

Кваліфікаційний сертифікат
серія АР № 011131

Будівництво котеджного містечка Riviera Village
у Вишгородському районі Київської області
Будинок F15.5

Робочий проект
Конструкції металеві

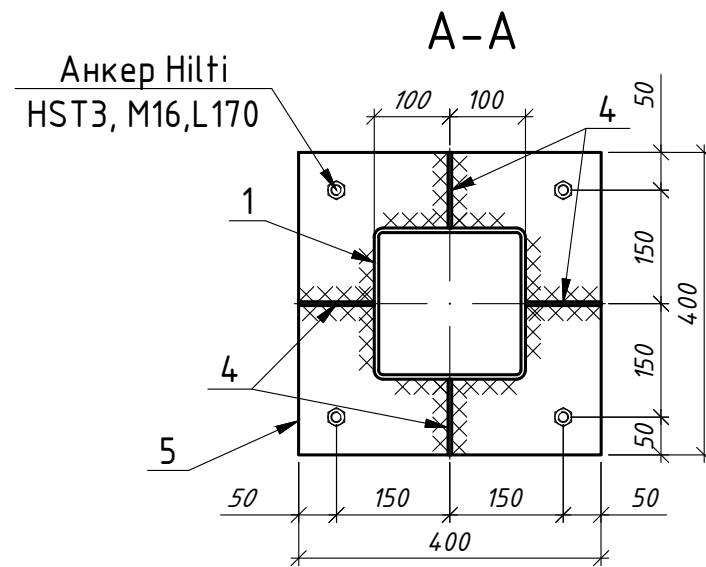
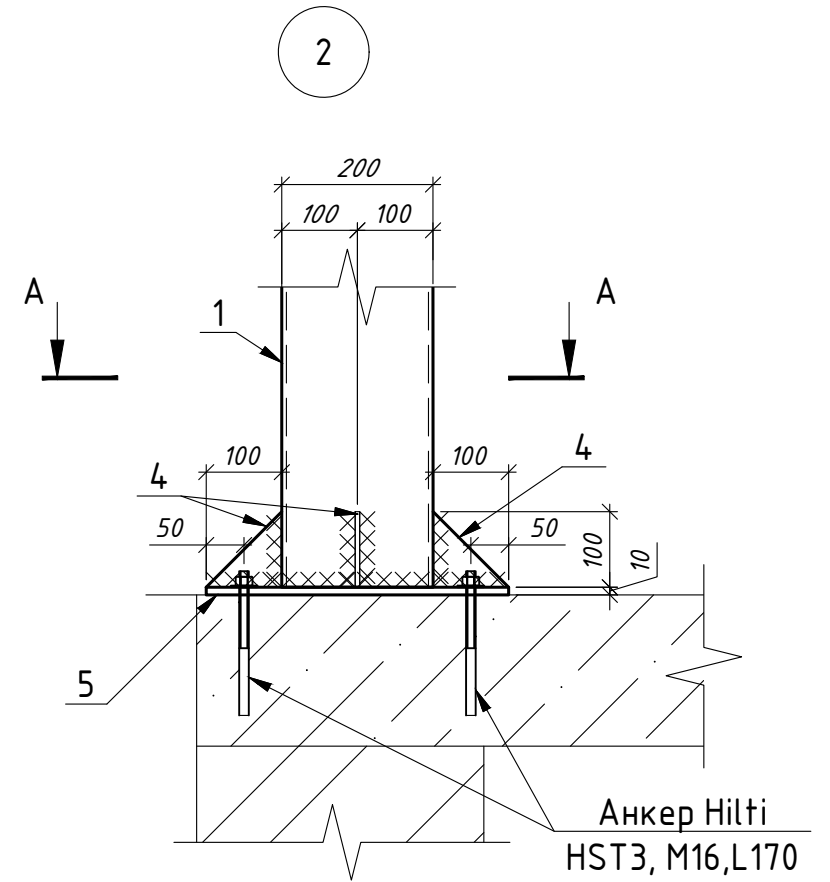
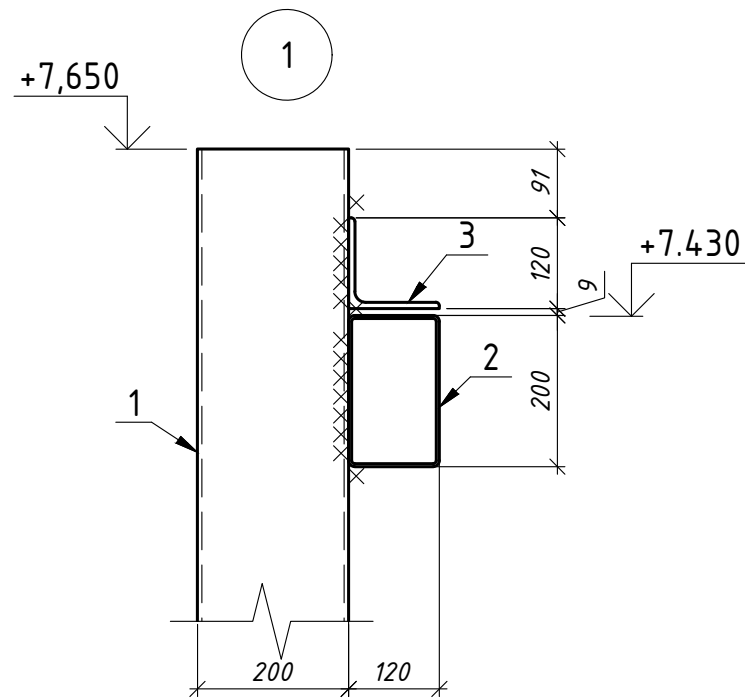
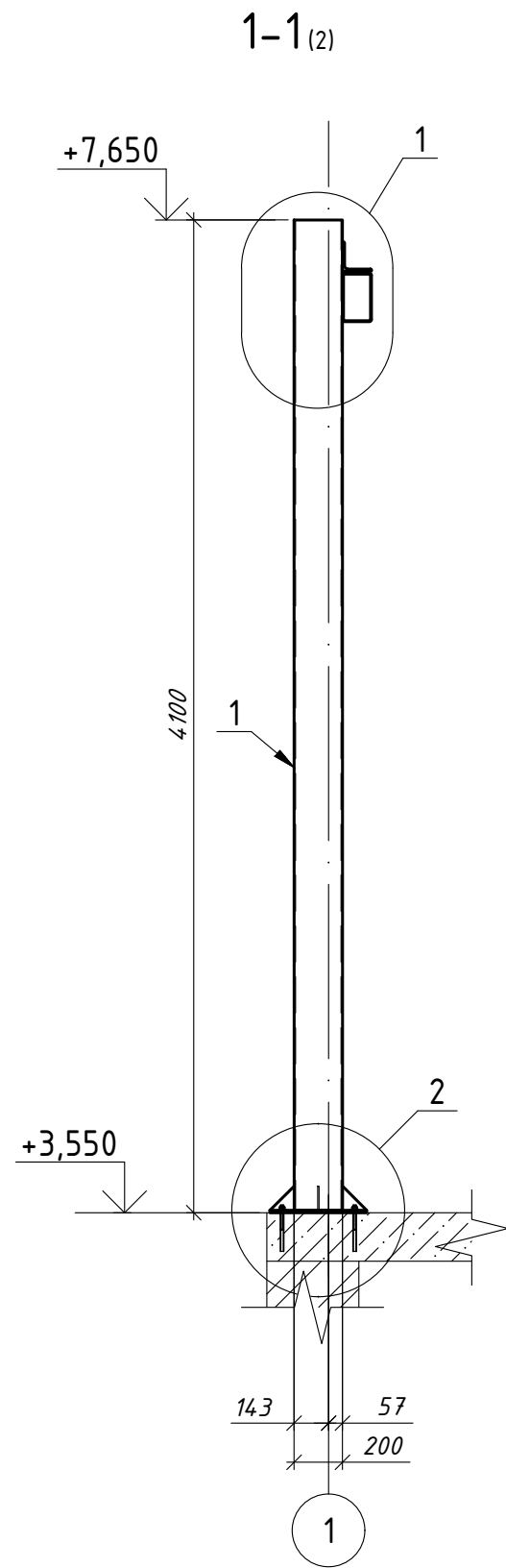
Шифр: 02-2024-КМ

