

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06
на вентиляція
Капітальний ремонт підвального приміщення (облаштування найпростішої споруди (укриття) цивільного захисту)

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

Кошторисна трудомісткість

Кошторисна заробітна плата

Середній розряд робіт

1736,450 тис. грн.

2,88674 тис.люд.год.

337,659 тис. грн.

3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на “2 січня” 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			
1	KP15-130-2	Розділ 1. Припливна система П1 Установлення вентиляторів радіальних масою понад 0,05 до 0,12 т з електродвигуном на одній осі	шт	1	1684,85 1576,13	28,33 8,49	1685	1576	28 8	12,6000 0,0568	12,6 0,06			
2	C130-140 варіант 1	Електроручний вентилятор тип: ЕРВ-72-3 з двигуном пот. N=0,37 квт, n=1500 об/хв; Р=200 Па;	шт	1	46537,72 -	- -	46538	-	- -	- -	- -			
3	КБ20-29-1 к=1,15	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,4	1214,33 1188,25	- -	486	475	- -	11,2470 -	4,5 -			
4	C130-275 варіант 1	Гнучка вставка, діаметр 430 мм	шт	2	326,78 -	- -	654	-	- -	- -	- -			
5	KP15-131-1	Установлення калориферів масою до 0,1 т	шт	1	1486,67 980,18	63,65 8,78	1487	980	64 9	9,5200 0,0634	9,52 0,06			
6	C130-339 варіант 1	Нагрівник водяний НКВ 500*250-2, пот. 18квт;	шт	1	7515,59 -	- -	7516	-	- -	- -	- -			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	KP15-132-1	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,125	<u>937,61</u> 919,76	-	117	115	-	<u>8,1000</u>	<u>1,01</u>
8	C1630-1625 варіант 1	Фільтри повітряні чарункові ФЯРБ 500*250	шт	1	<u>2232,14</u>	-	2232	-	-	-	-
9	KP15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,37	<u>29862,23</u> 25198,58	-	11049	9323	-	<u>238,5100</u>	<u>88,25</u>
10	KP15-121-2	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,04	<u>36215,42</u> 31808,05	-	1449	1272	-	<u>301,0700</u>	<u>12,04</u>
11	KP15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,49	<u>33530,85</u> 29123,48	-	16430	14271	-	<u>275,6600</u>	<u>135,07</u>
12	C130-1128 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої сталі, прямокутного перерізу	м2	86	<u>554,99</u>	-	47729	-	-	-	-
13	C130-1125 варіант 1	Фасонні частини повітроводів з тонколистової оцинкованої сталі	м2	4	<u>588,99</u>	-	2356	-	-	-	-
14	C1630-480 варіант 1	Дросель-клапан 300*300 мм	шт	1	<u>402,71</u>	-	403	-	-	-	-
15	C130-475 варіант 1	Металоконструкції кріплення повітроприпливної системи	т	0,015	<u>46646,50</u>	-	700	-	-	-	-
16	KP19-9-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	100м2	0,306	<u>13007,19</u> 9536,76	-	3980	2918	-	<u>84,9600</u>	<u>26</u>
17	C114-103 варіант 1	Утеплювач мінераловатний "ALFAROCK" товщ.40 мм з покривним шаром із алюмінієвої плівки	м2	30,6	<u>331,67</u>	-	10149	-	-	-	-
18	KP15-122-17	Установлення ґрат жалюзійних сталевих (алюмінієвих) щілинних регулювальних [Р] №150 з вивірянням і закріпленням розміром 150х150 мм	ґрати	17	<u>415,28</u> 226,24	-	7060	3846	-	<u>2,0900</u>	<u>35,53</u>
19	KP15-134-2	Установлення віброізоляторів пружинних №39	10шт	0,4	<u>8015,63</u> 1030,28	-	3206	412	-	<u>8,6000</u>	<u>3,44</u>
20	KM11-94-1	Пульти та робочі місця, маса до 0,3 т	шт	1	<u>4720,76</u> 3347,71	<u>469,34</u> 140,24	4721	3348	<u>469</u> 140	<u>28,8000</u> 0,9387	<u>28,8</u> 0,94
21	1603-1097 варіант 1	Автоматика управління для нагрівника	комплект	1	<u>38500,00</u>	-	38500	-	-	-	-
22	KM8-531-1	Пускач ручний загального призначення окремо стоячий на струм до 25 А, що установлюється на конструкції на підлозі	шт	1	<u>620,16</u> 255,73	<u>13,13</u> 2,63	620	256	<u>13</u> 3	<u>2,2000</u> 0,0185	<u>2,2</u> 0,02
23	1504-15158 варіант 1	Сервопривід	шт	1	<u>6666,67</u>	-	6667	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	КБ20-42-1 κ=1,15	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>9842,27</u> 8595,28	<u>190,79</u> 29,78	9842	8595	<u>191</u> 30	<u>78,3955</u> 0,2121	<u>78,4</u> 0,21
25	C130-230 варіант 1	Розширювальна камера К-РК-0,5	шт	1	<u>26603,49</u> -	-	26603	-	-	-	-
26	C1630-1423 варіант 1	Коробка монтажна К-МЗ-2 з противибуховим пристроєм К-УЗС-1	шт	1	<u>23854,61</u> -	-	23855	-	-	-	-
27	КБ20-27-5 κ=1,15	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих типу ПП 2-2, ВП 2-2 розміром пластин 200x500x1000 мм, (300x300x1000 мм)	шт	1	<u>885,25</u> 178,34	<u>7,97</u> 0,45	885	178	<u>8</u> -	<u>1,6675</u> 0,0039	<u>1,67</u> -
Разом прямі витрати по розділу 1							276919	47565	<u>773</u> 190		<u>439,03</u> 1,29
Разом устаткування, грн.							45167				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							1774				
Всього устаткування, грн.							46941				
Разом будівельні роботи, грн.							231752				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							183414				
всього заробітна плата, грн.							47755				
Загальновиробничі витрати, грн.							24338				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							43,07				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							7757				
Всього будівельні роботи, грн.							256090				

