

Відомість робочих креслень основного комплекту БЗ

Аркуш	Найменування	Примітка
1	Загальні дані	
2	Покрівля. План розташування блисквкоприймальної сітки	
3	Фасади Б-А, 4-1. Розташування доземних провідників, блискавкоприймача та уземлення	
4	Фасади А-Б, 1-4. Розташування блисквкоприймачів, доземних провідників та уземлення	
5	План розташування уземлення	

Відомість документів, на які посилаються та які додаються

Позначення	Найменування	Примітка
	Документи, на які посилаються	
ДСТУ EN 62305:2012	Блискавкозахист	
	Документи, які додаються	
22008- БЗ.С	Специфікація обладнання	Аркушів 2
	Коробка для фасадного контрольного з'єднання арт.	Аркуш 1
	Блискавкоприймач для комину висотою 1,5...2,5 м арт. М-10/16	Аркуш 1
	Злучник для дроту універсальний арт. С-011	Аркуш 1
	Тримач дроту NIRO арт. Н-021	Аркуш 1
	Клема фальцева металева арт. С-092	Аркуш 1
	Злучник для стержня D16 та дроту/полоси арт. С-042	Аркуш 1
	Злучник для дроту поздовжній арт. С-028	Аркуш 1
	Компенсатор дріт-дріт арт. К-221	Аркуш 1
	Клема фальцева металева арт. С-099	Аркуш 1
	Зажим для дроту до ринви арт. С-061	Аркуш 1
	Тримач дроту металевий з дюбелем арт. Н-034	Аркуш 1
	Труба монтажна для блискавкозахисту арт. К-201	Аркуш 1
	Коробка для фасадного контрольного з'єднання арт.	Аркуш 1
	К-681 та полоса 40х4	
	Злучник контрольний для дроту та полоси В40 арт. С-034	Аркуш 1
	Влаштування одиничного модульного уземлювача З-м, арт. Г-16/30	Аркуш 1

Основні показники

№ п/п	Найменування	Од. виміру	Кіл.	Примітка
1	Рівень блискавкозахисту	-	III	
2	Кількість блискавкоприймачів	шт.	5	

Загальні вказівки

Робочий проект розроблений на підставі завдань архітектурно-будівельного, вентиляційного секторів та завдання.

секторів та завдання на проектування.

Згідно вимоги ДСТУ EN 62305:2012 проектом передбачається блискавкозахист медамбулаторії по III класу LPS та розміщення уземлення типу А.

Робочий проект розроблений згідно чинних норм, правил і стандартів. Блискавкозахист виконаний з використанням комплектуючих фірми "FS" ТМ.

Опис прийнятих проектних рішень приведений у пояснювальній записці та аркушах БЗ-2...5.

Умовні позначення на кресленнях прийняті згідно з ДСТУ Б А.2.4-19:2008, ДСТУ Б А.2.4-21:2008.

Електромонтажні роботи вести згідно з ДСТУ EN 62305:2012, ПУЕ-2017, НПАОП 40.1-1.32-01, СНиП 3.05.06-85.

ПЕРЕЛІК АКТИВ ПРИХОВАНИХ РОБІТ

1. Приховані роботи при прокладанні проводів.

2. Приховані роботи при прокладанні труб.

3. Приховані роботи по монтажу заземлювачів та на їх приєднання до штучних заземлювачів.

Змін	Кільк	Аркуш	Н док	Підпис	Дата				
Розроб.	Ярцун					Будівля амбулаторії	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевір.	Пономаренко						РП	1	5
ГІП	Рудий								
						Загальні дані	ТОВ "Укржитлопроект"		