м. Київ 2024р.

Інв. N орг.	Підпис і дата	Взамін. інв. N

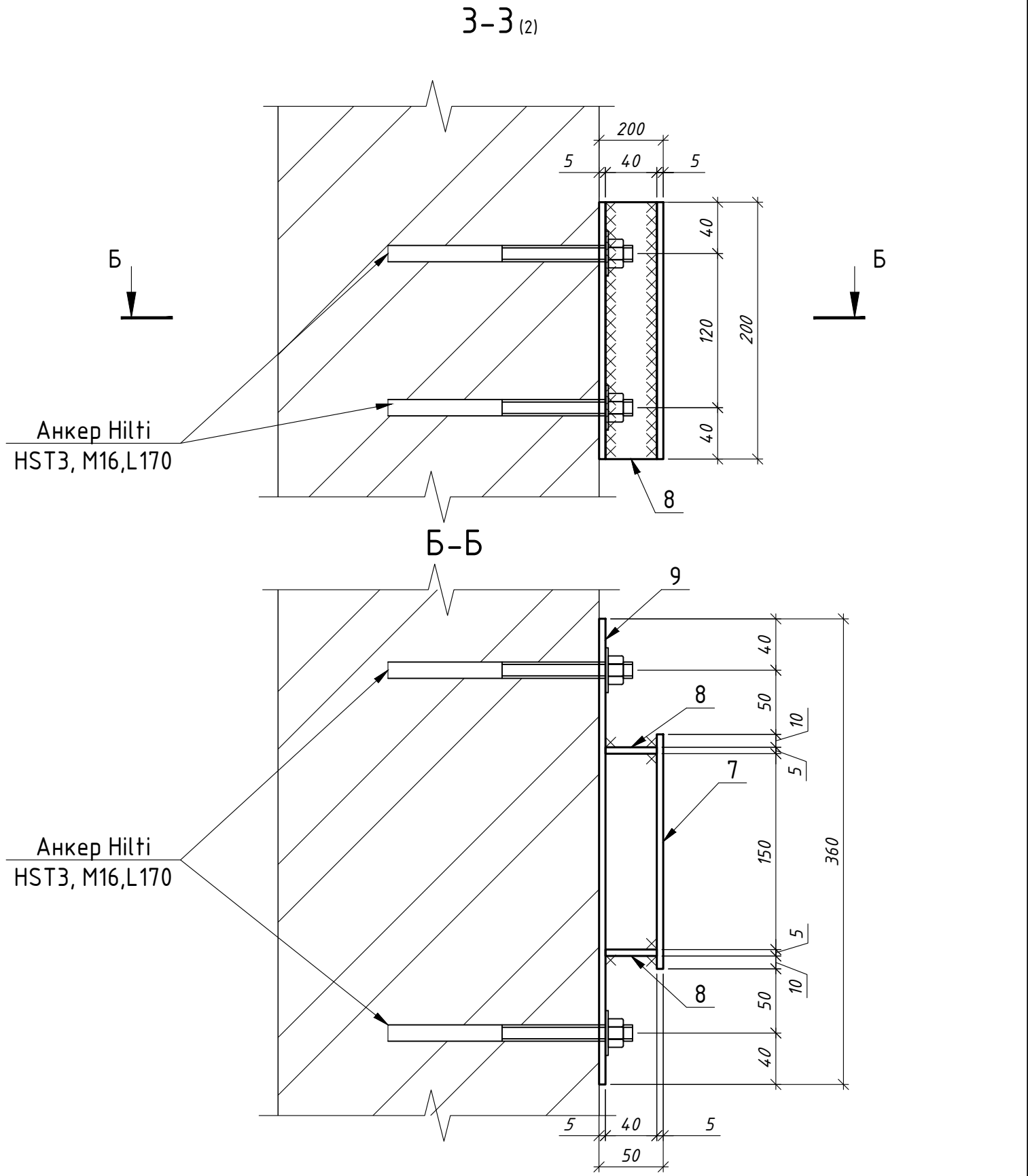
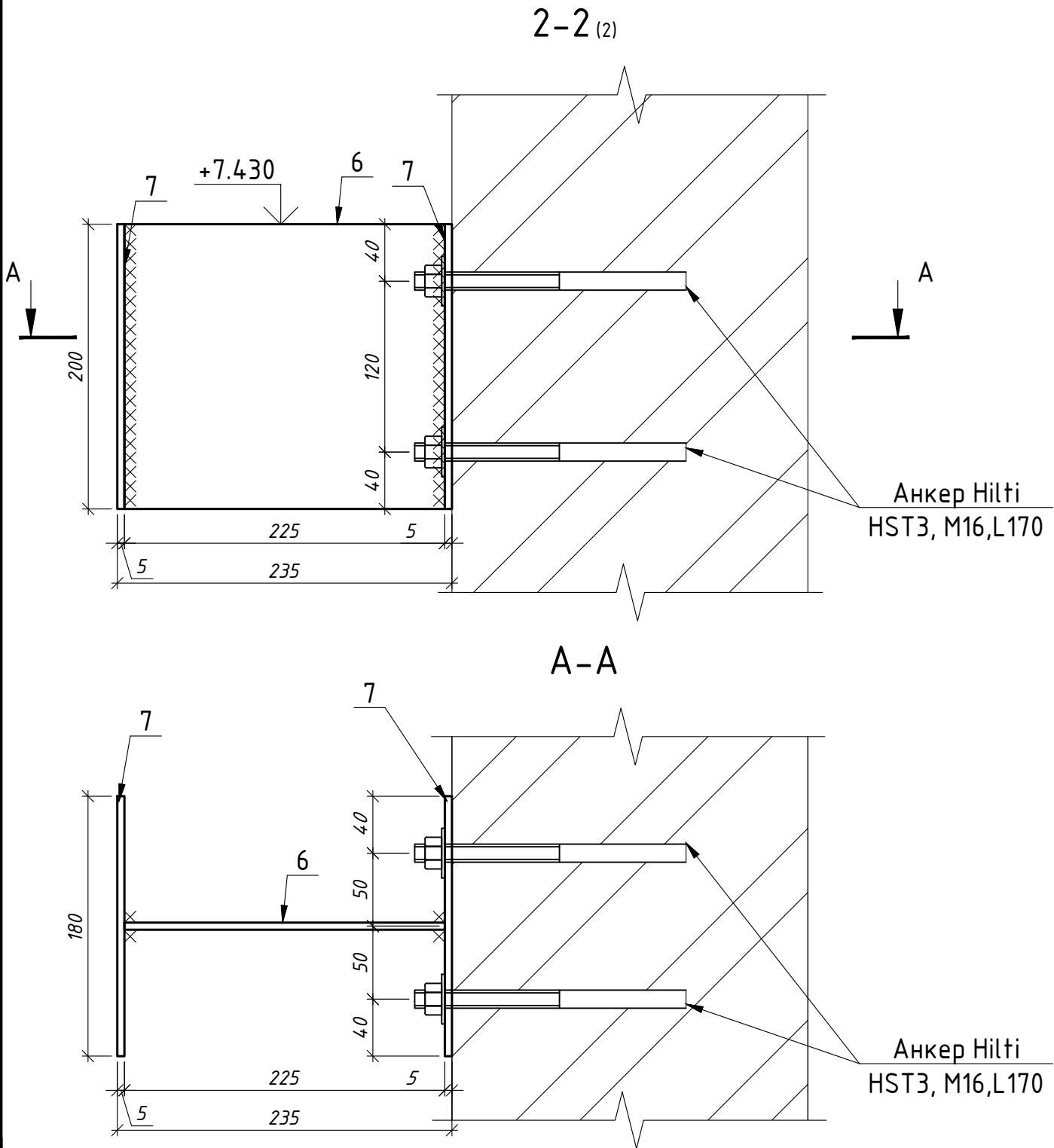
Відомість робочих креслень											
Аркуш		Найменування				Примітки					
1		Загальні дані.									
2		Схема розташування перголи 1									
3		Розріз 1-1. Вузли 1 та 2									
4		Розрізи 2-2 та 3-3									
5		Специфікація кріплення перголи 1 Відомість витрат матеріалів									
6		Схема розташування перголи 2									
7		Розріз 1-1									
8		Розрізи 2-2, 3-3 та 4-4									
9		Специфікація кріплення перголи 2 Відомість витрат матеріалів									
Загальні дані. 1. Монтаж сталевих конструкцій виконувати відповідно до вимог ДСТУ Б В.2.6-200:2014 “Конструкції металеві будівельні. Вимоги до монтажу”. 2. Шви зварних з’єднань виконувати відповідно до вимог ДСТУ EN ISO 9692-2:2014; ДСТУ ISO 5817:2016 “Зварні шви під час зварювання плавленням сталі”. 3. Матеріал для зварювання приймати по додатку Д ДБН В.2.6-198:2014. 4. Мінімальні товщини кутових швів приймати по табл. 16.1 ДБН В.2.6-198:2014. 5. Всі не обумовлені монтажні шви приймати товщиною 6,0 мм, але не більше 1,2 найменшої товщини зварюваних елементів. 6. Всі металеві конструкції підлягають фарбуванню емаллю ПФ-115 по ТУ У 24.3-13694.300.012-2002 в 2 шари по погрунтованій ґрунтом ГФ-021 по ТУ У 24.3-31005653-001:2011 поверхні. 