

Нове будівництво протирадіаційного укриття Таборівського ліцею за адресою: Миколаївська область., Вознесенський р-н, с. Таборівка, вул. Центральна № 97
04/07-2023

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05

на вентиляцію

Протирадіаційне укриття Таборівського ліцею.

Основа:

креслення (специфікації) № ОВ-1 - ОВ-7; ОВ.С1-4.

Кошторисна вартість

976,728 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

1,9679 тис.люд.год.

Кошторисна заробітна плата

149,934 тис. грн.

Середній розряд робіт

3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "7 лютого" 2024 р.

№ Ч.ч.	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
					заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Вентиляція П1,П2,П3.									
1	КМ35-6-10	Монтаж установок припливних	комплект	3	4087,36	-	12262	12262	-	53.2000	159,6
					4087,36	-			-	-	-
2	КМ11-93-1	Апаратура настінна (комплект автоматики)	шт	1	1959,42	619,51	1959	1157	620	14.4000	14,4
					1156,75	157,94			158	1,8081	1,81
3	КБ20-41-1	Установлення віброізоляторів	10шт	0,3	686,94	7,18	206	149	2	6.2900	1,89
					498,04	2,04			1	0,0266	0,01
4	С130-144 варіант 4	Комплект віброізоляторів МВ8	шт	3	544,85	-	1635	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
5	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих	клапан	1	611,01	10,77	611	495	11	6.8300	6,83
					494,97	3,07			3	0,0399	0,04
6	С130-144 варіант 5	Противибуховий пристрій К-UZS-8	шт	1	31495,22	-	31495	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
7	КБ20-13-5	Установлення клапанів зворотних периметром до 1000 мм	клапан	3	182,84	7,18	549	371	22	1.7500	5,25
					123,71	2,04			6	0,0266	0,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	& C130-376-1	Клапан прямокутний витратомір К-ВВ-3	шт	3	<u>9692.01</u>	-	29076	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-
9	& C130-376-1	Предфільтр ПФП-1000	шт	6	<u>15648.81</u>	-	93893	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
10	КБ20-37-1	Установлення фільтрів	м2	1	<u>593.25</u>	<u>50.28</u>	593	528	<u>50</u>	<u>7.0400</u>	<u>7.04</u>
					528,35	14,31			14	0,1862	0,19
11	& C113-1704-20	Фільтр комірковий уніфікований, пилоємність 3200г/м2, ефективність очищення 80%, заповнювач - сітки гофровані ,металеві за ГОСТ3826-66, габарити осередку 500х500мм	шт	4	<u>680.39</u>	-	2722	-	-	-	-
	варіант 5				-	-			-	-	-
12	КБ20-13-3	Установлення клапанів зворотних діаметром до 800 мм	клапан	2	<u>365.41</u>	<u>25.14</u>	731	459	<u>50</u>	<u>3.2500</u>	<u>6.5</u>
					229,74	7,15			14	0,0931	0,19
13	& C1630-466-1	Клапан герметичний с ручним приводом д-600мм	шт	2	<u>18708.90</u>	-	37418	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
14	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,165	<u>49951.16</u>	<u>443.42</u>	8242	2390	<u>73</u>	<u>207.4000</u>	<u>34.22</u>
					14482,74	128,72			21	1,6753	0,28
15	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	1,2475	<u>47105.12</u>	<u>348.84</u>	58764	13595	<u>435</u>	<u>156.0600</u>	<u>194.68</u>
					10897,67	96,20			120	1,2521	1,56
16	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,125	<u>50477.49</u>	<u>554.75</u>	6310	2285	<u>69</u>	<u>261.8000</u>	<u>32.73</u>
					18281,49	160,39			20	2,0876	0,26
17	КБ20-3-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 1400 мм	100м2	0,571	<u>48860.57</u>	<u>486.52</u>	27899	9558	<u>278</u>	<u>239.7000</u>	<u>136.87</u>
					16738,25	140,98			80	1,8349	1,05
18	КБ20-34-1	Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,25 т	шт	1	<u>1276.96</u>	<u>284.41</u>	1277	890	<u>284</u>	<u>12.7500</u>	<u>12.75</u>
					890,33	77,00			77	0,9723	0,97
19	C130-920	Електронагрівач SEN 100-50-90,0 L885	шт	1	<u>38232.64</u>	-	38233	-	-	-	-
	варіант 12				-	-			-	-	-
20	& C1630-466-1	Клапан надлишкового тиску КІД425х425	шт	1	<u>4813.10</u>	-	4813	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
21	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1 м2	ґрати	52	<u>270.48</u>	<u>42.86</u>	14065	8781	<u>2229</u>	<u>2.3600</u>	<u>122.72</u>
					168,86	9,87			513	0,1291	6,71
