

Реконструкція споруди цивільного захисту (ПРУ) Бердичівського геріатричного пансіонату Житомирської обласної ради за адресою: пров. Перемоги, 4,м.
Бердичів, Бердичівський район, Житомирської області
42/23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-09

на Електромонтажні роботи

Споруда цивільного захисту (ПРУ) Бердичівського геріатричного пансіонату Житомирської обласної ради за адресою: пров. Перемоги, 4,м.
Бердичів, Бердичівський район, Житомирської області

Основа:

креслення (специфікації) №

Кошторисна вартість

1086,112 тис. грн.

Кошторисна трудомісткість

1,9405 тис.люд.год.

Кошторисна заробітна плата

141,197 тис. грн.

Середній розряд робіт

3,5 розряд

Складений за поточними цінами станом на "6 червня" 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	
										на одиницю	всього
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	КБ21-23-1	ВРП Монтаж ввідно-розподільних пристроїв	шафа	1	<u>2004.68</u> 770,82	<u>723.49</u> 144,31	2005	771	<u>723</u> 144	<u>10.3300</u> 1,7521	<u>10.33</u> 1,75
2	& 1504-19078-7 варіант 1	Шафа пластикова навісна 380/220В 63А, IP40, ЕСТ-48 РТ з комплектом автоматики ТПА ОВТ 458	шт	1	<u>18041.29</u> -	<u>-</u> -	18041	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	КБ21-24-1	ЩР1 Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	1	<u>402.65</u> 237,69	<u>33.81</u> 12,23	403	238	<u>34</u> 12	<u>3.4000</u> 0,1579	<u>3.4</u> 0,16
4	& 1504-19078-1 варіант 2	Шафа пластикова навісна 380, 63А, IP65, ЕСТ-24РТ	шт	1	<u>837.00</u> -	<u>-</u> -	837	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,06	<u>21356.70</u> 14317,52	<u>813.48</u> 668,90	1281	859	<u>49</u> 40	<u>207.2000</u> 9,7940	<u>12.43</u> 0,59
6	& 1504-1172-3-3-5	ЕТИМАТ 6 3р, 63А, 380В на струм розчіплювача С20А	шт	1	<u>498.12</u> -	<u>-</u> -	498	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
7	& 1504-1172-3-33	ЕТИМАТ 6 1р, 63А, 380В, на струм розчіплювача С10А	шт	2	<u>326.76</u> -	<u>-</u> -	654	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	& 1504-1057-7	Вимикач автоматичний 220В, 32А типу КЗС-2М , струм витоку 30А, струм розчіплювачів С6А	шт	2	<u>1239.20</u> -	<u>-</u> -	2478	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	& 1504-1057-6	Вимикач автоматичний 220В, 32А типу КЗС-2М , струм витоку 30А, струм розчіплювачів С16А	шт	1	<u>1197.20</u> -	<u>-</u> -	1197	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	& С1545-169-3-2	Фазні N і РЕ шини	комплект	1	<u>285.83</u> -	<u>-</u> -	286	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	& 1503-1271-399	Замок до розподільчого щита ЩА1	шт	1	<u>267.25</u> -	<u>-</u> -	267	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	КБ21-24-1	Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	1	<u>402.65</u> 237,69	<u>33.81</u> 12,23	403	238	<u>34</u> 12	<u>3.4000</u> 0,1579	<u>3.4</u> 0,16
13	& 1504-19078-5 варіант 1	Шафа пластикова навісна 220В 63А, IP40, ЕСТ-36 РТ	шт	1	<u>1122.55</u> -	<u>-</u> -	1123	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,03	<u>21356.70</u> 14317,52	<u>813.48</u> 668,90	641	430	<u>24</u> 20	<u>207.2000</u> 9,7940	<u>6.22</u> 0,29
15	& 1504-1172-3-8-6	ЕТИМАТ 10 1р, 63А, 220В на струм розчіплювача С16А	шт	1	<u>357.36</u> -	<u>-</u> -	357	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
16	& 1504-1172-3-8-7	ЕТИМАТ 10 1р, 63А, 220В на струм розчіплювача С2А	шт	1	<u>326.76</u> -	<u>-</u> -	327	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
17	& 1504-1172-3-6	ЕТИМАТ 10 1р, 63А, 220В на струм розчіплювача С6А	шт	1	<u>326.76</u> -	<u>-</u> -	327	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
18	КМ8-529-1	Контактор постійного струму, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 160 А	шт	2	<u>368.35</u> 358,18	<u>10.17</u> 2,35	737	716	<u>21</u> 5	<u>4.8000</u> 0,0287	<u>9.6</u> 0,06
19	& 1504-1172-6-3	Контактор модульний 25А, 230В, типу R 25-40 230V	шт	2	<u>999.96</u> -	<u>-</u> -	2000	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
20	& С1545-169-3-2	Фазні N і РЕ шини	комплект	1	<u>285.83</u> -	<u>-</u> -	286	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	& 1503-1271-399	Замок до розподільчого щита	шт	1	<u>267.25</u> -	<u>-</u> -	267	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
22	КБ21-24-1	ЩО1 Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	1	<u>402.65</u> 237,69	<u>33.81</u> 12,23	403	238	<u>34</u> 12	<u>3.4000</u> 0,1579	<u>3.4</u> 0,16
23	& 1504-19078-1 варіант 2	Щафа пластикова навісна 380, 63А, IP65, ЕСТ-24РТ	шт	1	<u>837.00</u> -	<u>-</u> -	837	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
