

Капітальний ремонт даху, фасаду, системи опалення (термомодернізації) ліцею №18 (ЗОШ №6) на вул. Комарова, 26-в в м.Чернівці
40-30-05/23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-014

на Вентиляція

Капітальний ремонт даху, фасаду, системи опалення (термомодернізації) ліцею №18 (ЗОШ №6) на вул. Комарова, 26-в в м.Чернівці

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 8922,158 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 5,3494 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 399,059 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "13 липня" 2023 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
				на одиницю	всього						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 1. Система витяжної вентиляції В1.											
1	КБ20-34-3	Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,8 т	шт	1	<u>5368,60</u> 2495,48	<u>1093,71</u> 291,16	5369	2495	<u>1094</u> 291	<u>36,5585</u> 3,7589	<u>36,56</u> 3,76
2	170312-4038 варіант 1	Припливно-витяжна установка VERSO-R-30	шт	1	<u>29850,00</u>	-	29850	-	-	-	-
3	КР16-58-4	Установлення гнучких компенсаторів в повітропроводах	шт	2	<u>6451,32</u> 1726,69	<u>4559,92</u> 566,76	12903	3453	<u>9120</u> 1134	<u>21,0700</u> 5,9465	<u>42,14</u> 11,89
4	С1630-166 варіант 1	Гнучкі вібропоглинаючі вставки ВВГ 700x400	шт	2	<u>7840,00</u>	-	15680	-	-	-	-
5	КБ20-26-5	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП 1-5 перерізом 400x400 мм	шт	1	<u>363,37</u> 282,38	<u>20,52</u> 5,74	363	282	<u>21</u> 6	<u>4,0865</u> 0,0765	<u>4,09</u> 0,08
6	280222-10004 варіант 1	Шумопоглинач СР 700x400	шт	1	<u>12520,00</u>	-	12520	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КБ20-12-1	Установлення ґрат жалюзійних сталених нерухомих односекційних, розмір 150x490 мм	ґрати	7	<u>203,14</u> 146,38	<u>31,62</u> 6,39	1422	1025	<u>221</u> 45	<u>2,0930</u> 0,0857	<u>14,65</u> 0,6
8	С188888-20 варіант 2	Решітки алюмінієві С21-200x100 мм	шт	5	<u>195,00</u>	-	975	-	-	-	-
9	С188888-20 варіант 3	Решітки алюмінієві С21-300x150 мм	шт	2	<u>318,00</u>	-	636	-	-	-	-
10	КБ20-12-8	Установлення ґрат жалюзійних сталених регульовальних [PP] номер 4, розмір 200x400 мм	ґрати	6	<u>169,76</u> 127,29	<u>27,50</u> 5,56	1019	764	<u>165</u> 33	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>10,92</u> 0,45
11	С188888-20 варіант 4	Решітки алюмінієві С21-300x200 мм	шт	6	<u>359,00</u>	-	2154	-	-	-	-
12	КБ17-2-3	Установлення змішувачів	10шт	0,3	<u>1056,81</u> 1006,39	-	317	302	-	<u>13,2020</u>	<u>3,96</u>
13	С130-220 варіант 1	Дифузор CRL-100	шт	3	<u>1920,00</u>	-	5760	-	-	-	-
14	КБ19-5-3	Установлення регуляторів перепаду тиску	шт	7	<u>3242,66</u> 2111,84	<u>693,25</u> 157,31	22699	14783	<u>4853</u> 1101	<u>27,7035</u> 2,0948	<u>193,92</u> 14,66
15	С1630-2008 варіант 2	Регулятор перепаду тиску DRU 100	шт	2	<u>2480,00</u>	-	4960	-	-	-	-
16	С1630-2008 варіант 3	Регулятор перепаду тиску DRU 315	шт	1	<u>4120,00</u>	-	4120	-	-	-	-
17	С1630-2008 варіант 4	Регулятор перепаду тиску DRU 400	шт	2	<u>5840,00</u>	-	11680	-	-	-	-
18	С1630-2008 варіант 5	Регулятор перепаду тиску LКСR-250-250-250	шт	1	<u>3650,00</u>	-	3650	-	-	-	-
19	С1630-2008 варіант 6	Регулятор перепаду тиску LКСR-315-280-280	шт	1	<u>3940,00</u>	-	3940	-	-	-	-
20	КБ20-24-2	Установлення зонтів витяжних вентиляційних	10вузол	0,3	<u>4200,19</u> 3667,31	<u>69,76</u> 19,53	1260	1100	<u>21</u> 6	<u>55,1310</u> 0,2600	<u>16,54</u> 0,08
21	С130-314 варіант 1	Зонти витяжні острівні 1000X1800, периметр шахт 5600 мм	шт	1	<u>3280,00</u>	-	3280	-	-	-	-
22	С130-314 варіант 2	Зонти витяжні острівні 1000X1800, периметр шахт 5600 мм	шт	1	<u>3280,00</u>	-	3280	-	-	-	-
23	С130-314 варіант 3	Зонти витяжні острівні 2000X2000, периметр шахт 8000 мм	шт	1	<u>4650,00</u>	-	4650	-	-	-	-
24	КБ20-10-2	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у робочу зону, масою до 50 кг	шт	22	<u>299,86</u> 215,16	<u>23,83</u> 2,88	6597	4734	<u>524</u> 63	<u>2,9325</u> 0,0384	<u>64,52</u> 0,85
25	С130-210 варіант 1	Відвід, діаметр 100 60	шт	4	<u>2610,00</u>	-	10440	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	C130-210 варіант 2	Відвід, діаметр 100 90	шт	5	<u>2610,00</u>	-	13050	-	-	-	-
27	C130-210 варіант 3	Відвід, діаметр 250 90	шт	1	<u>3220,00</u>	-	3220	-	-	-	-
28	C130-210 варіант 4	Відвід, діаметр 315 90	шт	1	<u>3940,00</u>	-	3940	-	-	-	-
29	C130-210 варіант 5	Відвід, діаметр 400 90	шт	2	<u>4150,00</u>	-	8300	-	-	-	-
30	C130-210 варіант 6	Відвід, 200x200 90	шт	1	<u>2890,00</u>	-	2890	-	-	-	-
31	C130-210 варіант 7	Відвід, 250x250 90	шт	1	<u>3350,00</u>	-	3350	-	-	-	-
32	C130-210 варіант 8	Відвід, 315x280 90	шт	1	<u>3760,00</u>	-	3760	-	-	-	-
33	C130-210 варіант 9	Відвід, 355x315 90	шт	1	<u>3820,00</u>	-	3820	-	-	-	-
34	C130-210 варіант 10	Відвід, 400x630 90	шт	2	<u>3960,00</u>	-	7920	-	-	-	-
35	C130-210 варіант 11	Відвід, 630x400 90	шт	1	<u>3960,00</u>	-	3960	-	-	-	-
36	C130-210 варіант 12	Відвід, z-подібрий 315x290, L=350, H=290	шт	1	<u>3980,00</u>	-	3980	-	-	-	-
37	C130-210 варіант 13	Відвід, z-подібрий 500x400, L=500, H=290	шт	1	<u>4640,00</u>	-	4640	-	-	-	-
38	KB20-24-2	<i>Установлення вузлів переходу витяжних вентиляційних систем</i>	10вузол	1,1	<u>4200,19</u> <u>3667,31</u>	<u>69,76</u> <u>19,53</u>	4620	4034	<u>77</u> <u>21</u>	<u>55,1310</u> <u>0,2600</u>	<u>60,64</u> <u>0,29</u>
39	C1530-164 варіант 1	Перехід 315x280/200x200 мм	10шт	0,1	<u>18800,00</u>	-	1880	-	-	-	-
40	C1530-164 варіант 2	Перехід 315x315/250x250 мм	10шт	0,1	<u>19600,00</u>	-	1960	-	-	-	-
41	C1530-164 варіант 3	Перехід 315x315/350x315 мм	10шт	0,1	<u>20400,00</u>	-	2040	-	-	-	-
42	C1530-164 варіант 4	Перехід 355x315/500x400 мм	10шт	0,1	<u>20980,00</u>	-	2098	-	-	-	-
43	C1530-164 варіант 5	Перехід 500x400/630x400 мм	10шт	0,1	<u>21200,00</u>	-	2120	-	-	-	-
44	C1530-164 варіант 6	Перехід 630x400/700x400 мм	10шт	0,1	<u>22600,00</u>	-	2260	-	-	-	-
45	C1530-164 варіант 7	Перехід 700x400/1000x500 мм	10шт	0,1	<u>23100,00</u>	-	2310	-	-	-	-
46	C1530-164 варіант 8	Перехід 315x280/d100 мм	10шт	0,1	<u>15600,00</u>	-	1560	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	C1530-164 варіант 9	Перехід d100/d100 мм	10шт	0,2	<u>10600,00</u>	-	2120	-	-	-	-
48	C113-2372 варіант 1	Трійник 315x280/315x280/315x280 мм	шт	1	<u>1640,00</u>	-	1640	-	-	-	-
49	KP15-108-3	Установлення сталевих заглушок на повітропроводі	заклушка	3	<u>480,97</u>	-	1443	782	-	<u>3,4700</u>	<u>10,41</u>
50	C1545-48 варіант 1	Заклушка 200x200 мм	шт	1	<u>145,00</u>	-	145	-	-	-	-
51	C1545-48 варіант 2	Заклушка 250x250 мм	шт	1	<u>160,00</u>	-	160	-	-	-	-
52	C1545-48 варіант 3	Заклушка 500x400 мм	шт	1	<u>175,00</u>	-	175	-	-	-	-
53	KB22-38-6	Врізування в існуючі мережі повітропроводів штуцерів [патрубків]	шт	6	<u>2974,43</u>	<u>2116,33</u>	17847	4730	<u>12698</u>	<u>9,2345</u>	<u>55,41</u>
54	C1545-166 варіант 1	Врізка d250 в 315x315 мм	100шт	0,01	<u>96000,00</u>	-	960	-	-	-	-
55	C1545-166 варіант 2	Врізка d315 в 355x315 мм	100шт	0,01	<u>117000,00</u>	-	1170	-	-	-	-
56	C1545-166 варіант 3	Врізка d400 в 500x400 мм	100шт	0,02	<u>121000,00</u>	-	2420	-	-	-	-
57	C1545-166 варіант 4	Врізка 315x280 в 630x400 мм	100шт	0,01	<u>134000,00</u>	-	1340	-	-	-	-
58	C1545-166 варіант 5	Врізка 500x400 в 500x400 мм	100шт	0,01	<u>142000,00</u>	-	1420	-	-	-	-
59	KB20-1-1	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,15	<u>26566,84</u>	<u>538,91</u>	3985	3083	<u>81</u>	<u>301,0700</u>	<u>45,16</u>
					<u>20551,04</u>	<u>121,68</u>			<u>18</u>	<u>1,6204</u>	<u>0,24</u>
60	C130-1108	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр до 200 мм	м2	15	<u>534,69</u>	-	8020	-	-	-	-
61	KB20-1-4	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,15	<u>26563,28</u>	<u>538,91</u>	3984	3083	<u>81</u>	<u>301,0700</u>	<u>45,16</u>
					<u>20551,04</u>	<u>121,68</u>			<u>18</u>	<u>1,6204</u>	<u>0,24</u>
62	C130-1108 варіант 1	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 100 мм	м2	15	<u>534,69</u>	-	8020	-	-	-	-
63	KB20-1-5	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,06	<u>21734,96</u>	<u>400,82</u>	1304	982	<u>24</u>	<u>239,7000</u>	<u>14,38</u>
					<u>16361,92</u>	<u>86,83</u>			<u>5</u>	<u>1,1563</u>	<u>0,07</u>
64	C130-1110 варіант 1	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр 250 мм	м2	3	<u>472,36</u>	-	1417	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	С130-1110 варіант 2	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр 315 мм	м2	3	<u>472,36</u> -	- -	1417	-	- -	- -	- -
66	КБ20-1-6	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 450 мм	100м2	0,03	<u>19487,34</u> 14157,12	<u>358,00</u> 74,84	585	425	<u>11</u> 2	<u>207,4000</u> 0,9967	<u>6,22</u> 0,03
67	С130-1110 варіант 3	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр 400 мм	м2	3	<u>472,36</u> -	- -	1417	-	- -	- -	- -
68	КБ20-1-3	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,1695	<u>22239,63</u> 16361,92	<u>400,82</u> 86,83	3770	2773	<u>68</u> 15	<u>239,7000</u> 1,1563	<u>40,63</u> 0,2
69	С130-1109 варіант 1	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони 200 мм	м2	12,35	<u>543,16</u> -	- -	6708	-	- -	- -	- -
70	С130-1109 варіант 2	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони 250 мм	м2	4,6	<u>543,16</u> -	- -	2499	-	- -	- -	- -
71	КБ20-1-10	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,107	<u>19487,34</u> 14157,12	<u>358,00</u> 74,84	2085	1515	<u>38</u> 8	<u>207,4000</u> 0,9967	<u>22,19</u> 0,11
72	С130-1112 варіант 1	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони 315 мм	м2	7,8	<u>578,55</u> -	- -	4513	-	- -	- -	- -
73	С130-1112 варіант 2	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони 355 мм	м2	2,9	<u>578,55</u> -	- -	1678	-	- -	- -	- -
74	КБ20-1-11	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,2145	<u>16842,65</u> 10652,66	<u>305,41</u> 68,55	3613	2285	<u>66</u> 15	<u>156,0600</u> 0,9128	<u>33,47</u> 0,2
75	С130-1112 варіант 3	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони 500 мм	м2	7,65	<u>578,55</u> -	- -	4426	-	- -	- -	- -
76	С130-1112 варіант 4	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони 630 мм	м2	10,7	<u>578,55</u> -	- -	6190	-	- -	- -	- -
77	С130-1112 варіант 5	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони 700 мм	м2	3,1	<u>578,55</u> -	- -	1794	-	- -	- -	- -
78	КБ26-7-12	Ізоляція повітопроводів мінераловатними утеплювачами	10 м	2,6	<u>1485,49</u> 986,83	<u>217,65</u> 60,93	3862	2566	<u>566</u> 158	<u>13,4500</u> 0,8113	<u>34,97</u> 2,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	C1632-112 варіант 1	Ізоляція повітропроводів ST DUCT AD ALU15, мм	м2	26	<u>162,01</u>	-	4212	-	-	-	-
80	KP7-20-1	Улаштування суцільної теплоізоляції та звукоізоляції з плит або матів мінераловатних або скловолкнистих	100м2	0,24	<u>2636,74</u> 2636,74	-	633	633	-	<u>37,7000</u>	<u>9,05</u>
81	C188888-54 варіант 2	Мінераловатний утеплювач фольгований алюмінієм товщиною 100 мм	м2	24	<u>411,00</u>	-	9864	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 1							370038	55829	<u>29729</u> 4219		<u>764,99</u> 51,16
Разом устаткування, грн.							42370				
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							1665				
Всього устаткування, грн.							44035				
Разом будівельні роботи, грн.							327668				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							242110				
всього заробітна плата, грн.							60048				
Загальновиробничі витрати, грн.							32688				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							82,95				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							9652				
Всього будівельні роботи, грн.							360356				

