

Погоджено:				
Інв.№ ориг.	Підпис і дата	Зам.інв №		

Відомість робочих креслень комплекту КБ		
Аркуш	Найменування	Примітка
1	Загальні дані.	Зм.1
2	Схема розташування металевих балок Мб-1,бетонних вкладишів, закладних виробів Мн-1 та прогонів перекриття низ на позначці +6,000	Зм.1
3	Розріз а-а,вид "А","Б","Е".	Зм.1
4	Балка металева Мб-1	Зм.1
5	Закладний виріб Мн-1.	
6	Анкер А-1.	
7	Схема розташування мауерлатів.	Зм.1
8	Схема розташування крокв, затяжок, накладок. Розріз 4-4,вид "Д".	
9	Розрізи 5-5,6-6;вид "Ж", вузли "А","Б".	Зм.1
10	Розріз 3-3,7-7; вид "В",вид "К",вузли "В","Г","Д".	
11	Специфікація до перекриття та покрівлі.	Зм.1

ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ

1 Робочі креслення розроблені відповідно до чинних норм, правил і стандартів.

2 Види робіт та конструкцій на які повинні складати акти огляду прихованих робіт згідно ДБН А.3.1-5:2016.

Земляні роботи
Улаштування земляних робіт, насипів та зворотних засипок.
Улаштування пошарового ущільнення ґрунту (досягнення проектної щільності, товщина кожного відсипаного та ущільненого шару тощо).
Зняття та використання для рекультивації родючого шару ґрунту.

Бетонні, залізобетонні та металеві конструкції
Приймання фундаментів та інших опорних елементів, включаючи геодезичну перевірку відповідності їх фактичного положення проектному зі складанням виконавчої схеми, виконання зварювальних робіт, антикорозійний захист з'єднань металу, замонолічування стиків збірних елементів, замурування та герметизація швів і стиків,приймання змонтованих конструкцій або окремих її частин.

Гідроізоляція
Підготовка поверхні нижчерозташованих елементів конструкцій під ізоляцію;
Улаштування ґрунтовки поверхні під ізоляцію;
Улаштування проміжних шарів ізоляції;
Прийняття готової конструкції покрівлі.

Дерев'яні конструкції
Для виготовлення несучих конструкцій кровлі повинні застосовуватися пиломатеріали хвойних порід за ГОСТ 8486-86 з розмірами за ГОСТ 24454-80*Е.
Деревина повинна бути не нижче 2 сорту з розрахунковими характеристиками за СНіП П-25-80.
Захист деревини від гниття та вогнетривку обробку виконувати згідно з вимогами СНіП 2.03.11-85 та СНіП 2.01.02-85.

Всі дерев'яні конструкції чердачної кровлі повинні бути підвергнуті покриттю вогнетривкою фарбою ВПД за ГОСТ 25130-82 з нанесенням гідроізоляційного шару емалями ПФ-115 , ХВ-785 і т.і. на поверхню сухого вогнетривкого покриття . Товщина емалевого покриття складає - 0.4 мм. Загальна товщина нанесеного складу 0.8-1.0мм.
Сушити конструкції після нанесення вогнетривкої фарби дозволяється в загальних умовах при температурі не нижче 10 С - 24 години.

3 Робочі креслення основного комплекту КБ розроблені на основі розділу АР.

4 Планування, організацію і виконання земляних робіт здійснювати згідно з вимогами ДСТУ-Н Б В.2.1-28:2013 "Настанова щодо проведення земляних робіт, улаштування основ та спорудження фундаментів".
Під час виконання будівельно-монтажних робіт, дотримуватись вимог з охорони праці та промислової безпеки згідно ДБН А.3.2-2-2009.

