26 182,24

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 250x200)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,42
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,10
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,59
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,19
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,36
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,27
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,67
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,47
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,67
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,06	19,00	1,16
		Total	Lei			767,27
140	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala cu folie , gata confectionate, ISOTEC Mat-AL 6=50mm	m2			144,61 31,90
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	67,22	31,90
	1111000100031501	Cochilii vata minerala cu folie ISOTEC Mat-AL 6=50mm	m2	1,03	108,10	111,34
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	30,40	1,38
		Total	Lei			1 304,41
141	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой из оцинков кровельной стали g =0,7мм)	m2			125,31 15,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,235	67,22	15,80
	27104036013005	Tabla zincata g =0,5mm	kg	4,553	24,00	109,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	4,89	0,24
		Total	Lei			1 130,34
142	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D125)	m			140,69 87,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	67,22	87,39
	2521305734007-2	Canale de aer flexibile D125	m	1,01	51,75	53,30
		Total	Lei			140,69
143	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D140)	m			146,39 87,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	67,22	87,39
	2521305734007-3	Canale de aer flexibile D140	m	1,01	57,28	59,00
		Total	Lei			146,39
144	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D160)	m			143,00 87,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	67,22	87,39
	2521305734007-4	Canale de aer flexibile D160	m	1,01	53,82	55,61
		Total	Lei			214,50
145	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular cu jet DEE D250)	buc			150,18 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-6	Difuzor circular cu jet DEE D250	buc	1,00	114,75	114,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		Total	Lei			300,35
146	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor	buc			213,09 33,61

1	2	3	4	5	6	7
		circular reglabil la refulare EAV-CM D150)				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-23	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM D150	buc	1,00	177,66	177,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		<i>Total</i>	Lei			213,09
147	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM D200)	buc			296,79 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-24	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM D200	buc	1,00	261,36	261,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		<i>Total</i>	Lei			296,79
148	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D125)	buc			177,66 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-10	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D125	buc	1,00	142,23	142,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		<i>Total</i>	Lei			177,66
149	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D150)	buc			296,79 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-25	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D150	buc	1,00	261,36	261,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		<i>Total</i>	Lei			296,79
150	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular CFC-RC 200)	buc			251,56 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-11	Difuzor circular CFC-RC 200	buc	1,00	216,13	216,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		<i>Total</i>	Lei			503,11
		1.1.5. AR-5				
151	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D125)	m2			428,32 254,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,13
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,01	37,75	0,39
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,83
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,42
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,84
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,74
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,30
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,88
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,97
		<i>Total</i>	Lei			839,50
152	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D140)	m2			429,37 254,36
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,36

1	2	3	4	5	6	7
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,43
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,92
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,19
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,61
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,93
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,82
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,56
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	114,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,22
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,86
		<i>Total</i>	Lei			377,85
153	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D150)	m2			428,31 ----- 253,73
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	253,73
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,54
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,24
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,38
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,68
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,11
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,92
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	1,07
		<i>Total</i>	Lei			304,10
154	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D160)	m2			428,58 ----- 254,01
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,01
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,34
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,07
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,15
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,85
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,32
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,95
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,92
		<i>Total</i>	Lei			968,60
155	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D200)	m2			428,85 ----- 254,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,15
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,45
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,96
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,87
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,77
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,88

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,98
		<i>Total</i>	Lei			1 076,42
156	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,6MM, D250)	m2			360,25 181,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	181,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	37,75	0,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	4,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	4,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,35
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,00
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	34,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,35
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,87
	2710403642000-1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,50	24,00	109,20
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	0,95
		<i>Total</i>	Lei			144,10
157	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 250x200)	m2			426,58 182,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	37,75	0,76
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,24
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,34
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,08
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,00
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,64
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,44
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,28
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,50
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,14
		<i>Total</i>	Lei			213,29
158	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D100)	m2			427,83 254,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,57
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	37,75	0,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,72
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,57
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,51
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	1,60
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,87
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,81
		<i>Total</i>	Lei			201,08
159	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind	m2			428,51 254,07

1	2	3	4	5	6	7
		perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D125)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,07
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,69
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,14
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,46
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,92
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,81
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,97
		<i>Total</i>	Lei			505,64
160	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D140)	m2			428,35 ----- 254,04
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,04
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,44
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,19
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,92
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,93
		<i>Total</i>	Lei			1 319,33
161	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D160)	m2			428,47 ----- 254,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,09
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,81
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,54
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,82
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,72
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,25
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	114,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,95
		<i>Total</i>	Lei			428,47
162	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D180)	m2			428,21 ----- 253,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	253,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,41
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,83

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,27
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,94
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,96
		<i>Total</i>	Lei			847,86
163	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D225)	m2			428,66 ----- 254,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,15
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,86
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,87
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,77
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,89
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,94
		<i>Total</i>	Lei			1 213,11
164	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,6MM, D250)	m2			360,57 ----- 181,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	181,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,48
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,04
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,61
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,22
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,39
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,31
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,73
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,54
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,43
	2710403642000-1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,50	24,00	109,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,43
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,09
		<i>Total</i>	Lei			566,09
165	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 250x200)	m2			426,66 ----- 182,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,38
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	4,04
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,36
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,48
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,64
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,50
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,48
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,14
		<i>Total</i>	Lei			426,66

