

ФОП "Давиденко Я.О."

*Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу,
який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка,
вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520*

*Робочий проект
Генеральний план і транспорт*

1710-ГТ

Головний інженер проекту:



Давиденко А.В.

2025

ФОП "Давиденко Я.О."

*Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу,
який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка,
вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520*

*Робочий проект
Генеральний план і транспорт*

1710-ГТ

ПН

З

С

ПД

Ситуаційний план 1:2 000

Під'їзд до гаражу

Об'єкт будівництва

Межі земельної ділянки об'єкта, кадастровий номер 6322883009:01:001:0520, площа 0.54 га

Шкільна вулиця

с. Співаківка

Ситуація Співаківка.pdf

Таблиця 3

Перелік видів робіт, для яких необхідно складання актів огляду прихованих робіт

Найменування	Примітки
1. Обстеження ґрунтів для відсіпки насипів та зворотніх засипок у котловани і траншеї.	
2. Зведення і ущільнення земляного полотна та підготовка його поверхні для влаштування дорожнього одягу.	
3. Влаштування конструктивних шарів твердих покриттів.	

Робочий проєкт розроблений відповідно до чинних будівельних норм і нормативних документів.

Головний інженер проєкту:

Давиденко А.В.

Таблиця 1

Відомість креслень основного комплекту

Аркуш	Найменування	Примітка
1	Загальні дані. Ситуаційний план М 1 : 2 000	
2	Креслення розпланування М 1:500	
3	План організації рельєфа М 1:500	
4	План земляних мас М 1:500	
5	План благоустрою території М 1:500.	
6	Конструктивні перерізи покриттів. Відомість обсягів робіт	

Таблиця 2

Відомість документів, на які посилаються та які додаються

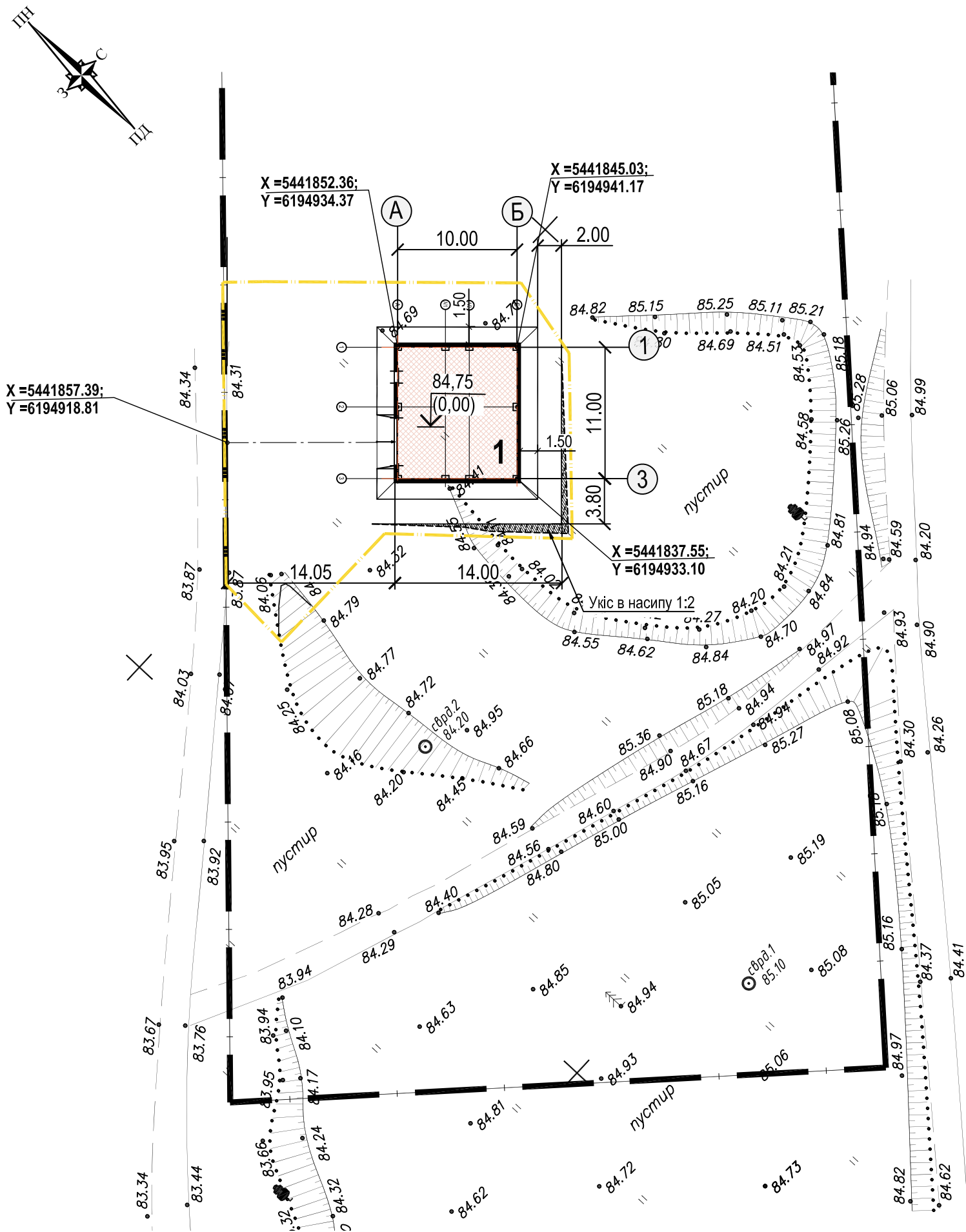
Позначення	Найменування
	Посилальні документи
ДБН Б.2.2-12:2019	Планування і забудова територій
ДБН А.2.2-3-2014, зм.№2	Склад та зміст проєктної документації на будівництво
ДСТУ Б А.2.4-6-2009	Правила виконання робочої документації генеральних планів
ДБН В.2.2-5-2011, зм.№1	Благоустрій території
ДСП 173-1996, зм.№3	Державні санітарні правила планування та забудови населених пунктів
ДБН В.2.3-5:2018, зм.1	Вулиці та дороги населених пунктів
ДСТУ Б В.2.7-75-98	Щебінь і гравій щільні природні для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій і робіт. Технічні умови
ДСТУ Б В.2.7-32-95	Пісок щільний природний для будівельних матеріалів, виробів, конструкцій і робіт. Технічні умови
	Документи, які додаються
№1710 - ГТ. ЛК	Локальний кошторис на виконання робіт по комплекту ГТ

Взам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. № ориг.	

						1710 - ГТ			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка, вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
Змін.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Генеральний план і транспорт	Стадія	Аркуш	Аркушів
					2025 р.		РП	1	6
ГП		Давиденко			11.25 р.	Загальні дані. Ситуаційний план 1:2 000	ФОП "Давиденко Я.О."		
Розробив		Матвієнко			11.25 р.				
Перевірів		Давиденко			11.25 р.				

Формат А3

Інв. № ориг.	Підпис і дата	Взам. інв. №



Експлікація будівель та споруд

Номер на плані	Найменування	Площа, м²	Примітки
1	Будівля гаражу	127,69	нове будівництво

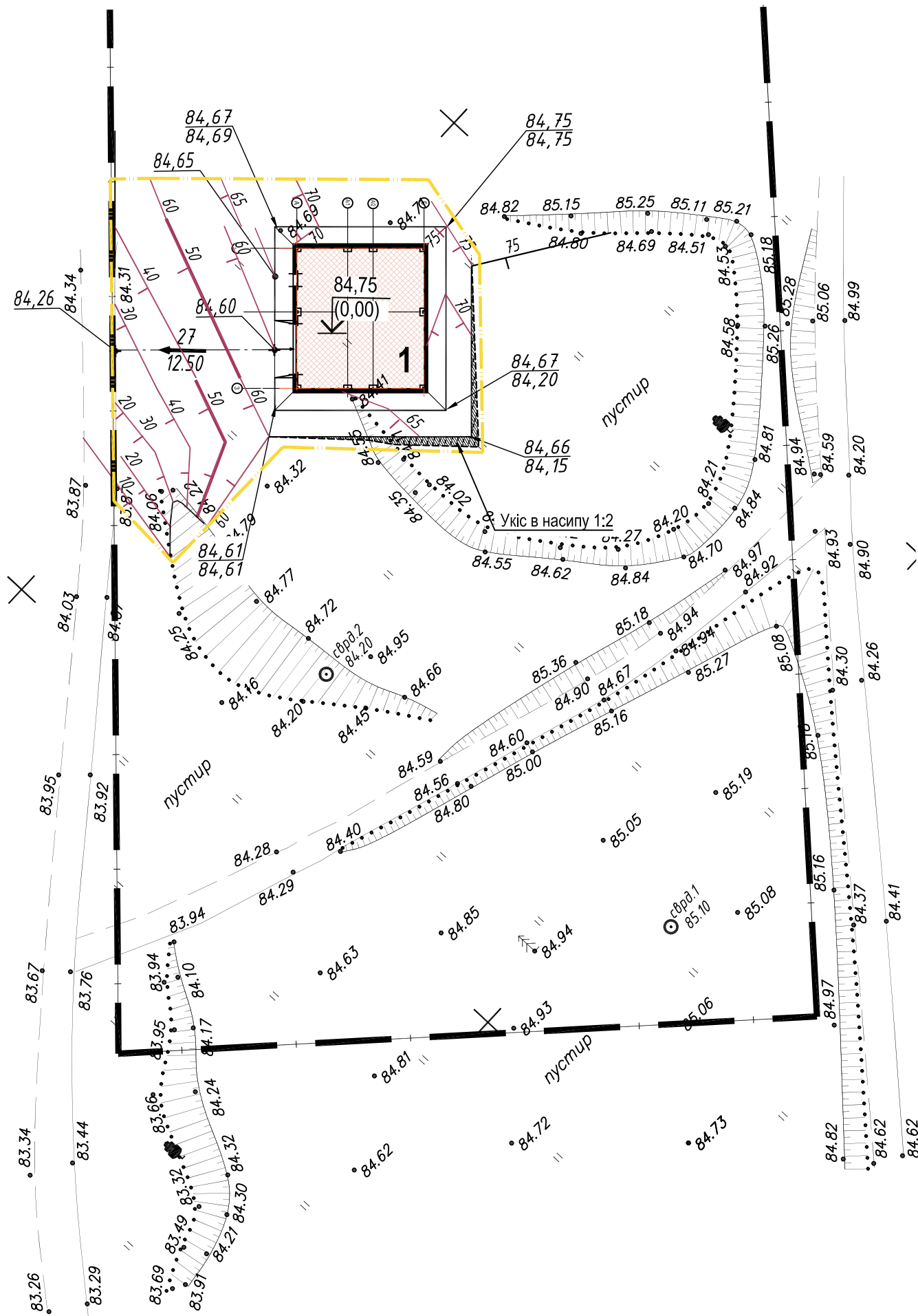
Умовні позначення :

- Meжі земельної ділянки будівлі
- Умовні межі БМР робіт і планування території
- Проектні координати в СК -63

- 1. Креслення розпланування виконано на топографічному плані у масштабі 1:500, виконаного в 2025 році.
- 2. Система висот - Балтійська.
- 3. Система координат - СК-63.
- 4. Винесення споруди в натуру виконувати за допомогою проектних координат, проставлених в точках перетину осей.
- 6. Усі розміри на кресленнях наведені в метрах.
- 7. За умовну позначку 0,00 прийнято відмітку "чистого" полу будівлі, абсолютне значення якої дорівнює + 84,75 м в Балтійській системі висот.

						1710 - ГТ			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка, вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
Змін.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Генеральний план і транспорт	Стадія	Аркуш	Аркушів
					2025 р.		РП	2	
ГП		Давиденко			11.25 р.	Креслення розпланування. М 1:500	ФОП "Давиденко Я.О."		
Розробив		Матвієнко			11.25 р.				
Перевірив		Давиденко			11.25 р.				

Інв. № ориг.	Підпис і дата	Взам. інв. №



Експлікація будівель та споруд

Номер на плані	Найменування	Площа, м²	Примітки
1	Будівля гаражу	127,69	нове будівництво

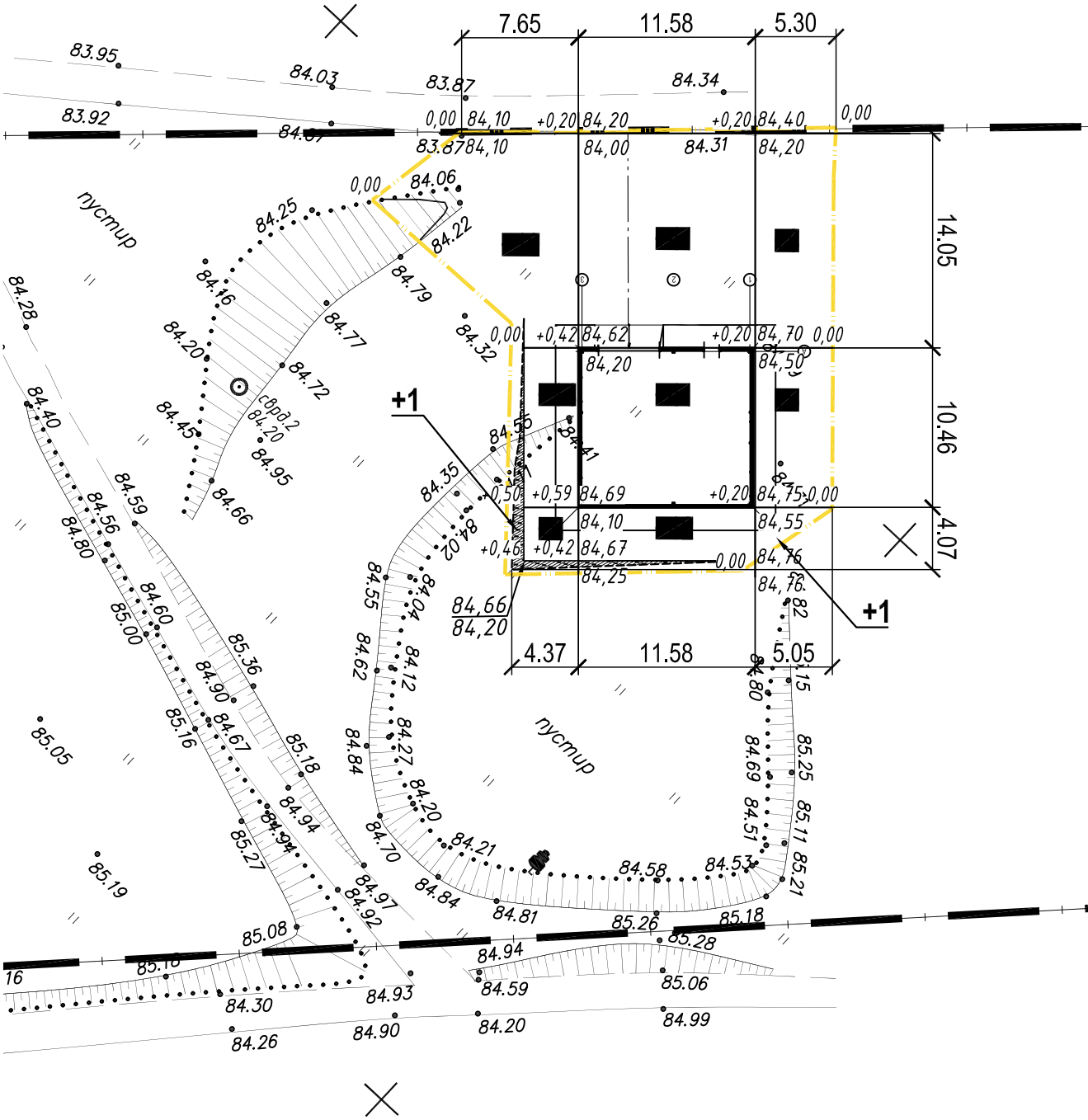
Умовні позначення :

	Межі земельної ділянки будівлі
	Умовні межі БМР робіт і планування території
	Проектні відмітки рельєфу (покриття)
	Фактичні відмітки рельєфу
	Точка перелому або проміжна точка поздовжнього профіля
	Проектний ухил в проміле
	довжина ділянки в метрах
	Проектні горизонталі з перерізом через 10 см

1. План організації рельєфу виконаний на основі топозіомки та креслення розпланування з використанням методу проектних горизонталей з перерізом рельєфу через 10см. Напрямок ухилу проектного рельєфу вказаний бергштрихами.
2. Система висот - Балтійська.
3. Проектні рішення прийняті з врахуванням існуючих відміток прилеглого рельєфу місцевості.
4. За умовну позначку 0,00 прийнято відмітку "чистого" полу будівлі, абсолютне значення якої дорівнює + 84,75 м в Балтійській системі висот.

						1710 - ГТ		
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка, вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520		
Змін.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Генеральний план і транспорт	Стадія	Аркуш
					2025 р.		РП	3
ГП	Давиденко				11.25 р.	План організації рельєфа М 1:500	ФОП "Давиденко Я.О."	
Розробив	Матвієнко				11.25 р.			
Перевірів	Давиденко				11.25 р.			

Взам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. № ориг.	



Разом, м3	Насип, (+)	40	94	14	Всього, м3	148
	Виймка, (-) (зрізка р.гр.)	-				120*

* ґрунт, що підлягає заміні

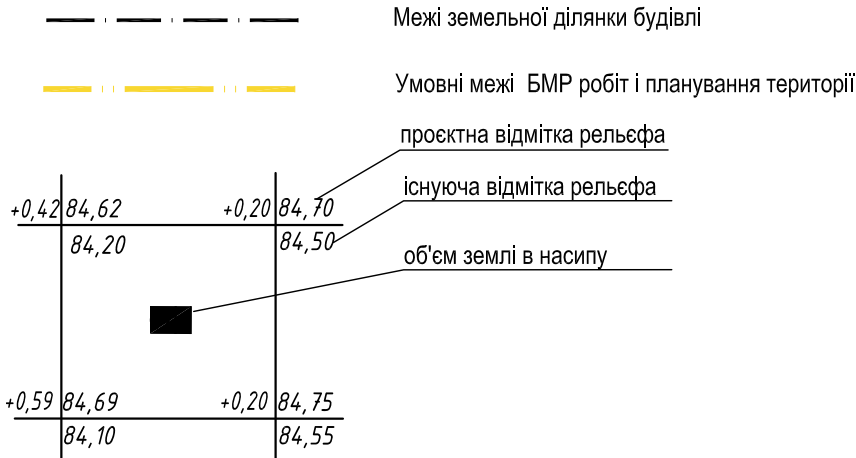
- План земляних мас розроблений на підставі топоїмки та плану організації рельєфу для розрахунку об'ємів земляних мас, що переміщуються на майданчику будівництва при вертикальному плануванні території.
- Для підрахування об'єму земляних мас застосовано метод квадратів в межах виконання земляних робіт.
- Розбивку сітки квадратів виконати від зовнішніх стін будівлі з вказаними на кресленні розмірами.
- Проектні відмітки прийняті по верху покриття вимощень та проїздів.
- При влаштуванні насипу ґрунт необхідно ущільнювати до проектної щільності скелету ґрунта, який відповідає коефіцієнту щільності 0.98.
- Земляні планувальні роботи в насипу необхідно виконувати ґрунтом, придатним для влаштування основ фундаментів та дорожнього одягу.

Відомість об'ємів земляних мас

№ п/п	Найменування ґрунту	Кількість, м³		Примітка
		Насип (+)	Виймка (-)	
1	Ґрунт планування території (по картограмі)	148*	-	
2	Витиснутий ґрунт,		36	
	в т.ч. при улаштуванні:			
	а) підземних частин будівель (споруд);		(19)	див. КБ
	б) корита під покриття вимощень		(17)	ГТ (6)
3	Поправка на ущільнення (10%)	14.80		
4	Всього придатного ґрунту:	162.80	36	
5	Нестача придатного ґрунту		126.80**	
6	Родючий ґрунт, що зрізається, всього		120	h=0.20 м
7	в т.ч: а) що використовується для озеленення території	-		
8	б) надмір родючого ґрунту (рекультивация земель)	120		
9	Разом ґрунту, що переробляється:	282.80	282.80	

* з урахуванням попереднього зрізання родючого ґрунту
** у кар'єрі

Умовні позначення :



						1710 - ГТ		
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка, вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520		
Змін.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Генеральний план і транспорт	Стадія	Аркуш
					2025 р.		РП	4
ГП		Давиденко			11.25 р.	План земляних мас М 1:500	ФОП "Давиденко Я.О."	
Розробив		Матвієнко			11.25 р.			
Перевірів		Давиденко			11.25 р.			

ИВ. № орг.:



нустур

в насыпу 1:2

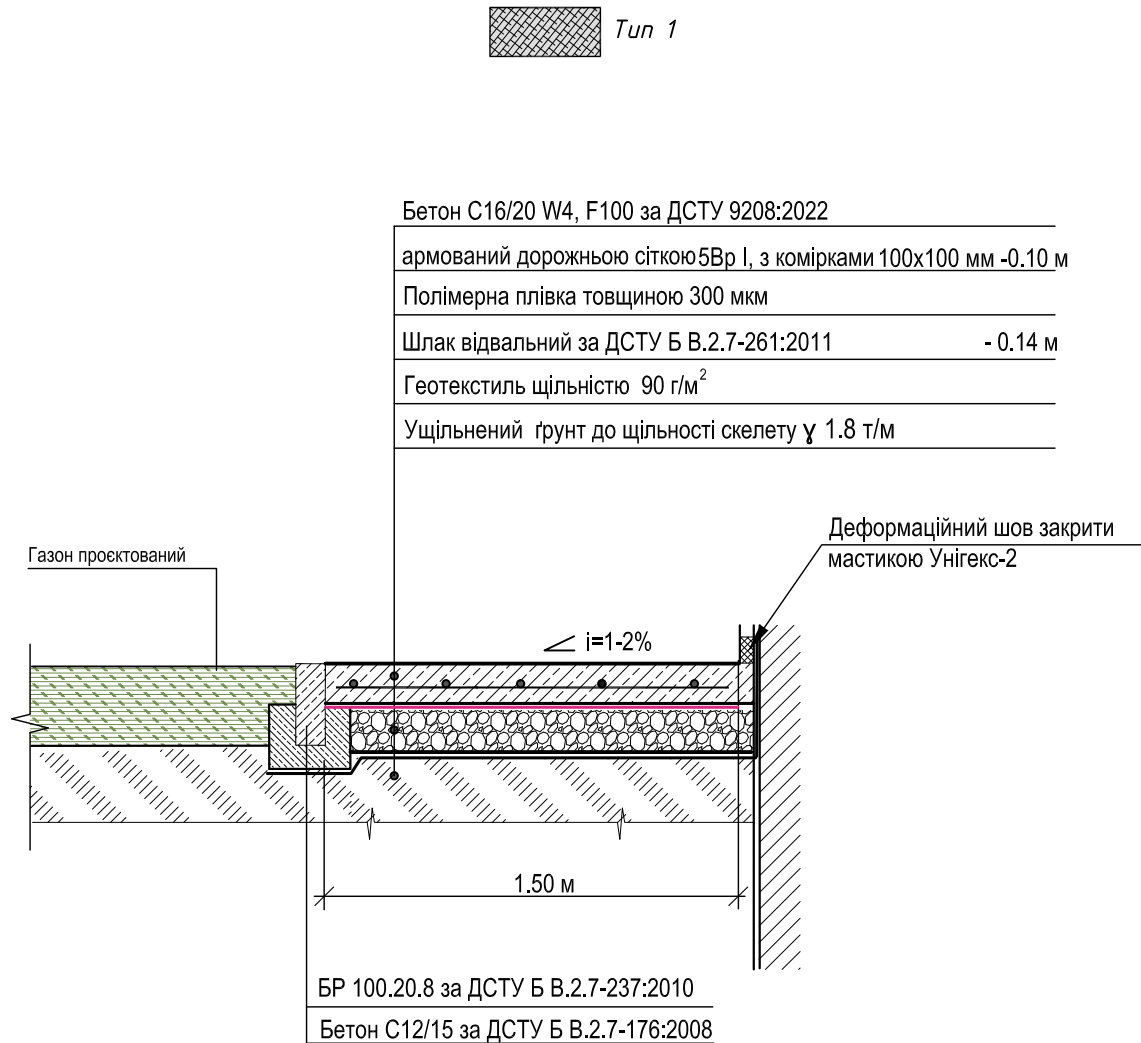
Номер на плані	Найменування	Площа, м²	Примітки
1	Будівля гаражу	127,69	нове будівництво

	Межі земельної ділянки будівлі
	Умовні межі БМР робіт і планування території
	Вимощення будівлі, тип 1

Конструкція шарів покриття вимощень наведені на аркуші 6.

Стадія	Аркуш	Аркушів
РП	5	
ФОП "Давиденко Я.О."		

Конструктивний переріз вимощення



Відомість обсягів робіт

N п/п	Найменування робіт	Од. вимір.	Кількість	Примітка
1. Підготовка території будівництва. Земляні роботи				
1	Зрізка родючого ґрунту на ділянці БМР	м ²	600	h=0.20 м
2	Розробка місцевого ґрунту II групи екскаваторами (V ковша 1,0 м³) під корита штучних покриттів, з навантаженням на автосамоскиди та транспортуванням у відвал на відстань до 10 км	м³	17	в щільному стані
3	Ущільнення ґрунту дна корит штучних покриттів на глибину 0,30 м кулачковими катками за 6 проходів по одному сліду до коеф. не менше 0.98	м ²	71.25	
3. Благоустрій території				
4	Влаштування водонепроникливих вимощень по периметру будівлі, в т.ч.:	м ²	67.50	тип 1
5	- планування дна корита під вимощення	м ²	71.25	
6	- влаштування корита під вимощення, h=0.24 м	м³	17	в щільному стані
7	- укладка шару геотекстилю 90 г/м2 внапуск 10%	м ²	74.25	
8	- відсипка шлаку відвального за ДСТУ Б В.2.7-261:2011	м³	9.45	h=0.14 м в щільному стані
9	-укладка полімерної плівки товщиною 300 мкм внапуск 10%	м ²	74.25	
10	Облаштування бетонного покриття вимощень, в т.ч.:	м³	6.75	h=0.10 м
5ВрІ-100 -укладка сітки арматурної 5Ср 5ВрІ-100, 145х900в шар бетону		пм/шт	45/ 5	

Взам. інв. №	
Підпис і дата	
Інв. № ориг.	