Всього по розділу 1							303031				
Розділ 2. Припливна система П2											
28	КР15-130-2	Установлення вентиляторів радіальних масою понад 0,05 до 0,12 т з електродвигуном на одній осі	шт	3	<u>1684,85</u> 1576,13	<u>28,33</u> 8,49	5055	4728	<u>85</u> 25	<u>12,6000</u> 0,0568	<u>37,8</u> 0,17
29	C130-140 варіант 1	Електроручний вентилятор тип: ЕРВ-72-3 з двигуном пот. N=0,37 квт, n=1500 об/хв; P=200 Па;	шт	2	<u>46537,72</u> -	-	93075	-	-	-	-
30	C130-140 варіант 2	Електроручний вентилятор тип: ЕРВ-72-2 з двигуном пот. N=0,25 квт, n=1000 об/хв; P=200 Па;	шт	1	<u>43137,73</u> -	-	43138	-	-	-	-
31	КБ20-29-1 κ=1,15	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	1,2	<u>1214,33</u> 1188,25	-	1457	1426	-	<u>11,2470</u> -	<u>13,5</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	C130-275 варіант 1	Гнучка вставка, діаметр 430 мм	шт	6	<u>326,78</u>	-	1961	-	-	-	-
33	KP15-131-1	Установлення калориферів масою до 0,1 т	шт	1	<u>1486,67</u>	<u>63,65</u>	1487	980	<u>64</u>	<u>9,5200</u>	<u>9,52</u>
					980,18	8,78			9	0,0634	0,06
34	C130-339 варіант 2	Нагрівник водяний НКВ 800*500-2, пот. 52квт;	шт	1	<u>16011,35</u>	-	16011	-	-	-	-
35	KP15-132-1	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,4	<u>937,61</u>	-	375	368	-	<u>8,1000</u>	<u>3,24</u>
					919,76	-			-	-	-
36	C1630-1625 варіант 2	Фільтри повітряні чарункові ФЯРБ 800*500	шт	1	<u>3639,74</u>	-	3640	-	-	-	-
37	KP15-121-11	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,45	<u>25175,55</u>	-	11329	8532	-	<u>179,4700</u>	<u>80,76</u>
					18961,01	-			-	-	-
38	KP15-121-2	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,01	<u>36215,42</u>	-	362	318	-	<u>301,0700</u>	<u>3,01</u>
					31808,05	-			-	-	-
39	KP15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,96	<u>33530,85</u>	-	32190	27959	-	<u>275,6600</u>	<u>264,63</u>
					29123,48	-			-	-	-
40	KP15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,33	<u>31158,49</u>	-	10282	8316	-	<u>238,5100</u>	<u>78,71</u>
					25198,58	-			-	-	-
41	KP15-121-11	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,03	<u>25175,55</u>	-	755	569	-	<u>179,4700</u>	<u>5,38</u>
					18961,01	-			-	-	-
42	C130-1128 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої сталі, прямокутного перерізу	м2	168	<u>554,99</u>	-	93238	-	-	-	-
43	C130-1125 варіант 1	Фасонні частини повітроводів з тонколистової оцинкованої сталі	м2	10	<u>588,99</u>	-	5890	-	-	-	-
44	C1630-480 варіант 1	Дросель-клапан 300*300 мм	шт	3	<u>402,71</u>	-	1208	-	-	-	-
45	C130-475 варіант 1	Металоконструкції кріплення повітроприпливної системи	т	0,025	<u>46646,50</u>	-	1166	-	-	-	-
46	KP19-9-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	100м2	0,36	<u>13007,19</u>	-	4683	3433	-	<u>84,9600</u>	<u>30,59</u>
					9536,76	-			-	-	-
47	C114-103 варіант 1	Утеплювач мінераловатний "ALFAROCK" товщ.40 мм з покривним шаром із алюмінієвої плівки	м2	36	<u>331,67</u>	-	11940	-	-	-	-
48	KP15-122-17	Установлення ґрат жалюзійних сталевих (алюмінієвих) щілинних регулювальних [Р] №150 з вивірянням і закріпленням розміром 150х150 мм	ґрати	41	<u>415,28</u>	-	17026	9276	-	<u>2,0900</u>	<u>85,69</u>
					226,24	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	KP15-134-2	Установлення віброізоляторів пружинних №39	10шт	0,8	<u>8015,63</u> 1030,28	-	6413	824	-	<u>8,6000</u>	<u>6,88</u>
50	KP15-134-1	Установлення віброізоляторів пружинних №38	10шт	0,4	<u>6706,60</u> 866,15	-	2683	346	-	<u>7,2300</u>	<u>2,89</u>
51	KM11-94-1	Пульти та робочі місця, маса до 0,3 т	шт	1	<u>4720,76</u> 3347,71	<u>469,34</u> 140,24	4721	3348	<u>469</u> 140	<u>28,8000</u> 0,9387	<u>28,8</u> 0,94
52	1603-1097 варіант 2	Автоматика управління для нагрівника	комплект	1	<u>46833,33</u>	-	46833	-	-	-	-
53	KM8-531-1	Пускач ручний загального призначення окремо стоячий на струм до 25 А, що установлюється на конструкції на підлозі	шт	1	<u>620,16</u> 255,73	<u>13,13</u> 2,63	620	256	<u>13</u> 3	<u>2,2000</u> 0,0185	<u>2,2</u> 0,02
54	1504-15158 варіант 2	Сервопривід	шт	1	<u>10000,00</u>	-	10000	-	-	-	-
55	KБ20-42-1 к=1,15	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>9842,27</u> 8595,28	<u>190,79</u> 29,78	9842	8595	<u>191</u> 30	<u>78,3955</u> 0,2121	<u>78,4</u> 0,21
56	C130-230 варіант 2	Розширювальна камера К-RK-2	шт	1	<u>76974,49</u>	-	76974	-	-	-	-
57	C1630-1423 варіант 1	Коробка монтажна К-MZ-2 з противибуховим пристроєм К-UZS-1	шт	1	<u>23854,61</u>	-	23855	-	-	-	-
58	KБ20-27-5 к=1,15	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих типу ПП 2-2, ВП 2-2 розміром пластин 200x500x1000 мм, (300x300x1000 мм)	шт	3	<u>885,25</u> 178,34	<u>7,97</u> 0,45	2656	535	<u>24</u> 1	<u>1,6675</u> 0,0039	<u>5</u> 0,01
		Разом прямі витрати по розділу 2					540865	79809	<u>846</u> 208		<u>737</u> 1,41
		Разом устаткування, грн.					56833				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2232				
		Всього устаткування, грн.					59065				
		Разом будівельні роботи, грн.					484032				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					403377				
		всього заробітна плата, грн.					80017				
		Загальновиробничі витрати, грн.					41388				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					74,32				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					13384				
		Всього будівельні роботи, грн.					525420				

