



ТОВ «Архітектурно-конструкторське бюро ЛІДЕР»

04114, м. Київ, вул. Вишгородська, 56/2, к.152
Р/р UA963510050000026001878919484,
в ПАТ "УКРСИББАНК"
МФО 351005
Код ЄДРПОУ 33694264

Тел : +38 (044) 561 73 86
+38 (067) 249 05 67

E-mail : ado.leader.lc@gmail.com
vlad.derbenev@gmail.com

«Пам'ятки історії місцевого значення «Будинок, де в 1957-1969 рр., працював видатний дитячий хірург, заслужений діяч науки, професор А. Р. Шуринок», 1894-1969 рр. корпус №3 НДСЛ «ОХМАТДИТ»»

(Рішення виконавчого комітету Київської міськради народних депутатів від 30. 07 .1984 № 693)

Адреса: 01135, м. Київ, вул. В'ячеслава Чорновола, 28/1, Корпус 3

Вид будівництва: Реставрація (невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи)

Замовник: НАЦІОНАЛЬНА ДИТЯЧА СПЕЦІАЛІЗОВАНА ЛІКАРНЯ «ОХМАТДИТ» МОЗ України

«Невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи лікувального корпусу № 3 (в літері Б), «Пам'ятки історії місцевого значення «Будинок, де в 1957-1969 рр., працював видатний дитячий хірург, заслужений діяч науки, професор А. Р. Шуринок», 1894-1969 рр. корпус №3 НДСЛ «ОХМАТДИТ»»

РОБОЧИЙ ПРОЕКТ

Том 3

Шифр: 11/10-24-РП

3.3 Архітектурні рішення

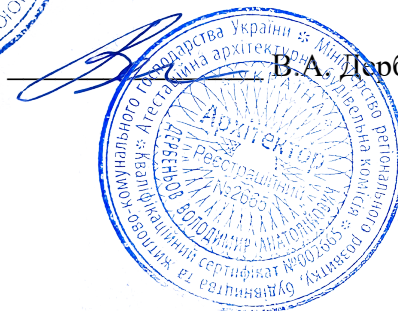
11/10-24-РП.АР

Генеральний директор



В.А. Дербеньов

Головний архітектор проекту



В.А. Дербеньов

Київ - 2024 р.

Зам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. №	

КОМПЛЕКТУВАННЯ І СКЛАД ТОМІВ НАУКОВО-ПРОЄКТНОЇ ДОКУМЕНТАЦІЇ
НА НЕВІДКЛАДНІ ПРОТИАВАРІЙНІ ТА КОНСЕРВАЦІЙНІ РОБОТИ (РЕСТАВРАЦІЯ)

Номер тому/ розділу	Позначення	Найменування	Примітка
1	ПР	Попередні роботи	
1.1	ВД	Вихідні дані	
1.2	ІГВ	Інженерно-геологічні вишукування	ФОП «Пархоменко В.Ю.» 2024р.
1.3	ТГВ	Топографо-геодезичні вишукування	ТОВ «ПРАВОЛЕНД» 2024р.
2	МО	Матеріали обстежень	
2.1	ОК	Обмірні креслення	
2.2	ІАД	Історико-архітектурна довідка (коротка)	
2.3	ІКД	Інженерно-конструкторські дослідження	ДП «Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій» 2024р.
2.4	НТД	Науково-технологічне дослідження	
2.5	ФМ	Фотофіксаційні матеріали (з анотаціями)	
2.6	РПК	Рекомендації щодо виконання протиаварійних та невідкладних консерваційних робіт	
3	РП	Робочий проєкт	
3.1	ЗПЗ	Загальна пояснювальна записка	
3.2	ГП	Генеральний план	
3.3	АР	Архітектурні рішення	
3.4	КР	Конструктивні рішення	
3.5	ТВР	Технологічні вказівки та рекомендації комплексу методів на проведення окремих видів робіт	
3.6	ОПОР	Основні положення організації реставрації	
3.7	К	Зведений кошторисний розрахунок, об'єктні і локальні кошторисні розрахунки.	

Погоджено:			
Погоджено:			

Інв. №. ор.	Підпис і дата	Зам. інв. №

						11/10-24-РП.ЗПЗ-СП			
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підп.	Дата	КОМПЛЕКТУВАННЯ І СКЛАД ТОМІВ НАУКОВО-ПРОЄКТНОЇ ДОКУМЕНТАЦІЇ НА НЕВІДКЛАДНІ ПРОТИАВАРІЙНІ ТА КОНСЕРВАЦІЙНІ РОБОТИ (РЕСТАВРАЦІЯ)	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Дербеньов		10.24	РП		1	2	
					ТОВ «АКБ ЛІДЕР»				
Виконав		Дербеньов		10.24					

«Невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи лікувального корпусу № 3 (в літері Б),
«Пам'ятки історії місцевого значення «Будинок, де в 1957–1969 рр., працював видатний
дитячий хірург, заслужений діяч науки, професор А. Р. Шуринок»,
1894–1969 рр. корпус №3 НДСЛ «ОХМАТДИТ»»

Архітектурні рішення

Робочий проект

11/10-24-РП.АР

Генеральний директор



В.А. Дердєньов

Головний архітектор проекту



В.А. Дердєньов

Узгодження			
Зам. інв.			
Підпис і дата			
Інв. №			

Відомість креслень комплекту АР протиаварійних та консерваційних робіт

№ арк.	Найменування	Примітка
1	Загальні дані	
2	Візуалізація. Вид 1	
3	Візуалізація. Вид 2	
4	План цокольного поверху. Демонтаж	
5	План 1 поверху. Демонтаж	
6	План 2 поверху. Демонтаж	
7	План покрівлі. Демонтаж	
8	Фасад в осях 1-3	
9	Фасад в осях А-В, В-А	
10	Фасад в осях 3-1	
11	План цокольного поверху. Конструкції підсилення стіни та накриття	
12	Фрагмент плану цокольного поверху. Конструкції підсилення та накриття	
13	Покрівля тимчасового накриття	
14	Фасад 3-1. Конструкції підсилення та накриття	
15	Фасад В-А. Конструкції тимчасового накриття	
16	Розріз 1-1	
17	План 1 поверху. Конструкції накриття	
18	План 2 поверху. Конструкції накриття	
19	План покрівлі	
20	Зведена специфікація робіт та матеріалів	
21	Зведена специфікація робіт та матеріалів	

Загальні вказівки

1. За відносну відмітку +0,000 прийнято рівень порозів дверних прорізів 1-го поверху, що відповідно до абсолютної відмітки 138,86
 2. Проектну документацію розроблено відповідно до діючих норм, стандартів і правил.
 3. Всі пошкоджені вікна та рами – демонтувати. Тимчасово віконні і дверні прорізи закрити вологостійкою фанерою. (див. аркуші 6,7,8)
 5. Перед початком протиаварійних робіт пошкоджені конструкції, фрагменти стін та перегородок які не мають опор – демонтувати.
 6. Виконати підсилення пошкодженої стіни в осі В, 2/1 –2/2.
 7. Всі рішення по підсиленню та тимчасовим накриття див. розділ КБ
 8. Виконати заміну покриття основної покрівлі в рамках рішень тимчасових консерваційних робіт. Компанія Виробник має провести ревізію всіх існуючих конструкцій покрівлі. Замінити пошкоджені фрагменти. Основний конструктив – металеві балки, не підлягають заміні.
- Плани та фасади виконані на основі Технічного паспорту будівлі та цифрових обмірів фасадів.
- Розміри площі та об'єми вказані проектно.

Рішення по влаштування тимчасового накриття та підсилення пошкоджених стін виконане на основі заключення Інженерно-конструкторських досліджень (ЗВІТ про науково-технічну роботу Невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи лікувального корпусу № 3 (в літері Б), «Пам'ятки історії місцевого значення «Будинок, де в 1957–1969 рр. працював видатний дитячий хірург, заслужений діяч науки, професор А. Р. Шуринок», 1894–1969 рр. корпус № 3 НДСЛ «ОХМАТДИТ»)

Виконати рекомендації при проведенні протиаварійних та консерваційних робіт зазначених в звіті. Конструктив тимчасового накриття виконати з дерева. Дерево попередньо обробити антигрозючими та протигрибковими розчинами згідно ДБН В.2.6–16:2017

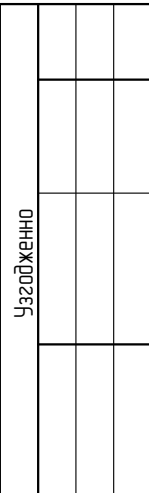
Техніко-економічні показники

№	Найменування	Кіл-сть	Примітки
1	Площа забудови	774,44 м2	
2	Будівельний об'єм	8748,7 м3	
3	Втрачений будівельний об'єм	2096,7 м3	
4	Зона проектування	2562 м2	

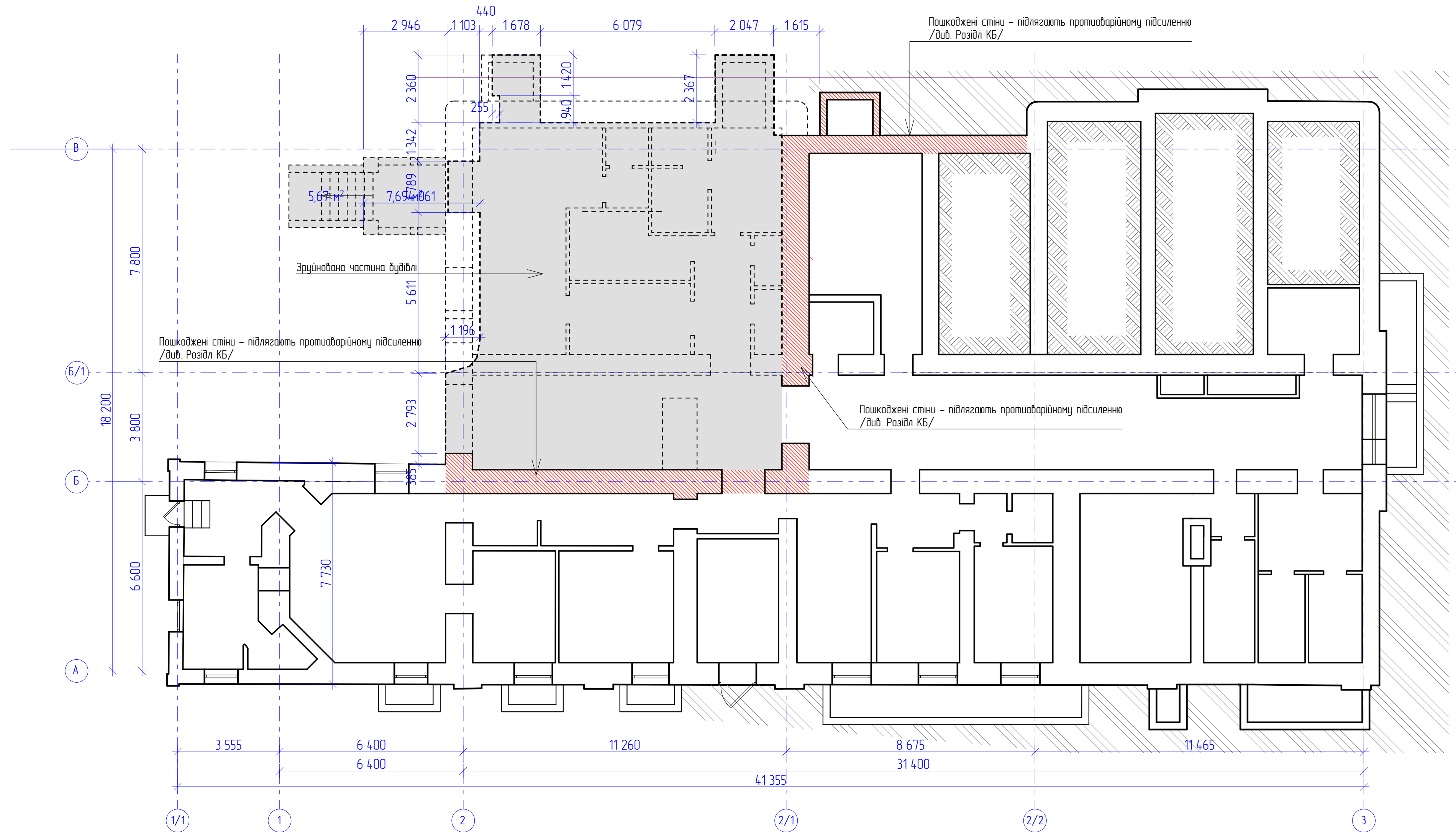
Проект розроблений відповідно до чинних норм, правил і стандартів.
Технічні рішення в ньому відповідають вимогам екологічних, санітарно-гігієнічних,
пожежних та інших чинних державних норм та правил України

Головний Архітектор проекту _____ Дербеньов В.А.

