

Капітальний ремонт та облаштування споруд цивільного захисту (найпростішого укриття) підвалу, вбудованого у будівлю Миколаївського ліцею Миколаївської селищної ради Березівського району Одеської області, що знаходиться за адресою: Одеська область, Березівський район, смт.Миколаївка, вул.Шкільна,22
проект

**Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-06
на ПС**

**Споруда цивільного захисту (найпростішого укриття) підвалу, вбудованого у будівлю Миколаївського ліцею Миколаївської селищної ради
Березівського району**

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість	118,221 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість	0,59501 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата	46,908 тис. грн.
Середній розряд робіт	4,2 розряд

Складений за поточними цінами станом на "10 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	
										заробітної плати	в тому числі заробітної плати
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=1,2									
		Розділ 1. Система ПС									
1	КМ10-667-1	Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	3130,02 3128,29	1,73 0,21	3130	3128	2 -	44,1600 0,0031	44,16 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	& 15171-1417-12 варіант 4	ППКП Тірас4П	шт	1	<u>6125,00</u> -	-	6125	-	-	-	-
3	КМ10-683-10	Пульт керування виносний ВПК	шт	1	<u>288,38</u> 288,38	-	288	288	-	<u>3,8400</u>	<u>3,84</u>
4	1701-3100 варіант 2	Виносна панель керування та індикації ПКІ"Тірас"	шт	1	<u>6324,00</u> -	-	6324	-	-	-	-
5	КМ10-667-13	Пристрій проміжний на 1 промінь /Модуль GSM цифрового автодозвона/	шт	1	<u>512,27</u> 510,87	<u>1,40</u> 0,17	512	511	<u>1</u> -	<u>7,6800</u> 0,0025	<u>7,68</u> -
6	1701-3100 варіант 1	Модуль МЦА-GSM цифрового GSM-автодозвону	шт	1	<u>4506,67</u> -	-	4507	-	-	-	-
7	КМ8-125-1	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 10 А.год	шт	1	<u>54,41</u> 54,41	-	54	54	-	<u>0,7680</u>	<u>0,77</u>
8	1511-5005 варіант 1	Акумулятор 12В, 7А/х	шт	1	<u>1199,81</u> -	-	1200	-	-	-	-
9	КМ10-667-12	Пристрій проміжний на 5 променів	шт	1	<u>1023,15</u> 1021,75	<u>1,40</u> 0,17	1023	1022	<u>1</u> -	<u>15,3600</u> 0,0025	<u>15,36</u> -
10	1701-3100 варіант 4	Модуль розширення релейних ліній МРЛ-2,1	шт	1	<u>770,00</u> -	-	770	-	-	-	-
11	КМ10-668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	22	<u>255,44</u> 255,44	-	5620	5620	-	<u>3,8400</u>	<u>84,48</u>
12	& 15171-1417-205 варіант 7	Сповіщувач пожежний димовий СПД 3	шт	22	<u>187,50</u> -	-	4125	-	-	-	-
13	& С1545-42-1-1А варіант 1	Резистор 0,5 кОм	шт	22	<u>0,46</u> -	-	10	-	-	-	-
14	КМ10-309-3	Кнопка, установлювана на пультах і панелях	шт	6	<u>144,19</u> 144,19	-	865	865	-	<u>1,9200</u>	<u>11,52</u>
15	& 15171-1417-207 варіант 8	Сповіщувач пожежний ручний SPR-1	шт	6	<u>165,84</u> -	-	995	-	-	-	-
16	& С1545-42-1-1А варіант 1	Резистор 0,5 кОм	шт	6	<u>0,46</u> -	-	3	-	-	-	-
17	КМ10-386-15	Монтаж транспаранта світлового [табло]	шт	11	<u>288,38</u> 288,38	-	3172	3172	-	<u>3,8400</u>	<u>42,24</u>
18	& 15171-1417-89 варіант 5	Оповіщувач світлозвуковий СЗО "Вихід"	шт	6	<u>816,67</u> -	-	4900	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	& 1602-30066-1-О варіант 9	Світловий показчик АВАРІЙНЕ ОСВІТЛЕННЯ ОС-6,1	шт	1	<u>597,34</u> -	-	597	-	-	-	-
20	& 1602-30066-1-О варіант 3	Показчик напрямку руху світловий ОС- стрілка	шт	3	<u>602,12</u> -	-	1806	-	-	-	-
21	& 1602-30066-1-О варіант 2	Світлозвуковий оповіщувач СЗО Джміль-1	шт	1	<u>933,94</u> -	-	934	-	-	-	-
22	КБ21-12-2 к=1,15	<i>Прокладання коробів пластикових</i> НЗ=1,15 Н5=1,15	100м	4,7	<u>3244,52</u> 3244,52	-	15249	15249	-	<u>45,2640</u> -	<u>212,74</u> -
23	С118-37 варіант 3	Мініканал 20x16	м	474,7	<u>29,15</u> -	-	13838	-	-	-	-
24	КБ21-13-1 к=1,15	<i>Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2 у коробах</i> НЗ=1,15 Н5=1,15	100м	4,7	<u>633,83</u> 633,83	-	2979	2979	-	<u>8,6388</u> -	<u>40,6</u> -
25	& С1545-64-17 варіант 6	Кабель вогнестійкий JE-H(St)HFE180/E30 2x1,5	1000м	0,103	<u>30824,50</u> -	-	3175	-	-	-	-
26	& С1545-64-88 варіант 8	Кабель ПСВВ нг 4x0,4	1000м	0,3605	<u>7874,50</u> -	-	2839	-	-	-	-
27	& С1545-64-88 варіант 10	Кабель вогнестійкий JE-H(St)HFE180/E30 3x1.5	1000м	0,0206	<u>38474,50</u> -	-	793	-	-	-	-
28	& С1630-114-2-1 варіант 2	Дюбель 6x35	шт	1000	<u>0,75</u> -	-	750	-	-	-	-
29	& С1545-42-1-1А варіант 3	Саморіз 3,5*35	шт	1000	<u>0,37</u> -	-	370	-	-	-	-
30	& С1630-114-2-1 варіант 4	Хомут монтажний	шт	300	<u>0,94</u> -	-	282	-	-	-	-
31	& С1544-92-1 варіант 1	Стрічка ізоляційна	шт	5	<u>73,97</u> -	-	370	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	КП2-16-9	Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання будівельних робіт=1 Коефіцієнт для урахування впливу умов виконання монтажних робіт=1 Системи багатоконтурні [каскадні або інші складні автоматичного регулювання] багатоконтурні з числом параметрів настроювання до 5 Н15=1 Н16=1	Система	1	8395,81 8395,81	- -	8396	8396	- -	83,3000 -	83,3 -
		Разом прямі витрати по розділу 3					8396	8396	- -		83,3 -
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					8396 8396 3561 7,25 843 11957				
		----- --									
		Всього по розділу 3					11957				
		Разом прямі витрати по кошторису					96730	41284	4 -		546,69 -
		Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. Всього устаткування, грн.					28475 1119 29594				
		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. Всього будівельні роботи, грн.					68255 26967 41284 20373 48,32 5624 88628				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		----- --									
		Всього по кошторису					118221				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					595,01				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					46908				

Склав _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]