

Нове будівництво амбулаторії загальної практики - сімейної медицини за адресою:Одеська область, смт.Чорноморське, вул.Гвардійська, 35/2
ТОВ "В.С.ПРОЕКТ"

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-013

на Вентиляція

Нове будівництво амбулаторії загальної практики - сімейної медицини за адресою:Одеська область, смт.Чорноморське, вул.Гвардійська, 35/2

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 1103,858 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,34006 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 97,300 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "7 грудня" 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			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Вентсистеми В4-В9									
1	КБ21-27-1	Установлення вентиляторів [втяжка]	шт	6	<u>107,10</u>	<u>30,56</u>	643	374	<u>183</u>	<u>0,8600</u>	<u>5,16</u>
					62,32	25,46			153	0,3330	2
2	& С130-62-41	Вентилятор осьовий Вентс ВКМ 125М	шт	6	<u>1742,87</u>	-	10457	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
3	КБ20-1-2	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,03	<u>112091,88</u>	<u>549,20</u>	3363	530	<u>16</u>	<u>261,8000</u>	<u>7,85</u>
					17650,56	154,85			5	2,0876	0,06
4	& С113-161-11	Коліно 90гр. з листової оцинкованої сталі б=0,5мм 150х150	шт	6	<u>370,60</u>	-	2224	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					16687	904	<u>199</u>		<u>13,01</u>
									158		2,06
		Разом будівельні роботи, грн.					16687				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					15584				
		всього заробітна плата, грн.					1062				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 1					588 1,52 176 17275 17275				
		Розділ 2. Система П1									
5	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	1	<u>1366,65</u> 958,23	<u>111,75</u> 29,94	1367	958	<u>112</u> 30	<u>14,0400</u> 0,3908	<u>14,04</u> 0,39
6	С130-61 варіант 4	Вентилятор електроручний ЕВР-2-Лів.0-МСГ-6	комплект	1	<u>31963,03</u> -	- -	31963	-	- -	- -	- -
7	КБ20-37-1	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,18	<u>571,41</u> 510,12	<u>49,78</u> 13,81	103	92	<u>9</u> 2	<u>7,0400</u> 0,1862	<u>1,27</u> 0,03
8	С1630-1623 варіант 4	Фільтр каналний прямокутний (клас очистки G4) типС-ФКР-50-30	шт	1	<u>1881,15</u> -	- -	1881	-	- -	- -	- -
9	КБ20-15-7	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 1600 мм	шт	1	<u>313,94</u> 187,90	<u>17,78</u> 4,93	314	188	<u>18</u> 5	<u>2,7200</u> 0,0665	<u>2,72</u> 0,07
10	& С130-404-11 варіант 8	Повітряний клапан 220В з електроприводом з поворотною пружиною С-REG-50-30-M220	шт	1	<u>7725,63</u> -	- -	7726	-	- -	- -	- -
11	КБ20-15-7	Установлення клапанів-відсікачів	шт	1	<u>313,94</u> 187,90	<u>17,78</u> 4,93	314	188	<u>18</u> 5	<u>2,7200</u> 0,0665	<u>2,72</u> 0,07
12	& С130-404-11 варіант 9	Клапан витратомір-відсікач КВВБ-2	шт	1	<u>6333,33</u> -	- -	6333	-	- -	- -	- -
13	КБ20-27-1	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих	шт	1	<u>801,12</u> 89,41	<u>24,57</u> 5,18	801	89	<u>25</u> 5	<u>1,3100</u> 0,0699	<u>1,31</u> 0,07
14	С1630-1119 варіант 4	Шумоглушник каналний С-ГКР-50-30	шт	1	<u>3262,90</u> -	- -	3263	-	- -	- -	- -
15	КБ20-46-1	Установлення повітронагрівників каналних	шт	1	<u>1525,40</u> 841,20	<u>55,25</u> 12,12	1525	841	<u>55</u> 12	<u>11,3400</u> 0,1549	<u>11,34</u> 0,15
16	С130-152 варіант 3	Канальний повітронагрівач С-KVN-50-30-2	шт	1	<u>13805,47</u> -	- -	13805	-	- -	- -	- -