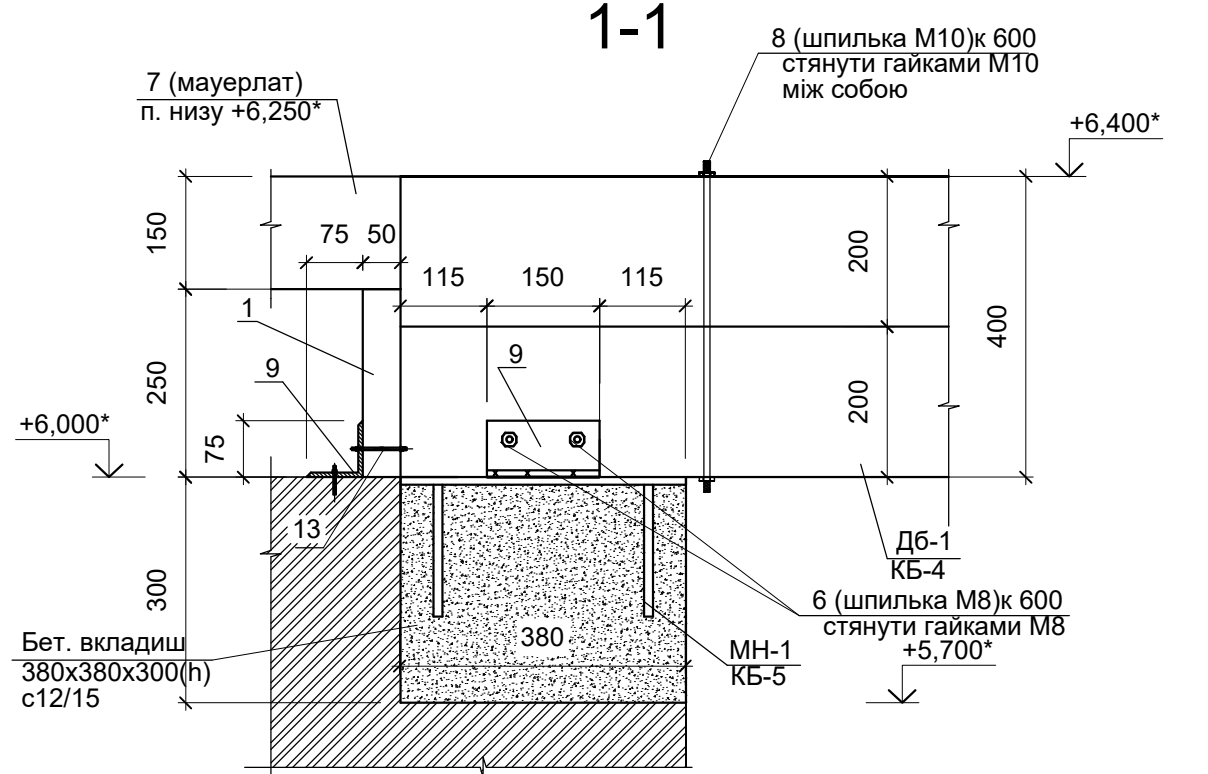
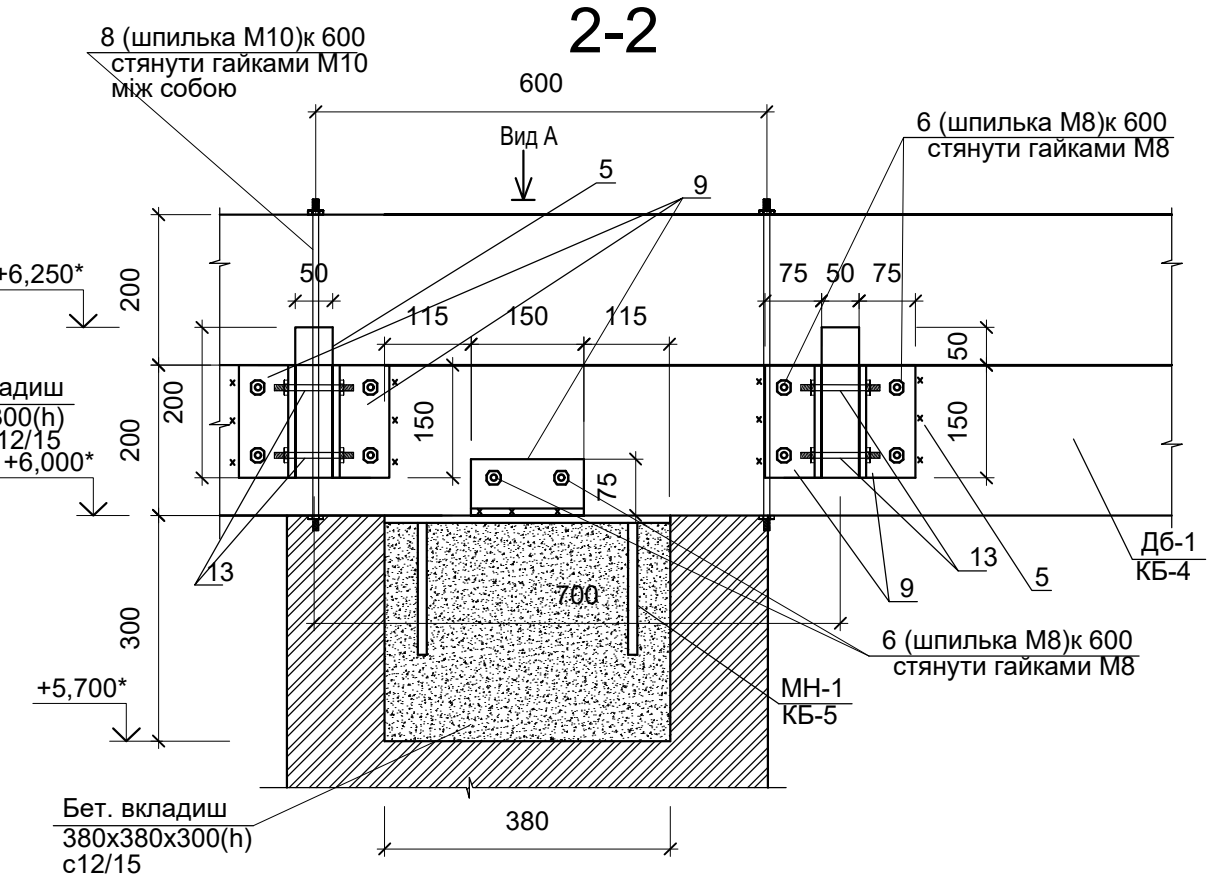
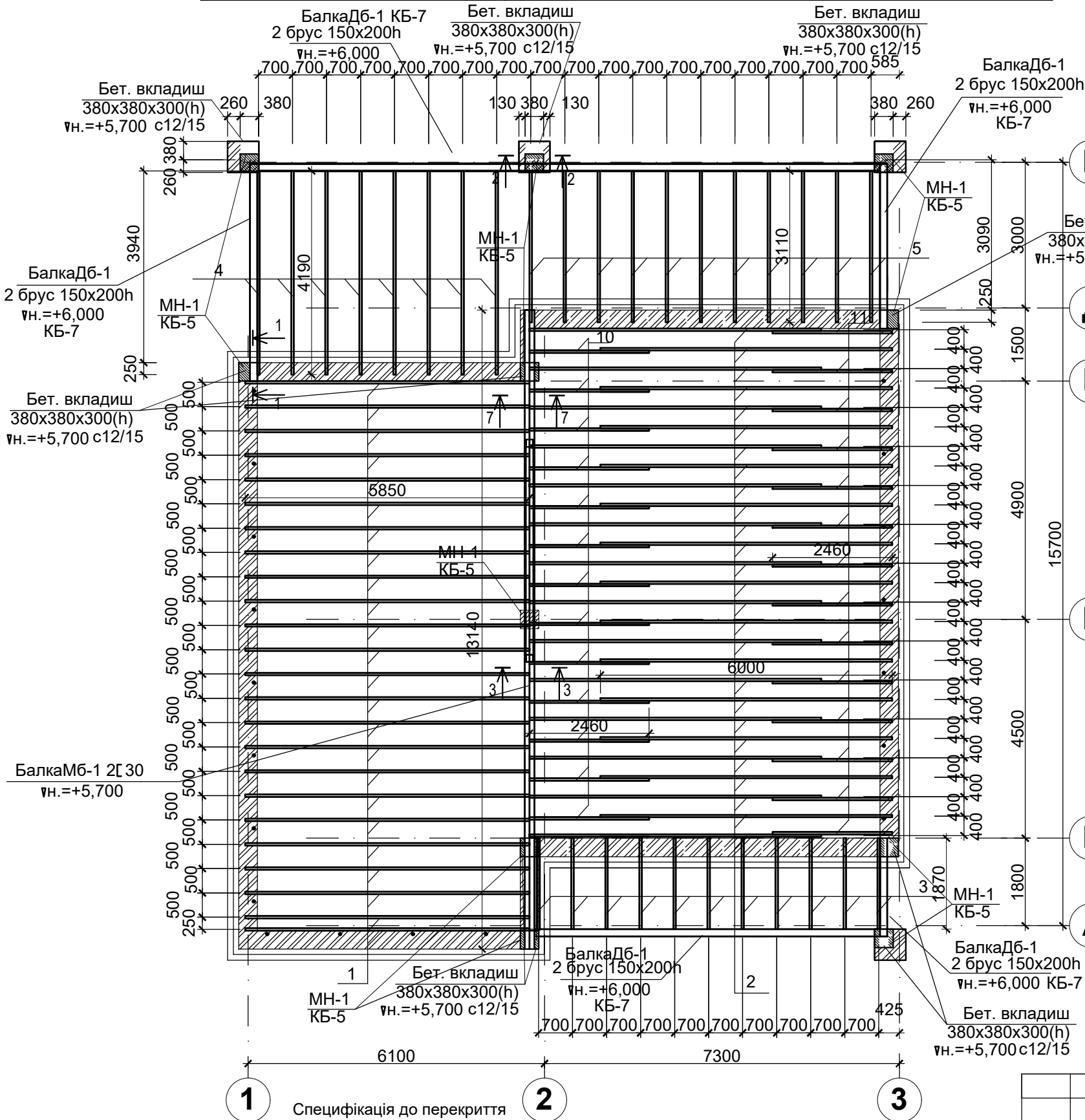
5 Зворотне засипання виконати місцевим ґрунтом без рослинних залишків і будівельного сміття, пошаровим ущільненням шарами по 30см.

6 Арматурний прокат застосувати по ДСТУ 3760:2019 класу А400С (марка сталі 25Г2С - для гарячекатанного прокату).

7 Хрестоподібні з'єднання арматури на будівельному майданчику за допомогою в'язального дроту.

						КБ				
					09.23	Нове будівництво індивідуального житлового будинку у с/т "Нивка" по вул. Обухівська, 135в Києво-Святошинського р-ну, кадастровий номер 8000000000:75:151:0072				
1		Нов.								
Зм.	Кільк.	Арк.	Ндок.	Підп.	Дата					
								Стадія	Аркуш	Аркушів
								РП	1	
Гол. спец.	Кучинський О. М			08.23	Загальні дані.		ФОП Кучинський О.М.			
Перевірів	Кучинський О. М			08.23						
Розробив	Рідковець А.В.			08.23						

Схема розташування металевих балок МБ-1, бетонних вкладишів, закладних виробів Мн-1 та прогонів перекриття низ на позн. +6,000



Специфікація до перекриття

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од. кг	Примітка
Складальні одиниці:					
МН-1	КБ-5	Закладний виріб Мн-1	11		
МБ-1	КБ-4	Балка металева МБ-1			
ДБ-1	КБ-7	Балка дерев'яна ДБ-1			
		Матеріали: Бетонний вкладиш Бетон класу С12/15 W6	-	-	4,4 м3

Дивитися разом з аркушем КБ-3...11.

						КБ		
1	Нов.	09.23	Нове будівництво індивідуального житлового будинку у с/т "Нивка" по вул. Обухівська, 135в Києво-Святошинського р-ну, кадастровий номер 8000000000:75:151:0072			Стадія	Аркуш	Аркушів
Зм.	Кільк.	Арк.	Ндок.	Підп.	Дата	РП	2	
Гол. спец.	Кучинський О. М.	08.23	Схема розташування металевих балок МБ-1, бетонних вкладишів, закладних виробів Мн-1 та прогонів перекриття низ на позначці +6,000			ФОП Кучинський О.М.		
Перевірив	Кучинський О. М.	08.23						
Розробив	Рідковець А.В.	08.23						

6 (шпилька М8)к 600
стянуті гайками М8

Бет. вкладиш
380х380х300(н)
с12/15

9

380

50

150

50

150

380

МН-1
КБ-5

Д6-1
КБ-4

між собою

8 (шпилька М10)к 600
стянуті гайками М10

10(1 шт.)
Прогон 50x250(н)

1000

50

300

50

Вид Г

6 (шпилька М8)
стянуты гайками М8

2(1 шт.)
Прогон 50x250(н)

