

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-3

### Sistema de Ventilare

Valoarea de deviz 1 713 997,82 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
		<b>1. Sistema de ventilare (se admite inlocuirea echipamentului-utilajmaterial echivalent,cu caracteristici similare)</b> <b>1.1. Canale de ventilare</b>				
1	RpVC38B	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale monoaspirante sau dubluaspirante, antiexplozive de acoperis, de inalta presiune etc., avind un debit de aer tratat de 1500-30000 mc/h	buc	2,0000	681,819 620,100	1 363,638 1 240,200
2	RpVC53A	Demontarea suportilor elastici de la ventilatoare din cauciuc elastic	buc	12,0000	102,488 100,100	1 229,851 1 201,200
3	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2	246,0000	43,052 41,600	10 590,733 10 233,600
4	RpVC39B	Demontarea agregatelor de filtrare de orice tip, avind un debit de aer tratat de 4000 mc/h	buc	6,0000	732,806 721,500	4 396,836 4 329,000
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	m2	51,8400	386,379 245,700	20 029,911 12 737,088
6	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	56,4000	367,329 223,600	20 717,334 12 611,040
7	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	51,0000	367,329 223,600	18 733,763 11 403,600
8	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata	m2	51,8400	386,379 245,700	20 029,911 12 737,088

1	2	3	4	5	6	7
		sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm				
9	VA02A1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	28,2000	354,329 210,600	9 992,069 5 938,920
10	VA02A1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	9,0000	354,328 210,600	3 188,956 1 895,400
11	VA02A1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	77,7000	354,329 210,600	27 531,336 16 363,620
12	VA02A1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	8,8000	354,329 210,600	3 118,095 1 853,280
13	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	10,6800	386,379 245,700	4 126,531 2 624,076
14	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	7,8500	386,380 245,700	3 033,081 1 928,745
15	VA02A1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	21,6000	354,329 210,600	7 653,503 4 548,960
16	VA02A1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	32,4000	354,329 210,600	11 480,245 6 823,440
17	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	162,0000	324,759 159,900	52 610,982 25 903,800
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	m2	26,7200	386,379 245,700	10 324,055 6 565,104

1	2	3	4	5	6	7
19	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	15,4000	324,759 159,900	5 001,287 2 462,460
20	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	90,0000	324,759 159,900	29 228,321 14 391,000
21	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	26,4000	324,759 159,900	8 573,641 4 221,360
22	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	176,0000	324,759 159,900	57 157,608 28 142,400
23	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	4,8000	324,759 159,900	1 558,845 767,520
24	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	20,8000	324,759 159,900	6 754,994 3 325,920
25	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	2,8000	324,759 159,900	909,325 447,720
26	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	3,0000	324,757 159,900	974,271 479,700
27	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	25,5000	324,759 159,900	8 281,356 4 077,450
28	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	15,7100	386,379 245,700	6 070,018 3 859,947
29	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime,	m2	14,4000	324,759 159,900	4 676,531 2 302,560

1	2	3	4	5	6	7
		avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm				
30	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	18,7000	324,759 159,900	6 073,000 2 990,130
31	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	19,8000	324,759 159,900	6 430,230 3 166,020
32	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	9,5000	324,760 159,900	3 085,219 1 519,050
33	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	9,5000	324,760 159,900	3 085,219 1 519,050
34	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	2,2000	324,761 159,900	714,474 351,780
35	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	2,4000	465,179 213,200	1 116,430 511,680
36	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	12,0000	465,178 213,200	5 582,137 2 558,400
37	IzH05A	Izolarea conductelor cu: стекловолоконный мат, покрытый алюминатом и усиленный сеткой KIM-XL фирмы Isotec толщиной 40 мм	m2	514,2800	163,331 68,900	83 998,073 35 433,892
38	RpVC23A	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	200,0000	52,307 23,400	10 461,313 4 680,000
39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	123,0000	33,475 32,500	4 117,425 3 997,500
40		Решетка приточная вытяжная RAR 150x100	buc	48,0000	81,330 0,000	3 903,840 0,000

1	2	3	4	5	6	7
41		Решетка приточная вытяжная RAR 150x150	buc	3,0000	97,660 0,000	292,980 0,000
42		Решетка приточная вытяжная RAR 150x200	buc	1,0000	89,560 0,000	89,560 0,000
43		Решетка приточная вытяжная RAR 200x150	buc	3,0000	109,940 0,000	329,820 0,000
44		Решетка приточная вытяжная RAR 300x150	buc	5,0000	130,150 0,000	650,750 0,000
45		Решетка приточная вытяжная RAR 350x150	buc	13,0000	138,400 0,000	1 799,200 0,000
46		Решетка приточная вытяжная RAR 450x150	buc	11,0000	199,350 0,000	2 192,850 0,000
47		Решетка приточная вытяжная RAR 200x100	buc	1,0000	109,940 0,000	109,940 0,000
48		Решетка приточная вытяжная RAR 200x200	buc	15,0000	134,350 0,000	2 015,250 0,000
49		Решетка приточная вытяжная RAR 200x250	buc	2,0000	156,020 0,000	312,040 0,000
50		Решетка приточная вытяжная RAR 300x200	buc	6,0000	158,760 0,000	952,560 0,000
51		Решетка приточная вытяжная RAR 350x200	buc	1,0000	174,930 0,000	174,930 0,000
52		Решетка приточная вытяжная RAR 400x200	buc	4,0000	187,220 0,000	748,880 0,000
53		Решетка приточная вытяжная RAR 450x200	buc	6,0000	343,080 0,000	2 058,480 0,000
54		Решетка приточная вытяжная RAR 600x250	buc	4,0000	350,020 0,000	1 400,080 0,000
55	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	23,0000	33,475 32,500	769,925 747,500
56		Решетка приточная вытяжная с клапаном расхода воздуха SAR 200x200	buc	4,0000	314,920 0,000	1 259,680 0,000
57		Решетка приточная вытяжная с клапаном расхода воздуха SAR 400x300	buc	4,0000	608,170 0,000	2 432,680 0,000
58		Пластмассовая решетка P100x100	buc	8,0000	49,110 0,000	392,880 0,000
59		Решетка приточная GEA 600x300	buc	1,0000	1 014,840 0,000	1 014,840 0,000
60		Решетка приточная GLA 700x400	buc	1,0000	1 298,140 0,000	1 298,140 0,000
61		Решетка приточная GLA 300x900	buc	1,0000	1 854,200 0,000	1 854,200 0,000

1	2	3	4	5	6	7
62		Пластмассовая решетка 600x300	buc	2,0000	320,700 0,000	641,400 0,000
63		Решетка ВРН-М 600x300	buc	1,0000	1 014,840 0,000	1 014,840 0,000
64	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm ( fara pret )	buc	27,0000	95,630 71,500	2 582,010 1 930,500
65	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm ( fara pret )	buc	4,0000	72,650 55,900	290,600 223,600
66	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	8,0000	420,249 223,600	3 361,991 1 788,800
67	VA01A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	0,5000	375,752 245,050	187,876 122,525
		<i>Total</i>	Lei			518 132,769
		<b>Total Canale de ventilare Inklusiv salariu</b>				<b>518 132,769 266 956,625</b>
		<i>Total</i>	Lei			518 132,769
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			64 069,590
		<b>TOTAL</b>				<b>582 202,359</b>
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			9 872,405
		<b>TOTAL</b>				<b>592 074,764</b>
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			47 365,981
		<b>TOTAL</b>				<b>639 440,745</b>
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			25 577,630
		<b>Total Sistema de ventilare (se admite inlocuirea echipamentului- utilajmaterial echivalent,cu caracteristici similare) Inklusiv salariu</b>				<b>665 018,375 266 956,625</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
68	VC08A	Montarea filtrului de aer, tip V, cu curatare automata, ventilator, recipient de praf, avind greutatea de 200 - 600 kg	buc	3,0000	3 447,783 3 344,900	10 343,348 10 034,700
69	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	3,0000	420,249 223,600	1 260,747 670,800
70	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	2,0000	754,806 644,800	1 509,611 1 289,600
71	VC21A	Montarea aparatelor pentru umidificarea si incalzirea aerului, exclusiv a sistemului de prindere si ancorare la constructie avind debitul de 25000 mc/h si un ventilator si 1-8 tronsoane	buc	2,0000	13 749,542 4 627,350	27 499,085 9 254,700

