

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

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3  
Sistema de Ventilare**

Valoarea de deviz 1 712 495,29 lei

Intocmit in prețuri curente 31.01.2025

№ 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	655,00 572,40	1 310,01 1 144,80
2	RpVC53A	Demontarea suportilor elastici de la ventilatoare din cauciuc elastic	buc	12,0000	95,34 92,40	1 144,03 1 108,80
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	39,49 38,40	9 715,43 9 446,40
4	RpVC39B	Demontarea agregatelor de filtrare de orice tip, avind un debit de aer tratat de 4000 mc/h	buc	6,0000	678,92 666,00	4 073,52 3 996,00
5	VA02E	Confectionarea si montarea	m2	51,8400	406,09	21 051,76

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100			226,80	11 757,31
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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	56,4000	390,44 206,40	22 020,58 11 640,96
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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	51,0000	390,44 206,40	19 912,22 10 526,40
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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	51,8400	406,09 226,80	21 051,76 11 757,31
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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	28,2000	378,44 194,40	10 671,87 5 482,08
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	m2	9,0000	378,44 194,40	3 405,92 1 749,60

1	2	3	4	5	6	7
		mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	77,7000	378,44 194,40	29 404,45 15 104,88
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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	8,8000	378,44 194,40	3 330,24 1 710,72
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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	10,6800	406,09 226,80	4 337,06 2 422,22
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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	7,8500	406,09 226,80	3 187,83 1 780,38
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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	21,6000	378,44 194,40	8 174,20 4 199,04
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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	32,4000	378,44 194,40	12 261,31 6 298,56

1	2	3	4	5	6	7
17	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	162,0000	<u>348,16</u> 147,60	<u>56 402,13</u> 23 911,20
18	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	26,7200	<u>432,35</u> 226,80	<u>11 552,41</u> 6 060,10
19	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	15,4000	<u>348,16</u> 147,60	<u>5 361,70</u> 2 273,04
20	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	90,0000	<u>348,16</u> 147,60	<u>31 334,52</u> 13 284,00
21	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	26,4000	<u>348,16</u> 147,60	<u>9 191,46</u> 3 896,64

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
22	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	176,0000	348,16 147,60	61 276,39 25 977,60
23	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	4,8000	348,16 147,60	1 671,17 708,48
24	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	20,8000	348,16 147,60	7 241,77 3 070,08
25	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	2,8000	348,16 147,60	974,84 413,28
26	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul	m2	3,0000	348,16 147,60	1 044,48 442,80

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
27	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	25,5000	348,16 147,60	8 878,10 3 763,80
28	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	15,7100	432,35 226,80	6 792,24 3 563,03
29	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	14,4000	348,16 147,60	5 013,52 2 125,44
30	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	18,7000	348,16 147,60	6 510,61 2 760,12
31	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul	m2	19,8000	348,16 147,60	6 893,60 2 922,48

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
32	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	9,5000	348,16 147,60	3 307,53 1 402,20
33	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	9,5000	348,16 147,60	3 307,53 1 402,20
34	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	2,2000	348,15 147,60	765,94 324,72
35	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1,0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	2,4000	500,13 196,80	1 200,30 472,32
36	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1,0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2	12,0000	500,13 196,80	6 001,55 2 361,60
37	IzH05A	Izolarea conductelor cu:	m2	514,2800	93,64	48 157,65

1	2	3	4	5	6	7
		стекловолоконный мат, покрытый алюминатом и усиленный сеткой КИМ-XL фирмы Isotec толщиной 40мм			63,60	32 708,21
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 Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,0030	kg	200,0000	57,84 21,60	11 567,20 4 320,00
39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidari (fara pret): Решетка приточная вытяжная	buc	123,0000	31,60 30,00	3 886,81 3 690,00
40		Решетка приточная вытяжная RAR 150x100	buc	48,0000	90,91 0,00	4 363,68 0,00
41		Решетка приточная вытяжная RAR 150x150	buc	3,0000	109,09 0,00	327,27 0,00
42		Решетка приточная вытяжная RAR 150x200	buc	1,0000	152,73 0,00	152,73 0,00
43		Решетка приточная вытяжная RAR 200x150	buc	3,0000	152,83 0,00	458,49 0,00
44		Решетка приточная вытяжная RAR 300x150	buc	5,0000	180,00 0,00	900,00 0,00
45		Решетка приточная вытяжная RAR 350x150	buc	13,0000	180,00 0,00	2 340,00 0,00
46		Решетка приточная вытяжная RAR 450x150	buc	11,0000	236,36 0,00	2 599,96 0,00
47		Решетка приточная вытяжная RAR 200x100	buc	1,0000	133,64 0,00	133,64 0,00



1	2	3	4	5	6	7
48		Решетка приточная вытяжная RAR 200x200	buc	15,0000	168,18 0,00	2 522,70 0,00
49		Решетка приточная вытяжная RAR 200x250	buc	2,0000	183,64 0,00	367,28 0,00
50		Решетка приточная вытяжная RAR 300x200	buc	6,0000	200,00 0,00	1 200,00 0,00
51		Решетка приточная вытяжная RAR 350x200	buc	1,0000	229,09 0,00	229,09 0,00
52		Решетка приточная вытяжная RAR 400x200	buc	4,0000	245,45 0,00	981,80 0,00
53		Решетка приточная вытяжная RAR 450x200	buc	6,0000	262,73 0,00	1 576,38 0,00
54		Решетка приточная вытяжная RAR 600x250	buc	4,0000	385,45 0,00	1 541,80 0,00
55	CL20A	Решетка приточная вытяжная с клапаном расхода воздуха (fara pret)	buc	23,0000	31,60 30,00	726,80 690,00
56		Решетка приточная вытяжная с клапаном расхода воздуха SAR 200x200	buc	4,0000	262,73 0,00	1 050,92 0,00
57		Решетка приточная вытяжная с клапаном расхода воздуха SAR 400x300	buc	4,0000	490,91 0,00	1 963,64 0,00
58		Пластмассовая решетка P100x100	buc	8,0000	95,45 0,00	763,60 0,00
59		Решетка приточная GEA 600x300	buc	1,0000	420,91 0,00	420,91 0,00
60		Решетка приточная GLA 700x400	buc	1,0000	596,36 0,00	596,36 0,00
61		Решетка приточная GLA 300x900	buc	1,0000	654,58 0,00	654,58 0,00
62		Пластмассовая решетка 600x300	buc	2,0000	654,55 0,00	1 309,10 0,00

1	2	3	4	5	6	7
63		Решетка ВРН-М 600x300	buc	1,0000	654,55 0,00	654,55 0,00
64	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (fara pret)	buc	27,0000	83,45 66,00	2 253,15 1 782,00
65	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (fara pret)	buc	4,0000	63,65 51,60	254,60 206,40
66	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	8,0000	469,49 206,40	3 755,94 1 651,20
67	VA01A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	0,5000	492,22 226,20	246,11 113,10
		<i>Total</i>	lei			507 730,72
		<i>CAS</i>	24 %			59 141,16
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			12 926,14
		<i>Total CD</i>				579 798,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			46 383,84
		<i>Total cu CR</i>				626 181,86
		<i>Beneficiu</i>	4 %			25 047,28
		<b>Total Canale de ventilare Inklusiv salariu</b>				<b>651 229,14 246 421,50</b>
		<b>1.2. 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 Materiale marunte si de montaj=1,0050	buc	3,0000	3 446,86 3 087,60	10 340,59 9 262,80
69	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	3,0000	469,49 206,40	1 408,48 619,20

