

1 Програмний комплекс АВК - 5 (3.8.4)
Реконструкція та налаштування адресної системи автоматичної пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу на об'єкті: "Відокремлений підрозділ "Аварійно-технічний центр" ДП "НАЕК "Енергоатом" за адресою: вул. Пригітська, 1, с. Шевченкове, Бучанський р-н, Київська область" (1-черга)

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-01

Відокремлений підрозділ "Аварійно-технічний центр" ДП "НАЕК "Енергоатом" за адресою: вул. Пригітська, 1, с. Шевченкове, Бучанський р-н, Київська область (реконструкція) 1-черга

Кошторисна вартість об'єкта 1718,312 тис.грн.
Кошторисна трудомісткість 2,66312 тис.люд.год.
Кошторисна заробітна плата 498,548 тис.грн.
Вимірник одиничної вартості
Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 26 жовтня 2023 р.

№ кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.		Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год.	Кошторисна на заробіт-на плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
		будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю			
1	02-01-01 на реконструкція та налаштування адресної системи автоматичної пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу	1718,312	-	1718,312	2,66312	498,548
	Всього	1718,312	-	1718,312	2,66312	498,548

Головний інженер проекту



[Підпис: (індівіду, прізвище)]

Кирило БАДЬОР

Керівник відділу

[Підпис: (індівіду, прізвище)]

Кирило БАДЬОР

Склад

[Підпис: (індівіду, прізвище)]

Кирило БАДЬОР

Перевірів

[Підпис: (індівіду, прізвище)]

