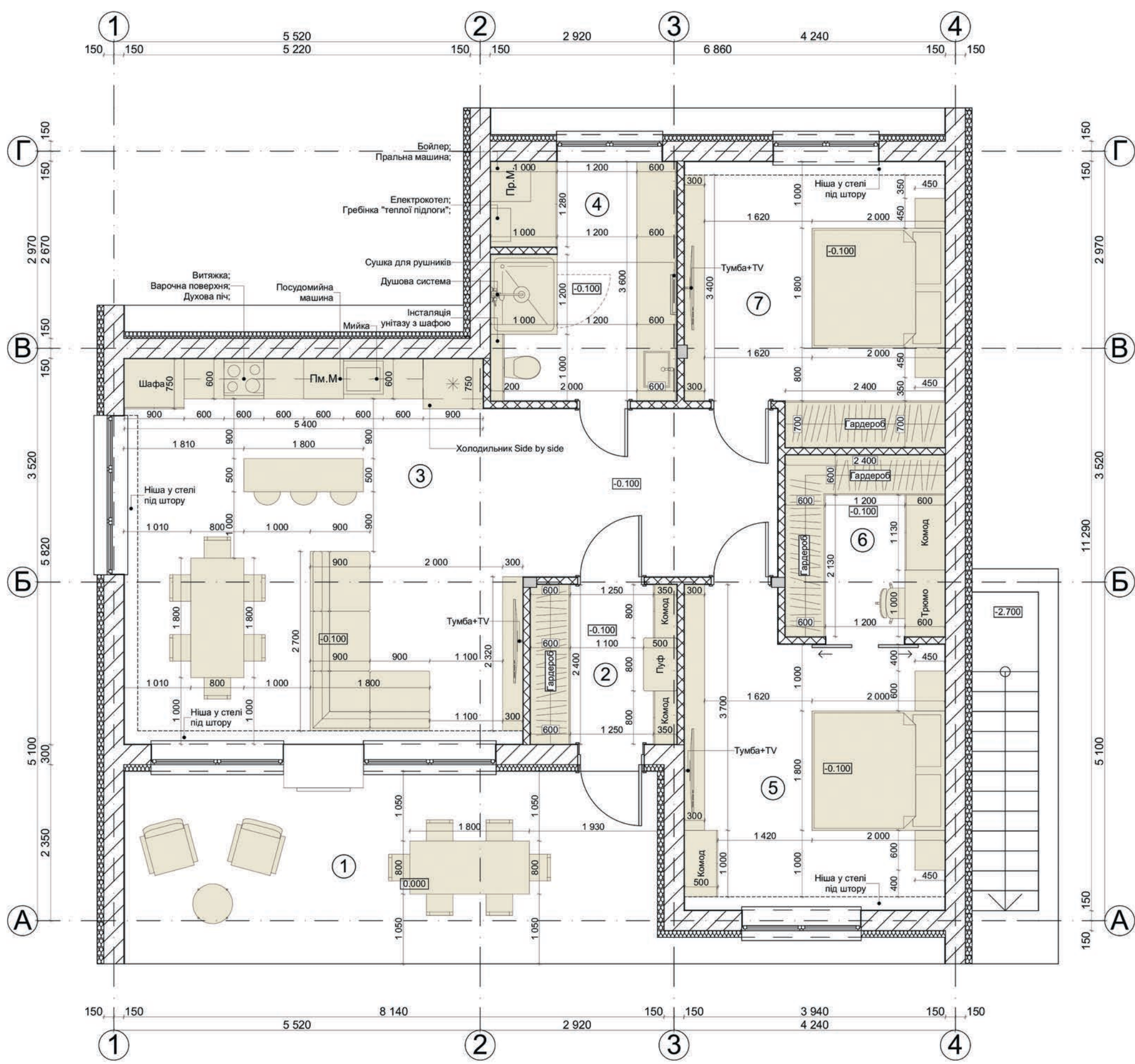


Відомість робочих креслень основного комплекту

	Наименование	Примечание
1	Загальні дані	
2	План на відм. 0.000	
2.2	План розташування меблів. Експлікація приміщень.	
2.3	План розміщення двірних та віконних проемів.	
3	Розріз 1-1	
4	План котловану	
5	Розріз 1-1 котловану. Об'єм земляних робіт	
6	План фундаментів	
7	Фундаменти розрізи 5-5, 6-6. Ведомість стержнів	
8	Фундаменти розрізи. Ф1	
9	План поясу (опалубка)	
10	План поясу (армування)	
11	Специфікація ЗБ фундаментів, поясу. Експлікація підлоги	
12	Вузли 1, 2. Специфікація металу стійок	
13	Вузли 3, 4, 5	
14	План балок перекриття	
15	План стропіл	
16	Розрізи кровлі 1-1, 2-2	
17	План кровлі	
18	Специфікація деревини. Специфікація матеріалів	
20	Фасад 1-4.	
21	Фасад Г-А.	
22	Фасад 4-1.	
23	Фасад А-Г.	
24	Визуалізація	
25	Визуалізація	
26	Визуалізація	
27	Визуалізація	

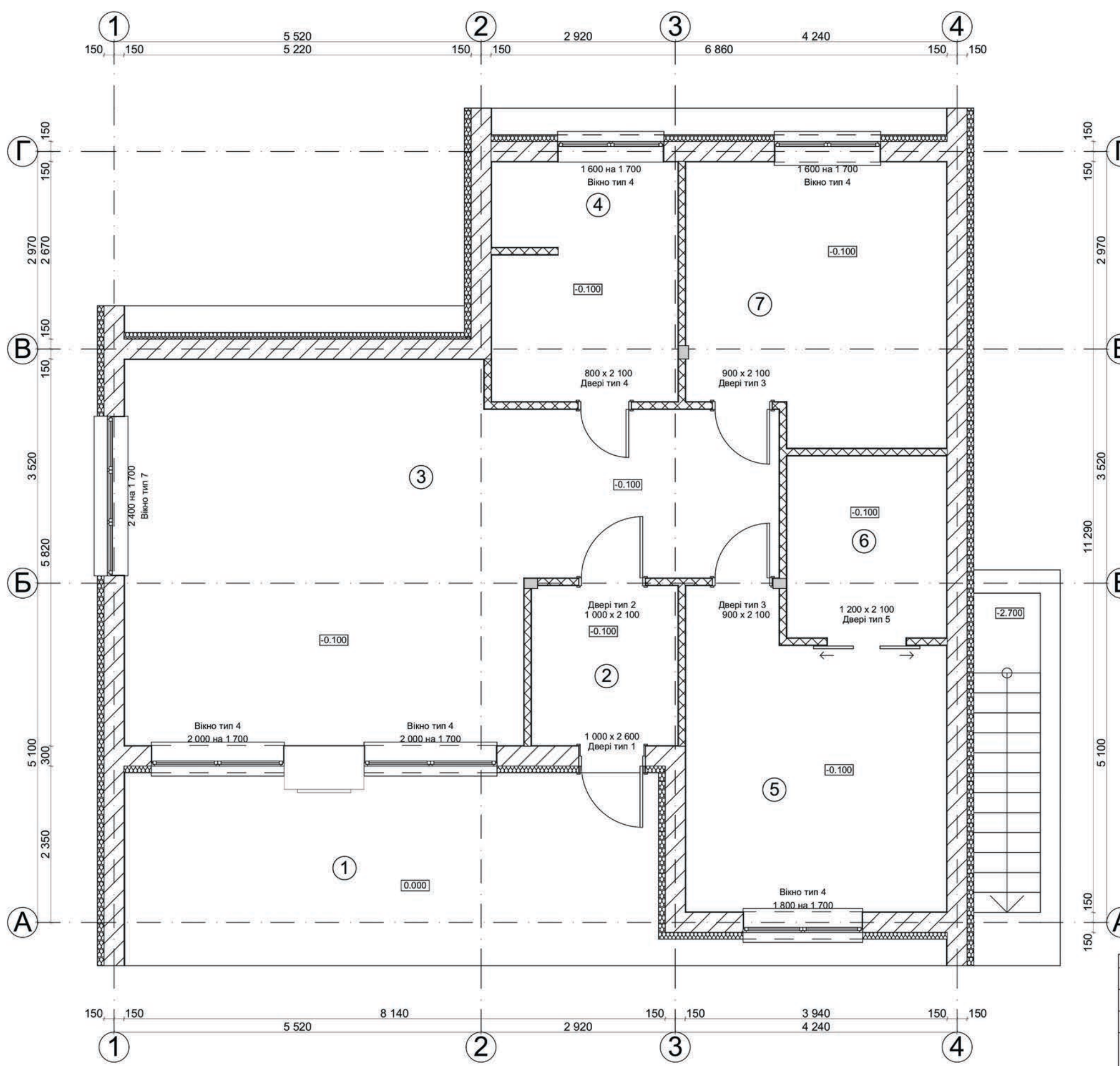
						Замовник: гр.			
						Будівництво житлового будинку			
						р-ні м. Дніпро вул. Павлова, д.12			
Зм.	Лист	Арк.	док.	Підпис	Дата			Стадія	Аркцш
									Аркцшів
Виконав					03.21	Усадебний жилой дом		РП	1
Перевірив						Загальні дані			



Експлікація		
№	Приміщення	Площа (м.кв.)
1	Тераса	25,02
2	Тамбур	5,28
3	Кухня/вітальня	44,07
4	Сан. вузол	9,96
5	Господарська спальня	16,94
6	Гардероб	6,55
7	Спальня	15,79
8	Підвал	18,74
		142,35 м²

- Умовні позначки:
- несучі стіни (газобетон 300x200x600)
 - перегородки (ГК 120 мм)
 - Колона
 - утеплювач (100 мм)

- Примітки:
- За відмітку 0,000, приймається рівень чистої підлоги.
 - Вказані розміри є проектними та можуть корегуватись.
 - Усі розміри уточнити замірами на місці.



Експлікація		
№	Приміщення	Площа (м.кв.)
1	Тераса	25,02
2	Тамбур	5,28
3	Кухня/вітальня	44,07
4	Сан. вузол	9,96
5	Господарська спальня	16,94
6	Гардероб	6,55
7	Спальня	15,79
8	Підвал	18,74
		142,35 м²

Умовні позначки:

- несучі стіни (газобетон 300x200x600)
- перегородки (ГК 120 мм)
- Колона
- утеплювач (100 мм)

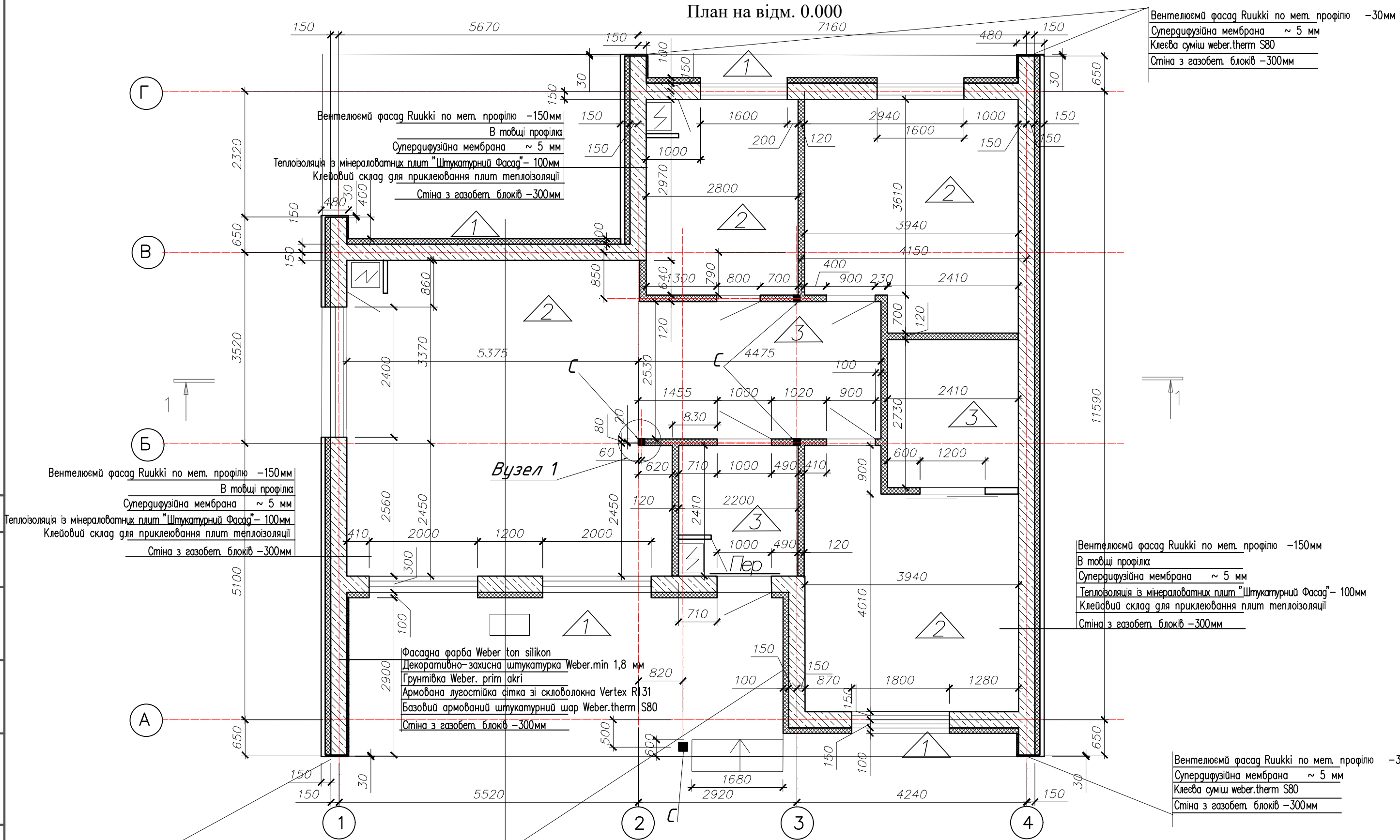
Примітки:

- За відмітку 0,000, приймається рівень чистої підлоги.
- Вказані розміри є проектними та можуть корегуватись.
- Усі розміри уточнити замірами на місці.

Експлікація вікон				
Тип	Вікно тип 4	Вікно тип 4	Вікно тип 4	Вікно тип 7
Кількість	1	2	2	1
Розмер Ш х В	1 800x1 700	1 600x1 700	2 000x1 700	2 400x1 700
Зовнішній вигляд				

Експлікація дверей					
Тип	Двері тип 1	Двері тип 2	Двері тип 3	Двері тип 4	Двері тип 5
Кількість	1	2	2	1	1
Розміри Ш x В	1 000x2 600	1 000x2 100	900x2 100	800x2 100	1 200x2 100
Зовнішній вигляд					

План на відм. 0.000



Вентеляємй фасад Ruukki по мет. профілю -30мм
Супердифузійна мембрана ~ 5 мм
Клеєва суміш weber.therm S80
Стіна з газобет. блоків -300мм

Вентеляємй фасад Ruukki по мет. профілю -150мм
В товщі профіля
Супердифузійна мембрана ~ 5 мм
Теплоізоляція із мінераловатних плит "Штукатурний Фасад"- 100мм
Клейовий склад для приклеювання плит теплоізоляції
Стіна з газобет. блоків -300мм

Вентеляємй фасад Ruukki по мет. профілю -30мм
Супердифузійна мембрана ~ 5 мм
Клеєва суміш weber.therm S80
Стіна з газобет. блоків -300мм

Фасадна фарба Weber ton silikon
Декоративно-захисна штукатурка Weber.min 1,8 мм
Грунтівка Weber. prim акрі
Армована лугостійка сітка зі скловолокна Vertex R131
Базовий армований штукатурний шар Weber.therm S80
Теплоізоляція із мінераловатних плит - 100мм
Клейовий склад для приклеювання плит теплоізоляції
Стіна з газобет. блоків -300мм

Вентеляємй фасад Ruukki по мет. профілю -30мм
Супердифузійна мембрана ~ 5 мм
Клеєва суміш weber.therm S80
Стіна з газобет. блоків -300мм

Умовні позначки

- стіни з газобетонних блоків товщ.300мм армовані двома стрижнями ар-ри Ø8 кожен четвертий ряд кладки
- стіни з двох шарів гіпсокартону ГКЛОВ по металевому профілю 120мм

Замовник: гр.

