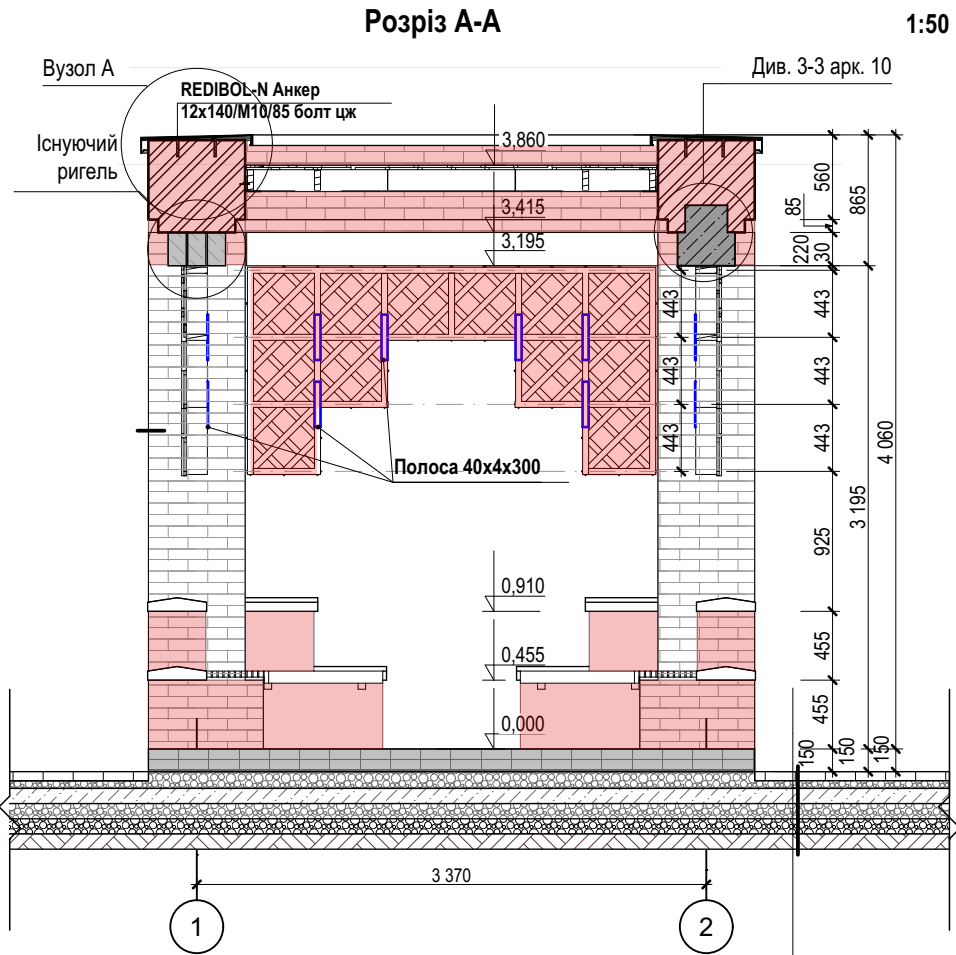
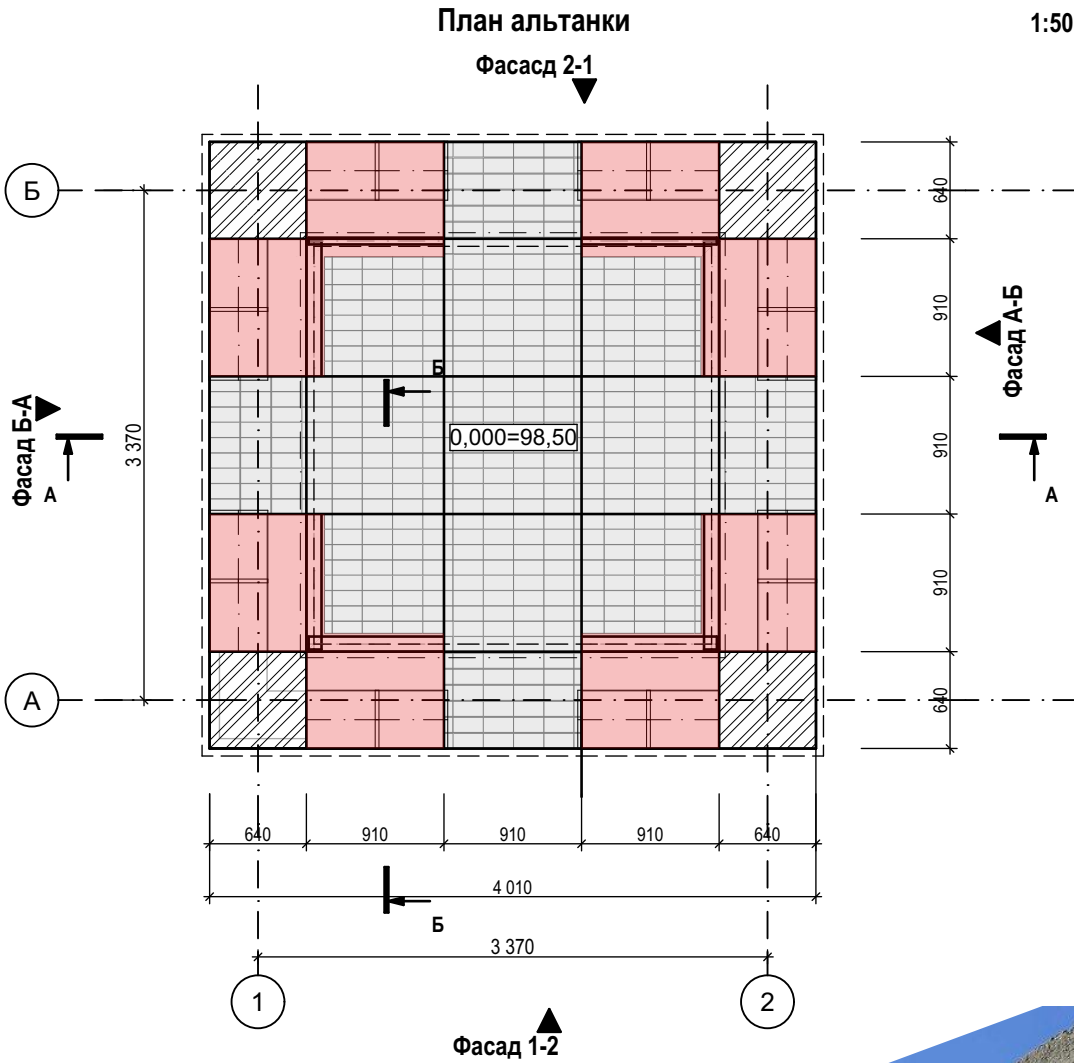


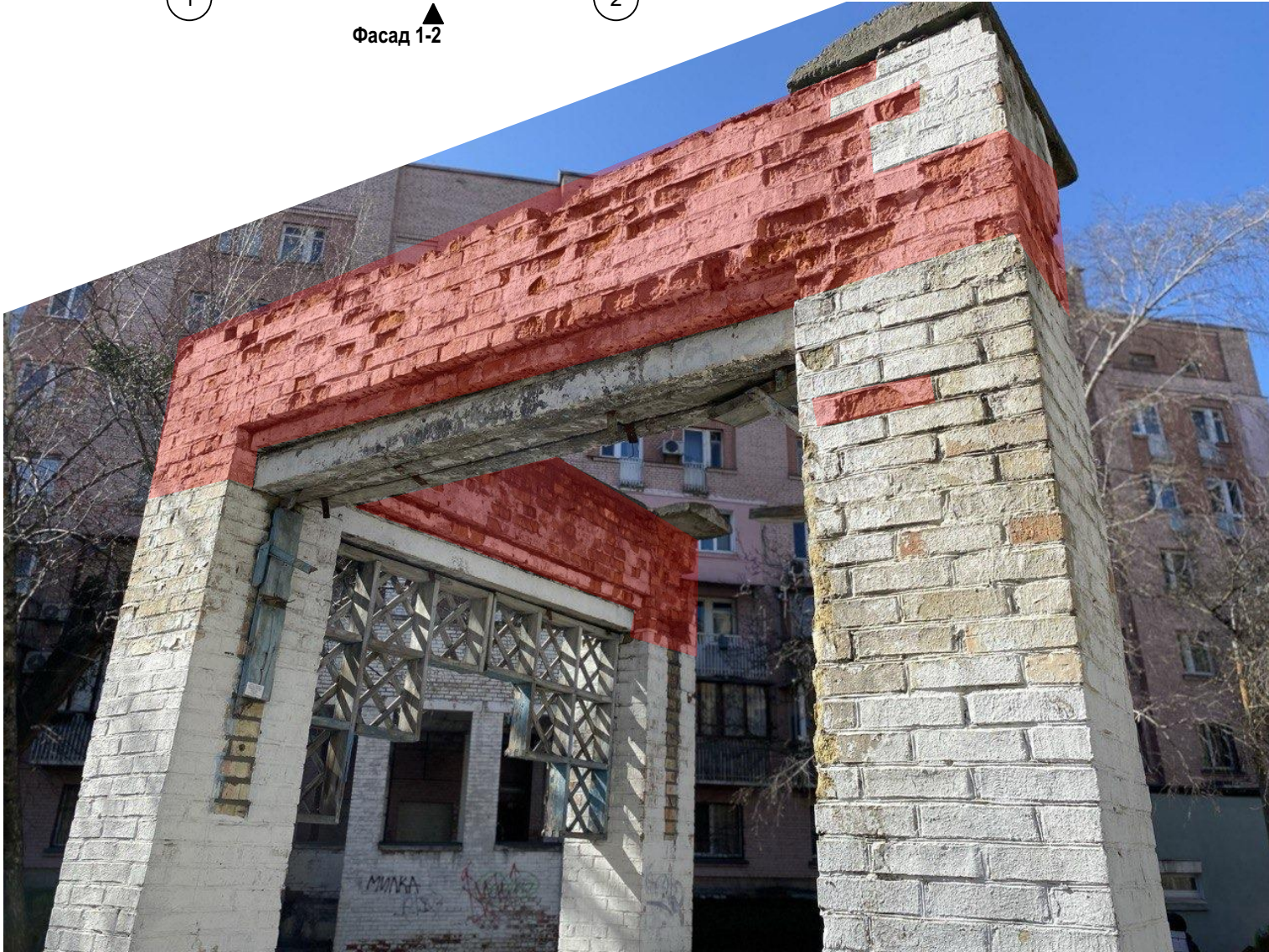
Відомість основних комплектів креслень										
Аркуш		Найменування				Примітка				
1		Загальні дані								
2		План демонтажу								
3		План монтажу								
4		Мурування колон								
5		План альтанки М:50; Розріз А-А М1:50; Фасад Б-А М1:50								
6		Решітка верхня та бокова								
7		Вузли А, Б, В, Г, Д.								
8		Схема розташування цегляних колон								
9		Розріз 1-1, 2-2								
10		Схема розташування з/б балок								
11		Специфікація								
12		Вузли кріплення дерев'яних елементів								
13		Специфікації матеріалів альтанки								
14		Перспективне зображення 1								
15		Перспективне зображення 2								
16		Перспективне зображення 3								
17		Перспективне зображення 5								
18		Перспективне зображення 4								
Примітки: 1. Зовнішнє облицювання цегляної колони в осях 2-Б виконати з існуючої цегли. Внутрішню кладку виконати з повнотілої червоної цегли. 2. За відносну відмітку 0,000 взяти відмітку вимощення альтанки 98,50. 3. *-розмір поточнити згідно креслень на арк. 5 або фактичних вимірів. 4. Зовнішнє оздоблення цегляних ригелей, за можливості виконати з наявної цегли. 5. Мінімальне опирання монолітної балки на цегляну колону складає 200 мм. 6. Для захисту від корозії металеві елементи зачистити і пофарбувати емалью ПФ-115 по ґрунтовці ГФ0021 (2-а шари). Фінішне покриття згідно RAL (попередньо погодити з замовником). 7. Поз. 10-REDIBOLT-N Анкер 10х180/М8/130 гайка цж та поз.11-REDIBOLT-N Анкер 10х130/М8/80- рекомендовано використовувати для кріплення декоративних дерев'яних бічних елементів альтанки до несучих цегляних колон та зб балок. 8. На всіх кутах Елементів 1 та 2 поставити поз. 13 кутик монтажний перферований 80х80х80х2 аценкований										
						Альтанка				
Зміна	Кіл.	Арк.	№ док	Підпис	Дата	м. Київ, Подільський район, вул. Константинівська, 56		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Полюхович			08.04.2024			Р	1	
ГІП		Разумейко			08.04.2024					
Виконав		Козаченко			08.04.2024					
Перевірів		Раздольська			08.04.2024					
						Загальні дані				
Н.контр.		Разумейко			08.04.2024					

Формат А3 Інв. № об.	Підпис і дата	Зам. інв. №	Погоджено:	