17	КМ8-573-4	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600х600х350 мм	шт	1	<u>599,77</u> 244,64	<u>133,90</u> 24,79	600	245	<u>134</u> 25	<u>3,2000</u> 0,2946	<u>3,2</u> 0,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	& C1514-5-1 варіант 12	Шкаф автоматичного керування C-SAU-VN-10	шт	1	<u>21788,08</u>	-	21788	-	-	-	-
19	KP15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	14	<u>164,35</u> 144,38	<u>7,99</u> 0,30	2301	2021	<u>112</u> 4	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>29,26</u> 0,06
20	KB20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	11	<u>173,98</u> 125,73	<u>27,43</u> 5,49	1914	1383	<u>302</u> 60	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>20,02</u> 0,82
21	& C111-1755-99-Т варіант 42	Вентиляційна решітка нерегульована RO50 250x300	шт	1	<u>306,48</u>	-	306	-	-	-	-
22	& C111-1755-99-Т варіант 29	Вентиляційна решітка регульована RRD25 200x100	шт	3	<u>127,98</u>	-	384	-	-	-	-
23	& C111-1755-99-Т варіант 30	Вентиляційна решітка регульована RRD25 150x150	шт	2	<u>138,18</u>	-	276	-	-	-	-
24	& C111-1755-99-Т варіант 31	Вентиляційна решітка регульована RRD25 250x150	шт	3	<u>178,98</u>	-	537	-	-	-	-
25	& C111-1755-99-Т варіант 37	Вентиляційна решітка регульована RRD25 250x100	шт	2	<u>158,58</u>	-	317	-	-	-	-
26	KB20-1-2	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,048	<u>112091,88</u> 17650,56	<u>549,20</u> 154,85	5380	847	<u>26</u> 7	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>12,57</u> 0,1
27	KB20-1-3	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,122	<u>110534,33</u> 16160,57	<u>481,64</u> 136,10	13485	1972	<u>59</u> 17	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>29,24</u> 0,22
28	KB20-1-10	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,19	<u>77245,83</u> 13982,91	<u>438,97</u> 124,26	14677	2657	<u>83</u> 24	<u>207,4000</u> 1,6753	<u>39,41</u> 0,32
29	C130-397 варіант 1	Дросель-клапан прямокутного перетину ДКП 150x150	шт	4	<u>351,41</u>	-	1406	-	-	-	-
30	C130-398 варіант 1	Дросель-клапан прямокутного перетину ДКП 200x200	шт	1	<u>628,47</u>	-	628	-	-	-	-
31	& C113-161-12	Коліно 90гр. з листової оцинкованої сталі б=0,5мм 200x150	шт	4	<u>456,24</u>	-	1825	-	-	-	-
32	& C113-161-12 варіант 2	Коліно 90гр. з листової оцинкованої сталі б=0,7мм 300x250	шт	4	<u>657,74</u>	-	2631	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	& C113-161-12 варіант 1	Коліно 90гр. з листової оцинкованої сталі б=0,7мм 350х300	шт	1	<u>758,49</u> -	- -	758	-	- -	- -	- -
34	& C113-161-12 варіант 3	Коліно 90гр. з листової оцинкованої сталі б=0,7мм 500х300	шт	4	<u>1085,92</u> -	- -	4344	-	- -	- -	- -
35	& C113-161-12 варіант 4	Перехід з листової оцинкованої сталі б=0,7мм 500х300/ф200	шт	1	<u>1211,86</u> -	- -	1212	-	- -	- -	- -
36	& C113-161-12 варіант 5	Перехід з листової оцинкованої сталі б=0,7мм 300х250/200х150	шт	1	<u>859,24</u> -	- -	859	-	- -	- -	- -
37	& C113-161-12 варіант 6	Перехід з листової оцинкованої сталі б=0,7мм 500х300/200х150	шт	1	<u>1262,24</u> -	- -	1262	-	- -	- -	- -
38	& C113-161-12 варіант 7	Перехід з листової оцинкованої сталі б=0,7мм 500х300/300х250	шт	1	<u>1463,74</u> -	- -	1464	-	- -	- -	- -
39	& C113-161-12 варіант 8	Перехід з листової оцинкованої сталі б=0,7мм 500х300/300х300	шт	1	<u>1514,11</u> -	- -	1514	-	- -	- -	- -
40	& C113-161-12 варіант 9	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0,5мм 200х150/150х150/150/150	шт	1	<u>959,99</u> -	- -	960	-	- -	- -	- -
41	& C113-161-12 варіант 10	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0,5мм 200х150/150х150/200/150	шт	1	<u>985,17</u> -	- -	985	-	- -	- -	- -
42	& C113-161-12 варіант 11	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0,5мм 300х250/200х200/300/250	шт	1	<u>1564,49</u> -	- -	1564	-	- -	- -	- -
