

Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (протирадіаційне укриття) Дунаєвського ЦРД "Пролісок" Дунаєвської міської ради Хмельницької області за адресою: вул. Мистецька, 22 м. Дунаївці Кам'янець-Подільського району Хмельницької області
2023

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04
на вентиляція**

**Капітальний ремонт захисної споруди цивільного захисту (протирадіаційне укриття) Дунаєвського ЦРД "Пролісок" Дунаєвської міської ради
Хмельницької області за адресою: вул. Мистецька, 22 м. Дунаївці Кам'янець-Подільського району Хмельницької області**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 110,371 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,17793 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 14,373 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "13 жовтня" 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. Витяжна вентиляція В1											
1	КР15-129-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>572,70</u> 572,70	- -	573	573	- -	<u>7,1400</u> -	<u>7,14</u> -
2	& С100-2308-5113-ИНБ-13 варіант 1	Вентилятор Вентс 125 ВКО	шт	1	<u>1264,07</u> -	- -	1264	-	- -	- -	- -
3	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	1	<u>156,12</u> 156,12	- -	156	156	- -	<u>2,0900</u> -	<u>2,09</u> -
4	& С1630-600-3-1Ф варіант 2	Жалюзійна решітка д. 125 мм	шт.	1	<u>388,69</u> -	- -	389	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КБ20-10-1 к=1,15	Установлення повітророзподільників, призначених для подавання повітря у робочу зону, масою до 20 кг	шт	1	<u>186,51</u> 186,51	- -	187	187	- -	<u>2,3805</u> -	<u>2,38</u> -
6	& С1630- 600-3-1Ф варіант 1	Анемостат А 125 ВР	шт.	1	<u>169,39</u> -	- -	169	-	- -	- -	- -
7	КР15-121-4	Прокладання повітроводів діаметром до 250 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,055	<u>23244,27</u> 21948,00	- -	1278	1207	- -	<u>301,0700</u> -	<u>16,56</u> -
8	& С1630- 390-1 варіант 1	Повітроводи Спіровент 125/1	м	14	<u>354,57</u> -	- -	4964	-	- -	- -	- -
9	С113-1489 варіант 1	Врізка з оцинкованої сталі 125/125 мм	шт	1	<u>101,06</u> -	- -	101	-	- -	- -	- -
10	С113-1489 варіант 3	Відведення 90* 150 мм з оцинкованої сталі	шт	5	<u>248,96</u> -	- -	1245	-	- -	- -	- -
11	& С111-134- 1 варіант 1	Кріпильні матеріали	кг	2	<u>488,89</u> -	- -	978	-	- -	- -	- -
12	КР19-9-4	Ізоляція фасонних поверхонь матами мінераловатними	100м2	0,05	<u>12821,66</u> 9020,42	- -	641	451	- -	<u>112,4600</u> -	<u>5,62</u> -
13	& С114-7- У18 варіант 1	Вата мінеральна CONLIT MAT товщ. 30 мм	м2	5	<u>673,71</u> -	- -	3369	-	- -	- -	- -
Разом прями витрати по розділу 1							15314	2574	- -		<u>33,79</u> -
Разом будівельні роботи, грн.							15314				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							12740				
всього заробітна плата, грн.							2574				
Загальновиробничі витрати, грн.							1418				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							3,48				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							431				
Всього будівельні роботи, грн.							16732				