1	2	3	4	5	6	7
72	VC03C	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 3.550-30.000 mc/h cu motor electric de 0,55 - 18,5 kw	buc	3,0000	1 294,835 1 118,000	3 884,505 3 354,000
73	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw	buc	14,0000	1 719,240 1 569,100	24 069,355 21 967,400
74	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc	19,0000	1 552,086 1 409,200	29 489,626 26 774,800
75	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	3,0000	764,980 750,750	2 294,940 2 252,250
76	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	10,0000	371,243 317,200	3 712,428 3 172,000
77	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2	5,4000	329,417 159,900	1 778,851 863,460
		<i>Total</i>	Lei			105 842,496
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			19 112,090
		<b>TOTAL</b>				124 954,586
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			909,338
		<b>TOTAL</b>				125 863,924
		<i>Cheltuieli de regie</i>	65 %			51 761,912
		<b>TOTAL</b>				177 625,836
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4 %			7 105,034
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>184 730,870</b> <b>79 633,710</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
78	Pret piata	Канальный вентилятор L=3135 м3/ч, P=700 Pa с электродвигателем Ny=2.075 кВт, 400В, 3 ф n=1415 об/мин фирмы Systemair Наружный блок Qx=12.3 кВт фирмы Mitsubishi Electric. RSI 100-50 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	71 336,320 0,000	71 336,320 0,000
79	Pret piata	Канальный вентилятор L=1435 м3/ч, P=600 Pa с электродвигателем Ny=0.524 кВт, 230В, 1 ф, RS 60-35 EC Sileo к-т 1 n=1941 об/мин фирмы Systemair Наружный блок Qx=5.5 кВт фирмы Mitsubishi Electric -RS 60-35 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	20 118,990 0,000	20 118,990 0,000
80	Pret piata	Вытяжной центробежный вентилятор L=150 м3/час, H=187 Па, 1ф, 220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт,	buc	1,0000	5 126,270 0,000	5 126,270 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		фирмы Vortice, Vort Press 220 LL (sau echivalentul)				
81	Pret piata	Вытяжной центробежный вентилятор L=100 м3/час, H=260 Па, 1ф, 220 Вт, с электродвигателем Nu=0,068 кВт, фирмы Vortice, Vort Press 220 LL (sau echivalentul)	buc	14,0000	5 126,270 0,000	71 767,780 0,000
82	Pret piata	Вытяжной центробежный вентилятор L=50 м3/час, H=284 Па, 1ф, 220 Вт, с электродвигателем Nu=0,068 кВт, фирмы Vortice, Vort Press 220 LL (sau echivalentul)	buc	1,0000	5 126,270 0,000	5 126,270 0,000
83	Pret piata	Канальный вентилятор L=300 м3/ч, P=400 Pa с электродвигателем Nu=0.115 кВт, 230В, 1 ф, n=2562 об/мин фирмы Systemair, K 250 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	7 428,050 0,000	7 428,050 0,000
84	Pret piata	Канальный вентилятор L=3135 м3/ч, P=600 Pa с электродвигателем Nu=1.353 кВт, 400В, 3 ф, n=1388 об/мин фирмы Systemair, MUB 042 500 EC (sau echivalentul)	buc	1,0000	48 707,410 0,000	48 707,410 0,000
85	Pret piata	Канальный вентилятор L=1140 м3/ч, P=400 Pa с электродвигателем Nu=0.405 кВт, 230В, 1 ф, n=2185 об/мин фирмы Systemair, RS 50-25 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	18 377,110 0,000	18 377,110 0,000
86	Pret piata	Канальный вентилятор L=760 м3/ч, P=400 Pa с электродвигателем Nu=0.34 кВт, 230В, 1 ф, n=2719 об/мин фирмы Systemair, K 315L EC (sau echivalentul)	buc	1,0000	12 489,980 0,000	12 489,980 0,000
87	Pret piata	Канальный вентилятор L=675 м3/ч, P=500 Pa с электродвигателем Nu=0.34 кВт, 230В, 1 ф, n=2719 об/мин фирмы Systemair K 315L EC (sau echivalentul)	buc	1,0000	13 014,940 0,000	13 014,940 0,000
88	Pret piata	Вытяжной центробежный вентилятор L=160 м3/час, H=187 Па, 1ф, 220 Вт, электродвигателем Nu=0,068 кВт, фирмы Vortice, с Vort Press 220 LL (sau echivalentul)	buc	1,0000	5 126,270 0,000	5 126,270 0,000
89	Pret piata	Канальный вентилятор L=240 м3/ч, P=400 Pa с электродвигателем Nu=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы	buc	3,0000	7 508,580 0,000	22 525,740 0,000



1	2	3	4	5	6	7
		Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)				
90	Pret piata	Канальный вентилятор L=245 м3/ч, P=400 Pa с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	2,0000	7 508,580 0,000	15 017,160 0,000
91	Pret piata	Канальный вентилятор L=260 м3/ч, P=400 Pa с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	7 508,580 0,000	7 508,580 0,000
92	Pret piata	Канальный вентилятор L=265 м3/ч, P=400 Pa с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	7 508,580 0,000	7 508,580 0,000
93	Pret piata	Канальный вентилятор L=255 м3/ч, P=400 Pa с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	3,0000	7 508,580 0,000	22 525,740 0,000
94	Pret piata	Канальный вентилятор L=230 м3/ч, P=400 Pa с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	7 508,580 0,000	7 508,580 0,000
95	Pret piata	Канальный вентилятор L=250 м3/ч, P=400 Pa с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	7 508,580 0,000	7 508,580 0,000
96	Pret piata	Осевой настенный вентилятор L=20 м3/ч, P=35 Pa с электродвигателем Ny=0.016 кВт, 220-240 В, 1ф, n=2300 об/мин, ВЕНТС 100 К (sau echivalentul)	buc	3,0000	866,580 0,000	2 599,740 0,000
97	Pret piata	Быстроразъемные хомуты фирмы Systemair FK 150 (sau echivalentul)	buc	24,0000	173,530 0,000	4 164,720 0,000
98	Pret piata	Быстроразъемные хомуты фирмы Systemair FK 250 (sau echivalentul)	buc	2,0000	181,750 0,000	363,500 0,000
99	Pret piata	Быстроразъемные хомуты фирмы Systemair FK 315 (sau echivalentul)	buc	4,0000	222,480 0,000	889,920 0,000
100	Pret piata	Гибкие прямоугольные соединительные вставки фирмы	buc	2,0000	344,220 0,000	688,440 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		Systemair DS 50-25 (sau echivalentul)				
101	Pret piata	Гибкие прямоугольные соединительные вставки фирмы Systemair DS 60-35 (sau echivalentul)	buc	2,0000	390,040 0,000	780,080 0,000
102	Pret piata	Гибкие прямоугольные соединительные вставки фирмы Systemair DS 100-50 (sau echivalentul)	buc	2,0000	2 347,910 0,000	4 695,820 0,000
103	Pret piata	Гибкие квадратные соединительные вставки фирмы Systemair FGV 042/586-586 (sau echivalentul)	buc	2,0000	824,660 0,000	1 649,320 0,000
104	Pret piata	Гибкий переходник фирмы Systemair UGS 042/500 (sau echivalentul)	buc	2,0000	2 400,300 0,000	4 800,600 0,000
105	Pret piata	Шумоглушитель фирмы Systemair LDR 50-25 (sau echivalentul)	buc	1,0000	731,380 0,000	731,380 0,000
106	Pret piata	Шумоглушитель фирмы Systemair LDR 60-35 (sau echivalentul)	buc	1,0000	919,180 0,000	919,180 0,000
107	Pret piata	Шумоглушитель фирмы Systemair LDR 100-50 (sau echivalentul)	buc	1,0000	1 320,050 0,000	1 320,050 0,000
108	Pret piata	Шумоглушитель фирмы Systemair LDC 150-600 (sau echivalentul)	buc	24,0000	2 154,520 0,000	51 708,480 0,000
109	Pret piata	Шумоглушитель фирмы Systemair LDC 250-900 (sau echivalentul)	buc	1,0000	1 585,770 0,000	1 585,770 0,000
110	Pret piata	Шумоглушитель фирмы Systemair LDC 315-900 (sau echivalentul)	buc	2,0000	4 645,080 0,000	9 290,160 0,000
111	Pret piata	Шумоглушитель фирмы Systemair LDC(B) 500-1200 (sau echivalentul)	buc	1,0000	8 559,260 0,000	8 559,260 0,000
112	Pret piata	Фильтр фирмы France Air (600x350) FR SPG 85 (sau echivalentul)	buc	1,0000	298,590 0,000	298,590 0,000
113	Pret piata	Кассета фильтра фирмы Systemair FFK 100-50 (sau echivalentul)	buc	1,0000	3 044,860 0,000	3 044,860 0,000
114	Pret piata	Фильтр класса EU7 фирмы Systemair BFK 100-50 (sau echivalentul)	buc	1,0000	1 683,370 0,000	1 683,370 0,000
115	Pret piata	Отсечной клапан фирмы Systemair SRK 50-30 (sau echivalentul)	buc	1,0000	2 382,980 0,000	2 382,980 0,000
116	Pret piata	Отсечной клапан фирмы Systemair SRK 60-35 (sau echivalentul)	buc	1,0000	2 028,220 0,000	2 028,220 0,000
117	Pret piata	Отсечной клапан фирмы Systemair SRKG 100 (sau echivalentul)	buc	1,0000	3 912,810 0,000	3 912,810 0,000
118	Pret piata	Водяная нагревательная батарея фирмы Systemair VBR 60-35-2 (sau echivalentul)	buc	1,0000	9 283,630 0,000	9 283,630 0,000