43	& C113-161-12 варіант 13	Заглушка з листової оцинкованої сталі б=0,5мм 150х150	шт	2	<u>330,30</u> -	- -	661	-	- -	- -	- -
44	& C113-161-12 варіант 14	Заглушка з листової оцинкованої сталі б=0,5мм 200х200	шт	1	<u>380,67</u> -	- -	381	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					153814	11481	<u>953</u> 196		<u>167,1</u> 2,59
		Разом будівельні роботи, грн.					153814				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					141380				
		всього заробітна плата, грн.					11677				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 2					6614 17,35 1995 160428 160428				
		Розділ 3. Вентсистема В1									
45	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	1	<u>1366,65</u> 958,23	<u>111,75</u> 29,94	1367	958	<u>112</u> 30	<u>14,0400</u> 0,3908	<u>14,04</u> 0,39
46	С130-61 варіант 5	Вентилятор електроручний ЕВР-2-Пр.0-МСГ-6	комплект	1	<u>31963,03</u> -	- -	31963	-	- -	- -	- -
47	КБ20-15-7	Установлення клапанів-відсікачів	шт	1	<u>313,94</u> 187,90	<u>17,78</u> 4,93	314	188	<u>18</u> 5	<u>2,7200</u> 0,0665	<u>2,72</u> 0,07
48	& С130-404-11 варіант 9	Клапан витратомір-відсікач КВВБ-2	шт	1	<u>6333,33</u> -	- -	6333	-	- -	- -	- -
49	КБ20-37-1	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,18	<u>571,41</u> 510,12	<u>49,78</u> 13,81	103	92	<u>9</u> 2	<u>7,0400</u> 0,1862	<u>1,27</u> 0,03
50	С1630-1623 варіант 2	Фільтр каналний тип С-ФКК-315	шт	1	<u>1807,71</u> -	- -	1808	-	- -	- -	- -
51	КБ20-27-1	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих	шт	1	<u>801,12</u> 89,41	<u>24,57</u> 5,18	801	89	<u>25</u> 5	<u>1,3100</u> 0,0699	<u>1,31</u> 0,07
52	С1630-1119 варіант 2	Шумоглушник каналний С-ГКК-315-900	шт	1	<u>3639,28</u> -	- -	3639	-	- -	- -	- -
53	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	10	<u>173,98</u> 125,73	<u>27,43</u> 5,49	1740	1257	<u>274</u> 55	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>18,2</u> 0,75
54	& С111-1755-99-Т варіант 39	Вентиляційна решітка регульована RRD25 150x100	шт	1	<u>107,58</u> -	- -	108	-	- -	- -	- -
55	& С111-1755-99-Т варіант 30	Вентиляційна решітка регульована RRD25 150x150	шт	6	<u>138,18</u> -	- -	829	-	- -	- -	- -
56	& С111-1755-99-Т варіант 38	Вентиляційна решітка нерегульована RO50 200*150	шт	3	<u>138,18</u> -	- -	415	-	- -	- -	- -
57	КБ20-1-2	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,18	<u>112091,88</u> 17650,56	<u>549,20</u> 154,85	20177	3177	<u>99</u> 28	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>47,12</u> 0,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	КБ20-1-3	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,33	<u>110534,33</u> 16160,57	<u>481,64</u> 136,10	36476	5333	<u>159</u> 45	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>79,1</u> 0,61
59	С130-397 варіант 1	Дросель-клапан прямокутного перетину ДКП 150х150	шт	4	<u>351,41</u> -	- -	1406	-	- -	- -	- -
60	С130-398 варіант 1	Дросель-клапан прямокутного перетину ДКП 200х200	шт	1	<u>628,47</u> -	- -	628	-	- -	- -	- -
61	& С113-161-12 варіант 15	Коліно 90гр. з листової оцинкованої сталі б=0,5мм 150х150	шт	6	<u>355,49</u> -	- -	2133	-	- -	- -	- -
62	& С113-161-12 варіант 16	Коліно 90гр. з листової оцинкованої сталі б=0,7мм 200х200	шт	1	<u>556,99</u> -	- -	557	-	- -	- -	- -
63	& С113-161-12 варіант 17	Коліно 90гр. з листової оцинкованої сталі б=0,7мм 250х250	шт	5	<u>607,36</u> -	- -	3037	-	- -	- -	- -
64	& С113-161-12 варіант 18	Перехід з листової оцинкованої сталі б=0,5мм 150х150/ф250	шт	1	<u>657,74</u> -	- -	658	-	- -	- -	- -