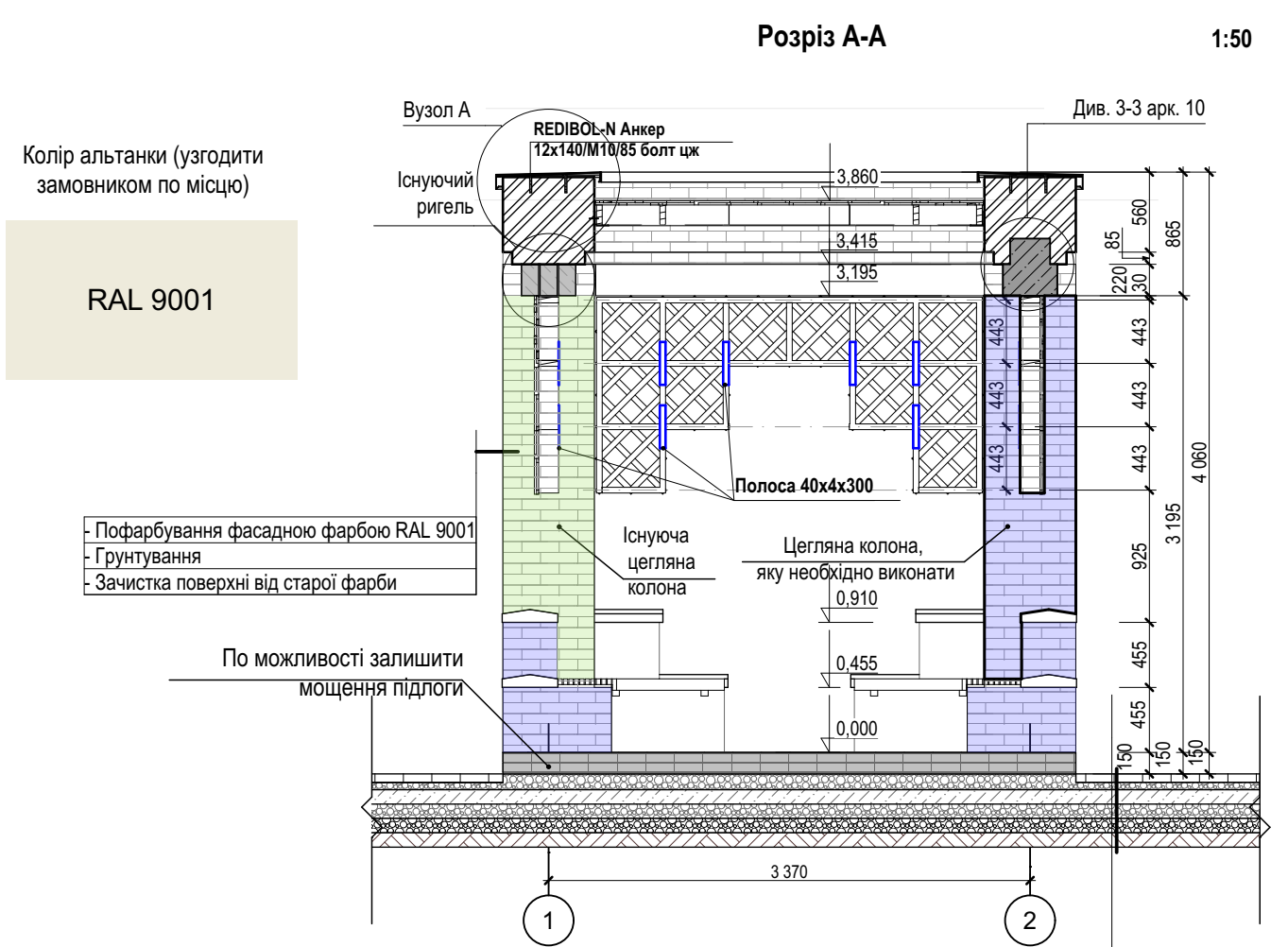
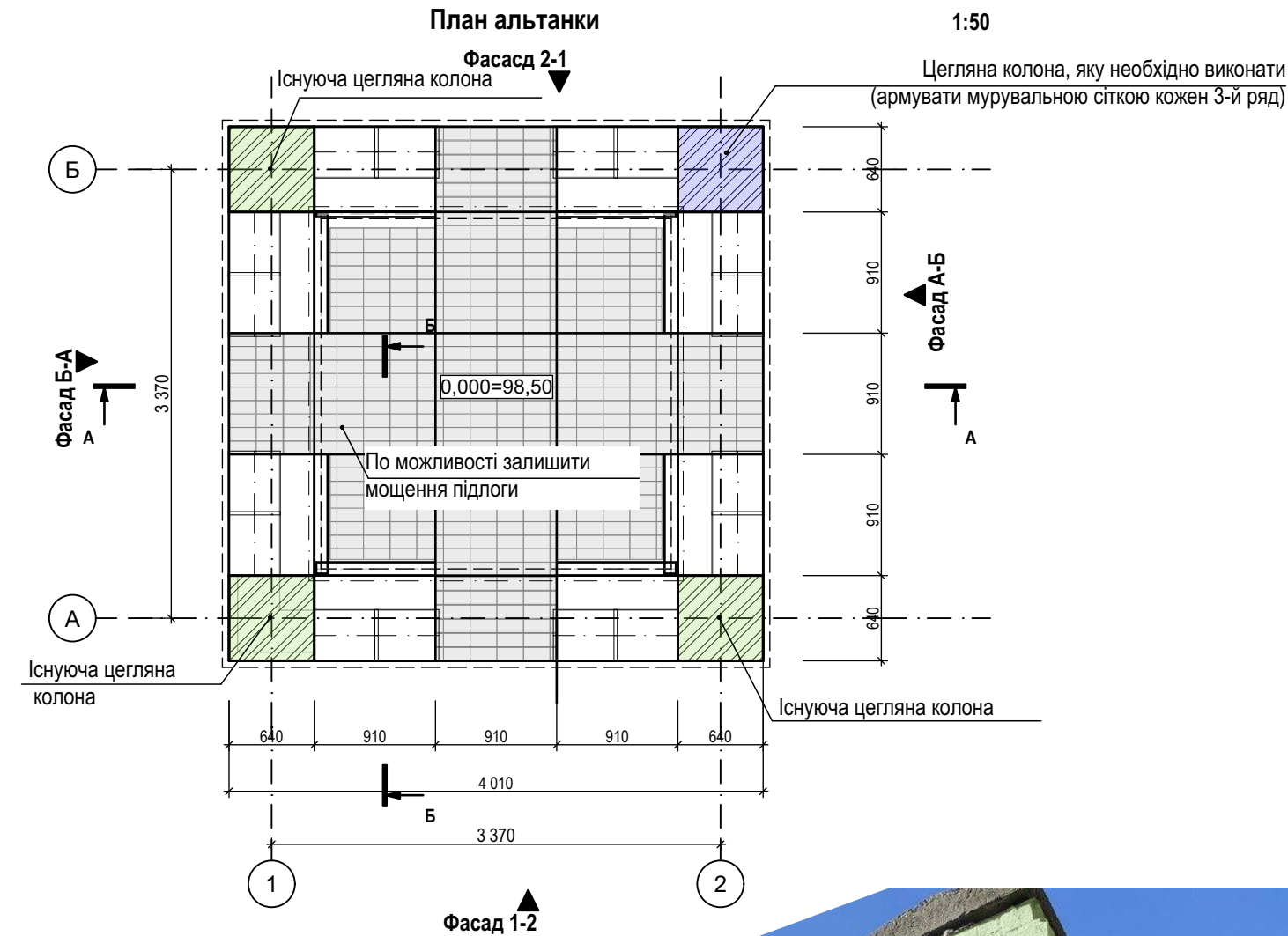


- Мощення гранітними плитами, товщину уточнити після закупівлі
- Розчин РЦГ М150 Ж1-50 мм
- Стяжка з бетону В15П4 арм. сіткою Вр-1д. 4 мм 100x100 мм - 100мм
- Щебінь фр. 20-40 - 100мм
- Щебінь фр. 40-70 - 100мм
- Геотекстиль термоскріплений 190 гр/м2
- Пісок яружний
- Ущільнений щебнем ґрунт до 1,65 т/м3

- Демонтувати пошкоджені цеглини, замінити новими



						Альтанка				
Зміна	Кіл.	Арк.	N док	Підпис	Дата	м. Київ, Подільський район, вул. Константинівська, 56		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Полюхович			08.04.2024			Р	2	
ГП		Разумейко			08.04.2024					
Виконав		Раздольська			08.04.2024					
Перевірів		Козаченко			08.04.2024					
						План демонтажу				
Н.контр.		Разумейко			08.04.2024					



Примітки:

1. RAL та виробника фарби погодити з замовником по місцю.

2. При виборі фасадної фарби слід врахувати дані властивості: атмосферостійкість, стійкість до забруднень, захищає фасад від ураження водоростями та грибками, легко наноситься, має високу зносостійкість, водовідштовхувальна. Аналоги - фасадна дисперсійна фарба Capamur Finish, Amphibolin. Мінеральна силікатна фарба Syllitol Finish 130.

						Альтанка				
Зміна	Кіл.	Арк.	№ док	Підпис	Дата					
ГАП		Полухович			08.04.2024	м. Київ, Подільський район, вул. Константинівська, 56		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Разумейко			08.04.2024			Р	3	
Виконав		Раздольська			08.04.2024					
Перевірів		Козаченко			08.04.2024					
Н.контр.		Разумейко			08.04.2024	План монтажу				

Погоджено:

Зам. інв. №

Підпис і дата

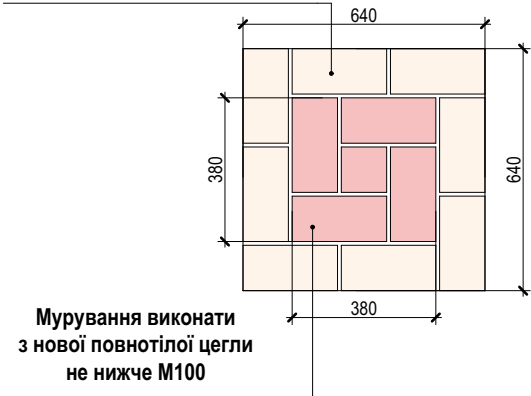
Інв. № об.

Формат А4

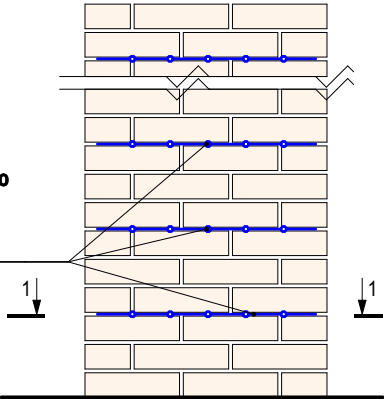
Мурування колони

1-1

Мурування виконати з існуючої цегли (попередньо очистивши її від залишків старого розчину)



