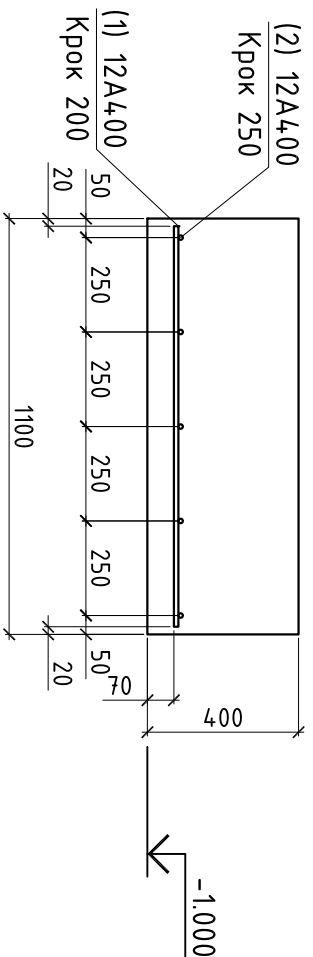
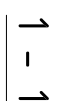
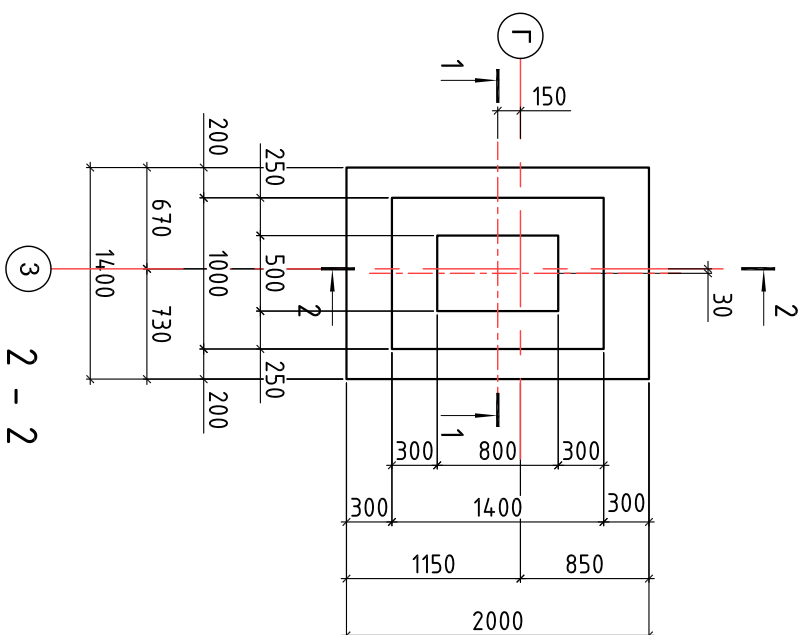
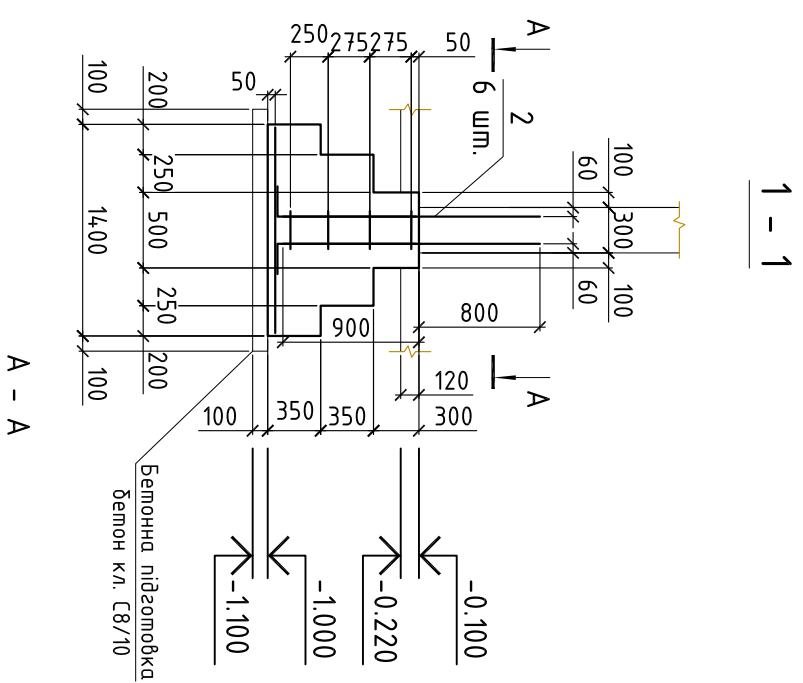




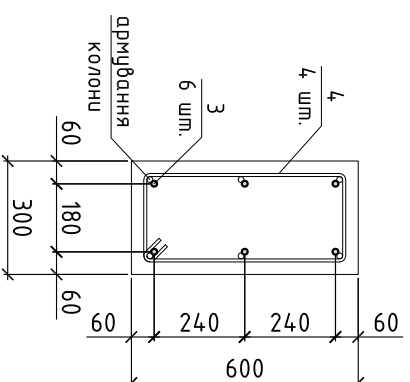
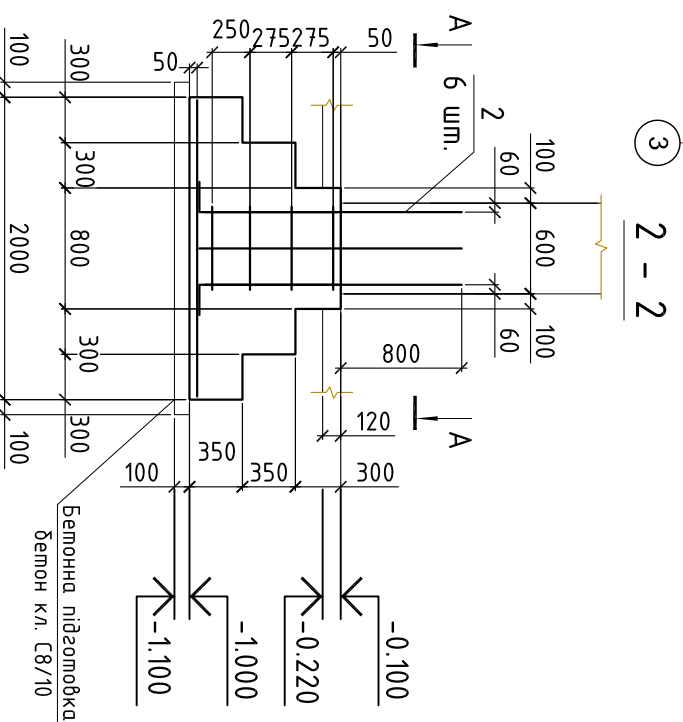
Фундамент ФМ2



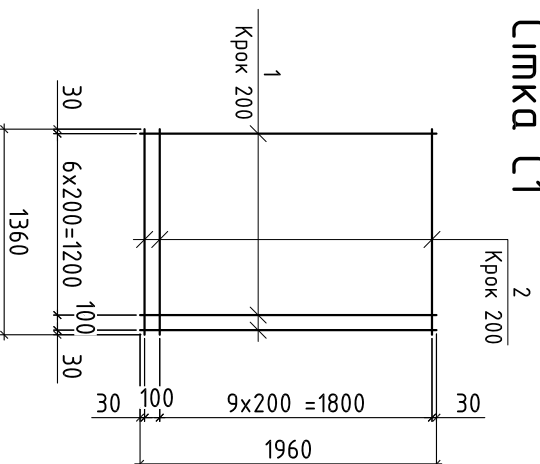
2 - 2



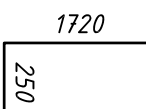
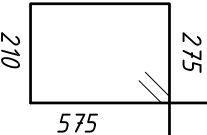
A - A



Cimka C1



Bidomicty demaneu

Поз.	Ескіз
3	
4	

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од., кг.	Примітка
		фундамент монолітний ФМ2			
1	ДСТУ 3760:2019	Ø12 А400С L=1960	8	1.74	13.9
2	ДСТУ 3760:2019	Ø12 А400С L=1360	11	1.21	13.3
3	ДСТУ 3760:2019	Ø16 А400С L=1970	6	3.11	18.7
4	ДСТУ 3760:2019	Ø8 А240С L=1570	4	0.62	2.48
		<u>Матеріали</u>			
		Бетон класу С8/10 (марка М150)			0.35 м³
		Бетон класу С16/20 (марка М250)			1.6 м³

Спецификация

Вироби арматурні									
Марка елемента	Арматура класу			Арматура класу			Всього		
	A240C			A400C					
	ДСТУ 3760:2019			ДСТУ 3760:2019					
	Ø8	Разом	Ø12	Ø16	Разом				
	Фундамент мон. ФМ2	2.92	2.92	27.2	18.7	45.9			

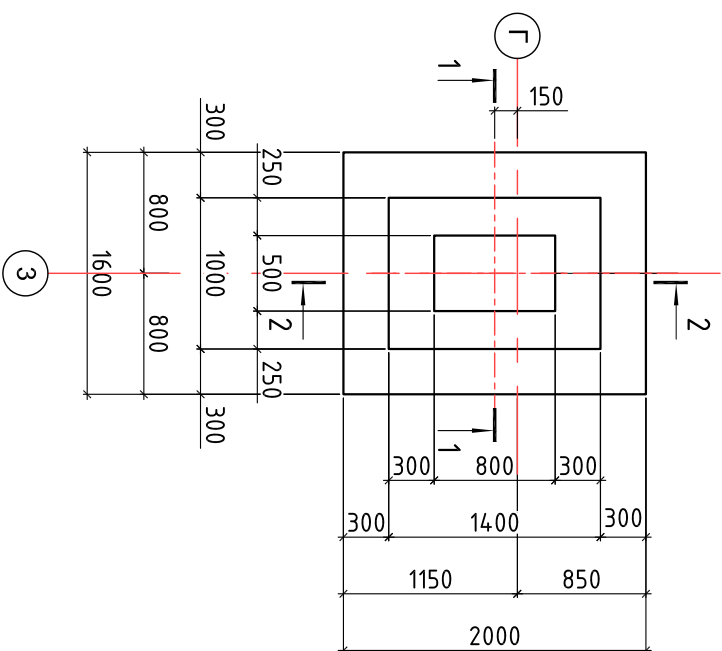
Відомість витрати сталі на елемент, кг.

