

Будівництво захисної споруди – протирадіаційного укриття в НВК "Загальноосвітня школа I-III ступенів №3-колегіум" Смілянської міської ради Черкаської області за адресою: Черкаська обл., м. Сміла, вул. Соборна, 73 (коригування)
72-23

Локальний кошторис на будівельні роботи №02-01-02
на електромонтажні роботи
Протирадіаційне укриття

Основа:
креслення (специфікації) № ЕТР.С

Кошторисна вартість 590,286 тис. грн.
Кошторисна трудомісткість 1,47154 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 108,589 тис. грн.
Середній розряд робіт 3,4 розряд

Складений за поточними цінами станом на "28 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Розділ 1. Комплектні розподільчі пристрої силових електромереж											
1	КМ39-37-1	Установлення на стіні та підключення кабелів або проводів зовнішньої мережі до апаратів та приладів розподільного пункту	пристрій	1	<u>2828.64</u> 831,19	<u>191.04</u> 36,41	2829	831	<u>191</u> 36	<u>11,7400</u> 0,4368	<u>11,74</u> 0,44
2	1503-2002 варіант 3	Ввідно розподільчий пристрій ІР30 ТИПУ вру1-4-ВАТ-"ЕМКО"	шт	1	<u>11684.00</u> -	<u>-</u> -	11684	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
3	КМ8-526-2	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100 А	шт	2	<u>503.98</u> 207,70	<u>21.00</u> 3,38	1008	415	<u>42</u> 7	<u>2,8000</u> 0,0421	<u>5,6</u> 0,08
4	1503-2001 варіант 3	Вимикач автоматичний ЕТІМАТ 6 ЗР/32А	шт	1	<u>476.00</u> -	<u>-</u> -	476	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
5	1503-2001 варіант 4	Вимикач автоматичний ЕТІ004671092 ЕВ2	шт	1	<u>2476.00</u> -	<u>-</u> -	2476	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	10	<u>308.27</u> 118,69	<u>21.00</u> 3,38	3083	1187	<u>210</u> 34	<u>1.6000</u> 0,0421	<u>16</u> 0,42
7	1503-2001 варіант 6	Вимикач автоматичний ETIMAT 6 3P/20A	шт	1	<u>436.00</u> -	<u>-</u> -	436	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
8	1503-2001 варіант 7	Вимикач автоматичний ETIMAT 6 3P 16A	шт	1	<u>435.00</u> -	<u>-</u> -	435	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
9	1503-2001 варіант 9	Вимикач автоматичний ETIMAT 6 3P/10A	шт	2	<u>456.00</u> -	<u>-</u> -	912	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
10	1503-2001 варіант 11	Вимикач автоматичний ETIMAT 6 1P 20A	шт	1	<u>235.00</u> -	<u>-</u> -	235	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
11	1503-2001 варіант 12	Вимикач автоматичний ETIMAT 6 1P 16A	шт	2	<u>135.00</u> -	<u>-</u> -	270	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
12	1503-2001 варіант 13	Вимикач автоматичний ETIMAT 6 1P/6A	шт	1	<u>96.00</u> -	<u>-</u> -	96	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
13	1503-2001 варіант 17	Дифавтомат KZS-2M B16/lp30	шт	1	<u>1105.00</u> -	<u>-</u> -	1105	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
14	1503-2001 варіант 19	Дифавтомат KZS-2M B25/lp30	шт	1	<u>2950.00</u> -	<u>-</u> -	2950	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прями витрати по розділу 1					27995	2433	<u>443</u> 77		<u>33.34</u> 0,94
		Разом устаткування, грн.					21075				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					826				
		Всього устаткування, грн.					21901				
		Разом будівельні роботи, грн.					6920				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					4044				
		всього заробітна плата, грн.					2510				
		Загальновиробничі витрати, грн.					1321				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					3,32				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					382				
		Всього будівельні роботи, грн.					8241				