						11/10-24-РП.АР		
						«Невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи лікувального корпусу № 3 (б літери Б), «Пам'ятки історії місцевого значення «Будинак, де в 1957-1969 рр., працював видатний дитячий хірург, заслужений діяч науки, професор А. Р. Шуринок», 1894-1969 рр. корпус №3 НДСЛ «ОХМАТДИТ»»		
Зм.	Кіл.	Арк.	№ док	Підпис	Дата			
						Реставрація (невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи)		Стадія
ГАП		Дерденьов			2024			Аркуш
Розробив		Клименко			2024	РП		1
Перевірів		Дерденьов			2024			Аркушів
						Загальні дані М 1:100		ТОВ "АКБ ЛІДЕР"



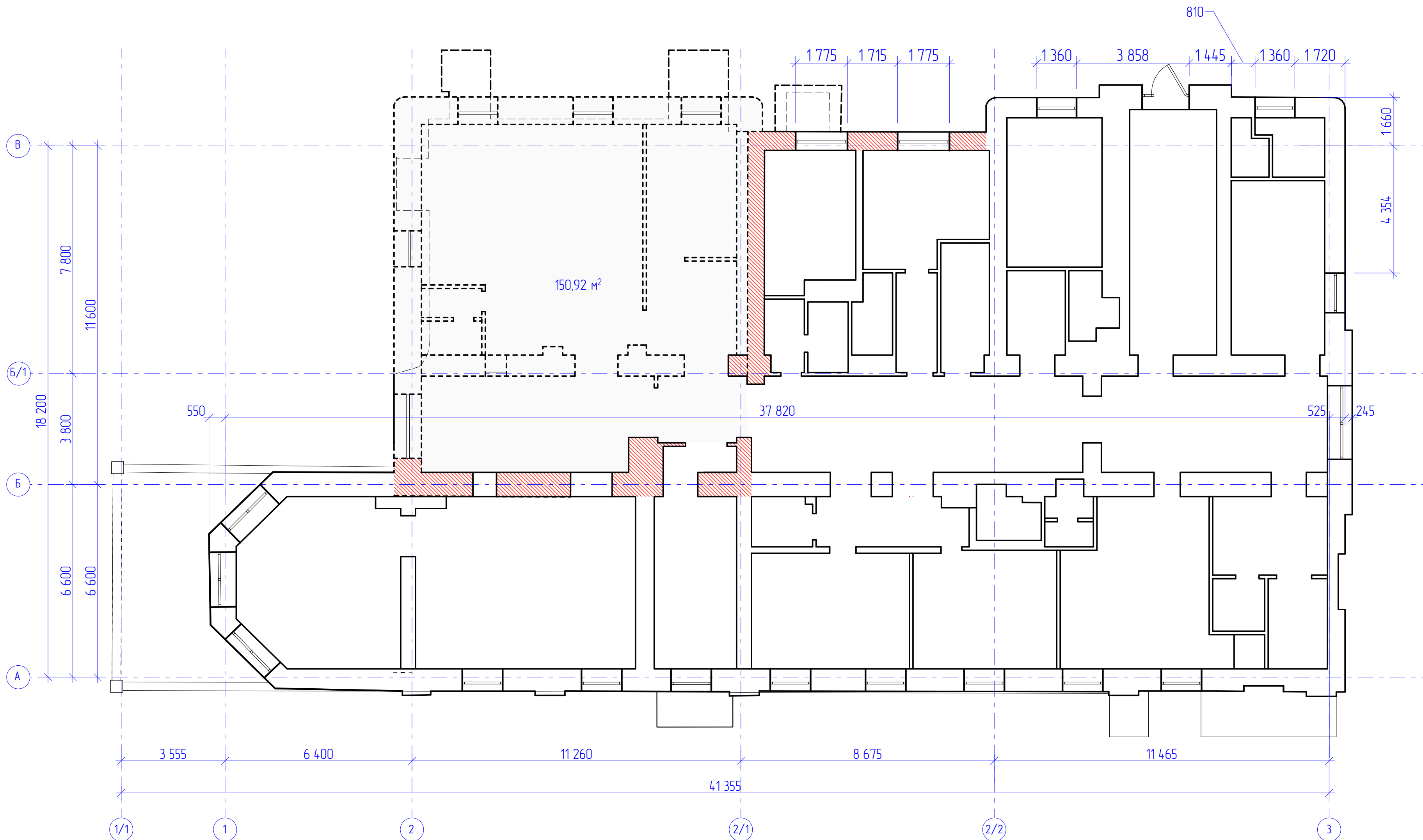
						11/10-24-РП.АР				
						«Невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи лікувального корпусу № 3 (в літері Б), «Пам'ятки історії місцевого значення «Будинок, де в 1957–1969 рр., працював видатний дитячий хірург, заслужений діяч науки, професор А. Р. Шуринок», 1894–1969 рр. корпус №3 НДСЛ «ОХМАТДИТ»»				
Зм.	Кіл.	Арк.	№ док	Підпис	Дата					
						Реставрація (невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи)		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Дербеньов		2024	РП			3		
Розробив		Клименко		2024		Візуалізація. Вид 2 М 1:100		ТОВ "АКБ ЛІДЕР"		
Перевірих		Дербеньов		2024						



Умовні позначення

Експлікація цокольного поверху

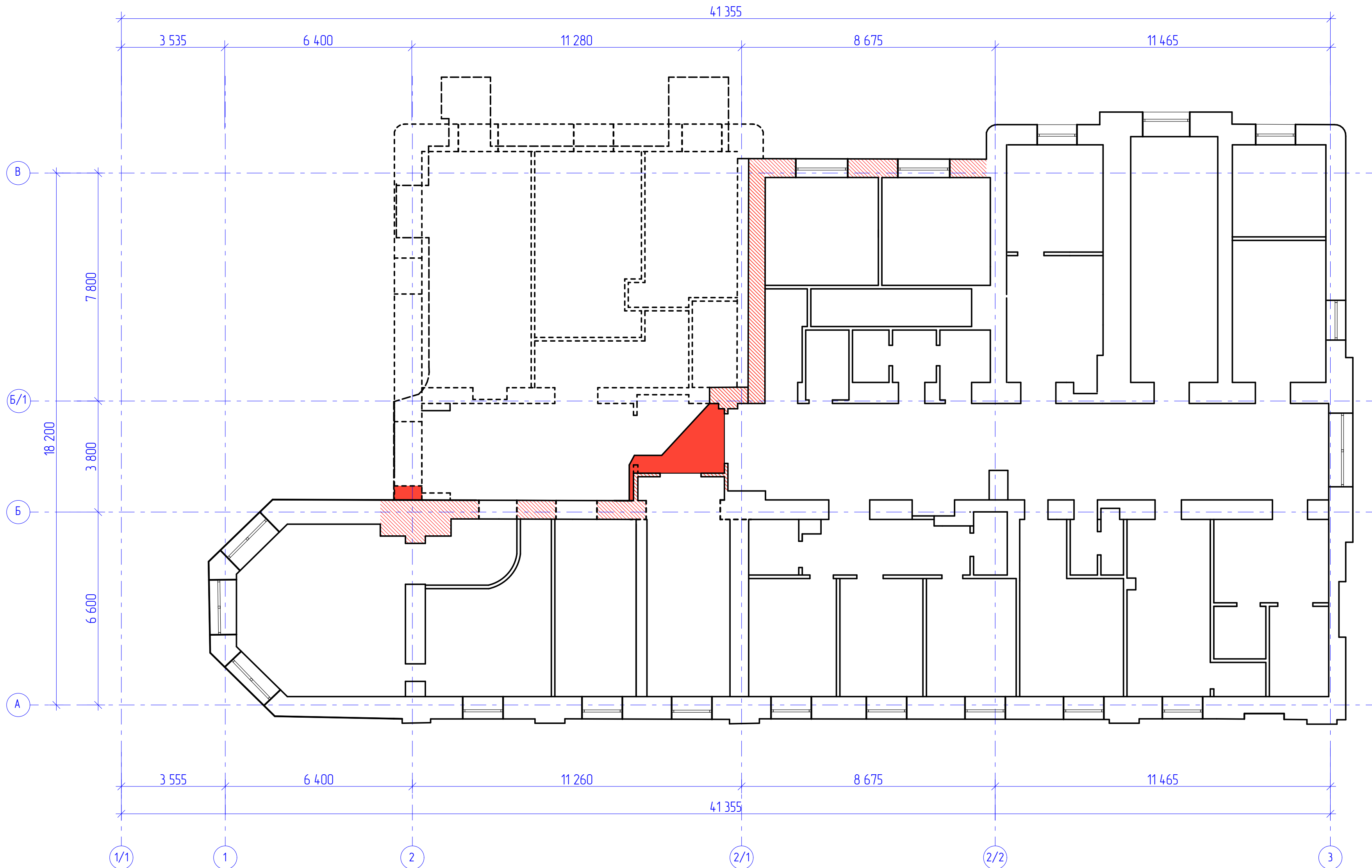
№	Найменування	Площа, м2	Примітки	11/10-24-РП.АР									
				«Невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи лікувального корпусу № 3 (б літери Б), «Пам'ятки історії місцевого значення «Будинки, де в 1957-1969 рр. працював видатний дитячий хірург, заслужений діяч науки, професор А. Р. Шуринок», 1894-1969 рр. корпус №3 НДСЛ «ОХМАТДИТ»»									
1	Пошкоджені конструкції стін та перекриттів потребують підсилення			Зм.	Кіл.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Реставрація (невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи)			
2	Зруйновані конструкції та перекриття			Г.АП	Дербеньов				2024	РП	4		
3	Абрис зруйнованої частини будівлі			Розробив	Клименко				2024	Демонтаж. План цокольного поверху М 1:100			
				Перевірів	Дербеньов				2024	ТОВ «АКБ ЛІДЕР»			



Умовні позначення

Експлікація 1 поверху

№	Найменування	Площа, м2	Примітки	11/10-24-РП.АР									
				«Невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи лікувального корпусу № 3 (б літері Б), «Пам'ятки історії місцевого значення «Будинок, де в 1957-1969 рр. працював видатний дитячий хірург, заслужений діяч науки, професор А. Р. Щуринюк», 1894-1969 рр. корпус №3 НДСЛ «ОХМАТДИТ»»									
1	Пошкоджені конструкції стін та перекриттів потребують підсилення	1	Зруйнована частина будівлі	150,92	Зруйновані конструкції розчистити, всі погано закріплені елементи демонтувати. Площадку плити 1 поверху підготувати під влаштування тимчасового накриття								
2	Абрис зруйнованої частини будівлі	2	Існуюча частина будівлі	547,74									
Примітки Плани та фасади виконані на основі Технічного паспорту будівлі та цифрових обмірів фасадів. Розміри площі та об'єми вказані проектні. Перед замовленням та виробництвом конструкцій тимчасового накриття компанія виробник має очистити зону зруйнованої частини будівлі від будівельного сміття та виконати фактичні обміри				Зм.	Кіл.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Реставрація (невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи)			
				Г.А.П.	Дербенюк	2024				Демонтаж. План 1 поверху М 1:100			
				Розробив	Клименко	2024							
				Перевірів	Дербенюк	2024				ТОВ «АКБ ЛІДЕР»			



Об'єм демонтажу кладки та перекриття		
№	Найменування	Кіл-сть
1	Цегла	2,94 м3
2	Перекриття	0,97 м3

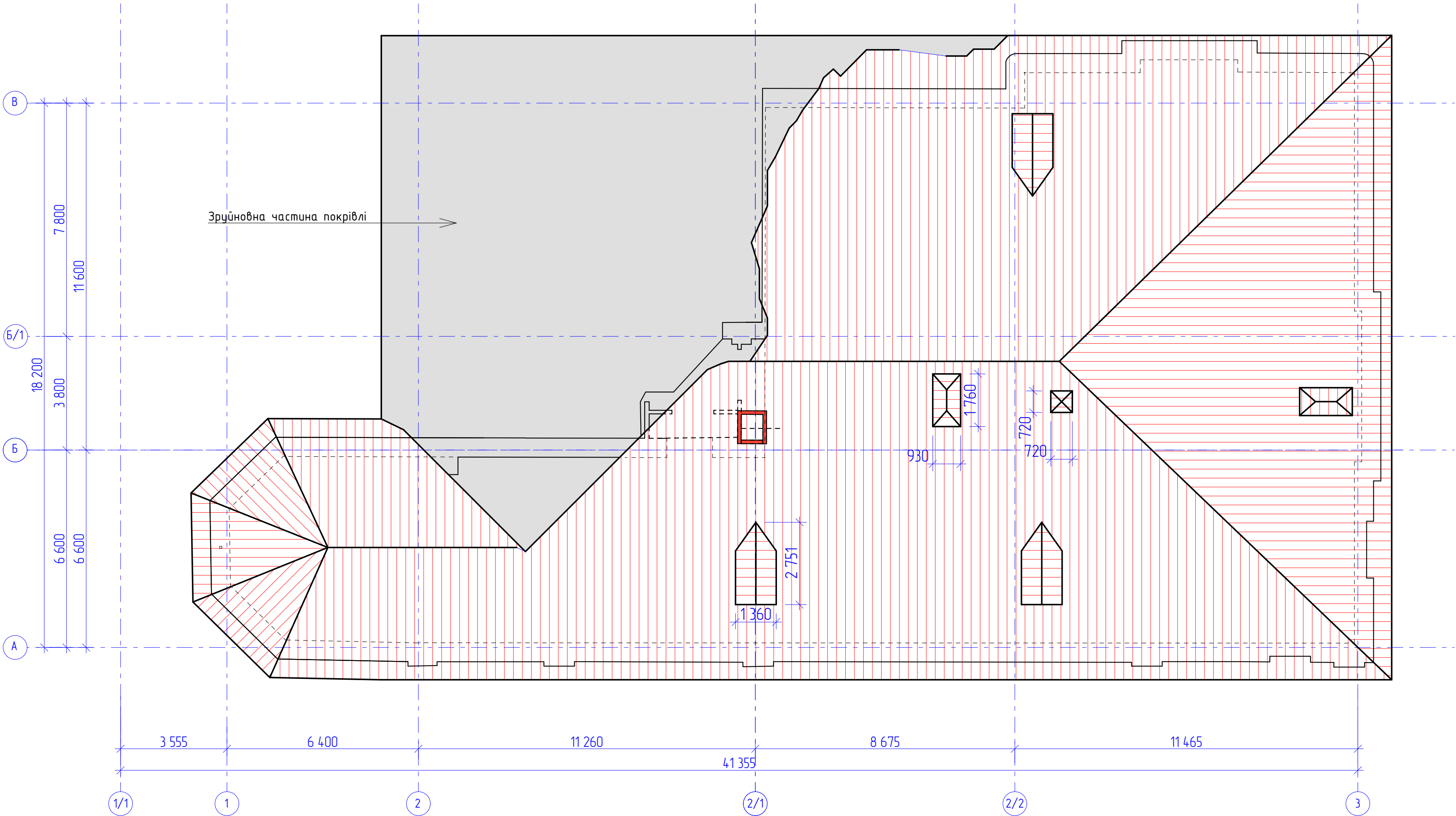
Умовні позначення

1		Пошкоджені конструкції стін та перекриттів потребують підсилення
2		Абрис зруйнованої частини будівлі
3		Демонтаж фрагментів конструкцій