Площі покриття вказані без процентних надбавок на брак і відходи (10-15%). При придбанні врахувати.

						1710 - ГТ			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка, вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
Змін.	Кіл.уч.	Аркуш	№Док.	Підпис	Дата	Генеральний план і транспорт	Стадія	Аркуш	Аркушів
					2025 р.		РП	6	
ГП		Давиденко			11.25 р.	Конструктивні перерізи покриттів. Відомість обсягів робіт	ФОП "Давиденко Я.О."		
Розробив		Матвієнко			11.25 р.				
Перевірів		Давиденко			11.25 р.				

ФОП "Давиденко Я.О."

*Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу,
який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка,
вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520*

*Робочий проект
Архітектурні рішення*

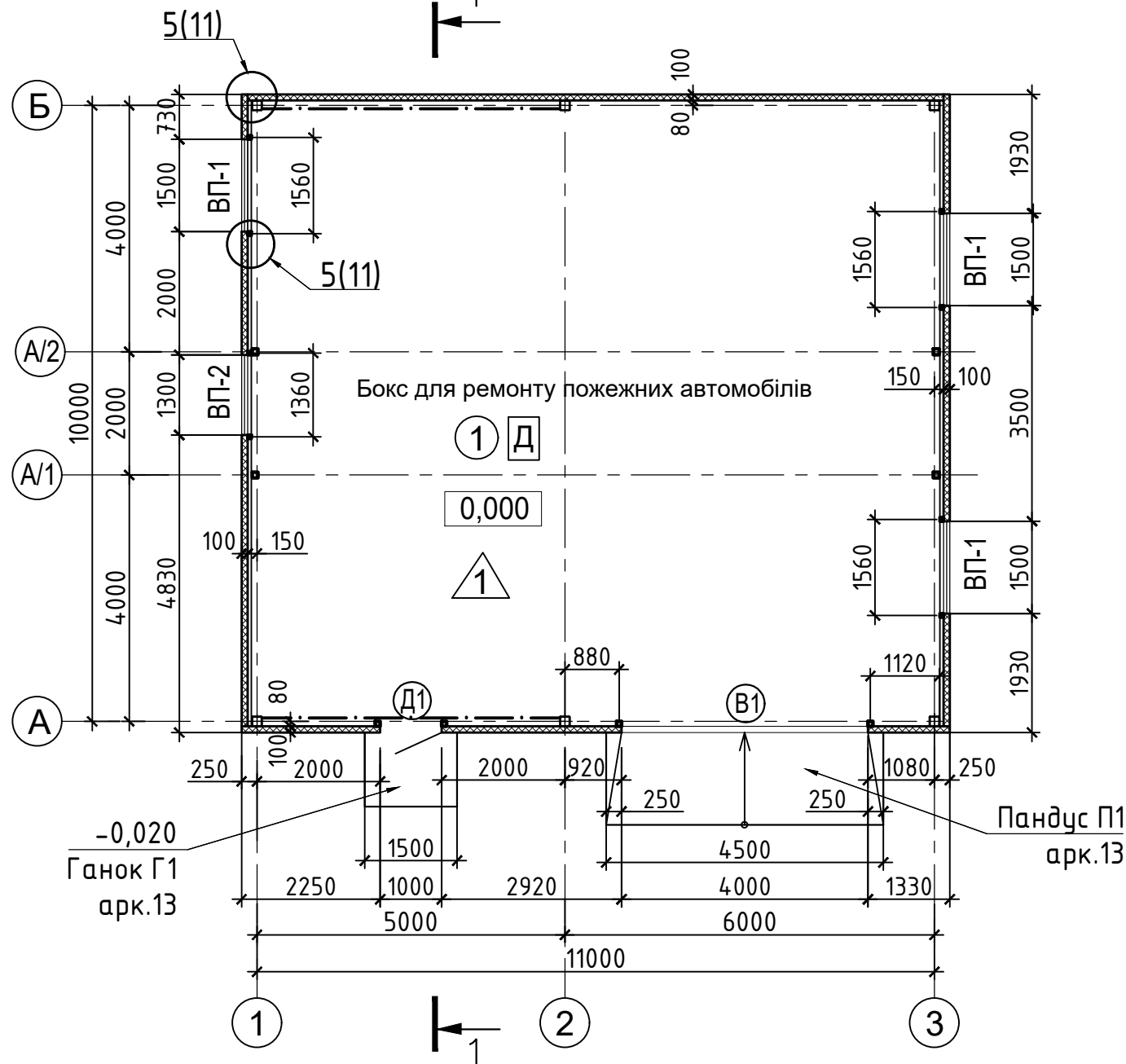
1710-AP

ВІДОМІСТЬ ОСНОВНИХ КОМПЛЕКТІВ РОБОЧИХ КРЕСЛЕНЬ		
Позначення	Найменування	Примітка
1710-АР	Архітектурні рішення	
1710-КМ	Конструкції металеві	
1710-КБ	Конструкції бетонні	
1710-ГТ	Генеральний план і транспорт	
ВІДОМІСТЬ РОБОЧИХ КРЕСЛЕНЬ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТУ		
Лист	Найменування	Примітка
1	Загальні дані	
2	План на відм. 0,000. Експлікація підлоги	
3	Розріз 1-1. Вузли 7,8	
4	Фасади 1-3, 3-1, А-Б, Б-А	
5	План покрівлі. План розкладки покрівельних сендвіч-панелей	
6	Специфікації і схеми вікон, дверей і воріт	
7	Схеми розкладки стінових седвіч-панелей	
8	Спеціфікація стінових і покрівельних седвіч-панелей	
9	Схема розташування пластин для встановлення вікон і дверей	
10	Вузли 1, 2, 3, 4	
11	Вузли 5, 6, 9, 10	
12	Відомість фасонних елементів	
13	Влаштування пандусу П1 і ганку Г1	
14	Кольорове оздоблення фасадів	
ВІДОМІСТЬ СПЕЦИФІКАЦІЙ		
Лист	Найменування	Примітка
5	Специфікація водосточної системи	
6	Специфікація елементів заповнення віконних прорізів	
6	Специфікація елементів заповнення прорізів воріт і дверей	
8	Спеціфікація стінових сендвіч-панелей	
8	Спеціфікація покрівельних сендвіч-панелей	
9	Специфікація виробів і матеріалів	
12	Специфікація фасонних елементів	
13	Специфікація матеріалів	

Інв. N об.	Підпис і дата	Зам. інв. N	

ПОЖЕЖНО-ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ БУДІВЕЛЬНИХ КОНСТРУКЦІЙ										
Ступінь вогнестійкості будівлі	Мінімальні значення класів вогнестійкості будівельних конструкцій і максимальні значення груп поширення вогню на них									
	Стіни				Колони	Сходові площадки, косоури, сідці, сходи, балки, марші сходових кліток	Перекрыття межповерхові (у т.ч. горючі та над над подвалами)	Елементи суміщених покриттів		
	Несучі та сходових кліток	Самонесучі	Зовнішні несучі	Внутрішні несучі (перегородки)				Плити, настипи прогони	Балки, ферми, арки, рами.	
IIIa	—	REI 30 MO	E 15 M1	—	R15 MO	—	REI 15 MO	RE 15 M1	R 15 MO	
ЗАГАЛЬНІ ДАНІ:										
1. Проект виконаний на підставі завдання замовника. 2. Ступінь вогнестійкості будівлі -IIIa. Категорія виробництва по пожежній небезпеці - "Д". Клас відповідальності будівлі - СС1. 3. За умовну відмітку 0,000 прийнято рівень чистої підлоги боксу, що відповідає абсолютній відмітці 84,75. Технічні рішення, прийняті у кресленнях проекту, відповідають вимогам екологічних, санітарно-гігієнічних, протипожежних та інших діючих норм та забезпечують безпечну для життя та здоров'я людей експлуатацію будівлі при дотриманні передбачених робочими кресленнями заходів. 5. Зовнішні стіни виконані із стінових сендвіч-панелей товщ.100мм вертикального розташування з утеплювачем з мінеральної вати. Вказівки по сендвіч-панелям див. аркуш 8. 6. Покрівля виконана із покрівельних сендвіч-панелей товщ.240мм з утеплювачем з мінеральної вати. Вказівки по сендвіч-панелям див. аркуш 8. Покрівля односкатна с ухилом 12% с зовнішнім організованим водовідведенням. 7. Фундамент з відм. 0,000 до відм.-0,650 утеплити із зовнішнього боку по периметру будівлі екструдованими пенополістерольних ЕППС плитами Y=30 кг/м3 товщиною 100 мм по вузлу 6 арк.11. 8. Підлога бетонна товщ.150 с армуванням, з утепленням пінополістиролом товщ.50мм з верхнім поліуретановим покриттям. 9. По периметру зовнішніх стін будівлі влаштовується вимощення шириною 1,5 м за кресленнями генерального плану ГП 10. Віконні блоки металопластикові с подвійним склопакетом з відкриванням створки. 11. Ворота секційні ролетні з електроприводом автоматизовані з дверима. 12. Всі металеві вироби, розроблені в комплекті АР пофарбувати пентафталієвою емаллю ПФ-115 за 2 рази по ґрунтовці ГФ-021. 13. Всі будівельно монтажні роботи слід виконувати у повній відповідності із правилами техніки безпеки (ДБН А3.2-2-2009 "Охорона праці та промислова безпека в будівництві. Загальні положення").										
						1710-АР				
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка, вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520				
Зм.	Кільк.	Арк.	Ндок.	Підп.	Дата	Бокс для ремонту пожежних автомобілів		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Давиденко			11.25			РП	1	14
Розробив		Науменко			11.25	Загальні дані		ФОП "Давиденко Я.О." м. Дніпро		
Н.контроль		Давиденко			11.25					

Формат А3



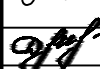
Марка (поз.)	Розмір прорізу, мм
В1	4000 x 4000 (h)
Д1	1000 x 2100 (h)

Загальна площа - 113,4 м²
Площа забудови - 127,69 м²
Будівельний об'єм - 679,0 м³

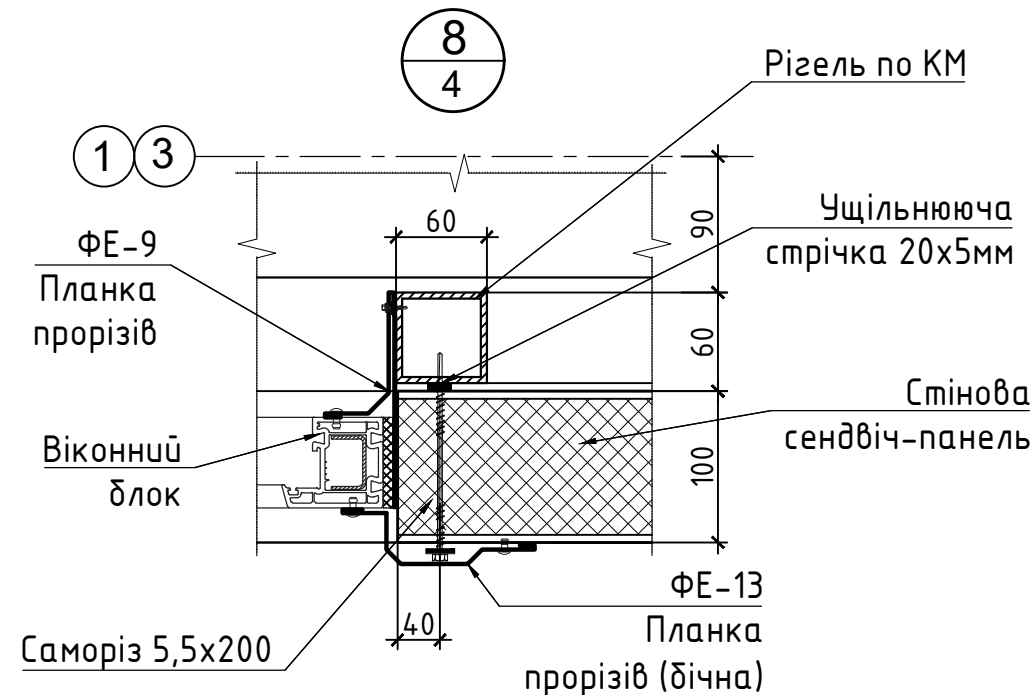
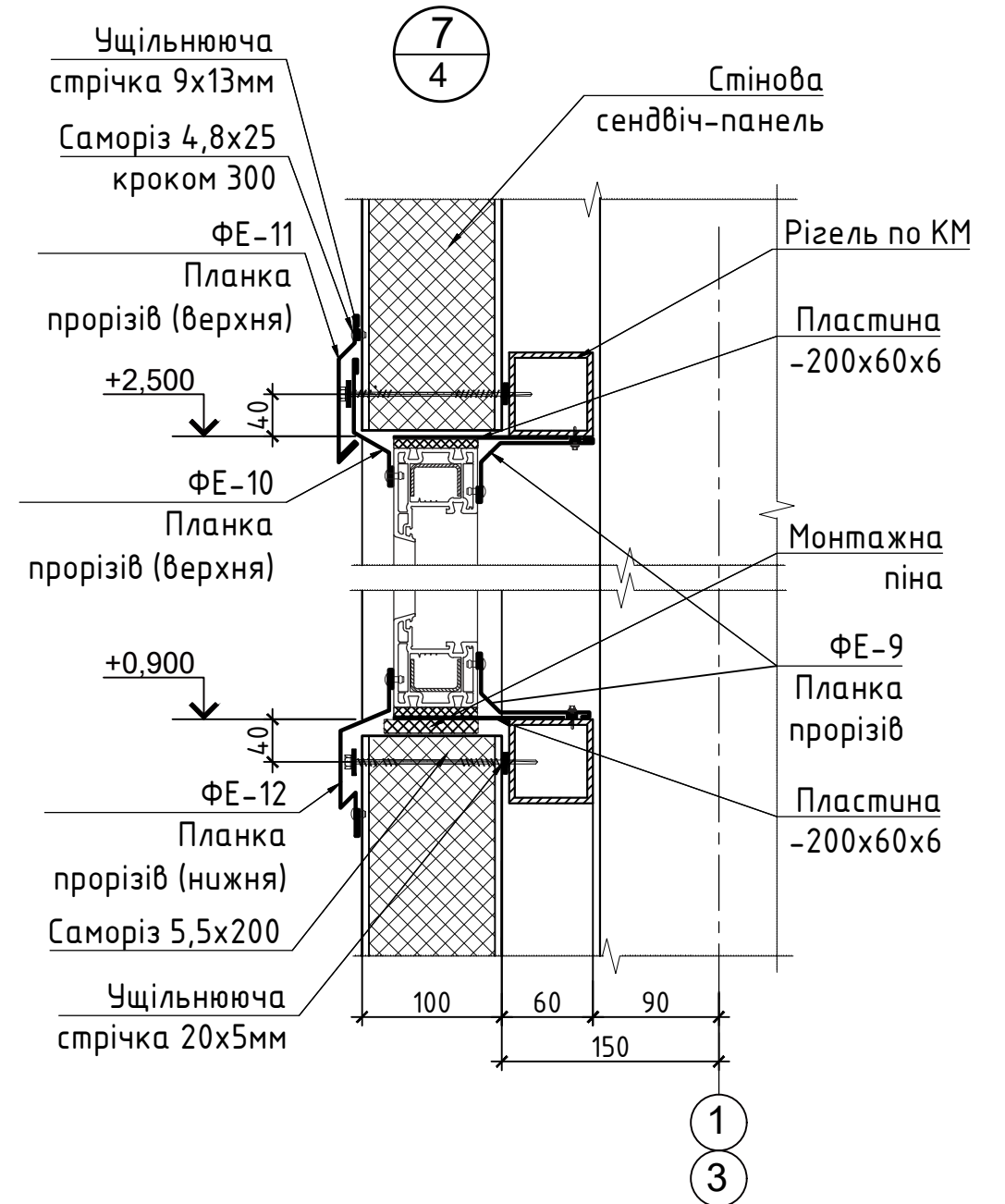
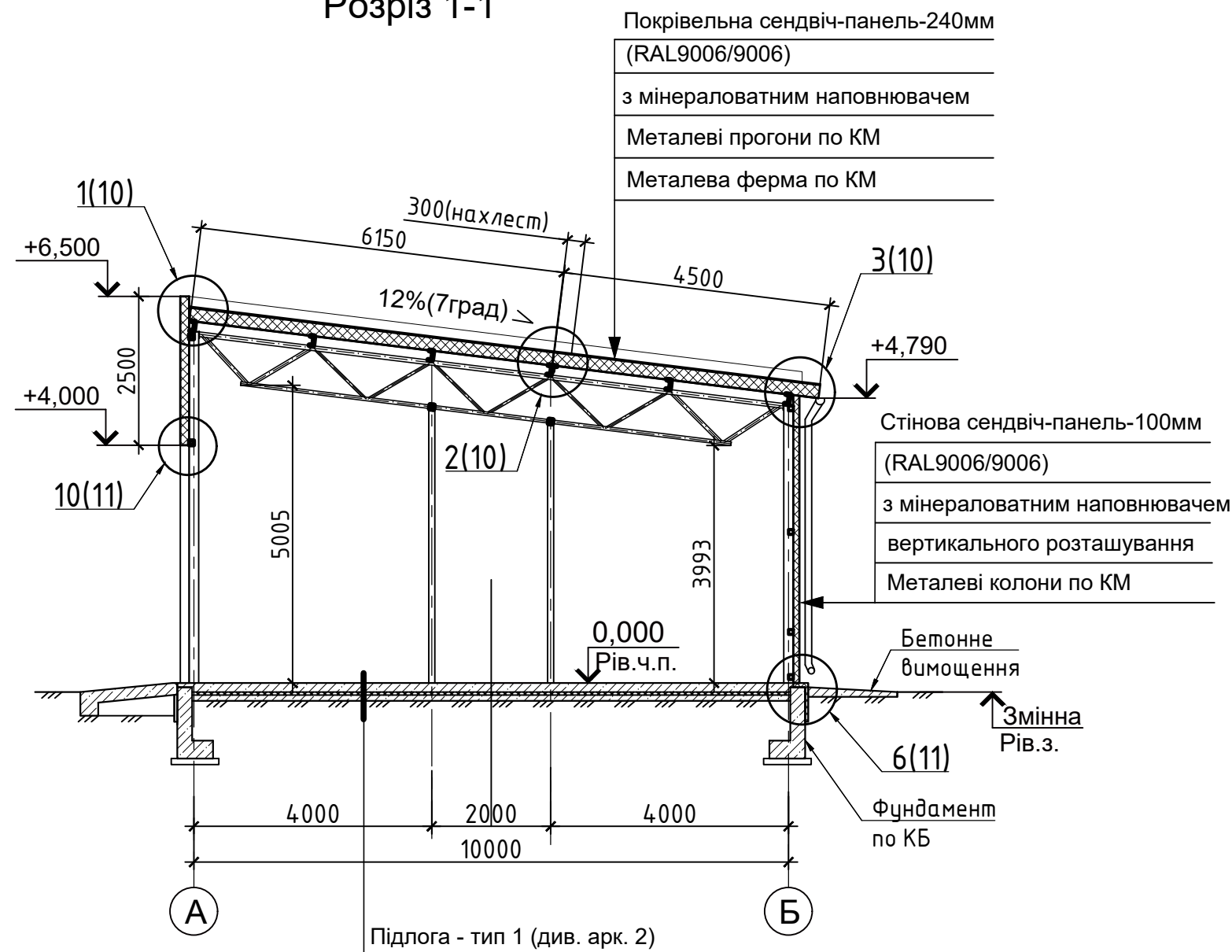
Номер приміщення	Найменування	Площа, м2	Кат. приміщення
1	Бокс для ремонту пожежних автомобілів	113,4	Д

Номер приміщення	Тип підлоги	Схема підлоги або тип підлоги по серії	Дані елементів підлоги (наіменування, товщина, основа та ін.), мм	Площа, м ²
1			Поліуретанова самовирівнююча суміш - 5,0 мм Грунтовка - поліуретанова Бетон кл. С20/25 армований зварною сіткою 8AIII чарункою 200x200мм - 150мм Пінополістирол щільністю від 35 кг/м3 - 50мм Підстилаючий шар - бетон кл. С12/15 - 100мм Поліетиленова плівка 200 мкр в один шар Основа-ущільнений ґрунт з щільністю скелета 1,6т/м3 із втрамбованим у нього шаром щебня або гравія крупністю 40...60мм-100мм	113,4

1. По периметру зовнішніх стін будівлі влаштовується вимощення завширшки 1,5 м з бетону С16/20 W4 F100 товщиною 80-150 мм по ущільненому зі щебнем ґрунту
2. Підлогу розділити температурно-усадковими швами розміром 5х6 м (верхній бетонний шар прорізати на глибину 1 / 3 (50мм) товщини шириною 4мм і прокласти шнур ущільнюючий 4,6мм "Ялинка"