		Всього по розділу 1					30144				
15	КМ39-37-1	Розділ 2. ЩР-1 Установлення на стіні та підключення кабелів або проводів зовнішньої мережі до апаратів та приладів розподільного пункту	пристрій	1	<u>2828.64</u> 831,19	<u>191.04</u> 36,41	2829	831	<u>191</u> 36	<u>11.7400</u> 0,4368	<u>11.74</u> 0,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
16	1503-2003 варіант 3	Шафа розподільча на 12 модулів ЕТІ ЕСТ12 РО	шт	1	<u>614.64</u>	<u>-</u>	615	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
17	КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	6	<u>308.27</u>	<u>21.00</u>	1850	712	<u>126</u>	<u>1.6000</u>	<u>9.6</u>	
					118,69	3,38			20	0,0421	0,25	
18	1503-2001 варіант 18	Вимикач автоматичний ЕТІМАТ 6 3P/20А	шт	1	<u>496.00</u>	<u>-</u>	496	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
19	1503-2001 варіант 17	Дифавтомат KZS-2М В16/Ір30	шт	5	<u>1105.00</u>	<u>-</u>	5525	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
					-	-			-	-	-	
		Разом прямі витрати по розділу 2					11315	1543	<u>317</u>		<u>21,34</u>	
									56		0,69	
		Разом устаткування, грн.					6636					
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					261					
		Всього устаткування, грн.					6897					
		Разом будівельні роботи, грн.					4679					
		в тому числі:										
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2819					
		всього заробітна плата, грн.					1599					
		Загальновиробничі витрати, грн.					845					
		трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.					2,14					
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					246					
		Всього будівельні роботи, грн.					5524					

		Всього по розділу 2					12420					
		Розділ 3. ЩР-2										
20	КМ39-37-1	Установлення на стіні та підключення кабелів або проводів зовнішньої мережі до апаратів та приладів розподільного пункту	пристрій	1	<u>2828.64</u>	<u>191.04</u>	2829	831	<u>191</u>	<u>11.7400</u>	<u>11,74</u>	
					831,19	36,41			36	0,4368	0,44	
21	1503-2003 варіант 8	Шафа розподільча на 8 модулів ЕТІ ЕСТ 8 РО	шт	1	<u>509.64</u>	<u>-</u>	510	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
22	КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що встановлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	5	<u>308.27</u>	<u>21.00</u>	1541	593	<u>105</u>	<u>1.6000</u>	<u>8</u>	
					118,69	3,38			17	0,0421	0,21	
23	1503-2001 варіант 12	Вимикач автоматичний ЕТІМАТ 6 1P 16А	шт	1	<u>135.00</u>	<u>-</u>	135	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
24	1503-2001 варіант 13	Вимикач автоматичний ЕТІМАТ 6 1P/6А	шт	4	<u>96.00</u>	<u>-</u>	384	-	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	
					-	-			-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом прямі витрати по розділу 3					5399	1424	<u>296</u> 53		<u>19,74</u> 0,65
		Разом устаткування, грн.					1029				
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					41				
		Всього устаткування, грн.					1070				
		Разом будівельні роботи, грн.					4370				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					2650				
		всього заробітна плата, грн.					1477				
		Загальновиробничі витрати, грн.					781				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					1,98				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					228				
		Всього будівельні роботи, грн.					5151				