Всього по розділу 1							404390				
Розділ 2. Система припливної вентиляції П1.											
82	KP16-58-4	Установлення гнучких компенсаторів в повітропроводах	шт	2	<u>6451,32</u> 1726,69	<u>4559,92</u> 566,76	12903	3453	<u>9120</u> 1134	<u>21,0700</u> 5,9465	<u>42,14</u> 11,89
83	C1630-166 варіант 1	Гнучкі вібропоглинаючі вставки ВВГ 700x400	шт	2	<u>7840,00</u>	-	15680	-	-	-	-
84	KB20-26-5	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП 1-5 перерізом 400x400 мм	шт	1	<u>283,95</u> 213,52	<u>17,84</u> 4,99	284	214	<u>18</u> 5	<u>3,0900</u> 0,0665	<u>3,09</u> 0,07
85	C1630-1157 варіант 1	ШумопоглиначСР 700x400	шт	1	<u>12520,00</u>	-	12520	-	-	-	-
86	KB20-12-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих нерухомих односекційних, розмір 150x490 мм	ґрати	1	<u>179,93</u> 127,29	<u>27,50</u> 5,56	180	127	<u>28</u> 6	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>1,82</u> 0,07
87	C188888-20 варіант 2	Решітки алюмінієві С21-200x100 мм	шт	1	<u>195,00</u>	-	195	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88	КБ20-12-8	Установлення ґрат жалюзійних сталевих регулювальних [РР] номер 4, розмір 200х400 мм	ґрати	7	<u>169,76</u> 127,29	<u>27,50</u> 5,56	1188	891	<u>193</u> 39	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>12,74</u> 0,52
89	С188888-20 варіант 4	Решітки алюмінієві С21-300х200 мм	шт	3	<u>359,00</u>	-	1077	-	-	-	-
90	С188888-20 варіант 5	Решітки алюмінієві С21-400х200 мм	шт	4	<u>390,00</u>	-	1560	-	-	-	-
91	КБ17-2-3	Установлення змішувачів	10шт	0,3	<u>925,54</u> 875,12	-	278	263	-	<u>11,4800</u>	<u>3,44</u>
92	С130-220 варіант 1	Дифузор CRL-100	шт	3	<u>1920,00</u>	-	5760	-	-	-	-
93	КБ19-5-3	Установлення регуляторів перепаду тиску	шт	4	<u>2876,77</u> 1836,38	<u>602,82</u> 136,79	11507	7346	<u>2411</u> 547	<u>24,0900</u> 1,8216	<u>96,36</u> 7,29
94	С1630-2008 варіант 2	Регулятор перепаду тиску DRU 100	шт	2	<u>2480,00</u>	-	4960	-	-	-	-
95	С1630-2008 варіант 7	Регулятор перепаду тиску LКСR-630-400-400	шт	2	<u>5120,00</u>	-	10240	-	-	-	-
96	КБ20-10-2	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у робочу зону, масою до 50 кг	шт	19	<u>268,51</u> 187,09	<u>20,72</u> 2,51	5102	3555	<u>394</u> 48	<u>2,5500</u> 0,0334	<u>48,45</u> 0,63
97	С130-210 варіант 1	Відвід, діаметр 100 60	шт	2	<u>2610,00</u>	-	5220	-	-	-	-
98	С130-210 варіант 2	Відвід, діаметр 100 90	шт	9	<u>2610,00</u>	-	23490	-	-	-	-
99	С130-210 варіант 14	Відвід, діаметр 100 45	шт	4	<u>2610,00</u>	-	10440	-	-	-	-
100	С130-210 варіант 10	Відвід, 400х630 90	шт	2	<u>3960,00</u>	-	7920	-	-	-	-
101	С130-210 варіант 11	Відвід, 630х400 90	шт	1	<u>3960,00</u>	-	3960	-	-	-	-
102	С130-210 варіант 15	Відвід, 500х400 90	шт	1	<u>3840,00</u>	-	3840	-	-	-	-
103	КБ20-24-2	Установлення вузлів переходу витяжних вентиляційних систем	10вузол	0,6	<u>3712,75</u> 3188,97	<u>60,66</u> 16,98	2228	1913	<u>36</u> 10	<u>47,9400</u> 0,2261	<u>28,76</u> 0,14
104	С1530-164 варіант 5	Перехід 500х400/630х400 мм	10шт	0,1	<u>21200,00</u>	-	2120	-	-	-	-
105	С1530-164 варіант 6	Перехід 630х400/700х400 мм	10шт	0,1	<u>22600,00</u>	-	2260	-	-	-	-
106	С1530-164 варіант 7	Перехід 700х400/1000х500 мм	10шт	0,1	<u>23100,00</u>	-	2310	-	-	-	-
107	С113-2372 варіант 2	Трійник d100 мм	шт	2	<u>860,00</u>	-	1720	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108	KP15-108-3	Установлення сталевих заглушок на повітропроводі	заклушка	1	480,97	-	481	261	-	3,4700	3,47
					260,60	-			-	-	-
109	C1545-48 варіант 3	Заклушка 500x400 мм	шт	1	175,00	-	175	-	-	-	-
110	KB22-38-6	Врізування в існуючі мережі повітропроводів штуцерів [патрубків]	шт	1	2595,55	1840,28	2596	686	1840	8,0300	8,03
					685,52	185,54			186	2,2176	2,22
111	C1545-166 варіант 6	Врізка d100 в 630x400 мм	100шт	0,01	82000,00	-	820	-	-	-	-
112	KB20-1-1	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,21	77284,98	468,62	16230	3753	98	261,8000	54,98
					17870,47	105,81			22	1,4090	0,3
113	C130-1108	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр до 200 мм	м2	21	534,69	-	11228	-	-	-	-
114	KB20-1-11	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,433	16842,65	305,41	7293	4613	132	156,0600	67,57
					10652,66	68,55			30	0,9128	0,4
115	C130-1112 варіант 3	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони 500 мм	м2	21,1	578,55	-	12207	-	-	-	-
116	C130-1112 варіант 4	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони 630 мм	м2	20,1	578,55	-	11629	-	-	-	-
117	C130-1112 варіант 5	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони 700 мм	м2	1,1	578,55	-	636	-	-	-	-
118	KB26-7-12	Ізоляція повітропроводів мінераловатними утеплювачами	10 м	6,9	1485,49	217,65	10250	6809	1502	13,4500	92,81
					986,83	60,93			420	0,8113	5,6
119	C1632-112 варіант 1	Ізоляція повітропроводів ST DUCT AD ALU15, мм	м2	45	162,01	-	7290	-	-	-	-
120	C188888-54 варіант 2	Мінераловатний утеплювач фольгований алюмінієм товщиною 100 мм	м2	24	411,00	-	9864	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					239641	33884	15772		463,66
									2447		29,13
		Разом будівельні роботи, грн.					239641				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					189985				
		всього заробітна плата, грн.					36331				
		Загальновиробничі витрати, грн.					19640				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					49,73				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					5791				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					259281				