22	C130-920	Припливно-витяжна решітка дверна МВ450/2	шт	3	<u>279.53</u>	-	839	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	C130-920 варіант 4	Вентиляційна решітка регулююча ОРГ300х150	шт	37	<u>510.05</u> -	-	18872	-	-	-	-
24	C130-920 варіант 8	Вентиляційна решітка регулююча ОРГ150х100	шт	8	<u>595.85</u> -	-	4767	-	-	-	-
25	C130-920 варіант 11	Вентиляційна решітка регулююча ОРГ250х150	шт	3	<u>595.85</u> -	-	1788	-	-	-	-
26	C130-920 варіант 7	Решітка припливна РН100х700	шт	1	<u>342.42</u> -	-	342	-	-	-	-
27	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	2,6	<u>483.37</u> 483,37	-	1257	1257	-	<u>6.6700</u> -	<u>17.34</u> -
28	& C111-864- 17 варіант 2	Ізоляція на фольгованій основі б=40 мм мат ламельний 35АФ 8000х1200х30мм Техноніколь	м2	26	<u>123.90</u> -	-	3221	-	-	-	-
29	КБ26-30-1	Улаштування покриття ізоляції фольгоізолом	10 м2	9,5	<u>100.56</u> 100,56	-	955	955	-	<u>1.4400</u> -	<u>13.68</u> -
30	& C111-864- 17 варіант 4	Ізоляція Кафлекс, б=6мм 1.5х30 AD Duct ST KRAFT(45м2) с фольгой	м2	95	<u>123.90</u> -	-	11771	-	-	-	-
31	& C111- 1846-11	Кріплення повітропроводів	кг	21	<u>47.20</u> -	-	991	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 1							417556	55132	<u>4123</u> 1027		<u>766.5</u> 13,15
Разом будівельні роботи, грн.							417556				
в тому числі:							358301				
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							56159				
всього заробітна плата, грн.							30622				
Загальновиробничі витрати, грн.							76,53				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							9111				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							448178				
Всього будівельні роботи, грн.							448178				
Всього по розділу 1							448178				
Розділ 2. Система В-1											
32	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів масою до 0, 025 т	шт	1	<u>518.08</u> 477,11	<u>38.11</u> 10,12	518	477	<u>38</u> 10	<u>6.2100</u> 0,1231	<u>6.21</u> 0,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	& C130-59-1B1	Вентилятор каналний, L=5811м3/год, Р=410Па,п=2721об./хв. Нуст = 2.2кВт SVV80-50/35.2D-2.2Квт в шумоізолюваному корпусі	шт	1	<u>69154.66</u> -	<u>-</u> -	69155	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
34	КМ11-93-1	Апаратура настінна (комплект автоматики)	шт	1	<u>1959.42</u> 1156,75	<u>619.51</u> 157,94	1959	1157	<u>620</u> 158	<u>14.4000</u> 1,8081	<u>14.4</u> 1,81
35	КБ20-3-7	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром від 500 до 560 мм	100м2	0,314	<u>66032.74</u> 14482,74	<u>393.62</u> 110,78	20734	4548	<u>124</u> 35	<u>207.4000</u> 1,4418	<u>65.12</u> 0,45
36	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,764	<u>49951.16</u> 14482,74	<u>443.42</u> 128,72	38163	11065	<u>339</u> 98	<u>207.4000</u> 1,6753	<u>158.45</u> 1,28
37	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,714	<u>47105.12</u> 10897,67	<u>348.84</u> 96,20	33633	7781	<u>249</u> 69	<u>156.0600</u> 1,2521	<u>111.43</u> 0,89
38	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,09	<u>50477.49</u> 18281,49	<u>554.75</u> 160,39	4543	1645	<u>50</u> 14	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>23.56</u> 0,19
39	КБ20-3-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 1400 мм	100м2	0,165	<u>48860.57</u> 16738,25	<u>486.52</u> 140,98	8062	2762	<u>80</u> 23	<u>239.7000</u> 1,8349	<u>39.55</u> 0,3
40	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 1 м2	ґрати	42	<u>270.48</u> 168,86	<u>42.86</u> 9,87	11360	7092	<u>1800</u> 415	<u>2.3600</u> 0,1291	<u>99.12</u> 5,42
41	C130-920	Вентиляційна решітка регулююча ОРГ300х150	шт	30	<u>510.05</u> -	<u>-</u> -	15302	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
42	C130-920	Вентиляційна решітка регулююча ОРГ150х100	шт	8	<u>595.85</u> -	<u>-</u> -	4767	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
43	C130-920	Вентиляційна решітка регулююча ОРГ250х150	шт	4	<u>595.85</u> -	<u>-</u> -	2383	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
44	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих	клапан	1	<u>611.01</u> 494,97	<u>10.77</u> 3,07	611	495	<u>11</u> 3	<u>6.8300</u> 0,0399	<u>6.83</u> 0,04
