

Нове будівництво споруди цивільного захисту Здолбунівського ліцею №5 Здолбунівської міської ради Рівненської області на земельній ділянці з кадастровим номером 5622610100 : 00 : 009 : 0176
936862-23010

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-014

на влаштування системи протипожежного захисту

Нове будівництво споруди цивільного захисту Здолбунівського ліцею №5 Здолбунівської міської ради Рівненської області на земельній ділянці з кадастровим номером 5622610100 : 00 : 009 : 0176

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 205,860 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,87457 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 70,148 тис. грн.
Середній розряд робіт 4,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "1 грудня" 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 за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Пожежна сигналізація									
1	KM10-667-2	Монтаж прилада приймально-контрольного	шт	1	<u>4269,38</u>	-	4269	4269	-	<u>60,8000</u>	<u>60,8</u>
					4269,38	-			-	-	-
2	1704-10001	Прилад прийомо-контрольний охоронно - пожежний ППКП «Тірас-8п»	шт	1	<u>7935,00</u>	-	7935	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
3	KM8-121-1	Монтаж акумулятора	шт	1	<u>238,24</u>	-	238	238	-	<u>3,2000</u>	<u>3,2</u>
					238,24	-			-	-	-
4	& 1504-1011-1-23	Акумуляторна батарея 12В 7А/г	шт	1	<u>1557,84</u>	-	1558	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-
5	KM10-668-1	Сповіслювач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	20	<u>105,50</u>	-	2110	2110	-	<u>1,6000</u>	<u>32</u>
					105,50	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	& 2203-3072-52	Сповіщувач пожежний димовий СПД -3	шт	20	<u>345,00</u>	-	6900	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
7	КМ8-531-1	Монтаж сповіщувача пожежного ручного	шт	3	<u>535,32</u>	<u>15,02</u>	1606	491	<u>45</u>	<u>2,2000</u>	<u>6,6</u>
					<u>163,79</u>	<u>2,60</u>			<u>8</u>	<u>0,0311</u>	<u>0,09</u>
8	& 1602-10947-1-2Г	Сповіщувач пожежний ручний SPR-1	шт	3	<u>291,00</u>	-	873	-	-	-	-
	варіант 2				-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					25489	7108	<u>45</u>		<u>102,6</u>
		Разом устаткування, грн.					17266		<u>8</u>		<u>0,09</u>
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					678				
		Всього устаткування, грн.					17944				
		Разом будівельні роботи, грн.					8223				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1070				
		всього заробітна плата, грн.					7116				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3357				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					8,29				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					957				
		Всього будівельні роботи, грн.					11580				

		Всього по розділу 1					29524				
		Розділ 2. Система оповіщення про пожежу та управління евакууванням людей.									
9	КМ10-386-15	Монтаж оповіщувача світлозвукового	шт	6	<u>249,57</u>	-	1497	1429	-	<u>3,2000</u>	<u>19,2</u>
					<u>238,24</u>	-			-	-	-
10	1701-2020	Пристрій світло - звуковий сигнальний ОСЗ "Джміль"	шт	1	<u>1182,85</u>	-	1183	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
11	1701-2020	Оповіщувач світлозвуковий ОСЗ-12 "Вихід"	шт	3	<u>1125,00</u>	-	3375	-	-	-	-
	варіант 4				-	-			-	-	-
12	1701-2020	Оповіщувач світлозвуковий ОСЗ-2	шт	2	<u>912,00</u>	-	1824	-	-	-	-
	варіант 12	"ПОЖЕЖА"			-	-			-	-	-
13	КМ10-669-3	Блок живлення і контролю ультразвуковий	шт	1	<u>1075,64</u>	<u>1,31</u>	1076	596	<u>1</u>	<u>8,0000</u>	<u>8</u>
					<u>595,60</u>	<u>0,14</u>			-	<u>0,0021</u>	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	& 1504-1271-1-1К варіант 2	Блок живлення БЖ-1215	шт	1	<u>3794,00</u> -	- -	3794	-	- -	- -	- -
15	КМ8-121-1	Монтаж акумулятора	шт	1	<u>238,24</u> 238,24	- -	238	238	- -	<u>3,2000</u> -	<u>3,2</u> -
16	& 1504-1011-1-23 варіант 3	Акумуляторна батарея 12В 7А/г	шт	1	<u>1557,84</u> -	- -	1558	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 2					14545	2263	<u>1</u> -		<u>30,4</u> -
		Разом устаткування, грн.					11734				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					460				
		Всього устаткування, грн.					12194				
		Разом будівельні роботи, грн.					2811				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					547				
		всього заробітна плата, грн.					2263				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1066				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,42				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					280				
		Всього будівельні роботи, грн.					3877				