		Всього по розділу 2					259281				
		Розділ 3. Система витяжної вентиляції В2.									
121	КБ20-34-3	Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,8 т	шт	1	<u>4898,26</u> 2169,99	<u>951,06</u> 253,18	4898	2170	<u>951</u> 253	<u>31,7900</u> 3,2686	<u>31,79</u> 3,27
122	С130-63 варіант 2	Припливно-витяжна установка VERSO-R-20 ML	шт	1	<u>226400,00</u>	-	226400	-	-	-	-
123	КР16-58-4	Установлення гнучких компенсаторів в повітропроводах	шт	2	<u>6451,32</u> 1726,69	<u>4559,92</u> 566,76	12903	3453	<u>9120</u> 1134	<u>21,0700</u> 5,9465	<u>42,14</u> 11,89
124	С1630-166 варіант 1	Гнучкі вібропоглинаючі вставки ВВГ 700x400	шт	2	<u>7840,00</u>	-	15680	-	-	-	-
125	КБ20-26-5	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП 1-5 перерізом 400x400 мм	шт	1	<u>283,95</u> 213,52	<u>17,84</u> 4,99	284	214	<u>18</u> 5	<u>3,0900</u> 0,0665	<u>3,09</u> 0,07
126	С1630-1157 варіант 1	Шумопоглинач СР 700x400	шт	1	<u>12520,00</u>	-	12520	-	-	-	-
127	КБ20-12-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих нерухомих односекційних, розмір 150x490 мм	ґрати	4	<u>179,93</u> 127,29	<u>27,50</u> 5,56	720	509	<u>110</u> 22	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>7,28</u> 0,3
128	С188888-20 варіант 5	Решітки алюмінієві С21-400x200 мм	шт	6	<u>390,00</u>	-	2340	-	-	-	-
129	КБ20-10-2	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у робочу зону, масою до 50 кг	шт	8	<u>268,51</u> 187,09	<u>20,72</u> 2,51	2148	1497	<u>166</u> 20	<u>2,5500</u> 0,0334	<u>20,4</u> 0,27
130	С130-210 варіант 16	Відвід, 250x710 60	шт	4	<u>3480,00</u>	-	13920	-	-	-	-
131	С130-210 варіант 18	Відвід, 710x250 90	шт	2	<u>3480,00</u>	-	6960	-	-	-	-
132	С130-210 варіант 17	Відвід, 250x710 90	шт	2	<u>3480,00</u>	-	6960	-	-	-	-
133	КБ20-24-2	Установлення вузлів переходу витяжних вентиляційних систем	10вузол	0,2	<u>3712,75</u> 3188,97	<u>60,66</u> 16,98	743	638	<u>12</u> 3	<u>47,9400</u> 0,2261	<u>9,59</u> 0,05
134	С1530-164 варіант 10	Перехід 710x250/450x250 мм	10шт	0,1	<u>21000,00</u>	-	2100	-	-	-	-
135	С1530-164 варіант 11	Перехід 710x250/900x400 мм	10шт	0,1	<u>26000,00</u>	-	2600	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
136	KP15-108-3	Установлення сталевих заглушок на повітропроводі	заглушка	1	480,97	-	481	261	-	3,4700	3,47
					260,60	-			-	-	-
137	C1545-48 варіант 4	Заглушка 450x250 мм	шт	1	170,00	-	170	-	-	-	-
138	KB20-1-10	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,057	19487,34	358,00	1111	807	20	207,4000	11,82
					14157,12	74,84			4	0,9967	0,06
139	C130-1112 варіант 3	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони 500 мм	м2	5,7	578,55	-	3298	-	-	-	-
140	KB20-1-11	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,343	16842,65	305,41	5777	3654	105	156,0600	53,53
					10652,66	68,55			24	0,9128	0,31
141	C130-1112 варіант 5	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони 700 мм	м2	34,3	578,55	-	19844	-	-	-	-
142	KB26-7-12	Ізоляція повітропроводів мінераловатними утеплювачами	10 м	3,1	1485,49	217,65	4605	3059	675	13,4500	41,7
					986,83	60,93			189	0,8113	2,52
143	C1632-112 варіант 1	Ізоляція повітропроводів ST DUCT AD ALU15, мм	м2	31	162,01	-	5022	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прями витрати по розділу 3					351484	16262	11177		224,81
		Разом будівельні роботи, грн.					351484		1654		18,74
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					324045				
		всього заробітна плата, грн.					17916				
		Загальновиробничі витрати, грн.					9472				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					23,49				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2734				
		Всього будівельні роботи, грн.					360956				

		Всього по розділу 3					360956				
		Розділ 4. Система припливної вентиляції П2.									
144	KB20-12-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих нерухомих односекційних, розмір 150x490 мм	ґрати	4	179,93	27,50	720	509	110	1,8200	7,28
					127,29	5,56			22	0,0745	0,3
145	C188888-20 варіант 5	Решітки алюмінієві C21-400x200 мм	шт	4	390,00	-	1560	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
146	КБ20-10-2	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у робочу зону, масою до 50 кг	шт	10	<u>268,51</u> 187,09	<u>20,72</u> 2,51	2685	1871	<u>207</u> 25	<u>2,5500</u> 0,0334	<u>25,5</u> 0,33
147	С130-210 варіант 16	Відвід, 250x710 60	шт	4	<u>3480,00</u>	-	13920	-	-	-	-
148	С130-210 варіант 18	Відвід, 710x250 90	шт	2	<u>3480,00</u>	-	6960	-	-	-	-
149	С130-210 варіант 17	Відвід, 250x710 90	шт	4	<u>3480,00</u>	-	13920	-	-	-	-
150	КБ20-24-2	Установлення вузлів переходу витяжних вентиляційних систем	10вузол	0,2	<u>3712,75</u> 3188,97	<u>60,66</u> 16,98	743	638	<u>12</u> 3	<u>47,9400</u> 0,2261	<u>9,59</u> 0,05
151	С1530-164 варіант 10	Перехід 710x250/450x250 мм	10шт	0,1	<u>21000,00</u>	-	2100	-	-	-	-
152	С1530-164 варіант 11	Перехід 710x250/900x400 мм	10шт	0,1	<u>26000,00</u>	-	2600	-	-	-	-
153	КР15-108-3	Установлення сталевих заглушок на повітропроводі	заглушка	1	<u>480,97</u> 260,60	-	481	261	-	<u>3,4700</u>	<u>3,47</u>
154	С1545-48 варіант 4	Заглушка 450x250 мм	шт	1	<u>170,00</u>	-	170	-	-	-	-
155	КБ20-1-10	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,057	<u>19487,34</u> 14157,12	<u>358,00</u> 74,84	1111	807	<u>20</u> 4	<u>207,4000</u> 0,9967	<u>11,82</u> 0,06
156	С130-1112 варіант 3	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони 500 мм	м2	5,7	<u>578,55</u>	-	3298	-	-	-	-
157	КБ20-1-11	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,178	<u>16842,65</u> 10652,66	<u>305,41</u> 68,55	2998	1896	<u>54</u> 12	<u>156,0600</u> 0,9128	<u>27,78</u> 0,16
158	С130-1112 варіант 5	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони 700 мм	м2	17,8	<u>578,55</u>	-	10298	-	-	-	-
159	КБ26-7-12	Ізоляція повітропроводів мінераловатними утеплювачами	10 м	3,6	<u>1485,49</u> 986,83	<u>217,65</u> 60,93	5348	3553	<u>784</u> 219	<u>13,4500</u> 0,8113	<u>48,42</u> 2,92
160	С1632-112 варіант 1	Ізоляція повітропроводів ST DUCT AD ALU15, мм	м2	21	<u>162,01</u>	-	3402	-	-	-	-
161	С188888-54 варіант 2	Мінераловатний утеплювач фольгований алюмінієм товщиною 100 мм	м2	15	<u>411,00</u>	-	6165	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					78479	9535	<u>1187</u> 285		<u>133,86</u> 3,82
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					78479				67757

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн.					9820				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5390				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					13,78				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1605				
		Всього будівельні роботи, грн.					83869				

