

РОБОЧИЙ ПРОЕКТ

ВЛАШТУВАННЯ НЕСУЧИХ КОНСРУКЦІЙ СТІН ТА ПЕРЕКРИТТЯ

Проект житлового приватного будинку

ВІДОМІСТЬ РОБОЧИХ КРЕСІЛЕНЬ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТУ МАРКИ КЗ

1. Заставляні дані:

1.1 Робоча документація для влаштування несучих конструкцій стін та перекриття індивідуального будинку.

1.2 При проектуванні враховані вимоги діючих нормативних документів:

- ДБН В.2.6-98-2009 «Бетонні та залізобетонні конструкції»;

- ДБН В.1.2-2:2006 «Навантаження і впливи»;

- ДБН В.2.1-10-2009 «Основания и фундаменты сооружений»;

- СНиП 3.03.01-87 «Несущие и ограждающие конструкции»;

1.3 Розрахунки несучих залізобетонних конструкцій виконано по методичі граничних станів згідно з вимогами ДБН В.1.2-2:2006 «Навантаження і впливи» і ДБН В.2.6-98-2009 «Бетонні та залізобетонні конструкції».

1.4 При розрахунках прийнято навантаження від власної ваги конструкції будівлі, а також від корпусного навантаження згідно ДБН В.1.2-2:2006.

3. При виконанні і монтажі конструкції вказівками слідуючих норм:

- ДБН В.1.2-12 "Будівництво в умовах ущільненої забудови. Вимоги безпеки", ;

- СНиП 3.03.01-87 «Несущие и ограждающие конструкции»,

ВІДОМІСТЬ ВИТРАТИ СТАЛІ, КТ

Марка елемента		Вироби арматурні			
		Арматура класу		Всього	
		A240C	A400C		
ДСТУ 3760:2006	ДСТУ 3760:2006				
φ6	Разом	φ12	Разом		
Всього по розділу	135.0	135.0	704.7	704.7	839.7

ВІДОМІСТЬ РОБОЧИХ КРЕСІЛЕНЬ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТУ МАРКИ КЗ

Аркуш	Найменування	Примітки
2,1	Загальні дані	
2,2	План перемичок	
2,3	План монолітного поясу на відм. +3.060	
2,4	Специфікація до схеми розташування елементів плану монолітного поясу на відм. +3.060	
2,5	План перекриття на відм. +3.260	
2,6	МД-1, МД-2	
2,7	Специфікація до схеми розташування елементів плану перекриття на відм. +3.260	

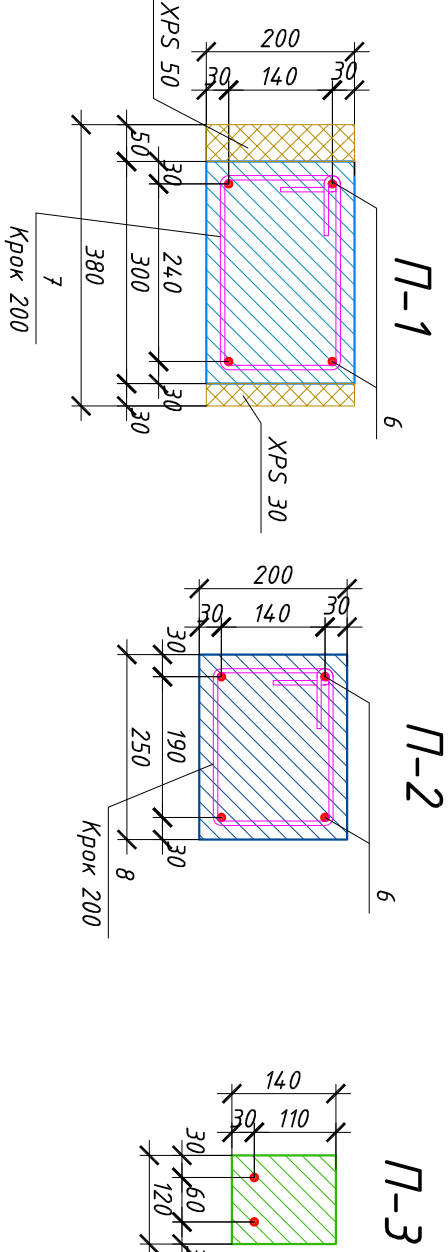
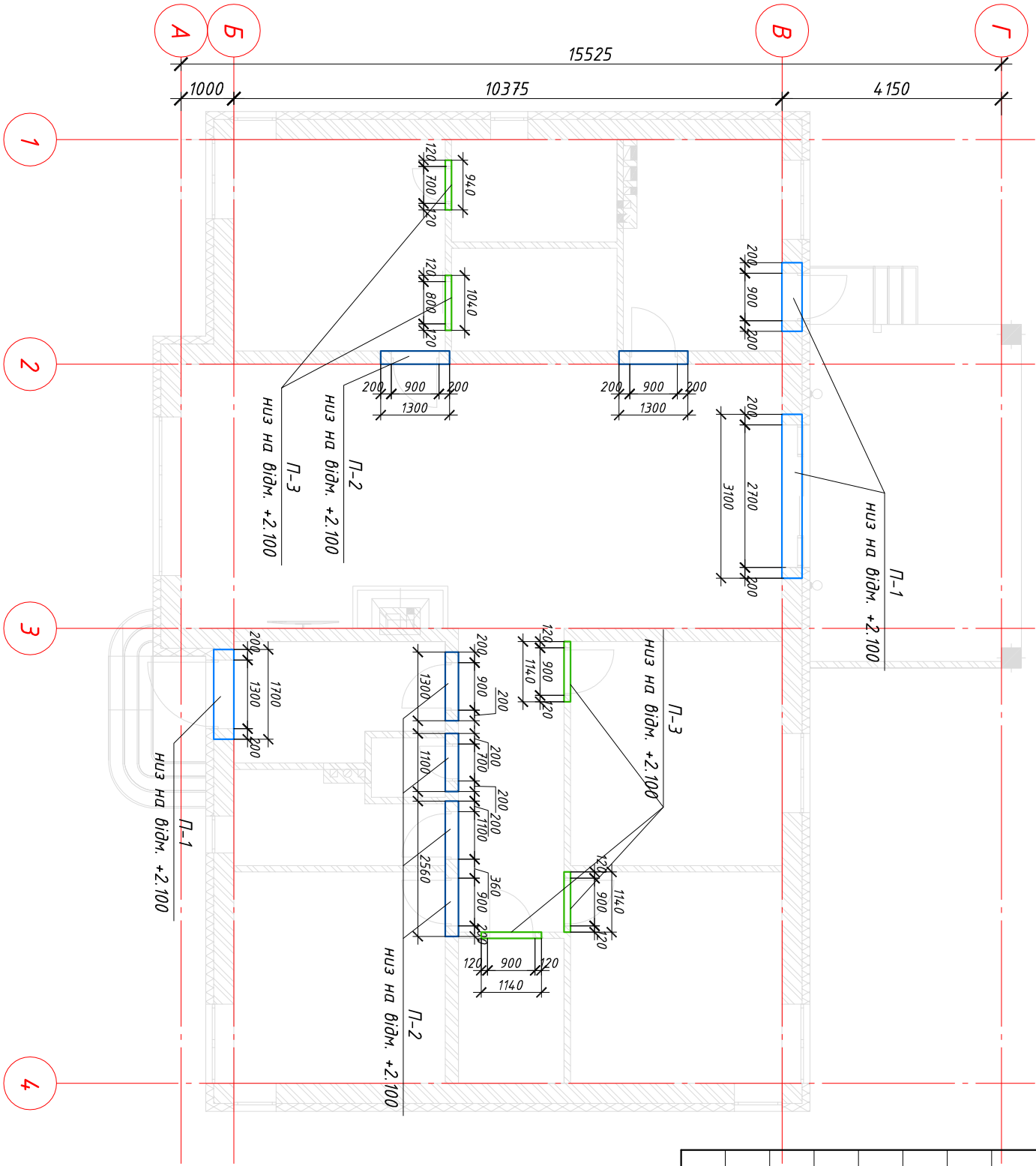
ВИДОМІСТЬ ВИТРАТИ БЕТОНУ