24	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,08	<u>21356.70</u> 14317,52	<u>813.48</u> 668,90	1709	1145	<u>65</u> 54	<u>207.2000</u> 9,7940	<u>16.58</u> 0,78
25	& 1504-1172-3-3-5	ЕТИМАТ 6 3р, 63А, 380В на струм розчіплювача С20А	шт	1	<u>498.12</u> -	<u>-</u> -	498	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
26	& 1504-1172-3-37	ЕТИМАТ 6 1р, 63А, 220В, на струм розчіплювача С6А	шт	6	<u>167.43</u> -	<u>-</u> -	1005	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
27	& 1504-1057-6	Вимикач автоматичний 220В, 32А типу KZS-2М , струм витоку 30А, струм розчіплювачів С16А	шт	1	<u>1197.20</u> -	<u>-</u> -	1197	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
28	& С1545-169-3-2	Фазні N і РЕ шини	комплект	1	<u>285.83</u> -	<u>-</u> -	286	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
29	& 1503-1271-399	Замок до розподільчого щита	шт	1	<u>267.25</u> -	<u>-</u> -	267	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
30	КБ21-24-1	ЩО2 Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	1	<u>402.65</u> 237,69	<u>33.81</u> 12,23	403	238	<u>34</u> 12	<u>3.4000</u> 0,1579	<u>3.4</u> 0,16
31	& 1504-19078-1 варіант 2	Щафа пластикова навісна 380, 63А, IP65, ЕСТ-24РТ	шт	1	<u>837.00</u> -	<u>-</u> -	837	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
32	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,11	<u>21356.70</u> 14317,52	<u>813.48</u> 668,90	2349	1575	<u>89</u> 74	<u>207.2000</u> 9,7940	<u>22.79</u> 1,08
33	& 1504-1172-3-3-5	ЕТИМАТ 6 3р, 63А, 380В на струм розчіплювача С20А	шт	1	<u>498.12</u> -	<u>-</u> -	498	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
34	& 1504-1172-3-37	ЕТИМАТ 6 1р, 63А, 220В, на струм розчіплювача С6А	шт	9	<u>167.43</u> -	<u>-</u> -	1507	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
35	& 1504-1057-6	Вимикач автоматичний 220В, 32А типу KZS-2М , струм витоку 30А, струм розчіплювачів С16А	шт	1	<u>1197.20</u> -	<u>-</u> -	1197	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	& C1545-169-3-2	Фазні N і РЕ шини	комплект	1	<u>285.83</u> -	<u>-</u> -	286	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
37	& 1503-1271-399	Замок до розподільчого щита	шт	1	<u>267.25</u> -	<u>-</u> -	267	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
38	КБ21-24-1	ЩВ1 Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	1	<u>402.65</u> 237,69	<u>33.81</u> 12,23	403	238	<u>34</u> 12	<u>3,4000</u> 0,1579	<u>3,4</u> 0,16
39	& 1504-19078-1 варіант 2	Шафа пластикова навісна 380, 63A, IP65, ECT-24PT	шт	1	<u>837.00</u> -	<u>-</u> -	837	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
40	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,05	<u>21356.70</u> 14317,52	<u>813.48</u> 668,90	1068	716	<u>41</u> 33	<u>207.2000</u> 9,7940	<u>10.36</u> 0,49
41	& 1504-1172-3-3-5	ЕТИМАТ 6 3р, 63А, 380В на струм розчіплювача С20А	шт	1	<u>498.12</u> -	<u>-</u> -	498	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
42	& 1504-1172-3-3-4-1	ЕТИМАТ 6 3р, 63А, 380В на струм розчіплювача С16А	шт	3	<u>459.36</u> -	<u>-</u> -	1378	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
43	& 1504-1172-3-37	ЕТИМАТ 6 1р, 63А, 220В, на струм розчіплювача С6А	шт	1	<u>167.43</u> -	<u>-</u> -	167	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
44	& C1545-169-3-2	Фазні N і РЕ шини	комплект	1	<u>285.83</u> -	<u>-</u> -	286	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
45	& 1503-1271-399	Замок до розподільчого щита	шт	1	<u>267.25</u> -	<u>-</u> -	267	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
46	КБ21-24-1	ЩВ2 Установлення групових щитків освітлювальних на конструкції у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	1	<u>402.65</u> 237,69	<u>33.81</u> 12,23	403	238	<u>34</u> 12	<u>3,4000</u> 0,1579	<u>3,4</u> 0,16
47	& 1504-19078-3	Шафа пластикова навісна 380/220В 63А, IP40, ECT-12 PT	шт	1	<u>632.74</u> -	<u>-</u> -	633	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
48	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,02	<u>21356.70</u> 14317,52	<u>813.48</u> 668,90	427	286	<u>16</u> 13	<u>207.2000</u> 9,7940	<u>4.14</u> 0,2
49	& 1504-1172-3-3-5	ЕТИМАТ 6 3р, 63А, 380В на струм розчіплювача С20А	шт	1	<u>498.12</u> -	<u>-</u> -	498	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
50	& 1504-1172-3-37	ЕТИМАТ 6 1р, 63А, 220В, на струм розчіплювача С6А	шт	1	<u>167.43</u> -	<u>-</u> -	167	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
51	& C1545-169-3-2	Фазні N і РЕ шини	комплект	2	<u>285.83</u> -	<u>-</u> -	572	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