1	2	3	4	5	6	7
166	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 400x200)	m2			426,29 182,19
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,39
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,16
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,70
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,31
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,40
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,87
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,65
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,56
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,55
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,43
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,06	19,00	1,15
		Total	Lei			2 046,19
167	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 13mm (Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosime 13mm.)	m2			211,09 31,86
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	67,22	31,86
	15933316770-1	Izolare din cauciuc Armaflex Duct Al, grosime 13mm	m2	1,03	172,65	177,86
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	30,40	1,37
		Total	Lei			3 780,71
168	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D200)	m2			498,82 254,08
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,08
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,37
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,45
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,83
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,29
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,60	24,00	184,22
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,05	19,00	0,95
		Total	Lei			3 601,51
169	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0.7MM, 250x200)	m2			426,12 182,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,71	67,22	182,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,37
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,04	79,75	3,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	80,80	3,64
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	27,25	1,31
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	48,25	0,38
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,60	20,95	33,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	27,25	1,66
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	24,10	1,46
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,00	1,26	15,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,54
	2710403643000-1	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,20	24,00	174,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,00	0,20	2,42

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,00	0,25	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,06	19,00	1,14
		Total	Lei			4 346,40
170	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala cu folie , gata confectionate, ISOTEC Mat-AL 6=50mm	m2			144,56 31,87
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	67,22	31,87
	111100010003150 1	Cochilii vata minerala cu folie ISOTEC Mat-AL 6=50mm	m2	1,03	108,10	111,33
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	30,40	1,36
		Total	Lei			2 518,26
171	Izi07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой из оцинков кровельной стали g =0,5мм)	m2			125,29 15,78
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,235	67,22	15,78
	27104036013005	Tabla zincata g =0,5мм	kg	4,553	24,00	109,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	4,89	0,24
		Total	Lei			2 182,53
172	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D125)	m			140,69 87,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	67,22	87,39
	2521305734007-2	Canale de aer flexibile D125	m	1,01	51,75	53,30
		Total	Lei			140,69
173	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D140)	m			146,96 87,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	67,22	87,38
	2521305734007-3	Canale de aer flexibile D140	m	1,01	57,28	59,58
		Total	Lei			73,48
174	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D180)	m			157,50 87,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	67,22	87,39
	2521305734007-5	Canale de aer flexibile D180	m	1,01	68,07	70,11
		Total	Lei			157,50
175	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular cu jet DEE D250)	buc			150,18 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-6	Difuzor circular cu jet DEE D250	buc	1,00	114,75	114,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		Total	Lei			300,35
176	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM D125)	buc			177,78 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-7	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM D125	buc	1,00	142,36	142,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		Total	Lei			711,14
177	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM D160)	buc			231,99 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-8	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CM D160	buc	1,00	196,56	196,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		Total	Lei			231,99

1	2	3	4	5	6	7
178	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D125)	buc			177,65 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-10	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D125	buc	1,00	142,23	142,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,81
		Total	Lei			532,96
179	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D150)	buc			296,79 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-25	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D150	buc	1,00	261,36	261,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		Total	Lei			296,79
180	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular CFC-RC 200)	buc			251,56 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-11	Difuzor circular CFC-RC 200	buc	1,00	216,13	216,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		Total	Lei			503,11
181	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila metalica exterioara cu jaluzele la aspiratie SS-A 600x200)	buc			315,15 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-21	Grila metalica exterioara cu jaluzele la aspiratie SS-A 600x200	buc	1,00	279,72	279,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		Total	Lei			315,15
182	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			49,86 20,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,30	67,22	20,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,04	37,75	1,51
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,06	3,21	0,19
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,04	20,95	21,79
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	16,75	0,34
	1421102200575	Nisip sortat spatat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	337,00	0,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,02	27,25	0,54
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	37,00	2,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	19,00	0,19
		Total	Lei			9 972,12
		1.1.6. A-6; A-7; A-8				
183	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5mm, D100)	m2			428,62 253,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	253,86
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	37,75	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,86
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,57
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,87
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,77
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,87
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,05	19,00	1,01
		<i>Total</i>	Lei			402,90
184	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D125)	m2			428,60 254,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,09
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	37,75	0,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,99
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,44
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,83
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,74
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,29
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,94
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,05	19,00	0,97
		<i>Total</i>	Lei			2 104,44
185	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D125)	m2			428,61 254,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,11
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,01	37,75	0,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,83
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,74
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,29
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,92
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,05	19,00	0,95
		<i>Total</i>	Lei			5 889,16
186	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala cu folie , gata confectionate, ISOTEC Mat-AL $\delta=50$ mm	m2			144,55 31,85
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	67,22	31,85
	111100010003150 1	Cochilii vata minerala cu folie ISOTEC Mat-AL $\delta=50$ mm	m2	1,03	108,10	111,33
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	30,40	1,37
		<i>Total</i>	Lei			1 986,07
187	Izi07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой из оцинков кровельной стали g =0,5mm)	m2			125,32 15,80
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,235	67,22	15,80
	27104036013005	Tabla zincata g =0,5mm	kg	4,553	24,00	109,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	4,89	0,24
		<i>Total</i>	Lei			1 721,84
188	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D100)	buc			167,28 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-26	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D100	buc	1,00	131,86	131,86
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			1 003,71
189	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			49,86 20,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,30	67,22	20,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,04	37,75	1,51
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,06	3,21	0,19
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,04	20,95	21,79
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	16,75	0,34
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	337,00	0,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,02	27,25	0,54
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	37,00	2,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	19,00	0,19
		<i>Total</i>	Lei			4 986,06
		1.1.7. A-9; A-10; A-11				
190	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D100)	m2			428,55 254,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,11
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,98
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,45
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,83
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,27
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,93
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,95
		<i>Total</i>	Lei			2 828,44
191	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5MM, D100)	m2			428,48 254,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,12
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,36
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,99
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,81
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,72
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,24
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,92
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,95
		<i>Total</i>	Lei			3 162,19
192	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala cu folie , gata confectionate, ISOTEC Mat-AL 6=50mm	m2			144,56 31,88
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	67,22	31,88
	111100010003150 1	Cochilii vata minerala cu folie ISOTEC Mat-AL 6=50mm	m2	1,03	108,10	111,32
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	30,40	1,36
		<i>Total</i>	Lei			1 066,86
193	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie	m2			125,26 15,76