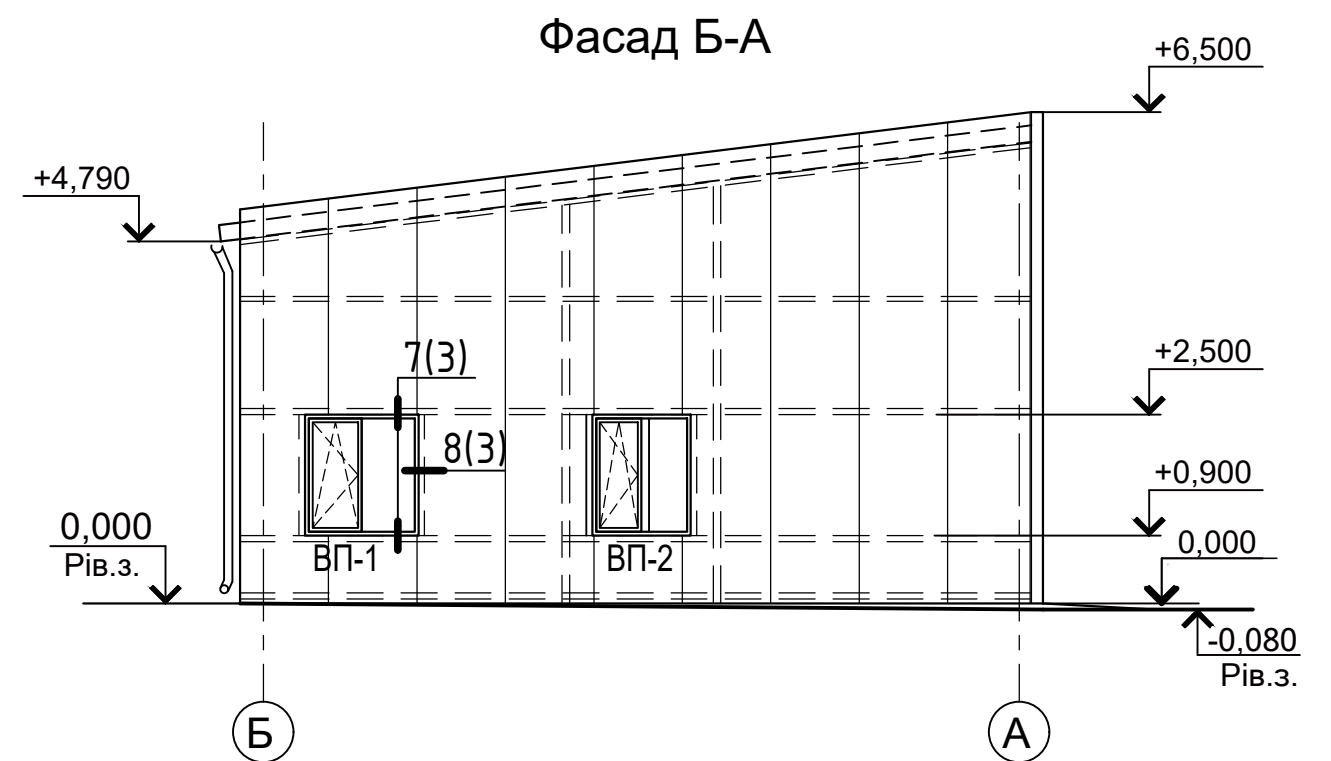
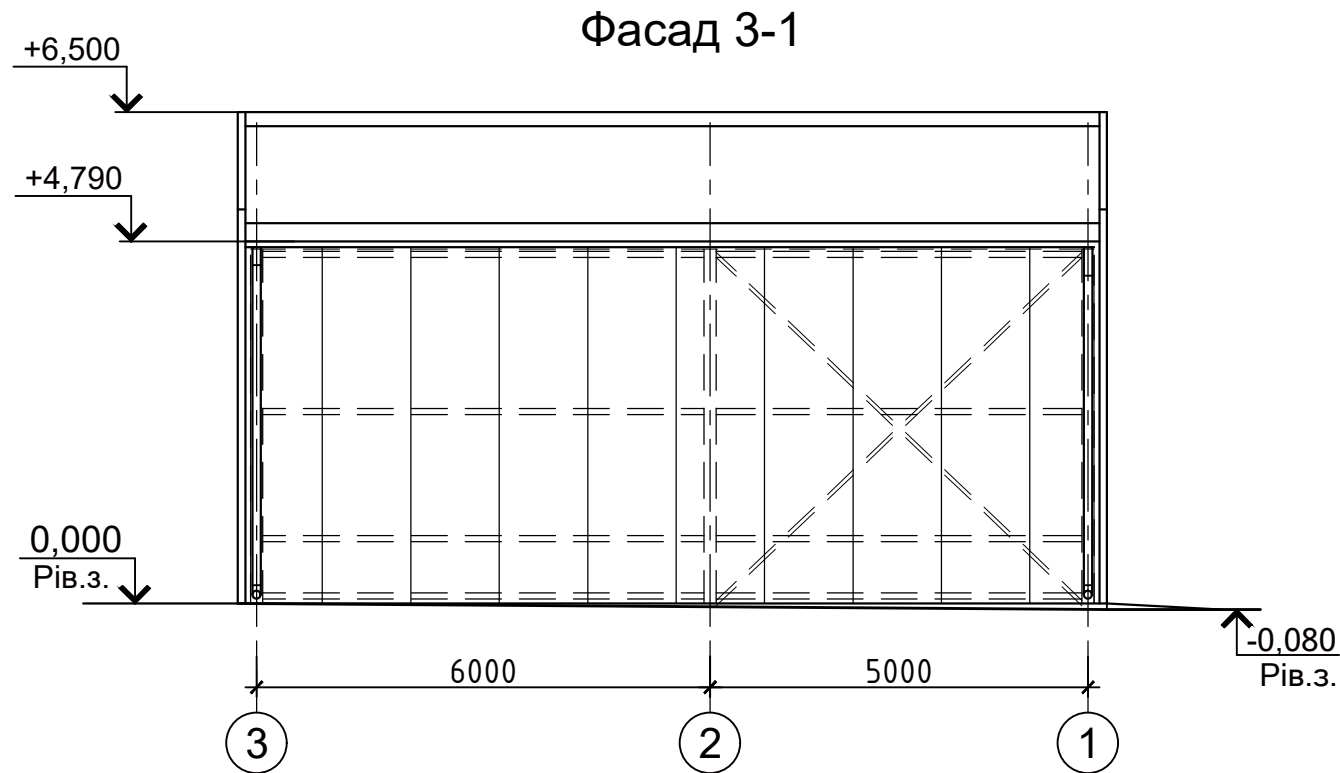
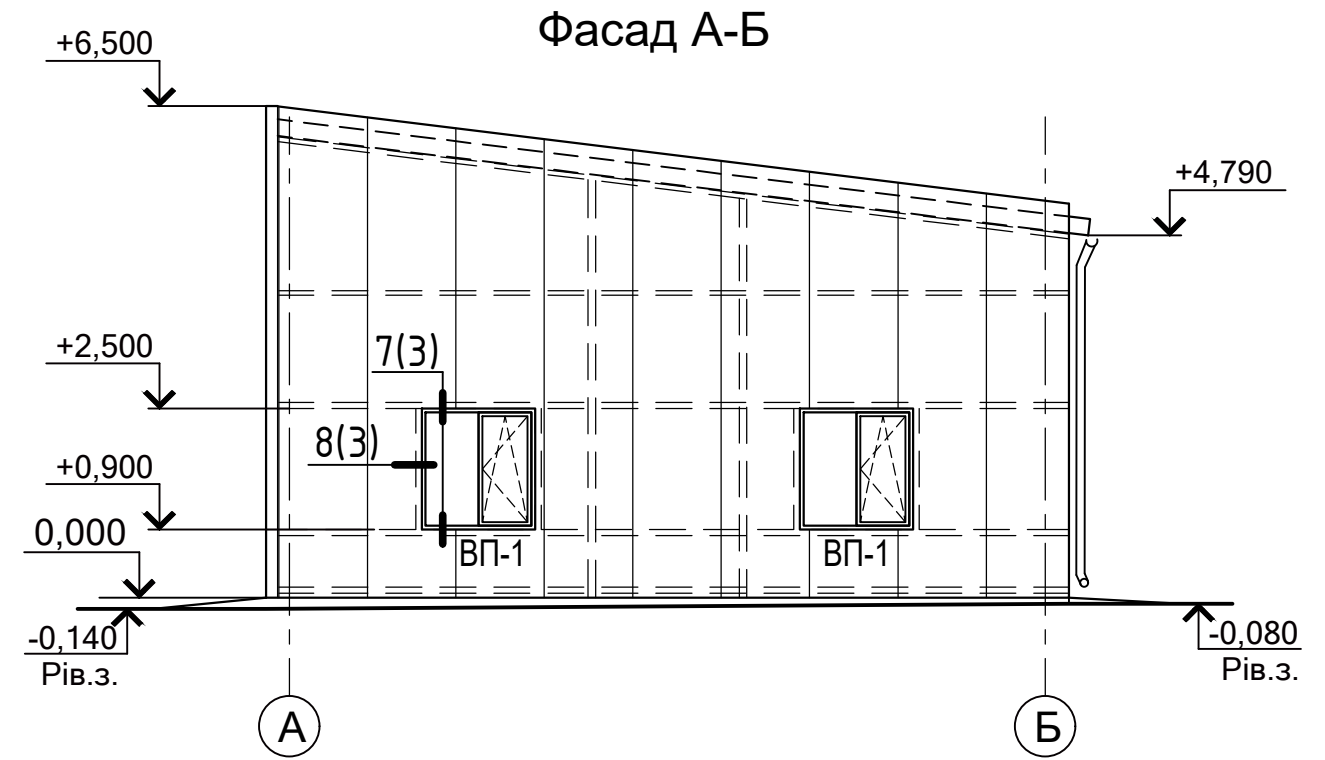
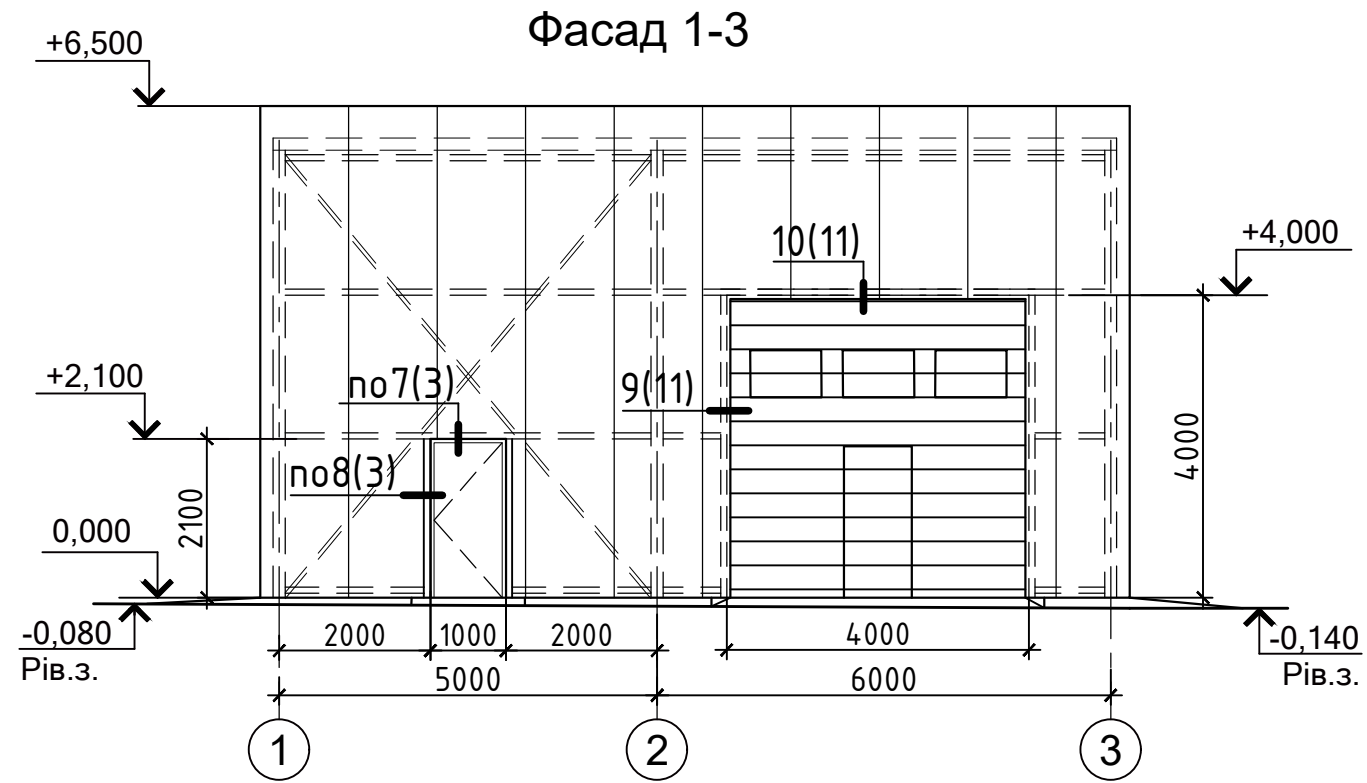
						1710-AP				
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка, вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520				
Зм.	Кільк.	Арк.	Ндок.	Підп.	Дата					
						Бокс для ремонту пожежних автомобілів		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Давиденко			11.25			РП	2	
Розробив		Науменко			11.25	План на відм.0,000 Експлікація підлоги		ФОП "Давиденко Я.О." м. Дніпро		
Н.контроль		Давиденко			11.25					

Розріз 1-1



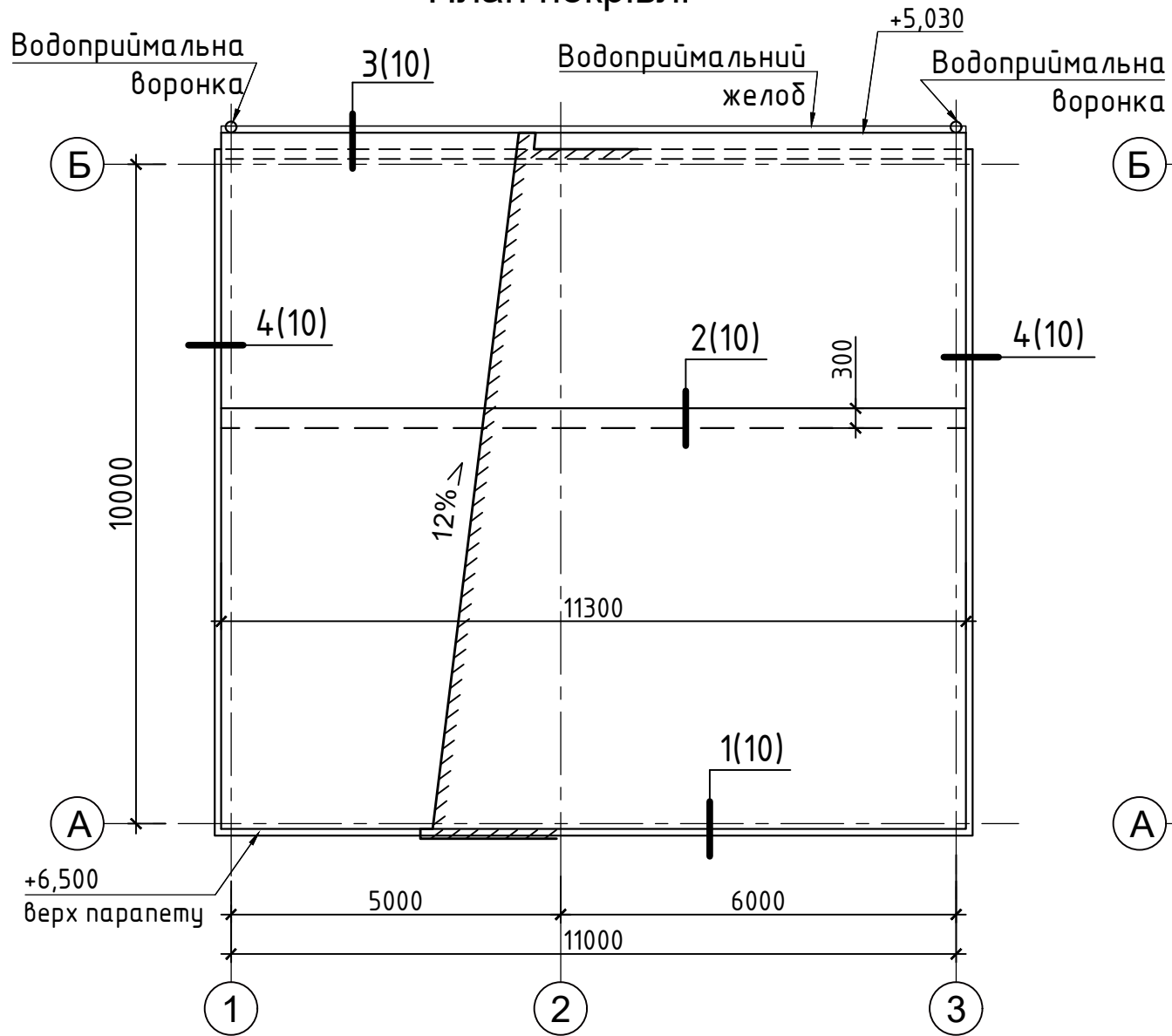
						1710-AP				
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка, вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520				
Зм.	Кільк.	Арк.	Ндок.	Підп.	Дата					
						Бокс для ремонту пожежних автомобілів		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП	Давиденко			11.25	РП			3		
Розробив	Науменко			11.25	Розріз 1-1 Вузли 7,8		ФОП "Давиденко Я.О." м. Дніпро			
Н.контроль	Давиденко			11.25						

Інв. N об.	Підпис і дата	Зам. інв. N



						1710-AP			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка, вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
Зм.	Кільк.	Арк.	Ндок.	Підп.	Дата	Бокс для ремонту пожежних автомобілів	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Давиденко			11.25		РП	4	
Розробив		Науменко			11.25				
						Фасади 1-3, 3-1, А-Б, Б-А	ФОП "Давиденко Я.О." м. Дніпро		
Н.контроль		Давиденко			11.25				

План покрівлі



План розкладки покрівельних сендвіч-панелей

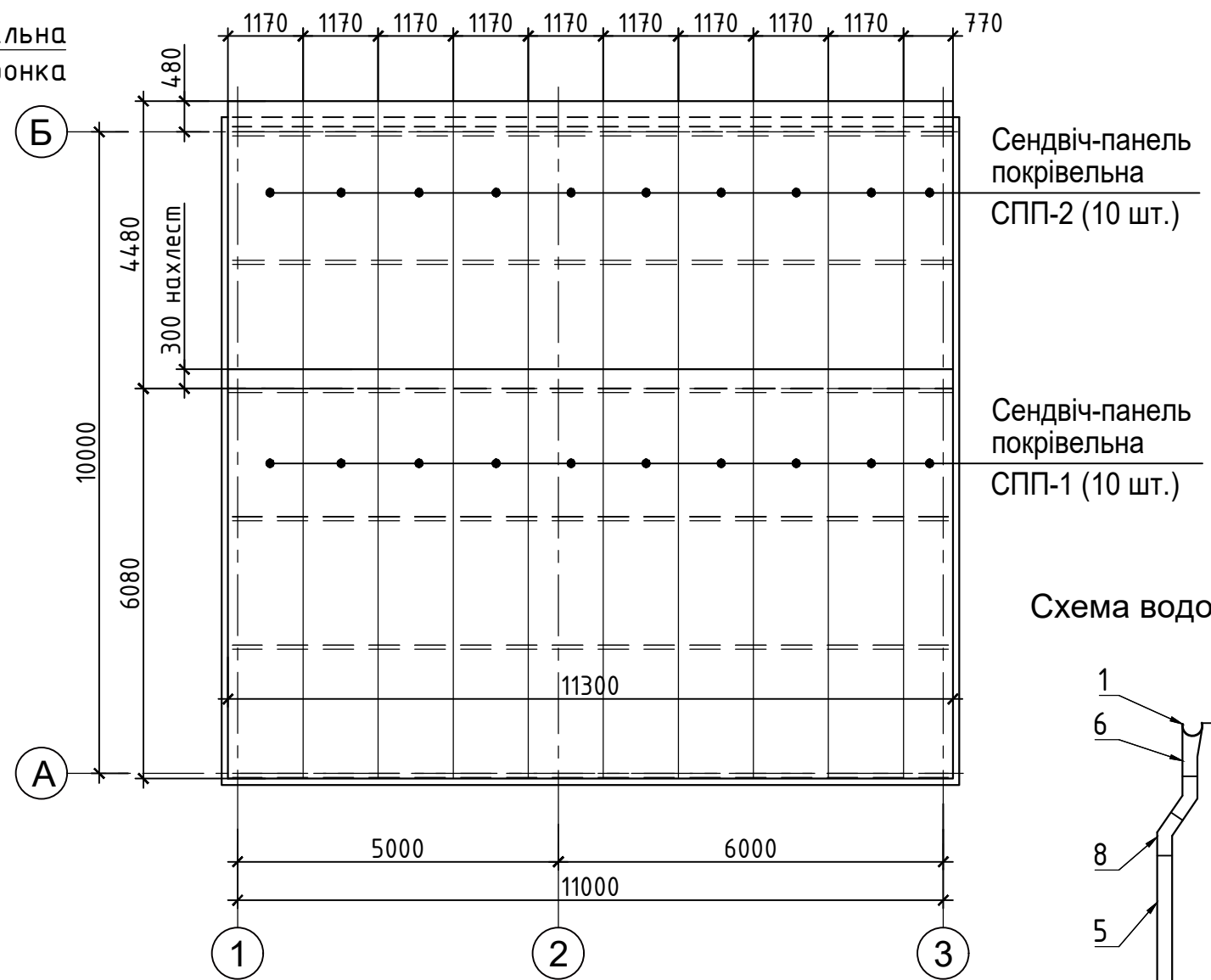
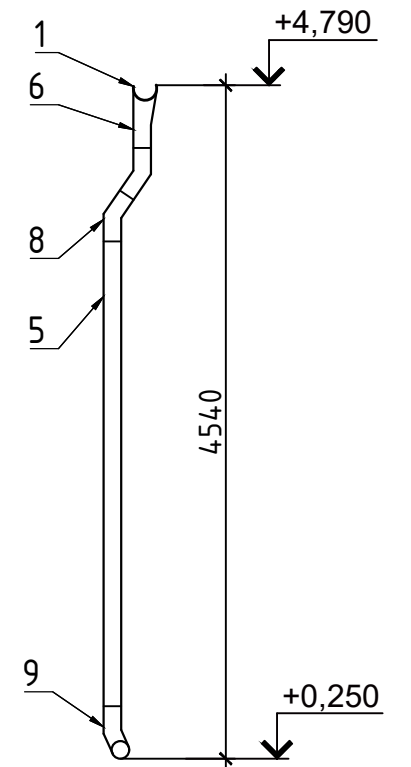


Схема водосточної труби



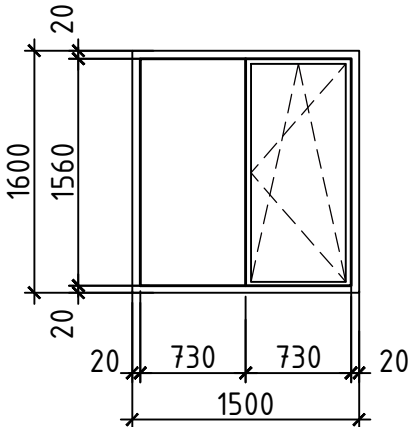
Специфікація водосточної системи

Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од., кг	Примітка всього, кг
1	Водостічна система BRYZA колір - графіт RAL7021	Жолоб водостічний Ф100 L=3 м	4		
2		Муфта желоба Ф100	3		
3		Заглушка жолоба права Ф100мм	1		
4		Заглушка жолоба ліва Ф100мм	1		
5		Водостічна труба Ф90 L=3 м	3		
6		Сливна воронка 100/90мм	2		
7		З'єднувач водосточної труби 90мм	2		
8		Коліно (верхнє коліно) Ф90мм	2		
9		Відвод (нижнє коліно) Ф90мм	2		
10		Тримач жолоба ПВХ100 (крок 600)	18		
11		Хомут труби +крюк хомути крок ~700...900	12		

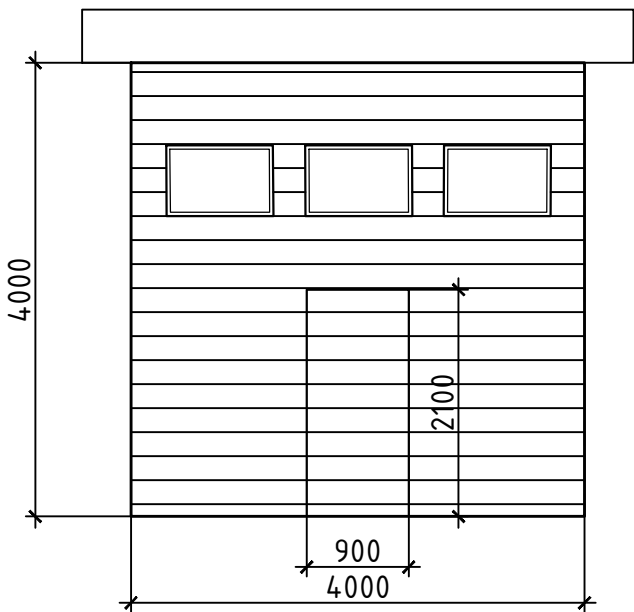
						1710-AP		
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка, вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520		
Зм.	Кільк.	Арк.	Ндок.	Підп.	Дата			
						Бокс для ремонту пожежних автомобілів		
ГІП		Давиденко			11.25			
Розробив		Науменко			11.25	Стадія	Аркуш	Аркушів
						РП	5	
						План покрівлі. План розкладки покрівельних сендвіч-панелей		
Н.контроль		Давиденко			11.25			
						ФОП "Давиденко Я.О." м. Дніпро		

Схеми заповнення прорізів

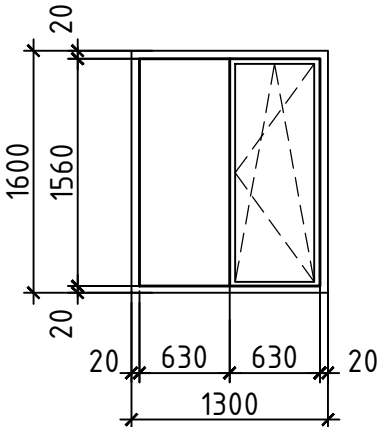
Вікно ВП-1 (3 шт.)



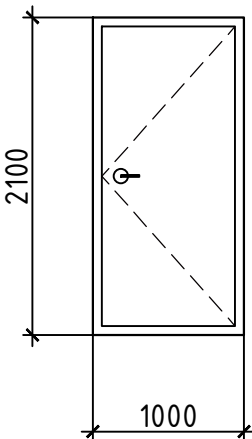
Ворота В1 (1 шт.)



Вікно ВП-2 (1 шт.)



Двері Д1 (1 шт.)



Примітки по віконним блокам, воротам і дверям

1. Увага! Розміри віконних і дверних прорізів дані довідково. Заказ виробів виробляти після вимірів габаритів прорізів, виконаних в натурі. Вузли кріплення вікон і дверей див. на арк. 9
Розгортки вікон і дверей вказані з зовнішньої сторони
2. Вимоги до віконних блоків : клас склопакета за показником опору теплопередачі – Г2, кількість камер – 2, опір теплопередачі для двухкамерних – 0,75 м2хК/Вт, показник повітропроникності – Р=100 Па, показник водонепроникності – 600 Па, показник звукоізоляції – Г-30 дБа, коефіцієнт пропускання світла – клас Г-0,35, за опором вітровому навантаженню – клас Г-500 Па.
Рама – ПВХ профіль багатоканальний, що задовільняє вимоги до приведенного теплового спротиву вікон.
Кріплення віконних блоків до виносних полос (арк.10 на самосвердлювальних та самонарізних гвинтах.
Монтажні порожнини заповнити монтажною піною або мінеральною ватою.
Колір всередині – білий, зовні –RAL7021
3. Вимоги до дверних блоків : Зовнішні евакуаційні двері поз.1 повинні мати пристосування для самозачинення і ущільнені притвори, і не повинні мати запорів, які не можуть бути відкриті зсередини без ключа.
Колір –RAL7021
4. Вимоги до встановлення воріт : ролетні ворота кріпити до металевого обрамлення по кресленням КМ.
Розташування металевих конструкцій і слід уточнити у постачальника воріт, в залежності від їх кріплення, при необхідності встановити додаткові металеві елементи.

