

Капітальний ремонт об'єкту фонду захисних споруд цивільного захисту (найпростішого укриття) Вільнянський ліцей "Світоч" Вільнянської міської ради
Запорізької області за адресою: Запорізька обл., Запорізький р-н, м.Вільнянськ, вул.Бочарова,буд.14
076/23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-04
на опалення та вентиляція
фонд захисних споруд цивільного захисту (найпростіше укриття)

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

375,563 тис. грн.
0,76129 тис.люд.год.
55,800 тис. грн.
3,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "28 липня" 2023 р.

№ Ч.ч..	Обґрунтування (шифр норми)	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Вартість одиниці, грн.		Загальна вартість, грн.			Витрати труда робітників, люд.год.	
					Всього	експлуатації машин	Всього	заробітної плати	експлуатації машин	не зайнятих обслуговуванням машин	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Демонтажні роботи									
1	КБ20-3-10	(Демонтаж) Повітропроводу 500х250	100м2	0,738	<u>14157,12</u>	-	10448	10448	-	<u>207,4000</u>	<u>153,06</u>
					14157,12	-			-	-	-
2	КБ20-3-11	(Демонтаж) Повітропроводу 600х300	100м2	0,207	<u>10652,66</u>	-	2205	2205	-	<u>156,0600</u>	<u>32,3</u>
					10652,66	-			-	-	-
3	КБ20-3-3	(Демонтаж) Повітропроводу 200х180	100м2	0,136	<u>16361,92</u>	-	2225	2225	-	<u>239,7000</u>	<u>32,6</u>
					16361,92	-			-	-	-
4	КБ20-33-1	(Демонтаж) вентиляторів дахових	шт	1	<u>642,11</u>	-	642	642	-	<u>8,5500</u>	<u>8,55</u>
					642,11	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					15520	15520	-		<u>226,51</u>
									-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					15520				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					15520				