1. Під монолітним фундаментом ФМ1...ФМ9 виконати ущільнення основи з додавання щільної фракції 20-40 товщиною 100-150 мм.
2. При влаштуванні котлованів та траншей, земляні роботи виконувати з мінімальним об'ємом порушення ґрунтів природного складання.
3. Зворотню засипку виконувати місцевим ґрунтом з пошаровим ущільненням пневмо або електропрямбодками з доведенням щільності сухого ґрунту до $\rho_d = 1,6-1,65 \text{ т/м}^3$
4. Арматурні стержні в місцях переходу з'єднувати в'язальним дротом 1,2 мм

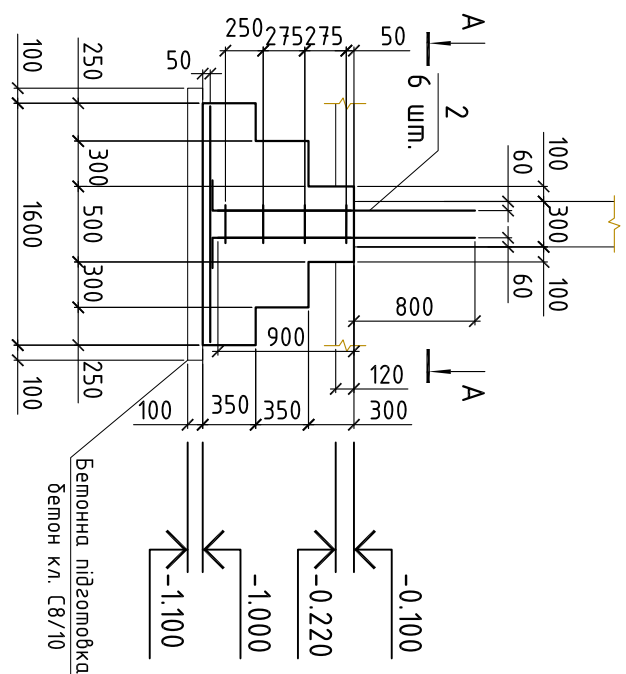
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Формат А3			Копіював									
Інв.№ ор.			Підпис і дата			Зам.Інв.№			Погоджено:			

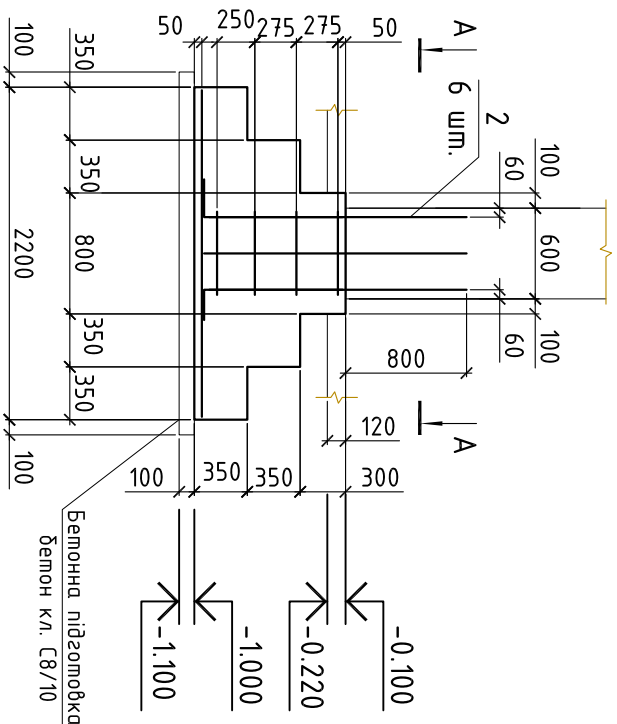
Фундамент ФМЗ



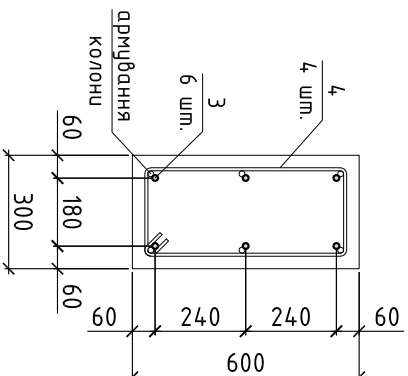
1-1



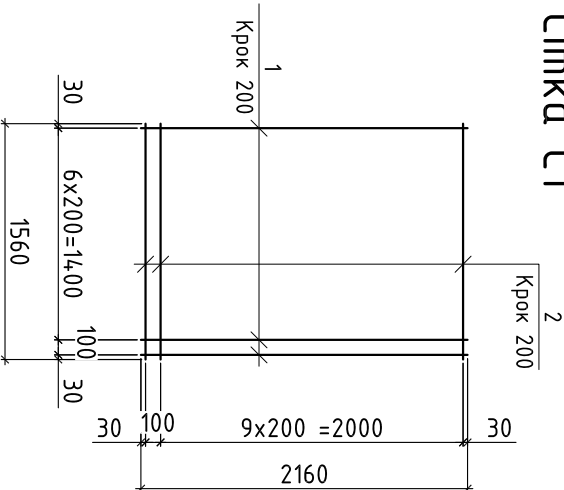
2 - 2



A - A



Cimka C1



Поз.	Ескіз
3	Technical drawing of a right-angled corner. The horizontal leg is labeled 1720 and the vertical leg is labeled 250. A small square symbol at the vertex indicates a 90-degree angle.
4	Technical drawing of a rectangle. The top horizontal side is labeled 510 and the left vertical side is labeled 210. A dimension line on the right side, extending from the bottom edge, is labeled 275. A small square symbol at the bottom-right corner indicates a 90-degree angle.

Спецификация

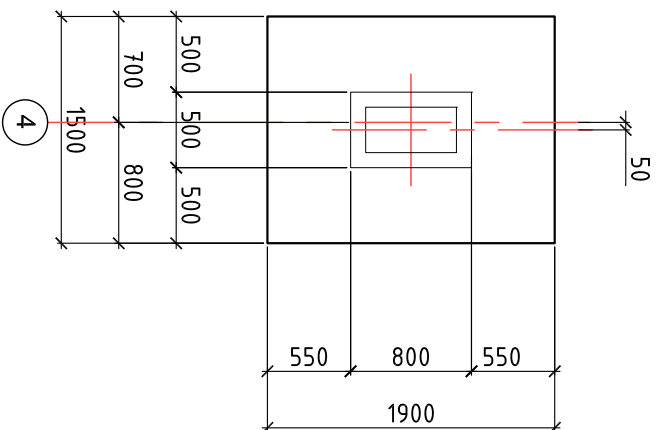
Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од., кг.	Примітка
		фундамент монолітний ФМЗ			
1	ДСТУ 3760:2019	Ф12 А400С L=1960	9	1.74	15.7
2	ДСТУ 3760:2019	Ф12 А400С L=1360	12	1.21	14.5
3	ДСТУ 3760:2019	Ф16 А400С L=1970	6	3.11	18.7
4	ДСТУ 3760:2019	Ф8 А240С L=1570	4	0.62	2.48
		<u>Матеріали</u>			
		Бетон класу С8/10 (марка М150)			0.43м³
		Бетон класу С16/20 (марка М250)			2,43м³

Відомість витрати сталі на елемент, кг.

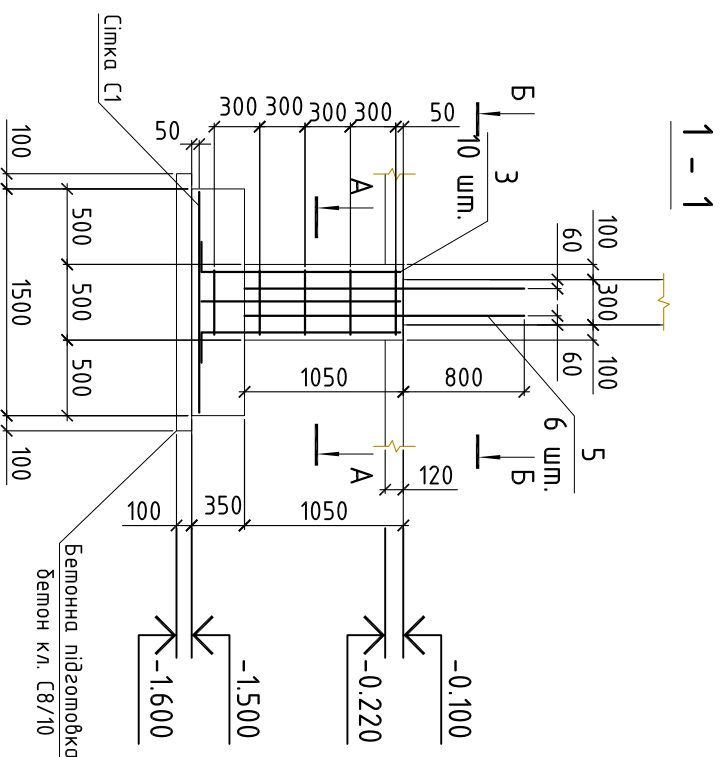
Марка елемента	Вироби арматурні							
	Арматура класу		Арматура класу		Всього			
	A240C		A400C					
	ДСТУ 3760:2019		ДСТУ 3760:2019					
	Ø8	Разом	Ø12	Ø16	Разом			
Фундамент мон. ФМЗ	2.92	2.92	30.2	18.7	48.8	51.8		