Поз.	Позначення	Найменування	Кількість
	Всього по розділу	Бетон C20/25, м³	9,15

- K3 -

						Індивідуальний житловий будинок
Зм.	Кільк.	Арк.	№док.	Підпис	Дата	Влаштування несучих конструкцій стін та перекриття
ГАП						
ЛП						
Розробив		Довгалаук				
Перевірив		Довгалаук				Загальні дані.
Нор. контр.						
						Інженер-конструктор Довгалаук Тарас 097 925-98-38
						Проект № 16-17

План перемичок



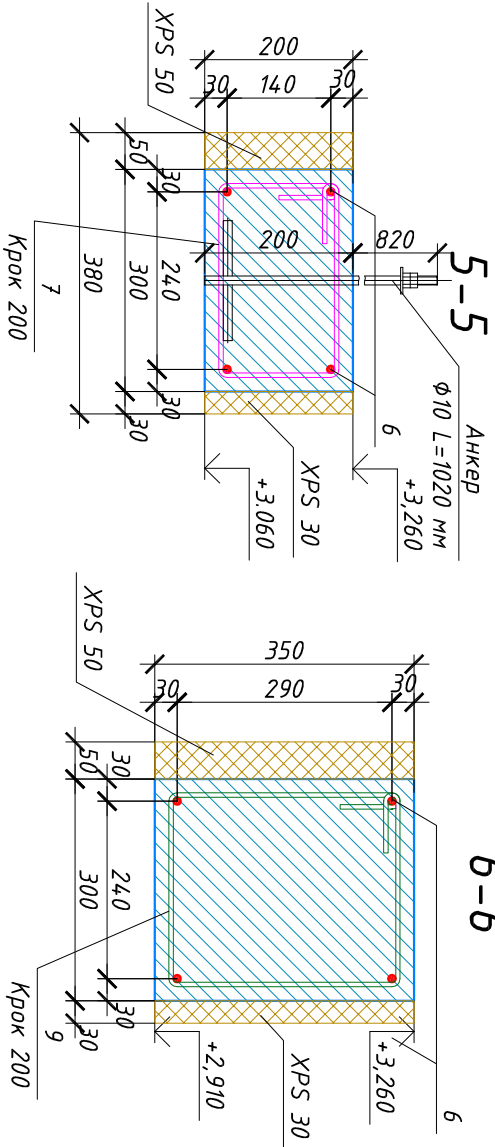
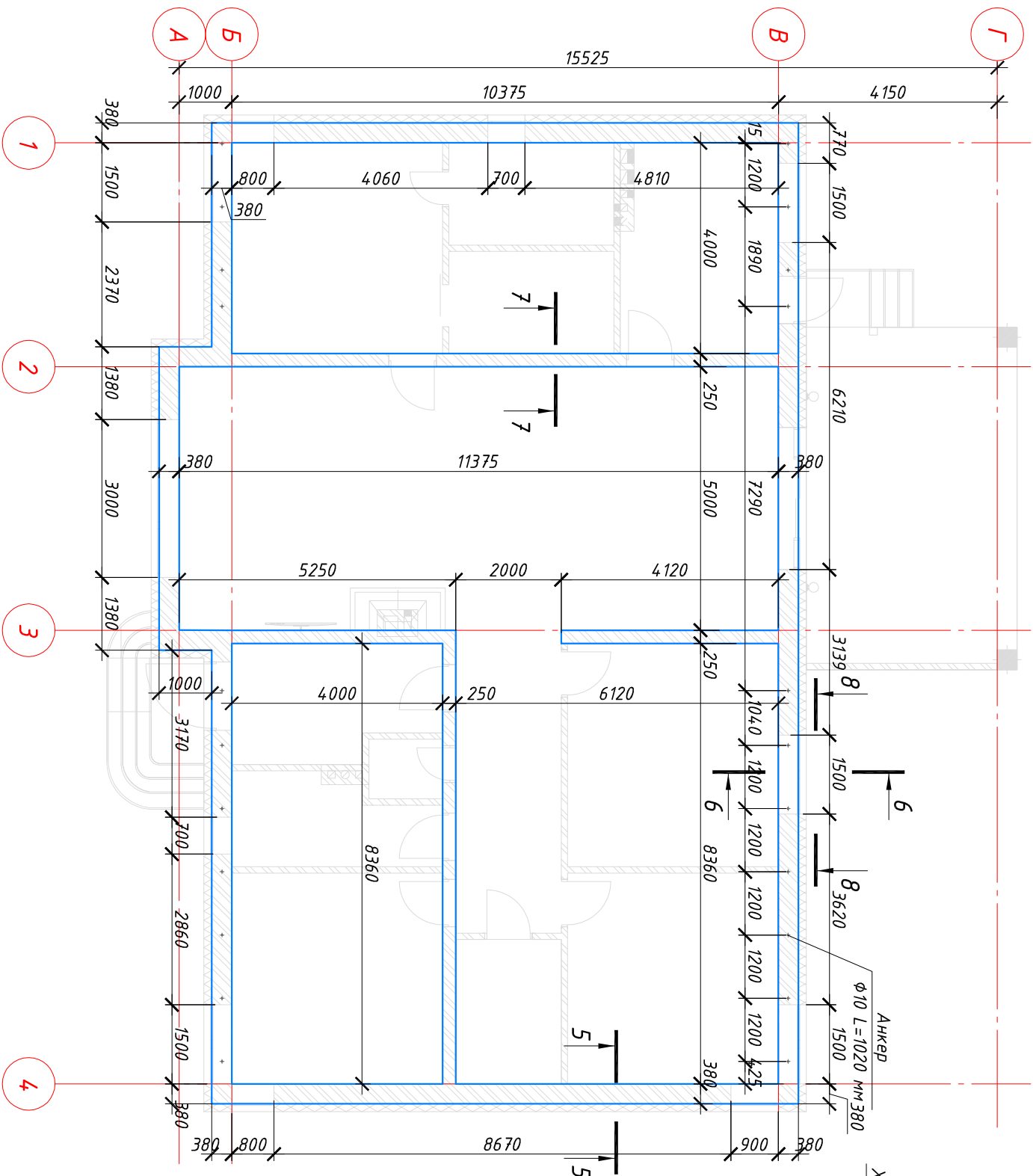