Олегій КИРИЛОВ



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	КМ11-96-1	Установлення змінних та висуєних блоків [модуль, комір, плат, ТСЗіє], маса до 5 кг кількість: 1+1+1+4	шт	7	337,07	-	2359	2359	-	1,8400	12,88
4	1602-300-1-7 варіант 1 5 & С1-1-1-1-10 варіант 2	Мережева плата Smartloor/NET	шт	1	19905,52	-	19906	-	-	-	-
6	1602-179 варіант 1 7 & С199999-3Е варіант 1	Плата підключення до мережі Ethernet SmartLAN	шт	1	25313,11	-	25313	-	-	-	-
6	1602-179 варіант 1	Комунікатор GSM "ЦДА-GSM.4"	шт.	1	3632,90	-	3633	-	-	-	-
7	С199999-3Е варіант 1	Модуль для організації зв'язку між ППКП через Ethernet M-NET.2	шт	4	1341,33	-	5365	-	-	-	-
8	КМВ-125-2	Акумулятор, ємність 22 А.год	шт	2	131,70	-	263	263	-	0,7360	1,47
9	1511-4001 варіант 2	Акумулятор 12В 17А/г	шт	2	131,70	-	2153	-	-	-	-
10	КМ10-99-6	Перетворювач або блок живлення, що установлюється окремо	шт	1	3617,86	-	3618	3618	-	16,5600	16,56
11	С1-1-1-2-1 варіант 2	Перетворювач напруги понижуючий 24В-12В	шт	1	2907,36	-	2907	-	-	-	-
12	КМВ-545-2	Коробка [шцик] із затискачами для проводів і кабелів перерізом жил до 6 мм ² , що установлюється на конструкції на стіні або колоні, кількість затискачів у коробці до 20	шт	1	1396,60	0,33	1397	1396	1	7,3600	7,36
13	1517-2273-1	Бокс монтажний металевий ВШГ 210x300x135	шт	1	1637,57	-	1638	-	-	-	-
14	КМ10-667-11 варіант 2	Пристрій проміжний на 10 променів	шт	1	4330,20	1,75	4330	4328	2	25,7600	25,76
15	1504-15222-1-2 варіант 1	Комунікатор керований 8 портів TL-SG108E	шт	1	1480,05	-	1480	-	-	-	-
16	КМВ-526-1 варіант 1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	1	349,40	0,33	349	349	-	1,8400	1,84
17	С1547-16 варіант 1	Автоматичний вимикач, кількість полюсів 1, номінальний струм 6 А	шт	1	175,48	-	175	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	С1547-16 варіант 2	Корпус для автоматичного вимикача	шт	1	57,56	-	58	-	-	-	-
19	КМ10-668-2	Сповісвач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізопопний, світлової у нормальному виконанні	шт	51	620,51 618,35	2,16 0,50	31646	31536	110 26	3,6800 0,0030	187,68 0,15
20	& С1-1-1-5-5 варіант 1	Сповісвачі пожежні димові ЕД100	шт	56	1835,26	-	102775	-	-	-	-
21	С113-2109 варіант 1	База для сповісвачів ЕВ0010	шт	56	149,60	-	8378	-	-	-	-
22	КМ10-668-1	Сповісвач ПС ручний у нормальному виконанні	шт	4	317,59 309,18	8,41 1,95	1270	1237	33 8	1,8400 0,0116	7,36 0,05
23	& С199999-5А	Сповісвачі пожежні ручні ЕС0020	шт	5	2186,17	-	10931	-	-	-	-
24	& 1602-181-1 варіант 1	Кришка захисна на сповісвачі пожежні ручні WCP0020	шт	5	678,87	-	3394	-	-	-	-
25	КМ10-386-15	Монтаж трансформанта світлового [таблор] кілкість: 1+5+4+1	шт	11	698,13 698,13 854,90	-	7679	7679	-	3,6800	40,48
26	& 1602-30045-8	Оповісвач світлозвуківий "Пожежа" (прихований напис) "СЕРЖАНТ" С-07С-24 (для фасадів будівель)	шт	1	854,90	-	855	-	-	-	-
27	& 1602-30045-9	Оповісвач світлозвуківий "Пожежа" (прихований напис) "СЕРЖАНТ" С-07С-24	шт	5	1043,57	-	5218	-	-	-	-
28	& 1602-30045-3	Показчик світловий ОС-1 (24V) "Вихід"	шт	4	473,71	-	1895	-	-	-	-
29	& 2402-4057-18	Показчик світловий ОС-6.1 (24V) "Аварійне освітлення"	шт	1	473,71	-	474	-	-	-	-
30	КМ8-409-1 варіант 1	Труба гофрована по стінах і колонах з криплєнням накладними скобами, діаметр до 25 мм	100 м	0,5	8318,06 8283,30	-	4159	4142	-	48,6795	24,34
31	& С1530-63-5	Гофрорукав d20	м	50	13,07	-	654	-	-	-	-
32	& С1545-295-237С	Криплєння для гофрованої труби d20	шт	50	3,72	-	186	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	КБ21-4-2	Залпаування у прокладені труби або металеві рукави проводи першого однокильного або багатокильного у загальному об'єкті сумарним перерізом до 6 мм ²	100м	0,5	1682,88	-	841	841	-	9,8900	4,95
34	КБ21-12-2	Прокладання коробіє пластиківих килькість: 30+70	100м	1	6829,96	-	6830	6830	-	37,7200	37,72
35	& С1550-1-6	Кабель-канал (короб) 20х40	м	30	55,85	-	1676	-	-	-	-
36	& С1550-1-9	Кабель-канал (короб) 20х10	м	70	20,49	-	1434	-	-	-	-
37	КБ21-13-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм ² у коробах килькість: 30+70	100м	1	1334,12	-	1334	1334	-	7,1990	7,2
38	КМ10-671-2	Провід дво- та трижильний з роздільною основою по стінах і стелях цегляних килькість: (10+50+730+100+30)-50-30-70-77	100 м	6,93	9295,76	76,77	64420	63888	532	51,5200	357,03
39	& С1545-64-13	Кабель (N)НХН ФЕ180/Е30 3х1,5	м	10	35,56	17,81	356	-	123	0,1060	0,73
40	& С15095-33062-3	Кабель АЛАУ-пет F/UTP FR Cat 5 4х2х0,51	м	50	24,24	-	1212	-	-	-	-
41	& С15096-1011-33	Кабель J-Y(S)Y 1х2х0,8	м	730	6,97	-	5088	-	-	-	-
42	& С15093-39100-14	Кабель вогнестійкий JE-N(S)N FE180/Е30 1х2х0,8	м	100	11,16	-	1116	-	-	-	-
43	& С15093-39100-15	Кабель вогнестійкий JE-N(S)N FE180/Е30 2х2х0,8	м	30	19,29	-	579	-	-	-	-
44	КМ8-149-1	Кабель до 35 кВ, що підвішується на дромі, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,77	4773,84	-	3676	3676	-	25,7600	19,84
45	& С111-793-6	Дріт оцинкований d2...5	кг	2	95,03	-	190	-	-	-	-
46	& С1545-262-17	Кабельна стяжка металева нержавіюча 4, 5х200	шт	300	6,47	-	1941	-	-	-	-
47	С1545-4	Бірки кабельні маркувальні У 212 М	100шт	0,5	317,79	-	159	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	КМ11-106-43	Роз'єм штепсельний з обробленням і емканням кабелів з екранованими парами, емкість 5х2	шт	20	380,86	-	7617	7617	-	1.8400	36,8
49 & С1545-295-236С	Конектор RJ-45		шт	20	5,10	-	102	-	-	-	-
50	1601-2459	Комплект кріплення	комплект	2	613,46	-	1227	-	-	-	-
51	1715-10070	Програмне забезпечення для приладу Smartloor2080/P	шт	1	20010,00	-	20010	-	-	-	-
		Разом прями витрати по розділу 1					466870	148666	680		831,59
		Разом будівельні роботи, грн.					466870		158		0,93
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					317524				
		всього заробітна плата, грн.					148824				
		Загальновиборничі витрати, грн.					65929				
		Трудомісткість в загальновиборничих витратах, люд.год.					70,8				
		заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.					20813				
		Всього будівельні роботи, грн.					532799				
		Всього по розділу 1					532799				
52	КМ10-667-1	Блок Базовий на 10 променів приймально-контрольного пулкового концентратора	шт	1	7574,90	2,16	7575	7573	2	42,3200	42,32
		техніки на 11 секцій			7572,74	0,50			1	0,0030	
53 & С1128-1-9	Прилад приймально-контрольний пожежний		шт	1	57506,74	-	57507	-	-	-	-
54	КМ11-96-1	Smartloor2080/S	шт	5	337,07	-	1685	1685	-	1,8400	9,2
		Установлення знімних та висуєних блоків [модулі, копірок, плат, ТЄЗів], маса до 5 кг			337,07	-			-	-	-
		кількість: 1+4				-			-	-	-
