

Філія "Відокремлений підрозділ "Аварійно-технічний центр" АТ "НАЕК "Енергоатом"
(назва організації, що затверджує)

Затверджено _____

Зведення витрат у сумі 4195,105 тис.грн
В тому числі зворотних сум 0 тис. грн

(посилання на документ про затвердження)

" " _____ 2024 г.

ЗВЕДЕННЯ ВИТРАТ

Реконструкція та налаштування адресної системи автоматичної пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу на об'єкті: "Філія "Відокремлений підрозділ "Аварійно-технічний центр" АТ "НАЕК "Енергоатом" за адресою: вул. Прип'ятська, 1, с. Шевченкове, Бучанський р-н, Київська область"

Складено в поточних цінах станом на 23.07.2024

Найменування витрат	1 черга будівництва	2 черга будівництва	Всього
1	2	3	4
Кошторисна вартість, тис. грн.:	2583,927	1611,178	4195,105
- будівельних робіт	969,751	770,231	1739,982
- устаткування, меблів та інвентарю	979,006	537,509	1516,515
- інших витрат, тис.грн.	635,17	303,438	938,608
зворотні суми	-	-	-

Найменування черг будівництва

1 - Реконструкція та налаштування адресної системи автоматичної пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу на об'єкті: "Філія "Відокремлений підрозділ "Аварійно-технічний центр" АТ "НАЕК "Енергоатом" за адресою: вул. Прип'ятська, 1, с. Шевченкове, Бучанський р-н, Київська область" (I-черга)

2 - Реконструкція та налаштування адресної системи автоматичної пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу на об'єкті: "Філія "Відокремлений підрозділ "Аварійно-технічний центр" АТ "НАЕК "Енергоатом" за адресою: вул. Прип'ятська, 1, с. Шевченкове, Бучанський р-н, Київська область" (II-черга)

Керівник проектної організації

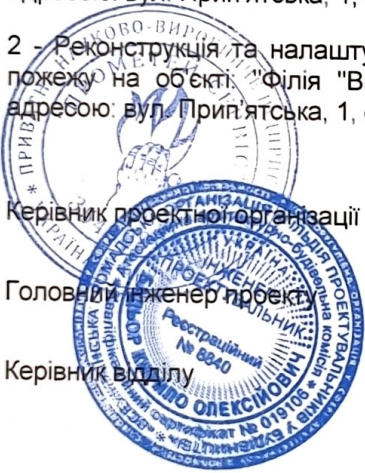
Олексій КИРИЛОВ

Головний інженер проекту

Кирило БАДЬОР

Керівник відділу

Кирило БАДЬОР



Філія "Відокремлений підрозділ "Аварійно-технічний центр" АТ "НАЕК "Енергоатом"
(Назва організації, що затверджує)

Затверджено (схвалено) _____

Зведений кошторисний розрахунок в сумі 2583,927 тис. грн.
В тому числі зворотних сум 0 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" " _____ 2024 р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА №

Реконструкція та налаштування адресної системи автоматичної пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу на об'єкті: "Філія "Відокремлений підрозділ "Аварійно-технічний центр" АТ "НАЕК "Енергоатом" за адресою: вул. Прип'ятська, 1, с. Шевченкове, Бучанський р-н, Київська область" (1-черга)

Складений за поточними цінами станом на 23 липня 2024 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування глав, будівель, споруд, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			
			будівельних робіт	меблів та інвентарю	інших витрат	загальна вартість
1	2	3	4	5	6	7
1	02-01	Глава 2. Об'єкти основного призначення Філія "Відокремлений підрозділ "Аварійно-технічний центр" АТ "НАЕК "Енергоатом" Разом по главі 2: Разом по главах 1-7: Разом по главах 1-8: Разом по главах 1-9:	874,807	959,810	-	1834,617
			874,807	959,810	-	1834,617
			874,807	959,810	-	1834,617
			874,807	959,810	-	1834,617

1	2	3	4	5	6	7
		Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірингові послуги				
2	Настанова [4.32]	Кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %)	-	-	27,519	27,519
		Разом по главі 10:	-	-	27,519	27,519
3	Настанова [4.34]	Глава 12. Проектні, вишуквальні роботи, експертиза та авторський нагляд				
		Вартість проектних робіт (в тому числі раніше оплачено 164,734 тис. грн.)	-	-	164,734	164,734
4	Настанова [4.34]	Вартість експертизи кошторисної документації (в тому числі раніше оплачено 11,915 тис. грн.)	-	-	16,786	16,786
5	Настанова [4.35]	Кошти на здійснення авторського нагляду	-	-	7,120	7,120
		Разом по главі 12:				
	Настанова [4.38]	Разом по главах 1-12:	874,807	959,810	188,640	188,640
	Настанова [4.39]	Кошторисний прибуток (П)	48,229	-	216,159	2050,776
		Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	13,475	48,229
	Розрахунок N П-131	Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва	17,496	19,196	4,323	41,015
	Розрахунок N П-145	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)	29,219	-	-	29,219
	Розрахунок N П-154	Податок на додану вартість	969,751	979,006	233,957	2182,714
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	969,751	979,006	635,170	401,213



Керівник проектно-організації

Головний інженер проекту

Керівник відділу

Олексій КИРИЛОВ

Кирило БАДЬОР

Кирило БАДЬОР

Погоджено, підтверджено
кошторисів експертно-висновком

Заступник директора
О. Яремченко

Начальник СКБ та
Т. Качук

С. С. Скрипник

Начальник САРЗі
Т. Гусін

Висновок I

55_КД_ОК_02-01

1 Програмний комплекс АВК - 5 (3.9.1)
 Реконструкція та налаштування адресної системи автоматичної пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу на об'єкті: "Філія "Відокремлений підрозділ "Аварійно-технічний центр" АТ "НАЕК "Енергоатом" "Енергоатом" за адресою: вул. Прип'ятська, 1, с. Шевченкове, Бучанський р-н, Київська область" (І-черга)

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-01

Філія "Відокремлений підрозділ "Аварійно-технічний центр" АТ "НАЕК "Енергоатом"

Кошторисна вартість об'єкта 1834,617 тис.грн.
 Кошторисна трудомісткість 2,66312 тис.люд.год.
 Кошторисна заробітна плата 499,538 тис.грн.
 Вимірник одиничної вартості Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 23 липня 2024 р.

№ кошторисів і 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	всього			
1 02-01-01	на реконструкція та налаштування адресної системи автоматичної пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу	874,807	959,81	1834,617	2,66312	499,538	-
	Всього:	874,807	959,81	1834,617	2,66312	499,538	-

Кирило БАДЬОР

Кирило БАДЬОР

Андрій РАКУ

Олексій КИРИЛОВ

 [підпис, (ініціали, прізвище)]

 [підпис, (ініціали, прізвище)]

 [підпис, (ініціали, прізвище)]

 [підпис, (ініціали, прізвище)]