СПЕЦИФІКАЦІЯ ДО СХЕМИ РОЗТАШУВАННЯ ЕЛЕМЕНТІВ					
Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса одн., кг.	Примітка
		Перемички			
6	15% (напуск)	Φ12 А400С ДСТУ З760:2006 м.п	60	0,888	53,3
7		Φ6 А240С ДСТУ З760:2006 L= 990	31	0,22	7,0
8		Φ6 А240С ДСТУ З760:2006 L= 890	38	0,198	8,0
		Матеріали			
	Перемички	Бетон С20/25, м ³	0,8		

ВІДОМІСТЬ ДЕТАЛЕЙ

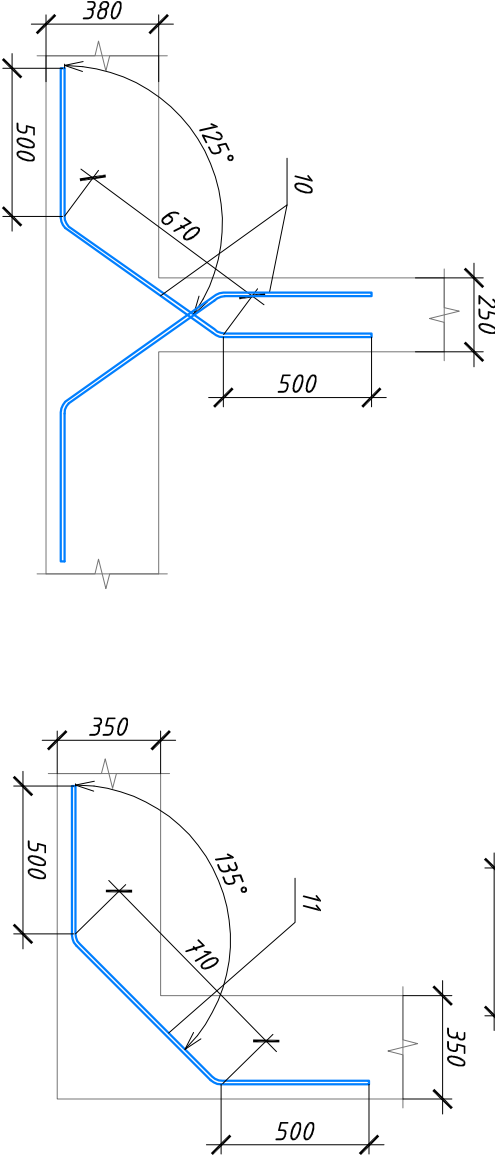
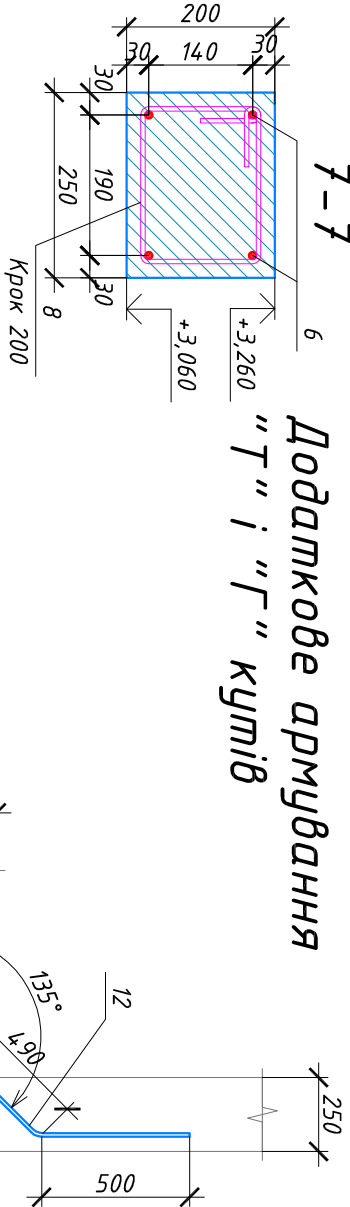
Поз.	Екскізі
7	
8	