55 & 1602-300-1-7	Мережева плата Smartloor/NET		шт	1	19905,52	-	19906	-	-	-	-
		Мережева плата Smartloor/NET			19905,52	-			-	-	-
		кількість: 1				-			-	-	-
		Мережева плата Smartloor/NET			19905,52	-			-	-	-
		кількість: 1				-			-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56 & С199999-3Е	Модуль для організації зв'язку між ППКП через Ethernet M-NET.2		шт	4	1341,33	-	5365	-	-	-	-
57 КМ8-125-2	Аккумулятор, ємність 22 А.год		шт	2	131,70	-	263	263	-	0,7360	1,47
58 1511-4001	Аккумулятор 12В 17Аг		шт	2	131,70	-	2153	-	-	-	-
59 КМ8-545-2	Коробка [шцик] із затискачами для проводів і кабелів перерізом жил до 6 мм ² , що установлюється на конструкції на стіні або колоні, кількість затискачів у коробці до 20		шт	2	1076,28	0,33	2793	2793	-	7,3600	14,72
60 & 1517-2273-1	Бокс монтажний металевий ВШГ 210x300x135		шт	2	1396,60	0,08	3275	-	-	-	-
61 КМ10-667-11	Пристрій проміжний на 10 променів		шт	1	1637,57	-	4330	4328	2	25,7600	25,76
62 & 1504-15222-1-2	Комунікатор керований 8 портів TL-SG108E		шт	1	4328,45	1,75	1480	-	-	0,0024	-
63 КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А		шт	1	1480,05	-	349	349	-	1,8400	1,84
64 С1547-16	Автоматичний вимикач, кількість полюсів 1, номінальний струм 6 А		шт	1	349,40	0,33	175	-	-	-	-
65 С1547-16	Корпус для автоматичного вимикача		шт	1	349,07	0,08	58	-	-	-	-
66 КМ10-668-2	Сповісвач ЛС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світлової у нормальному виконанні		шт	8	57,56	-	4964	4947	17	3,6800	29,44
67 & С1-1-1-5-5	Сповісвач у нормальному виконанні		шт	8	620,51	2,16	16517	-	4	0,0030	0,02
68 КМ10-668-1	Сповісвач 8+1		шт	9	618,35	0,50	45415	44213	279	1,8400	263,12
69 2402-4059	Сповісвачі пожежні димові ED200 у нормальному виконанні		шт	143	1835,26	-	274587	-	-	-	-
70 С113-2109	База для сповісвачів EB0010		шт	157	317,59	8,41	24834	-	-	-	-
71 КМ10-668-1	Сповісвач ЛС ручний у нормальному виконанні		шт	166	1748,96	-	11751	11440	311	1,8400	68,08
				37	309,18	1,95			72	0,0116	0,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72 & С199999-5А	Сповіщувачі пожежні ручні ЕС0020 кількість: 37+4		шт	41	2186,17	-	89633	-	-	-	-
73 & 1602-181-1 варіант 1	Кришка захисна на сповіщувачі пожежні ручні WSP0020		шт	41	678,87	-	27834	-	-	-	-
74 КМ10-386-15	Монтаж трансформанта світлового [табло] кількість: 6+2+2		шт	10	698,13	-	6981	6981	-	3.6800	36,8
75 & 1602-30045-8	Оповіщувач світлозвукowej "Пожежа" (прихований напис) "СЕРЖАНТ" С-07С-24 (для фасадів будівель)		шт	6	854,90	-	5129	-	-	-	-
76 & 1602-30045-9	Оповіщувач світлозвукowej "Пожежа" (прихований напис) "СЕРЖАНТ" С-07С-24		шт	2	1043,57	-	2087	-	-	-	-
77 & 1602-30045-3	Показчик світловий ОС-1 (24V) "Вихід"		шт	2	473,71	-	947	-	-	-	-
78 КМ8-409-1	Труба гофрована по стінах і колонах з кріпленнями накладними скобами, діаметр до 25 мм		100 м	1	8318,06	-	8318	8283	-	48.6795	48,68
79 & С1530-63-5	Гофрорукав d20		м	100	13,07	-	1307	-	-	-	-
80 & С1545-295-237С	Кріплення для гофрованої труби d20		шт	100	3,72	-	372	-	-	-	-
81 КМ8-409-2	Труба гофрована по стінах і колонах з кріпленнями накладними скобами, діаметр до 50 мм		100 м	1	9403,72	-	9404	9354	-	54.9700	54,97
82 & С1530-63-4	Гнучка двошарова труба (помаранчева) КФ 09040_ДА		м	100	39,91	-	3991	-	-	-	-
83 КБ21-4-2	Затягування у прокладенні труби або металеві рукави проводу першого однокильного або багатокильного у загальному об'єкті сумарним перерізом до 6 мм ² кількість: 100+100		100м	2	1682,88	-	3366	3366	-	9.8900	19,78
84 КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових кількість: 100+40		100м	1,4	6829,96	-	9562	9562	-	37.7200	52,81
85 & С1550-1-6	Кабель-канал (короб) 20x40 варіант 2		м	100	55,85	-	5585	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86 & С1550-1-9 варіант 1	Кабель-канал (короб) 20х10	М	40	20,49	-	-	820	-	-	-	-
87 КБ21-13-1	Прокладання ізоляованих проводів перерізом до 6 мм ² у коробах кількість: 100+40	100м	1,4	<u>1334,12</u> 1334,12	-	-	1868	1868	-	<u>7,1990</u>	<u>10,08</u>
88 КМ10-671-2	Провід дво- та трижильний з роздільною основою по стінах і стелях цегляних кількість: (10+50+1750+30+370+260)-100- 100-100-40-770	100 м	13,6	9295,76 9218,99	76,77 17,81	126422	125378	1044 242	51,5200 0,1060	<u>700,67</u> 1,44	-
89 & С1545-64- 13	Кабель (N)НХН ФЕ180/Е30 3х1,5	М	10	<u>35,56</u>	-	-	356	-	-	-	-
90 & 15095- 33062-3	Кабель АЛАУ-пет F/UTP FR Cat 5 4х2х0,51	М	50	<u>24,24</u>	-	-	1212	-	-	-	-
91 & 15096- 1011-34	Кабель J-Y(S)Y 2х2х1,5	М	1750	<u>46,25</u>	-	-	80938	-	-	-	-
92 & 15093- 39100-14	Кабель вогнестійкий JE-H(S)N FE180/Е30 1х2х0,8	М	30	<u>11,16</u>	-	-	335	-	-	-	-
93 & 15093- 39100-15	Кабель вогнестійкий JE-H(S)N FE180/Е30 2х2х0,8	М	370	<u>19,29</u>	-	-	7137	-	-	-	-
94 & С1-1-1-К- 40	Кабель КППЕТ-ВП (Зовнішні мережі) 8х2х0, 51	М	260	<u>51,31</u>	-	-	13341	-	-	-	-
95 КМ8-149-1 варіант 1	Кабель до 35 кВ, що підвішується на дроті, маса 1 м до 1 кг	100 м	7,7	<u>4773,84</u> 4773,84	-	-	36759	36759	-	<u>25,7600</u>	<u>198,35</u>
96 & С1111-793- 6	Дріт оцинкований d2...5	кг	20	<u>95,03</u>	-	-	1901	-	-	-	-
97 & С1545- 262-17	Кабельна стяжка металева нержавіюча 4, 5х200	шт	2000	<u>6,47</u>	-	-	12940	-	-	-	-
98 С1545-4 варіант 1	Бірки кабельні маркувальні У 212 М	100шт	1	<u>317,79</u>	-	-	318	-	-	-	-
99 & С1111-91- 1	Талреп М8 оцинкований	шт	40	<u>49,14</u>	-	-	1966	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	КМ11-106-43	Роз'єм штепсельний з обробленими і емканнями кабеля з екранованими парами, емкість 5х2	шт	20	380,86	-	7617	7617	-	1,8400	36,8
101	& С1545-295-236С	Конектор RJ-45	шт	20	5,10	-	102	-	-	-	-
102	& С1-1-120-4-97	Кронштейн КСХ-1	шт	2	182,55	-	365	-	-	-	-
103	& С1-1-120-4-99	Гак для СІП універсальний КБУ-16	шт	72	78,63	-	5661	-	-	-	-
104	1601-2459	Комплект кріплення	комплект	3	613,46	-	1840	-	-	-	-
105	& 1602-30001-1Ф	Пристрій для налаштування, обслуговування та діагностики ЕІТК2000	шт	1	28251,20	-	28251	-	-	-	-
106	1715-10071	Програмне забезпечення для модулів перетворювачів Socket-Ethernet-RS485	шт	1	46500,00	-	46500	-	-	-	-
107	1715-10070	Програмне забезпечення для приладу Smart оор2080/S	шт	1	20010,00	-	20010	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 2							1056157	286759	2578	1614,89	3,55
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн. Загальнонавиробничі витрати, грн. Трудомісткість в загальнонавиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальнонавиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.							1056157	286759	2578	1614,89	3,55

