

ТОВ "Центр безпеки" Біном"
04112, Україна, м. Київ
вул. Дегтярівська, 48, оф. 605
тел./факс: +38 044 483 8278
e-mail: office@binom.net.ua



Security Center Binom LTD
Of.605, 48, Dehtiarivska str.,
Kiev, Ukraine 04112
tel./fax: +38 044 483 8278
www.binom.net.ua

ЦЕНТР БЕЗПЕКИ «БІНОМ»

Замовник:
ТОВ «ФІРМА «ДІСНА»

Будівництво складського комплексу за адресою: Україна, Київська область,
Броварський район, с. Погреби, вул. Лісова 4А

РОБОЧИЙ ПРОЕКТ
Система контролю та управління доступом.

Том 4

Робоча документація (Р)

0297.09.2024-ОК

2024

ТОВ "Центр безпеки" Біном"
04112, Україна, м. Київ
вул. Дегтярівська, 48, оф. 605
тел./факс: +38 044 483 8278
e-mail: office@binom.net.ua



Security Center Binom LTD
Of.605, 48, Dehtiarivska str.,
Kiev, Ukraine 04112
tel./fax: +38 044 483 8278
www.binom.net.ua

ЦЕНТР БЕЗПЕКИ «БІНОМ»

Замовник:
ТОВ «ФІРМА «ДІСНА»

Будівництво складського комплексу за адресою: Україна, Київська область,
Броварський район, с. Погреби, вул. Лісова 4А

РОБОЧИЙ ПРОЕКТ
Система контролю та управління доступом.

Том 4

Робоча документація (Р)

0297.09.2024-ОК

Керівник підприємства

Мащенко П.П.

Головний інженер проекту

Коваль О.М.

2024

Формат А4 Копіював

Інв.№ ор.	Підпис і дата	Зам.Інв.№

Копіював

Формат А4

Формат А4 Копіював

Погоджено:

Інв.№ ор.

Підпис і дата

Зам.Інв.№

										2
Зміст тому										
Позначення			Найменування					Примітка		
0297.09.2024-ОК			Титульний аркуш					Стор. 1		
0297.09.2024-ОК-ЗМ			Зміст тому					Стор. 2		
0297.09.2024-ОК-СП			Склад проекту					Стор. 3		
0297.09.2024-ОК.ЗД			Загальні дані					Стор. 4 - 6		
0297.09.2024-ОК.СКУД-СС			Схема структурна					Стор. 7		
0297.09.2024-ОК.СКУД-ОУМ			Комплект основних креслень					Стор. 8 - 11		
0297.09.2024-ОК.СКУД-КЖ			Кабельний журнал					Стор. 12 - 18		
</										

3

Склад проекту

Номер тому	Позначення	Найменування	Примітка						
	Затверджувальна документація (РП)								
	Том 1 – Загальна Пояснювальна записка.								
1	0297.09.2024-СКУД-ЗМ	Зміст тому							
1	0297.09.2024-СКУД-СП	Склад проекту							
1	0297.09.2024-СКУД-ЗП	Загальна пояснювальна записка							
1	0297.09.2024-СКУД-ІО	Рішення з інженерного обладнання							
1	0297.09.2024-СКУД-ПОБ	Організація будівництва							
	Том 2 – Кошторисна документація.								
2	0297.09.2024-К-ЗМ	Зміст тому							
2	0297.09.2024-К-СП	Склад проекту							
2	0297.09.2024-К	Кошторисна документація							
	Том 3 – Комплект основних креслень.								
3	0297.09.2024-ОО-ЗМ	Зміст тому							
3	0297.09.2024-ОО-СП	Склад проекту							
3	0297.09.2024-ОО	Основні креслення							
	Робоча документація (Р)								
	Том 4 – Комплект основних креслень.								
4	0297.09.2024-ОК-ЗМ	Зміст тому							
4	0297.09.2024-ОК-СП	Склад проекту							
4	0297.09.2024-ОК	Основні креслення							
0297.09.2024-ОК-СП									
Зм.	Кіль	Арк.	№ док	Підпис	Дата	Склад проекту	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Коваль О.М.			03.01.25		Р		1
Розробив		Коваль О.М.			03.01.25		ТОВ "Центр безпеки "Біном"		
Перевірів		Лашевський Р.А.			03.01.25				
Н.контр.		Лашевський Р.А.			03.01.25				

Погоджено:

Формат А4 Копіював

Інв.№ ор.

Підпис і дата

Зам.Інв.№

Копіював

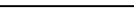
Формат А4

Відомість креслень комплекту		
Аркуш	Найменування	Примітка
	<u>Загальні дані</u>	
1	Відомість креслень комплекту	
1	Загальні вказівки	
1	Позначення умовні	
1	Відомість комплектів основних креслень	
2-3	Специфікація обладнання та матеріалів	
	<u>Плани розташування основного обладнання та мереж.</u>	
	Схема структурна	
	План розташування основного устаткування та мереж	
	Кабельний журнал.	

Відомість комплектів основних креслень		
Позначення	Найменування	Примітка
0297.09.2024-ОК.СКУД-СС	Схема структурна	на 1-му арк.
0297.09.2024-ОК.СКУД-ОУМ	План розташування основного устаткування та мереж	на 3-х арк.
0297.09.2024-ОК.СКУД-КЖ	Кабельний журнал.	на 2-х арк.

Загальні вказівки

1. Основні креслення для монтажу обладнання та кабельних трас СКУД виконані на підставі:
а. Договору;
б. Завдання на проектування;
с. Технічного завдання.
2. За рівень нуля визначено рівень підлоги 1 поверху.
3. Устаткування встановлюється згідно креслень та інструкцій виробника, враховуючи примітки на аркушах.
4. Кабельні комунікації всередині будівель прокладаються відповідно креслень по металевим перфорованим лоткам, а в місцях відводів від лотка в гофрованій ПВХ трубі необхідного діаметру.
5. Кріплення гофрованої труди виконується відповідними комплектами кріплень, з інтервалом не більше ніж 0.5м. Кріплення лотків виконати з інтервалом не більше ніж 1м.
6. Всі кабелі та матеріали, які застосовуються, повинні відповідати вимогам пожежної безпеки, до елементів кабельних ліній, систем проводки наведених у ДБН В.2.5-23.
7. Після виконання монтажних робіт по прокладанню кабельних комунікацій обов'язково здійснюється перевірка цілісності кабелю шляхом прозвонювання кожної лінії зв'язку.
8. Монтаж та налагодження апаратури повинні виконуватись відповідно до вимог, ДНАОП 0.00-1.32-2001, НАПБ Б.01.004-2000, ПУЕ, СНиП 3.05.06-85, СНиП 3.05.07-85 та технічних описів на устаткування.
9. Технічні рішення, розроблені в кресленнях відповідають вимогам екологічних, санітарно - гігієнічних, протипожежних і інших діючих норм і правил і забезпечують безпечну для життя й здоров'я людей експлуатацію об'єкта при дотриманні передбачених робочими кресленнями заходів

Умовні позначення		
Позначення	Найменування	Примітка
	Існуюча телекомунікаційна стійки/шафа СВС	
	Точка проходу	
	Центральний контроллер	
	Модуль управління доступом	
	Зчитувач карт доступу	
	Замок електроригельний	
	Замок електромагнітний	
	Кнопка аварійного розблокування дверей	
	Корпус пластиковий / металевий	
	Джерело безперебійного живлення постійного струму	
	Акумуляторна батарея	
	Трансформатор	
	Сповіщувач магнітоконтактний (СМК)	
	Кабельна траса інформаційна	
	Кабельна траса силова	
	Кабельна траса зв'язку RS485	

						0297.09.2024-ОК.ЗД			
						Загальні данні. Система контролю та управління доступом.	Стадія	Аркуш	Аркушів
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		Р	1	3
Г.І.П.		Коваль О.М.			03.01.25		ТОВ "Центр безпеки "Біном"		
Розробив		Коваль О.М.			03.01.25				
Перевірів		Лашевський Р.А			03.01.25				
Н.контр.		Лашевський Р.А			03.01.25				

Погоджено:

Формат А3
Копіював
Інв.№ ор.