		Всього по розділу 4					83869				
		Розділ 5. Система припливно-витяжної вентиляції ПВЗ.									
162	КБ20-34-3	Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,8 т	шт	1	<u>4898,26</u>	<u>951,06</u>	4898	2170	<u>951</u>	<u>31,7900</u>	<u>31,79</u>
					2169,99	253,18			253	3,2686	3,27
163	С130-1	Рекуперативна установка Prana 340S (тип 2)	шт	1	<u>48500,00</u>	-	48500	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
164	КБ20-35-5	Установлення калориферів масою до 0,5 т	шт	2	<u>1533,86</u>	<u>504,29</u>	3068	1845	<u>1009</u>	<u>13,8700</u>	<u>27,74</u>
					922,63	127,67			255	1,6487	3,3
165	С1630-1697	Нагрівач повітря каналний НК 250-60	шт	2	<u>19780,00</u>	-	39560	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
166	КБ20-12-9	Установлення ґрат жалюзійних сталевих регульовальних	ґрати	5	<u>169,76</u>	<u>27,50</u>	849	636	<u>138</u>	<u>1,8200</u>	<u>9,1</u>
					127,29	5,56			28	0,0745	0,37
167	С188888-20	Решітка припливно-витяжна ОНГ 500x350	шт	2	<u>1420,00</u>	-	2840	-	-	-	-
	варіант 6				-	-			-	-	-
168	С188888-20	Адаптер А500x350 d315 для решітки припливно-витяжної ОНГ 500x350	шт	2	<u>1380,00</u>	-	2760	-	-	-	-
	варіант 7				-	-			-	-	-
169	С188888-20	Решітка витяжна МВМ 315	шт	1	<u>310,00</u>	-	310	-	-	-	-
	варіант 8				-	-			-	-	-
170	КБ20-26-5	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП 1-5 перерізом 400x400 мм	шт	3	<u>283,95</u>	<u>17,84</u>	852	641	<u>54</u>	<u>3,0900</u>	<u>9,27</u>
					213,52	4,99			15	0,0665	0,2
171	С1630-1157	Шумопоглинач СР 250x600, L=600 мм	шт	1	<u>8450,00</u>	-	8450	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
172	С1630-1157	Шумопоглинач СР 315x600, L=600 мм	шт	2	<u>9860,00</u>	-	19720	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-
173	КБ17-2-3	Установлення змішувачів	10шт	0,2	<u>925,54</u>	-	185	175	-	<u>11,4800</u>	<u>2,3</u>
					875,12	-			-	-	-
174	С130-220	Дифузор CRL-100	шт	2	<u>1920,00</u>	-	3840	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
175	КБ20-10-2	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у робочу зону, масою до 50 кг	шт	3	<u>268,51</u> 187,09	<u>20,72</u> 2,51	806	561	<u>62</u> 8	<u>2,5500</u> 0,0334	<u>7,65</u> 0,1
176	С130-210 варіант 3	Відвід, діаметр 250 90	шт	2	<u>3220,00</u>	-	6440	-	-	-	-
177	С130-210 варіант 4	Відвід, діаметр 315 90	шт	1	<u>3940,00</u>	-	3940	-	-	-	-
178	КР15-108-3	Установлення сталевих заглушок на повітропроводі	заглушка	2	<u>480,97</u> 260,60	-	962	521	-	<u>3,4700</u>	<u>6,94</u>
179	С1545-48 варіант 5	Заглушка d250 мм	шт	2	<u>160,00</u>	-	320	-	-	-	-
180	КБ20-24-2	Установлення вузлів переходу витяжних вентиляційних систем	10вузол	0,5	<u>3712,75</u> 3188,97	<u>60,66</u> 16,98	1856	1594	<u>30</u> 8	<u>47,9400</u> 0,2261	<u>23,97</u> 0,11
181	С1530-164 варіант 12	Перехід концентричний d250/d200 мм	10шт	0,2	<u>11400,00</u>	-	2280	-	-	-	-
182	С1530-164 варіант 13	Перехід концентричний d315/d200 мм	10шт	0,2	<u>11950,00</u>	-	2390	-	-	-	-
183	С1530-164 варіант 14	Перехід ексцентричний d315/d200 мм	10шт	0,1	<u>11950,00</u>	-	1195	-	-	-	-
184	КБ20-1-4	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,03	<u>23812,42</u> 17870,47	<u>468,62</u> 105,81	714	536	<u>14</u> 3	<u>261,8000</u> 1,4090	<u>7,85</u> 0,04
185	С130-1108 варіант 2	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 200 мм	м2	3	<u>534,69</u>	-	1604	-	-	-	-
186	КБ20-1-5	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,12	<u>21734,96</u> 16361,92	<u>400,82</u> 86,83	2608	1963	<u>48</u> 10	<u>239,7000</u> 1,1563	<u>28,76</u> 0,14
187	С130-1110 варіант 1	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр 250 мм	м2	6	<u>472,36</u>	-	2834	-	-	-	-
188	С130-1110 варіант 2	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр 315 мм	м2	6	<u>472,36</u>	-	2834	-	-	-	-
189	КБ26-7-12	Ізоляція повітропроводів мінераловатними утеплювачами	10 м	0,8	<u>1485,49</u> 986,83	<u>217,65</u> 60,93	1188	789	<u>174</u> 49	<u>13,4500</u> 0,8113	<u>10,76</u> 0,65
190	С1632-112 варіант 2	Ізоляція повітропроводів ST DUCT AD ALU30, мм	м2	8	<u>180,00</u>	-	1440	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 5					169243	11431	<u>2480</u> 629		<u>166,13</u> 8,18
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					169243				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					155332 12060 6753 17,23 2006 175996					
		----- Всього по розділу 5					175996					
		Розділ 6. Система припливно-витяжної вентиляції ПВ4.										
191	КБ20-34-3	Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,8 т	шт	1	<u>4898,26</u> 2169,99	<u>951,06</u> 253,18	4898 48500	2170 -	<u>951</u> 253	<u>31,7900</u> 3,2686	<u>31,79</u> 3,27	
192	С130-1 варіант 1	Рекупераційна установка Prana 340S (тип 2)	шт	1	<u>48500,00</u> -	<u>-</u> -	48500 -	- -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
193	КБ20-35-5	Установлення калориферів масою до 0,5 т	шт	2	<u>1533,86</u> 922,63	<u>504,29</u> 127,67	3068 39560	1845 -	<u>1009</u> 255	<u>13,8700</u> 1,6487	<u>27,74</u> 3,3	
194	С1630-1697 варіант 1	Нагрівач повітря каналний НК 250-60	шт	2	<u>19780,00</u> -	<u>-</u> -	39560 -	- -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
195	КБ20-12-9	Установлення ґрат жалюзійних сталевих регульовальних	ґрати	5	<u>169,76</u> 127,29	<u>27,50</u> 5,56	849 2760	636 -	<u>138</u> 28	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>9,1</u> 0,37	
196	С188888-20 варіант 6	Решітка припливно-витяжна ОНГ 500x350	шт	2	<u>1420,00</u> -	<u>-</u> -	2840 -	- -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
197	С188888-20 варіант 7	Адаптер А500x350 d315 для решітки припливно-витяжної ОНГ 500x350	шт	2	<u>1380,00</u> -	<u>-</u> -	2760 -	- -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
198	С188888-20 варіант 8	Решітка витяжна МВМ 315	шт	1	<u>310,00</u> -	<u>-</u> -	310 -	- -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
199	КБ20-26-5	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП 1-5 перерізом 400x400 мм	шт	3	<u>283,95</u> 213,52	<u>17,84</u> 4,99	852 19720	641 -	<u>54</u> 15	<u>3,0900</u> 0,0665	<u>9,27</u> 0,2	
200	С1630-1157 варіант 2	Шумопоглинач СР 250x600, L=600 мм	шт	1	<u>8450,00</u> -	<u>-</u> -	8450 19720	- -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
201	С1630-1157 варіант 3	Шумопоглинач СР 315x600, L=600 мм	шт	2	<u>9860,00</u> -	<u>-</u> -	19720 -	- -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
202	КБ17-2-3	Установлення змішувачів	10шт	0,2	<u>925,54</u> 875,12	<u>-</u> -	185 3840	175 -	<u>-</u> -	<u>11,4800</u> -	<u>2,3</u> -	
203	С130-220 варіант 1	Дифузор CRL-100	шт	2	<u>1920,00</u> -	<u>-</u> -	3840 -	- -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