+6,000*

250

6000

2360

1. Для виготовлення несучих конструкцій кровлі повинні застосовуватися пиломатеріали хвойних порід за ГОСТ 8486-86 з розмірами за ГОСТ 24454-80*Е.
Деревина повинна бути не нижче 2 сорту з розрахунковими характеристиками за СНіП П-25-80.
2. Захист деревини від гниття та вогнетривку обробку виконувати згідно з вимогами СНіП 2.03.11-85 та СНіП 2.01.02-85.
3. Всі дерев'яні конструкції чердачної кровлі повинні бути підвергнуті покриттю вогнетривкою фарбою ВПД за ГОСТ 25130-82 з нанесенням гідроізоляційного шару емалями ПФ-115 , ХВ-785 і т.і. на поверхню сухого вогнетривкого покриття . Товщина емалевого покриття складає - 0.4 мм. Загальна товщина нанесеного складу 0.8-1.0мм.
Сушити конструкції після нанесення вогнетривкої фарби дозволяється в загальних умовах при температурі не нижче 10 С - 24 години.
4. Цвяхи для кріплення дерев'яних елементів застосовувати за ГОСТ 4028-63*.
5. Даний арк. дивись разом з листами АР.
6. Габарити позицій зі знаком * уточнюються за місцем.
7. Специфікацію покрівлі див на арк. КБ-11.
8. Крокви кріпити до мауерлатів через 2 кутики 100х7 болтами М8 та скобами.
9. Цвяхи та скоби у специфікацію не увійшли (кількість уточнити по місцю).
10. Зварювання виконувати згідно ГОСТ 5264-80.
11. Для зварювання прийняти електроди Э42 (ГОСТ 9467-75*).
12. Товщину зварних швів прийняти по меншій товщині елементів, які зварюються.
Довжину зварного шва прийняти по довжині прилягання стикуючих елементів.
13. Металеві поверхні покрити 2 шарами емалі ХВ-113 ГОСТ 18374-79 по шару ґрунта ГФ-0119 ТУ6-110-1399-77.

ГОСТ 5264-80 C2,8 100 Z 500

15

14

ГОСТ 5264-80 C2,8 100 Z 500

100

100

110

110

220

Балка М6-1 2[30]
н. = +5,950

14

t=12

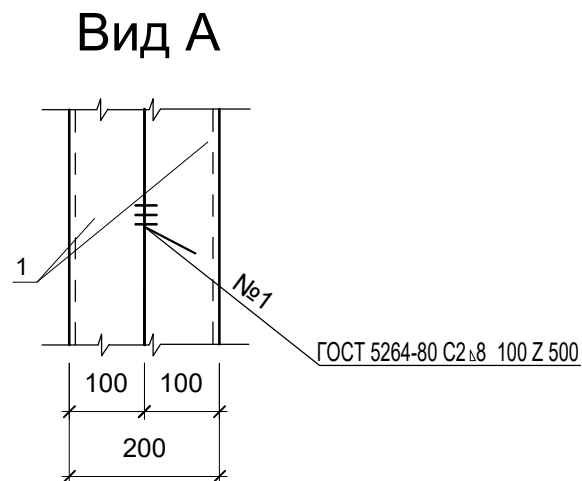
280

280

Балка М6-1 2[30]
н. = +5,950

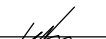
[illegible]

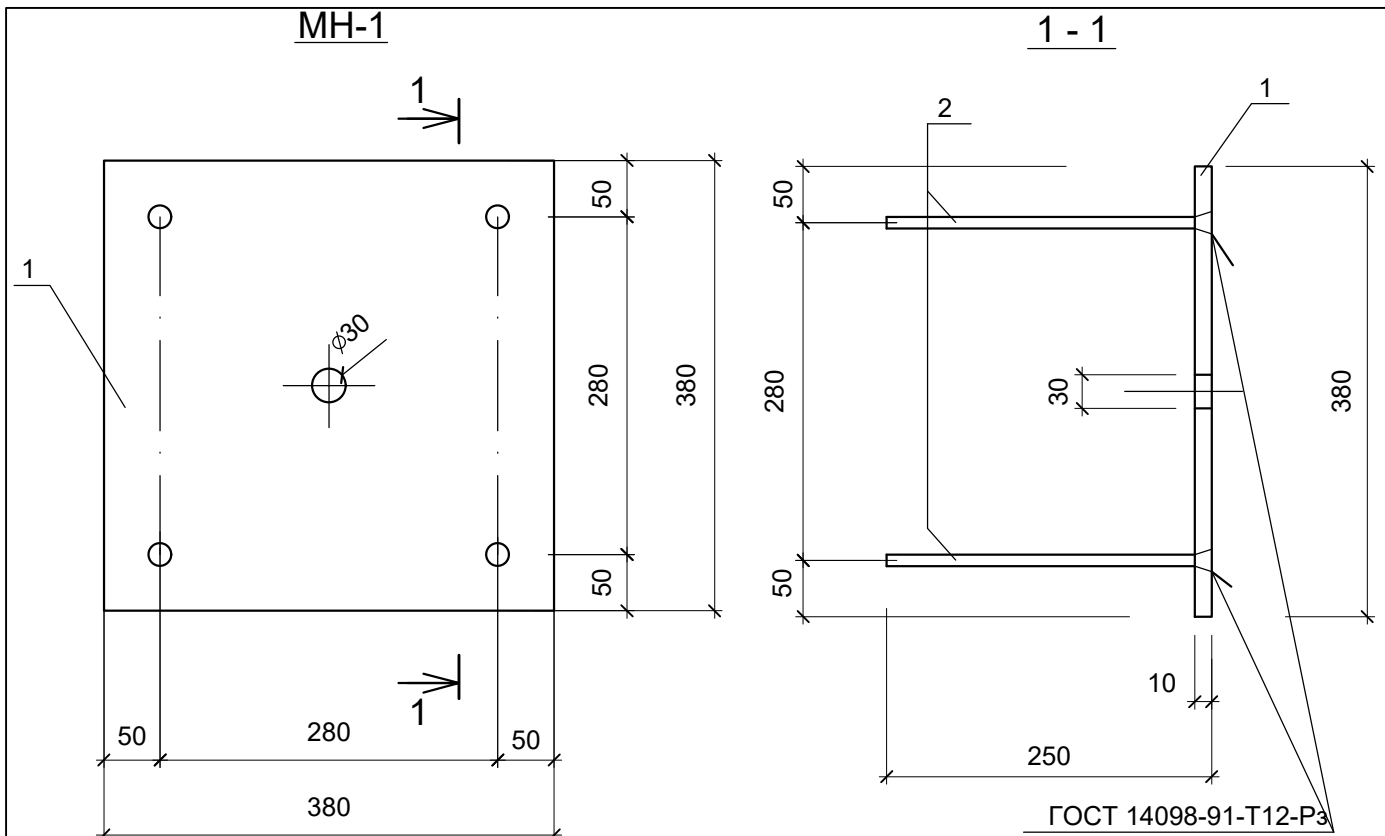
							КБ		
							Нове будівництво індивідуального житлового будинку у с/т "Нивка" по вул. Обухівська, 135в Києво-Святошинського р-ну, кадастровий номер 8000000000:75:151:0072		
1		Нов.			09.23				
Зм.	Кільк.	Арк.	Ндок.	Підп.	Дата				
							Стадія	Аркуш	Аркушів
							РП	3	
Гол. спец.		Кучинський О. М			08.23	Розріз а-а, вид "А", "Б", "Е".	ФОП Кучинський О.М.		
Перевірив		Кучинський О. М			08.23				
Розробив		Рідковець А.В.			08.23				



Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од. кг	Примітка
		Балка металева МБ-1 13,14 м.п.			
		Деталі : ДСТУ 3760:2006			
МБ-1		Швелер <u>2Г30 ГОСТ8240-89</u> С245 Лзаг.=13,14 м.п.	-	31,80	

- 1 Розглядати разом з арк. КБ -2.
- 2 Зварювання виконувати згідно ГОСТ 5264-80.
- 3 Для зварювання прийняти електроди Э42 (ГОСТ 9467-75*).
- 4 Товщину зварних швів прийняти по меншій товщині елементів, які зварюються.
Довжину зварного шва прийняти по довжині прилягання стикуючих елементів.
- 5 Металеві поверхні покрити 2 шарами емалі ХВ-113 ГОСТ 18374-79
по шару ґрунта ГФ-0119 ТУ6-110-1399-77.