7. Монтаж конструкцій виконати за затвердженим проектом виробництва монтажних робіт. 8. Роботи виконувати у відповідності з вимогами ДБН А.3.2-2-2009 “Охорона праці і промислова безпека в будівництві”. 9. Технічні рішення, які приймаються в робочих кресленнях, відповідають вимогам екологічних, санітарно-гігієнічних, пожежо- та вибухопожежобезпечних та інших діючих норм і правил, та забезпечують безпечну для життя і здоров’я людей експлуатацію об’єкта при дотриманні заходів, що передбачені робочими кресленнями .											
						02-2024-КМ					
						Будівництво котеджного містечка Riviera Village у Вишгородському районі Київської області					
Зм.		Кіл.уч.		Арк.		Ндок.		Підпис		Дата	
Виконав		Кузін						02,24		Будинок F15.5	
Перевірів		Кузін						02,24			
										Стадія	
										Р	
										1	
										9	
						Загальні дані				Кваліфікаційний сертифікат серія АР № 011131	

Інв. N ориг.	
Підпис і дата	
Взамін. інв. N	



						02-2024-КМ			
						Будівництво котеджного містечка Riviera Village у Вишгородському районі Київської області			
Зм.	Кіл.уч.	Арк.	Ндок.	Підпис	Дата				
						Будинок F15.5	Стадія	Аркуш	Аркушів
Виконав	Кузін			02,24			Р	3	
Перевірів	Кузін			02,24		Розріз 1-1. Вузли 1 та 2	Кваліфікаційний сертифікат серія AP № 011131		

Інв. N ориг.	Підпис і дата	Взамін. інв. N



1. Цей аркуш дивись разом з аркушами 2 та 3.