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модуль, комірок, плат, ТСЗів], маса до 5 кг кількість: 1+1+1+4	шт	7	337,73 337,73	-	2364	2364	-	1,8400	12,88
4 & 1602-300-1-6	Мережева плата SmartLoop/NET		шт	1	22302,55	-	22303	-	-	-	-
5 & 1602-300-1-7	Плата підключення до мережі Ethernet SmartLAN		шт	1	28361,63	-	28362	-	-	-	-
6 & 1602-38	Модуль для організації зв'язку між ППКП через Ethernet M-NET.2		шт.	4	1385,00	-	5540	-	-	-	-
7 & 1602-179	Комунікатор GSM "МЦА-GSM.4"		шт.	1	3739,00	-	3739	-	-	-	-
8	КМ8-125-2	Акумулятор, ємність 22 А.год	шт	2	131,96 131,96	-	264	264	-	0,7360	1,47
9	1511-4001	Акумулятор 12В 17Ah	шт	2	1115,22	-	2230	-	-	-	-
10	КМ10-99-6	Перетворювач або блок живлення, що установлюється окремо	шт	1	3624,98 3624,98	-	3625	3625	-	16,5600	16,56
11 & С1-1-1-2-1	Перетворювач напруги понижуючий 24В-12В		шт	1	2907,35	-	2907	-	-	-	-
12	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	1	1399,31 1398,99	0,32 0,08	1399	1399	-	7,3600 0,0005	7,36
13 & 1517-2273-1	Бокс монтажний металевий ВШГ 210x300x135		шт	1	1637,43	-	1637	-	-	-	-
14	КМ10-667-11	Пристрій проміжний на 10 променів	шт	1	4338,64 4336,95	1,69 0,41	4339	4337	2	25,7600 0,0024	25,76
15 & 1504-15222-1-2	Комунікатор керований 8 портів TL-SG108E		шт	1	1683,00	-	1683	-	-	-	-
16	КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	1	350,07 349,75	0,32 0,08	350	350	-	1,8400 0,0005	1,84
17	С1547-16	Автоматичний вимикач, кількість полюсів 1, номінальний струм 6 А	шт	1	175,48	-	175	-	-	-	-
18	С1547-16	Корпус для автоматичного вимикача	шт	1	57,56	-	58	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	КБ21-4-2	Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 6 мм ²	100м	0,5	1686,15 1686,15	-	843	843	-	9,8900	4,95
34	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових кількості: 30+70	100м	1	6843,16 6843,16	-	6843	6843	-	37,7200	37,72
35	& C1550-1-6 варіант 2	Кабель-канал (короб) 20x40	м	30	57,98	-	1739	-	-	-	-
36	& C1550-1-9 варіант 1	Кабель-канал (короб) 20x10	м	70	20,48	-	1434	-	-	-	-
37	КБ21-13-1	Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм ² у коробах кількості: 30+70	100м	1	1336,78 1336,78	-	1337	1337	-	7,1990	7,2
38	КМ10-671-2	Провід дво- та трижильний з роздільною основою по стінах і стелях цегляних кількості: 920-50-100-77	100 м	6,93	9311,55 9237,54	74,01 17,81	64529	64016	513 123	51,5200 0,1060	357,03 0,73
39	& C1545-64- 13	Кабель (N)HXH FE180/E30 3x1,5	м	10	40,17	-	402	-	-	-	-
40	варіант 1 & 15095- 33062-3	Кабель ALAY-net F/UTP FR Cat 5 4x2x0,51	м	50	24,24	-	1212	-	-	-	-
41	варіант 1 & 15096- 1011-33	Кабель J-Y(St)Y 1x2x0,8	м	730	7,56	-	5519	-	-	-	-
42	варіант 1 & 15093- 39100-14	Кабель вогнестійкий JE-H(St)H FE180/E30 1x2x0,8	м	100	11,76	-	1176	-	-	-	-
43	варіант 1 & 15093- 39100-15	Кабель вогнестійкий JE-H(St)H FE180/E30 2x2x0,8	м	30	20,37	-	611	-	-	-	-
44	КМ8-149-1	Кабель до 35 кВ, що підвішується на дроті, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,77	4783,37 4783,37	-	3683	3683	-	25,7600	19,84
45	& C111-793- 6	Дріт оцинкований d2...5	кг	2	95,02	-	190	-	-	-	-
46	варіант 1 & C1545- 262-17	Кабельна стяжка металева нержавіюча 4, 5x200	шт	300	6,47	-	1941	-	-	-	-
47	варіант 1 C1545-4 варіант 1	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 еміканням кабеля з екранованими парами, ємкість 5x2	шт	20	381,62 381,62	-	7632	7632	-	1,8400	36,8		
49	& C1545- 295-236C варіант 1	Конектор RJ-45	шт	20	5,10	-	102	-	-	-	-		
50	1601-2459 варіант 1	Комплект кріплення	комплект	2	613,42	-	1227	-	-	-	-		
51	1715-10070 варіант 1	Програмне забезпечення для приладу SmartLoop2080/P	шт	1	23000,00	-	23000	-	-	-	-		
				Разом прямі витрати по розділу 1								656	831,59
				Разом устаткування, грн.								158	0,93
				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.									
				трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.									
				заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.									
				Всього будівельні роботи, грн.									