						Індивідуальний житловий будинок
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Влаштування несучих конструкцій стін та перекриття
ГАП						
ГІП						
Розробив	Довгалак					
Перевірив	Довгалак					
Нор. контр.						План перемичок
						Інженер-конструктор Довгалак Тарас 097 925-98-38 Проект № 16-17

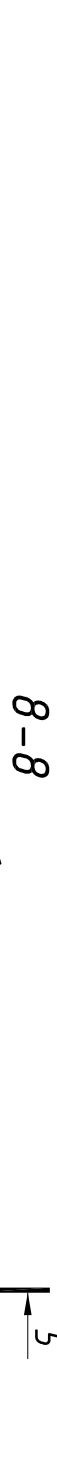
План монолітного поясу на відм. +3.060



Додаткове армування
"Г" і "Г" кутів

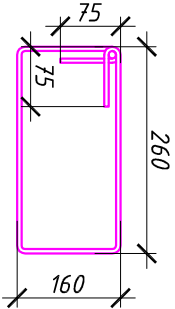
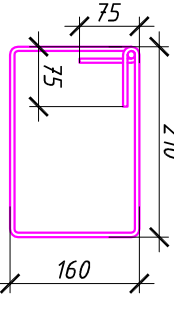
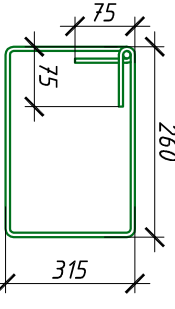
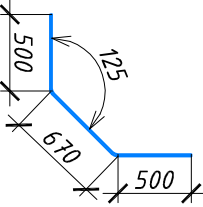
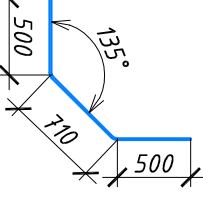
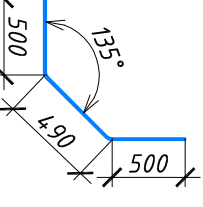
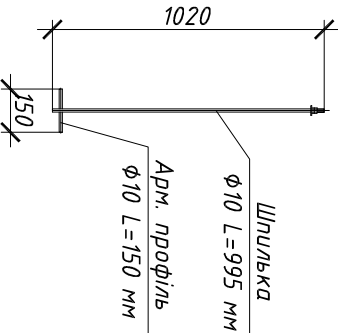


8-8



- КЗ -									
Індивідуальний житловий будинок									
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Влаштування несучих конструкцій стін та перекриття			
ГАП									
ГІП									
Розробив		Довгалак							
Перевірив		Довгалак							
Нор. контр.						План монолітного поясу на відм. +3.060			
						Інженер-конструктор Довгалак Тарас 097 925-98-38			
						Проект № 16-17			