45	C130-144	Противибуховий пристрій К-УЗС-8	шт	1	<u>31495.22</u> -	<u>-</u> -	31495	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
46	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	3,2	<u>483.37</u> 483,37	<u>-</u> -	1547	1547	<u>-</u> -	<u>6.6700</u> -	<u>21.34</u> -
47	& C111-864-17	Ізоляція на фольгованій основі б=40 мм мат ламельний 35АФ 8000х1200х30мм	м2	32	<u>123.90</u> -	<u>-</u> -	3965	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
48	& C111-1846-11	Кріплення повітропроводів	кг	20	<u>47.20</u> -	<u>-</u> -	944	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом прямі витрати по розділу 2							249141	38569	<u>3311</u> 825		<u>546.01</u> 10,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 2					249141 207261 39394 22435 57,72 6874 271576 271576				
		Розділ 3. Система В-2									
49	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів масою до 0,025 т	шт	1	<u>518.08</u> 477,11	<u>38.11</u> 10,12	518	477	<u>38</u> 10	<u>6.2100</u> 0,1231	<u>6.21</u> 0,12
50	& С130-59-1В1 варіант 8	Вентилятор каналний, L=600м3/год, Р=150Па,п=2660об./хв. Нуст = 0.15кВт RV250	шт	1	<u>6255.19</u> -	<u>-</u> -	6255	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
51	КМ11-93-1	Апаратура настінна (комплект автоматики)	шт	1	<u>1959.42</u> 1156,75	<u>619.51</u> 157,94	1959	1157	<u>620</u> 158	<u>14.4000</u> 1,8081	<u>14.4</u> 1,81
52	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	1,57	<u>711.62</u> 682,94	<u>7.18</u> 2,04	1117	1072	<u>11</u> 3	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>15.35</u> 0,04
53	& С130-231-3 варіант 6	Вставки гнучкі RFI250L	шт	2	<u>369.52</u> -	<u>-</u> -	739	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
54	КБ20-27-1	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих типу	шт	1	<u>1338.57</u> 92,60	<u>24.75</u> 5,37	1339	93	<u>25</u> 5	<u>1.3100</u> 0,0699	<u>1.31</u> 0,07
55	С130-520 варіант 1	Шумоглушник RMN 250/1.0	шт	1	<u>2796.78</u> -	<u>-</u> -	2797	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
56	КБ20-37-1	Установлення фільтрів	м2	0,5	<u>593.25</u> 528,35	<u>50.28</u> 14,31	297	264	<u>25</u> 7	<u>7.0400</u> 0,1862	<u>3.52</u> 0,09
57	& С113-1704-20 варіант 1	Фільтр касетний для круглих каналів RCF250	шт	1	<u>1513.39</u> -	<u>-</u> -	1513	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
58	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих	клапан	1	<u>611.01</u> 494,97	<u>10.77</u> 3,07	611	495	<u>11</u> 3	<u>6.8300</u> 0,0399	<u>6.83</u> 0,04
59	С130-144 варіант 6	Противибуховий пристрій К-UZS-1 в монтажній коробціК-UZ-3	шт	1	<u>31495.22</u> -	<u>-</u> -	31495	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,08635	<u>78909.49</u> 18281,49	<u>554.75</u> 160,39	6814	1579	<u>48</u> 14	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>22.61</u> 0,18
61	КБ20-3-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 1400 мм	100м2	0,0369	<u>48860.57</u> 16738,25	<u>486.52</u> 140,98	1803	618	<u>18</u> 5	<u>239.7000</u> 1,8349	<u>8.84</u> 0,07
62	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 1 м2	ґрати	5	<u>270.48</u> 168,86	<u>42.86</u> 9,87	1352	844	<u>214</u> 49	<u>2.3600</u> 0,1291	<u>11.8</u> 0,65
63	С130-920 варіант 11	Вентиляційна решітка регулююча ОРГ250х150	шт	4	<u>595.85</u> -	<u>-</u> -	2383	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
64	С130-920 варіант 3	Вентиляційна решітка регулююча ОРГ200х100	шт	1	<u>305.03</u> -	<u>-</u> -	305	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
65	& С111-1846-11	Кріплення повітропроводів	кг	3	<u>47.20</u> -	<u>-</u> -	142	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом прямі витрати по розділу 3							61439	6599	<u>1010</u> 254		<u>90.87</u> 3,07
Разом будівельні роботи, грн.							61439				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							53830				
всього заробітна плата, грн.							6853				
Загальновиробничі витрати, грн.							3762				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							9,44				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1123				
Всього будівельні роботи, грн.							65201				