Специфікація елементів заповнення віконних прорізів

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса, од., кг	Примітка
ВП-1	ДСТУ EN 14351:2020 (ДСТУ Б В.2.6-15:2011) (ДСТУ Б В.2.6-23:2009) індивідуального виготовлення	Блок віконний металопластиковий з ПВХ-профілю, з подвійним склопакетом, з відкриванням створки для прорізу розміром 1500х1600(н)	3		Колір всередині – білий, зовні – RAL 7021
ВП-2	ДСТУ EN 14351:2020 (ДСТУ Б В.2.6-15:2011) (ДСТУ Б В.2.6-23:2009) індивідуального виготовлення	Блок віконний металопластиковий з ПВХ-профілю, з подвійним склопакетом, з відкриванням створки для прорізу розміром 1300х1600(н)	1		Колір всередині – білий, зовні – RAL 7021

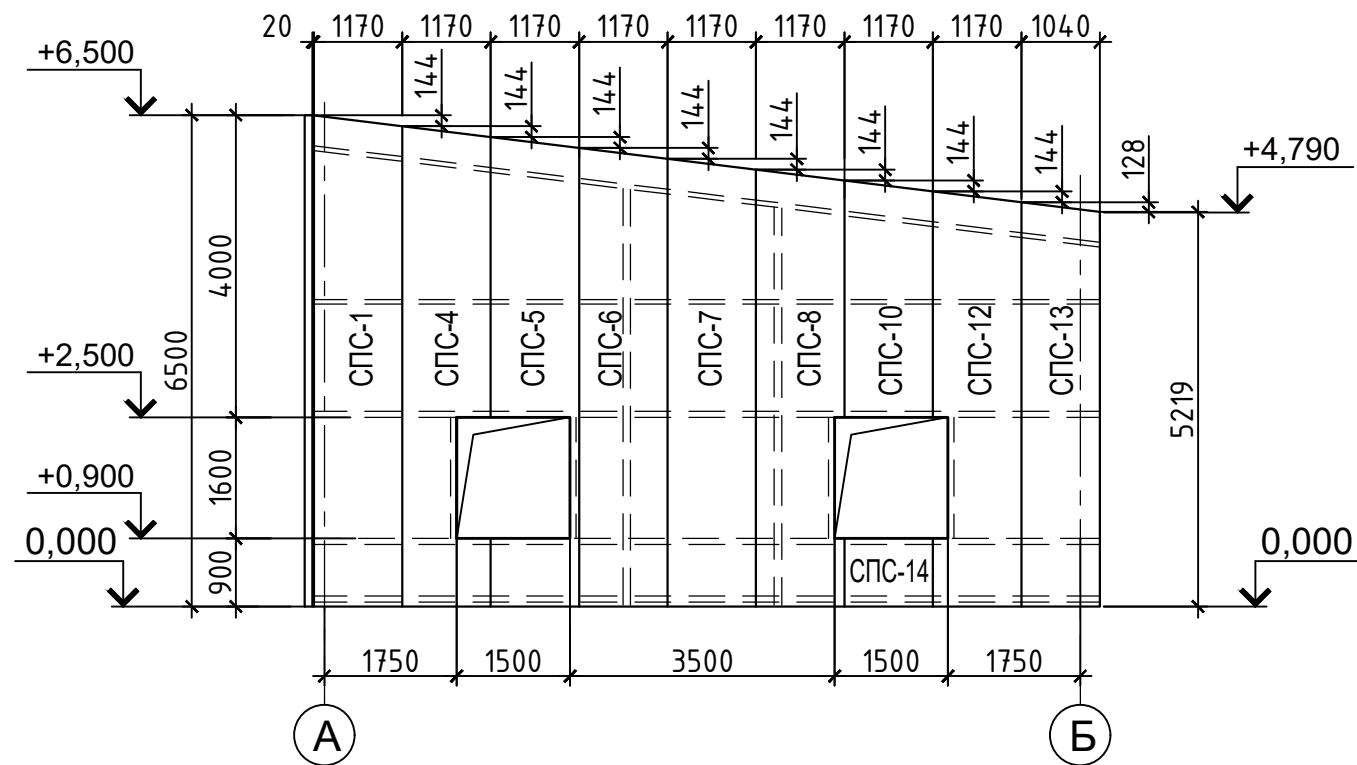
Специфікація елементів заповнення прорізів воріт і дверей

Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса, од., кг	Примітка
В1	індивідуального виготовлення	Ворота ролетні зовнішні утеплені з вікнами у верхній зоні для отвіра 4000х4000(н) з дверима 900х2100(н)	1		Колір – RAL7021
Д1	ДСТУ EN 14351-1:2020	Двері металеві антивандальні утеплені, двупольні для отвіра 1000х2100 (н) с замком	1		Колір – RAL 7021

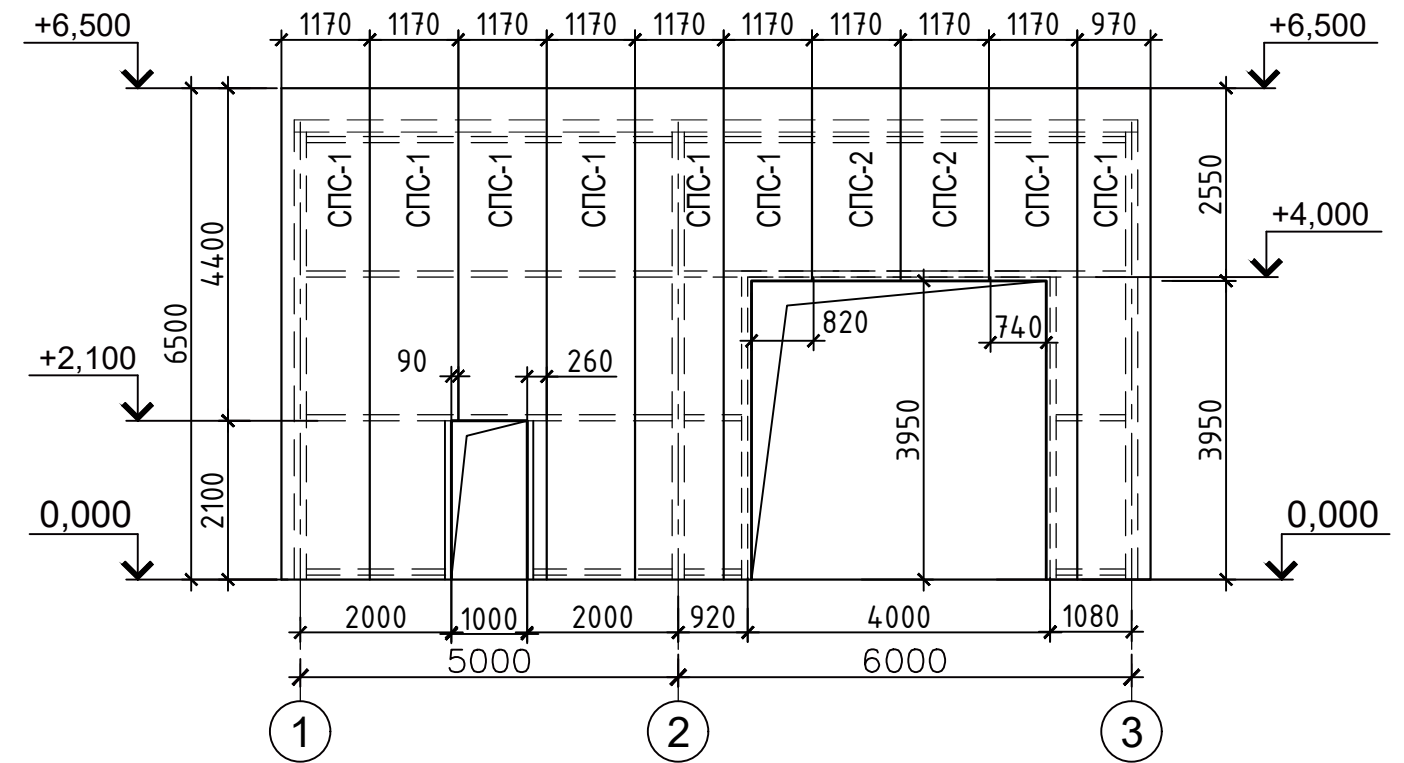
Інв. N об.	Підпис і дата	Зам. інв. N

						1710-AP			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка, вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
Зм.	Кільк.	Арк.	Ндок.	Підп.	Дата	Бокс для ремонту пожежних автомобілів	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП	Давиденко				11.25		РП	6	
Розробив	Науменко				11.25				
Н.контроль	Давиденко				11.25	Специфікації і схеми вікон, дверей і воріт		ФОП "Давиденко Я.О." м. Дніпро	

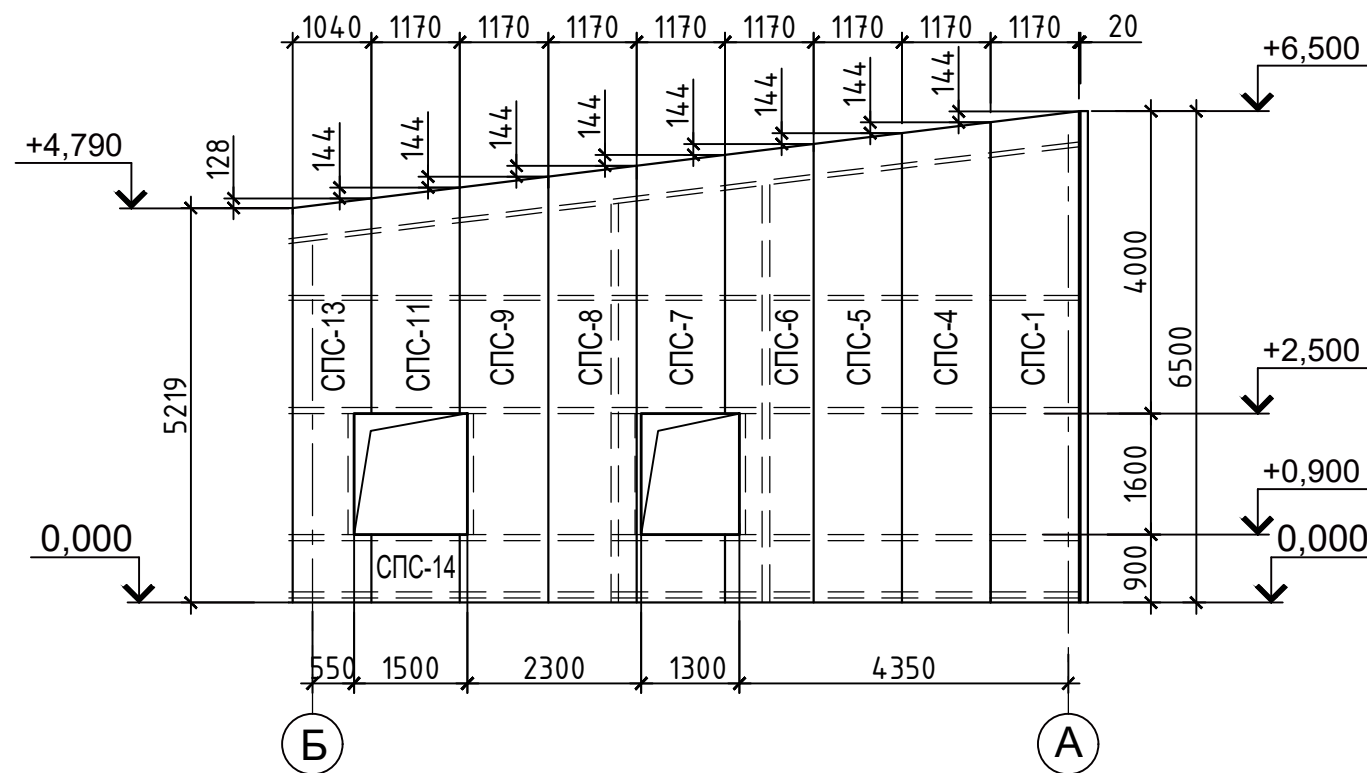
Фасад А-Б
Схема розкладки стінових седвіч-панелей по осі 3



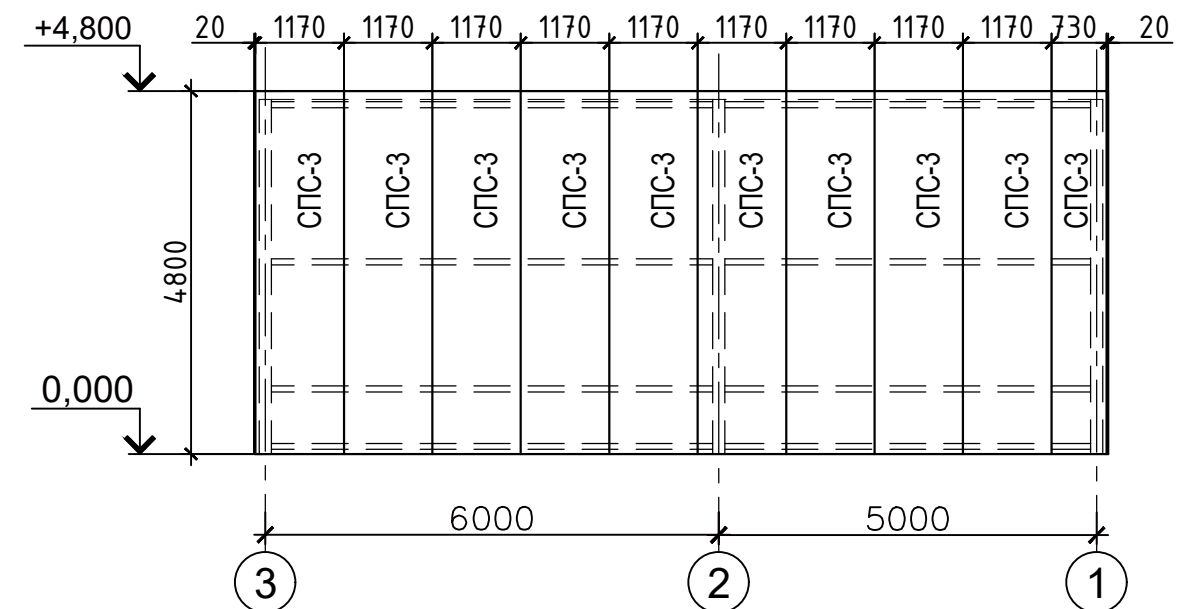
Фасад 1-3
Схема розкладки стінових седвіч-панелей по ряду А



Фасад Б-А
Схема розкладки стінових седвіч-панелей по осі 1



Фасад 3-1
Схема розкладки стінових седвіч-панелей по ряду Б



Інв. N об.	Підпис і дата	Зам. інв. N

						1710-AP					
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка, вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520					
Зм.	Кільк.	Арк.	Ндок.	Підп.	Дата						
						Бокс для ремонту пожежних автомобілів			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Давиденко			11.25				РП	7	
Розробив		Науменко			11.25	Схеми розкладки стінових седвіч-панелей			ФОП "Давиденко Я.О." м. Дніпро		
Н.контроль		Давиденко			11.25						

Специфікація стінових сендвіч-панелей									
Марка Поз.		Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од.,кг	Примітка			
СПС-1		Панелі стінові зовнішні теплоізоляційні самонесучі товщ. 100мм з двостороннім металевим облицюванням RAL9006/RAL9006 з утеплювачем з мінеральної вати Компанії СТАЛЬ-ПРОКАТ ПРОМ	Панель стінова L=6500 (в=1170)	10		див.прим.1			
СПС-2			Панель стінова L=2500 (в=1170)	2					
СПС-3			Панель стінова L=4800 (в=1170)	10					
СПС-4			Панель стінова L=6352 (в=1170)	2					
СПС-5			Панель стінова L=6209 (в=1170)	2					
СПС-6			Панель стінова L=6065 (в=1170)	2					
СПС-7			Панель стінова L=5901 (в=1170)	2					
СПС-8			Панель стінова L=5778 (в=1170)	2					
СПС-9			Панель стінова L=5634 (в=1170)	1					
СПС-10			Панель стінова L=3134 (в=1170)	1					
СПС-11			Панель стінова L=2990 (в=1170)	1					
СПС-12			Панель стінова L=5490 (в=1170)	1					
СПС-13			Панель стінова L=5347 (в=1170)	2					
СПС-14			Панель стінова L=880 (в=1170)	2					
		Всього: S закупки (загальна)	245		м2				
		Елементи кріплення	Саморіз 5,5x150	450		шт.			
			Самоклеюча герметична стрічка 20x5	230		м.п.			
			Поліуретановий герметик 230 м.пог. витрата - 0,26 кг/м.пог.	60		кг			
Специфікація покрівельних сендвіч-панелей									
Марка Поз.		Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од.,кг	Примітка			
Зам. інв. N		СПП-1	Панелі покрівельні зовнішні теплоізоляційні самонесучі товщ. 240мм з двостороннім металевим облицюванням RAL9006/RAL9006 з утеплювачем з мінеральної вати Компанії СТАЛЬ-ПРОКАТ ПРОМ	Панель покрівельна L=6150 (в=1170) +300 нахлест = 6450	10		см.п.п.1		
		СПП-2		Панель покрівельна L=4500 (в=1170)	10				
Підпис і дата			Всього: S закупки (загальна)	128,2					
		Елементи кріплення	Саморіз 5,5x300* з шайбою ЕПДМ	200		шт.			
Інв. N об.			Самоклеюча герметична стрічка 20x5	67		м.п.			
			Поліуретановий герметик 110 м.пог. витрата - 0,38 кг/м.пог.	42		кг			

1. Панелі стінові теплоізоляційні самонесучі товщ.100мм і панелі покрівельні теплоізоляційні самонесучі товщ. 240мм з двостороннім металевим облицюванням з обшивкою з оцинкованого листа и середнім шаром з мінеральної вати. Сендвіч-панелі" виконати з двостороннім захисно-декоративним покриттям.

2. Стандартна зовнішня товщина листа - 0,6мм

4. Стандартна внутрішня товщина листа - 0,6мм

5. Колір зовні RAL 9006, всередині RAL 9006

6. Ущільнення між панелями і металевими конструкціями - самоклеюча герметична стрічка 20x5 мм

Ущільнення внутрішніх нащільників - самоклеюча герметична стрічка 9x13мм. Розміри самоклеючої герметичної стрічки дани умовно, остаточні розміри уточнює поставщик сендвіч-панелей.

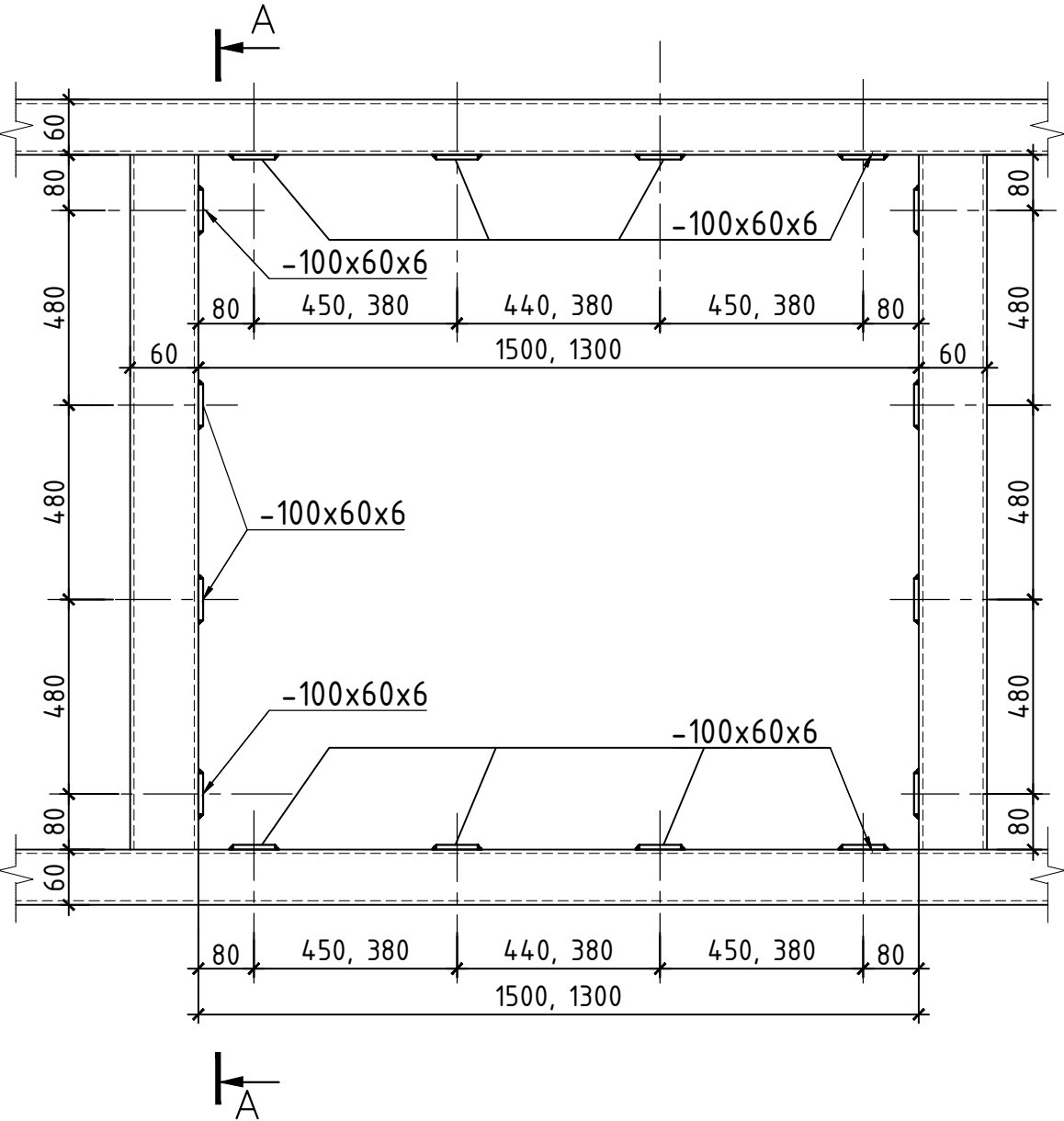
7. До монтажу панелей повинні бути виконані роботи з нанесення лакофарбового покриття на металеві конструкціїкаркасу у місцях примикання внутрішніх поверхонь панелей або всього каркасу.

8. При монтажу панелей нанести герметизуючі маси (поліуретановий герметик) в паз-замок панелі. Кріплення стінових зовнішніх сендвіч-панелей до несучої конструкції по 3 саморіза крайнього прогону, по 2 шт.до проміжного прогону Кріплення покрівельних сендвіч-панелей до несучої конструкціїпо 3 саморіза на одну сторону панелі по краям, по 2 саморіза к промезуточному прогону. Після монтажу вертикальні стики між панелями закласти мінватою Y=30 кг/м3 і нащільником по місцю. Закладення у місцях приєднання сендвіч-панелей до інших площін здійснюється по типовому рішенню фірми-виготовника сендвіч-панелей.

						1710-AP				
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка, вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520				
Зм.	Кільк.	Арк.	Ндок.	Підп.	Дата	Бокс для ремонту пожежних автомобілів		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Давиденко			11.25			РП	8	
Розробив		Науменко			11.25	Специфікація стінових і покрівельних седвіч-панелей		ФОП "Давиденко Я.О." м. Дніпро		
Н.контроль		Давиденко			11.25					

Формат А3

Схема розташування пластин для встановлення вікон



A—A

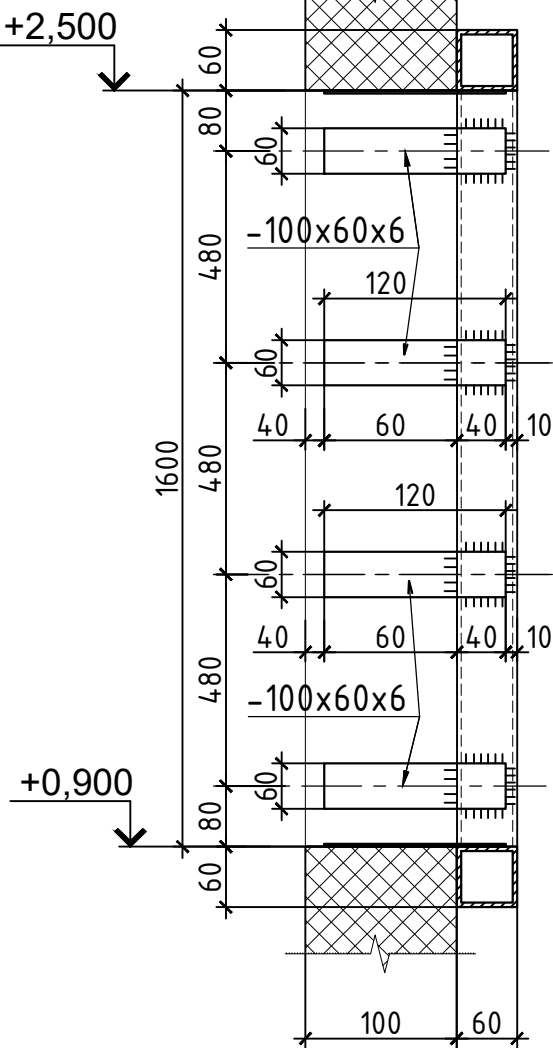
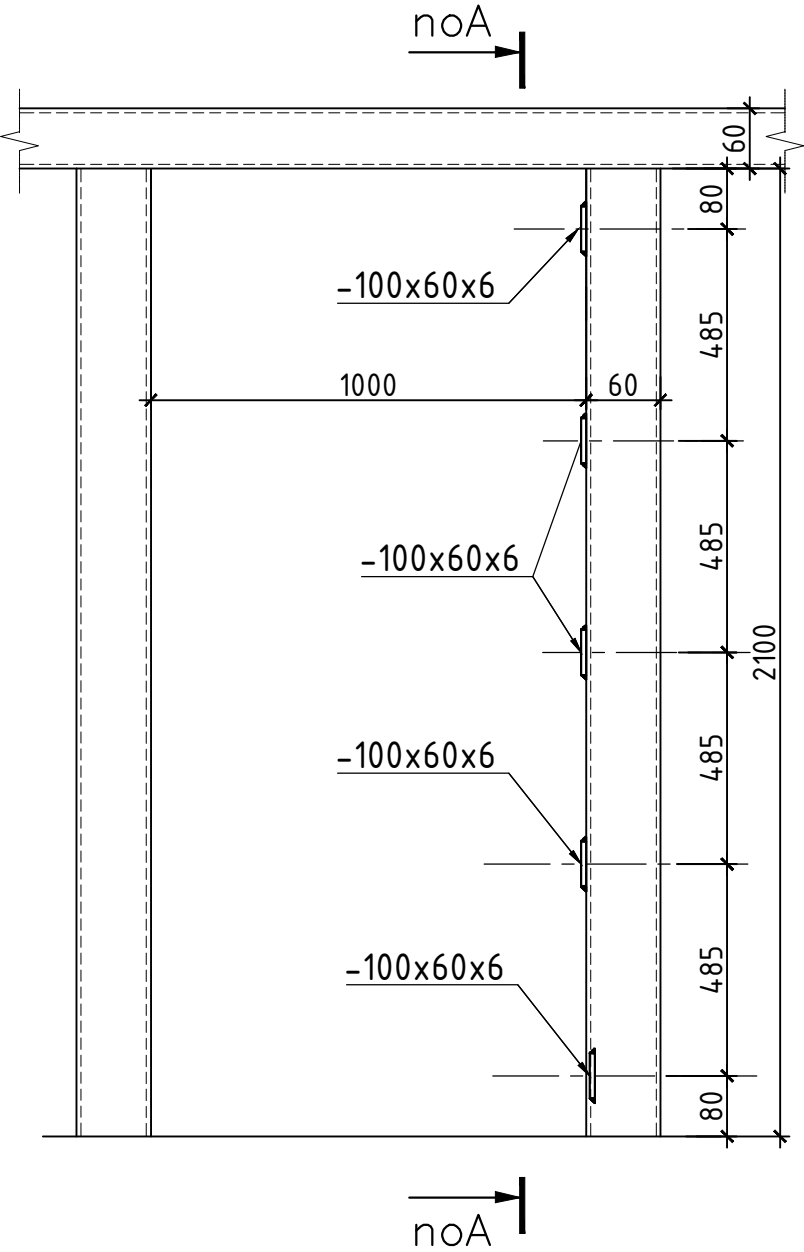


