

Капітальний ремонт покрівлі (заходи з усунення аварій) учбового корпусу №2 (Літера А-4) по вул. Остроградського, 2 у м. Полтава 022/23-К

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02

на антикригові електро кабельні системи

Капітальний ремонт покрівлі (заходи з усунення аварій) учбового корпусу №2 (Літера А-4) по вул. Остроградського, 2 у м. Полтава

Основа:
креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість 506,285 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,14441 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 131,657 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,6 розряд

Складений за поточними цінами станом на "14 лютого" 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
					на одиницю	всього					
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. Електрообладнання									
1	КР17-13-1	Монтаж увідно-розподільних пристроїв	1 шафа	1	1995,03	169,01	1995	1669	169	14,2560	14,26
					1669,24	-			-	-	-
2	С1514-6	Щит металевий із замком для запирання 36 мод.	шт	1	5157,20	-	5157	-	-	-	-
	варіант 1				-	-			-	-	-
3	КР17-12-8	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм понад 25 А до 100 А	100шт	0,03	43249,25	-	1297	1185	-	359,9040	10,8
					39485,07	-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	C1547-16 варіант 4	Вимикач автоматичний трьохполюсний, Ік.р. =100 А	шт	1	<u>3108,77</u>	-	3109	-	-	-	-
5	C1547-16 варіант 5	ПЗІП клас I+II 12,5 кА	шт	1	<u>5456,58</u>	-	5457	-	-	-	-
6	C1547-16 варіант 6	Вимикач автоматичний трьохполюсний, Ік.р. =80 А	шт	1	<u>1986,77</u>	-	1987	-	-	-	-
7	KP17-12-7	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,1	<u>31139,73</u>	-	3114	2831	-	<u>261,0720</u>	<u>26,11</u>
8	C1547-16 варіант 1	Вимикач диференційний Р+N 25 А/30 мА	шт	3	<u>1797,56</u>	-	5393	-	-	-	-
9	C1547-16 варіант 2	Вимикач диференційний Р+N 20 А/30 мА	шт	4	<u>1491,56</u>	-	5966	-	-	-	-
10	C1547-16 варіант 3	Вимикач автоматичний 1Р 16 А	шт	3	<u>298,16</u>	-	894	-	-	-	-
11	C1547-6 варіант 1	Шина нульова	шт	1	<u>54,14</u>	-	54	-	-	-	-
12	C1515-20 варіант 1	Din-рейка	шт	3	<u>144,21</u>	-	433	-	-	-	-
13	C1547-6 варіант 2	Шина заземлююча	шт	1	<u>151,43</u>	-	151	-	-	-	-
14	KM8-80-4	Монтаж контакторів	шт	6	<u>438,37</u>	<u>205,79</u>	2630	1309	<u>1235</u>	<u>1,9200</u>	<u>11,52</u>
					<u>218,13</u>	<u>68,63</u>			<u>412</u>	<u>0,5280</u>	<u>3,17</u>
15	C1545-169 варіант 1	Контактор магнітний НЗ	шт	3	<u>521,75</u>	-	1565	-	-	-	-
16	C1545-169 варіант 2	Контактор магнітний НО	шт	3	<u>572,25</u>	-	1717	-	-	-	-
17	KM11-60-1	Установлення терморегулятора	комплект	4	<u>1287,58</u>	<u>282,96</u>	5150	3542	<u>1132</u>	<u>7,6800</u>	<u>30,72</u>
					<u>885,58</u>	<u>94,36</u>			<u>377</u>	<u>0,7260</u>	<u>2,9</u>
18	C1545-58-1 варіант 1	Терморегулятор на DIN рейку Terneo k2 двухканальный білий	шт	4	<u>1660,70</u>	-	6643	-	-	-	-
19	KM11-31-1	Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг (датчики)	шт	5	<u>146,01</u>	-	730	562	-	<u>0,9600</u>	<u>4,8</u>
					<u>112,41</u>	-			-	-	-
20	C1514-1 варіант 1	Датчик вологості для покрівлі	шт	3	<u>8844,75</u>	-	26534	-	-	-	-
21	C1514-1 варіант 2	Датчик температури для покрівлі	шт	2	<u>2112,75</u>	-	4226	-	-	-	-
22	KM11-31-1	Прилади, що встановлюються на конструкціях, маса до 5 кг (індикатор фази)	шт	3	<u>146,01</u>	-	438	337	-	<u>0,9600</u>	<u>2,88</u>
					<u>112,41</u>	-			-	-	-