				Всього по розділу 1								573055	
52	КМ10-667-1	Розділ 2. Будівля Р. Бокси для техніки на 24 відсіки + Будівля О. Бокси для техніки на 11 секцій	шт	1	7590,07 7587,98	2,09 0,50	7590	7588	2	42,3200 0,0030	42,32		
53	& 1602- 30001-1Ф варіант 1	Блок базовий на 10 променів приймально- контрольного пускового концентратора ПС	шт	1	64432,46	-	64432	-	-	-	-		
54	КМ11-96-1	Прилад приймально-контрольний пожежний SmartLoop2080/S	шт	5	337,73 337,73	-	1689	1689	-	1,8400	9,2		
				Установлення знімних та висувних блоків (модулів, комірок, плат, ТСЗіє), маса до 5 кг кількість: 1+4									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55 & 1602-300-1-6	Мережева плата SmartLoop/NET	шт	1	22302,55	-	22303	-	-	-	-	12
56 & 1602-38	Модуль для організації зв'язку між ППКП через Ethernet M-NET.2	шт.	4	1385,00	-	5540	-	-	-	-	-
57 КМ8-125-2	Акумулятор, ємність 22 А.год	шт	2	131,96	-	264	-	264	-	0,7360	1,47
58 1511-4001	Акумулятор 12В 17А/г	шт	2	1115,22	-	2230	-	-	-	-	-
59 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	2	1399,31	0,32	2799	2798	2798	1	7,3600	14,72
60 & 1517-2273-1	Бокс монтажний металевий ВШГ 210x300x135	шт	2	1637,43	-	3275	-	-	-	-	-
61 КМ10-667-11	Пристрій проміжний на 10 променів	шт	1	4338,64	1,69	4339	4337	4337	2	25,7600	25,76
62 & 1504-15222-1-2	Комунікатор керований 8 портів TL-SG108E	шт	1	1683,00	0,41	1683	-	-	-	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	350,07	0,32	350	350	350	-	1,8400	1,84
64 С1547-16	Автоматичний вимикач, кількість полюсів 1, номінальний струм 6 А	шт	1	175,48	-	175	-	-	-	-	-
65 С1547-16	Корпус для автоматичного вимикача	шт	1	57,56	-	58	-	-	-	-	-
66 КМ10-668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіозотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	8	621,65	2,09	4973	4956	4956	17	3,6800	29,44
67 & 2402-4057-8	Сповіщувач пожежні димові ED100	шт	9	2056,22	-	18506	-	-	-	0,0030	0,02
68 КМ10-668-1	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	143	317,89	8,11	45458	44299	44299	1159	1,8400	263,12
69 2402-4059	Сповіщувач пожежні теплові ED200	шт	157	309,78	1,95	307646	-	-	279	0,0116	1,66
варіант 1	кількість: 143+14	шт		1959,53	-						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	С113-2109 варіант 1	База для сповіщувачів EB0010 кількість: 9+157	шт	166	170,97	-	28381	-	-	-	-
71	КМ10-668-1	Словіщувач ПС ручний у нормального виконанні	шт	37	317,89 309,78 1,95	8,11 1,95	11762	11462	300 72	1,8400 0,0116	68,08 0,43
72	& 1602-181 варіант 1	Словіщувачі пожежні ручні ЕС0020	шт	41	2449,42	-	100426	-	-	-	-
73	& 1602-181-1 варіант 1	Кришка захисна на словіщувачі пожежні ручні WCP0020	шт	41	678,87	-	27834	-	-	-	-
74	КМ10-386-15	Монтаж транспаранта світлового [табло] кількість: 6+2+2	шт	10	699,49 699,49 928,00	-	6995	6995	-	3,6800	36,8
75	& 1602-30045-8 варіант 1	Оповіщувач світлозвуковий "Пожежа" (прихований напис) "СЕРЖАНТ" С-07С-24 (для фасадів будівель)	шт	6	928,00	-	5568	-	-	-	-
76	& 1602-30045-9 варіант 1	Оповіщувач світлозвуковий "Пожежа" (прихований напис) "СЕРЖАНТ" С-07С-24	шт	2	1142,97	-	2286	-	-	-	-
77	& 1602-30045-3 варіант 1	Показчик світловий ОС-1 (24V) "Вихід"	шт	2	493,00	-	986	-	-	-	-
78	КМ8-409-1	Труба гофрована по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 25 мм	100 м	1	8331,90 8299,37	-	8332	8299	-	48,6795	48,68
79	& С1530-63-5 варіант 2	Гофрорукав d20	м	100	13,06	-	1306	-	-	-	-
80	& С1545-295-237С варіант 1	Кріплення для гофрованої труби d20	шт	100	3,72	-	372	-	-	-	-
81	КМ8-409-2	Труба гофрована по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм	100 м	1	9418,66 9371,84	-	9419	9372	-	54,9700	54,97
82	& С1530-63-4 варіант 1	Гнучка двошарова труба (помаранчева) KF 09040_AA	м	100	39,90	-	3990	-	-	-	-
83	КБ21-4-2	Затягування у прокладенні труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному об'єкті сумарним перерізом до 6 мм ² кількість: 100+100	100м	2	1686,15 1686,15	-	3372	3372	-	9,8900	19,78
84	КБ21-12-2	Прокладання коробів пластикових кількість: 100+40	100м	1,4	6843,16 6843,16	-	9580	9580	-	37,7200	52,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85 & С1550-1-6 варіант 2	Кабель-канал (короб) 20x40	М	100	57,98	-	5798	-	-	-	-	-
86 & С1550-1-9 варіант 1	Кабель-канал (короб) 20x10	М	40	20,48	-	819	-	-	-	-	-
87 КБ21-13-1	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 6 мм ² у коробах кількість: 100+40	100м	1,4	<u>1336,78</u> 1336,78	-	1871	1871	-	-	<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: 2470-200-140-770	100 м	13,6	<u>9311,55</u> <u>9237,54</u>	<u>74,01</u> <u>17,81</u>	126637	125631	-	<u>1006</u> <u>242</u>	<u>51,5200</u> <u>0,1060</u>	<u>700,67</u> <u>1,44</u>
89 & С1545-64- 13 варіант 1	Кабель (N)HХН FE180/E30 3x1,5	М	10	<u>40,17</u>	-	402	-	-	-	-	-
90 & 15095- 33062-3 варіант 1	Кабель ALAY-net F/UTP FR Cat 5 4x2x0,51	М	50	<u>24,24</u>	-	1212	-	-	-	-	-
91 & 15096- 1011-34 варіант 1	Кабель J-Y(St)Y 2x2x1,5	М	1750	<u>46,25</u>	-	80938	-	-	-	-	-
92 & 15093- 39100-14 варіант 1	Кабель вогнестійкий JE-H(St)H FE180/E30 1x2x0,8	М	30	<u>11,76</u>	-	353	-	-	-	-	-
93 & 15093- 39100-15 варіант 1	Кабель вогнестійкий JE-H(St)H FE180/E30 2x2x0,8	М	370	<u>20,37</u>	-	7537	-	-	-	-	-
94 & С1-1-1-К- 40 варіант 1	Кабель КППЕТ-ВП (Зовнішні мережі) 8x2x0, 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>4783,37</u> <u>4783,37</u>	-	36832	36832	-	-	<u>25,7600</u>	<u>198,35</u>
96 & С111-793- 6 варіант 1	Дріт оцинкований d2...5	кг	20	<u>95,02</u>	-	1900	-	-	-	-	-
97 & С1545- 262-17 варіант 1	Кабельна стяжка металева нержавіюча 4, 5x200	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 варіант 1	Талреп М8 оцинкований	шт	40	<u>49,13</u>	-	1965	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	КМ11-106-43	Роз'єм штепсельний з обробленням і вилканням кабеля з екранованими парами, ємкість 5x2	шт	20	381,62	-	7632	7632	-	1.8400	36,8
101	& C1545-295-236C	Конектор RJ-45	шт	20	5,10	-	102	-	-	-	-
102	& C1-1-120-4-97	Кронштейн КСХ-1	шт	2	182,55	-	365	-	-	-	-
103	& C1-1-120-4-99	Гак для СІП універсальний КБУ-16	шт	72	78,62	-	5661	-	-	-	-
104	1601-2459	Комплект кріплення	комплект	3	613,42	-	1840	-	-	-	-
105	& 1602-30001-1Ф	Пристрій для налаштування, обслуговування та діагностики ЕІТК2000	шт	1	31653,60	-	31654	-	-	-	-
106	1715-10071	Програмне забезпечення для модулів перетворювачів Socket-Ethernet-RS485	шт	1	46500,00	-	46500	-	-	-	-
107	1715-10070	Програмне забезпечення для приладу SmartLoop2080/S	шт	1	23000,00	-	23000	-	-	-	-
		Разом прямі витрати по розділу 2					1123536	287327	2487		1614,89
		Разом устаткування, грн.					630530		598		3,55
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					8436				
		Всього устаткування, грн.					638966				
		Разом будівельні роботи, грн.					493006				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					203192				
		всього заробітна плата, грн.					287925				
		Загальновиробничі витрати, грн.					129591				
		трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год.					141,36				
		заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн.					41640				
		Всього будівельні роботи, грн.					622597				

		Всього по розділу 2					1261564				
		Разом прямі витрати по кошторису					1626095	436289	3143		2446,48
		Разом устаткування, грн.					946929		756		4,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		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. трудоємність в загальновиробничих витратах, люд.год. заробітна плата в загальновиробничих витратах, грн. Всього будівельні роботи, грн. -----					12882 959811 679166 239734 437045 195641 212,16 62493 874807				
		Всього по кошторису					1834617				
		Кошторисна трудоємність, люд.год					2663,12				
		Кошторисна заробітна плата, грн					499538				

Склав Кошторисник



Андрій РАКУ

Перевірив Директор



Олексій КИРИЛОВ

Відомість ресурсів до зведеного кошторисного розрахунку вартості об'єкта будівництва

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготовитель- но-склад- ські вит- рати, грн.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
		I. Витрати труда							
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	-	-				
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	-	-				
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	2446,48	178,33				
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,5					
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	4,48	167,91				
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	3,0					
7		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	-	-				
8		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	-	-				
9		Витрати труда робітників, заробітна плата яких враховується в складі:							
9.1		загальноновиробничих витрат	люд.год	212,16	294,55				
9.2		коштів на зведення та розбирання тимчасових будівель і споруд	люд.год	-	-				
9.3		коштів на виконання будівельних робіт:	люд.год	-	-				
9.4		у зимовий період	люд.год	-	-				
		у літній період	люд.год	-	-				
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	2663,12					