Експлікація 2 поверху

№	Найменування	Площа, м2	Примітки
1	Зруйнована частина будівлі	150,92	Зруйновані конструкції розчистити, всі погано закріплені елементи демонтувати. Площадку плити 1 поверху підготувати під влаштування тимчасового накриття
2	Існуюча частина будівлі	547,74	

11/10-24-РП.АР									
«Невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи лікувального корпусу № 3 (б літері Б), «Пам'ятки історії місцевого значення «Будинок, де в 1957-1969 рр. працював видатний дитячий хірург, заслужений діяч науки, професор А. Р. Шуринок», 1894-1969 рр. корпус №3 НДСЛ «ОХМАТДИТ»»									
Зм.	Кіл.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Реставрація (невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи)			
Г.АП.		Дербеньов			2024	План 2 поверху М 1:100			
Розробив		Клименко			2024				
Перевірів		Дербеньов			2024				
							ТОВ «АКБ ЛІДЕР»		



Демонтаж. Специфікація матеріалів

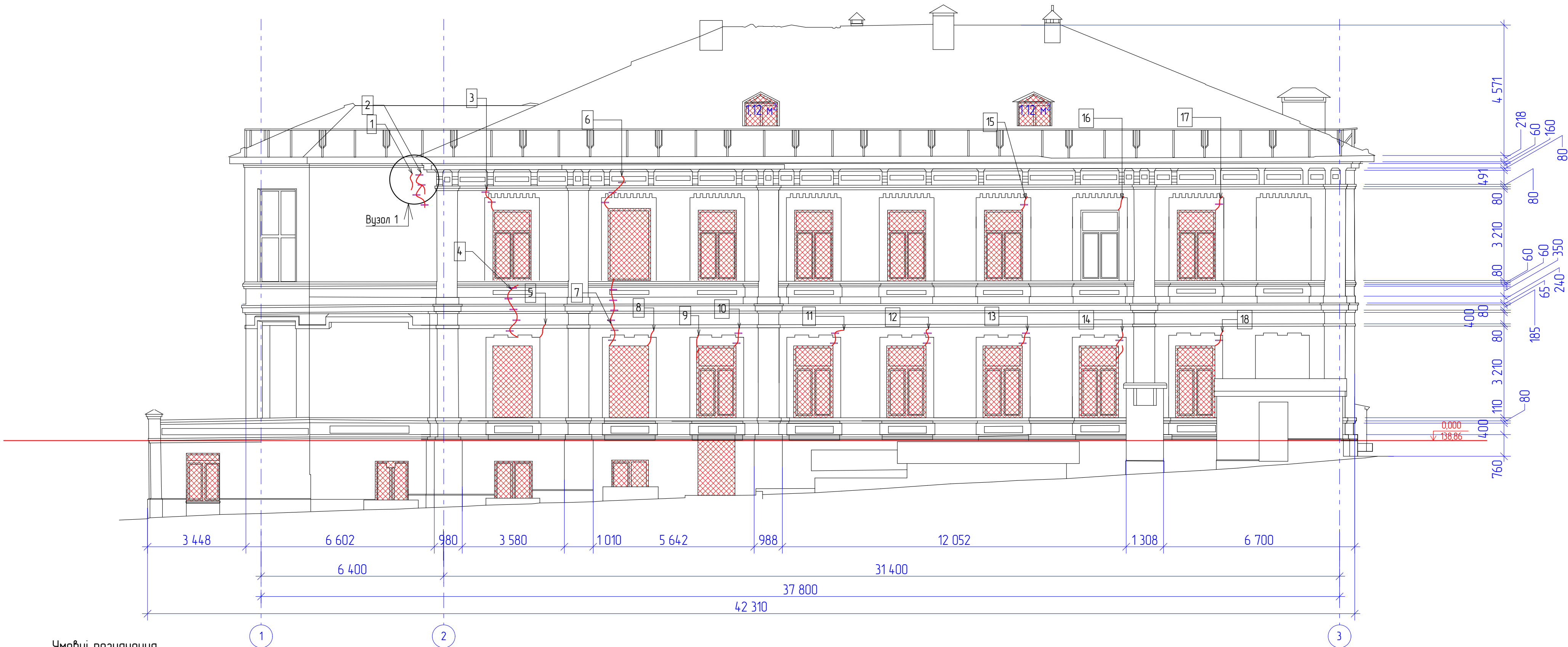
№	Найменування	Кіл-сть	Розміри, мм	Примітки
1	Металева черепиця	664,96 м2		
2	Слухові вікна покрівлі	3 шт.		
3	Покрівельна огорожа	77,97 м/п		
4	Накривки вентканалів	3 шт.	1760х930мм – 2 шт 720х720 мм – 1 шт.	
5	Возанка – підшвида збісів	63,78 м2		
6	Лірка сталевіа Ø 120 мм,	3* шт.		
7	Кронштейн металевий	18* шт.		
8	Труба вадостічна	35,4* м/п		

Умовні позначення

1		Існуюча покрівля (металева черепиця)
2		Абрис зруйнованої частини будівлі
3		Демонтаж кладки вентканалу на карнизі

Примітки
Демонтувати існуючу покрівлю
Защити вертикально профільованим листом підпокрівельний простір по осях 2/1, Б
Існуючий конструктив покрівлі не підлягає заміні, окрім пошкоджених металевих балок.

							11/10-24-РПАР
							«Невідкладні протипаваріні та консерваційні роботи лкувальнаго корпусу № 3 (б літери Б), «Пачятки історії місцевого значення «Будинок, де в 1957-1969 рр., працював видатний дитячий хірург, заслужений діяч науки, професор А. Р. Шуринок», 1894-1969 рр. корпус №3 НДСЛ «ОХМАТДИТ»»
Зм.	Кіл.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		
ГАП		Дербеньов			2024	Реставрація (невідкладні протипаваріні та консерваційні роботи)	Стадія
Розробив		Клименко			2024	РП	Аркуш
Перевіриб		Дербеньов			2024	7	Аркуш
						План покрівлі М 1:100	ТОВ «АКБ ЛІДЕР»



Умовні позначення



Вологостійка фанера.
Віконні і дверні прорізи зашити з
внутрішньої сторони приміщень



Тріщини по зовнішнім стінам

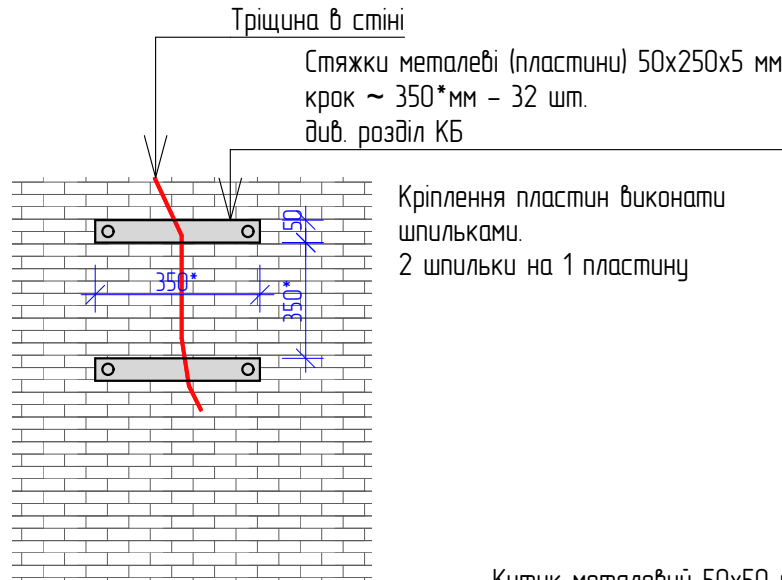


Металеві стяжки

Специфікація тріщин фасаду 1-3

№	Матеріал	Розмір, мм (довжина)	Глибина, мм	Примітки
1	Тріщина 1	605 мм	від 1,5 мм	Тріщини заповнити спеціальним розчином, ін'єкційним методом, згідно технології
2	Тріщина 2	1931 мм		
3	Тріщина 3	898 мм		
4	Тріщина 4	2312 мм		
5	Тріщина 5	521 мм		
6	Тріщина 6	1483 мм		
7	Тріщина 7	2468 мм		
8	Тріщина 8	614 мм		
9	Тріщина 9	398 мм		
10	Тріщина 10	666 мм		
11	Тріщина 11	834 мм		
12	Тріщина 12	696 мм		
13	Тріщина 13	590 мм		
14	Тріщина 14	583 мм		
15	Тріщина 15	536 мм		
16	Тріщина 16	535 мм		
17	Тріщина 17	582 мм		
18	Тріщина 18	643 мм		

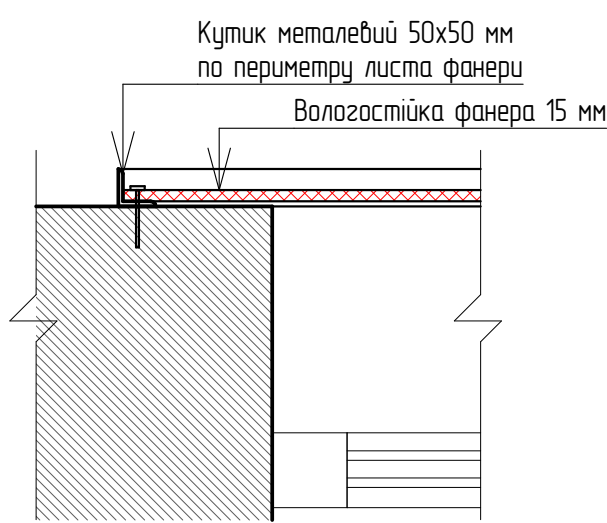
Вузол 1
/фрагмент стіни з тріщиною/



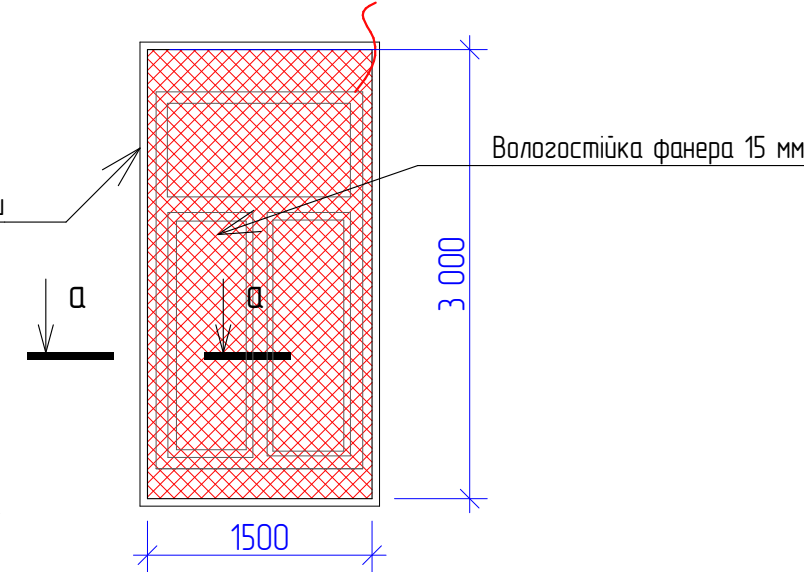
Примітки

Всі консерваційні роботи виконувати після точних замірів прорізів
Деталі фасаду див. Обмірні креслення

а-а



Куттик металевий 50x50 мм
по периметру листа фанери



Специфікація матеріалів консервації прорізів фасаду 1-3

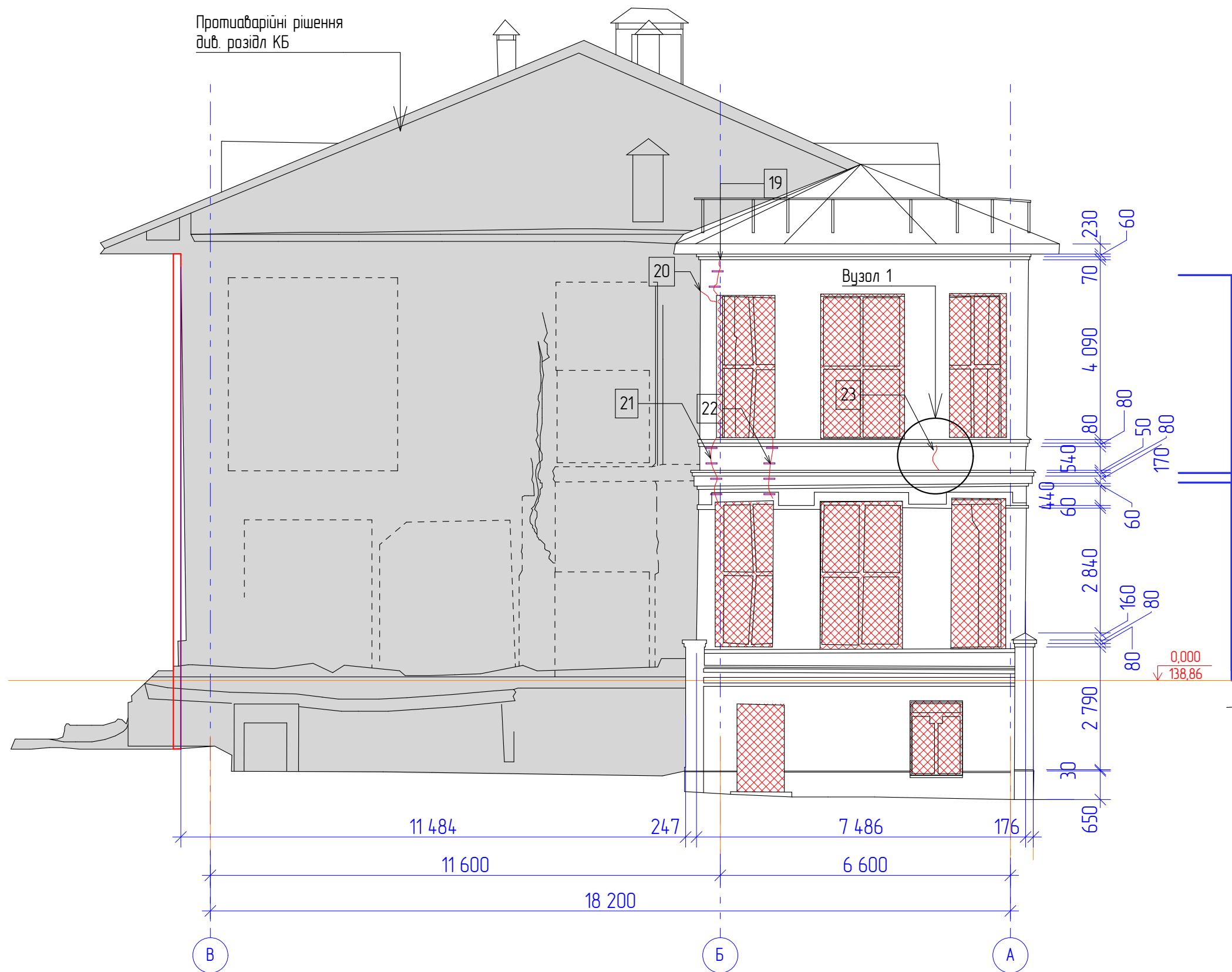
№	Матеріал	Кіл-сть прорізів	Кіл-сть матер.	Примітки
1	Вологостійка фанера 15мм 1500x3000мм	17	76,5м2	
2	Вологостійка фанера 15мм 1250x3000мм	8	30,00м2	
3	Куттик металевий 50x50 мм	23	212,5 м/п	