1	2	3	4	5	6	7
		peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой из оцинков кровельной стали g =0,5мм)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,235	67,22	15,76
	27104036013005	Tabla zincata g =0,5мм	kg	4,553	24,00	109,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	4,89	0,24
		Total	Lei			924,45
194	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			49,86 20,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,30	67,22	20,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,04	37,75	1,51
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,06	3,21	0,19
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,04	20,95	21,79
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	16,75	0,34
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	337,00	0,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,02	27,25	0,54
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	37,00	2,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	19,00	0,19
		Total	Lei			4 487,45
		1.1.8. A-12; A-13				
195	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5мм, D100)	m2			428,63 254,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,22
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,86
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,44
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,87
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,77
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,39
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,87
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,91
		Total	Lei			805,82
196	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5мм, D125)	m2			428,42 254,21
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,21
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,41
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,88
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,49
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,79
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,70
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,63
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,18
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,89
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,97
		Total	Lei			1 178,16
197	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Canale de aer flexibile D140)	m			146,61 87,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,30	67,22	87,59
	2521305734007-3	Canale de aer flexibile D140	m	1,01	57,28	59,02
		Total	Lei			96,76
198	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			428,68

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5mm, D160)				253,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	253,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,29
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,13
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,87
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,38
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,90
		<i>Total</i>	Lei			540,14
199	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5mm, D180)	m2			428,61 254,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,25
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,45
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	0,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,49
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,80
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,21
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,93
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,89
		<i>Total</i>	Lei			728,64
200	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5mm, D180)	m2			428,64 254,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,11
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,02
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,17
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,83
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,27
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,94
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,96
		<i>Total</i>	Lei			1 697,40
201	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala cu folie , gata confectionate, ISOTEC Mat-AL ̄=50mm	m2			144,67 31,91
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	67,22	31,91
	111100010003150 1	Cochilii vata minerala cu folie ISOTEC Mat-AL ̄=50mm	m2	1,03	108,10	111,38
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	30,40	1,38
		<i>Total</i>	Lei			572,89
202	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet	m2			125,29 15,79

1	2	3	4	5	6	7
		semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой из оцинков кровельной стали g =0,5мм)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,235	67,22	15,79
	27104036013005	Tabla zincata g =0,5мм	kg	4,553	24,00	109,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	4,89	0,23
		<i>Total</i>	Lei			496,16
203	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D100)	buc			177,66 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-31	Difuzor circular reglabil la refulare EAV-CR D100	buc	1,00	142,23	142,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		<i>Total</i>	Lei			2 131,86
204	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			49,86 20,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,30	67,22	20,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,04	37,75	1,51
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,06	3,21	0,19
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,04	20,95	21,79
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	16,75	0,34
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	337,00	0,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,02	27,25	0,54
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	37,00	2,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	19,00	0,19
		<i>Total</i>	Lei			2 493,03
		1.1.9. VN-1				
205	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Canale de aer din tabla zincata, S = 0,5мм, 200x150mm)	m2			428,77 254,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,78	67,22	254,11
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,80	20,95	16,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,01	37,75	0,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	80,80	1,07
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,01	16,75	0,18
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	27,25	0,48
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,25	20,95	26,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,03	27,25	0,84
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,03	24,10	0,74
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,00	1,26	7,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,03	75,00	2,31
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,70	24,00	113,93
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,00	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,00	0,25	1,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,05	19,00	0,96
		<i>Total</i>	Lei			1 950,89
206	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala cu folie , gata confectionate, ISOTEC Mat-AL 6=50mm	m2			144,67 31,91
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	67,22	31,91
	1111000100031501	Cochilii vata minerala cu folie ISOTEC Mat-AL 6=50mm	m2	1,03	108,10	111,43
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	30,40	1,34
		<i>Total</i>	Lei			658,27
207	Izi07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare (Покровный слой из оцинков кровельной стали g =0,5мм)	m2			125,34 15,81
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,235	67,22	15,81
	27104036013005	Tabla zincata g =0,5мм	kg	4,553	24,00	109,29
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	4,89	0,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			570,29
208	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de ventilare aluminiu MVMA 250bVn Al)	buc			317,62 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-32	Grila de ventilare aluminiu MVMA 250bVn Al	buc	1,00	282,19	282,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		<i>Total</i>	Lei			317,62
209	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			49,86 20,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,30	67,22	20,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,04	37,75	1,51
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,06	3,21	0,19
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,04	20,95	21,79
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,02	16,75	0,34
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	337,00	0,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,02	27,25	0,54
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,02	75,00	1,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	37,00	2,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	19,00	0,19
		<i>Total</i>	Lei			249,30
210	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grila de transfer de aer pentru usa din aluminiu anodizat GTA-C 400x100)	buc			616,56 33,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,47	67,22	31,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,03	67,22	2,02
	281122362214-33	Grila de transfer de aer pentru usa din aluminiu anodizat GTA-C 400x100	buc	1,00	581,13	581,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,50	3,63	1,82
		<i>Total</i>	Lei			9 864,88
		1.1.10. Demolare				
		2. Montare utilaj				
		2.1. AR-1				
211	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, (Sisteme de ventilare la refulare-aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=4280 m2/h, P=500Pa ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V la aspiratie: L=3585 m2/h, P=500Pa, ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V, recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=30.96 kW/h de la +5.6, filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare, filtru cu clasa de filtratie G4 la aspiratie, baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=20,64 kW/h de la + 5.6 pina la +20°C, baterie cu freon pentru racirea aerului Q=25.40kW/h de la +35 pina la +22°C, Sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilajul, model Duplex 5000 Multi-V, sau analogic)	buc			4 060,49 3 814,06
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,74	67,22	3 814,06
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,50	20,95	10,48
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	3,21	4,82
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,25	80,80	20,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,15	27,25	4,09
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00	1,21	72,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,00	1,26	10,08
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	1,37	21,92
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	0,40	24,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,00	2,79	44,64
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,00	0,60	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,40	37,00	14,80