52	& 1503-1271-399	Замок до розподільчого щита	шт	2	<u>267.25</u> -	<u>-</u> -	535	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	КМ8-524-10	Ящик з одним триполюсним рубильником або з триполюсним рубильником і трьома запобіжниками, або з трьома блоками "запобіжник-вимикач", або з трьома запобіжниками, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А	шт	3	<u>686.16</u> 231,68	<u>33.03</u> 3,71	2058	695	<u>99</u> 11	<u>3.2000</u> 0,0479	<u>9.6</u> 0,14
54	& 1517-2346-4	Ящик з рубильником 380В,100А, ЯР-100-54 УЗ.1 комплект автоматики ТПА ОБТ 462	шт	2	<u>6206.86</u> -	<u>-</u> -	12414	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
55	& 1517-2346-5	Ящик з перекидним рубильником 380В, 100А, ЯПР-100-54 УЗ.1 комплект автоматики ТПА ОБТ 463	шт	1	<u>4506.52</u> -	<u>-</u> -	4507	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
56	КБ21-24-13	Установлення трансформаторів знижувальних потужністю до 0,25 кВ.А	шт	3	<u>424.45</u> 134,66	<u>37.05</u> 11,90	1273	404	<u>111</u> 36	<u>1.8600</u> 0,1505	<u>5.58</u> 0,45
57	& 1517-2346-6	Ящик з понижуючим трансформатором 220/12В ЯТП-0,25-11УЗ комплект автоматики ТПА ОБТ 464	шт	3	<u>3656.86</u> -	<u>-</u> -	10971	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
58	КМ8-532-4	Пост керування кнопковий загального призначення, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, кількість елементів поста до 3	шт	1	<u>276.92</u> 144,80	<u>14.86</u> 2,49	277	145	<u>15</u> 2	<u>2.0000</u> 0,0305	<u>2</u> 0,03
59	& 1504-4312-5-5	Пост управління кнопковий з кнопками "Пуск" "Стоп" ПКУ15-21-131-54УЗ	шт	1	<u>520.56</u> -	<u>-</u> -	521	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
60	КМ10-99-6	Блок безперебійного живлення, що встановлюється окремо	шт	1	<u>1904.40</u> 1200,67	<u>339.13</u> 64,40	1904	1201	<u>339</u> 64	<u>14.4000</u> 0,8896	<u>14.4</u> 0,89
61	& 1504-13245-14-1	Джерело безперебійного живлення 220В, 2кВа ЕЛІМ ПНК-12-2000П	шт	1	<u>8915.00</u> -	<u>-</u> -	8915	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
62	КМ8-125-5	Акумулятор гелієвий, ємкість 100 А.год	шт	1	<u>208.87</u> 109,26	<u>14.06</u> 4,46	209	109	<u>14</u> 4	<u>1.6000</u> 0,0630	<u>1.6</u> 0,06
63	& 1511-5006-7-4-1 варіант 1	Акумуляторна батарея гелієва 12В, 200А*год Full Energy FEL-12200	шт	1	<u>14545.68</u> -	<u>-</u> -	14546	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Розділ 1. Світлотехнічні вироби											
64	КБ21-17-5	Монтаж світильника стельового для ламп світлодіодних	100шт	1,15	<u>13573.61</u> 9431,97	<u>1401.08</u> 420,66	15610	10847	<u>1611</u> 484	<u>126.4000</u> 5,2858	<u>145.36</u> 6,08
65	& С100-1507-1011-10	Світильник НББ64-100-019	шт	115	<u>703.96</u> -	<u>-</u> -	80955	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
66	& С11-4-10-118-2	Лампа світлодіодна 220В10Вт, Е27	шт	120	<u>53.17</u> -	<u>-</u> -	6380	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	КБ21-18-1	Монтаж світильників для світлодіодних ламп, що установлюються на штирях, кількість ламп до 2	100шт	1,41	<u>30819.46</u> 14938,18	<u>6475.06</u> 2793,12	43455	21063	<u>9130</u> 3938	<u>211.2000</u> 36,6924	<u>297.79</u> 51,74
68	& С1547-4-1-6	Світильник стельовий світлодіодний, 220В, Ір65, G13 на 2 лампи 2x18Вт Magnum WPF LED	шт	47	<u>357.29</u> -	<u>-</u> -	16793	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
69	& С1547-4-1-6-2	Світильник стельовий світлодіодний, 220В, Ір65, G13 на 1 лампу 1x18Вт Magnum WPF LED	шт	94	<u>326.69</u> -	<u>-</u> -	30709	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
70	& С118-80-16-2	Лампа світлодіодна 18Вт G13	шт	195	<u>96.11</u> -	<u>-</u> -	18741	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
71	КБ21-18-1	Монтаж світильників для світлодіодних ламп, що установлюються на штирях, кількість ламп до 2	100шт	0,38	<u>30819.46</u> 14938,18	<u>6475.06</u> 2793,12	11711	5677	<u>2461</u> 1061	<u>211.2000</u> 36,6924	<u>80.26</u> 13,94
72	& С1547-4-1-24-6 варіант 1	Світловий показчик "Вихід" світлодіодний 6Вт, ДБО 02ВСП-3-6-104 УХЛ3.1, з акумулятором	шт	38	<u>4142.39</u> -	<u>-</u> -	157411	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом прямі витрати по розділу 1							381765	37587	<u>13202</u> 5483		<u>523.41</u> 71,76
Разом будівельні роботи, грн.							381765				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							330976				
всього заробітна плата, грн.							43070				
Загальновиробничі витрати, грн.							22593				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							57,73				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							6477				
Всього будівельні роботи, грн.							404358				