ВІДОМІСТЬ ДЕТАЛЕЙ

Поз.	Екскіз
7	
8	
9	
10	
11	
12	
Анкер	

СПЕЦИФІКАЦІЯ ДО СХЕМИ РОЗТАШУВАННЯ ЕЛЕМЕНТІВ

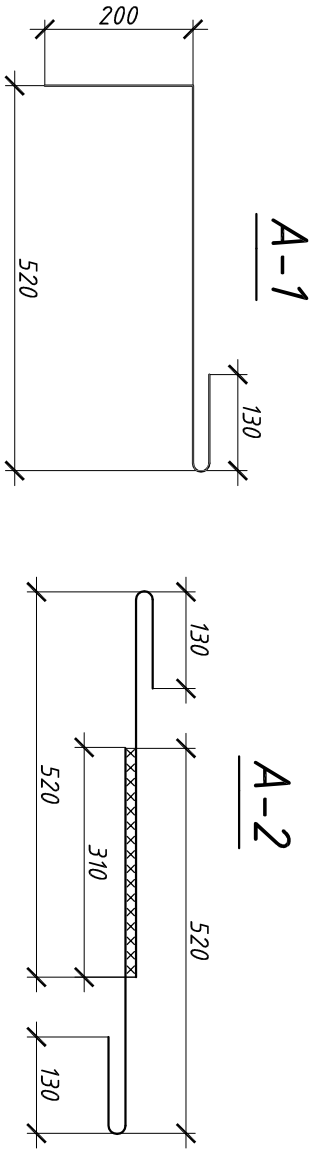
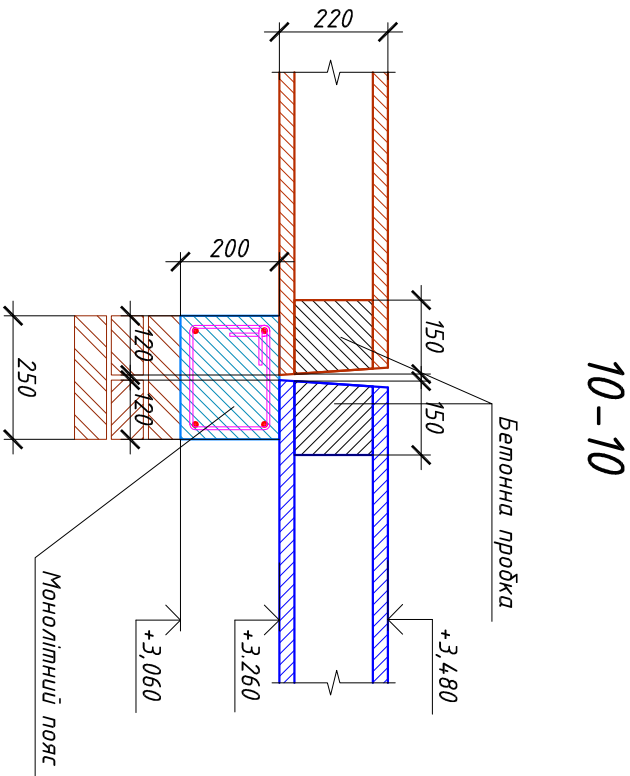
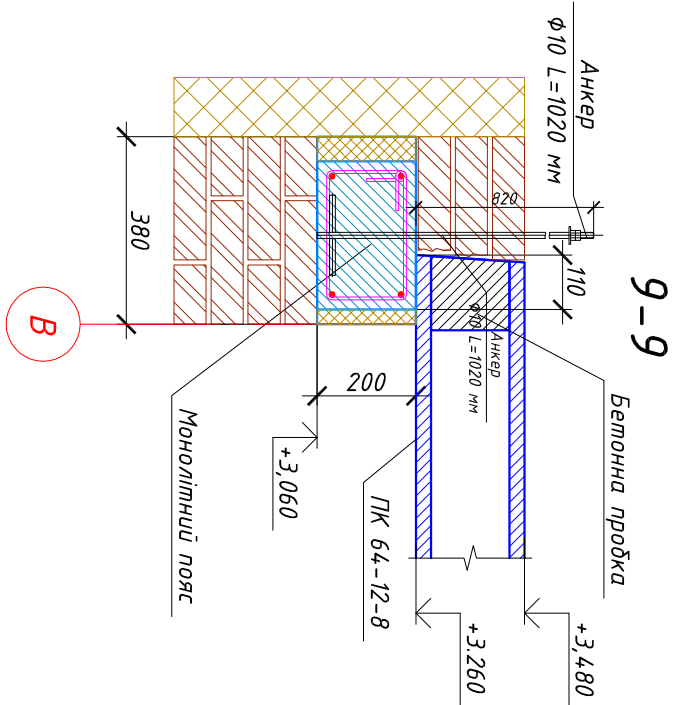
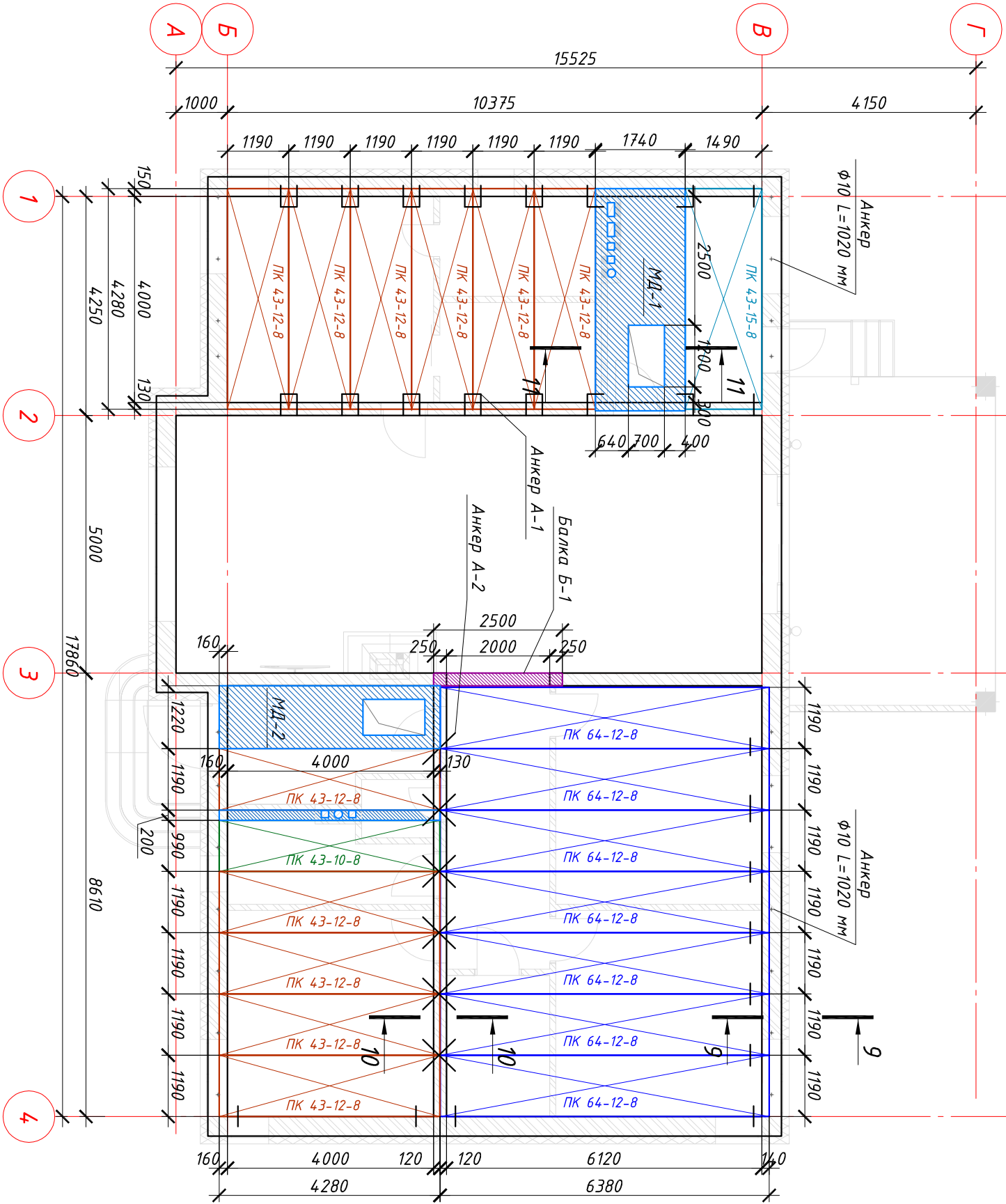
Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса одн., кг.	Примітка
		Монолітний пояс на відм. +3.060			
6	15% (напуск)	Ф12 А400С ДСТУ 3760:2006 м/п	406	0,888	360,5
7		Ф6 А240С ДСТУ 3760:2006 L= 990	237	0,22	52,0
8		Ф6 А240С ДСТУ 3760:2006 L= 890	135	0,198	27,0
9		Ф6 А240С ДСТУ 3760:2006 L= 1300	72	0,289	21,0
10		Ф12 А240С ДСТУ 3760:2006 L= 1670	14	1,483	21,0
11		Ф12 А240С ДСТУ 3760:2006 L= 1710	16	1,518	24,0
12		Ф12 А240С ДСТУ 3760:2006 L= 1490	2	1,323	3,0
		Матеріалу			
	Монолітний пояс на відм. +3.060	Бетон С20/25, м³	5,7		

