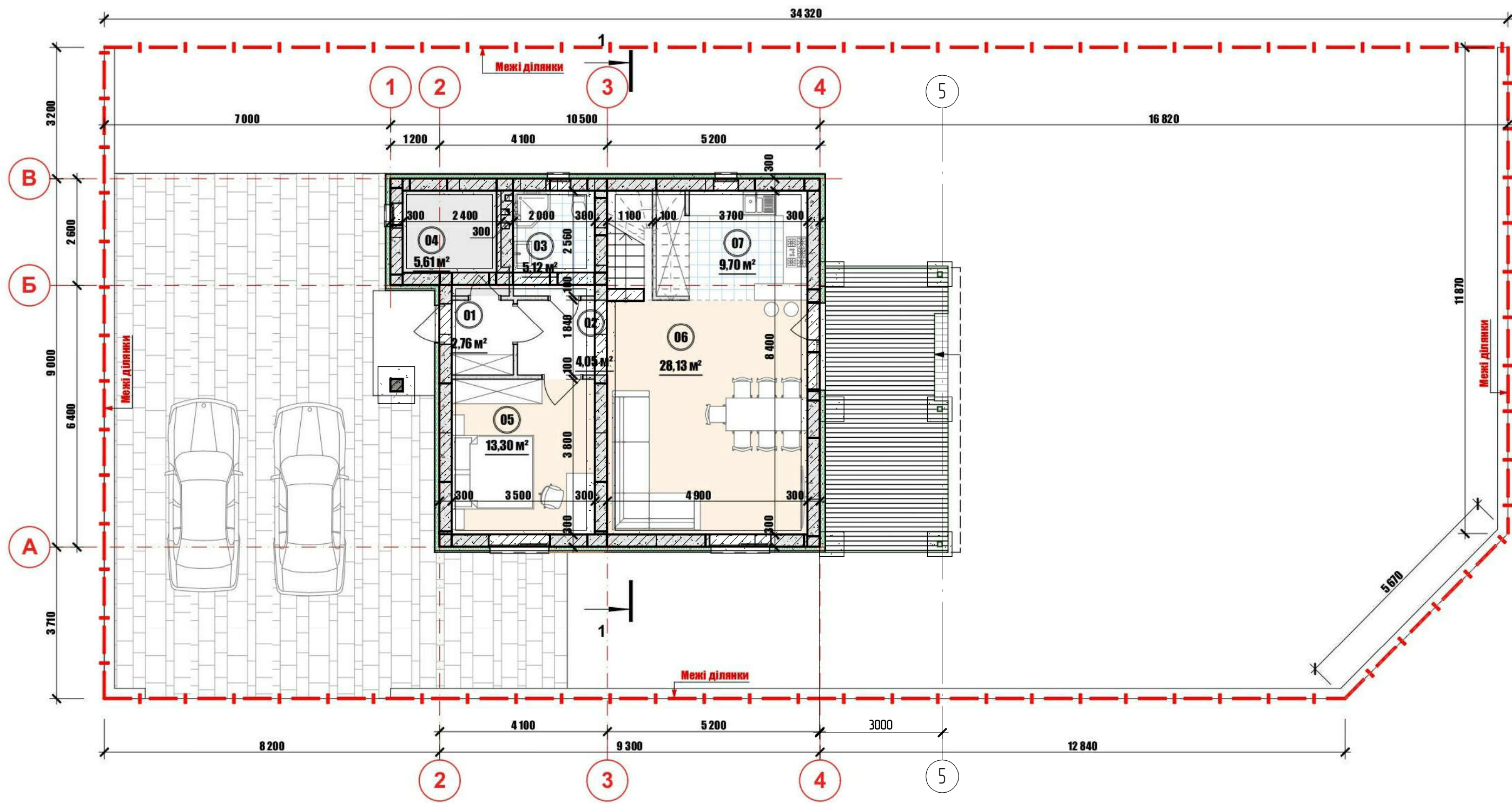
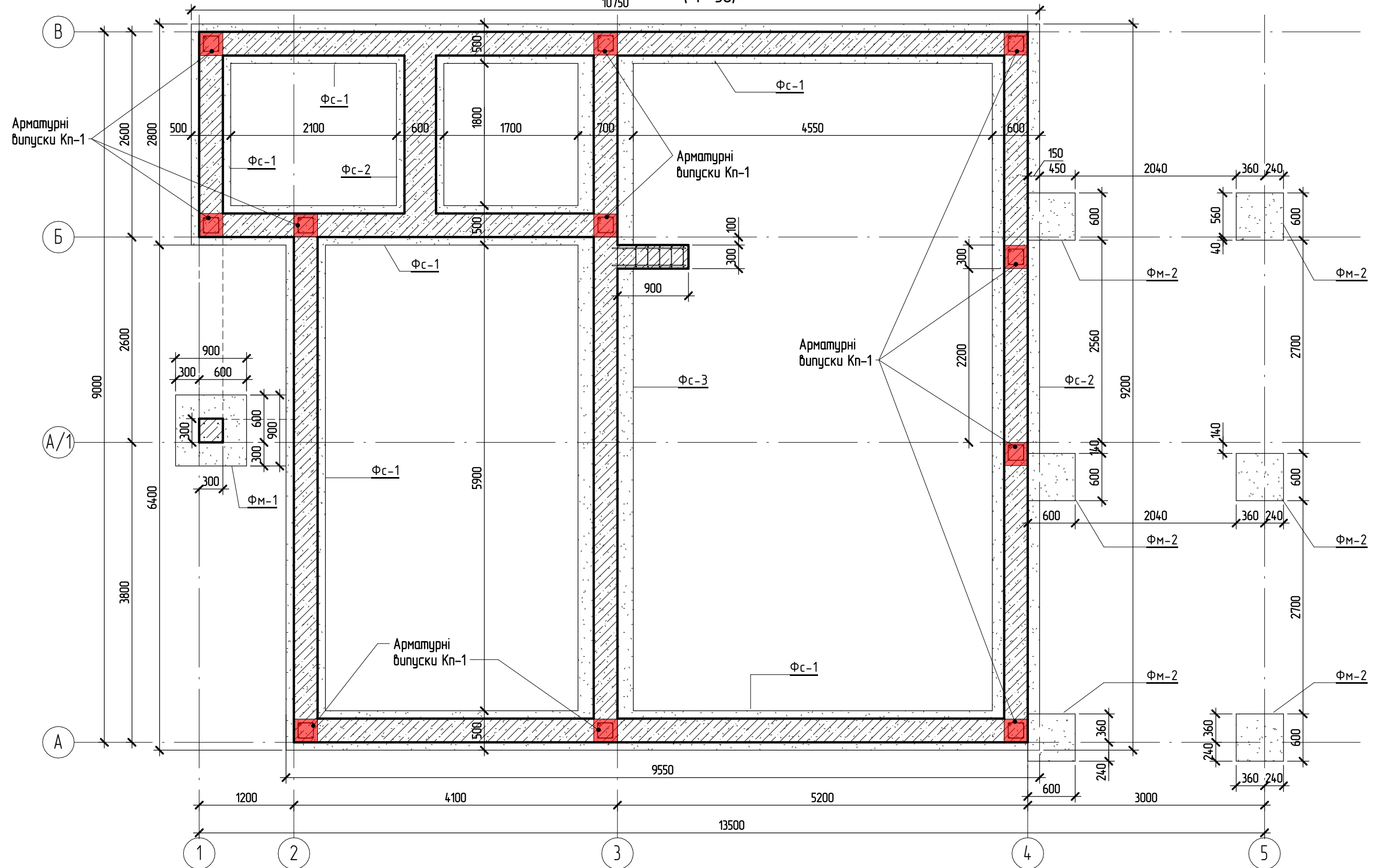


Генеральний план



						2021/06-01-KP			
						Проект фундаменту індивідуального будинку -			
Зм.	Кіл-ть	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Конструктивні рішення	Стадія	Арк.	Аркуші
ГП							РП	3	
Розробив		Гормаш А.С.				Генеральний план	Файна Хижа		
		0508666723					http://fainahizha.com.ua/		
							м. Ужгород		
							Формат		

План фундаментів
(1 : 50)



