

Нове будівництво Миколаївського ліцею №60 Миколаївської міської ради Миколаївської області за адресою: м.Миколаїв, вул.Чорноморська,1а.
62-2023

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-022

на пожежну сигналізацію
Миколаївський ліцей №60.

Основа:
креслення (специфікації) № СПЗ.С

Кошторисна вартість 418,019 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,59024 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 162,221 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,3 розряд

Складений за поточними цінами станом на "30 листопада" 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			в тому числі заробітної плати	тих, що обслуговують машини	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КМ10-667-2	Блок базовий на 20 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	6093.87	1,68	6094	5910	2	60.8000	60.8
					5909,76	0,24			-	0,0026	-
2	КМ10-1-8	Плата з реле з вмиканням жорстко закріплених рознімачів (модуль розширення релейних виходів)	плата	1	55.26	11,45	55	44	11	0.4800	0.48
					43,81	2,86			3	0,0278	0,03
3	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТЄЗів], маса до 5 кг (Адресний модуль підключення пристроїв; модуль цифрового автодозвону)	шт	2	162.41	3,19	325	318	7	1.6000	3.2
					159,22	1,27			3	0,0126	0,03
4	КМ10-3-8	Ящик живлення БЖ 2415	ящик	1	477.89	-	478	467	-	4.8000	4.8
					466,56	-			-	-	-
5	КМ8-125-2	Акумулятор лужний одноелементний, ємність 22 А.год	шт	4	95.00	6,38	380	249	26	0.6400	2.56
					62,21	2,54			10	0,0252	0,1
6	КМ10-668-2	Сповіслювач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	104	346.99	1,68	36087	30374	175	3.2000	332.8
					292,06	0,24			25	0,0026	0,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	КМ8-532-4	Пост керування кнопковий загального призначення, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, кількість елементів поста до 3 (сповіщувач пожежний ручний адресний)	шт	13	<u>332.39</u> 206,10	<u>15.91</u> 3,55	4321	2679	<u>207</u> 46	<u>2.0000</u> 0,0305	<u>26</u> 0,4
8	КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	2	<u>352.90</u> 164,88	<u>22.30</u> 4,68	706	330	<u>45</u> 9	<u>1.6000</u> 0,0421	<u>3.2</u> 0,08
9	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	4,32	<u>6578.79</u> 3225,88	<u>2466.04</u> 631,96	28420	13936	<u>10653</u> 2730	<u>32.8000</u> 6,1138	<u>141.7</u> 26,41
10	& 15101-22001-5	Короб пластиковий "ПВХ 25x16"	м	400	<u>30.67</u> -	<u>-</u> -	12268	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	& 15101-22001-6	Короб пластиковий "ПВХ 40x60"	м	2	<u>76.68</u> -	<u>-</u> -	153	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	& 15101-22001-7	Короб пластиковий "ПВХ 40x25"	м	30	<u>42.61</u> -	<u>-</u> -	1278	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	КМ8-409-1	Труба вініпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 25 мм	100 м	8	<u>21185.42</u> 3912,56	<u>12876.44</u> 3026,21	169483	31300	<u>103012</u> 24210	<u>42.3300</u> 29,9834	<u>338.64</u> 239,87
14	& С1530-145-46	ПВХ труба гофрована з протяжкою (внутрішня) д=16мм	м	800	<u>9.19</u> -	<u>-</u> -	7352	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	КМ8-402-2	Кабель дво-, чотирижильний, що прокладається по установлених конструкціях і лотках у вибухонебезпечних і пожежонебезпечних приміщеннях, переріз однієї жили до 6 мм ²	100 м	4,32	<u>8025.60</u> 1932,86	<u>5137.28</u> 1381,04	34671	8350	<u>22193</u> 5966	<u>19.2000</u> 12,5882	<u>82.94</u> 54,38
16	КМ8-412-1	Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 2,5 мм ²	100 м	8	<u>960.62</u> 805,36	<u>20.77</u> 6,48	7685	6443	<u>166</u> 52	<u>8.0000</u> 0,0550	<u>64</u> 0,44
17	КМ8-401-1	Кабель дво-, чотирижильний перерізом жили до 16 мм ² , що прокладається з кріпленням накладними скобами	100 м	0,78	<u>15371.55</u> 7087,17	<u>3149.65</u> 754,17	11990	5528	<u>2457</u> 588	<u>70.4000</u> 7,3161	<u>54.91</u> 5,71
18	& 15093-35023-88	Кабель FLAME-X950(N) HXH FE180/E30 пер. 3x1,5мм ²	1000м	0,051	<u>46400.28</u> -	<u>-</u> -	2366	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	& 15096-1151-1 варіант 1	Вогнетривкий кабель з ізоляцією і оболонкою із безгалогенних речовин, перетином 1x2x0,8мм, JE-H (St) Bd FE180/E30	1000м	1,275	<u>11666.70</u> -	<u>-</u> -	14875	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	& 15096-1151-1 варіант 2	Вогнетривкий кабель з ізоляцією і оболонкою із безгалогенних речовин, перетином 1x2x1.5мм, JE-H (St) Bd FE180/E30	1000м	0,0102	<u>23608.30</u> -	<u>-</u> -	241	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	3	<u>352.90</u> 164,88	<u>22.30</u> 4,68	1059	495	<u>67</u> 14	<u>1.6000</u> 0,0421	<u>4.8</u> 0,13
22	С113-2 гільза	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 20 мм, товщина стінки 2,5 мм	м	30	<u>59.16</u> -	<u>-</u> -	1775	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
23	С1550-38 варіант 1	Монтажна піна вогнстійкаFireproof B1 Hofmann	балон	5	<u>327.86</u> -	<u>-</u> -	1639	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
24	КМ10-698-1	Коробка відгалужувальна на стіні	шт	5	<u>74.22</u> 73,02	<u>-</u> -	371	365	<u>-</u> -	<u>0.8000</u> -	<u>4</u> -
25	& С1512-17 варіант 1	Коробка вогнестійка розподільча КВР 01/30 265x171x106мм	шт	5	<u>397.82</u> -	<u>-</u> -	1989	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
26	КМ8-572-3	Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що установлюється на стіні, висота і ширина до 600x600 мм	шт	1	<u>1563.72</u> 339,84	<u>188.34</u> 47,57	1564	340	<u>188</u> 48	<u>3.2000</u> 0,4062	<u>3.2</u> 0,41
		Разом прямі витрати по кошторису					347625	107128	<u>139209</u> 33704		<u>1128.03</u> 328,26
		Разом устаткування, грн.					15116				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					593				
		Всього устаткування, грн.					15709				
		Разом будівельні роботи, грн.					332509				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					86172				
		всього заробітна плата, грн.					140832				
		Загальновиробничі витрати, грн.					69801				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					133,95				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					21389				
		Всього будівельні роботи, грн.					402310				

		Всього по кошторису					418019				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					1590,24				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кошторисна заробітна плата, грн.					162221				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]