Будівництво житлового будинку
р-ні м. Дніпро вул. Павлова, д.12

Зм. Кіл. Арк. док. Підпис Дата

Виконав
Перевірів

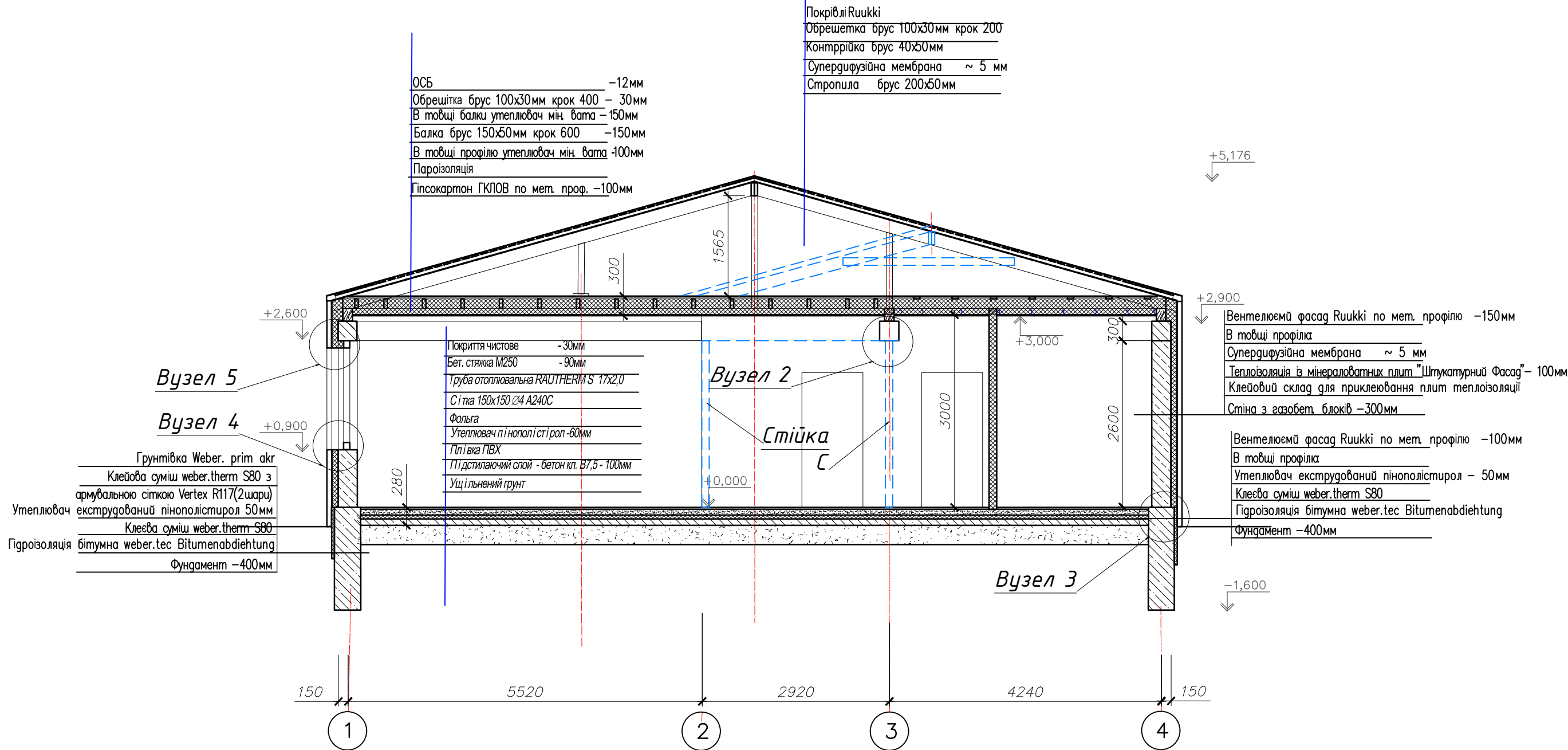
03.21

Усадебний жилой дом

План на відм. 0.000

Стадія	Аркцш	Аркцшів
РП	2	

1-1

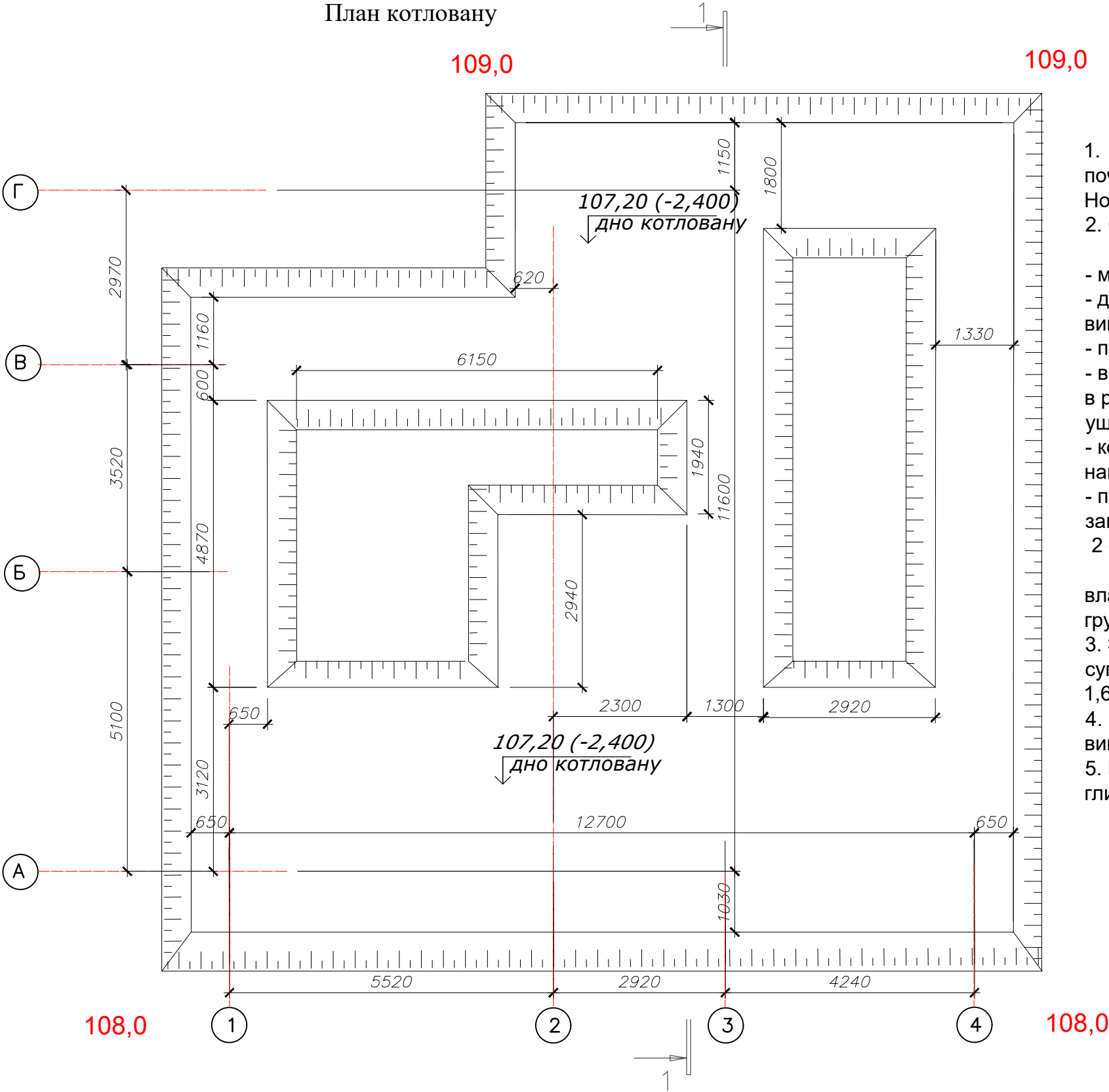


Умовні позначки

- стіни з газобетонних блоків товщ.300мм армовані двома стрижнями ар-ри Ø8 кожен четвертий ряд кладки
- стіни з двох шарів гіпсокартону ГКЛОВ по металевому профілю 120мм

						Замовник: гр.				
						Будівництво житлового будинку р-ні м. Дніпро вул. Павлова, д.12				
Зм.	Жил.	Арк.	док.	Підпис	Дата					
						Усадебный жилой дом		Стадія	Аркцш	Аркцшів
								РП	З	
Виконав					03.21	Розріз 1-1				
Перевірів										
					</					

План котловану



Вказівки по влаштуванню основи

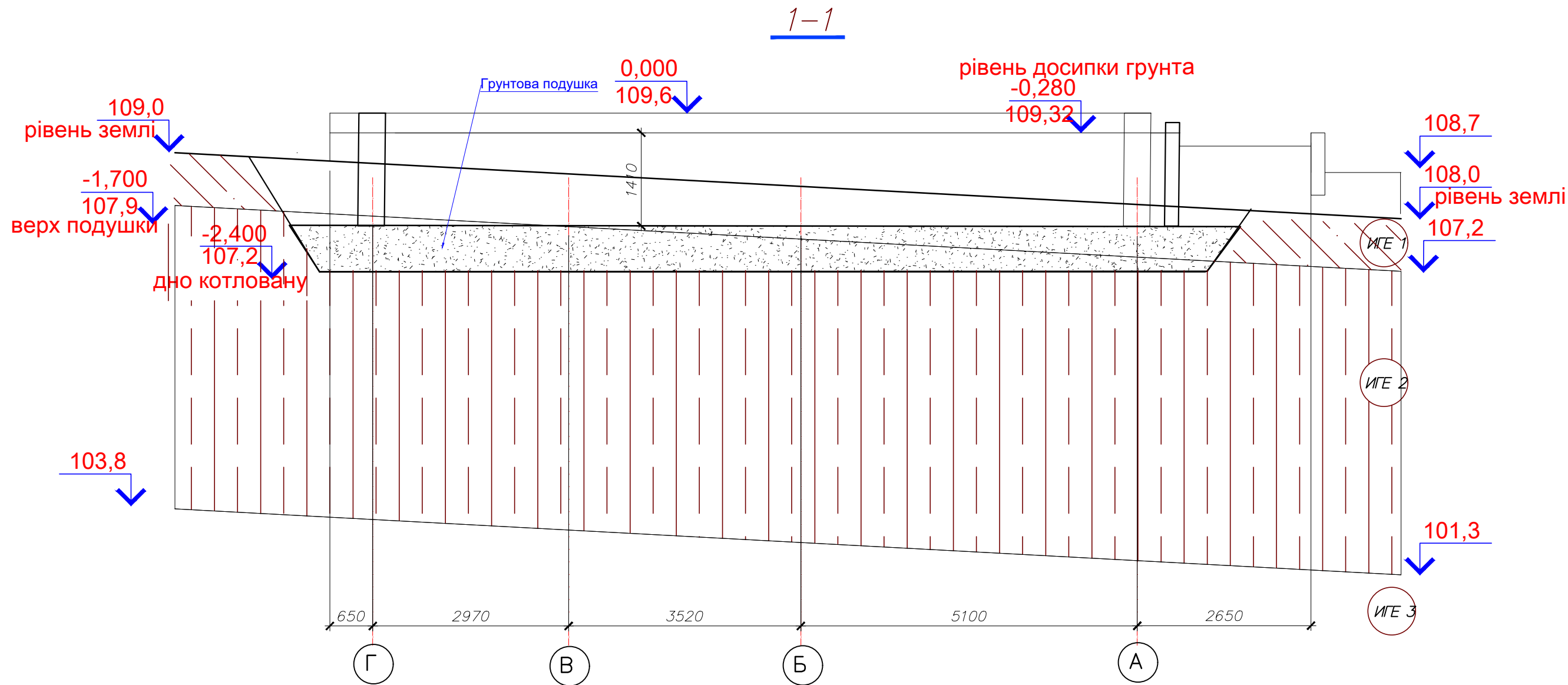
- Майданчик будівництва представлений просадними ґрунтами 1-го типу, початковий просадний тиск для шару ІГЕ-2 становить - 105 кПа. Нормативна глибина сезонного промерзання 0,9 м.З.
- Основа під фундаменти виконується в два етапи.
1 етап :
 - майданчик очистити від будівельного сміття і насипних ґрунтів;
 - до початку земляних робіт всі існуючі інженерні мережі повинні бути винесені за межі котловану;
 - проводиться виїмка ґрунту з котловану до позначки 107,20.;
 - в основі не повинно бути чорнозему, будівельного сміття, насипних ґрунтів, в разі виявлення їх наявності вони повинні бути обрані і замінені пошарово ущільненими суглинками до 1,65 т / м³;
 - котлован повинен бути огорожений від попадання атмосферних осадків з навколишньої території;
 - повинні виконуватися заходи щодо захисту підстави котловану від замочування в період будівництва.
2 етап :
Виконується глибинне ущільнення укочуванням дна котловану та влаштування ґрунтової подушки з місцевих суглінків до відм. 107,9 грузоущільнюючими машинами до щільності ґрунту рівному 1,65 т / м³ .
- Зворотню засипку пазах котловану і засипку під підлоги виконати з суглиністого ґрунту оптимальної вологості, пошарово, з доведенням $\gamma = 1,65\text{т} / \text{м}^3$.
- Всі роботи по влаштуванню котловану виконувати з дотриманням вимоги глав ДБН А.3.2-2-2009 "Техніка безпеки будівництва і ППР.
- Найбільша крутизна віткосу котлована при глибині до 1,5 м- і=1:0, при глибині від 1,5м до 3м - і=1:0,5.

Узгоджено:					
Взам. інв. №:					
Підпис та дата					
Внв. N підл.					

						Замовник: гр.					
						Будівництво житлового будинку					
						р-ні м. Дніпро вул. Павлова, д.12					
Зм.	Жл.	Арк.	док.	Підпис	Дата	Усадебный жилой дом			Стадія	Аркцш	Аркцшів
									РП	4	
Виконав					03.21	План котловану					
Перевірів											

Узгоджено:

	Взам. інв. №:
	Підпис та дата:
Внв. № підл.	