23	C1547-15 варіант 1	Індикатор фази LED, 230В	шт	3	<u>452,07</u>	-	1356	-	-	-	-
					-	-			-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 1					85996	11435	<u>2536</u>		<u>101,09</u>
									<u>789</u>		<u>6,07</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: 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. Всього будівельні роботи, грн.					85996 72025 12224 5708 9,65 1699 91704					
		----- Всього по розділу 1					91704					
		Розділ 2. Кабельно-провідникова продукція										
24	KP17-7-15	Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром до 25 мм	100м	9,2	<u>2864,71</u> 2348,39	-	26355	21605	-	<u>22,4640</u>	<u>206,67</u>	
25	C113-2124 варіант 1	Труба ПВХ ДКС гофрована, що не поширює горіння, зовн.діам.25мм	м	920	<u>30,48</u>	-	28042	-	-	-	-	
26	& C1112-1-31 варіант 1	Клеми швидкого монтажу	шт	90	<u>23,49</u>	-	2114	-	-	-	-	
27	KP17-8-3	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм2 до 16 мм2 в труби	100м	7,2	<u>2040,28</u> 1867,22	<u>29,99</u> 26,51	14690	13444	<u>216</u> 191	<u>18,3240</u> 0,2264	<u>131,93</u> 1,63	
28	KP17-8-5	Затягування першого проводу перерізом понад 35 мм2 до 70 мм2 в труби	100м	2	<u>2793,97</u> 2536,09	<u>89,96</u> 79,54	5588	5072	<u>180</u> 159	<u>24,8880</u> 0,6793	<u>49,78</u> 1,36	
29	C152-59 варіант 1	Кабель силовий, що не поширює горіння та димоутворення з мідними жилами ВВГнг-LS, переріз 5x16 мм2	1000м	0,204	<u>376549,75</u>	-	76816	-	-	-	-	
30	C152-58 варіант 1	Кабель силовий, що не поширює горіння та димоутворення з мідними жилами ВВГнг-LS, переріз 3x4 мм2	1000м	0,306	<u>61923,05</u>	-	18948	-	-	-	-	
31	C153-22 варіант 1	Кабель силовий, що не поширює горіння та димоутворення з мідними жилами ВВГнг-LS, переріз 3x2,5 мм2	1000м	0,4284	<u>39449,62</u>	-	16900	-	-	-	-	
32	KP17-9-2	Прокладання кабелю перерізом понад 6 мм2 до 10 мм2	100м	6,35	<u>10758,92</u> 9648,21	<u>8,57</u>	68319	61266	<u>54</u>	<u>85,8840</u>	<u>545,36</u>	
33	C153-4 варіант 1	Кабель двожильний обрізний електронагрівальний 28 Вт/м 0,73 Ом/м Nexans TXLP TWIN	1000м	0,635	<u>149701,67</u>	-	95061	-	-	-	-	
34	& C1-414-2-91-1 варіант 1	Коробка розподільна	шт	14	<u>122,67</u>	-	1717	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
35	& С1545-98-3 варіант 3	Стрічка Бітумнаізоляційна VM 0,038x6,1м (000004194)	шт	7	784,44	-	5491	-	-	-	-	
36	& С1545-98-3 варіант 4	Набор монтажний VM великий CALORQUE (000004191)	шт	14	278,93	-	3905	-	-	-	-	
Разом прямі витрати по розділу 2							363946	101387	450 350		933,74 2,99	
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: 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. Всього будівельні роботи, грн.							363946					
							262109					
							101737					
							50635					
							90,87					
							15997					
							414581					
Всього по розділу 2							414581					
Разом прямі витрати по кошторису							449942	112822	2986 1139		1034,83 9,06	
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: 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. Всього будівельні роботи, грн.							449942					
							334134					
							113961					
							56343					
							100,52					
							17696					
							506285					
Всього по кошторису							506285					
Кошторисна трудомісткість, люд.год.							1144,41					
Кошторисна заробітна плата, грн.							131657					

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

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