1	2	3	4	5	6	7
119	Pret piata	Водяная нагревательная батарея фирмы Systemair VBR 100-50-2 (sau echivalentul)	buc	1,0000	7 116,280 0,000	7 116,280 0,000
120	Pret piata	Фреоновый воздухоохладитель фирмы Systemair DXRE 60-35-3-2.5 (sau echivalentul)	buc	1,0000	11 491,080 0,000	11 491,080 0,000
121	Pret piata	Фреоновый воздухоохладитель фирмы Systemair DXRE 100-50-3-2.5 (sau echivalentul)	buc	1,0000	19 481,380 0,000	19 481,380 0,000
122	Pret piata	Оконный проветриватель ПО 400 (sau echivalentul)	buc	150,0000	173,350 0,000	26 002,500 0,000
123	Pret piata	Саморегулирующийся воздушный клапан фирмы Systemair VTK 160 (sau echivalentul)	buc	1,0000	2 144,310 0,000	2 144,310 0,000
124	Pret piata	Дверная решетка MBM475x80 (sau echivalentul)	buc	40,0000	67,810 0,000	2 712,400 0,000
125	Pret piata	Островной вытяжной зонт MBO N1 350x1000x1400 с жироулавливающим лабиринтным фильтром и ванночкой для сбора жиров (sau echivalentul)	buc	1,0000	4 087,630 0,000	4 087,630 0,000
126	Pret piata	Островной вытяжной зонт MBO N2 350x1000x1600 с жироулавливающим лабиринтным фильтром и ванночкой для сбора жиров (sau echivalentul)	buc	1,0000	5 782,830 0,000	5 782,830 0,000
127	Pret piata	Островной вытяжной зонт MBO N3 350x1200x1200 с жироулавливающим лабиринтным фильтром и ванночкой для сбора жиров (sau echivalentul)	buc	1,0000	6 799,950 0,000	6 799,950 0,000
		<i>Total</i>	Lei			571 721,590
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			6 860,659
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>578 582,249</b>

		Total	Lei	1 428 331,52
		Taxa de valoare adaugata	20 %	285 666,30
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 713 997,82</b> <b>346 590,34</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

(denumirea obiectivului)

## Deviz local de resurse № 2-1-3

### Sistema de Ventilare

**Valoarea de deviz 1 713 997,82 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 № 2-1-3:						

#### **Manopera :**

1	7122050013400	Zidar	h-om	68,6200	65,00	4 460,300
2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	545,1368	65,00	35 433,892
3	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	261,6000	65,00	17 004,000
4	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4 452,4222	65,00	289 407,443
5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,3800	65,00	284,700
<b>Total manopera</b>						<b>346 590,34</b>

#### **Materiale:**

1	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,4012	289,65	116,208
2	1711317309326	Cirpe de sters	kg	8,3800	9,28	77,766
3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	41,0257	39,80	1 632,823
4	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	13,5531	18,42	249,650
5	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	8,1195	79,45	645,095
6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	48,6400	15,44	750,994
7	2412126100010	Miniu de plumb	kg	8,8330	44,22	390,595
8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	32,2994	45,70	1 476,082
9	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,1000	44,22	48,642
10	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	39,1859	44,22	1 732,798
11	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,1650	57,49	9,486
12	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	31,0860	1,95	60,617
13	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	73,0000	1,95	142,350
14	268216261130511	Isotec толщиной 40мм покрытый люминатом и усиленный сеткой KIM-XL	m2	529,7084	84,35	44 680,904
15	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	24,0240	16,49	396,156
16	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,1540	16,49	2,540
17	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	4,1800	16,49	68,929
18	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2 158,5659	19,82	42 782,775
19	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	11,0000	19,82	218,020
20	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	3 458,8056	19,82	68 553,528
21	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	149,6080	19,82	2 965,232
22	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,9045	16,49	14,915

23	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2200	16,49	3,627
24	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	1,0450	11,85	12,383
25	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,9350	16,49	15,418
26	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	27,5000	16,49	453,475
27	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1 445,3101	16,49	23 833,165
28	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	24,6024	16,49	405,694
29	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	208,6240	16,49	3 440,210
30	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	1,0800	16,49	17,809
31	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	363,7939	16,49	5 998,963
32	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	10,5840	16,49	174,530
33	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	33,4282	17,69	591,345
34	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	23,1426	17,69	409,393
35	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	47,5699	17,69	841,509
36	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	195,4264	14,75	2 882,539
37	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	11,0000	0,53	5,830
38	2874115800793	Surub cap hexagonal M 10 x 35 gr.4.8	buc	195,9750	0,75	146,981
39	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	11,0000	0,62	6,820
40	2874115804775	Suruburi cap hexagonal M 6 x 60	buc	3,0150	0,53	1,598
41	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12 949,110 4	0,53	6 863,031
42	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	534,0000	0,53	283,020
43	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	2 819,7000	0,53	1 494,441
44	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	88,2000	0,53	46,746
45	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	36,1800	0,75	27,135
46	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	80,1600	3,71	297,394
47	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	80,1600	0,88	70,541
48	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	11,0000	0,40	4,400
49	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	44,0000	0,30	13,200
50	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	11,0000	0,30	3,300
51	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2 907,9000	0,40	1 163,160
52	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	232,1550	0,40	92,862
53	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	545,0000	0,35	190,750
54	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	44,0000	0,44	19,360
55	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12 949,110 4	0,35	4 532,188
56	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	7,2780	32,28	234,935
57	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0724	32,28	2,337
58	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	44,0000	0,30	13,200
59	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1870	32,28	6,036
60	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	13 486,125 4	0,35	4 720,143
61	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	21,9000	0,00	0,000
62	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	10,8059	4,42	47,762
63	2923125729000	Tronsoane aparat de umidificare si incalzire a aerului 25000 mc/h	buc	2,0100	8 069,87	16 220,439
64	2924127320000	Filtru de aer tip V	buc	3,0150	0,00	0,000
65	4-1	Решетка приточная вытяжная RAR 150x100	buc	48,0000	81,33	3 903,840
66	4-10	Решетка приточная вытяжная RAR 200x250	buc	2,0000	156,02	312,040
67	4-11	Решетка приточная вытяжная RAR 300x200	buc	6,0000	158,76	952,560
68	4-12	Решетка приточная вытяжная RAR 350x200	buc	1,0000	174,93	174,930
69	4-13	Решетка приточная вытяжная RAR 400x200	buc	4,0000	187,22	748,880

70	4-14	Решетка приточная вытяжная RAR 450x200	buc	6,0000	343,08	2 058,480
71	4-15	Решетка приточная вытяжная RAR 600x250	buc	4,0000	350,02	1 400,080
72	4-16	Решетка приточная вытяжная с клапаном расхода воздуха SAR 200x200	buc	4,0000	314,92	1 259,680
73	4-17	Решетка приточная вытяжная с клапаном расхода воздуха SAR 400x300	buc	4,0000	608,17	2 432,680
74	4-18	Пластмассовая решетка P100x100	buc	8,0000	49,11	392,880
75	4-19	Решетка приточная GEA 600x300	buc	1,0000	1 014,84	1 014,840
76	4-2	Решетка приточная вытяжная RAR 150x150	buc	3,0000	97,66	292,980
77	4-20	Решетка приточная GLA 700x400	buc	1,0000	1 298,14	1 298,140
78	4-21	Решетка приточная GLA 300x900	buc	1,0000	1 854,20	1 854,200
79	4-22	Пластмассовая решетка 600x300	buc	2,0000	320,70	641,400
80	4-23	Решетка ВРН-М 600x300	buc	1,0000	1 014,84	1 014,840
81	4-3	Решетка приточная вытяжная RAR 150x200	buc	1,0000	89,56	89,560
82	4-4	Решетка приточная вытяжная RAR 200x150	buc	3,0000	109,94	329,820
83	4-5	Решетка приточная вытяжная RAR 300x150	buc	5,0000	130,15	650,750
84	4-6	Решетка приточная вытяжная RAR 350x150	buc	13,0000	138,40	1 799,200
85	4-7	Решетка приточная вытяжная RAR 450x150	buc	11,0000	199,35	2 192,850
86	4-8	Решетка приточная вытяжная RAR 200x100	buc	1,0000	109,94	109,940
87	4-9	Решетка приточная вытяжная RAR 200x200	buc	15,0000	134,35	2 015,250
88	5-1	Канальный вентилятор L=3135 м3/ч, P=700 Pa с электродвигателем Nu=2.075 кВт, 400В, 3 ф n=1415 об/мин фирмы Systemair Наружный блок Qx=12.3 кВт фирмы Mitsubishi Electric. RSI 100-50 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	71 336,32	71 336,320
89	5-10	Канальный вентилятор L=675 м3/ч, P=500 Pa с электродвигателем Nu=0.34 кВт, 230В, 1 ф, n=2719 об/мин фирмы Systemair K 315L EC (sau echivalentul)	buc	1,0000	13 014,94	13 014,940
90	5-11	Вытяжной центробежный вентилятор L=160 м3/час, H=187 Па, 1 ф, 220 Вт, электродвигателем Nu=0,068 кВт, фирмы Vortice, с Vort Press 220 LL (sau echivalentul)	buc	1,0000	5 126,27	5 126,270
91	5-12	Канальный вентилятор L=240 м3/ч, P=400 Pa с электродвигателем Nu=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	3,0000	7 508,58	22 525,740
92	5-13	Канальный вентилятор L=245 м3/ч, P=400 Pa с электродвигателем Nu=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	2,0000	7 508,58	15 017,160
93	5-14	Канальный вентилятор L=260 м3/ч, P=400 Pa с электродвигателем Nu=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы	buc	1,0000	7 508,58	7 508,580

		Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)				
94	5-15	Канальный вентилятор L=265 м <sup>3</sup> /ч, P=400 Па с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	7 508,58	7 508,580
95	5-16	Канальный вентилятор L=255 м <sup>3</sup> /ч, P=400 Па с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	3,0000	7 508,58	22 525,740
96	5-17	Канальный вентилятор L=230 м <sup>3</sup> /ч, P=400 Па с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	7 508,58	7 508,580
97	5-18	Канальный вентилятор L=250 м <sup>3</sup> /ч, P=400 Па с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	7 508,58	7 508,580
98	5-19	Осевой настенный вентилятор L=20 м <sup>3</sup> /ч, P=35 Па с электродвигателем Ny=0.016 кВт, 220-240 В, 1ф, n=2300 об/мин, ВЕНТС 100 К (sau echivalentul)	buc	3,0000	866,58	2 599,740
99	5-2	Канальный вентилятор L=1435 м <sup>3</sup> /ч, P=600 Па с электродвигателем Ny=0.524 кВт, 230В, 1 ф, RS 60-35 EC Sileo к-т 1 n=1941 об/мин фирмы Systemair Наружный блок Qx=5.5 кВт фирмы Mitsubishi Electric -RS 60-35 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	20 118,99	20 118,990
100	5-20	Быстроразъемные хомуты фирмы Systemair FK 150 (sau echivalentul)	buc	24,0000	173,53	4 164,720
101	5-21	Быстроразъемные хомуты фирмы Systemair FK 250 (sau echivalentul)	buc	2,0000	181,75	363,500
102	5-22	Быстроразъемные хомуты фирмы Systemair FK 315 (sau echivalentul)	buc	4,0000	222,48	889,920
103	5-23	Гибкие прямоугольные соединительные вставки фирмы Systemair DS 50-25 (sau echivalentul)	buc	2,0000	344,22	688,440
104	5-24	Гибкие прямоугольные соединительные вставки фирмы Systemair DS 60-35 (sau echivalentul)	buc	2,0000	390,04	780,080
105	5-25	Гибкие прямоугольные соединительные вставки фирмы Systemair DS 100-50 (sau echivalentul)	buc	2,0000	2 347,91	4 695,82
106	5-26	Гибкие квадратные соединительные вставки фирмы Systemair FGV 042/586-586 (sau echivalentul)	buc	2,0000	824,66	1 649,320
107	5-27	Гибкий переходник фирмы Systemair UGS 042/500 (sau echivalentul)	buc	2,0000	2 400,30	4 800,600
108	5-28	Шумоглушитель фирмы Systemair LDR 50-25 (sau echivalentul)	buc	1,0000	731,38	731,380
109	5-29	Шумоглушитель фирмы Systemair LDR 60-35 (sau echivalentul)	buc	1,0000	919,18	919,180
110	5-3	Вытяжной центробежный вентилятор L=150 м <sup>3</sup> /час, H=187 Па, 1ф, 220 Вт, с	buc	1,0000	5 126,27	5 126,270

		электродвигателем Ny=0,068 кВт, фирмы Vortice, Vort Press 220 LL (sau echivalentul)				
111	5-30	Шумоглушитель фирмы Systemair LDR 100-50(sau echivalentul)	buc	1,0000	1 320,05	1 320,050
112	5-31	Шумоглушитель фирмы Systemair LDC 150-600 ( sau echivalentul)	buc	24,0000	2 154,52	51 708,480
113	5-32	Шумоглушитель фирмы Systemair LDC 250-900 ( sau echivalentul)	buc	1,0000	1 585,77	1 585,770
114	5-33	Шумоглушитель фирмы Systemair LDC 315-900 ( sau echivalentul)	buc	2,0000	4 645,08	9 290,160
115	5-34	Шумоглушитель фирмы Systemair LDC(B) 500-1200 (sau echivalentul)	buc	1,0000	8 559,26	8 559,260
116	5-35	Фильтр фирмы France Air (600x350) FR SPG 85 (sau echivalentul)	buc	1,0000	298,59	298,590
117	5-36	Кассета фильтра фирмы Systemair FFK 100-50 (sau echivalentul)	buc	1,0000	3 044,86	3 044,860
118	5-37	Фильтр класса EU7 фирмы Systemair BFK 100-50 (sau echivalentul)	buc	1,0000	1 683,37	1 683,370
119	5-38	Отсечной клапан фирмы Systemair SRK 50-30 (sau echivalentul)	buc	1,0000	2 382,98	2 382,980
120	5-39	Отсечной клапан фирмы Systemair SRK 60-35 (sau echivalentul)	buc	1,0000	2 028,22	2 028,220
121	5-4	Вытяжной центробежный вентилятор L=100 м3/час, H=260 Па, 1ф, 220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, фирмы Vortice, Vort Press 220 LL (sau echivalentul)	buc	14,0000	5 126,27	71 767,780
122	5-40	Отсечной клапан фирмы Systemair SRKG 100 (sau echivalentul)	buc	1,0000	3 912,81	3 912,810
123	5-41	Водяная нагревательная батарея фирмы Systemair VBR 60-35-2 (sau echivalentul)	buc	1,0000	9 283,63	9 283,630
124	5-42	Водяная нагревательная батарея фирмы Systemair VBR 100-50-2 (sau echivalentul)	buc	1,0000	7 116,28	7 116,280
125	5-43	Фреоновый воздухоохладитель фирмы Systemair DXRE 60-35-3-2.5 (sau echivalentul)	buc	1,0000	11 491,08	11 491,080
126	5-44	Фреоновый воздухоохладитель фирмы Systemair DXRE 100-50-3-2.5 (sau echivalentul)	buc	1,0000	19 481,38	19 481,380
127	5-45	Оконный проветриватель ПО 400 (sau echivalentul)	buc	150,0000	173,35	26 002,500
128	5-46	Саморегулирующийся воздушный клапан фирмы Systemair VTK 160 (sau echivalentul)	buc	1,0000	2 144,31	2 144,310
129	5-47	Дверная решетка MBM475x80 (sau echivalentul)	buc	40,0000	67,81	2 712,400
130	5-48	Островной вытяжной зонт MBO N1 350x1000x1400 с жироулавливающим лабиринтным фильтром и ванночкой для сбора жиров (sau echivalentul)	buc	1,0000	4 087,63	4 087,630
131	5-49	Островной вытяжной зонт MBO N2 350x1000x1600 с жироулавливающим лабиринтным фильтром и ванночкой для сбора жиров (sau echivalentul)	buc	1,0000	5 782,83	5 782,830
132	5-5	Вытяжной центробежный вентилятор L=50 м3/час, H=284 Па, 1ф, 220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт,	buc	1,0000	5 126,27	5 126,270



		фирмы Vortice,Vort Press 220 LL (sau echivalentul)				
133	5-50	Островной вытяжной зонт МВО N3 350x1200x1200 с жироулавливающим лабиринтным фильтром и ванночкой для сбора жиров (sau echivalentul)	buc	1,0000	6 799,95	6 799,950
134	5-6	Канальный вентилятор L=300 м3/ч, P=400 Pa с электродвигателем Ny=0.115 кВт, 230В, 1 ф, n=2562 об/мин фирмы Systemair, K 250 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	7 428,05	7 428,050
135	5-7	Канальный вентилятор L=3135 м3/ч, P=600 Pa с электродвигателем Ny=1.353 кВт, 400В, 3 ф, n=1388 об/мин фирмы Systemair, MUB 042 500 EC (sau echivalentul)	buc	1,0000	48 707,41	48 707,410
136	5-8	Канальный вентилятор L=1140 м3/ч, P=400 Pa с электродвигателем Ny=0.405 кВт, 230В, 1 ф, n=2185 об/мин фирмы Systemair,RS 50-25 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	18 377,11	18 377,110
137	5-9	Канальный вентилятор L=760 м3/ч, P=400 Pa с электродвигателем Ny=0.34 кВт, 230В, 1 ф, n=2719 об/мин фирмы Systemair,K 315L EC (sau echivalentul)	buc	1,0000	12 489,98	12 489,980
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>841 265,22</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,6000	265,00	159,000
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	76,1780	34,20	2 605,288
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	29,7600	45,00	1 339,200
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	24,3280	91,00	2 213,848
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,3500	240,00	1 524,000
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>7 841,32</b>

<b>Total</b>	<b>Lei</b>	<b>1428331,52</b>
<b>Taxa de valoare adaugata</b>	<b>20 %</b>	<b>285666,30</b>

