

«Капітальний ремонт захисних споруд цивільного захисту у Аулівському ліцеї Криничанської селищної ради Дніпропетровської області по вул. Центральна, буд. 8, смт. Аули, Кам'янського району, Дніпропетровської області» Коригування
003-23

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06
на систему вентиляції**

«Капітальний ремонт захисних споруд цивільного захисту у Аулівському ліцеї Криничанської селищної ради Дніпропетровської області по вул. Центральна, буд. 8, смт. Аули, Кам'янського району, Дніпропетровської області» Коригування

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 261,585 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,81162 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 97,433 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "26 вересня" 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	
										тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
заробітної плати	в тому числі заробітної плати			в тому числі заробітної плати							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. ПВ1									
1	КБ20-42-1	Установлення камер припливних типових без секції зрошення продуктивністю до 10 тис.м3/год	камера	1	<u>12337.61</u> 10783,77	<u>543.71</u> 164,45	12338	10784	<u>544</u> 164	<u>94.0746</u> 1,3530	<u>94.07</u> 1,35
		H2=1,15 H5=1,15									
2	КБ20-14-1	Установлення заслінок повітряних і клапанів повітряних КВР із ручним приводом діаметром до 250 мм	шт	2	<u>344.59</u> 281,14	- -	689	562	- -	<u>2.4840</u> -	<u>4.97</u> -
		H2=1,15 H5=1,15									
3	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів кількість: 0,12*4	м2	0,48	<u>1513.74</u> 1490,68	- -	727	716	- -	<u>13.4964</u> -	<u>6.48</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4 & 7	C1545-92-7	H2=1,15 H5=1,15 Гнучка вставка RFI 250	шт	4	<u>749.30</u> -	<u>-</u> -	2997	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
5	KB20-34-1	Установлення агрегатів повітряно-опалювальних масою до 0,25 т	шт	1	<u>2052.79</u> 1943,37	<u>7.90</u> 0,47	2053	1943	<u>8</u> -	<u>17.5950</u> 0,0039	<u>17.6</u> -
6	KB20-25-3	H2=1,15 H5=1,15 Установлення шумоглушників вентиляційних трубчастих круглого перерізу типу ГТК 1-3 діаметром обичайки 250 мм	шт	2	<u>2472.13</u> 285,48	<u>-</u> -	4944	571	<u>-</u> -	<u>2.5530</u> -	<u>5.11</u> -
7	KB20-11-1	H2=1,15 H5=1,15 Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2 кількість: 2+2+1+8+2	ґрати	15	<u>322.44</u> 284,26	<u>13.81</u> 1,26	4837	4264	<u>207</u> 19	<u>2.5116</u> 0,0110	<u>37.67</u> 0,17
8 & 9	C130-B-P40	H2=1,15 H5=1,15 Решітка зовнішня Н-35-45- 400х400	шт	2	<u>714.74</u> -	<u>-</u> -	1429	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9 & 10	C130-B-P30-15	Решітка радіальна регульована 1-P-30-30 * D=280 300х150h	шт	2	<u>551.54</u> -	<u>-</u> -	1103	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10 & 11	C130-B-P20-10	Решітка радіальна регульована 1-P-30-30* D=280 -200х100	шт	1	<u>469.80</u> -	<u>-</u> -	470	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11 & 12	C130-B-P30-14	Решітка радіальна регульована 1-P-30-30 * D=250 300х150h кількість: 4+4	шт	8	<u>536.24</u> -	<u>-</u> -	4290	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12 & 13	C130-B-P20-10-1	Решітка радіальна регульована 1-P-30-30* D=125 -200х100	шт	2	<u>449.25</u> -	<u>-</u> -	899	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	KB20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т кількість: 2+3	шт	5	<u>1045.44</u> 1041,49	<u>-</u> -	5227	5207	<u>-</u> -	<u>8.5698</u> -	<u>42.85</u> -
14 & 15	C130-226-1-3М варіант 1	H2=1,15 H5=1,15 Анемостат KN-RM 100 (або аналог)	шт	3	<u>124.12</u> -	<u>-</u> -	372	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	C130-226-2 варіант 1	Анемостат KN-RM 125 (або аналог)	шт	2	<u>157.27</u> -	<u>-</u> -	315	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	КБ20-13-1	Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	3	<u>321,27</u> 270,05	<u>-</u> -	964	810	<u>-</u> -	<u>2,4150</u> -	<u>7,25</u> -
17	& С130-В-К1	Н2=1,15 Н5=1,15 Дросель-клапан з ручним керуванням ДК-125	шт	3	<u>276,30</u> -	<u>-</u> -	829	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	КБ20-3-7	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром від 500 до 560 мм	100м2	0,072	<u>134538,70</u> 31612,12	<u>116,24</u> 6,94	9687	2276	<u>8</u> -	<u>286,2120</u> 0,0569	<u>20,61</u> -
