

Капітальний ремонт будівлі літера “Б” майнового комплексу управління з питань надзвичайних ситуацій та у справах захисту населення від Чорнобильської катастрофи за адресою: вул. Театральна, 17/20, м. Житомир Житомирської області. Коригування
336/22

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02
на Електромонтажні роботи

Капітальний ремонт будівлі літера “Б” майнового комплексу управління з питань надзвичайних ситуацій та у справах захисту населення від Чорнобильської катастрофи за адресою: вул. Театральна, 17/20, м. Житомир Житомирської області

Основа:	Кошторисна вартість	143,180 тис. грн.
креслення (специфікації) №	Кошторисна трудомісткість	0,30678 тис.люд.год.
	Кошторисна заробітна плата	22,435 тис. грн.
	Середній розряд робіт	3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на “4 квітня” 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	
										тих, що обслуговують машини	
					заробітної плати	в тому числі за- робітної плати			в тому числі за- робітної плати	на одини- цю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 1. Електроосвітлення									
1	KP17-14-1	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	<u>261.03</u> 212,68	<u>2.79</u> 0,15	261	213	<u>3</u> -	<u>2.9700</u> 0,0020	<u>2.97</u> -
2	& 1503-1270-1-27 варіант 1	Щит освітлювальний навісний 380/230В ECH 24 PT	шт	1	<u>1624.41</u> -	<u>-</u> -	1624	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	KP17-12-7	Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,1	<u>15222.67</u> 15222,67	<u>-</u> -	1522	1522	<u>-</u> -	<u>217.5600</u> -	<u>21.76</u> -
4	& 1504-1172-3-4-1-1	ETIMAT 6 3р, 63А, 220В, 63А на струм розчіплювача C25А	шт	1	<u>1469.03</u> -	<u>-</u> -	1469	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
5	& 1504-1172-3-8	ETIMAT 10 1р, 63А, 220В на струм розчіплювача C10А	шт	3	<u>473.51</u> -	<u>-</u> -	1421	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6 & 1504-1172-3-5	ЕТІМАТ 10 1р, 63А, 220В на струм розчіплювача С16А	шт	3	<u>693.83</u> -	-	2081	-	-	-	-	-
7 & 1504-1172-3-31-1	ЕТІМАТ 10 1р, 63А, 220В, 63А на струм розчіплювача С25А	шт	2	<u>836.63</u> -	-	1673	-	-	-	-	-
8 & 1504-1057-6-8-1	Вимикач автоматичний 220В, 40А типу КЗС-2М, струм витоку 30А, струм розчіплювачів С20А	шт	1	<u>1216.97</u> -	-	1217	-	-	-	-	-
9 & С1545-169-3-2	Фазні N і РЕ шини	комплект	1	<u>1509.75</u> -	-	1510	-	-	-	-	-
10 & 1503-1271-399	Замок до розподільчого щита	шт	1	<u>155.05</u> -	-	155	-	-	-	-	-
11 КР17-14-1	Установлення щитків освітлювальних групових масою до 3 кг у готовій ніші або на стіні	шт	1	<u>261.03</u> 212,68	<u>2.79</u> 0,15	261	213	3	<u>2.9700</u> 0,0020	<u>2.97</u> -	<u>2.97</u> -
12 & С1545-311-2-3	Щит навісний 380/220В 63А ЕСН 4G	шт	1	<u>597.19</u> -	-	597	-	-	-	-	-
13 КР17-10-4	Монтаж світильника настінного для ламп світлодіодних	100шт	0,01	<u>8273.32</u> 8229,24	-	83	82	-	<u>108.9100</u> -	<u>1.09</u> -	<u>1.09</u> -
14 КР17-10-4	Монтаж світильника підвісного для ламп світлодіодних	100шт	0,07	<u>8273.32</u> 8229,24	-	579	576	-	<u>108.9100</u> -	<u>7.62</u> -	<u>7.62</u> -
15 КР17-11-1	Монтаж світильників для світлодіодних ламп, які встановлюються на штирах, кількість ламп 1 шт	100шт	0,26	<u>19206.43</u> 11231,31	-	4994	2920	-	<u>156.8400</u> -	<u>40.78</u> -	<u>40.78</u> -
16 КР17-11-2	Монтаж світильників для світлодіодних ламп, які встановлюються на штирах, кількість ламп 2 шт	100шт	0,07	<u>22812.71</u> 14837,59	-	1597	1039	-	<u>207.2000</u> -	<u>14.5</u> -	<u>14.5</u> -
17 & С1547-4-1-6-1	Світильник стельовий світлодіодний, 220В, Ір 65, G13 на 2 лампи 2x18Вm Magnum PLF 30	шт	7	<u>693.78</u> -	-	4856	-	-	-	-	-
18 & 1507-3014-56-1 варіант 1	Світильник світлодіодний стельовий 220В, Ір65, G13 DELUX PC 7 LED	шт	26	<u>511.90</u> -	-	13309	-	-	-	-	-
19 & С11-4-10-824-3-1 варіант 1	Світильник MAGNUM MIF 010 100W E27	шт	1	<u>369.80</u> -	-	370	-	-	-	-	-
20 & 1507-3014-53-1-1 варіант 1	Світильник НСП-11x200-234-У3	шт	7	<u>433.73</u> -	-	3036	-	-	-	-	-
21 & С118-80-16-6	Лампа світлодіодна L=1200мм цок G13 20Вт LED T8 20W	шт	41	<u>142.95</u> -	-	5861	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	& C1547-2-1 варіант 1	Лампа світлодіодна 220В, 10Вт, E27	шт	9	<u>58.16</u> -	<u>-</u> -	523	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		ЕЛЕКТРОУСТАНОВОЧНІ ВИРОБИ									
23	KP17-12-1	Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритій проводці	100шт	0,13	<u>1725.84</u> 1725,84	<u>-</u> -	224	224	<u>-</u> -	<u>26.5800</u> -	<u>3.46</u> -
24	& 290902-256-1-5-1	Вимикач 1-клавішний 220В, 6,3А для відкритого встановлення	шт	7	<u>98.18</u> -	<u>-</u> -	687	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