Кожні 3 ряди армувати анодованою сіткою Вр Ø3 чарункою 50х50

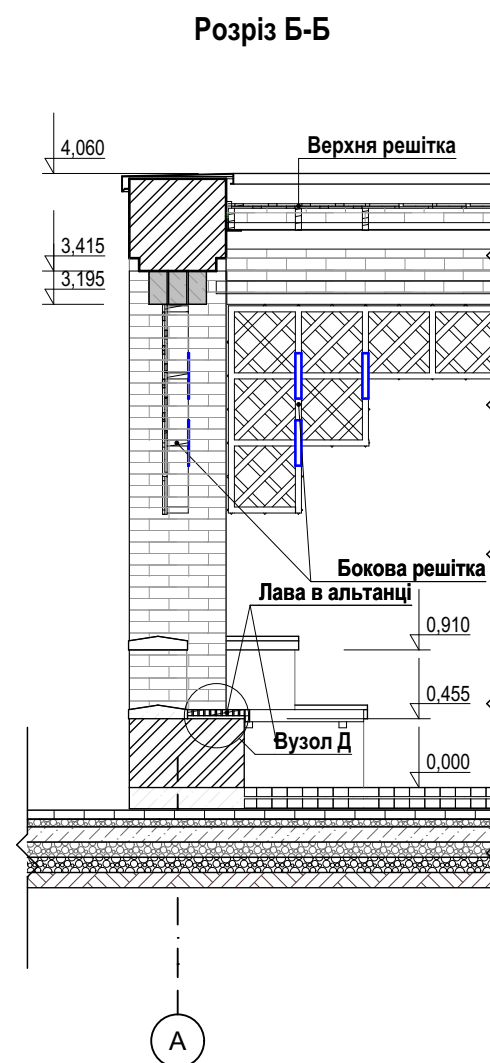
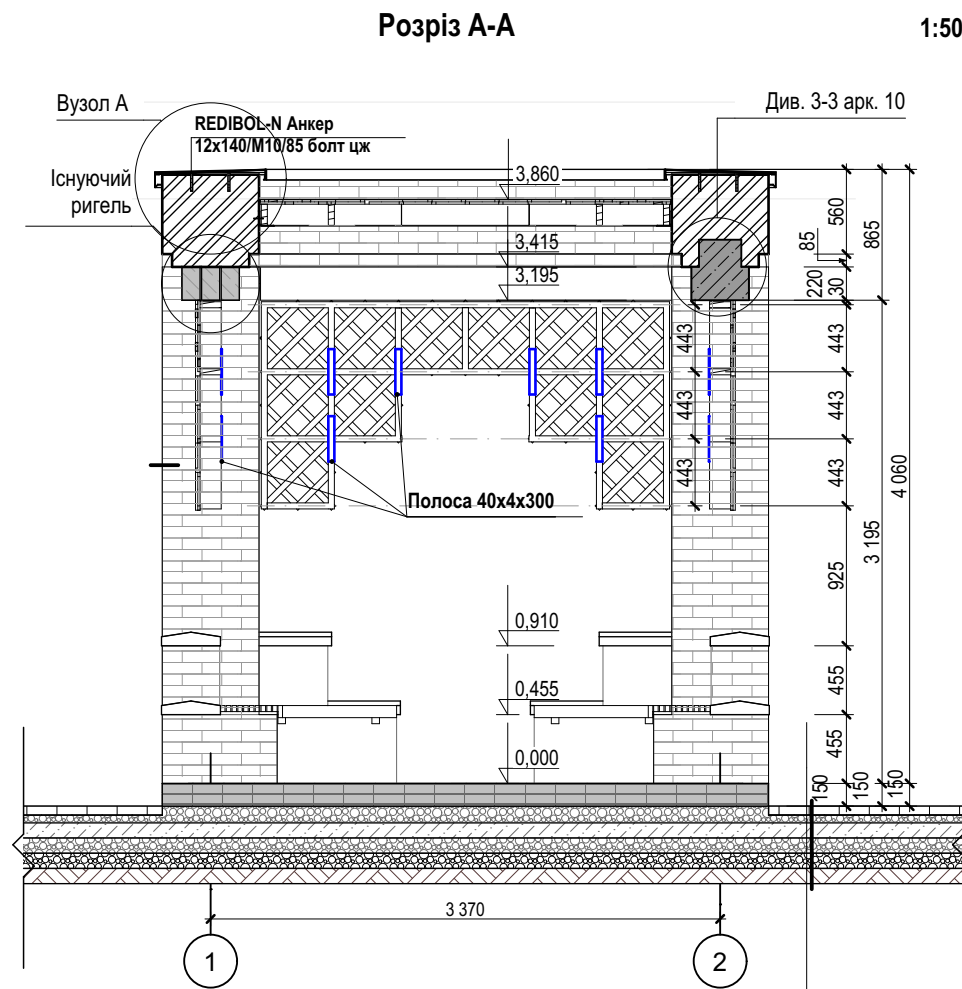
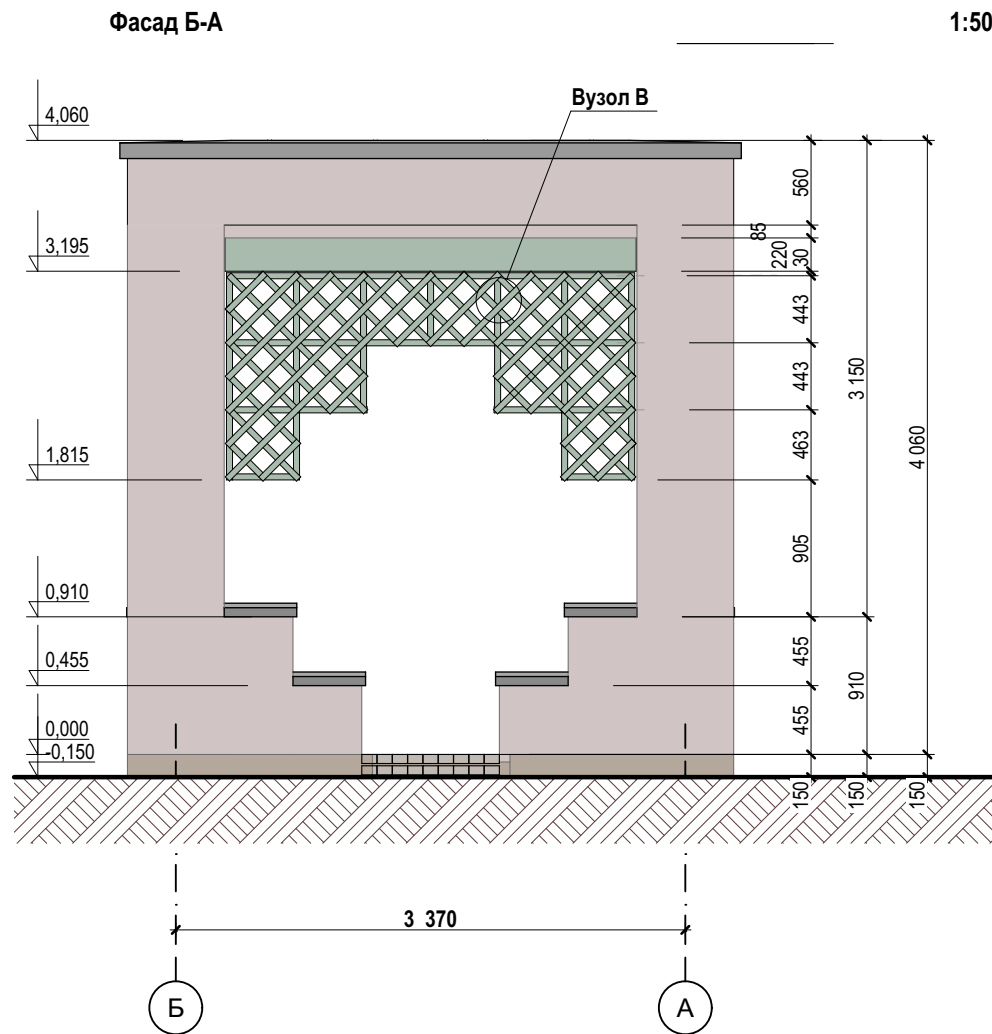


Для зовнішнього облицювання викоритовувати - Цегла жовта облицювальна 120*250*65

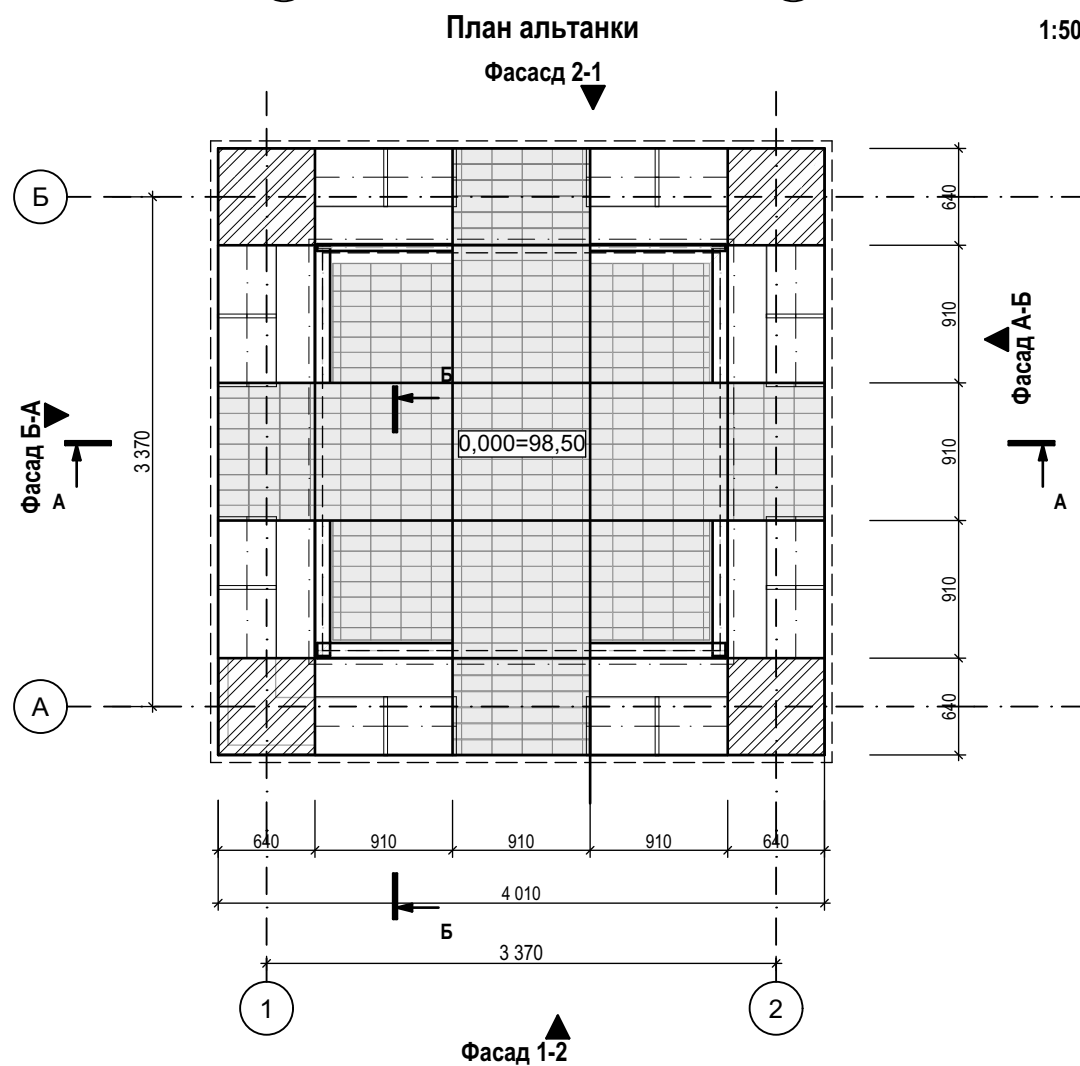


						Альтанка				
Зміна	Кіл.	Арк.	N док	Підпис	Дата	м. Київ, Подільський район, вул. Константинівська, 56		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Полюхович			08.04.2024			Р	4	
ГІП		Разумейко			08.04.2024					
Виконав		Раздольська			08.04.2024					
Перевірів		Козаченко			08.04.2024					
						Мурування колон				
Н.контр.		Разумейко			08.04.2024					