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,50	28,00	14,00
		Total	Lei			4 060,49
212	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Inclus in set)	buc			753,73 ----- 666,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,92	67,22	666,82
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,50	3,21	1,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,05	16,75	0,84
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	27,25	1,36
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,00	1,21	21,78
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,00	2,26	40,68
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,30	59,50	17,85
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,10	28,00	2,80
		Total	Lei			753,73
213	VC08A	Montarea filtrului de aer, tip V, cu curatare automata, ventilator, recipient de praf, avind greutatea de 200 - 600 kg (Inclus in set)	buc			3 656,13 ----- 3 459,14
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	51,46	67,22	3 459,14
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,30	20,95	6,28
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	3,21	3,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	16,75	1,68
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	27,25	1,36
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	65,00	1,21	78,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	1,26	1,26
	2874115800793	Surub cap hexagonal M 10 x 35 gr.4.8	buc	65,00	1,47	95,55
	2874115804775	Suruburi cap hexagonal M 6 x 60	buc	1,00	0,60	0,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,30	28,00	8,40
		Total	Lei			7 312,26
214	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			106,98 ----- 73,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	67,22	73,94
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	27,25	1,36
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	1,26	22,68
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,20	3,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,30	5,40
		Total	Lei			213,96
215	VB03A	Clapeta de inchidere pentru canale verticale, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera si utilajul)	buc			280,29 ----- 276,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,12	67,22	276,95
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	37,00	2,96
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,02	19,00	0,38
		Total	Lei			1 681,72
216	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera si utilaj)	buc			237,17 ----- 231,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,44	67,22	231,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	37,00	5,55
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,02	19,00	0,38
		Total	Lei			15 178,68
		2.2. AR-2				
217	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, (Sistema de ventilare la refulare -aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=1560m3/h, P=400Pa, ventilator N=2.50kW; n=1970 rot/min. I=3.8A, U=400V, la aspiratie: L=1560 m3/h, P=400Pa, ventilator N=2.50kW; n=2970 rot/min; I=3.8A, U=400V; Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=10.66 kW/h de la -16 pina la +4.4°C; filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare; Filtru cu clasa de filtrare G4 la aspiratie; Baterie cu freon R-410A pentru incalzire/racirea aerului Q=7.11 kW/h de la +4.4 pina la +18°C; Q=9.30 kW/h de la +35 pina la +22°C; sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilajul)	buc			4 060,49 ----- 3 814,06

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire/racirea aerului Q=4,85 kW/h de la +5,6 pina la +20°C; Q=6,00 kW/h de la +35 pina la +22°C; sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilajul)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,74	67,22	3 814,06
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,50	20,95	10,48
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	3,21	4,82
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,25	80,80	20,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,15	27,25	4,09
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00	1,21	72,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,00	1,26	10,08
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	1,37	21,92
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	0,40	24,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,00	2,79	44,64
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,00	0,60	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,40	37,00	14,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,50	28,00	14,00
		<i>Total</i>	Lei			4 060,49
223	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Inclus in set)	buc			753,73 666,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,92	67,22	666,82
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,50	3,21	1,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,05	16,75	0,84
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	27,25	1,36
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,00	1,21	21,78
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,00	2,26	40,68
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,30	59,50	17,85
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,10	28,00	2,80
		<i>Total</i>	Lei			753,73
224	VC08A	Montarea filtrului de aer, tip V, cu curatare automata, ventilator, recipient de praf, avind greutatea de 200 - 600 kg (Inclus in set)	buc			3 656,13 3 459,14
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	51,46	67,22	3 459,14
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,30	20,95	6,28
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	3,21	3,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	16,75	1,68
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	27,25	1,36
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	65,00	1,21	78,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	1,26	1,26
	2874115800793	Surub cap hexagonal M 10 x 35 gr.4.8	buc	65,00	1,47	95,55
	2874115804775	Suruburi cap hexagonal M 6 x 60	buc	1,00	0,60	0,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,30	28,00	8,40
		<i>Total</i>	Lei			7 312,26
225	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			106,98 73,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	67,22	73,94
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	27,25	1,36
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	1,26	22,68
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,20	3,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,30	5,40
		<i>Total</i>	Lei			213,96
226	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera si utilaj)	buc			237,17 231,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,44	67,22	231,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	37,00	5,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	19,00	0,38
		<i>Total</i>	Lei			3 557,50
		2.4. AR-4				
227	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, (Sistema de ventilare la refulare -aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=500m3/h, P=350Pa, ventilator N=0,39kW; n=3400 rot/min. I=2,5A, U=230V, la aspiratie: L=400 m3/h, P=350Pa, ventilator N=0,39kW; n=3400 rot/min; I=2,5A, U=230V; Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima	buc			4 060,49 3 814,06