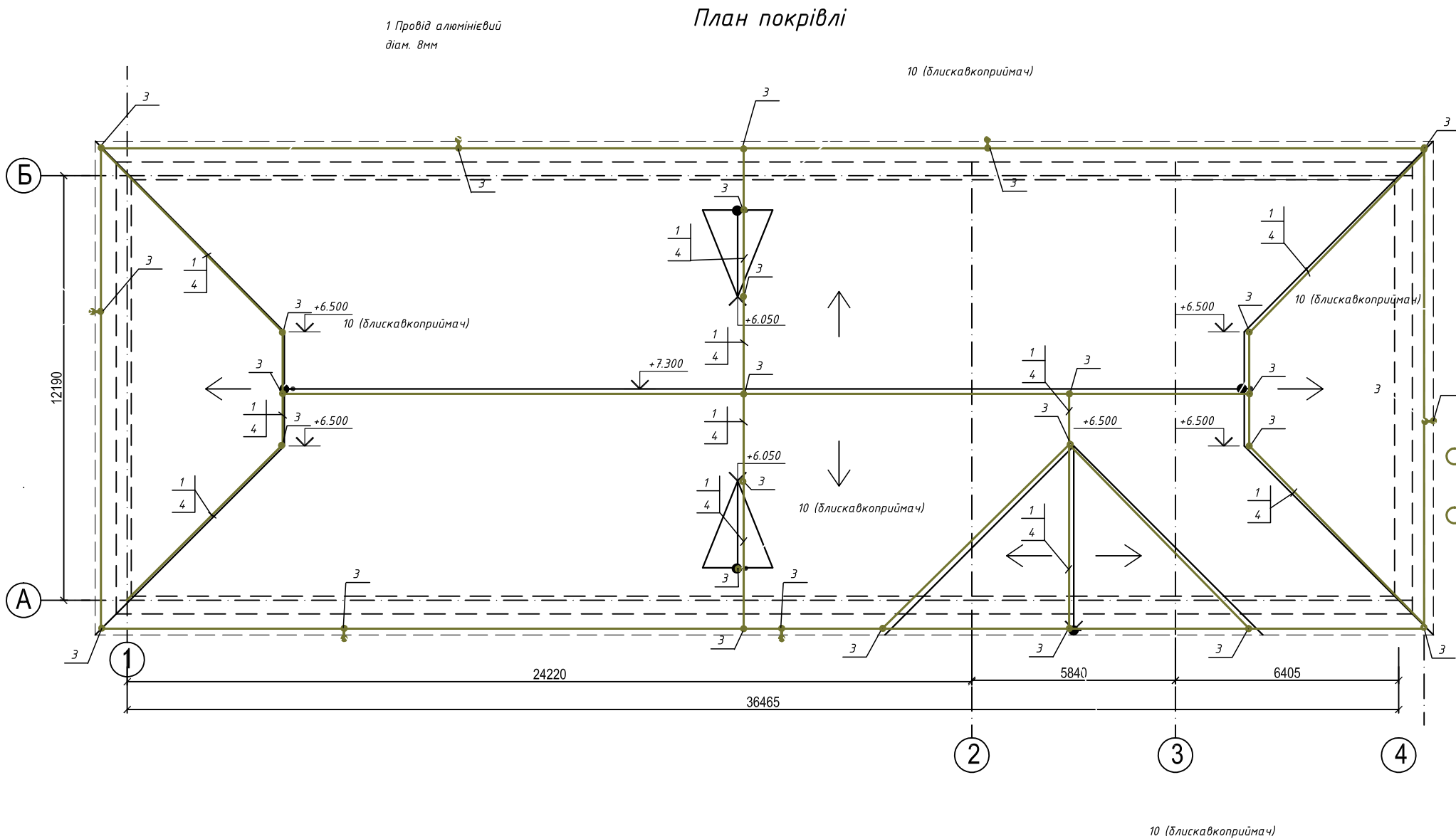
Зам. інв. №

Підпис та дата




Інв. № ориг.