Всього по розділу 2							1185512	435425	3258	2446,48	4,48
Разом прямі витрати по кошторису							1523027	435425	756		
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі: вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.							1523027				
							1084344				
							436181				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Загальновиборничі витрати, грн. Трудомісткість в загальновиборничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					195285 212,16 62367 1718312				
		Всього по кошторису					1718312				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					2663,12				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					498548				

Склав

Головний фахівець

(посада, підпис (ініціали, прізвище))

Кирило БАДЬОР

Перевірів

Директор

(посада, підпис (ініціали, прізвище))

Олексій КИРИЛОВ



1 Програмний комплекс АВК - 5 (3.8.4)
 Реконструкція та налаштування адресної системи автоматичної пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу на об'єкті: "Відокремлений підрозділ "Аварійно-технічний центр" ДП "НАЕК "Енергоатом" за адресою: вул. Пригітська, 1, с. Шевченкове, Бучанський р-н, Київська область" (I-черга)

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-02

Відокремлений підрозділ "Аварійно-технічний центр" ДП "НАЕК "Енергоатом" за адресою: вул. Пригітська, 1, с. Шевченкове, Бучанський р-н, Київська область (реконструкція) II-черга

Кошторисна вартість об'єкта 1155,286 тис.грн.
 Кошторисна трудомісткість 2,12824 тис.люд.год.
 Кошторисна заробітна плата 398,568 тис.грн.
 Вимірник одиничної вартості
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 26 жовтня 2023 р.

№ кошторисів ч. і кошторисних розрахунків	Найменування робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.		Кошторисна трудомісткість, тис. люд.год.	Кошторисна заробітна плата, тис. грн.	Показники одиничної вартості
		Будівельних робіт	Устаткування, меблів та інвентарю			
1 02-02-01	на реконструкція та налаштування адресної системи автоматичної пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу	1155,286	-	2,12824	398,568	-
	Всього	1155,286	-	2,12824	398,568	-