25	& 290902-256-1-8	Вимикач 2-клавішний 220В, 6,3А для відкритого встановлення	шт	6	<u>122.44</u> -	<u>-</u> -	735	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
26	KP17-12-10	Установлення штепсельних розеток неутопленого типу при відкритій проводці	100шт	0,13	<u>1725.84</u> 1725,84	<u>-</u> -	224	224	<u>-</u> -	<u>26.5800</u> -	<u>3.46</u> -
27	& C11-4-10-1Ц-5	Розетка штепсельна 220В, 20А 3 заземленням	шт	13	<u>153.03</u> -	<u>-</u> -	1989	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		ПРОВОДА ТА КАБЕЛІ									
28	KP17-7-5	Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром до 25 мм по стіні	100м	0,7	<u>3246.12</u> 2157,61	<u>150.81</u> 94,52	2272	1510	<u>106</u> 66	<u>30.1300</u> 1,2520	<u>21.09</u> 0,88
29	& C113-2-1-2 варіант 1	Труби стальна електротехнічна, 20х1,6	м	71,4	<u>195.65</u> -	<u>-</u> -	13969	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
30	C1545-44 варіант 1	Дюбель-цвях	100шт	0,29	<u>932.72</u> -	<u>-</u> -	270	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
31	C1512-7 варіант 1	Коробка розподільвальна, металева 100х100х50	шт	15	<u>701.16</u> -	<u>-</u> -	10517	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
32	KM8-411-1	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	100 м	0,4	<u>6897.43</u> 3425,82	<u>-</u> -	2759	1370	<u>-</u> -	<u>47.8400</u> -	<u>19.14</u> -
33	C1545-44 варіант 1	Дюбель-цвях	100шт	0,87	<u>932.72</u> -	<u>-</u> -	811	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
34	C1545-241 варіант 2	Скобки для проводів кабелів	100шт	1,29	<u>533.70</u> -	<u>-</u> -	688	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
35	C1545-318 варіант 1	Гнучкий металорукав в ПВХ ізоляції, діаметр 20 мм	1000м	0,04	<u>170794.57</u> -	<u>-</u> -	6832	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
36	KP17-8-2	Затягування першого кабелю перерізом понад 2,5 мм ² до 6 мм ² в труби	100м	1,1	<u>735.80</u> 633,83	<u>-</u> -	809	697	<u>-</u> -	<u>9.6400</u> -	<u>10.6</u> -
37	& 15092-5194-1 варіант 2	Кабель з мідними жилами напругою 660В перерізом 3х1,5мм ² ВВГнг	1000м	0,1133	<u>41243.56</u> -	<u>-</u> -	4673	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
38	KP17-5-2	Прокладання проводів при схованій проводці по необштукатуреній поверхні	100м	3,6	<u>2050.39</u> 1907,49	<u>-</u> -	7381	6867	<u>-</u> -	<u>28.2800</u> -	<u>101.81</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	& 15092-4025-25 варіант 2	Кабель силовий з мідними жилами в ПВХ ізоляції, що не поширює горіння ВВГ нг перерізом 5х4 мм2 660В	1000м	0,03	<u>155374.34</u> -	<u>-</u> -	4661	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
40	& 15092-4025-20 варіант 2	Кабель силовий з мідними жилами в ПВХ ізоляції, що не поширює горіння ВВГ нг перерізом 3х2,5 мм2 660В	1000м	0,125	<u>45914.10</u> -	<u>-</u> -	5739	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
41	& 15092-5194-1 варіант 2	Кабель з мідними жилами напругою 660в перерізом 3х1,5мм2 ВВГнг	1000м	0,17	<u>41243.56</u> -	<u>-</u> -	7011	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
42	& 15092-3073-1 варіант 2	Кабель з мідними жилами напругою 660в перерізом 2х1,5мм2 ВВГнг	1000м	0,035	<u>30700.23</u> -	<u>-</u> -	1075	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
43	& 15092-4025-11-10	Коробка відгалужувальна, КОР-73 У1	шт	45	<u>122.47</u> -	<u>-</u> -	5511	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
44	& С1110-196-18	Металоконструкції монтажні	кг	10	<u>46.11</u> -	<u>-</u> -	461	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
45	КР17-9-1	Прокладання проводу перерізом до 6 мм2 на скобах	100м	0,05	<u>5421.95</u> 4925,70	<u>-</u> -	271	246	<u>-</u> -	<u>67.9500</u> -	<u>3.4</u> -
46	& С11-4-11-74-1 варіант 1	Провід мідний ПВ3 1х10 мм.кв.-450В	1000м	0,00515	<u>53760.47</u> -	<u>-</u> -	277	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
47	С1545-241 варіант 2	Скобки для проводів кабелів	100шт	0,08	<u>533.70</u> -	<u>-</u> -	43	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
48	С1545-44 варіант 1	Дюбель-цвях	100шт	0,08	<u>932.72</u> -	<u>-</u> -	75	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 1					128963	17703	<u>112</u> 66		<u>254.65</u> 0,88
		Разом будівельні роботи, грн.					128963				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					111148				
		всього заробітна плата, грн.					17769				
		Загальновиробничі витрати, грн.					9575				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					24,82				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					2816				
		Всього будівельні роботи, грн.					138538				