Всього по розділу 3							65201				
Розділ 4. Система В-3											
66	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів масою до 0,025 т	шт	1	<u>518.08</u> 477,11	<u>38.11</u> 10,12	518	477	<u>38</u> 10	<u>6.2100</u> 0,1231	<u>6.21</u> 0,12
67	& С130-59-1В1 варіант 9	Вентилятор каналний, L=600м3/год, Р=150Па,п=2660об./хв. Нуст = 0.15кВт RV250	шт	1	<u>6255.19</u> -	<u>-</u> -	6255	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
68	КМ11-93-1	Апаратура настінна (комплект автоматики)	шт	1	<u>1959.42</u> 1156,75	<u>619.51</u> 157,94	1959	1157	<u>620</u> 158	<u>14.4000</u> 1,8081	<u>14.4</u> 1,81
69	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	1,57	<u>711.62</u> 682,94	<u>7.18</u> 2,04	1117	1072	<u>11</u> 3	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>15.35</u> 0,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	& C130-231-3 варіант 6	Вставки гнучкі RFI250L	шт	2	<u>369.52</u> -	<u>-</u> -	739	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
71	КБ20-27-1	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих типу	шт	1	<u>1338.57</u> 92,60	<u>24.75</u> 5,37	1339	93	<u>25</u> 5	<u>1.3100</u> 0,0699	<u>1.31</u> 0,07
72	C130-520 варіант 1	Шумоглушник RMN 250/1.0	шт	1	<u>2796.78</u> -	<u>-</u> -	2797	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
73	КБ20-37-1	Установлення фільтрів	м2	0,5	<u>593.25</u> 528,35	<u>50.28</u> 14,31	297	264	<u>25</u> 7	<u>7.0400</u> 0,1862	<u>3.52</u> 0,09
74	& C113-1704-20 варіант 1	Фільтр касетний для круглих каналів RCF250	шт	1	<u>1513.39</u> -	<u>-</u> -	1513	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
75	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих	клапан	1	<u>611.01</u> 494,97	<u>10.77</u> 3,07	611	495	<u>11</u> 3	<u>6.8300</u> 0,0399	<u>6.83</u> 0,04
76	C130-144 варіант 6	Противибуховий пристрій K-UZS-1 в монтажній коробці K-UZ-3	шт	1	<u>31495.22</u> -	<u>-</u> -	31495	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
77	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,03297	<u>78909.49</u> 18281,49	<u>554.75</u> 160,39	2602	603	<u>18</u> 5	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>8.63</u> 0,07
78	КБ20-3-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 1400 мм	100м2	0,0369	<u>48860.57</u> 16738,25	<u>486.52</u> 140,98	1803	618	<u>18</u> 5	<u>239.7000</u> 1,8349	<u>8.84</u> 0,07
79	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1 м2	ґрати	4	<u>270.48</u> 168,86	<u>42.86</u> 9,87	1082	675	<u>171</u> 39	<u>2.3600</u> 0,1291	<u>9.44</u> 0,52
80	C130-920 варіант 11	Вентиляційна решітка регулююча ОРГ250х150	шт	3	<u>595.85</u> -	<u>-</u> -	1788	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
81	C130-920 варіант 3	Вентиляційна решітка регулююча ОРГ200х100	шт	1	<u>305.03</u> -	<u>-</u> -	305	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
82	& C111-1846-11	Кріплення повітропроводів	кг	4	<u>47.20</u> -	<u>-</u> -	189	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					56409	5454	<u>937</u> 235		<u>74.53</u> 2,83