Специфікація демонтажу віконних та дверних прорізів фасаду 1-3

№	Матеріал	Кіл-сть прорізів	Кіл-сть	Примітки
1	Демонтаж віконних заповнень	22	64,65м2	
2	Демонтаж дверних заповнень	1	2,52м2	

						11/10-24-РПАР			
						«Невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи ліквідаційного корпусу № 3 (б літери Б), «Пам'ятки історії місцевого значення» «Будинок, де в 1957-1969 рр. працював видатний дитячий хірург, заслужений діяч науки, професор А. Р. Щурин», 1894-1969 рр. корпус №3 НДСЛ «ОХМАТДИТ»»			
Зм.	Кіл.	Арк.	№ док	Підпис	Дата	Реставрація (невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи)	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Дербеньов			2024		РП	8	
Розробив		Клименко			2024				
Перевірив		Дербеньов			2024				
						Фасад 1-3 М 1:100	ТОВ "АКБ ЛІДЕР"		

Фасад В-А



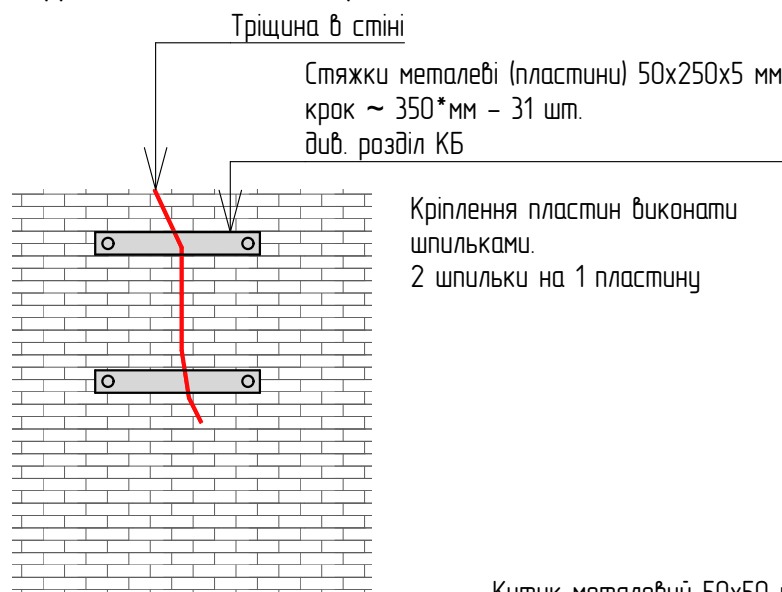
Умовні позначення

- Вологостійка фанера.
- Віконні і дверні прорізи зашити з внутрішньої сторони приміщень
- Тріщини по зовнішнім стінам
- Металеві стяжки

Специфікація тріщин фасадів В-А, А-В

№	Матеріал	Розмір, мм (довжина)	Глибина, мм	Примітки
1	Тріщина 19	900 мм	від 15 мм	Тріщини заповнити спеціальним розчином, ін'єкційним методом, згідно технології
2	Тріщина 20	467 мм		
3	Тріщина 21	1543 мм		
4	Тріщина 22	1410 мм		
5	Тріщина 23	643 мм		
6	Тріщина 24	1340 мм		
7	Тріщина 25	2585 мм		
8	Тріщина 26	2468 мм		
9	Тріщина 27	3942 мм		

Вузол 1
/фрагмент стіни з тріщиною/
Тріщина в стіні

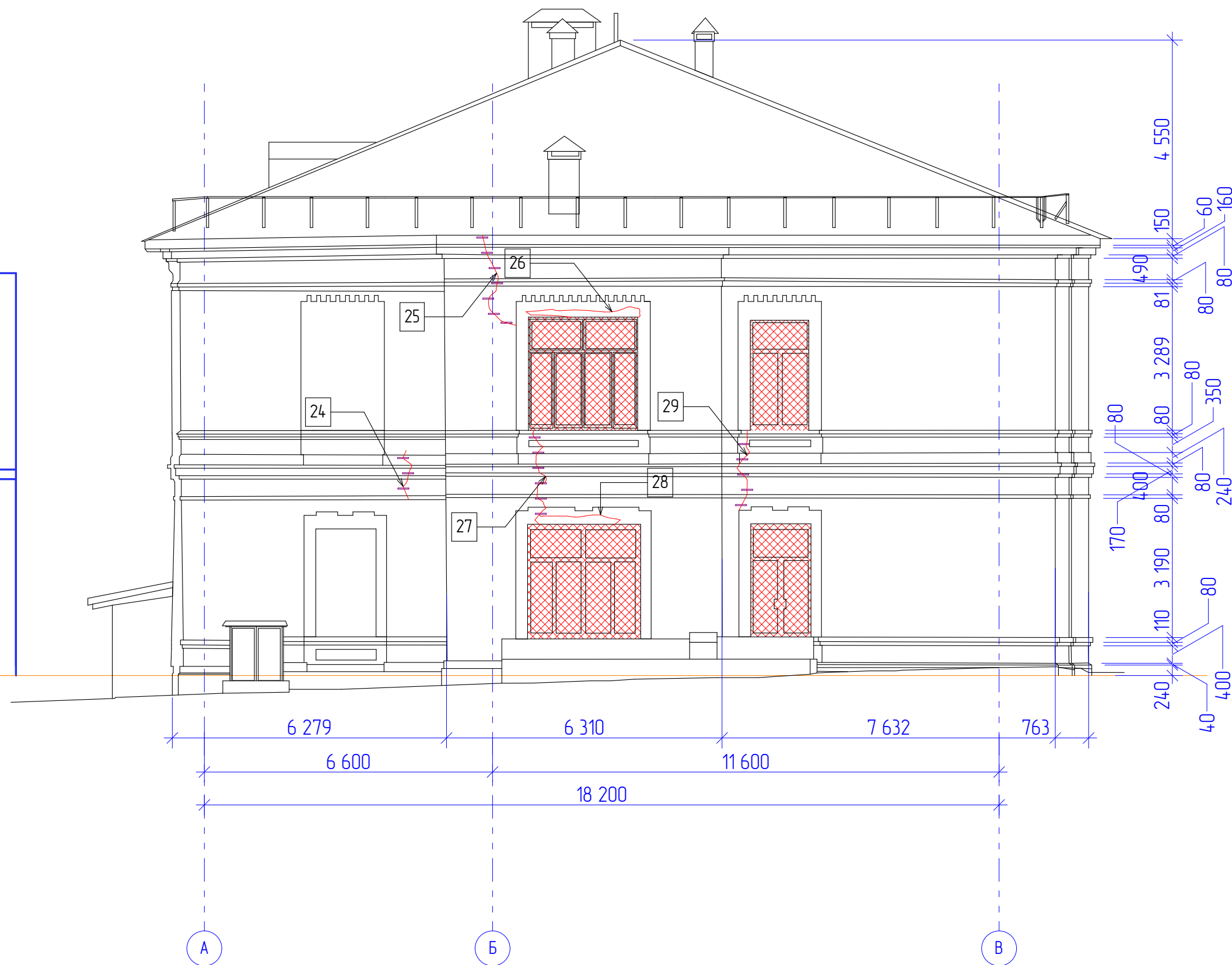


Кріплення пластин виконати шпильками.
2 шпильки на 1 пластину

Примітки

Всі консерваційні роботи виконувати після точних замірів прорізів
Деталі фасаду див. Обмірні креслення

Фасад А-В



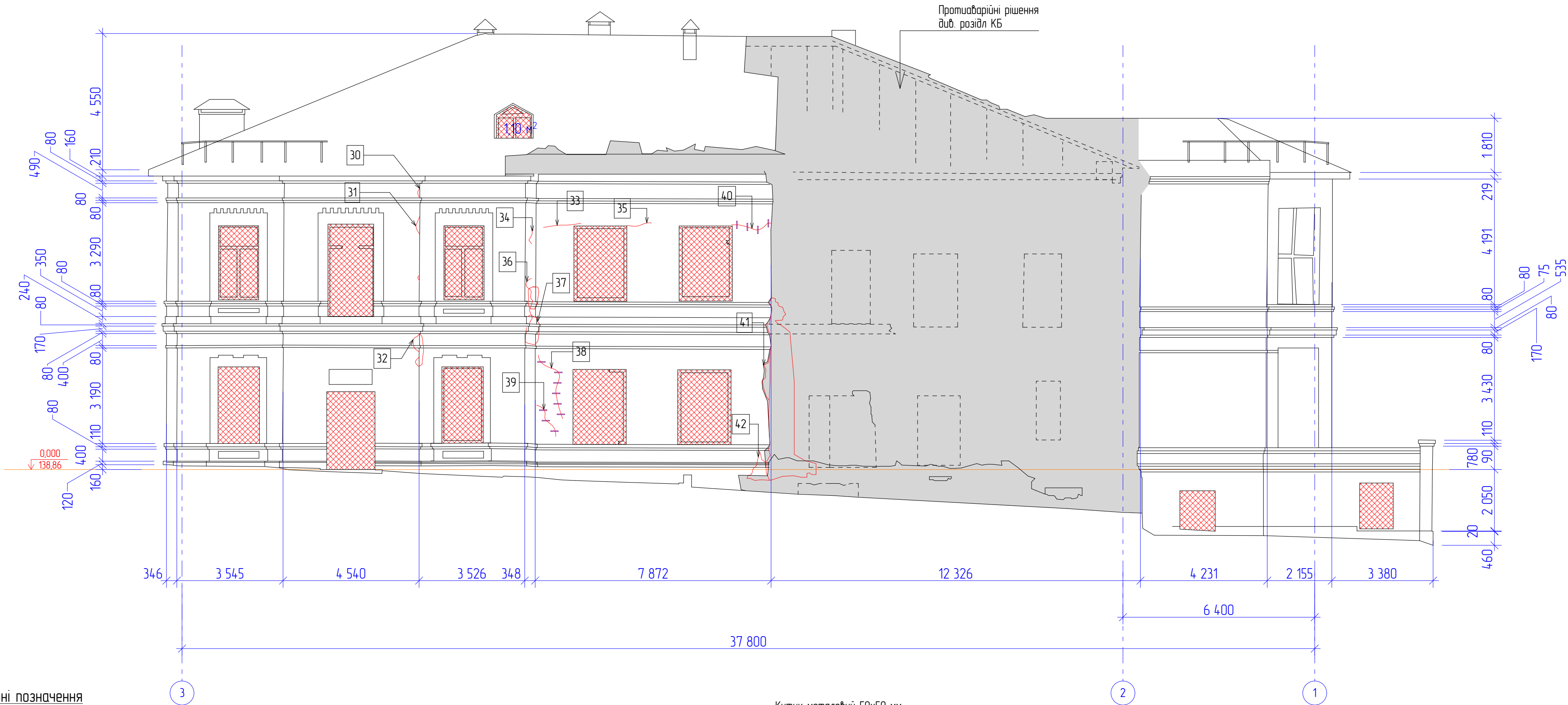
Специфікація матеріалів консервації прорізів фасадів А-В, В-А

№	Матеріал	Кіл-сть прорізів	Кіл-сть матер.	Примітки
1	Вологостійка фанера 15мм 1500x3000мм	10	81 м2	
2	Вологостійка фанера 15мм 1250x3000мм	2	7,5 м2	
3	Кутик металевий 50x50 мм	12	132 м/п	

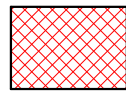
Специфікація демонтажу віконних та дверних прорізів фасадів

№	Матеріал	Кіл-сть прорізів	Кіл-сть	Примітки
1	Демонтаж віконних заповнень	11	59,89м2	
2	Демонтаж дверних заповнень	1	2,16м2	