		Всього по розділу 2					584485				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 3. Витяжна система В1									
59	KP15-130-2	Установлення вентиляторів радіальних масою понад 0,05 до 0,12 т з електродвигуном на одній осі	шт	1	<u>1684,85</u> 1576,13	<u>28,33</u> 8,49	1685	1576	<u>28</u> 8	<u>12,6000</u> 0,0568	<u>12,6</u> 0,06
60	C130-140 варіант 1	Електроручний вентилятор тип: ЕРВ-72-3 з двигуном пот. N=0,37 квт, n=1500 об/хв; Р=200 Па;	шт	1	<u>46537,72</u> -	- -	46538	-	- -	- -	- -
61	KБ20-29-1 к=1,15	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,4	<u>1214,33</u> 1188,25	- -	486	475	- -	<u>11,2470</u> -	<u>4,5</u> -
62	C130-275 варіант 1	Гнучка вставка, діаметр 430 мм	шт	2	<u>326,78</u> -	- -	654	-	- -	- -	- -
63	KP15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,27	<u>29862,23</u> 25198,58	- -	8063	6804	- -	<u>238,5100</u> -	<u>64,4</u> -
64	KP15-121-2	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,04	<u>36215,42</u> 31808,05	- -	1449	1272	- -	<u>301,0700</u> -	<u>12,04</u> -
65	KP15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,28	<u>33530,85</u> 29123,48	- -	9389	8155	- -	<u>275,6600</u> -	<u>77,18</u> -
66	KP15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,24	<u>31158,49</u> 25198,58	- -	7478	6048	- -	<u>238,5100</u> -	<u>57,24</u> -
67	C130-1128 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої сталі, прямокутного перерізу	м2	79	<u>554,99</u> -	- -	43844	-	- -	- -	- -
68	C130-1125 варіант 1	Фасонні частини повітроводів з тонколистової оцинкованої сталі	м2	4	<u>588,99</u> -	- -	2356	-	- -	- -	- -
69	C1630-480 варіант 1	Дросель-клапан 300*300 мм	шт	1	<u>402,71</u> -	- -	403	-	- -	- -	- -
70	C130-475 варіант 1	Металоконструкції кріплення повітроприпливної системи	т	0,015	<u>46646,50</u> -	- -	700	-	- -	- -	- -
71	KP19-9-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	100м2	0,11	<u>13007,19</u> 9536,76	- -	1431	1049	- -	<u>84,9600</u> -	<u>9,35</u> -
72	C114-103 варіант 1	Утеплювач мінераловатний "ALFAROCK" товщ.40 мм з покривним шаром із алюмінієвої плівки	м2	11	<u>331,67</u> -	- -	3648	-	- -	- -	- -
73	KP15-122-17	Установлення ґрат жалюзійних сталевих (алюмінієвих) щільних регульовальних [Р] №150 з вивірянням і закріпленням розміром 150х150 мм	ґрати	17	<u>415,28</u> 226,24	- -	7060	3846	- -	<u>2,0900</u> -	<u>35,53</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	KP15-134-2	Установлення віброізоляторів пружинних №39	10шт	0,4	<u>8015,63</u> 1030,28	-	3206	412	-	<u>8,6000</u>	<u>3,44</u>
75	KБ20-42-1 к=1,15	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>9842,27</u> 8595,28	<u>190,79</u> 29,78	9842	8595	<u>191</u> 30	<u>78,3955</u> 0,2121	<u>78,4</u> 0,21
76	C130-230 варіант 1	Розширювальна камера К-РК-0,5	шт	1	<u>26603,49</u>	-	26603	-	-	-	-
77	C1630-1423 варіант 1	Коробка монтажна К-МЗ-2 з противибуховим пристроєм К-УЗС-1	шт	1	<u>23854,61</u>	-	23855	-	-	-	-
78	KБ20-13-6 к=1,15	Установлення клапанів зворотних периметром до 1600 мм	клапан	1	<u>337,79</u> 268,12	-	338	268	-	<u>2,5070</u>	<u>2,51</u>
79	C1630-1797 варіант 1	Клапан зворотній КП300х300	шт	1	<u>565,64</u>	-	566	-	-	-	-
80	KБ20-27-5 к=1,15	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих типу ПП 2-2, ВП 2-2 розміром пластин 200х500х1000 мм, (300х300х1000 мм)	шт	1	<u>885,25</u> 178,34	<u>7,97</u> 0,45	885	178	<u>8</u> -	<u>1,6675</u> 0,0039	<u>1,67</u> -
Разом прямі витрати по розділу 3							200479	38678	<u>227</u> 38		<u>358,86</u> 0,27
Разом будівельні роботи, грн.							200479				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							161574				
всього заробітна плата, грн.							38716				
Загальновиробничі витрати, грн.							19956				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							35,53				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							6403				
Всього будівельні роботи, грн.							220435				