Умовні позначки

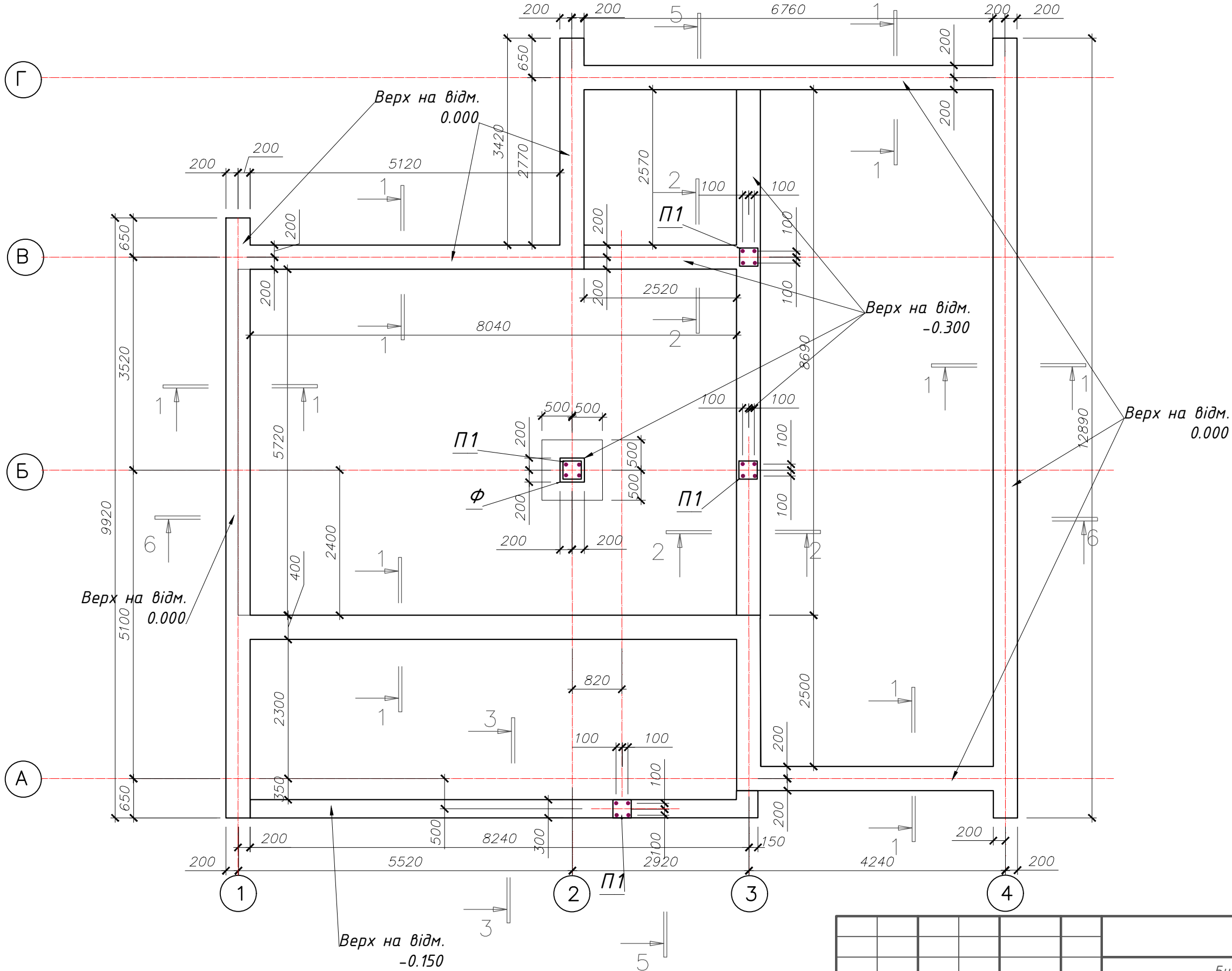
- ИГЕ 1 - Почвено - рослинні ґрунти - супісї чорні з корнями рослин
- ИГЕ 2 - Суглинки лесові легкі пилуваті, жовто-сірі, мякопластичної консистенції, низькопористі, непросадні
- ИГЕ 3 - Супіски лесові, пилуваті, сірувато-бурі, текучі, високопористі, непросадні
- Подушка з місцевого суглинка

Об'єм земляних робіт

Поз.	Найменування	Од. вим.	Кіл.	Прим.
1	Зрізка рослинного ґрунта h=800	м³	110,0	
2	Розробка ґрунту в котловані	м³	64,2	
3	Влаштування подушки: суглинки з ущільненням	м³	94,2	
4	Зворотня засипка котлована привозними суглинками з ущільненням (під будинок)	м³	179,5	

						Замовник: гр.				
						Реконструкція житлового будинку р-ні м. Дніпро вул. Павлова, д.12				
Зм.	Кіл.	Арк.	док.	Підпис	Дата					
						Усадебный жилой дом		Стадія	Аркцш	Аркцшів
								РП	5	
Виконав					03.21	Розріз 1-1 котловану Об'єм земляних робіт				
Перевірив										

План фундаментів



Узгоджено:

Взам. інв. №

Підпис та дата

Внв. № підл.

Замовник: гр.

Будівництво житлового будинку
р-ні м. Дніпро вул. Павлова, д.12

Зм. Кіл. Арк. док. Підпис Дата

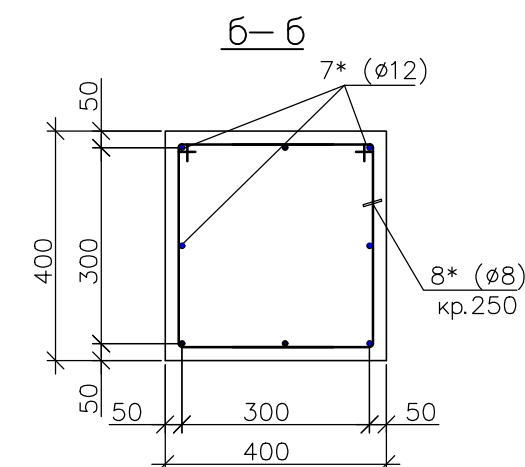
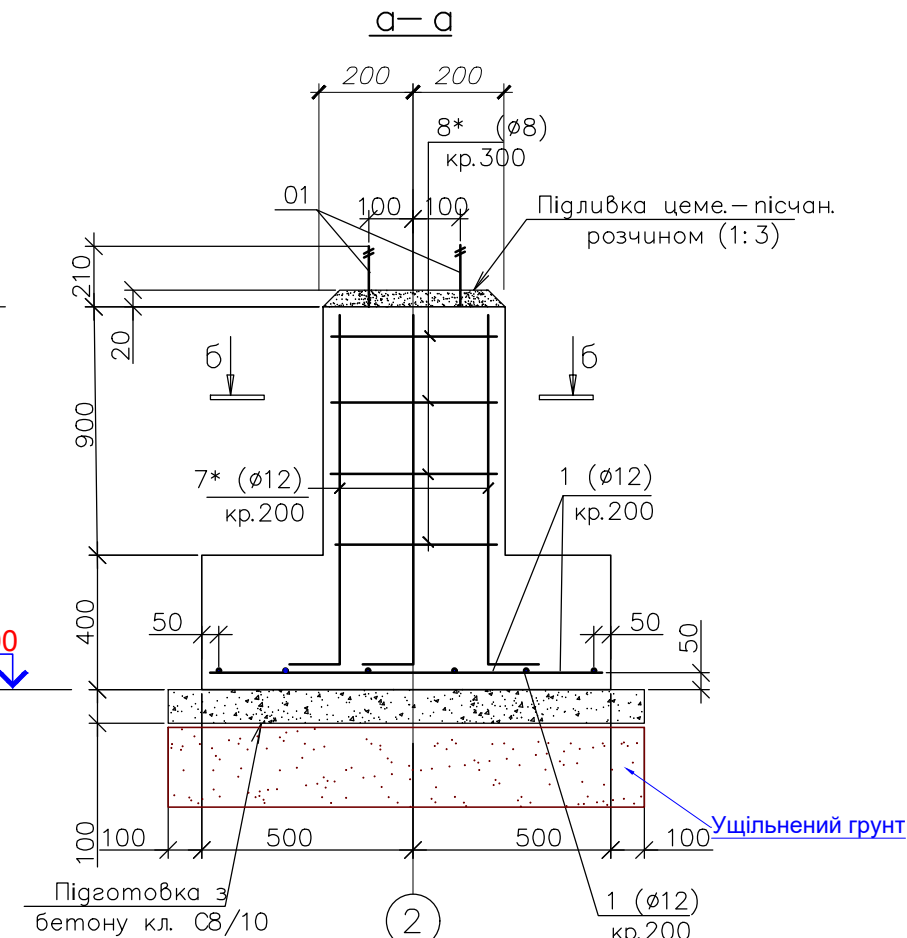
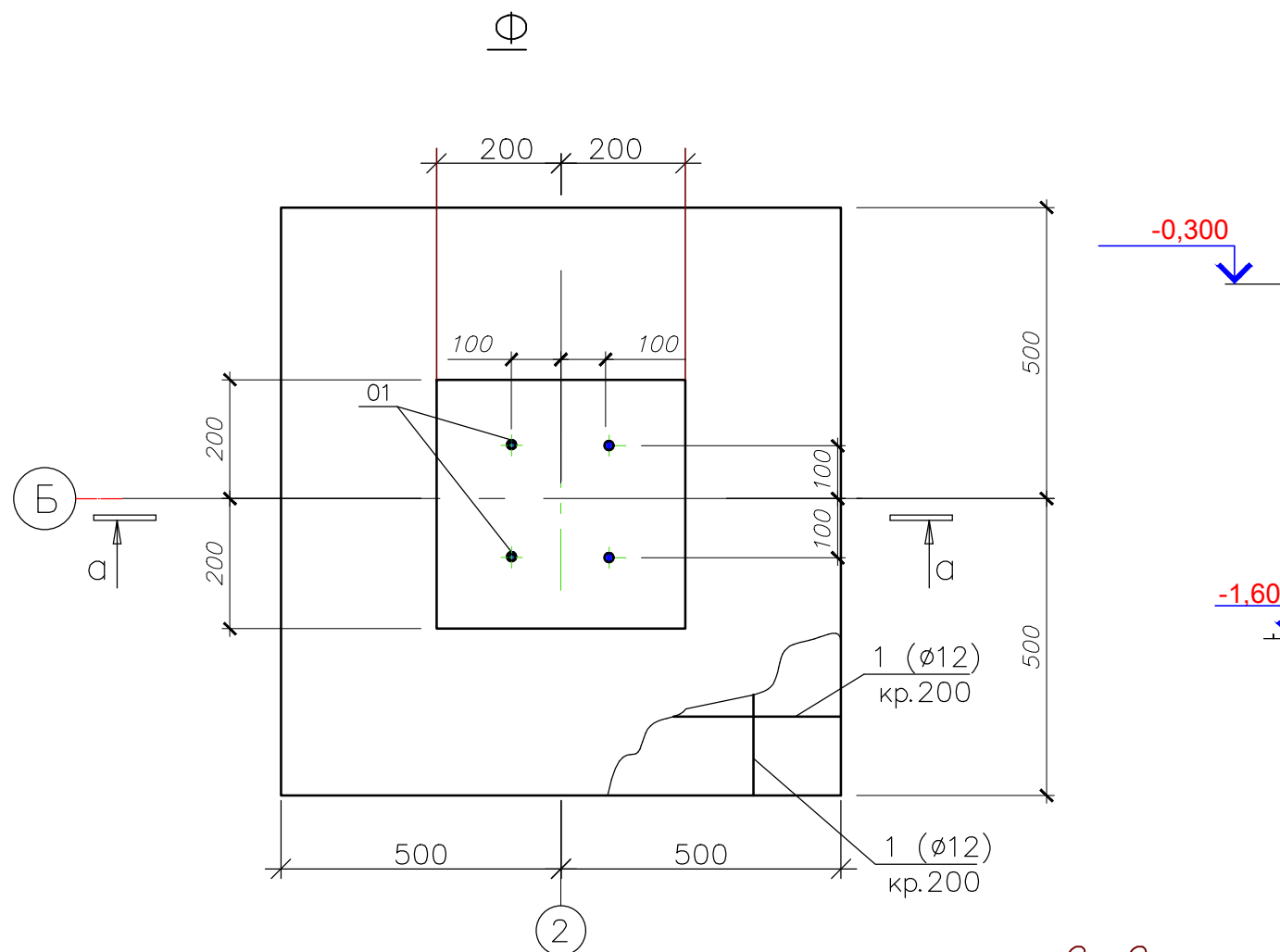
Виконав
Перевірив

