

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-07
на Система пожежної сигналізації, оповіщення про пожежу і показчиків напрямку евакуації , передавання тривожних сповіщень
"Нове будівництво споруди подвійного призначення із захисними властивостями ПРУ на території Верхівцевського ліцею № 1 Верхівцевської
міської ради Дніпропетровської області за адресою: вул. Садова, 14, м. Верхівцеве, Кам'янський район, Дніпропетровська область"

Основа:
креслення (специфікації) № № 035/2024-СПС-СО-СПТС ПП"АБВ-МАЙСТЕР
ПЛЮС"

Кошторисна вартість
Кошторисна трудомісткість
Кошторисна заробітна плата
Середній розряд робіт

591,44437 тис. грн.
1,70368 тис.люд.год.
205,30142 тис. грн.
3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "16 листопада" 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	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	КМ10-667-2	Блок базовий приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	6891,51	1,65	6891,51	6889,86	1,65	60,8000	60,8			
					6889,86	0,28			0,28	0,0026	-			
2	& 1602-30046-4	Прилад приймально-контрольний пожежний Тірас-16.128П	шт	1	28877,23	-	28877,23	-	-	-	-			
	варіант 2				-	-			-	-	-			
3	КМ8-125-1	Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 10 А.год	шт	2	79,02	6,50	158,04	145,04	13,00	0,6400	1,28			
					72,52	2,96			5,92	0,0252	0,05			
4	& 1511-1002-1	Акумулятор АКБ-12В 18,0 А*г	шт	1	1606,22	-	1606,22	-	-	-	-			
	варіант 1				-	-			-	-	-			
5	КМ10-667-5	Модуль цифрового автодозвона	шт	1	1062,52	1,34	1062,52	1061,18	1,34	9,6000	9,6			
	прим.				1061,18	0,22			0,22	0,0021	-			
6	& 1602-30048-1	Модуль підключення до мережі МЦА-GSM	шт	1	4456,67	-	4456,67	-	-	-	-			
	варіант 1				-	-			-	-	-			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КМ10-667-13 прим.	Модуль релейних мереж	шт	1	<u>682,36</u> 681,02	<u>1,34</u> 0,22	682,36	681,02	<u>1,34</u> 0,22	<u>6,4000</u> 0,0021	<u>6,4</u> -
8	& 1504-15222-2 варіант 1	Модуль релейних ліній МРЛ-2.1	шт	1	<u>992,75</u> -	- -	992,75	-	- -	- -	- -
9	КМ10-668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні кількість: 76-7	шт	69	<u>428,28</u> 340,51	<u>1,65</u> 0,28	29551,32	23495,19	<u>113,85</u> 19,32	<u>3,2000</u> 0,0026	<u>220,8</u> 0,18
10	& 1504-15418-1 варіант 2	Сповіщувач пожежний димовий оптичний точковий СПД-3 кількість: 76-7	шт	69	<u>368,03</u> -	- -	25394,07	-	- -	- -	- -
11	КМ10-668-1	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні кількість: 4+5	шт	9	<u>176,68</u> 170,26	<u>6,42</u> 1,07	1590,12	1532,34	<u>57,78</u> 9,63	<u>1,6000</u> 0,0101	<u>14,4</u> 0,09
12	& 1504-15418-1 варіант 3	Сповіщувач пожежний тепловий ТПТ-3 кількість: 5-1	шт	4	<u>107,93</u> -	- -	431,72	-	- -	- -	- -
13	& 1504-15418-2 варіант 1	Сповіщувач ручний SPR-1 кількість: 6-1 =Обмінний фонд - передбачено 10% запас пожежних сповіщувачів згідно п. 7.2.22 ДБН В 2.5-56:2014.=	шт	5	<u>189,53</u> -	- -	947,65	-	- -	- -	- -
14	& 1504-15418-1 варіант 2	Сповіщувач пожежний димовий оптичний точковий СПД-3	шт	7	<u>368,03</u> -	- -	2576,21	-	- -	- -	- -
15	& 1504-15418-1 варіант 3	Сповіщувач пожежний тепловий ТПТ-3	шт	1	<u>107,93</u> -	- -	107,93	-	- -	- -	- -
16	& 1504-15418-2 варіант 1	Сповіщувач ручний SPR-1	шт	1	<u>189,53</u> -	- -	189,53	-	- -	- -	- -
17	КМ10-51-34	Припаювання або відпаювання одножильного проводу кількість: 77*2	100кінц.	1,54	<u>596,81</u> 576,67	- -	919,09	888,07	- -	<u>4,8000</u> -	<u>7,39</u> -
18	& 1504-15418-2 варіант 2	Резистор 680 Ом	шт	77	<u>3,89</u> -	- -	299,53	-	- -	- -	- -
19	КМ10-898-12	Коробка розподільна настінна для кабеля в пластмасовій оболонці	коробка	9	<u>681,38</u> 384,45	<u>296,93</u> 71,65	6132,42	3460,05	<u>2672,37</u> 644,85	<u>3,2000</u> 0,5704	<u>28,8</u> 5,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	& C1515-25-1 варіант 1	КМС 1-4	шт	9	<u>38,91</u> -	-	350,19	-	-	-	-
21	КБ21-17-12	Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід", "в'їзд", "під'їзд" і т.п. кількість: 4+1	100шт	0,05	<u>18141,27</u> 16243,87	<u>1811,03</u> 630,71	907,06	812,19	<u>90,55</u> 31,54	<u>131,2000</u> 4,5967	<u>6,56</u> 0,23
22	& 1602-50133-1-10 варіант 1	Оповіщувач світловий «Вихід»	шт	4	<u>828,44</u> -	-	3313,76	-	-	-	-
23	& 1602-50133-1-10 варіант 2	Світильник аварійного освітлення	шт	1	<u>755,00</u> -	-	755,00	-	-	-	-