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					9004 23,78 2768 24524 24524				
		Розділ 2. Монтажні роботи									
5	КБ20-31-1	Установлення вентиляторів радіальних масою до 0,05 т	шт	2	<u>939,48</u> 739,70	<u>35,68</u> 9,99	1879	1479	<u>71</u> 20	<u>10,2000</u> 0,1330	<u>20,4</u> 0,27
6	С130-66 варіант 1	Вентилятор центробіжний ВЦУН 315х143-4, 0-44.0кВТ, 380В, Л 0град.	шт	1	<u>50608,10</u>	-	50608	-	-	-	-
7	С130-66 варіант 2	Вентилятор центробіжний ВЦУН 315х143-4, 0-44.0кВТ, 380В, ПР 0град.	шт	1	<u>50608,10</u>	-	50608	-	-	-	-
8	С121-248 варіант 1	Фланець ФВЦ 315	шт	2	<u>1013,80</u>	-	2028	-	-	-	-
9	КБ20-29-1	Установлення вставок гнучких до радіальних вентиляторів	м2	2,805	<u>695,23</u> 667,58	<u>7,14</u> 2,00	1950	1873	<u>20</u> 6	<u>9,7800</u> 0,0266	<u>27,43</u> 0,07
10	& С126-1127-10 варіант 1	Гнуча вставка 315	шт	1	<u>428,23</u>	-	428	-	-	-	-
11	& С126-1127-10 варіант 3	Гнуча вставка 213х216	шт	1	<u>633,76</u>	-	634	-	-	-	-
12	КБ20-41-1	Установлення віброізоляторів	10шт	0,2	<u>535,02</u> 486,85	<u>7,14</u> 2,00	107	97	<u>1</u> -	<u>6,2900</u> 0,0266	<u>1,26</u> 0,01
13	С130-144 варіант 1	Віброізолятори гумові ВВЦр26	шт	2	<u>4112,81</u>	-	8226	-	-	-	-
14	КБ20-37-1	Установлення фільтрів	м2	1,215	<u>578,78</u> 516,52	<u>49,95</u> 13,98	703	628	<u>61</u> 17	<u>7,0400</u> 0,1862	<u>8,55</u> 0,23
15	С1630-1623 варіант 1	Фільтр-бокс Ф400 (G4)	шт	1	<u>2480,91</u>	-	2481	-	-	-	-
16	КБ20-11-1	Установлення ґрат жалюзійних площею у проєкті до 0,25 м2	ґрати	32	<u>168,49</u> 127,29	<u>27,50</u> 5,56	5392	4073	<u>880</u> 178	<u>1,8200</u> 0,0745	<u>58,24</u> 2,38
17	С111-1756 варіант 1	Решітка однорядна регульована ОРГ 300х150	шт	32	<u>509,58</u>	-	16307	-	-	-	-
18	КБ20-3-6	Прокладання футляру ф440	100м2	0,0113	<u>14825,41</u> 14157,12	<u>358,00</u> 74,84	168	160	<u>4</u> 1	<u>207,4000</u> 0,9967	<u>2,34</u> 0,01
19	& С111-1797-33	Футляр для прокладки повітропроводу ф440 L=0.8м	шт	1	<u>733,21</u>	-	733	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	КБ20-3-11	Прокладання футляру для прокладки прямокутного повітропроводу 600х300	100м2	0,024	<u>11143,45</u> 10652,66	<u>305,41</u> 68,55	267	256	<u>7</u> 2	<u>156,0600</u> 0,9128	<u>3,75</u> 0,02
21	& С111-1797-33 варіант 1	Футляр для прокладки прямокутного повітропроводу 600х300мм L=0.8м	шт	1	<u>1428,38</u> -	-	1428	-	-	-	-
22	& С111-1797-33 варіант 3	Футляр для прокладки прямокутного повітропроводу 600х300мм L=0.4м	шт	1	<u>718,10</u> -	-	718	-	-	-	-
23	КБ20-3-10	Прокладання футляру для прокладки прямокутного повітропроводу 500х250	100м2	0,0272	<u>14825,41</u> 14157,12	<u>358,00</u> 74,84	403	385	<u>10</u> 2	<u>207,4000</u> 0,9967	<u>5,64</u> 0,03
24	& С111-1797-33 варіант 2	Футляр для прокладки прямокутного повітропроводу 500х250мм L=0.8м	шт	2	<u>1211,77</u> -	-	2424	-	-	-	-
25	КБ20-3-6	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі, діаметром до 450 мм	100м2	0,17422	<u>14825,41</u> 14157,12	<u>358,00</u> 74,84	2583	2466	<u>62</u> 13	<u>207,4000</u> 0,9967	<u>36,13</u> 0,17
26	& С111-1797-1	Повітропровід ф400мм товщ.0,5мм L=11.7м	шт	1	<u>7544,81</u> -	-	7545	-	-	-	-