19	КБ20-3-10	Н2=1,15 Н5=1,15 Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,02	<u>141595,87</u> 31612,12	<u>147,84</u> 8,82	2832	632	<u>3</u> -	<u>286,2120</u> 0,0723	<u>5,72</u> -
20	КБ20-3-1	Н2=1,15 Н5=1,15 Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм кількість: 0,6+10,6+2,8	100м2	0,14	<u>132040,35</u> 39903,82	<u>147,84</u> 8,82	18486	5587	<u>21</u> 1	<u>361,2840</u> 0,0723	<u>50,58</u> 0,01
21	КБ20-3-4	Н2=1,15 Н5=1,15 Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,6 мм, діаметром до 250 мм	100м2	0,294	<u>141288,71</u> 39903,82	<u>147,84</u> 8,82	41539	11732	<u>43</u> 3	<u>361,2840</u> 0,0723	<u>106,22</u> 0,02
22	КР19-22-1	Н2=1,15 Н5=1,15 Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену кількість: 5+12	100м2	0,17	<u>26859,33</u> 10275,43	<u>-</u> -	4566	1747	<u>-</u> -	<u>89,6400</u> -	<u>15,24</u> -
23	С1632-118 варіант 1	Мати фольговані Lamella Mat Rockwool, рулонна, товщина 50 мм (або аналог) кількість: 5*1,022	м2	5,11	<u>367,23</u> -	<u>-</u> -	1877	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
24	С1632-118 варіант 2	Пенофол фольгований рулонний товщина 10мм (або аналог) кількість: 12*1,022	м2	12,264	<u>102,03</u> -	<u>-</u> -	1251	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
25	КР15-19-2	Прокладання трубопроводів водопостачання з труб поліетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 25 мм	100м	0,15	<u>8887,60</u> 8741,35	<u>-</u> -	1333	1311	<u>-</u> -	<u>70,8720</u> -	<u>10,63</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів кількість: 0,67*2	м2	1,34	<u>1513,74</u> 1490,68	<u>-</u> -	2028	1998	<u>-</u> -	<u>13.4964</u> -	<u>18.09</u> -
		H2=1,15 H5=1,15									
34	& С1545-92-14	Гнучка вставка SFI 60-35 600x350	шт	2	<u>1531,46</u> -	<u>-</u> -	3063	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
35	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	2	<u>322,44</u> 284,26	<u>13,81</u> 1,26	645	569	<u>28</u> 3	<u>2.5116</u> 0,0110	<u>5.02</u> 0,02
		H2=1,15 H5=1,15									
36	& С130-В-Р35-10-1	Решітка радіальна регульована 1-Р-25-35-200x100	шт	2	<u>127,95</u> -	<u>-</u> -	256	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
37	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т кількість: 2+1	шт	3	<u>1045,44</u> 1041,49	<u>-</u> -	3136	3124	<u>-</u> -	<u>8,5698</u> -	<u>25,71</u> -
		H2=1,15 H5=1,15									
38	& С130-226-1-3М варіант 1	Анемостат KN-RM 100 (або аналог)	шт	2	<u>124,12</u> -	<u>-</u> -	248	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
39	& С130-226-2 варіант 1	Анемостат KN-RM 125 (або аналог)	шт	1	<u>157,27</u> -	<u>-</u> -	157	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
40	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм кількість: 3,2+7+4	100м2	0,142	<u>132040,35</u> 39903,82	<u>147,84</u> 8,82	18750	5666	<u>21</u> 1	<u>361.2840</u> 0,0723	<u>51,3</u> 0,01
		H2=1,15 H5=1,15									
41	КБ20-24-4	Установлення вузлів проходу витяжних вентиляційних шахт діаметром патрубк до 800 мм	10вузол	0,2	<u>11259,43</u> 10418,53	<u>-</u> -	2252	2084	<u>-</u> -	<u>99,4704</u> -	<u>19,89</u> -
		H2=1,15 H5=1,15									
42	& С1545-В1-П600-3 варіант 1	Перехід з оцинкованої сталі б=0,7мм, перет. 600x350/ ф200, довжиною 350мм	шт	2	<u>2448,67</u> -	<u>-</u> -	4897	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
43	КР19-22-1	Ізоляція плоских та криволінійних поверхонь листами зі спіненого каучуку, поліетилену	100м2	0,015	<u>26859,33</u> 10275,43	<u>-</u> -	403	154	<u>-</u> -	<u>89,6400</u> -	<u>1,34</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	C1632-118 варіант 1	Мати фольговані Lamella Mat Rockwool, рулонна, товщина 50 мм (або аналог) кількість: 1,5*1,022	м2	1,533	<u>367,23</u> -	- -	563	-	- -	- -	- -
45	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,1	<u>7098,88</u> 1187,27	<u>66,73</u> 3,98	710	119	7 -	<u>10.2360</u> 0,0326	<u>1,02</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					49446	24498	600 168		<u>216,44</u> 1,38
		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. Всього будівельні роботи, грн.					49446 24348 24666 12279 20,38 3837 61725				
		Всього по розділу 2					61725				