		Разом будівельні роботи, грн.					56409				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					50018				
		всього заробітна плата, грн.					5689				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3091				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					7,7				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					915				
		Всього будівельні роботи, грн.					59500				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по розділу 4					59500				
		Розділ 5. Система В-4									
83	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів масою до 0,025 т	шт	1	<u>518.08</u> 477,11	<u>38,11</u> 10,12	518	477	<u>38</u> 10	<u>6,2100</u> 0,1231	<u>6,21</u> 0,12
84	& С130-59-1В1 варіант 10	Вентилятор каналний, L=150м3/год, Р=100Па,п=2480об./хв. Нуст = 0.06кВт RV125	шт	1	<u>4586.76</u> -	<u>-</u> -	4587	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
85	КМ11-93-1	Апаратура настінна (комплект автоматики)	шт	1	<u>1959.42</u> 1156,75	<u>619,51</u> 157,94	1959	1157	<u>620</u> 158	<u>14,4000</u> 1,8081	<u>14,4</u> 1,81
86	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	1,57	<u>711,62</u> 682,94	<u>7,18</u> 2,04	1117	1072	<u>11</u> 3	<u>9,7800</u> 0,0266	<u>15,35</u> 0,04
87	& С130-231-3 варіант 7	Вставки гнучкі RF1125	шт	2	<u>369.52</u> -	<u>-</u> -	739	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
88	КБ20-27-1	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих типу	шт	1	<u>1338.57</u> 92,60	<u>24,75</u> 5,37	1339	93	<u>25</u> 5	<u>1,3100</u> 0,0699	<u>1,31</u> 0,07
89	С130-520 варіант 5	Шумоглушник RMN 125/1.0	шт	1	<u>2796.78</u> -	<u>-</u> -	2797	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
90	КБ20-37-1	Установлення фільтрів	м2	0,5	<u>593.25</u> 528,35	<u>50,28</u> 14,31	297	264	<u>25</u> 7	<u>7,0400</u> 0,1862	<u>3,52</u> 0,09
91	& С113-1704-20 варіант 6	Фільтр касетний для круглих каналів RCF125	шт	1	<u>1513.39</u> -	<u>-</u> -	1513	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
92	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих	клапан	1	<u>611.01</u> 494,97	<u>10,77</u> 3,07	611	495	<u>11</u> 3	<u>6,8300</u> 0,0399	<u>6,83</u> 0,04
93	С130-144 варіант 3	Противибуховий пристрій К-МЗС з монтажною коробкою К-МЗ-2	шт	1	<u>11050.17</u> -	<u>-</u> -	11050	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
94	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,0157	<u>78909.49</u> 18281,49	<u>554,75</u> 160,39	1239	287	<u>9</u> 3	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>4,11</u> 0,03
95	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 1 м2	ґрати	2	<u>270.48</u> 168,86	<u>42,86</u> 9,87	541	338	<u>86</u> 20	<u>2,3600</u> 0,1291	<u>4,72</u> 0,26
96	С130-920 варіант 3	Вентиляційна решітка регулююча ОРГ200х100	шт	2	<u>305.03</u> -	<u>-</u> -	610	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
97	& С111-1846-11	Кріплення повітропроводів	кг	3	<u>47.20</u> -	<u>-</u> -	142	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 5					29059	4183	<u>825</u> 209		<u>56,45</u> 2,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 5					29059 24051 4392 2344 5,76 685 31403 31403				