03.21

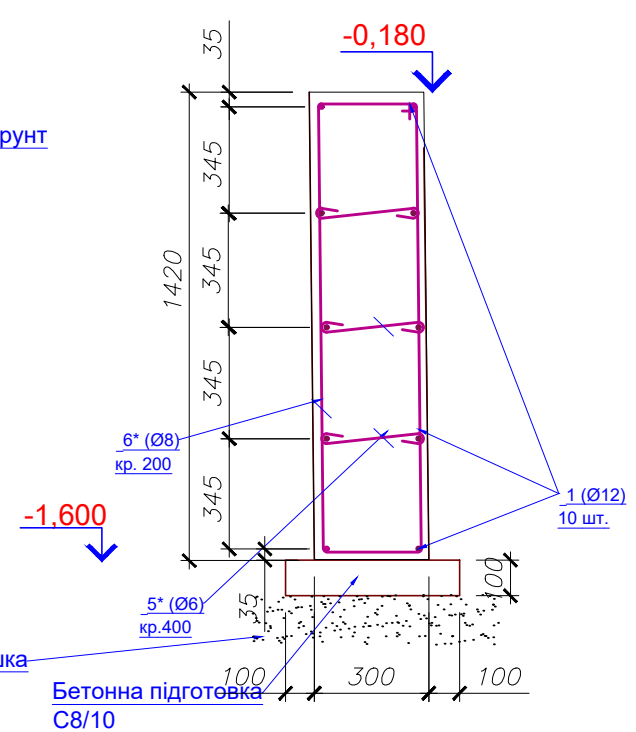
Усадебний жилой дом

План фундаментів

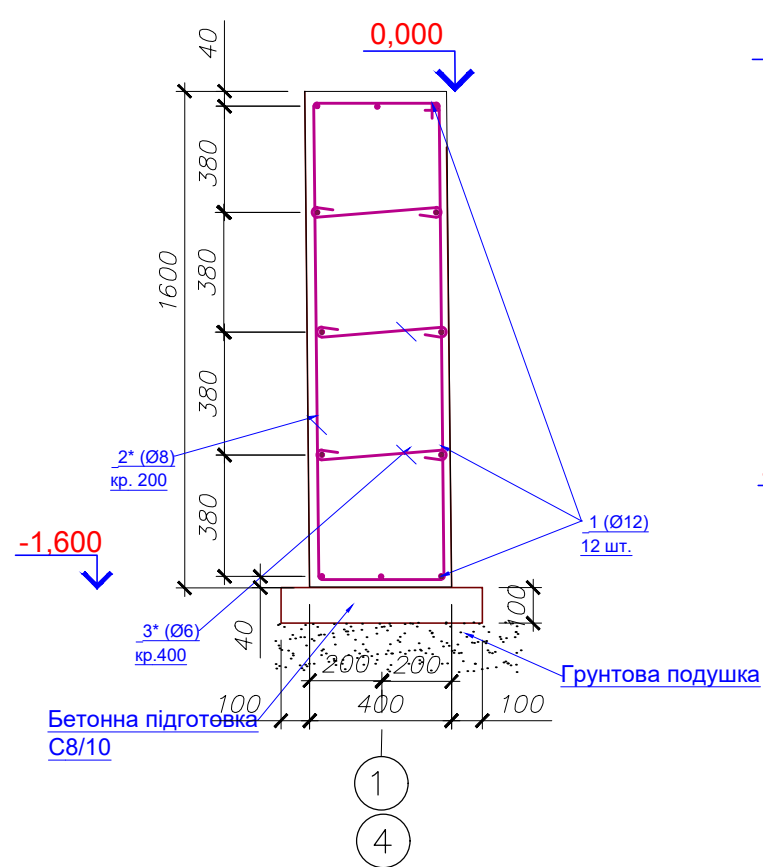
Стадія	Аркцш	Аркцшів
РП	6	



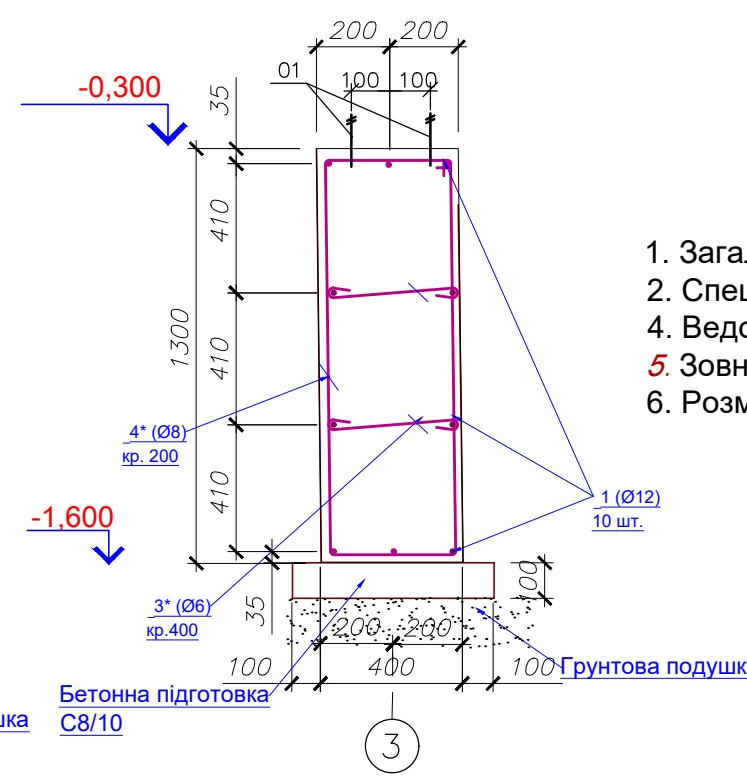
3-3



1-1



2-2



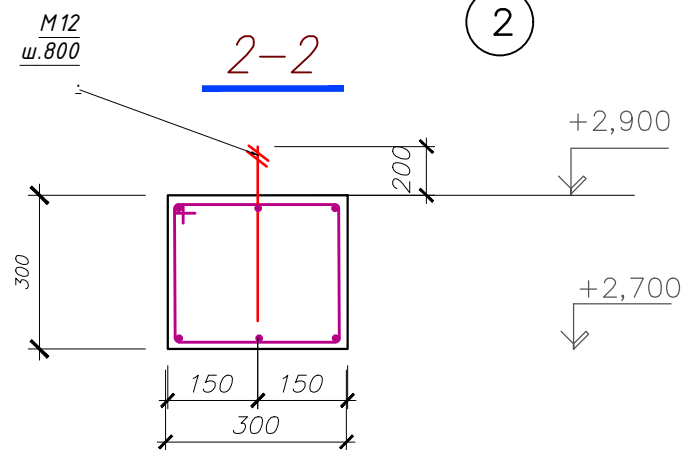
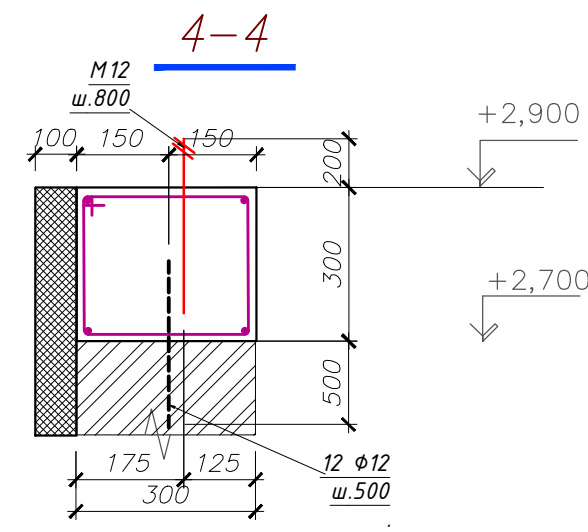
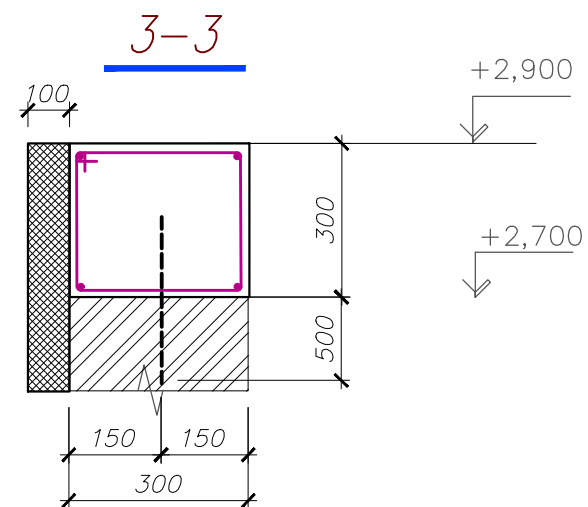
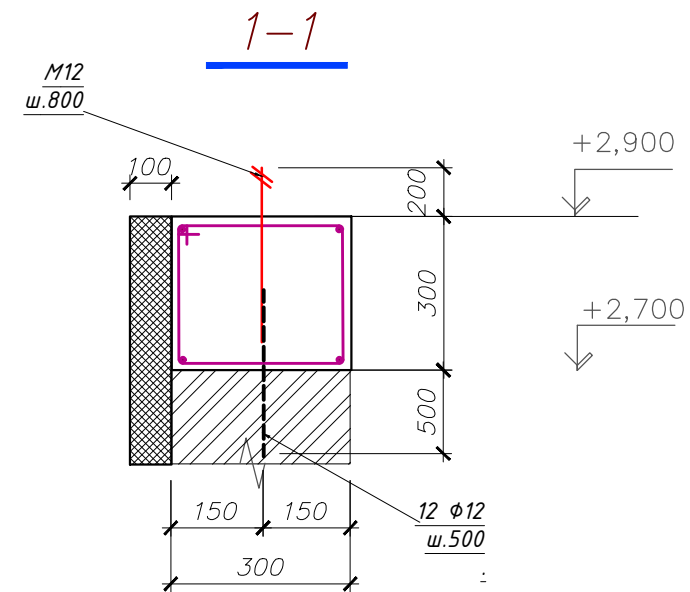
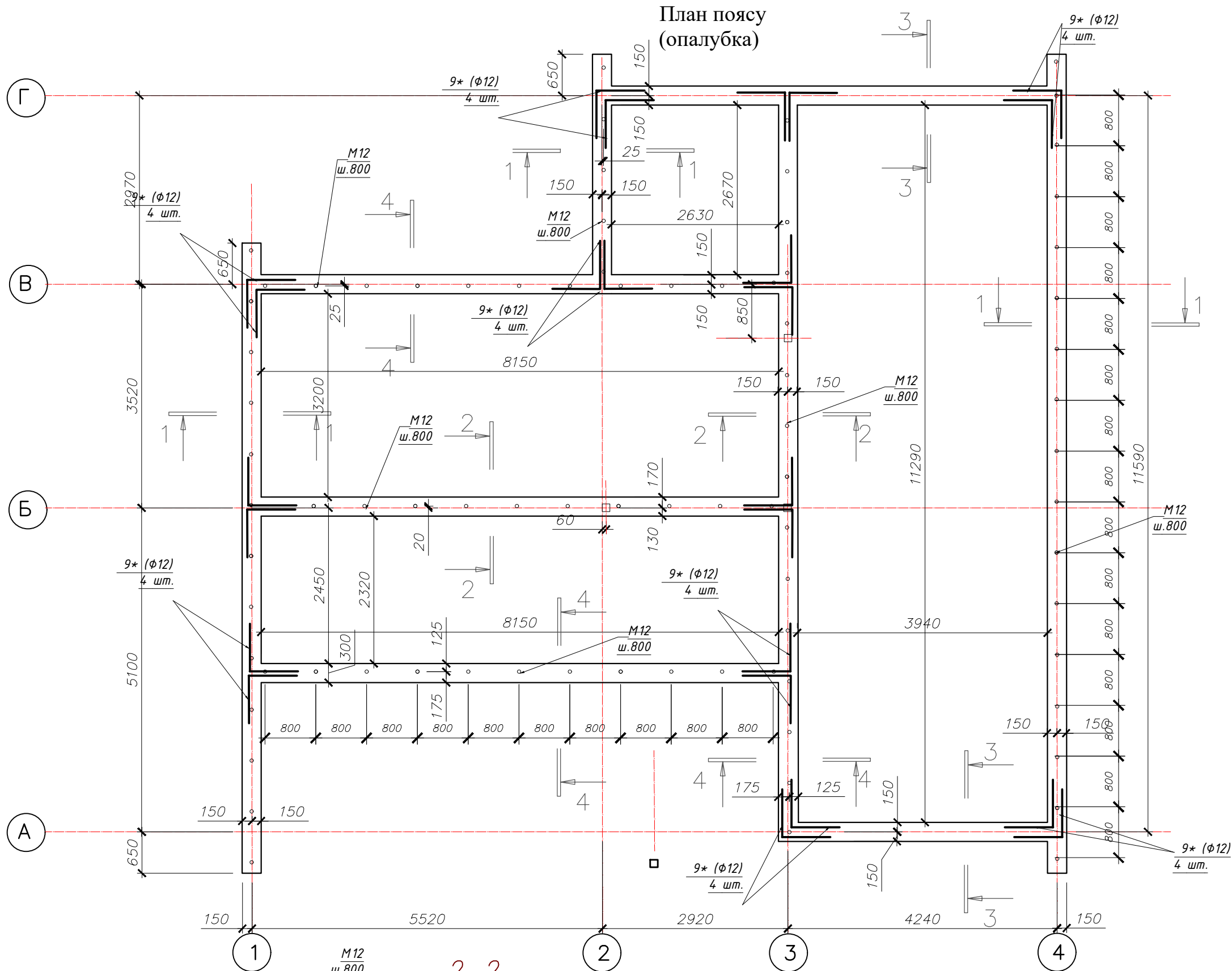
1. Загальні вказівки дивись на арк. 1.
2. Специфікацію див. на арк.
4. Ведомість деталей див. на арк.
5. Зовнішні поверхні фундаментів, стикаючихся з ґрунтом, обмазати горячим бітумом за два рази.
6. Розміри з * уточнюються по місцю.

						Замовник: гр.		
						Реконструкція житлового будинку р-ні м. Дніпро вул. Павлова, д.12		
Зм.	Жил.	Арк.	док.	Підпис	Дата	Усадебний жилой дом	Стадія РП	Аркцш 8
Виконав					03.21	Фундаменти розрізи Ф1		
Перевірив								

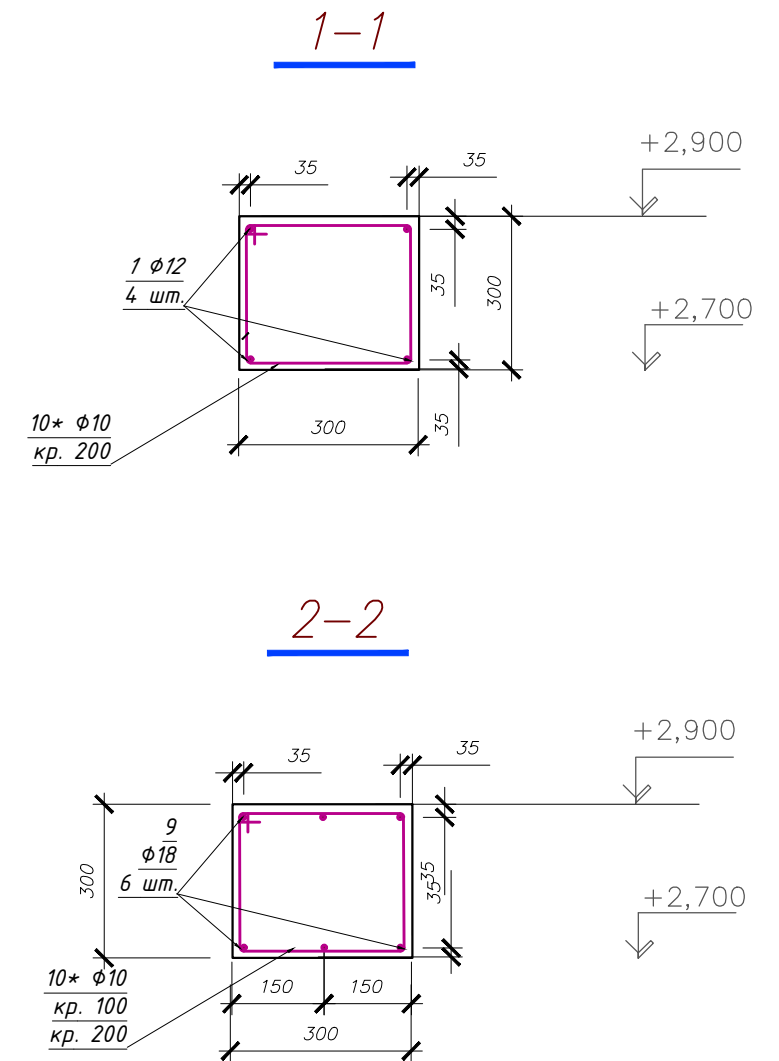
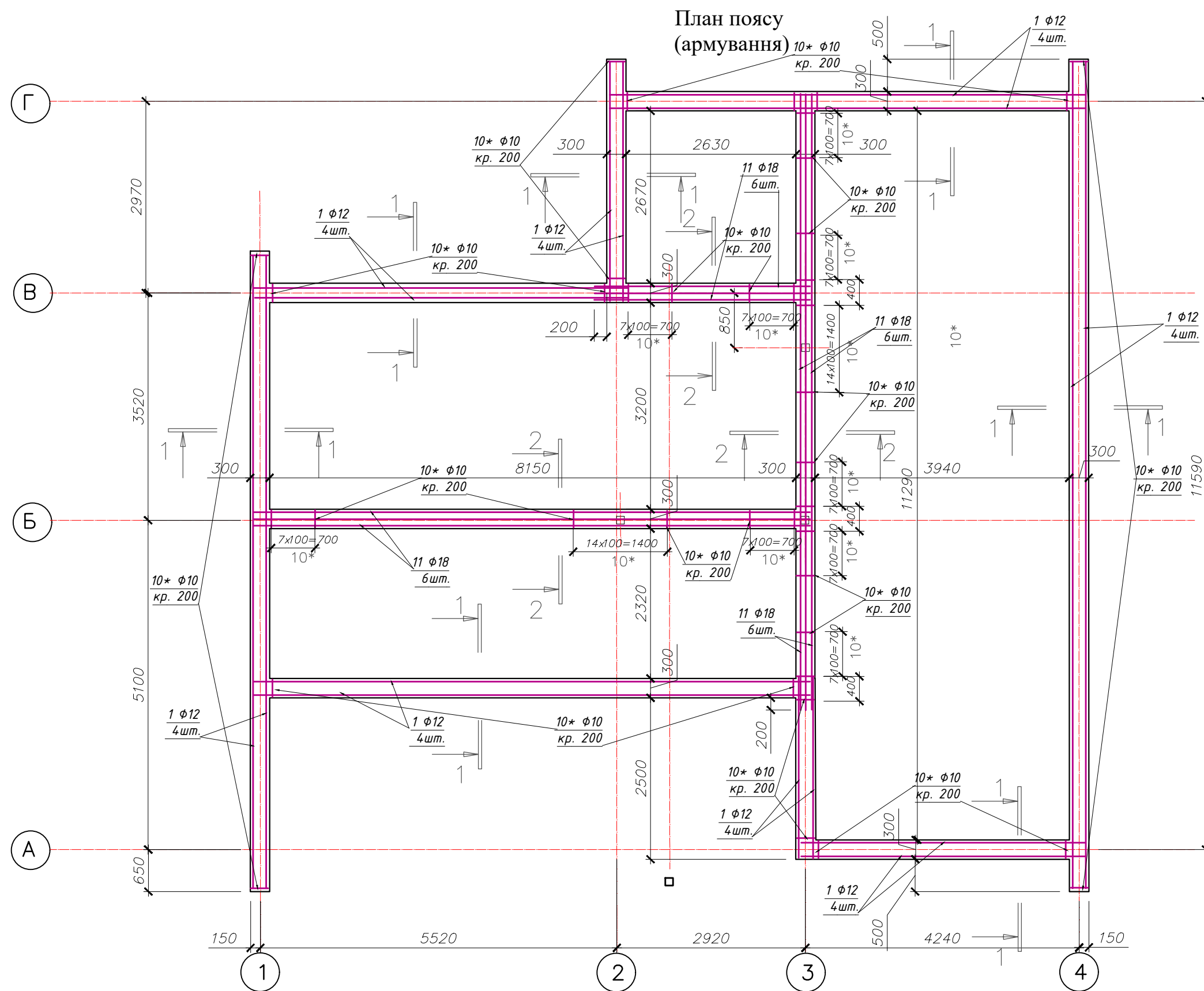
Узгоджено:

Взам. інв. №: _____
Підпис та дата: _____
Виб. № підл. _____

План поясу
(опалубка)



						Замовник: гр.		
						Будівництво житлового будинку р-ні м. Дніпро вул. Павлова, д.12		
Зм.	Жил.	Арк.	док.	Підпис	Дата	Усадебний жилой дом	Стадія	Аркцш
							РП	9
Виконав					03.21	План поясу (опалубка)		
Перевірив								



Узгоджено:

Взам. інв. №:

Підпис та дата

Внв. № підл.