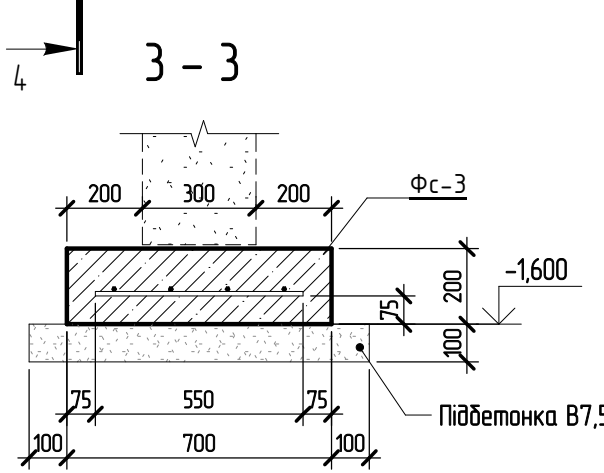
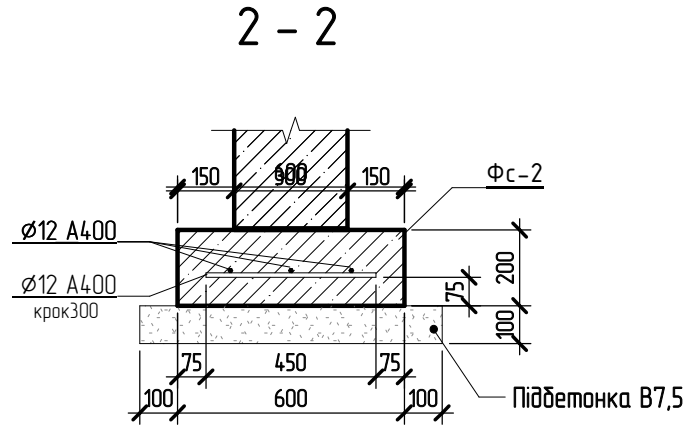
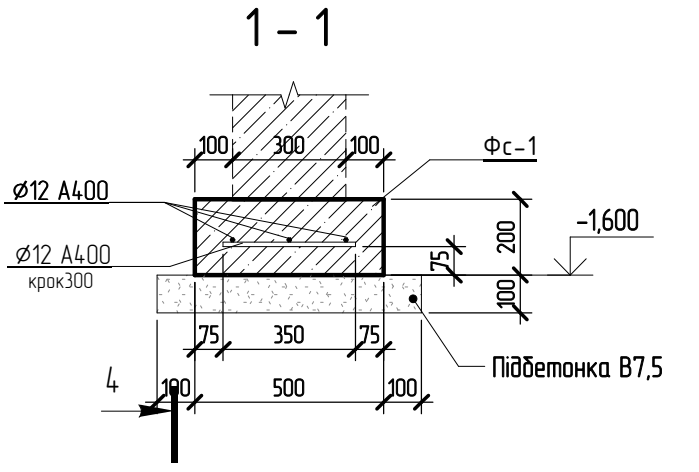
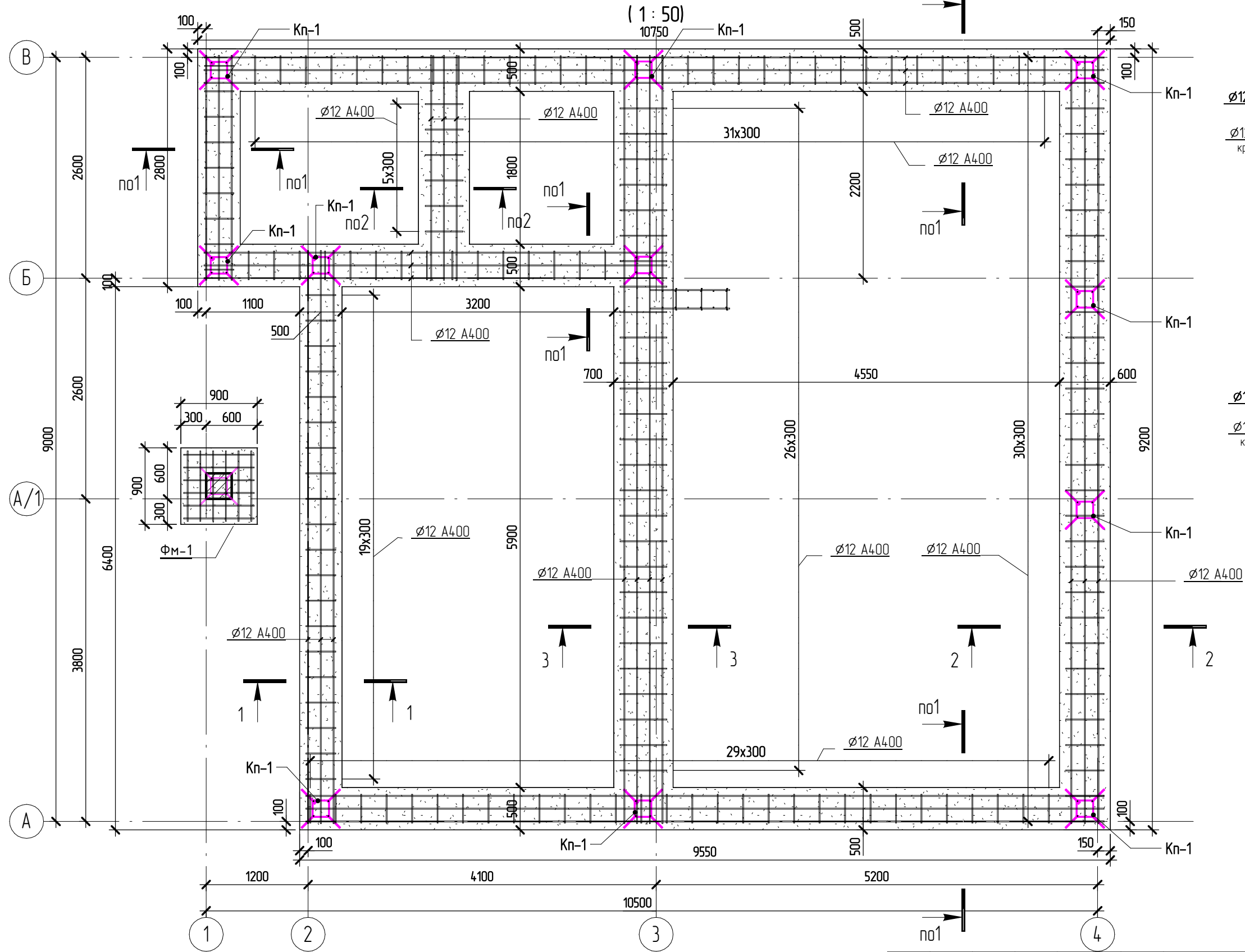
ПРИМІТКИ:

1. За умовну відмітку 0.000 прийнято рівень чистої підлоги 1-го поверху, який відповідає абсолютній відмітці 179,00 БСВ.
2. Перед влаштуванням фундаментів провести огляд котлованів та зафіксувати актом відповідність фактично виявлених ґрунтів зазначеним в геологічному звіті.
3. Відмітки та довжини елементів уточнити по місцю;
4. Арматурні роботи вести згідно СНІП 3.03.01-87.
5. Для ведення бетонних робіт при влаштуванні збірно-монолітних фундаментів використовувати бетон С16/20 (В20 W6 P4).
6. Перед зворотною засипкою виконати вертикальну та горизонтальну гідроізоляцію фундаментів рідким бітумом.
7. Матеріали вказані без врахування втрат та відходів.
8. Зворотню засипку ґрунта проводити посаробо, з проливанням водою та ущільненням механізованим способом до коефіцієнта ущільнення не менше К-0,98.

13.06.2021 19:39:36

						2021/06-01-КР			
						Проект фундаменту індивідуального будинку -			
Зм.	Кіл-ть	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Конструктивні рішення	Стадія	Арк.	Аркуші
ГП							РП	4	
Розробив		Гормаш А.С.				План фундаментів	Файна Хижа		
		0508666723					http://fainahizha.com.ua/		
							м. Ужгород		

Схема армування фундаментних подушок низ на відм. -1,600

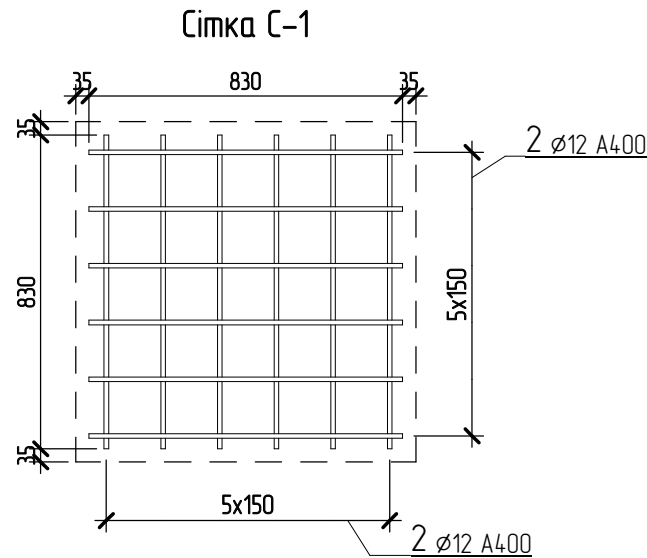
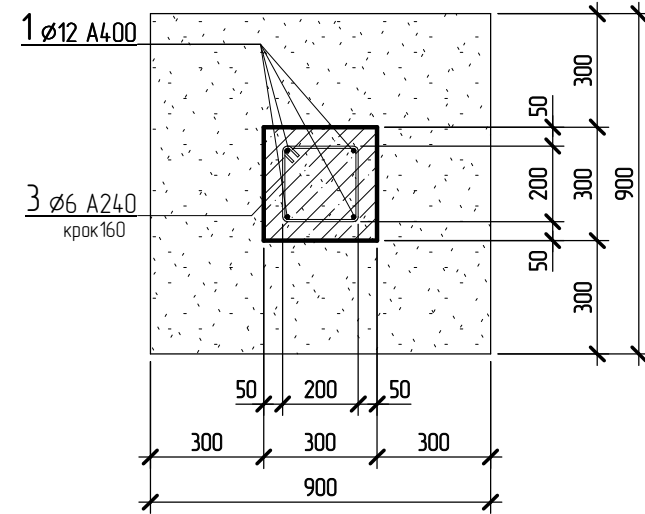
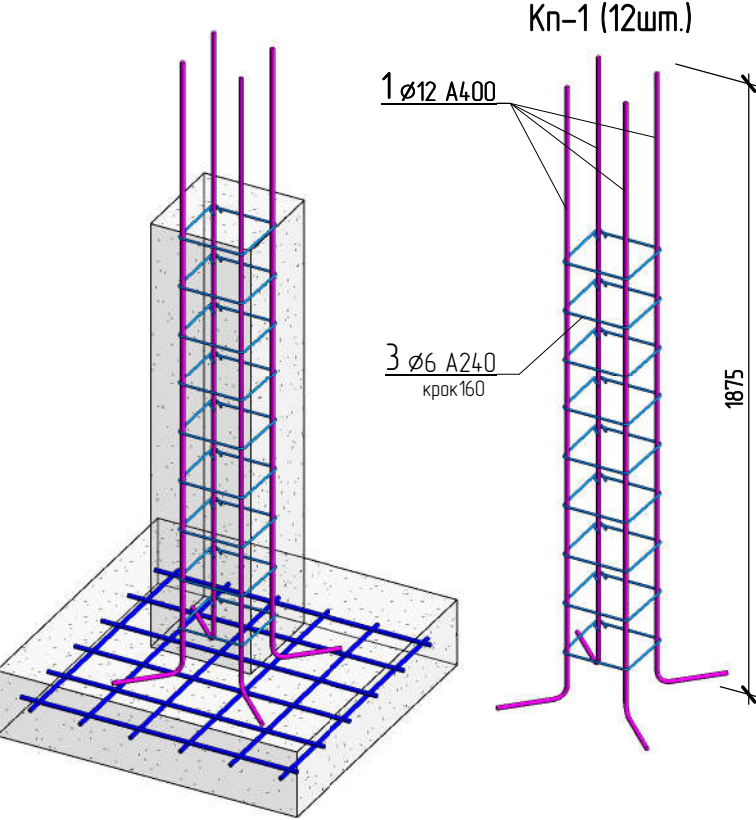
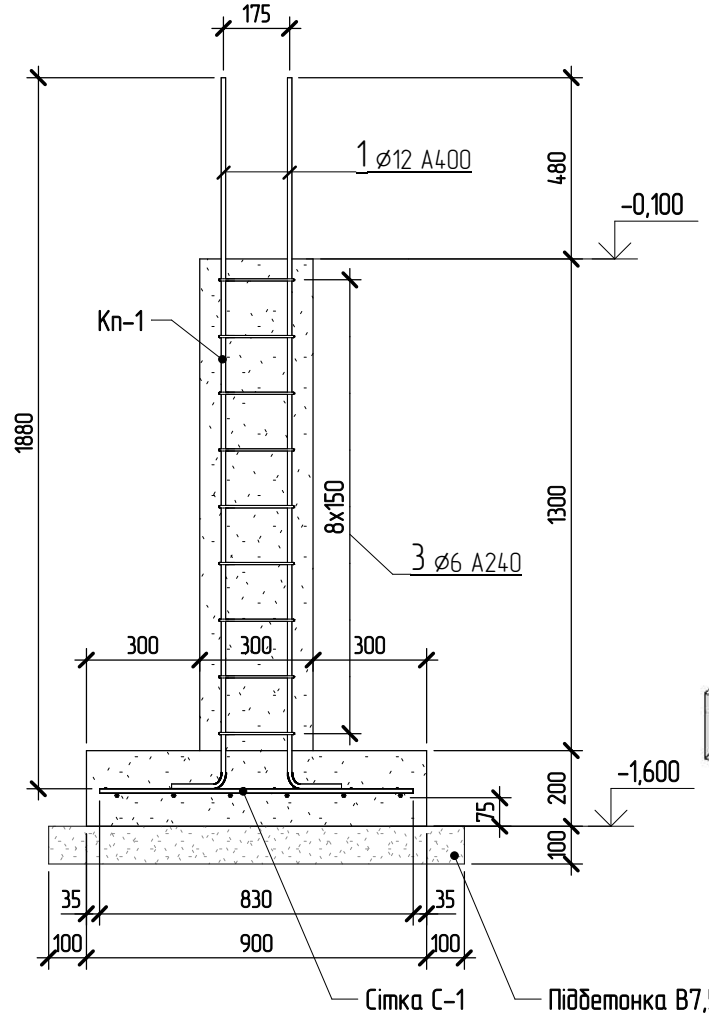


