

Капітальний ремонт захисних споруд цивільного захисту та споруд подвійного призначення комунального некомерційного підприємства «Дрогобицька міська лікарня №1» Дрогобицької міської ради за адресою: вул. Шептицького, 9, м. Дрогобич, Львівської області. Коригування 01/02-24 Д

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04  
на опалення і вентиляція (ОВ)  
Лікарня**

Основа:  
креслення (специфікації) № 01/02-24-Д-ОВ аркуш 1-6; 01/02-24-Д-ОВ.С аркуш 1-8

Кошторисна вартість 3725,733 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 2,58596 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 280,975 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "15 жовтня" 2025 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<b>Розділ 1. Вентиляція</b>												
		Вентиляція укриття №1										
		Припливна система П1										
1	KP15-129-2	Установлення вентиляторів осьових масою понад 0,025 до 0,05 т	шт	1	<u>943,27</u>	<u>13,93</u>	943	925	<u>14</u>	<u>8,4300</u>	<u>8,43</u>	
					925,45	4,01			4	0,0284	0,03	
2	C130-59	Вентилятор електроручної для укриттів	шт	1	<u>103919,67</u>	-	103920	-	-	-	-	
	варіант 3	L2740. P=300Па N=0.37кВт			-	-			-	-	-	
3	KP15-128-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,5	<u>2813,39</u>	<u>84,31</u>	1407	514	<u>42</u>	<u>9,8100</u>	<u>4,91</u>	
					1027,89	9,44			5	0,0738	0,04	
4	& C130-483-2	Рама монтажна K-RM	шт	1	<u>780,54</u>	-	781	-	-	-	-	
	варіант 1				-	-			-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КР15-135-1	Установлення гнучких вставок	м2	0,6	<u>234,07</u> 125,44	-	140	75	-	<u>1,2900</u>	<u>0,77</u>
6	& С130-231-1-С варіант 1	Вставка СОМ 100-ERV-040А-ZS	шт	1	<u>466,42</u>	-	466	-	-	-	-
7	& С130-231-1-С варіант 2	Вставка СОМ 100-ERV-040Б-ZS	шт	1	<u>466,42</u>	-	466	-	-	-	-
8	КМ11-93-1	Апаратура настінна (комплект автоматики)	шт	1	<u>2288,68</u> 1652,98	<u>461,54</u> 132,45	2289	1653	<u>462</u> 132	<u>14,4000</u> 0,9387	<u>14,4</u> 0,94
9	С1545-63 варіант 1	Комплет віброізолятор КІV-3	шт	1	<u>2846,24</u>	-	2846	-	-	-	-
10	С1630-117 варіант 2	Контрфланець FOT-ERV-4-ZS спец. (під вентилятор ERV-4-)	шт	1	<u>180,98</u>	-	181	-	-	-	-
11	& С130-483-3	Монтажні деталі до фільтр-поглинач К-FP-300 (3:1)	шт	3	<u>7142,13</u>	-	21426	-	-	-	-
12	КР15-132-1	Установлення фільтрів-поглинач	м2	0,72	<u>880,63</u> 868,64	-	634	625	-	<u>8,1000</u>	<u>5,83</u>
13	С1630-1052 варіант 1	Фільтри-поглинач	шт	6	<u>78567,03</u>	-	471402	-	-	-	-
14	КР15-123-4	Установлення клапанів вогнезатримувальних	клапан	7	<u>1323,21</u> 1064,65	-	9262	7453	-	<u>10,6700</u>	<u>74,69</u>
15	С130-377 варіант 2	Клапан для сховищ К-G DN150 К-FP-150	шт	6	<u>12003,55</u>	-	72021	-	-	-	-
16	С130-407 варіант 1	56083,2	шт	1	<u>57339,14</u>	-	57339	-	-	-	-
17	КР15-123-4	Установлення клапанів вогнезатримувальних	клапан	1	<u>1323,21</u> 1064,65	-	1323	1065	-	<u>10,6700</u>	<u>10,67</u>
18	С130-144 варіант 2	Противибуховий пристрій К-UZS-1у комплекті з монтажною коробкою К-UZ-3 отвір 500 мм	шт	1	<u>31176,47</u>	-	31176	-	-	-	-
19	КБ20-26-10 Н2=1,15; Н5=1,15	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих типу ПП 3-1, ВП 3-1 розміром пластин 400x500x750 мм	1 шт	1	<u>411,74</u> 358,94	-	412	359	-	<u>3,5535</u>	<u>3,55</u>
20	С130-248 варіант 1	Шумопоглинач , переріз обичайки 400x400 мм	шт	1	<u>8201,43</u>	-	8201	-	-	-	-
21	КР15-132-1	Установлення фільтрів	м2	0,12	<u>880,63</u> 868,64	-	106	104	-	<u>8,1000</u>	<u>0,97</u>
22	С1630-1051 варіант 2	Фільтр ФБ 400x400	шт	1	<u>5652,77</u>	-	5653	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	КМ8-572-3	Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що встановлюється на стіні, висота і ширина до 600х600 мм	шт	1	<u>538,04</u> 362,08	<u>145,65</u> 31,77	538	362	<u>146</u> 32	<u>3,2000</u> 0,2298	<u>3,2</u> 0,23
24	1516-7336 варіант 1	Щит автоматичного керування припливно-втяжної установки	шт	1	<u>70604,31</u>	-	70604	-	-	-	-
25	КР15-128-1	Установлення корпусу захисної решітки КЗР-М-500х500-ДН500	100кг	0,15	<u>1242,39</u> 1027,89	<u>84,31</u> 9,44	186	154	<u>13</u> 1	<u>9,8100</u> 0,0738	<u>1,47</u> 0,01
26	С111-1756 варіант 1	Корпус захисної решітки КЗР-М-500х500-ДН500	шт	1	<u>16696,31</u>	-	16696	-	-	-	-
27	С130-600-1 варіант 2	Захистна решітка МЗР-500х500	шт	1	<u>2143,95</u>	-	2144	-	-	-	-
28	КР15-85-7	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 400 мм	100м	0,15	<u>25520,18</u> 21034,05	<u>2065,29</u> 310,82	3828	3155	<u>310</u> 47	<u>196,1400</u> 2,4251	<u>29,42</u> 0,36
29	С113-219	Труби сталеві електрозварні прямошовні та спіральшовні з опором розриву не менше 38 кгс/мм <sup>2</sup> , зовнішній діаметр 426 мм, товщина стінки 8 мм	м	15	<u>4751,59</u>	-	71274	-	-	-	-
30	С1534-63	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр умовного проходу 400 мм, зовнішній діаметр 426 мм, товщина стінки 9 мм	шт	2	<u>6379,50</u>	-	12759	-	-	-	-