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Середній розряд робіт		розряд	3,5				
10	КБМ233-201	II. Будівельні машини і механізми Машини свердлильні електричні	маш. год	450,34759	6,98			
11	КБМ200-68	Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат Пістолет монтажний	маш. год	21,62				
12	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	22,54575				
13	+С1547-16 варіант 1	III. Будівельні матеріали, виробы і комплекти Автоматичний вимикач, кількість полюсів 1, номінальний струм 6 А	шт	2	175,48	172,00	0,04	3,44
14	+1511-4001 варіант 2	Акумулятор 12В 17А/г	шт	4	1115,22	1092,00	1,35	21,87
15	+С1545-4 варіант 1	Бірки кабельні маркувальні У 212 М	100шт	1,5	317,79	311,52	0,04	6,23
16	+С113-2109 варіант 1	База для словіщувачів EB0010	шт	222	170,97	167,59	0,03	3,35
17	+&1517-2273-1 варіант 2	Бокс монтажний металевий ВШГ 210x300x135	шт	3	1637,43	1600,75	4,57	32,11
18	+&С1-1-120-4- 99	Гак для СІП універсальний КБУ-16	шт	72	78,62	77,00	0,08	1,54
19	варіант 1 +&С1530-63-4 варіант 1	Гнучка двошарова труба (помаранчева) КF 09040_AA	м	100	39,90	39,00	0,12	0,78
20	+&С1530-63-5 варіант 2	Гофрорукав d20	м	150	13,06	12,68	0,12	0,26
21	+&С111-793-6 варіант 1	Дріт оцинкований d2...5	кг	22	95,02	92,89	0,27	1,86
22	+&С1545-64- 13	Кабель (N)HХH FE180/E30 3x1,5	м	20	40,17	39,30	0,08	0,79
23	варіант 1 +&15095- 33062-3	Кабель ALAY-net F/UTP FR Cat 5 4x2x0,51	м	100	24,24	23,68	0,08	0,48
24	варіант 1 +&15096-1011- 33	Кабель J-Y(St)Y 1x2x0,8	м	730	7,56	7,33	0,08	0,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9
25	+&15096-1011-34 варіант 1	Кабель J-Y(S)tY 2x2x1,5	М	1750	46,25	45,21	0,13	0,91
26	+&C1-1-1-K-40 варіант 1	Кабель КППЕТ-ВП (Зовнішні мережі) 8x2x0,51	М	260	51,31	50,17	0,13	1,01
27	+&15093-39100-14 варіант 1	Кабель вогнестійкий JE-H(S)tH FE180/E30 1x2x0,8	М	130	11,76	11,40	0,13	0,23
28	+&15093-39100-15 варіант 1	Кабель вогнестійкий JE-H(S)tH FE180/E30 2x2x0,8	М	400	20,37	19,84	0,13	0,40
29	+&C1550-1-9 варіант 1	Кабель-канал (короб) 20x10	М	110	20,48	19,82	0,26	0,40
30	+&C1550-1-6 варіант 2	Кабель-канал (короб) 20x40	М	130	57,98	56,58	0,26	1,14
31	+&C1545-262-17 варіант 1	Кабельна стяжка металева нержавіюча 4,5x200	шт	2300	6,47	6,31	0,03	0,13
32	+1601-2459 варіант 1	Комплект кріплення	комплект	5	613,42	600,00	1,39	12,03
33	+&C1545-295-236C варіант 1	Конектор RJ-45	шт	40	5,10	5,00	-	0,10
34	+C1547-16 варіант 2	Корпус для автоматичного вимикача	шт	2	57,56	56,40	0,03	1,13
35	+&C1545-295-237C варіант 1	Кріплення для гофрованої труби d20	шт	150	3,72	3,62	0,03	0,07
36	+&1602-181-1 варіант 1	Кришка захисна на словіщувачі пожежні ручні WSP0020	шт	46	678,87	665,53	0,03	13,31
37	+&C1-1-120-4-97 варіант 1	Кронштейн КСХ-1	шт	2	182,55	178,80	0,17	3,58
38	+&C1-1-1-2-1 варіант 2	Перетворювач напруги понижуючий 24В-12В	шт	1	2907,35	2850,00	0,34	57,01
39	+&C1111-91-1 варіант 1	Талреп М8 оцинкований	шт	40	49,13	48,05	0,12	0,96
40	C-1999-9001	Енергоносії машин, врахованих в складі загально виробничих витрат	кВт-год	3,8328	5,754	5,754		
41	C-1999-9005	Електроенергія Мастильні матеріали	кВт	0,4509	163,15	163,15		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		IV. Устаткування						
42	+&1602-179 варіант 1	Комунікатор GSM "МЦА-GSM.4"	шт.	1	3791,52	3739,00	18,70	33,82
43	+&1504-15222- 1-2 варіант 1	Комунікатор керований 8 портів TL-SG108E	шт	2	1706,64	1683,00	8,42	15,22
44	+&1602-300-1- 6 варіант 1	Мережева плата SmartLoop/NET	шт	2	22615,79	22302,55	111,51	201,73
45	+&1602-38 варіант 1	Модуль для організації зв'язку між ППКП через Ethernet M-NET.2	шт.	8	1404,46	1385,00	6,93	12,53
46	+&1602-30045- 8 варіант 1	Оповіщувач світлозвуковий "Пожежа" (прихований напис) "СЕРЖАНТ" С-07С-24 (для фасадів будівель)	шт	7	941,03	928,00	4,64	8,39
47	+&1602-30045- 9 варіант 1	Оповіщувач світлозвуковий "Пожежа" (прихований напис) "СЕРЖАНТ" С-07С-24	шт	7	1159,02	1142,97	5,71	10,34
48	+&1602-300-1- 7 варіант 1	Плата підключення до мережі Ethernet Smart/LAN	шт	1	28759,97	28361,63	141,81	256,53
49	+&1602-30045- 3 варіант 1	Показчик світловий ОС-1 (24V) "Вихід"	шт	6	499,93	493,00	2,47	4,46
50	+&2402-4057- 18 варіант 1	Показчик світловий ОС-6.1 (24V) "Аварійне освітлення"	шт	1	499,93	493,00	2,47	4,46
51	+&1602-30001- 6 варіант 1	Прилад приймально-контрольний пожежний SmartLoop2080/P	шт	1	96607,34	95269,28	476,35	861,71
52	+&1602-30001- 1Ф варіант 1	Прилад приймально-контрольний пожежний SmartLoop2080/S	шт	1	65337,41	64432,46	322,16	582,79
53	+&1602-30001- 1Ф варіант 1	Пристрій для налаштування, обслуговування та діагностики EITK2000	шт	1	32098,18	31653,60	158,27	286,31
54	+1715-10071 варіант 1	Програмне забезпечення для модулів перетворювачів Socket-Ethernet-RS485	шт	1	46732,50	46500,00	232,50	-
55	+1715-10070 варіант 1	Програмне забезпечення для приладу SmartLoop2080/P	шт	1	23323,04	23000,00	115,00	208,04
56	+1715-10070 варіант 2	Програмне забезпечення для приладу SmartLoop2080/S	шт	1	23323,04	23000,00	115,00	208,04

Філія "Відокремлений підрозділ "Аварійно-технічний центр" АТ "НАЕК "Енергоатом"
(назва організації, що затверджує)

Затверджено (схвалено) _____

Зведений кошторисний розрахунок в сумі 1611,178 тис. грн.
В тому числі зворотних сум 0 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" " 2024 р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ'ЄКТА БУДІВНИЦТВА №

Реконструкція та налаштування адресної системи автоматичної пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу на об'єкті: "Філія "Відокремлений підрозділ "Аварійно-технічний центр" АТ "НАЕК "Енергоатом" за адресою: вул. Прип'ятьська, 1, с. Шевченкове, Бучанський р-н, Київська область"
(II-черга)

Складений за поточними цінами станом на 23 липня 2024 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування глав, будівель, споруд, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	інших витрат	загальна вартість
1	2	3	4	5	6	7
1	02-01	Глава 2. Об'єкти основного призначення Філія "Відокремлений підрозділ "Аварійно-технічний центр" АТ "НАЕК "Енергоатом"	694,587	526,970	-	1221,557
		Разом по главі 2:	694,587	526,970	-	1221,557
		Разом по главах 1-7:	694,587	526,970	-	1221,557
		Разом по главах 1-8:	694,587	526,970	-	1221,557
		Разом по главах 1-9:	694,587	526,970	-	1221,557

1	2	3	4	5	6	7
		Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірингові послуги				
2	Настанова [4.32]	Кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %)	-	-	18,323	18,323
		Разом по главі 10:	-	-	18,323	18,323
3	Настанова [4.35]	Кошти на здійснення авторського нагляду	-	-	5,340	5,340
		Разом по главі 12:			5,340	5,340
		Разом по главах 1-12:	694,587	526,970	23,663	1245,220
	Настанова [4.38]	Кошторисний прибуток (П)	38,553	-	-	38,553
	Настанова [4.39]	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	10,772	10,772
	Розрахунок N П-131	Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва	13,892	10,539	0,473	24,904
	Розрахунок N П-145	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)	23,199	-	-	23,199
	Настанова [4.43]	Податок на додану вартість	770,231	537,509	34,908	1342,648
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	770,231	537,509	303,438	1611,178



Погоджено: підтвердження кошторисів експертом з технічного контролю

Заступник директора: О. Яременко
 Начальник СКБтал: С. Скрчинник

Провідний експерт СКБтал: Т. Ткачук

Начальник САРЗІ: Т. Гудин

Олексій КИРИЛОВ
 Кирило БАДЬОР
 Кирило БАДЬОР

Вихід II

56_КД_ОК_02-01

- 1 -
 1 Програмний комплекс АВК - 5 (3.9.1)
 Реконструкція та налаштування адресної системи автоматичної пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу на об'єкті: "Філія "Відокремлений підрозділ "Аварійно-технічний центр" АТ "НАЕК "Енергоатом" за адресою: вул. Прип'ятська, 1, с. Шевченкове, Бучанський р-н, Київська область" (II-черга)

ОБ'ЄКТНИЙ КОШТОРИС № 02-01

Філія "Відокремлений підрозділ "Аварійно-технічний центр" АТ "НАЕК "Енергоатом"

Кошторисна вартість об'єкта 1221,557 тис.грн.
 Кошторисна трудомісткість 2,12881 тис.люд.год.
 Кошторисна заробітна плата 399,463 тис.грн.
 Вимірник одиничної вартості
 Будівельні обсяги

Складений за поточними цінами станом на 23 липня 2024 р.