- ПРИМІТКИ:
1. За умовну відмітку 0.000 прийнято рівень чистої підлоги 1-го поверху, який відповідає абсолютній відмітці 179,00 БСВ.
 2. Перед влаштуванням фундаментів провести огляд котлованів та зафіксувати актом відповідність фактично виявлених ґрунтів зазначеним в геологічному звіті.
 3. Відмітки та довжини елементів уточнити по місцю;
 4. Арматурні роботи вести згідно СНІП 3.03.01-87.
 5. Для ведення бетонних робіт при влаштуванні збірно-монолітних фундаментів використовувати бетон С16/20 (В20 W6 P4).
 6. Перед зворотною засипкою виконати вертикальну та горизонтальну гідроізоляцію фундаментів рідким бітумом.
 7. Матеріали вказані без врахування втрат та відходів.
 8. Зворотню засипку ґрунта проводити пошарово, з проливанням водою та ущільненням механізованим способом до коефіцієнта ущільнення не менше K-0,98.

13.06.2021 19:40:27

						2021/06-01-КР			
						Проект фундаменту індивідуального будинку -			
Зм.	Кіл-ть	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Конструктивні рішення	Стадія	Арк.	Аркуші
ГП							РП	5	
Розробив		Гормаш А.С.				Схема армування фундаментних подушок низ на відм. -1,600	Файна Хижа http://fainahizha.com.ua/ м. Ужгород		
		0508666723					Формат		

ФМ-1 (1шт.)
(1 : 20)



- ПРИМІТКИ:
1. За умовну відмітку 0.000 прийнято рівень чистої підлоги 1-го поверху, який відповідає абсолютній відмітці 179,00 БСВ.
 2. Перед влаштуванням фундаментів провести огляд котлованів та зафіксувати актом відповідність фактично виявлених ґрунтів зазначеним в геологічному звіті.
 3. Відмітки та довжини елементів уточнити по місцю;
 4. Арматурні роботи вести згідно СНІП 3.03.01-87 .
 5. Для ведення бетонних робіт при влаштуванні збірно-монолітних фундаментів використовувати бетон С16/20 (В20 W6 P4).
 6. Перед зворотньою засипкою виконати вертикальну та горизонтальну гідроізоляцію фундаментів рідким бітумом.
 7. Матеріали показані без врахування втрат та відходів.
 8. Зворотню засипку ґрунта проводити пошарово, з проливанням водою та ущільненням механізованим способом до коефіцієнта ущільнення не менше К=0,98.

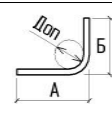
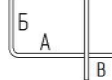
13.06.2021 19:40:59

Специфікація арматури ФМ-1 (1шт.)

* - див. відомість деталей, ** - стрижні дані в погонних метрах з урахуванням напуску 10%

Поз.	Призначення	Типорозмір	Кіл-сть шт	Маса од, кг	Примітки
1 *	ГОСТ 5781-82	Ø12 A400 L= 2060	4	1,9	7,6
2	ГОСТ 5781-82	Ø12 A400 L= 840	12	0,75	9
3 *	ГОСТ 5781-82	Ø6 A240 L= 860	9	0,2	1,8
Всього:			25		18,4
Матеріали					
ФМ-1		Бетон С16/20			0,28 м³

Відомість деталей

Поз.	Ескіз
1	 A = 1880; B = 200; Lap = 60
3	 A = 180; B = 180; B = 44; Lap = 15

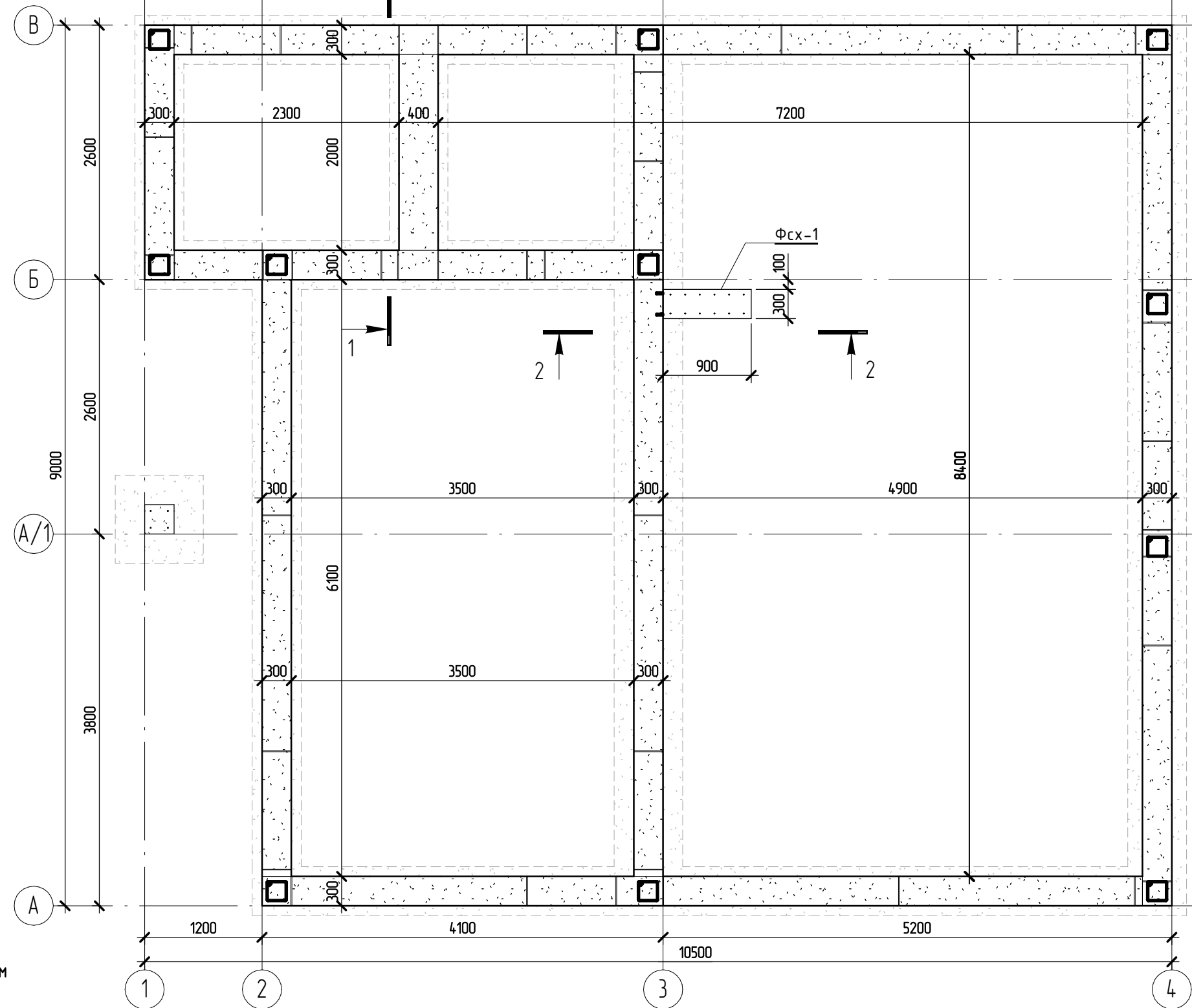
Специфікація арматури фундаментних подушок Фс-1,Фс-2,Фс-3

* - див. відомість деталей, ** - стрижні дані в погонних метрах з урахуванням напуску 10%

Поз.	Призначення	Типорозмір	Кіл-сть шт	Маса од, кг	Примітки
	ГОСТ 5781-82	Ø12 A400 L= 340 ... 10600	195	0,31 ... 9,5	219,47
Всього:			195		219,47
Матеріали					
Фс-1		Бетон С16/20			3,17 м³
Фс-2		Бетон С16/20			1,32 м³
Фс-3		Бетон С16/20			1,15 м³

