

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 №02-01-05
на системи пожежної сигналізації, керування евакуюванням, передавання тривожних сповіщень
фонд захисних споруд цивільного захисту (найпростіше укриття)

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 159,629 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,53415 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 40,777 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,7 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
1	KM11-31-1	Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг	шт	2	69,10 61,92	-	138	124	-	0,8000	1,6
2	C121-384 варіант 1	Прилад приймально-контрольний пожежний	шт	1	10210,23	-	10210	-	-	-	-
3	& C121-384-1	Акумулятор 12В, 7А/год	шт	1	510,38	-	510	-	-	-	-
4	KM10-668-1	Сповіщувач пожежний ручний	шт	5	112,72 106,43	6,29 0,68	564	532	32 3	1,6000 0,0101	8 0,05
5	C1547-1 варіант 1	Сповіщувач пожежний ручний	шт	5	194,91	-	975	-	-	-	-
6	C1547-1 варіант 2	Сповіщувач пожежний ручний (резерв 10%)	шт	1	194,91	-	195	-	-	-	-
7	KM10-668-3	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий, димовий, світловий у вибухозахисному виконанні	шт	18	214,73 212,86	1,87 0,20	3865	3831	34 4	3,2000 0,0030	57,6 0,05
8	& C1547-200	Сповіщувач пожежний димовий	шт	18	1597,62	-	28757	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	& C1547-200 варіант 1	Сповіслювач пожежний димовий (резерв 10%)	шт	2	<u>1597,62</u>	-	3195	-	-	-	-
10	КМ10-668-1	Сповіслювач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	2	<u>112,72</u> <u>106,43</u>	<u>6,29</u> <u>0,68</u>	225	213	<u>12</u> <u>1</u>	<u>1,6000</u> <u>0,0101</u>	<u>3,2</u> <u>0,02</u>
11	C1547-1 варіант 3	Сповіслювач пожежний тепловий	шт	2	<u>172,27</u>	-	345	-	-	-	-
12	C1547-1 варіант 4	Сповіслювач пожежний тепловий (резерв 10%)	шт	1	<u>172,27</u>	-	172	-	-	-	-
13	КМ10-398-1	Шафа або панель комутації зв'язку та сигналізації на стіні або в ніші, кількість пар до 20	шт	1	<u>637,66</u> <u>600,80</u>	-	638	601	-	<u>8,0000</u>	<u>8</u>
14	& C130-188- 1	Виносна панель контролю та індикації	шт	1	<u>6452,27</u>	-	6452	-	-	-	-
15	КМ10-3-6	Релейний блок	10 шт	0,1	<u>193,99</u> <u>193,99</u>	-	19	19	-	<u>2,4000</u>	<u>0,24</u>
16	1504-15225 варіант 1	Релейний модуль "Тірас"	шт	1	<u>620,61</u>	-	621	-	-	-	-
17	КМ20-22-8 заст.	Монтаж розгалуджувача	шт	1	<u>2764,26</u> <u>2764,26</u>	-	2764	2764	-	<u>35,2000</u>	<u>35,2</u>
18	C1547-12 варіант 1	Розгалуджувач Т-подібний	шт	1	<u>154,94</u>	-	155	-	-	-	-
19	КМ8-147-10	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням по всій довжині, маса 1 м до 1 кг	100 м	5,8	<u>2297,59</u> <u>1760,88</u>	-	13326	10213	-	<u>24,0000</u>	<u>139,2</u>
20	15096-11421 варіант 3	Провід КСВВнг1х2х0,8	1000м	0,48	<u>5475,12</u>	-	2628	-	-	-	-
21	15096-11421 варіант 4	Кабель FRHF FE180/E30 3х1.5	1000м	0,1	<u>51171,12</u>	-	5117	-	-	-	-