		Всього по розділу 3					6220				
		Розділ 4. ЩРВ									
25	КМ39-37-1	Установлення на стіні та підключення кабелів або проводів зовнішньої мережі до апаратів та приладів розподільного пункту	пристрій	1	<u>2828.64</u> 831,19	<u>191,04</u> 36,41	2829	831	<u>191</u> 36	<u>11,7400</u> 0,4368	<u>11,74</u> 0,44
26	1503-2003 варіант 10	Шафа розподільча на 12 модулів ЕТІ ЕСТ12 РО (корпус пластиковий)	шт	1	<u>614.64</u> -	<u>-</u> -	615	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
27	КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	10	<u>308.27</u> 118,69	<u>21,00</u> 3,38	3083	1187	<u>210</u> 34	<u>1,6000</u> 0,0421	<u>16</u> 0,42
28	С1547-16 варіант 46	Вимикач автоматичний ЕТІМАТ 6 ЗР/16А	шт	1	<u>508.28</u> -	<u>-</u> -	508	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
29	1503-2001 варіант 9	Вимикач автоматичний ЕТІМАТ 6 ЗР/10А	шт	1	<u>456.00</u> -	<u>-</u> -	456	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
30	1503-2001 варіант 13	Вимикач автоматичний ЕТІМАТ 6 1Р/6А	шт	2	<u>96.00</u> -	<u>-</u> -	192	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
31	1503-2005 варіант 3	Термостат ТЕР 30 діапазон t-p 0 - +60С, ~220В, з датчиком температ. ТС-12	шт	1	<u>2468.00</u> -	<u>-</u> -	2468	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
32	1503-2005 варіант 5	Контактор модульний R20-20-230V	шт	4	<u>818.00</u> -	<u>-</u> -	3272	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
33	1503-2005 варіант 6	Незалежний розщеплювач ЕТІМАТ 10	шт	1	<u>336.00</u> -	<u>-</u> -	336	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
		Разом прямі витрати по розділу 4					13759	2018	<u>401</u> 70		<u>27,74</u> 0,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разом устаткування, грн. Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн. Всього устаткування, грн. 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.					7339 288 7627 6420 4001 2088 1100 2,77 319 7520				

Всього по розділу 4							15147				
Розділ 5. Кабельно провідникові вироби											
Силові кабелі											
34	КМ8-412-4	Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 35 мм ²	100 м	1,75	<u>1510.85</u> 1159,36	<u>104.25</u> 25,67	2644	2029	<u>182</u> 45	<u>16.0000</u> 0,3025	<u>28</u> 0,53
35	С1545-543 варіант 31	Кабель ВВГнгд 5х1.5	м	105	<u>40.07</u> -	<u>-</u> -	4207	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
36	С1545-543 варіант 22	Кабель ВВГнгд 5х25	м	70	<u>817.49</u> -	<u>-</u> -	57224	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
37	КМ8-412-2	Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 6 мм ²	100 м	0,15	<u>862.02</u> 695,62	<u>28.43</u> 7,00	129	104	<u>4</u> 1	<u>9.6000</u> 0,0825	<u>1.44</u> 0,01
38	С1545-543 варіант 20	Кабель ВВГнгд 5х6	м	15	<u>155.65</u> -	<u>-</u> -	2335	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
39	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	2,55	<u>733.12</u> 579,68	<u>18.95</u> 4,67	1869	1478	<u>48</u> 12	<u>8.0000</u> 0,0550	<u>20.4</u> 0,14
40	С1545-543 варіант 19	Кабель ВВГнг-нд 5х2,5	м	55	<u>79.01</u> -	<u>-</u> -	4346	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
41	С1545-543 варіант 23	Кабель N(ХНХ) FE180/E30 3х1,5	м	30	<u>33.84</u> -	<u>-</u> -	1015	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	C1545-543 варіант 24	Кабель N(ХНХ) FE180/E30 3x2,5	м	50	<u>58.32</u>	-	2916	-	-	-	-
43	C1545-543 варіант 28	Кабель контрольний КВВГнгд 4x1.5	м	100	<u>38.94</u>	-	3894	-	-	-	-
44	C1545-543 варіант 30	Кабель контрольний КВВГ нгд 4x2,5	м	20	<u>68.52</u>	-	1370	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 5							81949	3611	<u>234</u>		<u>49.84</u>
Разом будівельні роботи, грн.							81949		58		0,68
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							78104				
всього заробітна плата, грн.							3669				
Загальновиробничі витрати, грн.							1938				
трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.							4,9				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							563				
Всього будівельні роботи, грн.							83887				