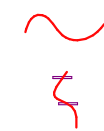
						11/10-24-РП.АР			
						«Невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи ліквідаційного корпусу № 3 (б літери Б), «Пам'ятки історії місцевого значення «Будинок, де в 1957-1969 рр., працював видатний дитячий хірург, заслужений діяч науки, професор А. Р. Шурина», 1894-1969 рр. корпус №3 НДСЛ «ОХМАТДИТ»»			
Зм.	Кіл.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Реставрація (невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи)	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Дерденьов			2024		РП	9	
Розробив		Клименко			2024				
Перевірив		Дерденьов			2024				
						Фасад А-В, В-А М 1:100	ТОВ "АКБ ЛІДЕР"		



Умовні позначення



Вологостійка фанера.
Віконні і дверні прорізи зашити з
внутрішньої сторони приміщень
Тріщини по зовнішнім стінам



Металеві стяжки

Специфікація тріщин фасаду 3-1

№	Матеріал	Розмір, мм (довжина)	Глибина, мм	Примітки
1	Тріщина 30	311 мм	від 1,5 мм	Тріщини заповнити спеціальним розчином, ін'єкційним методом, згідно технології
2	Тріщина 31	680 мм		
3	Тріщина 32	2303 мм		
4	Тріщина 33	1267 мм		
5	Тріщина 34	563 мм		
6	Тріщина 35	841 мм		
7	Тріщина 36	3567 мм		
8	Тріщина 37	2092 мм		
9	Тріщина 38	2542 мм		
10	Тріщина 39	1347 мм		
11	Тріщина 40	1427 мм		
12	Тріщина 41	14317 мм		
13	Тріщина 42	3623 мм		

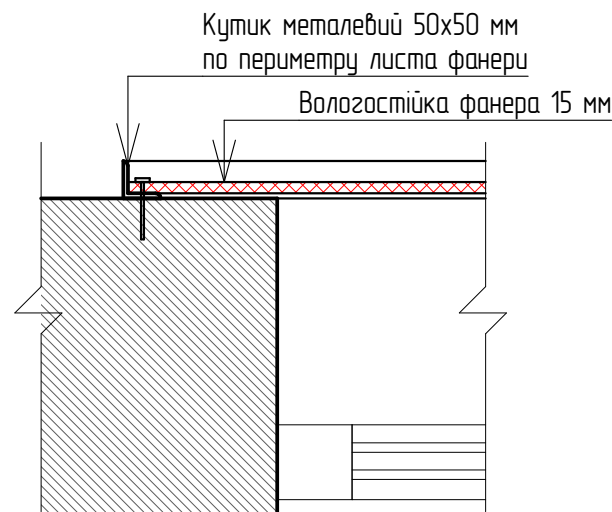
Вузол 1
/фрагмент стіни з тріщиною/
Тріщина в стіні



Примітки

Всі консерваційні роботи виконувати після точних замірів прорізів
Деталі фасаду див. Обмірні креслення

а-а



Куттик металевий 50x50 мм
по периметру листа фанери

Вологостійка фанера 15 мм

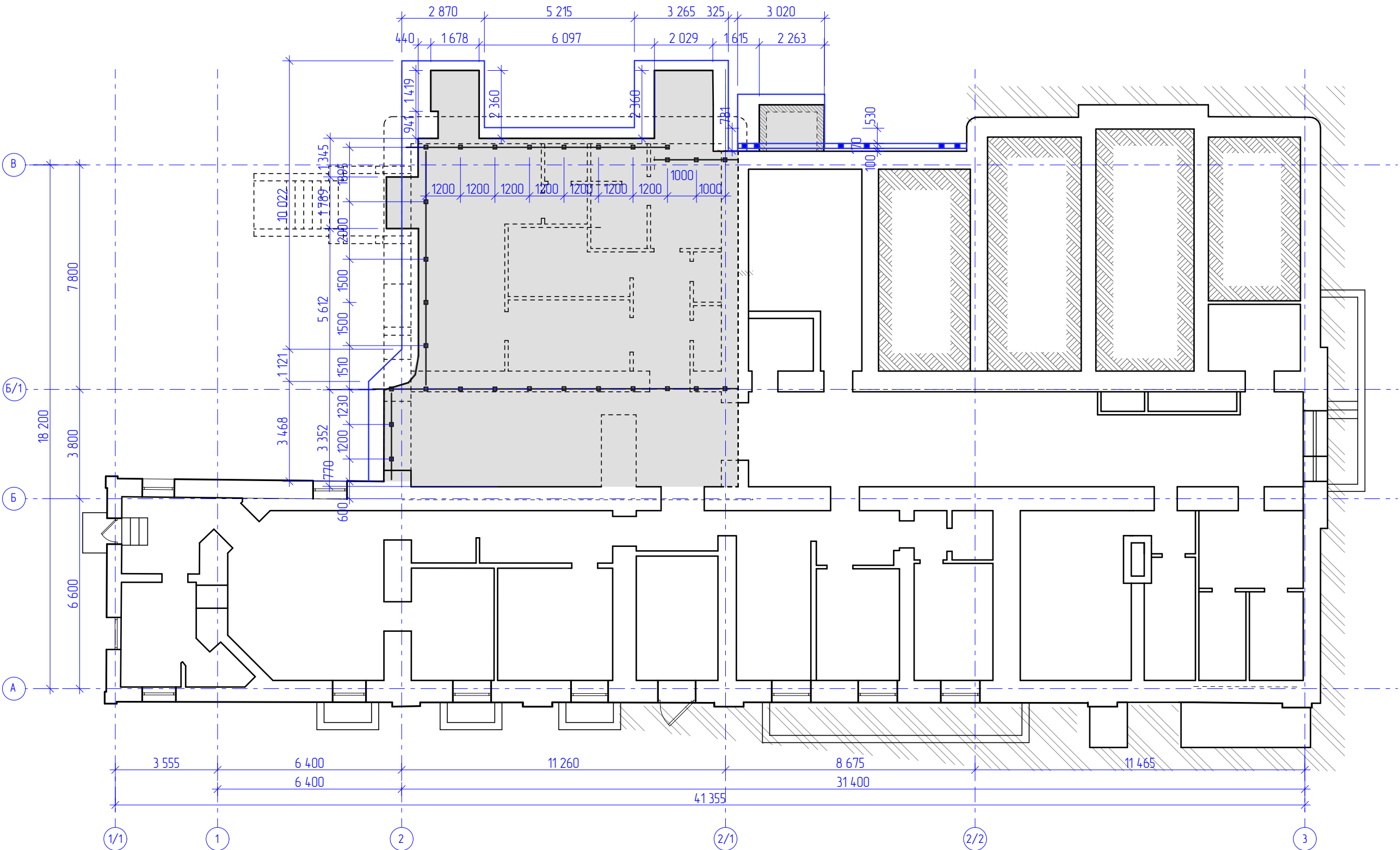
Специфікація матеріалів консервації прорізів фасаду 3-1

№	Матеріал	Кіл-сть прорізів	Кіл-сть матер.	Примітки
1	Вологостійка фанера 15мм 1500x3000мм	10	81 м2	
2	Вологостійка фанера 15мм 1250x3000мм	2	7,5 м2	
3	Куттик металевий 50x50 мм	12	108 м/п	

Специфікація демонтажу віконних та дверних прорізів фасаду

№	Матеріал	Кіл-сть прорізів	Кіл-сть	Примітки
1	Демонтаж віконних заповнень	11	39,42м2	
2	Демонтаж дверних заповнень	1	4,18м2	

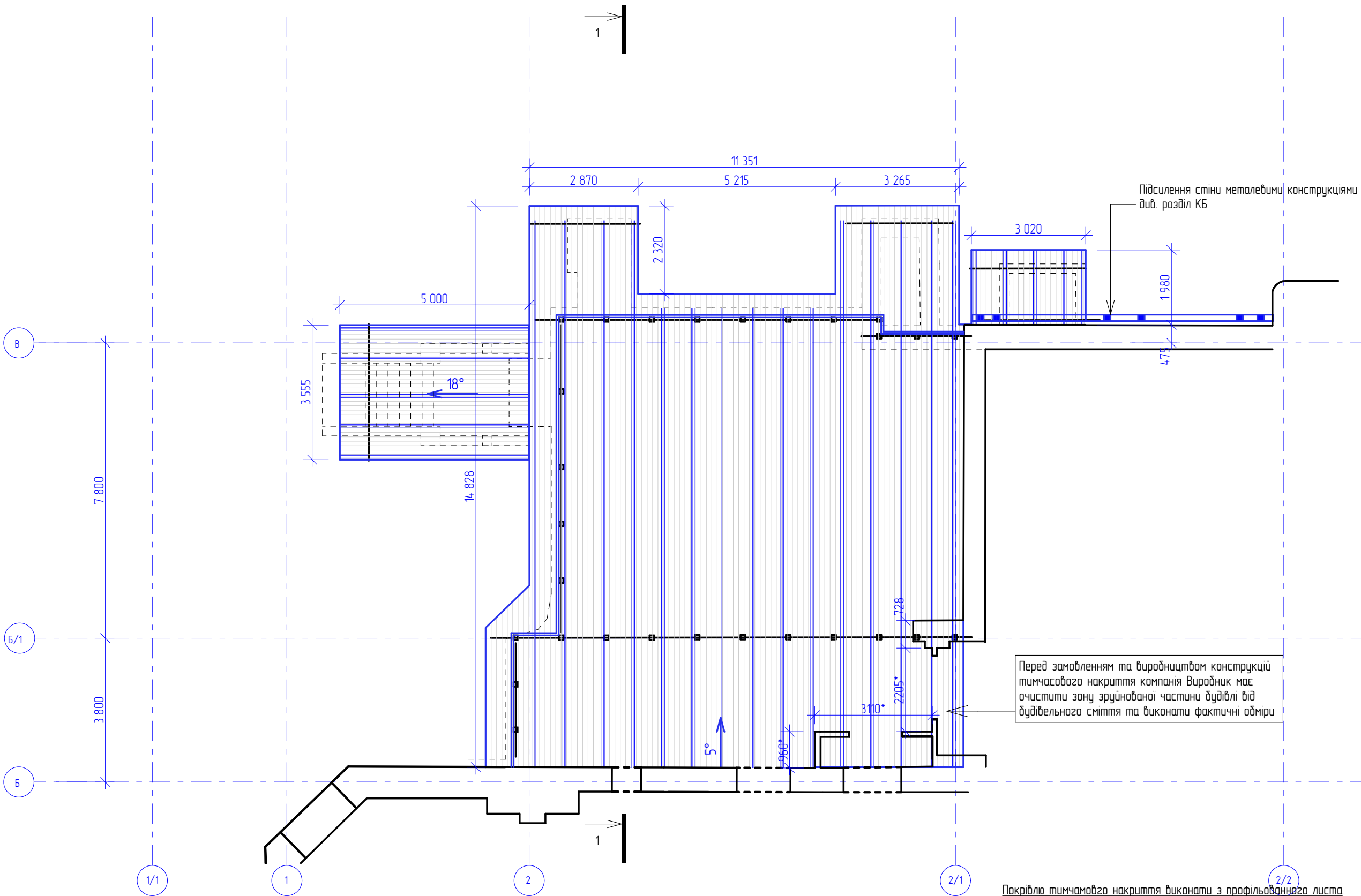
						11/10-24-РПАР			
						«Невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи лікувального корпусу № 3 (в літері Б), «Пам'ятки історії місцевого значення «Будинок, де в 1957-1969 рр., працював видатний дитячий хірург, заслужений діяч науки, професор А. Р. Щурин», 1894-1969 рр. корпус №3 НДСЛ «ОХМАТДИТ»»			
Зм.	Кіл.	Арк.	№ док	Підпис	Дата				
ГАП	Дербенюб		2024			Реставрація (невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи)	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив	Клименко		2024				РП	10	
Перевірів	Дербенюб		2024						
						План 1 поверху М 1:100	ТОВ "АКБ ЛІДЕР"		



Примітки

Плани та фасади виконані на основі Технічного паспорту будівлі та цифрових знімків фасадів. Розміри площі та об'єми вказані проектні.
Перед замовленням та виробництвом конструкцій тимчасового накриття компанія Виробник має очистити зону зруйнованої частини будівлі від будівельного сміття та виконати фактичні обміри

11/10-24-РПАР						
«Невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи ліквідного корпусу № 3 (б літери Б), «Пам'ятки історії місцевого значення «Будинки, де в 1957-1969 рр., працював видатний дитячий хірург, заслужений діяч науки, професор А. Р. Шурина», 1894-1969 рр. корпус №3 НДС/Л «ОХМАТДИТ»»						
Зм.	Кіл.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	
ГАП	Дербеньов				2024	Реставрація (невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи)
Розробив	Клименко				2024	
Перевірів	Дербеньов				2024	
План цокольного поверху Конструкції накриття М 1:100						ТОВ "АКБ ЛІДЕР"