1. Під монолітним фундаментом ФМ1...ФМ9 виконати ущільнення основи з додавання щільної фракції 20-40 товщиною 100-150 мм.
2. При влаштуванні котлованів та траншей, земляні роботи виконувати з мінімальним об'ємом порушення ґрунтів природного складання.
3. Зворотню засипку виконувати місцевим ґрунтом з поширеним ущільненням пневмо або електропримордовками з доведенням щільності сухого ґрунту до $\rho_d = 1,6-1,65 \text{ т/м}^3$
4. Арматурні стержні в місцях переходу з'єднувати в'язальним дротом 1,2 мм

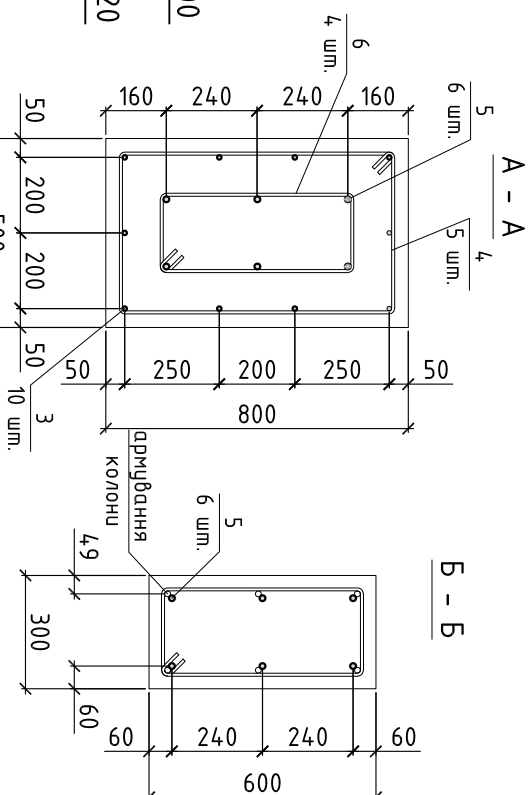
								-КБ
								«Реконструкція індивідуального житлового будинка за адресою: вул. Баршівська, 3-А, Печерський район, м. Київ»
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док.	Підп.	Дата			
						Конструкції залізобетонні.		
						Стадія	Аркуш	Аркушів
						РП	6	-
						Фундамент монолітний ФМЗ		



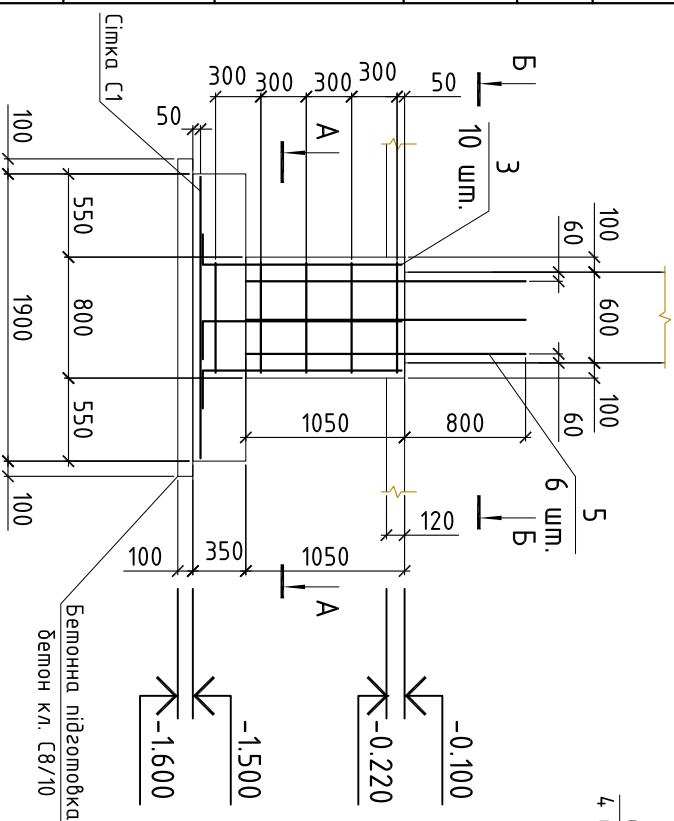
2-2



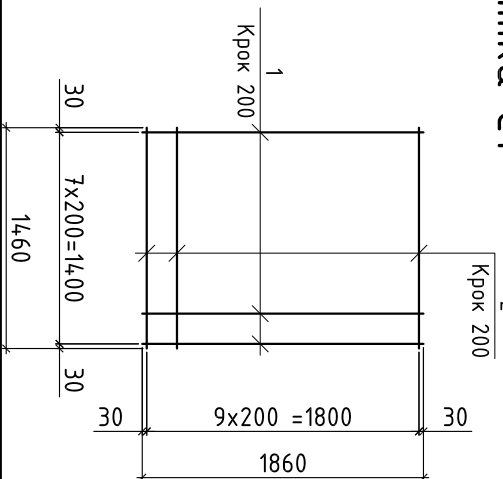
B - B



Bidomictis demareui



Cimka C1



№3.	Еckiз	
4		
6		

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од., кг.	Примітка
		фундамент монолітний ФМ4			
1	ДСТУ 3760:2019	Ø12 А400С L=1860	8	1.65	13.2
2	ДСТУ 3760:2019	Ø12 А400С L=1460	10	1.30	13.0
3	ДСТУ 3760:2019	Ø12 А400С L=1520	10	1.35	13.5
4	ДСТУ 3760:2019	Ø8 А240С L=2450	5	0.97	4.85
5	ДСТУ 3760:2019	Ø16 А400С L=1850	6	2.92	17.5
6	ДСТУ 3760:2019	Ø8 А240С L=1570	4	0.62	2.48
		<u>Матеріали</u>			
		Бетон класу С8/10 (марка М150)			0.36 м ³
		Бетон класу С16/20 (марка М250)			1.42 м ³

Спецификация

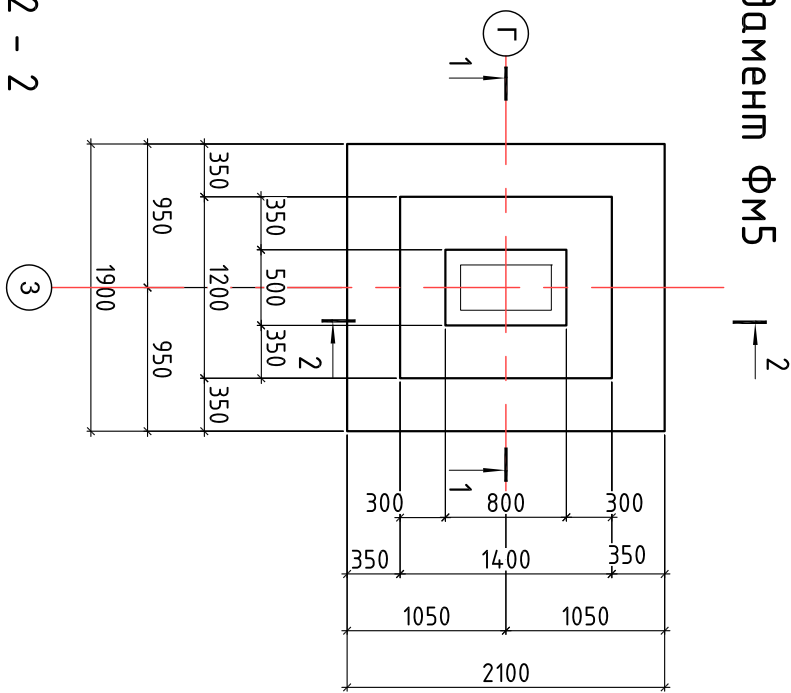
Відомість витрати сталі на елемент, кз.