1	2	3	4	5	6	7
		m ³ /h, P=350Pa, ventilator N=0,39kW; n=3400 rot/min; I=2,5A, U=230V; Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=4.24 kW/h de la -16 pina la +4,4°C; filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare; Filtru cu clasa de filtrare G4 la aspiratie; Baterie cu freon R-410A pentru incalzire/racirea aerului Q=2,82 kW/h de la +4,4 pina la +18°C; Q=3,70 kW/h de la +35 pina la +22°C; sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilajul)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,74	67,22	3 814,06
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,50	20,95	10,48
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	3,21	4,82
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,25	80,80	20,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,15	27,25	4,09
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00	1,21	72,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,00	1,26	10,08
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,00	1,37	21,92
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	0,40	24,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,00	2,79	44,64
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,00	0,60	4,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,40	37,00	14,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,50	28,00	14,00
		<i>Total</i>	Lei			4 060,49
233	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Inclus in set)	buc			753,73 ----- 666,82
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,92	67,22	666,82
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,50	3,21	1,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,05	16,75	0,84
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	27,25	1,36
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,00	1,21	21,78
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,00	2,26	40,68
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,30	59,50	17,85
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,10	28,00	2,80
		<i>Total</i>	Lei			753,73
234	VC08A	Montarea filtrului de aer, tip V, cu curatare automata, ventilator, recipient de praf, avind greutatea de 200 - 600 kg (Inclus in set)	buc			3 656,13 ----- 3 459,14
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	51,46	67,22	3 459,14
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,30	20,95	6,28
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	3,21	3,21
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,10	16,75	1,68
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	27,25	1,36
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	65,00	1,21	78,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,00	1,26	1,26
	2874115800793	Surub cap hexagonal M 10 x 35 gr.4.8	buc	65,00	1,47	95,55
	2874115804775	Suruburi cap hexagonal M 6 x 60	buc	1,00	0,60	0,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,30	28,00	8,40
		<i>Total</i>	Lei			7 312,26
235	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			106,98 ----- 73,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	67,22	73,94
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	27,25	1,36
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	1,26	22,68
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,20	3,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,30	5,40
		<i>Total</i>	Lei			213,96
		2.6. A-6; A-7; A-8				
236	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Sistema de ventilare la aspiratie: L=100m ³ /h, P=80Pa, completat cu: ventilator axial silentios de tubulatura cu atenuator incorporat N=0,027kW; n=2100 rot/min. I=0.12A, U=230V tip TD-350/125, supapa de	buc			3 187,74 ----- 3 016,16

1	2	3	4	5	6	7
		sens tip MCA-350/125, sau analogic)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,87	67,22	3 016,16
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,35	20,95	7,33
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,00	3,21	3,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	80,80	12,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	27,25	1,36
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,00	1,21	72,60
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,00	1,37	10,96
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,00	1,26	2,52
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,00	0,40	24,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,00	2,79	22,32
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,00	0,60	1,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	37,00	5,55
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,30	28,00	8,40
		Total	Lei			9 563,21
		2.7. A-9; A-10; A-11				
237	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			782,94 776,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,55	67,22	776,39
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	37,00	3,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	19,00	2,85
		Total	Lei			2 348,82
		2.8. A-12; A-13				
238	VC01A	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe fundatie de beton	buc			1 415,92 1 134,68
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,88	67,22	1 134,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,22	37,75	8,30
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,15	80,80	12,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,18	27,25	4,91
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,00	1,16	55,68
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,00	1,37	17,81
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,18	75,00	13,50
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,20	37,75	7,55
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,00	0,70	15,40
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,00	0,70	18,20
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,00	2,79	36,27
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	37,00	3,70
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,20	271,00	54,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,20	28,00	33,60
		Total	Lei			2 831,83
239	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm	buc			106,98 73,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,10	67,22	73,94
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,05	27,25	1,36
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,00	1,26	22,68
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,00	0,20	3,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,00	0,30	5,40
		Total	Lei			213,96
240	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc / Suport elastic VVGF 160	buc			507,40 328,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,88	67,22	328,03
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,50	3,21	4,82
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,30	16,75	5,02
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,00	1,74	13,92
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,00	19,38	155,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,03	19,00	0,57
		Total	Lei			2 029,61
		2.9. VN-1				
241	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Doar manopera si utilaj)	buc			237,17 231,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,44	67,22	231,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,15	37,00	5,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,02	19,00	0,38
		Total	Lei			237,17