						2021/06-01-КР			
						Проект фундаменту індивідуального будинку -			
Зм.	Кіл-ть	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Конструктивні рішення	Стадія	Арк.	Аркуші
ГП							РП	6	
Розробив		Гормаш А.С.	0508666723				Файна Хужа http://fainahizha.com.ua/ м. Ужгород		
						Фм-1, Кп-1			

(1 : 50)



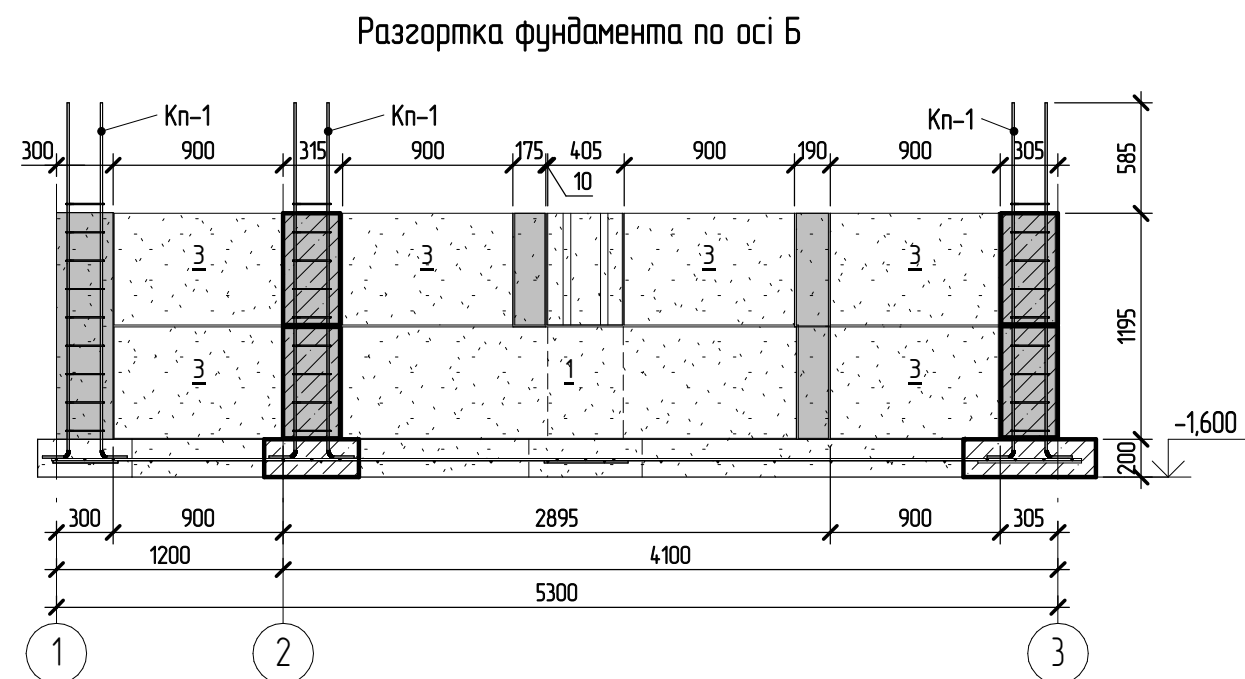
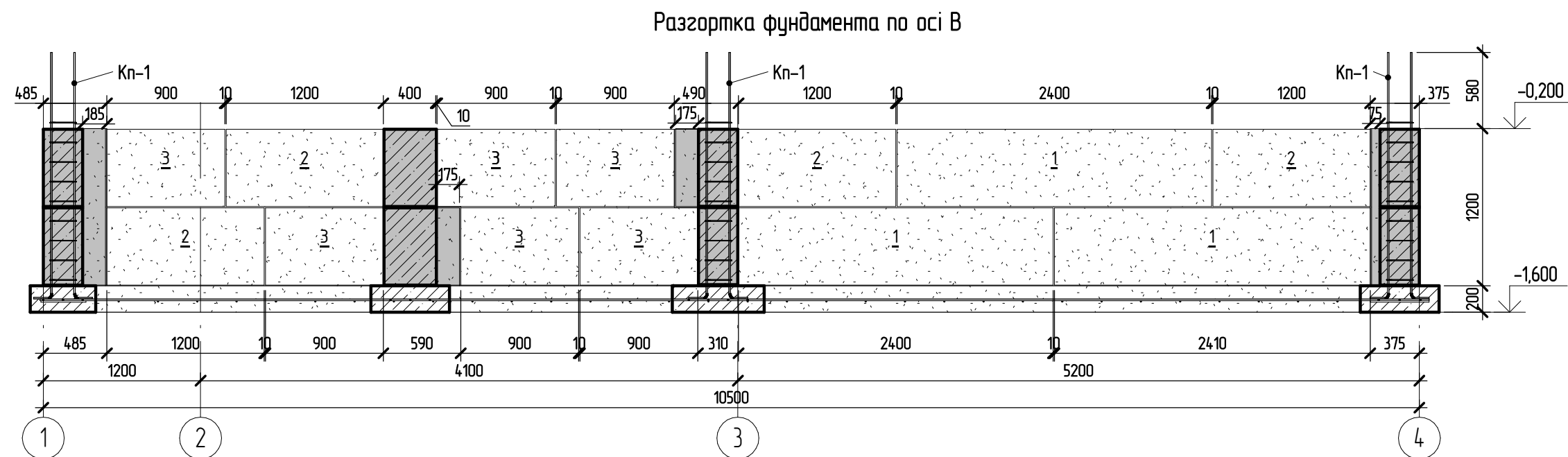
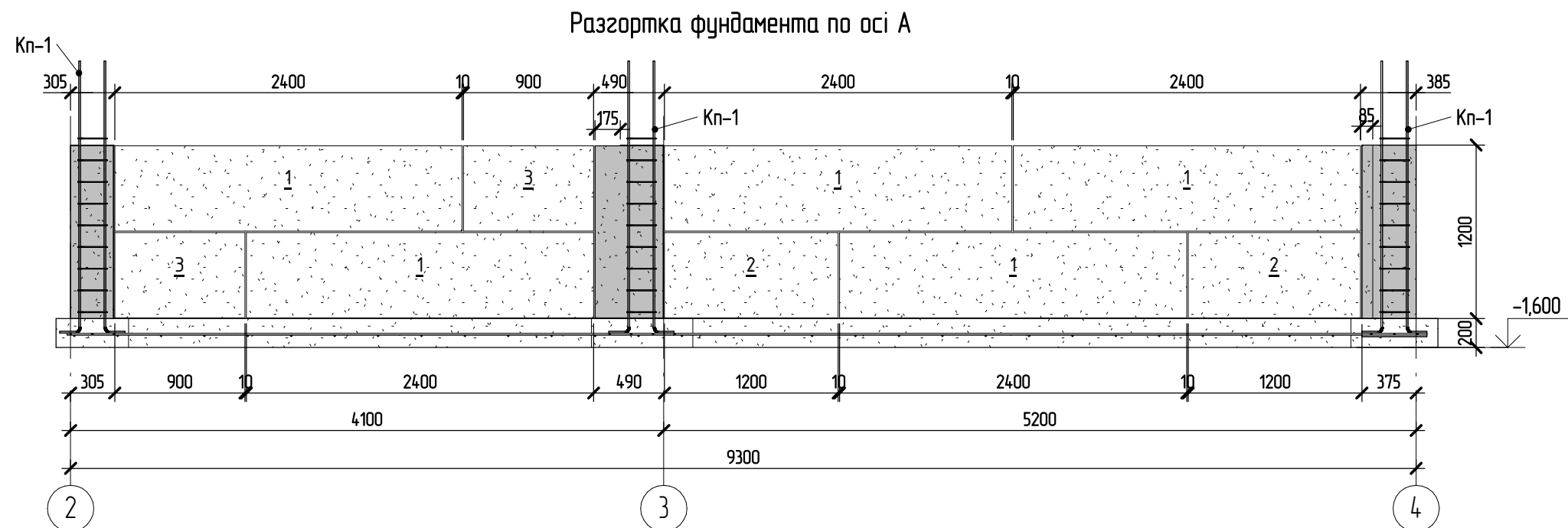
1. За умовної відмітки 0.000 прийнято рівень чистої підлоги 1-го поверху, який відповідає абсолютній відмітці 179,00 БСВ.
2. Перед влаштуванням фундаментів провести огляд котлованів та зафіксувати актом відповідність фактично виявлених ґрунтів зазначеним в геологічному звіті.
3. Відмітки та довжини елементів уточнити по місцю;
4. Арматурні роботи вести згідно СНІП 3.03.01-87 .
5. Для ведення бетонних робіт при влаштуванні збірно-монолітних фундаментів використовувати бетон С16/20 (В20 W6 P4).
6. Перед зворотньою засипкою виконати вертикальну та горизонтальну гідроізоляцію фундаментів рідким бітумом.
7. Матеріали вказані без врахування втрат та відходів.
8. Зворотню засипку ґрунта проводити пошарово, з проливанням водою та ущільненням механізованим способом до коефіцієнта ущільнення не менше К-0,98.