1	2	3	4	5	6	7
70	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg Materiale marunte si de montaj (petrol, vaselina, cirpe etc)=1,0050	buc	2,0000	699,52 595,20	1 399,05 1 190,40
71	VC21A	Montarea aparatelor pentru umidificarea si incalzirea aeruluiu, exclusiv a sistemului de prindere si ancorare la constructie avind debitul de 25000 mc/h si un ventilator si 1-8 tronsoane Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0050	buc	2,0000	4 764,40 4 271,40	9 528,80 8 542,80
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 Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc	3,0000	1 229,30 1 032,00	3 687,90 3 096,00
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 Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc	14,0000	1 621,96 1 448,40	22 707,40 20 277,60
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 Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc	19,0000	1 443,41 1 300,80	27 424,77 24 715,20
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 Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc	3,0000	702,00 693,00	2 106,00 2 079,00
76	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0020	buc	10,0000	346,61 292,80	3 466,06 2 928,00
77	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2	5,4000	368,05 147,60	1 987,46 797,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			84 056,51
		<i>CAS</i>	24 %			17 641,93
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			314,23
		<i>Total CD</i>				102 012,67
		<i>Cheltuielid e regie</i>	50 %			36 754,02
		<i>Total cu CR</i>				138 766,69
		<i>Beneficiu</i>	4 %			5 550,67
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>144 317,36 73 508,04</b>
		<b>1.3. Utilaj</b>				
78		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	<u>18 765,83</u> 0,00	<u>18 765,83</u> 0,00
79		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	<u>33 540,00</u> 0,00	<u>33 540,00</u> 0,00
80		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	<u>14 850,00</u> 0,00	<u>14 850,00</u> 0,00
81		Вытяжной центробежный вентилятор	buc	14,0000	<u>14 800,00</u> 0,00	<u>207 200,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		L=100 м3/час, H=260 Па, 1ф, 220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, фирмы Vortice, Vort Press 220 LL				
82		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	<u>14 850,00</u> 0,00	<u>14 850,00</u> 0,00
83		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	<u>280,00</u> 0,00	<u>280,00</u> 0,00
84		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	<u>280,00</u> 0,00	<u>280,00</u> 0,00
85		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	<u>280,00</u> 0,00	<u>280,00</u> 0,00
86		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	<u>280,00</u> 0,00	<u>280,00</u> 0,00
87		Канальный вентилятор L=675	buc	1,0000	<u>280,00</u>	<u>280,00</u>

1	2	3	4	5	6	7
		м3/ч, P=500 Pa с электродвигателем Ny=0.34 кВт, 230В, 1 ф, n=2719 об/мин фирмы Systemair K 315L EC (sau echivalentul)			0,00	0,00
88		Вытяжной центробежный вентилятор L=160 м <sup>3</sup> /час, H=187 Па, 1ф, 220 Вт, электродвигателем Ny=0,068 кВт, фирмы Vortice, с Vort Press 220 LL (sau echivalentul)	buc	1,0000	<u>280,00</u> 0,00	<u>280,00</u> 0,00
89		Канальный вентилятор L=240 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	<u>29 416,67</u> 0,00	<u>88 250,01</u> 0,00
90		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	<u>280,00</u> 0,00	<u>560,00</u> 0,00
91		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	<u>280,00</u> 0,00	<u>280,00</u> 0,00
92		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	buc	1,0000	<u>2 088,00</u> 0,00	<u>2 088,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
93		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	3,0000	<u>2 088,00</u> 0,00	<u>6 264,00</u> 0,00
94		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	<u>280,00</u> 0,00	<u>280,00</u> 0,00
95		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	<u>280,00</u> 0,00	<u>280,00</u> 0,00
96		Осевой настенный вентилятор L=20 м3/ч, P=35 Па с электродвигателем Ny=0.016 кВт, 220-240 В, 1ф, n=2300 об/мин, ВЕНТС 100 К (sau echivalentul)	buc	1,0000	<u>280,00</u> 0,00	<u>280,00</u> 0,00
97		Быстроразъемные хомуты фирмы Systemair FK 150 (sau echivalentul)	buc	24,0000	<u>16,86</u> 0,00	<u>404,64</u> 0,00
98		Быстроразъемные хомуты фирмы Systemair FK 250 (sau echivalentul)	buc	2,0000	<u>24,86</u> 0,00	<u>49,72</u> 0,00
99		Быстроразъемные хомуты фирмы Systemair FK 315 (sau echivalentul)	buc	4,0000	<u>34,16</u> 0,00	<u>136,64</u> 0,00
100		Гибкие прямоугольные соединительные вставки фирмы Systemair DS 50-25 (sau echivalentul)	buc	2,0000	<u>210,00</u> 0,00	<u>420,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
101		Гибкие прямоугольные соединительные вставки фирмы Systemair DS 60-35 (sau echivalentul)	buc	2,0000	<u>215,63</u> 0,00	<u>431,26</u> 0,00
102		Гибкие прямоугольные соединительные вставки фирмы Systemair DS 100-50 (sau echivalentul)	buc	2,0000	<u>485,63</u> 0,00	<u>971,26</u> 0,00
103		Гибкие квадратные соединительные вставки фирмы Systemair FGV 042/586-586 (sau echivalentul)	buc	2,0000	<u>316,85</u> 0,00	<u>633,70</u> 0,00
104		Гибкий переходник фирмы Systemair UGS 042/500 (sau echivalentul)	buc	2,0000	<u>125,16</u> 0,00	<u>250,32</u> 0,00
105		Шумоглушитель фирмы Systemair LDR 50-25 (sau echivalentul)	buc	1,0000	<u>1 062,00</u> 0,00	<u>1 062,00</u> 0,00
106		Шумоглушитель фирмы Systemair LDR 60-35 (sau echivalentul)	buc	1,0000	<u>1 500,00</u> 0,00	<u>1 500,00</u> 0,00
107		Шумоглушитель фирмы Systemair LDR 100-50 (sau echivalentul)	buc	1,0000	<u>690,00</u> 0,00	<u>690,00</u> 0,00
108		Шумоглушитель фирмы Systemair LDC 150-600 (sau echivalentul)	buc	24,0000	<u>885,00</u> 0,00	<u>21 240,00</u> 0,00
109		Шумоглушитель фирмы Systemair LDC 250-900 (sau echivalentul)	buc	1,0000	<u>792,00</u> 0,00	<u>792,00</u> 0,00
110		Шумоглушитель фирмы Systemair LDC 315-900 (sau echivalentul)	buc	2,0000	<u>972,00</u> 0,00	<u>1 944,00</u> 0,00
111		Шумоглушитель фирмы Systemair LDC(B) 500-1200 (sau echivalentul)	buc	1,0000	<u>2 808,00</u> 0,00	<u>2 808,00</u> 0,00
112		Фильтр фирмы France Air (600x350) FR SPG 85 (sau echivalentul)	buc	1,0000	<u>1 350,00</u> 0,00	<u>1 350,00</u> 0,00
113		Кассета фильтра фирмы Systemair	buc	1,0000	<u>5 220,00</u>	<u>5 220,00</u>