31	КР15-85-7	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 150 мм	100м	0,04	<u>25520,18</u> 21034,05	<u>2065,29</u> 310,82	1021	841	<u>83</u> 12	<u>196,1400</u> 2,4251	<u>7,85</u> 0,1
32	С113-175	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4 мм	м	4	<u>768,33</u>	-	3073	-	-	-	-
33	С1534-29	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр умовного проходу 150 мм, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4 мм	шт	3	<u>1215,80</u>	-	3647	-	-	-	-
34	КБ20-52-1 Н2=1,15; Н5=1,15	Установлення клапанів повітряних К-0,5 [Н-503 мм] продуктивністю до 20 тис. м <sup>3</sup> /год	1клапан	1	<u>1048,33</u> 983,46	<u>24,56</u> 7,30	1048	983	<u>25</u> 7	<u>8,9585</u> 0,0518	<u>8,96</u> 0,05
35	2308-6015 варіант 1	Клапан повітряний КР-FDS 60-60	шт	1	<u>2383,05</u>	-	2383	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	KP15-121-10	Прокладання фасонних елементів	100м2	0,2	<u>104226,14</u> 23798,53	-	20845	4760	-	<u>238,5100</u>	<u>47,7</u>
37	C130-1128 варіант 1	Фасони елементи	м2	20	<u>600,36</u>	-	12007	-	-	-	-
38	KB20-53-2 H2=1, 15;H5=1,15	Установлення теплообмінника Q25000Вт	10блоків	0,1	<u>47990,39</u> 38101,15	<u>711,62</u> 140,05	4799	3810	<u>71</u> 14	<u>363,6300</u> 1,0244	<u>36,36</u> 0,1
39	KP15-121-9	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром від 500 до 560 мм (діам. 400мм)	100м2	0,1134	<u>107952,67</u> 27505,35	-	12242	3119	-	<u>275,6600</u>	<u>31,26</u>
40	KP15-121-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм (400x400мм)	100м2	0,064	<u>104226,14</u> 23798,53	-	6670	1523	-	<u>238,5100</u>	<u>15,26</u>
41	KB20-3-10 H2=1,15; H5=1,15	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм (400x300мм)	100м2	0,21	<u>103907,45</u> 23798,53	<u>122,48</u> 6,63	21821	4998	<u>26</u> 1	<u>238,5100</u> 0,0603	<u>50,09</u> 0,01
42	KP15-121-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,55 мм, периметром 800, 1000 мм (300x300мм)	100м2	0,048	<u>107929,67</u> 27505,35	-	5181	1320	-	<u>275,6600</u>	<u>13,23</u>
43	KP15-121-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,55 мм, периметром 800, 1000 мм (300x250мм)	100м2	0,121	<u>107929,67</u> 27505,35	-	13059	3328	-	<u>275,6600</u>	<u>33,35</u>
44	KP15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,55 мм, (250x250мм)	100м2	0,06	<u>107929,67</u> 27505,35	-	6476	1650	-	<u>275,6600</u>	<u>16,54</u>
45	KP15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,55 мм, (250x200мм)	100м2	0,027	<u>116164,67</u> 27505,35	-	3136	743	-	<u>275,6600</u>	<u>7,44</u>
46	KP15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,55 мм, (200x200мм)	100м2	0,256	<u>107929,67</u> 27505,35	-	27630	7041	-	<u>275,6600</u>	<u>70,57</u>
47	KP15-121-2	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,55 мм, (250x100мм)	100м2	0,126	<u>110465,08</u> 30040,76	-	13919	3785	-	<u>301,0700</u>	<u>37,93</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	КР15-121-10	Прокладання фасонних елементів	100м2	0,14	<u>104226,14</u> 23798,53	-	14592	3332	-	<u>238,5100</u>	<u>33,39</u>
49	С113-1509 варіант 1	Відвід 90°, діам.400мм	шт	2	<u>7883,11</u>	-	15766	-	-	-	-
50	С113-1509 варіант 2	Відвід 90°, 300х300мм	шт	2	<u>4959,67</u>	-	9919	-	-	-	-
51	С113-1509 варіант 3	Відвід 90°, 400х400мм	шт	2	<u>7883,11</u>	-	15766	-	-	-	-
52	С113-1509 варіант 4	Відвід 90°, 200х200мм	шт	5	<u>1838,47</u>	-	9192	-	-	-	-
53	С113-1672 варіант 1	Перехід 250х250/400х300	шт	1	<u>882,67</u>	-	883	-	-	-	-
54	С113-1672 варіант 2	Перехід 400х300/400х400	шт	1	<u>1106,05</u>	-	1106	-	-	-	-
55	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	20	<u>234,22</u> 213,68	<u>8,13</u> 0,44	4684	4274	<u>163</u> 9	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>41,8</u> 0,08
56	С130-600-1 варіант 1	Решітка 300х150	шт	20	<u>556,83</u>	-	11137	-	-	-	-
57	КР15-128-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,5	<u>2813,39</u> 1027,89	<u>84,31</u> 9,44	1407	514	<u>42</u> 5	<u>9,8100</u> 0,0738	<u>4,91</u> 0,04
58	С130-475 варіант 1	Кріплення повітроводів	т	0,05	<u>60749,75</u>	-	3037	-	-	-	-
59	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	1	<u>7735,19</u> 7735,19	-	7735	7735	-	<u>74,7000</u>	<u>74,7</u>
60	& С1-17-51- 38 варіант 1 згідно проекту	Полотно ППЕ фольговане з липким шаром товщ.5мм	м2	102,2	<u>119,23</u>	-	12185	-	-	-	-
61	& С1545- 101-3 варіант 1 згідно проекту	Стрічка перферована монтажна 3, 5ммх50мм(25м)	м	255,5	<u>9,60</u>	-	2453	-	-	-	-
62	& С1-1-79- 54-5 варіант 3	Кліпса монтажна	шт	300	<u>6,01</u>	-	1803	-	-	-	-



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	КР15-129-2	Установлення вентиляторів осьових масою понад 0,025 до 0,05 т	шт	2	<u>943,27</u> 925,45	<u>13,93</u> 4,01	1887	1851	<u>28</u> 8	<u>8,4300</u> 0,0284	<u>16,86</u> 0,06