* – див. відомість деталей, ** – стрижні дані в погонних метрах з урахуванням напуску 10%

Поз.	Призначення	Типорозмір	Кіл-сть шт	Маса од, кг	Примітки
1	ГОСТ 5781-82	Ø12 A400 L= $\frac{940}{2160}$...	32	0,84 ... 2	40,8
2 *	ГОСТ 5781-82	Ø6 A240 L= 320	13	0,08	1,04
Всього:			45		41,84
		<u>Матеріалу</u>			
Стм-Фсх-1		Бетон C16/20			0,42 м³

						2021/06-01-KP			
						Проект фундаменту індивідуального будинку -			
Зм.	Кіл-ть	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Конструктивні рішення	Стадія РП	Арк. 7	Аркушів
ГІП Розробив		Гормаш А.С. 0508666723					План монтажу фундаменту з ФБС блоків, Фундамент ФСх-1	Файна Хужа http://fainahizha.com.ua/ м. Ужгород	

Формат



Умовні позначення

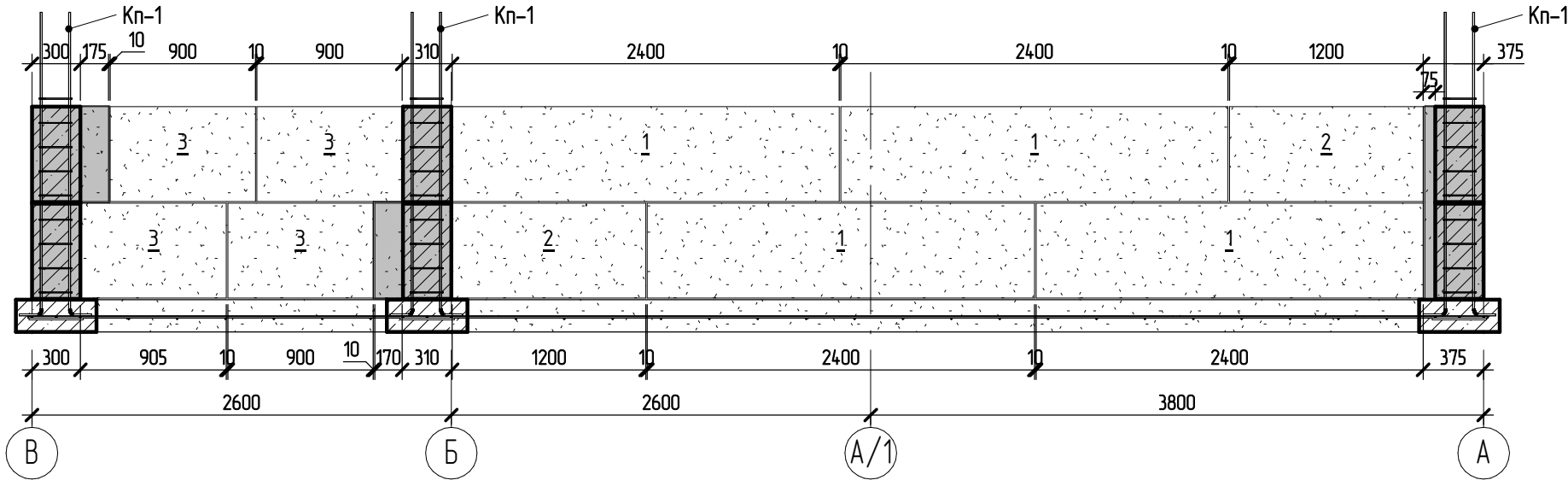
ФБС 24.3.6	- 1	- 23 шт.
ФБС 12.3.6	- 2	- 14 шт.
ФБС 9.3.6	- 3	- 14 шт.
Монолітна ділянка		- 2,0 м³

ПРИМІТКИ:

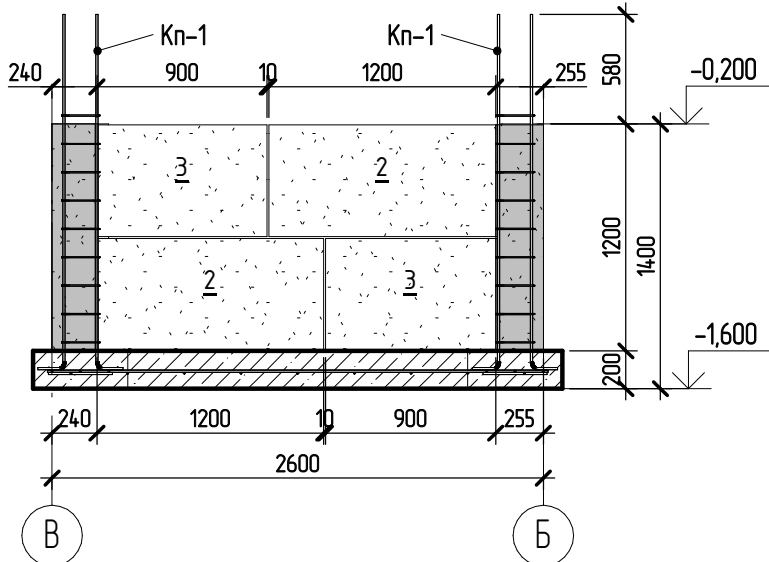
- За умовну відмітку 0.000 прийнято рівень чистої підлоги 1-го поверху, який відповідає абсолютній відмітці 179,00 БСВ.
- Перед влаштуванням фундаментів провести огляд котлованів та зафіксувати актом відповідність фактично виявлених ґрунтів зазначеним в геологічному збіті.
- Відмітки та довжини елементів уточнити по місцю;
- Арматурні роботи вести згідно СНІП 3.03.01-87.
- Для ведення бетонних робіт при влаштуванні збірно-монолітних фундаментів використовувати бетон С16/20 (В20 W6 P4).
- Перед зворотньою засипкою виконати вертикальну та горизонтальну гідроізоляцію фундаментів рідким бітумом.
- Матеріали вказані без врахування втрат та відходів.
- Зворотню засипку ґрунта проводити пошарово, з проливанням водою та ущільненням механізованим способом до коефіцієнта ущільнення не менше К=0,98.

						2021/06-01-КР			
						Проект фундаменту індивідуального будинку -			
Зм.	Кіл-ть	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Конструктивні рішення	Стадія	Арк.	Аркушів
ГП							РП	8	
Розробив		Гормаш А.С.	0508666723			Разгортки фундаментів по осям А,Б,В	Файна Хужа		
							http://fainahizha.com.ua/		
							м. Ужгород		
							Формат		