1	2	3	4	5	6	7
		FFK 100-50 (sau echivalentul)			0,00	0,00
114		Фильтр класса EU7 фирмы Systemair BFK 100-50 (sau echivalentul)	buc	1,0000	1 494,00 0,00	1 494,00 0,00
115		Отсечной клапан фирмы Systemair SRK 50-30 (sau echivalentul)	buc	1,0000	315,00 0,00	315,00 0,00
116		Отсечной клапан фирмы Systemair SRK 60-35 (sau echivalentul)	buc	1,0000	437,00 0,00	437,00 0,00
117		Отсечной клапан фирмы Systemair SRKG 100 (sau echivalentul)	buc	1,0000	780,00 0,00	780,00 0,00
118		Водяная нагревательная батарея фирмы Systemair VBR 60-35-2 (sau echivalentul)	buc	1,0000	11 536,00 0,00	11 536,00 0,00
119		Водяная нагревательная батарея фирмы Systemair VBR 100-50-2 (sau echivalentul)	buc	1,0000	13 536,00 0,00	13 536,00 0,00
120		Фреоновый воздухоохладитель фирмы Systemair DXRE 60-35-3-2.5 (sau echivalentul)	buc	1,0000	10 050,00 0,00	10 050,00 0,00
121		Фреоновый воздухоохладитель фирмы Systemair DXRE 100-50-3-2.5 (sau echivalentul)	buc	1,0000	6 750,00 0,00	6 750,00 0,00
122		Оконный проветриватель ПО 400 (sau echivalentul)	buc	150,0000	789,00 0,00	118 350,00 0,00
123		Саморегулирующийся воздушный клапан фирмы Systemair VTK 160 (sau echivalentul)	buc	1,0000	285,00 0,00	285,00 0,00
124		Дверная решетка MBM475x80 (sau echivalentul)	buc	40,0000	318,25 0,00	12 730,00 0,00
125		Островной вытяжной зонт МВО N1 350x1000x1400 с жирулавливающим	buc	1,0000	6 100,00 0,00	6 100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		лабиринтным фильтром и ванночкой для сбора жиров (sau echivalentul)				
126		Островной вытяжной зонт МВО N2 350x1000x1600 с жирулавливающим лабиринтным фильтром и ванночкой для сбора жиров (sau echivalentul)	buc	1,0000	<u>6 340,00</u> 0,00	<u>6 340,00</u> 0,00
127		Островной вытяжной зонт МВО N3 350x1200x1200 с жирулавливающим лабиринтным фильтром и ванночкой для сбора жиров (sau echivalentul)	buc	1,0000	<u>6 270,00</u> 0,00	<u>6 270,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			624 044,38
		<i>Cmd</i>	1,2 %			7 488,53
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>631 532,91</b>
		<i>Total</i>	lei			1 427 079,41
		<b>Total Sistema de ventilare (se admite inlocuirea echipamentului-utilajmaterial echivalent,cu caracteristici similare) Inclusiv salariu</b>				<b>1 427 079,41 319 929,54</b>
		Total	lei			1 427 079,41
		TVA	20 %			285 415,88
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>1 712 495,29</b> <u>319 929,54</u>

Intocmit

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

Verificat

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

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3  
Sistema de Ventilare**

**Valoarea de deviz 1 712 495,29 lei**

Intocmit in prețuri curente 31.01.2025

№ 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	60,00	4 117,20
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	545,1368	60,00	32 708,21
3.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	261,6000	60,00	15 696,00
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4 452,4222	60,00	267 145,33
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,3800	60,00	262,80
		<b>Total manopera</b>				<b>319 929,54</b>

**Materiale:**

1.	100	Гибкие прямоугольные соединительные вставки фирмы Systemair DS 50-25 (sau echivalentul)	buc	2,0000	210,00	420,00
2.	101	Гибкие прямоугольные соединительные вставки фирмы Systemair DS 60-35 (sau echivalentul)	buc	2,0000	215,63	431,26
3.	102	Гибкие прямоугольные соединительные вставки фирмы Systemair DS 100-50 (sau echivalentul)	buc	2,0000	485,63	971,26
4.	103	Гибкие квадратные соединительные вставки фирмы Systemair FGV 042/586-586 (sau echivalentul)	buc	2,0000	316,85	633,70
5.	104	Гибкий переходник фирмы Systemair UGS 042/500 (sau echivalentul)	buc	2,0000	125,16	250,32

6.	105	Шумоглушитель фирмы Systemair LDR 50-25 (sau echivalentul)	buc	1,0000	1 062,00	1 062,00
7.	106	Шумоглушитель фирмы Systemair LDR 60-35 (sau echivalentul)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
8.	107	Шумоглушитель фирмы Systemair LDR 100-50 (sau echivalentul)	buc	1,0000	690,00	690,00
9.	108	Шумоглушитель фирмы Systemair LDC 150-600 (sau echivalentul)	buc	24,0000	885,00	21 240,00
10.	109	Шумоглушитель фирмы Systemair LDC 250-900 (sau echivalentul)	buc	1,0000	792,00	792,00
11.	110	Шумоглушитель фирмы Systemair LDC 315-900 (sau echivalentul)	buc	2,0000	972,00	1 944,00
12.	111	Шумоглушитель фирмы Systemair LDC(B) 500-1200 (sau echivalentul)	buc	1,0000	2 808,00	2 808,00
13.	112	Фильтр фирмы France Air (600x350) FR SPG 85 (sau echivalentul)	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
14.	113	Кассета фильтра фирмы Systemair FFK 100-50 (sau echivalentul)	buc	1,0000	5 220,00	5 220,00
15.	114	Фильтр класса EU7 фирмы Systemair BFK 100-50 (sau echivalentul)	buc	1,0000	1 494,00	1 494,00
16.	115	Отсечной клапан фирмы Systemair SRK 50-30 (sau echivalentul)	buc	1,0000	315,00	315,00
17.	116	Отсечной клапан фирмы Systemair SRK 60-35 (sau echivalentul)	buc	1,0000	437,00	437,00
18.	117	Отсечной клапан фирмы Systemair SRKG 100 (sau echivalentul)	buc	1,0000	780,00	780,00
19.	118	Водяная нагревательная батарея фирмы Systemair VBR 60-35-2 (sau echivalentul)	buc	1,0000	11 536,00	11 536,00
20.	119	Водяная нагревательная батарея фирмы Systemair VBR 100-50-2 (sau echivalentul)	buc	1,0000	13 536,00	13 536,00
21.	120	Фреоновый воздухоохладитель фирмы Systemair DXRE 60-35-3-2.5 (sau echivalentul)	buc	1,0000	10 050,00	10 050,00
22.	121	Фреоновый воздухоохладитель фирмы Systemair DXRE 100-50-3-2.5 (sau echivalentul)	buc	1,0000	6 750,00	6 750,00
23.	122	Оконный проветриватель ПО 400 (sau echivalentul)	buc	150,0000	789,00	118 350,00
24.	123	Саморегулирующийся воздушный клапан фирмы Systemair VTK 160 (sau echivalentul)	buc	1,0000	285,00	285,00
25.	124	Дверная решетка MBM475x80 (sau echivalentul)	buc	40,0000	318,25	12 730,00
26.	125	Островной вытяжной зонт MBO N1 350x1000x1400 с жирулавливающим лабиринтным фильтром и ванночкой для сбора жиров (sau echivalentul)	buc	1,0000	6 100,00	6 100,00
27.	126	Островной вытяжной зонт MBO N2 350x1000x1600 с жирулавливающим лабиринтным фильтром и ванночкой для сбора жиров (sau echivalentul)	buc	1,0000	6 340,00	6 340,00
28.	127	Островной вытяжной зонт MBO	buc	1,0000	6 270,00	6 270,00