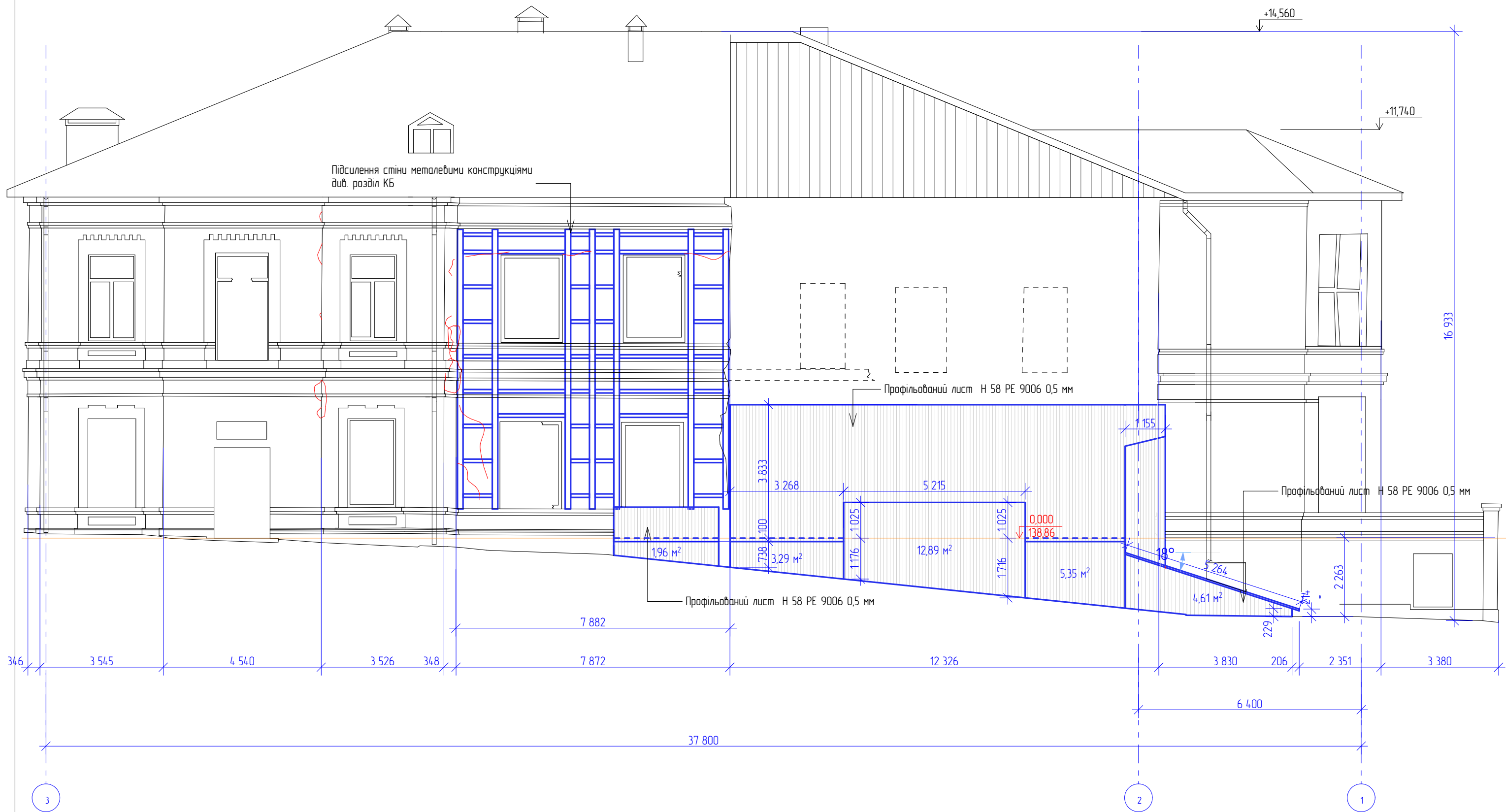


Специфікація матеріалів

№	Найменування	Кіл-сть	Застосування	Примітки
1	Профільований лист покрівельний Н 58 РЕ 9006 0,5 мм	187,6 м2	покрівля тимчасового накриття	колір сірий
2	Профільований лист Н 58 РЕ 9006 0,5 мм	90,97 м2	вертикальна зашивка тимчасового накриття	колір сірий

Покрівлю тимчасового накриття виконати з профільованого листа по дерев'яним балкам. Площа покрівлі – 187,6 м2
Конструкції тимчасового накриття виконати з дерева. Дерево попередньо обробити антигорючими та протигрибковими розчинами згідно ДБН В.2.6-161:2017
Конструкції покрівель див. розділ КБ

						11/10-24-РП.АР		
						«Невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи лікувального корпусу № 3 (б літери Б), «Пам'ятки історії місцевого значення «Будинок, де в 1957-1969 рр. працював видатний дитячий хірург, заслужений діяч науки, професор А. Р. Щуринюк», 1894-1969 рр. корпус №3 НДСЛ «ОХМАТДИТ»»		
Зм.	Кіл.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата			
ГАП		Дерденьов			2024	Реставрація (невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи)		
Розробив		Клименко			2024			
Перевірив		Дерденьов			2024			
						Покрівля тимчасового накриття М 1:75		
						ТОВ "АКБ ЛІДЕР"		



Примітки

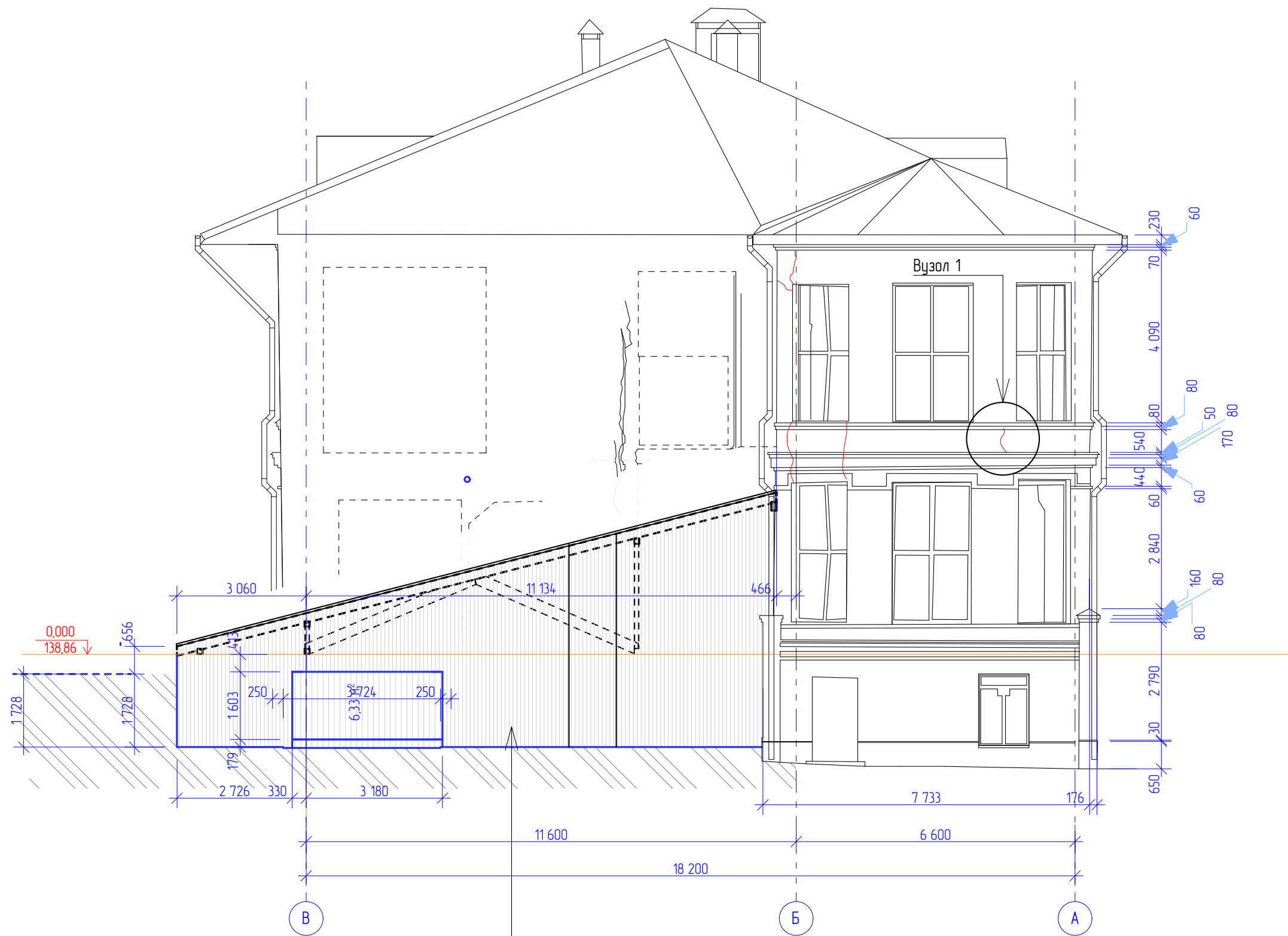
Покрівлю тимчасового накриття виконати з профільованого листа по дерев'яним балкам.
Конструктив підсилення та покрівель див. розділ КБ

Плани та фасади виконані на основі Технічного паспорту будівлі та цифрових обмірів фасадів. Розміри площі та об'єми вказані проектні.

Перед замовленням та виробництвом конструкцій тимчасового накриття компанія Виробник має очистити зону зруйнованої частини будівлі від будівельного сміття та виконати фактичні обміри

						11/10-24-РПАР		
						«Невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи лікувального корпусу № 3 (б літери Б), «Пам'ятки історії місцевого значення «Будинок, де в 1957-1969 рр., працював видатний дитячий хірург, заслужений діяч науки, професор А. Р. Щурина», 1894-1969 рр. корпус №3 НДСЛ «ОХМАТДИТ»»		
Зм.	Кіл.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Реставрація (невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи)	Стадія	Аркуш
ГАП		Деренько			2024		РП	14
Розробив		Клименко			2024			
Перевірив		Деренько			2024			
						Фасад 3-1 Конструкції підсилення та накриття М 1:75	ТОВ "АКБ ЛІДЕР"	

Фасад В-А

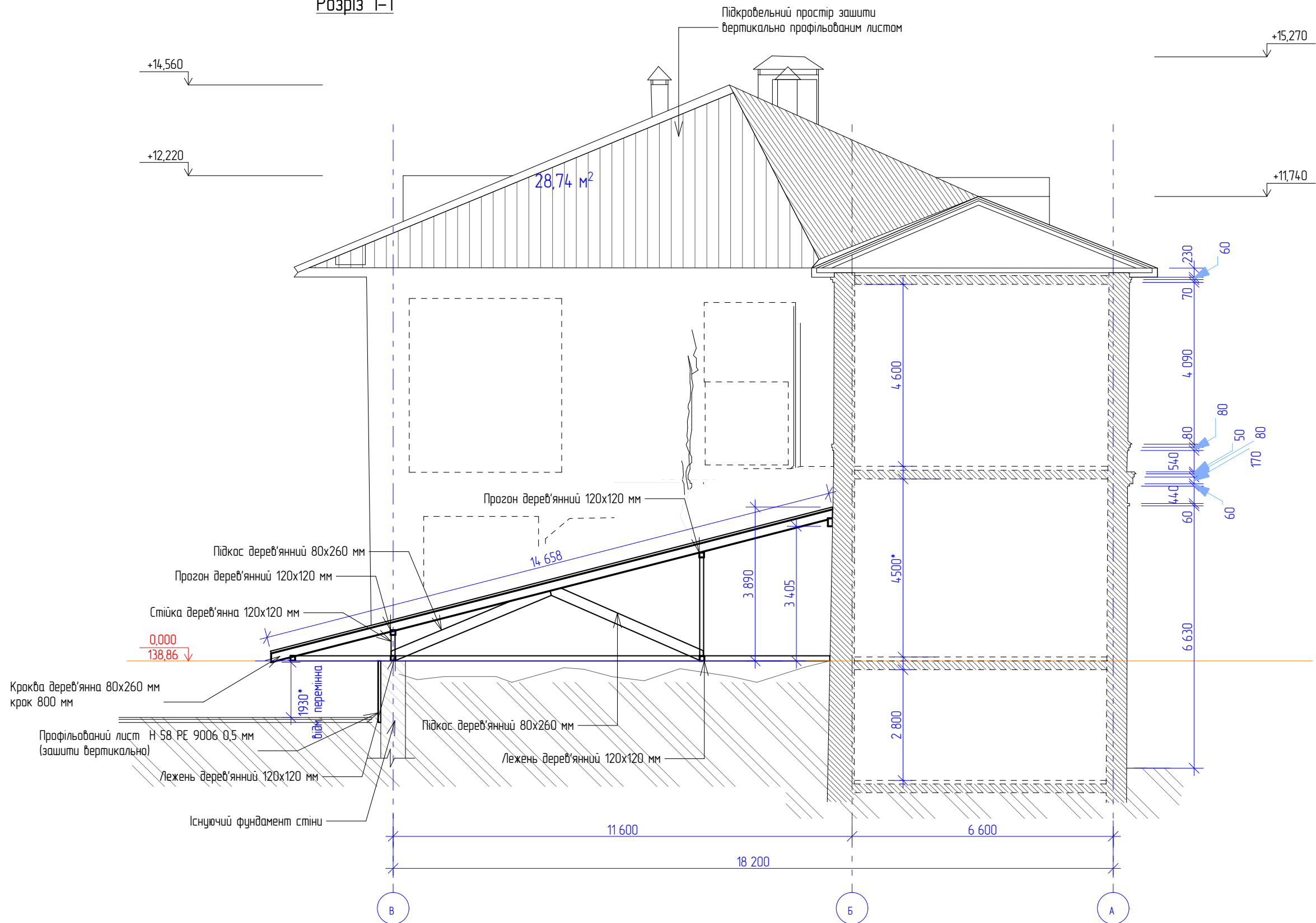


Металевий каркас обшити профільованим листом
Передбачити бетонування периметру для кріплення каркасу

Покрівлю тимчасового накриття виконати з профільованого листа
по дерев'яним балкам.
Конструктив підсилення та покрівель див. розділ КБ