№ кошторисів і кошторисних розрахунків	Номери	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 інвен-тарю			
1	02-01-01	на реконструкція та налаштування адресної системи автоматичної пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу	694,587	526,97	1221,557	399,463	-
-	-	Всього:	694,587	526,97	1221,557	399,463	-

Головний інженер проекту _____
 (підпис, (ініціали, прізвище))
 Кирило БАДЬОР

Керівник відділу _____
 (підпис, (ініціали, прізвище))
 Кирило БАДЬОР

_____ (підпис, (ініціали, прізвище))
 Андрій РАКУ

_____ (підпис, (ініціали, прізвище))
 Олексій КИРИЛОВ



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	КМ11-96-1	Установлення знімних та висувних блоків [модуль, коміроч, плат, ТСЗів], маса до 5 кг кількість: 1+4	шт	5	337,73 337,73	-	1689	1689	-	1,8400	9,2
4 & 1602-300-1-6	Мережева плата SmartLoop/NET		шт	1	22302,55	-	22303	-	-	-	-
варіант 1											
5 & 1602-38	Модуль для організації зв'язку між ППКП через Ethernet M-NET.2		шт.	4	1385,00	-	5540	-	-	-	-
варіант 1											
6 КМ8-125-2	Акумулятор, ємність 22 А.год		шт	2	131,96 131,96	-	264	264	-	0,7360	1,47
7 1511-4001	Акумулятор 12В 17Аг		шт	2	1076,23	-	2152	-	-	-	-
варіант 2											
8 КМ8-545-2	Коробка [ящик] із затискачами для проводів і кабелів перерізом жил до 6 мм2, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, кількість затискачів у коробці до 20		шт	5	1399,31 1398,99	0,32 0,08	6997	6995	2	7,3600 0,0005	36,8
9 & 1517-2273-1	Бокс монтажний металевий ВШГ 210x300x135		шт	5	1637,43	-	8187	-	-	-	-
варіант 2											
10 КМ10-667-11	Пристрій проміжний на 10 променів		шт	1	4338,64 4336,95	1,69 0,41	4339	4337	2	25,7600 0,0024	25,76
11 & 1504-15222-1-2	Комунікатор керований 8 портів TL-SG108E		шт	1	1683,00	-	1683	-	-	-	-
варіант 1											
12 КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А		шт	1	350,07 349,75	0,32 0,08	350	350	-	1,8400 0,0005	1,84
13 С1547-16	Автоматичний вимикач, кількість полюсів 1, номінальний струм 6 А		шт	1	175,48	-	175	-	-	-	-
варіант 1											
14 С1547-16	Корпус для автоматичного вимикача		шт	1	57,56	-	58	-	-	-	-
варіант 2											
15 КМ10-668-2	Словщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізоляційний, світловий у нормальному виконанні		шт	41	621,65 619,56	2,09 0,50	25488	25402	86 21	3,6800 0,0030	150,88 0,12
16 & 2402-4057-8	Словщувачі пожежні димові ED100		шт	45	2056,22	-	92530	-	-	-	-
варіант 1											
17 КМ10-668-1	Словщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні		шт	1	317,89 309,78	8,11 1,95	318	310	8 2	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	Словіщувачі пожежні теплові ED200	шт	2	1959,53	-	3919	-	-	-	-
19	С113-2109 варіант 1	База для словіщувачів EB0010 кількість: 45+2	шт	47	149,60	-	7031	-	-	-	-
20	КМ10-668-1	Словіщувач ПС ручний у нормальному включенні	шт	9	317,89 309,78	8,11 1,95	2861	2788	73 18	1,8400 0,0116	16,56 0,1
21 & 1602-181 варіант 1	Словіщувачі пожежні ручні ЕС0020	шт	10	2449,42	-	24494	-	-	-	-	-
22 & 1602-181-1 варіант 1	Кришка захисна на словіщувачі пожежні ручні WCP0020 кількість: 9+1	шт	10	678,87	-	6789	-	-	-	-	-
23	КМ10-386-15	Монтаж транспаранта світлового [табло] кількість: 2+7+9	шт	18	699,49 699,49	-	12591	12591	-	3,6800	66,24
24 & 1602- 30045-8 варіант 1	Оповіщувач світлозвуковий "Пожежа" (прихований напис) "СЕРЖАНТ" С-07С-24 (для фасадів будівель)	шт	2	928,00	-	1856	-	-	-	-	-
25 & 1602- 30045-9 варіант 1	Оповіщувач світлозвуковий "Пожежа" (прихований напис) "СЕРЖАНТ" С-07С-24	шт	7	1142,97	-	8001	-	-	-	-	-
26 & 1602- 30045-3 варіант 1	Показчик світловий ОС-1 (24V) "Вихід"	шт	9	493,00	-	4437	-	-	-	-	-
27	КМ8-409-1	Труба гофрована по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 25 мм	100 м	1	8331,90 8299,37	-	8332	8299	-	48,6795	48,68
28 & С1530-63- 5 варіант 2	Гофрорукав d20	м	100	13,06	-	1306	-	-	-	-	-
29 & С1545- 295-237С варіант 1	Кріплення для гофрованої труби d20	шт	100	3,72	-	372	-	-	-	-	-
30	КМ8-409-2	Труба гофрована по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм	100 м	2	9418,66 9371,84	-	18837	18744	-	54,9700	109,94
31 & С1530-63- 4 варіант 1	Гнучка двошарова труба (помаранчева) KF 09040_AA	м	200	39,90	-	7980	-	-	-	-	-