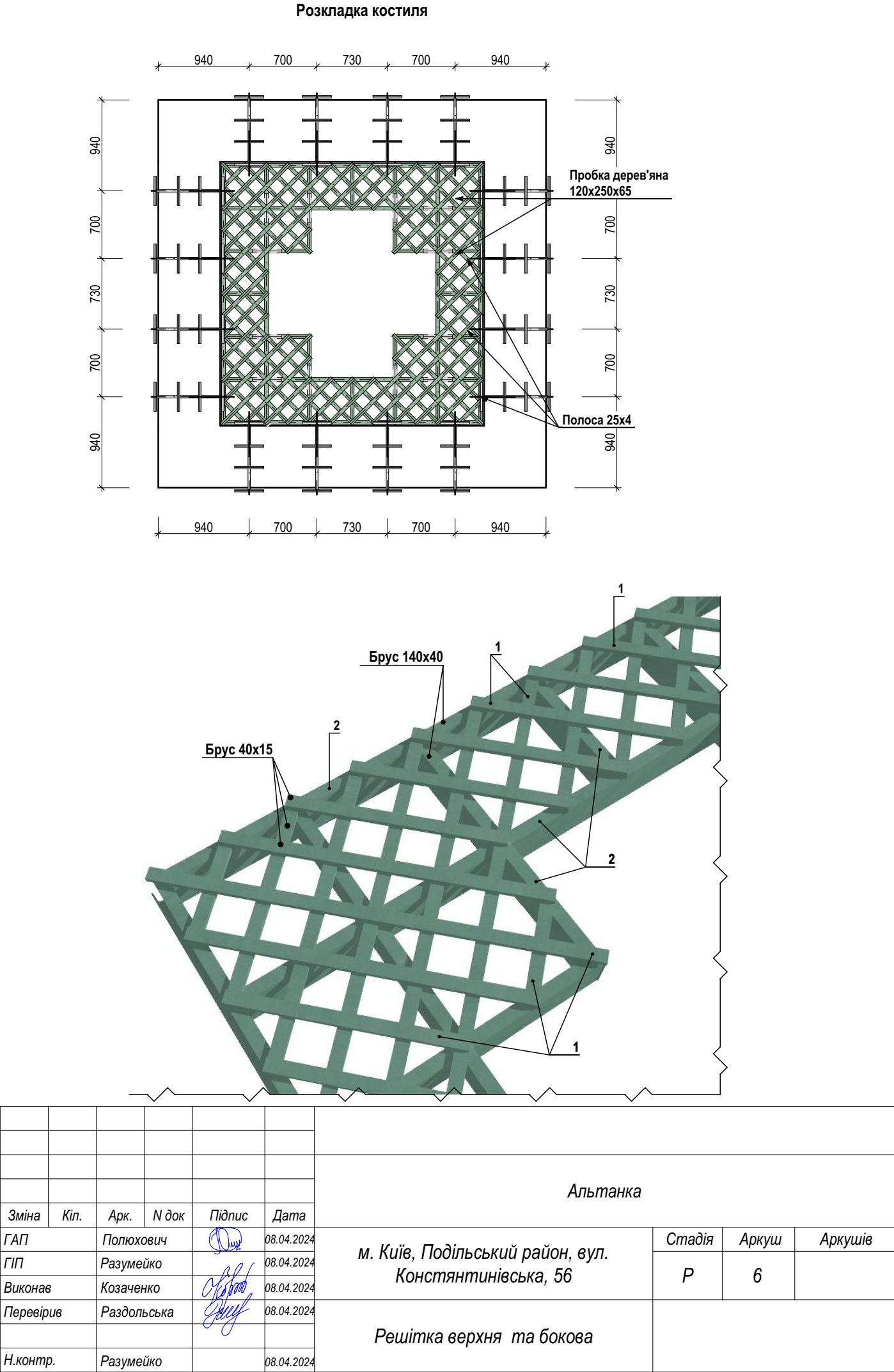
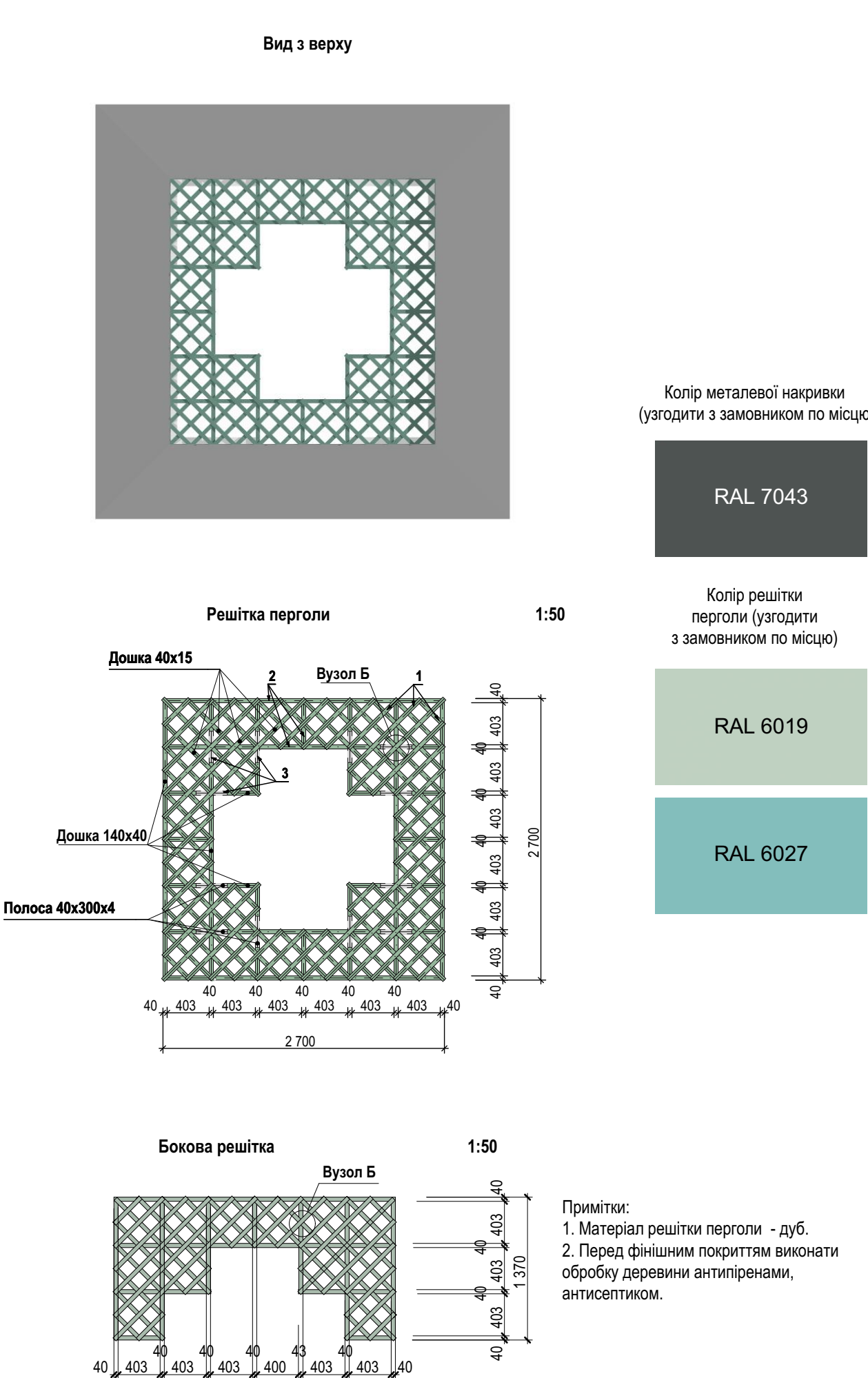
Погоджено:		Зам. інв. №		Підпис і дата		Інв. № об.	
Формат А3		Інв. № об.					



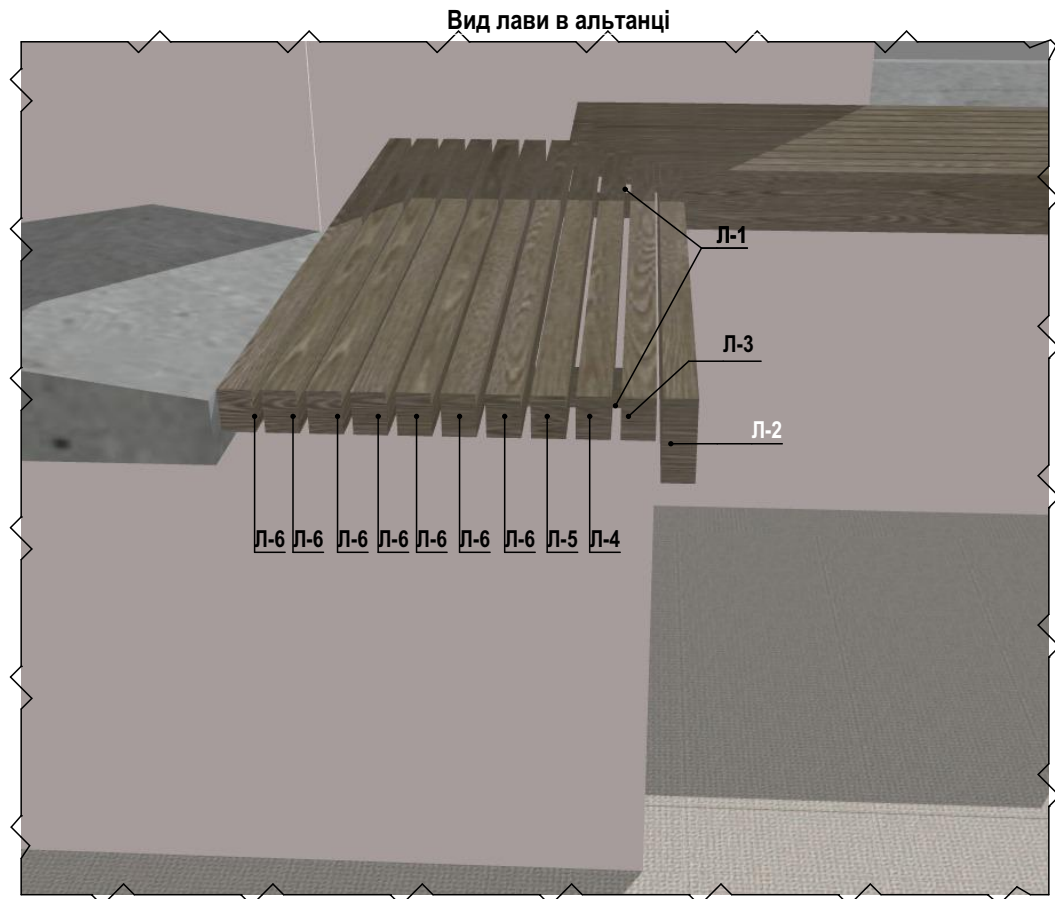
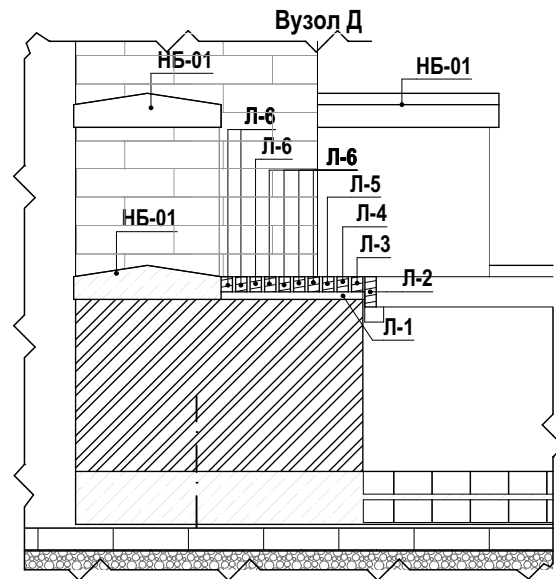
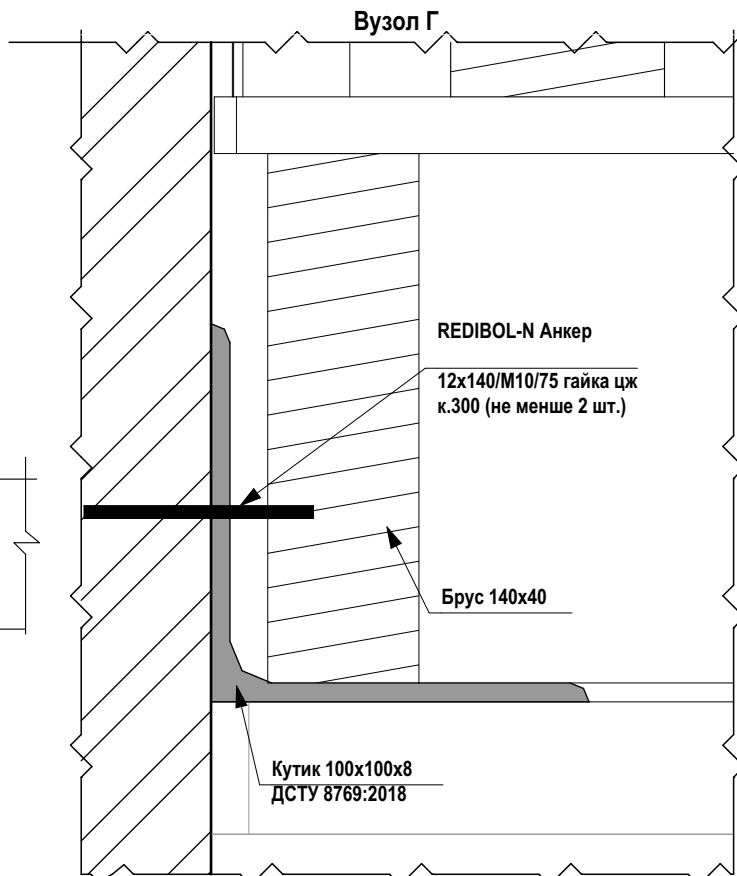
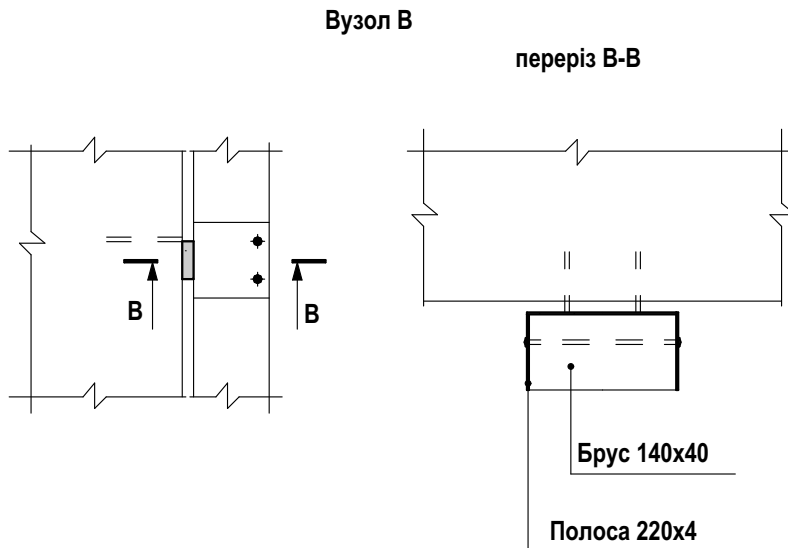
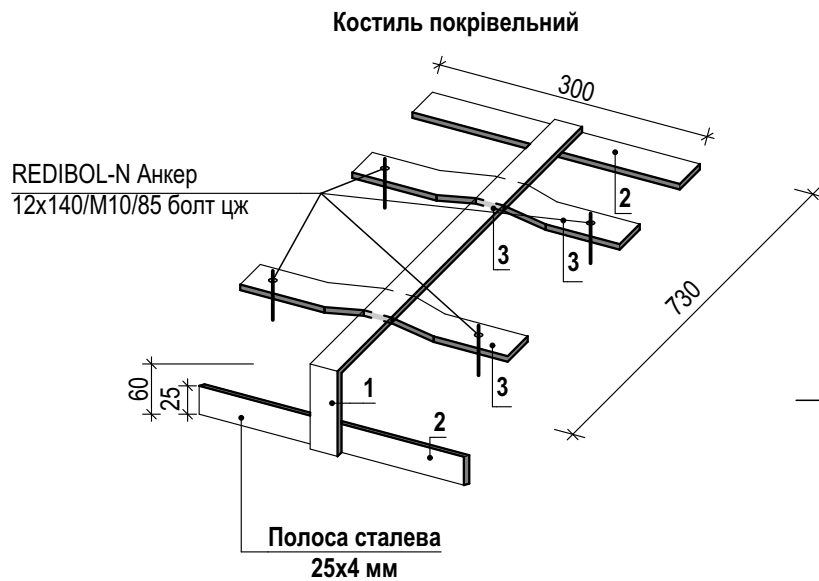
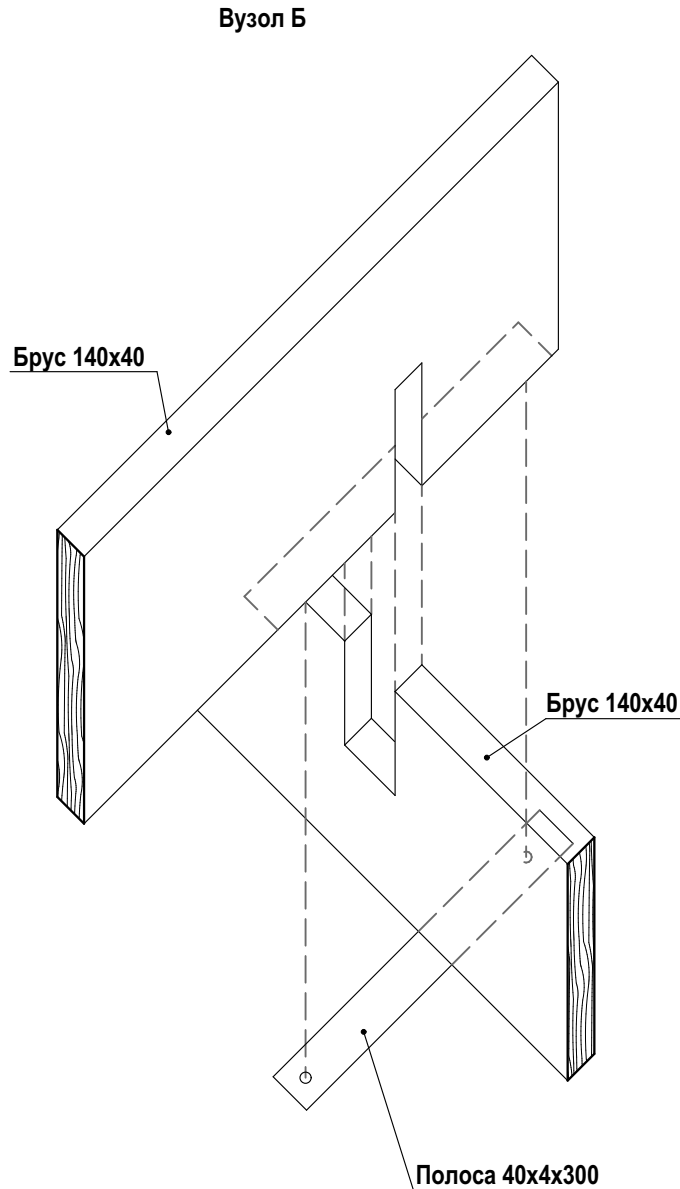
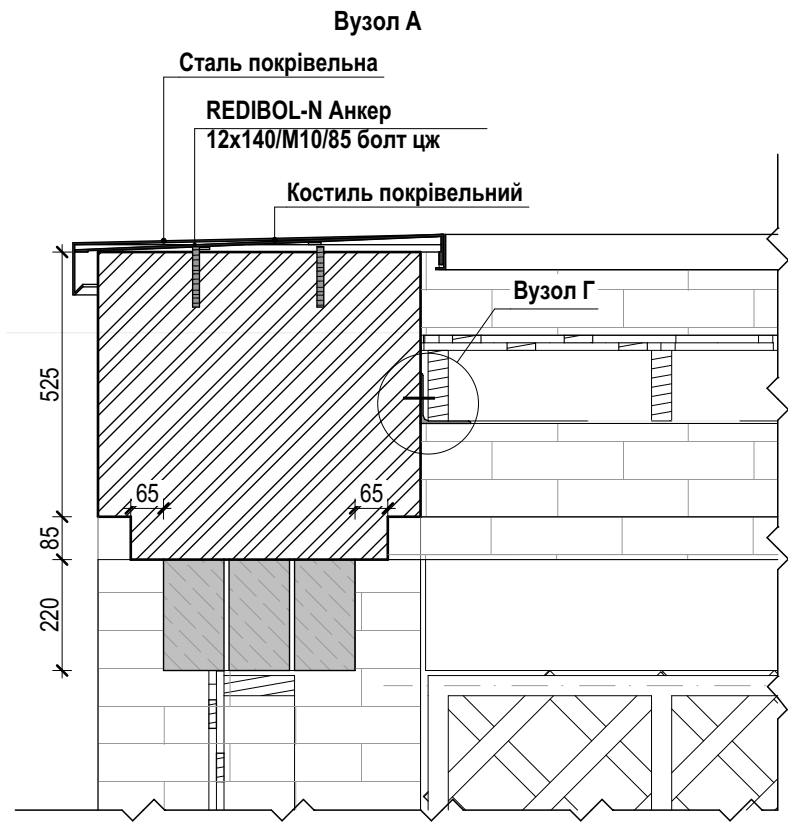
- Мощення гранітними плитами, товщину уточнити після закупівлі
- Розчин РЦГ М150 Ж1-50 мм
- Стяжка з бетону В15П4 арм. сіткою Вр-1д. 4 мм 100x100 мм - 100мм
- Щебінь фр. 20-40 - 100мм
- Щебінь фр. 40-70 - 100мм
- Геотекстиль термоскріплений 190 гр/м2
- Пісок яружний
- Ущільнений щебнем ґрунт до 1,65 т/м3