						02-2024-КМ			
						Будівництво котеджного містечка Riviera Village у Вишгородському районі Київської області			
Зм.	Кіл.уч.	Арк.	Ндок.	Підпис	Дата	Будинок F15.5	Стадія	Аркуш	Аркушів
Виконав	Кузін				02,24		Р	4	
Перевірів	Кузін				02,24				
						Розрізи 2-2 та 3-3	Кваліфікаційний сертифікат серія AP № 011131		

Інв. N орг.	
Підпис і дата	
Взамін. інв. N	

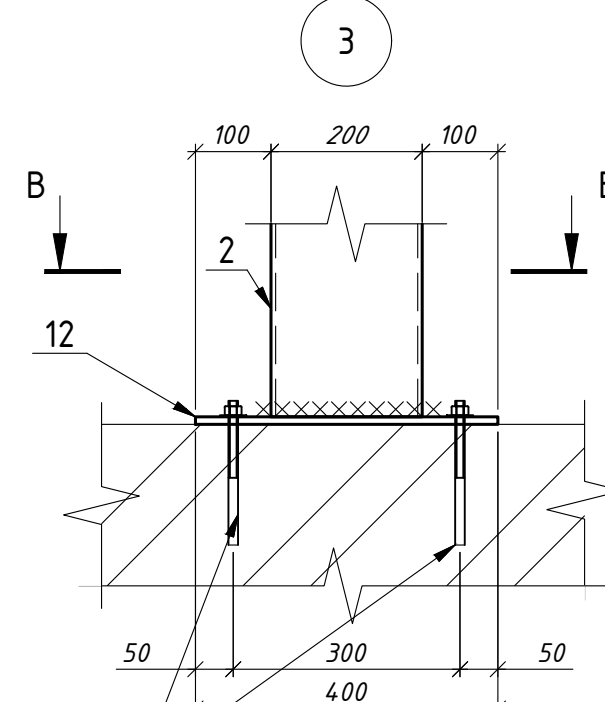
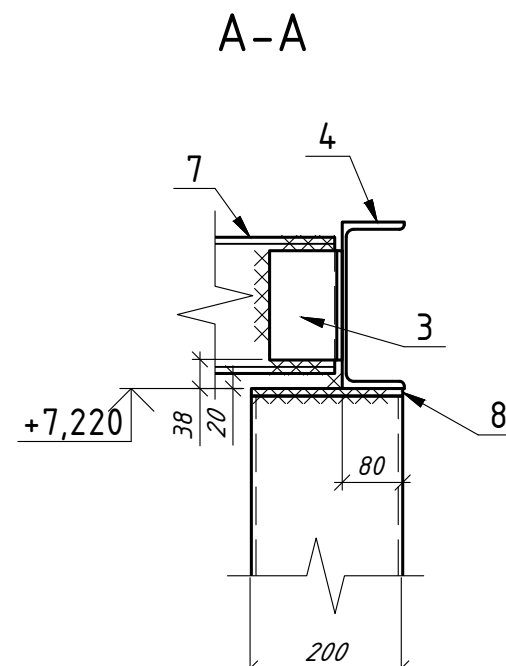
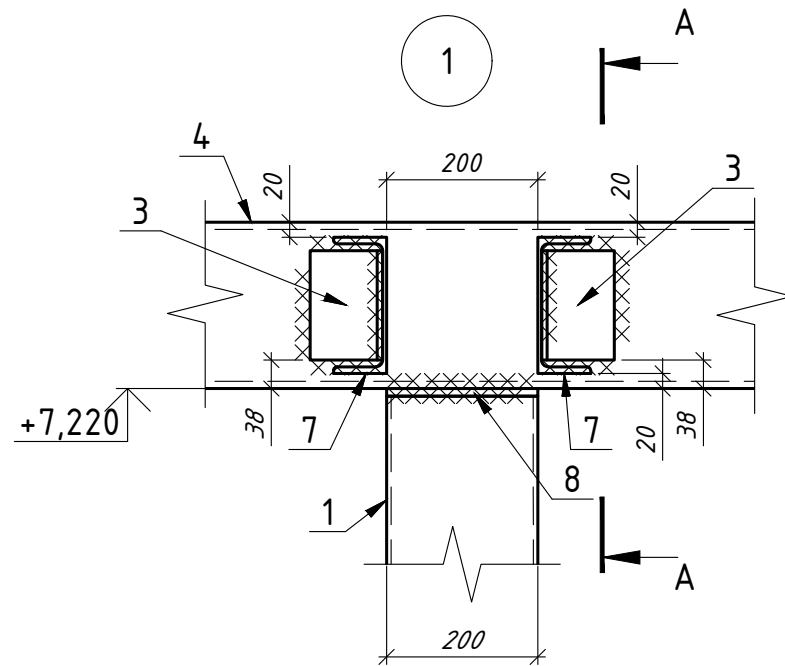
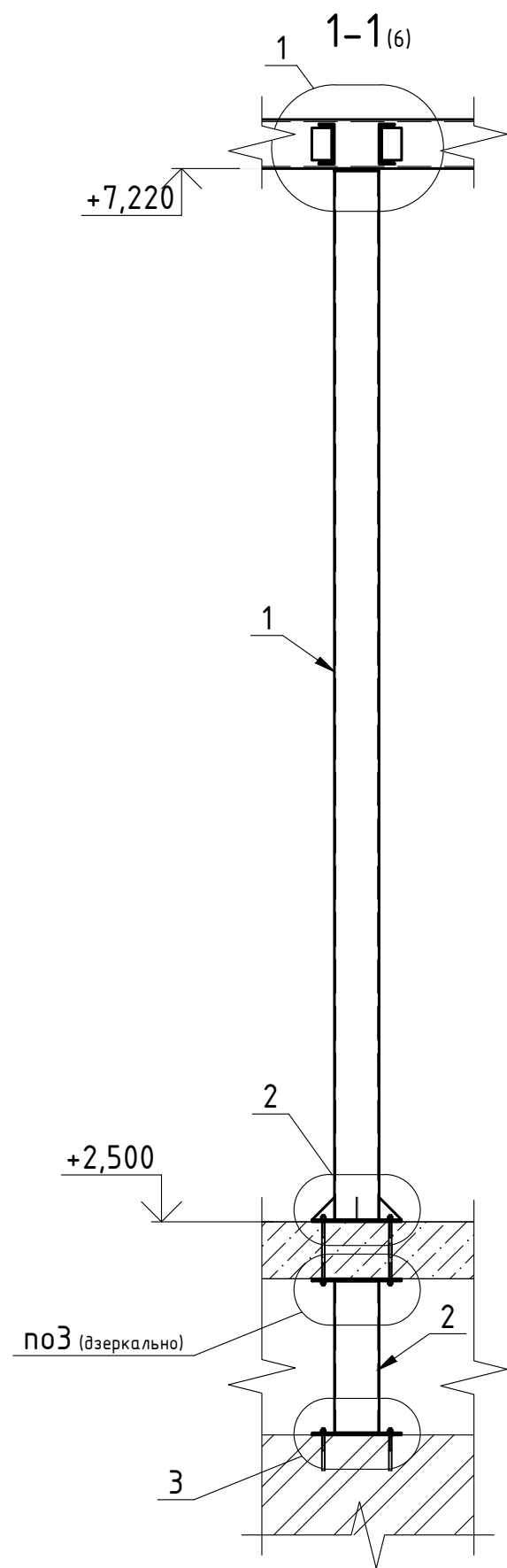
Специфікація кріплення перголи 1

