

«Капітальний ремонт влаштування систем протипожежного захисту в гуртожитку юнаків Київського спортивного ліцею за адресою: бульвар Гавела Вацлава, 46, Солом'янський район, місто Київ»
[найменування об'єкта будівництва]

Локальний кошторис на будівельні роботи № 02-01-01

на пожежна сигналізація (ПС)

«Капітальний ремонт влаштування систем протипожежного захисту в гуртожитку юнаків Київського спортивного ліцею за адресою: бульвар Гавела Вацлава, 46, Солом'янський район, місто Київ»

[найменування робіт/послуг та витрат, найменування будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури]

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 881,853 тис. грн
Кошторисна трудомісткість 5,25635 тис. люд.год
89
Кошторисна заробітна плат: 555,377 тис. грн
Середній розряд робіт 3,5 розряд

Складений в поточних цінах станом на 23.05.2024 року

№ 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 тих, що обслуговують машини	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 1. Монтажні роботи											
1	КМ10-667-2-ИН	Прилад примально-контрольний пожежний адресний Tiras PRIME A	шт	1	<u>7360,05</u> 7358,02	<u>2,03</u> 0,30	7360	7358	<u>2</u> -	<u>72,9600</u> 0,0031	<u>72,9600</u> 0,0031
2	КМ10-172-4-ИН	Плата додаткова, що установлюється на готовому місці стояка (модулі AM-MULTI+, AM-MULTI, M-LOOP)	шт	6	<u>363,65</u> 363,65	- -	2182	2182	- -	<u>3,8400</u> -	<u>23,0400</u> -
3	КМ10-683-10-ИН	Адресна виносна панель керування та індикації AM-IND	шт	1	<u>419,56</u> 410,57	- -	420	411	- -	<u>3,8400</u> -	<u>3,8400</u> -
4	КМ10-667-10-ИН	Модуль передавання тривожних сповіщень M-GSM	шт	1	<u>2079,43</u> 2077,79	<u>1,64</u> 0,24	2079	2078	<u>2</u> -	<u>21,1200</u> 0,0025	<u>21,1200</u> 0,0025
5	КМ10-99-6-ИН	Блок живлення, що установлюється окремо	шт	1	<u>2127,69</u> 2127,69	- -	2128	2128	- -	<u>17,2800</u> -	<u>17,2800</u> -
6	КМ8-121-1-ИН	Монтаж акумулятора кислотного стаціонарного	шт	7	<u>410,57</u> 410,57	- -	2874	2874	- -	<u>3,8400</u> -	<u>26,8800</u> -
7	КМ10-668-2-ИН	Сповіщувач ПС автоматичний димовий у нормальному виконанні	шт	202	<u>365,68</u> 363,65	<u>2,03</u> 0,30	73867	73457	<u>410</u> 61	<u>3,8400</u> 0,0031	<u>775,680</u> 0,6262
8	КМ10-668-1-ИН	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий у нормальному виконанні	шт	10	<u>189,71</u> 181,82	<u>7,89</u> 1,15	1897	1818	<u>79</u> 12	<u>1,9200</u> 0,0121	<u>19,2000</u> 0,1210
9	КМ8-532-4-ИН	Сповіщувач ручний	шт	31	<u>256,92</u> 256,61	<u>0,31</u> 0,05	7965	7955	<u>10</u> 2	<u>2,4000</u> 0,0005	<u>74,4000</u> 0,0155