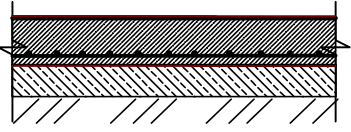
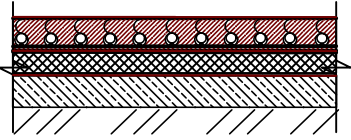
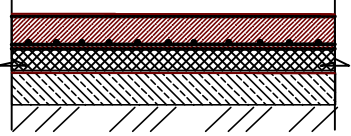
Специфікація ЗБ фундаментів

Марка поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса один., кг	Примітка (загальна маса, кг)
		Фундамет стрічковий	1		
1	ДСТУ 3760:2019	Ø12A400C,ДСТУ 3760:2019, Іп.м	832,0	0,9	
2*	Ведомість стержнів	Ø8A400C,ДСТУ 3760:2019,І=4200	266	1,7	
3*	Ведомість стержнів	Ø6A240C,ДСТУ 3760:2019, І=700	972	0,16	
4*	Ведомість стержнів	Ø8A400C,ДСТУ 3760:2019,І=3440	57	1,4	
5*	Ведомість стержнів	Ø6A240C,ДСТУ 3760:2019, І=600	63	0,13	
6*	Ведомість стержнів	Ø8A400C,ДСТУ 3760:2019,І=3480	43	1,4	
		Анкер розпорний М14	12		
		Бетон кл. С25/30	43.3	м ³	
		Бетон кл. С8/10	4.3	м ³	
		Рубероїд	25.7	м ²	
		Ф1	1		
1	ДСТУ 3760:2019	Ø12A400C,ДСТУ 3760:2019, Іп.м	12,0	0,9	10,8
7*	Ведомість стержнів	Ø12A400C,ДСТУ 3760:2019,І=1300	8	1,17	9,4
8*	Ведомість стержнів	Ø10A400C,ДСТУ 3760:2019,І=1500	4	0,9	3,6
01		Анкер розпорний М14	4		
		Бетон кл. С25/30	0.55	м ³	
		Бетон кл. С8/10	0.15	м ³	

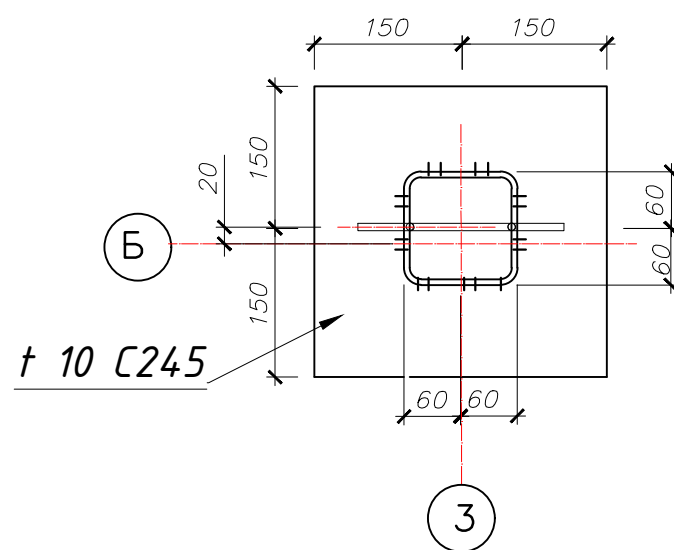
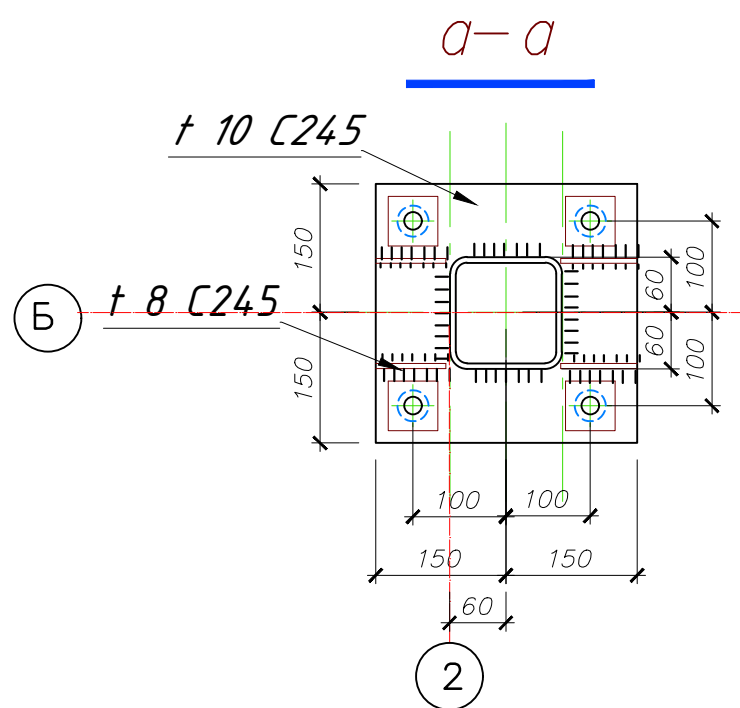
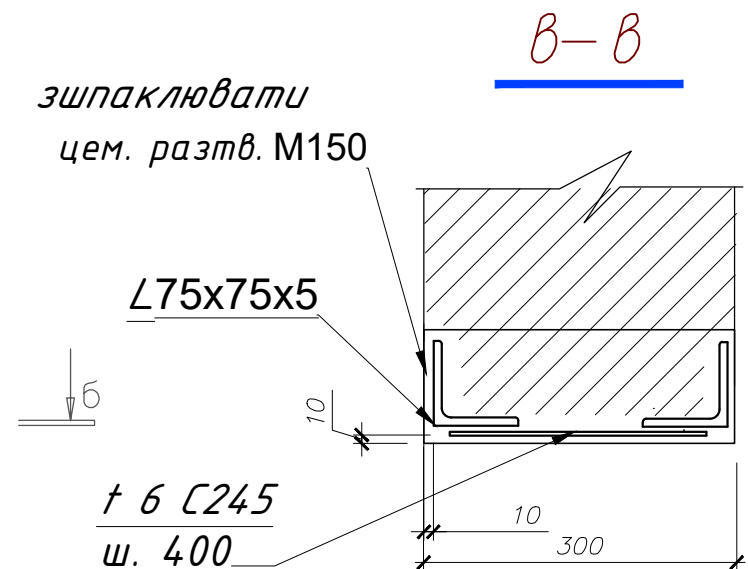
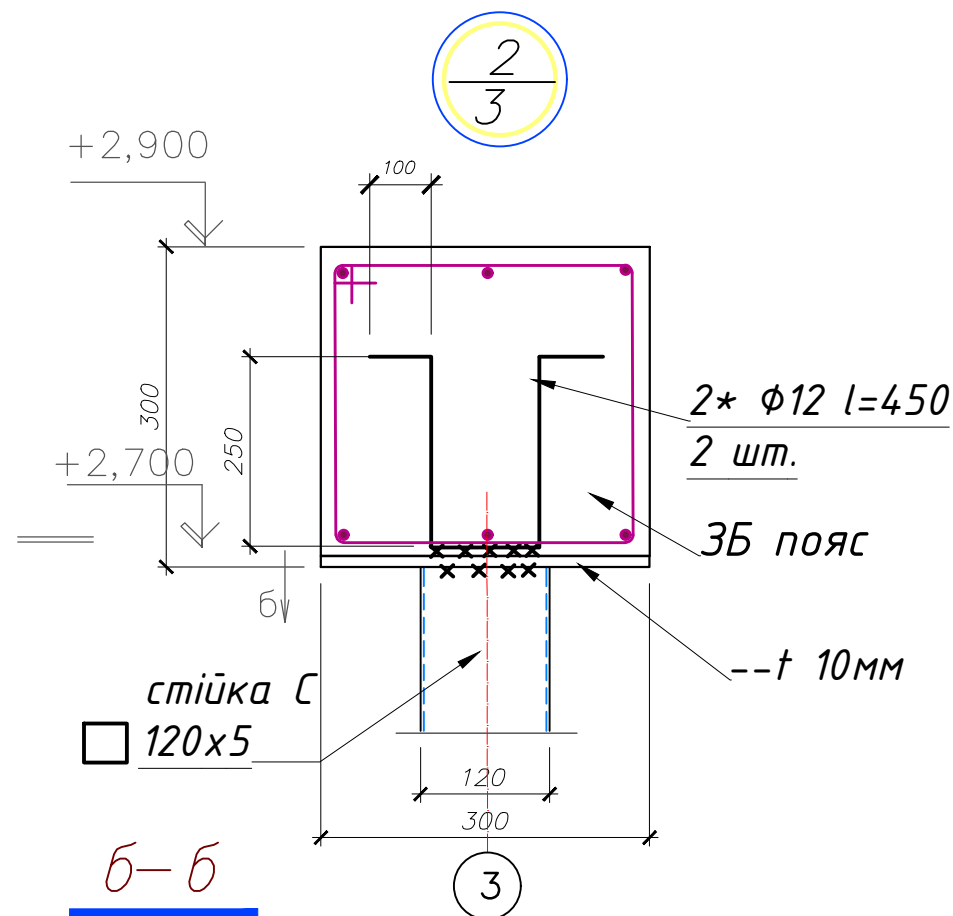
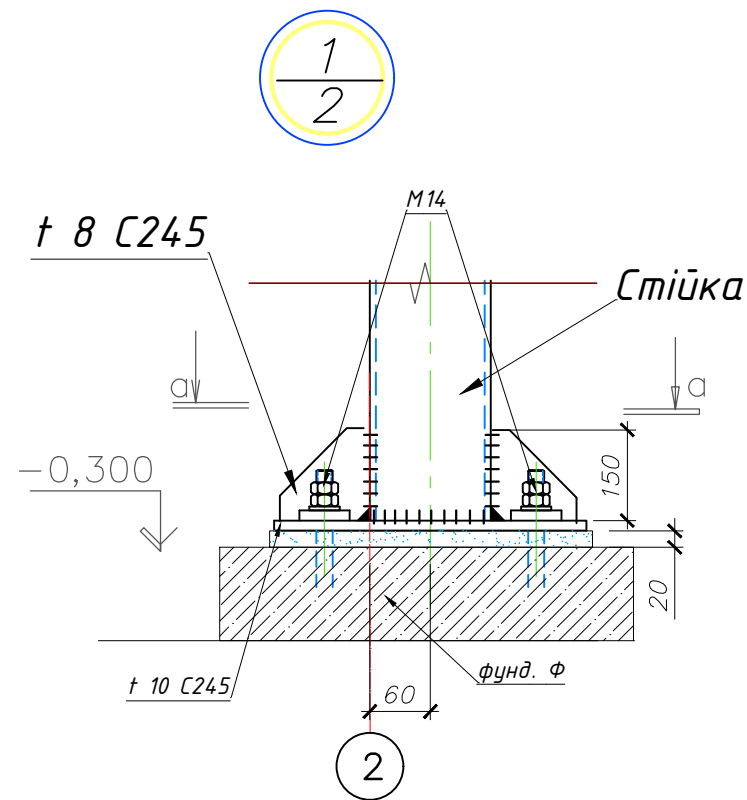
Специфікация поясу

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од.кг.	Примітка
1	ДСТУ 3760:2019	Ø12A400C заг. довж м.п.	220,8		
10*	Ведомість стержнів	Ø10A400C І=1260	341		
11	ДСТУ 3760:2019	Ø18A400C заг. довж м.п.	129,6		
9*		Ø12A400C шт. І=1200	48	шт.	
12		Ø12A400C шт. І=700	155	шт.	
		анкер Ø12 І=400	85	шт.	
		Бетон кл. С25/30	6,9	м3	

Експлікація підлоги

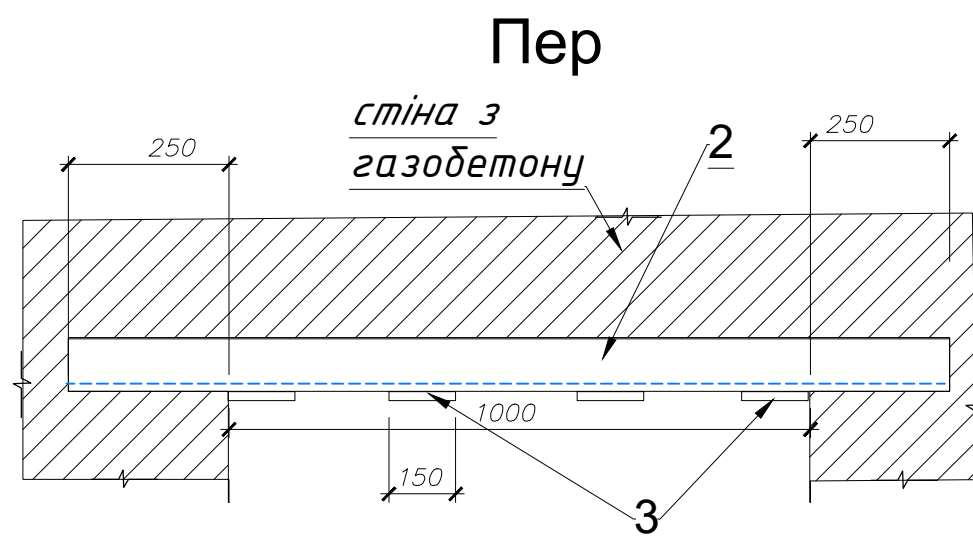
Позиція	Тип полу	Схема	Елементи підлоги і їх товщина	Площа, м2
	1		1. Керамогранітна плитка -30мм 2. Ж.Б. плита армована сіткою 200х200 Ø12 А240С - 100мм 3. Плівка ПВХ 4. Підстилаючий слой - бетон кл. В7,5 - 100мм 5. Уплотнений ґрунт підоснови	32,6
	2		1. Покриття чистове -30мм 2. Бет. плита М250 - 90мм 3. Труба отоплювальна RAUTHERM S 17х2,0 4. Сітка 150х150 Ø4 А240С 5. Фольга 6. Утеплювач пінополістірол -60мм 7. Плівка ПВХ 8. Підстилаючий слой - бетон кл. В7,5 - 100мм 9. Ущільнений ґрунт підоснови	76,0
	3		1. Покриття чистове -30мм 2. Бет. плита М250 армов. сіткою 150х150 Ø4 А240С - 90мм 3. Утеплювач пінополістірол -60мм 4. Плівка ПВХ 5. Підстилаючий слой - бетон кл. В7,5 - 100мм 6. Ущільнений ґрунт підоснови	23,2

						Замовник: гр.				
						Реконструкція житлового будинку р-ні м. Дніпро вул. Павлова, д.12				
Зм.	Діл.	Арк.	док.	Підпис	Дата					
						Усадебный жилой дом		Стадія	Аркцш	Аркцшів
								РП	11	
Виконав					03.21	Специфікація ЗБ фундаментів, поясу Експлікація приміщень				
Перевірив										