Всього по розділу 3							220435				
Розділ 4. Витяжна система В2											
81	KP15-129-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>846,97</u> 829,95	<u>14,16</u> 4,24	847	830	<u>14</u> 4	<u>7,1400</u> 0,0284	<u>7,14</u> 0,03
82	C130-62 варіант 1	Вентилятор ТТ250 з двигуном N=0,177кВт; n=2440 об/хв; Р=300 Па; ВЕНТС	шт	1	<u>4226,81</u>	-	4227	-	-	-	-
83	KP15-121-9	Прокладання повітроводів периметром до 900 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,104	<u>35298,48</u> 29123,48	-	3671	3029	-	<u>275,6600</u>	<u>28,67</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	KP15-121-2	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,048	<u>37983,05</u> 31808,05	-	1823	1527	-	<u>301,0700</u>	<u>14,45</u>
85	KP15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,018	<u>35298,48</u> 29123,48	-	635	524	-	<u>275,6600</u>	<u>4,96</u>
86	C130-1128 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої сталі, прямокутного перерізу	м2	16	<u>554,99</u> -	-	8880	-	-	-	-
87	C130-1125 варіант 1	Фасонні частини повітроводів з тонколистової оцинкованої сталі	м2	1	<u>588,99</u> -	-	589	-	-	-	-
88	C130-475 варіант 1	Металоконструкції кріплення повітроприпливної системи	т	0,005	<u>46646,50</u> -	-	233	-	-	-	-
89	KP15-122-17	Установлення ґрат жалюзійних сталевих (алюмінієвих) щільних регульовальних [Р] №150 з вивірянням і закріпленням розміром 150х150 мм	ґрати	7	<u>415,28</u> 226,24	-	2907	1584	-	<u>2,0900</u>	<u>14,63</u>
90	KB20-13-6 к=1,15	Установлення клапанів зворотних периметром до 1600 мм	клапан	1	<u>337,79</u> 268,12	-	338	268	-	<u>2,5070</u>	<u>2,51</u>
91	C1630-1796 варіант 1	Клапан зворотній КП250	шт	1	<u>497,80</u> -	-	498	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 4							24648	7762	<u>14</u> 4		<u>72,36</u> 0,03
Разом будівельні роботи, грн.							24648				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							16872				
всього заробітна плата, грн.							7766				
Загальновиробничі витрати, грн.							4129				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							7,6				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1369				
Всього будівельні роботи, грн.							28777				