Схема розташування пластин для встановлення дверей

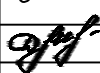


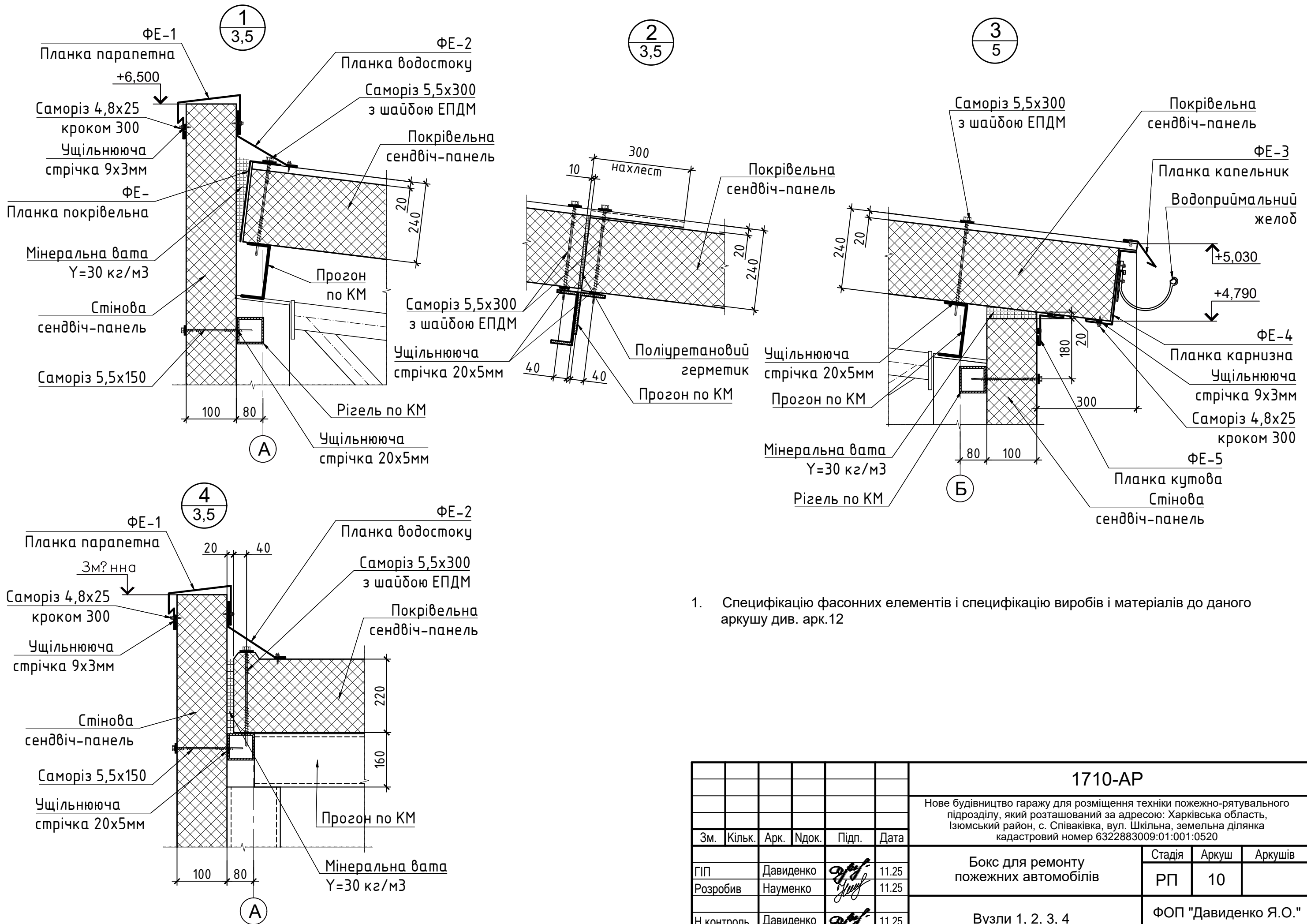
noA

noA

Специфікація виробів і матеріалів

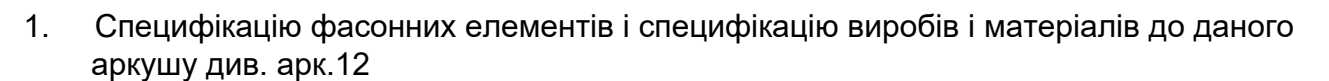
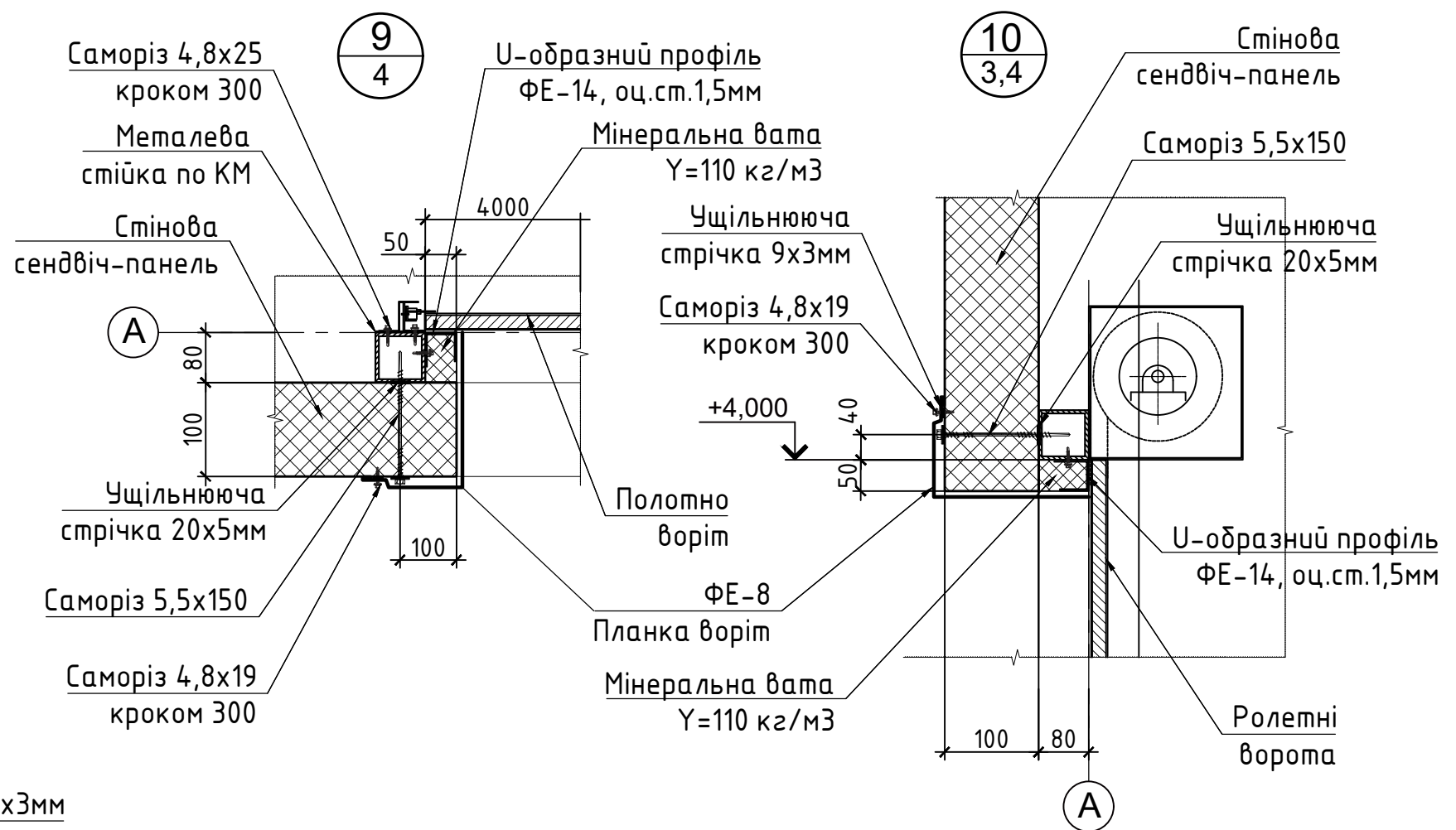
Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од.,кг	Примітка
		Мінеральна вата $\gamma=30\text{кг/м}^3$ товщ.30мм шириною 100мм	105		пог.м.
		Мінераловатний утеплювач $\gamma=110\text{кг/м}^3$ товщ. 50мм	1,4		м3
			0,07		м3
	ДСТУ 4747:2007	- 60x6 L=100	69	0,286	шт.
		Монтажна піна	26		пог.м.

						1710-AP			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка, вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
Зм.	Кільк.	Арк.	Ндок.	Підп.	Дата	Бокс для ремонту пожежних автомобілів	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Давиденко			11.25		РП	9	
Розробив		Науменко			11.25				
						Схема розташування пластин для встановлення вікон і дверей	ФОП "Давиденко Я.О." м. Дніпро		
Н.контроль		Давиденко			11.25				



Інв. N об.	Підпис і дата	Зам. інв. N

						1710-AP				
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка, вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520				
Зм.	Кільк.	Арк.	Ндок.	Підп.	Дата	Бокс для ремонту пожежних автомобілів		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Давиденко			11.25			РП	10	
Розробив		Науменко			11.25					
						Вузли 1, 2, 3, 4		ФОП "Давиденко Я.О." м. Дніпро		
Н.контроль		Давиденко			11.25					



						1710-AP				
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка, вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520				
Зм.	Кільк.	Арк.	Ндок.	Підп.	Дата					
						Бокс для ремонту пожежних автомобілів		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Давиденко			11.25			РП	11	
Розробив		Науменко			11.25					
Н.контроль		Давиденко			11.25	Вузли 5, 6, 9, 10		ФОП "Давиденко Я.О." м. Дніпро		

Інв. N об.	Підпис і дата	Зам. інв. N

Відомість фасонних елементів	
Марка Поз.	Ескіз
ФЕ-1 в=460	Планка парпетна
ФЕ-2 в=350	Планка водостоку
ФЕ-3 в=160	Планка капельник
ФЕ-4 в=360	Планка карнизна
ФЕ-5 в=200	Планка кутова
ФЕ-6 в=650	Планка кутова
ФЕ-7 в=280	Планка цокольна

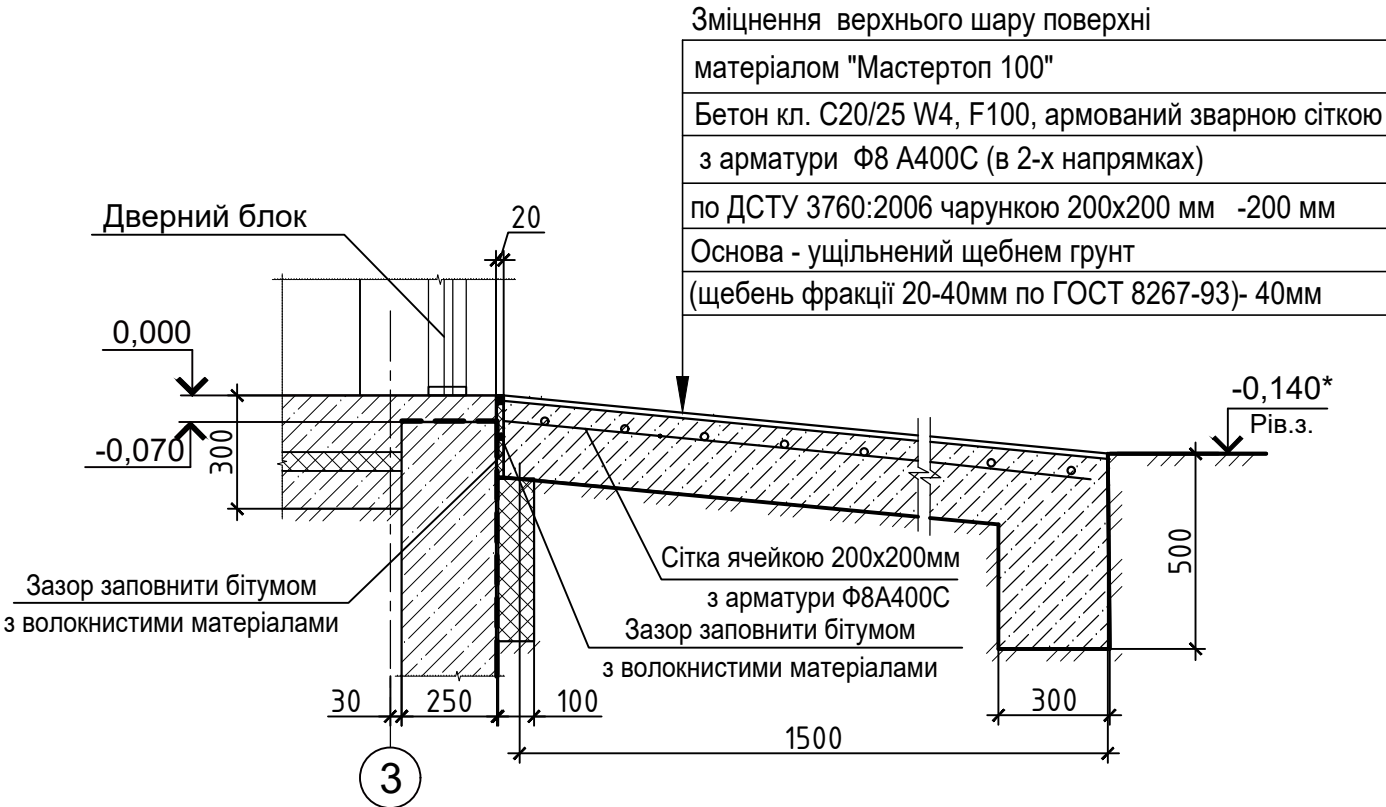
Відомість фасонних елементів	
Марка Поз.	Ескіз
ФЕ-8 в=400	Планка воріт
ФЕ-9 в=220	Планка прорізів
ФЕ-10 в=300	Планка прорізів (верхня)
ФЕ-11 в=260	Планка прорізів (верхня)
ФЕ-12 в=380	Планка прорізів (нижня)
ФЕ-13 в=350	Планка прорізів (бічна)
ФЕ-14 в=200	U-образний елемент воріт

Специфікація фасонних елементів					
Марка Поз.	Позначення	Найменування	Кільк.	Маса од.,кг	Примітка
		Фасонні елементи покрівельні			
ФЕ-1	ДСТУ EN 10346:2014 Оцинкована сталь товщ. 0,6мм (під фарбування) RAL 9006 вага 1 м2 - 4,71 кг	б=0,6 в=460 L= 33 п.м. 15,18 м2		71,5	див.прим.1
ФЕ-2		б=0,6 в=350 L= 33 п.м. 11,55 м2		54,4	
ФЕ-3		б=0,6 в=160 L= 12 п.м. 1,92 м2		9,05	
ФЕ-4		б=0,6 в=360 L= 12 п.м. 4,32 м2		20,34	
ФЕ-5		б=0,6 в=200 L= 12 п.м. 2,4 м2		11,3	
		Всього: 35,37 м2		166,59	
		Фасонні елементи стінові			
ФЕ-6	ДСТУ EN 10346:2014 Оцинкована сталь товщ. 0,6мм (під фарбування) RAL 9006 вага 1 м2 - 4,71 кг	б=0,6 в=650 L= 24 п.м. 15,6 м2		73,48	див.прим.1
ФЕ-7		б=0,6 в=330 L= 39 п.м. 12,97 м2		61,1	
ФЕ-8		б=0,6 в=400 L= 12 п.м. 4,8 м2		22,06	
ФЕ-9		б=0,6 в=220 L= 35 п.м. 7,7 м2		36,27	
ФЕ-10		б=0,6 в=300 L= 8 п.м. 2,4 м2		11,3	
ФЕ-11		б=0,6 в=260 L= 8 п.м. 2,08 м2		9,8	
ФЕ-12		б=0,6 в=380 L= 6 п.м. 2,28 м2		10,74	
ФЕ-13		б=0,6 в=350 L= 18 п.м. 6,3 м2		29,68	
		Всього: 54,13 м2		254,95	
ФЕ-14		б=1,5 в=200 L= 16 п.м.		38,4	
		Елементи кріпезу фасонних елементів			
		Саморізи 4,8x19	1680		шт.
		Самоклеюча герметична стрічка 9x13	504		пог.м.

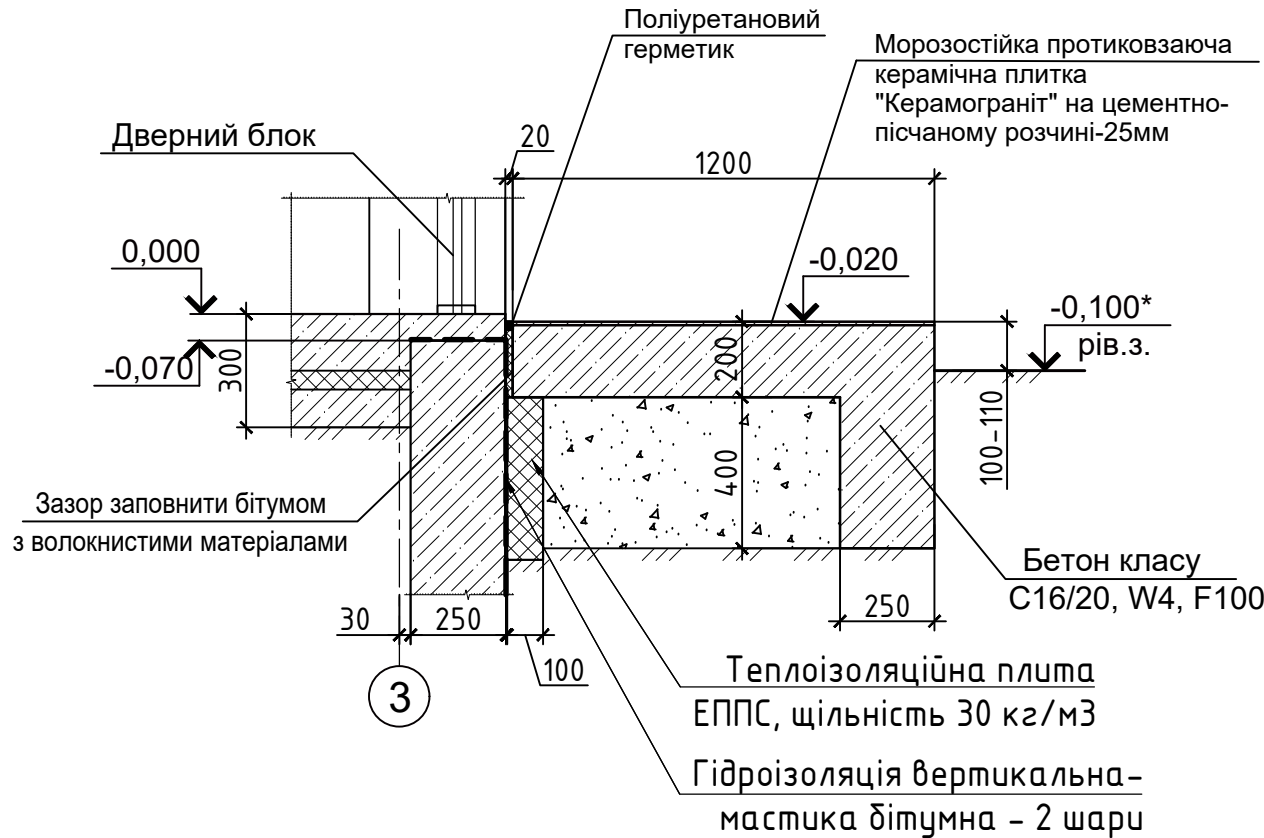
1. Довжина фасонних елементів дана без врахування нахльосту.

						1710-AP				
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка, вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520				
Зм.	Кільк.	Арк.	Ндок.	Підп.	Дата					
ГІП		Давиденко			11.25	Бокс для ремонту пожежних автомобілів		Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив		Науменко			11.25			РП	12	
Н.контроль		Давиденко			11.25	Відомість фасонних елементів		ФОП "Давиденко Я.О." м. Дніпро		

Влаштування пандуса П1



Влаштування ганку Г-1

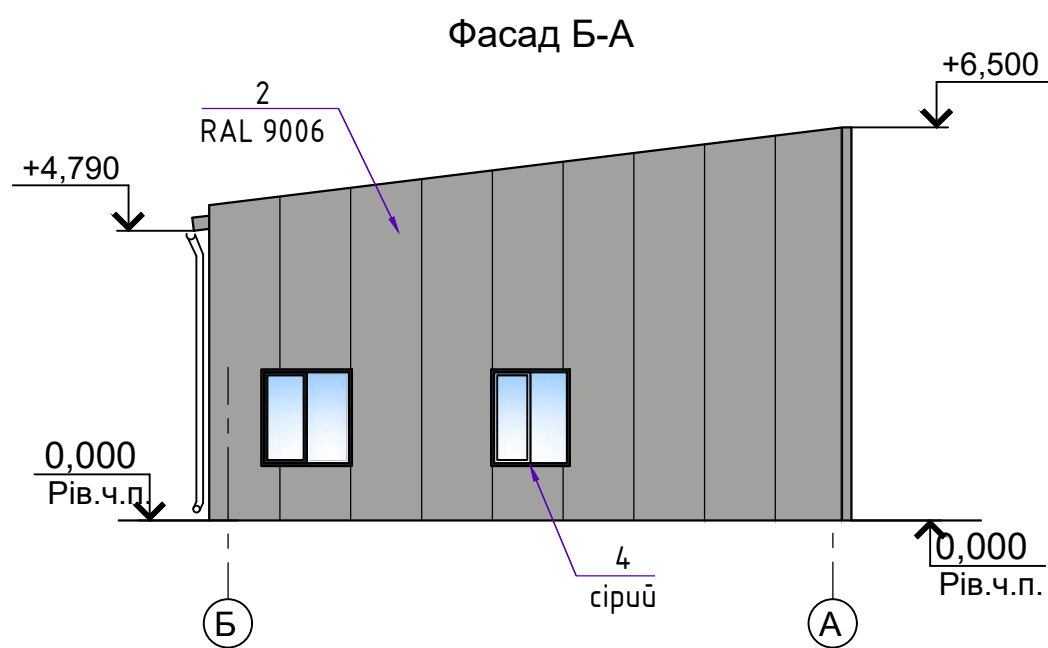
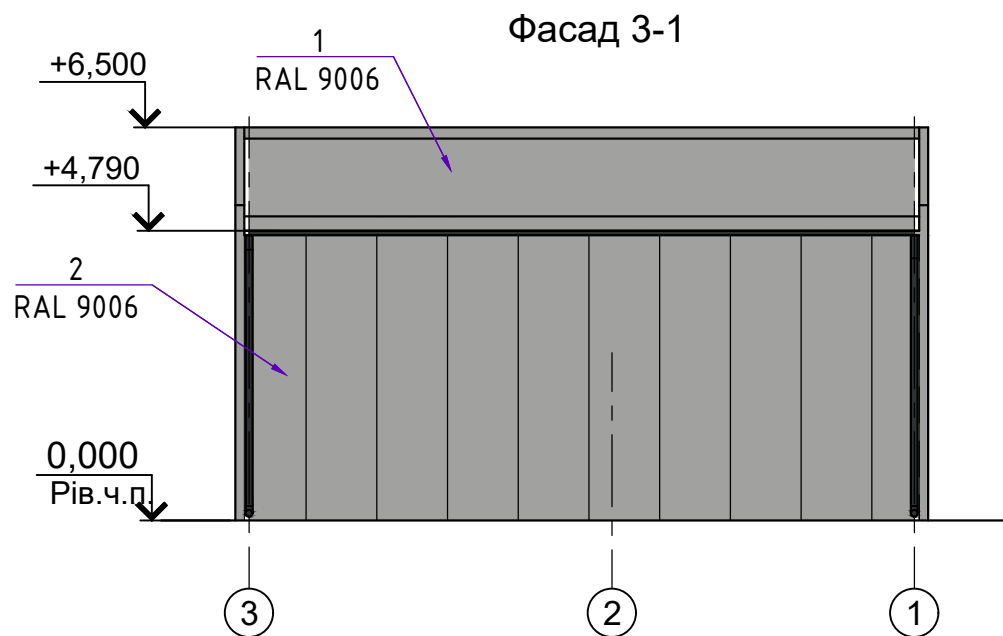
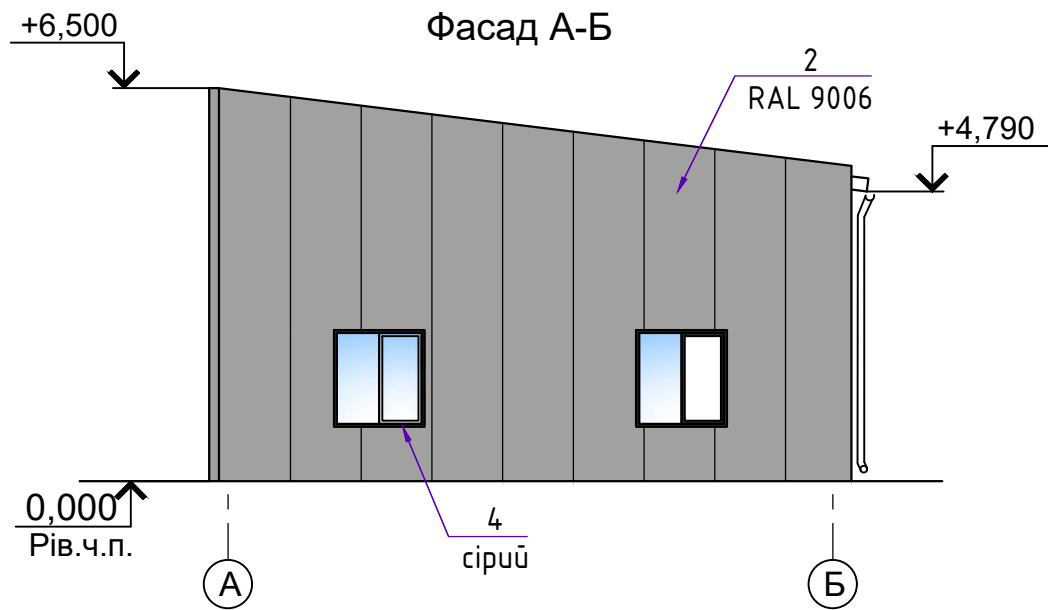
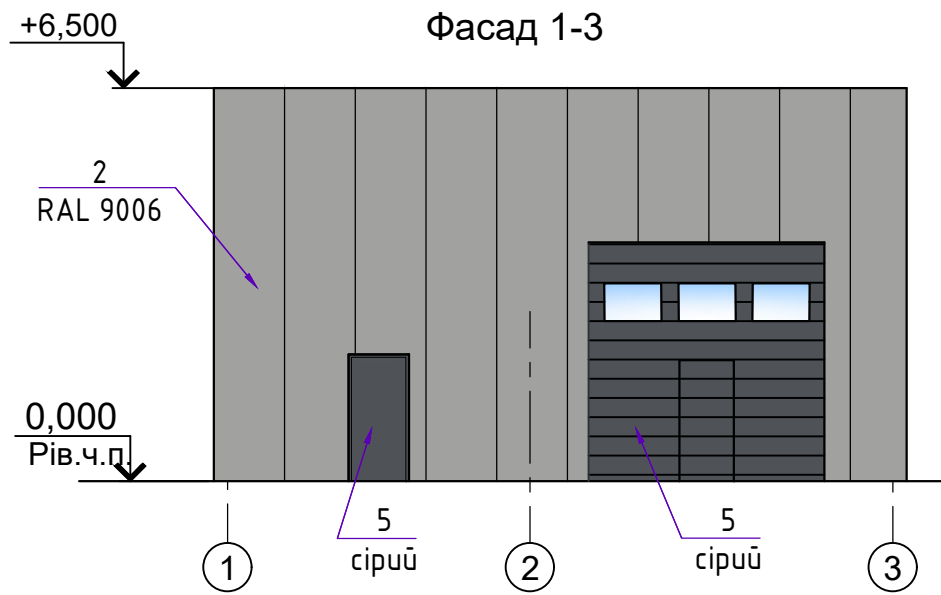


СПЕЦИФИКАЦІЯ МАТЕРІАЛІВ

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса од.,кг	Примітка
1	Пандус П1	"Мастертоп 100"	7,3		м2
		Бетон класу С20/25 W4, F100	2,7		м3
		Сітка з Ф8А400С L=70 п.м.	1	28	
2	Ганок Г1	Морозостійка протиковзаюча керамічна плитка "Керамограніт" на цементно-пісчаному розчині-25мм	2,4		м2
		Бетон класу С16/20 W4, F100	0,7		м3
3	Температурно-усадкові шви в підлозі	шнур ущільнюючий 4,6мм "Ялинка"	23		пог.м.
4	Гідроізоляція фундаменту під утепленням)	Мастика бітумна в 2 шари	40		м2
5	Утеплення фундаменту вертикальне (по периметру)	Теплоізоляційна плита-екструзійний пінополістирол ЕППС, щільність 30кг/м3 товщ.100мм	27		м2
6	Утеплення фундаменту горизонтальне (по периметру)	Теплоізоляційна плита-екструзійний пінополістирол ЕППС, щільність 30кг/м3 товщ.70мм	11		м2
7	Периметр підлоги	Демпферна стрічка шир.165мм	38		пог.м.