Альтанка						м. Київ, Подільський район, вул. Константинівська, 56			План альтанки М:50; Розріз А-А М1:50; Фасад Б-А М1:50		
Зміна	Кіл.	Арк.	№ док	Підпис	Дата						
ГАП		Полухович			08.04.2024						
ГІП		Разумейко			08.04.2024						
Виконав		Козаченко			08.04.2024						
Перевірів		Раздольська			08.04.2024						
Н.контр.		Разумейко			08.04.2024						



Погоджено:		Зам. інв. №	Підпис і дата	Інв. № об.
Формат А3				



Примітки:

1. Матеріал верху лавок - дуб.
2. Перед фінішним покриттям виконати обробку деревини антипіренами, антисептиком.
3. Чистове покриття винокати - лаком для зовнішніх робіт (матовим/глянцевим), з такими властивостями: атмосферостійкий, пожежобезпечний, термостійкий, захист від УФ-випромінювання.

						Альтанка			
Зміна	Кіл.	Арк.	N док	Підпис	Дата	м. Київ, Подільський район, вул. Константинівська, 56	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Полухович			08.04.2024		Р	7	
ГІП		Разумейко			08.04.2024				
Виконав		Козаченко			08.04.2024				
Перевірів		Раздольська			08.04.2024				
						Вузли А, Б, В, Г , Д.			
Н.контр.		Разумейко			08.04.2024				

Схема розташування цегляних колон

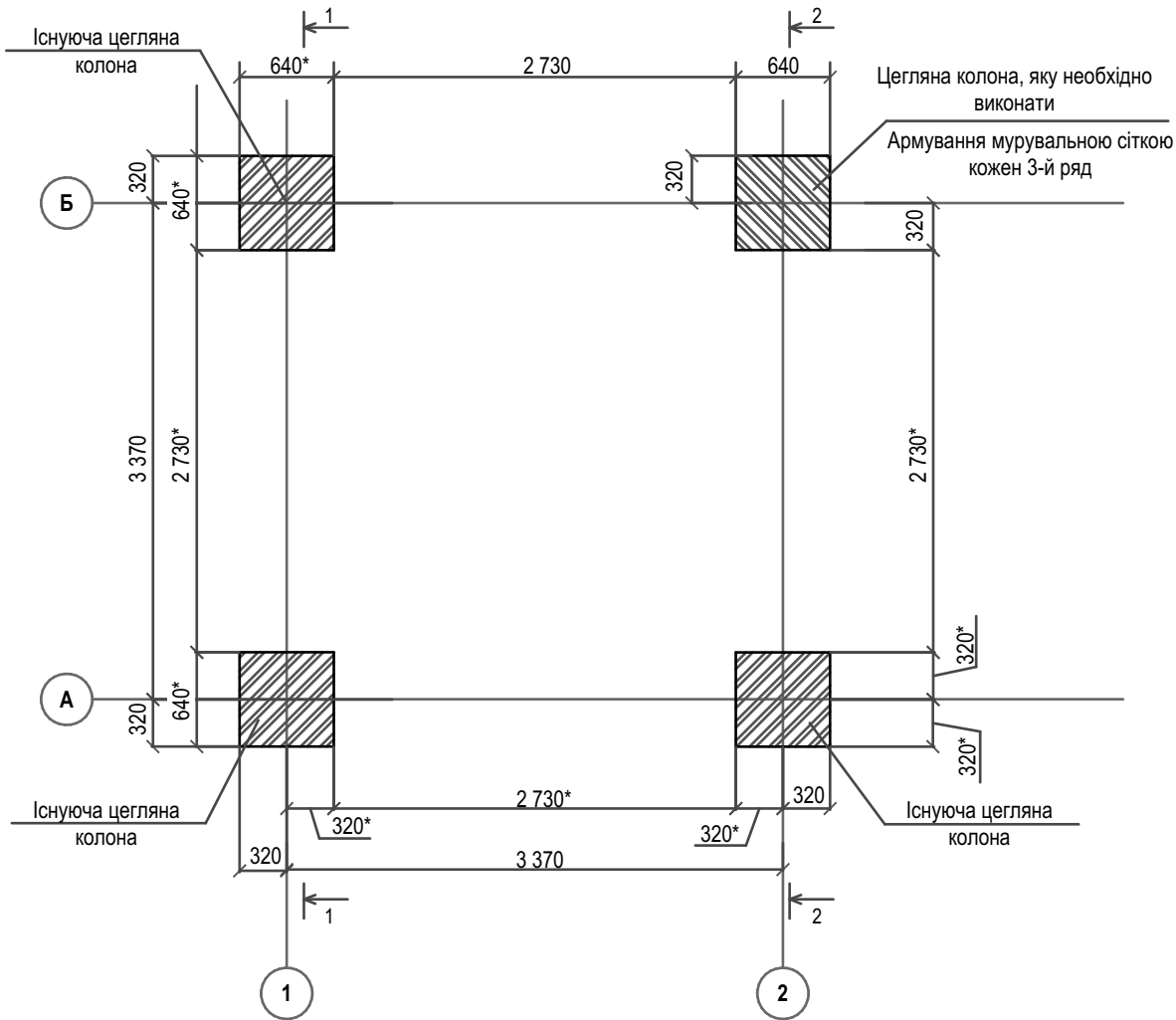
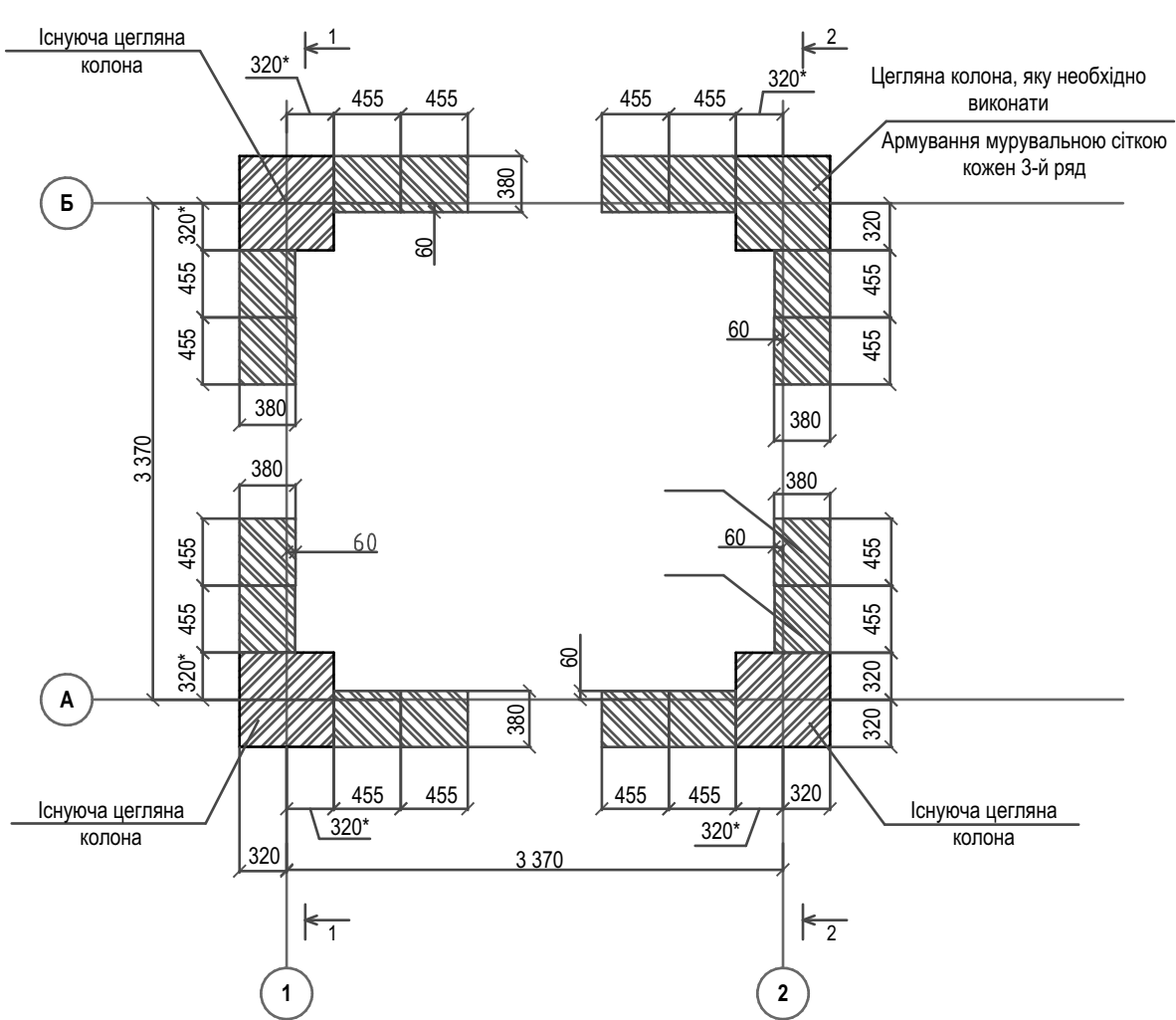
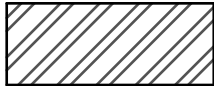