Примітки:

- Укладання монолітного пояса вести на відм. +3.060;
- Над виконаними отворами монолітний пояс опустити до відмітки +2.910 (див розріз 6-6 та 8-8)
- На кутах виконати додаткове армування.
- Монтажні роботи вище монолітного пояса вести після досягнення бетоном 75% проектної міцності.
- Демонтаж опалубки виконувати при досягненні бетоном 15% -20% проектної міцності
- Для бетонування використовувати бетон С 20/25 (В25).
- У місцях проходження вентиляційних каналів (або інших комунікацій) через монолітний пояс встановити гільзу, або провідку з пінополістиролу, які демонтувати після досягнення бетоном розпалубовальної міцності.

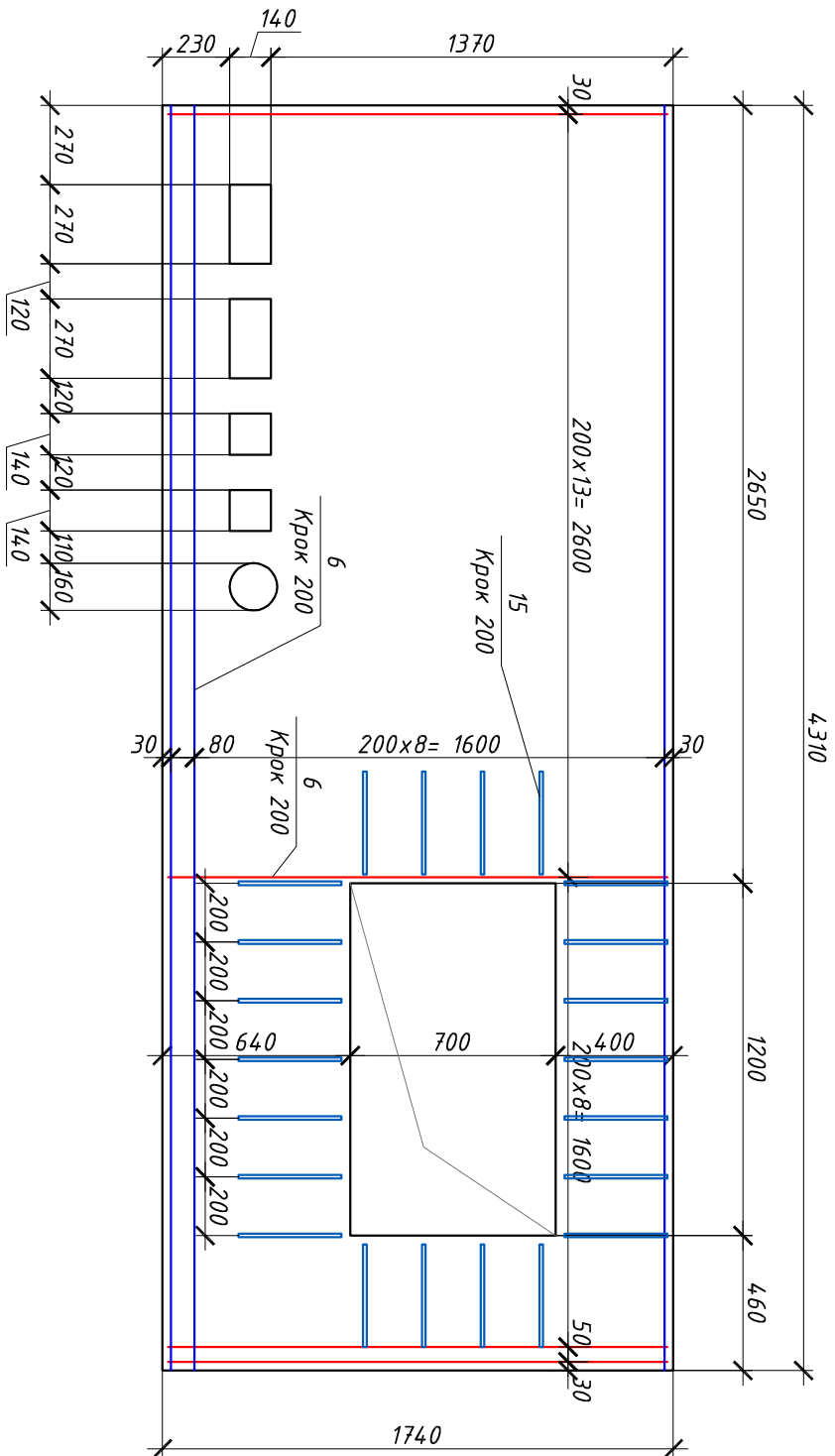
						- КЗ -			
						Індивідуальний житловий будинок			
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Влаштування несучих конструкцій стін та перекриття			
ГАП									
ЛП									
Розробив		Довгалак				Специфікація до схеми розташування елементів плану монолітного поясу на відм. +3.060			
Перевірив		Довгалак							
Нор. контр.									
						Інженер-конструктор Довгалак Тарас 097 925-96-38			
						Проект № 16-17			