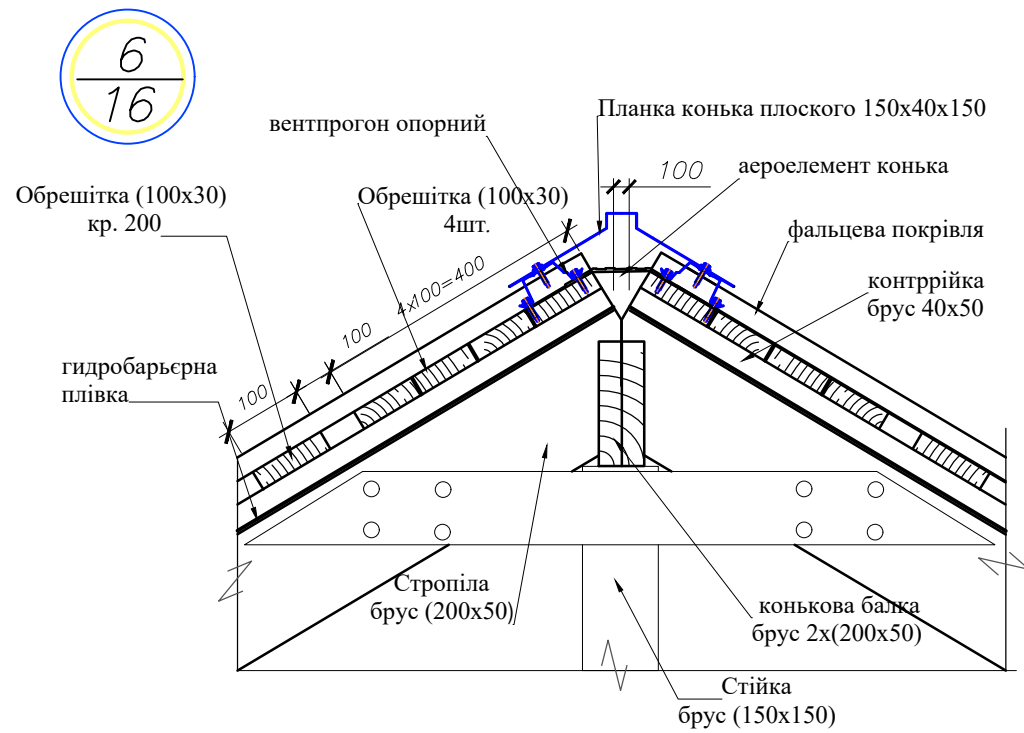
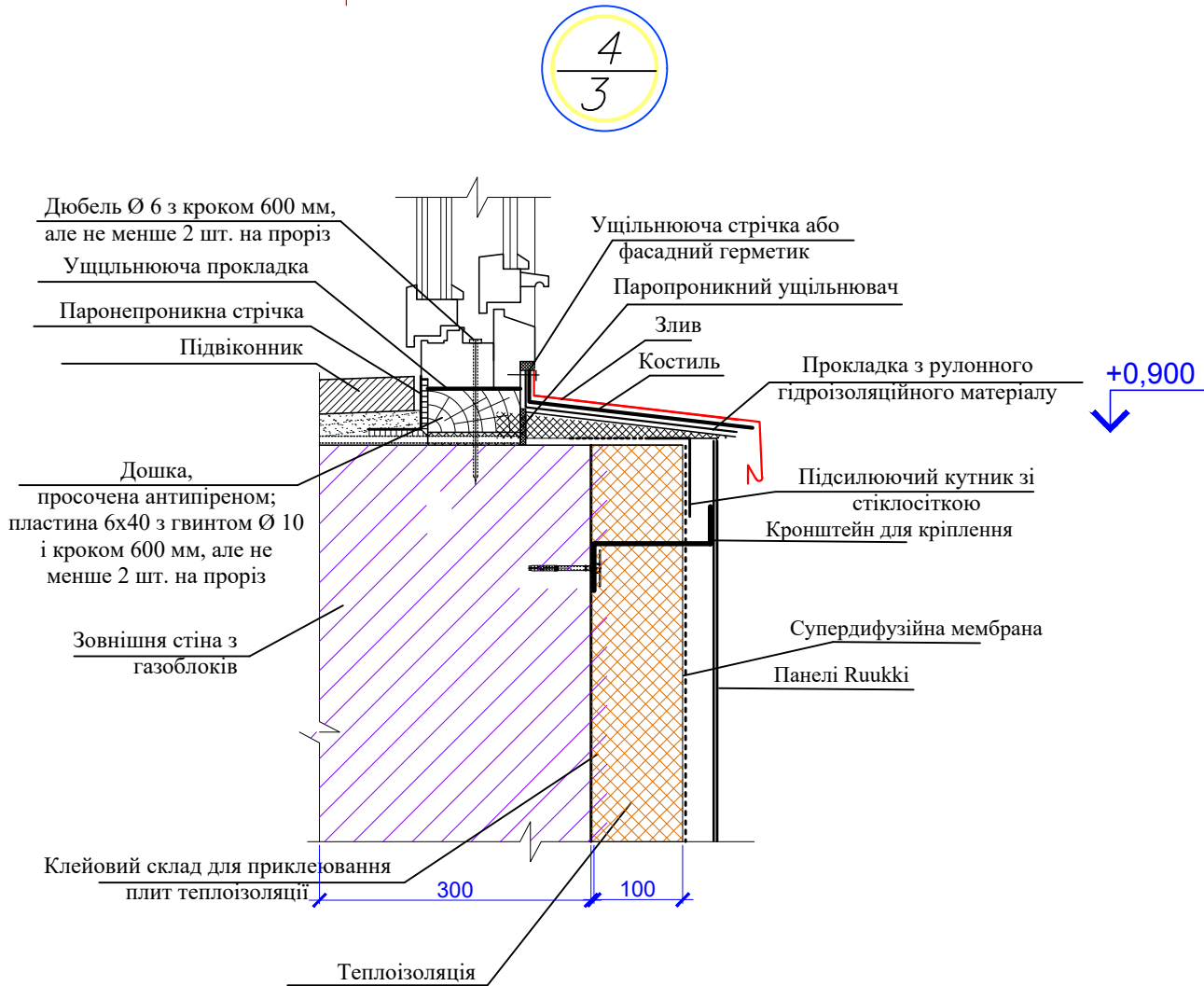
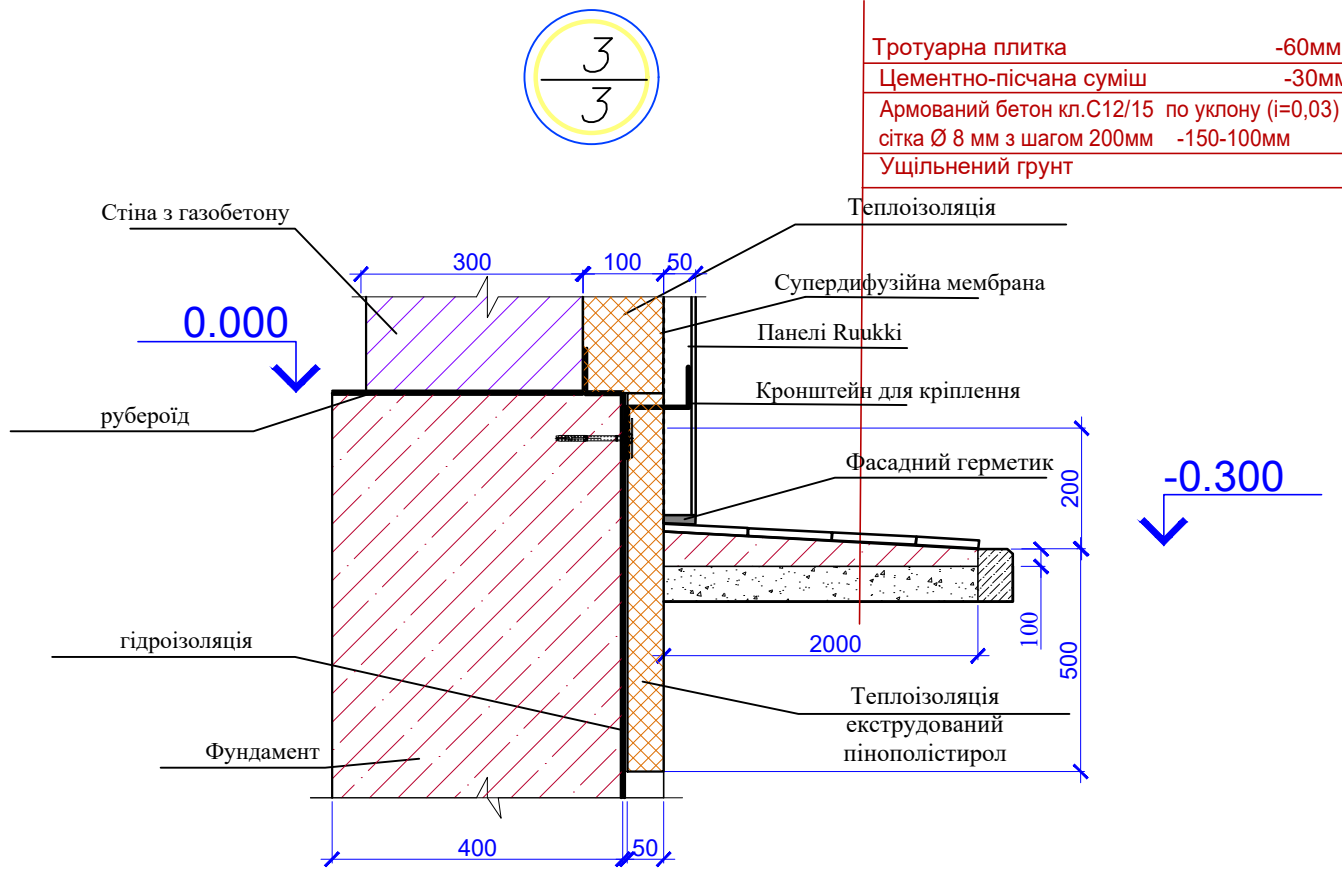
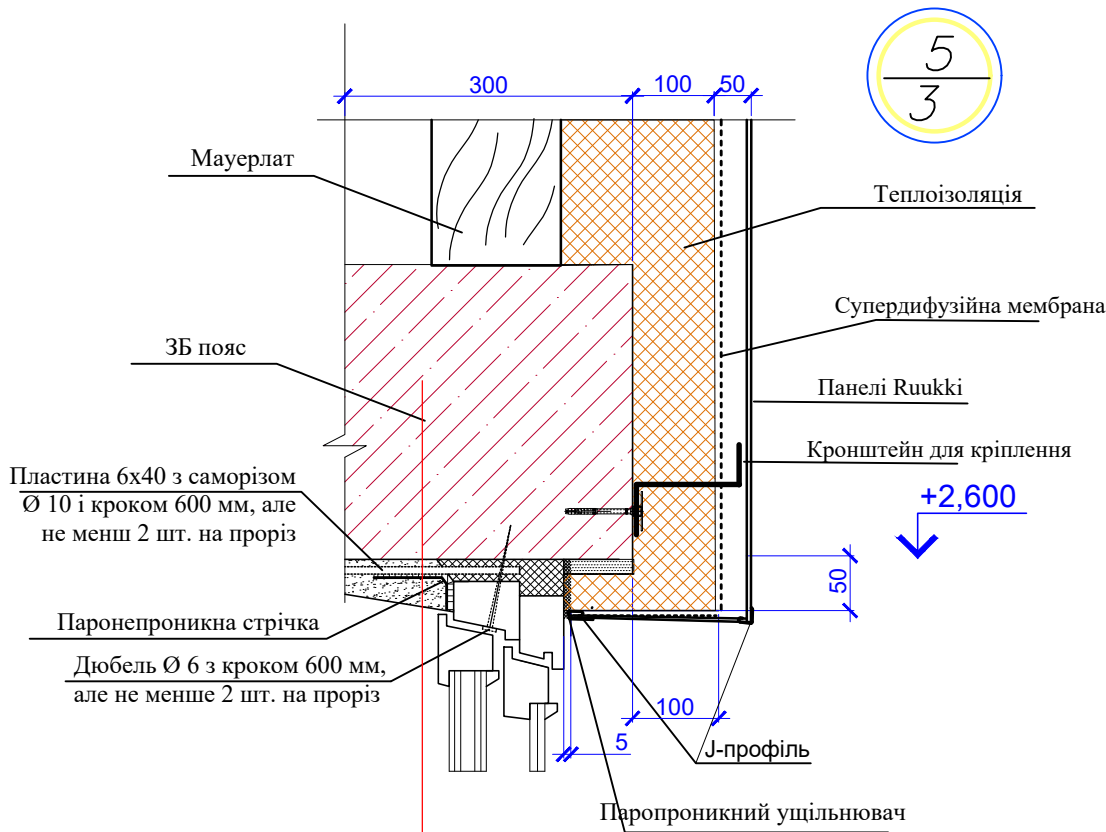


Специфікація металу стійок та перемички

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од.кг.	Примітка
С	ГОСТ 30245-2003	Тр 120x120*5 L=заг. дов. м.п	15,1		
П1	ГОСТ 103-76*	-10 300x300	7		
	ГОСТ 103-76*	-8 Sзаг. м.кв.	0,1		
	ДСТУ3760-2006	Ø12A400C l=450	6		
		Пер	1		
2	ДСТУ 2251-93	Л75x75x5 L=1500	2	8,7	
3	ГОСТ 103-2006	-240x6 L=150	4		



Зм.	Ліст.	Арк.	док.	Підпис	Дата	Замовник: гр.		
						Реконструкція житлового будинку		
						р-ні м. Дніпро вул. Павлова, б.12		
						Усадебний жилой дом	Стадія	Аркцш
							РП	12
						Вузли 1, 2		
						Специфікация металу стійок		



						Замовник: гр.		
						Реконструкція житлового будинку		
						р-ні м. Дніпро вул. Павлова, б.12		
Зм.	Жил.	Арк.	док.	Підпис	Дата	Усадебний жилой дом	Стадія	Аркцш
							РП	13
Виконав					03.21	Вузли 3, 4, 5		
Перевірив								

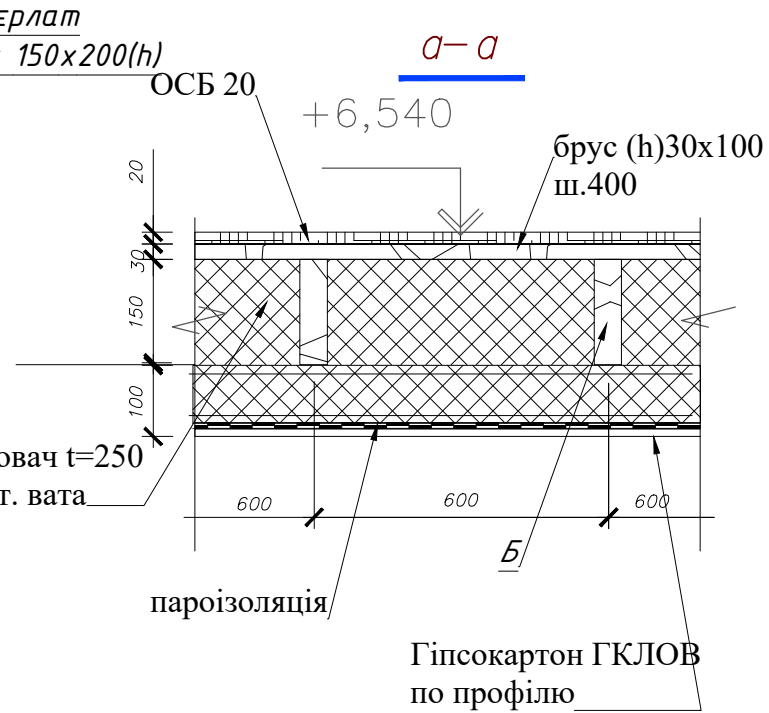
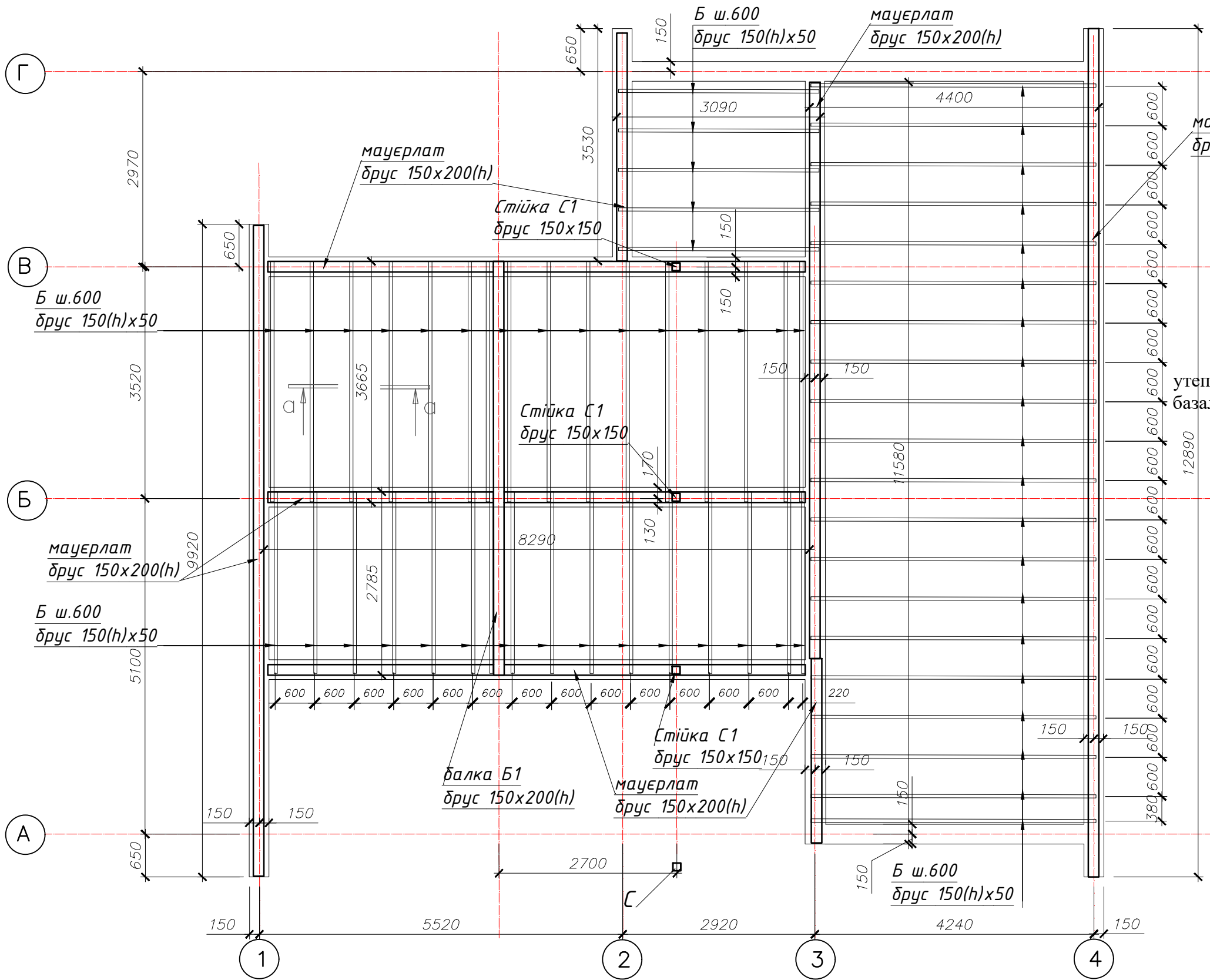
Узгоджено:

Взам. інв. №:

Підпис та дата

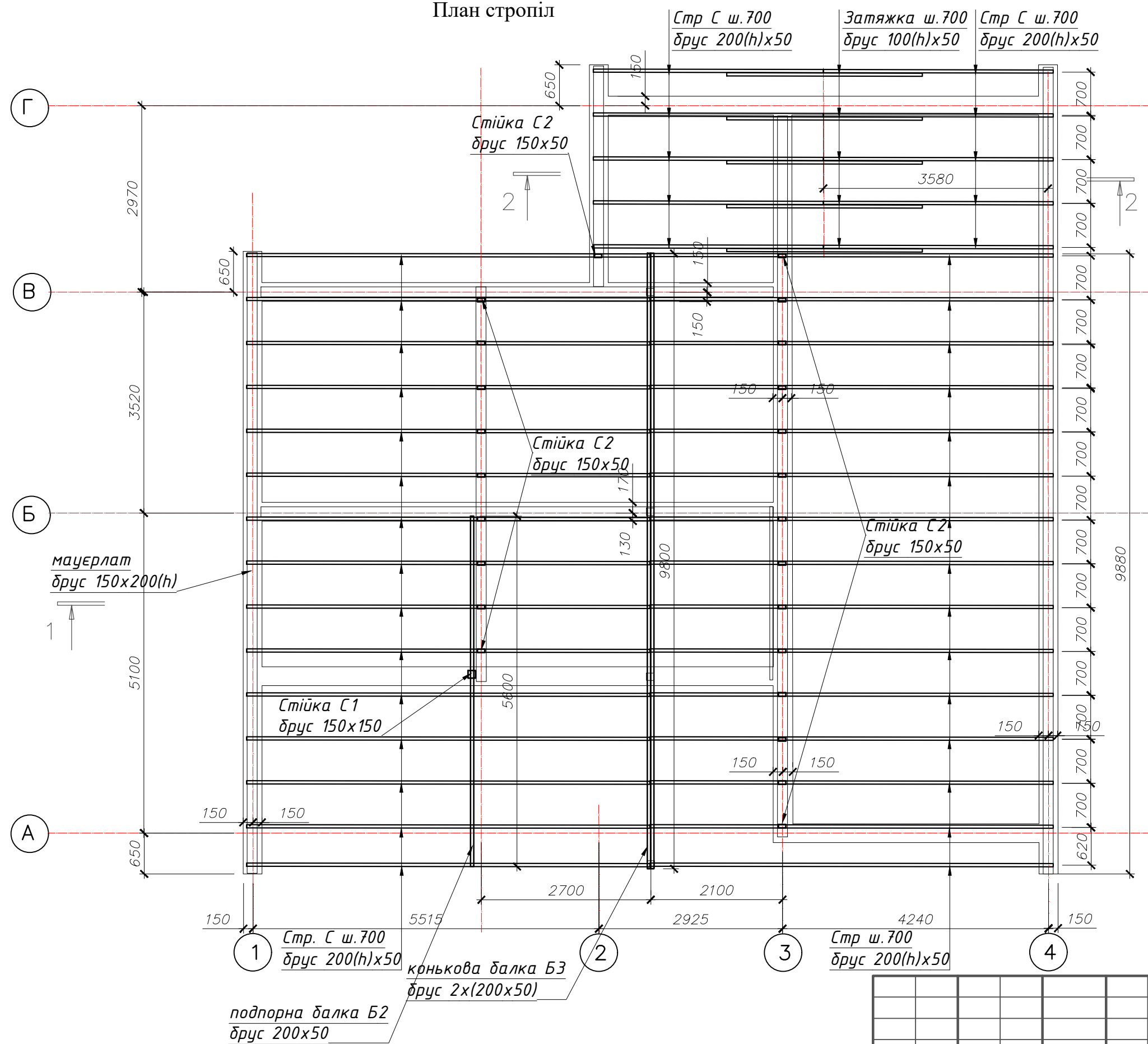
Внв. N підл.

План балок перекрытия

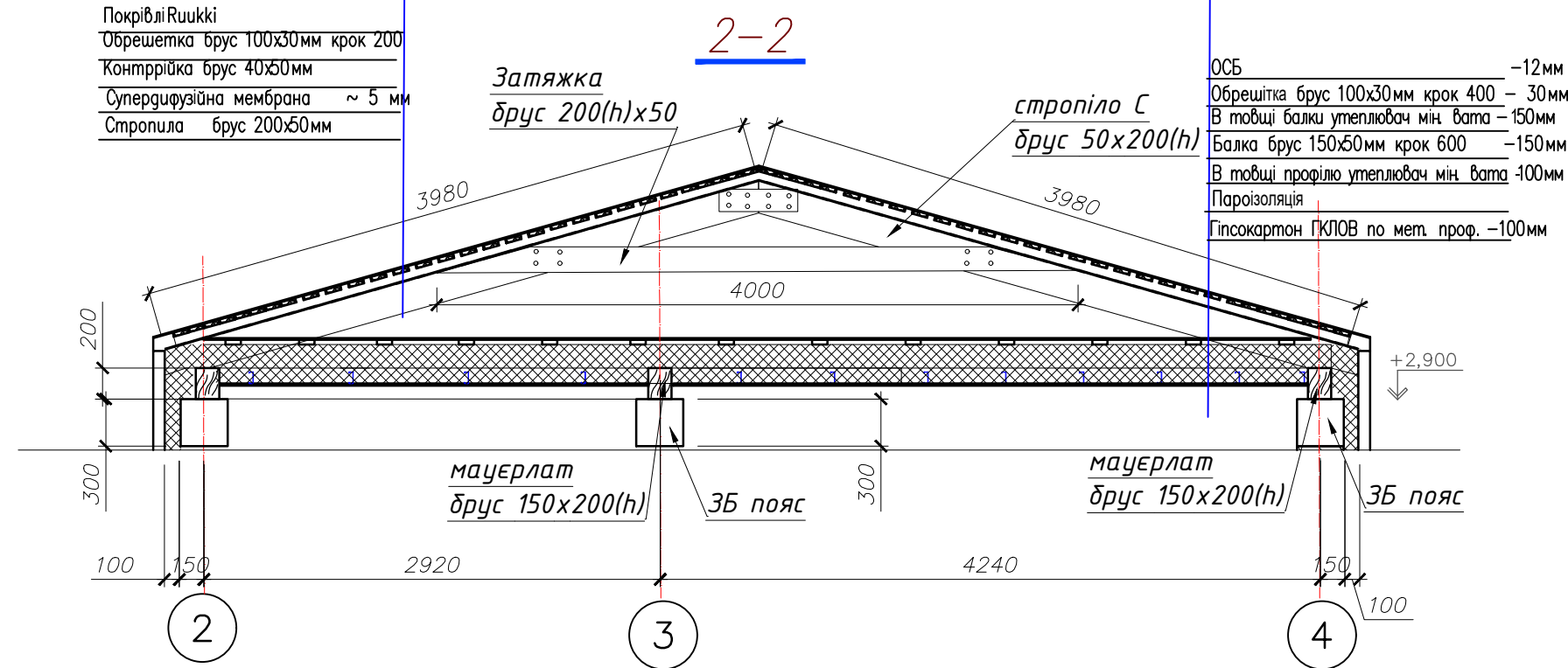
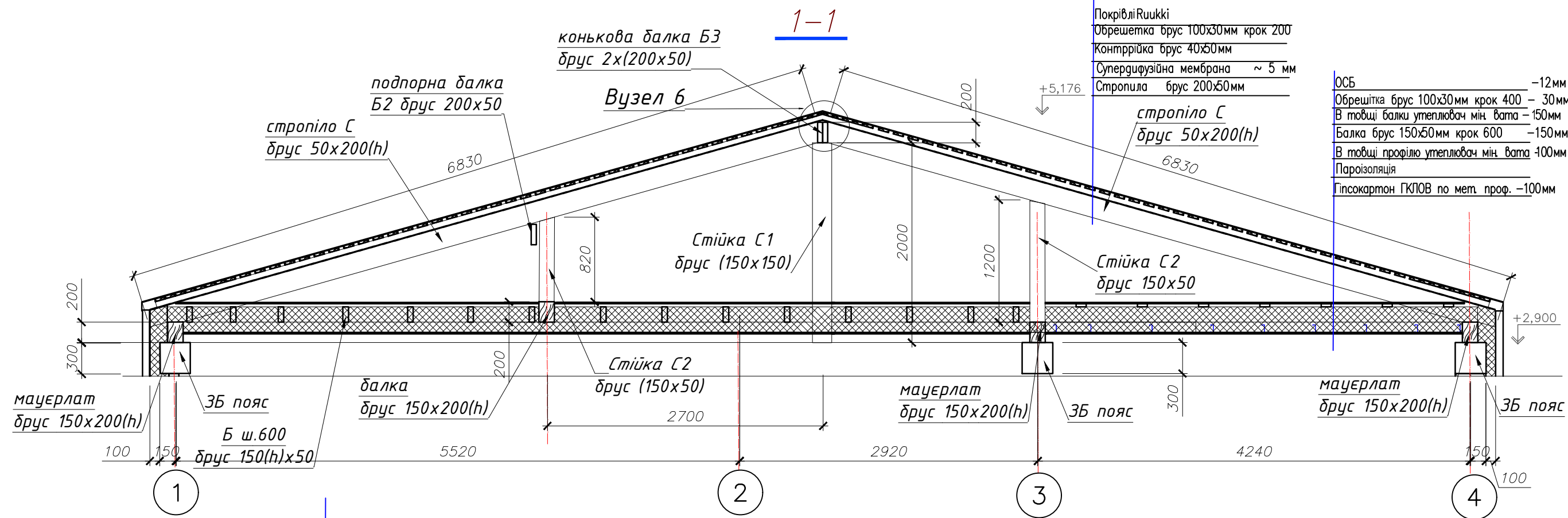


						Замовник: гр.			
						Будівництво житлового будинку р-ні м. Дніпро вул. Павлова, д.12			
Зм.	Жил.	Арк.	док.	Підпис	Дата	Усадебный жилой дом	Стадія	Аркцш	Аркцшів
							РП	14	
Виконав					03.21				
Перевірив						План балок перекрытия			

План стропіл



						Замовник: гр.			
						Будівництво житлового будинку			
						р-ні м. Дніпро вул. Павлова, д.12			
Зм.	Діл.	Арк.	док.	Підпис	Дата				
								Стадія	Аркуш
								РП	15
Виконав				03.21		Усадебный жилой дом			
Перевірив						План стропіл			



Узгоджено:

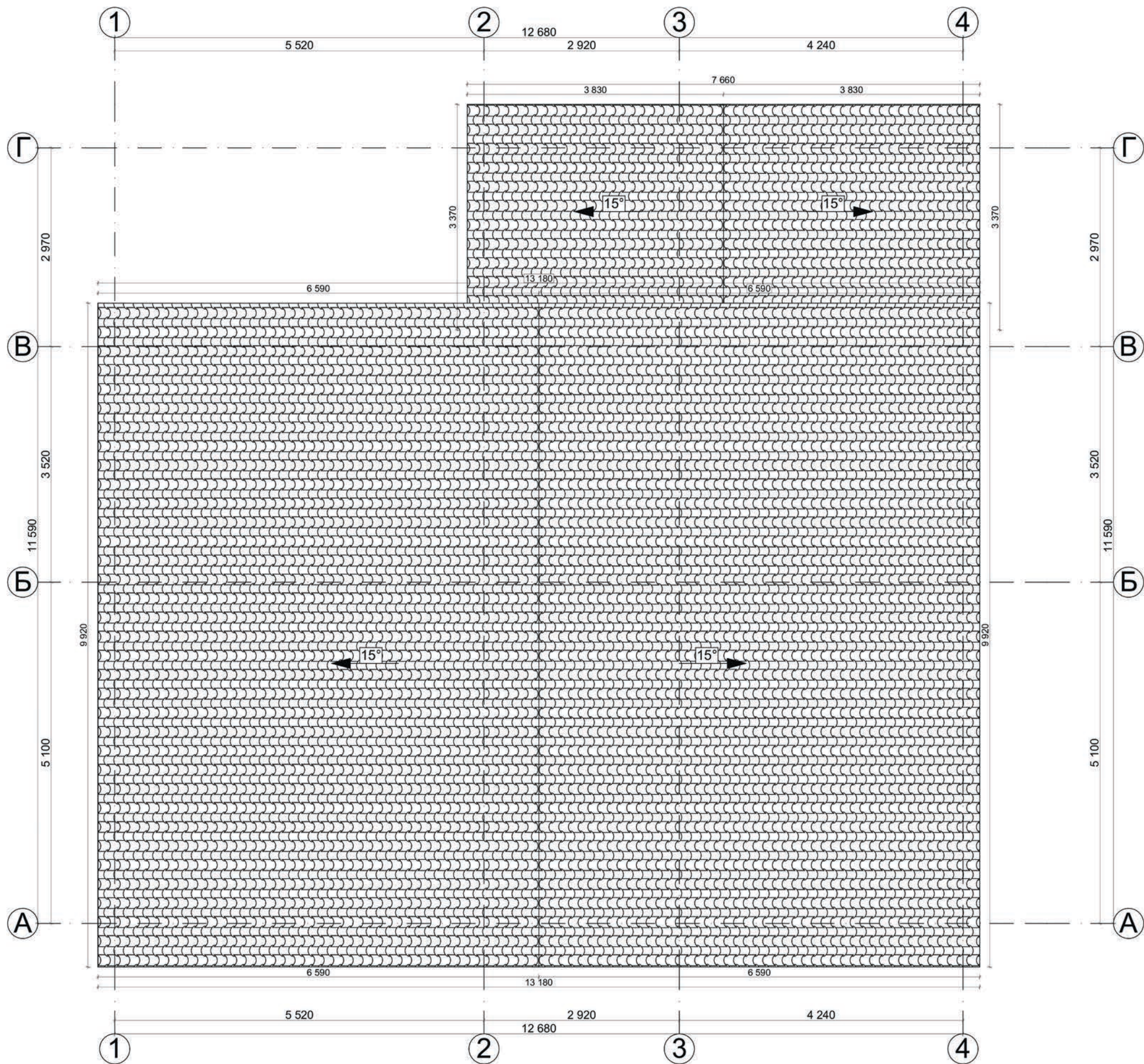
Взам. інв. №:

Підпис та дата:

Внв. № підл.:

						Замовник: гр.			
						Будівництво житлового будинку р-ні м. Дніпро вул. Павлова, д.12			
Зм.	Жл.	Арк.	док.	Підпис	Дата				
Виконав				03.21		Усадебний жилой дом			
Перевірив						Розрізи кровлі 1-1, 2-2			

Формат А3*4



Зм.	Кіл.	Лист	№	Підп.	Дата

Житловий будинок

План покрівлі.

