

Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття в ДНЗ "Шосткинський центр професійно-технічної освіти:  
Сумська обл., м. Шостка, вул. Леоніда Каденюка (Гагаріна), 21.  
55/2024-К

### Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-05

#### на пожежна сигналізація

Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття в ДНЗ "Шосткинський центр професійно-технічної освіти: Сумська обл., м. Шостка, вул. Леоніда Каденюка (Гагаріна), 21.

Основа:  
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 225.299 тис. грн.  
Кошторисна трудомісткість 0.76593 тис.люд.год.  
Кошторисна заробітна плата 79.330 тис. грн.  
Середній розряд робіт 3.6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "4 жовтня" 2024 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	тих, що обслуговують машини	
												на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
		Перелік нарахувань:											
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1,2											
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1,15											
		Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання пусконаладжувальних робіт=0,8											
		<b>Розділ 1. Автоматична пожежна сигналізація</b>											
1	КМ10-667-6	Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного сигнального концентратора ПС	шт	1	<u>2936.48</u> 2785.61	<u>3.29</u> 0.48	2936	2786	<u>3</u> -	<u>29.4400</u> 0.0053	<u>29.44</u> 0.01		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	& 1504-1001-115 варіант 2	Прилад приймально-контрольний на 8 шлейфів Тірас-8П.1	шт	1	<u>16198.88</u>	-	16199	-	-	-	-
3	КМ10-668-1	Модуль релейних ліній	шт	1	<u>237.64</u>	<u>7.21</u>	238	168	7	<u>1.8400</u>	<u>1.84</u>
4	& 1504-1001-116	Модуль релейних ліній МРЛ-2.1	шт	1	<u>1555.09</u>	-	1555	-	-	-	-
5	КМ8-121-1	Монтаж акумулятора	шт	1	<u>764.07</u>	<u>27.63</u>	764	378	28	<u>3.6800</u>	<u>3.68</u>
6	& 1504-1001-117	Акумулятор 7,0 А*г. ТР-7,0-12	шт	1	<u>1112.96</u>	-	1113	-	-	-	-
7	КМ10-668-3	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий, димовий, світловий у вибухозахисному виконанні	шт	1	<u>439.02</u>	<u>2.14</u>	439	335	2	<u>3.6800</u>	<u>3.68</u>
8	& 1504-1001-118	Оповіщувач світлозвуковий 12В; 0,17А Джміль-1	шт	1	<u>1619.89</u>	-	1620	-	-	-	-
9	КМ10-668-3	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий, димовий, світловий у вибухозахисному виконанні	шт	34	<u>439.02</u>	<u>2.14</u>	14927	11396	73	<u>3.6800</u>	<u>125.12</u>
10	& 1504-1001-65	Сповіщувач пожежний димовий ИПК-8	шт	32	<u>800.42</u>	-	25613	-	-	-	-
11	& 1504-1001-119	Сповіщувач пожежний ручний ИПР-1	шт	2	<u>318.26</u>	-	637	-	-	-	-
12	& 1504-1001-65	Запас 10% Сповіщувач пожежний димовий ИПК-8	шт	4	<u>800.42</u>	-	3202	-	-	-	-
13	& 1504-1001-119	Сповіщувач пожежний ручний ИПР-1	шт	1	<u>318.26</u>	-	318	-	-	-	-
14	КБ21-11-1	Прокладання кабелів перерізом до 6 мм2 з вініловою, наїрїтовою та поліетиленовою оболонками з кріпленням накладними скобами	100м	4.4	<u>16733.82</u>	<u>5057.34</u>	73629	36332	<u>22252</u>	<u>82.2020</u>	<u>361.69</u>
15	& С1547-6-74 варіант 1	Кабель пер. 6x0,22 мм2	м	428.4	<u>23.87</u>	-	10226	-	-	-	-
16	& С1547-6-75	Кабель JE-H(ST)H...Bd FE180/E30 2x2x0,8	м	20.4	<u>26.79</u>	-	547	-	-	-	-
17	& С1-47-1-Н варіант 1	Кабельний хомут KSA	шт	70	<u>20.45</u>	-	1432	-	-	-	-
18	КБ21-1-1	Прокладання сталевих труб із кріпленням накладними скобами, діаметр труб до 25 мм	100м	0.01	<u>10070.27</u>	<u>2198.13</u>	101	66	<u>22</u>	<u>66.0330</u>	<u>0.66</u>
					6633.01	1169.55			12	11.5097	0.12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	& С1547-6-75 варіант 1	Металорукав ф10мм РЗ-Ц-Х-10	м	1.02	<u>37.50</u>	-	38	-	-	-	-
20	КБ21-18-1	Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, що встановлюються на штирях, кількість ламп до 2	100шт	0.01	<u>50507.97</u>	<u>8302.93</u>	505	244	<u>83</u>	<u>242.8800</u>	<u>2.43</u>
					24397.30	4562.41			46	42.1963	0.42
21	С1547-7 варіант 1	Світильник аварійного освітлення Feron	шт	1	<u>401.87</u>	-	402	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					156441	51705	<u>22470</u>		<u>528.54</u>
									7365		71.86
		Разом устаткування, грн.					50257				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2032				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>52289</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					106184				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					32009				
		всього заробітна плата, грн.					59070				