76	С130-59 варіант 2	Вентилятори електроручної для укриттів, І=1000, Р=300 Па N=0,48 кВт	шт	2	<u>103919,67</u>	-	207839	-	-	-	-
77	КР15-123-4	Установлення клапанів вогнезатримувальних	клапан	1	<u>1323,21</u> 1064,65	-	1323	1065	-	<u>10,6700</u>	<u>10,67</u>
78	С130-377 варіант 3	Клапан для сховищ К-Г DN250	шт	1	<u>14043,55</u>	-	14044	-	-	-	-
79	КР15-123-4	Установлення клапанів вогнезатримувальних	клапан	1	<u>1323,21</u> 1064,65	-	1323	1065	-	<u>10,6700</u>	<u>10,67</u>
80	С130-144 варіант 3	Противобуховий пристрій К-УЗS-1у комплекті з монтажною коробкою К-УЗ-3 отвір 400 мм	шт	1	<u>29136,47</u>	-	29136	-	-	-	-
81	КБ20-26-8 Н2=1,15; Н5=1,15	Установлення шумоглушників СР 300х300	1 шт	1	<u>389,45</u> 358,94	-	389	359	-	<u>3,5535</u>	<u>3,55</u>
82	С130-251 варіант 2	Шумопоглинач , СР 300х300 мм	шт	1	<u>8964,58</u>	-	8965	-	-	-	-
83	КР15-85-7	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 273мм	100м	0,05	<u>25520,18</u> 21034,05	<u>2065,29</u> 310,82	1276	1052	<u>103</u> 16	<u>196,1400</u> 2,4251	<u>9,81</u> 0,12
84	С113-198	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 273 мм, товщина стінки 8 мм	м	5	<u>2357,55</u>	-	11788	-	-	-	-
85	КБ20-53-2 Н2=1, 15;Н5=1,15	Установлення теплообмінника Q10000Вт	10блоків	0,1	<u>47990,39</u> 38101,15	<u>711,62</u> 140,05	4799	3810	<u>71</u> 14	<u>363,6300</u> 1,0244	<u>36,36</u> 0,1
86	КР15-121-7	Прокладання повітроводів діаметром від 500 мм до 560 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм (діам.250мм)	100м2	0,07065	<u>103763,35</u> 23798,53	-	7331	1681	-	<u>238,5100</u>	<u>16,85</u>
87	КР15-121-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм (300х300мм)	100м2	0,096	<u>104226,14</u> 23798,53	-	10006	2285	-	<u>238,5100</u>	<u>22,9</u>
88	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2(300х150 мм)	ґрати	3	<u>234,22</u> 213,68	<u>8,13</u> 0,44	703	641	<u>24</u> 1	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>6,27</u> 0,01
89	С130-600-1 варіант 1	Решітка 300х150	шт	3	<u>556,83</u>	-	1670	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	КБ20-34-1 H2=1,15; H5=1,15	Установлення компресорно конденсатного блока Qx/m=10/12кВт, P=4кВт	1агрега т	1	<u>1599,26</u> 1463,02	<u>63,86</u> 17,39	1599	1463	<u>64</u> 17	<u>14,6625</u> 0,1240	<u>14,66</u> 0,12
91	КМ12-70-1	Трубопроводи з мідних труб на умовний тиск до 2,5 МПа [25 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр зовнішній 12мм, 16мм	100 м	0,24	<u>14550,96</u> 14051,84	<u>386,17</u> 125,81	3492	3372	<u>93</u> 30	<u>128,0000</u> 1,3800	<u>30,72</u> 0,33
92	& С1545- 265-1 варіант 1	Трубка мідна діам.12мм	м	12	<u>252,52</u> -	- -	3030	-	- -	- -	- -
93	& С1545- 265-1 варіант 2	Трубка мідна діам.16мм	м	12	<u>278,63</u> -	- -	3344	-	- -	- -	- -
94	КР19-21-1	Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку, поліетилену	100м	0,24	<u>7989,44</u> 4079,87	- -	1917	979	- -	<u>39,4000</u> -	<u>9,46</u> -
95	& С18013- 17-456 варіант 1 згідно проекту	Трубна теплоізоляція АС-12 товщ.9мм	м	12,24	<u>21,18</u> -	- -	259	-	- -	- -	- -
96	& С18013- 17-456 варіант 2 згідно проекту	Трубна теплоізоляція АС-16 товщ.9мм	м	12,24	<u>26,68</u> -	- -	327	-	- -	- -	- -
97	КР15-129-1	Витяжна система В1 Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>800,62</u> 783,83	<u>13,93</u> 4,01	801	784	<u>14</u> 4	<u>7,1400</u> 0,0284	<u>7,14</u> 0,03
98	С130-62 варіант 11	Вентилятор витяжний ВКМС 200, l=790, P=220Па, N=240Вт	шт	1	<u>9697,41</u> -	- -	9697	-	- -	- -	- -
99	КБ20-14-6 H2=1,15; H5=1,15	Установлення регулятора обертів	1 шт	1	<u>253,55</u> 211,64	- -	254	212	- -	<u>2,0700</u> -	<u>2,07</u> -
100	& С130-594- 1 варіант 7	Регулятор обертів "Propeller-01" 500 Вт	шт	1	<u>1621,96</u> -	- -	1622	-	- -	- -	- -
101	КР15-135-1	Установлення вставок гнучких д.200мм	м2	0,45	<u>234,07</u> 125,44	- -	105	56	- -	<u>1,2900</u> -	<u>0,58</u> -
102	& С130-231- 1-С варіант 3	Гнучка вставка д.200 мм	шт	1	<u>1331,38</u> -	- -	1331	-	- -	- -	- -





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
117	KP15-129-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>800,62</u> 783,83	<u>13,93</u> 4,01	801	784	<u>14</u> 4	<u>7,1400</u> 0,0284	<u>7,14</u> 0,03
118	C130-62 варіант 8	Вентилятор витяжний ВКМС 250, l=1000, P=180Па, N=240Вт	шт	1	<u>7147,41</u>	-	7147	-	-	-	-
119	KБ20-14-6 H2=1,15; H5=1,15	Установлення регулятора обертів	1 шт	1	<u>253,55</u> 211,64	-	254	212	-	<u>2,0700</u>	<u>2,07</u>
120	& C130-594-1 варіант 7	Регулятор обертів "Propeller-01" 500 Вт	шт	1	<u>1621,96</u>	-	1622	-	-	-	-
121	KP15-135-1	Установлення вставок гнучких д.250мм	м2	0,6	<u>234,07</u> 125,44	-	140	75	-	<u>1,2900</u>	<u>0,77</u>
122	& C130-231-1-С варіант 4	Гнучка вставка д.250 мм	шт	1	<u>1331,38</u>	-	1331	-	-	-	-