Підпис і дата							КБ			
							Нове будівництво індивідуального житлового будинку у с/т "Нивка" по вул. Обухівська, 135в Києво-Святошинського р-ну, кадастровий номер 8000000000:75:151:0072			
	1		Нов.			09.23				
	Зм.	Кільк.	Арк.	Ндок.	Підп.	Дата				
Інв. № ориг.								Стадія	Аркуш	Аркушів
								РП	4	
	Гол. спец.	Кучинський О. М			08.23	Балка металева МБ-1	ФОП Кучинський О.М.			
	Перевірив	Кучинський О. М			08.23					
	Розробив	Рідковець А.В.			08.23					



Специфікація закладного виробу МН-1

Марка виробу	Поз. дет.	Найменування	Кільк.	Маса од. кг	Маса виробу кг.
МН-1	1	– 10х380 ГОСТ 19903-74* L=380	1	11,34	11,94
	2	10 А400С ДСТУ 3760-98 L=250	4	0,15	

Прокат згідно марки С245 ГОСТ27772-88

Примітка:

- 1 Даний аркуш читати разом з аркушем КБ-2.
2 Зварні з'єднання по ГОСТ 5264-80; електроди типу Э42А по ГОСТ 9467-75.

Інв. № ориг.	Підпис і дата							КБ			
								Нове будівництво індивідуального житлового будинку у с/т "Нивка" по вул. Обухівська, 135в Києво-Святошинського р-ну, кадастровий номер 8000000000:75:151:0072			
		Зм.	Кільк.	Арк.	Ндок.	Підп.	Дата				
									Стадія	Аркуш	Аркушів
									РП	5	
				Гол. спец.	Кучинський О. М.		08.23	Закладний виріб Мн-1.	ФОП Кучинський О.М.		
		Перевірив	Кучинський О. М.		08.23						
		Розробив	Рідковець А.В.		08.23						

[illegible]

Technical drawing of a metal structure, likely a beam or support, showing dimensions and components.

Dimensions (mm):

- Overall length: 6000
- Overall height: 50
- Section height: 50
- Section width: 50
- Segment lengths (from left to right): 50, 300, 300, 300, 50
- Distance between mounting points: 2360

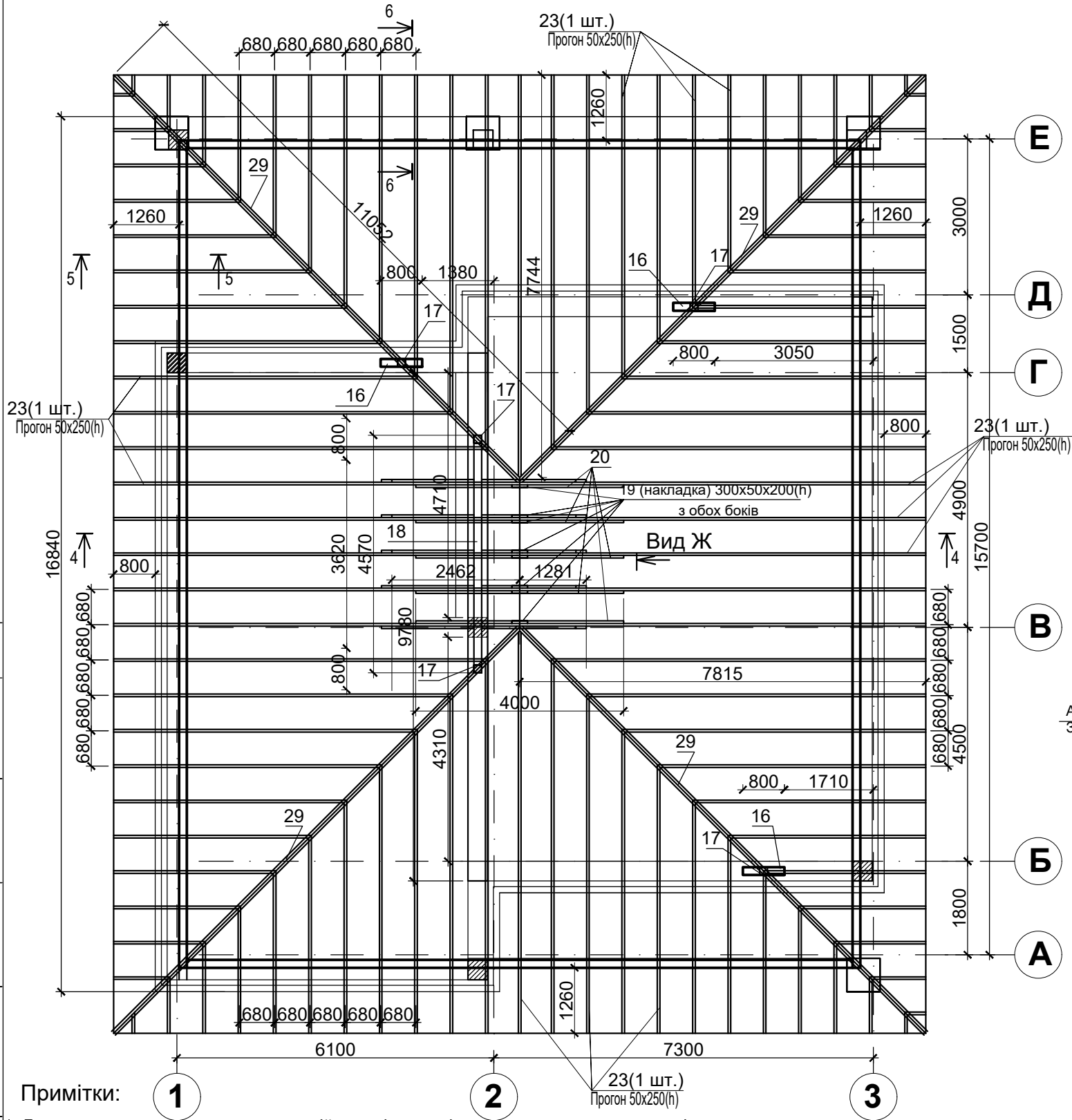
Components and Fasteners:

- 6 (шпилька М8) - 6 (M8 bolts)
- стянути гайками М8 - tightened with M8 nuts
- 10 (1 шт.) Прогон 50x250(h) - 10 (1 piece) 50x250(h) beam
- 2 (1 шт.) Прогон 50x250(h) - 2 (1 piece) 50x250(h) beam

Специфікація до схеми розташування мауерлатів

						КБ						
1		Нов.			09.23	Нове будівництво індивідуального житлового будинку у с/т "Нивка" по вул. Обухівська, 135в Києво-Святошинського р-ну, кадастровий номер 8000000000:75:151:0072						
Зм.	Кільк.	Арк.	Ндок.	Підп.	Дата							
						<table><tr><td>Стадія</td><td>Аркуш</td><td>Аркушів</td></tr><tr><td>РП</td><td>7</td><td></td></tr></table>	Стадія	Аркуш	Аркушів	РП	7	
Стадія	Аркуш	Аркушів										
РП	7											
Гол. спец.	Кучинський О. М.		08.23	Схема розташування мауерлатів.	ФОП Кучинський О.М.							
Перевірив	Кучинський О. М.		08.23									
Розробив	Кучинський О. О.		08.23									