План перекриття на відм. +3.260

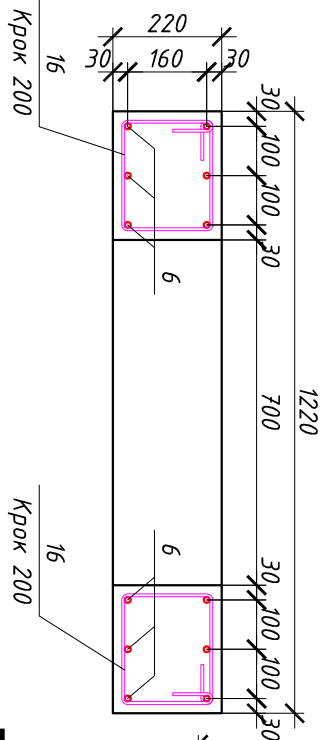


				- КЗ -			
				Індивідуальний житловий будинок			
				Влаштування несучих конструкцій стін та перекриття			
				Р			
				Інженер-конструктор			
				Довгалаук Тарас 097 925-96-38			
				Проект № 16-17			
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	План перекриття на відм. +3.260	
ГАП							
ГІП							
Розробив		Довгалаук					
Перевірив		Довгалаук					
Нор. контр.							

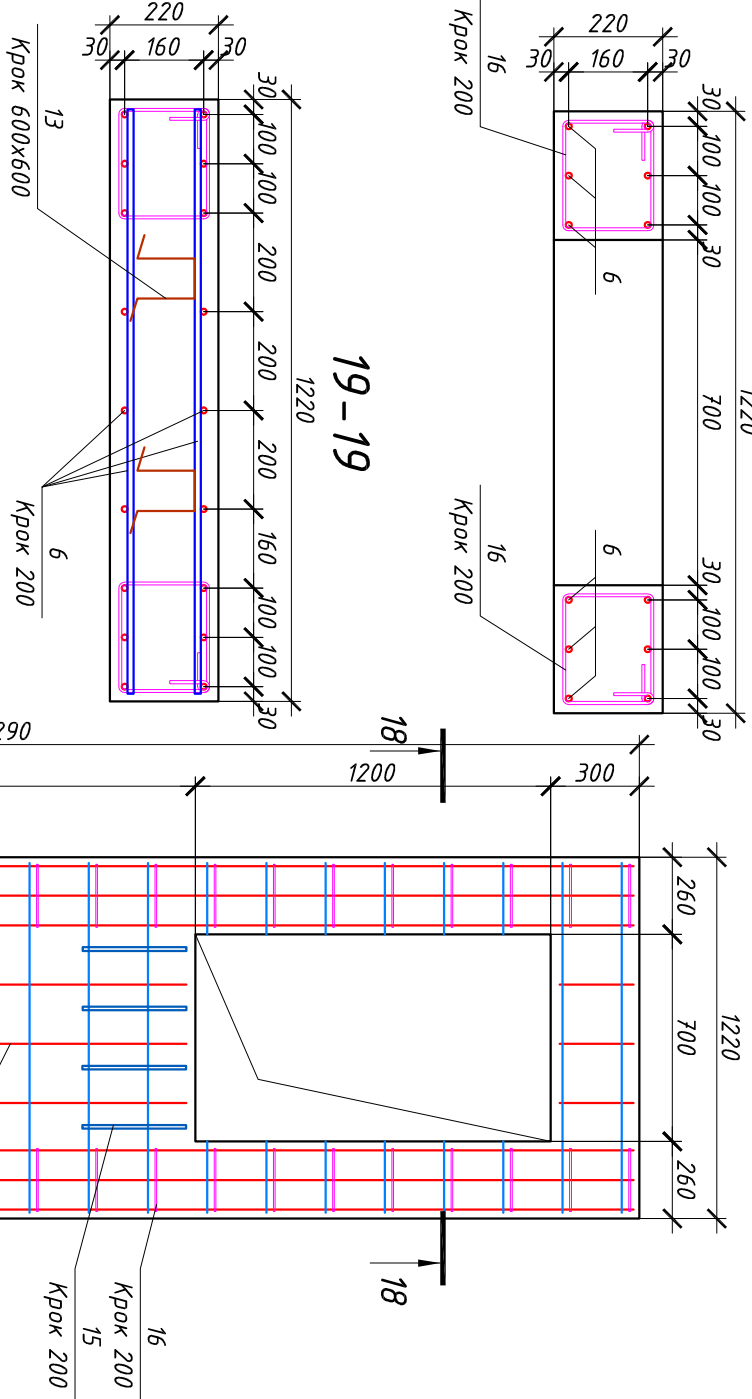
МД-1



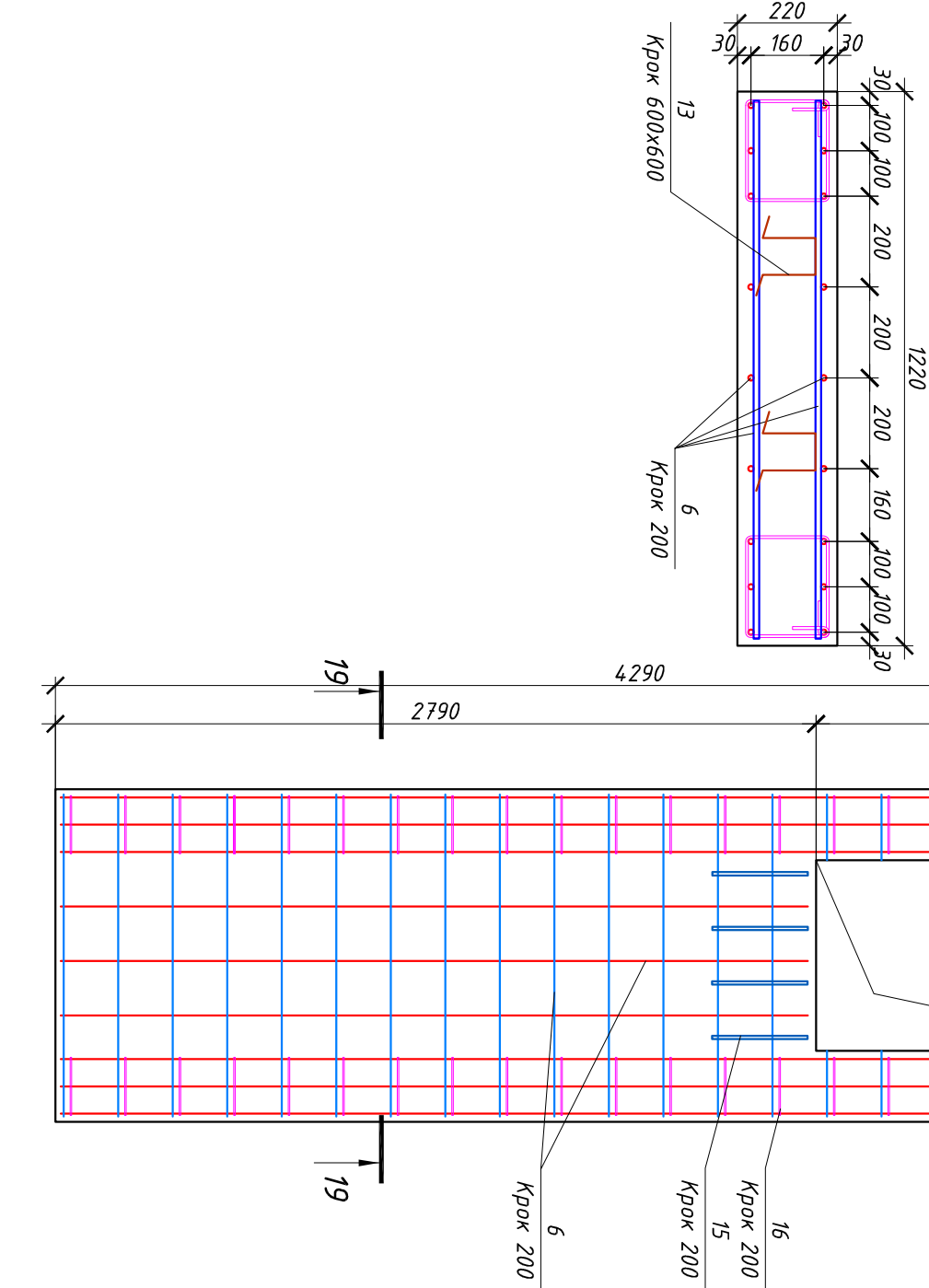
18-18



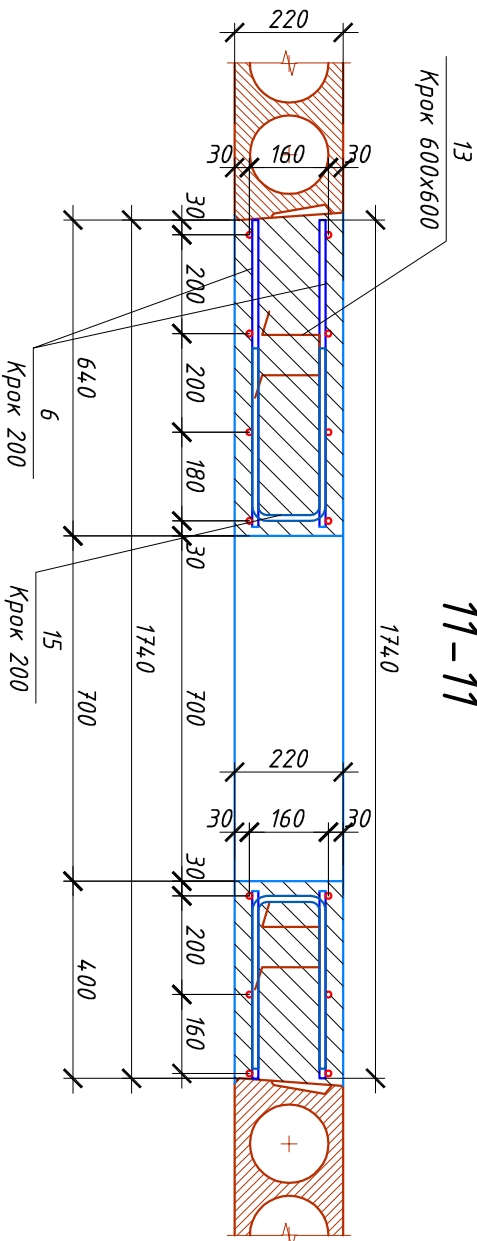
МД-2



19-19



11-11



СПЕЦИФІКАЦІЯ ДО СХЕМИ РОЗТАШУВАННЯ ЕЛЕМЕНТІВ

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса одн., кг.	Примітка
1	Плита перекриття	ПК-64-12-8	7		
2	Плита перекриття	ПК-43-12-8	11		
3	Плита перекриття	ПК-43-15-8	1		
4	Плита перекриття	ПК-43-10-8	1		

- КЗ -

Індивідуальний житловий будинок

Влаштування несучих конструкцій стін та перекриття

Стадія Аркуш Аркушів

Р 2.6

МД-1, МД-2

Зам.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Інженер-конструктор Добогалюк Тарас 097 925-98-38
ГАП						
ГІП						
Розробив						
Перевірив						
Нор. контр.						Проект № 16-17