		Загальновиробничі витрати, грн.					29028				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					55.37				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					8821				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>135212</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 1</b>					<b>187499</b>				
		<b>Розділ 2. Система оповіщення про пожежу</b>									
22	КМ10-668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	3	<u>433.95</u>	<u>1.86</u>	1302	1006	<u>6</u>	<u>3.6800</u>	<u>11.04</u>
					335.17	0.27			1	0.0030	0.01
23	& 1504-1001-119 варіант 1	Світло-звуковий оповіщувач з написом "Вихід" ОСЗ-12	шт	3	<u>1467.43</u>	-	4402	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
24	КБ21-11-1	Прокладання кабелів перерізом до 6 мм <sup>2</sup> з вініловою, наїртовою та поліетиленовою оболонками з кріпленням накладними скобами	100м	0.8	<u>16733.82</u>	<u>5057.34</u>	13387	6606	<u>4046</u>	<u>82.2020</u>	<u>65.76</u>
					8257.19	1657.44			1326	16.1733	12.94
25	& С1547-6-74 варіант 2	Кабель JE-H(ST)H...Bd FE180/E30 2x2x0,8	м	81.6	<u>34.09</u>	-	2782	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	& С1-47-1-Н варіант 1	Кабельний хомут KSA	шт	280	<u>20.45</u>	-	5726	-	-	-	-
27	KM10-667-13	Пристрій проміжний на 1 промінь	шт	1	<u>778.86</u>	<u>1.50</u>	779	670	<u>2</u>	<u>7.3600</u>	<u>7.36</u>
					670.35	0.22			-	0.0024	-
28	& 1504-1001- 119 варіант 2	Пристрій комутаційний УК-4	шт	1	<u>794.71</u>	-	795	-	-	-	-
29	KM10-668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	1	<u>433.95</u>	<u>1.86</u>	434	335	<u>2</u>	<u>3.6800</u>	<u>3.68</u>
					335.17	0.27			-	0.0030	-
30	& 1504-1001- 119	Сповіщувач пожежний ручний ИПР-1	шт	1	<u>318.26</u>	-	318	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							29925	8617	<u>4056</u>		<u>87.84</u>
Разом устаткування, грн.							5515		1327		12.95
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							223				
<b>Всього устаткування, грн.</b>							<b>5738</b>				
Разом будівельні роботи, грн.							24410				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							11737				
всього заробітна плата, грн.							9944				
Загальновиробничі витрати, грн.							4903				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							9.37				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1495				
<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>							<b>29313</b>				
-----											
<b>Всього по розділу 2</b>							<b>35051</b>				
<b>Розділ 3. Система передавання тривожних сповіщень</b>											
31	& 1504-1001- 119 варіант 3	Sim-карта оператора GSM.	шт	1	<u>381.15</u>	-	381	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
32	& 1504-1001- 119 варіант 4	Виносна антена GSM-каналу.	шт	1	<u>1694.00</u>	-	1694	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
33	& 1504-1001- 119 варіант 5	Подовжувач антенного проводу (15 м).	шт	1	<u>550.55</u>	-	551	-	-	-	-
					-	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 3					2626	-	---		---
		Разом устаткування, грн.					2626		-		-
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					107				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>2733</b>				
	Порядок, п. 3.14	Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю ( будівельні роботи ) 2626 x 0,007, грн.					18				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>18</b>				
		-----									
		<b>Всього по розділу 3</b>					<b>2749</b>				
		Разом прямі витрати по кошторису					188992	60322	<u>26526</u>		<u>616.38</u>
		Разом устаткування, грн.					58398		8692		84.81
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					2362				
		<b>Всього устаткування, грн.</b>					<b>60760</b>				
		Разом будівельні роботи, грн.					130594				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					43746				
		всього заробітна плата, грн.					69014				
		Загальновиробничі витрати, грн.					33930				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					64.74				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					10316				
	Порядок, п. 3.14	Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю ( будівельні роботи ) 2626 x 0,007, грн.					18				
		<b>Всього будівельні роботи, грн.</b>					<b>164542</b>				
		-----									
		<b>Всього по кошторису</b>					<b>225298</b>				
		<b>Кошторисна трудоємність, люд.год.</b>					<b>765.93</b>				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Кошторисна заробітна плата, грн.						79330				

Склав

---

*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*

Перевірів

---

*[посада, підпис ( ініціали, прізвище )]*