123	KP15-121-3	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,55 мм, периметром 800, 1000 мм (300х300мм)	100м2	0,096	<u>107929,67</u> 27505,35	-	10361	2641	-	<u>275,6600</u>	<u>26,46</u>
124	KP15-85-7	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 273мм	100м	0,05	<u>25520,18</u> 21034,05	<u>2065,29</u> 310,82	1276	1052	<u>103</u> 16	<u>196,1400</u> 2,4251	<u>9,81</u> 0,12
125	C113-198	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 273 мм, товщина стінки 8 мм	м	5	<u>2357,55</u>	-	11788	-	-	-	-
126	C1534-47	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см2], діаметр умовного проходу 250 мм, зовнішній діаметр 273 мм, товщина стінки 7 мм	шт	1	<u>7844,79</u>	-	7845	-	-	-	-
127	KP15-128-1	Установлення корпусу захисної решітки КЗР-М-500х500-ДН250	100кг	0,15	<u>1242,39</u> 1027,89	<u>84,31</u> 9,44	186	154	<u>13</u> 1	<u>9,8100</u> 0,0738	<u>1,47</u> 0,01
128	C111-1756 варіант 2	Корпус захисної решітки КЗР-М-500х500-ДН250	шт	1	<u>800,19</u>	-	800	-	-	-	-
129	C130-600-1 варіант 2	Захистна решітка МЗР-500х500	шт	1	<u>2143,95</u>	-	2144	-	-	-	-
130	KP15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2 (300х150 мм)	ґрати	5	<u>234,22</u> 213,68	<u>8,13</u> 0,44	1171	1068	<u>41</u> 2	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>10,45</u> 0,02
131	C130-600-1 варіант 1	Решітка 300х150	шт	5	<u>556,83</u>	-	2784	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132	KP15-123-4	Установлення клапанів вогнезатримувальних	клапан	1	<u>1323,21</u> 1064,65	-	1323	1065	-	<u>10,6700</u>	<u>10,67</u>
133	C130-404 варіант 3	Клапани герметичні вентиляційні ГК д.250	шт	1	<u>7359,63</u>	-	7360	-	-	-	-
134	KБ13-16-6 H2=1,15; H5=1,15	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовою ГФ-021	100м2	0,03	<u>2054,13</u> 667,50	<u>76,63</u> 4,59	62	20	<u>2</u>	<u>5,4970</u> 0,0417	<u>0,16</u>
135	KБ13-26-6 H1=2; H2=1,15; H5=1,15	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (2 шара)	100м2	0,03	<u>5197,78</u> 997,37	<u>107,94</u> 10,31	156	30	<u>3</u>	<u>8,3260</u> 0,0938	<u>0,25</u>
136	KP15-129-1	Витяжна система В3 Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>800,62</u> 783,83	<u>13,93</u> 4,01	801	784	<u>14</u> 4	<u>7,1400</u> 0,0284	<u>7,14</u> 0,03
137	C130-62 варіант 5	Вентилятор витяжний ВКМС 250, l=1040, P=180Па, N=240Вт	шт	1	<u>7147,41</u>	-	7147	-	-	-	-
138	KБ20-14-6 H2=1,15; H5=1,15	Установлення регулятора обертів	1 шт	1	<u>253,55</u> 211,64	-	254	212	-	<u>2,0700</u>	<u>2,07</u>
139	& C130-594-1 варіант 7	Регулятор обертів "Propeller-01" 500 Вт	шт	1	<u>1621,96</u>	-	1622	-	-	-	-
140	KP15-135-1	Установлення вставок гнучких д.250мм	м2	0,6	<u>234,07</u> 125,44	-	140	75	-	<u>1,2900</u>	<u>0,77</u>
141	& C130-231-1-С варіант 4	Гнучка вставка д.250 мм	шт	1	<u>1331,38</u>	-	1331	-	-	-	-
142	KP15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,55 мм, (250x250мм)	100м2	0,08	<u>107929,67</u> 27505,35	-	8634	2200	-	<u>275,6600</u>	<u>22,05</u>
143	KP15-121-2	Прокладання повітроводів периметром до 600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,55 мм, (200x100мм)	100м2	0,054	<u>105950,08</u> 30040,76	-	5721	1622	-	<u>301,0700</u>	<u>16,26</u>
144	KP15-85-7	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 273мм	100м	0,05	<u>25520,18</u> 21034,05	<u>2065,29</u> 310,82	1276	1052	<u>103</u> 16	<u>196,1400</u> 2,4251	<u>9,81</u> 0,12
145	C113-198	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 273 мм, товщина стінки 8 мм	м	5	<u>2357,55</u>	-	11788	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
146	C1534-47	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр умовного проходу 250 мм, зовнішній діаметр 273 мм, товщина стінки 7 мм	шт	1	<u>7844,79</u>	-	7845	-	-	-	-
147	KP15-128-1	Установлення корпусу захисної решітки КЗР-М-500х500-ДН250	100кг	0,15	<u>1242,39</u>	<u>84,31</u>	186	154	<u>13</u>	<u>9,8100</u>	<u>1,47</u>
148	C111-1756	Корпус захисної решітки КЗР-М-500х500-ДН250	шт	1	<u>800,19</u>	-	800	-	-	-	-
149	C130-600-1	Захистна решітка МЗР-500х500	шт	1	<u>2143,95</u>	-	2144	-	-	-	-
150	KP15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м <sup>2</sup> (300х150 мм)	ґрати	5	<u>234,22</u>	<u>8,13</u>	1171	1068	<u>41</u>	<u>2,0900</u>	<u>10,45</u>
151	C130-600-1	Решітка 300х150	шт	5	<u>556,83</u>	-	2784	-	-	-	-
152	KP15-123-4	Установлення клапанів вогнезатримувальних	клапан	1	<u>1323,21</u>	-	1323	1065	-	<u>10,6700</u>	<u>10,67</u>
153	C130-404	Клапани герметичні вентиляційні ГК д.250	шт	1	<u>7359,63</u>	-	7360	-	-	-	-
154	КБ13-16-6	Грунтування металевих поверхонь за один раз грунтовою ГФ-021	100м <sup>2</sup>	0,03	<u>2054,13</u>	<u>76,63</u>	62	20	<u>2</u>	<u>5,4970</u>	<u>0,16</u>
155	КБ13-26-6	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (2 шара)	100м <sup>2</sup>	0,03	<u>5197,78</u>	<u>107,94</u>	156	30	<u>3</u>	<u>8,3260</u>	<u>0,25</u>