204	КБ20-10-2	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у робочу зону, масою до 50 кг	шт	3	<u>268,51</u> 187,09	<u>20,72</u> 2,51	806	561	<u>62</u> 8	<u>2,5500</u> 0,0334	<u>7,65</u> 0,1
205	С130-210 варіант 3	Відвід, діаметр 250 90	шт	2	<u>3220,00</u>	-	6440	-	-	-	-
206	С130-210 варіант 4	Відвід, діаметр 315 90	шт	1	<u>3940,00</u>	-	3940	-	-	-	-
207	КР15-108-3	Установлення сталевих заглушок на повітропроводі	заглушка	2	<u>480,97</u> 260,60	-	962	521	-	<u>3,4700</u>	<u>6,94</u>
208	С1545-48 варіант 5	Заглушка d250 мм	шт	2	<u>160,00</u>	-	320	-	-	-	-
209	КБ20-24-2	Установлення вузлів переходу витяжних вентиляційних систем	10вузол	0,5	<u>3712,75</u> 3188,97	<u>60,66</u> 16,98	1856	1594	<u>30</u> 8	<u>47,9400</u> 0,2261	<u>23,97</u> 0,11
210	С1530-164 варіант 12	Перехід концентричний d250/d200 мм	10шт	0,2	<u>11400,00</u>	-	2280	-	-	-	-
211	С1530-164 варіант 13	Перехід концентричний d315/d200 мм	10шт	0,2	<u>11950,00</u>	-	2390	-	-	-	-
212	С1530-164 варіант 14	Перехід ексцентричний d315/d200 мм	10шт	0,1	<u>11950,00</u>	-	1195	-	-	-	-
213	КБ20-1-4	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,03	<u>23812,42</u> 17870,47	<u>468,62</u> 105,81	714	536	<u>14</u> 3	<u>261,8000</u> 1,4090	<u>7,85</u> 0,04
214	С130-1108 варіант 2	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 200 мм	м2	3	<u>534,69</u>	-	1604	-	-	-	-
215	КБ20-1-5	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,12	<u>21734,96</u> 16361,92	<u>400,82</u> 86,83	2608	1963	<u>48</u> 10	<u>239,7000</u> 1,1563	<u>28,76</u> 0,14
216	С130-1110 варіант 1	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр 250 мм	м2	6	<u>472,36</u>	-	2834	-	-	-	-
217	С130-1110 варіант 2	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр 315 мм	м2	6	<u>472,36</u>	-	2834	-	-	-	-
218	КБ26-7-12	Ізоляція повітропроводів мінераловатними утеплювачами	10 м	0,8	<u>1485,49</u> 986,83	<u>217,65</u> 60,93	1188	789	<u>174</u> 49	<u>13,4500</u> 0,8113	<u>10,76</u> 0,65
219	С1632-112 варіант 2	Ізоляція повітропроводів ST DUCT AD ALU30, мм	м2	9	<u>180,00</u>	-	1620	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 6					169423	11431	<u>2480</u> 629		<u>166,13</u> 8,18
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					169423				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					155512 12060 6753 17,23 2006 176176					
		----- Всього по розділу 6					176176					
		Розділ 7. Система припливно-витяжної вентиляції ПВ5.										
220	КБ20-34-3	Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,8 т	шт	1	<u>4898,26</u> 2169,99	<u>951,06</u> 253,18	4898	2170	<u>951</u> 253	<u>31,7900</u> 3,2686	<u>31,79</u> 3,27	
221	С130-1 варіант 1	Рекуперативна установка Prana 340S (тип 2)	шт	1	<u>48500,00</u> -	-	48500	-	-	-	-	
222	КБ20-35-5	Установлення калориферів масою до 0,5 т	шт	2	<u>1533,86</u> 922,63	<u>504,29</u> 127,67	3068	1845	<u>1009</u> 255	<u>13,8700</u> 1,6487	<u>27,74</u> 3,3	
223	С1630-1697 варіант 1	Нагрівач повітря каналний НК 250-60	шт	2	<u>19780,00</u> -	-	39560	-	-	-	-	
224	КБ20-12-9	Установлення ґрат жалюзійних сталевих регульовальних	ґрати	5	<u>169,76</u> 127,29	<u>27,50</u> 5,56	849	636	<u>138</u> 28	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>9,1</u> 0,37	
225	С188888-20 варіант 6	Решітка припливно-витяжна ОНГ 500x350	шт	2	<u>1420,00</u> -	-	2840	-	-	-	-	
226	С188888-20 варіант 7	Адаптер А500x350 d315 для решітки припливно-витяжної ОНГ 500x350	шт	2	<u>1380,00</u> -	-	2760	-	-	-	-	
227	С188888-20 варіант 8	Решітка витяжна МВМ 315	шт	1	<u>310,00</u> -	-	310	-	-	-	-	
228	КБ20-26-5	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП 1-5 перерізом 400x400 мм	шт	3	<u>283,95</u> 213,52	<u>17,84</u> 4,99	852	641	<u>54</u> 15	<u>3,0900</u> 0,0665	<u>9,27</u> 0,2	
229	С1630-1157 варіант 2	Шумопоглинач СР 250x600, L=600 мм	шт	1	<u>8450,00</u> -	-	8450	-	-	-	-	
230	С1630-1157 варіант 3	Шумопоглинач СР 315x600, L=600 мм	шт	2	<u>9860,00</u> -	-	19720	-	-	-	-	
231	КБ17-2-3	Установлення змішувачів	10шт	0,2	<u>925,54</u> 875,12	-	185	175	-	<u>11,4800</u>	<u>2,3</u>	
232	С130-220 варіант 1	Дифузор CRL-100	шт	2	<u>1920,00</u> -	-	3840	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
233	КБ20-10-2	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у робочу зону, масою до 50 кг	шт	4	<u>268,51</u> 187,09	<u>20,72</u> 2,51	1074	748	<u>83</u> 10	<u>2,5500</u> 0,0334	<u>10,2</u> 0,13
234	С130-210 варіант 3	Відвід, діаметр 250 90	шт	3	<u>3220,00</u>	-	9660	-	-	-	-
235	С130-210 варіант 4	Відвід, діаметр 315 90	шт	1	<u>3940,00</u>	-	3940	-	-	-	-
236	КР15-108-3	Установлення сталевих заглушок на повітропроводі	заглушка	2	<u>480,97</u> 260,60	-	962	521	-	<u>3,4700</u>	<u>6,94</u>
237	С1545-48 варіант 5	Заглушка d250 мм	шт	2	<u>160,00</u>	-	320	-	-	-	-
238	КБ20-24-2	Установлення вузлів переходу витяжних вентиляційних систем	10вузол	0,5	<u>3712,75</u> 3188,97	<u>60,66</u> 16,98	1856	1594	<u>30</u> 8	<u>47,9400</u> 0,2261	<u>23,97</u> 0,11
239	С1530-164 варіант 12	Перехід концентричний d250/d200 мм	10шт	0,2	<u>11400,00</u>	-	2280	-	-	-	-
240	С1530-164 варіант 13	Перехід концентричний d315/d200 мм	10шт	0,2	<u>11950,00</u>	-	2390	-	-	-	-
241	С1530-164 варіант 14	Перехід ексцентричний d315/d200 мм	10шт	0,1	<u>11950,00</u>	-	1195	-	-	-	-
242	КБ20-1-4	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,03	<u>23812,42</u> 17870,47	<u>468,62</u> 105,81	714	536	<u>14</u> 3	<u>261,8000</u> 1,4090	<u>7,85</u> 0,04
243	С130-1108 варіант 2	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 200 мм	м2	3	<u>534,69</u>	-	1604	-	-	-	-
244	КБ20-1-5	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,12	<u>21734,96</u> 16361,92	<u>400,82</u> 86,83	2608	1963	<u>48</u> 10	<u>239,7000</u> 1,1563	<u>28,76</u> 0,14
245	С130-1110 варіант 1	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр 250 мм	м2	6	<u>472,36</u>	-	2834	-	-	-	-
246	С130-1110 варіант 2	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр 315 мм	м2	6	<u>472,36</u>	-	2834	-	-	-	-
247	КБ26-7-12	Ізоляція повітропроводів мінераловатними утеплювачами	10 м	0,9	<u>1485,49</u> 986,83	<u>217,65</u> 60,93	1337	888	<u>196</u> 55	<u>13,4500</u> 0,8113	<u>12,11</u> 0,73
248	С1632-112 варіант 2	Ізоляція повітропроводів ST DUCT AD ALU30, мм	м2	9	<u>180,00</u>	-	1620	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 7					173060	11717	<u>2523</u> 637		<u>170,03</u> 8,29
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					173060				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					158820 12354 6912 17,64 2052 179972					