Головний інженер проєкту _____ Кирило БАДЬОР

Керівник відділу _____ Кирило БАДЬОР

Склавав _____ Кирило БАДЬОР

Перевіряв _____ Олексій КИРИЛОВ



Handwritten signatures in blue ink corresponding to the names in the text above.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	КМ11-96-1	Установлення знімних та вилучених блоків [модулі, комір, плат, ТСЗіє], маса до 5 кг кількість: 1+4	шт	5	337,07 337,07	-	1685	1685	-	18400	9,2
4 & 1602-300-1-7	Мережева плата Smartloor/NET		шт	1	19905,52	-	19906	-	-	-	-
5 & С199999-3Е	Модуль для організації зв'язку між ППКП через Ethernet M-NET.2		шт	4	1341,33	-	5365	-	-	-	-
6 КМ8-125-2	Акумулятор, ємність 22 А.год		шт	2	131,70 131,70	-	263	263	-	0,7360	1,47
7 1511-4001	Акумулятор 12В 17Аг		шт	2	1076,28	-	2153	-	-	-	-
8 КМ8-545-2	Коробка [ящик] із затискачами для проводів і кабелів перерізом жил до 6 мм ² , що установлюється на конструкції на стіні або колоні, кількість затискачів у коробці до 20		шт	5	1396,60 1396,27	0,33 0,08	6983	6981	2	7,3600 0,0005	36,8
9 & 1517-2273-1	Бокс монтажний металевий ВШГ 210x300x135		шт	5	1637,57	-	8188	-	-	-	-
10 КМ10-667-11	Тристрії проміжний на 10 променів		шт	1	4330,20 4328,45	1,75 0,41	4330	4328	2	25,7600 0,0024	25,76
11 & 1504-15222-1-2	Комунікатор керований 8 портів TL-SG108E		шт	1	1480,05	-	1480	-	-	-	-
12 КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А		шт	1	349,40 349,07	0,33 0,08	349	349	-	1,8400 0,0005	1,84
13 С1547-16	Автоматичний вимикач, кількість полюсів 1, номінальний струм 6 А		шт	1	175,48	-	175	-	-	-	-
14 С1547-16	Корпус для автоматичного вимикача		шт	1	57,56	-	58	-	-	-	-
15 КМ10-668-2	Словідучач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світлової у нормальному виконанні		шт	41	620,51 618,35	2,16 0,50	25441	25352	89	3,6800 0,0030	150,88 0,12
16 & С1-1-1-5-5	Словідучачи пожежні димові ED100		шт	45	1835,26	-	82587	-	-	-	-
17 КМ10-668-1	Словідучач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні		шт	1	317,59 309,18	8,41 1,95	318	309	9	1,8400 0,0116	1,84 0,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	2402-4059 варіант 1	Сповіщувачі пожежні теплові ED200 кількість: 1+1	шт	2	1748,96	-	3498	-	-	-	-
19	С113-2109 варіант 1	База для сповіщувачів EB0010 кількість: 45+2	шт	47	149,60	-	7031	-	-	-	-
20	КМ10-668-1 варіант 1	Сповіщувач ПС ручний у нормальному виконанні	шт	9	317,59	8,41	2858	2783	75	1,8400	16,56
21	& С199999-5А варіант 1	Сповіщувачі пожежні ручні ЕС0020 кількість: 9+1	шт	10	2186,17	1,95	21862	-	18	0,0116	0,1
22	& 1602-181-1 варіант 1	Кришка захисна на сповіщувачі пожежні ручні WSP0020 кількість: 9+1	шт	10	678,87	-	6789	-	-	-	-
23	КМ10-386-15 варіант 1	Монтаж трансформанта світлового [табло] кількість: 2+7+9	шт	18	698,13	-	12566	12566	-	3,6800	66,24
24	& 1602-30045-8 варіант 1	Оповіщувач світлозвукковий "Пожежа" (прихований напіс) "СЕРЖАНТ" С-07С-24 (для фасадів будівель)	шт	2	698,13	-	1710	-	-	-	-
25	& 1602-30045-9 варіант 1	Оповіщувач світлозвукковий "Пожежа" (прихований напіс) "СЕРЖАНТ" С-07С-24	шт	7	1043,57	-	7305	-	-	-	-
26	& 1602-30045-3 варіант 1	Показчик світловий ОС-1 (24V) "Вихід"	шт	9	473,71	-	4263	-	-	-	-
27	КМ8-409-1 варіант 1	Труба гофрована по стінах і колонах з кригленими накладними скобами, діаметр до 25 мм	100 м	1	8318,06	-	8318	8283	-	48,6795	48,68
28	& С1530-63-5 варіант 2	Гофрорукав d20	м	100	13,07	-	1307	-	-	-	-
29	& С1545-295-237С варіант 1	Криглєння для гофрованої труби d20	шт	100	3,72	-	372	-	-	-	-
30	КМ8-409-2 варіант 1	Труба гофрована по стінах і колонах з криглєнними накладними скобами, діаметр до 50 мм	100 м	2	9403,72	-	18807	18707	-	54,9700	109,94
31	& С1530-63-4 варіант 1	Гнучка двохшарова труба (помаранчева) КФ 09040_ДА	м	200	39,91	-	7982	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого однокильного або багатокильного у загальному об'єкті сумарним перерізом до 6 мм ² кількість: 100+200	100м	3	<u>1682,88</u> 1682,88	-	5049	5049	-	<u>9,8900</u>	29,67
33	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових кількість: 50+100	100м	1,5	<u>6829,96</u> 6829,96	-	10245	10245	-	<u>37,7200</u>	56,58
34	& С1550-1-6 варіант 2	Кабель-канал (короб) 20x40	м	50	<u>55,85</u>	-	2793	-	-	-	-
35	& С1550-1-9 варіант 1	Кабель-канал (короб) 20x10	м	100	<u>20,49</u>	-	2049	-	-	-	-
36	КБ21-13-1	Прокладання ізоляованих проводів перерізом до 6 мм ² у коробах кількість: 50+100	100м	1,5	<u>1334,12</u> 1334,12	-	2001	2001	-	<u>7,1990</u>	10,8
37	КМ10-671-2	Провід дво- та трижильний з роздільною основою по спірах і стелях цегляних кілкість: (10+50+550+40+170+210)-100-200-50-100-190	100 м	3,9	<u>9295,76</u> 9218,99	76,77 17,81	36253	35954	299 69	<u>51,5200</u> 0,1060	200,93 0,41
38	& С1545-64-13 варіант 1	Кабель (N)HN FE180/E30 3x1,5	м	10	<u>35,56</u>	-	356	-	-	-	-
39	& 15095-33062-3 варіант 1	Кабель ALAY-net F/UTP FR Cat 5 4x2x0,51	м	50	<u>24,24</u>	-	1212	-	-	-	-
40	& 15096-1011-33 варіант 1	Кабель J-Y(S)Y 1x2x0,8	м	550	<u>6,97</u>	-	3834	-	-	-	-
41	& 15093-39100-14 варіант 1	Кабель вогнестійкий JE-H(S)N FE180/E30 1x2x0,8	м	40	<u>11,16</u>	-	446	-	-	-	-
42	& 15093-39100-15 варіант 1	Кабель вогнестійкий JE-H(S)N FE180/E30 2x2x0,8	м	170	<u>19,29</u>	-	3279	-	-	-	-
43	& С1-1-1-К-40 варіант 1	Кабель КППЕГ-ВП (Зовнішні мережі) 8x2x0,51	м	210	<u>51,31</u>	-	10775	-	-	-	-
44	КМ8-149-1	Кабель до 35 кВ, що підвішується на дроті, маса 1 м до 1 кг	100 м	1,9	<u>4773,84</u> 4773,84	-	9070	9070	-	<u>25,7600</u>	48,94
45	& С111-793-6 варіант 1	Дріт оцинкований d2...5	кг	5	<u>95,03</u>	-	475	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Розділ 2. Будівля Л. Побутове приміщення + Будівля М. Складське приміщення 11 відсіків. + Будівля К. Котельня									