		Розділ 3. В1									
46	КБ20-31-1	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т	шт	1	<u>1959,82</u> 1651,82	- -	1960	1652	- -	<u>14,0760</u> -	<u>14,08</u> -
47	КБ20-13-1	Н2=1,15 Н5=1,15 Установлення клапанів зворотних діаметром до 355 мм	клапан	1	<u>285,90</u> 234,82	- -	286	235	- -	<u>2,1000</u> -	<u>2,1</u> -
48	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів кількість: 0,06*2	м2	0,12	<u>1513,74</u> 1490,68	- -	182	179	- -	<u>13,4964</u> -	<u>1,62</u> -
49	& C1545-92- 6	Н2=1,15 Н5=1,15 Гнучка вставка RFI 125	шт	2	<u>485,24</u> -	- -	970	-	- -	- -	- -
50	КБ20-32-1	Установлення вентиляторів осьових масою до 0,025 т	шт	2	<u>1045,44</u> 1041,49	- -	2091	2083	- -	<u>8,5698</u> -	<u>17,14</u> -
51	& C130-226- 2 варіант 1	Н2=1,15 Н5=1,15 Анемостат KN-RM 125 (або аналог)	шт	2	<u>157,27</u> -	- -	315	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	КБ20-3-1	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, діаметром до 200 мм	100м2	0,09	<u>132040,35</u> 39903,82	<u>147,84</u> 8,82	11884	3591	<u>13</u> 1	<u>361.2840</u> 0,0723	<u>32,52</u> 0,01
53	КБ20-29-1	Н2=1,15 Н5=1,15 Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів кількість: 0,06*3	м2	0,18	<u>1513,74</u> 1490,68	- -	272	268	- -	<u>13.4964</u> -	<u>2,43</u> -
54	& С130-В-П10 варіант 1	Н2=1,15 Н5=1,15 Повітропровід гнучкий ф125 ізолюваний	м	3	<u>382,88</u> -	- -	1149	-	- -	- -	- -
55	КБ20-30-1	Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,15	<u>7286,98</u> 1365,36	<u>76,74</u> 4,58	1093	205	<u>12</u> 1	<u>11.7714</u> 0,0375	<u>1,77</u> 0,01
		Разом прямі витрати по розділу 3					20202	8213	<u>25</u> 2		<u>71,66</u> 0,02
		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.					20202				
							11964				
							8215				
							4288				
							7,53				
							1417				
							24490				
		Всього по розділу 3					24490				
		Розділ 4. ВП1									
56	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у просвіті до 0,25 м2	ґрати	1	<u>322,44</u> 284,26	<u>13,81</u> 1,26	322	284	<u>14</u> 1	<u>2.5116</u> 0,0110	<u>2,51</u> 0,01
57	& С130-В-Р35-15	Н2=1,15 Н5=1,15 Решітка однорядна регульована 1-Р-25-35-150х150	шт	1	<u>153,74</u> -	- -	154	-	- -	- -	- -
58	КБ20-13-5	Установлення клапанів зворотних периметром до 1000 мм	клапан	1	<u>321,27</u> 270,05	- -	321	270	- -	<u>2.4150</u> -	<u>2,42</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
59	& C130-B-K15	H2=1,15 H5=1,15 Клапан вогнезатримуючий з пл.авкою вставкою FPD-120-150x150-O-M-220-T-2F	шт	1	<u>15305,97</u>	-	15306	-	-	-	-	
60	КБ20-3-2	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,5 мм, периметром до 600 мм	100м2	0,003	<u>136246,35</u> 39903,82	<u>147,84</u> 8,82	409	120	-	<u>361,2840</u> 0,0723	<u>1,08</u> -	
61	КБ20-30-1	H2=1,15 H5=1,15 Установлення кронштейнів під вентиляційне устаткування	100кг	0,015	<u>7286,98</u> 1365,36	<u>76,74</u> 4,58	109	20	<u>1</u> -	<u>11,7714</u> 0,0375	<u>0,18</u> -	
		Разом прямі витрати по розділу 4						16621	694	<u>15</u> 1		<u>6,19</u> 0,01
		Разом будівельні роботи, грн.						16621				
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						15912				
		всього заробітна плата, грн.						695				
		Загальновиробничі витрати, грн.						367				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.						0,64				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						123				
		Всього будівельні роботи, грн.						16988				

		Всього по розділу 4						16988				
		Разом прямі витрати по кошторису						219129	83525	<u>1501</u> 360		<u>736,72</u> 2,97
		Разом будівельні роботи, грн.						219129				
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						134103				
		всього заробітна плата, грн.						83885				
		Загальновиробничі витрати, грн.						42456				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.						71,93				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.						13548				
		Всього будівельні роботи, грн.						261585				

		Всього по кошторису						261585				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					811,62					
		Кошторисна заробітна плата, грн.					97433					

Склав _____ Каряка В.Б.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Самчик О.В.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]