Всього по розділу 1							404358				
Розділ 2. Встановлення вимикачів і розеток											
73	КБ21-22-1	Установлення вимикачів незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	1,01	<u>1844.31</u> 1623,13	<u>-</u> -	1863	1639	<u>-</u> -	<u>25.3100</u> -	<u>25.56</u> -
74	& С11-4-10-914-6	Вимикач одноклавішний 220В, 6,3А, для відкритого встановлення	шт	96	<u>96.94</u> -	<u>-</u> -	9306	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
75	& С1547-12-1-23	Вимикач двоклавішний 220В, 6,3А для прихованого встановлення	шт	5	<u>97.06</u> -	<u>-</u> -	485	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	КБ21-22-7	Установлення штепсельних розеток незаглибленого типу при відкритій проводці	100шт	0,01	<u>1732.05</u> 1623,13	<u>-</u> -	17	16	<u>-</u> -	<u>25.3100</u> -	<u>0.25</u> -
77	& С1512-1-83-1-1 варіант 1	Розетка РШ-ц- 20-0- IP43-01-16/220	шт	1	<u>214.23</u> -	<u>-</u> -	214	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
78	КБ21-22-11	Установлення блоків у готове гніздо з кількістю установочних апаратів [вимикачів і штепсельних розеток] до 4	100шт	0,31	<u>3568.83</u> 3568,83	<u>-</u> -	1106	1106	<u>-</u> -	<u>55.6500</u> -	<u>17.25</u> -
79	& С11-4-10-913-13 варіант 2	Блок із 3-х розеток штепсельних 220В; 16А із заземленням для відкритого встановлення	шт	13	<u>143.16</u> -	<u>-</u> -	1861	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
80	& С11-4-10-913-13 варіант 1	Блок із 2-х розеток штепсельних 220В; 16А із заземленням для відкритого встановлення	шт	18	<u>88.08</u> -	<u>-</u> -	1585	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
81	КМ10-309-3	Кнопка, установлювана на пультах і панелях	шт	2	<u>117.17</u> 115,84	<u>-</u> -	234	232	<u>-</u> -	<u>1.6000</u> -	<u>3.2</u> -
82	& С11-4-10-694	Кнопка ART- 805	шт	2	<u>261.70</u> -	<u>-</u> -	523	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
83	КБ34-108-4	Установлення вказівника на стіні	шт	2	<u>62.85</u> 62,85	<u>-</u> -	126	126	<u>-</u> -	<u>0.9800</u> -	<u>1.96</u> -
84	& С1543-1-1-Щ	Табличка для інвалідів "Виклик персонала"	шт	2	<u>306.09</u> -	<u>-</u> -	612	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 2					17932	3119	<u>-</u> -		<u>48.22</u> -
		Разом будівельні роботи, грн.					17932				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					14813				
		всього заробітна плата, грн.					3119				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1737				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					4,66				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					523				
		Всього будівельні роботи, грн.					19669				

