

**Modernizarea si reconstructia  
centrului de excelenta in  
constructii din str. Gh.Asachi  
nr.71,sect.Centru,mun. Chisinau  
№15/02463/C/5086-1-IV**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6  
Bloc de studii Ventilare**

Valoarea de deviz 448 019,20 lei

№ 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. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Ventilarea</b>				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 150x100	buc	2,000	271,300 30,000	542,600 60,000
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG700x200	buc	7,000	711,300 30,000	4 979,100 210,000
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 400x300	buc	5,000	431,300 30,000	2 156,500 150,000
4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 500x150	buc	2,000	411,300 30,000	822,600 60,000
5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG600x100	buc	28,000	491,300 30,000	13 756,400 840,000
6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 400x100	buc	1,000	291,300 30,000	291,300 30,000
7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка вентиляционная RAG 800x150	buc	2,000	831,300 30,000	1 662,600 60,000
8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate	buc	5,000	351,300	1 756,500

1	2	3	4	5	6	7
		Решетка вентиляционная RAG 300x300			30,000	150,000
9	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан огнезадерживающий 150x300 КП-1-72.с)	buc	1,000	9 183,950 100,800	9 183,950 100,800
10	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан огнезадерживающий 200x200 КП-1-72.с)	buc	4,000	9 783,950 100,800	39 135,800 403,200
11	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Клапан огнезадерживающий 150x150 КП-1-72.с)	buc	15,000	7 183,950 100,800	107 759,250 1 512,000
12	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime , Зонт по типу ЗК 00, 000-01 на в-д ф315, 1шт	m2	0,420	642,133 178,857	269,696 75,120
13	VB30D	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 1.0 mm grosime , Зонт по типу ЗК 00, 000 на в-д ф160, 1шт	m2	0,210	642,086 178,857	134,838 37,560
14	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Заслонка воздушная Р 180 Р)	buc	3,000	2 543,950 100,800	7 631,850 302,400
15	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Решетка архитектурная 600x300	buc	1,000	931,300 30,000	931,300 30,000
<b>Total Ventilarea</b>						<b>191 014,284</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>4 021,080</b>
Total			lei		191 014,284	
Asigurari sociale			24,00 %		965,059	
Total			100,00 +		191 979,343	
Transportarea materialelor			7,00 %		13 087,650	
Total			100,00 +		205 066,993	
Cheltuieli de regie			14,50 %		29 734,714	
Total			100,00 +		234 801,707	

1	2	3	4	5	6	7
Beneficiu de deviz			6,00 %		14 088,103	
<b>Total Lucrari de constructie</b>						<b>248 889,810</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>4 021,080</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Ventilarea</b>				
16	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный K315L	buc	3,000	1 086,111 858,600	3 258,332 2 575,800
17	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный K160XL	buc	3,000	1 086,111 858,600	3 258,332 2 575,800
18	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный KD355XL1	buc	4,000	1 086,105 858,600	4 344,420 3 434,400
19	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель LDC315 "Systemair")	buc	3,000	86,400 51,600	259,200 154,800
20	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель LDC355 "Systemair")	buc	4,000	86,400 51,600	345,600 206,400
<b>Total Ventilarea</b>						<b>11 465,884</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>8 947,200</b>
		<b>2.2. П1, П6 Приточная установка L=3520м3/час, H=380Па, в составе:</b>				
21	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор общеобменный КТ 80-50-4	buc	2,000	1 086,105 858,600	2 172,210 1 717,200
22	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, Фильтр FFK 80-50 "Systemair"	buc	2,000	846,500 819,000	1 693,000 1 638,000