**Total deviz:**

**1713997,82**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Sporirea eficienței energetice a grădinitei de Investitor  
copii nr. 190 Ghiocel din or.Vadul lui Voda, mun.  
Chisinau (Obiect nr.0310/22 IVC)**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Sistema de ventilare (se admite înlocuirea echipamentului-utilajmaterial echivalent,cu caracteristici similare)</b>				
		<b>1.1. Canale de ventilare</b>				
1	RpVC38B	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale monoaspirante sau dubluaspirante, antiexplozive de acoperis, de înaltă presiune etc., având un debit de aer tratat de 1500-30000 mc/h	buc			681,819 620,100
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	9,5400	65,00	620,10
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,2000	18,42	3,68
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	9,28	0,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,44	1,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1100	45,70	5,03
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	240,00	24,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	45,00	27,00
2	RpVC53A	Demontarea suportilor elastici de la ventilatoare din cauciuc elastic	buc			102,488 100,100
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,5400	65,00	100,10
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	18,42	1,47
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	9,28	0,46
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0100	45,00	0,45
3	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilație din tablă neagră, zincată sau aluminiu, având perimetrul secțiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2			43,052 41,600
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,6400	65,00	41,60
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0080	18,42	0,15
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	9,28	0,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	34,20	1,03
4	RpVC39B	Demontarea agregatelor de filtrare de orice tip, având un debit de aer tratat de 4000 mc/h	buc			732,806 721,500
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	11,1000	65,00	721,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1000	18,42	1,84
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	9,28	0,46
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	45,00	9,00
5	VA02E	Confecționarea și montarea canalelor de ventilație drepte, din tablă zincată sau aluminiu de 0,5 mm grosime, având perimetrul secțiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			386,379 245,700
	7136060011900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	3,7800	65,00	245,70
	2710703700340	Banda de oțel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,49	13,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	44,22	0,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	39,80	0,68
	2710703502671	Oțel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	16,49	20,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,42	0,56
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,69	0,54
	2710403642000	Tabla zincată sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	19,82	94,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,53	3,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	34,20	1,71

1	2	3	4	5	6	7
6	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			367,329 223,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	65,00	223,60
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,49	13,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	44,22	0,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	39,80	0,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	16,49	24,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,42	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,69	0,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	19,82	94,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,53	3,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	34,20	1,71
7	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			367,329 223,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	65,00	223,60
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,49	13,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	44,22	0,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	39,80	0,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	16,49	24,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,42	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,69	0,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	19,82	94,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,53	3,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	34,20	1,71
8	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			386,379 245,700
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	65,00	245,70
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,49	13,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	44,22	0,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	39,80	0,68
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	16,49	20,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,42	0,56
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,69	0,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	19,82	94,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,53	3,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	34,20	1,71
9	VA02A1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			354,329 210,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2400	65,00	210,60
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,49	13,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	44,22	0,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	39,80	0,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	16,49	24,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,42	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,69	0,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	19,82	94,09

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,53	3,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	34,20	1,71
10	VA02A1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			354,328 210,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2400	65,00	210,60
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,49	13,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	44,22	0,54
	2881116001666	Hirtie stef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	39,80	0,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	16,49	24,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,42	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,69	0,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	19,82	94,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,53	3,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	34,20	1,71
11	VA02A1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			354,329 210,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2400	65,00	210,60
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,49	13,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	44,22	0,54
	2881116001666	Hirtie stef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	39,80	0,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	16,49	24,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,42	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,69	0,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	19,82	94,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,53	3,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	34,20	1,71
12	VA02A1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			354,329 210,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2400	65,00	210,60
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,49	13,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	44,22	0,54
	2881116001666	Hirtie stef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	39,80	0,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	16,49	24,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,42	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,69	0,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	19,82	94,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,53	3,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	34,20	1,71
13	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			386,379 245,700
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	65,00	245,70
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,49	13,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	44,22	0,54
	2881116001666	Hirtie stef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	39,80	0,68
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	16,49	20,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,42	0,56

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,69	0,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	19,82	94,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,53	3,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	34,20	1,71
14	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			386,380 245,700
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	65,00	245,70
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,49	13,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	44,22	0,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	39,80	0,68
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	16,49	20,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,42	0,56
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,69	0,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	19,82	94,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,53	3,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	34,20	1,71
15	VA02A1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			354,329 210,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2400	65,00	210,60
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,49	13,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	44,22	0,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	39,80	0,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	16,49	24,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,42	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,69	0,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	19,82	94,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,53	3,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	34,20	1,71
16	VA02A1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			354,329 210,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2400	65,00	210,60
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,49	13,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	44,22	0,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	39,80	0,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	16,49	24,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,42	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,69	0,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	19,82	94,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,53	3,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	34,20	1,71
17	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			324,759 159,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	65,00	159,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	44,22	2,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	39,80	1,93
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	16,49	22,48

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,42	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,69	0,71
	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,7000	19,82	114,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,53	8,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	34,20	2,39
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	m2			386,379 245,700
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	65,00	245,70
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,49	13,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	44,22	0,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	39,80	0,68
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	16,49	20,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,42	0,56
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,69	0,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	19,82	94,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,53	3,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	34,20	1,71
19	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			324,759 159,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	65,00	159,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	44,22	2,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	39,80	1,93
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	16,49	22,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,42	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,69	0,71
	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,7000	19,82	114,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,53	8,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	34,20	2,39
20	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			324,759 159,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	65,00	159,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	44,22	2,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	39,80	1,93
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	16,49	22,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,42	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,69	0,71
	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,7000	19,82	114,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,53	8,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	34,20	2,39
21	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			324,759 159,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	65,00	159,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	44,22	2,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	39,80	1,93
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	16,49	22,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,42	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,69	0,71
	2710403643000 7	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,7000	19,82	114,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,53	8,56
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	34,20	2,39
22	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			324,759 <hr/> 159,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	65,00	159,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	44,22	2,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	39,80	1,93
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	16,49	22,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,42	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,69	0,71
	2710403643000 7	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,7000	19,82	114,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,53	8,56
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	34,20	2,39
23	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			324,759 <hr/> 159,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	65,00	159,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	44,22	2,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	39,80	1,93
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	16,49	22,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,42	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,69	0,71
	2710403643000 7	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,7000	19,82	114,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,53	8,56
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	34,20	2,39
24	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			324,759 <hr/> 159,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	65,00	159,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	44,22	2,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	39,80	1,93
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	16,49	22,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,42	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,69	0,71
	2710403643000 7	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,7000	19,82	114,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,53	8,56
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	34,20	2,39
25	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			324,759 <hr/> 159,900

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	65,00	159,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	44,22	2,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	39,80	1,93
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	16,49	22,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,42	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,69	0,71
	2710403643000 7	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,7000	19,82	114,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,53	8,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	34,20	2,39
26	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			324,757 <hr/> 159,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	65,00	159,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	44,22	2,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	39,80	1,93
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	16,49	22,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,42	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,69	0,71
	2710403643000 7	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,7000	19,82	114,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,53	8,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	34,20	2,39
27	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			324,759 <hr/> 159,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	65,00	159,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	44,22	2,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	39,80	1,93
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	16,49	22,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,42	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,69	0,71
	2710403643000 7	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,7000	19,82	114,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,53	8,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	34,20	2,39
28	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			386,379 <hr/> 245,700
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	65,00	245,70
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,49	13,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	44,22	0,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	39,80	0,68
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	16,49	20,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	18,42	0,56
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	17,69	0,54
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	19,82	94,09
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,53	3,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	34,20	1,71
29	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm	m2			324,759 <hr/>



1	2	3	4	5	6	7
		grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm				159,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	65,00	159,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	44,22	2,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	39,80	1,93
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	16,49	22,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,42	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,69	0,71
	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,7000	19,82	114,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,53	8,56
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	34,20	2,39
30	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			324,759 159,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	65,00	159,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	44,22	2,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	39,80	1,93
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	16,49	22,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,42	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,69	0,71
	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,7000	19,82	114,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,53	8,56
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	34,20	2,39
31	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			324,759 159,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	65,00	159,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	44,22	2,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	39,80	1,93
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	16,49	22,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,42	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,69	0,71
	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,7000	19,82	114,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,53	8,56
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	34,20	2,39
32	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			324,760 159,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	65,00	159,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	44,22	2,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	39,80	1,93
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	16,49	22,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,42	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,69	0,71
	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,7000	19,82	114,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,53	8,56