156	KP15-129-2	Вентіляція укриття №2 Припливна система ПЗ,П4,П5 Установлення вентиляторів осьових масою понад 0,025 до 0,05 т	шт	3	<u>943,27</u>	<u>13,93</u>	2830	2776	<u>42</u>	<u>8,4300</u>	<u>25,29</u>
157	C130-59	Вентилятори електроручної для укриттів L2425. Р=300Па N=0.37кВт	шт	3	<u>103919,67</u>	-	311759	-	-	-	-
158	KP15-128-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	1,5	<u>2813,39</u>	<u>84,31</u>	4220	1542	<u>126</u>	<u>9,8100</u>	<u>14,72</u>
159	& C130-483-2	Рама монтажна К-РМ	шт	3	<u>780,54</u>	-	2342	-	-	-	-
160	KP15-135-1	Установлення гнучких вставок	м <sup>2</sup>	3,6	<u>234,07</u>	-	843	452	-	<u>1,2900</u>	<u>4,64</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
161	& C130-231-1-С варіант 1	Вставка COM 100-ERV-040A-ZS	шт	3	<u>466,42</u>	-	1399	-	-	-	-
162	& C130-231-1-С варіант 2	Вставка COM 100-ERV-040Б-ZS	шт	3	<u>466,42</u>	-	1399	-	-	-	-
163	KM11-93-1	Апаратура настінна (комплект автоматики)	шт	3	<u>2288,68</u> <u>1652,98</u>	<u>461,54</u> <u>132,45</u>	6866	4959	<u>1385</u> <u>397</u>	<u>14,4000</u> <u>0,9387</u>	<u>43,2</u> <u>2,82</u>
164	C1545-63 варіант 1	Комплет віброізолятор KIV-3	шт	3	<u>2846,24</u>	-	8539	-	-	-	-
165	C1630-117 варіант 2	Контрфланець FOT-ERV-4-ZS спец. (під вентилятор ERV-4-)	шт	4	<u>180,98</u>	-	724	-	-	-	-
166	& C130-483-3	Монтажні деталі до фільтр-поглинач К-FP-300 (3:1)	шт	4	<u>7142,13</u>	-	28569	-	-	-	-
167	KP15-132-1	Установлення фільтрів-поглинач	м2	0,48	<u>880,63</u> <u>868,64</u>	-	423	417	-	<u>8,1000</u>	<u>3,89</u>
168	C1630-1052 варіант 1	Фільтри-поглинач	шт	4	<u>78567,03</u>	-	314268	-	-	-	-
169	KP15-123-4	Установлення клапанів вогнезатримувальних	клапан	8	<u>1323,21</u> <u>1064,65</u>	-	10586	8517	-	<u>10,6700</u>	<u>85,36</u>
170	C130-377 варіант 2	Клапан для сховищ К-G DN150 К-FP-150	шт	8	<u>12003,55</u>	-	96028	-	-	-	-
171	KP15-123-4	Установлення клапанів вогнезатримувальних	клапан	1	<u>1323,21</u> <u>1064,65</u>	-	1323	1065	-	<u>10,6700</u>	<u>10,67</u>
172	C130-144 варіант 2	Противобуховий пристрій К-UZS-1у комплекті з монтажною коробкою К-UZ-3 отвір 500 мм	шт	1	<u>31176,47</u>	-	31176	-	-	-	-
173	KB20-26-10 H2=1,15; H5=1,15	Установлення шумоглушників вентиляційних пластинчастих типу ПП 3-1, ВП 3-1 розміром пластин 400x400 мм	1 шт	3	<u>411,74</u> <u>358,94</u>	-	1235	1077	-	<u>3,5535</u>	<u>10,66</u>
174	C130-248 варіант 1	Шумопоглинач , переріз обичайки 400x400 мм	шт	3	<u>8201,43</u>	-	24604	-	-	-	-
175	KP15-132-1	Установлення фільтрів	м2	0,72	<u>880,63</u> <u>868,64</u>	-	634	625	-	<u>8,1000</u>	<u>5,83</u>
176	C1630-1051 варіант 3	Фільтр комірковий ФЯР	шт	6	<u>791,10</u>	-	4747	-	-	-	-
177	KM8-572-3	Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що встановлюється на стіні, висота і ширина до 600x600 мм	шт	3	<u>538,04</u> <u>362,08</u>	<u>145,65</u> <u>31,77</u>	1614	1086	<u>437</u> <u>95</u>	<u>3,2000</u> <u>0,2298</u>	<u>9,6</u> <u>0,69</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
178	1516-7336 варіант 1	Щит автоматичного керування припливно-вигляжної установки	шт	3	<u>70604,31</u>	-	211813	-	-	-	-
179	KP15-85-7	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 150 мм	100м	0,04	<u>25520,18</u> 21034,05	<u>2065,29</u> 310,82	1021	841	<u>83</u> 12	<u>196,1400</u> 2,4251	<u>7,85</u> 0,1
180	C113-175	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4 мм	м	4	<u>768,33</u>	-	3073	-	-	-	-
181	C1534-29	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр умовного проходу 150 мм, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4 мм	шт	8	<u>1215,80</u>	-	9726	-	-	-	-
182	KB20-52-1 H2=1, 15;H5=1,15	Установлення клапанів повітряних K-0,5 [H-503 мм] продуктивністю до 20 тис. м <sup>3</sup> /год	1клапан	1	<u>1048,33</u> 983,46	<u>24,56</u> 7,30	1048	983	<u>25</u> 7	<u>8,9585</u> 0,0518	<u>8,96</u> 0,05
183	2308-6015 варіант 1	Клапан повітряний KP-FDS 60-60	шт	1	<u>2383,05</u>	-	2383	-	-	-	-
184	KP15-121-10	Прокладання фасонних елементів	100м <sup>2</sup>	0,2	<u>104226,14</u> 23798,53	-	20845	4760	-	<u>238,5100</u>	<u>47,7</u>
185	C130-1128 варіант 1	Фасони елементи	м <sup>2</sup>	20	<u>600,36</u>	-	12007	-	-	-	-
186	KB20-53-2 H2=1, 15;H5=1,15	Установлення теплообмінника Q18000	10блоків	0,3	<u>47990,39</u> 38101,15	<u>711,62</u> 140,05	14397	11430	<u>213</u> 42	<u>363,6300</u> 1,0244	<u>109,09</u> 0,31
187	KP15-121-11	Прокладання повітроводів периметром понад 1600 до 2400 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм (600x600мм)	100м <sup>2</sup>	0,216	<u>98736,30</u> 17907,52	-	21327	3868	-	<u>179,4700</u>	<u>38,77</u>
188	KP15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм (400x400 мм)	100м <sup>2</sup>	0,768	<u>104226,14</u> 23798,53	-	80046	18277	-	<u>238,5100</u>	<u>183,18</u>
189	KP15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм (400x300 мм)	100м <sup>2</sup>	0,168	<u>104226,14</u> 23798,53	-	17510	3998	-	<u>238,5100</u>	<u>40,07</u>