		Всього по розділу 2					16072				
		Розділ 3. Система автоматичного порошкового пожежогасіння									
17	КМ10-667-2	Монтаж прилада приймально-контрольного	шт	1	<u>4269,38</u> 4269,38	- -	4269	4269	- -	<u>60,8000</u> -	<u>60,8</u> -
18	1704-10001 варіант 3	Пристрій управління і затримки Тірас-1	шт	1	<u>6367,00</u> -	- -	6367	-	- -	- -	- -
19	КМ10-669-3	Блок живлення і контролю ультразвуковий	шт	1	<u>1075,64</u> 595,60	<u>1,31</u> 0,14	1076	596	<u>1</u> -	<u>8,0000</u> 0,0021	<u>8</u> -
20	& 1504-1271-1-1К варіант 2	Блок живлення БЖ-1215	шт	1	<u>3794,00</u> -	- -	3794	-	- -	- -	- -
21	КМ8-121-1	Монтаж акумулятора	шт	1	<u>238,24</u> 238,24	- -	238	238	- -	<u>3,2000</u> -	<u>3,2</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	& 1504-1011-1-23 варіант 3	Акумуляторна батарея 12В 7А/г	шт	1	1557,84	-	1558	-	-	-	-
23	КМ10-668-1	Сповіслювач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	5	105,50 105,50	-	528	528	-	1,6000	8
24	& 2203-3072-52 варіант 3	Сповіслювач пожежний димовий СПД -2 Тірас Ех	шт	2	276,40	-	553	-	-	-	-
25	1602-30066 варіант 5	Сповіслювач пожежний тепловий СПТ Тірас Ех	шт	2	262,00	-	524	-	-	-	-
26	1701-2020 варіант 8	Сповіслювач магнітоконтактний СОМК-1-8	шт	1	183,00	-	183	-	-	-	-
27	КМ10-668-6	Монтаж модуля	шт	1	166,12 36,93	58,35 0,63	166	37	58 1	0,5600 0,0085	0,56 0,01
28	1701-2020 варіант 13	Модуль порошкового пожежогасіння Спрут-6П	шт	1	6561,00	-	6561	-	-	-	-
29	КМ8-531-1	Монтаж пристрою управління і зупинки	шт	2	485,84 163,79	5,54 0,26	972	328	11 1	2,2000 0,0036	4,4 0,01
30	1602-30066 варіант 6	Пристрій аварійної зупинки ПА3	шт	1	724,00	-	724	-	-	-	-
31	1704-10001 варіант 4	Пристрій ручного запуску ПР3	шт	1	625,00	-	625	-	-	-	-
32	КМ10-386-15	Монтаж оповіслювача світлозвукового	шт	2	249,57 238,24	-	499	476	-	3,2000	6,4
33	1701-2020 варіант 6	Оповіслювач світлозвуковий ОС3-1 "Порошок. Не входити"	шт	1	912,00	-	912	-	-	-	-
34	1701-2020 варіант 7	Оповіслювач світлозвуковий ОС3 3-6 Ех "Порошок. Виходь"	шт	1	948,00	-	948	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					30497	6472	70 2		91,36 0,02
		Разом устаткування, грн.					22749				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					894				
		Всього устаткування, грн.					23643				
		Разом будівельні роботи, грн.					7748				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1206				
		всього заробітна плата, грн.					6474				
		Загальновиробничі витрати, грн.					3101				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					7,33				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					847				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					10849				

		Всього по розділу 3					34492				
		Розділ 4. Устаткування передавання тривожних сповіщень									
35	KM10-667-2	Монтаж прилада приймально-контрольного	шт	1	<u>4269,38</u>	-	4269	4269	-	<u>60,8000</u>	<u>60,8</u>
					<u>4269,38</u>	-			-	-	-
36	1704-10001	Модуль цифрового автодозвону МЦА-GSM	шт	1	<u>4146,00</u>	-	4146	-	-	-	-
	варіант 5				-	-			-	-	-
37	KM10-372-2	Монтаж пристрою антенного	пристрій	1	<u>2195,00</u>	<u>94,86</u>	2195	1668	<u>95</u>	<u>22,4000</u>	<u>22,4</u>
					<u>1667,68</u>	<u>23,42</u>			<u>23</u>	<u>0,2750</u>	<u>0,28</u>
38	1701-2020	Антенa зовнішня Антенa A6 SMA 15	шт	1	<u>2440,00</u>	-	2440	-	-	-	-
	варіант 11				-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 4					13050	5937	<u>95</u>		<u>83,2</u>
									<u>23</u>		<u>0,28</u>
		Разом устаткування, грн.					6586				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					258				
		Всього устаткування, грн.					6844				
		Разом будівельні роботи, грн.					6464				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					432				
		всього заробітна плата, грн.					5960				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2841				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,55				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					755				
		Всього будівельні роботи, грн.					9305				

		Всього по розділу 4					16150				
		Розділ 5. Керування виконавчими механізмами									
39	KM10-667-2	Монтаж прилада приймально-контрольного	шт	1	<u>4269,38</u>	-	4269	4269	-	<u>60,8000</u>	<u>60,8</u>
					<u>4269,38</u>	-			-	-	-
40	1701-2020	Модуль релейних ліній МРЛ-2.1 BOX ТОВ «Тірас-12»	шт	1	<u>924,00</u>	-	924	-	-	-	-
	варіант 10				-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 5					5193	4269	-		60,8
		Разом устаткування, грн.					924		-		-
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					37		-		-
		Всього устаткування, грн.					961				
		Разом будівельні роботи, грн.					4269				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					4269				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2058				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,8				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					554				
		Всього будівельні роботи, грн.					6327				