Всього по розділу 4							28777				
Розділ 5. Витяжна система В3											
92	KP15-130-2	Установлення вентиляторів радіальних масою понад 0,05 до 0,12 т з електродвигуном на одній осі	шт	3	<u>1684,85</u> 1576,13	<u>28,33</u> 8,49	5055	4728	<u>85</u> 25	<u>12,6000</u> 0,0568	<u>37,8</u> 0,17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	C130-140 варіант 1	Електроручний вентилятор тип: ЕРВ-72-3 з двигуном пот. N=0,37 кВт, n=1500 об/хв; Р=200 Па;	шт	2	<u>46537,72</u> -	-	93075	-	-	-	-
94	C130-140 варіант 2	Електроручний вентилятор тип: ЕРВ-72-2 з двигуном пот. N=0,25 кВт, n=1000 об/хв; Р=200 Па;	шт	1	<u>43137,73</u> -	-	43138	-	-	-	-
95	КБ20-29-1 к=1,15	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	1,2	<u>1214,33</u> 1188,25	-	1457	1426	-	<u>11,2470</u>	<u>13,5</u>
96	C130-275 варіант 1	Гнучка вставка, діаметр 430 мм	шт	6	<u>326,78</u> -	-	1961	-	-	-	-
97	КР15-121-11	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,53	<u>25175,55</u> 18961,01	-	13343	10049	-	<u>179,4700</u>	<u>95,12</u>
98	КР15-121-2	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,024	<u>36215,42</u> 31808,05	-	869	763	-	<u>301,0700</u>	<u>7,23</u>
99	КР15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,95	<u>33530,85</u> 29123,48	-	31854	27667	-	<u>275,6600</u>	<u>261,88</u>
100	КР15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,553	<u>31158,49</u> 25198,58	-	17231	13935	-	<u>238,5100</u>	<u>131,9</u>
101	КР15-121-11	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,014	<u>25175,55</u> 18961,01	-	352	265	-	<u>179,4700</u>	<u>2,51</u>
102	C130-1128 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої сталі, прямокутного перерізу	м2	200,6	<u>554,99</u> -	-	111331	-	-	-	-
103	C130-1125 варіант 1	Фасонні частини повітроводів з тонколистової оцинкованої сталі	м2	6,5	<u>588,99</u> -	-	3828	-	-	-	-
104	C1630-480 варіант 1	Дросель-клапан 300*300 мм	шт	2	<u>402,71</u> -	-	805	-	-	-	-
105	C130-475 варіант 1	Металоконструкції кріплення повітроприпливної системи	т	0,025	<u>46646,50</u> -	-	1166	-	-	-	-
106	КР19-9-1	Ізоляція плоских поверхонь матами мінераловатними	100м2	0,37	<u>13007,19</u> 9536,76	-	4813	3529	-	<u>84,9600</u>	<u>31,44</u>
107	C114-103 варіант 1	Утеплювач мінераловатний "ALFAROCK" товщ.40 мм з покривним шаром із алюмінієвої плівки	м2	37	<u>331,67</u> -	-	12272	-	-	-	-
108	КР15-122-17	Установлення ґрат жалюзійних сталевих (алюмінієвих) щілинних регулювальних [Р] №150 з вивірянням і закріпленням розміром 150х150 мм	ґрати	41	<u>415,28</u> 226,24	-	17026	9276	-	<u>2,0900</u>	<u>85,69</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	KP15-134-2	Установлення віброізоляторів пружинних №39	10шт	0,8	<u>8015,63</u> 1030,28	-	6413	824	-	<u>8,6000</u>	<u>6,88</u>
110	KP15-134-1	Установлення віброізоляторів пружинних №38	10шт	0,4	<u>6706,60</u> 866,15	-	2683	346	-	<u>7,2300</u>	<u>2,89</u>
111	KБ20-42-1 к=1,15	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>9842,27</u> 8595,28	<u>190,79</u> 29,78	9842	8595	<u>191</u> 30	<u>78,3955</u> 0,2121	<u>78,4</u> 0,21
112	C130-230 варіант 2	Розширювальна камера К-РК-2	шт	1	<u>76974,49</u> -	-	76974	-	-	-	-
113	C1630-1423 варіант 1	Коробка монтажна К-МЗ-2 з противибуховим пристроєм К-УЗС-1	шт	1	<u>23854,61</u> -	-	23855	-	-	-	-
114	KБ20-27-5 к=1,15	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих типу ПП 2-2, ВП 2-2 розміром пластин 200х500х1000 мм, (300х300х1000 мм)	шт	4	<u>885,25</u> 178,34	<u>7,97</u> 0,45	3541	713	<u>32</u> 2	<u>1,6675</u> 0,0039	<u>6,67</u> 0,02
Разом прямі витрати по розділу 5							482884	82116	<u>308</u> 57		<u>761,91</u> 0,4
Разом будівельні роботи, грн.							482884				
в тому числі:							400460				
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							82173				
всього заробітна плата, грн.							42906				
Загальновиробничі витрати, грн.							77,59				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							13977				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							525790				
Всього будівельні роботи, грн.											