1	2	3	4	5	6	7
23	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, Водяной воздухонагреватель VBR 80-50-2	buc	2,000	668,942 595,200	1 337,884 1 190,400
24	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, Шумоглушитель LDR 80-50	buc	2,000	118,200 66,000	236,400 132,000
25	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm Заслонка SRK 80-50 "Systemair"	buc	2,000	337,150 260,250	674,300 520,500
26	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm Электропривод BELIMO LF230	buc	2,000	282,820 261,600	565,640 523,200
27	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, Фильтровальный элемент FFK 80-50-5 "Systemair"	buc	2,000	846,500 819,000	1 693,000 1 638,000
28	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкая вставка DS80-50	buc	5,000	342,498 292,800	1 712,490 1 464,000
<b>Total П1, П6 Приточная установка L=3520м3/час, H=380Па, в составе:</b>						<b>10 084,924</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>8 823,300</b>
		<b>2.3. П2, П7 Приточная установка L=2000м3/час, H=380Па, в составе:</b>				
29	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор общеобменный КТ 60-30-4	buc	2,000	1 086,105 858,600	2 172,210 1 717,200
30	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, Фильтр FFK 60-30 "Systemair"	buc	2,000	846,500 819,000	1 693,000 1 638,000
31	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, Водяной воздухонагреватель VBR 60-30-4	buc	2,000	668,942 595,200	1 337,884 1 190,400
32	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, Шумоглушитель LDR 60-30	buc	2,000	118,200 66,000	236,400 132,000

1	2	3	4	5	6	7
33	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm Заслонка SRK 60-30 "Systemair"	buc	2,000	337,150 260,250	674,300 520,500
34	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm Электропривод BELIMO LF230	buc	1,000	282,820 261,600	282,820 261,600
35	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, Фильтровальный элемент FFK 60-30-5 "Systemair"	buc	2,000	846,500 819,000	1 693,000 1 638,000
36	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкая вставка DS 60-30	buc	5,000	342,498 292,800	1 712,490 1 464,000
<b>Total П2 ,П7</b>						<b>9 802,104</b>
<b>Приточная установка</b>						
<b>L=2000м3/час, Н=380Па,</b>						
<b>в составе:</b>						
<b>Incluziv salariu</b>						<b>8 561,700</b>
		<b>2.4. П5 Приточная установка</b>				
		<b>L=800м3/час, Н=380Па, в составе:</b>				
37	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор общеобменный КТ 40-20-4	buc	1,000	1 086,128 858,600	1 086,128 858,600
38	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, Фильтр FFK 40-20 "Systemair"	buc	1,000	846,500 819,000	846,500 819,000
39	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, Водяной воздухонагреватель VBR 40-20-2	buc	1,000	668,942 595,200	668,942 595,200
40	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm Заслонка SRK 40-20 "Systemair"	buc	1,000	337,180 260,280	337,180 260,280
41	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm Электропривод BELIMO LF230	buc	1,000	282,820 261,600	282,820 261,600
42	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, Шумоглушитель LDR 60-30	buc	2,000	118,200 66,000	236,400 132,000

1	2	3	4	5	6	7
43	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, Фильтровальный элемент FFK 40-20-5 "Systemair"	buc	1,000	846,500 819,000	846,500 819,000
44	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкая вставка DS 40-20	buc	5,000	342,498 292,800	1 712,490 1 464,000
<b>Total П5 Приточная установка L=800м3/час, H=380Па, в составе:</b>					<b>6 016,960</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>5 209,680</b>	
<b>2.5. Ventilaraea</b>						
45	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель LDC 400 )	buc	1,000	86,400 51,600	86,400 51,600
46	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель LDC 450 )	buc	1,000	86,400 51,600	86,400 51,600
47	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный KD400XL3	buc	1,000	1 086,128 858,600	1 086,128 858,600
48	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор канальный KD450XL3	buc	1,000	1 086,128 858,600	1 086,128 858,600
<b>Total Ventilaraea</b>					<b>2 345,056</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>1 820,400</b>	
<b>2.6. ПЗ Приточная установка L=2700м3/час, H=380Па, в составе:</b>						
49	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор общеобменный КТ 80-50-4	buc	1,000	1 086,128 858,600	1 086,128 858,600
50	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, Фильтр FFK 80-50 "Systemair"	buc	2,000	846,500 819,000	1 693,000 1 638,000