Зам.Інв. №

Підпис і дата

Формат А3
Копіював
Інв.№ ор.

Підпис і дата

Зам.Інв. №

										5
Позиція	Найменування та технічні характеристики	Тип, марка, позначення документа, опитувального листа	Код обладнання, виробу, матеріалу	Виробник	Одиниця вимірювання	Кількість	Маса одиниці, кг	Примітки	Габарити ВхШхГ, мм	
	Основне обладнання									
1	Віддалене робоче місце	WorkStation W78 v27Win		ARTLINE	шт.	1				
2	Монітор 23.8"	243V7QJABF/00/01		Philips	шт.	2				
3	Кабель DisplayPort v1.4 5 м	HCCBJ		Cablexpert	шт.	2				
4	Комплект бездротовий (клавіатура / миша)	MK235 UA	920-007931	Logitech	к-т	1				
5	Центральний контроллер	ABC-E v.13.3		Інтегратор Плюс	шт.	2				
6	Модуль управління доступом	ARCP GUARD		Інтегратор Плюс	шт.	37				
7	Блок безперебійного живлення в корпусі PC510H, 13.8 В, 1.5 А	RCA-10A		Інтегратор Плюс	шт.	2				
8	Блок безперебійного живлення в корпусі PC1550, 13.8 В, 1.5 А	RCA-24A		Інтегратор Плюс	шт.	37				
9	Акумулятор 12 В, 7А/г	FEP-127		Full Energy	шт.	2				
10	Акумулятор 12 В, 4А/г	FEP-124		Full Energy	шт.	74				
11	Замок електромагнітний	YM-280N		Yli Electronic	шт.	21				
12	Уголок кріплення електромагнітного замку	MBK-280NL		Yli Electronic	шт.	21				
13	Замок електроригельний	YB-100+		Yli Electronic	шт.	15				
14	Комплект кріплення замку на вузькі двері	BVK-500		Yli Electronic	шт.	15				
15	Замок електромагнітний зсувний вуличний	YM-2400SL		Yli Electronic	шт.	1				
16	Сповіщувач магнітоконтактний накладний (для металевих поверхонь)	COMK 1-8		Алаї	шт.	21				
17	Кронштейн для кріплення сповіщувача COMK 1-8			Алаї	шт.	21				
18	Сповіщувач магнітоконтактний врізний (для металевих поверхонь)	COMK 3-11		Алаї	шт.	15				
19	Сповіщувач магнітоконтактний вуличний	B-4M		Safel	шт.	1				
20	Кнопка аварійного розблокування дверей	РЧПД-04-Г-С-М-0		Армон	шт.	36				
21	Зчитувач системи контролю доступу	SL mini v2		U-Prox	шт.	50				
22	Зчитувач системи контролю доступу в антивандальному корпусі	SL steel		U-Prox	шт.	24				
23	Зчитувач системи контролю доступу настільний	Desktop		U-Prox	шт.	2				
24	Джерело безперервного живлення змінного струму 2000 ВА/1300 Вт	SMC2000I		APC	шт.	1				
25	Кабель-перехідник C14M-CEE 7/4F (IEC M - Schuko F) 10 А 0.1 м	C14M-CEE 7/4F		Powerscom	шт.	1				
26	Подовжувач 5х2К+С розеток, 16 А, з кабелем 1.5 м	694556		Legrand	шт.	1				
27	Диф. автоматичний вимикач 2-полюсний 10А	PFL6-16/1N/B/003	286431	Eaton	шт.	1				
28	Автоматичний вимикач 1-полюсний 16А	PL6-C16/1	286533	Eaton	шт.	1				
29	Диф. автоматичний вимикач 2-полюсний 10А	PFL6-10/1N/B/003	286429	Eaton	шт.	2				
30	Автоматичний вимикач 1-полюсний 16А	PL6-C10/1	286531	Eaton	шт.	2				
31	SE Розетка щитова іРС DIN 2П+Т 16А 250В	Розетка на DIN-рейку schuko	A9A15310	Schneider Electric	шт.	1				
32	Valena LIFE Розетка RJ45 Кат.5е UTP Білий	Valena LIFE	753440	Legrand	шт.	1				
33	Рамка 1 пост біла	Valena LIFE	754007	Legrand	шт.	1				
34	Коробка для накладного монтажу 1 пост, біла	Valena LIFE	754191	Legrand	шт.	1				
					0297.09.2024-ОК.ЗД				Арк.	
									2	
					Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата
					Копіював					

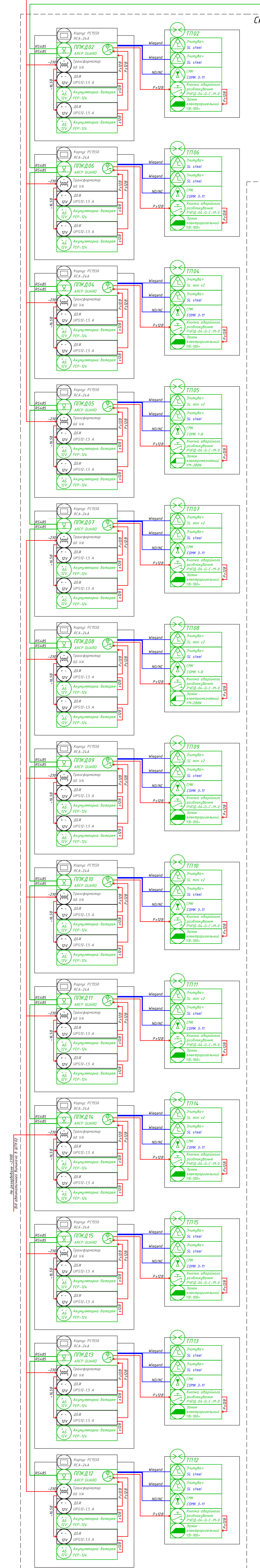
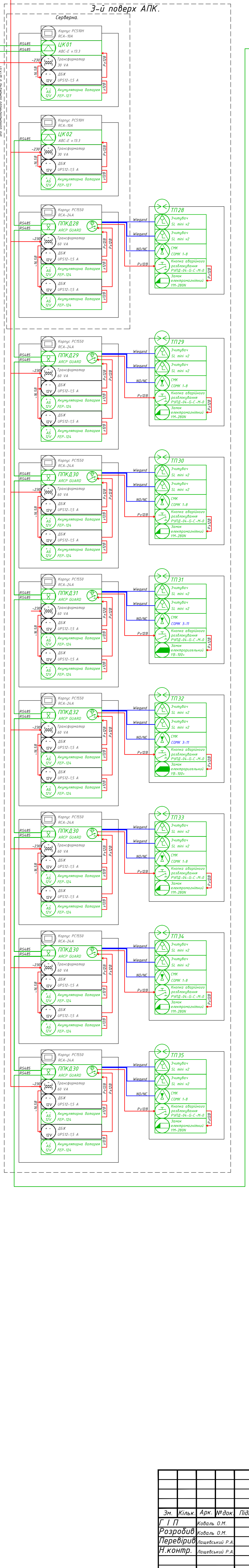
Формат А3
Інв.№ ор.