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 центратора ПС	шт	1	<u>7590,07</u> 7587,98	<u>2,09</u> 0,50	7590	7588	2	<u>42.3200</u> 0,0030	<u>42,32</u>
56	1602-300-3-2 варіант 1	Прилад приймально-контрольний пожежний SmartLoop2080/S	шт	1	<u>64432,46</u>	-	64432	-	-	-	-
57	КМ11-96-1	Установлення змінних та висувних блоків [модуль, комірок, плат, ТЄ3іє], маса до 5 кг кількість: 1+1+4+2	шт	8	<u>337,73</u> 337,73	-	2702	2702	-	<u>1,8400</u>	<u>14,72</u>
58	1602-300-1-6 варіант 1	Мережева плата SmartLoop/NET	шт	1	<u>22302,55</u>	-	22303	-	-	-	-
59	1602-38 варіант 1	Модуль для організації зв'язку між ППКП через Ethernet M-NET.2	шт.	4	<u>1385,00</u>	-	5540	-	-	-	-
60	1602-20026-2 варіант 1	Модуль EM340	шт	1	<u>5543,41</u>	-	5543	-	-	-	-
61	290220-321612 варіант 1	Модуль бар'єрного іскрозахисту МБІ-2 24В	шт	2	<u>1690,00</u>	-	3380	-	-	-	-
62	КМ8-125-2	Акумулятор, ємність 22 А год	шт	2	<u>131,96</u> 131,96	-	264	264	-	<u>0,7360</u>	<u>1,47</u>
63	1511-4001 варіант 2	Акумулятор 12В 17Ah	шт	2	<u>1076,23</u>	-	2152	-	-	-	-
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>1399,31</u> 1398,99	<u>0,32</u> 0,08	4198	4197	1	<u>7,3600</u> 0,0005	<u>22,08</u>
65	1517-2273-1 варіант 2	Бокс монтажний металевий ВШГ 210x300x135	шт	2	<u>1637,43</u>	-	3275	-	-	-	-
66	С1512-1-14 варіант 1	Бокс монтажний металевий ВШГ 480x470x135	шт	1	<u>4732,76</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	4338,64	1,69	4339	4337	2	25,7600	25,76
68 & 1504-15222-1-2	Комунікатор керований 8 портів TL-SG108E		шт	1	4336,95	0,41	1683	-	-	0,0024	-
69	КМ8-526-1	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	1	1683,00	-	350	350	-	1,8400	1,84
70	С1547-16	Автоматичний вимикач, кількість полюсів 1, номінальний струм 6 А	шт	1	350,07	0,32	175	-	-	0,0005	-
71	С1547-16	Корпус для автоматичного вимикача	шт	1	349,75	-	58	-	-	-	-
72	КМ10-668-2	Словіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізоляційний, світлової у нормальному виконанні	шт	26	621,65	2,09	16163	16109	54	3,6800	95,68
73 & 2402-4057-8	Словіщувачі пожежні димові ED100		шт	29	619,56	0,50	59630	-	13	0,0030	0,08
74	КМ10-668-1	Словіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	7	2056,22	-	2225	2168	57	1,8400	12,88
75	2402-4059	Словіщувачі пожежні теплові ED200	шт	8	317,89	8,11	15676	-	14	0,0116	0,08
76	С113-2109	База для словіщувачів EB0010	шт	36	309,78	1,95	5386	-	-	-	-
77	КМ10-668-1	Словіщувач ПС ручний у нормальному виконанні	шт	5	149,60	-	1589	1549	40	1,8400	9,2
78 & 1602-181	Словіщувачі пожежні ручні EC0020		шт	6	309,78	1,95	14697	-	10	0,0116	0,06
79 & 1602-181-1	Кришка захисна на словіщувачі пожежні ручні WCP0020		шт	6	2449,42	-	4073	-	-	-	-
80	КМ10-668-3	Словіщувач ПС автоматичний тепловий, димовий, ручний, світлової у вбудованому виконанні	шт	9	678,87	-	5598	5576	22	3,6800	33,12
81 & 2402-4057-4	Словіщувачі пожежні димові СПД-2 "Тірас" Ex	кількість: 8+1	шт	9	621,97	2,41	8595	-	-	0,0035	-
82 & 2402-4057-7	Словіщувачі пожежні ручні СПР "Тірас" Ex	кількість: 1+1	шт	2	619,56	0,58	1410	-	-	-	-
					955,00	-					
					705,00	-					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	С1550-1-9 варіант 1	Кабель-канал (короб) 20x10	М	40	20,48	-	819	-	-	-	-
98	КБ21-13-1	Прокладання ізоляованих проводів перерізом до 6 мм ² у коробах кількість: 100+40	100М	1,4	1336,78 1336,78	-	1871	1871	-	7,1990	10,08
99	КМ10-671-2	Провід дво- та трижильний з роздільною основою по стінах і стелях цегляних кількість: 890-250-140-190	100 М	3,1	9311,55 9237,54	74,01 17,81	28866	28636	230 55	51,5200 0,1060	159,71 0,33
100	С1545-64- 13	Кабель (N)HXH FE180/E30 3x1,5	М	10	35,56	-	356	-	-	-	-
101	С15095- 33062-3	Кабель ALAY-net F/UTP FR Cat 5 4x2x0,51	М	50	24,24	-	1212	-	-	-	-
102	С15096- 1011-35-И	Кабель J-Y(Si)Y 2x2x0,8	М	400	14,71	-	5884	-	-	-	-
103	С15093- 39100-14	Кабель вогнестійкий JE-H(Si)H FE180/E30 1x2x0,8	М	40	11,16	-	446	-	-	-	-
104	С15093- 39100-15	Кабель вогнестійкий JE-H(Si)H FE180/E30 2x2x0,8	М	130	19,29	-	2508	-	-	-	-
105	С1-1-1-К- 40	Кабель КППЕТ-ВП (Зовнішні мережі) 8x2x0, 51	М	260	51,31	-	13341	-	-	-	-
106	КМ8-149-1	Кабель до 35 кВ, що підвищується на дроті, маса 1 м до 1 кг	100 м	1,9	4783,37 4783,37	-	9088	9088	-	25,7600	48,94
107	С111-793- 6	Дріт оцинкований d2...5	кг	5	95,02	-	475	-	-	-	-
108	С1545- 262-17	Кабельна стяжка металева нержавіюча 4, 5x200	шт	400	6,47	-	2588	-	-	-	-
109	С1545-4	Бірки кабельні маркувальні У 212 М	100шт	1	317,79	-	318	-	-	-	-
110	С1111-91- 1	Талреп М8 оцинкований	шт	8	49,13	-	393	-	-	-	-
111	КМ11-106-43	Роз'єм штепсельний з обробленням і еміканням кабеля з екранованими парами, ємність 5x2	шт	20	381,62 381,62	-	7632	7632	-	1,8400	36,8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
112	& C1545-295-236C варіант 1	Конектор RJ-45	шт	20	5,10	-	102	-	-	-	-	
113	& C1-1-120-4-97 варіант 1	Кронштейн КСХ-1	шт	2	182,55	-	365	-	-	-	-	
114	& C1-1-120-4-99 варіант 1	Гак для СІП універсальний КБУ-16	шт	8	78,62	-	629	-	-	-	-	
115	1601-2459 варіант 1	Комплект кріплення	комплект	3	613,42	-	1840	-	-	-	-	
116	1715-10070 варіант 2	Програмне забезпечення для приладу SmartLoop2080/S	шт	1	23000,00	-	23000	-	-	-	-	
Разом прями витрати по розділу 2							442344	139411	408	782,16	0,58	
Разом устаткування, грн.							215048					
Транспортні та заготовельно-складські витрати, грн.							3021					
Всього устаткування, грн.							218069					
Разом будівельні роботи, грн.							227296					
в тому числі:												
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							87477					
всього заробітна плата, грн.							139509					
Загальновиборничі витрати, грн.							62792					
трудомісткість в загальновиборничих витратах, люд.год.							68,42					
заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.							20159					
Всього будівельні роботи, грн.							290088					