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	34,20	2,39
33	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			324,760 ----- 159,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	65,00	159,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	44,22	2,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	39,80	1,93
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	16,49	22,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,42	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,69	0,71
	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,7000	19,82	114,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,53	8,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	34,20	2,39
34	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			324,761 ----- 159,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	65,00	159,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	44,22	2,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	39,80	1,93
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	16,49	22,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,42	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,69	0,71
	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,7000	19,82	114,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,35	5,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,53	8,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	34,20	2,39
35	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			465,179 ----- 213,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	65,00	213,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	44,22	2,31
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	39,80	3,00
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	32,28	0,16
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	16,49	28,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,42	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,35	8,44
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,69	0,71
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	19,82	179,27
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,35	8,44
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,53	12,78
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	91,00	4,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	34,20	2,74
36	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			465,178 ----- 213,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	65,00	213,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	44,22	2,31
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,42	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	39,80	3,00
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	32,28	0,16
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	16,49	28,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	18,42	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,35	8,44
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	17,69	0,71
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	19,82	179,27
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,35	8,44
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,53	12,78
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	91,00	4,55
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	34,20	2,74
37	IzH05A	Izolarea conductelor cu: стeкловолоконный мат, покрытый алюминатом и усиленный сеткой KIM-XL фирмы Isotec толщиной 40 мм	m2			163,331 68,900
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	65,00	68,90
	2682162611305 11	Isotec толщиной 40мм покрытый люминатом и усиленный сеткой KIM-XL	m2	1,0300	84,35	86,88
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	14,75	5,60
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	17,69	1,15
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	17,69	0,80
38	RpVC23A	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			52,307 23,400
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3600	65,00	23,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0400	45,70	1,83
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,95	0,12
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	16,49	17,20
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	44,22	0,89
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	289,65	0,58
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	15,44	0,31
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	17,69	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	91,00	7,28
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	34,20	0,34
39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			33,475 32,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,95	0,97
40		Решетка приточная вытяжная RAR 150x100	buc			81,330 0,000
	4-1	Решетка приточная вытяжная RAR 150x100	buc	1,0000	81,33	81,33
41		Решетка приточная вытяжная RAR 150x150	buc			97,660 0,000
	4-2	Решетка приточная вытяжная RAR 150x150	buc	1,0000	97,66	97,66
42		Решетка приточная вытяжная RAR 150x200	buc			89,560 0,000
	4-3	Решетка приточная вытяжная RAR 150x200	buc	1,0000	89,56	89,56
43		Решетка приточная вытяжная RAR 200x150	buc			109,940 0,000
	4-4	Решетка приточная вытяжная RAR 200x150	buc	1,0000	109,94	109,94
44		Решетка приточная вытяжная RAR 300x150	buc			130,150 0,000
	4-5	Решетка приточная вытяжная RAR 300x150	buc	1,0000	130,15	130,15
45		Решетка приточная вытяжная RAR 350x150	buc			138,400 0,000
	4-6	Решетка приточная вытяжная RAR 350x150	buc	1,0000	138,40	138,40
46		Решетка приточная вытяжная RAR 450x150	buc			199,350 0,000
	4-7	Решетка приточная вытяжная RAR 450x150	buc	1,0000	199,35	199,35
47		Решетка приточная вытяжная RAR 200x100	buc			109,940 0,000
	4-8	Решетка приточная вытяжная RAR 200x100	buc	1,0000	109,94	109,94
48		Решетка приточная вытяжная RAR 200x200	buc			134,350 0,000
	4-9	Решетка приточная вытяжная RAR 200x200	buc	1,0000	134,35	134,35
49		Решетка приточная вытяжная RAR 200x250	buc			156,020

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
50	4-10	Решетка приточная вытяжная RAR 200x250	buc	1,0000	156,02	156,02
		Решетка приточная вытяжная RAR 300x200	buc			158,760
						0,000
51	4-11	Решетка приточная вытяжная RAR 300x200	buc	1,0000	158,76	158,76
		Решетка приточная вытяжная RAR 350x200	buc			174,930
						0,000
52	4-12	Решетка приточная вытяжная RAR 350x200	buc	1,0000	174,93	174,93
		Решетка приточная вытяжная RAR 400x200	buc			187,220
						0,000
53	4-13	Решетка приточная вытяжная RAR 400x200	buc	1,0000	187,22	187,22
		Решетка приточная вытяжная RAR 450x200	buc			343,080
						0,000
54	4-14	Решетка приточная вытяжная RAR 450x200	buc	1,0000	343,08	343,08
		Решетка приточная вытяжная RAR 600x250	buc			350,020
						0,000
55	4-15	Решетка приточная вытяжная RAR 600x250	buc	1,0000	350,02	350,02
	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			33,475
						32,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,95	0,97
56		Решетка приточная вытяжная с клапаном расхода воздуха SAR 200x200	buc			314,920
						0,000
	4-16	Решетка приточная вытяжная с клапаном расхода воздуха SAR 200x200	buc	1,0000	314,92	314,92
57		Решетка приточная вытяжная с клапаном расхода воздуха SAR 400x300	buc			608,170
						0,000
	4-17	Решетка приточная вытяжная с клапаном расхода воздуха SAR 400x300	buc	1,0000	608,17	608,17
58		Пластмассовая решетка P100x100	buc			49,110
						0,000
	4-18	Пластмассовая решетка P100x100	buc	1,0000	49,11	49,11
59		Решетка приточная GEA 600x300	buc			1 014,840
						0,000
	4-19	Решетка приточная GEA 600x300	buc	1,0000	1 014,84	1 014,84
60		Решетка приточная GLA 700x400	buc			1 298,140
						0,000
	4-20	Решетка приточная GLA 700x400	buc	1,0000	1 298,14	1 298,14
61		Решетка приточная GLA 300x900	buc			1 854,200
						0,000
	4-21	Решетка приточная GLA 300x900	buc	1,0000	1 854,20	1 854,20
62		Пластмассовая решетка 600x300	buc			320,700
						0,000
	4-22	Пластмассовая решетка 600x300	buc	1,0000	320,70	320,70
63		Решетка ВРН-М 600x300	buc			1 014,840
						0,000
	4-23	Решетка ВРН-М 600x300	buc	1,0000	1 014,84	1 014,84
64	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm ( fara pret )	buc			95,630
						71,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	65,00	71,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	39,80	1,99
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,35	6,30
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,35	6,30
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,53	9,54
65	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm ( fara pret )	buc			72,650

1	2	3	4	5	6	7
						55,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	65,00	55,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	39,80	1,99
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,35	4,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,35	4,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,53	6,36
66	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			420,249 223,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	65,00	223,60
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	16,49	0,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1000	45,70	4,57
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	16,49	41,23
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	57,49	0,86
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	39,80	0,80
	2874125895175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,0170	32,28	0,55
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	16,49	1,40
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	11,85	1,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,44	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,35	4,20
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,30	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	17,69	1,95
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	16,49	0,23
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	16,49	6,27
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	19,82	42,61
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	19,82	34,88
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	44,22	4,42
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,35	0,35
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	19,82	19,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,35	4,20
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,53	0,53
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,62	0,62
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,44	1,76
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,53	6,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	91,00	13,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	34,20	0,68
67	VA01A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			375,752 245,050
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7700	65,00	245,05
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	16,49	13,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	45,70	0,46
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	16,49	24,15
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	44,22	0,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	4,42	0,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	39,80	0,64
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	32,28	0,26
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,44	0,47
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,42	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	17,69	1,25
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,8000	16,49	79,94
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,53	3,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	34,20	1,71
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
68	VC08A	Montarea filtrului de aer, tip V, cu curatare automata, ventilator, recipient de praf, avind greutatea de 200 - 600 kg	buc			3 447,783 3 344,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	51,4600	65,00	3 344,90
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3000	16,49	4,97
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	1,95	1,96
	2924127320000	Filtru de aer tip V	buc	1,0000	0,00	0,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	44,22	4,44
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	39,80	2,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	65,0000	0,40	26,13
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,35	0,35
	2874115800793	Surub cap hexagonal M 10 x 35 gr.4.8	buc	65,0000	0,75	48,99
	2874115804775	Suruburi cap hexagonal M 6 x 60	buc	1,0000	0,53	0,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	45,00	13,50

1	2	3	4	5	6	7
69	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			420,249 223,600
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	65,00	223,60
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	16,49	0,33
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1000	45,70	4,57
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	16,49	41,23
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	57,49	0,86
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	39,80	0,80
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	32,28	0,55
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	16,49	1,40
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	11,85	1,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	15,44	0,15
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,35	4,20
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,30	0,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	17,69	1,95
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	16,49	0,23
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	16,49	6,27
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	19,82	42,61
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	19,82	34,88
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	44,22	4,42
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,35	0,35
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	19,82	19,82
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,35	4,20
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,53	0,53
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,62	0,62
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	0,44	1,76
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,53	6,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	91,00	13,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	34,20	0,68
70	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			754,806 644,800
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	65,00	644,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,95	0,98
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	44,22	2,22
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	39,80	2,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,40	7,24
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,75	13,57
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	265,00	79,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	45,00	4,50
71	VC21A	Montarea aparatelor pentru umidificarea si incalzirea aerului, exclusiv a sistemului de prindere si ancorare la constructie avind debitul de 25000 mc/h si un ventilator si 1-8 tronsoane	buc			13 749,542 4 627,350
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	71,1900	65,00	4 627,35
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	44,22	13,33
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	940,0000	0,40	377,88
	2923125729000	Tronsoane aparat de umidificare si incalzire a aerului 25000 mc/h	buc	1,0000	8 069,87	8 110,22
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	79,45	15,97
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	940,0000	0,53	500,69
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	91,00	54,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,1000	45,00	49,50
72	VC03C	Montarea ventilatoarelor radiale, silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 3.550-30.000 mc/h cu motor electric de 0,55 - 18,5 kw	buc			1 294,835 1 118,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	17,2000	65,00	1 118,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4000	45,70	19,19
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	44,22	6,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,44	4,86
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,40	11,76
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	17,69	3,71
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2500	79,45	20,86
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,53	15,58
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	91,00	13,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	240,00	60,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	45,00	20,25