65	& С113-161-12 варіант 21	Перехід з листової оцинкованої сталі б=0,5мм 250х250/200х150	шт	1	<u>556,99</u> -	- -	557	-	- -	- -	- -
66	& С113-161-12 варіант 22	Перехід з листової оцинкованої сталі б=0,5мм 250х250/200х200	шт	1	<u>602,32</u> -	- -	602	-	- -	- -	- -
67	& С113-161-12 варіант 20	Перехід з листової оцинкованої сталі б=0,6мм 250х250/ф315	шт	2	<u>758,49</u> -	- -	1517	-	- -	- -	- -
68	& С113-161-12 варіант 24	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0,5мм 150х150/150х150/150х150	шт	3	<u>985,17</u> -	- -	2956	-	- -	- -	- -
69	& С113-161-12 варіант 25	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0,5мм 200х200/150х150/200х200	шт	1	<u>1005,32</u> -	- -	1005	-	- -	- -	- -
70	& С113-161-12 варіант 26	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0,5мм 250х250/150х150/250х250	шт	1	<u>1262,24</u> -	- -	1262	-	- -	- -	- -
71	& С113-161-12 варіант 27	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0,5мм 250х250/250х250/150х150	шт	1	<u>1262,24</u> -	- -	1262	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	& C113-161-12 варіант 14	Заглушка з листової оцинкованої сталі б=0,5мм 200x200	шт	2	<u>380,67</u> -	- -	761	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					124414	11094	<u>696</u> 170		<u>163,76</u> 2,3
		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.					124414 112624 11264 6527 17,37 1996 130941				
		----- Всього по розділу 3					130941				
		Розділ 4. Система В2									
73	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	1	<u>1366,65</u> 958,23	<u>111,75</u> 29,94	1367	958	<u>112</u> 30	<u>14,0400</u> 0,3908	<u>14,04</u> 0,39
74	C130-61 варіант 6	Вентилятор каналний C-VENT-250	комплект	1	<u>8625,43</u> -	- -	8625	-	- -	- -	- -
75	КБ20-37-1	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,18	<u>571,41</u> 510,12	<u>49,78</u> 13,81	103	92	<u>9</u> 2	<u>7,0400</u> 0,1862	<u>1,27</u> 0,03
76	C1630-1623 варіант 5	Фільтр каналний тип C-FKK-250	шт	1	<u>1440,51</u> -	- -	1441	-	- -	- -	- -
77	КБ20-15-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом діаметром до 250 мм	шт	1	<u>234,50</u> 166,48	<u>10,67</u> 2,96	235	166	<u>11</u> 3	<u>2,4100</u> 0,0399	<u>2,41</u> 0,04
78	& C130-404-11 варіант 10	Повітряний зворотній клапан C-KOL-K-250	шт	1	<u>293,91</u> -	- -	294	-	- -	- -	- -
79	& C130-404-11 варіант 11	Швидкознімний монтажний хомут C-MK-250	шт	5	<u>153,15</u> -	- -	766	-	- -	- -	- -
80	& C121-792-11 варіант 1	Комплект монтажних кронштейнів C-KMV-250	к-т	1	<u>151,50</u> -	- -	152	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	4	<u>173,98</u> 125,73	<u>27,43</u> 5,49	696	503	<u>110</u> 22	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>7,28</u> 0,3
82	& С111-1755-99-Т варіант 29	Вентиляційна решітка регульована RRD25 200x100	шт	2	<u>127,98</u> -	- -	256	-	- -	- -	- -
83	& С111-1755-99-Т варіант 30	Вентиляційна решітка регульована RRD25 150x150	шт	2	<u>138,18</u> -	- -	276	-	- -	- -	- -
84	КБ20-1-2	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,09	<u>112091,88</u> 17650,56	<u>549,20</u> 154,85	10088	1589	<u>49</u> 14	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>23,56</u> 0,19
85	& С113-161-11	Коліно 90гр. з листової оцинкованої сталі б=0,5мм 150x150	шт	2	<u>370,60</u> -	- -	741	-	- -	- -	- -
86	& С113-161-12 варіант 18	Перехід з листової оцинкованої сталі б=0,5мм 150x150/ф250	шт	2	<u>657,74</u> -	- -	1315	-	- -	- -	- -
87	& С113-161-12 варіант 24	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0,5мм 150x150/150x150/150x150	шт	1	<u>985,17</u> -	- -	985	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 4					27340	3308	<u>291</u> 71		<u>48,56</u> 0,95