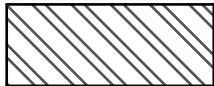
Схема розташування цегляних вставок для лавок



Умовні позначення:



Існуючі цегляні елементи

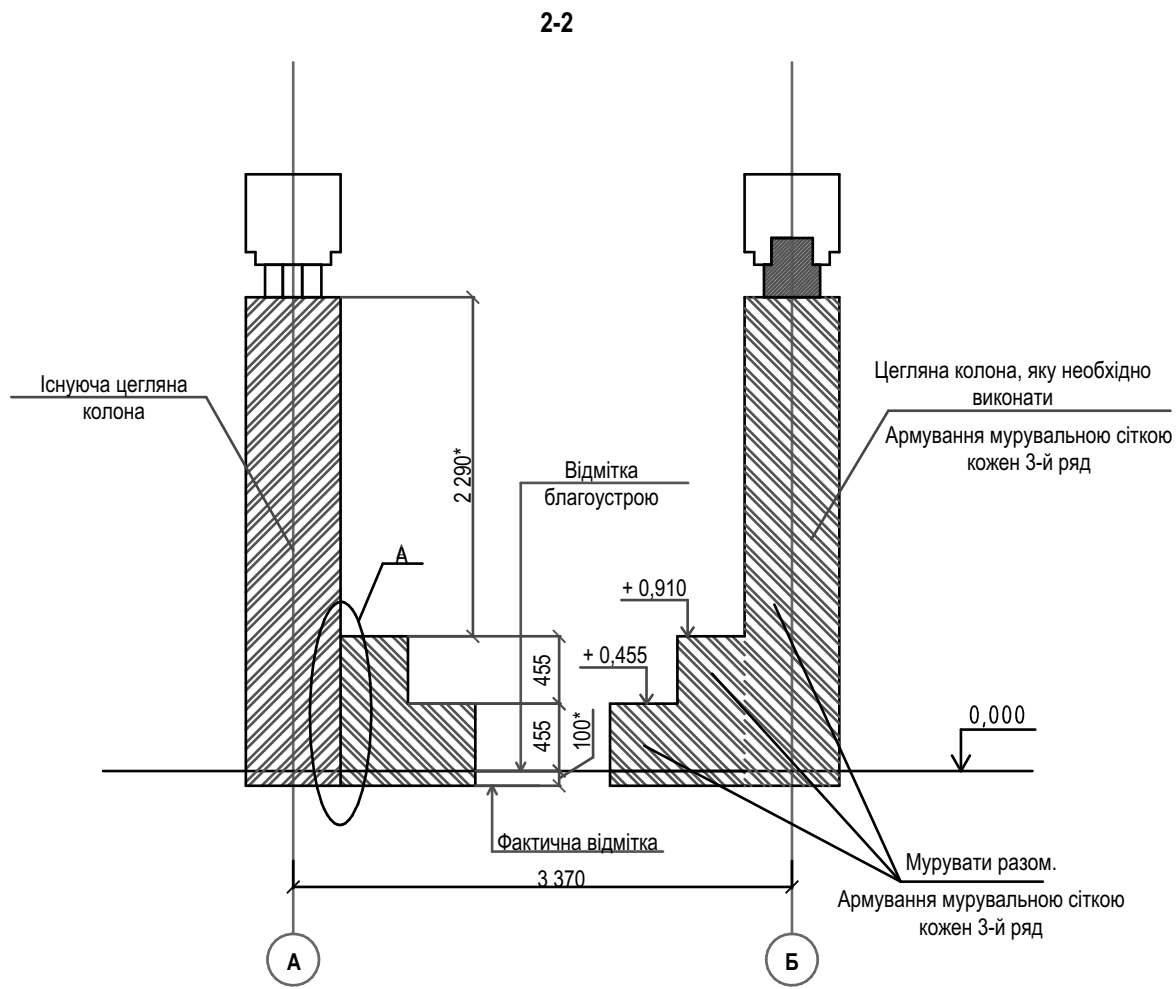
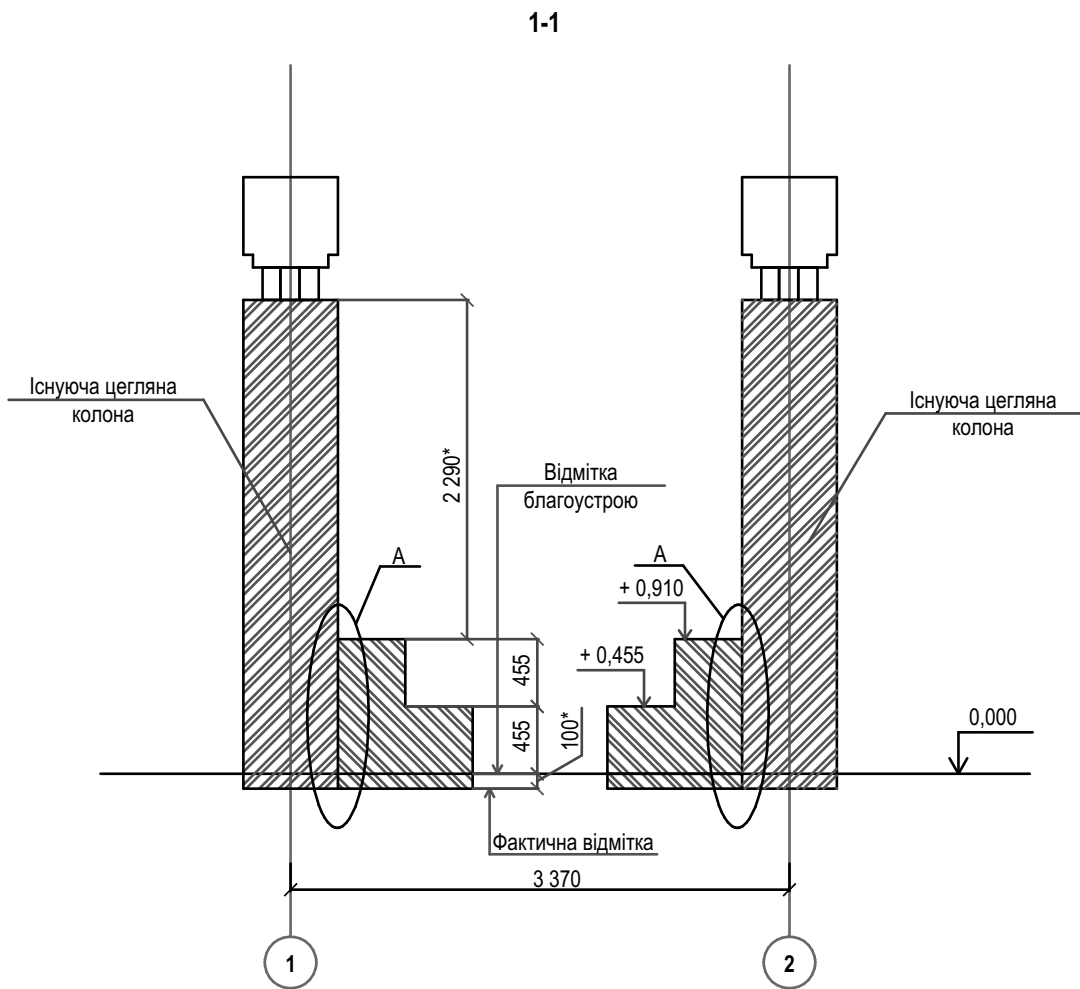


Елементи конструкцій, які необхідно вимірувати

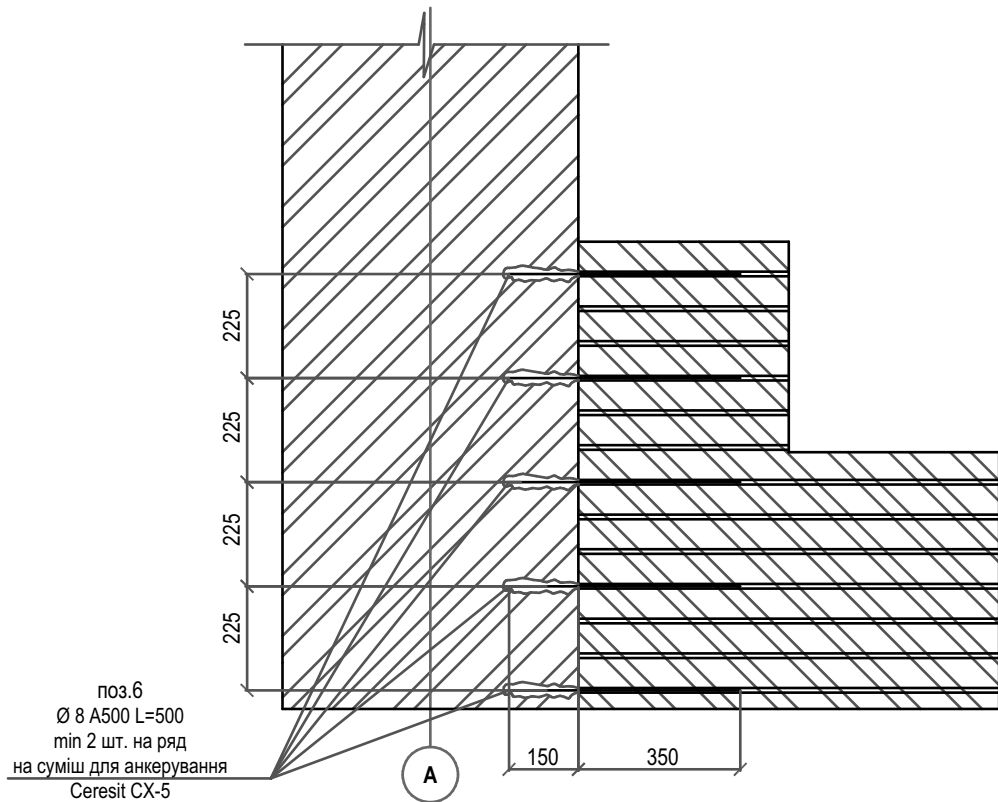
Примітки:

- Загальні вказівки див. арк. 1
- Зовнішнє облицювання цегляної колони в осях 2-Б виконати з існуючої цегли.
Внутрішню кладку виконати з повнотілої червоної цегли.
- За відносну відмітку 0,000 взяти відмітку вимощення альтанки 98,50.
- *-розмір поточнити згідно креслень на арк. 5 або фактичних вимірів.
- Зовнішнє оздоблення цегляних ригелей, за можливості виконати з наявної цегли.
- Мінімальне опирання монолітної балки на цегляну колону складає 200 мм.
- Для захисту від корозії металеві елементи зачистити і пофарбувати емалью ПФ-115 по ґрунтовці ГФ-021 (2-а шари).
Фінішне покриття згідно RAL (попередньо погодити з замовником).