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
		3.1. AR-1				
242		Sistema de ventilare la refulare-aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=4280 m2/h, P=500Pa ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V la aspiratie: L=3585 m2/h, P=500Pa, ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V, recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=30.96 kW/h de la +5.6, filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare, filtru cu clasa de filtratie G4 la aspiratie, baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=20,64 kW/h de la + 5.6 pina la +20°C, baterie cu freon pentru racirea aerului Q=25.40kW/h de la +35 pina la +22°C, Sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilajul, model Duplex 5000 Multi-V, sau analogic	set			419 704,38 0,00
	53351351	Sistema de ventilare la refulare-aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=4280 m2/h, P=500Pa ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V la aspiratie: L=3585 m2/h, P=500Pa, ventilator N=3,30kW; n=2700 rot/min; I=5,4A; U=400 V, recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=30.96 kW/h de la +5.6, filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare, filtru cu clasa de filtratie G4 la aspiratie, baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=20,64 kW/h de la + 5.6 pina la +20°C, baterie cu freon pentru racirea aerului Q=25.40kW/h de la +35 pina la +22°C, Sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilajul, model Duplex 5000 Multi-V, sau analogic	set	1,00	419 704,38	419 704,38
		<i>Total</i>	Lei			419 704,38
243		Atenuator de zgomut LDR 600x400	buc			4 838,21 0,00
	3213212	Atenuator de zgomut LDR 600x400	buc	1,00	4 838,21	4 838,21
		<i>Total</i>	Lei			9 676,42
244		Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-125 K-MB24-0	buc			3 346,12 0,00
	351312	Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-125 K-MB24-0	buc	1,00	3 346,12	3 346,12
		<i>Total</i>	Lei			3 346,12
245		Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-160 K-MB24-0	buc			3 346,12 0,00
	3513142	Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-160 K-MB24-0	buc	1,00	3 346,12	3 346,12
		<i>Total</i>	Lei			10 038,36
246		Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-500x300 K-MB24-0	buc			3 674,08 0,00
	35135142	Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-500x300 K-MB24-0	buc	1,00	3 674,08	3 674,08
		<i>Total</i>	Lei			3 674,08
247		Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-600x300 K-MB24-0	buc			3 701,38 0,00
	135135142	Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-600x300 K-MB24-0	buc	1,00	3 701,38	3 701,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			3 701,38
248		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 100	buc			226,75 ----- 0,00
	3131	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 100	buc	1,00	226,75	226,75
		<i>Total</i>	Lei			907,00
249		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 125	buc			237,25 ----- 0,00
	13131	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 125	buc	1,00	237,25	237,25
		<i>Total</i>	Lei			4 270,50
250		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 140	buc			289,75 ----- 0,00
	213131	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 140	buc	1,00	289,75	289,75
		<i>Total</i>	Lei			7 533,50
251		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 160	buc			300,25 ----- 0,00
	3213131	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 160	buc	1,00	300,25	300,25
		<i>Total</i>	Lei			3 302,75
252		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 180	buc			363,25 ----- 0,00
	43213131	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 180	buc	1,00	363,25	363,25
		<i>Total</i>	Lei			1 089,75
253		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 200	buc			436,75 ----- 0,00
	543213131	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 200	buc	1,00	436,75	436,75
		<i>Total</i>	Lei			873,50
		3.2. AR-2				
254		Sistema de ventilare la refulare -aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=1560m ³ /h, P=400Pa, ventilator N=2.50kW; n=1970 rot/min. I=3.8A, U=400V, la aspiratie: L=1560 m ³ /h, P=400Pa, ventilator N=2.50kW; n=2970 rot/min; I=3.8A, U=400V; Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=10.66 kW/h de la -16 pina la +4.4°C; filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare; Filtru cu clasa de filtrare G4 la aspiratie; Baterie cu freon R-410A pentru incalzire/racirea aerului Q=7.11 kW/h de la +4.4 pina la +18°C; Q=9.30 kW/h de la +35 pina la +22°C; sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilajul	buc			323,34 ----- 0,00
	35431	Sistema de ventilare la refulare -aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=1560m ³ /h, P=400Pa, ventilator N=2.50kW; n=1970 rot/min. I=3.8A, U=400V, la aspiratie: L=1560 m ³ /h, P=400Pa, ventilator N=2.50kW; n=2970 rot/min; I=3.8A, U=400V; Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=10.66 kW/h de la -16 pina la +4.4°C; filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare; Filtru cu clasa de filtrare G4 la aspiratie; Baterie cu freon R-410A pentru incalzire/racirea aerului Q=7.11 kW/h de la +4.4 pina la +18°C; Q=9.30 kW/h de la +35 pina la +22°C; sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilajul	buc	1,00	323,34	323,34
		<i>Total</i>	Lei			323,34
255		Atenuator de zgomot LDR 500x250	buc			2 286,71