		Всього по розділу 5					7287				
		Розділ 6. Кабельні вироби									
41	KM10-671-2	Провід дво- та трижильний з роздільною основою по стінах і стелях цегляних	100 м	1,3	<u>4287,30</u>	<u>57,35</u>	5573	4090	<u>75</u>	<u>44,8000</u>	<u>58,24</u>
					<u>3145,86</u>	<u>6,09</u>			<u>8</u>	<u>0,0922</u>	<u>0,12</u>
42	& C172-1280-1	Кабель JE-H(St) FE180/E30 1x2x0.8	м	130	<u>22,68</u>	-	2948	-	-	-	-
	варіант 4				-	-			-	-	-
43	KM8-146-1	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 0,5 кг	100 м	5	<u>6661,11</u>	<u>3658,34</u>	33306	6982	<u>18292</u>	<u>19,2000</u>	<u>96</u>
					<u>1396,42</u>	<u>696,38</u>			<u>3482</u>	<u>9,4105</u>	<u>47,05</u>
44	& C172-1280-1	Кабель ПСВВ-4х0,22	м	360	<u>13,99</u>	-	5036	-	-	-	-
	варіант 3				-	-			-	-	-
45	& C172-1280-1	Кабель (N)НХН FE180/E30 3х1.5	м	50	<u>53,99</u>	-	2700	-	-	-	-
	варіант 5				-	-			-	-	-
46	& C172-1280-1	Кабель FTP 5е РЕ зовнішній	м	50	<u>23,09</u>	-	1155	-	-	-	-
	варіант 6				-	-			-	-	-
47	& C172-1280-1	Кабель ШВВП-2х1,0	м	40	<u>18,74</u>	-	750	-	-	-	-
	варіант 7				-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 6					51468	11072	<u>18367</u>		<u>154,24</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					51468		<u>3490</u>		<u>47,17</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		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.					22029 14562 7597 19,02 2194 59065				

		Всього по розділу 6					59065				
		Розділ 7. Інші матеріали									
48	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	2,1	<u>3162,03</u>	-	6640	4895	-	<u>32,8000</u>	<u>68,88</u>
					2330,77	-			-	-	-
49	& С172-1280-1	Короб пластиковий 10х20	м	150	<u>17,37</u>	-	2606	-	-	-	-
	варіант 8				-	-			-	-	-
50	& С172-1280-1	Короб пластиковий 16х25	м	60	<u>36,44</u>	-	2186	-	-	-	-
	варіант 9				-	-			-	-	-
51	1602-30066	Опір 0,56	шт	30	<u>21,36</u>	-	641	-	-	-	-
	варіант 4				-	-			-	-	-
52	& С1-1-7-29-17	Дюбель - шуруп 6х60мм	уп	9	<u>155,39</u>	-	1399	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 7					13472	4895	-		<u>68,88</u>
									-		-
		Разом будівельні роботи, грн.					13472				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					8577				
		всього заробітна плата, грн.					4895				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2620				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,68				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					771				
		Всього будівельні роботи, грн.					16092				

		Всього по розділу 7					16092				

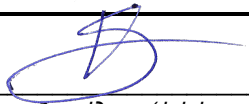
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	КП1-58-2	Схеми сигналізації. Схеми утворення ділянки сигналізації [центральна, технологічна, місцева, аварійна, попереджувальна та ін.]	ділянка	3	<u>2797,48</u> 2797,48	- -	8392	8392	- -	<u>28,0000</u> -	<u>84</u> -
59	КП1-58-1	Схеми сигналізації. Схеми збору і реалізації сигналів інформації пристроїв захисту, автоматики електричних і технологічних режимів	сигнал	41	<u>199,82</u> 199,82	- -	8193	8193	- -	<u>2,0000</u> -	<u>82</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 10					16585	16585	- -		<u>166</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					16585				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					16585				
		Загальновиробничі витрати, грн.					7041				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					14,44				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					1666				
		Всього будівельні роботи, грн.					23626				

		Всього по розділу 10					23626				
		Разом прямі витрати по кошторису					173718	58601	<u>18578</u> 3523		<u>757,48</u> 47,56
		Разом устаткування, грн.					62678				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2462				
		Всього устаткування, грн.					65140				
		Разом будівельні роботи, грн.					111040				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					33861				
		всього заробітна плата, грн.					62124				
		Загальновиробничі витрати, грн.					29680				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					69,53				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					8024				
		Всього будівельні роботи, грн.					140720				

		Всього по кошторису					205860				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					874,57				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					70148				

Склав


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Єфімов С. Ю.

Перевірив


[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Цуркан М.М.