27	& С111-1797-16	Відвід ф400мм 90град. товщ.0,7мм	шт	2	<u>739,71</u> -	-	1479	-	-	-	-
28	& С111-1797-10 варіант 4	Перехід ф400мм/ф315мм товщ.0,5мм	шт	1	<u>368,83</u> -	-	369	-	-	-	-
29	С113-2334 варіант 1	Муфта з'єднувальна вентиляційна ф400мм	шт	4	<u>94,33</u> -	-	377	-	-	-	-
30	КБ20-3-7	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, діаметром від 500 до 560 мм	100м2	0,2974	<u>14803,04</u> 14157,12	<u>335,63</u> 74,00	4402	4210	<u>100</u> 22	<u>207,4000</u> 0,9855	<u>61,68</u> 0,29
31	& С111-1797-2	Повітропровід ф500мм товщ.0,7мм L=17,5м	шт	1	<u>17862,28</u> -	-	17862	-	-	-	-
32	& С111-1797-16 варіант 1	Відвід ф500мм 90град. товщ.0,7мм	шт	1	<u>1043,17</u> -	-	1043	-	-	-	-
33	& С111-1797-10 варіант 3	Перехід ф500мм/ф315мм товщ.0,5мм	шт	1	<u>453,46</u> -	-	453	-	-	-	-
34	С113-2335 варіант 1	Муфта з'єднувальна вентиляційна ф500мм	шт	3	<u>131,05</u> -	-	393	-	-	-	-
35	КБ20-3-11	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром до 2400 мм	100м2	0,38374	<u>11143,45</u> 10652,66	<u>305,41</u> 68,55	4276	4088	<u>117</u> 26	<u>156,0600</u> 0,9128	<u>59,89</u> 0,35
36	& С111-1797-3	Повітропровід прямокутний 600х300мм товщ.0,7мм L=900мм	шт	6	<u>1370,33</u> -	-	8222	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	& C111-1797-3 варіант 1	Повітропровід прямокутний 600x300мм товщ.0,7мм L=1250мм	шт	3	<u>1592,79</u>	-	4778	-	-	-	-
38	& C111-1797-15	Відвід прямокутний 600x300мм 90град. товщ.0,7мм	шт	2	<u>1101,48</u>	-	2203	-	-	-	-
39	& C111-1797-10 варіант 2	Перехід прямокутний 600/300x216/213 товщ.0,7мм	шт	1	<u>545,34</u>	-	545	-	-	-	-
40	& C111-1797-9	Заглушка прямокутна 600x300 товщ.0,7мм	шт	1	<u>510,38</u>	-	510	-	-	-	-
41	& C111-1797-3 варіант 2	Повітропровід прямокутний 500x350мм товщ.0,7мм L=900мм	шт	12	<u>1296,58</u>	-	15559	-	-	-	-
42	& C111-1797-9 варіант 2	Заглушка прямокутна 500x350 товщ.0,7мм	шт	2	<u>497,08</u>	-	994	-	-	-	-
43	КБ20-3-10	Прокладання повітроводів з оцинкованої сталі класу Н [нормальні] товщиною 0,7 мм, периметром від 1100 до 1600 мм	100м2	0,81622	<u>14825,41</u> <u>14157,12</u>	<u>358,00</u> <u>74,84</u>	12101	11555	<u>292</u> <u>61</u>	<u>207,4000</u> <u>0,9967</u>	<u>169,28</u> <u>0,81</u>
44	& C111-1797-3 варіант 3	Повітропровід прямокутний 500x250мм товщ.0,7мм L=680мм	шт	2	<u>936,30</u>	-	1873	-	-	-	-
45	& C111-1797-3 варіант 4	Повітропровід прямокутний 500x250мм товщ.0,7мм L=1250мм	шт	38	<u>1334,06</u>	-	50694	-	-	-	-
46	& C111-1797-15 варіант 1	Відвід прямокутний 500x250мм 90град. товщ.0,7мм	шт	4	<u>842,75</u>	-	3371	-	-	-	-
47	& C111-1797-8	Трійник прямокутний 90град.500/250мм товщ.0,7мм	шт	1	<u>1191,22</u>	-	1191	-	-	-	-
48	& C111-1797-10	Перехід прямокутний 500/250x500/350 товщ.0,7мм	шт	2	<u>623,92</u>	-	1248	-	-	-	-
49	& C111-1797-10 варіант 1	Перехід прямокутний 500/250x216/213 товщ.0,5мм	шт	1	<u>431,69</u>	-	432	-	-	-	-
50	C121-248 варіант 2	Фланець прямокутний 216/213	шт	2	<u>414,94</u>	-	830	-	-	-	-
51	& C1110-177-1	Ущільнювач для фланців	м	99,6	<u>10,36</u>	-	1032	-	-	-	-
52	& C111-1797-3 варіант 5	Повітропровід прямокутний 300x250мм товщ.0,5мм L=1000мм	шт	2	<u>777,92</u>	-	1556	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	& C111-1797-9 варіант 1	Заглушка прямокутна 300x250 товщ.0,5мм	шт	1	<u>261,33</u>	-	261	-	-	-	-