		Всього по розділу 2					19669				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 3. Прокладання лотків і труб									
85	КБ21-14-1	Прокладання лотків	100м	1,17	<u>4509.20</u> 3339,16	<u>942.35</u> 377,46	5276	3907	<u>1103</u> 442	<u>47.2100</u> 4,8380	<u>55.24</u> 5,66
86	& C113- 2422-1-2-10- 2	Лоток перфорований довж. 3м розміром 35X400X0,75мм JUPITER KZI 35X400X0.75_S	шт	6	<u>541.99</u> -	<u>-</u> -	3252	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
87	& 2405- 11330-20 варіант 1	Лоток перфоров. 3м JUPITER RZI 35x300x0, 75_s	м	15	<u>315.64</u> -	<u>-</u> -	4735	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
88	& C113- 2422-1-2-10- 3	Лоток перфорований довж. 3м розміром 35X200X0,75мм JUPITER KZI 35X200X0.75_S	шт	96	<u>229.46</u> -	<u>-</u> -	22028	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
89	& C113- 2422-10-33	Кришка лотка довж. 2м JUPITER V400_S	шт	4	<u>695.14</u> -	<u>-</u> -	2781	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
90	& 2405- 11330-25 варіант 1	Кришка лотка. 2м JUPITER V300_s	м	6	<u>459.75</u> -	<u>-</u> -	2759	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
91	& C113- 2422-10-31	Кришка лотка довж. 2м JUPITER V200_S	шт	22	<u>159.13</u> -	<u>-</u> -	3501	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
92	& 2405- 11330-34	Перегородка розділювальна JUPITER P 60_s	м	24	<u>199.94</u> -	<u>-</u> -	4799	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
93	& 2405- 11330-35	Фіксатор кришки. JUPITER VU_GMT	шт	70	<u>173.41</u> -	<u>-</u> -	12139	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
94	& 2405- 11330-36	Профіль Z. 2м JUPITER L50x50x1,5	м	2	<u>908.83</u> -	<u>-</u> -	1818	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
95	& C113- 2422-11-1 варіант 1	Кронштейн С-подібна JUPITER CTS 300_S	шт	7	<u>406.79</u> -	<u>-</u> -	2848	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
96	& C113- 2422-11-1 варіант 2	Кронштейн С-подібна JUPITER CTS 200_S	шт	91	<u>357.78</u> -	<u>-</u> -	32558	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
97	& C113- 2422-11-1 варіант 5	Кронштейн L-подібна JUPITER CTS 400_S	шт	6	<u>429.18</u> -	<u>-</u> -	2575	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
98	& C113- 2422-11-1 варіант 4	Кронштейн L-подібна JUPITER CTS 300_S	шт	8	<u>406.79</u> -	<u>-</u> -	3254	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
99	& C113- 2422-11-1 варіант 3	Кронштейн L-подібна JUPITER CTS 200_S	шт	65	<u>357.78</u> -	<u>-</u> -	23256	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	0,34	<u>5448.11</u> 2266,48	<u>2278.08</u> 444,01	1852	771	<u>775</u> 151	<u>32.8000</u> 6,1138	<u>11.15</u> 2,08
101	& С11-4-11-594-5-5 варіант 1	Короб електротехнічний LHD 40x40мм HD КОРОС	м	14,14	<u>79.78</u> -	<u>-</u> -	1128	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
102	& С11-4-11-594-11-1	Короб електротехнічний LHD 25x20мм HD КОРОС	м	20,2	<u>26.45</u> -	<u>-</u> -	534	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
103	КБ21-2-1	Прокладання ПВХ труб по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 25 мм	100м	12	<u>3958.24</u> 2748,91	<u>817.99</u> 277,42	47499	32987	<u>9816</u> 3329	<u>42.3300</u> 3,7596	<u>507.96</u> 45,12
104	& С11-4-10-104-1	Гофротруба ПВХ 25мм	м	141,4	<u>24.93</u> -	<u>-</u> -	3525	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
105	& С11-4-10-106-1 варіант 7	Гофротруба ПВХ 20мм.	м	1070,6	<u>22.89</u> -	<u>-</u> -	24506	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
106	КБ21-2-2	Прокладання ПВХ труб по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу до 32 мм	100м	1,35	<u>4588.23</u> 3013,22	<u>1177.59</u> 363,91	6194	4068	<u>1590</u> 491	<u>46.4000</u> 4,8230	<u>62.64</u> 6,51
107	& С11-4-10-106-1 варіант 5	Гофротруба ПВХ 32мм.	м	136,35	<u>33.09</u> -	<u>-</u> -	4512	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
108	& С11-4-10-94	Коробка відгалужувальна КОР-73 У1	шт	255	<u>51.45</u> -	<u>-</u> -	13120	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
109	& С1630-114-3 варіант 1	Металоконструкції монтажні	кг	30	<u>46.30</u> -	<u>-</u> -	1389	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
110	& С11-4-10-705	Проходка кабельна	кг	30	<u>153.45</u> -	<u>-</u> -	4604	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
111	КМ8-572-7	Блок керування шафного виконання або розподільний пункт [шафа], що встановлюється на підлозі, висота і ширина до 1700x1100 мм	шт	1	<u>3177.49</u> 477,57	<u>613.30</u> 136,46	3177	478	<u>613</u> 136	<u>6.4000</u> 1,6513	<u>6.4</u> 1,65
112	& 1517-2215-8-1	Металоконструкція з монтажною панеллю Н/К 1650x700x300	шт	1	<u>15302.13</u> -	<u>-</u> -	15302	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 3					254921	42211	<u>13897</u> 4549		<u>643.39</u> 61,02
		Разом будівельні роботи, грн.					254921				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					198813				
		всього заробітна плата, грн.					46760				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. ----- Всього по розділу 3					25759 68,33 7667 280680 280680				
		Розділ 4. Електроосвітлення, кабелі та проводи									
113	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого однопольного або багатопольного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм ²	100м	11,5	<u>764.05</u> 558,48	<u>80.17</u> 41,82	8787	6423	<u>922</u> 481	<u>8.6000</u> 0,5634	<u>98.9</u> 6,48