		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.					27340 23741 3379 1941 5,14 590 29281				

		Всього по розділу 4					29281				
		Розділ 5. Система В3									
88	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	1	<u>1366,65</u> 958,23	<u>111,75</u> 29,94	1367	958	<u>112</u> 30	<u>14,0400</u> 0,3908	<u>14,04</u> 0,39
89	С130-61 варіант 7	Вентилятор каналний С-VENT-200	комплект	1	<u>7197,43</u> -	- -	7197	-	- -	- -	- -
90	КБ20-37-1	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,18	<u>571,41</u> 510,12	<u>49,78</u> 13,81	103	92	<u>9</u> 2	<u>7,0400</u> 0,1862	<u>1,27</u> 0,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	C1630-1623 варіант 6	Фільтр каналний тип С-ФКК-200	шт	1	<u>1183,47</u>	-	1183	-	-	-	-
92	КБ20-15-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом діаметром до 250 мм	шт	1	<u>234,50</u> 166,48	<u>10,67</u> 2,96	235	166	<u>11</u> 3	<u>2,4100</u> 0,0399	<u>2,41</u> 0,04
93	& C130-404-11 варіант 12	Повітряний зворотній клапан С-KOL-K-200	шт	1	<u>226,59</u>	-	227	-	-	-	-
94	& C130-404-11 варіант 13	Швидкознімний монтажний хомут С-МК-200	шт	5	<u>122,55</u>	-	613	-	-	-	-
95	& C121-792-11 варіант 2	Комплект монтажних кронштейнів С-KMV-200	к-т	1	<u>111,20</u>	-	111	-	-	-	-
96	КБ20-25-10	Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу діаметром обичайки 315 мм	шт	1	<u>218,33</u> 178,82	<u>17,78</u> 4,93	218	179	<u>18</u> 5	<u>2,6200</u> 0,0665	<u>2,62</u> 0,07
97	C1630-1119 варіант 5	Шумоглушник каналний трубчастий С-GKK-200-900	шт	1	<u>2381,62</u>	-	2382	-	-	-	-
98	КБ20-1-2	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,018	<u>112091,88</u> 17650,56	<u>549,20</u> 154,85	2018	318	<u>10</u> 3	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>4,71</u> 0,04
99	& C113-161-11	Коліно 90гр. з листової оцинкованої сталі б=0,5мм 150х150	шт	2	<u>370,60</u>	-	741	-	-	-	-
100	& C113-161-12 варіант 28	Перехід з листової оцинкованої сталі б=0,5мм 150х150/ф200	шт	2	<u>607,36</u>	-	1215	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 5					17610	1713	<u>160</u> 43		<u>25,05</u> 0,57
		Разом будівельні роботи, грн.					17610				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					15737				
		всього заробітна плата, грн.					1756				
		Загальновиробничі витрати, грн.					999				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,63				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					301				
		Всього будівельні роботи, грн.					18609				

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

		Всього по розділу 5					18609				
		Розділ 6. Система ПВ1									
101	КБ20-31-2	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,12 т	шт	2	<u>1366,65</u> 958,23	<u>111,75</u> 29,94	2733	1916	<u>224</u> 60	<u>14,0400</u> 0,3908	<u>28,08</u> 0,78
102	С130-61 варіант 8	Вентилятор каналний С-PKV-S-80-50-4-380	комплект	2	<u>56876,53</u> -	<u>-</u> -	113753	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
103	КБ20-37-1	Установлення фільтрів чарункових	м2	0,18	<u>571,41</u> 510,12	<u>49,78</u> 13,81	103	92	<u>9</u> 2	<u>7,0400</u> 0,1862	<u>1,27</u> 0,03
104	С1630-1623 варіант 7	Фільтр каналний прямокутний (клас очистки G4) типС-FKP-80-50	шт	1	<u>2425,83</u> -	<u>-</u> -	2426	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
105	КБ20-15-9	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР з електричним або пневматичним приводом периметром до 4000 мм	шт	2	<u>861,92</u> 366,12	<u>42,67</u> 11,84	1724	732	<u>85</u> 24	<u>5,3000</u> 0,1596	<u>10,6</u> 0,32