Копіював
Підпис і дата

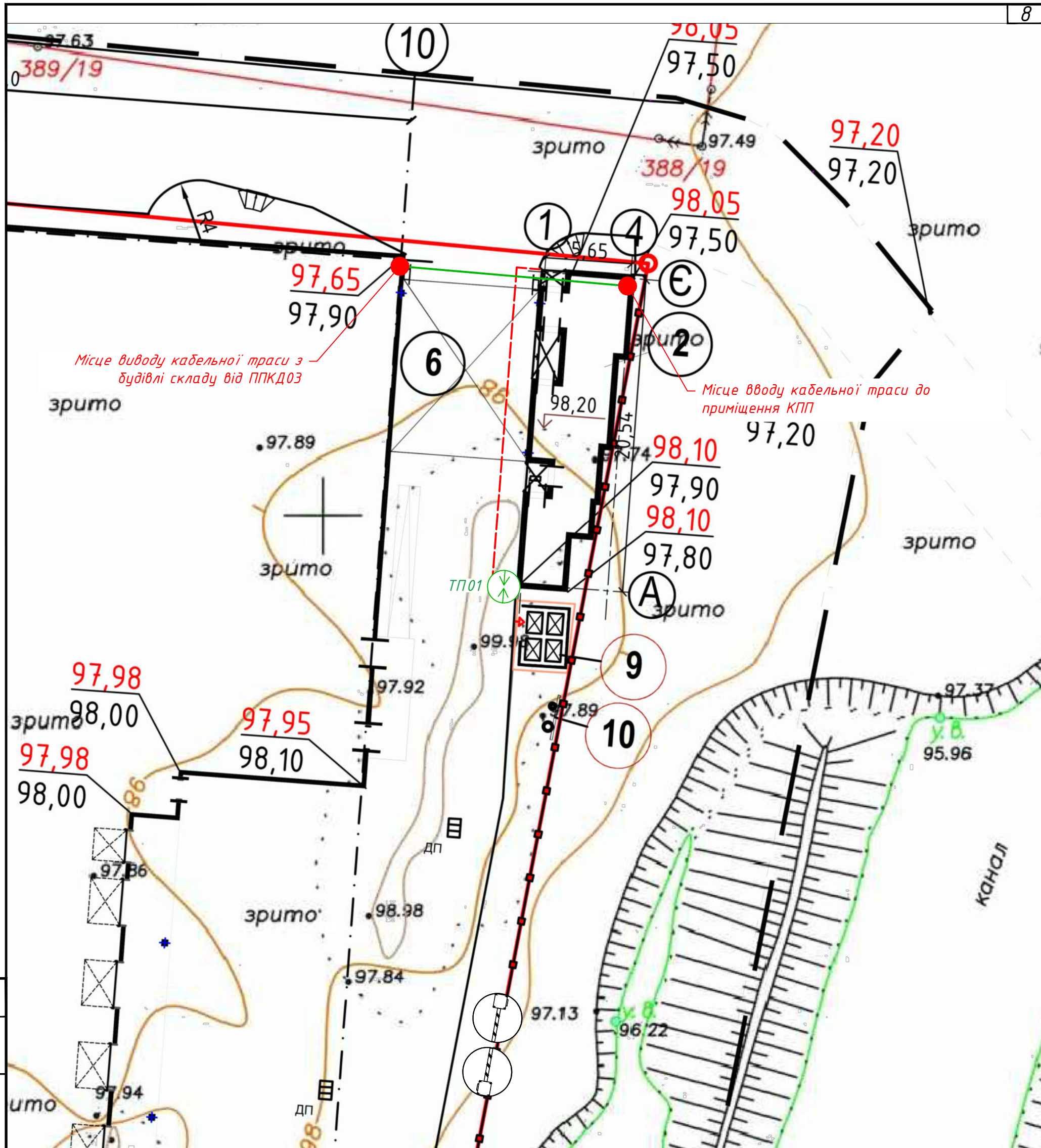
Зам.Інв. №

Погоджено:

										6
Позиція	Найменування та технічні характеристики	Тип, марка, позначення документа, опитувального листа	Код обладнання, виробу, матеріалу	Виробник	Одиниця вимірювання	Кількість	Маса одиниці, кг	Примітки	Габарити ВхШхГ, мм	
	Кабельно-провідникова продукція, вироби та матеріали									
1	Кабель інформаційний Cat.6 F/UTP 4 пари LSZH	F/UTP Cat.6 4x2x0,56	032756	Legrand	м	1095				
2	Кабель UTP Cat.5e 4 пари LSZH	UTP Cat.5 4x2x0,51	L32750	Legrand	м	860				
3	Кабель силовий	ВВГнгд 3х1.5		ЗЗЦМ	м	755				
4	Кабель сигнальний	ПСННг-НF (J-НН-U) 4х0,5 мм		ЗЗЦМ	м	812				
5	Патч корд UTP cat 5e литий зелений RJ45 0.5м	CAT.5E UTP CORD-0.5M-GREEN		EServer™	шт.	3				
6	Гофротруба ПВХ Ø25		91525	ДКС	м	150				
7	Гофротруба ПВХ Ø20		91520	ДКС	м	800				
8	Гофротруба ПВХ Ø16		91516	ДКС	м	300				
9	Труба ПВХ тверда гладка д.20 мм		63920	ДКС	м	36				
10	Трійник, що відкривається, д.20мм		50620	ДКС	шт.	12				
11	Коліно, що відкривається, 90 град., д.20мм		50520	ДКС	шт.	18				
12	Муфта труба-коробка, М20х1.5, д.20мм		50220	ДКС	шт.	6				
13	Тримач із клямкою, д.20мм		51020	ДКС	шт.	72				
14	Кабель-канал 25х17 мм	TMC 25х17	00304	ДКС	м.	74				
15	Кабель-канал 12х7 мм	TMR 12х7	00369	ДКС	м.	60				
16	Комплект кріплень (стяжка, площадка, саморіз, дюбель)				к-т	3300				
17	Відгалужувальна коробка 100х100х50		54800	ДКС	шт.	4				
18	Монтажний комплект				к-т.	1				



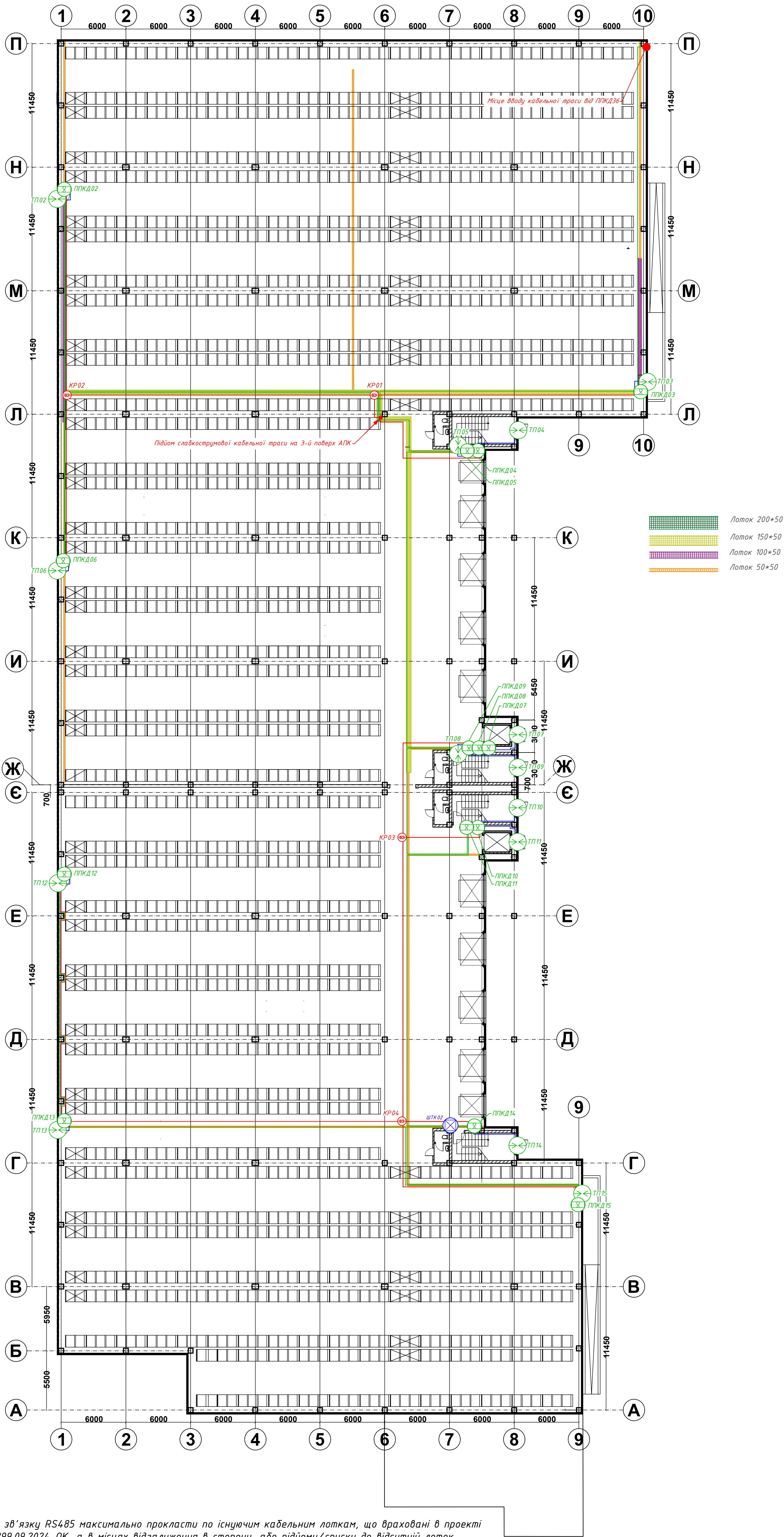
						0297.09.2024 - ОК.СКУД-СС			
						Будівництво складського комплексу за адресою: Україна, Київська область, Броварський район, с. Позереби, вул. Лісова 4А			
Зм.	Київ.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Система контролю та управління доступом	Стасія	Аркуш	Аркушів
Г.І.П.	Коваль О.М.				03.01.25		Р	1	1
Розробив	Коваль О.М.				03.01.25				
Перевірив	Лашевський Р.А.				03.01.25				
Н.контр.	Лашевський Р.А.				03.01.25	Схема структурна	ТОВ "Центр безпеки "Біном"		