Зам. інв. N	
Підпис і дата	
Інв. N об.	

						1710-AP			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка, вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
Зм.	Кільк.	Арк.	Ндок.	Підп.	Дата	Бокс для ремонту пожежних автомобілів	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГІП		Давиденко			11.25		РП	13	
Розробив		Науменко			11.25				
Н.контроль		Давиденко			11.25	Влаштування пандусу П1 і ганку Г1	ФОП "Давиденко Я.О." м. Дніпро		



Зразки кольорів

N поз.	Найменування елементів фасаду	Колір фарби	Марка матеріалу
1	Покрівля	RAL 9006	Покрівельна панель "СТАЛЬ-ПРОКАТ ПРОМ"
2	Зовнішні стіни	RAL 9006	Стінова панель "СТАЛЬ-ПРОКАТ ПРОМ"
3	Фасонні елементи	RAL 9006	Фасонні елементи фасаду "СТАЛЬ-ПРОКАТ ПРОМ"
4	Віконний блок (зовні/всередині)	RAL 7021 Білий	Металлопластик
5	Ворота і двері	RAL 7021	Ролетні, тип панелі-гофр
6	Елементи водосточної системи	RAL 7021	Пластик

						1710-AP				
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка, вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520				
Зм.	Кільк.	Арк.	Ндок.	Підп.	Дата	Бокс для ремонту пожежних автомобілів		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Давиденко			11.25			РП	14	
Розробив		Науменко			11.25	Кольорове оздоблення фасадів		ФОП "Давиденко Я.О." м. Дніпро		
Н.контроль		Давиденко			11.25					

ФОП "Давиденко Я.О."

*Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу,
який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка,
вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520*

*Робочий проект
Конструкції залізобетонні*

1710-КБ

ФОП "Давиденко Я.О."

*Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу,
який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка,
вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520*

*Робочий проект
Конструкції залізобетонні*

1710-КБ

Головний інженер проекту

Давиденко А.В.

Відомість креслень основного комплекту						
№ листа	Найменування					прим.
1	Фундамент. Загальні дані					
2	Земляні роботи. Видалення рослинного шару ґрунту					
3	Земляні роботи. Розробка траншеї					
4	Бетонна підготовка					
5	План підосви фундаменту					
6	План між позначками " - 0.970 " та " - 0.070 "					
7	Перерізи					
8	Армування підосви					
9	Армування стін					
10	Армування. Вузли					
11	Армування. Перерізи. Специфікація					

3. Згідно з даними інженерно-геологічних вишукувань виконаних ФОП " Стефанський М.В. " звіт № 520/10-2025 , основою фундаментів слугує пісок дрібний слою ІГЕ 2.

Розрахункове навантаження на основу - 3540 кг/м2 .

Розрахункове осідання - 0,11 см .

4. Всі з'єднання арматурних стрижнів виконувати згідно ДСТУ Б В.2.6-169:2011.

Місця перетину стрижів з'єднувати в'язальною проволокою.

5. Виконати покривну гідроізоляцію зовнішніх бокових поверхонь фундаментів двома шарами бітумної мастики " Тегерон ".

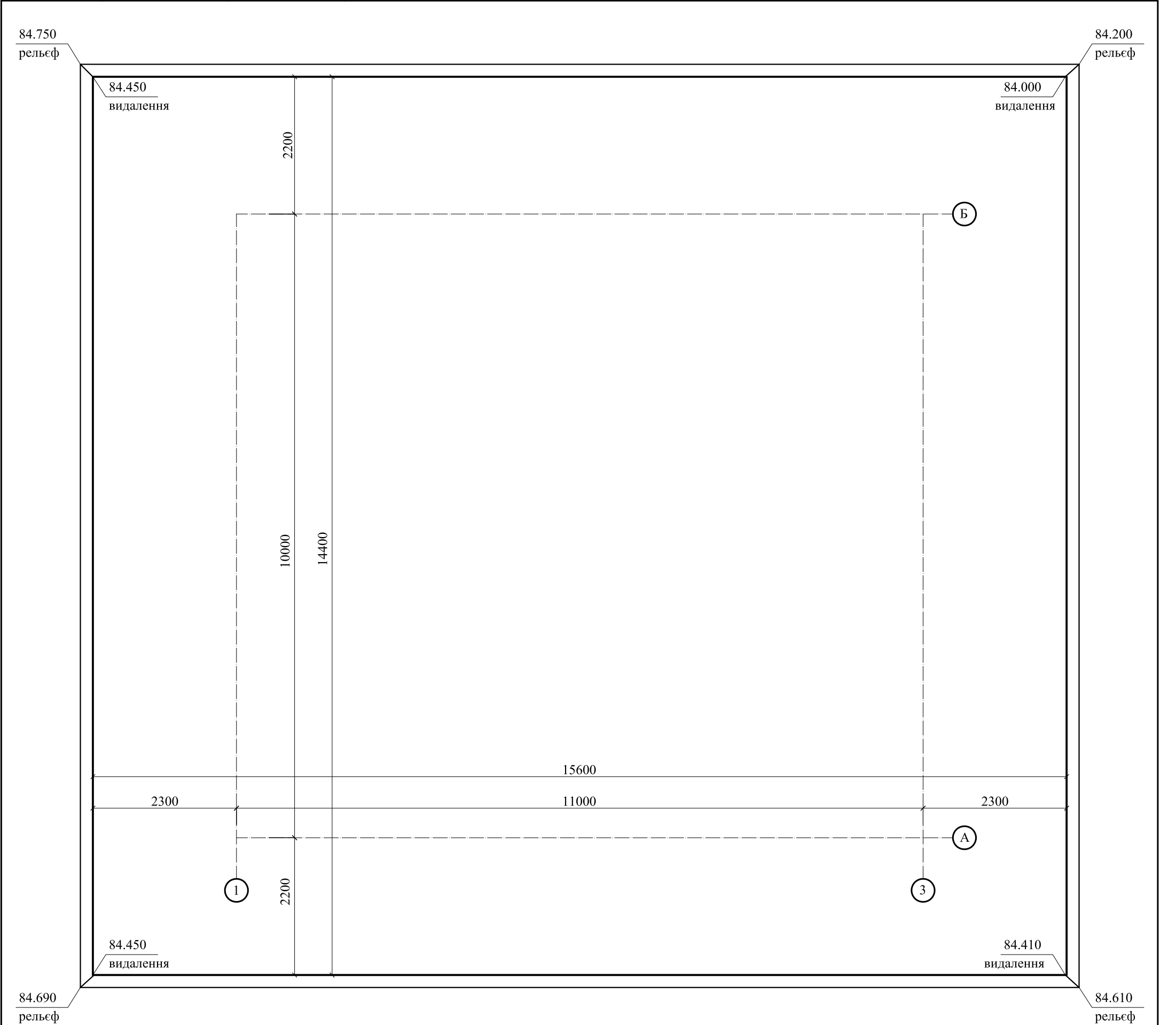
6. Виконання робіт здійснювати згідно з вимогами :

ДСТУ-Н Б В.2.1-28:2013 " Настанова з проведення земляних робіт та виготовлення основ та фундаментів "

СНіП 3.03.01-87 " Несучі та огорожувальні конструкції "

7. За позначку " 0.000 " рівня чистого полу прийнята позначка місцевості " 84.750 ".

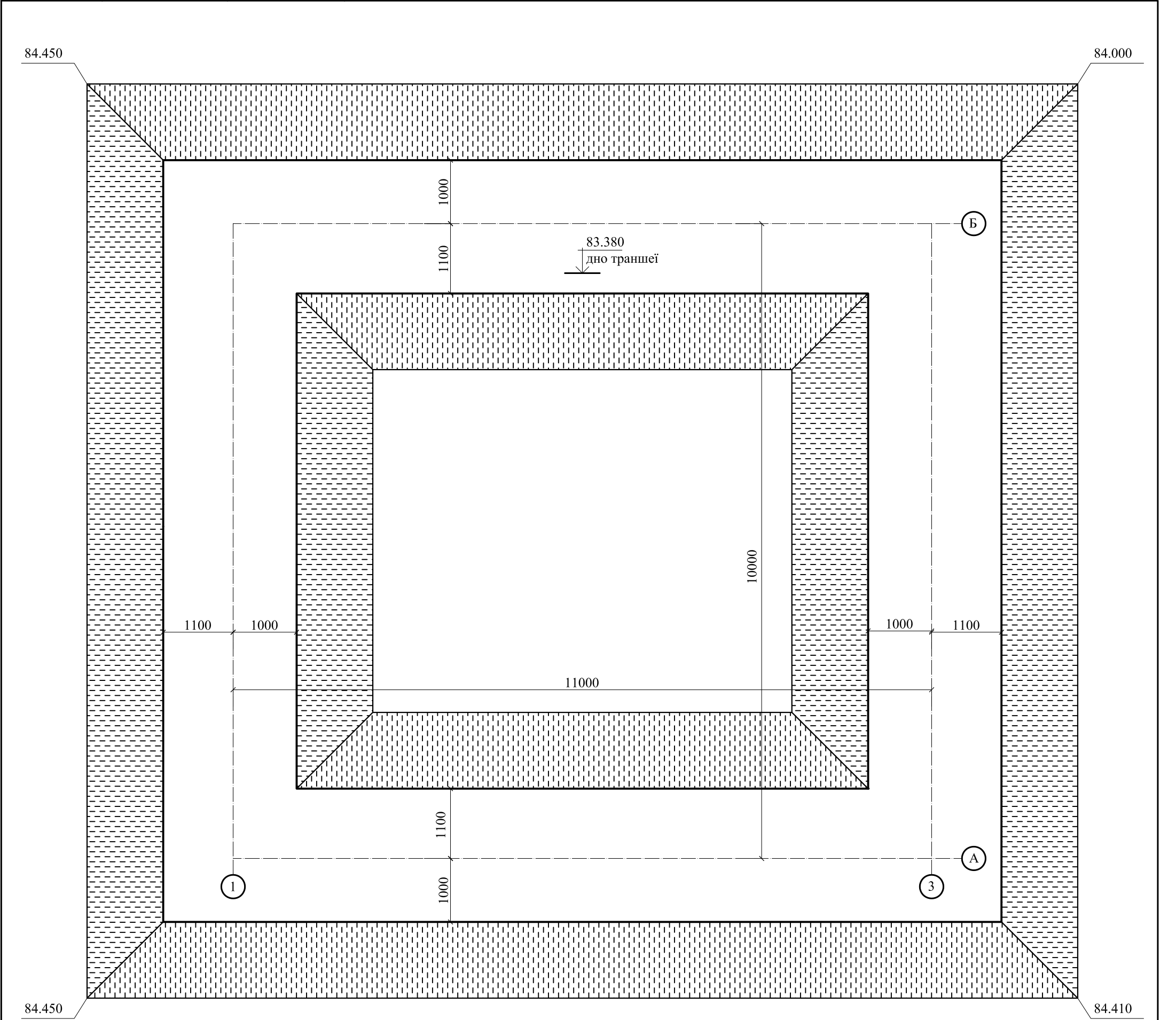
інв. № подл.	підпис дата	на змін інв. №



1. Розміри котловану надані по дну.
2. Об'єм розробки котловану (видалення ґрунто-рослинного шару) - 54 м3.

					2025	1710-КБ			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата				
						Гараж для розміщення техніки	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Давиденко					Рп	2	
Розробив		Долгов	ЗНА						
						Земляні роботи Видалення рослинного шару ґрунту	ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне		
Н.контроль		Давиденко							

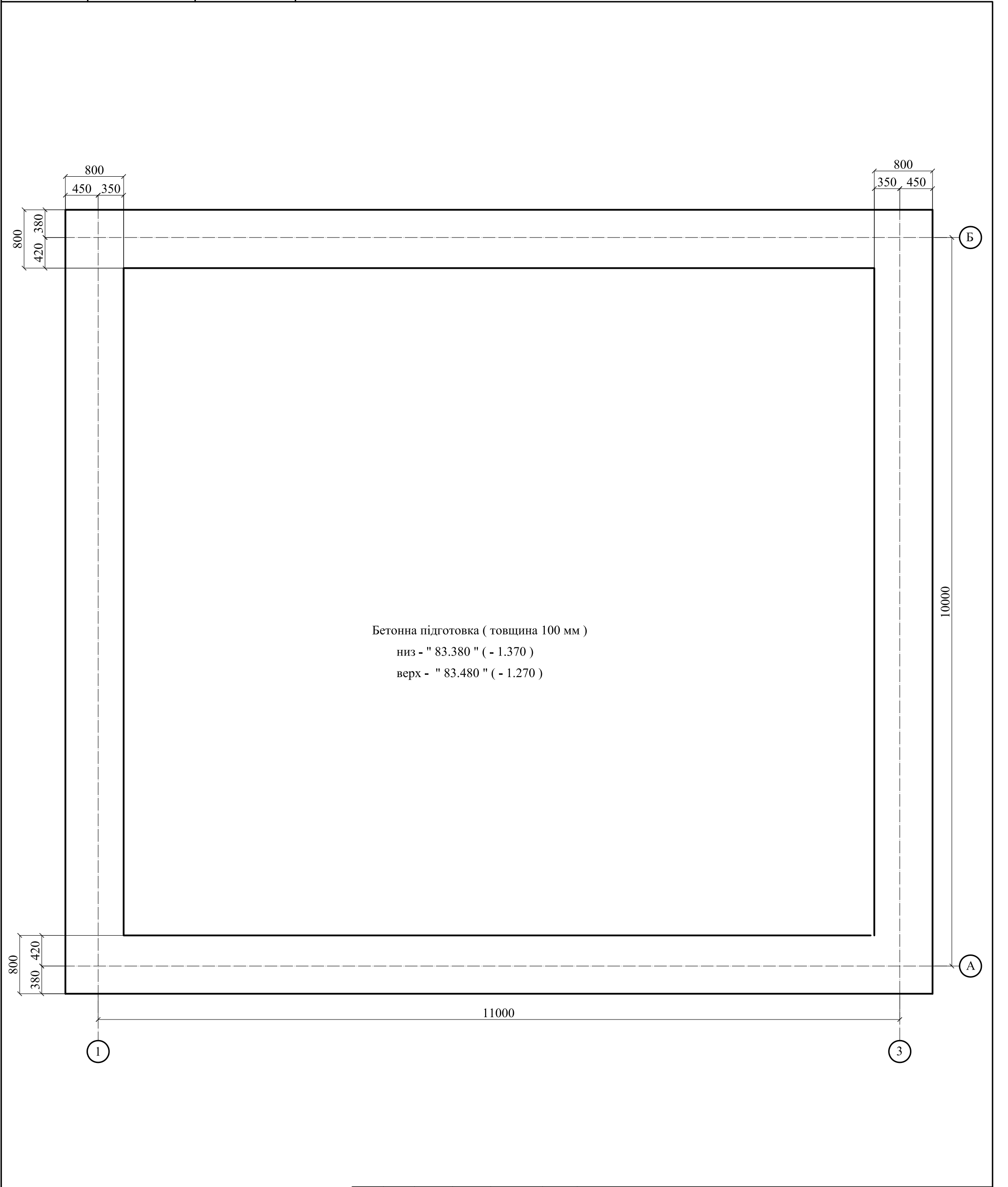
інв. № подл.	підпис дата	на змін інв. №



- 1. Об'єм розробки траншеї - 122 м3.
- 2. Зворотню засипку зовнішніх та внутрішніх пазух траншеї виконувати до позначки " - 0.300 " місцевим піском з ущільненими до щільності сухого ґрунту 1700 кг/м3.
- 3. Об'єм зворотньої засипки - 103 м3.

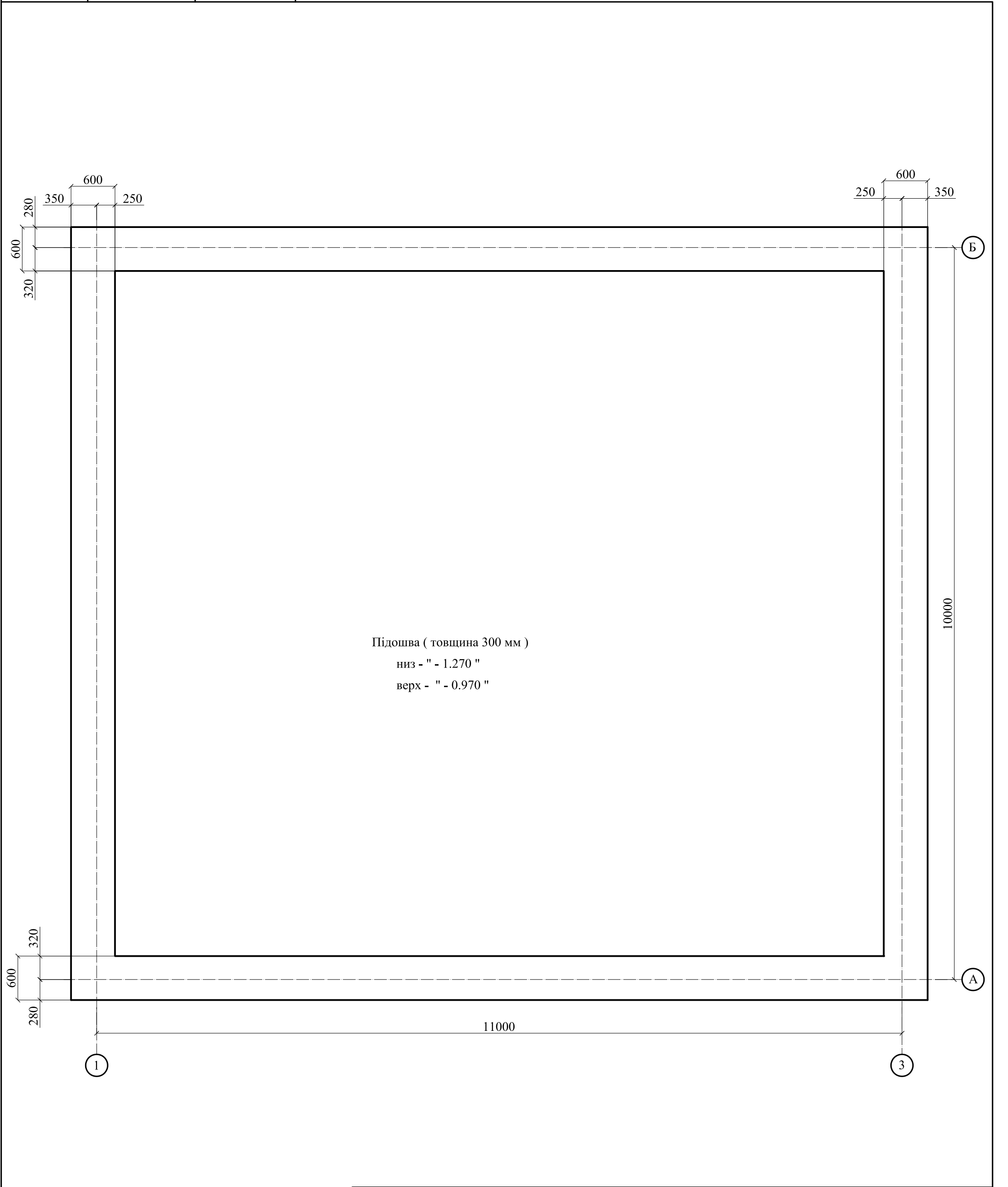
					2025	1710-КБ		
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520		
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата	Гараж для розміщення техніки		Стадія
						техніки		Рп
						Земляні роботи Розробка траншеї		3
								Аркушів
								3
								Аркушів
								ФОП " Давиденко Я.О. "
								м. Підгородне

інв. № подл.	підпис дата	на змін інв. №



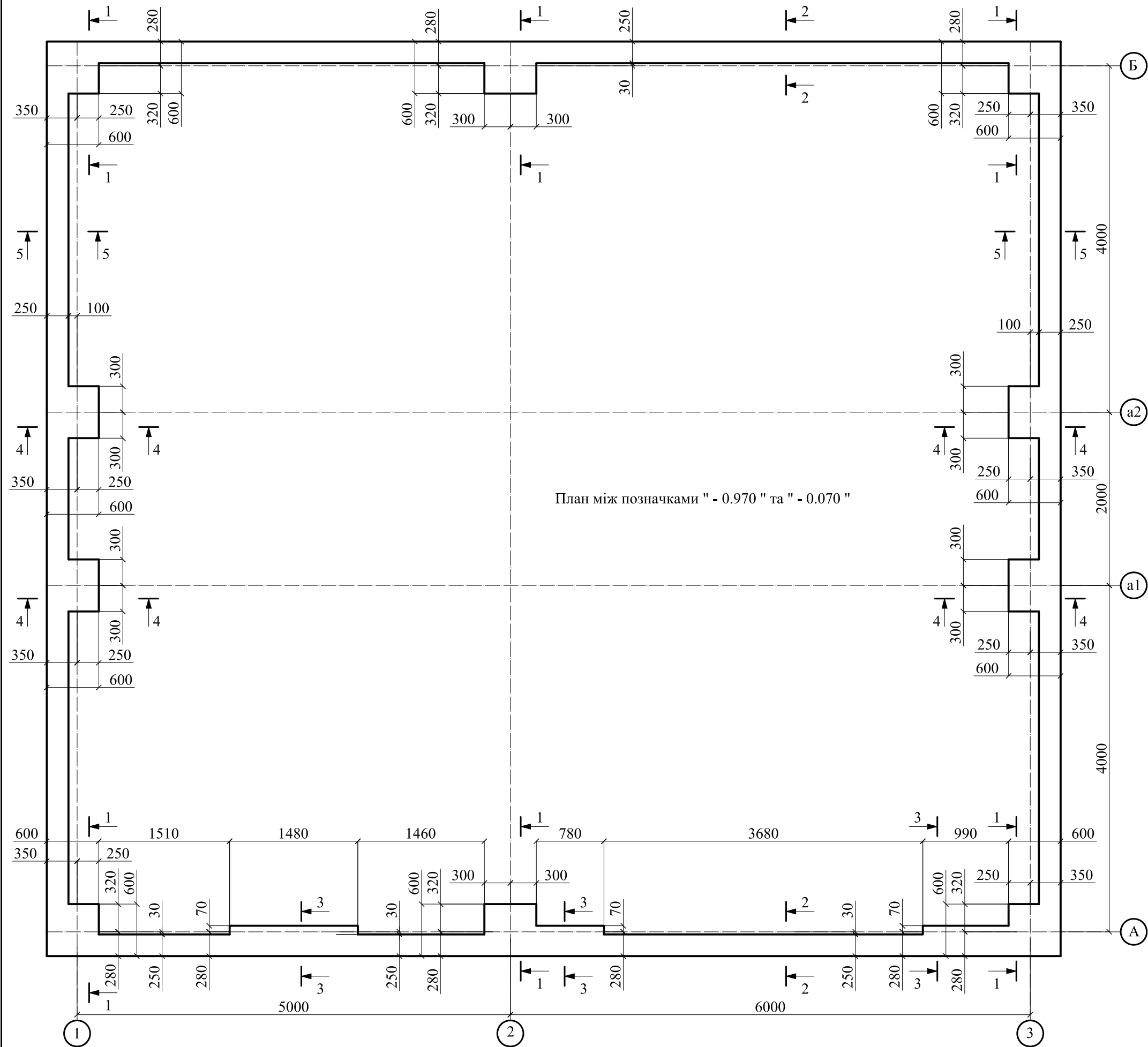
					2025	1710-КБ			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата				
ГП		Давиденко				Гараж для розміщення техніки	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив		Долгов		ЗНА			Рп	4	
						Бетонна підготовка	ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне		
Н.контроль		Давиденко							