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	351313	Atenuator de zgomot LDR 500x250	buc	1,00	2 286,71	2 286,71
		<i>Total</i>	Lei			4 573,42
256		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 160	buc			300,25
						0,00
	3213131	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 160	buc	1,00	300,25	300,25
		<i>Total</i>	Lei			5 404,50
		3.3. AR-3				
257		Sisteme de ventilare la refulare - aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=1005m ³ /h, P=350Pa, ventilator N=0,78kW; n=2960 rot/min. I=3.9A, U=230V, la aspiratie: L=880 m ³ /h, P=350Pa, ventilator N=0,78kW; n=2960 rot/min; I=3.9A, U=230V; Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=7,27 kW/h de la -16 pina la +5,6°C; filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare; Filtru cu clasa de filtrare G4 la aspiratie; Baterie cu freon R-410A pentru incalzire/racirea aerului Q=4,85 kW/h de la +5,6 pina la +20°C; Q=6,00 kW/h de la +35 pina la +22°C; sistemul de automatizare de inclus in completatie cu utilajul	set			241 861,94
						0,00
	131321	Sisteme de ventilare la refulare - aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=1005m ³ /h, P=350Pa, ventilator N=0,78kW; n=2960 rot/min. I=3.9A, U=230V, la aspiratie: L=880 m ³ /h, P=350Pa, ventilator N=0,78kW; n=2960 rot/min; I=3.9A, U=230V; Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=7,27 kW/h de la -16 pina la +5,6°C; filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare; Filtru cu clasa de filtrare G4 la aspiratie; Baterie cu freon R-410A pentru incalzire/racirea aerului Q=4,85 kW/h de la +5,6 pina la +20°C; Q=6,00 kW/h de la +35 pina la +22°C; sistemul de automatizare de inclus in completatie cu utilajul	set	1,00	241 861,94	241 861,94
		<i>Total</i>	Lei			241 861,94
258		Atenuator de zgomot LDR 400x200	buc			1 973,11
						0,00
	522351313	Atenuator de zgomot LDR 400x200	buc	1,00	1 973,11	1 973,11
		<i>Total</i>	Lei			3 946,22
259		Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-100 K-MB24-0	buc			3 346,12
						0,00
	32351312	Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-100 K-MB24-0	buc	1,00	3 346,12	3 346,12
		<i>Total</i>	Lei			3 346,12
260		Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-125 K-MB24-0	buc			3 346,12
						0,00
	351312	Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-125 K-MB24-0	buc	1,00	3 346,12	3 346,12
		<i>Total</i>	Lei			3 346,12
261		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 100	buc			226,75
						0,00
	3131	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 100	buc	1,00	226,75	226,75
		<i>Total</i>	Lei			226,75
262		Regulator de debit manual pentru reglarea	buc			237,25

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica a sistemelor KP 125				0,00
	13131	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemelor KP 125	buc	1,00	237,25	237,25
		<i>Total</i>	Lei			474,50
263		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemelor KP 140	buc			289,75
						0,00
	213131	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemelor KP 140	buc	1,00	289,75	289,75
		<i>Total</i>	Lei			1 738,50
264		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemelor KP 160	buc			300,25
						0,00
	3213131	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemelor KP 160	buc	1,00	300,25	300,25
		<i>Total</i>	Lei			1 201,00
		3.4. AR-4				
265		Sisteme de ventilare la refulare -aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=500m ³ /h, P=350Pa, ventilator N=0,39kW; n=3400 rot/min. I=2,5A, U=230V, la aspiratie: L=400 m ³ /h, P=350Pa, ventilator N=0,39kW; n=3400 rot/min; I=2,5A, U=230V; Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=3,42 kW/h de la -16 pina la +4,4°C; filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare; Filtru cu clasa de filtrare G4 la aspiratie; Baterie cu freon R-410A pentru incalzire/racirea aerului Q=2,28 kW/h de la +4,4 pina la +18°C; Q=3,00 kW/h de la +35 pina la +22°C; sisteme de automatizare de inclus in completatie cu utilajul	set			171 308,50
						0,00
	65165165	Sisteme de ventilare la refulare -aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=500m ³ /h, P=350Pa, ventilator N=0,39kW; n=3400 rot/min. I=2,5A, U=230V, la aspiratie: L=400 m ³ /h, P=350Pa, ventilator N=0,39kW; n=3400 rot/min; I=2,5A, U=230V; Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=3,42 kW/h de la -16 pina la +4,4°C; filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare; Filtru cu clasa de filtrare G4 la aspiratie; Baterie cu freon R-410A pentru incalzire/racirea aerului Q=2,28 kW/h de la +4,4 pina la +18°C; Q=3,00 kW/h de la +35 pina la +22°C; sisteme de automatizare de inclus in completatie cu utilajul	set	1,00	171 308,50	171 308,50
		<i>Total</i>	Lei			171 308,50
266		Atenuator de zgomot LDC 200x900	buc			1 294,25
						0,00
	5223531313	Atenuator de zgomot LDC 200x900	buc	1,00	1 294,25	1 294,25
		<i>Total</i>	Lei			1 294,25
267		Atenuator de zgomot LDC 250x900	buc			1 418,50
						0,00
	522353131323	Atenuator de zgomot LDC 250x900	buc	1,00	1 418,50	1 418,50
		<i>Total</i>	Lei			1 418,50
268		Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-100 K-MB24-0	buc			3 346,12
						0,00
	32351312	Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-100 K-MB24-0	buc	1,00	3 346,12	3 346,12
		<i>Total</i>	Lei			3 346,12
269		Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-125 K-MB24-0	buc			3 346,12
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	351312	Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-125 K-MB24-0	buc	1,00	3 346,12	3 346,12
		<i>Total</i>	Lei			3 346,12
270		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 100	buc			226,75
						0,00
	3131	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 100	buc	1,00	226,75	226,75
		<i>Total</i>	Lei			226,75
271		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 125	buc			237,25
						0,00
	13131	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 125	buc	1,00	237,25	237,25
		<i>Total</i>	Lei			949,00
272		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 140	buc			289,75
						0,00
	213131	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 140	buc	1,00	289,75	289,75
		<i>Total</i>	Lei			289,75
273		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 180	buc			331,75
						0,00
	321315431	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 180	buc	1,00	331,75	331,75
		<i>Total</i>	Lei			663,50
		3.5. AR-5				
274		Sistema de ventilare la refulare -aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=620m3/h, P=350Pa, ventilator N=0,39kW; n=3400 rot/min. I=2,5A, U=230V, la aspiratie: L=520 m3/h, P=350Pa, ventilator N=0,39kW; n=3400 rot/min; I=2,5A, U=230V; Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=4.24 kW/h de la -16 pina la +4,4°C; filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare; Filtru cu clasa de filtrare G4 la aspiratie; Baterie cu freon R-410A pentru incalzire/racirea aerului Q=2,82 kW/h de la +4,4 pina la +18°C; Q=3,70 kW/h de la +35 pina la +22°C; sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilajul)	set			171 308,50
						0,00
	1331565	Sistema de ventilare la refulare -aspiratie cu recuperare de caldura cu debit la refulare: L=620m3/h, P=350Pa, ventilator N=0,39kW; n=3400 rot/min. I=2,5A, U=230V, la aspiratie: L=520 m3/h, P=350Pa, ventilator N=0,39kW; n=3400 rot/min; I=2,5A, U=230V; Recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent cu eficienta energetica minima de 60%, Q=4.24 kW/h de la -16 pina la +4,4°C; filtru, cu clasa de filtratie M5 la refulare; Filtru cu clasa de filtrare G4 la aspiratie; Baterie cu freon R-410A pentru incalzire/racirea aerului Q=2,82 kW/h de la +4,4 pina la +18°C; Q=3,70 kW/h de la +35 pina la +22°C; sistema de automatizare de inclus in completatie cu utilajul)	set	1,00	171 308,50	171 308,50
		<i>Total</i>	Lei			171 308,50
275		Atenuator de zgomot LDC 250x900	buc			1 418,50
						0,00
	522353131323	Atenuator de zgomot LDC 250x900	buc	1,00	1 418,50	1 418,50
		<i>Total</i>	Lei			2 837,00
276		Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-140 K-MB24-0	buc			4 374,57
						0,00
	35136512	Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-140 K-MB24-0	buc	1,00	4 374,57	4 374,57