		Всього по розділу 7					179972					
		Розділ 8. Система припливно-витяжної вентиляції ПВБ.										
249	КБ20-34-3	Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,8 т	шт	1	<u>4898,26</u> 2169,99	<u>951,06</u> 253,18	4898	2170	<u>951</u> 253	<u>31,7900</u> 3,2686	<u>31,79</u> 3,27	
250	С130-1 варіант 1	Рекупераційна установка Prana 340S (тип 2)	шт	1	<u>48500,00</u>	-	48500	-	-	-	-	
251	КБ20-35-5	Установлення калориферів масою до 0,5 т	шт	2	<u>1533,86</u> 922,63	<u>504,29</u> 127,67	3068	1845	<u>1009</u> 255	<u>13,8700</u> 1,6487	<u>27,74</u> 3,3	
252	С1630-1697 варіант 1	Нагрівач повітря каналний НК 250-60	шт	2	<u>19780,00</u>	-	39560	-	-	-	-	
253	КБ20-12-9	Установлення ґрат жалюзійних сталевих регульовальних	ґрати	5	<u>169,76</u> 127,29	<u>27,50</u> 5,56	849	636	<u>138</u> 28	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>9,1</u> 0,37	
254	С188888-20 варіант 6	Решітка припливно-витяжна ОНГ 500x350	шт	2	<u>1420,00</u>	-	2840	-	-	-	-	
255	С188888-20 варіант 7	Адаптер А500x350 d315 для решітки припливно-витяжної ОНГ 500x350	шт	2	<u>1380,00</u>	-	2760	-	-	-	-	
256	С188888-20 варіант 8	Решітка витяжна МВМ 315	шт	1	<u>310,00</u>	-	310	-	-	-	-	
257	КБ20-26-5	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП 1-5 перерізом 400x400 мм	шт	3	<u>283,95</u> 213,52	<u>17,84</u> 4,99	852	641	<u>54</u> 15	<u>3,0900</u> 0,0665	<u>9,27</u> 0,2	
258	С1630-1157 варіант 2	Шумопоглинач СР 250x600, L=600 мм	шт	1	<u>8450,00</u>	-	8450	-	-	-	-	
259	С1630-1157 варіант 3	Шумопоглинач СР 315x600, L=600 мм	шт	2	<u>9860,00</u>	-	19720	-	-	-	-	
260	КБ17-2-3	Установлення змішувачів	10шт	0,2	<u>925,54</u> 875,12	-	185	175	-	<u>11,4800</u>	<u>2,3</u>	
261	С130-220 варіант 1	Дифузор CRL-100	шт	2	<u>1920,00</u>	-	3840	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
262	КБ20-10-2	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у робочу зону, масою до 50 кг	шт	4	<u>268,51</u> 187,09	<u>20,72</u> 2,51	1074	748	<u>83</u> 10	<u>2,5500</u> 0,0334	<u>10,2</u> 0,13
263	С130-210 варіант 3	Відвід, діаметр 250 90	шт	3	<u>3220,00</u>	-	9660	-	-	-	-
264	С130-210 варіант 4	Відвід, діаметр 315 90	шт	1	<u>3940,00</u>	-	3940	-	-	-	-
265	КР15-108-3	Установлення сталевих заглушок на повітропроводі	заклушка	2	<u>480,97</u> 260,60	-	962	521	-	<u>3,4700</u>	<u>6,94</u>
266	С1545-48 варіант 5	Заклушка d250 мм	шт	2	<u>160,00</u>	-	320	-	-	-	-
267	КБ20-24-2	Установлення вузлів переходу витяжних вентиляційних систем	10вузол	0,5	<u>3712,75</u> 3188,97	<u>60,66</u> 16,98	1856	1594	<u>30</u> 8	<u>47,9400</u> 0,2261	<u>23,97</u> 0,11
268	С1530-164 варіант 12	Перехід концентричний d250/d200 мм	10шт	0,2	<u>11400,00</u>	-	2280	-	-	-	-
269	С1530-164 варіант 13	Перехід концентричний d315/d200 мм	10шт	0,2	<u>11950,00</u>	-	2390	-	-	-	-
270	С1530-164 варіант 14	Перехід ексцентричний d315/d200 мм	10шт	0,1	<u>11950,00</u>	-	1195	-	-	-	-
271	КБ20-1-4	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,03	<u>23812,42</u> 17870,47	<u>468,62</u> 105,81	714	536	<u>14</u> 3	<u>261,8000</u> 1,4090	<u>7,85</u> 0,04
272	С130-1108 варіант 2	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 200 мм	м2	3	<u>534,69</u>	-	1604	-	-	-	-
273	КБ20-1-5	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,12	<u>21734,96</u> 16361,92	<u>400,82</u> 86,83	2608	1963	<u>48</u> 10	<u>239,7000</u> 1,1563	<u>28,76</u> 0,14
274	С130-1110 варіант 1	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр 250 мм	м2	6	<u>472,36</u>	-	2834	-	-	-	-
275	С130-1110 варіант 2	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр 315 мм	м2	6	<u>472,36</u>	-	2834	-	-	-	-
276	КБ26-7-12	Ізоляція повітропроводів мінераловатними утеплювачами	10 м	1	<u>1485,49</u> 986,83	<u>217,65</u> 60,93	1485	987	<u>218</u> 61	<u>13,4500</u> 0,8113	<u>13,45</u> 0,81
277	С1632-112 варіант 2	Ізоляція повітропроводів ST DUCT AD ALU30, мм	м2	10	<u>180,00</u>	-	1800	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 8					173388	11816	<u>2545</u> 643		<u>171,37</u> 8,37
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					173388				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					159027 12459 6965 17,77 2068 180353					
		----- Всього по розділу 8					180353					
		Розділ 9. Система припливно-витяжної вентиляції ПВ7.										
278	КБ20-34-3	Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,8 т	шт	1	<u>4898,26</u> 2169,99	<u>951,06</u> 253,18	4898	2170	<u>951</u> 253	<u>31,7900</u> 3,2686	<u>31,79</u> 3,27	
279	С130-1 варіант 1	Рекуперативна установка Prana 340S (тип 2)	шт	1	<u>48500,00</u> -	-	48500	-	-	-	-	
280	КБ20-35-5	Установлення калориферів масою до 0,5 т	шт	2	<u>1533,86</u> 922,63	<u>504,29</u> 127,67	3068	1845	<u>1009</u> 255	<u>13,8700</u> 1,6487	<u>27,74</u> 3,3	
281	С1630-1697 варіант 1	Нагрівач повітря каналний НК 250-60	шт	2	<u>19780,00</u> -	-	39560	-	-	-	-	
282	КБ20-12-9	Установлення ґрат жалюзійних сталевих регульовальних	ґрати	5	<u>169,76</u> 127,29	<u>27,50</u> 5,56	849	636	<u>138</u> 28	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>9,1</u> 0,37	
283	С188888-20 варіант 6	Решітка припливно-витяжна ОНГ 500x350	шт	2	<u>1420,00</u> -	-	2840	-	-	-	-	
284	С188888-20 варіант 7	Адаптер А500x350 d315 для решітки припливно-витяжної ОНГ 500x350	шт	2	<u>1380,00</u> -	-	2760	-	-	-	-	
285	С188888-20 варіант 8	Решітка витяжна МВМ 315	шт	1	<u>310,00</u> -	-	310	-	-	-	-	
286	КБ20-26-5	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП 1-5 перерізом 400x400 мм	шт	3	<u>283,95</u> 213,52	<u>17,84</u> 4,99	852	641	<u>54</u> 15	<u>3,0900</u> 0,0665	<u>9,27</u> 0,2	
287	С1630-1157 варіант 2	Шумопоглинач СР 250x600, L=600 мм	шт	1	<u>8450,00</u> -	-	8450	-	-	-	-	
288	С1630-1157 варіант 3	Шумопоглинач СР 315x600, L=600 мм	шт	2	<u>9860,00</u> -	-	19720	-	-	-	-	
289	КБ17-2-3	Установлення змішувачів	10шт	0,2	<u>925,54</u> 875,12	-	185	175	-	<u>11,4800</u>	<u>2,3</u>	
290	С130-220 варіант 1	Дифузор CRL-100	шт	2	<u>1920,00</u> -	-	3840	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
291	КБ20-10-2	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у робочу зону, масою до 50 кг	шт	3	<u>268,51</u> 187,09	<u>20,72</u> 2,51	806	561	<u>62</u> 8	<u>2,5500</u> 0,0334	<u>7,65</u> 0,1
292	С130-210 варіант 3	Відвід, діаметр 250 90	шт	2	<u>3220,00</u>	-	6440	-	-	-	-
293	С130-210 варіант 4	Відвід, діаметр 315 90	шт	1	<u>3940,00</u>	-	3940	-	-	-	-
294	КР15-108-3	Установлення сталевих заглушок на повітропроводі	заглушка	2	<u>480,97</u> 260,60	-	962	521	-	<u>3,4700</u>	<u>6,94</u>
295	С1545-48 варіант 5	Заглушка d250 мм	шт	2	<u>160,00</u>	-	320	-	-	-	-
296	КБ20-24-2	Установлення вузлів переходу витяжних вентиляційних систем	10вузол	0,5	<u>3712,75</u> 3188,97	<u>60,66</u> 16,98	1856	1594	<u>30</u> 8	<u>47,9400</u> 0,2261	<u>23,97</u> 0,11
297	С1530-164 варіант 12	Перехід концентричний d250/d200 мм	10шт	0,2	<u>11400,00</u>	-	2280	-	-	-	-
298	С1530-164 варіант 13	Перехід концентричний d315/d200 мм	10шт	0,2	<u>11950,00</u>	-	2390	-	-	-	-
299	С1530-164 варіант 14	Перехід ексцентричний d315/d200 мм	10шт	0,1	<u>11950,00</u>	-	1195	-	-	-	-
300	КБ20-1-4	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,03	<u>23812,42</u> 17870,47	<u>468,62</u> 105,81	714	536	<u>14</u> 3	<u>261,8000</u> 1,4090	<u>7,85</u> 0,04
301	С130-1108 варіант 2	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 200 мм	м2	3	<u>534,69</u>	-	1604	-	-	-	-
302	КБ20-1-5	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,12	<u>21734,96</u> 16361,92	<u>400,82</u> 86,83	2608	1963	<u>48</u> 10	<u>239,7000</u> 1,1563	<u>28,76</u> 0,14
303	С130-1110 варіант 1	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр 250 мм	м2	6	<u>472,36</u>	-	2834	-	-	-	-
304	С130-1110 варіант 2	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр 315 мм	м2	6	<u>472,36</u>	-	2834	-	-	-	-
305	КБ26-7-12	Ізоляція повітропроводів мінераловатними утеплювачами	10 м	0,8	<u>1485,49</u> 986,83	<u>217,65</u> 60,93	1188	789	<u>174</u> 49	<u>13,4500</u> 0,8113	<u>10,76</u> 0,65
306	С1632-112 варіант 2	Ізоляція повітропроводів ST DUCT AD ALU30, мм	м2	8	<u>180,00</u>	-	1440	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 9					169243	11431	<u>2480</u> 629		<u>166,13</u> 8,18
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					169243				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					155332 12060 6753 17,23 2006 175996					
		----- Всього по розділу 9					175996					
		Розділ 10. Система припливно-витяжної вентиляції ПВ8.										
307	КБ20-34-3	Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,8 т	шт	1	<u>4898,26</u> 2169,99	<u>951,06</u> 253,18	4898	2170	<u>951</u> 253	<u>31,7900</u> 3,2686	<u>31,79</u> 3,27	
308	С130-1 варіант 1	Рекуперативна установка Prana 340S (тип 2)	шт	1	<u>48500,00</u> -	-	48500	-	-	-	-	
309	КБ20-35-5	Установлення калориферів масою до 0,5 т	шт	1	<u>1533,86</u> 922,63	<u>504,29</u> 127,67	1534	923	<u>504</u> 128	<u>13,8700</u> 1,6487	<u>13,87</u> 1,65	
310	С1630-1697 варіант 1	Нагрівач повітря каналний НК 250-60	шт	1	<u>19780,00</u> -	-	19780	-	-	-	-	
311	КБ20-12-9	Установлення ґрат жалюзійних сталевих регульовальних	ґрати	6	<u>169,76</u> 127,29	<u>27,50</u> 5,56	1019	764	<u>165</u> 33	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>10,92</u> 0,45	
312	С188888-20 варіант 6	Решітка припливно-витяжна ОНГ 500x350	шт	2	<u>1420,00</u> -	-	2840	-	-	-	-	
313	С188888-20 варіант 7	Адаптер А500x350 d315 для решітки припливно-витяжної ОНГ 500x350	шт	2	<u>1380,00</u> -	-	2760	-	-	-	-	
314	С188888-20 варіант 8	Решітка витяжна МВМ 315	шт	2	<u>310,00</u> -	-	620	-	-	-	-	
315	КБ20-26-5	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП 1-5 перерізом 400x400 мм	шт	2	<u>283,95</u> 213,52	<u>17,84</u> 4,99	568	427	<u>36</u> 10	<u>3,0900</u> 0,0665	<u>6,18</u> 0,13	
316	С1630-1157 варіант 2	Шумопоглинач СР 250x600, L=600 мм	шт	2	<u>8450,00</u> -	-	16900	-	-	-	-	
317	С1630-1157 варіант 3	Шумопоглинач СР 315x600, L=600 мм	шт	2	<u>9860,00</u> -	-	19720	-	-	-	-	
318	КБ20-10-2	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у робочу зону, масою до 50 кг	шт	2	<u>268,51</u> 187,09	<u>20,72</u> 2,51	537	374	<u>41</u> 5	<u>2,5500</u> 0,0334	<u>5,1</u> 0,07	
319	С130-210 варіант 4	Відвід, діаметр 315 90	шт	2	<u>3940,00</u> -	-	7880	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
320	KP15-108-3	Установлення сталевих заглушок на повітропроводі	заглушка	2	<u>480,97</u> 260,60	-	962	521	-	<u>3,4700</u>	<u>6,94</u>	
321	C1545-48 варіант 5	Заглушка d250 мм	шт	2	<u>160,00</u>	-	320	-	-	-	-	
322	KB20-24-2	Установлення вузлів переходу витяжних вентиляційних систем	10вузол	0,4	<u>3712,75</u> 3188,97	<u>60,66</u> 16,98	1485	1276	<u>24</u> 7	<u>47,9400</u> 0,2261	<u>19,18</u> 0,09	
323	C1530-164 варіант 13	Перехід концентричний d315/d200 мм	10шт	0,3	<u>11950,00</u>	-	3585	-	-	-	-	
324	C1530-164 варіант 14	Перехід ексцентричний d315/d200 мм	10шт	0,1	<u>11950,00</u>	-	1195	-	-	-	-	
325	KB20-1-4	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,03	<u>23812,42</u> 17870,47	<u>468,62</u> 105,81	714	536	<u>14</u> 3	<u>261,8000</u> 1,4090	<u>7,85</u> 0,04	
326	C130-1108 варіант 2	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 200 мм	м2	3	<u>534,69</u>	-	1604	-	-	-	-	
327	KB20-1-5	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,12	<u>21734,96</u> 16361,92	<u>400,82</u> 86,83	2608	1963	<u>48</u> 10	<u>239,7000</u> 1,1563	<u>28,76</u> 0,14	
328	C130-1110 варіант 1	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр 250 мм	м2	6	<u>472,36</u>	-	2834	-	-	-	-	
329	C130-1110 варіант 2	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр 315 мм	м2	6	<u>472,36</u>	-	2834	-	-	-	-	
330	KB26-7-12	Ізоляція повітропроводів мінераловатними утеплювачами	10 м	0,6	<u>1485,49</u> 986,83	<u>217,65</u> 60,93	891	592	<u>131</u> 37	<u>13,4500</u> 0,8113	<u>8,07</u> 0,49	
331	C1632-112 варіант 2	Ізоляція повітропроводів ST DUCT AD ALU30, мм	м2	6	<u>180,00</u>	-	1080	-	-	-	-	
		Разом прямі витрати по розділу 10					147668	9546	<u>1914</u> 486		<u>138,66</u> 6,33	
		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.					147668	136208	10032	5590	14,19	1652
							153258					