Примітки:

1. Комунікації між будівлею складу та КПП прокласти по існуючій закладній гофрованій трубі.
2. Для організації точки проходу ТПО1 встановити вологостійки вуличний електромагнітний зсувний замок та вандалозахищені зчитувачі і СМК.

						0297.09.2024-ОК.СКУД-ОУМ			
						Будівництво складського комплексу за адресою: Україна, Київська область, Броварський район, с. Погреби, вул. Лісова 4А			
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Система контролю та управління доступом.	Стадія	Аркуш	Аркушів
Г І П		Коваль О.М.			03.01.25		Р	1	4
Розробив		Коваль О.М.			03.01.25				
Перевірів		Лещевський Р.А.			03.01.25				
Н.контр.		Лещевський Р.А.			03.01.25				
						План розташування основного устаткування та мереж. М 1:250	ТОВ "Центр безпеки "Біном"		



Примітки:

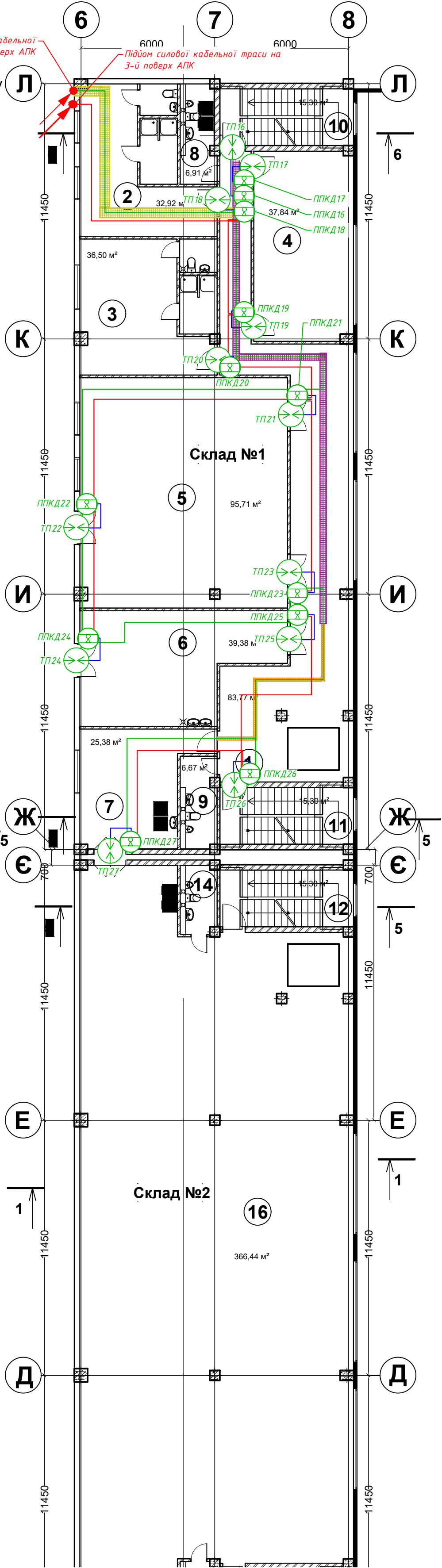
1. Комунікації до точок проходу та лінії зв'язку RS485 максимально прокласти по існуючим кабельним лоткам, що враховані в проекті Структурованої кабельної системи 0299.09.2024-ОК, а в місцях відгалуження в сторону, або підйому/спуску де відсутній лоток використовувати гофровану трубу з ПВХ необхідного діаметру.
2. Все обладнання підключити згідно вимог виробника.
3. Остаточні місця установки обладнання уточнити перед монтажем.
4. Передбачити дверні доводчики в місцях організації точок проходу СКД. Доводчики дверей не входять в об'єм проекту.
5. В загально доступних місцях бокси розмістити на висоті не менш ніж 2.5 м. від рівня чистової підлоги.
6. Зчитувачі карток встановити на висоті 1250 мм від рівня чистової підлоги та на відстані 150 мм від краю дверної коробки.
7. Електромагнітний замок встановити на відстані 100-150 мм. від краю полотна дверей. Сповіщувачі стану дверей (СМК) встановити на відстані 20-50 мм від краю полотна дверей.

						0297.09.2024-ОК.СКУД-ОУМ			
						Будівництво складського комплексу за адресою: Україна, Київська область, Броварський район, с. Погреби, вул. Лісова 4А			
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Система контролю та управління доступом.	Стадія	Аркуш	Аркушів
Г.І.П.			Коваль О.М.		03.01.25		Р	2	4
Розробив			Коваль О.М.		03.01.25				
Перевірив			Лещевський Р.А.		03.01.25				
Н.контр.				Лещевський Р.А.	03.01.25	План розташування основного устаткування та мереж. М 1:200	ТОВ "Центр безпеки "Біном"		

Формат А2 Копіявав
ІНВ.№ ор. Підпис і дата Зам.Інв. №
Погоджено:

План другого поверху

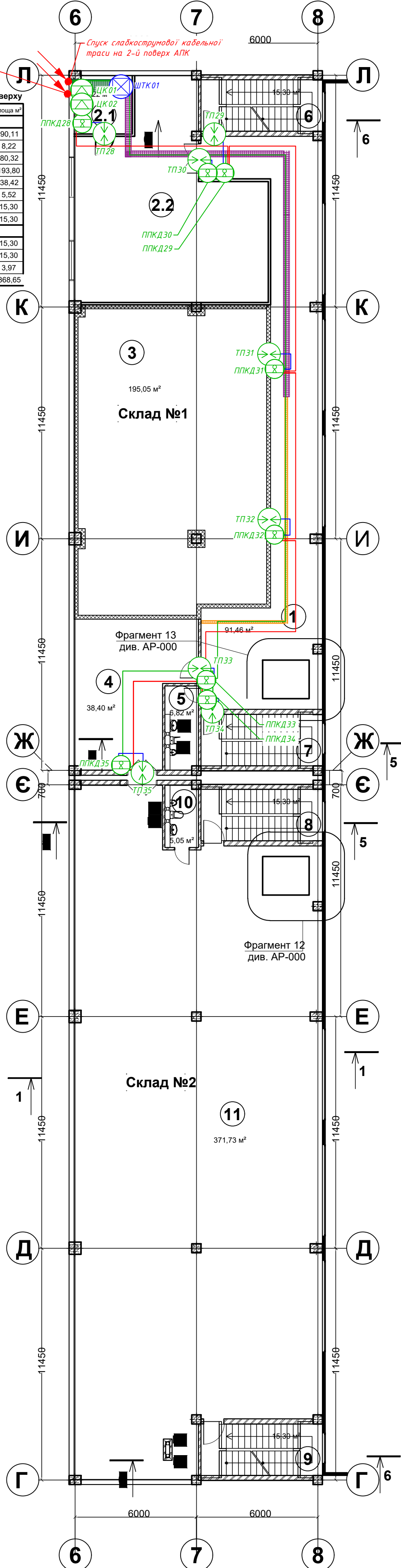
Експлікація приміщень другого поверху		
№п.п	Найменування	Площа м²
Склад №1		
1	Коридор	82,74
2	Роздягальня+душ №1	33,26
3	Роздягальня+душ №2	36,16
4	Приміщення оператора та адміністратора	37,89
5	Склад "Елітка"	95,05
6	Склад комплектації	38,99
7	Ідальня	25,78
8	Санвузол	6,02
9	Санвузол	5,52
10	Сходова клітина	15,30
11	Сходова клітина	15,30
Склад №2		
12	Сходова клітина	15,30
13	Сходова клітина	15,30
14	Санвузол	3,97
15	Санвузол	3,97
16	Складське приміщення	363,92



План третього поверху

Експлікація приміщень третього поверху		
№п.п	Найменування	Площа м²
Склад №1		
1	Коридор	90,11
2.1	Серверна	8,22
2.2	Операторська	80,32
3	Холодильна камера	193,80
4	Архів	38,42
5	Санвузол	5,52
6	Сходова клітина	15,30
7	Сходова клітина	15,30
Склад №2		
8	Сходова клітина	15,30
9	Сходова клітина	15,30
10	Санвузол	3,97
11	Складське приміщення	368,85

Лоток 200x50
Лоток 150x50
Лоток 100x50
Лоток 50x50



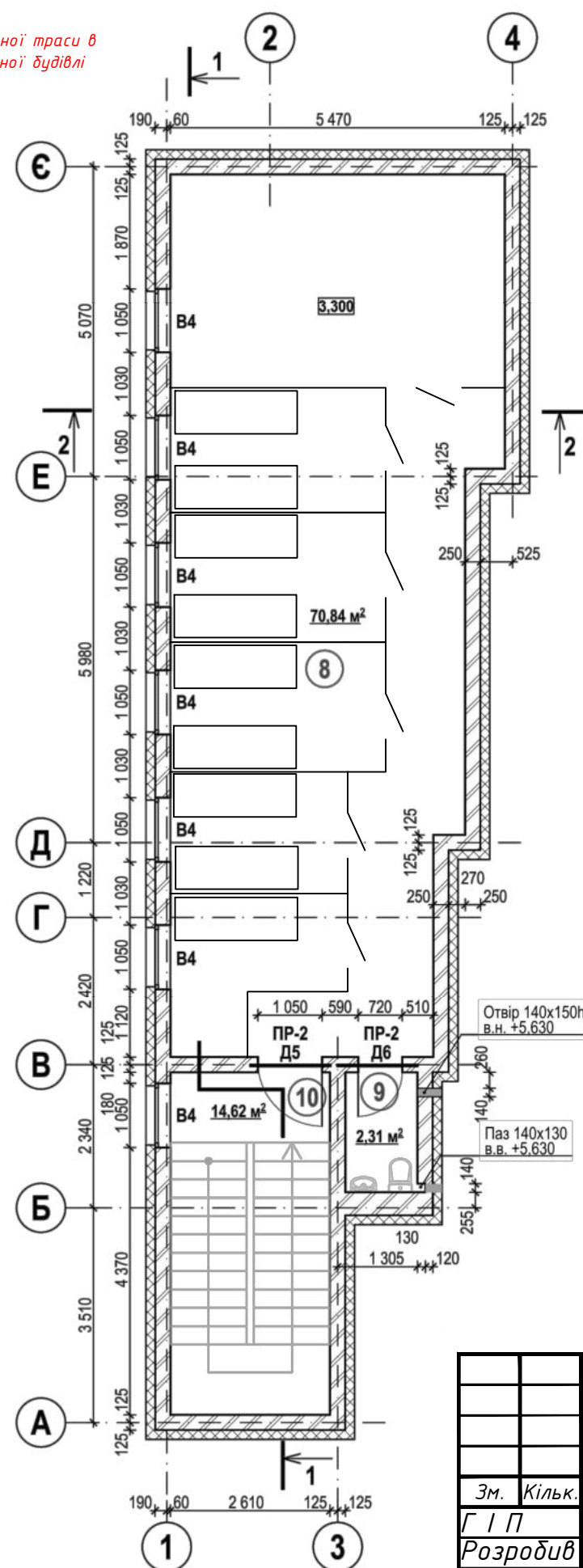
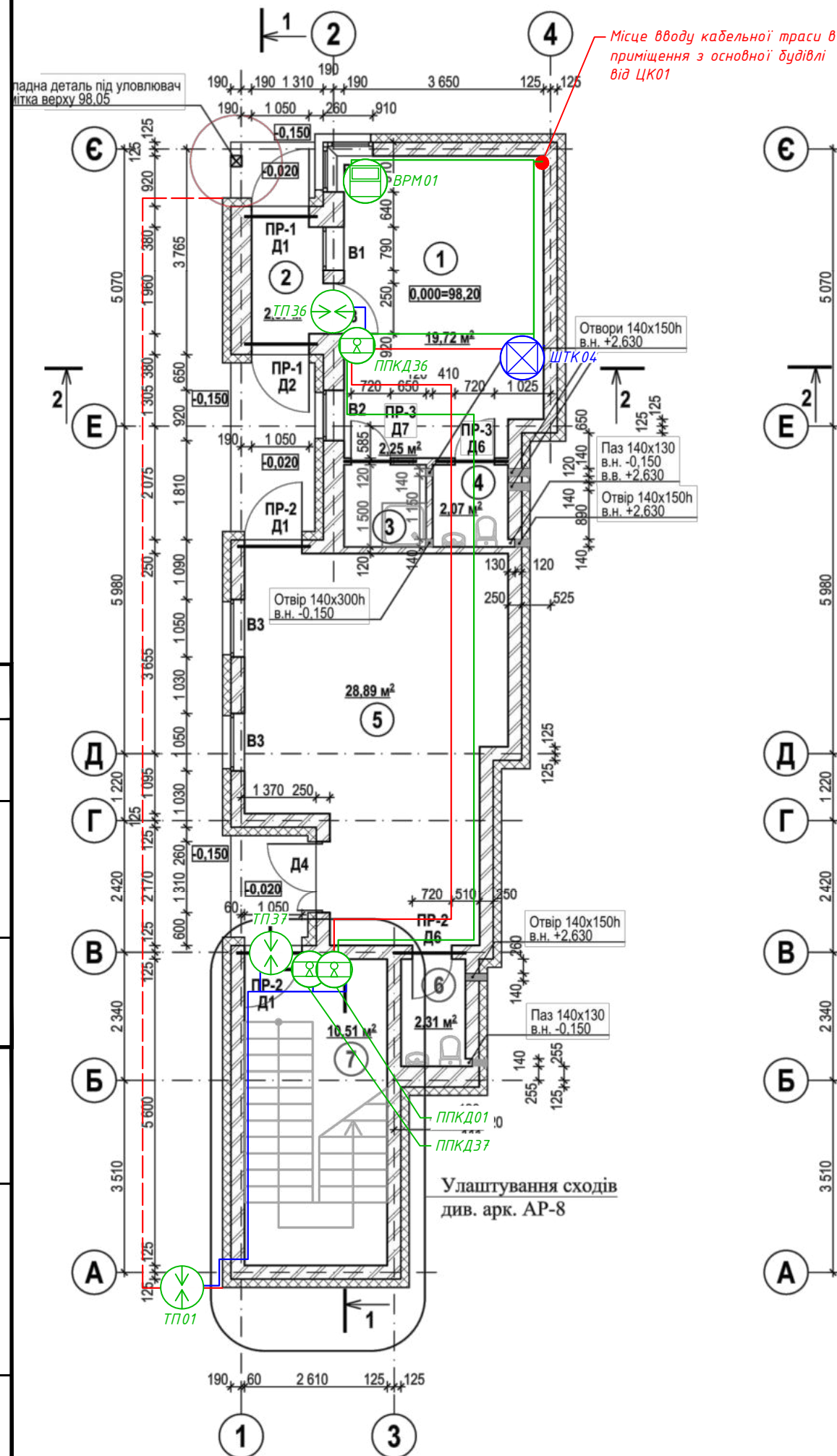
Примітки:

- Комунікації до точок проходу та лінії зв'язку RS485 максимально прокласти по існуючим кабельним лоткам, що враховані в проекті Структурованої кабельної системи 0299.09.2024-ОК, а в місцях відгалуження в сторону, або підйому/спуску де відсутній лоток використовувати гофровану трубу з ПВХ необхідного діаметру.
- Все обладнання підключити згідно вимог виробника.
- Остаточні місця установки обладнання уточнити перед монтажем.
- Передбачити дверні доводчики в місцях організації точок проходу СКД. Доводчики дверей не входять в об'єм проекту.
- В загально доступних місцях докси розмістити на висоті не менш ніж 2.5 м. від рівня чистової підлоги.
- Зчитувачі карток встановити на висоті 1250 мм від рівня чистової підлоги та на відстані 150 мм від краю дверної коробки.
- Електромагнітний замок встановити на відстані 100-150 мм. від краю полотна двері. Сповіщувачі стану дверей (СМК) встановити на відстані 20-50 мм від краю полотна двері.

0297.09.2024-ОК.СКУД-ОУМ					
Будівництво складського комплексу за адресою: Україна, Київська область, Броварський район, с. Погреби, вул. Лісова 4А					
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата
Г.І.П.				Коваль О.М.	03.01.25
Розробив				Коваль О.М.	03.01.25
Перевірив				Лещевський Р.А.	03.01.25
Н.контр.				Лещевський Р.А.	03.01.25
Система контролю та управління доступом.				Стадія	Аркуш
План розташування основного устаткування та мереж. М 1:150				Р	З
				Аркушів	4
				ТОВ "Центр безпеки "Біном"	

План першого поверху

План другого поверху



Примітки:

1. Комунікації до точок проходу та лінії зв'язку RS485 максимально прокласти по існуючим кабельним лоткам, що враховані в проекті Структурованої кабельної системи 0299.09.2024-ОК, а в місцях відгалуження в сторону, або підйому/спуску де відсутній лоток використовувати гофровану трубу з ПВХ необхідного діаметру.
2. Все обладнання підключити згідно вимог виробника.
3. Остаточні місця установки обладнання уточнити перед монтажем.
4. Передбачити дверні доводчики в місцях організації точок проходу СКД. Доводчики дверей не входять в об'єм проекту.
5. В загально доступних місцях бокси розмістити на висоті не менш ніж 2.5 м. від рівня чистової підлоги.
6. Зчитувачі карток встановити на висоті 1250 мм від рівня чистової підлоги та на відстані 150 мм від краю дверної коробки.
7. Електромагнітний замок встановити на відстані 100-150 мм. від краю полотна двері. Сповісники стану дверей (СМК) встановити на відстані 20-50 мм від краю полотна двері.

Експлікація приміщень приміщення охорони

№пп	Найменування	Площа м²
1	Приміщення охорони	19,72
2	Прохідна	2,57
3	Душова кімната	2,25
4	Санвузол	2,07
5	Магазин	28,89
6	Санвузол	2,31
7	Сходова клітина	10,51
8	Господарче приміщення	70,84
9	Санвузол	2,31
10	Сходова клітина	14,62

0297.09.2024-ОК.СКУД-ОУМ

Будівництво складського комплексу за адресою: Україна, Київська область, Броварський район, с. Погреби, вул. Лісова 4А

						0297.09.2024-ОК.СКУД-ОУМ					
						Будівництво складського комплексу за адресою: Україна, Київська область, Броварський район, с. Погреби, вул. Лісова 4А					
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Система контролю та управління доступом.			Стадія	Аркуш	Аркушів
Г.І.П.	Коваль О.М.			03.01.25	Р				4	4	
Розробив	Коваль О.М.			03.01.25							
Перевірив	Лашевський Р.А.			03.01.25							
Н.контр.	Лашевський Р.А.			03.01.25							
						План розташування основного устаткування та мереж. М 1:100			ТОВ "Центр безпеки "Біном"		

Копіював

Формат А3

Погоджено:

Формат А3 Копіював
Інв.№ ор. Підпис і дата Зам.Інв. №

Формат АЗ
Копіював
Інв.№ ор.

Підпис і дата

Зам.Інв. №

Погоджено:

											12
№ кабелю	Маркування кабелю	Напрям кабелю				Характеристика кабелю (заводська)			Довжина, м.	Примітки	
		Звідки		Куди		Тип	Число жил	Переріз жил			
		Найменування приміщення	Найменування ел-тех. Пристрою	Найменування приміщення	Найменування ел-тех. Пристрою						
1	рс01	№2.1 Серверна	ЦК01	Приміщення складу	ППКД02	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	83		
2	рс02	Приміщення складу	ППКД02	Приміщення складу	ППКД06	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	50		
3	рс03	Приміщення складу	ППКД06	Приміщення складу	ППКД04	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	95		
4	рс04	Приміщення складу	ППКД04	Приміщення складу	ППКД05	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	4		
5	рс05	Приміщення складу	ППКД05	Приміщення складу	ППКД07	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	58		
6	рс06	Приміщення складу	ППКД07	Приміщення складу	ППКД08	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	4		
7	рс07	Приміщення складу	ППКД08	Приміщення складу	ППКД09	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	4		
8	рс08	Приміщення складу	ППКД09	Приміщення складу	ППКД10	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	45		
9	рс09	Приміщення складу	ППКД10	Приміщення складу	ППКД11	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	4		
10	рс10	Приміщення складу	ППКД11	Приміщення складу	ППКД14	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	60		
11	рс11	Приміщення складу	ППКД14	Приміщення складу	ППКД15	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	57		
12	рс12	Приміщення складу	ППКД15	Приміщення складу	ППКД13	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	106		
13	рс13	Приміщення складу	ППКД13	Приміщення складу	ППКД12	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	42		
14	рс14	№2.1 Серверна	ЦК01	Приміщення складу	ППКД03	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	64		
15	рс15	Приміщення складу	ППКД03	№1 Приміщення охорони	ППКД36	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	81		
16	рс16	№1 Приміщення охорони	ППКД36	№7 Сходова клітина	ППКД37	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	25		
17	рс17	№7 Сходова клітина	ППКД37	№7 Сходова клітина	ППКД01	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	4		
18	рс18	№2.1 Серверна	ЦК02	№2.1 Серверна	ППКД28	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	9		
19	рс19	№2.1 Серверна	ППКД28	№1 Коридор	ППКД29	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	23		
20	рс20	№1 Коридор	ППКД29	№1 Коридор	ППКД30	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	4		
21	рс21	№1 Коридор	ППКД30	№1 Коридор	ППКД31	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	24		
22	рс22	№1 Коридор	ППКД31	№1 Коридор	ППКД32	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	16		
23	рс23	№1 Коридор	ППКД32	№1 Коридор	ППКД33	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	21		
24	рс24	№1 Коридор	ППКД33	№1 Коридор	ППКД34	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	4		
25	рс25	№1 Коридор	ППКД34	№4 Архів	ППКД35	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	18		
26	рс26	№2.1 Серверна	ЦК02	№1 Коридор	ППКД16	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	38		
27	рс27	№1 Коридор	ППКД16	№1 Коридор	ППКД17	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	4		
28	рс28	№1 Коридор	ППКД17	№1 Коридор	ППКД18	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	4		
29	рс29	№1 Коридор	ППКД18	№1 Коридор	ППКД19	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	13		
30	рс30	№1 Коридор	ППКД19	№1 Коридор	ППКД20	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	11		
31	рс31	№1 Коридор	ППКД20	№1 Коридор	ППКД21	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756	8	0,56	15		
						0297.09.2024-ОК.СКУД-КЖ					
						Кабельний журнал. Система контролю та управління доступом.			Стадія	Аркуш	Аркушів
									ВД	1	7
									ТОВ "Центр безпеки "Біном"		