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од., кг	Примітки
		Деталі			
1		Тр.200x5 ДСТУ Б В.2.6-8-95 L= 4090	2	123.29	246.58
2		Тр.200x120x4 ДСТУ Б В.2.6-8-95 L= 4950	1	88.94	88.94
3		∠ 120 x 8 ДСТУ 2251-93 L= 4950	1	73.05	73.05
4		- 5 x 100 ДСТУ 4747:2007 L= 100	4	0.39	1.56
5		- 10 x 400 ДСТУ 4747:2007 L= 400	2	12.56	25.12
6		- 5 x 200 ДСТУ 4747:2007 L= 225	3	1.77	5.31
7		- 5 x 180 ДСТУ 4747:2007 L= 200	7	1.42	9.94
8		- 5 x 40 ДСТУ 4747:2007 L= 200	2	0.32	0.64
9		- 5 x 200 ДСТУ 4747:2007 L= 360	1	2.83	2.83
		Анкер Hilti HST3, M16,L=170	16		

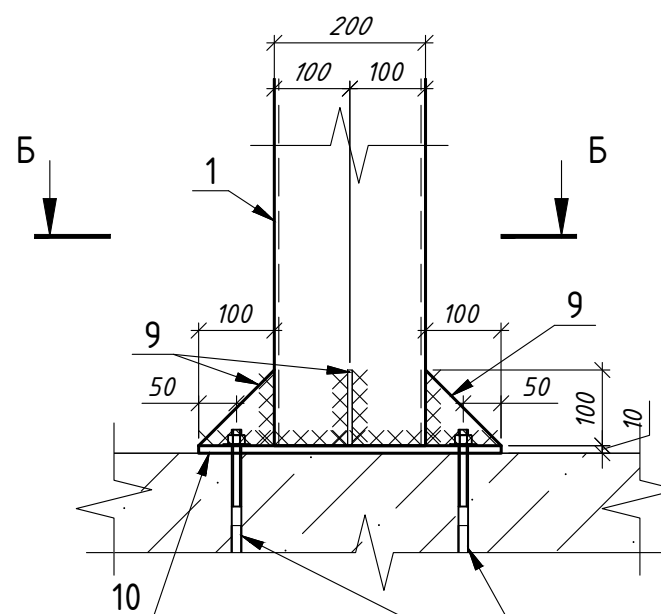
Марка елемента	Відомість витрат сталі									
	Прокат марки									Всього
	С245									
	ДСТУ 2251-93		ДСТУ Б В.2.6-8-95			ДСТУ 4747:2007				
	L120x8	Всього	Тр.200x5	Тр.200x120x4	Всього	-5x100	-5x200	-10x400	Всього	
Кріплення перголи 1	73.05	73.05	246.58	88.94	335.52	1.56	18.72	25.12	45.40	453.97

На зварку - 4.5кг
Анкер Hilti HST3, M16,L=170 - 16шт.

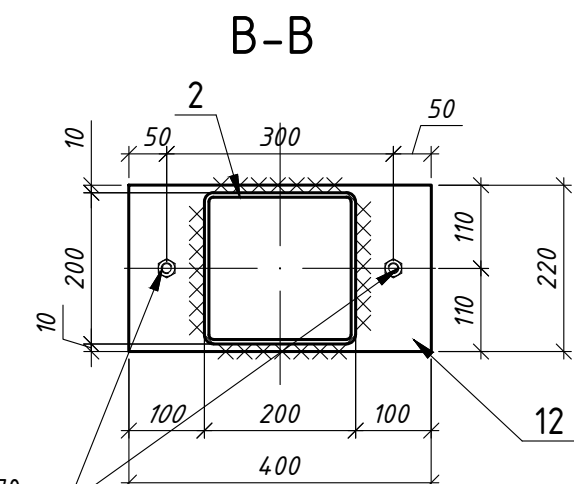
						02-2024-КМ				
						Будівництво котеджного містечка Riviera Village у Вишгородському районі Київської області				
Зм.	Кіл.уч.	Арк.	Ндок.	Підпис	Дата					
Виконав	Кузін				02,24	Будинок F15.5		Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірів	Кузін				02,24			Р	5	
						Специфікація кріплення перголи 1 Відомість витрат матеріалів		Кваліфікаційний сертифікат серія AP № 011131		