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

		Всього по розділу 10						153258				
		Розділ 11. Система припливно-витяжної вентиляції ПВ9.										
332	КБ20-34-3	Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,8 т	шт	1	<u>4898,26</u> 2169,99	<u>951,06</u> 253,18	4898	2170	<u>951</u> 253	<u>31,7900</u> 3,2686	<u>31,79</u> 3,27	
333	С130-1 варіант 1	Рекупераційна установка Piana 340S (тип 2)	шт	1	<u>48500,00</u> -	<u>-</u> -	48500	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
334	КБ20-35-5	Установлення калориферів масою до 0,5 т	шт	1	<u>1533,86</u> 922,63	<u>504,29</u> 127,67	1534	923	<u>504</u> 128	<u>13,8700</u> 1,6487	<u>13,87</u> 1,65	
335	С1630-1697 варіант 1	Нагрівач повітря каналний НК 250-60	шт	1	<u>19780,00</u> -	<u>-</u> -	19780	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
336	КБ20-12-9	Установлення ґрат жалюзійних сталевих регульовальних	ґрати	7	<u>169,76</u> 127,29	<u>27,50</u> 5,56	1188	891	<u>193</u> 39	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>12,74</u> 0,52	
337	С188888-20 варіант 6	Решітка припливно-витяжна ОНГ 500x350	шт	2	<u>1420,00</u> -	<u>-</u> -	2840	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
338	С188888-20 варіант 7	Адаптер А500x350 d315 для решітки припливно-витяжної ОНГ 500x350	шт	2	<u>1380,00</u> -	<u>-</u> -	2760	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
339	С188888-20 варіант 8	Решітка витяжна МВМ 315	шт	1	<u>310,00</u> -	<u>-</u> -	310	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
340	С188888-20 варіант 9	Решітка витяжна МВМ 250	шт	2	<u>250,00</u> -	<u>-</u> -	500	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
341	КБ20-26-5	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП 1-5 перерізом 400x400 мм	шт	3	<u>283,95</u> 213,52	<u>17,84</u> 4,99	852	641	<u>54</u> 15	<u>3,0900</u> 0,0665	<u>9,27</u> 0,2	
342	С1630-1157 варіант 2	Шумопоглинач СР 250x600, L=600 мм	шт	1	<u>8450,00</u> -	<u>-</u> -	8450	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
343	С1630-1157 варіант 3	Шумопоглинач СР 315x600, L=600 мм	шт	2	<u>9860,00</u> -	<u>-</u> -	19720	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
344	КБ20-10-2	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у робочу зону, масою до 50 кг	шт	1	<u>268,51</u> 187,09	<u>20,72</u> 2,51	269	187	<u>21</u> 3	<u>2,5500</u> 0,0334	<u>2,55</u> 0,03	
345	С130-210 варіант 4	Відвід, діаметр 315 90	шт	1	<u>3940,00</u> -	<u>-</u> -	3940	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	
346	КБ20-24-2	Установлення вузлів переходу витяжних вентиляційних систем	10вузол	0,4	<u>3712,75</u> 3188,97	<u>60,66</u> 16,98	1485	1276	<u>24</u> 7	<u>47,9400</u> 0,2261	<u>19,18</u> 0,09	
347	С1530-164 варіант 13	Перехід концентричний d315/d200 мм	10шт	0,4	<u>11950,00</u> -	<u>-</u> -	4780	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
348	КБ20-1-4	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,03	<u>23812,42</u> 17870,47	<u>468,62</u> 105,81	714	536	<u>14</u> 3	<u>261,8000</u> 1,4090	<u>7,85</u> 0,04
349	С130-1108 варіант 2	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 200 мм	м2	3	<u>534,69</u> -	- -	1604	-	- -	- -	- -
350	КБ20-1-5	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,06	<u>21734,96</u> 16361,92	<u>400,82</u> 86,83	1304	982	<u>24</u> 5	<u>239,7000</u> 1,1563	<u>14,38</u> 0,07
351	С130-1110 варіант 2	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр 315 мм	м2	6	<u>472,36</u> -	- -	2834	-	- -	- -	- -
352	КБ26-7-12	Ізоляція повітропроводів мінераловатними утеплювачами	10 м	0,8	<u>1485,49</u> 986,83	<u>217,65</u> 60,93	1188	789	<u>174</u> 49	<u>13,4500</u> 0,8113	<u>10,76</u> 0,65
353	С1632-112 варіант 2	Ізоляція повітропроводів ST DUCT AD ALU30, мм	м2	8	<u>180,00</u> -	- -	1440	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 11					130890	8395	<u>1959</u> 502		<u>122,39</u> 6,52
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиборничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиборничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					130890				

		Всього по розділу 11					135824				
		Розділ 12. Система припливно-витяжної вентиляції ПВ10.									
354	КБ20-34-3	Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,8 т	шт	1	<u>4898,26</u> 2169,99	<u>951,06</u> 253,18	4898	2170	<u>951</u> 253	<u>31,7900</u> 3,2686	<u>31,79</u> 3,27
355	С130-1 варіант 1	Рекупераційна установка Prana 340S (тип 2)	шт	1	<u>48500,00</u> -	- -	48500	-	- -	- -	- -
356	КБ20-35-5	Установлення калориферів масою до 0,5 т	шт	2	<u>1533,86</u> 922,63	<u>504,29</u> 127,67	3068	1845	<u>1009</u> 255	<u>13,8700</u> 1,6487	<u>27,74</u> 3,3
357	С1630-1697 варіант 1	Нагрівач повітря каналний НК 250-60	шт	2	<u>19780,00</u> -	- -	39560	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
358	КБ20-12-9	Установлення ґрат жалюзійних сталених регулювальних	ґрати	6	<u>169,76</u> 127,29	<u>27,50</u> 5,56	1019	764	<u>165</u> 33	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>10,92</u> 0,45
359	С188888-20 варіант 6	Решітка припливно-витяжна ОНГ 500х350	шт	2	<u>1420,00</u>	-	2840	-	-	-	-
360	С188888-20 варіант 7	Адаптер А500х350 d315 для решітки припливно-витяжної ОНГ 500х350	шт	2	<u>1380,00</u>	-	2760	-	-	-	-
361	С188888-20 варіант 8	Решітка витяжна МВМ 315	шт	2	<u>310,00</u>	-	620	-	-	-	-
362	КБ20-26-5	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих типу ГТП 1-5 перерізом 400х400 мм	шт	2	<u>283,95</u> 213,52	<u>17,84</u> 4,99	568	427	<u>36</u> 10	<u>3,0900</u> 0,0665	<u>6,18</u> 0,13
363	С1630-1157 варіант 3	Шумопоглинач СР 315х600, L=600 мм	шт	2	<u>9860,00</u>	-	19720	-	-	-	-
364	КБ20-10-2	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у робочу зону, масою до 50 кг	шт	3	<u>268,51</u> 187,09	<u>20,72</u> 2,51	806	561	<u>62</u> 8	<u>2,5500</u> 0,0334	<u>7,65</u> 0,1
365	С130-210 варіант 3	Відвід, діаметр 250 90	шт	2	<u>3220,00</u>	-	6440	-	-	-	-
366	С130-210 варіант 4	Відвід, діаметр 315 90	шт	1	<u>3940,00</u>	-	3940	-	-	-	-
367	КР15-108-3	Установлення сталевих заглушок на повітропроводі	заглушка	2	<u>480,97</u> 260,60	-	962	521	-	<u>3,4700</u>	<u>6,94</u>
368	С1545-48 варіант 5	Заглушка d250 мм	шт	2	<u>160,00</u>	-	320	-	-	-	-
369	КБ20-24-2	Установлення вузлів переходу витяжних вентиляційних систем	10вузол	0,5	<u>3712,75</u> 3188,97	<u>60,66</u> 16,98	1856	1594	<u>30</u> 8	<u>47,9400</u> 0,2261	<u>23,97</u> 0,11
370	С1530-164 варіант 12	Перехід концентричний d250/d200 мм	10шт	0,2	<u>11400,00</u>	-	2280	-	-	-	-
371	С1530-164 варіант 13	Перехід концентричний d315/d200 мм	10шт	0,2	<u>11950,00</u>	-	2390	-	-	-	-
372	С1530-164 варіант 14	Перехід ексцентричний d315/d200 мм	10шт	0,1	<u>11950,00</u>	-	1195	-	-	-	-
373	КБ20-1-4	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,03	<u>23812,42</u> 17870,47	<u>468,62</u> 105,81	714	536	<u>14</u> 3	<u>261,8000</u> 1,4090	<u>7,85</u> 0,04
374	С130-1108 варіант 2	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,5 мм, круглого перерізу, діаметр 200 мм	м2	3	<u>534,69</u>	-	1604	-	-	-	-
375	КБ20-1-5	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 355 мм	100м2	0,12	<u>21734,96</u> 16361,92	<u>400,82</u> 86,83	2608	1963	<u>48</u> 10	<u>239,7000</u> 1,1563	<u>28,76</u> 0,14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
376	С130-1110 варіант 1	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр 250 мм	м2	6	<u>472,36</u>	-	2834	-	-	-	-
377	С130-1110 варіант 2	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр 315 мм	м2	6	<u>472,36</u>	-	2834	-	-	-	-
378	КБ26-7-12	Ізоляція повітропроводів мінераловатними утеплювачами	10 м	0,6	<u>1485,49</u>	<u>217,65</u>	891	592	<u>131</u>	<u>13,4500</u>	<u>8,07</u>
379	С1632-112 варіант 2	Ізоляція повітропроводів ST DUCT AD ALU30, мм	м2	6	<u>986,83</u>	<u>60,93</u>	1080	-	<u>37</u>	<u>0,8113</u>	<u>0,49</u>
		Разом прямі витрати по розділу 12					156307	10973	<u>2446</u>		<u>159,87</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					156307		<u>617</u>		<u>8,03</u>
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					142888				
		всього заробітна плата, грн.					11590				
		Загальновиробничі витрати, грн.					6499				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					16,6				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1932				
		Всього будівельні роботи, грн.					162806				