Формат А3

Інв. № ориг. Підпис та дата Зам. інв. №



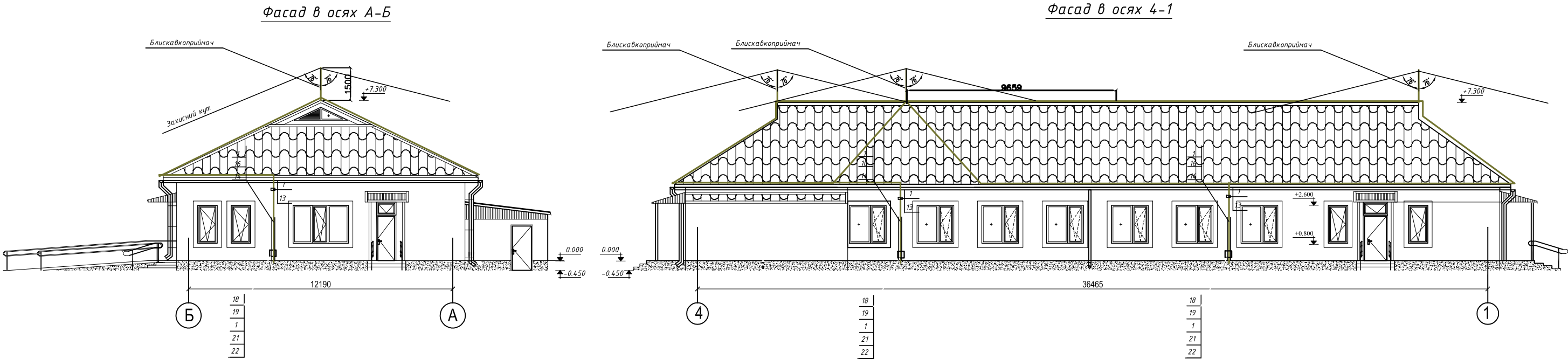
ПОЗИЦІЯ ПОЗНАЧ.	НАЙМЕНУВАННЯ	КІЛ.	ПРИМІТКА
1	Провід алюмінієвий діам. 8мм W-08/AL	220	м (1м = 0,135кг)
2	Тримач з металевою основою Н-019 PL	120	
3	З'єднувач універсальний С-0110С	28	
4	Тримач дроту під профлист Н-021 NI	150	
5	Компенсатор алюмінієвий К-220 AL	2	
6	Клема фальцева металева С-092 ОС	-	
7	Тримач дроту металевий з дюбелем Н-031 ОС	-	
8	Злучник для стержня D16 та дроту/полоси С-042 ОС	6	
9	Клема з'єднувальна С-099 ОС	6	
10	Близкавкоприймач L-1500 М-010/16	5	
11	Тримач дроту металевий з дюбелем Н-032 ОС	6	
12	Зажим дроту до ринви С-061 ОС	6	
13	Тримач дроту металевий з дюбелем L=140 Н-033 ОС	84	
14	Затискач труби діам. 20 К-203 ОС	18	
15	Обойма універсальна К-874 ОС	-	
16	Труба монтажна для близкавкозахисту діам. 20мм L=2м К-201	6	
17	З'єднувач труби монтажної К-202	-	
18	Коробка для фасадного контрольного з'єднання К-681	6	
19	Злучник контрольний для дроту і полоси 40х4 С-034 ОС	6	
20	Злучник для полоси хрестовий С-022 ОС	-	
21	Тримач полоси Н-035 ОС	12	
22	Полоса сталевіа оцинкована W-40х4/ST	50	м (1м = 1,29кг)
23	Уземлювач стержневий D16, комплект 3м Б-16/30 ОС	6	
24	Стрічка гідроізолююча Б-112 L=100м.	1	

						55 - 53			
						Капітальний ремонт медамбулаторії по вул. Богдана Хмельницького в с. Богданівка Броварського району Київської області (коригування)			
Змін	Кільк	Аркуш	В док	Підпис	Дата				
Розроб.	Ярцун				02.24	Будівля амбулаторії	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевір.	Пономаренко				02.24		РП	2	
ГП	Рудий				02.24				
						Покрівля. План розташування блискавкоприймальної сітки	ТОВ "Укржитлопроект"		

Зам. інв. №

Підпис та дата

Інв. № ориг.