Хіманкер HIT-HY 170
шпілька HAS-U 5.8 M16x190

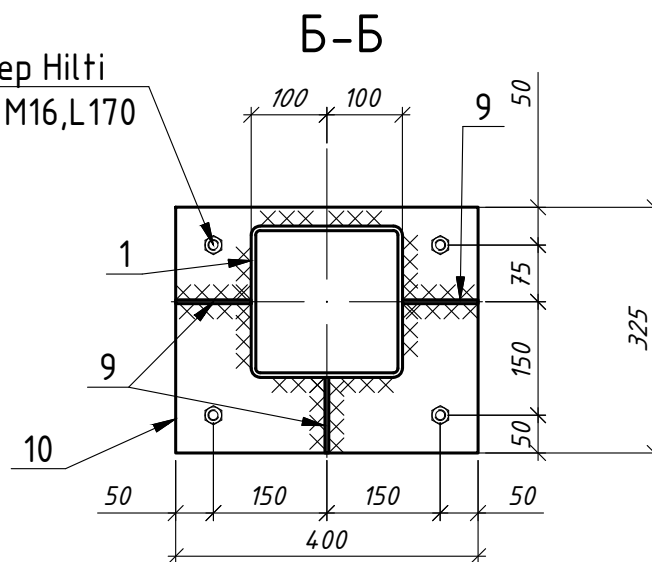


Анкер Hilti
HST3, M16,L170



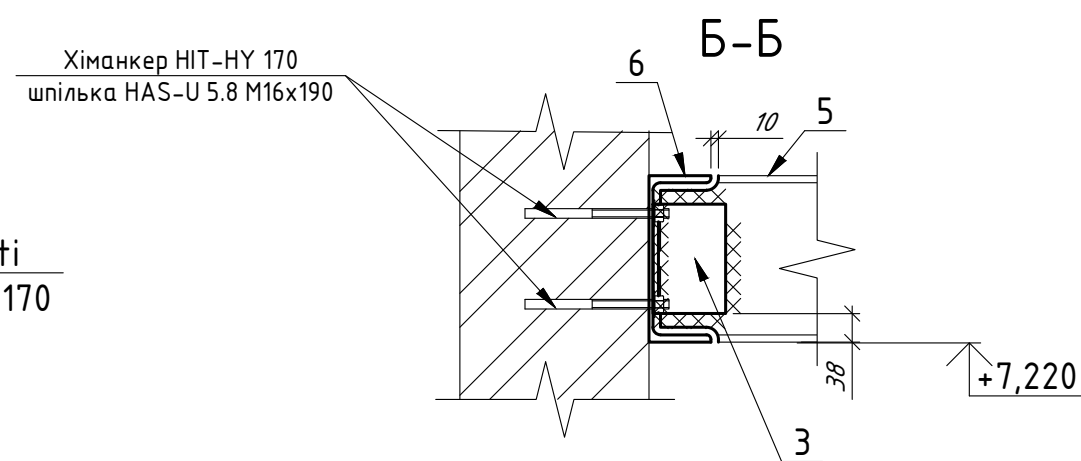
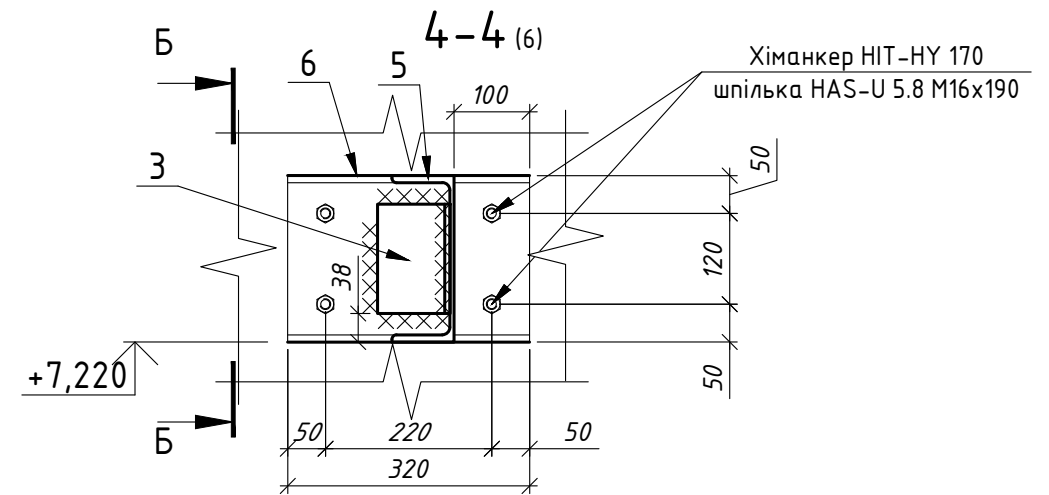