		Розділ 6. Система В-5									
98	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів масою до 0,025 т	шт	1	<u>518.08</u> 477,11	<u>38.11</u> 10,12	518	477	<u>38</u> 10	<u>6.2100</u> 0,1231	<u>6.21</u> 0,12
99	& С130-59-1В1 варіант 11	Вентилятор каналний, L=39м3/год, P=160Па, п=2480об./хв. Нуст = 0.05кВт RV100	шт	1	<u>4586.76</u> -	<u>-</u> -	4587	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
100	КМ11-93-1	Апаратура настінна (комплект автоматики)	шт	1	<u>1959.42</u> 1156,75	<u>619.51</u> 157,94	1959	1157	<u>620</u> 158	<u>14.4000</u> 1,8081	<u>14.4</u> 1,81
101	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	1,57	<u>711.62</u> 682,94	<u>7.18</u> 2,04	1117	1072	<u>11</u> 3	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>15.35</u> 0,04
102	& С130-231-3 варіант 8	Вставки гнучкі RF1100	шт	2	<u>369.52</u> -	<u>-</u> -	739	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
103	КБ20-27-1	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих типу	шт	1	<u>1338.57</u> 92,60	<u>24.75</u> 5,37	1339	93	<u>25</u> 5	<u>1.3100</u> 0,0699	<u>1.31</u> 0,07
104	С130-520 варіант 6	Шумоглушник RMN 100/1.0	шт	1	<u>2796.78</u> -	<u>-</u> -	2797	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
105	КБ20-37-1	Установлення фільтрів	м2	0,5	<u>593.25</u> 528,35	<u>50.28</u> 14,31	297	264	<u>25</u> 7	<u>7.0400</u> 0,1862	<u>3.52</u> 0,09
106	& С113-1704-20 варіант 7	Фільтр касетний для круглих каналів RCF100	шт	1	<u>1513.39</u> -	<u>-</u> -	1513	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
107	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих	клапан	1	<u>611.01</u> 494,97	<u>10.77</u> 3,07	611	495	<u>11</u> 3	<u>6.8300</u> 0,0399	<u>6.83</u> 0,04
108	С130-144 варіант 3	Противобуховий пристрій К-MZS з монтажною коробкою К-MZ-2	шт	1	<u>11050.17</u> -	<u>-</u> -	11050	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,05966	<u>78909.49</u> 18281,49	<u>554.75</u> 160,39	4708	1091	<u>33</u> 10	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>15.62</u> 0,12
110	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 1 м2	ґрати	1	<u>270.48</u> 168,86	<u>42.86</u> 9,87	270	169	<u>43</u> 10	<u>2.3600</u> 0,1291	<u>2.36</u> 0,13
111	С130-920 варіант 8	Вентиляційна решітка регулююча ОРГ150х100	шт	1	<u>595.85</u> -	<u>-</u> -	596	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
112	& С111-1846-11	Кріплення повітропроводів	кг	4	<u>47.20</u> -	<u>-</u> -	189	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом прямі витрати по розділу 6							32290	4818	<u>806</u> 206		<u>65.6</u> 2,42
Разом будівельні роботи, грн.							32290				
в тому числі:							26666				
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							5024				
всього заробітна плата, грн.							2710				
Загальновиробничі витрати, грн.							6,71				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							799				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							35000				
Всього будівельні роботи, грн.											