		N3 350x1200x1200 с жироулавливающим лабиринтным фильтром и ванночкой для сбора жиров (sau echivalentul)				
29.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,4012	310,00	124,37
30.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	8,3800	10,00	83,80
31.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	41,0257	25,00	1 025,63
32.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	13,5531	24,20	327,99
33.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	8,1195	60,00	487,17
34.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	48,6399	38,00	1 848,32
35.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	8,8330	40,00	353,32
36.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	32,2992	31,50	1 017,41
37.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,1000	65,00	71,50
38.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	39,1860	40,00	1 567,45
39.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,1650	18,25	3,01
40.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	31,0860	2,60	80,82
41.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	73,0000	2,60	189,80
42.	26821626113051	Isotec толщиной 40мм покрытый алюминатом и усиленный сеткой KIM-XL	m2	529,7084	19,82	10 498,82
43.	2710403600069	Tabla neagra cal.I 0,3 mm grosime	kg	1,4898	26,00	38,73
44.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	24,0240	26,00	624,62
45.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,1540	28,00	4,32
46.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	4,1800	28,00	117,04
47.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1 957,1507	26,00	50 885,92
48.	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	3 703,0751	26,00	96 279,93
49.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	11,0000	28,00	308,00
50.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	149,6080	26,00	3 889,81
51.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,9045	26,00	23,52
52.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2200	26,30	5,79
53.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	1,0450	26,00	27,17
54.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,9350	26,00	24,31
55.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	27,5000	30,00	825,00
56.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1 445,3097	26,00	37 578,03
57.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	24,6024	26,00	639,66
58.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	208,6240	26,00	5 424,22
59.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	1,0800	30,00	32,40
60.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	363,7939	18,60	6 766,55
61.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	10,5840	26,30	278,36
62.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	33,4282	25,33	846,74
63.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	23,1426	25,33	586,20
64.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	47,5699	25,33	1 204,95
65.	28112363062001	Grila ventilatie RAR 150x100 fara pret	buc	123,0000	0,00	0,01
66.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	195,4264	18,00	3 517,68
67.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	11,0000	0,60	6,60
68.	2874115800793	Surub cap hexagonal M 10 x 35 gr.4.8	buc	195,9750	0,25	48,99
69.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	11,0000	0,30	3,30
70.	2874115804775	Suruburi cap hexagonal M 6 x 60	buc	3,0150	0,50	1,51

71.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12 949,110 4	0,15	1 942,37
72.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	534,0000	0,50	267,00
73.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	2 819,7000	0,20	563,94
74.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	88,2000	0,25	22,05
75.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	36,1800	2,16	78,15
76.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	80,1600	4,15	332,66
77.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	80,1600	0,50	40,08
78.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	11,0000	0,36	3,96
79.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	44,0000	0,55	24,20
80.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	11,0000	0,55	6,05
81.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2 907,9000	0,20	581,58
82.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	232,1550	2,00	464,31
83.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	545,0000	0,25	136,25
84.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	44,0000	1,50	66,00
85.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12 949,110 4	0,20	2 589,81
86.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	7,2780	22,00	160,11
87.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0724	25,00	1,81
88.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	44,0000	0,60	26,40
89.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,1870	32,00	5,98
90.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	13 486,125 4	0,15	2 022,92
91.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	21,9000	2,00	43,80
92.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	10,8057	10,00	108,07
93.	2924127320000	Filtru de aer tip V	buc	3,0150	180,00	542,70
94.	40	Решетка приточная вытяжная RAR 150x100	buc	48,0000	90,91	4 363,68
95.	41	Решетка приточная вытяжная RAR 150x150	buc	3,0000	109,09	327,27
96.	42	Решетка приточная вытяжная RAR 150x200	buc	1,0000	152,73	152,73
97.	43	Решетка приточная вытяжная RAR 200x150	buc	3,0000	152,83	458,49
98.	44	Решетка приточная вытяжная RAR 300x150	buc	5,0000	180,00	900,00
99.	45	Решетка приточная вытяжная RAR 350x150	buc	13,0000	180,00	2 340,00
100.	46	Решетка приточная вытяжная RAR 450x150	buc	11,0000	236,36	2 599,96
101.	47	Решетка приточная вытяжная RAR 200x100	buc	1,0000	133,64	133,64
102.	48	Решетка приточная вытяжная RAR 200x200	buc	15,0000	168,18	2 522,70
103.	49	Решетка приточная вытяжная RAR 200x250	buc	2,0000	183,64	367,28
104.	50	Решетка приточная вытяжная RAR 300x200	buc	6,0000	200,00	1 200,00
105.	51	Решетка приточная вытяжная RAR 350x200	buc	1,0000	229,09	229,09
106.	52	Решетка приточная вытяжная RAR 400x200	buc	4,0000	245,45	981,80
107.	53	Решетка приточная вытяжная RAR 450x200	buc	6,0000	262,73	1 576,38
108.	54	Решетка приточная вытяжная RAR 600x250	buc	4,0000	385,45	1 541,80

109.	56	Решетка приточная вытяжная с клапаном расхода воздуха SAR 200x200	buc	4,0000	262,73	1 050,92
110.	57	Решетка приточная вытяжная с клапаном расхода воздуха SAR 400x300	buc	4,0000	490,91	1 963,64
111.	58	Пластмассовая решетка P100x100	buc	8,0000	95,45	763,60
112.	59	Решетка приточная GEA 600x300	buc	1,0000	420,91	420,91
113.	60	Решетка приточная GLA 700x400	buc	1,0000	596,36	596,36
114.	61	Решетка приточная GLA 300x900	buc	1,0000	654,58	654,58
115.	62	Пластмассовая решетка 600x300	buc	2,0000	654,55	1 309,10
116.	63	Решетка ВРН-М 600x300	buc	1,0000	654,55	654,55
117.	78	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	18 765,83	18 765,83
118.	79	Канальный вентилятор L=1435 м3/ч, P=600 Pa с электродвигателем Nu=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	33 540,00	33 540,00
119.	80	Вытяжной центробежный вентилятор L=150 м3/час, H=187 Па, 1ф, 220 Вт, с электродвигателем Nu=0,068 квт, фирмы Vortice, Vort Press 220 LL (sau echivalentul)	buc	1,0000	14 850,00	14 850,00
120.	81	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	buc	14,0000	14 800,00	207 200,00
121.	82	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	14 850,00	14 850,00
122.	83	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	280,00	280,00
123.	84	Канальный вентилятор L=3135 м3/ч, P=600 Pa с электродвигателем Nu=1.353 кВт,	buc	1,0000	280,00	280,00

		400В, 3 ф, n=1388 об/мин фирмы Systemair, MUB 042 500 EC (sau echivalentul)				
124.	85	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	280,00	280,00
125.	86	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	280,00	280,00
126.	87	Канальный вентилятор L=675 м3/ч, P=500 Pa с электродвигателем Ny=0.34 кВт, 230В, 1 ф, n=2719 об/мин фирмы Systemair K 315L EC (sau echivalentul)	buc	1,0000	280,00	280,00
127.	88	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	280,00	280,00
128.	89	Канальный вентилятор L=240 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	29 416,67	88 250,01
129.	90	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	280,00	560,00
130.	91	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	280,00	280,00
131.	92	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	buc	1,0000	2 088,00	2 088,00
132.	93	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	2 088,00	6 264,00
133.	94	Канальный вентилятор L=230 м3/ч, P=400 Pa с электродвигателем Ny=0.084 кВт, 230В, 1 ф, n=3235 об/мин фирмы	buc	1,0000	280,00	280,00