		Всього по розділу 1					138538				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 2. Заземлення									
49	КМ8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,3	<u>4483.15</u> 802,03	<u>97.48</u> 5,11	1345	241	<u>29</u> 2	<u>11.2000</u> 0,0700	<u>3.36</u> 0,02
50	КМ8-472-7	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 160 мм ²	100 м	0,12	<u>11009.67</u> 2062,37	<u>129.22</u> 6,77	1321	247	<u>16</u> 1	<u>28.8000</u> 0,0928	<u>3.46</u> 0,01
		Разом прямі витрати по розділу 2					2666	488	<u>45</u> 3		<u>6.82</u> 0,03
		Разом будівельні роботи, грн.					2666				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2133				
		всього заробітна плата, грн.					491				
		Загальновиробничі витрати, грн.					260				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,67				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					75				
		Всього будівельні роботи, грн.					2926				

		Всього по розділу 2					2926				
		Розділ 3. Демонтажні роботи									
51	КР17-2-9	Демонтаж труб діаметром до 25 мм, укладених по конструкціях	100м	0,425	<u>1393.75</u> 1393,75	<u>-</u> -	592	592	<u>-</u> -	<u>22.0600</u> -	<u>9.38</u> -
52	КР17-3-1	Демонтаж кабелю	100м	0,2	<u>783.44</u> 783,44	<u>-</u> -	157	157	<u>-</u> -	<u>12.6300</u> -	<u>2.53</u> -
53	КР17-4-5	Демонтаж світильників для люмінесцентних ламп	100шт	0,21	<u>1521.96</u> 1521,96	<u>-</u> -	320	320	<u>-</u> -	<u>23.4400</u> -	<u>4.92</u> -
54	КР17-4-7	Демонтаж групових щитків	100шт	0,01	<u>2625.12</u> 2625,12	<u>-</u> -	26	26	<u>-</u> -	<u>40.4300</u> -	<u>0.4</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 3					1095	1095	<u>-</u> -		<u>17.23</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					1095				
		в тому числі:									
		всього заробітна плата, грн.					1095				
		Загальновиробничі витрати, грн.					621				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,68				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					189				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					1716				

		Всього по розділу 3					1716				
		Разом прямі витрати по кошторису					132724	19286	157		278.7
		Разом будівельні роботи, грн.					132724		69		0,91
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					113281				
		всього заробітна плата, грн.					19355				
		Загальновиробничі витрати, грн.					10456				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					27,17				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					3080				
		Всього будівельні роботи, грн.					143180				

		Всього по кошторису					143180				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					306,78				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					22435				

Склад

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Мальська Ж.В.

Перевірив

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Пустовіт О.Ф.