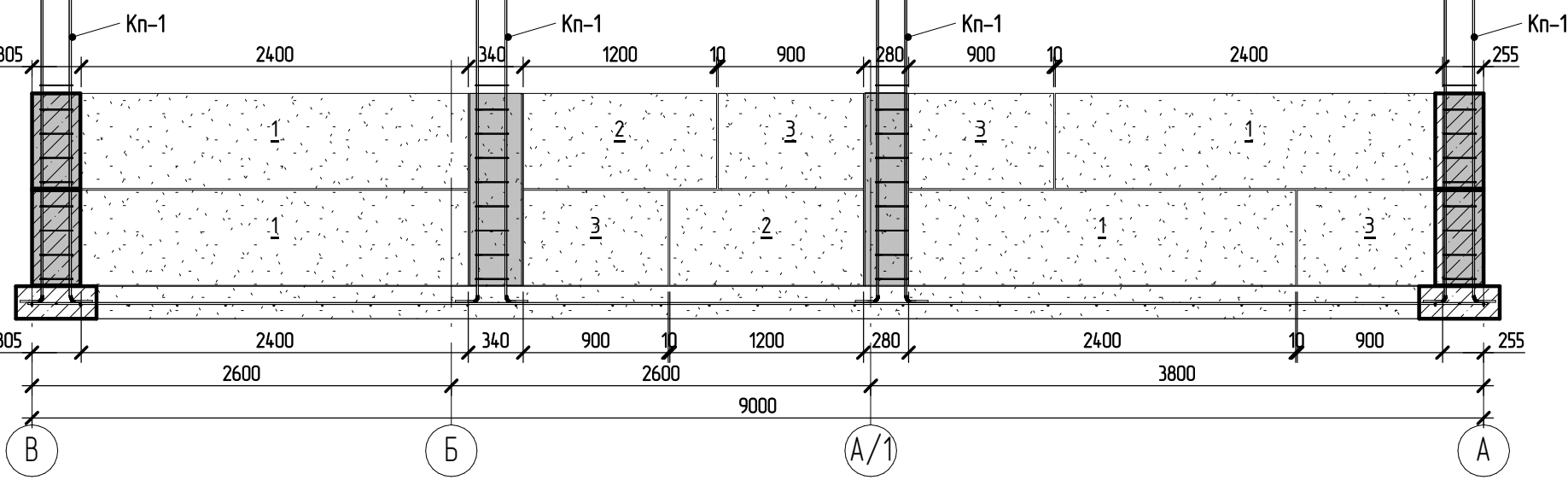
Разгортка фундамента по осі 3



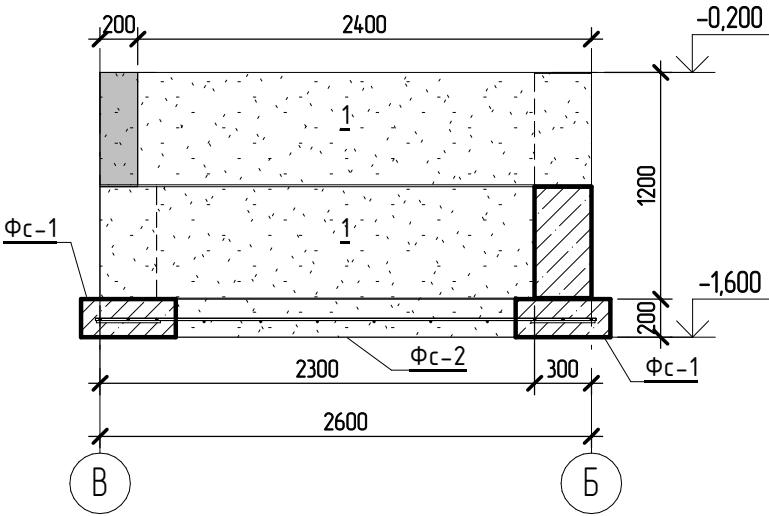
Разгортка фундамента по осі 1



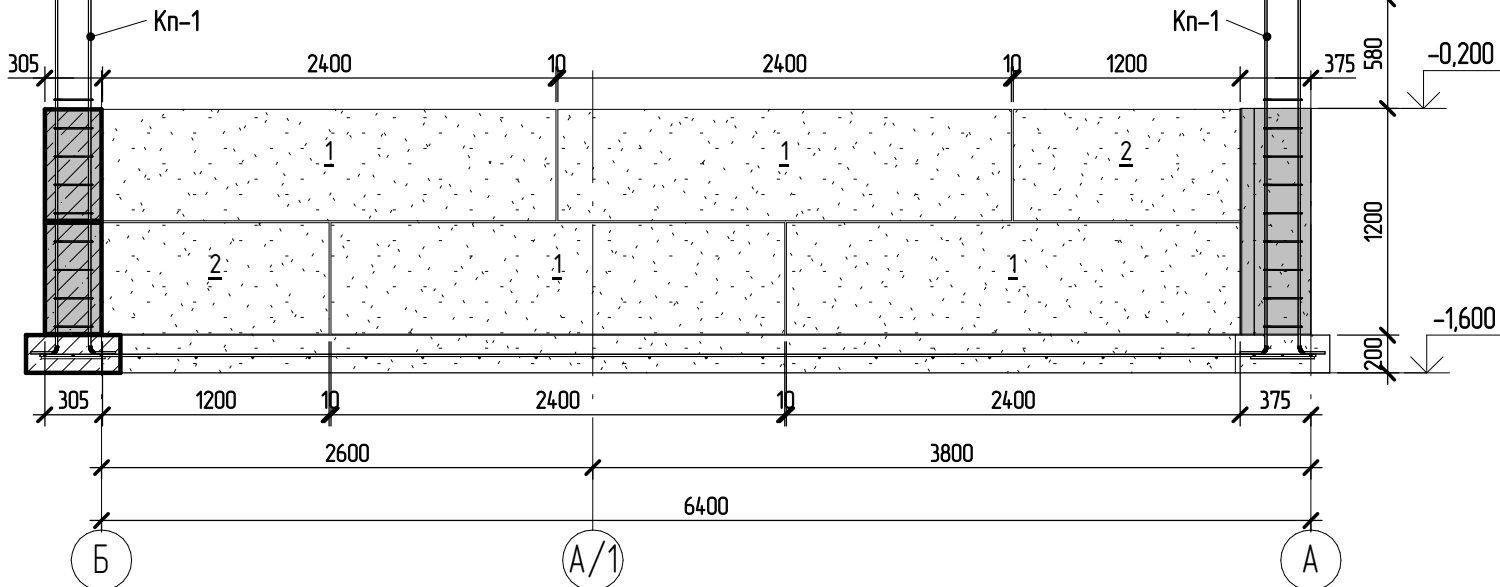
Разгортка фундамента по осі 4



1 - 1



Разгортка фундамента по осі 2



- ПРИМІТКИ:
1. За умовну відмітку 0.000 прийнято рівень чистої підлоги 1-го поверху, який відповідає абсолютній відмітці 179,00 БСВ.
 2. Перед влаштуванням фундаментів провести огляд котлованів та зафіксувати актом відповідність фактично виявлених ґрунтів зазначеним в геологічному збіті.
 3. Відмітки та довжини елементів уточнити по місцю;
 4. Арматурні роботи вести згідно СНІП 3.03.01-87 .
 5. Для ведення бетонних робіт при влаштуванні збірно-монолітних фундаментів використовувати бетон С16/20 (В20 W6 P4).
 6. Перед зворотньою засипкою виконати вертикальну та горизонтальну гідроізоляцію фундаментів рідким бітумом.
 7. Матеріали вказані без врахування втрат та відходів.
 8. Зворотню засипку ґрунта проводити пошарово, з проливанням водою та ущільненням механізованим способом до коефіцієнта ущільнення не менше К=0,98.

						2021/06-01-KP		
						Проект фундаменту індивідуального будинку -		
Зм.	Кіл-ть	Арк.	№ док.	Підпис	Дата	Конструктивні рішення	Стадія	Арк.
ГП							РП	9
Розробив		Гормаш А.С.	0508666723			Разгортки фундаментів по осям 1,2,3,4, розріз 1-1	Файна Хижа	
							http://fainahizha.com.ua/	
							м. Ужгород	
							Формат	

Відомість матеріалів на влаштування фундаменту з ФБС блоків та монолітних ділянок

Специфікація арматури просторових каркасів Кп-1(11шт.)

* – див. відомість деталей, ** – стрижні дані в позонних метрах з урахуванням напуску 10%

Поз.	Призначення	Типорозмір	Кіл-сть шт	Маса од, кг	Примітки
1 *	ГОСТ 5781-82	Ø12 А400 L= 2060	44	1,9	83,6
2 *	ГОСТ 5781-82	Ø6 А240 L= 860	99	0,2	19,8
Всього:			143		103,4
		<u>Матеріали</u>			
Мб		Бетон С16/20			2,00 м³

ФБС 24.3.6 – 1 – 23 шт.

ФБС 12.3.6 – 2 – 14 шт.

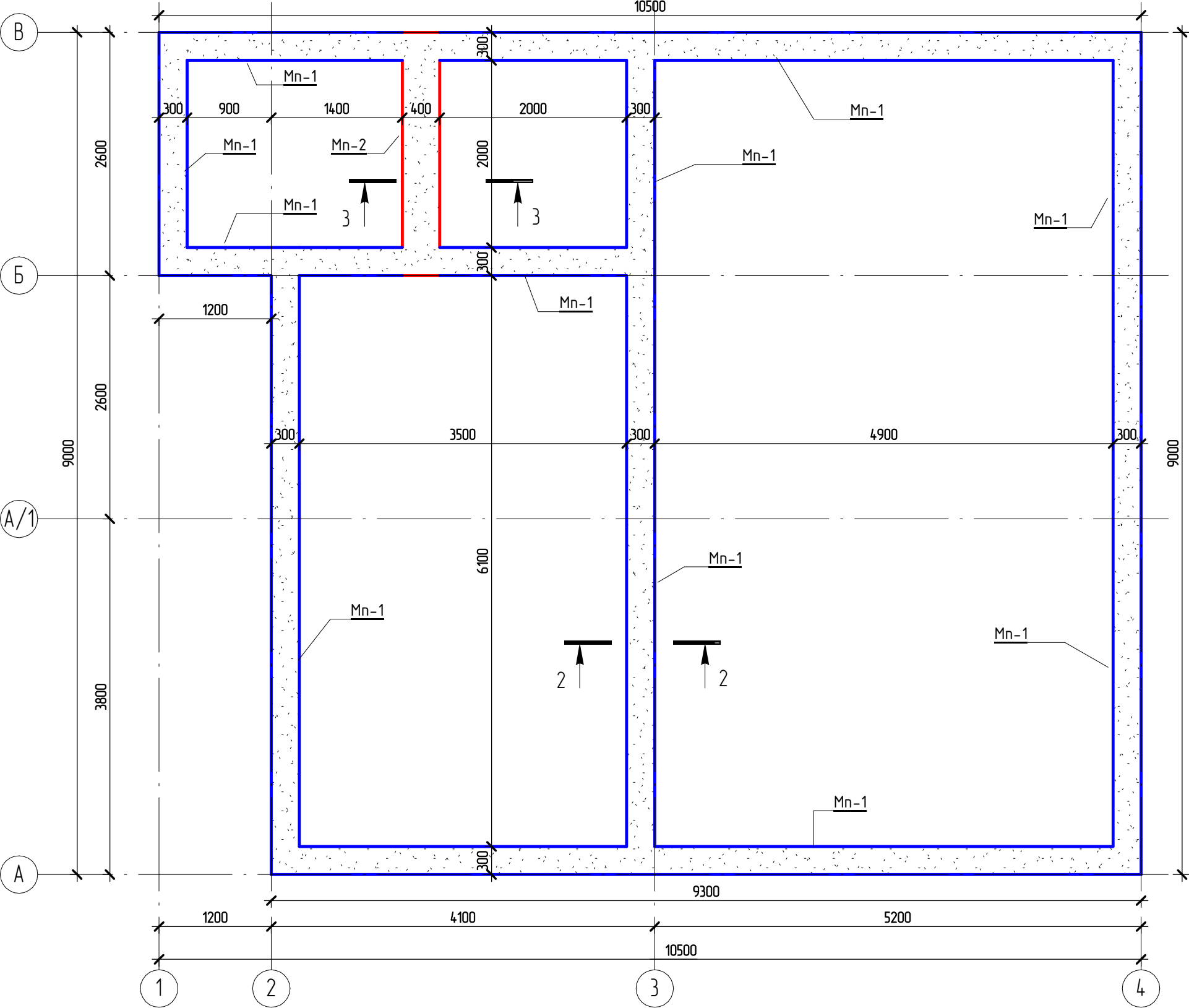
ФБС 9.3.6 – 3 – 14 шт.

ПРИМІТКИ:

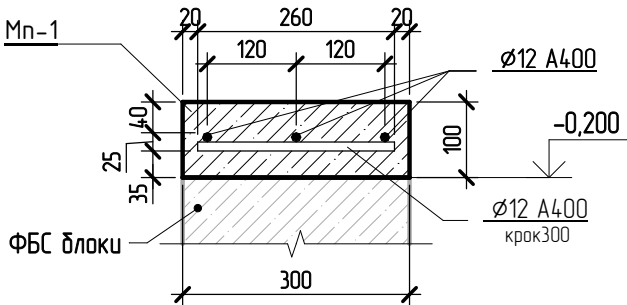
1. За умовну відмітку 0.000 прийнято рівень чистої підлоги 1-го поверху, який відповідає абсолютній відмітці 179,00 БСВ.
2. Перед влаштуванням фундаментів провести огляд котлованів та зафіксувати актом відповідність фактично виявлених ґрунтів зазначеним в геологічному звіті.
3. Відмітки та довжини елементів уточнити по місцю;
4. Арматурні роботи вести згідно СНІП 3.03.01-87 .
5. Для ведення бетонних робіт при влаштуванні збірно-монолітних фундаментів використовувати бетон С16/20 (В20 W6 P4).
6. Перед зворотньою засипкою виконати вертикальну та горизонтальну гідроізоляцію фундаментів рідким бітумом.
7. Матеріали вказані без врахування втрат та відходів.
8. Зворотню засипку ґрунта проводити пошарово, з проливанням водою та ущільненням механізованим способом до коефіцієнта ущільнення не менше К=0,98.