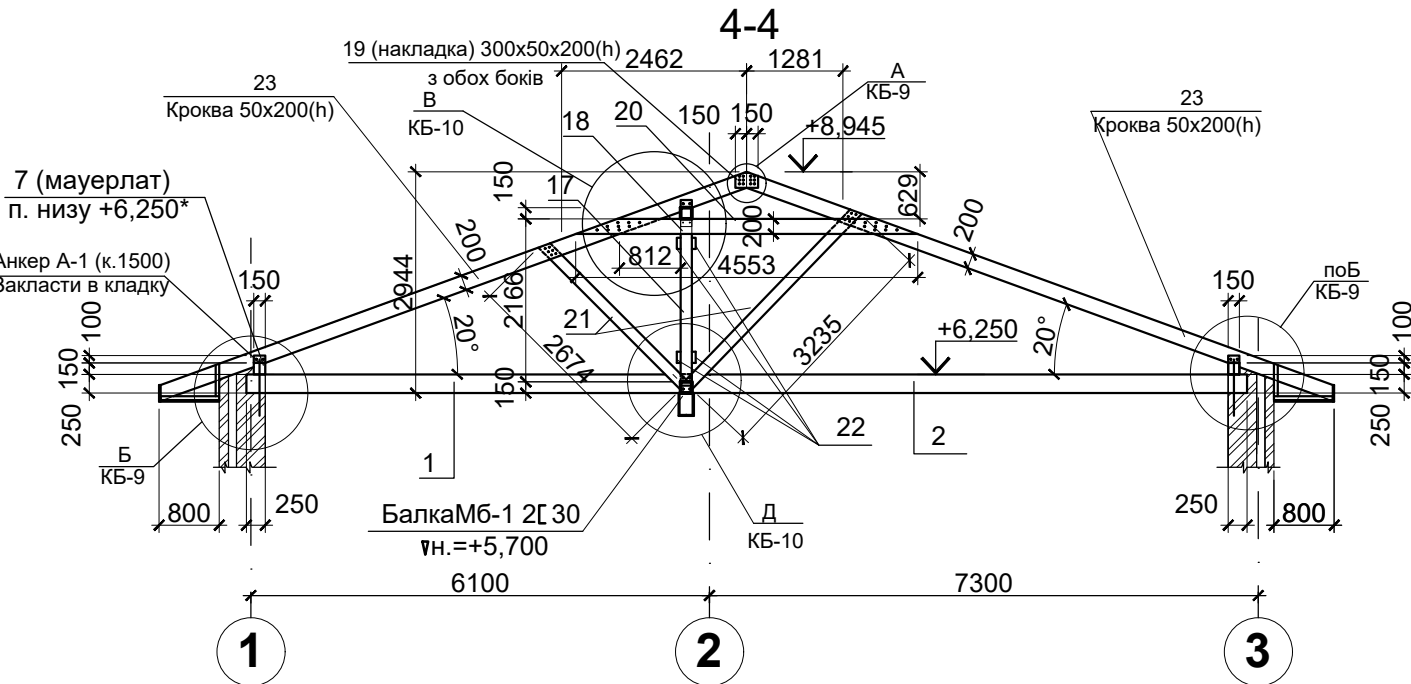
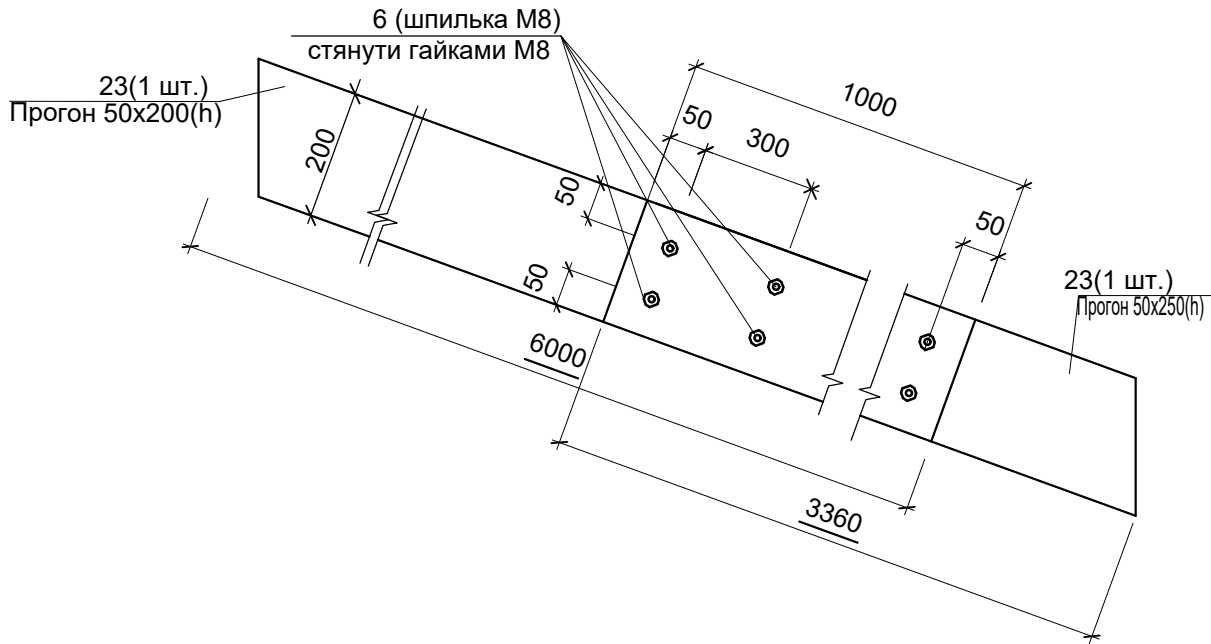
Схема розташування крокв, затяжок, накладок, роскосів, стійок, прогонів, в'язей, лежнів та діагональних ніг