Всього по розділу 5							83887				
Відділ 1. Освітлення											
ЩО											
45	КБ21-24-7	Установлення групових щитків освітлювальних у готовій ніші або на стіні, масою до 3 кг	шт	2	<u>344.50</u>	<u>24.64</u>	689	374	<u>49</u>	<u>2.5800</u>	<u>5.16</u>
							186,95	10,19	20	0,1304	0,26
46	C113-2144 варіант 9	Шафа розподільча на 12 модулів ETI ECT12 RT	шт	2	<u>616.77</u>	-	1234	-	-	-	-
47	КБ21-22-12	Установлення вимикачів, перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А	100шт	0,2	<u>21725.38</u>	<u>829.92</u>	4345	2934	<u>166</u>	<u>207.2000</u>	<u>41.44</u>
							14669,76	685,33	137	9,7940	1,96
48	C1547-16 варіант 48	Вимикач автоматичний ETIMAT 6 1P/10A	шт	2	<u>132.10</u>	-	264	-	-	-	-
49	C1547-16 варіант 41	Вимикач автоматичний ETIMAT 6 1P/6A	шт	18	<u>85.68</u>	-	1542	-	-	-	-
50	КБ21-24-13	Установлення трансформаторів знижувальних потужністю до 0,25 кВ.А	шт	1	<u>415.14</u>	<u>28.84</u>	415	138	<u>29</u>	<u>1.8600</u>	<u>1.86</u>
							137,97	9,46	9	0,1127	0,11
51	1517-2346 варіант 2	Ящик з трансформатором знижувальним ЯТП-0,25 220/12 В	шт	1	<u>2752.10</u>	-	2752	-	-	-	-
52	КМ10-667-13	Пост кнопковий на 2 кнопки	шт	1	<u>479.01</u>	<u>1.31</u>	479	420	<u>1</u>	<u>6.4000</u>	<u>6.4</u>
							420,48	0,14	-	0,0021	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	1517-2346 варіант 3	Пост кнопковий на 2 кнопки "Пуск " зелена, "Стоп "червона	шт	1	<u>590.72</u> -	<u>-</u> -	591	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Розділ 1. Кабельно провідникові вироби											
54	КБ21-4-1	<i>Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 2,5 мм2</i>	100м	20	<u>574.31</u> 493,06	<u>23.03</u> 8,06	11486	9861	<u>461</u> 161	<u>7.4100</u> 0,0994	<u>148.2</u> 1,99
55	С1545-543 варіант 17	Кабель ВВГнгд 2х1,5	м	135	<u>32.23</u> -	<u>-</u> -	4351	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
56	С1545-543 варіант 1	Кабель ВВГнгд 3х1,5	м	1155	<u>39.37</u> -	<u>-</u> -	45472	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
57	С1545-543 варіант 18	Кабель ВВГнгд 3х2,5	м	550	<u>57.59</u> -	<u>-</u> -	31675	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
58	С1545-543 варіант 25	Кабель N(ХНХ) FE180/E60 3х1,5	м	160	<u>44.04</u> -	<u>-</u> -	7046	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
59	КБ21-4-9	<i>Затягування у прокладені труби або металеві рукави кожного наступного проводу одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 35 мм2</i>	100м	0,2	<u>727.89</u> 465,11	<u>134.81</u> 51,13	146	93	<u>27</u> 10	<u>6.9900</u> 0,6355	<u>1.4</u> 0,13
60	С1545-543 варіант 27	Кабель N(ХНХ) FE180/60 4х35	м	20	<u>466.32</u> -	<u>-</u> -	9326	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
Разом прямі витрати по розділу 1							109502	9954	<u>488</u> 171		<u>149.6</u> 2,12
Разом будівельні роботи, грн.							109502				
в тому числі:											
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							99060				
всього заробітна плата, грн.							10125				
Загальновиробничі витрати, грн.							5610				
трудомісткість в загальновиробничих витратах, люд.год.							14,72				
заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.							1692				
Всього будівельні роботи, грн.							115112				