54	КБ20-19-4	Установлення зонтів із листової сталі прямокутного перерізу периметром 2000 мм	зонти	1	<u>132,43</u> <u>107,80</u>	<u>24,63</u> <u>5,25</u>	132	108	<u>24</u> <u>5</u>	<u>1,5600</u> <u>0,0699</u>	<u>1,56</u> <u>0,07</u>
55	& C111-1797-11 варіант 1	Зонт даховий прямокутний 600x300мм товщ.0,7мм	шт	1	<u>845,27</u>	-	845	-	-	-	-
56	& C111-1797-11 варіант 2	Криза універсальна	шт	1	<u>1905,57</u>	-	1906	-	-	-	-
57	C1111-8 варіант 1	Зажим з болтом М8	100шт	0,44	<u>1301,29</u>	-	573	-	-	-	-
58	C118-8 варіант 1	Болт М8 L=30мм з гайкою і шайбою	комплект	176	<u>29,07</u>	-	5116	-	-	-	-
59	& C113-2042-11	Кутник сталевий рівнополичний 50x50x4,0	м	48,5	<u>106,40</u>	-	5160	-	-	-	-
60	& C1545-291-1	Шпилька ф8мм	м	12	<u>50,12</u>	-	601	-	-	-	-
61	C113-1885 варіант 1	Хомут для кріплення повітроводів	шт	27	<u>648,80</u>	-	17518	-	-	-	-
62	C1632-98 варіант 1	Гумова прокладка шумоізоляційна	м2	4,35	<u>637,01</u>	-	2771	-	-	-	-
63	C111-1905 варіант 1	Болт анкерний 12мм L=100мм	шт	54	<u>25,55</u>	-	1380	-	-	-	-
64	КБ13-16-6	Грунтування металевих поверхонь за два рази грунтовкою ГФ-021	100м2	0,0534	<u>3794,30</u> <u>794,15</u>	<u>33,25</u> <u>5,27</u>	203	42	<u>2</u> <u>-</u>	<u>9,5600</u> <u>0,0714</u>	<u>0,51</u> <u>-</u>
65	КБ13-26-6	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115 (2 шари)	100м2	0,0534	<u>4915,34</u> <u>593,32</u>	<u>29,43</u> <u>5,89</u>	262	32	<u>2</u> <u>-</u>	<u>7,2400</u> <u>0,0792</u>	<u>0,39</u> <u>-</u>
66	КБ13-26-6	Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь емаллю ПФ-115	100м2	0,1946	<u>2457,67</u> <u>296,66</u>	<u>14,72</u> <u>2,95</u>	478	58	<u>3</u> <u>1</u>	<u>3,6200</u> <u>0,0396</u>	<u>0,7</u> <u>0,01</u>
Разом прямі витрати по розділу 2							332619	31510	<u>1656</u> <u>354</u>		<u>457,75</u> <u>4,72</u>
Разом будівельні роботи, грн.							332619				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							299453				
всього заробітна плата, грн.							31864				
Загальновиробничі витрати, грн.							18419				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							48,53				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							5648				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					351038				

		Всього по розділу 2					351038				
		Разом прямі витрати по кошторису					348139	47030	1656		684,26
									354		4,72
		Разом будівельні роботи, грн.					348139				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					299453				
		всього заробітна плата, грн.					47384				
		Загальновиробничі витрати, грн.					27424				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					72,31				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					8416				
		Всього будівельні роботи, грн.					375563				

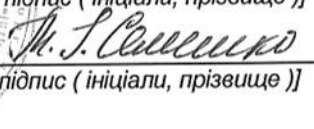
		Всього по кошторису					375563				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					761,29				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					55800				

Склав

Перевірів




 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]



 [посада, підпис (ініціали, прізвище)]