Всього по розділу 6							35000				
Розділ 7. Система В-6											
113	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів масою до 0,025 т	шт	1	<u>518.08</u> 477,11	<u>38.11</u> 10,12	518	477	<u>38</u> 10	<u>6.2100</u> 0,1231	<u>6.21</u> 0,12
114	& С130-59-1В1	Вентилятор каналний, L=97м3/год,Р=350Па, п=2600об./хв. Нуст = 0.13кВт RV200	шт	1	<u>5919.05</u> -	<u>-</u> -	5919	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
115	КМ11-93-1	Апаратура настінна (комплект автоматики)	шт	1	<u>1959.42</u> 1156,75	<u>619.51</u> 157,94	1959	1157	<u>620</u> 158	<u>14.4000</u> 1,8081	<u>14.4</u> 1,81
116	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	1,57	<u>711.62</u> 682,94	<u>7.18</u> 2,04	1117	1072	<u>11</u> 3	<u>9.7800</u> 0,0266	<u>15.35</u> 0,04
117	& С130-231-3	Вставки гнучкі RFI200	шт	2	<u>606.16</u> -	<u>-</u> -	1212	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
118	КБ20-27-1	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих типу	шт	1	<u>1338.57</u> 92,60	<u>24.75</u> 5,37	1339	93	<u>25</u> 5	<u>1.3100</u> 0,0699	<u>1.31</u> 0,07
119	С130-520 варіант 3	Шумоглушник RMN 200/1.0	шт	1	<u>2796.78</u> -	<u>-</u> -	2797	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
120	КБ20-37-1	Установлення фільтрів	м2	0,5	<u>593.25</u> 528,35	<u>50.28</u> 14,31	297	264	<u>25</u> 7	<u>7.0400</u> 0,1862	<u>3.52</u> 0,09
121	& С113-1704-20 варіант 3	Фільтр касетний для круглих каналів RCF200	шт	1	<u>1513.39</u> -	<u>-</u> -	1513	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
122	КБ20-13-15	Установлення клапанів вогнезатримуючих	клапан	1	<u>611.01</u> 494,97	<u>10.77</u> 3,07	611	495	<u>11</u> 3	<u>6.8300</u> 0,0399	<u>6.83</u> 0,04
123	С130-144 варіант 3	Противибуховий пристрій К-MZS з монтажною коробкою К-MZ-2	шт	1	<u>11050.17</u> -	<u>-</u> -	11050	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
124	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,35325	<u>78909.49</u> 18281,49	<u>554.75</u> 160,39	27875	6458	<u>196</u> 57	<u>261.8000</u> 2,0876	<u>92.48</u> 0,74
125	КБ20-11-2	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 1 м2	ґрати	2	<u>270.48</u> 168,86	<u>42.86</u> 9,87	541	338	<u>86</u> 20	<u>2.3600</u> 0,1291	<u>4.72</u> 0,26
126	С130-920 варіант 8	Вентиляційна решітка регулююча ОРГ150х100	шт	2	<u>595.85</u> -	<u>-</u> -	1192	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
127	КБ26-27-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами із спіненого каучуку, поліетилену	10 м2	0,9	<u>483.37</u> 483,37	<u>-</u> -	435	435	<u>-</u> -	<u>6.6700</u> -	<u>6</u> -
128	& С111-864-17 варіант 2	Ізоляція на фольгованій основі б=40 мм мат ламельний 35АФ 8000х1200х30мм Техноніколь	м2	9	<u>123.90</u> -	<u>-</u> -	1115	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
129	& С111-1846-11	Кріплення повітропроводів	кг	4,5	<u>47.20</u> -	<u>-</u> -	212	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 7					59702	10789	<u>1012</u> 263		<u>150.82</u> 3,17
		Разом будівельні роботи, грн.					59702				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					47901				
		всього заробітна плата, грн.					11052				
		Загальновиробничі витрати, грн.					6169				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					15,66				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1864				
		Всього будівельні роботи, грн.					65871				

		Всього по розділу 7					65871				
		Разом прямі витрати по кошторису					905596	125544	<u>12024</u> 3019		<u>1750.78</u> 37,6
		Разом будівельні роботи, грн.					905596				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					768028 128563 71132 179,52 21371 976728				
		----- Всього по кошторису					976728				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					1967,9 149934				

Склав _____ Ішук Л.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Дишловий В.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]