22	КМ10-99-6	Блок живлення, що установлюється окремо	шт	1	<u>1245,46</u> <u>1245,46</u>	-	1245	1245	-	<u>14,4000</u>	<u>14,4</u>
23	& C121-384- 1	Блок живлення БЖ-1230	шт	1	<u>5875,58</u>	-	5876	-	-	-	-
24	КМ11-31-1	Прилади, що установлюються на конструкціях, маса до 5 кг	шт	1	<u>69,10</u> <u>61,92</u>	-	69	62	-	<u>0,8000</u>	<u>0,8</u>
25	& C121-384- 1	Акумулятор 12В, 7А/год	шт	1	<u>510,38</u>	-	510	-	-	-	-
26	КМ8-409-1	Труба вінілпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 25 мм	100 м	0,3	<u>3177,43</u> <u>2851,35</u>	<u>194,52</u> <u>20,39</u>	953	855	<u>58</u> <u>6</u>	<u>42,3300</u> <u>0,2762</u>	<u>12,7</u> <u>0,08</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	C113-3 варіант 2	Труба ПВХ Д16	м	30	<u>14,69</u>	-	441	-	-	-	-
28	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	2,6	<u>2451,13</u> 2351,10	<u>91,02</u> 29,58	6373	6113	<u>237</u> 77	<u>32,8000</u> 0,4032	<u>85,28</u> 1,05
29	C113-1897 варіант 1	Кабельний міні-канал з ПВХ пластика 16х16мм	м	140	<u>15,96</u>	-	2234	-	-	-	-
30	C113-1898 варіант 2	Кабельний канал з ПВХ пластика 40х20мм	м	120	<u>56,33</u>	-	6760	-	-	-	-
31	C111-1867 варіант 1	Кріплення у комплекті	шт	70	<u>59,33</u>	-	4153	-	-	-	-
32	C113-1288 варіант 1	Резистор 1кОм-3кОм	шт	40	<u>1,33</u>	-	53	-	-	-	-
33	КМ10-668-1	Оповіщувач світлозвуковий	шт	6	<u>112,72</u> 106,43	<u>6,29</u> 0,68	676	639	<u>37</u> 4	<u>1,6000</u> 0,0101	<u>9,6</u> 0,06
34	& C1547-200 варіант 2	Оповіщувач світлозвуковий "Пожежа"	шт	5	<u>716,34</u>	-	3582	-	-	-	-
35	& C1547-200 варіант 3	Оповіщувач світлозвуковий "Джміль-1"	шт	1	<u>1022,34</u>	-	1022	-	-	-	-
36	КМ11-30-1	Прилади, що встановлюються на технологічних трубопроводах і устаткуванні на закладних пристроях, з'єднання різальні	шт	9	<u>34,83</u> 34,83	-	313	313	-	<u>0,4500</u>	<u>4,05</u>
37	C1630-1046 варіант 1	Показчик знаку пожежної безпеки "Вихід" ОС-1	шт	7	<u>718,39</u>	-	5029	-	-	-	-
38	C1630-1046 варіант 2	Показчик знаку пожежної безпеки "Вихід" ОС-6.1	шт	2	<u>718,39</u>	-	1437	-	-	-	-
39	КМ8-147-10	Кабель до 35 кВ, що прокладається по установлених конструкціях і лотках з кріпленням по всій довжині, маса 1 м до 1 кг	100 м	4,5	<u>2297,59</u> 1760,88	-	10339	7924	-	<u>24,0000</u>	<u>108</u>
40	C1545-64 варіант 1	Кабель 180/Е30 1х2х0,8	1000м	0,42	<u>19520,71</u>	-	8199	-	-	-	-
41	C1545-64 варіант 2	Кабель CAT.5E 4х2х24AWG	1000м	0,03	<u>40043,11</u>	-	1201	-	-	-	-
Разом прямі витрати по кошторису							141336	35448	<u>410</u> 95		<u>487,87</u> 1,31
Разом будівельні роботи, грн.							141336				
в тому числі:							105478				
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							35543				
всього заробітна плата, грн.											

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.					18293 44,97 5234 159629				
		----- Всього по кошторису					159629				
		Кошторисна трудоємність, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					534,15 40777				

Склав

Перевірив



[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]