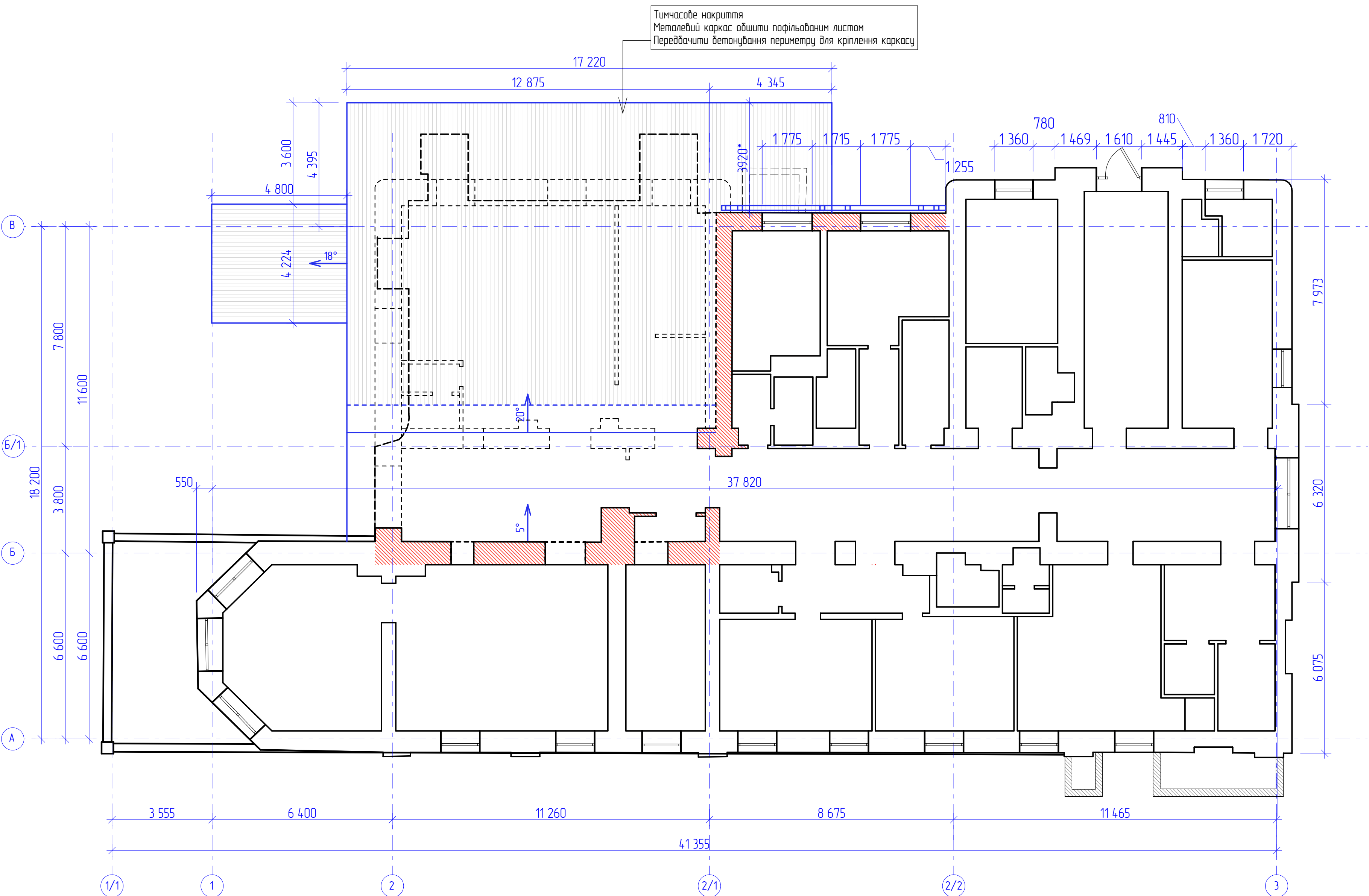
						11/10-24-РП.АР			
						«Невідкладні протипожевні та консерваційні роботи лікувального корпусу № 3 (б літери Б), «Пам'ятки історії місцевого значення «Будинки, де в 1957-1969 рр., працював видатний дитячий хірург, заслужений діяч науки, професор А. Р. Щиринюк», 1894-1969 рр. корпус №3 НДСЛ «ОХМАТДИТ»»			
Зм.	Кіл.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Реставрація (невідкладні протипожевні та консерваційні роботи)	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Дереньов			2024		РП	15	
Розробив		Клименко			2024				
Перевірив		Дереньов			2024				
						Фасад В-А Конструкції тимчасового накриття М 1:75	ТОВ "АКБ ЛІДЕР"		

Розріз 1-1



Покрівлю тимчасового накриття виконати з профільованого листа по дерев'яним балкам.
Конструктив підсилення та покрівель див. розділ КБ

						11/10-24-РП.АР			
						«Невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи лікувального корпусу № 3 (б літери Б), «Пам'ятки історії місцевого значення «Будинки, де в 1957-1969 рр., працював видатний дитячий хірург, заслужений діяч наук, професор А. Р. Щурин», 1894-1969 рр. корпус №3 НДСЛ «ОХМАТДИТ»»			
Зм.	Кіл.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата				
ГАП		Деренько			2024	Реставрація (невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи)	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив		Клименко			2024		РП	16	
Перевірив		Деренько			2024				
						Розріз 1-1 М 1:75	ТОВ "АКБ ЛІДЕР"		

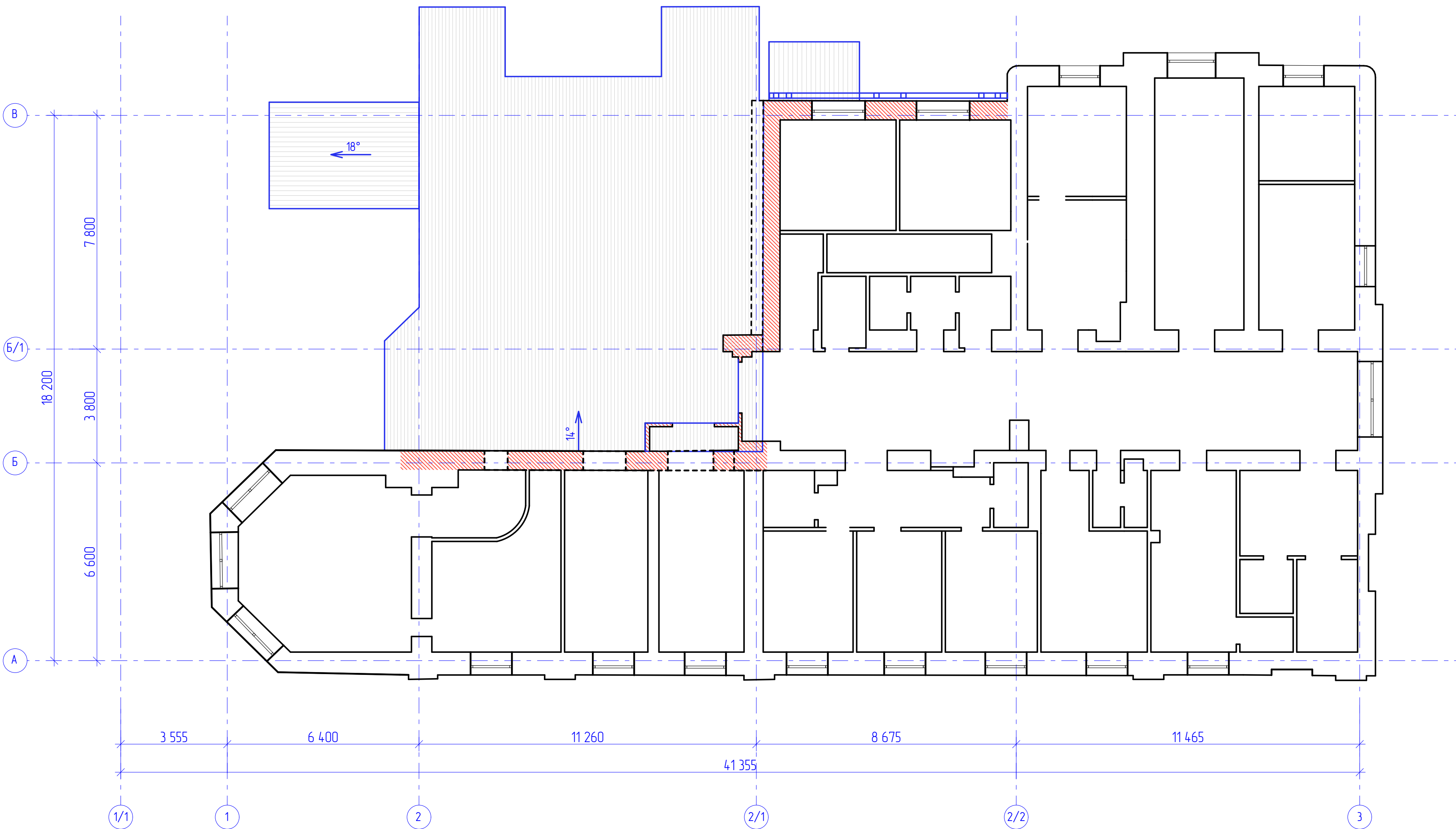


Примітки
Плани та фасади виконані на основі Технічного паспорту будівлі та цифрових обмірів фасадів.
Розміри площі та об'єми вказані проектні.
Перед замовленням та виробництвом конструкцій тимчасового накриття компанія Виробник має очистити зону зруйнованої частини будівлі від будівельного сміття та виконати фактичні обміри

Умовні позначення

1		Пошкоджені конструкції стін та перекриттів потребують підсилення
2		Тимчасове накриття зруйнованої частини будівлі
3		Абрис зруйнованої частини будівлі

11/10-24-РП.АР						
«Невідкладні протипожевні та консерваційні роботи лікувального корпусу № 3 (б літері Б), «Пам'ятки історії місцевого значення «Будинок, де в 1957–1969 рр. працював видатний дитячий хірург, заслужений діяч науки, професор А. Р. Шурин», 1894–1969 рр. корпус №3 НДСЛ «ОХМАТДИТ»»						
Зм.	Кіл.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Реставрація (невідкладні протипожевні та консерваційні роботи)
Г.АП		Дербенюв			2024	РП
Розробив		Клименко			2024	Архуш
Перевірів		Дербенюв			2024	Архуш
План 1 поверху Конструкції накриття М 1:100						ТОВ «АКБ ЛІДЕР»

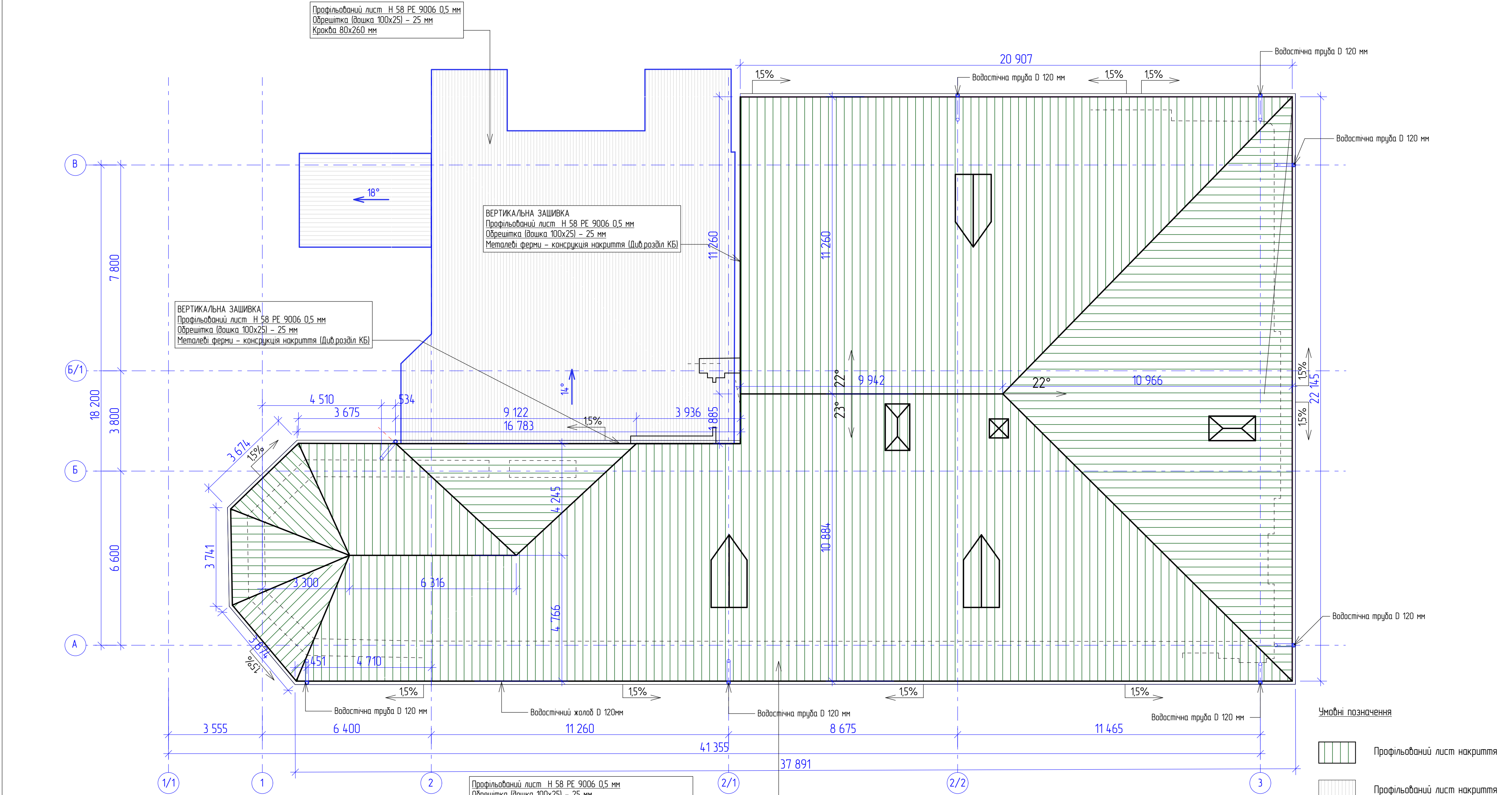


Примітки
Плани та фасади виконані на основі Технічного паспорту будівлі та цифрових обмірів фасадів.
Розміри площі та об'єми вказані проектні.
Перед замовленням та виробництвом конструкцій тимчасового накриття компанія Виробник має очистити зону зруйнованої частини будівлі від будівельного сміття та виконати фактичні обміри