Марка елемента	Вироби арматурні							
	Арматура класу		Арматура класу		Всього			
	A240C		A400C					
	ДСТУ 3760:2019		ДСТУ 3760:2019					
	Ø8		Рd30м	Ø12	Ø16		Рd30м	
Фундамент мон. ФМ4	7.33		7.33	39.7	17.5		57.2	64.6

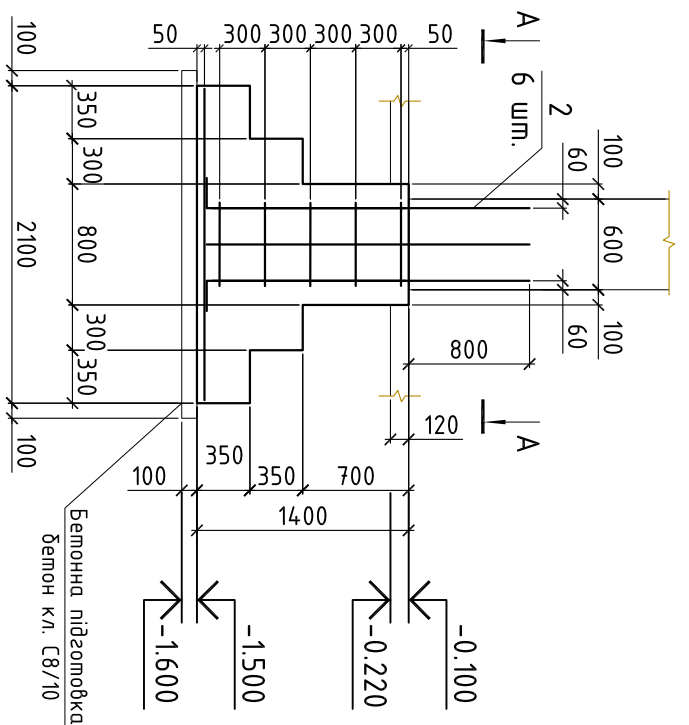
1. Під монолітним фундаментом Фм1...Фм9 виконати ущільнення основи з додавання щебня фракція 20-40 товщиною 100-150 мм.
2. При влаштуванні котлованів та траншей, земляні роботи виконувати з мінімальним об'ємом порушення ґрунтів природного складання.
3. Зворотню засипку виконувати місцевим ґрунтом з пошаровим ущільненням пневмо або електромеханічними засобами з доведенням щільності сухого ґрунту до $\rho_d = 1,6-1,65 \text{ т/м}^3$
4. Арматурні стержні в місцях перехину з'єднувати в'язальним дротом 1,2 мм

								-КБ
«Реконструкція індивідуального житлового будинка за адресою: вул. Барушівська, 3-А, Печерський район, м. Київ»								
Зм.	Кільк.	Арк.	Нєрдоқ	Підп.	Дата			
						Конструкції залізобетонні.		
						Стадія	Аркуш	Аркушів
						РП	7	-
						Фундамент монолітний ФМ4		

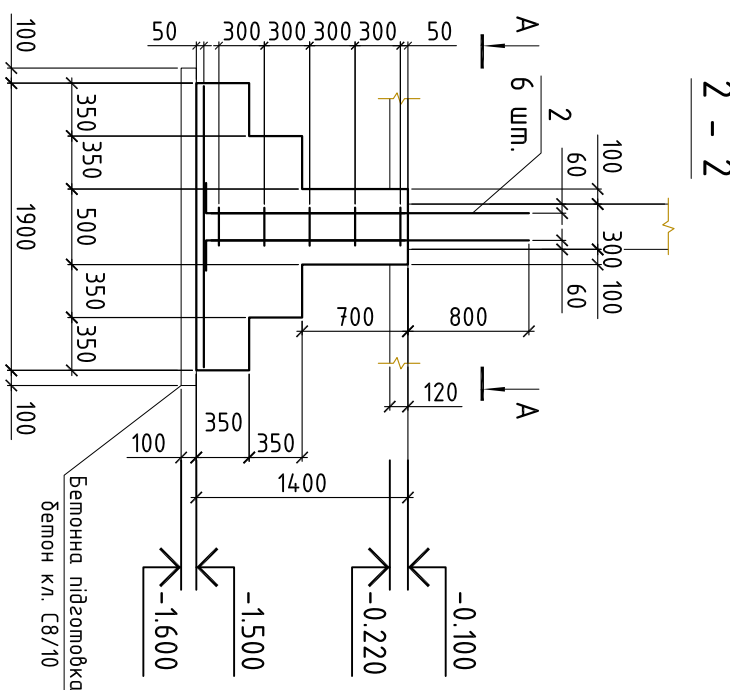
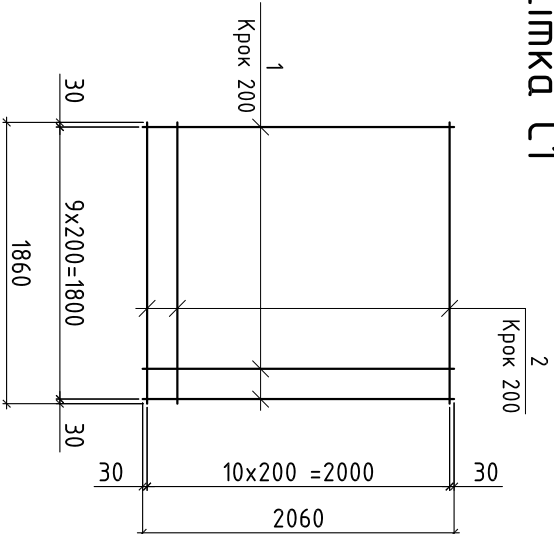
Фундамент фм5



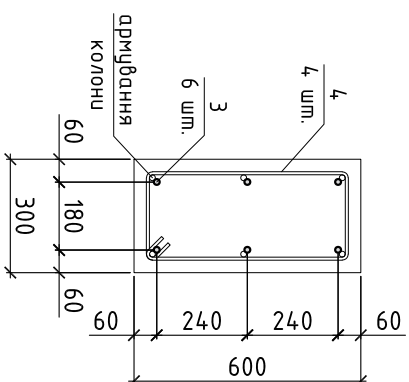
2 - 2



Cimka C1



A - A



Bidomicta demaneu

№03.	Ескіз
3	
4	

Спецификация

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од., кг.	Примітка
		Фундамент монолітний Фм5			
1	ДСТУ 3760:2019	Ø14 А400С L=2060	10	2.49	24.9
2	ДСТУ 3760:2019	Ø14 А400С L=1860	11	2.25	24.8
3	ДСТУ 3760:2019	Ø16 А400С L=1970	6	3.11	18.7
4	ДСТУ 3760:2019	Ø8 А240С L=1570	4	0.62	2.48
		<u>Матеріали</u>			
		Бетон класу С8/10 (марка М150)			0.5м ³
		Бетон класу С16/20 (марка М250)			2.3м ³

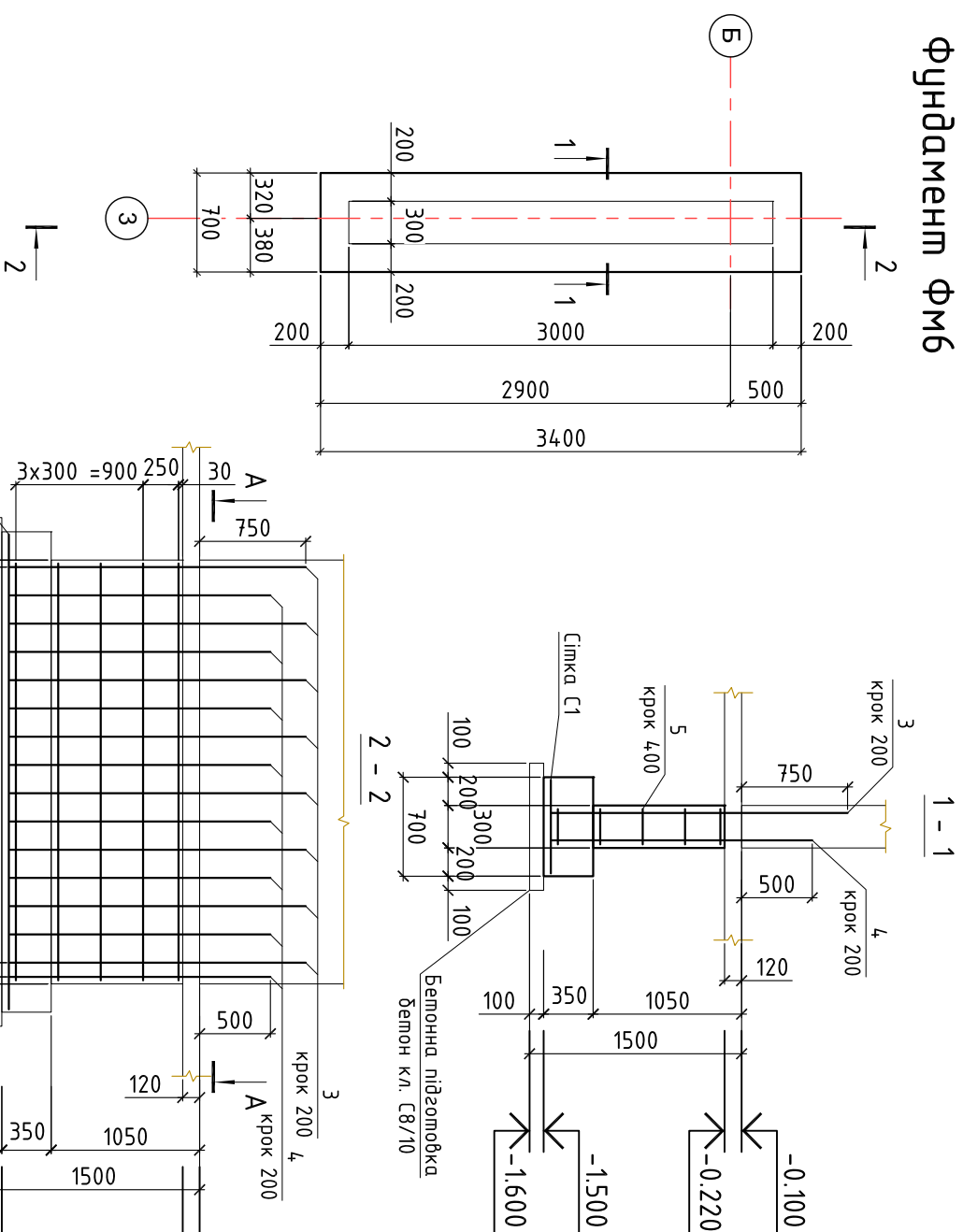
Відомість витрату сталі на елемент, кг.