						Альтанка			
						м. Київ, Подільський район, вул. Константинівська, 56			
Зміна	Кіл.	Арк.	N док	Підпис	Дата	Схема розташування цегляних колон	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Полухович			08.04.2024		Р	8	
ГІП		Разумейко			08.04.2024				
Виконав		Разумейко			08.04.2024				
Перевірів		Раздольська			08.04.2024				



Вузол А
Принциповий вузол з'єднання існуючої і нової цегли

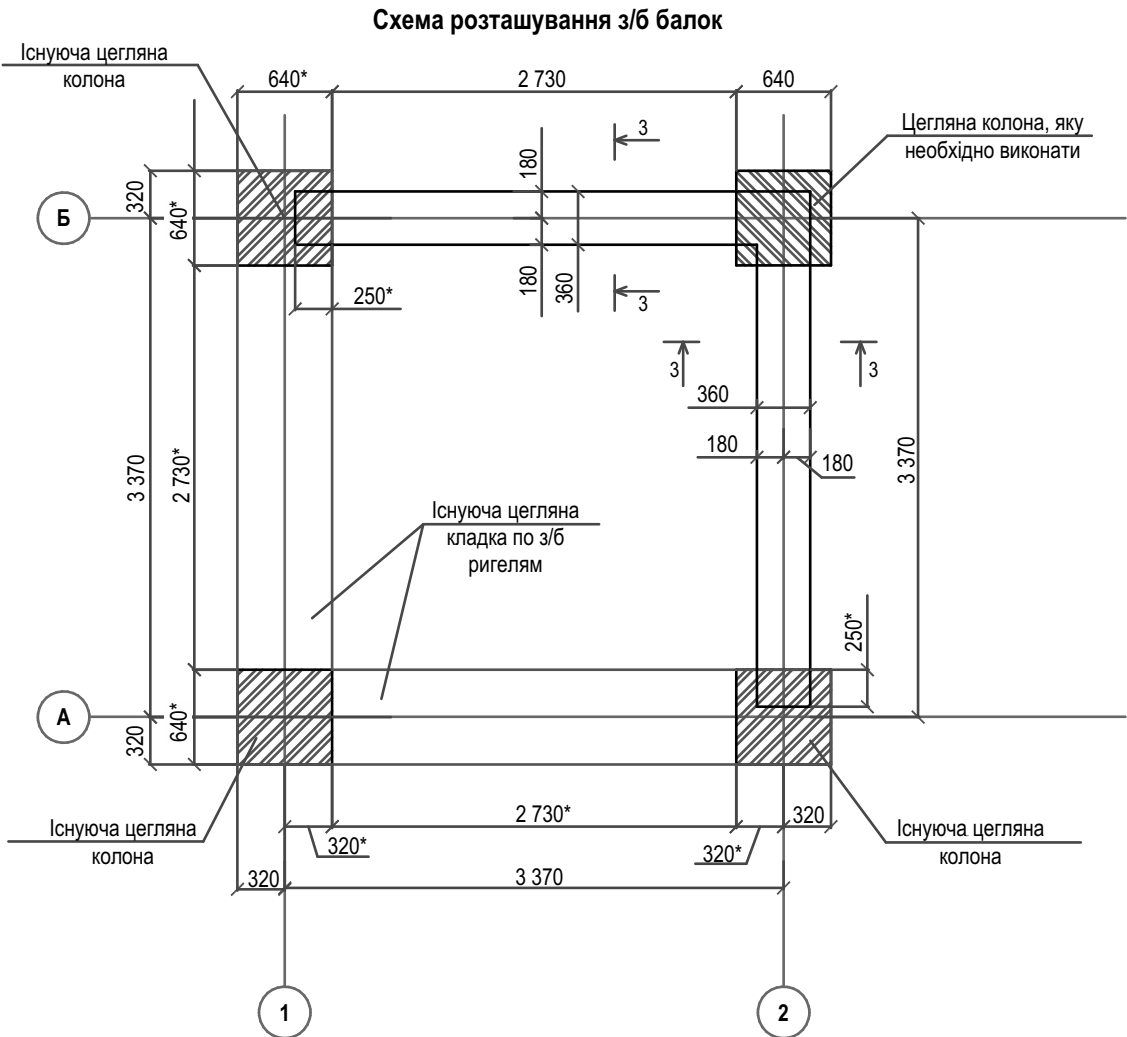


Умовні позначення:

	Існуючі цегляні елементи
	Елементи конструкцій, які необхідно вимірувати

- Примітки:**
- Загальні вказівки див. арк. 1
 - Зовнішнє облицювання цегляної колони в осях 2-Б виконати з існуючої цегли. Внутрішню кладку виконати з повнотілої червоної цегли.
 - За відносну відмітку 0,000 взяти відмітку вимощення альтанки 98,50.
 - *-розмір поточити згідно креслень на арк.5 або фактичних вимірів.
 - Зовнішнє оздоблення цегляних ригелей, за можливості виконати з наявної цегли.
 - Мінімальне опирання монолітної балки на цегляну колону складає 200 мм.
 - Для захисту від корозії металеві елементи зачистити і пофарбувати емаллю ПФ-115 по ґрунтовці ГФ-021 (2-а шари). Фінішне покриття згідно RAL (попередньо погодити з замовником).

						Альтанка			
Зміна	Кіл.	Арк.	N док	Підпис	Дата	м. Київ, Подільський район, вул. Константинівська, 56	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Полюхович			08.04.2024		Р	9	
ГІП		Разумейко			08.04.2024				
Виконав		Разумейко			08.04.2024				
Перевірів		Раздольська			08.04.2024				
						Розріз 1-1, 2-2			



Відомість деталей

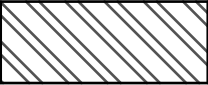
Поз.	Ескіз
2	
3	

- Примітки:**
- Загальні вказівки див. арк. 1
 - Зовнішнє облицювання цегляної колони в осях 2-Б виконати з існуючої цегли. Внутрішню кладку виконати з повнотілої червоної цегли.
 - За відносну відмітку 0,000 взяти відмітку вимощення альтанки 98,50.
 - *-розмір поточити згідно креслень на арк.5 або фактичних вимірів.
 - Зовнішнє оздоблення цегляних ригелей, за можливості виконати з наявної цегли.
 - Мінімальне опирання монолітної балки на цегляну колону складає 200 мм.
 - Для захисту від корозії металеві елементи зачистити і пофарбувати емаллю ПФ-115 по ґрунтовці ГФ-021 (2-а шари). Фінішне покриття згідно RAL (попередньо погодити з замовником).



Умовні позначення:

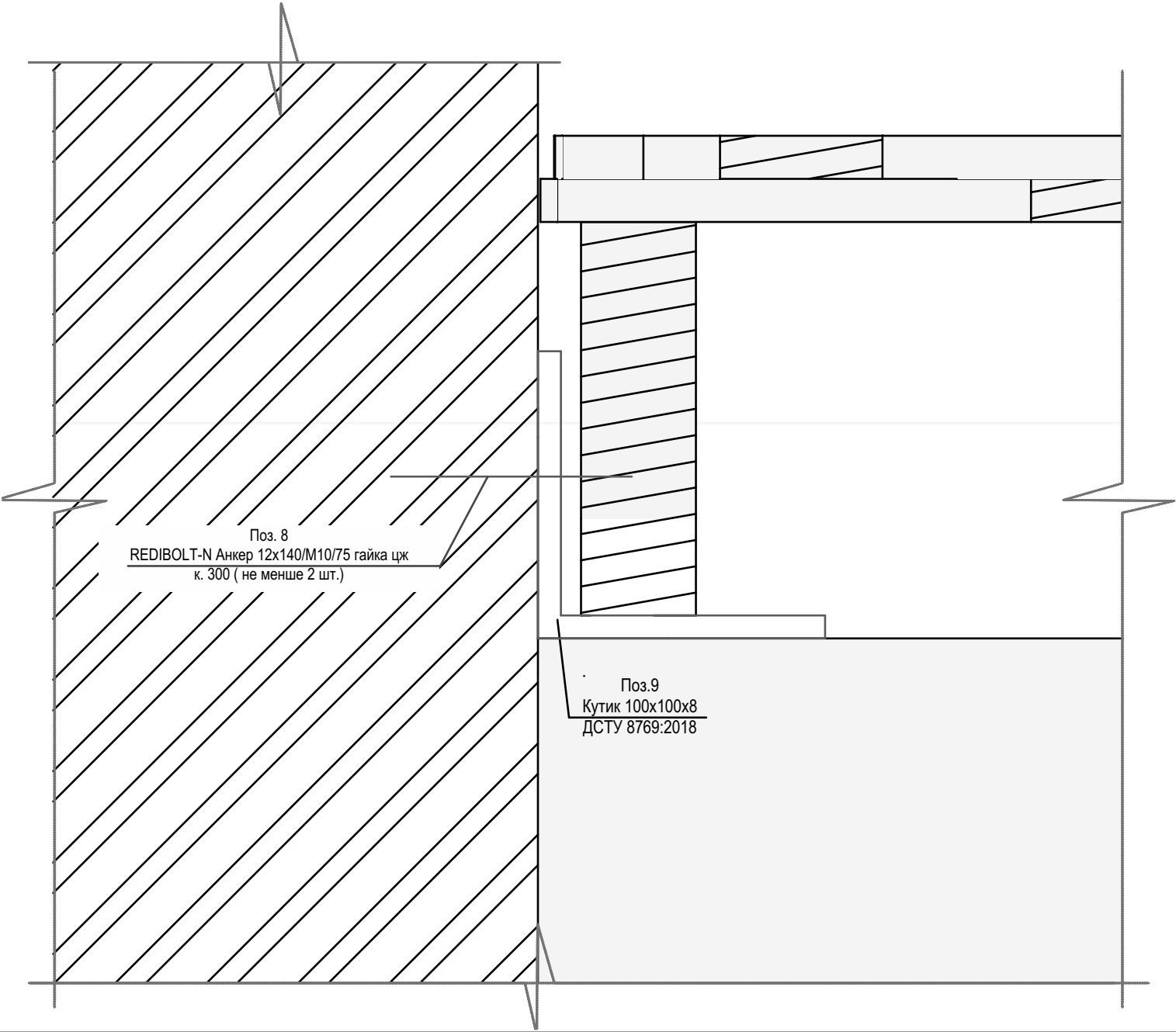
 Існуючі цегляні елементи

 Елементи конструкцій, які необхідно вимірувати

						Альтанка			
Зміна	Кіл.	Арк.	N док	Підпис	Дата	м. Київ, Подільський район, вул. Константинівська, 56	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Полюхович			08.04.2024		Р	10	
ГІП		Разумейко			08.04.2024				
Виконав		Разумейко			08.04.2024				
Перевірів		Раздольська			08.04.2024				
						Схема розташування з/б балок			

Відомість витрат сталі, кг										
Марка елемента	Вироби сталеві									Разом
							Прокат марки			
	ДСТУ 3760:2019						С255			
	А 240		А 500				ГОСТ 8509-93			
	Ø 8	Всього	Ø 8	Ø 12	Ø 16	Всього	100x8		Всього	
	34.55	34.55	15.8	37.30	37.88	90.98	279.28		279.28	404.81

Вузол Г (див. креслення арк. 7)