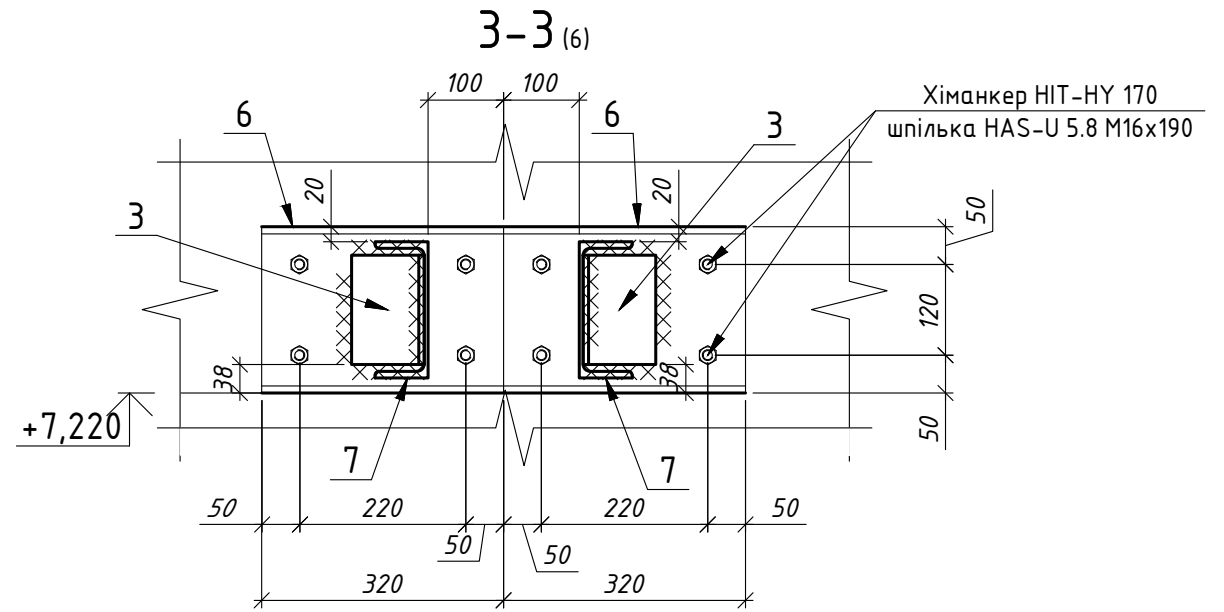
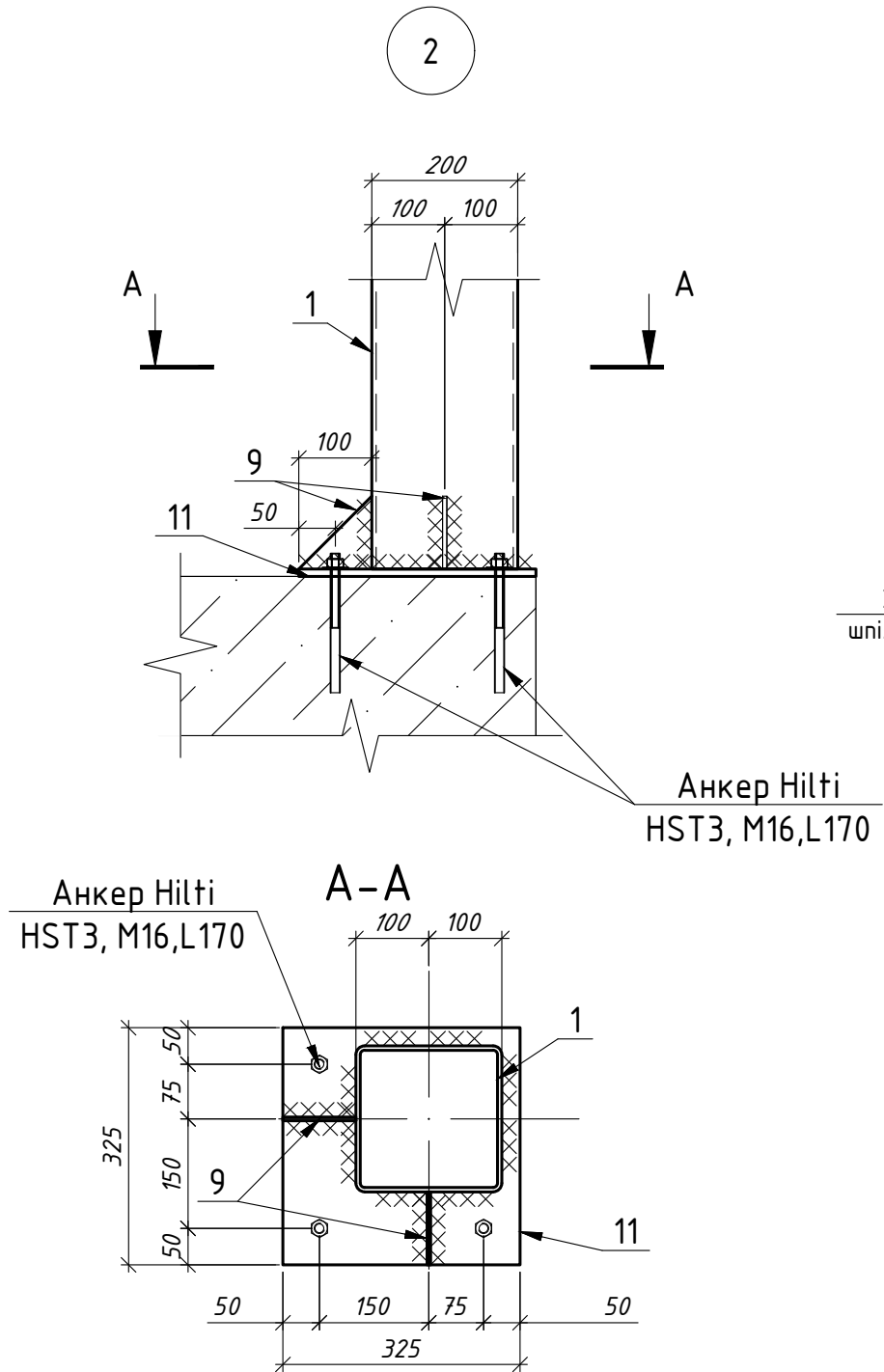
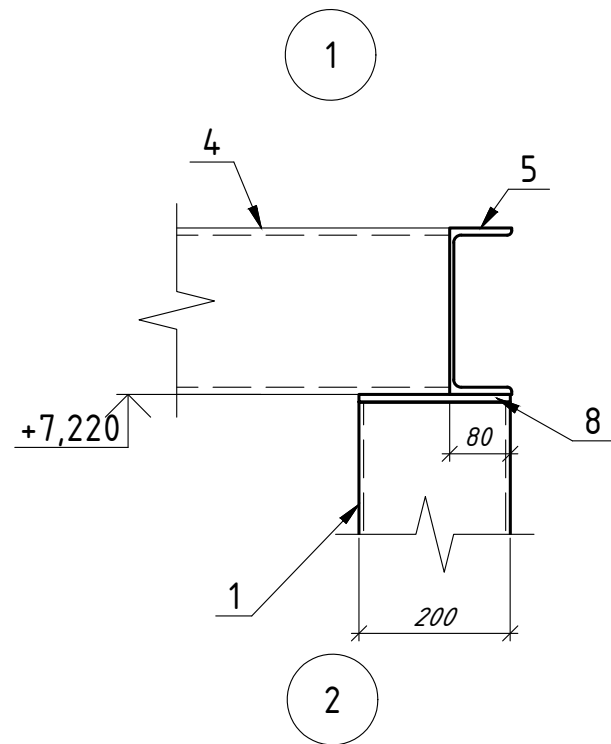
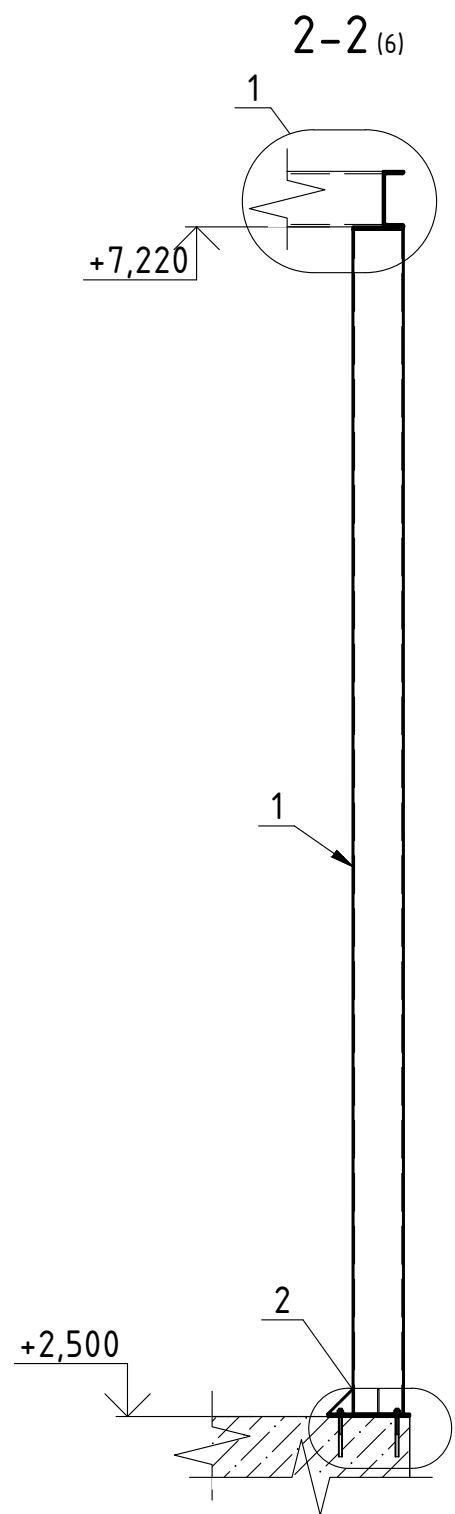
Хіманкер HIT-HY 170
шпілька HAS-U 5.8 M16x190