Марка елемента	Вироби арматурні							
	Арматура класу		Арматура класу				Всього	
	A240C		A400C					
	ДСТУ 3760:2019		ДСТУ 3760:2019					
	Ø8		Р430М	Ø14	Ø16			Р430М
Фундамент мон. ФМ5	2.48		2.48	49.7	18.7		68.3	70.8

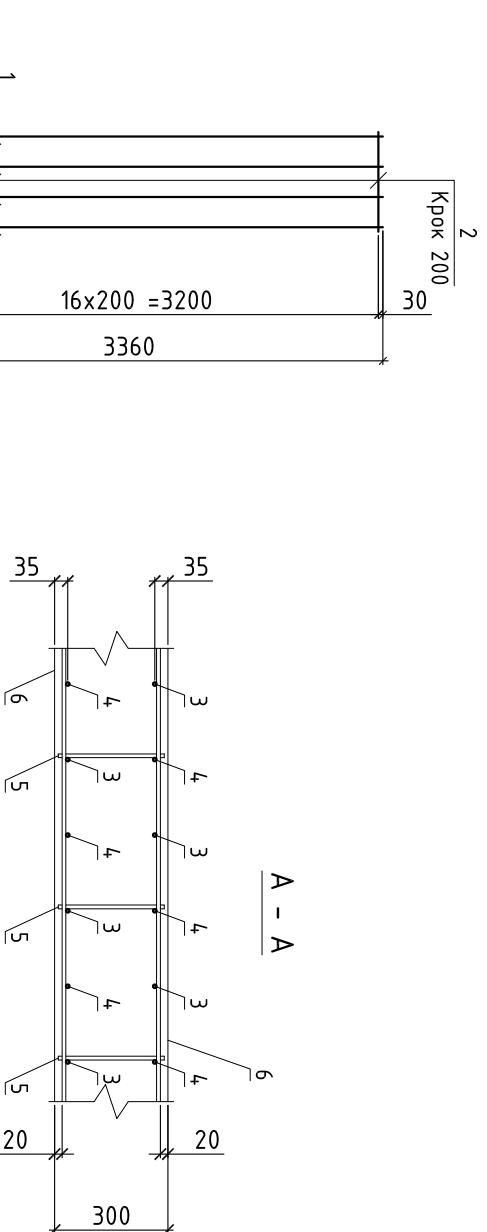
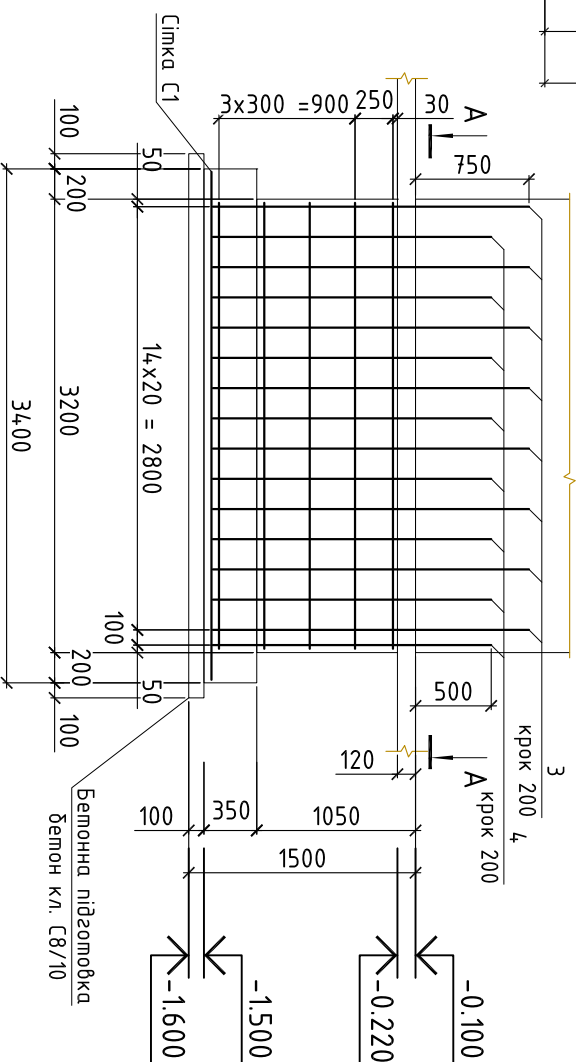
1. Під монолітним фундаментом Фм1...Фм9 виконати ущільнення основи з додавання щебня фракція 20-40 товщиною 100-150 мм.
2. При влаштуванні комшованів та траншей, земляні роботи виконувати з мінімальним об'ємом порушення ґрунтів природного складання.
3. Зворотню засипку виконувати місцевим ґрунтом з пошаровим ущільненням пневмо або електротрамбовками з доведенням щільності сухого ґрунту до $\rho_d = 1,6-1,65 \text{ т/м}^3$
4. Арматурні стержні в місцях перетину з'єднувати в'язальним дротом 1,2 мм

						-КБ
						«Реконструкція індивідуального житлового будинка за адресою: вул. Баршівська, 3-А, Печерський район, м. Київ»
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док	Гідп.	Дата	
						Конструкції залізобетонні. Фундамент монолітний ФМ5
						Стадія Аркуш Аркушів
						РЛ 8 -

Фундамент ФМБ



Cimka C1



Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од.,кг.	Примітка
		фундамент монолітний Фмб			
1	ДСТУ ЗТ60:2019	Ø12 А400С L=3360	4	2.98	11.9
2	ДСТУ ЗТ60:2019	Ø12 А400С L=660	18	0.59	10.6
3	ДСТУ ЗТ60:2019	Ø10 А400С L=2100	16	1.30	20.8
4	ДСТУ ЗТ60:2019	Ø10 А400С L=1850	16	1.14	18.2
5	ДСТУ ЗТ60:2019	Ø10 А400С L=270	38	0.17	6.46
6	ДСТУ ЗТ60:2019	Ø10 А400С L=2960	10	1.83	18.3
		Матеріалу			
		Бетон класу С8/10 (марка М150)			0.33м³
		Бетон класу С16/20 (марка М250)			1.80м³

Спецификация

Відомість витрати сталі на елемент, кг.

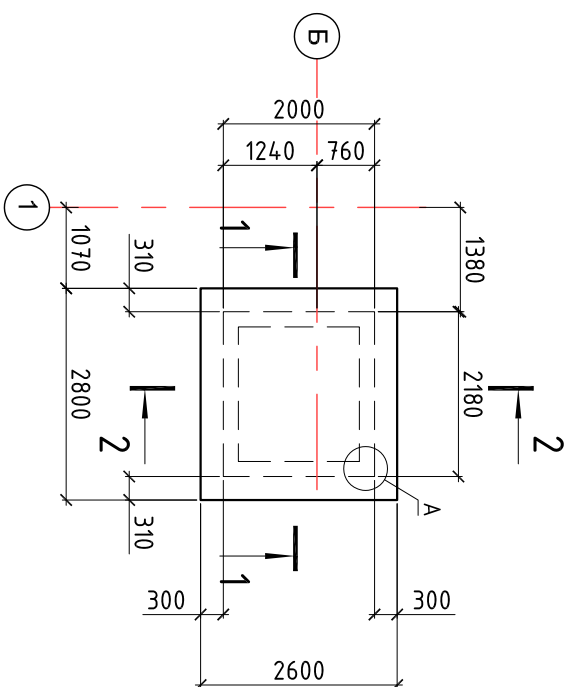
Марка елемента	Вироби арматурні				
	Арматура класу			Всього	
	A400C				
	ДСТУ 3760:2019				
	Ø10	Ø12		Разом	
Фундамент мон. Фм6	63.8	22.5		86.3	86.3

1. Під монолітним фундаментом Фм1...Фм9 виконати ущільнення основи з додавання щебня фракція 20-40 товщиною 100-150 мм.
2. При влаштуванні котлованів та траншей, земляні роботи виконувати з мінімальним об'ємом порушення ґрунтів природного складання.
3. Зворотною засипку виконувати місцевим ґрунтом з пошировим ущільненням пневмо або електротрамбовками з доведенням щільності сухого ґрунту до $\rho_d = 1,6-1,65 \text{ т/м}^3$
4. Арматурні стержні в місцях перетину з'єднувати в'язальним дротом 1,2 мм