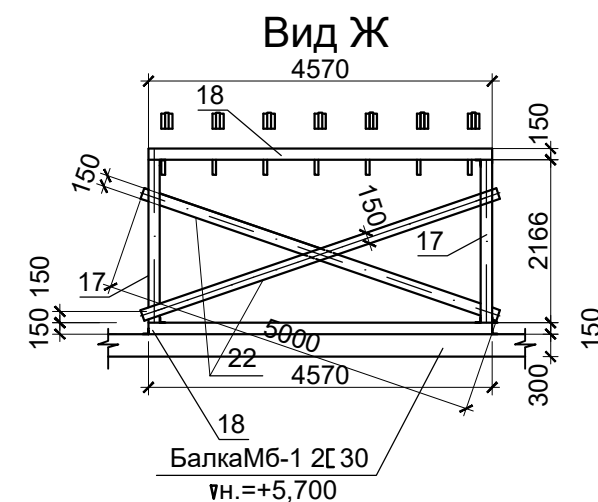
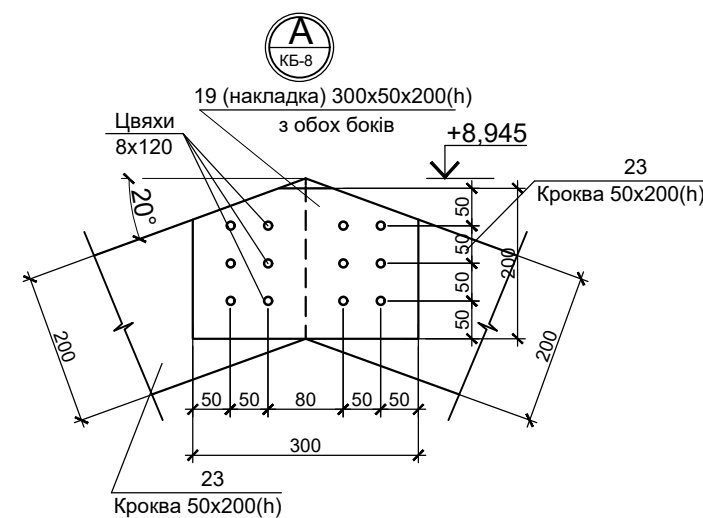
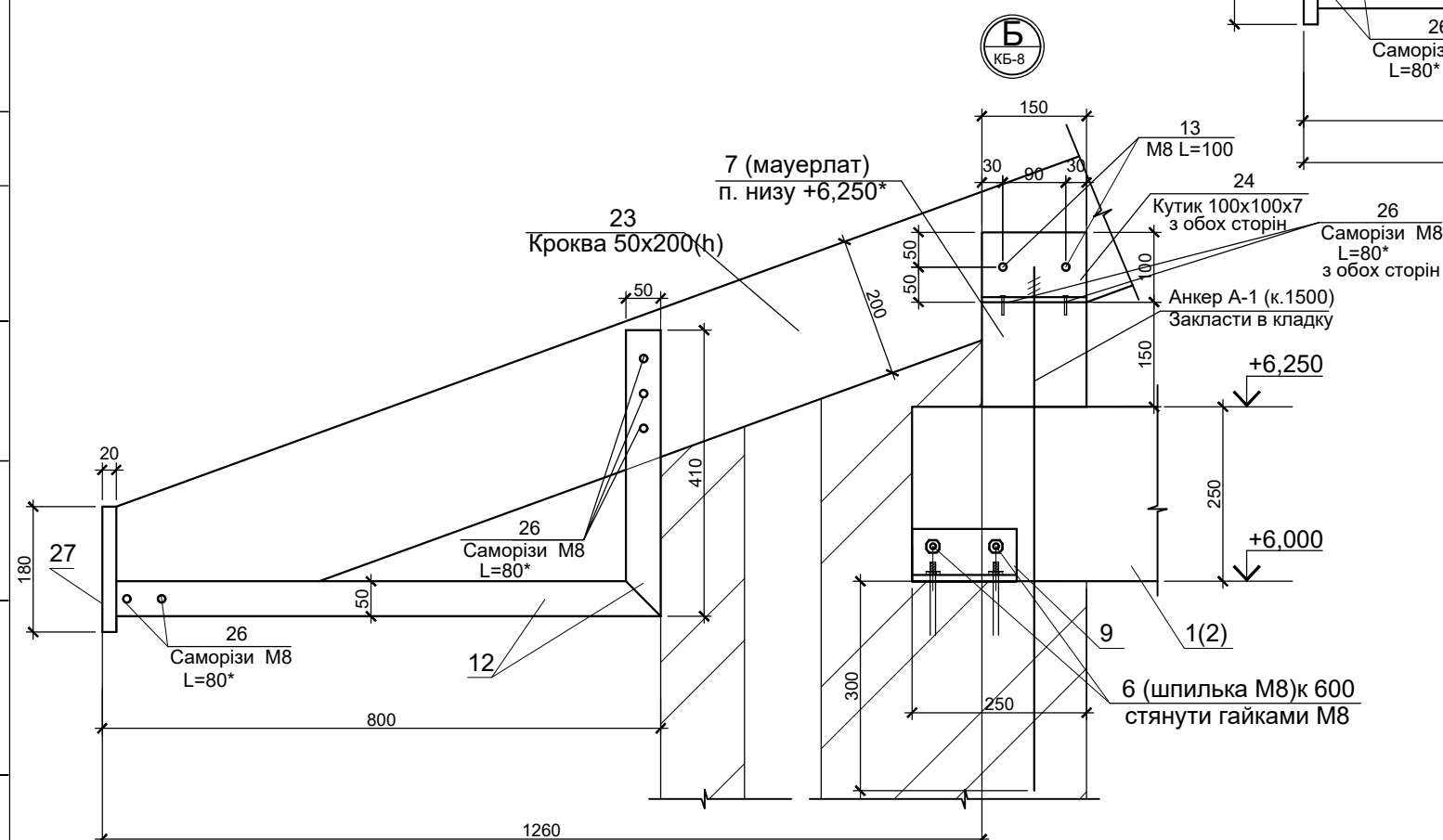
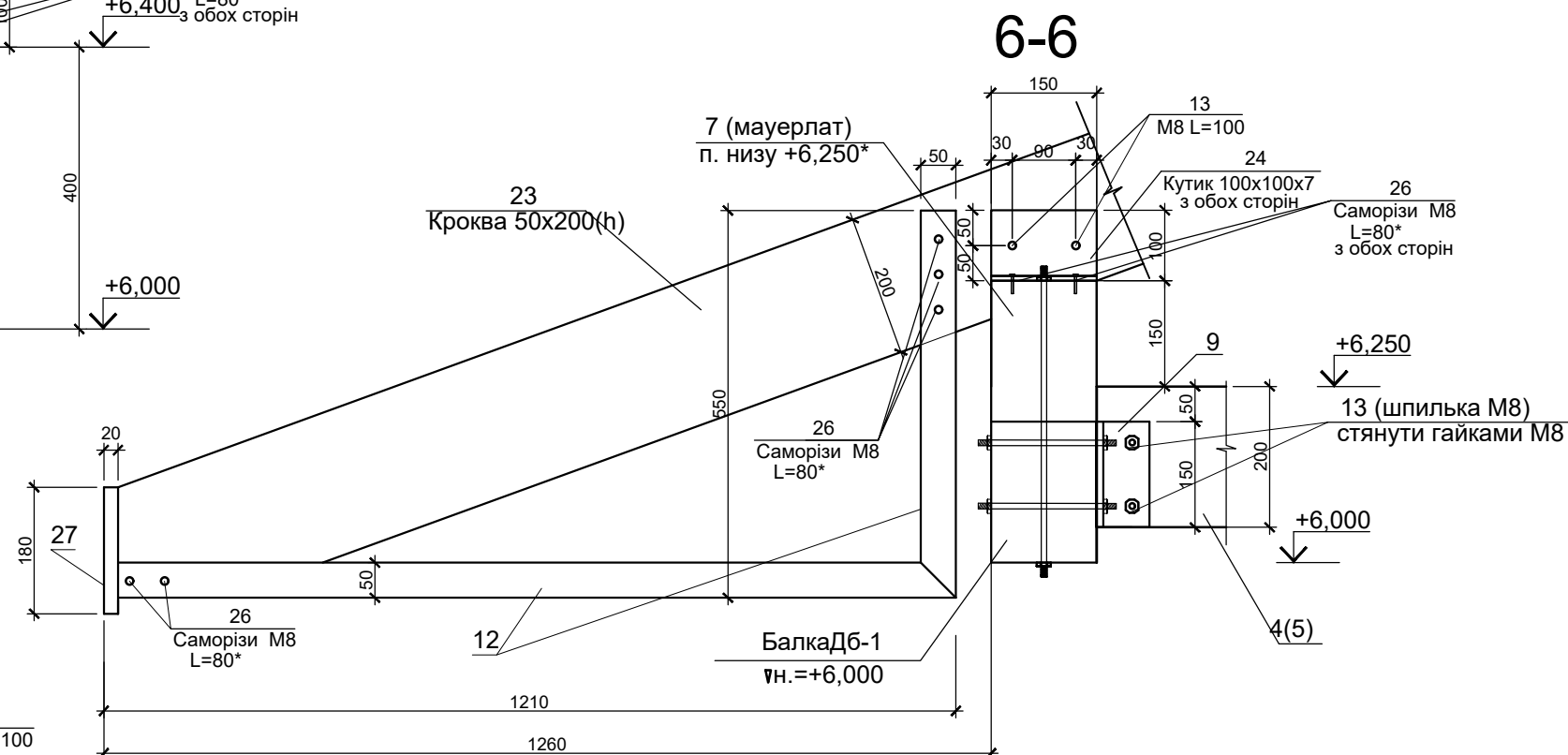
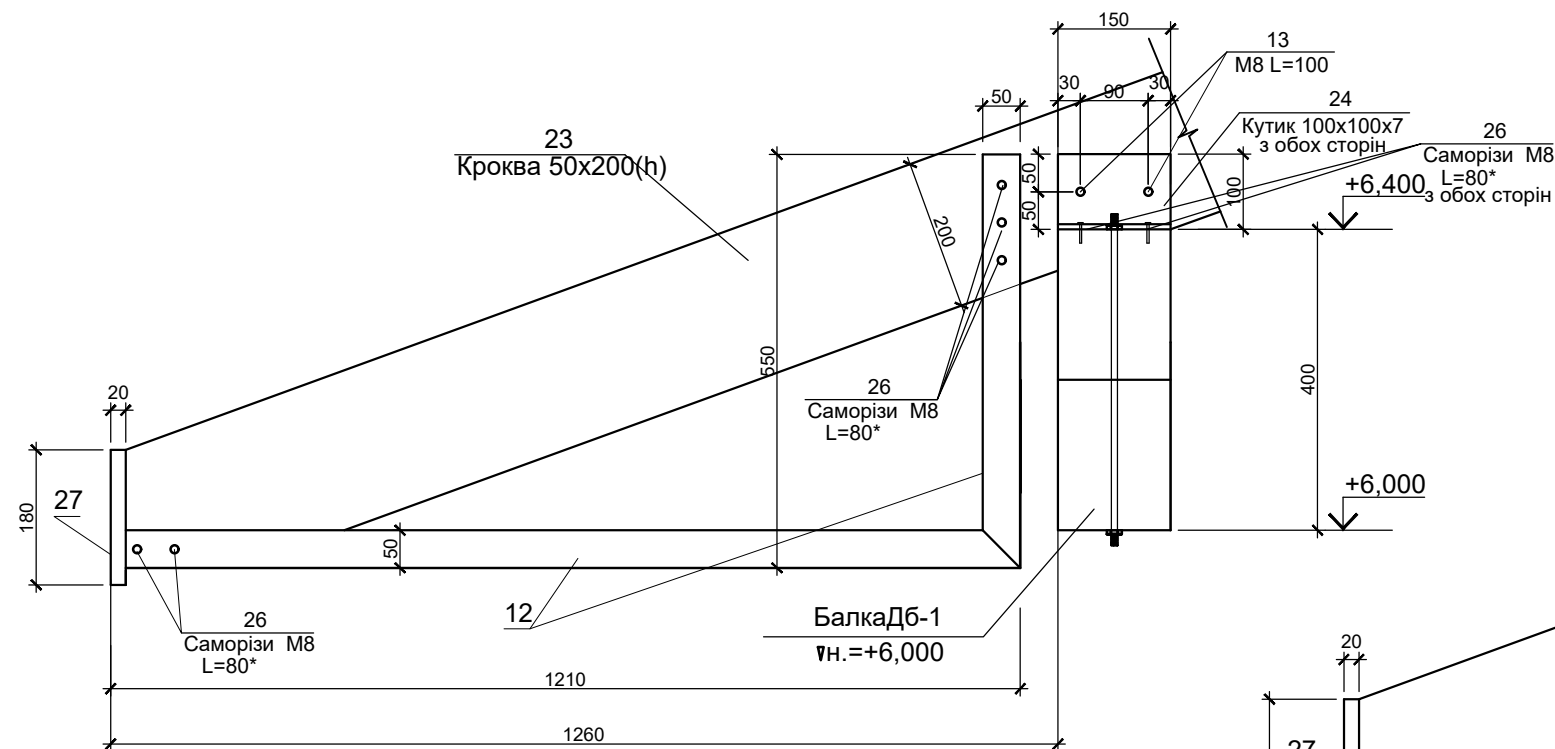
Примітки:

- 1. Для виготовлення несучих конструкцій кровлі повинні застосовуватися пиломатеріали хвойних порід за ГОСТ 8486-86 з розмірами за ГОСТ 24454-80*Е. Древина повинна бути не нижче 2 сорту з розрахунковими характеристиками за СНіП П-25-80.
- 2. Захист деревини від гниття та вогнетривку обробку виконувати згідно з вимогами СНіП 2.03.11-85 та СНіП 2.01.02-85.
- 3. Всі дерев'яні конструкції чердачної кровлі повинні бути підвергнуті покриттю вогнетривкою фарбою ВПД за ГОСТ 25130-82 з нанесенням гідроізоляційного шару емаллями ПФ-115 , ХВ-785 і т.і. на поверхню сухого вогнетривкового покриття . Товщина емалевого покриття складає - 0.4 мм. Загальна товщина нанесеного складу 0.8-1.0мм. Сушити конструкції після нанесення вогнетривкої фарби дозволяється в загальних умовах при температурі не нижче 10 С - 24 години.
- 4. Цвяхи для кріплення дерев'яних елементів застосовувати за ГОСТ 4028-63*.
- 5. Даний арк. дивись разом з листами АР.
- 6. Габарити позицій зі знаком * уточнюються за місцем.
- 7. Специфікацію покрівлі див на арк. КБ-2,7.
- 8. Крокви кріпити до мауерлатів через 2 кутики100х7 болтами М8 та скобами.
- 9. Цвяхи та скоби у специфікацію не увійшли (кількість уточнити по місцю).

Стикування крокв по довжині



						КБ		
						Нове будівництво індивідуального житлового будинку у с/т "Нивка" по вул. Обухівська, 135в Києво-Святошинського р-ну, кадастровий номер 8000000000:75:151:0072		
Зм.	Кільк.	Арк.	Ндок.	Підп.	Дата		Стадія	Аркуш
							РП	8
Гол. спец.	Кучинський О. М.				08.23	Схема розташування крокв, затяжок, накладок. Розріз 4-4, вид "Д".	ФОП Кучинський О.М.	
Перевірив	Кучинський О. М.				08.23			
Розробив	Кучинський О. О.				08.23			



Даний аркуш дивитися разом з аркушем КБ-8.