106	& С130-404-11 варіант 15	Повітряний зворотній клапан С-CLO-80-50	шт	1	<u>3886,35</u> -	<u>-</u> -	3886	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
107	& С130-404-11 варіант 14	Повітряний клапан С-REG-80-50-M220	шт	1	<u>4437,15</u> -	<u>-</u> -	4437	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
108	КБ20-29-1 К=1,15	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	0,72	<u>782,77</u> 758,27	<u>8,18</u> 2,27	564	546	<u>6</u> 2	<u>11,2470</u> 0,0306	<u>8,1</u> 0,02
109	& С130-231-1 варіант 1	Вставки гнучкі С-GKV-80-50	шт	4	<u>1427,26</u> -	<u>-</u> -	5709	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
110	КБ20-27-1 К=1,15	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих	шт	2	<u>818,30</u> 102,82	<u>28,25</u> 5,96	1637	206	<u>57</u> 12	<u>1,5065</u> 0,0804	<u>3,01</u> 0,16
111	С1630-1119 варіант 6	Шумоглушник каналний С-GKP-80-50	шт	2	<u>11579,98</u> -	<u>-</u> -	23160	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
112	КБ20-46-1	Установлення повітронагрівників каналних	шт	1	<u>1525,40</u> 841,20	<u>55,25</u> 12,12	1525	841	<u>55</u> 12	<u>11,3400</u> 0,1549	<u>11,34</u> 0,15
113	С130-152 варіант 4	Канальний повітронагрівач С-KVN-80-50-2	шт	1	<u>16016,83</u> -	<u>-</u> -	16017	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
114	КБ20-46-1	Установлення теплдутілізатора каналного	шт	1	<u>1525,40</u> 841,20	<u>55,25</u> 12,12	1525	841	<u>55</u> 12	<u>11,3400</u> 0,1549	<u>11,34</u> 0,15
115	С130-152 варіант 5	Теплоутілізатор каналний пластинчатий С-РКТ-80-50	шт	1	<u>26267,83</u> -	<u>-</u> -	26268	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
116	С130-152 варіант 6	Адаптер до теплоутілізатора С-К-80-50-45	шт	4	<u>2803,75</u> -	<u>-</u> -	11215	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117	KM8-573-4	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600х600х350 мм	шт	1	<u>599,77</u> 244,64	<u>133,90</u> 24,79	600	245	<u>134</u> 25	<u>3,2000</u> 0,2946	<u>3,2</u> 0,29
118	& C1514-5-1 варіант 13	Шафа автоматичного керування F-SAU-WPV-3-TO-140-PM-0	шт	1	<u>19894,96</u> -	- -	19895	-	- -	- -	- -
119	KB20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	77	<u>173,98</u> 125,73	<u>27,43</u> 5,49	13396	9681	<u>2112</u> 423	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>140,14</u> 5,74
120	& C111-1755-99-Т варіант 43	Вентиляційна решітка нерегульована RO50 700х400	шт	2	<u>836,88</u> -	- -	1674	-	- -	- -	- -
121	& C111-1755-99-Т варіант 30	Вентиляційна решітка регульована RRD25 150х150	шт	25	<u>138,18</u> -	- -	3455	-	- -	- -	- -
122	& C111-1755-99-Т варіант 44	Вентиляційна решітка регульована RRD25 200х150	шт	50	<u>158,58</u> -	- -	7929	-	- -	- -	- -
123	KB20-1-2	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,75	<u>112091,88</u> 17650,56	<u>549,20</u> 154,85	84069	13238	<u>412</u> 116	<u>261,8000</u> 2,0876	<u>196,35</u> 1,57
124	KB20-1-3	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром 800, 1000 мм	100м2	0,564	<u>110534,33</u> 16160,57	<u>481,64</u> 136,10	62341	9115	<u>272</u> 77	<u>239,7000</u> 1,8349	<u>135,19</u> 1,03
125	KB20-1-10	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,74	<u>77245,83</u> 13982,91	<u>438,97</u> 124,26	57162	10347	<u>325</u> 92	<u>207,4000</u> 1,6753	<u>153,48</u> 1,24
126	KB20-1-11	Прокладання повітроводів із листової сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,474618	<u>74603,56</u> 10521,57	<u>345,51</u> 92,87	35408	4994	<u>164</u> 44	<u>156,0600</u> 1,2521	<u>74,07</u> 0,59
127	C130-397 варіант 1	Дросель-клапан прямокутного перетину ДКП 150х150	шт	35	<u>351,41</u> -	- -	12299	-	- -	- -	- -