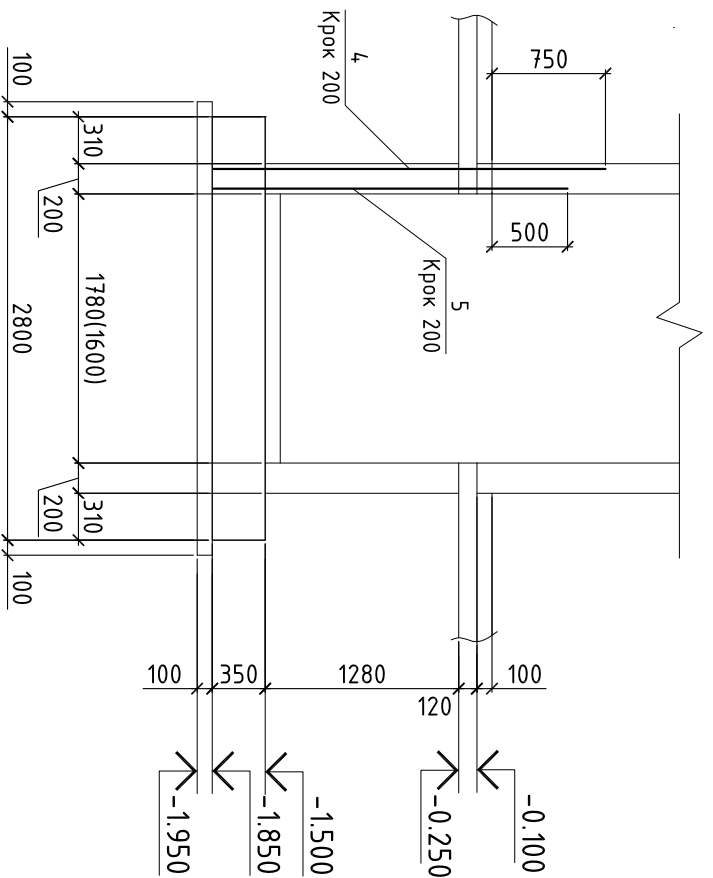
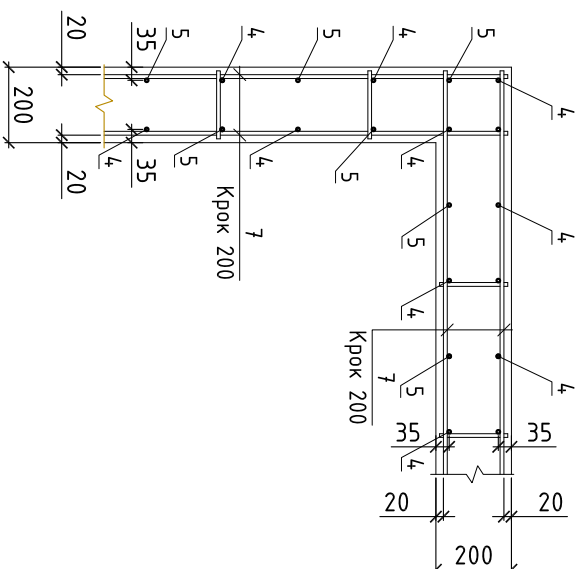
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Формат А3			Копіював			
Інв.№ ор.			Підпис і дата		Зам.Інв.№	

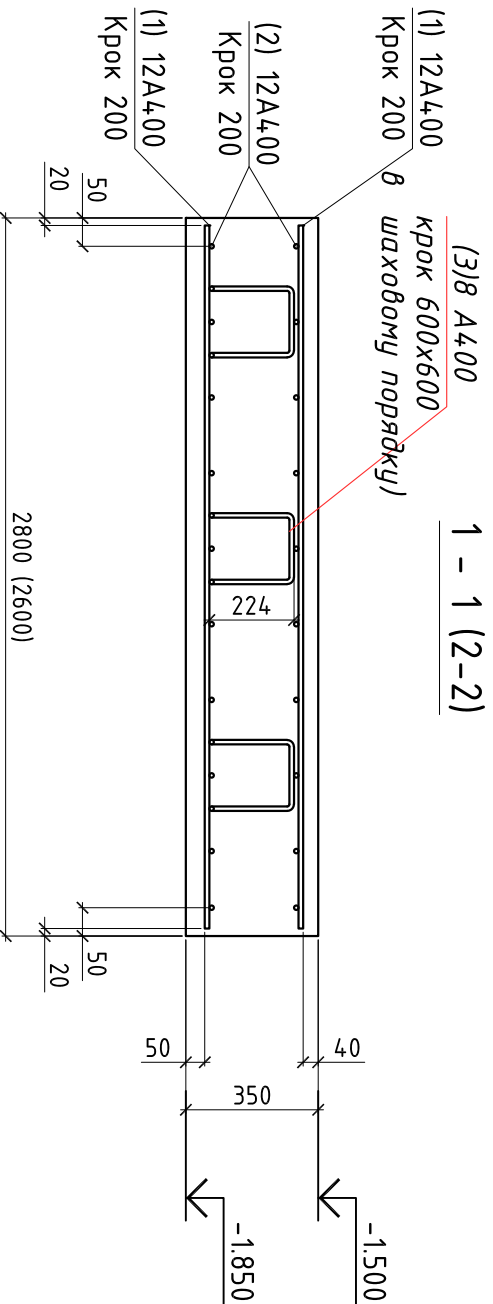
Фундамент ФМ7



1 - 1 (2-2)



Πο3.	Εκκ3	
3		



Спецификация

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од.,кг.	Примітка
		Фундамент монолітний Фм7			
1	ДСТУ 3760:2019	Ø12 А400С L=2760	28	2.45	68.6
2	ДСТУ 3760:2019	Ø12 А400С L=2560	30	2.27	68.1
3	ДСТУ 3760:2019	Ø8 А400С L=1350	22	0.53	11.7
4	ДСТУ 3760:2019	Ø10 А400С L=2600	40	1.60	64.0
5	ДСТУ 3760:2019	Ø10 А400С L=2350	40	1.45	58.0
6	ДСТУ 3760:2019	Ø10 А400С L=180	112	0.11	12.3
7	ДСТУ 3760:2019	Ø10 А400С м.п.	276	0.617	170
		<u>Матеріали</u>			
		Бетон класу С8/10 (марка М150)			0.33м³
		Бетон класу С16/20 (марка М250)			1.80м³

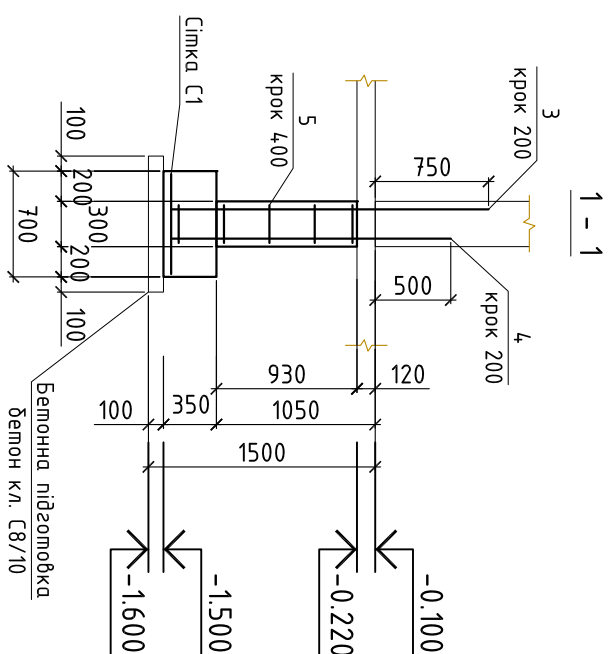
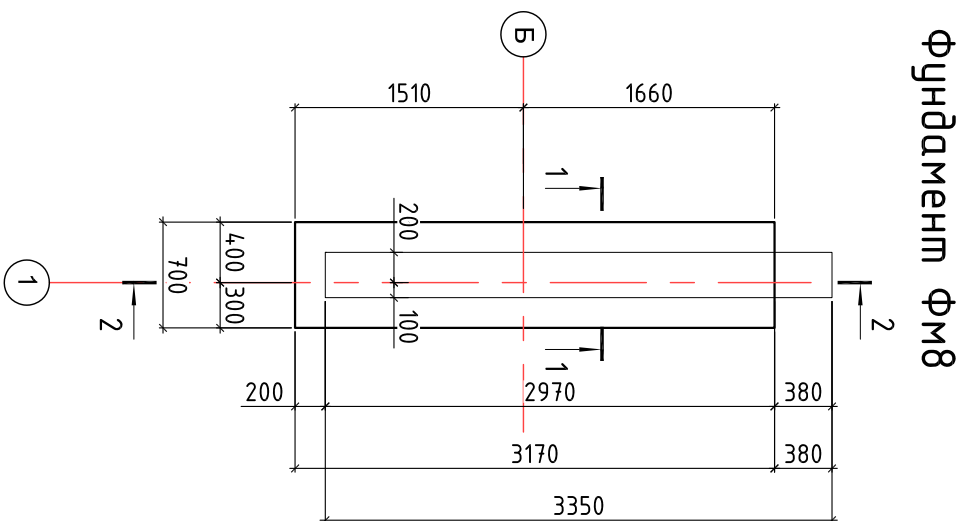
Відомість витрати сталі на елемент, кг.

Марка елемента	Вироби арматурні				
	Арматура класу				Всього
	А400С				
	ДСТУ 3760:2019				
	Ø8	Ø10	Ø12		
Фундамент мон. ФМ7	11.7	305	137	453	453

1. Під монолітним фундаментом ФМ1...ФМ9 виконали ущільнення основи з додавання щебня фракція 20-40 товщиною 100-150 мм.
2. При влаштуванні котлованів та траншей, земляні роботи виконувати з мінімальним об'ємом порушення ґрунтів природного складання.
3. Зворотню засипку виконувати місцевим ґрунтом з пошировим ущільненням пневмо або електротрамбовками з доведенням щільності сухого ґрунту до $\rho_d = 1,6-1,65 \text{ т/м}^3$
4. Арматурні стержні в місцях перешину з'єднувати в'язальним дротом 1,2 мм

[illegible]