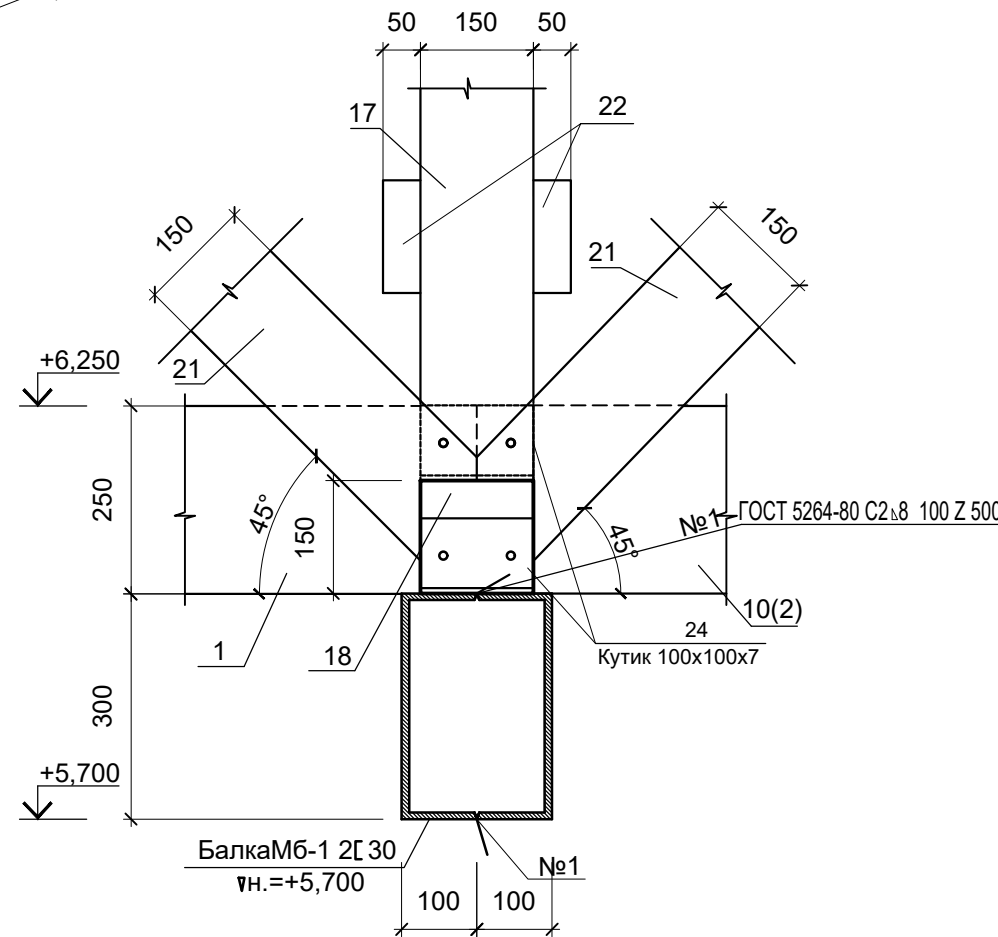
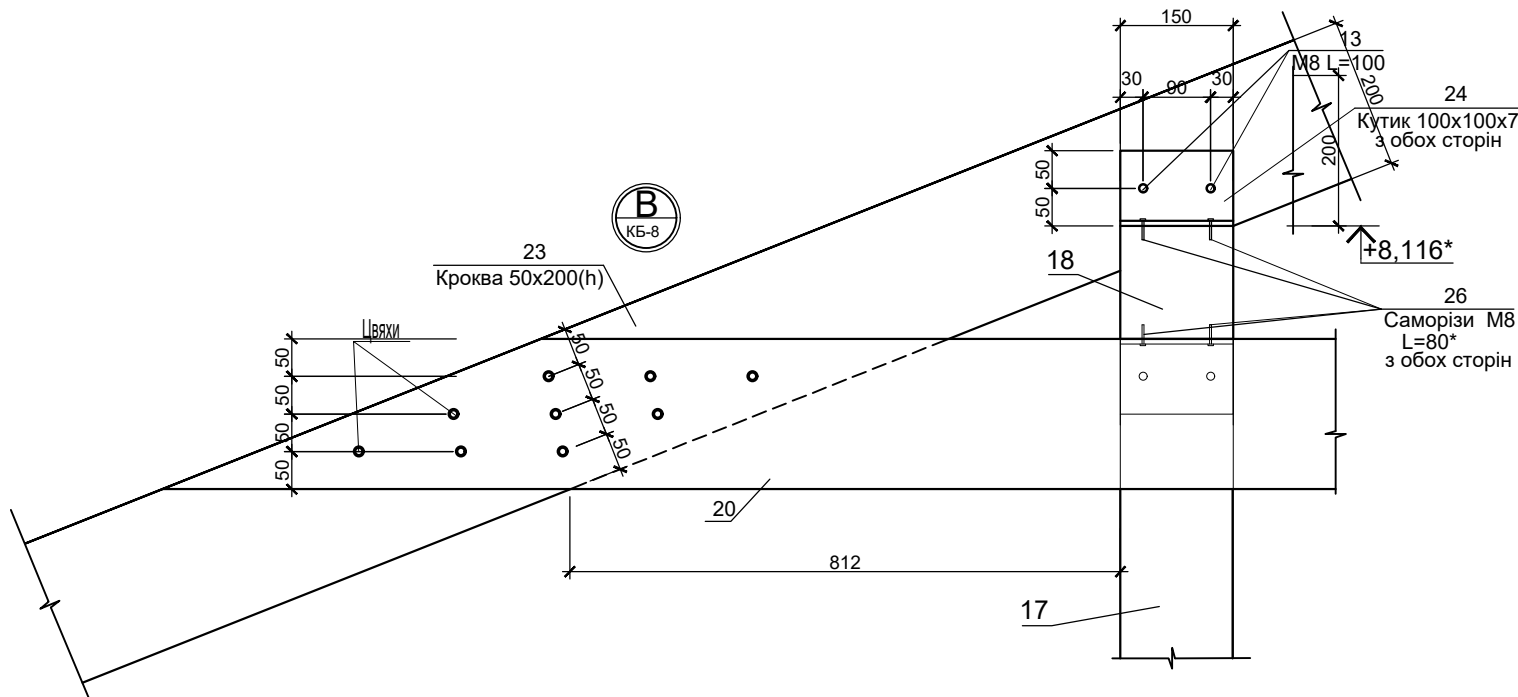
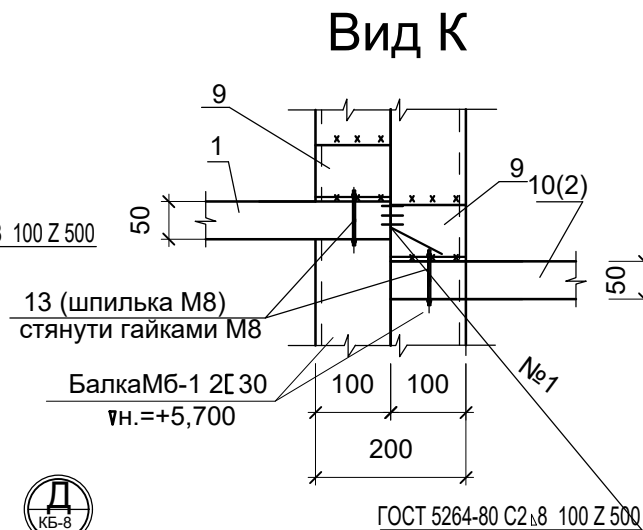
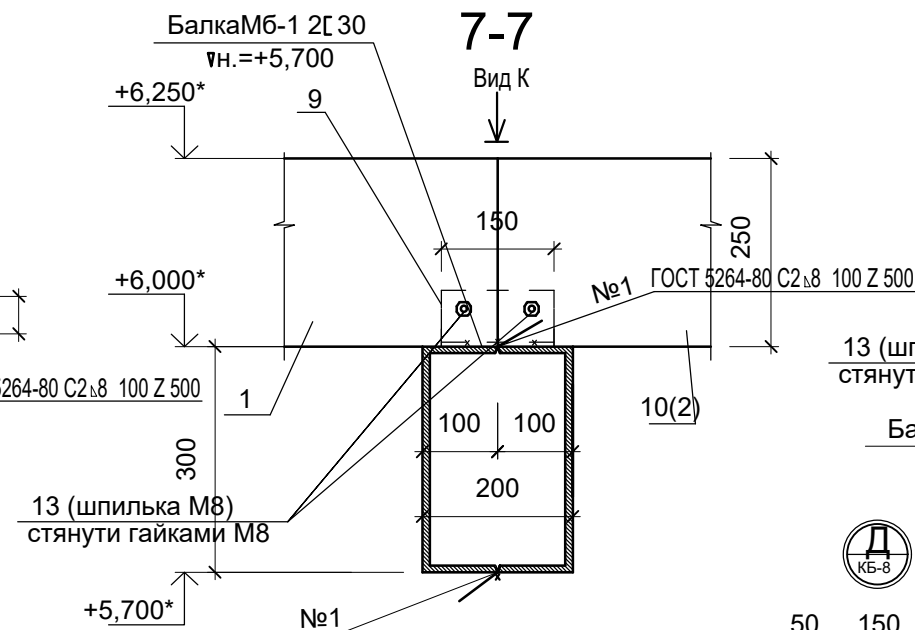
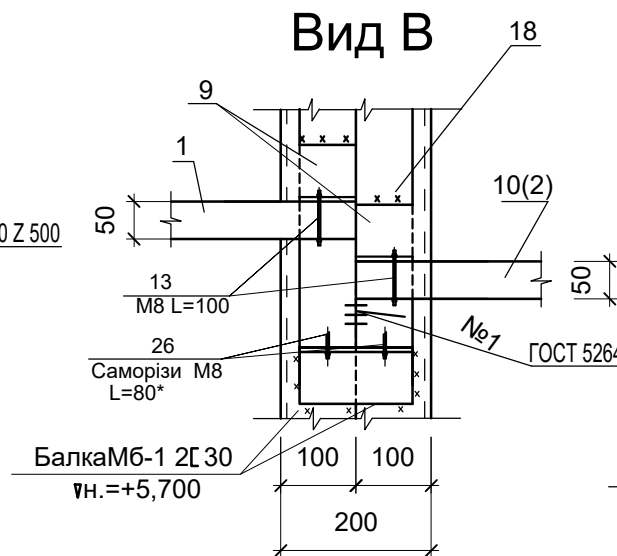
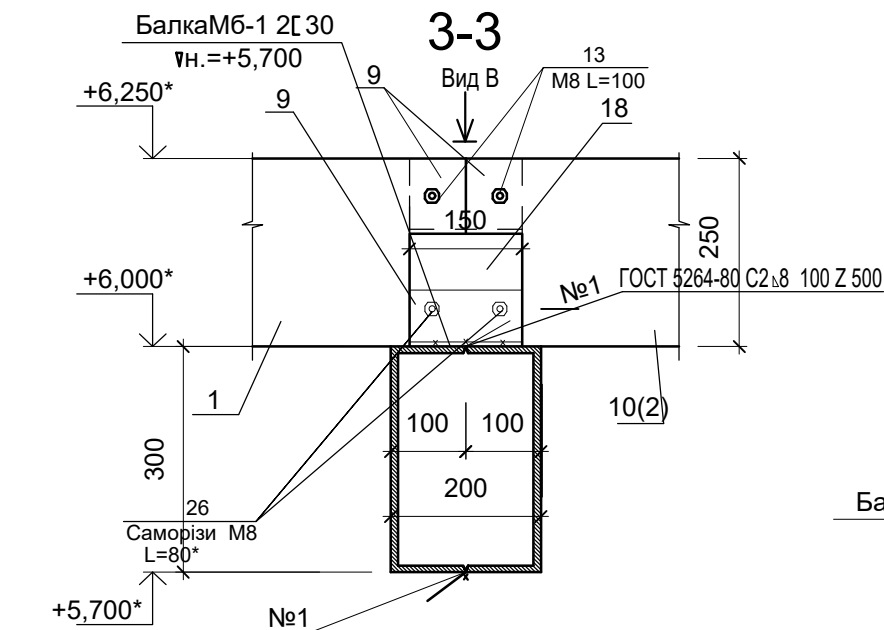
						КБ		
1		Нов.			09.23	Нове будівництво індивідуального житлового будинку у с/т "Нивка" по вул. Обухівська, 135в Києво-Святошинського р-ну, кадастровий номер 8000000000:75:151:0072		
Зм.	Кільк.	Арк.	Ндок.	Підп.	Дата			
						Стадія	Аркуш	Аркушів
						РП	9	
Гол. спец.	Кучинський О. М			08.23	Розрізи 5-5, 6-6; вид "Ж", вузли "А", "Б".	ФОП Кучинський О.М		
Перевірів	Кучинський О. М			08.23				
Розробив	Кучинський О. О.			08.23				

Погоджено:

Зам.інв №

Підпис і дата

Інв.№ ориг.



Даний аркуш дивитися разом з аркушем КБ-8.

						КБ		
						Нове будівництво індивідуального житлового будинку у с/т "Нивка" по вул. Обухівська, 135в Києво-Святошинського р-ну, кадастровий номер 80000000000:75:151:0072		
Зм.	Кільк.	Арк.	Ндок.	Підп.	Дата		Стадія	Аркуш
							РП	10
Гол. спец.	Кучинський О. М.				08.23	Розріз 3-3, 7-7; вид "В", "К", вузли "В", "Г", "Д".	ФОП Кучинський О.М.	
Перевірив	Кучинський О. М.				08.23			
Розробив	Кучинський О. О.				08.23			

Розглядати разом з арк. КБ -2...10.