

Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями протирадіаційного укриття на 650 осіб Дачненського ліцею №2 Дачненської сільської ради за адресою: вул.Миру,1, с.Дачне, Одеського району Одеської області
вихід

Локальний кошторис на будівельні роботи №01-01-012

на влаштування системи пожежної сигналізації, системи керування евакуюванням, системи централізованого пожежного спостереження
Нове будівництво споруди подвійного призначення з властивостями прорадіаційного укриття на 650 осіб Дачненського ліцею N2 Дачненської сільської ради

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 205,675 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 0,80614 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 59,611 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "19 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 заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
												на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
1	KM10-667-6	Розділ 1. Система пожежної сигналізації Блок базовий на 8 променів приймально-контрольного сигнального концентратора ПС	шт	1	1830,16	2,86	1830	1747	3	25,6000	25,6		
2	KM11-91-1	Установлення апаратури настільної, маса до 0,015 т (клавіатура)	шт	1	1747,20	0,30			-	0,0046	-		
	Вказівки щодо застосування РЕКНМУ таб.1,к=0,75				137,97	14,95	138	85	15	1,2000	1,2		
					84,96	3,20			3	0,0335	0,03		
3	& 1701-1071-1	Модуль цифровий GSM-автодозвону, МЦА-GSM	шт	1	4229,37	-	4229	-	-	-	-		
	варіант 1				-	-			-	-	-		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	КМ8-125-2 Вказівки щодо засто сування РЕКНМУ таб.1,к=0,75	Монтаж акумулятора 7А/ч12В	шт	2	<u>35,53</u> 33,59	-	71	67	-	<u>0,4800</u>	<u>0,96</u>
5	& С100- 1511-2001-2 варіант 1	Акумулятор 12В, 7А/год, (NP7-12)	шт	2	<u>1283,14</u> -	-	2566	-	-	-	-
6	КМ10-99-6	Монтаж джерела безперебійного живлення Luxeon UPS-500ZY	шт	1	<u>1230,19</u> 1230,19	-	1230	1230	-	<u>14,4000</u>	<u>14,4</u>
7	1602-50089 варіант 1	Джерело безперебійного живлення Luxeon UPS-500ZY	шт	1	<u>6008,80</u> -	-	6009	-	-	-	-
8	КМ10-668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	29	<u>250,35</u> 210,24	<u>1,62</u> 0,17	7260	6097	<u>47</u> 5	<u>3,2000</u> 0,0026	<u>92,8</u> 0,08
9	& С1511-1-2- 1Щ варіант 2	Сповіщувач пожежний димовий, СПД-3	шт	29	<u>252,21</u> -	-	7314	-	-	-	-
10	КМ10-668-3	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий, димовий, світловий у вибухозахисному виконанні	шт	5	<u>266,99</u> 210,24	<u>1,87</u> 0,20	1335	1051	<u>9</u> 1	<u>3,2000</u> 0,0030	<u>16</u> 0,02
11	& С1511-1-2- 1Щ варіант 4	Сповіщувач пожежний тепловий максимальний ТПТ-3	шт	5	<u>446,52</u> -	-	2233	-	-	-	-
12	КМ10-668-5	Сповіщувач ОС автоматичний ударно- контактний, безконтактний електричний.	шт	5	<u>123,32</u> 105,12	-	617	526	-	<u>1,6000</u>	<u>8</u>
13	& С1511-1-2- 1Щ варіант 1	Сповіщувач пожежної сигналізації ручний, SPR-1	шт	5	<u>207,33</u> -	-	1037	-	-	-	-
14	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	6,3	<u>2353,66</u> 2322,24	<u>22,41</u> 18,67	14828	14630	<u>141</u> 118	<u>32,8000</u> 0,2442	<u>206,64</u> 1,54
15	& 1503-8479- 33 варіант 1	Лоток пластиковий 25х25мм	м	630	<u>34,08</u> -	-	21470	-	-	-	-
16	& С113- 2083-11 варіант 2	Хомут монтажний 2,5мм (100шт)	шт	3	<u>90,96</u> -	-	273	-	-	-	-
17	& С100- 4001-АС варіант 1	Стрічка ізоляційна	шт	5	<u>63,98</u> -	-	320	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	& C111-175-ДШ варіант 1	Саморіз 2,5х35мм	шт	300	<u>1,11</u> -	-	332	-	-	-	-
19	& C111-175-ДШ варіант 2	Дюбель 6х35мм	шт	300	<u>1,20</u> -	-	359	-	-	-	-
20	KM8-398-1	Провід, що прокладається у лотках, сумарний переріз до 6 мм ²	100 м	6,3	<u>785,16</u> 115,94	<u>600,67</u> 111,80	4947	730	<u>3784</u> 704	<u>1,6000</u> 1,5334	<u>10,08</u> 9,66
21	& C157-249-2-5 варіант 1	Сигнальний кабель ПСВВнг (J-YY-U) 4х0.4 Си неекранований вогнестійкий	1000м	0,6	<u>6561,35</u> -	-	3937	-	-	-	-
22	& C157-249-2-5 варіант 3	Вогнетривкий кабель NHXN FE180/E30 3х1,5 (3*1,5)	1000м	0,03	<u>83612,15</u> -	-	2508	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 1							84843	26163	<u>3999</u> 831		<u>375,68</u> 11,33
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.							84843 54681 26994 13954 34,69 3989 98797				