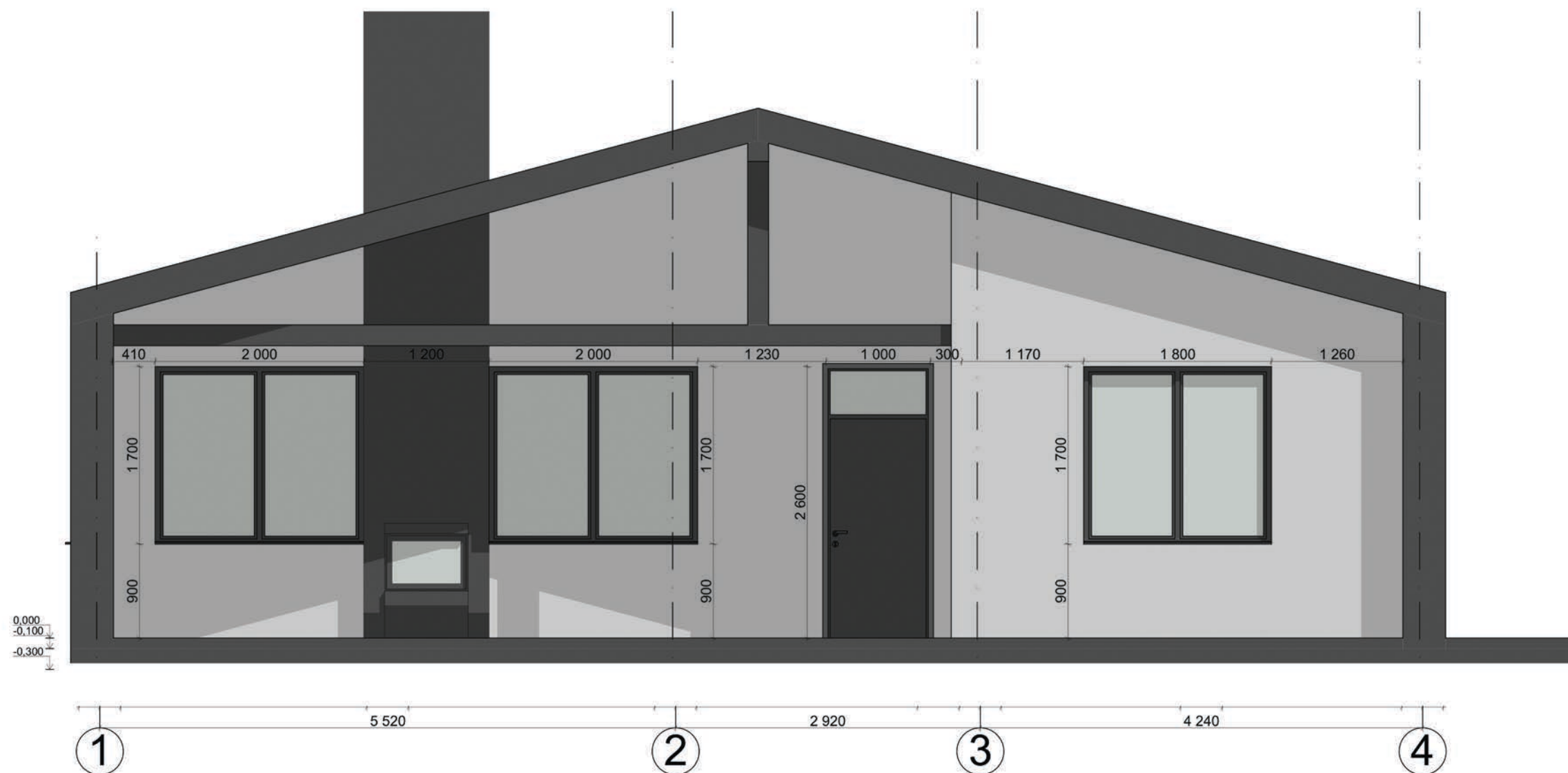
Специфікація деревини

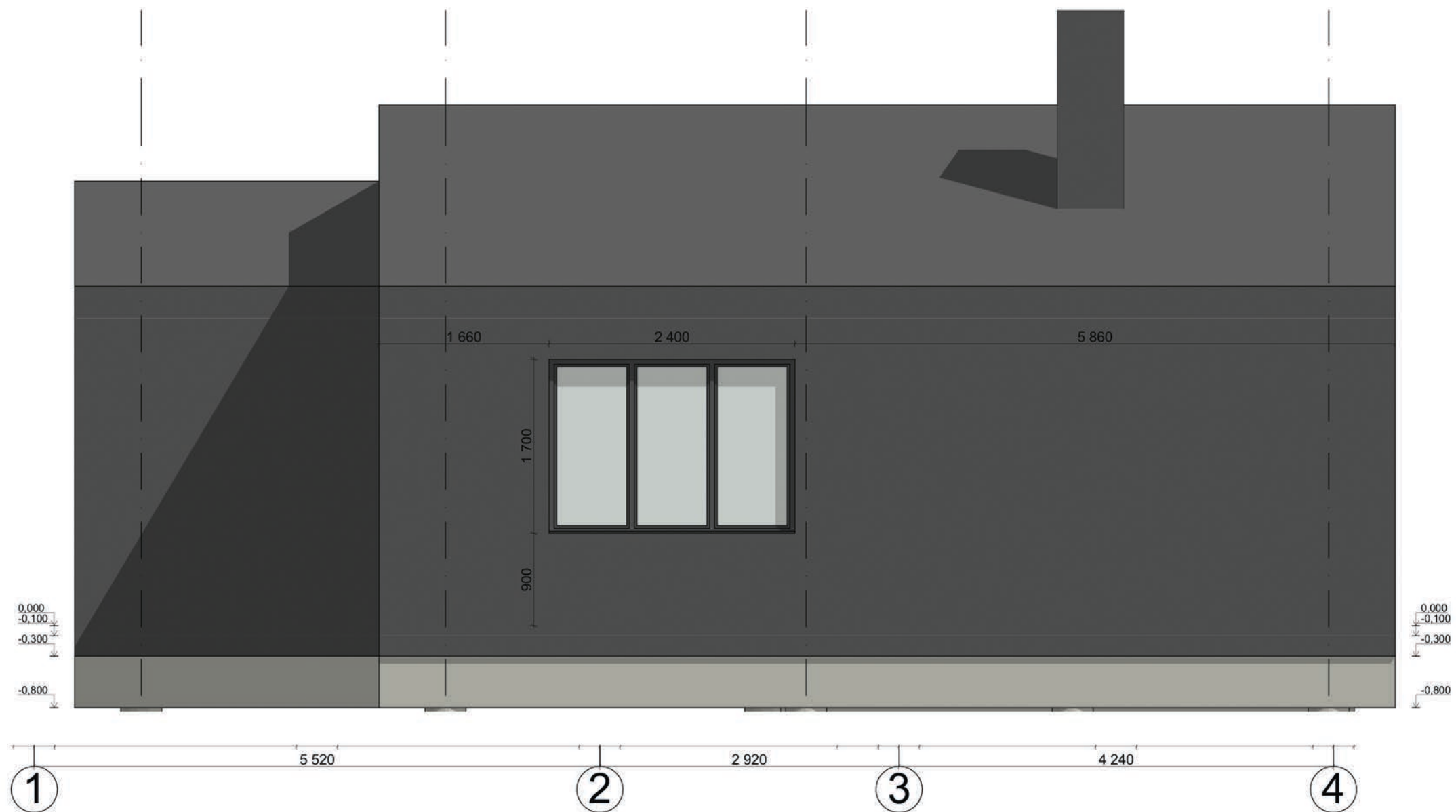
Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од.кг.	Примітка
	мауерлат.	брус 200х150 заг.довж. м.п.	63		
Б	балка перекр.	брус 150х50 заг.довж. м.п.	211		
Б1	балка	брус 200х150 заг.довж. м.п.	6,3		
Б2	балка	брус 200х50 заг.довж. м.п.	5,6		
С1	стійка	брус 150х150 заг.довж. м.п.	6		
С2	стійка	брус 150х50 заг.довж. м.п.	26		
	розпорка	брус 100х50 заг.довж. м.п.	20		
Б3	балка конька.	брус 200х50 заг.довж. м.п.	19,6		
С	стропіла	брус 200х50 заг.довж. м.п.	245		
	обрешіт.	брус 100х30 заг.довж. м.п.	1363		
	контрр.	брус 40х50 заг.довж. м.п.	245		

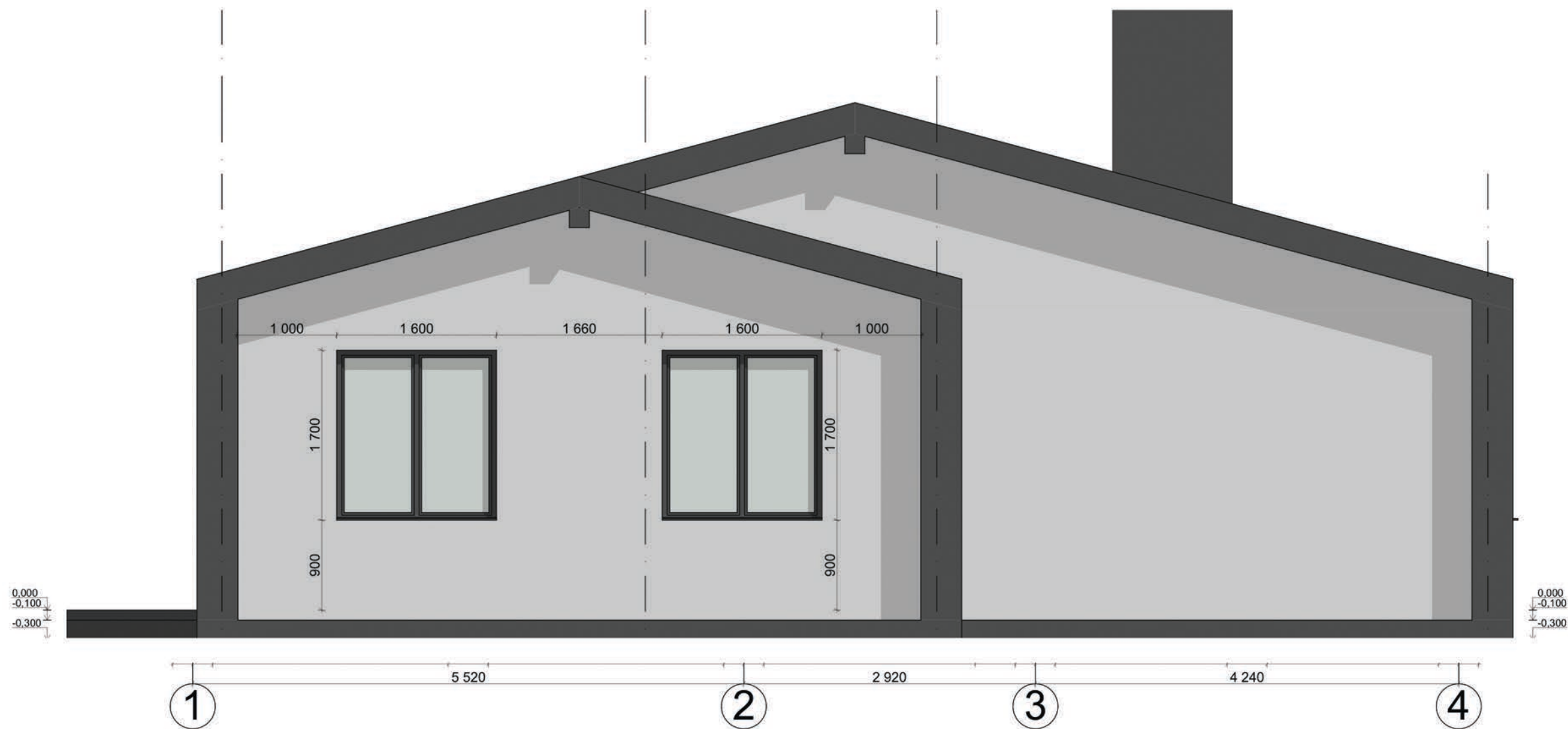
Специфікація матеріалів

№п.п.	Значення	Найменування	Кіль-ть	Примечан.
1	Стіни	Газобетон D300C 2,0	35,5 м3	
2		Ø8A400C заг. довж м.п.	184 м.п.	
3		Теплоізоляція із мінераловатн. плит "Штукатурний Фасад"- 100мм	14,5 м3	
4		Утеплювач екструдований пінополістирол - 50мм	2,3 м3	
5		Гіпсокартон ГКЛОВ (2шари з кожної сторони)	304 м2	
6		базальтова мінеральна вата у=35 кг/м3	4,6 м3	
7	Перекриття	Гіпсокартон ГКЛОВ	117 м2	
8		мет. профіль	211 м.п.	
9		базальтова мінеральна вата у=35 кг/м3	30 м3	
10		Пароізоляція	117 м2	
11		ОСБ 20мм	117 м2	
12	Покрівля	Покрівлі Ruukki	200 м2	
13		Супердифузійна мембрана	165 м2	

						Замовник: гр.				
						Будівництво житлового будинку р-ні м. Дніпро вул. Павлова, д.12				
Зм.	Діл.	Арк.	док.	Підпис	Дата			Стадія	Аркцш	Аркцшів
						Усадебный жилой дом		РП	18	
Виконав					03.21					
Перевірив						Специфікація деревини Специфікація матеріалів				



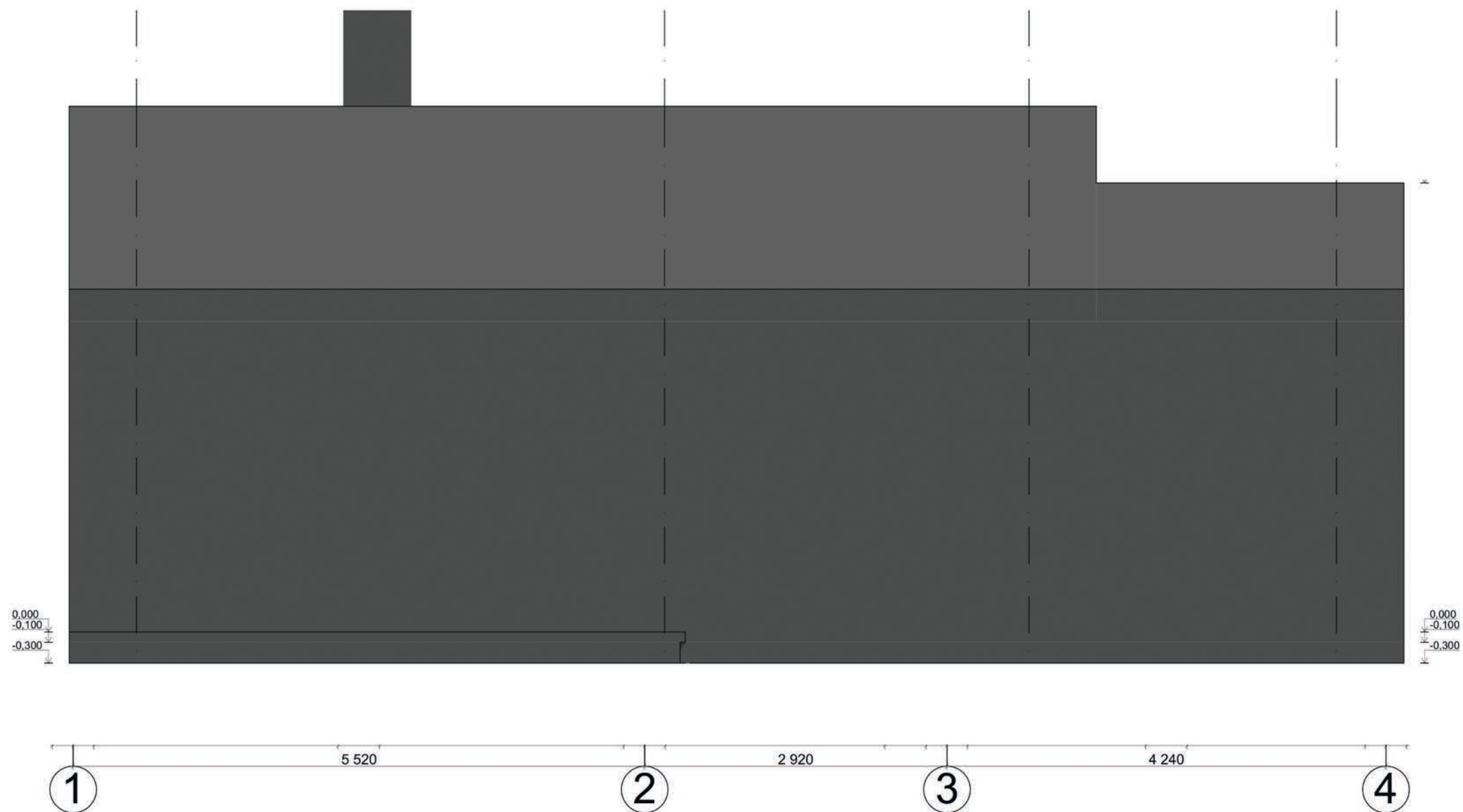




Зм.	Кіл.	Лист	№	Підп.	Дата

Житловий будинок

Фасад 4-1





Зм.	Кіл.	Лист	№	Підп.	Дата

Житловий будинок

Візуалізація