1	2	3	4	5	6	7
73	VC06A	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 4.200-10.000 mc/h cu motor electric de 1,5 kw	buc			1 719,240 1 569,100
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	65,00	1 569,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	45,70	14,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	44,22	6,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	15,44	4,05
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,40	11,76
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	79,45	16,68
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,53	15,58
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	240,00	60,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	45,00	20,70
74	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc			1 552,086 1 409,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	65,00	1 409,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	45,70	14,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	44,22	6,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	15,44	4,05
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,40	10,92
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	17,69	2,23
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	79,45	16,68
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,53	14,47
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	91,00	10,92
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	240,00	24,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	45,00	38,25
75	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			764,980 750,750
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	65,00	750,75
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	91,00	9,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	34,20	5,13
76	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			371,243 317,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	1,95	2,93
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	44,22	13,29
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,88	7,05
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	3,71	29,74
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	34,20	1,03
77	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2			329,417 159,900
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	65,00	159,90
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	16,49	32,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	45,70	4,57
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	16,49	3,30
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	44,22	6,63
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	39,80	9,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	15,44	6,95
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,35	2,10
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	17,69	2,65
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	16,49	65,96
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,35	2,10
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,53	3,18
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	91,00	29,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	34,20	0,68
		<b>3. Utilaj</b>				
78	Pret piata	Канальный вентилятор L=3135 м3/ч, P=700 Pa с электродвигателем Ny=2.075 кВт, 400В, 3 ф n=1415 об/мин фирмы Systemair Наружный блок Qx=12.3 кВт фирмы Mitsubishi Electric. RSI 100-50 EC Sileo (sau echivalentul)	buc			71 336,320 0,000
	5-1	Канальный вентилятор L=3135 м3/ч, P=700 Pa с электродвигателем Ny=2.075 кВт, 400В, 3 ф n=1415 об/мин фирмы Systemair Наружный блок Qx=12.3 кВт фирмы Mitsubishi Electric. RSI 100-50 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	71 336,32	71 336,32
79	Pret piata	Канальный вентилятор L=1435 м3/ч, P=600 Pa с электродвигателем Ny=0.524 кВт, 230В, 1 ф, RS 60-35 EC Sileo к-т 1 n=1941 об/мин фирмы Systemair Наружный блок Qx=5.5 кВт фирмы	buc			20 118,990 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		Mitsubishi Electric -RS 60-35 EC Sileo (sau echivalentul)				
	5-2	Канальный вентилятор L=1435 м3/ч, P=600 Па с электродвигателем Ny=0.524 кВт, 230В, 1 ф, RS 60-35 EC Sileo к-т 1 n=1941 об/мин фирмы Systemair Наружный блок Qx=5.5 кВт фирмы Mitsubishi Electric -RS 60-35 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	20 118,99	20 118,99
80	Pret piata	Вытяжной центробежный вентилятор L=150 м3/час, H=187 Па, 1ф, 220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 квт, фирмы Vortice,Vort Press 220 LL (sau echivalentul)	buc			5 126,270 0,000
	5-3	Вытяжной центробежный вентилятор L=150 м3/час, H=187 Па, 1ф, 220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 квт, фирмы Vortice,Vort Press 220 LL (sau echivalentul)	buc	1,0000	5 126,27	5 126,27
81	Pret piata	Вытяжной центробежный вентилятор L=100 м3/час, H=260 Па, 1ф, 220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 квт, фирмы Vortice,Vort Press 220 LL (sau echivalentul)	buc			5 126,270 0,000
	5-4	Вытяжной центробежный вентилятор L=100 м3/час, H=260 Па, 1ф, 220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 квт, фирмы Vortice,Vort Press 220 LL (sau echivalentul)	buc	1,0000	5 126,27	5 126,27
82	Pret piata	Вытяжной центробежный вентилятор L=50 м3/час, H=284 Па, 1ф, 220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 квт, фирмы Vortice,Vort Press 220 LL (sau echivalentul)	buc			5 126,270 0,000
	5-5	Вытяжной центробежный вентилятор L=50 м3/час, H=284 Па, 1ф, 220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 квт, фирмы Vortice,Vort Press 220 LL (sau echivalentul)	buc	1,0000	5 126,27	5 126,27
83	Pret piata	Канальный вентилятор L=300 м3/ч, P=400 Па с электродвигателем Ny=0.115 кВт, 230В, 1 ф, n=2562 об/мин фирмы Systemair, K 250 EC Sileo (sau echivalentul)	buc			7 428,050 0,000
	5-6	Канальный вентилятор L=300 м3/ч, P=400 Па с электродвигателем Ny=0.115 кВт, 230В, 1 ф, n=2562 об/мин фирмы Systemair, K 250 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	7 428,05	7 428,05
84	Pret piata	Канальный вентилятор L=3135 м3/ч, P=600 Па с электродвигателем Ny=1.353 кВт, 400В, 3 ф, n=1388 об/мин фирмы Systemair, MUB 042 500 EC (sau echivalentul)	buc			48 707,410 0,000
	5-7	Канальный вентилятор L=3135 м3/ч, P=600 Па с электродвигателем Ny=1.353 кВт, 400В, 3 ф, n=1388 об/мин фирмы Systemair, MUB 042 500 EC (sau echivalentul)	buc	1,0000	48 707,41	48 707,41
85	Pret piata	Канальный вентилятор L=1140 м3/ч, P=400 Па с электродвигателем Ny=0.405 кВт, 230В, 1 ф, n=2185 об/мин фирмы Systemair,RS 50-25 EC Sileo (sau echivalentul)	buc			18 377,110 0,000
	5-8	Канальный вентилятор L=1140 м3/ч, P=400 Па с электродвигателем Ny=0.405 кВт, 230В, 1 ф, n=2185 об/мин фирмы Systemair,RS 50-25 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	18 377,11	18 377,11
86	Pret piata	Канальный вентилятор L=760 м3/ч, P=400 Па с электродвигателем Ny=0.34 кВт, 230В, 1 ф, n=2719 об/мин фирмы Systemair,K 315L EC (sau echivalentul)	buc			12 489,980 0,000
	5-9	Канальный вентилятор L=760 м3/ч, P=400 Па с электродвигателем Ny=0.34 кВт, 230В, 1 ф, n=2719 об/мин фирмы Systemair,K 315L EC (sau echivalentul)	buc	1,0000	12 489,98	12 489,98
87	Pret piata	Канальный вентилятор L=675 м3/ч, P=500 Па с электродвигателем Ny=0.34 кВт, 230В, 1 ф, n=2719 об/мин фирмы Systemair K 315L EC (sau echivalentul)	buc			13 014,940 0,000
	5-10	Канальный вентилятор L=675 м3/ч, P=500 Па с электродвигателем Ny=0.34 кВт, 230В, 1 ф, n=2719 об/мин фирмы Systemair K 315L EC (sau echivalentul)	buc	1,0000	13 014,94	13 014,94
88	Pret piata	Вытяжной центробежный вентилятор L=160 м3/час, H=187 Па, 1ф, 220 Вт, электродвигателем Ny=0,068 квт, фирмы Vortice, с Vort Press 220 LL (sau echivalentul)	buc			5 126,270 0,000
	5-11	Вытяжной центробежный вентилятор L=160 м3/час, H=187 Па, 1ф, 220 Вт, электродвигателем Ny=0,068 квт, фирмы Vortice, с Vort Press 220 LL (sau echivalentul)	buc	1,0000	5 126,27	5 126,27



1	2	3	4	5	6	7
89	Pret piata	Канальный вентилятор L=240 м3/ч, P=400 Па с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc			7 508,580 0,000
	5-12	Канальный вентилятор L=240 м3/ч, P=400 Па с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	7 508,58	7 508,58
90	Pret piata	Канальный вентилятор L=245 м3/ч, P=400 Па с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc			7 508,580 0,000
	5-13	Канальный вентилятор L=245 м3/ч, P=400 Па с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	7 508,58	7 508,58
91	Pret piata	Канальный вентилятор L=260 м3/ч, P=400 Па с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc			7 508,580 0,000
	5-14	Канальный вентилятор L=260 м3/ч, P=400 Па с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	7 508,58	7 508,58
92	Pret piata	Канальный вентилятор L=265 м3/ч, P=400 Па с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc			7 508,580 0,000
	5-15	Канальный вентилятор L=265 м3/ч, P=400 Па с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	7 508,58	7 508,58
93	Pret piata	Канальный вентилятор L=255 м3/ч, P=400 Па с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc			7 508,580 0,000
	5-16	Канальный вентилятор L=255 м3/ч, P=400 Па с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	7 508,58	7 508,58
94	Pret piata	Канальный вентилятор L=230 м3/ч, P=400 Па с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc			7 508,580 0,000
	5-17	Канальный вентилятор L=230 м3/ч, P=400 Па с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	7 508,58	7 508,58
95	Pret piata	Канальный вентилятор L=250 м3/ч, P=400 Па с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc			7 508,580 0,000
	5-18	Канальный вентилятор L=250 м3/ч, P=400 Па с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)	buc	1,0000	7 508,58	7 508,58
96	Pret piata	Осевой настенный вентилятор L=20 м3/ч, P=35 Па с электродвигателем Ny=0.016 кВт, 220-240 В, 1 ф, n=2300 об/мин, ВЕНТС 100 К (sau echivalentul)	buc			866,580 0,000
	5-19	Осевой настенный вентилятор L=20 м3/ч, P=35 Па с электродвигателем Ny=0.016 кВт, 220-240 В, 1 ф, n=2300 об/мин, ВЕНТС 100 К (sau echivalentul)	buc	1,0000	866,58	866,58
97	Pret piata	Быстроразъемные хомуты фирмы Systemair FK 150 (sau echivalentul)	buc			173,530 0,000
	5-20	Быстроразъемные хомуты фирмы Systemair FK 150 (sau echivalentul)	buc	1,0000	173,53	173,53
98	Pret piata	Быстроразъемные хомуты фирмы Systemair FK 250 (sau echivalentul)	buc			181,750 0,000
	5-21	Быстроразъемные хомуты фирмы Systemair FK 250 (sau echivalentul)	buc	1,0000	181,75	181,75
99	Pret piata	Быстроразъемные хомуты фирмы Systemair FK 315 (sau echivalentul)	buc			222,480