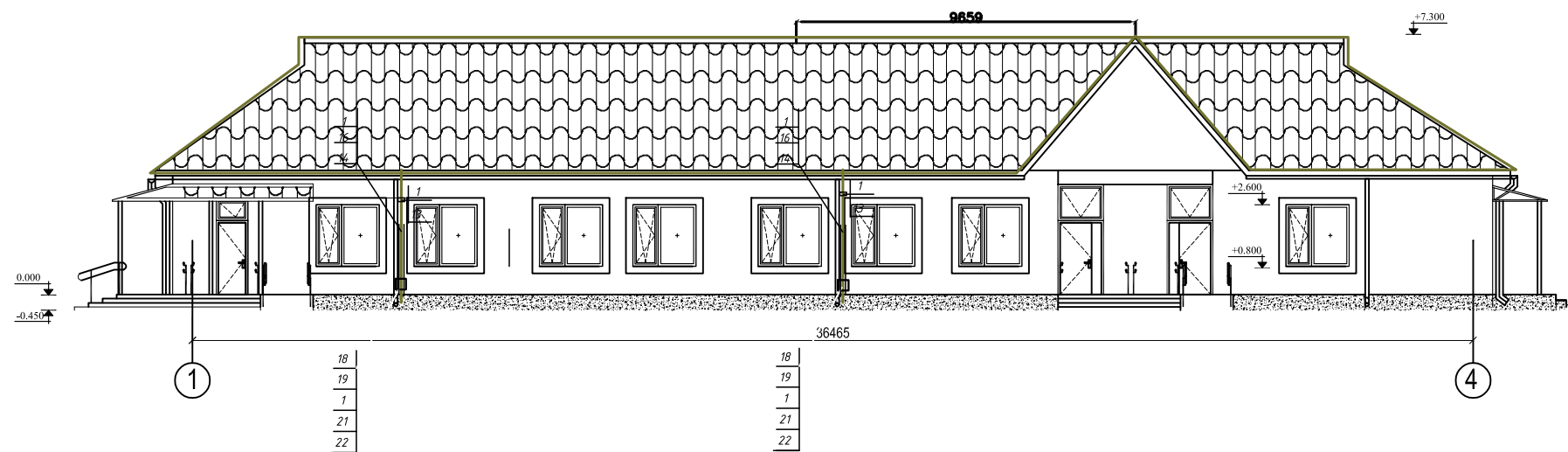


1. Позиції елементів блискавкозахисту приведені арк. БЗ-2.
2. Опуск струмовідводу W-08/AL виконати по зовнішній стіні та з'єднати з половою W-40x4/ST за допомогою злучника С-034 в коробці К-681.
Опуск W-08/AL виконати по зовнішній стіні та закріпити через кожен 1м затискачем Н-033 ОС.
Всі опуски W-08/ST прокласти в трубах К-201 на висоту 2м від коробки К-681 та закріпити через кожен 1м затискачем К-203 ОС.
- 2 Коробку для фасадного контрольного з'єднання К-681 встановити на стіні в якій з'єднати полосу W-40x4/ST з W-08/AL злучником С-034 ОС. Полосу W-40x4/ST закріпити тримачем Н-036 ОС до стіни.
3. Полосу уземлення W-40x4/ST прокласти на глибині 0,5м від рівня землі та на відстані 1м від фундаменту будівлі.
4. Аркуш розглядати разом з аркушами та аркушах БЗ – 2, 4, 5 та з схемами монтажу обладнання системи блискавкозахисту FS.
5. Опір уземлення має становити не більше ніж 10 Ом.