55	КМ10-667-1	Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного пускового конденсатора ЛС	шт	1	<u>7574,90</u> 7572,74	<u>2,16</u> 0,50	7575	7573	<u>2</u> 1	<u>42,3200</u> 0,0030	<u>42,32</u> -
56 & С1128-1-9	варіант 1	Прилад приймально-контрольний пожежний Smartloor2080IS	шт	1	<u>57506,74</u>	-	57507	-	-	-	-
57	КМ11-96-1	Установлення знімних та висуєних блоків [модуль, комрок, плат, ТЄ3іє], вага до 5 кг кількість: 1+1+4+2	шт	8	<u>337,07</u> 337,07	-	2697	2697	-	<u>1,8400</u>	<u>14,72</u>
58 & 1602-300-1-7	варіант 1	Мережева плата Smartloor/NET	шт	1	<u>19905,52</u>	-	19906	-	-	-	-
59 & С1-1-1-2-21	варіант 1	Модуль EM340	шт	1	<u>4947,85</u>	-	4948	-	-	-	-
60 & С199999-3Е	варіант 1	Модуль для організації зв'язку між ППКП через Ethernet M-NET.2	шт	4	<u>1341,33</u>	-	5365	-	-	-	-
61 & С1547-23-6	варіант 1	Модуль бар'єрного іскрозахисту МБ1-2 24В	шт	2	<u>1304,50</u>	-	2609	-	-	-	-
62	КМ8-125-2	Акумулятор, ємність 22 А.год	шт	2	<u>131,70</u> 131,70	-	263	263	-	<u>0,7360</u>	<u>1,47</u>
63	1511-4001	Акумулятор 12В 17Аh	шт	2	<u>1076,28</u>	-	2153	-	-	-	-
64	КМ8-545-2	Коробка [ящик] із затискачами для проводів і кабелів перерізом жил до 6 мм ² , що установлюється на конструкції на стіні або колоні, кількість затискачів у коробці до 20	шт	3	<u>1396,60</u> 1396,27	<u>0,33</u> 0,08	4190	4189	<u>1</u>	<u>7,3600</u> 0,0005	<u>22,08</u>
65 & 1517-2273-1	варіант 2	Бокс монтажний металевий ВШГ 210x300x135	шт	2	<u>1637,57</u>	-	3275	-	-	-	-
66 & С1512-1-14	варіант 1	Бокс монтажний металевий ВШГ 480x470x135	шт	1	<u>4732,98</u>	-	4733	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	КМ10-667-11	Пристрій проміжний на 10 променів	шт	1	4330,20	1,75	4330	4328	2	25,7600	25,76
68 & 1504-	15222-1-2	Комунікатор керований 8 портів TL-SG108E	шт	1	4328,45	0,41	1480	-	-	0,0024	-
69	КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що устанолюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	1	349,40	0,33	349	349	-	1,8400	1,84
70	С1547-16	Автоматичний вимикач, кількість полюсів 1, номінальний струм 6 А	шт	1	175,48	-	175	-	-	-	-
71	С1547-16	Корпус для автоматичного вимикача	шт	1	57,56	-	58	-	-	-	-
72	КМ10-668-2	Слов'язуєч ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	26	620,51	2,16	16133	16077	56	3,6800	95,68
73 & С1-1-1-5-5	варіант 1	Слов'язуєч пожежні димові ED100	шт	29	1835,26	-	53223	-	-	-	-
74	КМ10-668-1	Слов'язуєч ПС автоматичний тепловий електротокотактний, маанілоконтактний у нормальному виконанні	шт	7	317,59	8,41	2223	2164	59	1,8400	12,88
75	2402-4059	Слов'язуєч пожежні теплові ED200	шт	8	1748,96	-	13992	-	-	-	-
76	С113-2109	База для слов'язуєчів EB0010	шт	36	149,60	-	5386	-	-	-	-
77	КМ10-668-1	Слов'язуєч ПС ручний у нормальному виконанні	шт	5	317,59	8,41	1588	1546	42	1,8400	9,2
78 & С199999-5А	варіант 1	Слов'язуєч пожежні ручні ЕС0020	шт	6	309,18	1,95	13117	-	10	0,0116	0,06
79 & 1602-181-1	варіант 1	Кришка захисна на слов'язуєч пожежні ручні WSP0020	шт	6	678,87	-	4073	-	-	-	-
80	КМ10-668-3	Слов'язуєч ПС автоматичний тепловий, димовий, ручний, світловий у вибухозахисному виконанні	шт	9	620,85	2,50	5588	5565	23	3,6800	33,12
81 & С1-1-1-5-6	варіант 1	Слов'язуєч пожежні димові СПД-2 "Трас" Ex	шт	9	772,33	-	6951	-	-	-	-
82 & 2402-4057-7	варіант 1	Слов'язуєч пожежні ручні СПР "Трас" Ex	шт	2	635,85	-	1272	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	КМ10-386-15	Монтаж транспаранта світлового [табло] кількість: 3+4+7+1+1	шт	16	698,13	-	11170	11170	-	3,6800	58,88
84	& 1602-30045-8	Оповідувач світлозвукочий "Пожежа" (прихований напис) "СЕРЖАНТ" С-07С-24 (для фасадів будівель)	шт	3	698,13	-	2565	-	-	-	-
85	& 1602-30045-9	Оповідувач світлозвукочий "Пожежа" (прихований напис) "СЕРЖАНТ" С-07С-24	шт	4	1043,57	-	4174	-	-	-	-
86	& 1602-30045-3	Показчик світлоочий ОС-1 (24V) "Вихід"	шт	7	473,71	-	3316	-	-	-	-
87	& 1602-30076-12	Оповідувач світлозвукочий ОС3-2Ех (24V) "Пожежа"	шт	1	791,53	-	792	-	-	-	-
88	& 1602-303	Показчик світлоочий ОС-1Ех (24V) "Вихід"	шт.	1	519,07	-	519	-	-	-	-
89	КМ8-409-1	Труба гофрована по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 25 мм	100 м	1	8318,06	-	8318	8283	-	48,6795	48,68
90	& С1530-63-5	Гофрорукав d20	м	100	13,07	-	1307	-	-	-	-
91	& С1545-295-237С	Кріплення для гофрованої труби d20	шт	100	3,72	-	372	-	-	-	-
92	КМ8-409-2	Труба гофрована по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм	100 м	1,5	9403,72	-	14106	14031	-	54,9700	82,46
93	& С1530-63-4	Гнучка двохшарова труба (помаранчева) КФ 09040_ДД	м	150	39,91	-	5987	-	-	-	-
94	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого однокильного або багатокильного у загальному об'єкті сумарним перерізом до 6 мм ²	100м	2,5	1682,88	-	4207	4207	-	9,8900	24,73
95	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикочих	100м	1,4	6829,96	-	9562	9562	-	37,7200	52,81
96	& С1550-1-6	Кабель-канал (короб) 20х40	м	100	55,85	-	5585	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	& С1550-1-9 варіант 1	Кабель-канал (короб) 20x10	М	40	20,49	-	820	-	-	-	-
98	КБ21-13-1	Прокладання ізоляованих провідів перерізом до 6 мм ² у коробах кількість: 100+40	100М	1,4	1334,12 1334,12	-	1868	1868	-	7,1990	10,08
99	КМ10-671-2	Провід дво- та трижильний з роздільною основою по стінах і стелях цегляних кількість: (10+50+400+40+130+260)-100-150- 100-40-190	100 м	3,1	9295,76 9218,99	76,77 17,81	28817	28579	238 55	51,5200 0,1060	159,71 0,33
100	& С1545-64- 13	Кабель (N)НХН FE180/Е30 3x1,5	М	10	35,56	-	356	-	-	-	-
101	& 15095- 33062-3	Кабель АLАУ-нет F/UTP FR Cat 5 4x2x0,51	М	50	24,24	-	1212	-	-	-	-
102	& 15096- 1011-35-И	Кабель J-Y(Si)Y 2x2x0,8	М	400	14,71	-	5884	-	-	-	-