Всього по розділу 1							115112				
Розділ 2. Установчі матеріали											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	КБ21-22-2	Установлення вимикачів заглибленого типу при схованій проводці одноклавішних	100шт	0,29	<u>5149.62</u> 1818,58	- -	1493	527	- -	<u>27.6800</u> -	<u>8.03</u> -
62	С1547-6 варіант 1	Вимикач одноклавішний для прихованої проводки IP20	шт	17	<u>98.94</u> -	- -	1682	-	- -	- -	- -
63	С1547-6 варіант 7	Вимикач заглиблений для прихованої проводки IP44.6А	шт	6	<u>112.20</u> -	- -	673	-	- -	- -	- -
64	С1547-6 варіант 8	Вимикач заглиблений для прихованої проводки IP54.6А	шт	6	<u>105.06</u> -	- -	630	-	- -	- -	- -
65	КБ21-22-3	Установлення вимикачів заглибленого типу при схованій проводці двоклавішних	100шт	0,1	<u>5256.05</u> 1925,01	- -	526	193	- -	<u>29.3000</u> -	<u>2.93</u> -
66	С1547-6 варіант 9	Вимикач двоклавішний для прихованої проводки IP20	шт	10	<u>117.30</u> -	- -	1173	-	- -	- -	- -
67	КБ21-22-8	Установлення штепсельних розеток заглибленого типу при схованій проводці	100шт	0,43	<u>5151.72</u> 1827,77	- -	2215	786	- -	<u>27.8200</u> -	<u>11.96</u> -
68	С1547-6 варіант 13	Розетка 2-х м для прихованої проводки IP20 з заземленням	шт	40	<u>115.26</u> -	- -	4610	-	- -	- -	- -
69	С1547-6 варіант 12	Розетка 1-м для прихованої проводки IP44 з заземленням	шт	3	<u>104.04</u> -	- -	312	-	- -	- -	- -
70	С1512-5 варіант 20	Коробка установча	шт	73	<u>8.89</u> -	- -	649	-	- -	- -	- -
71	С1512-5 варіант 21	Коробка розподільча з клемником	шт	70	<u>19.09</u> -	- -	1336	-	- -	- -	- -
72	С1512-5 варіант 22	Коробка розподільча з клемником для зовн установлення	шт	10	<u>19.09</u> -	- -	191	-	- -	- -	- -
73	КБ21-3-1 застос.	Прокладання поліетиленових труб у готових борознах, діаметр труб до 25 мм	100м	20,1	<u>2734.14</u> 1616,73	<u>151.64</u> 37,34	54956	32496	<u>3048</u> 751	<u>23.9800</u> 0,4400	<u>482</u> 8,84
74	С113-129 варіант 16	Труба гофрована ПВХ, зовнішній діаметр 20мм	м	1310	<u>11.50</u> -	- -	15065	-	- -	- -	- -
75	С113-129 варіант 18	Труба гофрована ПВХ, зовнішній діаметр 25мм	м	700	<u>13.18</u> -	- -	9226	-	- -	- -	- -
76	КМ8-409-2	Труба вінілпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм	100 м	0,75	<u>7530.33</u> 3180,61	<u>868.95</u> 129,85	5648	2385	<u>652</u> 97	<u>47.8000</u> 1,5626	<u>35.85</u> 1,17
77	С113-129 варіант 22	Труба ПВХ жорстка, зовнішній діаметр 50 мм	м	70	<u>95.63</u> -	- -	6694	-	- -	- -	- -
78	С113-129 варіант 28	Труба ПВХ жорстка, зовнішній діаметр 32 мм	м	50	<u>42.21</u> -	- -	2111	-	- -	- -	- -
79	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових	100м	3,8	<u>3513.11</u> 2322,24	<u>303.27</u> 74,68	13350	8825	<u>1152</u> 284	<u>32.8000</u> 0,8800	<u>124.64</u> 3,34
80	2405-1262 варіант 9	Кабель канал з аксесуарами 16x16x2000	шт	120	<u>54.79</u> -	- -	6575	-	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	2405-1262 варіант 11	Кабель канал з аксесуарами 60x40x2000	шт	35	<u>88.45</u>	-	3096	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2			-	-	132211	45212	<u>4852</u> 1132		<u>665.41</u> 13,35
		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. Всього будівельні роботи, грн.					132211		82147 46344 25303 65,83 7569 157514		
		Всього по розділу 2					157514				
		Розділ 3. Світлотехнічне обладнання									
82	КБ21-18-1	Монтаж світильників накладних	100шт	1,21	<u>19947.55</u> 15303,55	<u>3852.21</u> 923,82	24137	18517	<u>4661</u> 1118	<u>211.2000</u> 10,8942	<u>255.55</u> 13,18
83	1507-5029 варіант 1	Панель світлодіодна накладна потужн. 36Вт, 4000К, ~220В, IP Юпітер	шт	79	<u>681.37</u>	-	53828	-	-	-	-
84	1507-5028 варіант 1	Світильник світлодіодний накладн. потужн. 18Вт, 6400К, ~220В, IP65 CL-R1	шт	13	<u>257.93</u>	-	3353	-	-	-	-
85	1507-5030 варіант 16	Світильник світлодіодний накладний потужн. 24Вт, 4200К ~220В, IP20 LED-5R-300-24	шт	13	<u>429.42</u>	-	5582	-	-	-	-
86	1507-5030 варіант 17	Світильник світлодіодн. накладн. індивід. підключ., потужн. 30Вт, 4000К, ~220В, IPДСП07У-30-013 УХЛ4	шт	9	<u>805.80</u>	-	7252	-	-	-	-
87	1507-5030 варіант 21	Світильник світлодіодн. накладний транз. підключ. з АКБ, потужн. 40Вт, 4000К, ~220В, IP65 ДСП07У-40-115 УХЛ4	шт	3	<u>1723.80</u>	-	5171	-	-	-	-
88	1507-5030 варіант 20	Світильник світлодіодний накладн. з вбудов. акумулятор., потужн. 8Вт, ~220В, IP65 ДПП06В-8-211 УЗ.1	шт	4	<u>6444.36</u>	-	25777	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 3					125100	18517	<u>4661</u> 1118		<u>255.55</u> 13,18
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.					125100		101922 19635		