		Systemair, K 150 EC Sileo (sau echivalentul)				
134.	95	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	280,00	280,00
135.	96	Осевой настенный вентилятор L=20 м3/ч, P=35 Па с электродвигателем Ny=0.016 кВт, 220-240 В, 1ф, n=2300 об/мин, ВЕНТС 100 К (sau echivalentul)	buc	1,0000	280,00	280,00
136.	97	Быстроразъемные хомуты фирмы Systemair FK 150 (sau echivalentul)	buc	24,0000	16,86	404,64
137.	98	Быстроразъемные хомуты фирмы Systemair FK 250 (sau echivalentul)	buc	2,0000	24,86	49,72
138.	99	Быстроразъемные хомуты фирмы Systemair FK 315 (sau echivalentul)	buc	4,0000	34,16	136,64
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>888 851,83</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2912340002506	Мотокompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,6000	65,00	39,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	76,1780	20,00	1 523,56
3.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	29,7600	50,00	1 488,00
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	24,3280	60,00	1 459,68
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,3500	400,00	2 540,00
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>7 050,24</b>

Total	lei	1 427 079,41
TVA	20 %	285 415,88

**Total deviz:**

**1 712 495,29**

Intocmit

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

Verificat

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

Formular Nr.5  
WinCmeta

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

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
---	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	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			655,00 572,40
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	9,5400	60,00	572,40
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,2000	24,20	4,84
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	38,00	3,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1100	31,50	3,46
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 310,01
2	RpVC53A	Demontarea suportilor elastici de la ventilatoare din cauciuc elastic	buc			95,34 92,40
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,5400	60,00	92,40
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	24,20	1,94
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 144,03
3	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm	m2			39,49 38,40
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,6400	60,00	38,40
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0080	24,20	0,19
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	10,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 715,43
4	RpVC39B	Demontarea agregatelor de filtrare de orice tip, avind un debit de aer tratat de 4000 mc/h	buc			678,92 666,00
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	11,1000	60,00	666,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1000	24,20	2,42
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 073,52
5	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			406,09 226,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,60	15,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	40,00	0,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,20	0,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,33	0,77
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	26,00	123,42
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 051,76
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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			390,44 206,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,60	15,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	40,00	0,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	26,00	38,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	24,20	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,33	0,77
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	26,00	123,42
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 020,58
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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			390,44 206,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,60	15,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	40,00	0,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	26,00	38,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	24,20	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,33	0,77
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	26,00	123,42
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 912,22
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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			406,09 226,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,60	15,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	40,00	0,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	24,20	0,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,33	0,77
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	26,00	123,42
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 051,76
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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			378,44 ----- 194,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2400	60,00	194,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,60	15,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	40,00	0,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	26,00	38,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	24,20	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,33	0,77
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	26,00	123,42
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 671,87
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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			378,44 ----- 194,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2400	60,00	194,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,60	15,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	40,00	0,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	26,00	38,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	24,20	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,33	0,77
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	26,00	123,42
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 405,92
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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			378,44 ----- 194,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2400	60,00	194,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,60	15,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	40,00	0,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	26,00	38,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	24,20	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,33	0,77
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	26,00	123,42
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 404,45
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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			378,44 ----- 194,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2400	60,00	194,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,60	15,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	40,00	0,49
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	26,00	38,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	24,20	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,33	0,77
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	26,00	123,42
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 330,24
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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			406,09 ----- 226,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,60	15,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	40,00	0,49
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,20	0,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,33	0,77
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	26,00	123,42
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 337,06
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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			406,09 ----- 226,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,60	15,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	40,00	0,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,83
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,20	0,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,33	0,77
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	26,00	123,42
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 187,83
15	VA02A1	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			378,44

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				194,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2400	60,00	194,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,60	15,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	40,00	0,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	26,00	38,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	24,20	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,33	0,77
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	26,00	123,42
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 174,20
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 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			378,44 194,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2400	60,00	194,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,60	15,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	40,00	0,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	26,00	38,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	24,20	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,33	0,77
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	26,00	123,42
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 261,31
17	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			348,16 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	40,00	1,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,20	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,33	1,02
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,7000	26,00	149,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56 402,13
18	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2)	m2			432,35 226,80

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,60	15,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	40,00	0,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,20	0,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,33	0,77
	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,7000	26,00	149,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 552,41
19	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			348,16 <hr/> 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	40,00	1,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,20	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,33	1,02
	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,7000	26,00	149,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 361,70
20	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			348,16 <hr/> 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	40,00	1,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,20	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,33	1,02
	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,7000	26,00	149,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 334,52
21	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul	m2			348,16 <hr/> 147,60

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	40,00	1,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,20	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,33	1,02
	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,7000	26,00	149,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 191,46
22	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			348,16 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	40,00	1,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,20	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,33	1,02
	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,7000	26,00	149,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61 276,39
23	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			348,16 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	40,00	1,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,20	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,43
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,33	1,02
	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,7000	26,00	149,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 671,17
24	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul	m2			348,16 147,60



1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	40,00	1,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,20	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,33	1,02
	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,7000	26,00	149,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 241,77
25	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			348,16 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	40,00	1,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,20	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,43
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,33	1,02
	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,7000	26,00	149,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,43
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			974,84
26	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			348,16 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	40,00	1,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,20	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,33	1,02
	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,7000	26,00	149,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 044,48
27	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul	m2			348,16 147,60

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	40,00	1,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,20	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,33	1,02
	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,7000	26,00	149,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 878,10
28	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			432,35 ----- 226,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,60	15,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	40,00	0,49
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	26,00	32,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,20	0,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,91
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,33	0,77
	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,7000	26,00	149,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,91
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 792,24
29	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			348,16 ----- 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	40,00	1,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,20	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,33	1,02
	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,7000	26,00	149,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 013,52
30	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600	m2			348,16 ----- 147,60

1	2	3	4	5	6	7
		mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	40,00	1,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,20	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,33	1,02
	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,7000	26,00	149,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 510,61
31	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			348,16 <hr/> 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	40,00	1,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,20	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,33	1,02
	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,7000	26,00	149,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 893,60
32	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			348,16 <hr/> 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	40,00	1,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,20	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,33	1,02
	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,7000	26,00	149,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 307,53
33	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			348,16 <hr/> 147,60

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	40,00	1,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,20	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,33	1,02
	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,7000	26,00	149,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 307,53
34	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 (n=5.7kg/m2) grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			348,15 <hr/> 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	40,00	1,82
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	26,00	35,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,20	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,15	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,33	1,02
	27104036420007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	5,7000	26,00	149,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,15	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			765,94
35	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1,0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0050	m2			500,13 <hr/> 196,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	60,00	196,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	40,00	2,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,00	44,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	24,20	0,22
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,33	1,02
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	26,00	235,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,83
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	60,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 200,30
36	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 1,0 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm Material marunt(cirpe de sters, energie	m2			500,13 <hr/> 196,80