Умовні позначення

1		Пошкоджені конструкції стін та перекриттів потребують підсилення
2		Тимчасове накриття зруйнованої частини будівлі

								11/10-24-РП.АР
								«Невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи лікувального корпусу № 3 (б літери Б), «Пам'ятки історії місцевого значення «Будинок, де в 1957-1969 рр. працював видатний дитячий хірург, заслужений діяч науки, професор А. Р. Шуринок», 1894-1969 рр. корпус №3 НДСЛ «ОХМАТДИТ»»
Зм.	Кіл.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Реставрація (невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи)		
Г.А.П.		Дербеньов			2024	РП		
Розробив		Клименко			2024			
Перевірів		Дербеньов			2024	План 2 поверху М 1:100		
							ТОВ «АКБ ЛІДЕР»	



Специфікація матеріалів

№	Найменування	Кіл-сть	Застосування	Примітки	№	Найменування	Кіл-сть	Застосування	Примітки
1	Профільований лист Н 58 РЕ 9006 0,5 мм	686,96 м2	покрівля	колір Ral 6005	9	Труба водостічна Ø 120 мм, сталеві	96 м/п		колір Ral 6005
2	Профільований лист Н 58 РЕ 9006 0,5 мм	58,7 м2	вертикальна зашивка покрівлі	колір сірий	10	Коліно труби Ø 120 мм, сталеві, 67,5°	48* шт.		колір Ral 6005
3	Профільований лист ПК 20 РЕ 7004 0,45 мм	92,8 м2	підшиви збісів покрівлі	колір сірий	11	З'єднувач труб, сталевий, Ø 120 мм	24* шт.		колір Ral 6005
4	Жолоб Ø 120 мм, сталевий	109,37 м/п		колір Ral 6005	12	Кронштейн, металевий	24* шт.		колір Ral 6005
5	Муфта сталеві Ø 120 мм,	39* шт.		колір Ral 6005	Специфікація покрівлі				
6	Лірка сталеві Ø 120 мм,	8* шт.		колір Ral 6005					
7	Кронштейн металевий	182* шт.		колір Ral 6005	Склад				
8	Заглушки ринви ліва	2* шт.		колір Ral 6005					
*За умови довжини одого жолоба, труби – 3 000 мм					1	Профільований лист Н 58 РЕ 9006 0,5 мм Обрешітка (дошка 100х25) – 25 мм Контрейка (рейка 50х25) – 25 мм Вітро-зідразахисна плівка класу W1, 1.2 мм Брус (150х25) – 25 мм (існуючий, виконати ребрізю пошкоджені) Балки металеві (існуючі)		Примітки Перед замовленням матеріалів провести ребрізю існуючих конструкцій покрівлі на предмет пошкодження. Провести заміну пошкоджених елементів в площі покрівлі консерваційних робіт	

Примітки

Заміна існуючої покрівлі на профільований лист.

Защити вертикально профільованим листом підпокрівельний простір по осях 2/1, Б

Відновити пошкоджені елементи в частині покрівлі вказаній на плані. Покрівлю виконати в ухилах існуючого конструктиву

***Матеріал скатної покрівлі (металочерепиця) може бути замінений на профільований лист.**

****Вентиляційні канали вище покрівлі та слухові вікна можуть не відновлюватись на стадії влаштування тимчасової покрівлі в рамках протиаварійних консерваційних робіт**

Зм.	Кіл.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	11/10-24-РПАР		
						«Невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи ліквідного корпусу № 3 (б літери Б), «Пам'ятки історії місцевого значення «Будинок, де в 1957-1969 рр. працював видатний дитячий хірург, заслужений діяч науки, професор А. Р. Щурин», 1894-1969 рр. корпус №3 НДСЛ «ОХМАТДИТ»»		
						Реставрація (невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи)	Стадія	Аркуш
						РП	19	
						План покрівлі М 1:100	ТОВ "АКБ ЛІДЕР"	

Об'єм демонтажу кладки та перекриття

№	Найменування	Кіл-сть	Примітки
1	Цегла	2,94 м3	
2	Перекриття	0,97 м3	

Демонтаж покрівлі

№	Найменування	Кіл-сть	Розміри, мм	Примітки
1	Металева черепиця	664,96 м2		
2	Покрівельна огорожа	77,97 м/п		
3	Накривки вентканалів	3 шт.	1760х930мм – 2 шт 720х720 мм – 1 шт.	
4	Вагонка – підшива збісів	63,78 м2		
5	Лірка сталева Ø 120 мм,	3* шт.		
6	Кронштейн металевий	18* шт.		
7	Труба водостічна	35,4* м/п		

Специфікація демонтажу віконних та дверних прорізів фасадів

№	Матеріал	Кіл-сть прорізів	Кіл-сть	Примітки
1	Демонтаж віконних заповнень фасадів	44	163,96м2	пошкоджені вікна
2	Демонтаж дверних заповнень фасадів	3	8,86м2	пошкоджені двері

Специфікація конструкцій підсилення та накриття

Специфікація елементів підсилення стіни

Поз. марка	Позначення	Найменування	Кільк. шт.	Маса одиниці кг.	
		Металеві консрукції підсилення стіни		2280	
1	ДСТУ 8768:2018	Г 16П, Lзаг.=113,4 м.п.	-	14,2	1611
2	ДСТУ 4747:2007	-6х100, Lзаг.=106,8м.п.	-	4,71	503
2	ДСТУ ISO 8992:2006	M16 кл.8.8, l=770	136	1,22	166

Специфікація деревини на дах тимчасового накриття

Поз. марка	Позначення	Переріз		Довжина, мм	Кільк-ть шт	Загальна довжина, м	Загальний об'єм, м3
		б, мм	h, мм				
Л-1	Лежень	160	120	-	-	49	0,94
К1	Кроква	80	260	-	-	183	3,801
К2	Кроква	60	160	-	-	39	0,375
Ст-1	Стійка	120	120	-	-	55	0,79
П-1	Прогон	120	120	-	-	36,41	0,524
П-2	Прогон	120	200	-	-	13	0,312
ПК-1	Підкоси	80	260	-	-	121	2,517
Н	Дощатий настил (обрешітка)	-	30	-	-	-	4,03

Примітки
Об'єми та площі вказані проєктні. Перед виконанням робіт виконати фактичні обміри.
Детальні специфікації конструкцій підсилення та накриття див. розділ КБ

Об'єм демонтажу внутрішньоквартального покриття

№	Найменування	Кіл-сть	Примітки
1	Асфальтне покриття	1780 м2	

Специфікація тріщин фасадів та матеріалів

№	Матеріал	Розмір, мм (довжина)	Глибина, мм	Об'єми матеріалів		
1	Тріщина 1	605 мм	від 1,5 мм	68 пакерів для ін'єкції (1 пакер на 1-1,5 м.п); 680 отворів для ін'єкцій; 100 г на 1 м.п. Цементного розчину для зачеканки тріщин – 6,8 кг розчину для 67,073 м тріщин; 210 л ін'єкційного розчину за умов розкриття тріщин 2 мм при середній товщині стіни 0,75 м (з розрахунку 3.1 л розчину на 1 м.п. Тріщини)		
2	Тріщина 2	1931 мм				
3	Тріщина 3	898 мм				
4	Тріщина 4	2312 мм				
5	Тріщина 5	521 мм				
6	Тріщина 6	1483 мм				
7	Тріщина 7	2468 мм				
8	Тріщина 8	614 мм				
9	Тріщина 9	398 мм				
10	Тріщина 10	666 мм				
11	Тріщина 11	834 мм				
12	Тріщина 12	696 мм				
13	Тріщина 13	590 мм				
14	Тріщина 14	583 мм				
15	Тріщина 15	536 мм				
16	Тріщина 16	535 мм				
17	Тріщина 17	582 мм				
18	Тріщина 18	643 мм				
1	Тріщина 19	900 мм				
2	Тріщина 20	467 мм				
3	Тріщина 21	1543 мм				
4	Тріщина 22	1410 мм				
5	Тріщина 23	643 мм				
6	Тріщина 24	1340 мм				
7	Тріщина 25	2585 мм				
8	Тріщина 26	2468 мм				
9	Тріщина 27	3942 мм				
1	Тріщина 30	311 мм				
2	Тріщина 31	680 мм				
3	Тріщина 32	2303 мм				
4	Тріщина 33	1267 мм				
5	Тріщина 34	563 мм				
6	Тріщина 35	841 мм				
7	Тріщина 36	3567 мм				
8	Тріщина 37	2092 мм				
9	Тріщина 38	2542 мм				
10	Тріщина 39	1347 мм				
11	Тріщина 40	1427 мм				
12	Тріщина 41	14317 мм				
13	Тріщина 42	3623 мм				
		67073 мм				

						11/10-24-РПАР		
						«Невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи лікувального корпусу № 3 (б літери Б), «Пам'ятки історії місцевого значення «Будинки, де в 1957-1969 рр. працював видатний дитячий хірург, заслужений діяч науки, професор А. Р. Шуринок», 1894-1969 рр. корпус №3 НДСЛ «ОХМАТДИТ»»		
Зм.	Кіл.	Арк.	№ док	Підпис	Дата		Стадія	Аркуш
						Реставрація (невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи)	РП	20
ГАП		Дерденьов			2024		Аркушів	
Розробив		Клименко			2024			
Перевірив		Дерденьов			2024	Зведена специфікація робіт та матеріалів М 1:100	ТОВ "АКБ ЛІДЕР"	

Специфікація нової покрівлі

№	Найменування	Кіл-сть	Застосування	Примітки
1	Профільований лист покрівельний Н 58 РЕ 9006 0,5 мм	686,96 м2	покрівля	колір сірий
2	Профільований лист Н 58 РЕ 9006 0,5 мм	58,7 м2	вертикальна зашивка покрівлі	колір сірий
3	Профільований лист ПК 20 РЕ 7004 0,45 мм	92,8 м2	підшиви звісів покрівлі	колір сірий
4	Жолоб Ø 120 мм, сталевий	109,37 м/п		колір сірий
5	Муфта сталева Ø 120 мм,	39* шт.		колір сірий
6	Ліпка сталева Ø 120 мм,	8* шт.		колір сірий
7	Кронштейн металевий	182* шт.		колір сірий
8	Заглушки ринви ліва	2* шт.		колір сірий
9	Труба водостічна Ø 120 мм, сталева	96 м/п		колір сірий
10	Коліно труби Ø 120 мм, сталеве, 67,5°	48* шт.		колір сірий
11	З'єднувач труб, сталевий, Ø 120 мм	24* шт.		колір сірий
12	Кронштейн, металевий	24* шт.		колір сірий

Специфікація тимчасового покриття

№	Найменування	Кіл-сть	Застосування	Примітки
1	Профільований лист покрівельний Н 58 РЕ 9006 0,5 мм	187,6 м2	покрівля тупчасового накриття	колір сіриї
2	Профільований лист Н 58 РЕ 9006 0,5 мм	90,97 м2	вертикальна зашивка тупчасового накриття	колір сіриї

Специфікація внутрішньоквартального покриття

№	Найменування	Кіл-сть	Застосування	Примітки
1	Асфальтобетонне покриття Асфальтобетон (верхній шар) А-20 АСГ Др.Щ.А.НП.1БНД 30/50 ДСТУ Б В2.7-119:2011 -60мм	106,8 м3	відновлення 1780 м2	
2	Розлив бітумної емульсії- 5ЕОКШ 0.4л/м2	712 л		

Залишки будівельного сміття

№	Найменування	Орієнтовний об'єм, м3	Примітки
1	Пошкоджені конструкції стін	~ 9,0 м3	Стіни і перекриття в осях
2	Пошкоджені перекриття	~ 85,3 м3	Б-В. 2-2/1

*Об'єми будівельного сміття орієнтовні

Специфікація матеріалів консервації прорізів фасадів

№	Матеріал	Кіл-сть прорізів	Кіл-сть матер.	Примітки
1	Вологостійка фанера 15мм 1500х3000мм	37	238,5м2	
2	Вологостійка фанера 15мм 1250х3000мм	7	4,125м2	
3	Кутик металебий 50х50 мм	23	452,5 м/п	

Об'єми металу для фіксації тріщин

№	Матеріал	Кіл-сть, шт.	Кіл-сть м/п	Маса, т
1	Металева пластина 50x250x5 мм	76	19 м/п	0,03724 т
2	Шпильки	152		

Специфікація елементів

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк. шт	Маса одиниц кз.	Примітка
		<u>Тяга Т1, Т2</u>			232,16
1	ДСТУ 3760: 2019	ф 28, l=2600	12	12,56	150,72
2	ДСТУ 3760: 2019	ф 28, l=2810*	6	13,573	81,44
		<u>Муфта стяжна М 28</u>	12	7,36	88,32
4	ДСТУ 3760: 2019	ф 20, l=260	4	0,63	2,52
5	ДСТУ 4738:2007	ф 70, l=80	2	2,42	4,84
		<u>Анкерна пластина</u>			
6	ДСТУ 8539:2015	-12x250, l=250	12	5,89	70,68

Примітки

Об'єми та площі вказані проектні. Перед виконанням робіт виконати фактичні обміри.

Детальні специфікації конструкцій підсилення та накриття див. розділ КБ

						11/10-24-РПАР			
						«Невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи лікувального корпусу № 3 (б літері Б), «Пам'ятки історії місцевого значення «Будинок, де б 1957-1969 рр., працював видатний дитячий хірург, заслужений діяч науки, професор А. Р. Шуринок», 1894-1969 рр. корпус №3 НДСЛ «ОХМАТДИТ»»			
Зм.	Кіл.	Арк.	№ док	Підпис	Дата				
						Реставрація (невідкладні протиаварійні та консерваційні роботи)	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Дербеньов		2024			РП	21	
Розробив		Клименко		2024					
Перевірів		Дербеньов		2024		Зведена специфікація робіт та матеріалів М 1:100	ТОВ "АКБ ЛІДЕР"		