114	КБ21-15-1	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 6 мм ² у лотках	100м	20,85	<u>241.62</u> 154,19	<u>18.84</u> 4,56	5038	3215	<u>393</u> 95	<u>2.1800</u> 0,0550	<u>45.45</u> 1,15
115	КБ21-15-2	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 35 мм ² у лотках	100м	2,6	<u>342.39</u> 222,09	<u>47.11</u> 11,39	890	577	<u>122</u> 30	<u>3.1400</u> 0,1375	<u>8.16</u> 0,36
116	& 15093-38061-1	Кабель з мідними жилами напругою 660В перерізом 3х2,5мм ² ВВГнгд	1000м	0,2678	<u>49361.34</u> -	<u>-</u> -	13219	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
117	& 15092-5194-2-1	Кабель з мідними жилами напругою- 600В перерізом 3х1,5мм ² ВВГнгд	1000м	1,4832	<u>32296.78</u> -	<u>-</u> -	47903	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
118	& 15092-3073-1-2	Кабель з мідними жилами напругою- 660В перерізом 2х1,5мм ² ВВГнгд	1000м	0,22145	<u>22731.90</u> -	<u>-</u> -	5034	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
119	& 15093-29222-2-1	Кабель силовий вогнестійкий ННХН FE180/E30-3х1,5мм ²	1000м	1,3596	<u>54071.43</u> -	<u>-</u> -	73516	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
120	& 15093-29222-2-2	Кабель силовий вогнестійкий ННХН FE180/E30-2х1,5мм ²	1000м	0,2678	<u>40476.49</u> -	<u>-</u> -	10840	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					165227	10215	<u>1437</u> 606		<u>152.51</u> 7,99
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					165227 153575 10821 5908 15,57 1747				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					171135				
		Всього по розділу 4					171135				
		Розділ 5. Силові кабелі та проводи									
121	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого однопровідного або багатопровідного у загальному обплітенні сумарним перерізом до 6 мм ²	100м	1,75	<u>764.05</u> 558,48	<u>80.17</u> 41,82	1337	977	<u>140</u> 73	<u>8.6000</u> 0,5634	<u>15.05</u> 0,99
122	КМ8-148-1	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,1	<u>2513.31</u> 1131,68	<u>527.59</u> 127,55	251	113	<u>53</u> 13	<u>16.0000</u> 1,5400	<u>1.6</u> 0,15
123	КБ21-15-3	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 70 мм ² у лотках	100м	0,3	<u>521.64</u> 287,16	<u>150.74</u> 36,44	156	86	<u>45</u> 11	<u>4.0600</u> 0,4400	<u>1.22</u> 0,13
124	КБ21-15-2	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 35 мм ² у лотках	100м	2,45	<u>342.39</u> 222,09	<u>47.11</u> 11,39	839	544	<u>115</u> 28	<u>3.1400</u> 0,1375	<u>7.69</u> 0,34
125	КБ21-15-1	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 6 мм ² у лотках	100м	2,61	<u>241.62</u> 154,19	<u>18.84</u> 4,56	631	402	<u>49</u> 12	<u>2.1800</u> 0,0550	<u>5.69</u> 0,14
126	КБ21-13-1	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 6 мм ² у коробах	100м	0,34	<u>1383.94</u> 442,77	<u>858.36</u> 160,66	471	151	<u>292</u> 55	<u>6.2600</u> 2,2579	<u>2.13</u> 0,77
127	& 15093-38233-10	Чотирьохжильний кабель 4х16 АВВГ кв-660В	1000м	0,0103	<u>73573.04</u> -	<u>-</u> -	758	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
128	& 15093-33093-1	Кабель з мідними жилами напругою 660в перерізом 5х10мм ² ВВГнгд	1000м	0,0309	<u>297605.78</u> -	<u>-</u> -	9196	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
129	& 15096-12021-1-О	Кабель з мідними жилами напругою 660в перерізом 5х4мм ² ВВГнгд	1000м	0,1133	<u>123194.25</u> -	<u>-</u> -	13958	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
130	& 15096-12021-3	Кабель з мідними жилами напругою 660в перерізом 5х2,5мм ² ВВГнгд	1000м	0,10815	<u>79881.69</u> -	<u>-</u> -	8639	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
131	& 15092-4025-28 варіант 1	Кабель з мідними жилами в ПВХ ізоляції, що не поширює горіння ВВГ нгд перерізом 4х1,5 мм ² 660В	1000м	0,0927	<u>41007.70</u> -	<u>-</u> -	3801	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
132	& 15093-38061-1	Кабель з мідними жилами напругою 660в перерізом 3х2,5мм ² ВВГнгд	1000м	0,0206	<u>49361.34</u> -	<u>-</u> -	1017	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
133	& 15092-5194-2-1	Кабель з мідними жилами напругою- 600В перерізом 3х1,5мм ² ВВГнгд	1000м	0,15965	<u>32296.78</u> -	<u>-</u> -	5156	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
134	& 15092-4025-22	Кабель силовий з мідними жилами в ПВХ ізоляції, що не поширює горіння ВВГ нгд перерізом 2х1,5 мм ² 660В	1000м	0,08755	<u>40440.89</u> -	<u>-</u> -	3541	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
135	& 15093-29222-2-11	Кабель силовий вогнестійкий ННХН FE180/E30- 2х1,5мм2	1000м	0,08755	<u>40487.17</u>	-	3545	-	-	-	-
136	& 15093-29222-2-1	Кабель силовий вогнестійкий ННХН FE180/E30-3х1,5мм2	1000м	0,05665	<u>54071.43</u>	-	3063	-	-	-	-
137	& 15093-29222-2-15	Кабель силовий вогнестійкий ННХН FE180/E30- 3х4мм2	1000м	0,0103	<u>97918.15</u>	-	1009	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 5					57368	2273	<u>694</u> 192		<u>33,38</u> 2,52
		Разом будівельні роботи, грн.					57368				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					54401				
		всього заробітна плата, грн.					2465				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1332				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,49				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					391				
		Всього будівельні роботи, грн.					58700				