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			4 374,57
277		Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-160 K-MB24-0	buc			3 346,12 0,00
	351365164	Clapeta antifoc rectangulara de canal cu posibilitatea de montare langa perete cu rezistenta la foc EI60, Helmer -60-NO-160 K-MB24-0	buc	1,00	3 346,12	3 346,12
		<i>Total</i>	Lei			3 346,12
278		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 100	buc			226,75 0,00
	3131	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 100	buc	1,00	226,75	226,75
		<i>Total</i>	Lei			226,75
279		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 125	buc			237,25 0,00
	13131	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 125	buc	1,00	237,25	237,25
		<i>Total</i>	Lei			474,50
280		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 140	buc			289,75 0,00
	213131	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 140	buc	1,00	289,75	289,75
		<i>Total</i>	Lei			579,50
281		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 160	buc			300,25 0,00
	321319885431	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 160	buc	1,00	300,25	300,25
		<i>Total</i>	Lei			300,25
282		Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 180	buc			331,75 0,00
	321315431	Regulator de debit manual pentru reglarea hidraulica a sistemului KP 180	buc	1,00	331,75	331,75
		<i>Total</i>	Lei			663,50
		3.6. A-6; A-7; A-8				
283		Sistema de ventilare la aspiratie: L=100m ³ /h, P=80Pa, completat cu: ventilator axial silentios de tubulatura cu atenuator incorporat N=0,027kW; n=2100 rot/min. I=0.12A, U=230V tip TD-350/125, supapa de sens tip MCA-350/125, sau analogic	set			1 852,68 0,00
	35435	Sistema de ventilare la aspiratie: L=100m ³ /h, P=80Pa, completat cu: ventilator axial silentios de tubulatura cu atenuator incorporat N=0,027kW; n=2100 rot/min. I=0.12A, U=230V tip TD-350/125, supapa de sens tip MCA-350/125, sau analogic	set	1,00	1 852,68	1 852,68
		<i>Total</i>	Lei			5 558,04
		3.7. A-9; A-10; A-11				
284		Ventilator circular de baie silentios SILENT-100 L=25/30m ³ /h, motor electric N=0.008kW; n=2400 rot/min; U=230V	buc			368,50 0,00
	355151	Ventilator circular de baie silentios SILENT-100 L=25/30m ³ /h, motor electric N=0.008kW; n=2400 rot/min; U=230V	buc	1,00	368,50	368,50
		<i>Total</i>	Lei			1 105,50
		3.8. A-12; A-13				
285		Ventilator laxial N=0.098kW, n=2705rot/min; I=0.43A; U=230V, tip VKM 160, sau analogic	buc			1 663,50 0,00
	354554	Ventilator laxial N=0.098kW, n=2705rot/min; I=0.43A; U=230V, tip VKM 160, sau analogic	buc	1,00	1 663,50	1 663,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			3 327,00
286		Suport elastic VVGF 160	buc			173,46
						0,00
	3354554	Suport elastic VVGF 160	buc	1,00	173,46	173,46
		<i>Total</i>	Lei			693,84
287		Atenuator de zgomot SR 160x900	buc			1 294,25
						0,00
	5223531743	Atenuator de zgomot SR 160x900	buc	1,00	1 294,25	1 294,25
		<i>Total</i>	Lei			2 588,50
		3.9. VN-1				
288		Clapeta autoreglabila (cu inel separabil) VTK 160	buc			2 940,56
						0,00
	35435345	Clapeta autoreglabila (cu inel separabil) VTK 160	buc	1,00	2 940,56	2 940,56
		<i>Total</i>	Lei			2 940,56

APROBAT:
Administrator GOLBAN Teodor