24	КМ10-309-3	Кнопка, установлювана на пультах і панелях	шт	1	<u>214,46</u> 192,22	-	214,46	192,22	-	<u>1,6000</u> -	<u>1,6</u> -
25	& 1602-30045-B17 варіант 1	Кнопка пуску системи оповіщення	шт	1	<u>411,37</u> -	-	411,37	-	-	-	-
26	КМ10-761-1	Апаратура гучномовного зв'язку типу ВЕЛЛЕЗ	комплект	1	<u>21513,86</u> 21513,86	-	21513,86	21513,86	-	<u>166,4000</u> -	<u>166,4</u> -
27	& 1602-20028-1 варіант 1	Моноблок оповіщення, 400 Вт	шт	1	<u>44869,46</u> -	-	44869,46	-	-	-	-
28	КМ10-667-1	Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	<u>4171,83</u> 4170,18	<u>1,65</u> 0,28	4171,83	4170,18	<u>1,65</u> 0,28	<u>36,8000</u> 0,0026	<u>36,8</u> -
29	& 1504-15102-1	Блок керування інформацією БКІ-02М	шт	1	<u>16800,38</u> -	-	16800,38	-	-	-	-
30	КМ10-386-7	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні кількість: 1+7+4	шт	12	<u>362,62</u> 362,62	-	4351,44	4351,44	-	<u>3,2000</u> -	<u>38,4</u> -
31	& 1601-2365-1 варіант 1	Гучномовець рупорний, 100 Вт 00ГР002	компл	1	<u>17420,52</u> -	-	17420,52	-	-	-	-
32	& 1601-2365-1 варіант 4	Гучномовець, 6 Вт	компл	7	<u>893,46</u> -	-	6254,22	-	-	-	-
33	& 1601-2365-1 варіант 5	Гучномовець, коридорний 12Вт 12АС100ПНК	компл	4	<u>1174,98</u> -	-	4699,92	-	-	-	-
34	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	3	<u>6164,17</u> 3760,85	<u>2392,83</u> 736,77	18492,51	11282,55	<u>7178,49</u> 2210,31	<u>32,8000</u> 6,1138	<u>98,4</u> 18,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	& C1545-89- 1 варіант 1	Кабельний канал 40x16	м	200	<u>36,73</u> -	-	7346,00	-	-	-	-
36	& C1545-89- 1	Кабельний канал 25x16	м	200	<u>27,98</u> -	-	5596,00	-	-	-	-
37	& C1545-89- 1 варіант 2	Кабельний канал 10x20	м	100	<u>16,88</u> -	-	1688,00	-	-	-	-
38	& C1515-25- 1 варіант 2	Дюбель розпірний з шурупом 6х60, уп 100 шт	шт	25	<u>86,85</u> -	-	2171,25	-	-	-	-
39	& C1515-25- 1 варіант 3	Монтажний набір	шт	4	<u>122,55</u> -	-	490,20	-	-	-	-
40	KM10-55-5	Кабель по стіні бетонній, маса 1 м до 1 кг кількість: 1100+50+250+200+80-500	100 м	11,8	<u>9492,00</u> 6889,86	<u>1395,89</u> 427,49	112005,60	81300,35	<u>16471,50</u> 5044,38	<u>60,8000</u> 3,5584	<u>717,44</u> 41,99
41	KM8-148-1	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	5	<u>2515,45</u> 1877,76	<u>570,01</u> 211,65	12577,25	9388,80	<u>2850,05</u> 1058,25	<u>16,0000</u> 1,5400	<u>80</u> 7,7
42	15094-6151 варіант 2	Кабель вогнетривкий ПСБВнг 6х0,4	1000м	1,1	<u>10281,28</u> -	-	11309,41	-	-	-	-
43	C154-208 варіант 2	Кабель вогнетривкий N(H)XH FE 180/E30 3х1,5	1000м	0,05	<u>49395,88</u> -	-	2469,79	-	-	-	-
44	C154-208 варіант 3	Кабель вогнетривкий N(H)XH FE 180/E30 2х1,5	1000м	0,25	<u>32188,48</u> -	-	8047,12	-	-	-	-
45	C154-208 варіант 4	Кабель вогнетривкий JE-H(St)HRH...Bd FE 180/E30 1x2x0,8	1000м	0,2	<u>15735,88</u> -	-	3147,18	-	-	-	-
46	15091-1012 варіант 2	Кабель FTP Cat 5e LSZH 4x2x51 (4x2x24 AWG)	1000м	0,08	<u>20638,91</u> -	-	1651,11	-	-	-	-
47	2402-3018	Вогнегаситель порошковий ОП-5-01	шт	36	<u>1328,19</u> -	-	47814,84	-	-	-	-
48	2402-3002 варіант 1	Вогнегаситель вуглекислотний ВБК-3,5	шт	5	<u>2863,08</u> -	-	14315,40	-	-	-	-
49	2402-4060 варіант 1	Щит пожежний відкритого типу (з комплектacją)	шт	1	<u>16333,82</u> -	-	16333,82	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					504355,84	171164,34	<u>29453,57</u> 9025,20		<u>1495,07</u> 73,71
		Разом устаткування, грн.					78464,06				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					3081,33				
		Всього устаткування, грн.					81545,39				
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:					425891,78				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Порядок, п. 3.14	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. Витрати зі складання і розташування устаткування, що не монтується, меблів та інвентарю (будівельні роботи) 64570,15 x 0,007, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по кошторису					225273,87 180189,54 83555,21 134,9 25111,88 451,99 509898,98 591444,37				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год. Кошторисна заробітна плата, грн.					1703,68 205301,42				

Склав

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

Перевірив

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