1	2	3	4	5	6	7
		electrica, etc.)=1,0050				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	60,00	196,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	40,00	2,09
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	26,00	44,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	24,20	0,22
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,15	3,62
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,33	1,02
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.1 1 mm grosime	kg	9,0000	26,00	235,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,20	4,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,15	3,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	60,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 001,55
37	IzH05A	Izolarea conductelor cu: стекловолоконный мат, покрытый алюминатом и усиленный сеткой KIM-XL фирмы Isotec толщиной 40мм	m2			93,64 63,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	60,00	63,60
	26821626113051	Isotec толщиной 40мм покрытый алюминатом и усиленный сеткой KIM-XL	m2	1,0300	19,82	20,41
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	18,00	6,84
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	25,33	1,65
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,33	1,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48 157,65
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 Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,0030	kg			57,84 21,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	31,50	1,26
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,60	0,16
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	26,00	27,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	40,00	0,80
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	310,00	0,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	38,00	0,76
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	25,33	0,51
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	60,00	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 567,20
39	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidari (fara pret): Решетка приточная вытяжная	buc			31,60 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	2,00	0,30
	28112363062001	Grila ventilatie RAR 150x100 fara pret	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 886,81
40		Решетка приточная вытяжная RAR 150x100	buc			90,91 0,00
	40	Решетка приточная вытяжная RAR 150x100	buc	1,0000	90,91	90,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 363,68
41		Решетка приточная вытяжная RAR 150x150	buc			109,09 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	41	Решетка приточная вытяжная RAR 150x150	buc	1,0000	109,09	109,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			327,27
42		Решетка приточная вытяжная RAR 150x200	buc			152,73
						0,00
	42	Решетка приточная вытяжная RAR 150x200	buc	1,0000	152,73	152,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152,73
43		Решетка приточная вытяжная RAR 200x150	buc			152,83
						0,00
	43	Решетка приточная вытяжная RAR 200x150	buc	1,0000	152,83	152,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			458,49
44		Решетка приточная вытяжная RAR 300x150	buc			180,00
						0,00
	44	Решетка приточная вытяжная RAR 300x150	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,00
45		Решетка приточная вытяжная RAR 350x150	buc			180,00
						0,00
	45	Решетка приточная вытяжная RAR 350x150	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 340,00
46		Решетка приточная вытяжная RAR 450x150	buc			236,36
						0,00
	46	Решетка приточная вытяжная RAR 450x150	buc	1,0000	236,36	236,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 599,96
47		Решетка приточная вытяжная RAR 200x100	buc			133,64
						0,00
	47	Решетка приточная вытяжная RAR 200x100	buc	1,0000	133,64	133,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			133,64
48		Решетка приточная вытяжная RAR 200x200	buc			168,18
						0,00
	48	Решетка приточная вытяжная RAR 200x200	buc	1,0000	168,18	168,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 522,70
49		Решетка приточная вытяжная RAR 200x250	buc			183,64
						0,00
	49	Решетка приточная вытяжная RAR 200x250	buc	1,0000	183,64	183,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			367,28
50		Решетка приточная вытяжная RAR 300x200	buc			200,00
						0,00
	50	Решетка приточная вытяжная RAR 300x200	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 200,00
51		Решетка приточная вытяжная RAR 350x200	buc			229,09
						0,00
	51	Решетка приточная вытяжная RAR 350x200	buc	1,0000	229,09	229,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			229,09
52		Решетка приточная вытяжная RAR 400x200	buc			245,45

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	52	Решетка приточная вытяжная RAR 400x200	buc	1,0000	245,45	245,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			981,80
53		Решетка приточная вытяжная RAR 450x200	buc			262,73
						0,00
	53	Решетка приточная вытяжная RAR 450x200	buc	1,0000	262,73	262,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 576,38
54		Решетка приточная вытяжная RAR 600x250	buc			385,45
						0,00
	54	Решетка приточная вытяжная RAR 600x250	buc	1,0000	385,45	385,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 541,80
55	CL20A	Решетка приточная вытяжная с клапаном расхода воздуха (fara pret)	buc			31,60
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	2,00	0,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			726,80
56		Решетка приточная вытяжная с клапаном расхода воздуха SAR 200x200	buc			262,73
						0,00
	56	Решетка приточная вытяжная с клапаном расхода воздуха SAR 200x200	buc	1,0000	262,73	262,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 050,92
57		Решетка приточная вытяжная с клапаном расхода воздуха SAR 400x300	buc			490,91
						0,00
	57	Решетка приточная вытяжная с клапаном расхода воздуха SAR 400x300	buc	1,0000	490,91	490,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 963,64
58		Пластмассовая решетка P100x100	buc			95,45
						0,00
	58	Пластмассовая решетка P100x100	buc	1,0000	95,45	95,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			763,60
59		Решетка приточная GEA 600x300	buc			420,91
						0,00
	59	Решетка приточная GEA 600x300	buc	1,0000	420,91	420,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,91
60		Решетка приточная GLA 700x400	buc			596,36
						0,00
	60	Решетка приточная GLA 700x400	buc	1,0000	596,36	596,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			596,36
61		Решетка приточная GLA 300x900	buc			654,58
						0,00
	61	Решетка приточная GLA 300x900	buc	1,0000	654,58	654,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			654,58
62		Пластмассовая решетка 600x300	buc			654,55
						0,00
	62	Пластмассовая решетка 600x300	buc	1,0000	654,55	654,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 309,10
63		Решетка ВРН-М 600x300	buc			654,55

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	63	Решетка BPH-M 600x300	buc	1,0000	654,55	654,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			654,55
64	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (fara pret)	buc			83,45
						66,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,15	2,70
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,25	4,50
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,50	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 253,15
65	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (fara pret)	buc			63,65
						51,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,15	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,25	3,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			254,60
66	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			469,49
						206,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	26,30	0,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	31,50	3,15
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	30,00	75,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	18,25	0,27
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	32,00	0,54
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	38,00	0,38
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,55	2,20
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,36	0,36
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,15	1,80
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,55	0,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,33	2,79
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	26,00	55,90
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	26,00	45,76
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,25	0,25
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	28,00	28,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,15	1,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	60,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 755,94
67	VA01A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			492,22
						226,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7700	60,00	226,20
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,60	15,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	31,50	0,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	26,00	38,08
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	40,00	0,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	10,00	1,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18



1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	24,20	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,90
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	25,33	1,80
	2710403600069	Tabla neagra cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9500	26,00	77,46
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,8000	26,00	126,04
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,22
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			246,11
		<b>1.2. 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 Materiale marunte si de montaj=1,0050	buc			3 446,86 3 087,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	51,4600	60,00	3 087,60
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3000	26,00	7,84
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,60	2,61
	2924127320000	Filtru de aer tip V	buc	1,0000	180,00	180,90
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1000	40,00	4,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,26
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	65,0000	2,00	130,65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,15	0,15
	2874115800793	Surub cap hexagonal M 10 x 35 gr.4.8	buc	65,0000	0,25	16,33
	2874115804775	Suruburi cap hexagonal M 6 x 60	buc	1,0000	0,50	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	50,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 340,59
69	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			469,49 206,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	26,30	0,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	31,50	3,15
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	30,00	75,00
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	18,25	0,27
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	25,00	0,50
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	32,00	0,54
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	26,00	2,21
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	26,00	2,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	38,00	0,38
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,55	2,20
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	0,36	0,36
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,15	1,80
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	0,55	0,55
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	25,33	2,79
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	28,00	0,39
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	28,00	10,64
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	26,00	55,90
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	26,00	45,76
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	65,00	6,50
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,60	2,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,25	0,25
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1,0000	28,00	28,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,15	1,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	60,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 408,48
70	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg Materiale marunte si de montaj (petrol, vaselina, cirpe etc)=1,0050	buc			699,52 595,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	60,00	595,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,60	1,30