103	& 15093- 39100-14	Кабель вогнестійкий JE-N(Si)N FE180/Е30 1x2x0,8	М	40	11,16	-	446	-	-	-	-
104	& 15093- 39100-15	Кабель вогнестійкий JE-N(Si)N FE180/Е30 2x2x0,8	М	130	19,29	-	2508	-	-	-	-
105	& С1-1-1-К- 40	Кабель КППЕГ-ВП (Зовнішні мережі) 8x2x0, 51	М	260	51,31	-	13341	-	-	-	-
106	КМ8-149-1	Кабель до 35 кВ, що лідається на дроті, маса 1 м до 1 кг	100 м	1,9	4773,84 4773,84	-	9070	9070	-	25,7600	48,94
107	& С111-793- 6	Дріт оцинкований d2...5	кг	5	95,03	-	475	-	-	-	-
108	& С1545- 262-17	Кабельна стяжка металева нержавіюча 4, 5x200	шт	400	6,47	-	2588	-	-	-	-
109	С1545-4 варіант 1	Бірки кабельні маркувальні У 212 М	100шт	1	317,79	-	318	-	-	-	-
110	& С1111-91- 1	Талреп М8 оцинкований	шт	8	49,14	-	393	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	КМ11-106-43	Роз'єм штепсельний з обробленими і емканими кабеля з екранованими парами, емкість 5х2	шт	20	380,86	-	7617	7617	-	1,8400	36,8
112	& С1545-295-236С	Конектор RJ-45	шт	20	5,10	-	102	-	-	-	-
113	& С1-1-120-4-97	Кронштейн КСХ-1	шт	2	182,55	-	365	-	-	-	-
114	& С1-1-120-4-99	Гак для СІП універсальний КБУ-16	шт	8	78,63	-	629	-	-	-	-
115	1601-2459	Комплект кріплення	комплект	3	613,46	-	1840	-	-	-	-
116	1715-10070	Програмне забезпечення для приладу Smart.oop2080/S	шт	1	20010,00	-	20010	-	-	-	-
Разом прями витрати по розділу 2							415798	139138	423,98		782,16
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:							415798				
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн. всього заробітна плата, грн.							276237				
Загальновиборничі витрати, грн. трудомісткість в загальновиборничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.							139236				
Всього будівельні роботи, грн.							62677				
							68,42				
							20118				
							478475				
Всього по розділу 2							478475				
117	КМ8-545-2	Розділ 3. Будівля П. Сховище підземне Коробка [шцик] із затискачами для проводів і кабелів перерізом жил до 6 мм ² , що установлюється на конструкції на стіні або колоні, кількість затискачів у коробці до 20	шт	2	1396,60	0,33	2793	2793	-	7,3600	14,72
118	& 1517-2273-1	Бокс монтажний металевий ВШГ 210х300х135	шт	2	1637,57	-	3275	-	-	0,0005	-
Всього по розділу 2							3275				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119	КМ10-668-2	Словішувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	3	620,51 618,35	2,16 0,50	1862	1855	7	3,6800 0,0030	11,04 0,01
120	& С1-1-1-5-5 варіант 1	Словішувачі пожежні димові ЕД100 кількість: 3+1	шт	4	1835,26	-	7341	-	-	-	-
121	С113-2109 варіант 1	База для словішувачів ЕВ0010 кількість: 3+1	шт	4	149,60	-	598	-	-	-	-
122	КМ10-668-1	Словішувач ПС ручний у нормальному виконанні	шт	1	317,59 309,18	8,41 1,95	318	309	9	1,8400 0,0116	1,84 0,01
123	& С199999-5А варіант 1	Словішувачі пожежні ручні ЕС0020 кількість: 1+1	шт	2	2186,17	-	4372	-	-	-	-
124	& 1602-181-1 варіант 1	Кришка захисна на словішувачі пожежні ручні WSP0020	шт	2	678,87	-	1358	-	-	-	-
125	КМ10-386-15	Монтаж трансформанта світлового [табло] кількість: 1+2	шт	3	698,13 698,13	-	2094	2094	-	3,6800	11,04
126	& 1602-30045-9 варіант 1	Оповіщувач світлозвуковий "Пожежа" (прихований напис) "СЕРЖАНТ" С-07С-24	шт	1	1043,57	-	1044	-	-	-	-
127	& 1602-30045-3 варіант 1	Показчик світловий ОС-1 (24V) "Вихід"	шт	2	473,71	-	947	-	-	-	-
128	КМВ-409-1	Труба гофрована по стінах і колонах з криглєнням накладними скобами, діаметр до 25 мм	100 м	0,1	8318,06 8283,30	-	832	828	-	48,6795	4,87
129	& С1530-63-5 варіант 2	Гофрооружав d20	м	10	13,07	-	131	-	-	-	-
130	& С1545-295-237С варіант 1	Криглєння для гофрованої труби d20	шт	10	3,72	-	37	-	-	-	-
131	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого однокильного або багатокильного у загальному обплєтенні смарним перерізом до 6 мм ²	100м	0,1	1682,88 1682,88	-	168	168	-	9,8900	0,99
132	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових кількість: 10+10	100м	0,2	6829,96 6829,96	-	1366	1366	-	37,7200	7,54
133	& С1550-1-6 варіант 2	Кабель-канал (короб) 20x40	м	10	55,85	-	559	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього по розділу 3					44623				
		Розділ 4. Будівля Ж. Котельня									
145	КМВ-545-2	Коробка [ящик] із затискачами для проводів і кабелів перерізом жил до 6 мм ² , що установлюється на конструкції на стіні або колоні, кількість затискачів у коробці до 20	шт	1	1396,60 1396,27	0,33 0,08	1397	1396	1	7.3600 0,0005	7,36
146 & 151-7-2273-1	Бокс монтажний металевий ВШГ 210х300х135		шт	1	1637,57	-	1638	-	-	-	-
147	КМ10-668-2	Сповіслювач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світлової у нормальному виконанні	шт	2	620,51 618,35	2,16 0,50	1241	1237	4	3,6800 0,0030	7,36 0,01
148 & С1-1-1-5-5	Сповіслювачі пожежні димові ED100		шт	3	1835,26	-	5506	-	-	-	-
149	КМ10-668-1	Сповіслювач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	4	317,59 309,18	8,41 1,95	1270	1237	33 8	1,8400 0,0116	7,36 0,05
150	2402-4059	Сповіслювачі пожежні теплові ED200	шт	5	1748,96	-	8745	-	-	-	-
151	С113-2109	База для сповіслювачів EB0010	шт	7	149,60	-	1047	-	-	-	-
152	КМ10-668-1	Сповіслювач ПС ручний у нормальному виконанні	шт	3	317,59 309,18	8,41 1,95	953	928	25 6	1,8400 0,0116	5,52 0,03
153 & С199999-5А	Сповіслювачі пожежні ручні ЕС0020		шт	4	2186,17	-	8745	-	-	-	-
154 & 1602-181-1	Кришка захисна на сповіслювачі пожежні ручні WSP0020		шт	4	678,87	-	2715	-	-	-	-
155	КМ10-386-15	Монтаж трансформатора світлового [таблиця]	шт	4	698,13 698,13 854,90	-	2793	2793	-	3,6800	14,72
156 & 1602-30045-8	Оповіслювач світлозвуковий "Пожежа" (прихований напис) "СЕРЖАНТ" С-07С-24		шт	1	854,90	-	855	-	-	-	-
157 & 1602-30045-9	Оповіслювач світлозвуковий "Пожежа" (прихований напис) "СЕРЖАНТ" С-07С-24		шт	1	1043,57	-	1044	-	-	-	-