190	KP15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм (300x200 мм)	100м <sup>2</sup>	0,18	<u>104226,14</u> 23798,53	-	18761	4284	-	<u>238,5100</u>	<u>42,93</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
191	KP15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	12	<u>234,22</u> 213,68	<u>8,13</u> 0,44	2811	2564	<u>98</u> 5	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>25,08</u> 0,05
192	C130-600-1 варіант 3	Решітка 400x250, F ж.с.=0,075м2	шт	11	<u>957,69</u> -	-	10535	-	-	-	-
193	C130-600-1 варіант 4	Решітка 500x250, F ж.с.=0,094м2	шт	1	<u>1168,83</u> -	-	1169	-	-	-	-
194	KP15-129-1	Витяжна система В4 Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>800,62</u> 783,83	<u>13,93</u> 4,01	801	784	<u>14</u> 4	<u>7,1400</u> 0,0284	<u>7,14</u> 0,03
195	C130-62 варіант 9	Вентилятор витяжний ВКМС 400, I=2490, P=160Па, N=673Вт	шт	1	<u>29289,57</u> -	-	29290	-	-	-	-
196	KB20-14-6 H2=1,15; H5=1,15	Установлення регулятора обертів	1 шт	1	<u>253,55</u> 211,64	-	254	212	-	<u>2,0700</u>	<u>2,07</u>
197	& C130-594-1 варіант 7	Регулятор обертів "Propeller-01" 500 Вт	шт	1	<u>1621,96</u> -	-	1622	-	-	-	-
198	KP15-135-1	Установлення вставок гнучких д.400мм	м2	0,8	<u>234,07</u> 125,44	-	187	100	-	<u>1,2900</u>	<u>1,03</u>
199	& C130-231-1-С варіант 5	Гнучка вставка д.400 мм	шт	1	<u>2615,56</u> -	-	2616	-	-	-	-
200	KP15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,55 мм, (300x200мм)	100м2	0,08	<u>103414,67</u> 27505,35	-	8273	2200	-	<u>275,6600</u>	<u>22,05</u>
201	KP15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,55 мм (400x400мм)	100м2	0,064	<u>103414,67</u> 27505,35	-	6619	1760	-	<u>275,6600</u>	<u>17,64</u>
202	KP15-85-7	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 400 мм	100м	0,05	<u>25520,18</u> 21034,05	<u>2065,29</u> 310,82	1276	1052	<u>103</u> 16	<u>196,1400</u> 2,4251	<u>9,81</u> 0,12
203	C113-219	Труби сталеві електрозварні прямошовні та спіральшовні з опором розриву не менше 38 кгс/мм2, зовнішній діаметр 426 мм, товщина стінки 8 мм	м	5	<u>4751,59</u> -	-	23758	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
204	C1534-63	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см <sup>2</sup> ], діаметр умовного проходу 400 мм, зовнішній діаметр 426 мм, товщина стінки 9 мм	шт	1	<u>6379,50</u>	-	6380	-	-	-	-
205	KP15-128-1	Установлення корпусу захисної решітки КЗР-М-500х500-ДН400	100кг	0,15	<u>1242,39</u>	<u>84,31</u>	186	154	<u>13</u>	<u>9,8100</u>	<u>1,47</u>
206	C111-1756	Корпус захисної решітки КЗР-М-500х500-ДН400	шт	1	<u>2143,62</u>	-	2144	-	-	-	-
207	C130-600-1	Захистна решітка МЗР-500х500	шт	1	<u>2143,95</u>	-	2144	-	-	-	-
208	KP15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м <sup>2</sup> (400х250 мм)	ґрати	6	<u>234,22</u>	<u>8,13</u>	1405	1282	<u>49</u>	<u>2,0900</u>	<u>12,54</u>
209	C130-600-1	Решітка 400х250, F ж.с.=0,075м <sup>2</sup>	шт	6	<u>957,69</u>	-	5746	-	-	-	-
210	KP15-123-4	Установлення клапанів вогнезатримувальних	клапан	1	<u>1323,21</u>	-	1323	1065	-	<u>10,6700</u>	<u>10,67</u>
211	C130-404	Клапани герметичні вентиляційні ГК д.400	шт	1	<u>7359,63</u>	-	7360	-	-	-	-
212	KB13-16-6	Грунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовою ГФ-021	100м <sup>2</sup>	0,03	<u>2054,13</u>	<u>76,63</u>	62	20	<u>2</u>	<u>5,4970</u>	<u>0,16</u>
213	KB13-26-6	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (2 шара)	100м <sup>2</sup>	0,03	<u>5197,78</u>	<u>107,94</u>	156	30	<u>3</u>	<u>8,3260</u>	<u>0,25</u>
214	KP15-129-1	Витяжна система В5 Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>800,62</u>	<u>13,93</u>	801	784	<u>14</u>	<u>7,1400</u>	<u>7,14</u>
215	C130-62	Вентилятор витяжний ВКМС 315, l=1630, P=160Па, N=413Вт	шт	1	<u>783,83</u>	<u>4,01</u>	8848	-	<u>4</u>	<u>0,0284</u>	<u>0,03</u>
216	KB20-14-6	Установлення регулятора обертів	1 шт	1	<u>253,55</u>	-	254	212	-	<u>2,0700</u>	<u>2,07</u>
217	& C130-594-1	Регулятор обертів "Propeller-01" 500 Вт	шт	1	<u>1621,96</u>	-	1622	-	-	-	-
218	KP15-135-1	Установлення вставок гнучких д.315мм	м <sup>2</sup>	0,7	<u>234,07</u>	-	164	88	-	<u>1,2900</u>	<u>0,9</u>



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
219	& C130-231-1-С варіант 6	Гнучка вставка д.315 мм	шт	1	<u>1433,38</u>	-	1433	-	-	-	-
220	KP15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,55 мм, (300x200мм)	100м2	0,04	<u>103414,67</u> 27505,35	-	4137	1100	-	<u>275,6600</u>	<u>11,03</u>
221	KP15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,55 мм (350x350мм)	100м2	0,084	<u>103414,67</u> 27505,35	-	8687	2310	-	<u>275,6600</u>	<u>23,16</u>
222	KP15-85-7	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 315 мм	100м	0,05	<u>25520,18</u> 21034,05	<u>2065,29</u> 310,82	1276	1052	<u>103</u> 16	<u>196,1400</u> 2,4251	<u>9,81</u> 0,12