Всього по розділу 2							508157					
117	КМ8-545-2	Розділ 3. Будівля П. Сховище підземне Коробка [ящик] із затискачами для проводів і кабелів перерізом жил до 6 мм ² , що установлюється на конструкції на стіні або колони, кількість затискачів у коробці до 20	шт	2	1399,31 1398,99	0,32 0,08	2799	2798	1	7,3600 0,0005	14,72	
118	& 1517-2273-1 варіант 2	Бокс монтажний металевий ВШГ 210x300x135	шт	2	1637,43	-	3275	-	-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
134 & С1550-1-9 варіант 1	Кабель-канал (короб) 20x10	М	10	20,48	-	205	-	-	-	-	-	
135 КБ21-13-1	Прокладання ізолюваних проводів перерізом до 6 мм ² у коробах кількість: 10+10	100м	0,2	<u>1336,78</u> 1336,78	-	267	267	-	-	7,1990	1,44	
136 & 15096- 1011-34 варіант 1	Кабель J-Y(S)Y 2x2x1,5	М	60	<u>46,25</u>	-	2775	-	-	-	-	-	
137 & 15093- 39100-14 варіант 1	Кабель вогнестійкий JE-H(S)H FE180/E30 1x2x0,8	М	30	<u>11,16</u>	-	335	-	-	-	-	-	
138 & 15093- 39100-15 варіант 1	Кабель вогнестійкий JE-H(S)H FE180/E30 2x2x0,8	М	15	<u>19,29</u>	-	289	-	-	-	-	-	
139 КМ8-149-1	Кабель до 35 кВ, що підвішується на дроті, маса 1 м до 1 кг	100 м	0,77	<u>4783,37</u> 4783,37	-	3683	3683	-	-	25,7600	19,84	
140 & С1111-793- 6	Дріт оцинкований d2...5	кг	2	<u>95,02</u>	-	190	-	-	-	-	-	
141 & С1545- 262-17 варіант 1	Кабельна стяжка металева нержавіюча 4, 5x200	шт	100	<u>6,47</u>	-	647	-	-	-	-	-	
142 С1545-4 варіант 1	Бірки кабельні маркувальні У 212 М	100шт	1	<u>317,79</u>	-	318	-	-	-	-	-	
143 & С1111-91- 1	Талреп М8 оцинкований	шт	6	<u>49,13</u>	-	295	-	-	-	-	-	
144 1601-2459 варіант 1	Комплект кріплення	комплект	1	<u>613,42</u>	-	613	-	-	-	-	-	
Разом прямі витрати по розділу 3							40278	13383	15		73,32	
Разом устаткування, грн.							15253					0,02
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							214					
Всього устаткування, грн.							15467					
Разом будівельні роботи, грн.							25025					
в тому числі:												
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							11627					
всього заробітна плата, грн.							13387					
Загальновиборничі витрати, грн.							6070					
трудоємність в загальновиборничих витратах, люд.год.							6,66					
заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.							1962					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					31095				
		Всього по розділу 3					46563				
		Розділ 4. Будівля Ж. Котельня									
145	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	1	<u>1399,31</u> 1398,99	<u>0,32</u> 0,08	1399	1399	-	<u>7,3600</u> 0,0005	<u>7,36</u> -
146 & 1517-2273-1	варіант 2	Бокс монтажний металевий ВШГ 210х300х135	шт	1	<u>1637,43</u>	-	1637	-	-	-	-
147	КМ10-668-2	Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні	шт	2	<u>621,65</u> 619,56	<u>2,09</u> 0,50	1243	1239	4 1	<u>3,6800</u> 0,0030	<u>7,36</u> 0,01
148 & 2402-4057-8	варіант 1	Сповіщувачі пожежні димові ED100	шт	3	<u>2056,22</u>	-	6169	-	-	-	-
149	КМ10-668-1	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий електроконтактний, магнітоконтактний у нормальному виконанні	шт	4	<u>317,89</u> 309,78	<u>8,11</u> 1,95	1272	1239	<u>33</u> 8	<u>1,8400</u> 0,0116	<u>7,36</u> 0,05
150	2402-4059	Сповіщувачі пожежні теплові ED200	шт	5	<u>1959,53</u>	-	9798	-	-	-	-
151	С113-2109	База для сповіщувачів EB0010	шт	7	<u>149,60</u>	-	1047	-	-	-	-
152	КМ10-668-1	Сповіщувач ПС ручний у нормальному виконанні	шт	3	<u>317,89</u> 309,78	<u>8,11</u> 1,95	954	929	<u>25</u> 6	<u>1,8400</u> 0,0116	<u>5,52</u> 0,03
153 & 1602-181	варіант 1	Сповіщувачі пожежні ручні EC0020	шт	4	<u>2449,42</u>	-	9798	-	-	-	-
154 & 1602-181-1	варіант 1	Кришка захисна на сповіщувачі пожежні ручні WCP0020	шт	4	<u>678,87</u>	-	2715	-	-	-	-
155	КМ10-386-15	Монтаж транспаранта світлового [табло] кількість: 1+1+2	шт	4	<u>699,49</u> 699,49	-	2798	2798	-	<u>3,6800</u>	<u>14,72</u>
156 & 1602-30045-8	варіант 1	Оповіщувач світлозвуковий "Пожежа" (прихований напис) "СЕРЖАНТ" С-07С-24 (для фасадів будівель)	шт	1	<u>928,00</u>	-	928	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
157 & 1602-30045-9 варіант 1		Оповіслювач світлозвуковий "Пожежа" (прихований напис) "СЕРЖАНТ" С-07С-24	шт	1	1142,97	-	1143	-	-	-	-
158 & 1602-30045-3 варіант 1		Показчик світловий ОС-1 (24V) "Вихід"	шт	2	493,00	-	986	-	-	-	-
159 КМ8-409-1		Труба гофрована по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 25 мм	100 м	0,5	8331,90 8299,37	-	4166	4150	-	48,6795	24,34
160 & С1530-63-5 варіант 2		Гофрорукав d20	м	50	13,06	-	653	-	-	-	-
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	9418,66 9371,84	-	4709	4686	-	54,9700	27,49
163 & С1530-63-4 варіант 1		Гнучка двошарова труба (помаранчева) KF 09040_AA	м	50	39,90	-	1995	-	-	-	-
164 КБ21-4-2		Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого однопольного або багатопольного у загальному об'єктиві сумарним перерізом до 6 мм ²	100м	1	1686,15 1686,15	-	1686	1686	-	9,8900	9,89
165 КБ21-12-2		Прокладання коробів пластикових	100м	0,2	6843,16 6843,16	-	1369	1369	-	37,7200	7,54
166 & С1550-1-6 варіант 2		Кабель-канал (короб) 20x40	м	10	55,83	-	558	-	-	-	-
167 & С1550-1-9 варіант 1		Кабель-канал (короб) 20x10	м	10	20,48	-	205	-	-	-	-
168 КБ21-13-1		Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм ² у коробах	100м	0,2	1336,78 1336,78	-	267	267	-	7,1990	1,44
169 КМ10-671-2		Провід дво- та трижильний з роздільною основою по стінах і стелях цегляних	100 м	0,2	9311,55 9237,54	74,01 17,81	1862	1848	14	51,5200 0,1060	10,3 0,02
170 & 15096-1011-33 варіант 1		Кабель J-Y(St)Y 1x2x0,8	м	100	6,97	-	697	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
171 & 15093-39100-14	Кабель вогнестійкий JE-H(St)H FE180/E30 1x2x0,8	М	30	11,16	-	335	-	-	-	-	-	
172 & 15093-39100-15	Кабель вогнестійкий JE-H(St)H FE180/E30 2x2x0,8	М	20	19,29	-	386	-	-	-	-	-	
173 & С1-1-1-К-40	Кабель КППЕТ-ВП (Зовнішні мережі) 8x2x0,51	М	180	51,31	-	9236	-	-	-	-	-	
174 КМ8-149-1	Кабель до 35 кВ, що підвішується на дроті, маса 1 м до 1 кг	100 м	1,9	4783,37	-	9088	9088	-	-	25,7600	48,94	
175 & С111-793-6	Дріт оцинкований d2...5	кг	5	4783,37	-	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	49,13	-	197	-	-	-	-	-	
179 КМ18-557-3	Монтаж модуля пожежогасіння	шт	2	2783,04	1,44	5566	5563	-	3	16,1000	32,2	
180 2402-4054	Модуль порошкового пожежогасіння МПП "Бранд-3" -А -С -93 [МПП.БРЗ.А.С-93]	шт	2	2781,60	0,35	8351	-	-	1	0,0021	-	
181 1601-2459	Комплект кріплення	комплект	3	4175,60	-	1840	-	-	-	-	-	
Разом прями витрати по розділу 4							96520	36261	79	-	204,46	
Разом устаткування, грн.							37173		20		0,11	
Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.							524					
Всього устаткування, грн.							37697					
Разом будівельні роботи, грн.							59347					
в тому числі:												
вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.							23007					
всього заробітна плата, грн.							36281					
Загальновиборничі витрати, грн.							16651					
Трудоємність в загальновиборничих витратах, люд.год.							18,51					
заробітна плата в загальновиборничих витратах, грн.							5451					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всього будівельні роботи, грн.					75998				
		Всього по розділу 4					113694				
		Разом прями витрати по кошторису					1056760	348486	964		1955,19
		Разом устаткування, грн.					519669		233		1,35
		Транспортні та заготівельно-складські витрати, грн.					7302				
		Всього устаткування, грн.					526971				
		Разом будівельні роботи, грн.					537091				
		в тому числі:									
		вартість матеріалів, виробів та комплектів, грн.					187641				
		всього заробітна плата, грн.					348719				
		Загальноновиробничі витрати, грн.					157496				
		трудоємність в загальноновиробничих витратах, люд.год.					172,27				
		заробітна плата в загальноновиробничих витратах, грн.					50744				
		Всього будівельні роботи, грн.					694587				
		Всього по кошторису					1221557				
		Кошторисна трудоємність, люд.год.					2128,81				
		Кошторисна заробітна плата, грн.					399463				

Склад Кошторисник

Андрій РАКУ

Перевірив Директор

Олексій КИРИЛОВ



Будова - Реконструкція та налаштування адресної системи автоматичної пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу на об'єкті: "Філія "Відокремлений підрозділ "Аварійно-технічний центр" АТ "НАЕК "Енергоатом" за адресою: вул. Прип'ятська, 1, с. Шевченкове, Бучанський р-н, Київська область" (II-черга)

Відомість ресурсів до зведеного кошторисного розрахунку вартості об'єкта будівництва