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.					10335 26,07 2997 135435				
		Всього по розділу 3					135435				
		Розділ 4. Заземлення									
89	КМ8-472-2	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм ²	100 м	0,21	<u>2083,31</u> 1623,10	<u>385,12</u> 51,85	437	341	<u>81</u> 11	<u>22.4000</u> 0,5632	<u>4.7</u> 0,12
90	С1545-201 варіант 1	Смуга 40х4 NC2444	м	21	<u>276,30</u> -	<u>-</u> -	5802	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
91	КМ8-472-6	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм ²	100 м	0,4	<u>4876,04</u> 1854,98	<u>441,16</u> 69,87	1950	742	<u>176</u> 28	<u>25.6000</u> 0,8353	<u>10.24</u> 0,33
92	С1545-201 варіант 2	Смуга 25х4	м	40	<u>105,06</u> -	<u>-</u> -	4202	-	<u>-</u> -	<u>-</u> -	<u>-</u> -
93	КМ8-471-4	Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	10 шт	0,8	<u>8044,54</u> 811,55	<u>3628,05</u> 490,36	6436	649	<u>2902</u> 392	<u>11.2000</u> 6,1915	<u>8.96</u> 4,95
		Разом прямі витрати по розділу 4					18827	1732	<u>3159</u> 431		<u>23.9</u> 5,4
		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. Всього будівельні роботи, грн.					18827 13936 2163 1131 2,85 327 19958				
		Всього по розділу 4					19958				
		Разом прямі витрати по відділу 1					397951	79281	<u>13405</u> 3018		<u>1149,32</u> 36,38
		Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					397951 305265				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		всього заробітна плата, грн. Загальновиробничі витрати, грн. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					82299 44517 114,91 13209 442468				

		Всього по відділу 1					442468				
		Разом прямі витрати по кошторису					538368	90310	<u>15096</u>		<u>1301,32</u>
		Разом устаткування, грн.					36079		3332		40,2
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					1416				
		Всього устаткування, грн.					37495				
		Разом будівельні роботи, грн.					502289				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					396883				
		всього заробітна плата, грн.					93642				
		Загальновиробничі витрати, грн.					50502				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					130,02				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					14947				
		Всього будівельні роботи, грн.					552791				

		Всього по кошторису					590286				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					1471,54				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					108589				

Склав

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив

_____ [посада, підпис (ініціали, прізвище)]