		Всього по розділу 5					58700				
		Розділ 6. Мережі зрівнювання потенціалів									
138	KP17-7-12	Монтаж поліетиленових труб для електропроводки діаметром до 25 мм, укладених по конструкціях	100м	1	<u>1899.41</u> 1814,76	-	1899	1815	-	<u>27.5800</u>	<u>27.58</u>
139	& C1530-1-3-1	Труба ПВХ гнучка гофрована д.10мм	м	101	<u>13.07</u>	-	1320	-	-	-	-
140	KP17-8-3	Затягування першого проводу перерізом понад 6 мм2 до 16 мм2 в труби	100м	1,6	<u>1137.02</u> 991,63	<u>16.97</u> 14,08	1819	1587	<u>27</u> 23	<u>15.2700</u> 0,1887	<u>24.43</u> 0,3
141	KP17-8-2	Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2 до 6 мм2 в труби	100м	0,6	<u>747.94</u> 626,02	<u>7.99</u> 6,63	449	376	<u>5</u> 4	<u>9.6400</u> 0,0888	<u>5.78</u> 0,05
142	& C11-4-11-74-1 варіант 1	Провід мідний ПВЗ 1х16 мм.кв.-450В	1000м	0,1648	<u>87889.21</u>	-	14484	-	-	-	-
143	& C11-4-11-74-2	Провід мідний ПВЗ 1х4 мм.кв.-450В	1000м	0,0618	<u>23104.89</u>	-	1428	-	-	-	-
144	& C1630-114-3 варіант 1	Металоконструкції монтажні	кг	1	<u>46.30</u>	-	46	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145	КМ10-698-1	Коробка відгалужувальна на стіні	шт	7	<u>52.72</u> 51,30	<u>-</u> -	369	359	<u>-</u> -	<u>0.8000</u> -	<u>5.6</u> -
146	& С1545-135-1 варіант 1	Коробка пластмасова з мідною заземляючою шиною на 7 приєднань G-290	шт	7	<u>597.30</u> -	<u>-</u> -	4181	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 6					25995	4137	<u>32</u> 27		<u>63.39</u> 0,35
		Разом будівельні роботи, грн.					25995				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					21826				
		всього заробітна плата, грн.					4164				
		Загальновиробничі витрати, грн.					2293				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					6,09				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					683				
		Всього будівельні роботи, грн.					28288				

