

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

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-018

на силове електрообладнання

Миколаївський ліцей №60.

Основа:
креслення (специфікації) № ЕТР.С1-3

Кошторисна вартість 610,736 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,32057 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 138,707 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,7 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	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КМ8-572-3	Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що установлюється на стіні, висота і ширина до 600х600 мм	шт	22	<u>1563.72</u> 339,84	<u>188.34</u> 47,57	34402	7476	<u>4143</u> 1047	<u>3.2000</u> 0,4062	<u>70.4</u> 8,94
2	КМ8-410-1	Труба поліетиленова по основі підлоги, діаметр до 25 мм	100 м	14,7	<u>4900.05</u> 2097,98	<u>346.10</u> 63,28	72031	30840	<u>5088</u> 930	<u>22.4000</u> 0,5520	<u>329.28</u> 8,11
3	& 15101-22001-199 варіант 1	Труба гофрована ПВХ діам.25мм серія 9 ДКС 918225	м	1470	<u>14.28</u> -	<u>-</u> -	20992	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
4	КМ8-396-6	Короби металеві по стінах і стелях, довжина коробка до 3 м	100 м	0,183	<u>14188.00</u> 4026,80	<u>8786.42</u> 2219,57	2596	737	<u>1608</u> 406	<u>40.0000</u> 21,2960	<u>7.32</u> 3,9
5	& 2405-11331-190	Лоток MKSM (1мм) 60x200x3050,FS (18-22мм) OBO Bettermann	м	18,3	<u>252.02</u> -	<u>-</u> -	4612	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
6	& 2405-1365-32K3	Кришка неперфорована 200x3000 для лотків FS (18-22мм) OBO Bettermann	шт	6	<u>541.37</u> -	<u>-</u> -	3248	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	& 2405-1365-32K4	Консоль 200 OBO Bettermann	шт	15	<u>92.10</u> -	<u>-</u> -	1382	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	& 2405-1365-32K5	Акcesуари (з'єднання , кути тощо) ОВО Bettermann	шт	15	<u>16.16</u> -	<u>-</u> -	242	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	KM8-412-2	Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 6 мм2	100 м	1,1	<u>1135.56</u> 966,43	<u>31.16</u> 9,73	1249	1063	<u>34</u> 11	<u>9.6000</u> 0,0825	<u>10.56</u> 0,09
10	KM8-412-3	Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 16 мм2	100 м	13,6	<u>1427.44</u> 1127,50	<u>62.31</u> 19,45	19413	15334	<u>847</u> 265	<u>11.2000</u> 0,1650	<u>152.32</u> 2,24
11	KM8-148-4	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 6 кг	100 м	0,6	<u>7312.87</u> 3865,73	<u>2471.75</u> 771,57	4388	2319	<u>1483</u> 463	<u>38.4000</u> 6,5450	<u>23.04</u> 3,93
12	KM8-401-1	Кабель дво-, чотирижильний перерізом жили до 16 мм2, що прокладається з кріпленням накладними скобами	100 м	5,3	<u>15371.55</u> 7087,17	<u>3149.65</u> 754,17	81469	37562	<u>16693</u> 3997	<u>70.4000</u> 7,3161	<u>373.12</u> 38,78
13	KM8-146-3	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 2 кг	100 м	0,1	<u>10490.36</u> 2577,15	<u>5496.40</u> 1377,72	1049	258	<u>550</u> 138	<u>25.6000</u> 13,2814	<u>2.56</u> 1,33
14	& 15093-35013-1	Трижильний кабель напругою до 660в перерізом 3.1,5мм2 ВВГнгд	1000м	0,1224	<u>36854.05</u> -	<u>-</u> -	4511	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
15	& 15093-35023-1-1P	Трижильний кабель напругою до 660в перерізом 3.2,5мм2 ВВГнгд	1000м	1,581	<u>53123.84</u> -	<u>-</u> -	83989	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	& 15093-35053-1	Пятижильний кабель напругою до 660в перерізом 5.10мм2 ВВГнгд	1000м	0,0816	<u>229644.91</u> -	<u>-</u> -	18739	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	& 15093-35023-26	Пятижильний кабель напругою до 660в перерізом 5.2,5мм2 ВВГнгд	1000м	0,0612	<u>56195.34</u> -	<u>-</u> -	3439	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	& 15093-35023-27-X	Пятижильний кабель напругою до 660в перерізом 5.4мм2 ВВГнгд	1000м	0,0102	<u>81981.17</u> -	<u>-</u> -	836	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
19	& 15093-35023-28-11	Пятижильний кабель напругою до 660в перерізом 5.6мм2 ВВГнгд	1000м	0,1224	<u>118961.52</u> -	<u>-</u> -	14561	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	& 15093-35023-29	Пятижильний кабель напругою до 660в перерізом 5.16мм2 ВВГнгд	1000м	0,0255	<u>449409.69</u> -	<u>-</u> -	11460	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