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

											14
№ кабелю	Маркування кабелю	Напряв кабелю				Характеристика кабелю (заводська)			Довжина, м.	Примітки	
		Звідки		Куди		Тип	Число жил	Переріз жил			
		Найменування приміщення	Найменування ел-тех. Пристрою	Найменування приміщення	Найменування ел-тех. Пристрою						
72	ж35	Приміщення складу	КР03	Приміщення складу	ППКД07	ВВГнгд 3х1.5	3	1,5	28		
73	ж36	Приміщення складу	ППКД07	Приміщення складу	ППКД08	ВВГнгд 3х1.5	3	1,5	3		
74	ж37	Приміщення складу	ППКД08	Приміщення складу	ППКД09	ВВГнгд 3х1.5	3	1,5	3		
75	ж38	Приміщення складу	КР03	Приміщення складу	ППКД10	ВВГнгд 3х1.5	3	1,5	19		
76	ж39	Приміщення складу	ППКД10	Приміщення складу	ППКД11	ВВГнгд 3х1.5	3	1,5	3		
77	ж40	№1 Приміщення охорони	ШТК04	№1 Приміщення охорони	ППКД36	ВВГнгд 3х1.5	3	1,5	14		
78	ж41	№1 Приміщення охорони	ППКД36	№7 Сходова клітина	ППКД37	ВВГнгд 3х1.5	3	1,5	22		
79	ж42	№7 Сходова клітина	ППКД37	№7 Сходова клітина	ППКД01	ВВГнгд 3х1.5	3	1,5	3		
80	врм01	№1 Приміщення охорони	ВРМ01	№1 Приміщення охорони	ШТК04	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	20		
81	цк01	№2.1 Серверна	ЦК01	№2.1 Серверна	ШТК01	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	15		
82	цк02	№2.1 Серверна	ЦК02	№2.1 Серверна	ШТК01	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	15		
83	зч01	№7 Сходова клітина	ППКД01	Зовнішня територія	ТП01	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	26		
84	зч02	№7 Сходова клітина	ППКД01	Зовнішня територія	ТП01	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	26		
85	зч03	Приміщення складу	ППКД02	Приміщення складу	ТП02	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	12		
86	зч04	Приміщення складу	ППКД02	Приміщення складу	ТП02	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	12		
87	зч05	Приміщення складу	ППКД03	Приміщення складу	ТП03	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	12		
88	зч06	Приміщення складу	ППКД03	Приміщення складу	ТП03	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	12		
89	зч07	Приміщення складу	ППКД04	Сходова клітина	ТП04	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	15		
90	зч08	Приміщення складу	ППКД04	Сходова клітина	ТП04	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	15		
91	зч09	Приміщення складу	ППКД05	Сходова клітина	ТП05	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	11		
92	зч10	Приміщення складу	ППКД05	Сходова клітина	ТП05	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	11		
93	зч11	Приміщення складу	ППКД06	Приміщення складу	ТП06	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	12		
94	зч12	Приміщення складу	ППКД06	Приміщення складу	ТП06	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	12		
95	зч13	Приміщення складу	ППКД07	Приміщення складу	ТП07	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	18		
96	зч14	Приміщення складу	ППКД07	Приміщення складу	ТП07	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	18		
97	зч15	Приміщення складу	ППКД08	Приміщення складу	ТП08	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	12		
98	зч16	Приміщення складу	ППКД08	Приміщення складу	ТП08	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	12		
99	зч17	Приміщення складу	ППКД09	Сходова клітина	ТП09	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	16		
100	зч18	Приміщення складу	ППКД09	Сходова клітина	ТП09	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	16		
101	зч19	Приміщення складу	ППКД10	Сходова клітина	ТП10	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	16		
102	зч20	Приміщення складу	ППКД10	Сходова клітина	ТП10	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	16		
103	зч21	Приміщення складу	ППКД11	Приміщення складу	ТП11	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	18		
104	зч22	Приміщення складу	ППКД11	Приміщення складу	ТП11	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	18		

										15
№ кабелю	Маркування кабелю	Напря́м кабелю				Характеристика кабелю (заводська)			Довжина, м.	Примітки
		Звідки		Куди		Тип	Число жил	Перері́з жил		
		Найменування приміщення	Найменування ел-тех. Пристрою	Найменування приміщення	Найменування ел-тех. Пристрою					
105	зч23	Приміщення складу	ППКД12	Приміщення складу	ТП12	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	12	
106	зч24	Приміщення складу	ППКД12	Приміщення складу	ТП12	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	12	
107	зч25	Приміщення складу	ППКД13	Приміщення складу	ТП13	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	12	
108	зч26	Приміщення складу	ППКД13	Приміщення складу	ТП13	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	12	
109	зч27	Приміщення складу	ППКД14	Сходова клітина	ТП14	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	18	
110	зч28	Приміщення складу	ППКД14	Сходова клітина	ТП14	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	18	
111	зч29	Приміщення складу	ППКД15	Приміщення складу	ТП15	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	12	
112	зч30	Приміщення складу	ППКД15	Приміщення складу	ТП15	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	12	
113	зч31	№1 Коридор	ППКД16	№1 Коридор	ТП16	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	10	
114	зч32	№1 Коридор	ППКД16	№1 Коридор	ТП16	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	10	
115	зч33	№1 Коридор	ППКД17	№1 Коридор	ТП17	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
116	зч34	№1 Коридор	ППКД17	№1 Коридор	ТП17	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
117	зч35	№1 Коридор	ППКД18	№1 Коридор	ТП18	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
118	зч36	№1 Коридор	ППКД18	№1 Коридор	ТП18	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
119	зч37	№1 Коридор	ППКД19	№1 Коридор	ТП19	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
120	зч38	№1 Коридор	ППКД19	№1 Коридор	ТП19	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
121	зч39	№1 Коридор	ППКД20	№1 Коридор	ТП20	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
122	зч40	№1 Коридор	ППКД20	№1 Коридор	ТП20	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
123	зч41	№1 Коридор	ППКД21	№1 Коридор	ТП21	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
124	зч42	№1 Коридор	ППКД21	№1 Коридор	ТП21	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
125	зч43	№5 Склад "Елітка"	ППКД22	№5 Склад "Елітка"	ТП22	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
126	зч44	№5 Склад "Елітка"	ППКД22	№5 Склад "Елітка"	ТП22	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
127	зч45	№1 Коридор	ППКД23	№1 Коридор	ТП23	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
128	зч46	№1 Коридор	ППКД23	№1 Коридор	ТП23	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
129	зч47	№6 Склад комплектації	ППКД24	№6 Склад комплектації	ТП24	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
130	зч48	№6 Склад комплектації	ППКД24	№6 Склад комплектації	ТП24	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
131	зч49	№1 Коридор	ППКД25	№1 Коридор	ТП25	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
132	зч50	№1 Коридор	ППКД25	№1 Коридор	ТП25	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
133	зч51	№1 Коридор	ППКД26	№1 Коридор	ТП26	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
134	зч52	№1 Коридор	ППКД26	№1 Коридор	ТП26	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
135	зч53	№7 їдальня	ППКД27	№7 їдальня	ТП27	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
136	зч54	№7 їдальня	ППКД27	№7 їдальня	ТП27	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
137	зч55	№2.1 Серверна	ППКД28	№2.1 Серверна	ТП28	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	9	