128	C130-398 варіант 3	Дросель-клапан прямокутного перетину ДКП 200х150	шт	2	<u>628,47</u> -	- -	1257	-	- -	- -	- -
129	& C113-161-12 варіант 15	Коліно 90гр. з листової оцинкованої сталі б=0,5мм 150х150	шт	21	<u>355,49</u> -	- -	7465	-	- -	- -	- -
130	& C113-161-12 варіант 29	Коліно 90гр. з листової оцинкованої сталі б=0,5мм 200х200	шт	17	<u>506,61</u> -	- -	8612	-	- -	- -	- -
131	& C113-161-12	Коліно 90гр. з листової оцинкованої сталі б=0,5мм 200х150	шт	1	<u>456,24</u> -	- -	456	-	- -	- -	- -
132	& C113-161-12 варіант 30	Коліно 90гр. з листової оцинкованої сталі б=0,7мм 300х200	шт	10	<u>632,55</u> -	- -	6326	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	& C113-161-12 варіант 1	Коліно 90гр. з листової оцинкованої сталі б=0,7мм 350х300	шт	4	<u>758,49</u> -	- -	3034	-	- -	- -	- -
134	& C113-161-12 варіант 31	Коліно 90гр. з листової оцинкованої сталі б=0,7мм 400х200	шт	8	<u>859,24</u> -	- -	6874	-	- -	- -	- -
135	& C113-161-12 варіант 32	Коліно 90гр. з листової оцинкованої сталі б=0,7мм 400х250	шт	8	<u>884,42</u> -	- -	7075	-	- -	- -	- -
136	& C113-161-12 варіант 3	Коліно 90гр. з листової оцинкованої сталі б=0,7мм 500х300	шт	4	<u>1085,92</u> -	- -	4344	-	- -	- -	- -
137	& C113-161-12 варіант 33	Коліно 90гр. з листової оцинкованої сталі б=0,7мм 500х400	шт	4	<u>1186,67</u> -	- -	4747	-	- -	- -	- -
138	& C113-161-12 варіант 34	Коліно 90гр. з листової оцинкованої сталі б=0,7мм 600х300	шт	4	<u>1287,42</u> -	- -	5150	-	- -	- -	- -
139	& C113-161-12 варіант 35	Коліно 90гр. з листової оцинкованої сталі б=0,7мм 700х400	шт	6	<u>1488,92</u> -	- -	8934	-	- -	- -	- -
140	& C113-161-12 варіант 36	Перехід з листової оцинкованої сталі б=0, 5мм 200х200/150х150	шт	4	<u>506,61</u> -	- -	2026	-	- -	- -	- -
141	& C113-161-12 варіант 37	Перехід з листової оцинкованої сталі б=0, 5мм 300х200/200х200	шт	1	<u>703,07</u> -	- -	703	-	- -	- -	- -
142	& C113-161-12 варіант 39	Перехід з листової оцинкованої сталі б=0, 5мм 400х250/400х200	шт	1	<u>965,02</u> -	- -	965	-	- -	- -	- -
143	& C113-161-12 варіант 38	Перехід з листової оцинкованої сталі б=0, 5мм 400х200/200х200	шт	1	<u>753,45</u> -	- -	753	-	- -	- -	- -
144	& C113-161-12 варіант 40	Перехід з листової оцинкованої сталі б=0, 5мм 500х300/350х300	шт	1	<u>1257,20</u> -	- -	1257	-	- -	- -	- -
145	& C113-161-12 варіант 42	Перехід з листової оцинкованої сталі б=0, 5мм 500х400/500х300	шт	1	<u>1660,20</u> -	- -	1660	-	- -	- -	- -
146	& C113-161-12 варіант 41	Перехід з листової оцинкованої сталі б=0, 5мм 600х300/400х250	шт	1	<u>1760,95</u> -	- -	1761	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
147	& C113-161-12 варіант 43	Перехід з листової оцинкованої сталі б=0, 5мм 700x400/500x400	шт	1	<u>2365,45</u> -	- -	2365	-	- -	- -	- -
148	& C113-161-12 варіант 44	Перехід з листової оцинкованої сталі б=0, 5мм 700x400/600x300	шт	1	<u>2264,70</u> -	- -	2265	-	- -	- -	- -
149	& C113-161-12 варіант 45	Перехід з листової оцинкованої сталі б=0, 5мм 800x500/700x400	шт	4	<u>2969,95</u> -	- -	11880	-	- -	- -	- -
150	& C113-161-12 варіант 24	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0, 5мм 150x150/150x150/150x150	шт	20	<u>985,17</u> -	- -	19703	-	- -	- -	- -
151	& C113-161-12 варіант 25	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0, 5мм 200x200/150x150/200x200	шт	2	<u>1005,32</u> -	- -	2011	-	- -	- -	- -
152	& C113-161-12 варіант 46	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0, 5мм 150x150/200x150/150x150	шт	48	<u>1010,36</u> -	- -	48497	-	- -	- -	- -