21	& 15093-35023-30	Пятижильний кабель напругою до 660в перерізом 5.35мм2 ВВГнгд	1000м	0,0102	<u>621995.88</u> -	<u>-</u> -	6344	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	& 15093-35053-6	Чотирьохжильний кабель напругою до 1000в перерізом 4.95мм2 ВВГнгд	1000м	0,0612	<u>1833437.7</u> 1 -	<u>-</u> -	112206	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
23	& 15093-35023-89	Кабель FLAME-X950(N) НХН FE180/E30 пер. 3х4мм2	1000м	0,0357	<u>74518.34</u> -	<u>-</u> -	2660	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
24	KM8-159-1	Закладення кінцеве в гумовій рукавиці для кабеля напругою до 1 кВ, переріз однієї жили до 35 мм2	шт	2	<u>367.27</u> 329,76	<u>-</u> -	735	660	<u>-</u> -	<u>3.2000</u> -	<u>6.4</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	& 2405-4004-4	Муфта кабельна кінцева 1кв 1ПКВТп-5х(16-25)	шт	2	<u>365.66</u> -	-	731	-	-	-	-
26	КМ8-159-2	Закладення кінцеве в гумовій рукавиці для кабеля напругою до 1 кВ, переріз однієї жили до 70 мм ²	шт	2	<u>413.64</u> 376,13	-	827	752	-	<u>3.6500</u> -	<u>7.3</u> -
27	& 2405-4004-5	Муфта кабельна кінцева 1кв 1ПКВТп-5х(35-50)	шт	2	<u>463.32</u> -	-	927	-	-	-	-
28	КМ8-159-4	Закладення кінцеве в гумовій рукавиці для кабеля напругою до 1 кВ, переріз однієї жили до 240 мм ²	шт	18	<u>532.15</u> 494,64	-	9579	8904	-	<u>4.8000</u> -	<u>86.4</u> -
29	& 2405-4004-6	Муфта кабельна кінцева 1кв 1ПКВТп-5х(70-95)	шт	10	<u>929.63</u> -	-	9296	-	-	-	-
30	& 2405-4004-7	Муфта кабельна кінцева 1кв 1ПКВТп-4х(120-150)	шт	8	<u>334.94</u> -	-	2680	-	-	-	-
31	КМ8-591-9	Розетка штепсельна заглибленого типу при схованій проводці	100 шт	0,66	<u>10975.15</u> 5777,28	<u>110.55</u> 24,45	7244	3813	<u>73</u> 16	<u>54.4000</u> 0,2281	<u>35.9</u> 0,15
32	290902-224 варіант 1	Розетка со шторкой вбудована 16А 220В	шт	56	<u>53.90</u> -	-	3018	-	-	-	-
33	& 290902-224-12	Розетка со шторкой вбудована сдвоєна 16А 220В	шт	10	<u>109.26</u> -	-	1093	-	-	-	-
34	КМ8-591-3	Вимикач напівгерметичний і герметичний	100 шт	0,04	<u>13877.19</u> 11554,56	<u>404.66</u> 58,57	555	462	<u>16</u> 2	<u>108.8000</u> 0,5130	<u>4.35</u> 0,02
35	290902-57 варіант 1	Вимикач одноклавішний накладний 10А 250В брызгозахищений IP44	шт	4	<u>158.83</u> -	-	635	-	-	-	-
36	& 2405-1338-112	Коробка відгалужувальна кругла з кабельними вводами 80х40мм ДКС53600 Заземлення	шт	4	<u>69.94</u> -	-	280	-	-	-	-
37	КБ1-164-2	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	100м3	0,021	<u>21276.49</u> 21276,49	-	447	447	-	<u>261.8000</u> -	<u>5.5</u> -
38	КБ1-166-2	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	100м3	0,021	<u>13225.81</u> 13225,81	-	278	278	-	<u>165.2400</u> -	<u>3.47</u> -
39	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм ²	100 м	0,1	<u>7227.95</u> 2255,01	<u>507.34</u> 112,64	723	226	<u>51</u> 11	<u>22.4000</u> 0,9664	<u>2.24</u> 0,1
40	КМ8-472-6	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм ²	100 м	0,25	<u>8279.29</u> 2577,15	<u>468.37</u> 97,09	2070	644	<u>117</u> 24	<u>25.6000</u> 0,8353	<u>6.4</u> 0,21
41	КМ8-472-8	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з круглої сталі діаметром 8 мм	100 м	0,1	<u>7377.74</u> 2738,22	<u>354.13</u> 61,43	738	274	<u>35</u> 6	<u>27.2000</u> 0,5328	<u>2.72</u> 0,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	КМ8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,3	<u>8519.45</u>	<u>3818.83</u>	2556	338	<u>1146</u>	<u>11.2000</u>	<u>3.36</u>
					1127,50	681,14			204	6,1915	1,86
43	КМ8-472-10	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з мідного ізольованого проводу перерізом 25 мм ²	100 м	0,02	<u>9462.27</u>	<u>51.93</u>	189	126	<u>1</u>	<u>62.4000</u>	<u>1.25</u>
					6281,81	16,21			-	0,1375	-
44	& 15093-35013-4	Одножильний кабель напругою до 660в перерізом 1.4мм ² ВВГнгд	1000м	0,002	<u>34406.05</u>	<u>-</u>	69	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по кошторису					550488	112513	<u>31885</u>		<u>1133.89</u>
									7520		69,71
		Разом будівельні роботи, грн.					550488				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					406090				
		всього заробітна плата, грн.					120033				
		Загальновиробничі витрати, грн.					60248				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					116,97				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					18674				
		Всього будівельні роботи, грн.					610736				

		Всього по кошторису					610736				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					1320,57				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					138707				

Склав

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]