						2021/06-01-КР			
						Проект фундаменту індивідуального будинку –			
Зм.	Кіл-ть	Арк.	№ док.	Підпис	Дата				
ГП						Конструктивні рішення	Стадія	Арк.	Аркуші
Розробив		Гормаш А.С.					РП	10	
		0508666723				Відомість матеріалів на влаштування фундаменту з ФБС блоків та монолітних ділянок	Файна Хижа http://fainahizha.com.ua/ м. Ужгород		
13.06.2021	19:47:37								

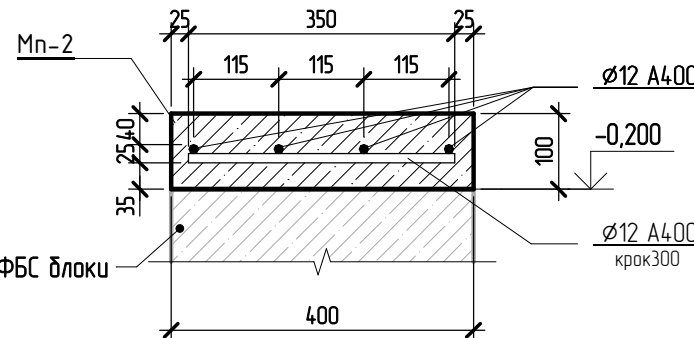
План монолітних армопоясів низ на відм. -0,200
(1 : 50)



Mn-1
(1 : 10)



Mn-2
(1 : 10)



- ПРИМІТКИ:
- За умовну відмітку 0.000 прийнято рівень чистої підлоги 1-го поверху, який відповідає абсолютній відмітці 179,00 БСВ.
 - Перед влаштуванням фундаментів провести огляд котлованів та зафіксувати актом відповідність фактично виявлених ґрунтів зазначеним в геологічному звіті.
 - Відмітки та довжини елементів уточнити по місцю;
 - Арматурні роботи вести згідно СНІП 3.03.01-87 .
 - Для ведення бетонних робіт при влаштуванні збірно-монолітних фундаментів використовувати бетон С16/20 (В20 W6 P4).
 - Перед зворотньою засипкою виконати вертикальну та горизонтальну гідроізоляцію фундаментів рідким бітумом.
 - Матеріали вказані без врахування втрат та відходів.
 - Зворотню засипку ґрунта проводити шарово, з проливанням водою та ущільненням механізованим способом до коефіцієнта ущільнення не менше К-0,98.

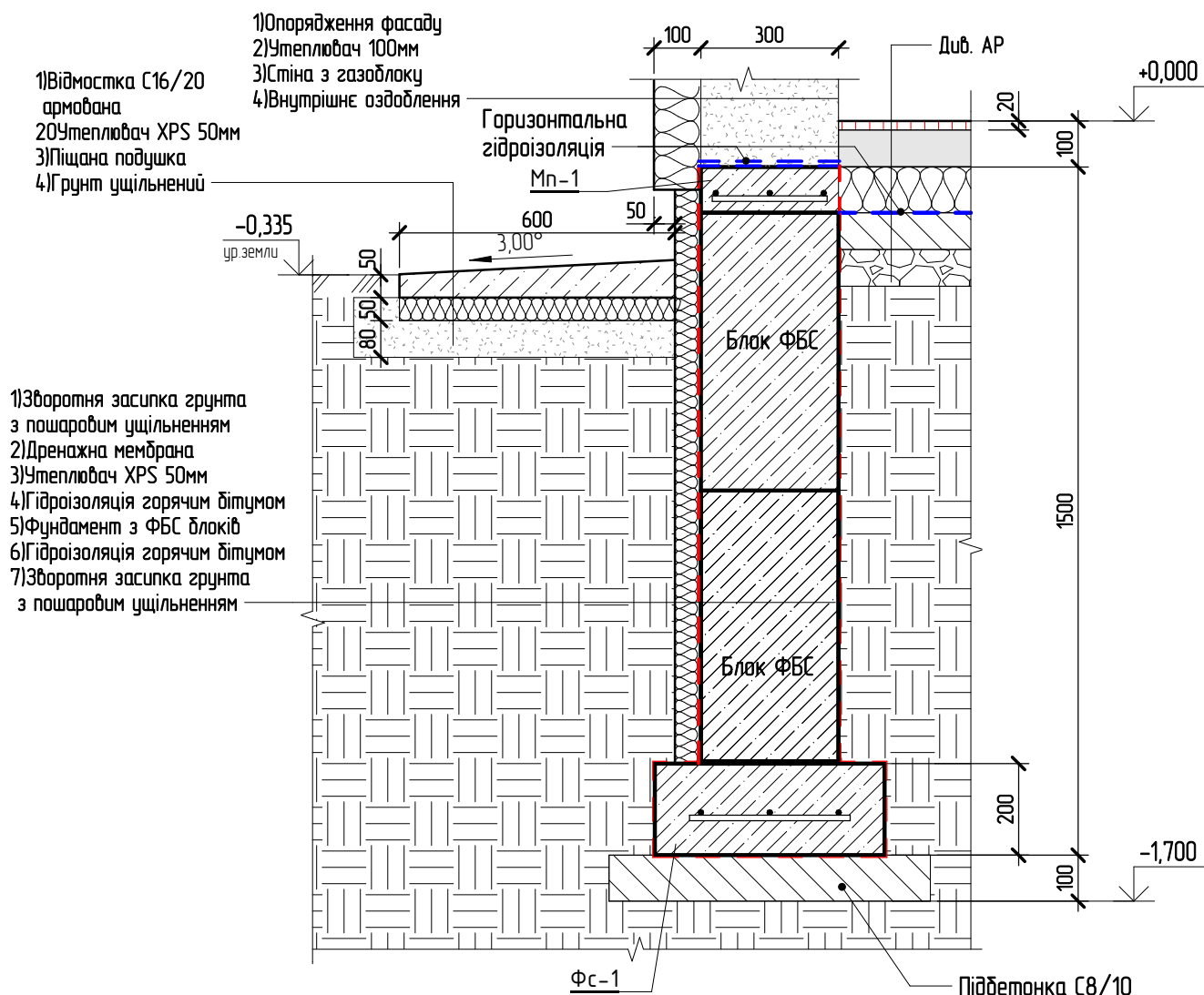
Специфікація арматури					
* - див. відомість деталей, ** - стрижні дані в позонних метрах з урахуванням напуску 10%					
Поз.	Призначення	Типорозмір	Кіл-сть шт	Маса од, кг	Примітки
	ГОСТ 5781-82	Ø12 A400 L= 260 ... 10440	209	0,24 ... 9,3	193,68
Всього:			209		193,68
Mn-1		Бетон С16/20			1,47 м³
Mn-2		Бетон С16/20			0,1 м³

Зм.	Кіл-ть	Арк.	№ док.	Підпис	Дата
ГП					
Розробив		Гормаш А.С.	0508666723		

2021/06-01-KP			
Проект фундаменту індивідуального будинку -			
Конструктивні рішення		Стадія РП	Арк. 11
План монтажу монолітних поясів Mn-1, Mn-2		Файна Хужа http://fainahizha.com.ua/ м. Ужгород	

Влаштування гідроізоляції фундаментів

(1 : 15)

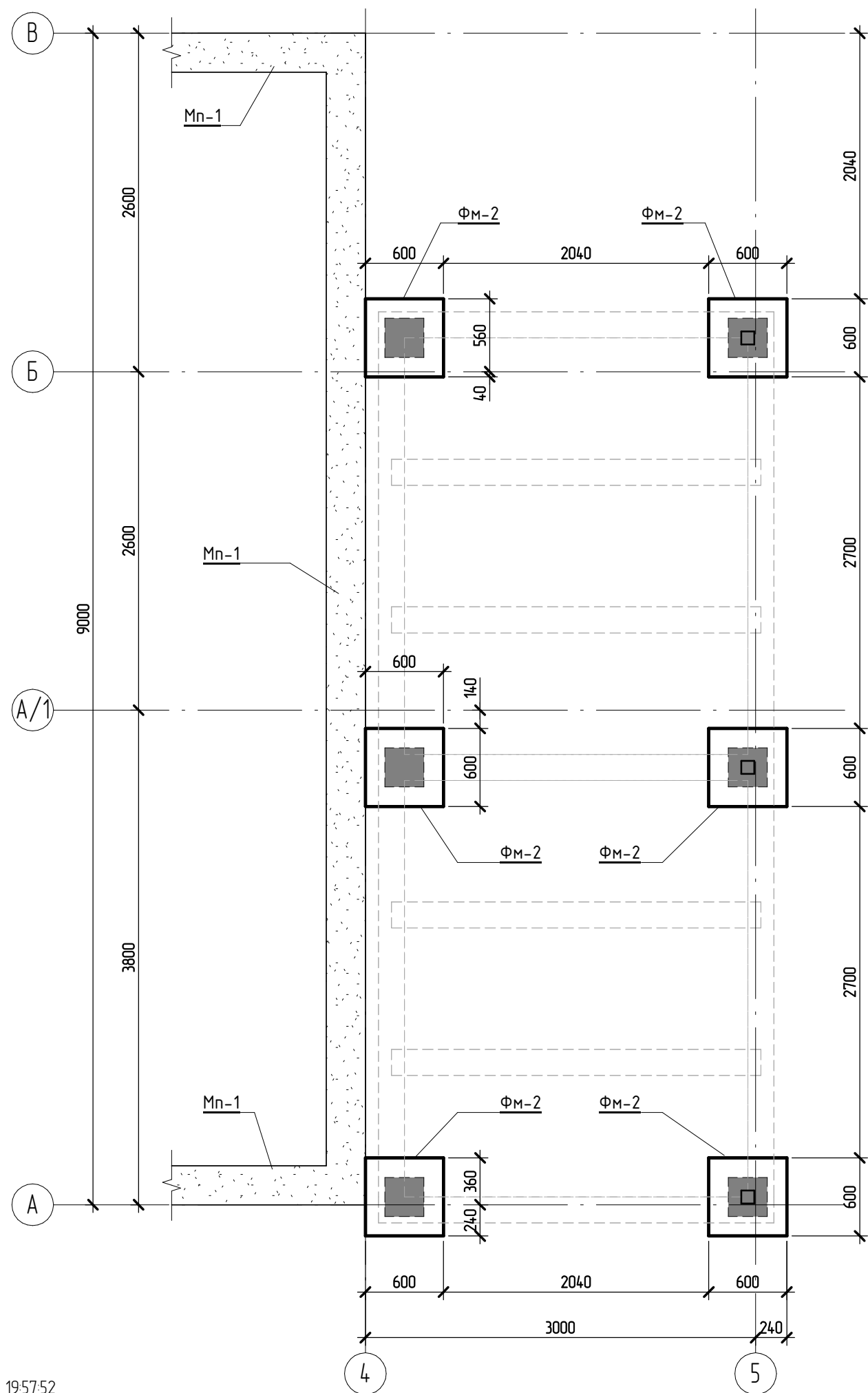


ПРИМІТКИ:

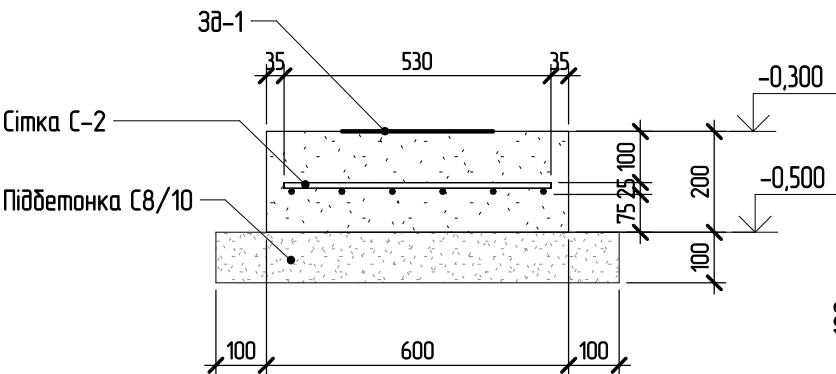
- За умовну відмітку 0.000 прийнято рівень чистої підлоги 1-го поверху, який відповідає абсолютній відмітці 179,00 БСВ.
- Перед влаштуванням фундаментів провести огляд котлованів та зафіксувати актом відповідність фактично виявлених ґрунтів зазначеним в геологічному звіті.
- Відмітки та довжини елементів уточнити по місцю;
- Арматурні роботи вести згідно СНІП 3.03.01-87.
- Для ведення бетонних робіт при влаштуванні збірно-монолітних фундаментів використовувати бетон С16/20 (В20 W6 P4).
- Перед зворотньою засипкою виконати вертикальну та горизонтальну гідроізоляцію фундаментів рідким бітумом.
- Матеріали вказані без врахування втрат та відходів.
- Зворотню засипку ґрунта проводити пошарово, з проливанням водою та ущільненням механізованим способом до коефіцієнта ущільнення не менше К=0,98.

						2021/06-01-KP		
						Проект фундаменту індивідуального будинку -		
Зм.	Кіл-ть	Арк.	№ док.	Підпис	Дата			
ГП								
Розробив		Гормаш А.С.						
		0508666723						
13.06.2021 19:57:10								
Влаштування гідроізоляції фундаментів						Стадія	Арк.	Аркушів
						РП	12	
						Файна Хижа		
						http://fainahizha.com.ua/		
						м. Ужгород		
						Формат		

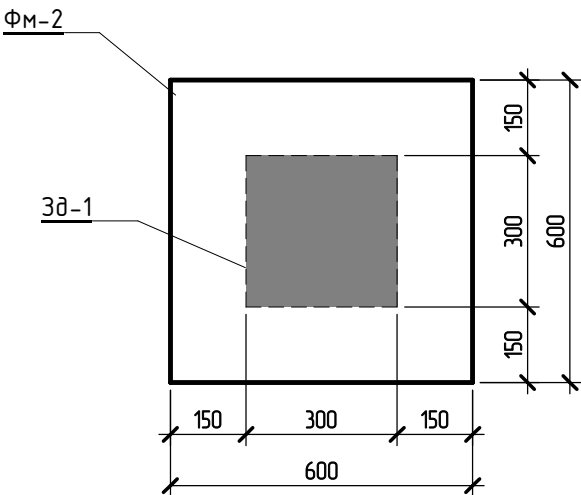
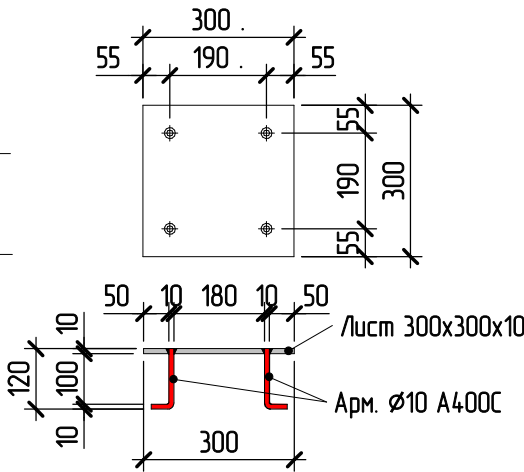
План фундаментів під терасу низ на відм. -0,500
(1 : 40)



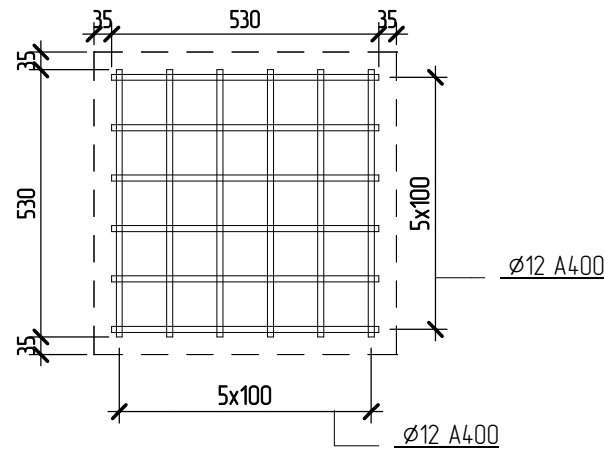
ФМ-2 (6 шт.)
(1 : 15)



3а-1 (6 шт.)



Сітка С-2



Специфікація арматури ФМ-2(6шт.)

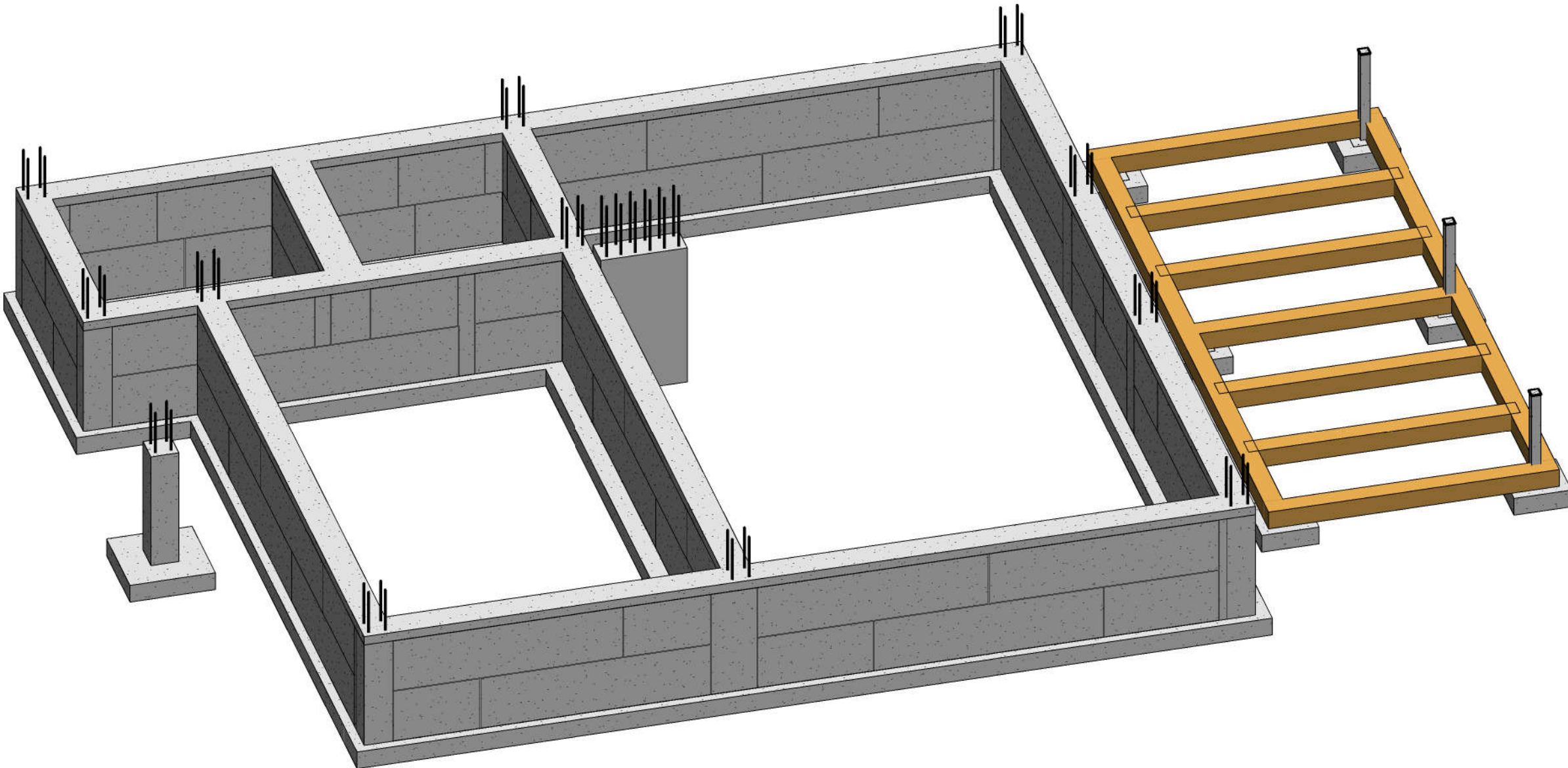
* – див. відомість деталей, ** – стрижні дані в позаних метрах з урахуванням напуску 10%					
Поз.	Призначення	Типорозмір	Кіл-сть шт	Маса од, кг	Примітки
	ГОСТ 5781-82	Ø12 A400 L= 540	36	0,48	17,28
	ГОСТ 5781-82	Ø12 A400 L= 520	36	0,47	16,92
Всього:			72		34,2
		Матеріали			
ФМ-2		Бетон С20/25			0,43 м³

2021/06-01-KP

Проект фундаменту індивідуального будинку –

Зм.	Кіл-ть	Арк.	№ док.	Підпис	Дата			
ГП						Конструктивні рішення	Стадія РП	Арк. 13
Розробив		Гормаш А.С. 0508666723					Аркуші	
						План фундаментів під терасу низ на відм. -0,500	Файна Хижка http://fainahizha.com.ua/ м. Ужгород	

3D фундаменти (аксонометрія)



						2021/06-01-KP			
						Проект фундаменту індивідуального будинку –			
						Конструктивні рішення	Стадія	Арк.	Аркушів
Зм.	Кіл-ть	Арк.	№ док.	Підпис	Дата		РП	14	
ГП						Аксонометричний вид фундаментів	Файна Хижа		
Розробив		Гормаш А.С.					http://fainahizha.com.ua/		
		0508666723					м. Ужгород		
							Формат		