Фундамент фм8

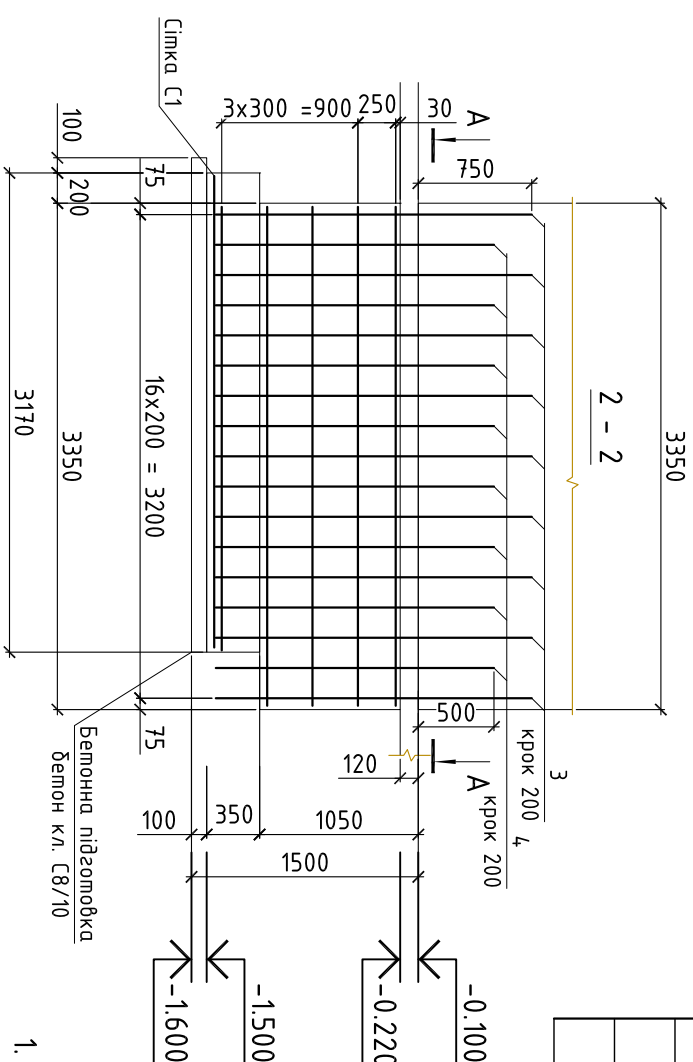


Спецификация

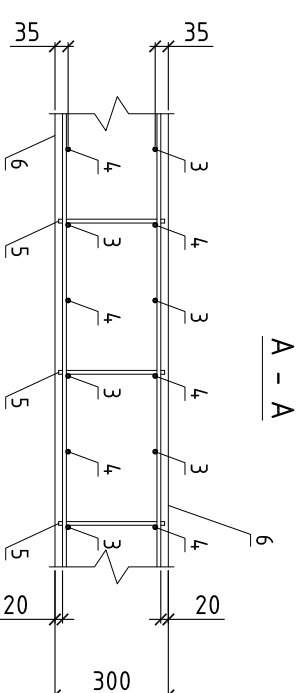
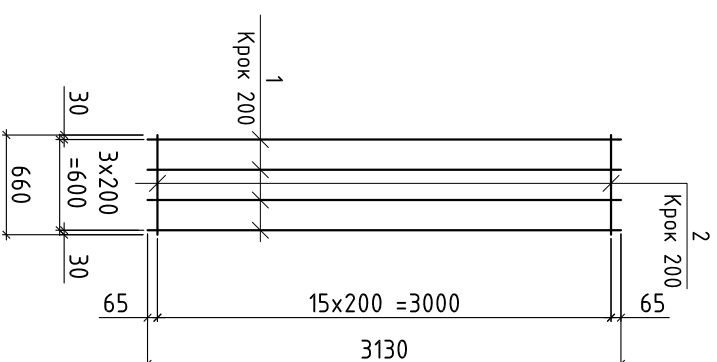
Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од.,кг.	Примітки
		фундамент монолітний Фмб			
1	ДСТУ 3760:2019	Ø12 А400С L=3130	4	2.78	11.1
2	ДСТУ 3760:2019	Ø12 А400С L=660	16	0.59	9.44
3	ДСТУ 3760:2019	Ø10 А400С L=2100	17	1.30	22.1
4	ДСТУ 3760:2019	Ø10 А400С L=1850	17	1.14	19.4
5	ДСТУ 3760:2019	Ø10 А400С L=270	40	0.17	6.80
6	ДСТУ 3760:2019	Ø10 А400С L=3300	10	2.04	20.4
		<u>Матеріали</u>			
		Бетон класу С8/10 (марка М150)			0.3м³
		Бетон класу С16/20 (марка М250)			1.60м³

Відомість витрати сталі на елемент, кз.

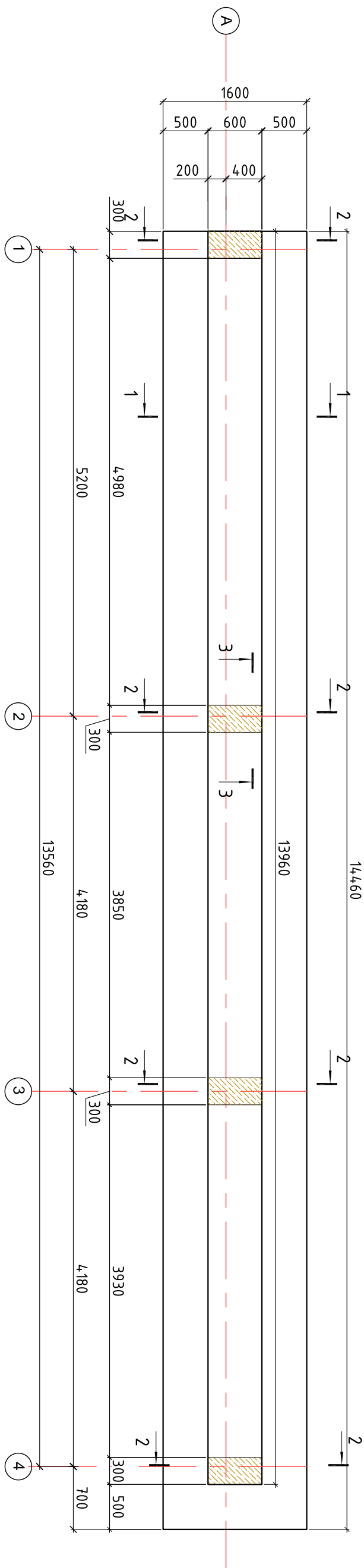
Марка елемента	Вироби арматурні			
	Арматура класу			Всього
	А400С			
	ДСТУ 3760:2019			
	φ10	φ12	Разом	
Фундамент мон. Фм8	68.7	20.6	89.2	89.2



Cimka C1

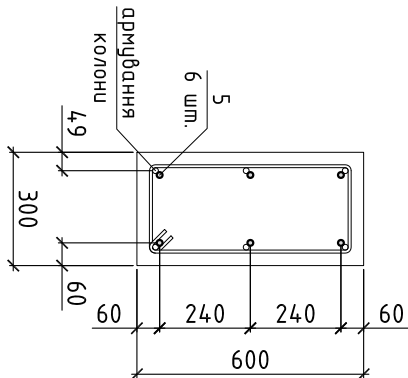
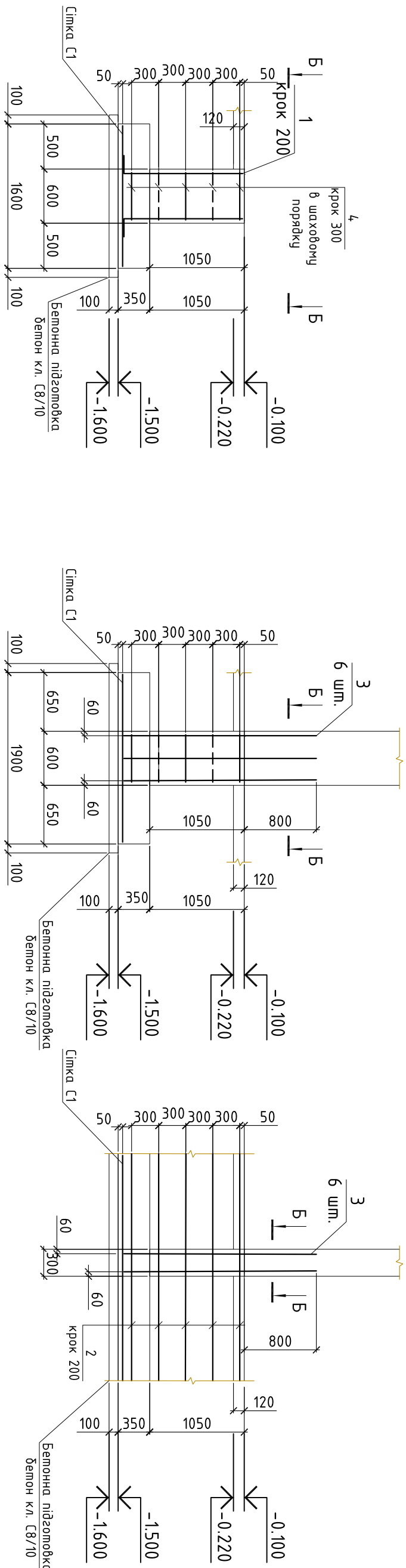
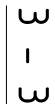


							-КБ
«Реконструкція індивідуального житлового будинка за адресою: вул. Баршівська, 3-А, Печерський район, м. Київ»							
Зм.	Кільк.	Арк.	№ док	Підп.	Дата		
Конструкції залізобетонні.						Стадія	Аркуш
						РП	11
							-
Фундамент монолітний фм8							



Спецификация

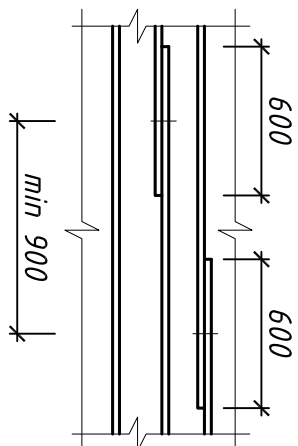
Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од.,кг.	Примітка
		фундамент монолітний Фм9			
1	ДСТУ 3760:2019	Ф12 А400С L=1520	140	1.35	189
2	ДСТУ 3760:2019	Ф12 А400С м.п.	150	0.888	133
3	ДСТУ 3760:2019	Ф16 А400С L=2150	24	3.40	816
4	ДСТУ 3760:2019	Ф10 А240С L=580	120	0.36	43.2
		Сітка С1			
5	ДСТУ 3760:2019	Ф12 А400С L=1560	73	1.39	101
6	ДСТУ 3760:2019	Ф12 А400С м.п.	140	0.888	124
		Матеріали			
		Бетон класу С8/10 (марка М150)			2,6 м ³
		Бетон класу С16/20 (марка М250)			16,9 м ³