		Всього по розділу 12					162806				
		Розділ 13. Система припливно-втяжної вентиляції ПВ11.									
380	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>507,11</u>	<u>37,88</u>	507	466	<u>38</u>	<u>6,2100</u>	<u>6,21</u>
					<u>466,37</u>	<u>9,89</u>			<u>10</u>	<u>0,1231</u>	<u>0,12</u>
381	С130-62	Вентилятори осьові із вуглецевої сталі, В-06-300, N 4А з електродвигуном АВЕ-071	шт	1	<u>2324,46</u>	-	2324	-	-	-	-
382	КБ20-12-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих нерухомих односекційних, розмір 150x490 мм	ґрати	1	<u>179,93</u>	<u>27,50</u>	180	127	<u>28</u>	<u>1,8200</u>	<u>1,82</u>
					<u>127,29</u>	<u>5,56</u>			<u>6</u>	<u>0,0745</u>	<u>0,07</u>
383	С188888-20 варіант 10	Решітки алюмінієві D/140W125, 180x250 мм	шт	1	<u>190,00</u>	-	190	-	-	-	-
384	КБ20-24-2	Установлення зонтів втяжних вентиляційних	10вузол	0,1	<u>3712,75</u>	<u>60,66</u>	371	319	<u>6</u>	<u>47,9400</u>	<u>4,79</u>
					<u>3188,97</u>	<u>16,98</u>			<u>2</u>	<u>0,2261</u>	<u>0,02</u>
385	С130-314 варіант 4	Зонти втяжні острівні 1000X1800, периметр шахт 800 мм	шт	1	<u>1280,00</u>	-	1280	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
386	КБ20-10-2	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у робочу зону, масою до 50 кг	шт	1	<u>268,51</u> 187,09	<u>20,72</u> 2,51	269	187	<u>21</u> 3	<u>2,5500</u> 0,0334	<u>2,55</u> 0,03
387	С130-210 варіант 19	Відвід, 270x140 90	шт	1	<u>2190,00</u>	-	2190	-	-	-	-
388	КБ20-1-3	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,058	<u>22239,63</u> 16361,92	<u>400,82</u> 86,83	1290	949	<u>23</u> 5	<u>239,7000</u> 1,1563	<u>13,9</u> 0,07
389	С130-1112 варіант 6	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони 270 мм	м2	5,8	<u>578,55</u>	-	3356	-	-	-	-
390	КБ26-7-12	Ізоляція повітропроводів мінераловатними утеплювачами	10 м	0,5	<u>1485,49</u> 986,83	<u>217,65</u> 60,93	743	493	<u>109</u> 30	<u>13,4500</u> 0,8113	<u>6,73</u> 0,41
391	С1632-112 варіант 2	Ізоляція повітропроводів ST DUCT AD ALU30, мм	м2	5	<u>180,00</u>	-	900	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 13							13600	2541	<u>225</u> 56		<u>36</u> 0,72
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.							13600				
-----							10834				
							2597				
							1454				
							3,77				
							438				
							15054				
Всього по розділу 13							15054				
Розділ 14. Система припливно-витяжної вентиляції ПВ12.											
392	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>507,11</u> 466,37	<u>37,88</u> 9,89	507	466	<u>38</u> 10	<u>6,2100</u> 0,1231	<u>6,21</u> 0,12
393	С130-62 варіант 1	Вентилятори осьові	шт	1	<u>970,00</u>	-	970	-	-	-	-
394	КБ20-12-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих нерухомих односекційних, розмір 150x490 мм	ґрати	1	<u>179,93</u> 127,29	<u>27,50</u> 5,56	180	127	<u>28</u> 6	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>1,82</u> 0,07
395	С188888-20 варіант 10	Решітки алюмінієві D/140W125, 180x250 мм	шт	1	<u>190,00</u>	-	190	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
396	КБ20-24-2	Установлення зонтів витяжних вентиляційних	10вузол	0,1	<u>3712,75</u> 3188,97	<u>60,66</u> 16,98	371	319	<u>6</u> 2	<u>47,9400</u> 0,2261	<u>4,79</u> 0,02	
397	С130-314 варіант 4	Зонти витяжні острівні 1000X1800, периметр шахт 800 мм	шт	1	<u>1280,00</u>	-	1280	-	-	-	-	
398	КБ20-10-2	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у робочу зону, масою до 50 кг	шт	1	<u>268,51</u> 187,09	<u>20,72</u> 2,51	269	187	<u>21</u> 3	<u>2,5500</u> 0,0334	<u>2,55</u> 0,03	
399	С130-210 варіант 19	Відвід, 270x140 90	шт	1	<u>2190,00</u>	-	2190	-	-	-	-	
400	КБ20-1-3	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,058	<u>22239,63</u> 16361,92	<u>400,82</u> 86,83	1290	949	<u>23</u> 5	<u>239,7000</u> 1,1563	<u>13,9</u> 0,07	
401	С130-1112 варіант 6	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони 270 мм	м2	5,8	<u>578,55</u>	-	3356	-	-	-	-	
402	КБ26-7-12	Ізоляція повітроводів мінераловатними утеплювачами	10 м	0,5	<u>1485,49</u> 986,83	<u>217,65</u> 60,93	743	493	<u>109</u> 30	<u>13,4500</u> 0,8113	<u>6,73</u> 0,41	
403	С1632-112 варіант 2	Ізоляція повітропроводів ST DUCT AD ALU30, мм	м2	5	<u>180,00</u>	-	900	-	-	-	-	
		Разом прямі витрати по розділу 14					12246	2541	<u>225</u> 56		<u>36</u> 0,72	
		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.					12246	9480	2597	1454	3,77	438
		Всього по розділу 14					13700					
		Розділ 15. Система припливно-витяжної вентиляції навчальних класів.										
404	КБ20-34-1	Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,25 т	шт	113	<u>1224,50</u> 870,32	<u>282,68</u> 75,27	138369	98346	<u>31943</u> 8506	<u>12,7500</u> 0,9723	<u>1440,75</u> 109,87	
405	С130-1 варіант 1	Рекупераційна установка Prana 340S (тип 2)	шт	113	<u>48500,00</u>	-	5480500	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
406	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	21	<u>507,11</u> 466,37	<u>37,88</u> 9,89	10649	9794	<u>795</u> 208	<u>6,2100</u> 0,1231	<u>130,41</u> 2,59
407	С130-62 варіант 2	Вентилятори осьові настінні SILENT-100 CDZ	шт	113	<u>6370,00</u>	-	719810	-	-	-	-
408	КБ7-53-11	Установлення дрібних конструкцій [підвіконників, зливів, парпетів та ін.] масою до 0,5 т	100шт	0,15	<u>19131,16</u> 10579,95	<u>1598,51</u> 447,46	2870	1587	<u>240</u> 67	<u>149,3500</u> 5,9584	<u>22,4</u> 0,89
409	С111-955 варіант 1	Віконний провітрювач ПО 400	шт	15	<u>257,00</u>	-	3855	-	-	-	-
410	КМ10-39-4	Кріплення повітропроводів	комплект	60	<u>138,45</u> 106,43	<u>32,02</u> 6,26	8307	6386	<u>1921</u> 376	<u>1,6000</u> 0,0834	<u>96</u> 5
411	С111-1867 варіант 1	Кріплення для повітропроводів, шириною до 200 мм	шт	5	<u>225,00</u>	-	1125	-	-	-	-
412	С111-1867 варіант 2	Кріплення для повітропроводів, шириною до 250 мм	шт	2	<u>240,00</u>	-	480	-	-	-	-
413	С111-1867 варіант 3	Кріплення для повітропроводів, шириною до 355 мм	шт	8	<u>250,00</u>	-	2000	-	-	-	-
414	С111-1867 варіант 4	Кріплення для повітропроводів, шириною до 500 мм	шт	10	<u>260,00</u>	-	2600	-	-	-	-
415	С111-1867 варіант 5	Кріплення для повітропроводів, шириною до 630 мм	шт	6	<u>275,00</u>	-	1650	-	-	-	-
416	С111-1867 варіант 6	Кріплення для повітропроводів, шириною до 700 мм	шт	6	<u>280,00</u>	-	1680	-	-	-	-
417	С130-485 варіант 1	Кріплення для повітропроводів, діаметром до 100 мм	100шт	0,05	<u>6800,00</u>	-	340	-	-	-	-
418	С130-485 варіант 2	Кріплення для повітропроводів, діаметром до 250 мм	100шт	0,02	<u>11800,00</u>	-	236	-	-	-	-
419	С130-485 варіант 3	Кріплення для повітропроводів, діаметром до 315 мм	100шт	0,08	<u>34500,00</u>	-	2760	-	-	-	-
420	С130-485 варіант 4	Кріплення для зонтів та рекуперетррів	100шт	0,09	<u>34500,00</u>	-	3105	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 15					6380336	116113	<u>34899</u> 9157		<u>1689,56</u> 118,35
		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.					6380336		6229324 125270 64192 147,24 17136		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Всього будівельні роботи, грн.					6444528					

		Всього по розділу 15					6444528					
		Разом прямі витрати по кошторису					8735046	323445	<u>112041</u>			<u>4609,59</u>
		Разом устаткування, грн.					42370		22646			284,72
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1665					
		Всього устаткування, грн.					44035					
		Разом будівельні роботи, грн.					8692676					
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					8257190					
		всього заробітна плата, грн.					346091					
		Загальновиробничі витрати, грн.					185448					
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					455,09					
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					52968					
		Всього будівельні роботи, грн.					8878124					

		Всього по кошторису					8922158					
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					5349,4					
		Кошторисна заробітна плата, грн.					399059					

Склав

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]