153	& C113-161-12 варіант 47	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0, 5мм 150x150/200x200/150x150	шт	11	<u>859,24</u> -	- -	9452	-	- -	- -	- -
154	& C113-161-12 варіант 48	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0, 5мм 200x150/150x150/200x150	шт	1	<u>783,67</u> -	- -	784	-	- -	- -	- -
155	& C113-161-12 варіант 49	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0, 5мм 200x150/200x150/200x150	шт	6	<u>808,86</u> -	- -	4853	-	- -	- -	- -
156	& C113-161-12 варіант 51	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0, 7мм 300x200/150x150/300x200	шт	1	<u>1111,11</u> -	- -	1111	-	- -	- -	- -
157	& C113-161-12 варіант 52	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0, 7мм 300x200/200x200/300x200	шт	1	<u>1211,86</u> -	- -	1212	-	- -	- -	- -
158	& C113-161-12 варіант 53	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0, 7мм 300x200/350x300/300x200	шт	1	<u>1413,36</u> -	- -	1413	-	- -	- -	- -
159	& C113-161-12 варіант 54	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0, 7мм 400x200/200x150/400x200	шт	1	<u>1463,74</u> -	- -	1464	-	- -	- -	- -
160	& C113-161-12 варіант 55	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0, 7мм 400x250/150x150/400x250	шт	1	<u>1362,99</u> -	- -	1363	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
161	& C113-161-12 варіант 56	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0, 7мм 400x250/200x150/400x250	шт	1	<u>1388,17</u> -	- -	1388	-	- -	- -	- -
162	& C113-161-12 варіант 57	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0, 7мм 500x300/150x150/500x300	шт	2	<u>1690,42</u> -	- -	3381	-	- -	- -	- -
163	& C113-161-12 варіант 58	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0, 7мм 500x400/200x200/500x400	шт	2	<u>1791,17</u> -	- -	3582	-	- -	- -	- -
164	& C113-161-12 варіант 59	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0, 7мм 600x300/200x200/600x300	шт	2	<u>1841,55</u> -	- -	3683	-	- -	- -	- -
165	& C113-161-12 варіант 60	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0, 7мм 700x400/200x200/700x400	шт	2	<u>1912,07</u> -	- -	3824	-	- -	- -	- -
166	& C113-161-12 варіант 61	Трійник з листової оцинкованої сталі б=0, 7мм 700x400/300x200/700x400	шт	2	<u>1942,30</u> -	- -	3885	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 6					716425	52794	<u>3910</u> 901		<u>776,17</u> 12,07
		Разом будівельні роботи, грн.					716425				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					659721				
		всього заробітна плата, грн.					53695				
		Загальновиробничі витрати, грн.					30900				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					81,86				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					9409				
		Всього будівельні роботи, грн.					747325				

		Всього по розділу 6					747325				
		Разом прямі витрати по кошторису					1056290	81294	<u>6209</u> 1539		<u>1193,65</u> 20,54
		Разом будівельні роботи, грн.					1056290				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					968787				
		всього заробітна плата, грн.					82833				
		Загальновиробничі витрати, грн.					47568				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					125,87				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					14467				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					1103858				

		Всього по кошторису					1103858				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					1340,06				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					97300				

Склав інженер з проектно-кошторисної роботи
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Н.В. Хлебнікова

Перевірів _____
 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