Поз.	Ескіз	3
	1270 250	

Відомість деманей

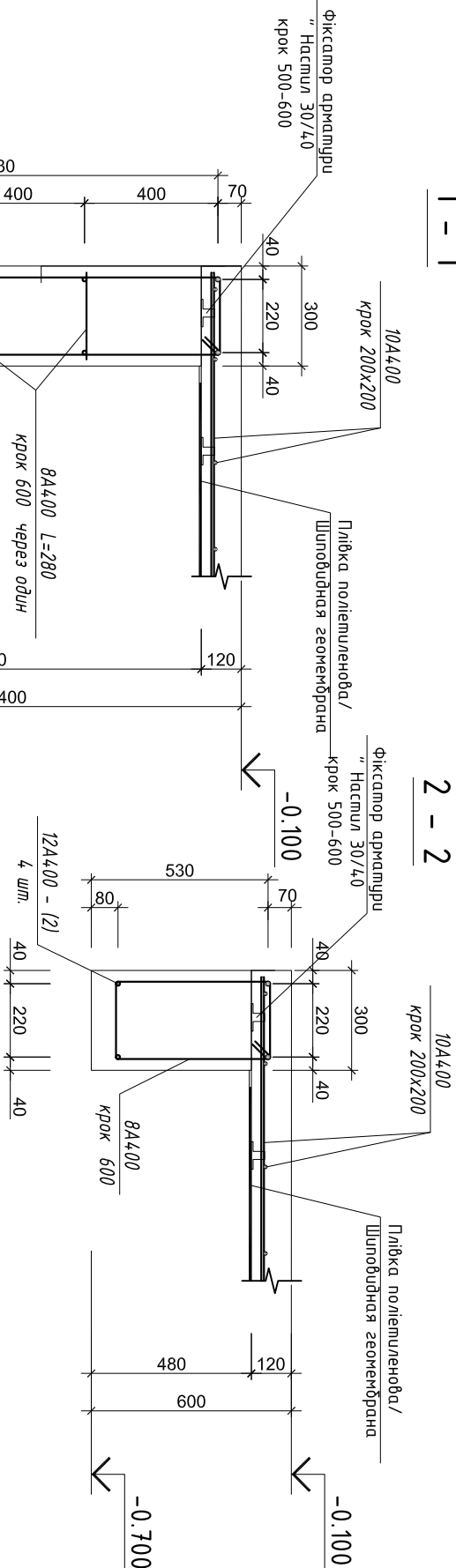
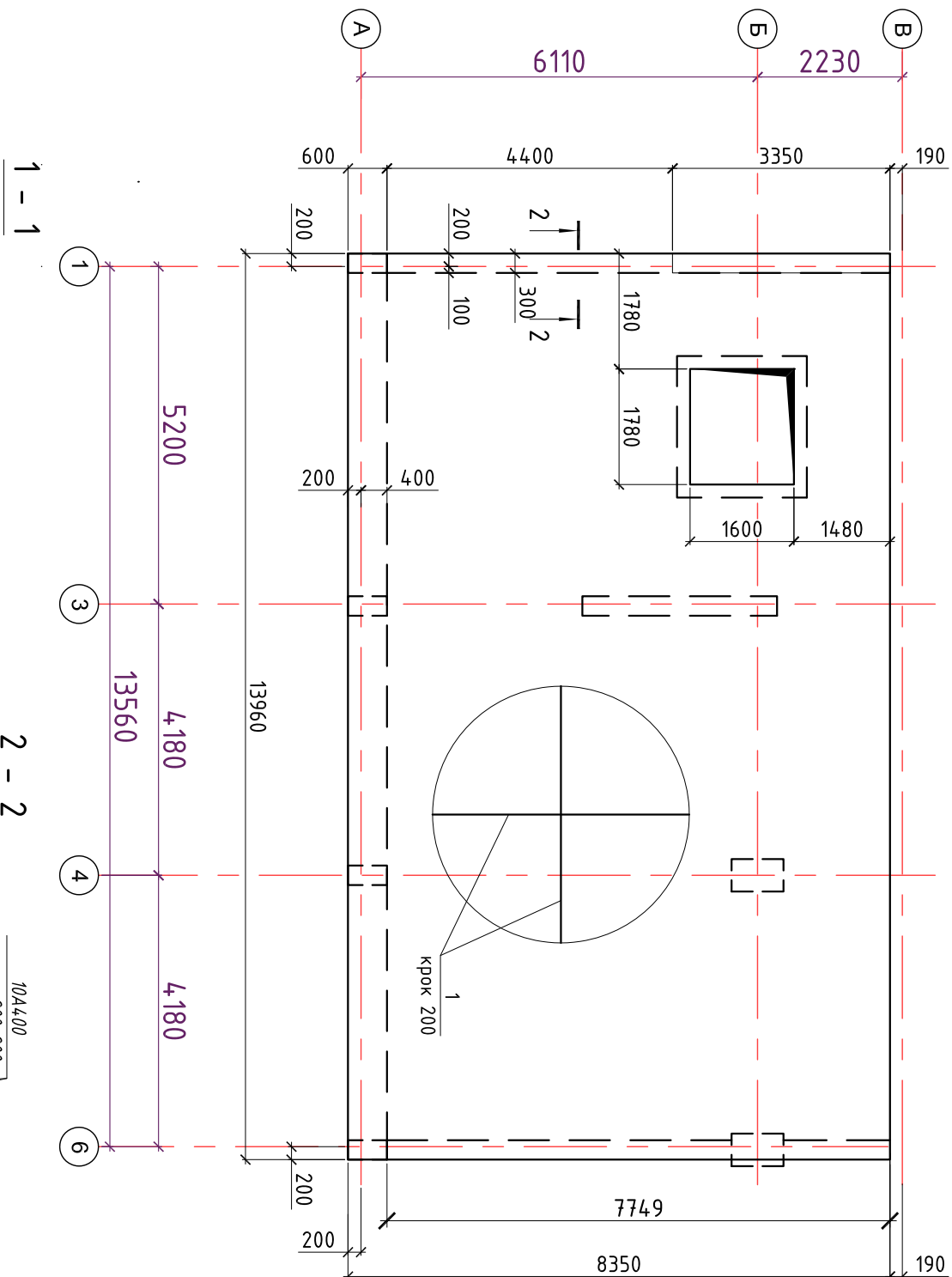
Деталь розташування стержнів,
які стикуються внапуск



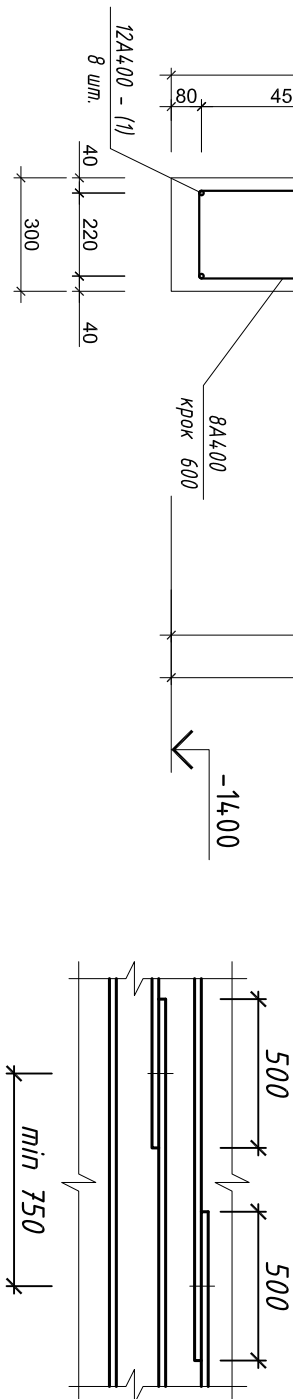
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Формат А3			Копіював			
Інв.№ ор.			Підпис і дата		Зам.Інв.№	

План червої плити підлоги
на відм. -0.100



Деталь розташування стержнів, які стікаються внапуск



Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од.,кг.	Примітка
		фундамент монолітний ФМб			
1	ДСТУ 3760:2019	Ø10 А400С	624	0.617	385
2	ДСТУ 3760:2019	Ø12 А400С	84	0.888	74.6
3	ДСТУ 3760:2019	Ø8 А400С	60	0.395	23.7
		<u>Матеріали</u>			
		Бетон класу С16/20 (марка М250)			18.0м ³

Відомість витрати стали на елемент, кз.

Марка елемента	Вироби арматурні					
	Арматура класу				Всього	
	А400С					
	ДСТУ 3760:2019					
	Ø8	Ø10	Ø12		Рз30М	
23.7	385	74.6		483	483	

1. Під монолітною червоною плитою підлоги виконати уцілювання основи з додавання щебня фракція 20-40 товщиною 100-150 мм.
2. Арматурні стержні в місцях перетину з'єднувати в'язальним дротом 1.2 мм в двох крайніх рядах в кожній чарунці, все інші перетини через один в шаховому порядку.
3. Під плитою вкласти профільовану мембрану
4. захисний шар арматурних стержнів для плити 30 мм

«Реконструкція індивідуального житлового будинка за адресою: вул. Баршівська, 3-А, Печерський район, м. Київ»

ДП	13	-
----	----	---

План чергової плити підлоги
на відм. -0.100