1	2	3	4	5	6	7
51	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, Водяной воздухонагреватель VBR 80-50-2	buc	1,000	668,942 595,200	668,942 595,200
52	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, Шумоглушитель LDR 80-50	buc	1,000	118,200 66,000	118,200 66,000
53	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm Заслонка SRK 80-50 "Systemair"	buc	1,000	337,180 260,280	337,180 260,280
54	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm Электропривод BELIMO LF230	buc	1,000	282,820 261,600	282,820 261,600
55	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, Фильтровальный элемент FFK 80-50-5 "Systemair"	buc	1,000	846,500 819,000	846,500 819,000
56	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкая вставка DS80-50	buc	5,000	342,498 292,800	1 712,490 1 464,000
<b>Total ПЗ Приточная установка L=2700м3/час, H=380Па, в составе:</b>						<b>6 745,260</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>5 962,680</b>
		<b>2.7. П4 Приточная установка L=4280м3/час, H=380Па, в составе:</b>				
57	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw Вентилятор общеобменный КТ 100-50-6	buc	1,000	1 086,128 858,600	1 086,128 858,600
58	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, Фильтр FFK 100-50 "Systemair"	buc	2,000	846,500 819,000	1 693,000 1 638,000
59	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, Водяной воздухонагреватель VBR 100-50-2	buc	1,000	668,942 595,200	668,942 595,200
60	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm, Шумоглушитель LDR 100-50	buc	1,000	118,200 66,000	118,200 66,000

1	2	3	4	5	6	7
61	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm Заслонка SRK 80-50 "Systemair"	buc	1,000	337,180 260,280	337,180 260,280
62	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm Электропривод BELIMO LF230	buc	1,000	282,820 261,600	282,820 261,600
63	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, Фильтровальный элемент FFK 100-50-5 "Systemair"	buc	1,000	846,500 819,000	846,500 819,000
64	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc Гибкая вставка DS100-50	buc	5,000	342,498 292,800	1 712,490 1 464,000
<b>Total П4 Приточная установка L=4280м3/час, H=380Па, в составе:</b>					<b>6 745,260</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>5 962,680</b>	
<b>2.8. Дымоудаление</b>						
65	VC06F	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 15.000-26.000 mc/h cu motor electric de 2,2 - 5,5 kw (Вентилятор крышный КРОВ60-045-00550/02-Ду 3-380 N=5,5кВт, п=2870 об/мин )	buc	2,000	2 632,700 2 371,800	5 265,400 4 743,600
66	VC06F	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 15.000-26.000 mc/h cu motor electric de 2,2 - 5,5 kw Вентилятор ВРАН 9-056 с ЧРП FC-101 3-380 N=3,0кВт, п=1395 об/мин	buc	1,000	2 632,720 2 371,800	2 632,720 2 371,800
67	VB04B	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 1600 - 3200 mm (Противопожарный дымовой клапан КПД-4-03 500x500с электропр. BELIMO LF230)	buc	2,000	369,220 235,200	738,440 470,400
68	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm Электропривод BELIMO LF230	buc	2,000	282,820 261,600	565,640 523,200
69	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm Заслонка SRK 70-40 "Systemair"	buc	1,000	337,180 260,280	337,180 260,280
70	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare	buc	1,000	282,820	282,820



1	2	3	4	5	6	7
		electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm Электропривод BELIMO LF230			261,600	261,600
<b>Total Дымоудаление</b>						<b>9 822,200</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>8 630,880</b>
Total			lei		63 027,648	
Asigurari sociale			24,00 %		12 940,445	
Total			100,00 +		75 968,093	
Cheltuieli de transport			7,00 %		472,880	
Total			100,00 +		76 440,973	
Cheltuieli de regie			76,00 %		40 978,075	
Total			100,00 +		117 419,048	
Beneficiu de deviz			6,00 %		7 045,143	
<b>Total Lucrari de montare</b>						<b>124 464,191</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>53 918,520</b>
Total			lei		373 349	
Tva			20,00 %		74 670	

**Total deviz:** **448 019,20**  
**Incluziv salariu** **57 940**

Intocmit \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_ ()  
(funcția, semnătura)