Анкер Hilti
HST3, M16,L170



						02-2024-КМ			
						Будівництво котеджного містечка Riviera Village у Вишгородському районі Київської області			
Зм.	Кіл.уч.	Арк.	Ндок.	Підпис	Дата				
						Будинок F15.5	Стадія	Аркуш	Аркушів
Виконав	Кузін			02,24			Р	7	
Перевірів	Кузін			02,24		Розріз 1-1	Кваліфікаційний сертифікат серія АР № 011131		

Інв. N орг.	Підпис і дата	Взамін. інв. N



						02-2024-КМ			
						Будівництво котеджного містечка Riviera Village у Вишгородському районі Київської області			
Зм.	Кіл.уч.	Арк.	Ндок.	Підпис	Дата				
						Будинок F15.5	Стадія	Аркуш	Аркушів
Виконав	Кузін			02,24	Р		8		
Перевірів	Кузін			02,24		Розрізи 2-2, 3-3 та 4-4	Кваліфікаційний сертифікат серія AP № 011131		

Специфікація кріплення перголи 2

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од., кг	Примітки
		<u>Деталі</u>			
1		Тр.200x5 ДСТУ Б В.2.6-8-95 L= 4700	3	14.68	425.04
2		Тр.200x5 ДСТУ Б В.2.6-8-95 L= 680	1	20.50	20.50
3		∠ 100 x 8 ДСТУ 2251-93 L= 145	4	1.78	7.12
4		[22 ДСТУ 3436-96 L= 10360	1	217.14	217.14
5		[22 ДСТУ 3436-96 L= 7965	2	166.94	333.88
6		[22 ДСТУ 3436-96 L= 320	4	6.71	26.84
7		[18 ДСТУ 3436-96 L= 7875	2	127.96	255.92
8		- 10 x 200 ДСТУ 4747:2007 L= 200	3	3.14	9.42
9		- 5 x 100 ДСТУ 4747:2007 L= 100	4	0.39	1.56
10		- 10 x 325 ДСТУ 4747:2007 L= 400	1	10.21	10.21
11		- 10 x 325 ДСТУ 4747:2007 L= 325	2	8.29	16.58
12		- 10 x 220 ДСТУ 4747:2007 L= 400	2	6.91	13.82
		Анкер Hilti HST3, M16,L=170	10		
		Хіманкер HIT-НУ 170 шпілька HAS-U 5.8 M16x190	20		

Марка елемнту	Відомість витрат сталі												Всього
	Прокат марки												
	С245												
	ДСТУ 2251-93		ДСТУ Б В.2.6-8-95		ДСТУ 3436-96			ДСТУ 4747:2007					
	Л100х8	Всього	Тр.200х5	Всього	Г 22	Г 18	Всього	-5х100	-10х200	-10х400	-10х325	Всього	
Кріплення перголи 2	7.12	7.12	445.54	445.54	577.81	255.92	833.73	1.56	9.42	24.03	16.58	51.59	1337.98

На зварку - 13.4кз

Анкер Hilti HST3, M16, L=170 - 10шт

Хіманкер HIT-НУ 170 шпілька HAS-U 5.8 M16x190 - 20шт

						02-2024-КМ			
						Будівництво котеджного містечка Riviera Village у Вишгородському районі Київської області			
Зм.	Кіл.уч.	Арк.	Ндок.	Підпис	Дата				
						Будинок F15.5	Стадія	Аркуш	Аркушів
Виконав		Кузін			02,24		Р	9	
Перевірів		Кузін			02,24				
						Специфікація кріплення перголи 2 Відомість витрат матеріалів	Кваліфікаційний сертифікат серія АР № 011131		