1	2	3	4	5	2	6	7	8	9	10	11	12
158 & 1602-30045-3 варіант 1	Показчик світловий ОС-1 (24V) "Вихід"		шт	2	473,71	-	947	-	-	-	-	-
159 КМ8-409-1	Труба гофрована по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 25 мм		100 м	0,5	8318,06 8283,30	-	4159	4142	-	-	48,6795	24,34
160 & С1530-63-5 варіант 2	Гофрорукав d20		м	50	13,07	-	654	-	-	-	-	-
161 & С1545-295-237С варіант 1	Кріплення для гофрованої труби d20		шт	50	3,72	-	186	-	-	-	-	-
162 КМ8-409-2	Труба гофрована по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм		100 м	0,5	9403,72 9353,70	-	4702	4677	-	-	54,9700	27,49
163 & С1530-63-4 варіант 1	Гнучка двохшарова труба (помаранчева) КФ 09040_ДА		м	50	39,91	-	1996	-	-	-	-	-
164 КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого однокильного або багатокильного у загальному об'єкті сумарним перерізом до 6 мм ²		100м	1	1682,88 1682,88	-	1683	1683	-	-	9,8900	9,89
165 КБ21-12-2	кількість: 50+50 Прокладання коробів пластикових		100м	0,2	6829,96	-	1366	1366	-	-	37,7200	7,54
166 & С1550-16 варіант 2	кількість: 10+10 Кабель-канал (короб) 20x40		м	10	55,85	-	559	-	-	-	-	-
167 & С1550-19 варіант 1	Кабель-канал (короб) 20x10		м	10	20,49	-	205	-	-	-	-	-
168 КБ21-13-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм ² у коробах		100м	0,2	1334,12 1334,12	-	267	267	-	-	7,1990	1,44
169 КМ10-671-2	кількість: 10+10 Провід дво- та трижильний з роздільною основою по стінах і стелях цегляних		100 м	0,2	9295,76 9218,99	76,77 17,81	1859	1844	-	15	51,5200 0,1060	10,3 0,02
170 & 15096-1011-33 варіант 1	Кабель J-Y(S)Y 1x2x0,8		м	100	6,97	-	697	-	-	-	-	-
171 & 15093-39100-14 варіант 1	Кабель вогнестійкий JE-N(S)N FE180/E30 1x2x0,8		м	30	11,16	-	335	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
172 & 15093-39100-15	Кабель вогнестійкий JE-N(S)N FE180/E30 2x2x0,8	М	20	19,29	-	-	386	-	-	-	-
173 & С1-1-1-К-40	Кабель КППЕГ-ВП (Зовнішні мережі) 8x2x0,51	М	180	51,31	-	-	9236	-	-	-	-
174 КМ/8-149-1	Кабель до 35 кВ, що підвешується на дроті, маса 1 м до 1 кг	100 м	1,9	4773,84	-	-	9070	9070	-	25,7600	48,94
175 & С111-793-6	Дріт оцинкований d2... 5	кг	5	95,03	-	-	475	-	-	-	-
176 & С1545-262-17	Кабельна стяжка металева нержавіюча 4, 5x200	шт	100	6,47	-	-	647	-	-	-	-
177 С1545-4	Бірки кабельні маркувальні У 212 М	100шт	0,5	317,79	-	-	159	-	-	-	-
178 & С1111-91-1	Талреп М8 оцинкований	шт	4	49,14	-	-	197	-	-	-	-
179 КМ/18-557-3	Монтаж модуля пожежогасіння	шт	2	2777,46	1,50	5555	5552	-	3	16,1000	32,2
180 2402-4054	Модуль порошкового пожежогасіння МПП "Бранд-3"-А-С-93 [МПП.БРЗ.А.С-93]	шт	2	2775,96	0,35	7954	-	-	1	0,0021	-
181 1601-2459	Комплект кріплення	комплект	3	613,46	-	1840	-	-	-	-	-
Разом прямі витрати по розділу 4						93083	36192		81		204,46
Разом будівельні роботи, грн. в тому числі:						93083			20		0,11
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.						56810					
всього заробітна плата, грн.						36212					
Загальновиборничі витрати, грн.						16620					
Трудомісткість в загальновиборничих витратах, люд.год.						18,51					
заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.						5442					
Всього будівельні роботи, грн.						109703					

Всього по розділу 4						109703					
Разом прямі витрати по кошторису						998122	347705		998		1954,67
						233					1,35

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. Загальновиборничі витрати, грн. Трудові витрати в загальновиборничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн.					998122 649419 347938 157164 172,22 50630 1155286				
		Всього по кошторису					1155286				
		Кошторисна трудомісткість, люд.год.					2128,24				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					398568				

Складав

Головний фахівець

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Кирило БАДЬОР

Перевіряв

Директор

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Олексій КИРИЛОВ