1	2	3	4	5	6	7
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	40,00	2,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	25,00	1,26
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	2,00	36,18
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	2,16	39,08
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	65,00	19,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 399,05
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 Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0050	buc			4 764,40 ----- 4 271,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	71,1900	60,00	4 271,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	40,00	12,06
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	940,0000	0,20	188,94
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	60,00	12,06
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	940,0000	0,20	188,94
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,1000	50,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 528,80
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 Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			1 229,30 ----- 1 032,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	17,2000	60,00	1 032,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4000	31,50	13,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	40,00	6,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	38,00	11,97
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,20	5,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	25,33	5,32
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2500	60,00	15,75
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,25	7,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	60,00	9,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	50,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 687,90
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 Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			1 621,96 ----- 1 448,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	24,1400	60,00	1 448,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3000	31,50	9,92
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	40,00	6,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	38,00	9,98
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	0,20	5,88
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	60,00	12,60
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	0,20	5,88
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4600	50,00	23,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 707,40
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 Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0500	buc			1 443,41 ----- 1 300,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	60,00	1 300,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3000	31,50	9,92
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	40,00	6,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	38,00	9,97
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,20	5,46
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	25,33	3,19
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	60,00	12,60
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,20	5,46
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	60,00	7,20

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	50,00	42,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 424,77
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 Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc			702,00 ----- 693,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	60,00	693,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 106,00
76	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc Material marunt si de montaj (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,0020	buc			346,61 ----- 292,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,60	3,91
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	40,00	12,02
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,50	4,01
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	4,15	33,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 466,06
77	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2			368,05 ----- 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	26,30	51,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	31,50	3,15
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	30,00	6,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	40,00	6,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	25,00	6,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	38,00	17,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,15	0,90
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	25,33	3,80
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	26,00	104,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	60,00	19,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 987,46
		<b>1.3. Utilaj</b>				
78		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			18 765,83 ----- 0,00
	78	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	18 765,83	18 765,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 765,83
79		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			33 540,00 ----- 0,00
	79	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	buc	1,0000	33 540,00	33 540,00

1	2	3	4	5	6	7
		n=1941 об/мин фирмы Systemair Наружный блок Qx=5.5 кВт фирмы Mitsubishi Electric -RS 60-35 EC Sileo (sau echivalentul)				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 540,00
80		Вытяжной центробежный вентилятор L=150 м3/час, H=187 Па, 1 ф, 220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, фирмы Vortice, Vort Press 220 LL (sau echivalentul)	buc			14 850,00 0,00
	80	Вытяжной центробежный вентилятор L=150 м3/час, H=187 Па, 1 ф, 220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, фирмы Vortice, Vort Press 220 LL (sau echivalentul)	buc	1,0000	14 850,00	14 850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 850,00
81		Вытяжной центробежный вентилятор L=100 м3/час, H=260 Па, 1 ф, 220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, фирмы Vortice, Vort Press 220 LL	buc			14 800,00 0,00
	81	Вытяжной центробежный вентилятор L=100 м3/час, H=260 Па, 1 ф, 220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, фирмы Vortice, Vort Press 220 LL	buc	1,0000	14 800,00	14 800,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			207 200,00
82		Вытяжной центробежный вентилятор L=50 м3/час, H=284 Па, 1 ф, 220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, фирмы Vortice, Vort Press 220 LL (sau echivalentul)	buc			14 850,00 0,00
	82	Вытяжной центробежный вентилятор L=50 м3/час, H=284 Па, 1 ф, 220 Вт, с электродвигателем Ny=0,068 кВт, фирмы Vortice, Vort Press 220 LL (sau echivalentul)	buc	1,0000	14 850,00	14 850,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 850,00
83		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			280,00 0,00
	83	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	280,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,00
84		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			280,00 0,00
	84	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	280,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,00
85		Канальный вентилятор L=1140 м3/ч, P=400 Pa с электродвигателем Ny=0.405 кВт, 230В, 1 ф, n=2185 об/мин фирмы	buc			280,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Systemair,RS 50-25 EC Sileo (sau echivalentul)				
	85	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	280,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,00
86		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			280,00 0,00
	86	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	280,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,00
87		Канальный вентилятор L=675 м3/ч, P=500 Pa с электродвигателем Ny=0.34 кВт, 230В, 1 ф, n=2719 об/мин фирмы Systemair K 315L EC (sau echivalentul)	buc			280,00 0,00
	87	Канальный вентилятор L=675 м3/ч, P=500 Pa с электродвигателем Ny=0.34 кВт, 230В, 1 ф, n=2719 об/мин фирмы Systemair K 315L EC (sau echivalentul)	buc	1,0000	280,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,00
88		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			280,00 0,00
	88	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	280,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,00
89		Канальный вентилятор L=240 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			29 416,67 0,00
	89	Канальный вентилятор L=240 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	29 416,67	29 416,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88 250,01
90		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			280,00 0,00
	90	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	1,0000	280,00	280,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			560,00
91		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			280,00 0,00
	91	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	280,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,00
92		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	buc			2 088,00 0,00
	92	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	buc	1,0000	2 088,00	2 088,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 088,00
93		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			2 088,00 0,00
	93	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	1,0000	2 088,00	2 088,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 264,00
94		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			280,00 0,00
	94	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	280,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,00
95		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			280,00 0,00
	95	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	280,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,00
96		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 K (sau echivalentul)	buc			280,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	96	Осевой настенный вентилятор L=20 м3/ч, P=35 Па с электродвигателем Ny=0.016 кВт, 220-240 В, 1ф, n=2300 об/мин, ВЕНТС 100 К (sau echivalentul)	buc	1,0000	280,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,00
97		Быстроразъемные хомуты фирмы Systemair FK 150 (sau echivalentul)	buc			16,86
						0,00
	97	Быстроразъемные хомуты фирмы Systemair FK 150 (sau echivalentul)	buc	1,0000	16,86	16,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			404,64
98		Быстроразъемные хомуты фирмы Systemair FK 250 (sau echivalentul)	buc			24,86
						0,00
	98	Быстроразъемные хомуты фирмы Systemair FK 250 (sau echivalentul)	buc	1,0000	24,86	24,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49,72
99		Быстроразъемные хомуты фирмы Systemair FK 315 (sau echivalentul)	buc			34,16
						0,00
	99	Быстроразъемные хомуты фирмы Systemair FK 315 (sau echivalentul)	buc	1,0000	34,16	34,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136,64
100		Гибкие прямоугольные соединительные вставки фирмы Systemair DS 50-25 (sau echivalentul)	buc			210,00
						0,00
	100	Гибкие прямоугольные соединительные вставки фирмы Systemair DS 50-25 (sau echivalentul)	buc	1,0000	210,00	210,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,00
101		Гибкие прямоугольные соединительные вставки фирмы Systemair DS 60-35 (sau echivalentul)	buc			215,63
						0,00
	101	Гибкие прямоугольные соединительные вставки фирмы Systemair DS 60-35 (sau echivalentul)	buc	1,0000	215,63	215,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			431,26
102		Гибкие прямоугольные соединительные вставки фирмы Systemair DS 100-50 (sau echivalentul)	buc			485,63
						0,00
	102	Гибкие прямоугольные соединительные вставки фирмы Systemair DS 100-50 (sau echivalentul)	buc	1,0000	485,63	485,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			971,26
103		Гибкие квадратные соединительные вставки фирмы Systemair FGV 042/586-586 (sau echivalentul)	buc			316,85
						0,00
	103	Гибкие квадратные соединительные вставки фирмы Systemair FGV 042/586-586 (sau echivalentul)	buc	1,0000	316,85	316,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			633,70
104		Гибкий переходник фирмы Systemair UGS 042/500 (sau echivalentul)	buc			125,16
						0,00
	104	Гибкий переходник фирмы Systemair UGS 042/500 (sau echivalentul)	buc	1,0000	125,16	125,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,32