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	5-22	Быстроразъемные хомуты фирмы Systemair FK 315 (sau echivalentul)	buc	1,0000	222,48	222,48
100	Pret piata	Гибкие прямоугольные соединительные вставки фирмы Systemair DS 50-25 (sau echivalentul)	buc			344,220 0,000
	5-23	Гибкие прямоугольные соединительные вставки фирмы Systemair DS 50-25 (sau echivalentul)	buc	1,0000	344,22	344,22
101	Pret piata	Гибкие прямоугольные соединительные вставки фирмы Systemair DS 60-35 (sau echivalentul)	buc			390,040 0,000
	5-24	Гибкие прямоугольные соединительные вставки фирмы Systemair DS 60-35 (sau echivalentul)	buc	1,0000	390,04	390,04
102	Pret piata	Гибкие прямоугольные соединительные вставки фирмы Systemair DS 100-50 (sau echivalentul)	buc			2 347,910 0,000
	5-25	Гибкие прямоугольные соединительные вставки фирмы Systemair DS 100-50 (sau echivalentul)	buc	1,0000	2 347,91	2 347,91
103	Pret piata	Гибкие квадратные соединительные вставки фирмы Systemair FGV 042/586-586 (sau echivalentul)	buc			824,660 0,000
	5-26	Гибкие квадратные соединительные вставки фирмы Systemair FGV 042/586-586 (sau echivalentul)	buc	1,0000	824,66	824,66
104	Pret piata	Гибкий переходник фирмы Systemair UGS 042/500 (sau echivalentul)	buc			2 400,300 0,000
	5-27	Гибкий переходник фирмы Systemair UGS 042/500 (sau echivalentul)	buc	1,0000	2 400,30	2 400,30
105	Pret piata	Шумоглушитель фирмы Systemair LDR 50-25 (sau echivalentul)	buc			731,380 0,000
	5-28	Шумоглушитель фирмы Systemair LDR 50-25 (sau echivalentul)	buc	1,0000	731,38	731,38
106	Pret piata	Шумоглушитель фирмы Systemair LDR 60-35 (sau echivalentul)	buc			919,180 0,000
	5-29	Шумоглушитель фирмы Systemair LDR 60-35 (sau echivalentul)	buc	1,0000	919,18	919,18
107	Pret piata	Шумоглушитель фирмы Systemair LDR 100-50 (sau echivalentul)	buc			1 320,050 0,000
	5-30	Шумоглушитель фирмы Systemair LDR 100-50 (sau echivalentul)	buc	1,0000	1 320,05	1 320,05
108	Pret piata	Шумоглушитель фирмы Systemair LDC 150-600 (sau echivalentul)	buc			2 154,520 0,000
	5-31	Шумоглушитель фирмы Systemair LDC 150-600 (sau echivalentul)	buc	1,0000	2 154,52	2 154,52
109	Pret piata	Шумоглушитель фирмы Systemair LDC 250-900 (sau echivalentul)	buc			1 585,770 0,000
	5-32	Шумоглушитель фирмы Systemair LDC 250-900 (sau echivalentul)	buc	1,0000	1 585,77	1 585,77
110	Pret piata	Шумоглушитель фирмы Systemair LDC 315-900 (sau echivalentul)	buc			4 645,080 0,000
	5-33	Шумоглушитель фирмы Systemair LDC 315-900 (sau echivalentul)	buc	1,0000	4 645,08	4 645,08
111	Pret piata	Шумоглушитель фирмы Systemair LDC(B) 500-1200 (sau echivalentul)	buc			8 559,260 0,000
	5-34	Шумоглушитель фирмы Systemair LDC(B) 500-1200 (sau echivalentul)	buc	1,0000	8 559,26	8 559,26
112	Pret piata	Фильтр фирмы France Air (600x350) FR SPG 85 (sau echivalentul)	buc			298,590 0,000
	5-35	Фильтр фирмы France Air (600x350) FR SPG 85 (sau echivalentul)	buc	1,0000	298,59	298,59
113	Pret piata	Кассета фильтра фирмы Systemair FFK 100-50 (sau echivalentul)	buc			3 044,860 0,000
	5-36	Кассета фильтра фирмы Systemair FFK 100-50 (sau echivalentul)	buc	1,0000	3 044,86	3 044,86

1	2	3	4	5	6	7
114	Pret piata	Фильтр класса EU7 фирмы Systemair BFK 100-50 (sau echivalentul)	buc			1 683,370 0,000
	5-37	Фильтр класса EU7 фирмы Systemair BFK 100-50 (sau echivalentul)	buc	1,0000	1 683,37	1 683,37
115	Pret piata	Отсечной клапан фирмы Systemair SRK 50-30 (sau echivalentul)	buc			2 382,980 0,000
	5-38	Отсечной клапан фирмы Systemair SRK 50-30 (sau echivalentul)	buc	1,0000	2 382,98	2 382,98
116	Pret piata	Отсечной клапан фирмы Systemair SRK 60-35 (sau echivalentul)	buc			2 028,220 0,000
	5-39	Отсечной клапан фирмы Systemair SRK 60-35 (sau echivalentul)	buc	1,0000	2 028,22	2 028,22
117	Pret piata	Отсечной клапан фирмы Systemair SRKG 100 (sau echivalentul)	buc			3 912,810 0,000
	5-40	Отсечной клапан фирмы Systemair SRKG 100 (sau echivalentul)	buc	1,0000	3 912,81	3 912,81
118	Pret piata	Водяная нагревательная батарея фирмы Systemair VBR 60-35-2 (sau echivalentul)	buc			9 283,630 0,000
	5-41	Водяная нагревательная батарея фирмы Systemair VBR 60-35-2 (sau echivalentul)	buc	1,0000	9 283,63	9 283,63
119	Pret piata	Водяная нагревательная батарея фирмы Systemair VBR 100-50-2 (sau echivalentul)	buc			7 116,280 0,000
	5-42	Водяная нагревательная батарея фирмы Systemair VBR 100-50-2 (sau echivalentul)	buc	1,0000	7 116,28	7 116,28
120	Pret piata	Фреоновый воздухоохладитель фирмы Systemair DXRE 60-35-3-2.5 (sau echivalentul)	buc			11 491,080 0,000
	5-43	Фреоновый воздухоохладитель фирмы Systemair DXRE 60-35-3-2.5 (sau echivalentul)	buc	1,0000	11 491,08	11 491,08
121	Pret piata	Фреоновый воздухоохладитель фирмы Systemair DXRE 100-50-3-2.5 (sau echivalentul)	buc			19 481,380 0,000
	5-44	Фреоновый воздухоохладитель фирмы Systemair DXRE 100-50-3-2.5 (sau echivalentul)	buc	1,0000	19 481,38	19 481,38
122	Pret piata	Оконный проветриватель ПО 400 (sau echivalentul)	buc			173,350 0,000
	5-45	Оконный проветриватель ПО 400 (sau echivalentul)	buc	1,0000	173,35	173,35
123	Pret piata	Саморегулирующийся воздушный клапан фирмы Systemair VTK 160 (sau echivalentul)	buc			2 144,310 0,000
	5-46	Саморегулирующийся воздушный клапан фирмы Systemair VTK 160 (sau echivalentul)	buc	1,0000	2 144,31	2 144,31
124	Pret piata	Дверная решетка MBM475x80 (sau echivalentul)	buc			67,810 0,000
	5-47	Дверная решетка MBM475x80 (sau echivalentul)	buc	1,0000	67,81	67,81
125	Pret piata	Островной вытяжной зонт MBO N1 350x1000x1400 с жирулавливающим лабиринтным фильтром и ванночкой для сбора жиров (sau echivalentul)	buc			4 087,630 0,000
	5-48	Островной вытяжной зонт MBO N1 350x1000x1400 с жирулавливающим лабиринтным фильтром и ванночкой для сбора жиров (sau echivalentul)	buc	1,0000	4 087,63	4 087,63
126	Pret piata	Островной вытяжной зонт MBO N2 350x1000x1600 с жирулавливающим лабиринтным фильтром и ванночкой для сбора жиров (sau echivalentul)	buc			5 782,830 0,000
	5-49	Островной вытяжной зонт MBO N2 350x1000x1600 с жирулавливающим лабиринтным фильтром и ванночкой для сбора жиров (sau echivalentul)	buc	1,0000	5 782,83	5 782,83
127	Pret piata	Островной вытяжной зонт MBO N3 350x1200x1200 с жирулавливающим лабиринтным фильтром и ванночкой для сбора жиров (sau echivalentul)	buc			6 799,950 0,000
	5-50	Островной вытяжной зонт MBO N3 350x1200x1200 с жирулавливающим лабиринтным фильтром и ванночкой для сбора жиров (sau echivalentul)	buc	1,0000	6 799,95	6 799,95

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.