		Всього по розділу 6					28288				
147	КМ8-472-7	Розділ 7. Заземлення <i>Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 160 мм²</i>	100 м	0,25	<u>5539.09</u> 2037,02	<u>533.68</u> 90,96	1385	509	<u>133</u> 23	<u>28.8000</u> 1,1103	<u>7.2</u> 0,28
148	& С111-1810-3-1 варіант 1	Сталь штабова, розмір 40x4 мм	м	25	<u>63.02</u> -	<u>-</u> -	1576	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 7					2961	509	<u>133</u> 23		<u>7.2</u> 0,28
		Разом будівельні роботи, грн.					2961				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2319				
		всього заробітна плата, грн.					532				
		Загальновиробничі витрати, грн.					282				
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					0,73				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					81				
		Всього будівельні роботи, грн.					3243				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

		Всього по розділу 7					3243				
		Разом прямі витрати по кошторису					1019864	110531	<u>31205</u>		<u>1617.53</u>
		Разом устаткування, грн.					14984		11452		151,69
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					588				
		Всього устаткування, грн.					15572				
		Разом будівельні роботи, грн.					1004880				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					863144				
		всього заробітна плата, грн.					121983				
		Загальновиробничі витрати, грн.					65660				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					171,28				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					19214				
		Всього будівельні роботи, грн.					1070540				

		Всього по кошторису					1086112				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					1940,5				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					141197				

Склав

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Мальська Ж.В.

Перевірів

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Пустовіт О.Ф.