1	2	3	4	5	6	7
105		Шумоглушитель фирмы Systemair LDR 50-25 (sau echivalentul)	buc			1 062,00 0,00
	105	Шумоглушитель фирмы Systemair LDR 50-25 (sau echivalentul)	buc	1,0000	1 062,00	1 062,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 062,00
106		Шумоглушитель фирмы Systemair LDR 60-35 (sau echivalentul)	buc			1 500,00 0,00
	106	Шумоглушитель фирмы Systemair LDR 60-35 (sau echivalentul)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,00
107		Шумоглушитель фирмы Systemair LDR 100-50 (sau echivalentul)	buc			690,00 0,00
	107	Шумоглушитель фирмы Systemair LDR 100-50 (sau echivalentul)	buc	1,0000	690,00	690,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			690,00
108		Шумоглушитель фирмы Systemair LDC 150-600 (sau echivalentul)	buc			885,00 0,00
	108	Шумоглушитель фирмы Systemair LDC 150-600 (sau echivalentul)	buc	1,0000	885,00	885,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 240,00
109		Шумоглушитель фирмы Systemair LDC 250-900 (sau echivalentul)	buc			792,00 0,00
	109	Шумоглушитель фирмы Systemair LDC 250-900 (sau echivalentul)	buc	1,0000	792,00	792,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			792,00
110		Шумоглушитель фирмы Systemair LDC 315-900 (sau echivalentul)	buc			972,00 0,00
	110	Шумоглушитель фирмы Systemair LDC 315-900 (sau echivalentul)	buc	1,0000	972,00	972,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 944,00
111		Шумоглушитель фирмы Systemair LDC(B) 500-1200 (sau echivalentul)	buc			2 808,00 0,00
	111	Шумоглушитель фирмы Systemair LDC(B) 500-1200 (sau echivalentul)	buc	1,0000	2 808,00	2 808,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 808,00
112		Фильтр фирмы France Air (600x350) FR SPG 85 (sau echivalentul)	buc			1 350,00 0,00
	112	Фильтр фирмы France Air (600x350) FR SPG 85 (sau echivalentul)	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 350,00
113		Кассета фильтра фирмы Systemair FFK 100-50 (sau echivalentul)	buc			5 220,00 0,00
	113	Кассета фильтра фирмы Systemair FFK 100-50 (sau echivalentul)	buc	1,0000	5 220,00	5 220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 220,00
114		Фильтр класса EU7 фирмы Systemair BFK 100-50 (sau echivalentul)	buc			1 494,00 0,00
	114	Фильтр класса EU7 фирмы Systemair BFK 100-50 (sau echivalentul)	buc	1,0000	1 494,00	1 494,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 494,00
115		Отсечной клапан фирмы Systemair SRK 50-30 (sau echivalentul)	buc			315,00 0,00
	115	Отсечной клапан фирмы Systemair	buc	1,0000	315,00	315,00



1	2	3	4	5	6	7
		SRK 50-30 (sau echivalentul)				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,00
116		Отсечной клапан фирмы Systemair SRK 60-35 (sau echivalentul)	buc			437,00
						0,00
	116	Отсечной клапан фирмы Systemair SRK 60-35 (sau echivalentul)	buc	1,0000	437,00	437,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			437,00
117		Отсечной клапан фирмы Systemair SRKG 100 (sau echivalentul)	buc			780,00
						0,00
	117	Отсечной клапан фирмы Systemair SRKG 100 (sau echivalentul)	buc	1,0000	780,00	780,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			780,00
118		Водяная нагревательная батарея фирмы Systemair VBR 60-35-2 (sau echivalentul)	buc			11 536,00
						0,00
	118	Водяная нагревательная батарея фирмы Systemair VBR 60-35-2 (sau echivalentul)	buc	1,0000	11 536,00	11 536,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 536,00
119		Водяная нагревательная батарея фирмы Systemair VBR 100-50-2 (sau echivalentul)	buc			13 536,00
						0,00
	119	Водяная нагревательная батарея фирмы Systemair VBR 100-50-2 (sau echivalentul)	buc	1,0000	13 536,00	13 536,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 536,00
120		Фреоновый воздухоохладитель фирмы Systemair DXRE 60-35-3-2.5 (sau echivalentul)	buc			10 050,00
						0,00
	120	Фреоновый воздухоохладитель фирмы Systemair DXRE 60-35-3-2.5 (sau echivalentul)	buc	1,0000	10 050,00	10 050,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 050,00
121		Фреоновый воздухоохладитель фирмы Systemair DXRE 100-50-3-2.5 (sau echivalentul)	buc			6 750,00
						0,00
	121	Фреоновый воздухоохладитель фирмы Systemair DXRE 100-50-3-2.5 (sau echivalentul)	buc	1,0000	6 750,00	6 750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 750,00
122		Оконный проветриватель ПО 400 (sau echivalentul)	buc			789,00
						0,00
	122	Оконный проветриватель ПО 400 (sau echivalentul)	buc	1,0000	789,00	789,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118 350,00
123		Саморегулирующийся воздушный клапан фирмы Systemair VTK 160 (sau echivalentul)	buc			285,00
						0,00
	123	Саморегулирующийся воздушный клапан фирмы Systemair VTK 160 (sau echivalentul)	buc	1,0000	285,00	285,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			285,00
124		Дверная решетка MBM475x80 (sau echivalentul)	buc			318,25
						0,00
	124	Дверная решетка MBM475x80 (sau echivalentul)	buc	1,0000	318,25	318,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 730,00
125		Островной вытяжной зонт MBO N1 350x1000x1400 с жирулавливающим лабиринтным фильтром и ванночкой для сбора жиров (sau echivalentul)	buc			6 100,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	125	Островной вытяжной зонт МВО N1 350x1000x1400 с жирулавливающим лабиринтным фильтром и ванночкой для сбора жиров (sau echivalentul)	buc	1,0000	6 100,00	6 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 100,00
126		Островной вытяжной зонт МВО N2 350x1000x1600 с жирулавливающим лабиринтным фильтром и ванночкой для сбора жиров (sau echivalentul)	buc			6 340,00 0,00
	126	Островной вытяжной зонт МВО N2 350x1000x1600 с жирулавливающим лабиринтным фильтром и ванночкой для сбора жиров (sau echivalentul)	buc	1,0000	6 340,00	6 340,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 340,00
127		Островной вытяжной зонт МВО N3 350x1200x1200 с жирулавливающим лабиринтным фильтром и ванночкой для сбора жиров (sau echivalentul)	buc			6 270,00 0,00
	127	Островной вытяжной зонт МВО N3 350x1200x1200 с жирулавливающим лабиринтным фильтром и ванночкой для сбора жиров (sau echivalentul)	buc	1,0000	6 270,00	6 270,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 270,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.