Всього по розділу 1							16732				
Розділ 2. Припливна вентиляція П1											
14	КР15-129-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	1	<u>572,70</u> 572,70	- -	573	573	- -	<u>7,1400</u> -	<u>7,14</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	& С100-2308-5113-ИНБ-13 варіант 4	Вентилятор ВКПФ 4Е 400х200	шт	1	<u>19725,05</u> -	- -	19725	-	- -	- -	- -
16	КБ20-46-1 κ=1,15	Установлення повітронагрівників	шт	1	<u>1294,02</u> 1046,02	<u>35,34</u> 11,04	1294	1046	<u>35</u> 11	<u>13,0410</u> 0,1377	<u>13,04</u> 0,14
17	& С100-2308-5113-ИНБ-13 варіант 5	Повітронагрівач НКВ 400х200-4	шт	1	<u>8407,13</u> -	- -	8407	-	- -	- -	- -
18	КБ20-26-3	Установлення шумоглушників вентиляційних перерізом 400х200 мм	шт	1	<u>8513,89</u> 228,04	<u>17,07</u> 5,33	8514	228	<u>17</u> 5	<u>3,0900</u> 0,0665	<u>3,09</u> 0,07
19	КБ20-37-1 κ=1,15	Установлення фільтрів	м2	0,08	<u>697,58</u> 634,32	<u>54,98</u> 17,18	56	51	<u>4</u> 1	<u>8,0960</u> 0,2141	<u>0,65</u> 0,02
20	& С100-2308-5113-ИНБ-13 варіант 6	Касетний фільтр Вентс ФБ 400х200	шт	1	<u>2399,33</u> -	- -	2399	-	- -	- -	- -
21	КБ20-14-1 κ=1,15	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	1	<u>215,58</u> 154,63	- -	216	155	- -	<u>2,0700</u> -	<u>2,07</u> -
22	С130-376 варіант 3	Заслінка з приводом КРА 400х200	шт	1	<u>2170,20</u> -	- -	2170	-	- -	- -	- -
23	КР15-122-1	Установлення ґрат жалюзійних сталевих з вивірянням і закріпленням площею в світлі до 0,25 м2	ґрати	7	<u>156,12</u> 156,12	- -	1093	1093	- -	<u>2,0900</u> -	<u>14,63</u> -
24	& С1630-600-3-1Ф варіант 3	Жалюзійна решітка 400х200 мм	шт.	1	<u>854,83</u> -	- -	855	-	- -	- -	- -
25	& С1630-600-3-1Ф варіант 7	Решітка вентиляційна Р250х150	шт.	6	<u>572,29</u> -	- -	3434	-	- -	- -	- -
26	КР15-121-10	Прокладання повітроводів периметром від 1100 мм до 1600 мм з оцинкованої сталі класу Н [нормальна] товщиною 0,7 мм	100м2	0,1773	<u>82081,59</u> 17387,38	- -	14553	3083	- -	<u>238,5100</u> -	<u>42,29</u> -
27	& С111-31-3-ИНБ варіант 10	Заглушка з оцинкованої сталі 400х200	шт	2	<u>390,96</u> -	- -	782	-	- -	- -	- -
28	& С111-31-3-ИНБ варіант 9	Кутник 90* 400х200/400х200 із оцинкованої сталі товщ. 0,7 мм	шт	5	<u>501,78</u> -	- -	2509	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	& С111-134-1 варіант 1	Кріпильні матеріали	кг	3	<u>488,89</u> -	- -	1467	-	- -	- -	- -
30	КР19-9-4	Ізоляція фасонних поверхонь матами мінераловатними	100м2	0,14	<u>12821,66</u> 9020,42	- -	1795	1263	- -	<u>112,4600</u> -	<u>15,74</u> -
31	& С114-7-У18 варіант 1	Вата мінеральна CONLIT MAT товщ. 30 мм	м2	14	<u>673,71</u> -	- -	9432	-	- -	- -	- -
32	КР15-19-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100м	0,26	<u>4807,48</u> 4807,48	- -	1250	1250	- -	<u>59,0600</u> -	<u>15,36</u> -
33	С111-2008-7 варіант 1	Кріплення трубопроводів	кг	2	<u>168,83</u> -	- -	338	-	- -	- -	- -
34	& С100-15101-2202-21 варіант 1	Труба ППР для водопостачання д. 25x4,2 мм	м	26,26	<u>33,17</u> -	- -	871	-	- -	- -	- -
35	& С113-1753-9-1 варіант 1	Кутник ППР д. 25 мм	шт	20	<u>20,42</u> -	- -	408	-	- -	- -	- -
36	& С113-1753-9-1 варіант 2	Напівзгін сталевий 20-3/4"	шт	2	<u>26,49</u> -	- -	53	-	- -	- -	- -
37	& С113-1753-9-1 варіант 3	З'єднувач з американкою ППР д. 25 мм x 3/4"	шт	2	<u>270,52</u> -	- -	541	-	- -	- -	- -
38	КБ16-15-1	Установлення вентилів, засувок, затворів, клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах діаметром до 25 мм	шт	2	<u>253,81</u> 188,82	<u>3,18</u> 0,78	508	378	<u>6</u> 2	<u>2,4100</u> 0,0098	<u>4,82</u> 0,02
39	& С113-1753-9-1 варіант 4	Кран кульовий Ду 20 мм	шт	2	<u>319,40</u> -	- -	639	-	- -	- -	- -
40	КР19-5-1	Ізоляція трубопроводів діаметром до 76 мм циліндрами, напівциліндрами та сегментами з пінопласту, товщина ізоляційного шару 6 мм	100м	0,26	<u>2471,31</u> 2471,31	- -	643	643	- -	<u>33,9000</u> -	<u>8,81</u> -
41	& С100-15101-2202-21 варіант 2	Ізоляція К-FLEX 19x035-2 ST	м	26	<u>147,39</u> -	- -	3832	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 2					88357	9763	<u>62</u> 19		<u>127,64</u> 0,25
		Разом будівельні роботи, грн.					88357				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					78532				
		всього заробітна плата, грн.					9782				
		Загальновиробничі витрати, грн.					5282				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					12,77				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1586				
		Всього будівельні роботи, грн.					93639				

		Всього по розділу 2					93639				
		Разом прямі витрати по кошторису					103671	12337	<u>62</u> 19		<u>161,43</u> 0,25
		Разом будівельні роботи, грн.					103671				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					91272				
		всього заробітна плата, грн.					12356				
		Загальновиробничі витрати, грн.					6700				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					16,25				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2017				
		Всього будівельні роботи, грн.					110371				

		Всього по кошторису					110371				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					177,93				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					14373				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]