Всього по розділу 1							98797				
Розділ 2. Система оповіщення про пожежу											
23	KM10-385-7	Апаратура настінна	шт	1	<u>1166,10</u> 895,62	-	1166	896	-	<u>12,8000</u> -	<u>12,8</u> -
24	KM10-386-7	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	29	<u>265,22</u> 223,90	-	7691	6493	-	<u>3,2000</u> -	<u>92,8</u> -
25	& C1511-1-2-1Щ варіант 3	Світлозвуковий сповіщувач "Джміль-1"	шт	29	<u>980,49</u> -	-	28434	-	-	-	-
26	KM10-386-15	Монтаж транспаранта світлового [табло]	шт	5	<u>248,73</u> 237,38	-	1244	1187	-	<u>3,2000</u> -	<u>16</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	& C1547-4-1-1X варіант 1	Tiras ОСЗ-12 "Вихід" Світлозвуковий оповіщувач	шт	5	<u>776,42</u> -	-	3882	-	-	-	-
28	KM10-386-7	Монтаж звукової колонки	шт	1	<u>257,19</u> <u>223,90</u> <u>980,49</u>	-	257	224	-	<u>3,2000</u>	<u>3,2</u>
29	& C1511-1-2-1Щ варіант 3	Світлозвуковий сповіщувач "Джміль-1"	шт	1	<u>980,49</u> -	-	980	-	-	-	-
30	KB21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	6,3	<u>2353,66</u> <u>2322,24</u> <u>34,08</u>	<u>22,41</u> <u>18,67</u> -	14828	14630	<u>141</u> <u>118</u> -	<u>32,8000</u> <u>0,2442</u> -	<u>206,64</u> <u>1,54</u> -
31	& 1503-8479-33 варіант 1	Лоток пластиковий 25х25мм	м	630	<u>34,08</u> -	-	21470	-	-	-	-
32	& C113-2083-11 варіант 2	Хомут монтажний 2,5мм (100шт)	шт	3	<u>90,96</u> -	-	273	-	-	-	-
33	& C100-4001-AC варіант 1	Стрічка ізоляційна	шт	5	<u>63,98</u> -	-	320	-	-	-	-
34	& C111-175-ДШ варіант 1	Саморіз 2,5х35мм	шт	300	<u>1,11</u> -	-	332	-	-	-	-
35	& C111-175-ДШ варіант 2	Дюбель 6х35мм	шт	300	<u>1,20</u> -	-	359	-	-	-	-
36	KM8-398-1	Провід, що прокладається у лотках, сумарний переріз до 6 мм ²	100 м	6,3	<u>785,16</u> <u>115,94</u> <u>6561,35</u>	<u>600,67</u> <u>111,80</u> -	4947	730	<u>3784</u> <u>704</u> -	<u>1,6000</u> <u>1,5334</u> -	<u>10,08</u> <u>9,66</u> -
37	& C157-249-2-5 варіант 1	Сигнальний кабель ПСВВнг (J-YY-U) 4х0.4 Си неекраниваний вогнестійкий	1000м	0,6	<u>6561,35</u> -	-	3937	-	-	-	-
38	& C157-249-2-5 варіант 3	Вогнетривкий кабель НХНН FE180/E30 3х1,5 (3*1,5)	1000м	0,03	<u>83612,15</u> -	-	2508	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					92628	24160	<u>3925</u> <u>822</u>		<u>341,52</u> <u>11,2</u>
		Разом будівельні роботи, грн.					92628				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					64543				
		всього заробітна плата, грн.					24982				
		Загальновиробничі витрати, грн.					12839				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					31,72				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3646				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					105467				

		Всього по розділу 2					105467				
		Розділ 3. 10% запас згідно п7.2.22.ДБНВ. 2.5-56:2014									
39	& С1511-1-2-1Щ варіант 4	Сповіщувач пожежний тепловий максимальний ТПТ-3	шт	1	<u>446,52</u> -	- -	447	-	- -	- -	- -
40	& С1511-1-2-1Щ варіант 1	Сповіщувач пожежної сигналізації ручний, SPR-1	шт	1	<u>207,33</u> -	- -	207	-	- -	- -	- -
41	& С1511-1-2-1Щ варіант 2	Сповіщувач пожежний димовий, СПД-3	шт	3	<u>252,21</u> -	- -	757	-	- -	- -	- -
		Разом прямі витрати по розділу 3					1411	-	- -		- -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					1411 1411 1411				
		Всього будівельні роботи, грн.					1411				

		Всього по розділу 3					1411				
		Разом прямі витрати по кошторису					178882	50323	<u>7924</u> 1653		<u>717,2</u> 22,53
		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.					178882 120635 51976 26793 66,41 7635				
		Всього будівельні роботи, грн.					205675				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по кошторису					205675				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					806,14				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					59611				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

інженер кошторисник Іванова С.В.

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