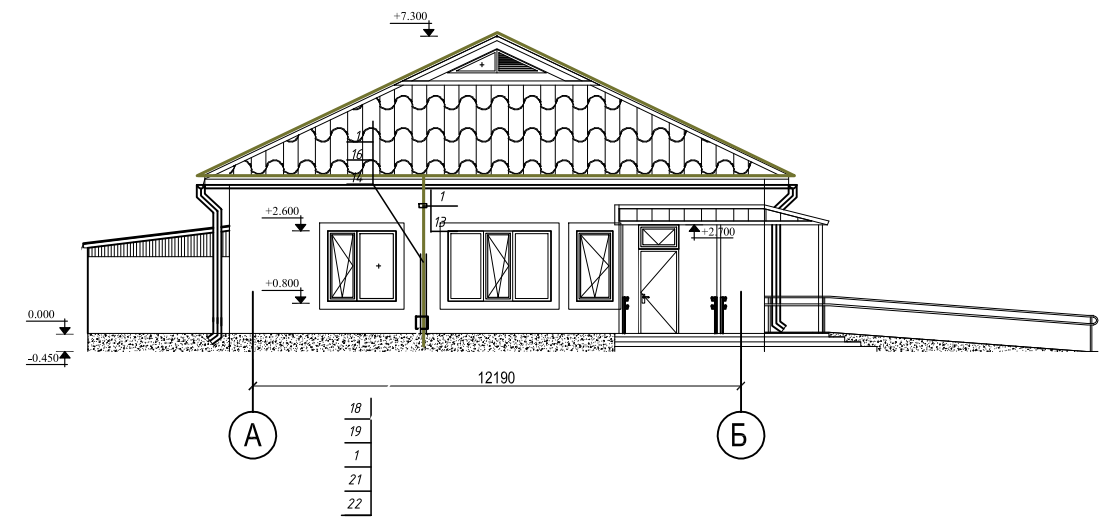
						55 - БЗ
						Капітальний ремонт неандуляторії по вул. Богдана Хмельницького в с. Богданівка Броварського району Київської області (коригування)
Змін	Кільк	Аркуш	В док	Підпис	Дата	
Розроб.	Ярцун				02.24	
Перевір.	Пономаренко				02.24	Будівля амбулаторії
ГП	Рудий				02.24	РПЗ
						Фасади А-Б, 4-1. Розташування доземних провідників, блискавкоприймача та уземлення
						ТОВ "Укржитлопроект"

Формат А3х2

Фасад в осях 1-4






Фасад в осях А-Б



1. Аркуш розглядати разом з аркушами та аркушах БЗ - 2, 3, 5 та з схемами монтажу обладнання системи блискавкозахисту FS.

						55 – БЗ		
						Капітальний ремонт медambuлаторії по вул. Богдана Хмельницького в с. Богданівка Броварського району Київської області (коригування)		
Змін	Кільк.	Аркушів док.	Підпис	Дата		Стадія	Аркуш	Аркушів
Розроб.	Ярцун			02.24	Будівля амбулаторії	РП	4	
Перевір.	Пономаренко			02.24				
ГІП	Рудий			02.24				
					Фасади А-Б, 1-4. Розташування блисквікропиріачів, доземних провідників та уземлення	ТОВ "Укржитлопроект"		

Зам. інв. №	20	Злучник для полоси хрестовий	С-022 ОС		"FS" ТМ*	шт	-		
	21	Тримач для полоси 40х4мм	Н-035 ОС		"FS" ТМ*	шт	12		
Підпис та дата	* "Торговий дім "Системи Безпеки" м. Львів, вул. Промислова, 60 www.fs-lps.com. тел. +38050 2233090, +38098 7473907, (050) 223 30 90								
Інв. № ориг.									

						55 - БЗ				
						Капітальний ремонт медамбулаторії по вул. Богдана Хмельницького в с. Богданівка Броварського району Київської області (коригування)				
Змін	Кільк	Аркуш	№ док	Підпис	Дата	Будівля амбулаторії		Стадія	Аркуш	Аркушів
Розроб.		Ярцун			02.24			РП	1	2
Перевір.		Пономаренко			02.24					
ГІП		Рудий			02.24	Специфікація обладнання		ТОВ "Укржитлопроект"		