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	У тому числі:		
						відпущена ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготовитель- но-склад- ські вит- рати, грн.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
I. Витрати труда								
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	-	-			
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	-	-			
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	1955,19	178,24			
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	3,5				
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	1,35	167,87			
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	3,0				
7		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту и будівельного сміття	люд.год	-	-			
8		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	-	-			
9		Витрати труда робітників, заробітна плата яких враховується в складі:						
9.1		загальноновиробничих витрат	люд.год	172,27	294,57			
9.2		коштів на зведення та розбирання тимчасових будівель і споруд	люд.год	-				
9.3		коштів на виконання будівельних робіт:						
9.4		у зимовий період	люд.год	-				
		у літній період	люд.год	-				
Разом кошторисна трудомісткість				2128,81				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Середній розряд робіт		розряд	3,5				
10	КБМ233-201	II. Будівельні машини і механізми Машини свердлильні електричні	маш. год	137,9126	6,98			
11	КБМ200-68	Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат Пістолет монтажний	маш. год	52,072				
12	КБМ200-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год	64,1033				
13	+С1547-16 варіант 1	III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти Автоматичний вимикач, кількість полюсів 1, номінальний струм 6 А	шт	2	175,48	172,00	0,04	3,44
14	+1511-4001 варіант 2	Акумулятор 12В 17А/г	шт	4	1076,23	1053,78	1,35	21,10
15	+С1545-4 варіант 1	Бірки кабельні маркувальні У 212 М	100шт	3,5	317,79	311,52	0,04	6,23
16	+С113-2109 варіант 1	База для словіщувачів ЕВ0010	шт	94	149,60	146,64	0,03	2,93
17	+&1517-2273-1 варіант 2	Бокс монтажний металевий ВШГ 210х300х135	шт	10	1637,43	1600,75	4,57	32,11
18	+&С1512-1-14 варіант 1	Бокс монтажний металевий ВШГ 480х470х135	шт	1	4732,76	4633,20	6,76	92,80
19	+&С1-1-120-4-99 варіант 1	Гак для СІП універсальний КБУ-16	шт	16	78,62	77,00	0,08	1,54
20	+&С1530-63-4 варіант 1	Гнучка двошарова труба (помаранчева) КФ 09040_AA	м	400	39,90	39,00	0,12	0,78
21	+&С1530-63-5 варіант 2	Гофрорукав d20	м	260	13,06	12,68	0,12	0,26
22	+&С111-793-6 варіант 1	Дріт оцинкований d2...5	кг	17	95,02	92,89	0,27	1,86
23	+&С1545-64-13 варіант 1	Кабель (N)НХН FE180/E30 3x1,5	м	20	35,56	34,78	0,08	0,70
24	+&15095-33062-3 варіант 1	Кабель ALAY-net F/UTP FR Cat 5 4x2x0,51	м	100	24,24	23,68	0,08	0,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9
25	+&15096-1011-33 варіант 1	Кабель J-Y(St)Y 1x2x0,8	М	650	6,97	6,75	0,08	0,14
26	+&15096-1011-35-И варіант 1	Кабель J-Y(St)Y 2x2x0,8	М	400	14,71	14,29	0,13	0,29
27	+&15096-1011-34 варіант 1	Кабель J-Y(St)Y 2x2x1,5	М	60	46,25	45,21	0,13	0,91
28	+&C1-1-1-K-40 варіант 1	Кабель КППЕГ-ВП (Зовнішні мережі) 8x2x0,51	М	650	51,31	50,17	0,13	1,01
29	+&15093-39100-14 варіант 1	Кабель вогнестійкий JE-H(St)H FE180/E30 1x2x0,8	М	140	11,16	10,81	0,13	0,22
30	+&15093-39100-15 варіант 1	Кабель вогнестійкий JE-H(St)H FE180/E30 2x2x0,8	М	335	19,29	18,78	0,13	0,38
31	+&C1550-1-9 варіант 1	Кабель-канал (короб) 20x10	М	160	20,48	19,82	0,26	0,40
32	+&C1550-1-6 варіант 2	Кабель-канал (короб) 20x40	М	170	55,83	54,48	0,26	1,09
33	+&C1545-262-17 варіант 1	Кабельна стяжка металева нержавіюча 4,5x200	ШТ	1000	6,47	6,31	0,03	0,13
34	+1601-2459 варіант 1	Комплект кріплення	комплект	10	613,42	600,00	1,39	12,03
35	+&C1545-295-236C варіант 1	Конектор RJ-45	ШТ	40	5,10	5,00	-	0,10
36	+C1547-16 варіант 2	Корпус для автоматичного вимикача	ШТ	2	57,56	56,40	0,03	1,13
37	+&C1545-295-237C варіант 1	Кріплення для гофрованої труби d20	ШТ	260	3,72	3,62	0,03	0,07
38	+&1602-181-1 варіант 1	Кришка захисна на словішувачі пожежні ручні WSP0020	ШТ	22	678,87	665,53	0,03	13,31
39	+&C1-1-120-4-97 варіант 1	Кронштейн КСХ-1	ШТ	4	182,55	178,80	0,17	3,58
40	+1715-10070 варіант 2	Програмне забезпечення для приладу SmartLoop2080/S	ШТ	1	23000,00	23000,00	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
41	+&C1111-91-1 варіант 1	Талреп М8 оцинкований	шт	24	49,13	48,05	0,12	0,96
42	C1999-9001	Енергоносії машин, врахованих в складі загальнопромислових витрат						
43	C1999-9005	Електроенергія	кВт-год	10,8976	5,754	5,754		
44	+&1504-15222-1-2 варіант 1	Мастильні матеріали	кг	1,2821	163,15	163,15		
45	+&1504-15222-1-2 варіант 1	ІV. Устаткування						
46	+&1602-300-1-6 варіант 1	Комунікатор керований 8 портів TL-SG108E	шт	2	1706,64	1683,00	8,42	15,22
47	+&1602-20026-2 варіант 1	Мережева плата SmartLoop/NET	шт	2	22615,79	22302,55	111,51	201,73
48	+&1602-30045-9 варіант 1	Модуль ЕМ340	шт	1	5621,27	5543,41	27,72	50,14
49	+&290220-321612 варіант 1	Модуль бар'єрного іскрозахисту МБІ-2 24В	шт	2	1713,74	1690,00	8,45	15,29
50	+&1602-38 варіант 1	Модуль для організації зв'язку між ППКП через Ethernet M-NET.2	шт.	8	1404,46	1385,00	6,93	12,53
51	+&2402-4054 варіант 1	Модуль порошкового пожежогасіння МПП "Бранд-3" -А -С -93 [МПП.БРЗ.А.С-93]	шт	2	4234,25	4175,60	20,88	37,77
52	+&1602-30045-8 варіант 1	Оповіщувач світлозвуковий "Пожежа" (прихований напис) "СЕРЖАНТ" С-07С-24 (для фасадів будівель)	шт	6	941,03	928,00	4,64	8,39
53	+&1602-30045-9 варіант 1	Оповіщувач світлозвуковий "Пожежа" (прихований напис) "СЕРЖАНТ" С-07С-24	шт	13	1159,02	1142,97	5,71	10,34
54	+&1602-30076-12 варіант 1	Оповіщувач світлозвуковий ОС3-2Ех (24V) "Пожежа"	шт	1	828,48	817,00	4,09	7,39
55	+&1602-30045-3 варіант 1	Показчик світловий ОС-1 (24V) "Вихід"	шт	20	499,93	493,00	2,47	4,46
56	+&1602-303 варіант 1	Показчик світловий ОС-1Ех (24V) "Вихід"	шт.	1	542,52	535,00	2,68	4,84
57	+&1602-300-3-2 варіант 1	Прилад приймально-контрольний пожежний SmartLoop2080/S	шт	2	65337,41	64432,46	322,16	582,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9
56	+1715-10070 варіант 1	Програмне забезпечення для приладу SmartLoop2080/S	шт	1	23323,04	23000,00	115,00	208,04
57	+2402-4059 варіант 1	Словіщувачі пожежні теплові ED200	шт	15	1987,05	1959,53	9,80	17,72
58	+&2402-4057-8 варіант 1	Словіщувачі пожежні димові ED100	шт	81	2085,10	2056,22	10,28	18,60
59	+&2402-4057-4 варіант 1	Словіщувачі пожежні димові СГД-2 "Тірас" Ex	шт	9	968,42	955,00	4,78	8,64
60	+&1602-181 варіант 1	Словіщувачі пожежні ручні ЕС0020	шт	22	2483,83	2449,42	12,25	22,16
61	+&2402-4057-7 варіант 1	Словіщувачі пожежні ручні СПР "Тірас" Ex	шт	2	714,91	705,00	3,53	6,38

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на 23 липня 2024 р.



Склав

Андрій РАКУ

Перевірив
Перевірив

Директор
Директор

Олексій КИРИЛОВ

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

[посада, підпис (ініціали, прізвище)]