223	C113-204	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 325 мм, товщина стінки 8 мм	м	5	<u>2831,29</u>	-	14156	-	-	-	-
224	C1534-53	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см2], діаметр умовного проходу 300 мм, зовнішній діаметр 325 мм, товщина стінки 8 мм	шт	1	<u>2199,31</u>	-	2199	-	-	-	-
225	KP15-128-1	Установлення корпусу захисної решітки КЗР-М-500x500-ДН300	100кг	0,15	<u>1242,39</u> 1027,89	<u>84,31</u> 9,44	186	154	<u>13</u> 1	<u>9,8100</u> 0,0738	<u>1,47</u> 0,01
226	C111-1756 варіант 5	Корпус захисної решітки КЗР-М-500x500-ДН300	шт	1	<u>1535,70</u>	-	1536	-	-	-	-
227	C130-600-1 варіант 2	Захистна решітка МЗР-500x500	шт	1	<u>2143,95</u>	-	2144	-	-	-	-
228	KP15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2 (400x250 мм)	ґрати	4	<u>234,22</u> 213,68	<u>8,13</u> 0,44	937	855	<u>33</u> 2	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>8,36</u> 0,02
229	C130-600-1 варіант 3	Решітка 400x250, F ж.с.=0,075м2	шт	4	<u>957,69</u>	-	3831	-	-	-	-
230	KP15-123-4	Установлення клапанів вогнезатримувальних	клапан	1	<u>1323,21</u> 1064,65	-	1323	1065	-	<u>10,6700</u>	<u>10,67</u>
231	C130-404 варіант 5	Клапани герметичні вентиляційні ГК д.300	шт	1	<u>7053,63</u>	-	7054	-	-	-	-
232	КБ13-16-6 Н2=1,15; Н5=1,15	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовою ГФ-021	100м2	0,03	<u>2054,13</u> 667,50	<u>76,63</u> 4,59	62	20	<u>2</u>	<u>5,4970</u> 0,0417	<u>0,16</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
233	КБ13-26-6 Н1=2; Н2=1, 15; Н5=1,15	Фарбування металевих погрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (2 шара)	100м2	0,03	<u>5197,78</u> 997,37	<u>107,94</u> 10,31	156	30	<u>3</u> -	<u>8,3260</u> 0,0938	<u>0,25</u> -
234	КР15-129-1	Витяжна система В6 Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>800,62</u> 783,83	<u>13,93</u> 4,01	801	784	<u>14</u> 4	<u>7,1400</u> 0,0284	<u>7,14</u> 0,03
235	С130-62 варіант 10	Вентилятор витяжний ВКМС 400, І=2425, Р=160Па, N=673Вт	шт	1	<u>29289,57</u> -	-	29290	-	-	-	-
236	КБ20-14-6 Н2=1,15; Н5=1,15	Установлення регулятора обертів	1 шт	1	<u>253,55</u> 211,64	-	254	212	-	<u>2,0700</u> -	<u>2,07</u> -
237	& С130-594- 1 варіант 7	Регулятор обертів "Propeller-01" 500 Вт	шт	1	<u>1621,96</u> -	-	1622	-	-	-	-
238	КР15-135-1	Установлення вставок гнучких д.400мм	м2	0,8	<u>234,07</u> 125,44	-	187	100	-	<u>1,2900</u> -	<u>1,03</u> -
239	& С130-231- 1-С варіант 5	Гнучка вставка д.400 мм	шт	1	<u>2615,56</u> -	-	2616	-	-	-	-
240	КР15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,55 мм (400x300мм)	100м2	0,126	<u>103414,67</u> 27505,35	-	13030	3466	-	<u>275,6600</u> -	<u>34,73</u> -
241	КР15-121-3	Прокладання повітроводів периметром 800 мм або 1000 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,55 мм (400x400мм)	100м2	0,144	<u>103414,67</u> 27505,35	-	14892	3961	-	<u>275,6600</u> -	<u>39,7</u> -
242	КР15-85-7	Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 400 мм	100м	0,05	<u>25520,18</u> 21034,05	<u>2065,29</u> 310,82	1276	1052	<u>103</u> 16	<u>196,1400</u> 2,4251	<u>9,81</u> 0,12
243	С113-219	Труби сталеві електрозварні прямошовні та спіральшовні з опором розриву не менше 38 кгс/мм2, зовнішній діаметр 426 мм, товщина стінки 8 мм	м	5	<u>4751,59</u> -	-	23758	-	-	-	-
244	С1534-63	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см2], діаметр умовного проходу 400 мм, зовнішній діаметр 426 мм, товщина стінки 9 мм	шт	1	<u>6379,50</u> -	-	6380	-	-	-	-
245	КР15-128-1	Установлення корпусу захисної решітки КЗР-М-500x500-ДН400	100кг	0,15	<u>1242,39</u> 1027,89	<u>84,31</u> 9,44	186	154	<u>13</u> 1	<u>9,8100</u> 0,0738	<u>1,47</u> 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
246	C111-1756 варіант 4	Корпус захисної решітки КЗР-М-500х500- ДН400	шт	1	<u>2143,62</u> -	-	2144	-	-	-	-
247	C130-600-1 варіант 2	Захистна решітка МЗР-500х500	шт	1	<u>2143,95</u> -	-	2144	-	-	-	-
248	KP15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2 (400х250 мм)	ґрати	6	<u>234,22</u> 213,68	<u>8,13</u> 0,44	1405	1282	<u>49</u> 3	<u>2,0900</u> 0,0040	<u>12,54</u> 0,02
249	C130-600-1 варіант 3	Решітка 400х250, F ж.с.=0,075м2	шт	6	<u>957,69</u> -	-	5746	-	-	-	-
250	KP15-123-4	Установлення клапанів вогнезатримувальних	клапан	1	<u>1323,21</u> 1064,65	-	1323	1065	-	<u>10,6700</u>	<u>10,67</u>
251	C130-404 варіант 4	Клапани герметичні вентиляційні ГК д.400	шт	1	<u>7359,63</u> -	-	7360	-	-	-	-
252	КБ13-16-6 H2=1,15; H5=1,15	Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021	100м2	0,03	<u>2054,13</u> 667,50	<u>76,63</u> 4,59	62	20	<u>2</u>	<u>5,4970</u> 0,0417	<u>0,16</u>
253	КБ13-26-6 H1=2; H2=1, 15; H5=1,15	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (2 шара)	100м2	0,03	<u>5197,78</u> 997,37	<u>107,94</u> 10,31	156	30	<u>3</u>	<u>8,3260</u> 0,0938	<u>0,25</u>