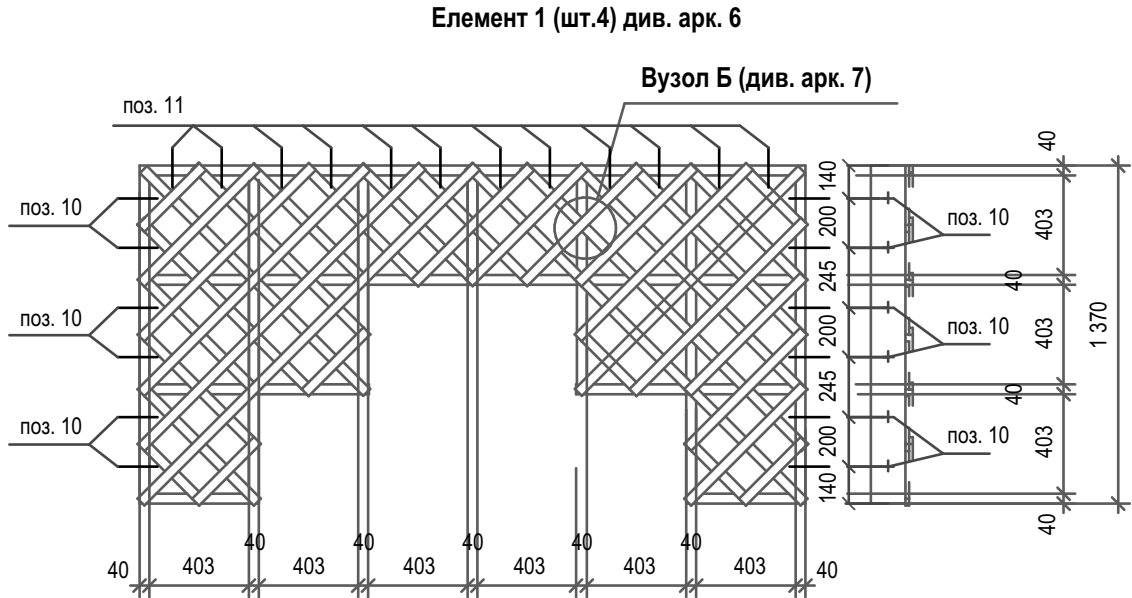
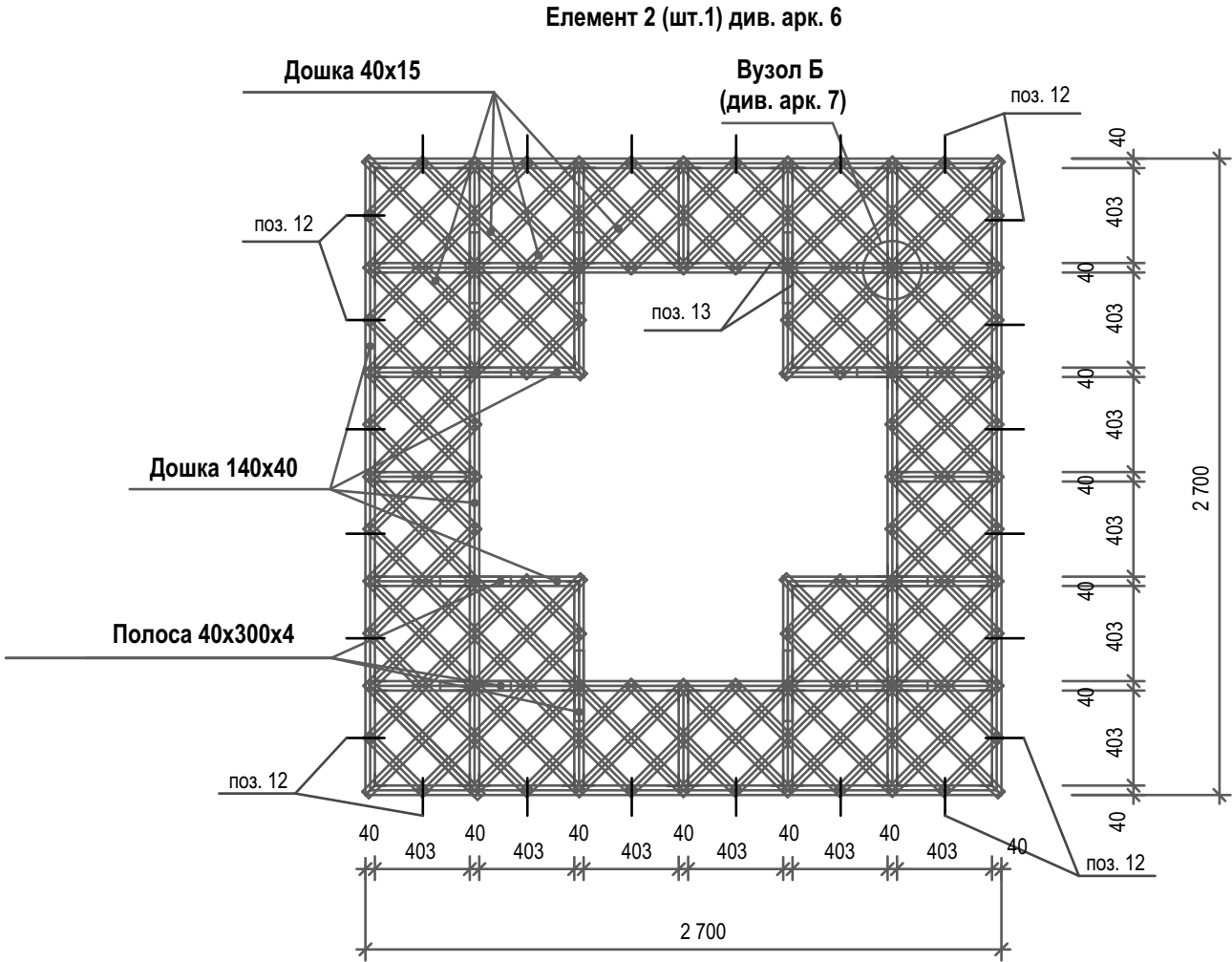
Специфікація

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітки
1	ГОСТ 8509-93	L 100x100x8 L=3000	4	36,75	146,96
2	ДСТУ 3760:2019	Ø 8 А240 С L= 1070	38	0,423	16,08
3	ДСТУ 3760:2019	Ø 8 А240 С L= 1230	38	0,486	18,47
4	ДСТУ 3760:2019	Ø 16 А500 С L= м.п	24	1,578	37,88
5	ДСТУ 3760:2019	Ø 12 А500 С L= м.п	42	0,888	37,30
6	ДСТУ 3760:2019	Ø 8 А500 С L= м.п	40	0,395	15,8
7		ЕТКД Анкер М12х120/45	40		
8		REDIBOLT-N Анкер 12х140/М10/75 гайка цж	40		
9	ГОСТ 8509-93	L 100x100x8 L=2700	4	33,08	132,32
10		REDIBOLT-N Анкер 10х180/М8/130 гайка цж	48		
11		REDIBOLT-N Анкер 10х130/М8/80 гайка цж	48		
12		REDIBOLT-N Анкер 10х200/М8/150 гайка цж	24		
13		Кутик монтажний перфорованиц 80х80х80х2,0 оцинкований			
		Матеріали			
		Бетон С25/30, W6 F200		0,9	м³

Примітки:

- Загальні вказівки див. арк. 1
- Зовнішнє облицювання цегляної колони в осях 2-Б виконати з існуючої цегли. Внутрішню кладку виконати з повнотілої червоної цегли.
- За відносну відмітку 0,000 взяти відмітку вимощення альтанки 98,50.
- *-розмір поточнити згідно креслень на арк.5 або фактичних вимірів.
- Зовнішнє оздоблення цегляних ригелей, за можливості виконати з наявної цегли.
- Мінімальне опирання монолітної балки на цегляну колону складає 200 мм.
- Для захисту від корозії металеві елементи зачистити і пофарбувати емалю ПФ-115 по ґрунтовці ГФ-021 (2-а шари). Фінішне покриття згідно RAL (попередньо погодити з замовником).
- Поз. 10-REDIBOLT-N Анкер 10х180/М8/130 гайка цж та поз.11-REDIBOLT-N Анкер 10х130/М8/80-рекомендовано використовувати для кріплення декоративних дерев'яних бічних елементів альтанки до несучих цегляних колон та зб балок.

						Альтанка				
Зміна	Кіл.	Арк.	N док	Підпис	Дата	м. Київ, Подільський район, вул. Константинівська, 56		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Полухович			08.04.2024			Р	11	
ГП		Разумейко			08.04.2024					
Виконав		Разумейко			08.04.2024					
Перевірів		Раздольська			08.04.2024					
						Специфікація				



- Примітки:
- Зовнішнє облицювання цегляної колони в осях 2-Б виконати з існуючої цегли.
Внутрішню кладку виконати з повнотілої червоної цегли.
 - За відносну відмітку 0,000 взяти відмітку вимощення альтанки 98,50.
 - *-розмір поточнити згідно креслень на арк. 5 або фактичних вимірів.
 - Зовнішнє оздоблення цегляних ригелей, за можливості виконати з наявної цегли.
 - Мінімальне опирання монолітної балки на цегляну колону складає 200 мм.
 - Для захисту від корозії металеві елементи зачистити і пофарбувати емалю ПФ-115 по ґрунтовці ГФ0021 (2-а шари).
Фінішне покриття згідно RAL (попередньо погодити з замовником).
 - Поз. 10-REDIBOLT-N Анкер 10x180/M8/130 гайка цж та поз.11-REDIBOLT-N Анкер 10x130/M8/80-
рекомендовано використовувати для кріплення декоративних дерев'яних бічних елементів альтанки до несучих цегляних колон та зб балок.
 - На всіх кутах Елементів 1 та 2 поствити поз. 13 кутик монтажний перферований 80x80x80x2 аценкований

						Альтанка			
Зміна	Кіл.	Арк.	N док	Підпис	Дата	м. Київ, Подільський район, вул. Константинівська, 56	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Полюхович			08.04.2024		Р	12	
ГІП		Разумейко			08.04.2024				
Виконав		Разумейко			08.04.2024				
Перевірів		Раздольська			08.04.2024				
						Вузли кріплення дерев'яних елементів			

Формат А3

Інв. № об.

Підпис і дата

Зам. інв. №

Погоджено:

Специфікація будівельних матеріалів альтанки

Поз.	Позначення	Найменування	Товщ , [мм]	Об'єм, [м3]	Площа, [м2]
	КРПв-1НФ-М100-1650-Е25-1	Цегла -керамічна	380	3,28	8,52
	КРПв-1НФ-М100-1650-Е25-1	Цегла -керамічна	510	0,58	1,14
	КРПв-1НФ-М100-1650-Е25-1	Цегла -керамічна	640	1,43	2,24
				5,29 м³	

* об'єм цегли (640 мм) дано лише на одну колону

Специфікація бетонних накривок альтанки

Поз.	Ширина	Довжина	Об'єм	Кільк.	Примітки
НБ-01	390	480	0,16	16	---

Специфікація деталей лави в альтанці

Поз.	Довжина	Ширина	Висота	Кільк.	Примітки
Л-1	380	50	80	16	---
Л-2	770	30	80	8	---
Л-3	805	30	40	8	---
Л-4	843	30	40	8	---
Л-5	882	30	40	8	---
Л-6	910	30	40	56	---
				104	

- 1 - Брус 40х15
- 2 - Брус 140х40
- 3 - Полоса 40х300х4

Специфікація на верхню решітку альтанки

Поз.	Ширина	Довжина	Кільк.	Примітки
1	40	355	8	---
1	40	665	37	---
1	40	980	12	---
1	40	1 295	4	---
1	40	1 310	4	---
1	40	1 605	4	---
1	40	1 920	4	---
2	40	405	4	---
2	40	870	8	---
2	40	2 620	4	---
2	40	2 660	4	---
3	40	300	12	---

Специфікація бокових решіток альтанки

Поз.	Ширина	Довжина	Кільк.	Примітки
1	15	250	8	---
1	15	250	8	---
1	15	250	16	---
1	15	470	48	---
1	15	470	4	---
1	15	470	8	---
1	15	470	4	---
1	15	695	24	---
1	15	905	8	---
1	15	915	8	---
1	15	1 140	8	---
1	15	1 360	8	---
2	40	140	28	---
2	140	405	6	---
2	140	470	2	---
2	140	890	8	---
2	140	2 620	4	---
2	140	2 700	4	---
3	40	300	24	---

						Альтанка				
Зміна	Кіл.	Арк.	N док	Підпис	Дата	м. Київ, Подільський район, вул. Константинівська, 56		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГАП		Полухович			08.04.2024			Р	13	
ГІП		Разумейко			08.04.2024					
Виконав		Козаченко			08.04.2024					
Перевірів		Раздольська			08.04.2024					
						Специфікації матеріалів альтанки				
Н.контр.		Разумейко			08.04.2024					



						Альтанка			
						м. Київ, Подільський район, вул. Константинівська, 56			
Зміна	Кіл.	Арк.	№ док	Підпис	Дата				
ГАП		Поліхович			08.04.2024				
ГІП		Разумейко			08.04.2024				
Виконав		Поліхович			08.04.2024	Перспективне зображення 1			
Перевірів									
Н.контр.									



						Альтанка			
						м. Київ, Подільський район, вул. Константинівська, 56			
Зміна	Кіл.	Арк.	№ док	Підпис	Дата				
ГАП		Поліхович			08.04.2024				
ГІП		Разумейко			08.04.2024				
Виконав		Поліхович			08.04.2024	Перспективне зображення 2			
Перевірів									
Н.контр.									

		Стадія	Аркуш	Аркушів
		Р	15	



						Альтанка			
						м. Київ, Подільський район, вул. Константинівська, 56			
Зміна	Кіл.	Арк.	№ док	Підпис	Дата				
ГАП		Поліхович			08.04.2024				
ГІП		Разумейко			08.04.2024				
Виконав		Поліхович			08.04.2024	Перспективне зображення 5			
Перевірів									
Н.контр.									



						Альтанка			
Зміна	Кіл.	Арк.	N док	Підпис	Дата	м. Київ, Подільський район, вул. Константинівська, 56			
ГАП		Полухович			08.04.2024				
ГІП		Разумейко			08.04.2024				
Виконав		Полухович			08.04.2024				
Перевірів						Перспективне зображення 4			
Н.контр.									