Всього по розділу 5							525790				
Розділ 6. Витяжна система В4											
115	KP15-129-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>846,97</u> 829,95	<u>14,16</u> 4,24	847	830	<u>14</u> 4	<u>7,1400</u> 0,0284	<u>7,14</u> 0,03
116	C130-62 варіант 1	Вентилятор ТТ250 з двигуном N=0,177кВт; n=2440 об/хв; Р=300 Па; ВЕНТС	шт	1	<u>4226,81</u> -	-	4227	-	-	-	-
117	KP15-121-9	Прокладання повітроводів периметром до 900 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,11	<u>35298,48</u> 29123,48	-	3883	3204	-	<u>275,6600</u>	<u>30,32</u>
118	KP15-121-2	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,048	<u>37983,05</u> 31808,05	-	1823	1527	-	<u>301,0700</u>	<u>14,45</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119	КР15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,012	<u>35298,48</u> 29123,48	-	424	349	-	<u>275,6600</u>	<u>3,31</u>
120	С130-1128 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої сталі, прямокутного перерізу	м2	16	<u>554,99</u>	-	8880	-	-	-	-
121	С130-1125 варіант 1	Фасонні частини повітроводів з тонколистової оцинкованої сталі	м2	1	<u>588,99</u>	-	589	-	-	-	-
122	С130-475 варіант 1	Металоконструкції кріплення повітроприпливної системи	т	0,005	<u>46646,50</u>	-	233	-	-	-	-
123	КР15-122-17	Установлення ґрат жалюзійних сталевих (алюмінієвих) щільних регульовальних [Р] №150 з вивірянням і закріпленням розміром 150х150 мм	ґрати	7	<u>415,28</u> 226,24	-	2907	1584	-	<u>2,0900</u>	<u>14,63</u>
124	КБ20-13-5 к=1,15	Установлення клапанів зворотних периметром до 1000 мм	клапан	1	<u>271,89</u> 215,24	-	272	215	-	<u>2,0125</u>	<u>2,01</u>
125	С1630-1796 варіант 1	Клапан зворотній КП250	шт	1	<u>497,80</u>	-	498	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 6					24583	7709	<u>14</u> 4		<u>71,86</u> 0,03
		Разом будівельні роботи, грн.					24583				
		в тому числі:					16860				
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					7713				
		всього заробітна плата, грн.					4101				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7,55				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1361				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					28684				
		Всього будівельні роботи, грн.									