№ кабелю	Маркування кабелю	Напрям кабелю				Характеристика кабелю (заводська)			Довжина, м.	Примітки
		Звідки		Куди		Тип	Число жил	Переріз жил		
		Найменування приміщення	Найменування ел-тех. Пристрою	Найменування приміщення	Найменування ел-тех. Пристрою					
138	зч56	№2.1 Серверна	ППКД28	№2.1 Серверна	ТП28	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	9	
139	зч57	№1 Коридор	ППКД29	№1 Коридор	ТП29	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	9	
140	зч58	№1 Коридор	ППКД29	№1 Коридор	ТП29	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	9	
141	зч59	№1 Коридор	ППКД30	№1 Коридор	ТП30	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
142	зч60	№1 Коридор	ППКД30	№1 Коридор	ТП30	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
143	зч61	№1 Коридор	ППКД31	№1 Коридор	ТП31	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
144	зч62	№1 Коридор	ППКД31	№1 Коридор	ТП31	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
145	зч63	№1 Коридор	ППКД32	№1 Коридор	ТП32	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
146	зч64	№1 Коридор	ППКД32	№1 Коридор	ТП32	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
147	зч65	№1 Коридор	ППКД33	№1 Коридор	ТП33	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
148	зч66	№1 Коридор	ППКД33	№1 Коридор	ТП33	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
149	зч67	№1 Коридор	ППКД34	№1 Коридор	ТП34	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
150	зч68	№1 Коридор	ППКД34	№1 Коридор	ТП34	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
151	зч69	№4 Архів	ППКД35	№4 Архів	ТП35	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
152	зч70	№4 Архів	ППКД35	№4 Архів	ТП35	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
153	зч71	№1 Приміщення охорони	ППКД36	№1 Приміщення охорони	ТП36	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
154	зч72	№1 Приміщення охорони	ППКД36	№1 Приміщення охорони	ТП36	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	8	
155	зч73	№7 Сходова клітина	ППКД37	№7 Сходова клітина	ТП37	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	11	
156	зч74	№7 Сходова клітина	ППКД37	№7 Сходова клітина	ТП37	UTP Cat 5e 4x2x0,51	8	0,51	11	
157	зп01	№7 Сходова клітина	ППКД01	Зовнішня територія	ТП01	ПСННнг-HF (J-НН-У) 4x0,5 мм	4	0,5	26	
158	зп02	Приміщення складу	ППКД02	Приміщення складу	ТП02	ПСННнг-HF (J-НН-У) 4x0,5 мм	4	0,5	12	
159	зп03	Приміщення складу	ППКД03	Приміщення складу	ТП03	ПСННнг-HF (J-НН-У) 4x0,5 мм	4	0,5	12	
160	зп04	Приміщення складу	ППКД04	Сходова клітина	ТП04	ПСННнг-HF (J-НН-У) 4x0,5 мм	4	0,5	15	
161	зп05	Приміщення складу	ППКД05	Приміщення складу	ТП05	ПСННнг-HF (J-НН-У) 4x0,5 мм	4	0,5	12	
162	зп06	Приміщення складу	ППКД06	Приміщення складу	ТП06	ПСННнг-HF (J-НН-У) 4x0,5 мм	4	0,5	12	
163	зп07	Приміщення складу	ППКД07	Приміщення складу	ТП07	ПСННнг-HF (J-НН-У) 4x0,5 мм	4	0,5	18	
164	зп08	Приміщення складу	ППКД08	Приміщення складу	ТП08	ПСННнг-HF (J-НН-У) 4x0,5 мм	4	0,5	12	
165	зп09	Приміщення складу	ППКД09	Сходова клітина	ТП09	ПСННнг-HF (J-НН-У) 4x0,5 мм	4	0,5	16	
166	зп10	Приміщення складу	ППКД10	Сходова клітина	ТП10	ПСННнг-HF (J-НН-У) 4x0,5 мм	4	0,5	16	
167	зп11	Приміщення складу	ППКД11	Приміщення складу	ТП11	ПСННнг-HF (J-НН-У) 4x0,5 мм	4	0,5	18	
168	зп12	Приміщення складу	ППКД12	Приміщення складу	ТП12	ПСННнг-HF (J-НН-У) 4x0,5 мм	4	0,5	12	
169	зп13	Приміщення складу	ППКД13	Приміщення складу	ТП13	ПСННнг-HF (J-НН-У) 4x0,5 мм	4	0,5	12	
170	зп14	Приміщення складу	ППКД14	Сходова клітина	ТП14	ПСННнг-HF (J-НН-У) 4x0,5 мм	4	0,5	18	

№ кабелю	Маркування кабелю	Напряв кабелю				Характеристика кабелю (заводська)			Довжина, м.	Примітки
		Звідки		Куди		Тип	Число жил	Переріз жил		
		Найменування приміщення	Найменування ел-тех. Пристрою	Найменування приміщення	Найменування ел-тех. Пристрою					
204	зк11	Приміщення складу	ППКД11	Приміщення складу	ТП11	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	18	
205	зк12	Приміщення складу	ППКД12	Приміщення складу	ТП12	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	12	
206	зк13	Приміщення складу	ППКД13	Приміщення складу	ТП13	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	12	
207	зк14	Приміщення складу	ППКД14	Приміщення складу	ТП14	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	18	
208	зк15	Приміщення складу	ППКД15	Приміщення складу	ТП15	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	12	
209	зк16	№1 Коридор	ППКД16	№1 Коридор	ТП16	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	10	
210	зк17	№1 Коридор	ППКД17	№1 Коридор	ТП17	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	8	
211	зк18	№1 Коридор	ППКД18	№1 Коридор	ТП18	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	8	
212	зк19	№1 Коридор	ППКД19	№1 Коридор	ТП19	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	8	
213	зк20	№1 Коридор	ППКД20	№1 Коридор	ТП20	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	8	
214	зк21	№1 Коридор	ППКД21	№1 Коридор	ТП21	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	8	
215	зк22	№5 Склад "Елітка"	ППКД22	№5 Склад "Елітка"	ТП22	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	8	
216	зк23	№1 Коридор	ППКД23	№1 Коридор	ТП23	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	8	
217	зк24	№6 Склад комплектації	ППКД24	№6 Склад комплектації	ТП24	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	8	
218	зк25	№1 Коридор	ППКД25	№1 Коридор	ТП25	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	8	
219	зк26	№1 Коридор	ППКД26	№1 Коридор	ТП26	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	8	
220	зк27	№7 їдальня	ППКД27	№7 їдальня	ТП27	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	8	
221	зк28	№2.1 Серверна	ППКД28	№2.1 Серверна	ТП28	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	9	
222	зк29	№1 Коридор	ППКД29	№1 Коридор	ТП29	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	9	
223	зк30	№1 Коридор	ППКД30	№1 Коридор	ТП30	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	8	
224	зк31	№1 Коридор	ППКД31	№1 Коридор	ТП31	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	8	
225	зк32	№1 Коридор	ППКД32	№1 Коридор	ТП32	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	8	
226	зк33	№1 Коридор	ППКД33	№1 Коридор	ТП33	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	8	
227	зк34	№1 Коридор	ППКД34	№1 Коридор	ТП34	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	8	
228	зк35	№4 Архів	ППКД35	№4 Архів	ТП35	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	8	
229	зк36	№1 Приміщення охорони	ППКД36	№1 Приміщення охорони	ТП36	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	8	
230	зк37	№7 Сходовва клітина	ППКД37	№7 Сходовва клітина	ТП37	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5 мм	4	0,5	11	
									Всього	
1	F/UTP Cat.6 4x2x0,56 032756								1095	
2	ВВГнгд 3x1.5								755	
3	UTP Cat 5e 4x2x0,51, L32750								860	
3	ПСННнг-НF (J-НН-U) 4x0,5мм								812	

Погоджено:

Формат А3 Копіював

Інв.№ ор.

Зам.Інв. №

Підпис і дата