10	КМ10-386-15-ИН	Сповідувач світловий	шт	50	<u>410,57</u> 410,57	-	20529	20529	-	<u>3,8400</u> -	<u>192,000</u> 0
11	КМ10-698-1-ИН	Коробка відгалужувальна на стіні	шт	75	<u>91,66</u> 90,91	-	6875	6818	-	<u>0,9600</u> -	<u>72,0000</u> -
12	КМ10-385-7-ИН	Моноблок настінного типу UKIMO BRAND-AUDIO-8-650-WM (8 зон, 650 Вт)	шт	1	<u>1549,06</u> 1549,06	-	1549	1549	-	<u>15,3600</u> -	<u>15,3600</u> -
13	КМ10-386-7-ИН	Гучномовець або звукова колонка у приміщенні	шт	190	<u>387,26</u> 387,26	-	73579	73579	-	<u>3,8400</u> -	<u>729,600</u> 0
14	КМ11-91-1-ИН	Установлення мікрофону	шт	1	<u>195,94</u> 195,94	-	196	196	-	<u>1,9200</u> -	<u>1,9200</u> -
15	КМ10-99-6-ИН	Блок живлення, що установлюється окремо	шт	1	<u>2127,69</u> 2127,69	-	2128	2128	-	<u>17,2800</u> -	<u>17,2800</u> -
16	КМ8-121-1-ИН	Монтаж акумулятора кислотного стаціонарного	шт	1	<u>410,57</u> 410,57	-	411	411	-	<u>3,8400</u> -	<u>3,8400</u> -
17	КМ10-99-6-ИН	Монтаж інвертор напруги	шт	1	<u>2127,69</u> 2127,69	-	2128	2128	-	<u>17,2800</u> -	<u>17,2800</u> -
18	КМ11-96-1-ИН	Блок розеток 1,5U 19" на 6 розеток з вимикачем, PDU 220В, 10А, 3м, Schuko	шт	1	<u>198,24</u> 198,24	-	198	198	-	<u>1,9200</u> -	<u>1,9200</u> -
19	КМ8-573-4-ИН	Шафа [пульт] керування навісна, висота, ширина і глибина до 600х600х350 мм	шт	1	<u>423,88</u> 423,13	-	424	423	-	<u>3,8400</u> -	<u>3,8400</u> -
20	КМ11-96-1-ИН	Полиця консольна 19" 2U 450мм, чорна UA-SHC450B	шт	1	<u>198,24</u> 198,24	-	198	198	-	<u>1,9200</u> -	<u>1,9200</u> -
21	КБ21-12-2-ИН к=1,15	Прокладання коробів пластикових	100м	11,5	<u>4631,65</u> 4619,19	-	53264	53121	-	<u>45,2640</u> -	<u>520,536</u> 0
22	КБ21-13-1-ИН к=1,15	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 6 мм2 у коробах	100м	11,5	<u>902,32</u> 902,32	-	10377	10377	-	<u>8,6388</u> -	<u>99,3462</u> -
23	КМ10-671-2-ИН	Провід дво- та трижильний з роздільною основою по стінах і стелях	100 м	39,5	<u>5493,73</u> 5421,70	<u>72,03</u> 10,51	217002	214157	<u>2845</u> 415	<u>53,7600</u> 0,1106	<u>2123,52</u> 00 4,3687
		Всього прямі витрати по розділу 1					489630	486073	<u>3348</u> 490		<u>22</u> 5,1370
		Розділ 2. Матеріали									
24	2405-1282	Кабель-канал 25х16 мм білий ПВХ	м	707	<u>16,68</u> -	-	11793	-	-	-	-
25	2405-1283	Кабель-канал 40х25 мм білий ПВХ	м	454,5	<u>29,06</u> -	-	13208	-	-	-	-
26	С153-5	Кабель (N)HXH-FE180/E30 2х1,5	1000м	1,785	<u>27614,7</u> 7	-	49292	-	-	-	-

27	C153-6	Кабель (N)HXH-FE180/E30 3x1,5	1000м	0,051	<u>38641,4</u> 6	-	1971	-	-	-	-
28	C153-3	Кабель JE-H(St)H...BD FE180/E30 1x2x0,8 пожежної сигналізації вогнестійкий, безгалогенний	1000м	1,122	<u>11855,1</u> 4	-	13301	-	-	-	-
29	C153-1	Кабель J-H(st)H 1x2x0,8	1000м	2,244	<u>9917,14</u> -	-	22254	-	-	-	-
30	C1512-1	Коробка розподільча вогнетривка - Блок комутації БКП-1МР (вик 1)	шт	75	<u>459,02</u> -	-	34427	-	-	-	-
31	C1512-13	Блок розеток 1,5U 19" на 6 розеток з вимикачем, PDU 220В, 10А, 3м, Schuko	шт	1	<u>425,02</u> -	-	425	-	-	-	-
32	C100-1504-1725-112	Шафа UA-MGSWL126B 19" 12U, 600x600x640 мм (Ш*Г*В), економ., акрілове скло, чорний	шт	1	<u>7140,96</u> -	-	7141	-	-	-	-
33	C100-1504-1725-112	Полиця консольна 19" 2U 450мм, чорна UA-SHC450B	шт	1	<u>425,96</u> -	-	426	-	-	-	-
34	C1545-153	Монтажний набір	шт	8	<u>239,42</u> -	-	1915	-	-	-	-
Всього прямі витрати по розділу 2							156153	-	-	-	-
Розділ 3. Будівельні роботи											
35	КБ46-25-3-ИН	Свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів глибиною 200 мм, діаметром 32 мм	100шт	0,03	<u>13091,3</u> 5 6623,11	<u>3871,88</u> 3377,50	393	199	<u>116</u> 101	<u>58,4100</u> 33,4884	<u>1,7523</u> 1,0047
36	КБ46-25-19-ИН к=10	Додається або вилючається на кожні 10 мм зміни глибини свердління кільцевими алмазними свердлами з застосуванням охолоджувальної рідини /води/ в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів діаметром 32 мм	100шт	0,03	<u>3416,13</u> 1326,66	<u>791,29</u> 690,26	102	40	<u>24</u> 21	<u>11,7000</u> 6,8440	<u>0,3510</u> 0,2053
37	C15121-398	Труба сталева Ду 20x2,5	м	22	<u>153,05</u> -	-	3367	-	-	-	-
38	C1550-38	Піна монтажна Soudafoam FR 750 мл	шт	4	<u>442,44</u> -	-	1770	-	-	-	-
Всього прямі витрати по розділу 3							5632	239	<u>140</u> 122		<u>2,1033</u> 1,2100
Разом прямі витрати							651415	486312	3488 612		55 6,3470
у тому числі: вартість матеріалів, виробів і комплектів всього заробітна плата							161615	486924			

	Загальновиробничі витрати	230438				
	трудоємність в загальновиробничих витратах					413,146
	заробітна плата в загальновиробничих витратах		68453			4
	Всього по кошторису	881853				
	Кошторисна трудоємність					5256,35
	Кошторисна заробітна плата		555377			89

Склав _____ Інженер-проектувальник у частині кошторисної документації Т.А.Квітка
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив _____ Головний інженер проекту Ю.В. Коровін
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]