254	KP15-129-1	Витяжна система В7 Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>800,62</u> 783,83	<u>13,93</u> 4,01	801	784	<u>14</u> 4	<u>7,1400</u> 0,0284	<u>7,14</u> 0,03
255	C130-62 варіант 7	Вентилятор витяжний ВКМС 200, І=630, Р=300Па, N=122Вт	шт	1	<u>6637,41</u> -	-	6637	-	-	-	-
256	КБ20-14-6 H2=1,15; H5=1,15	Установлення регулятора обертів	1 шт	1	<u>253,55</u> 211,64	-	254	212	-	<u>2,0700</u>	<u>2,07</u>
257	& C130-594- 1 варіант 7	Регулятор обертів "Propeller-01" 500 Вт	шт	1	<u>1621,96</u> -	-	1622	-	-	-	-
258	KP15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,55 мм (діам. 100мм)	100м2	0,01884	<u>105890,08</u> 30040,76	-	1995	566	-	<u>301,0700</u>	<u>5,67</u>
259	KP15-121-1	Прокладання повітроводів діаметром до 200 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,55 мм (200мм)	100м2	0,01884	<u>105890,08</u> 30040,76	-	1995	566	-	<u>301,0700</u>	<u>5,67</u>
260	KP15-126-1	Установлення анемостатів АМ100	шт	4	<u>538,07</u> 517,86	-	2152	2071	-	<u>5,1900</u>	<u>20,76</u>
261	C130-262 варіант 1	Анемостат АМ100	шт	4	<u>1362,59</u> -	-	5450	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
262	KP15-128-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,2	<u>2813,39</u> 1027,89	<u>84,31</u> 9,44	563	206	<u>17</u> 2	<u>9,8100</u> 0,0738	<u>1,96</u> 0,01
263	C130-475 варіант 1	Кріплення повітроводів	т	0,02	<u>60749,75</u>	-	1215	-	-	-	-
264	KP15-121-10	<i>Прокладання фасонних елементів</i>	100м2	0,05	<u>104226,14</u> 23798,53	-	5211	1190	-	<u>238,5100</u>	<u>11,93</u>
265	C130-1128 варіант 1	Фасони елементи	м2	5	<u>600,36</u>	-	3002	-	-	-	-
266	KP15-123-4	Установлення клапанів вогнезатримувальних	клапан	1	<u>1323,21</u> 1064,65	-	1323	1065	-	<u>10,6700</u>	<u>10,67</u>
267	C130-404 варіант 1	Клапани герметичні вентиляційні ГК д.200	шт	1	<u>7155,63</u>	-	7156	-	-	-	-
268	KP15-123-3	Установлення клапанів вогнезатримувальних	клапан	1	<u>918,12</u> 812,87	-	918	813	-	<u>7,8500</u>	<u>7,85</u>
269	C130-144 варіант 4	Противовбуховий пристрій K-UZS-1у комплекті з монтажною коробкою K-UZ-3 отвір 200 мм	шт	1	<u>20910,17</u>	-	20910	-	-	-	-
270	KБ20-14-6 H2=1,15; H5=1,15	<i>Установлення регулятора витрат повітря</i>	1 шт	2	<u>253,55</u> 211,64	-	507	423	-	<u>2,0700</u>	<u>4,14</u>
271	& C130-594-1 варіант 8	Регулятори витрат повітря д.100	шт	2	<u>989,56</u>	-	1979	-	-	-	-
272	KP15-85-7	<i>Прокладання трубопроводів опалення зі сталевих електрозварних труб діаметром 219 мм</i>	100м	0,06	<u>23099,34</u> 21034,05	<u>2065,29</u> 310,82	1386	1262	<u>124</u> 19	<u>196,1400</u> 2,4251	<u>11,77</u> 0,15
273	C113-192	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 219 мм, товщина стінки 8 мм	м	6	<u>1429,70</u>	-	8578	-	-	-	-
274	C1534-42	Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 МПа [100 кгс/см2], діаметр умовного проходу 200 мм, зовнішній діаметр 219 мм, товщина стінки 8 мм Витяжна система ВП1	шт	1	<u>2306,31</u>	-	2306	-	-	-	-
275	KP15-128-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,02	<u>2813,39</u> 1027,89	<u>84,31</u> 9,44	56	21	<u>2</u>	<u>9,8100</u> 0,0738	<u>0,2</u>
276	C130-475 варіант 1	Кріплення повітроводів	т	0,002	<u>60749,75</u>	-	121	-	-	-	-
277	KP15-121-10	<i>Прокладання фасонних елементів</i>	100м2	0,05	<u>104226,14</u> 23798,53	-	5211	1190	-	<u>238,5100</u>	<u>11,93</u>



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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					123798 233,42 39708 <b>3571263</b>				
		----- <b>Всього по розділу 1</b>					<b>3571263</b>				
290	КР17-19-1	<b>Розділ 2. Опалення</b> Установлення електричних конвекторів	100шт	0,23	11354,50	-	2612	2602	-	112,0000	25,76
291	& С130-424-2 варіант 1	Конвектор електричний Q=1000Вт	шт	23	11313,12 6544,72	-	150529	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					153141	2602	-		25,76
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: 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. <b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					153141 150539 2602 1328 2,5 425 <b>154469</b>				
		----- <b>Всього по розділу 2</b>					<b>154469</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					3600606	239678	5680		2341,27
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: 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.					3600606 3355248 240842 125127 235,92 40133		1164		8,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>3725733</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>3725733</b>				
		<b>Кошторисна трудомісткість, люд.год.</b>					<b>2585,96</b>				
		<b>Кошторисна заробітна плата, грн.</b>					<b>280975</b>				

Склав

---

*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Перевірив

---

*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*