		Всього по розділу 6					28684				
		Розділ 7. Витяжна система В5									
126	КР15-129-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>846,97</u> 829,95	<u>14,16</u> 4,24	847	830	<u>14</u> 4	<u>7,1400</u> 0,0284	<u>7,14</u> 0,03
127	С130-1158 варіант 1	Вентилятор Вентс 125-М з двигуном N=0, 016кВт; n=2400 об/хв;	шт	1	<u>1452,08</u>	-	1452	-	-	-	-
128	КР15-121-2	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,5 мм	100м2	0,1	<u>37983,05</u> 31808,05	-	3798	3181	-	<u>301,0700</u>	<u>30,11</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129	C130-1128 варіант 1	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої сталі, прямокутного перерізу	м2	10	<u>554,99</u>	-	5550	-	-	-	-
130	C130-475 варіант 1	Металоконструкції кріплення повітроприпливної системи	т	0,005	<u>46646,50</u>	-	233	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 7					11880	4011	<u>14</u> 4		<u>37,25</u> 0,03
		Разом будівельні роботи, грн.					11880				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					7855				
		всього заробітна плата, грн.					4015				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2130				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,91				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					705				
		Всього будівельні роботи, грн.					14010				

		Всього по розділу 7					14010				
131	КПЗ-2-1	Розділ 8. Пусконаладжувальні роботи Вентилятор осьовий з вхідними елементами мережі, встановлений у повітроводі, шахті, прорізі, або дахового типу, N 4-8	пристр.	3	<u>1404,00</u> 1404,00	-	4212	4212	-	<u>9,0000</u>	<u>27</u>
132	КПЗ-2-13	Вентилятор радіальний [відцентровий], діаметральний або даховий, N до 5	пристр.	8	<u>1872,00</u> 1872,00	-	14976	14976	-	<u>12,0000</u>	<u>96</u>
133	КПЗ-12-1	Мережа систем вентиляції і кондиціонування повітря при кількості перерізів до 5	вен.мер.	1	<u>3120,00</u> 3120,00	-	3120	3120	-	<u>20,0000</u>	<u>20</u>
		Разом прямі витрати по розділу 8					22308	22308	-		<u>143</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					22308				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					22308				
		Загальновиробничі витрати, грн.					8931				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					12,44				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2240				
		Всього будівельні роботи, грн.					31239				

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

		Всього по розділу 8					31239				
		Разом прямі витрати по кошторису					1584566	289958	<u>2196</u>		<u>2621,27</u>
									505		3,46
		Разом устаткування, грн.					102000				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					4006				
		Всього устаткування, грн.					106006				
		Разом будівельні роботи, грн.					1482566				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1190412				
		всього заробітна плата, грн.					290463				
		Загальновиробничі витрати, грн.					147878				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					262,01				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					47196				
		Всього будівельні роботи, грн.					1630444				

		Всього по кошторису					1736450				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					2886,74				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					337659				

Склав _____ Козій Т.І.
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

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