інв. № подл.	підпис дата	на змін інв. №



					2025	1710-КБ					
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520					
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата	Гараж для розміщення техніки			Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Давиденко							Рп	5	
Розробив		Долгов	ЗНА								
						План підошви фундаменту			ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне		
Н.контроль		Давиденко									

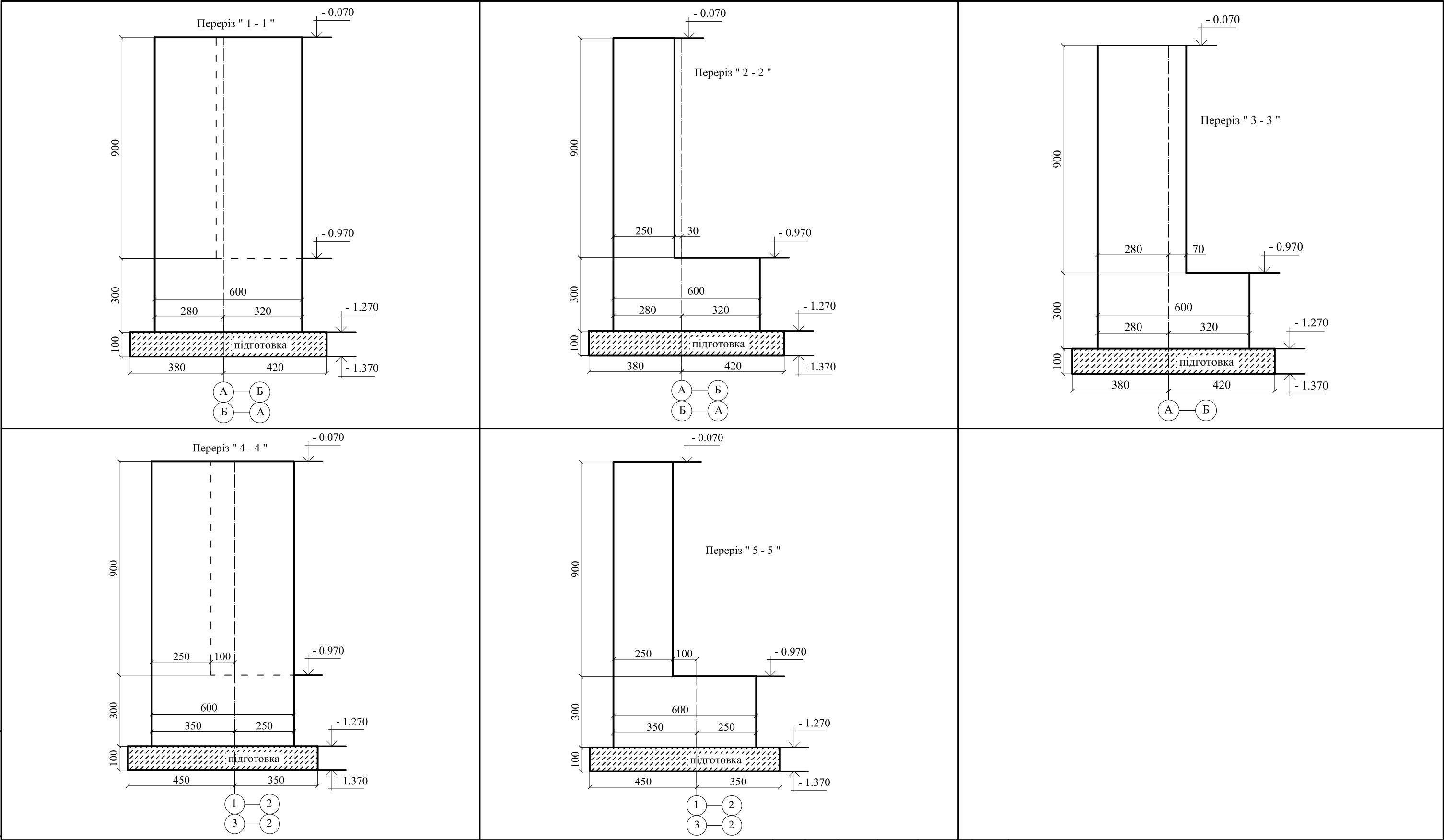
інв. № подл.	підпис дата	на змін інв. №



1. Перерізи дивись аркуш 7.

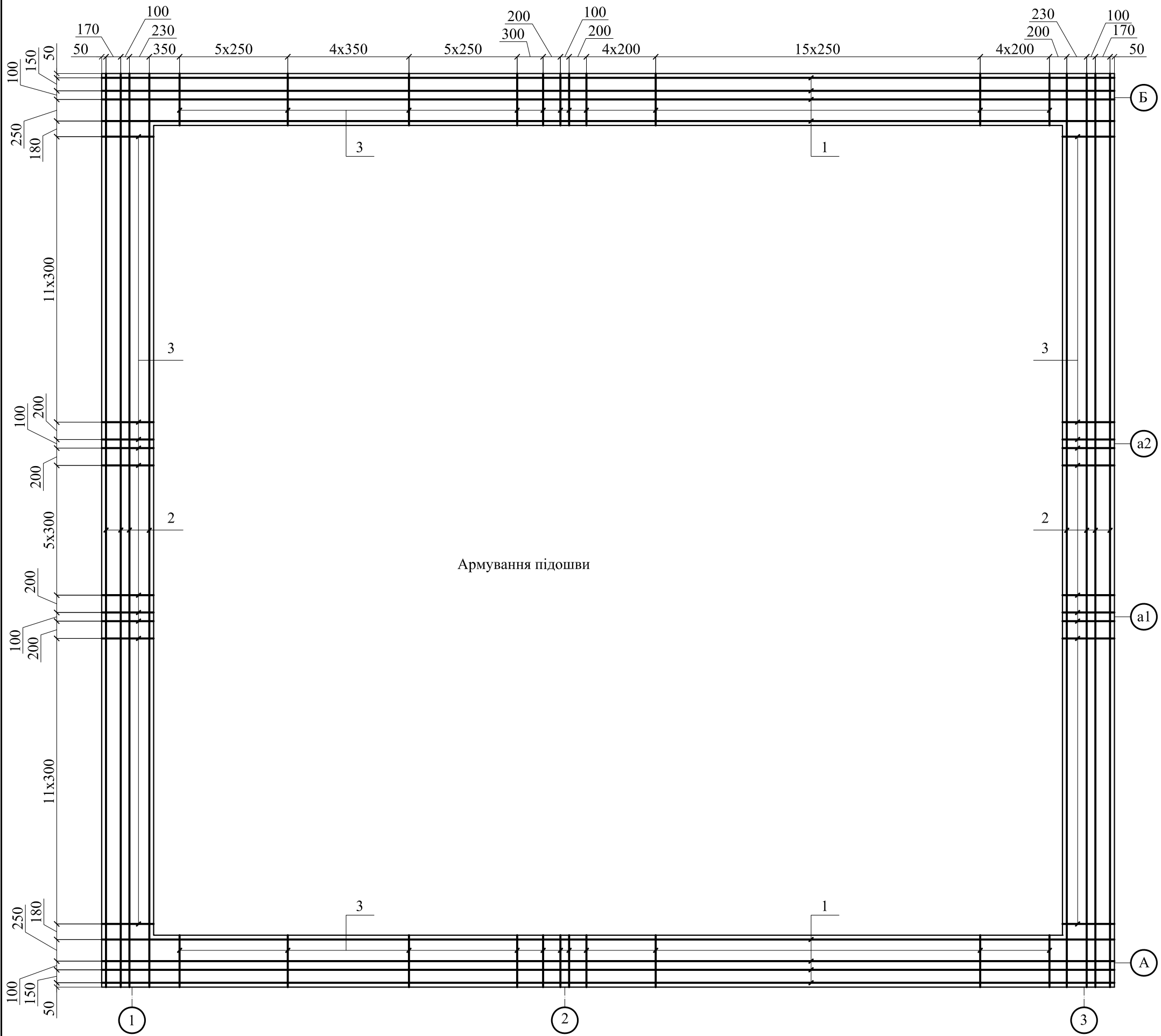
					2025	1710-КБ		
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520		
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата	Гараж для розміщення техніки	Стадія	Аркуш
							Рп	6
ГП		Давиденко				План між позначками \" - 0.970 \" та \" - 0.070 \"	ФОП \" Давиденко Я.О. \" м. Підгородне	
Розробив		Долгов	ЗНА					
Н.контроль		Давиденко						

інв. № подл.	підпис дата	на змін інв. №



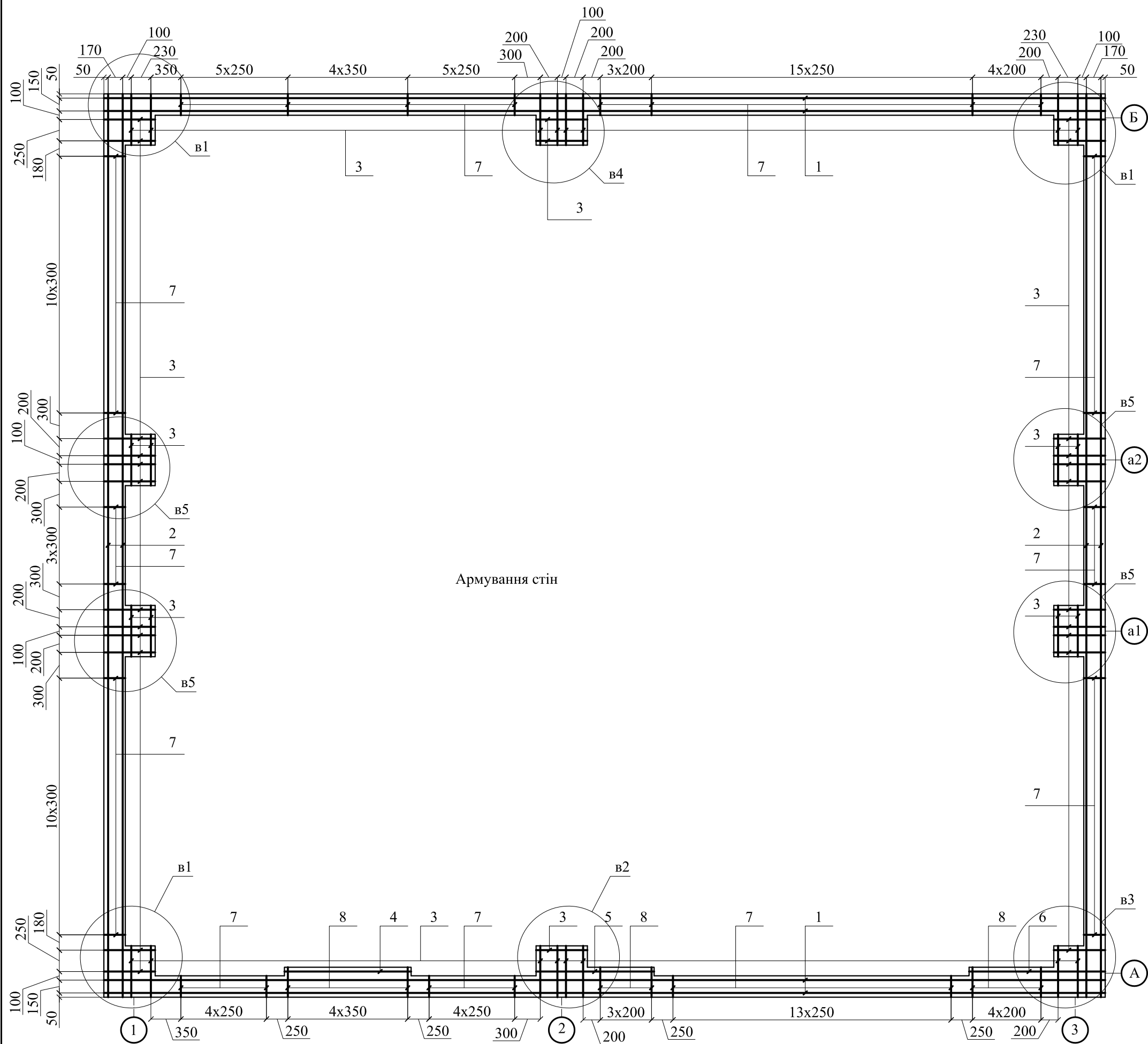
					2025	1710-КБ			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата				
						Гараж для розміщення техніки	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Давиденко					Рп	7	
Розробив		Долгов		ЗМ		Перерізи	ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне		
Н.контроль		Давиденко							

інв. № подл.	підпис дата	на змін інв. №



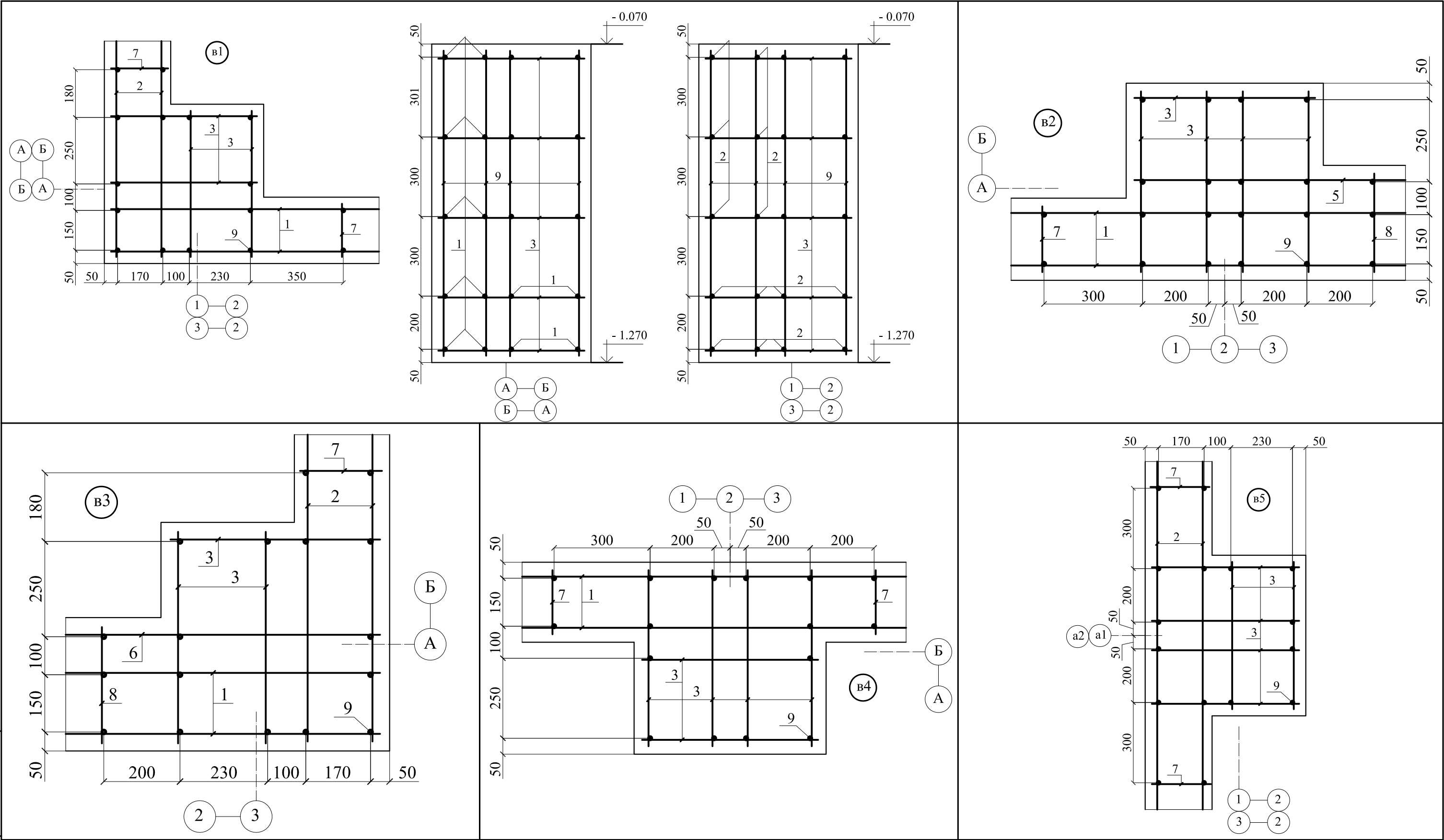
					2025	1710-КБ				
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520				
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата	Гараж для розміщення техніки		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Давиденко			Рп			8		
Розробив		Долгов		ЗНА						
Н.контроль		Давиденко				Армування підосви		ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне		

інв. № подл.	підпис дата	на змін інв. №

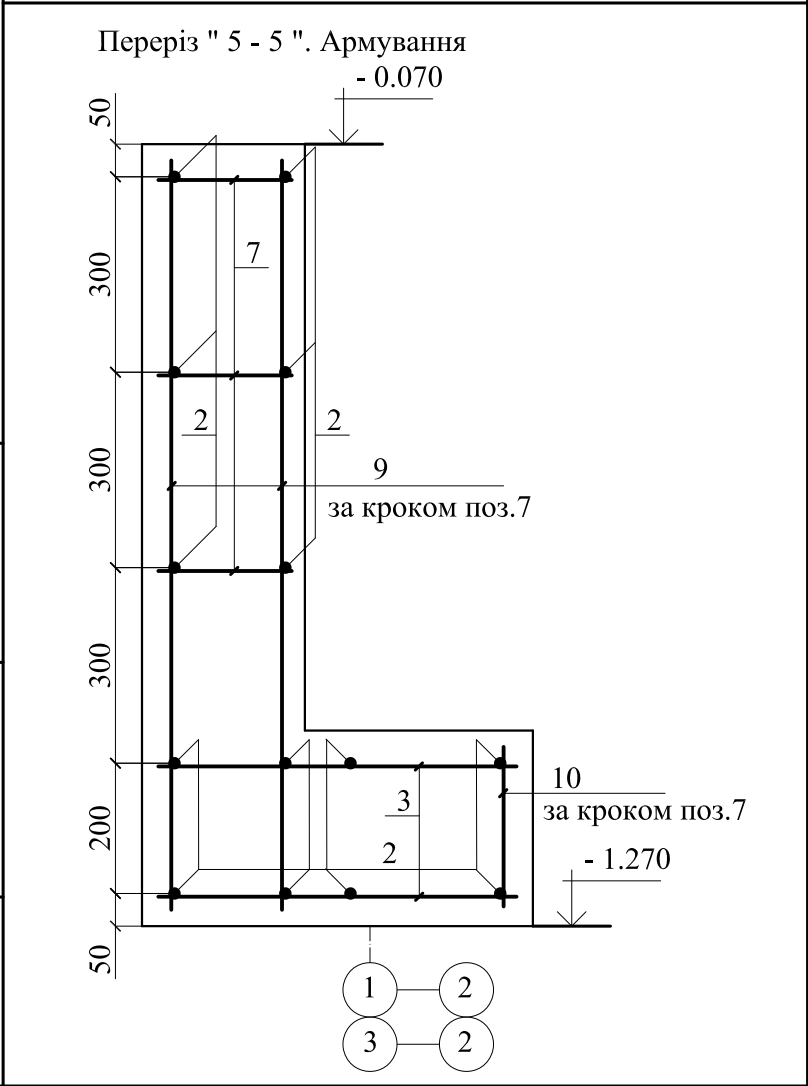
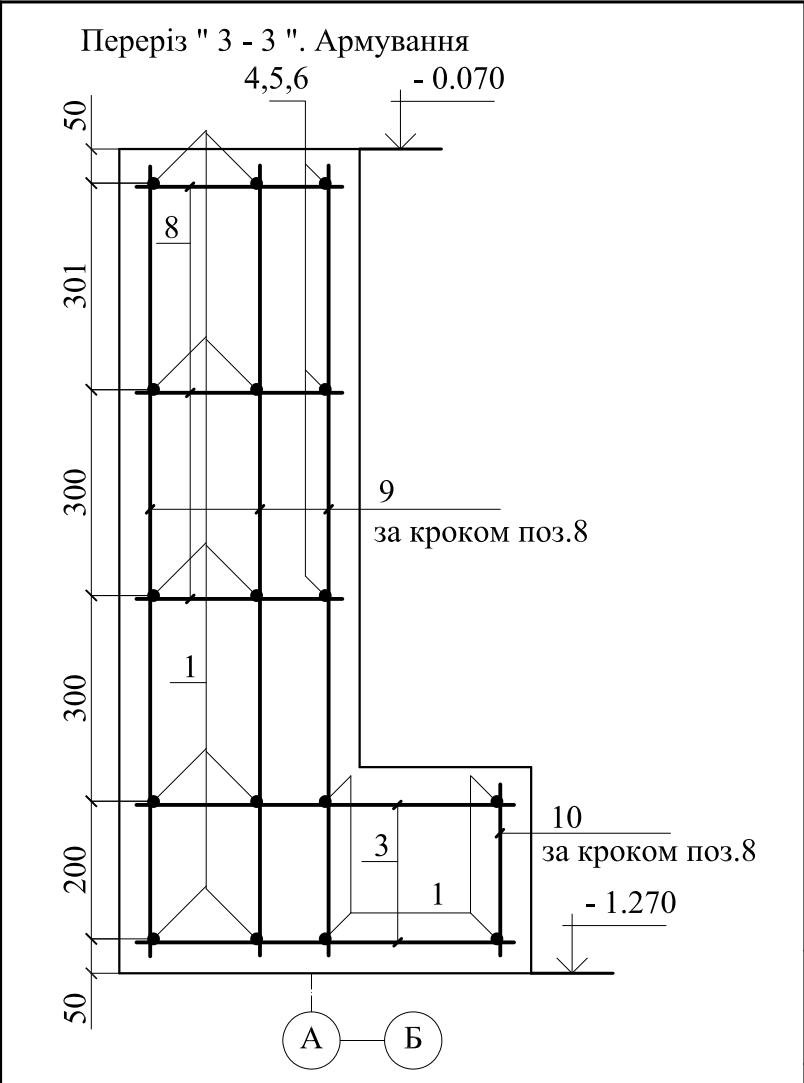
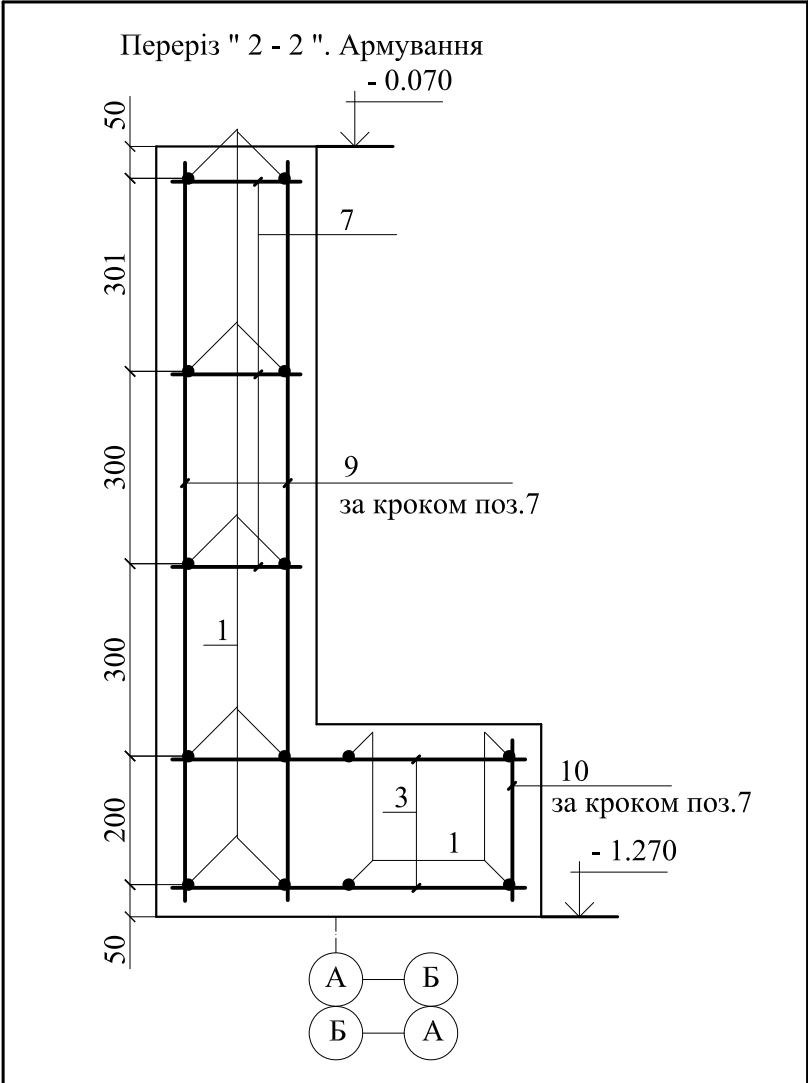


1. Вузли дивись аркуш 10.

					2025	1710-КБ			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата				
						Гараж для розміщення техніки	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Давиденко					Рп	9	
Розробив		Долгов		ЗНА					
						Армування стінок	ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне		
Н.контроль		Давиденко							



						2025	1710-КБ		
							Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520		
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата				
						Гараж для розміщення техніки	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Давиденко					Рп	10	
Розробив		Долгов		ЗША					
						Армування. Вузли	ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне		
Н.контроль		Давиденко							



формат	зона	поз.	Позначення			Найменування			кількі.	приміт.
										627,8 кг
		1	ДСТУ 3760-2019			Ø 8 A240с L= 11650			28	4,60 кг
		2	ДСТУ 3760-2019			Ø 8 A240с L= 10510			28	4,16 кг
		3	ДСТУ 3760-2019			Ø 8 A240с L= 600			454	0,24 кг
		4	ДСТУ 3760-2019			Ø 8 A240с L= 1440			3	0,57 кг
		5	ДСТУ 3760-2019			Ø 8 A240с L= 1340			3	0,53 кг
		6	ДСТУ 3760-2019			Ø 8 A240с L= 1550			3	0,62 кг
		7	ДСТУ 3760-2019			Ø 6 A240с L= 250			486	0,06 кг
		8	ДСТУ 3760-2019			Ø 6 A240с L= 350			42	0,08 кг
		9	ДСТУ 3760-2019			Ø 8 A500с L= 1150			486	0,46 кг
		10	ДСТУ 3760-2019			Ø 6 A240с L= 300			176	0,07 кг
						Бетон кл. С 20/25 м3			19,241	
			підготовка			Бетон кл. С 8/10 м3			3,37	
						2025	1710-КБ			
							Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата					
ГІП		Давиденко				Гараж для розміщення техніки	Стадія	Аркуш	Аркушів	
Розробив		Долгов		ЗШ			Рп	11		
Н.контроль		Давиденко				Армування . Перерізи Специфікація	ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне			

ФОП "Давиденко Я.О."

*Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу,
який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка,
вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520*

*Робочий проект
Конструкції металеві*

1710-КМ

ФОП "Давиденко Я.О."

*Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу,
який розташований за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Співаківка,
вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520*

*Робочий проект
Конструкції металеві*

1710-КМ

Головний інженер проекту

Давиденко А.В.

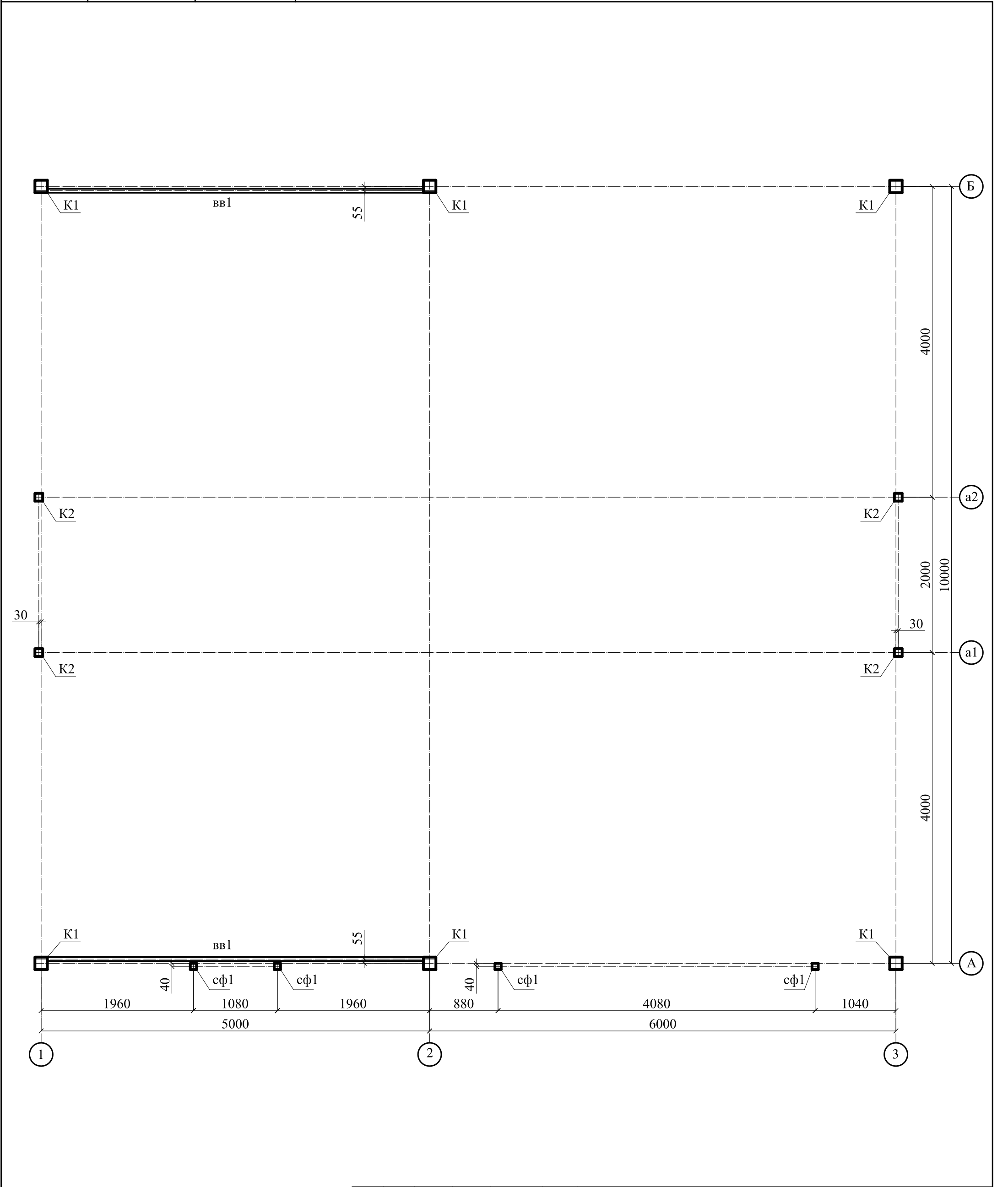
Відомість креслень основного комплекту									
№ листа		Найменування				прим.			
1		Каркас. Загальні дані							
2		Відомість елементів. Специфікація металу							
3		Схема розташування колон та в'язів каркасу							
4		Схема розташування в'язів по нижньому поясу ферм							
5		Схема розташування прогонів покрівлі							
6		Переріз по вісям " 1 , 3 "							
7		Переріз по вісі " 2 "							
8		Переріз по вісі " А "							
9		Переріз по вісі " а1 "							
10		Переріз по вісі " а2 "							
11		Переріз по вісі " Б "							
12		Схема розташування балок стінового фахверку							
13		Стіновий фахверк по вісі " 1 "							
14		Стіновий фахверк по вісі " 3 "							
15		Стіновий фахверк по вісі " А "							
16		Стіновий фахверк по вісі " Б "							
17		Ферма " Ф 1 "							
18		Ферма " Ф 1.1 "							
19		Вузли " 1 , 2 , 3 , 4 "							
20		Вузли " 5 , 6 , 7 , 8 , 9 "							
21		Вузли " 10 , 11 , 12 , 13 , 14 "							
22		Вузли " 15 , 16 , 17 , 18 "							
23		Вузли " 19 , 20 , 21 , 22 "							
інв. № подл. підпис дата на змін інв. № Робочі креслення розроблені у відповідності до діючих норм, правил, інструкцій та державних стандартів та передбачають заходи які забезпечують пожежну безпеку за умови виконання правил експлуатації будівлі. 1. Даний проєкт розроблен на основі завдання на проектування. 2. Конструкції розраховані згідно: ДБН В.1.2-2:2006 - " Навантаження та впливи " : Снігове навантаження - 146 кг/м2 Вітрове навантаження - 43 кг/м2 (тип місцевості II , таблиця 9.01) Строк експлуатації - 100 років ДБН В.2.6-198 -2014 - " Сталеві конструкції " 3. Розрахункова схема каркасу - однопролітна рама з жорстким кріпленням колон до фундаментів . 4. Марки сталі конструкцій обумовлені специфікацією металу. 5. Матеріали для зварювання - електроди типу Э42 за ГОСТ 9467-75*. Зварні з'єднання виконувати згідно з ГОСТ 5264-80 " Шви зварних з'єднань. Ручна електродугова зварка ". Катети зварних швів приймати за мінімальної товщини зварюваних елементів та у відповідності до таблиці 16.1 ДБН В.2.6-198-2014. 6. Всі монтажні болти класу міцності " 5.6 " . 7. На вільні торці нижнього поясу ферм та балок " бф2 " встановити заглушки з листа завтовшки 4 мм. 8. Конструкції пофарбувати двома шарами емалі ПФ 115 по шару ґрунтівки ГФ 021. До нанесення ґрунтівки поверхні металлоконструкцій повинні бути зачищені від забруднення та знежирені , зварні шви зачищені. Ступінь зачистки поверхонь - третя (ГОСТ 9.402-80). 9. Виготовлення та монтаж конструкцій виконувати згідно з вимогами : ДСТУ Б В.2.6-199:2014 " Конструкції сталеві будівельні. Вимоги до виготовлення " ДСТУ Б В.2.6-200:2014 " Конструкції сталеві будівельні. Вимоги до монтажу " ДБН А.3.2.2-2009 " Техніка безпеки у будівництві " . 10. За позначку " 0.000 " прийнята позначка чистої підлоги.									

СПЕЦИФІКАЦІЯ МЕТАЛУ								
Вид прокату	Марка сталі	номер профілю	Маса металлу по елементах кг					Загальна маса
			колони	ферми	в'язі	прогони	фахверк	
труба профільна ДСТУ Б.В.2.6-8-95	С 245	160x6	894					894
		100x5	256					256
		80x5		324			929	1253
		60x5		333	360		990	1683
		50x3			282			282
		30x3			39			39
		60x40x3		104				104
швелер ДСТУ 3436-96	С 245	№ 16п				952		952
кутик рівнобедренний ДСТУ 2251-2018	С 245	63x6	27			181		208
кутик не рівнобедренний ДСТУ 8769-2018	С 245	125x80x8	10	20				30
сталь листова ДСТУ 8540-2015	С 245	- t = 20	271					271
		- t = 10	16	17			8	41
		- t = 6	16	10	31		20	77
		- t = 4		6	24		14	44
Загалом			1490	814	736	1133	1961	6134

Марка елементу	Переріз			Зусилля для кріплення			марка металлу
	Ескіз	поз.	склад	А кг	N кг	М кгм	
K1			160x6	400	-1660	1275	C245
K2			100x5	190	-780	250	C245
Φ1 , Φ1.1	складне дивись аркуші 17 , 18			4710	+350		C245
пр1			№ 16п	500	-2600		C245
пр2		a	№ 16п	790	-520		C245
		б	63x6				
пр3 , 4		a	№ 16п	950	-570		C245
		б	63x6				
p1			60x5		+820		C245
p2			50x3		+300		C245
вв1			50x3		+670		C245
вв2			30x3		+560		C245
гв			50x3		+390		C245
сф1			80x5	150	-460		C245
сф2			60x5	конструктивно			C245
бф1			80x5	150			C245
бф2			60x5	60			C245

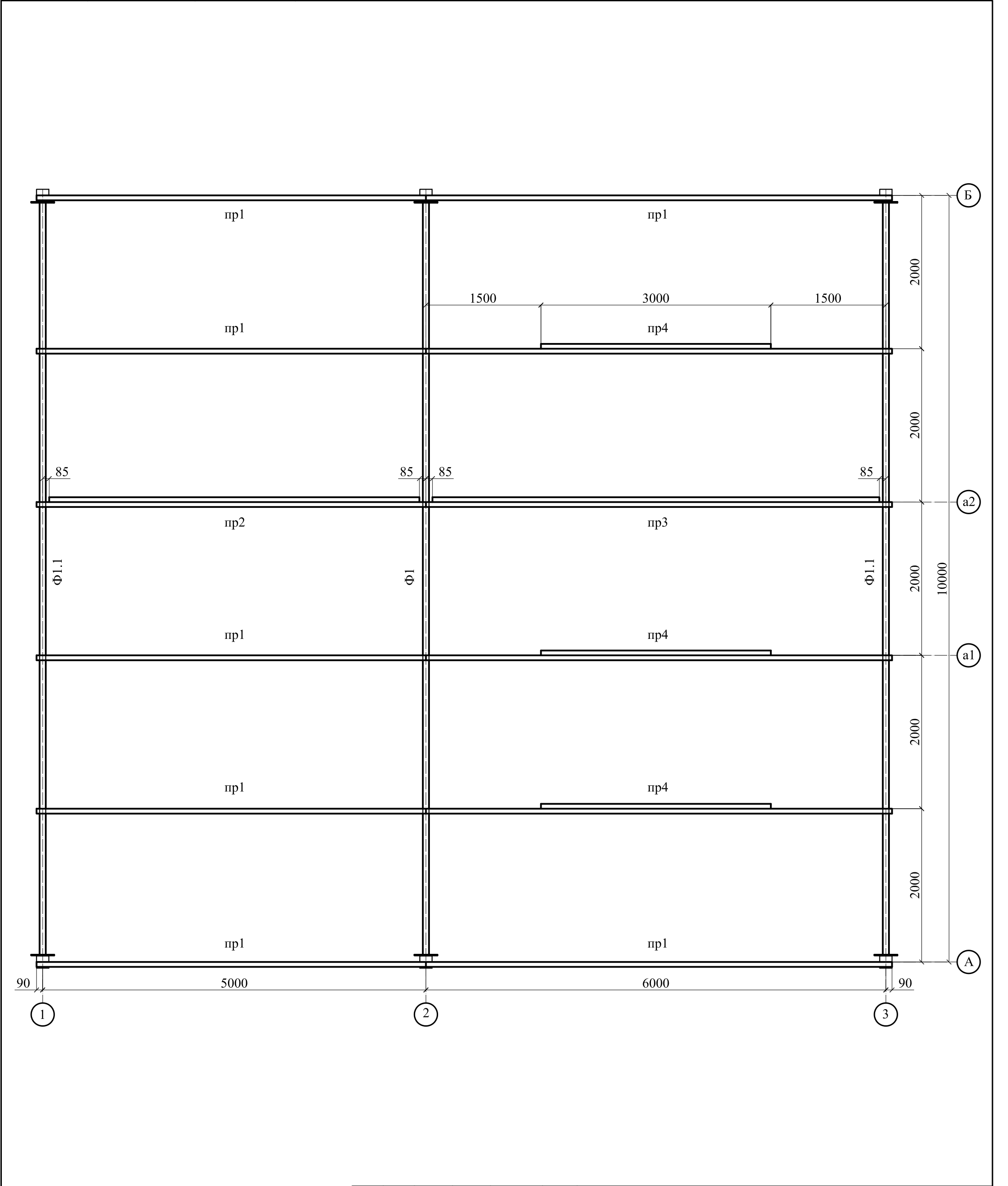
					2025	1710-КМ			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата				
						Гараж для розміщення техніки	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Давиденко					Рп	2	
Розробив		Долгов							
						Відомість елементів Специфікація металу	ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне		
Н.контроль		Давиденко							

інв. № подл.	підпис дата	на змін інв. №



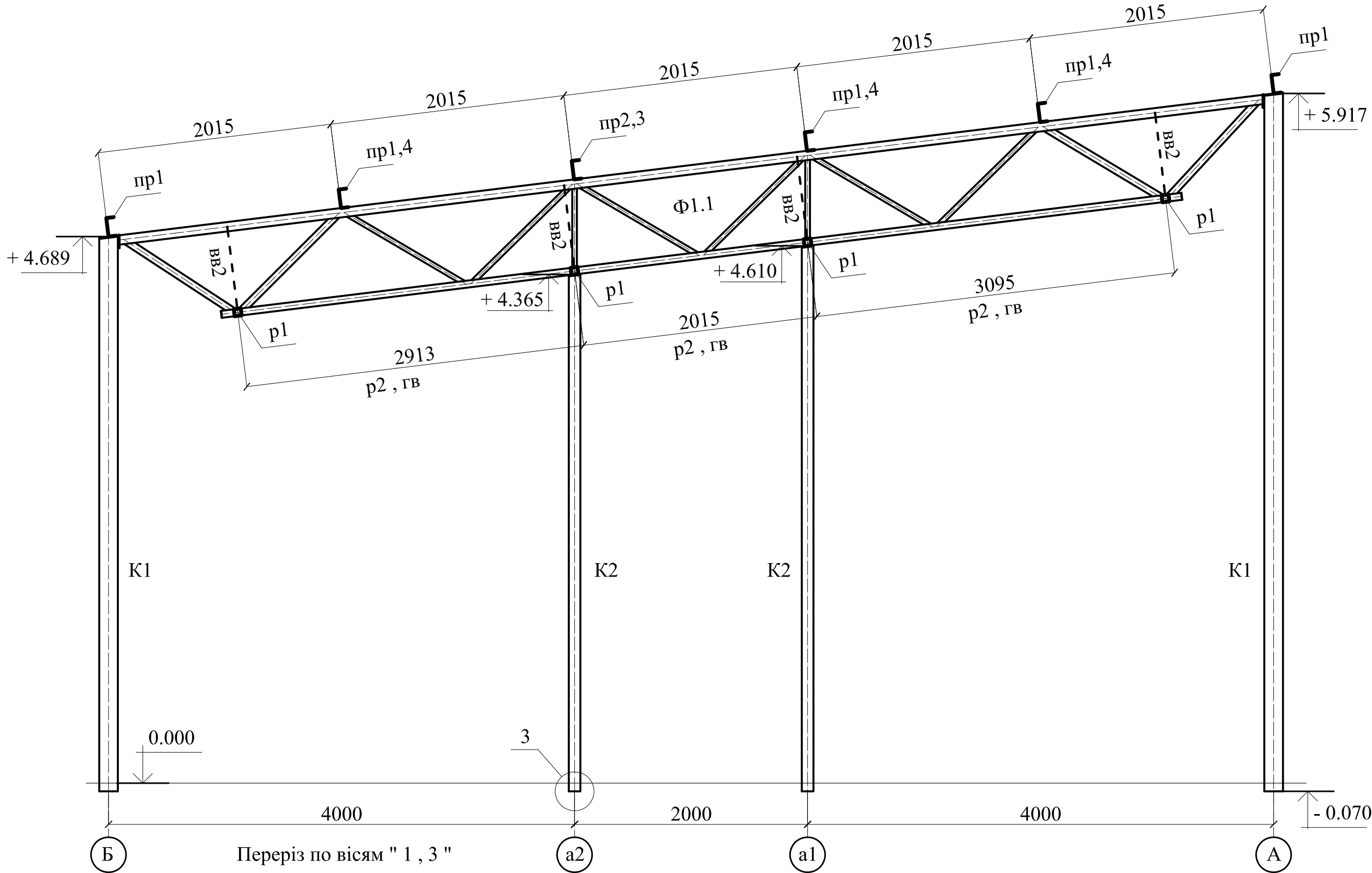
					2025	1710-КМ		
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520		
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата	Гараж для розміщення техніки	Стадія	Аркуш
							Рп	3
Н.контроль		Давиденко				Схема розташування колон та в'язів каркасу	ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне	

інв. № подл.	підпис дата	на змін інв. №



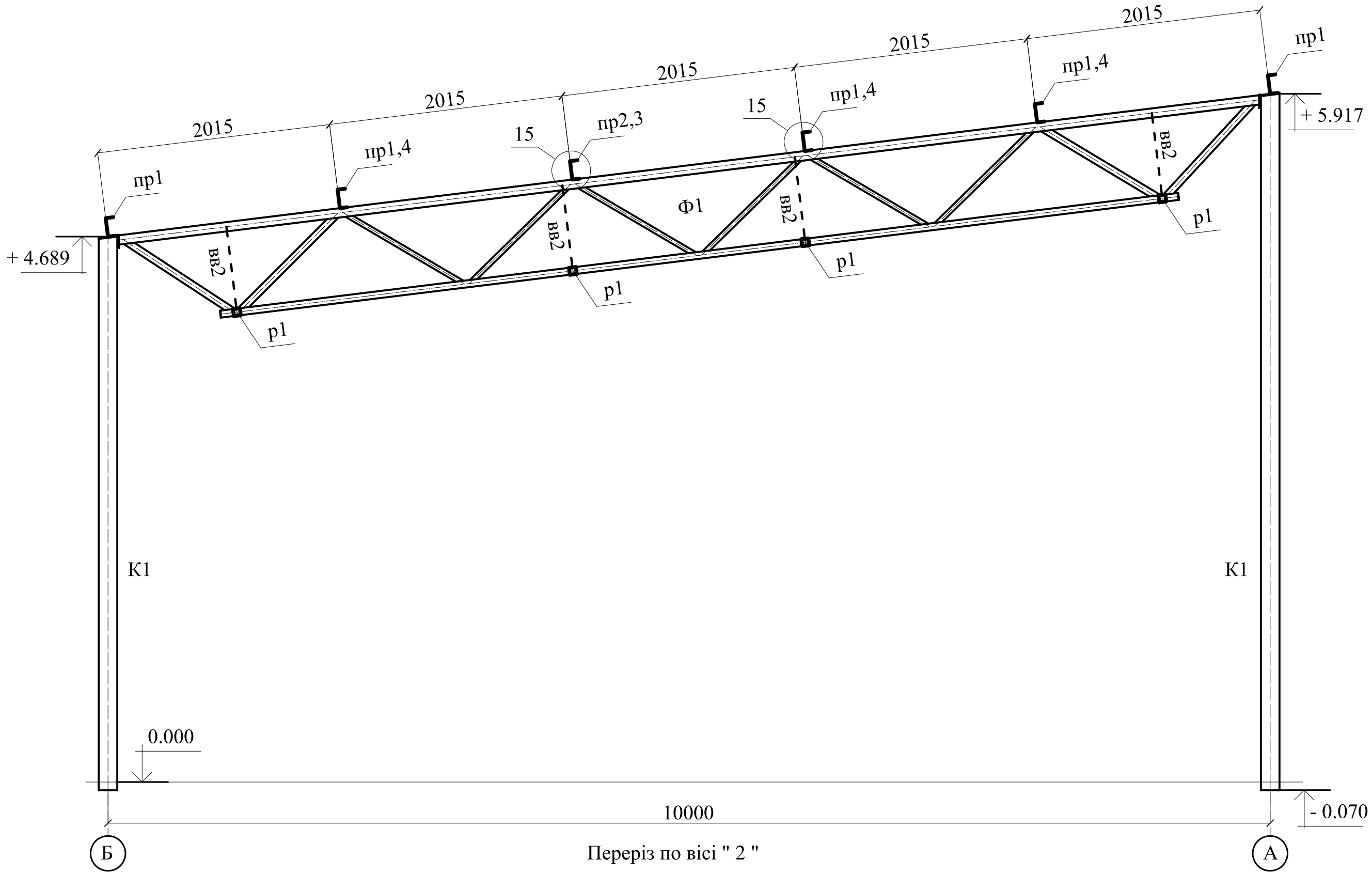
					2025	1710-КМ			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата	Гараж для розміщення техніки	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Давиденко					Рп	5	
Розробив		Долгов		ЗША					
						Схема розташування прогонів покрівлі	ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне		
Н.контроль		Давиденко							

інв. №	№ подл.	підпис	дата	на змін	інв. №



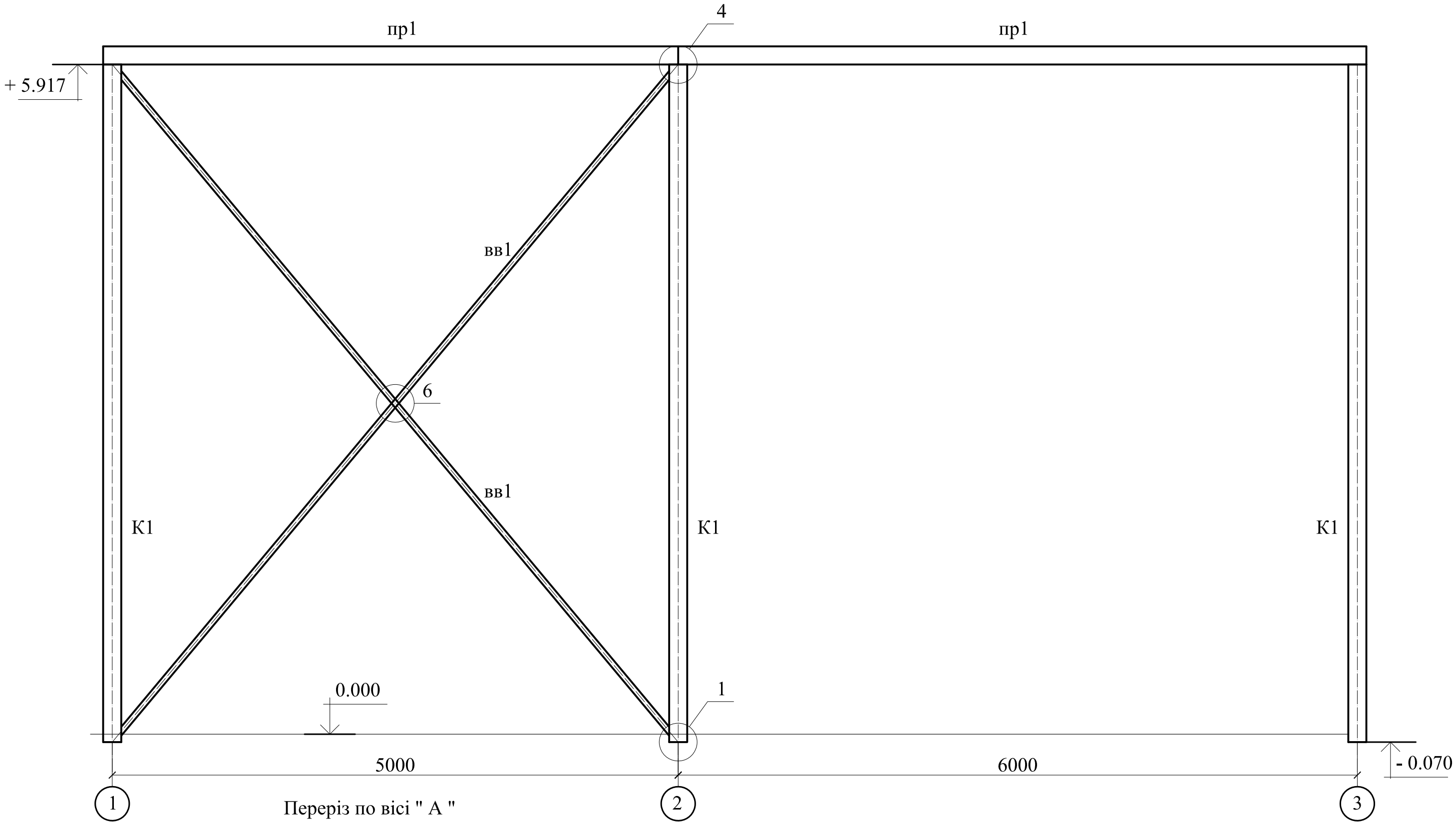
					2025	1710-КМ			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата	Гараж для розміщення техніки	Стадія	Аркуш	Аркушів
							Рп	6	
ГП		Давиденко							
Розробив		Долгов	ЗНА			Переріз по вісям " 1 , 3 "	ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне		
Н.контроль		Давиденко							

інв. №	підп. дата	на змін інв. №
№	підп. дата	на змін інв. №
№	підп. дата	на змін інв. №



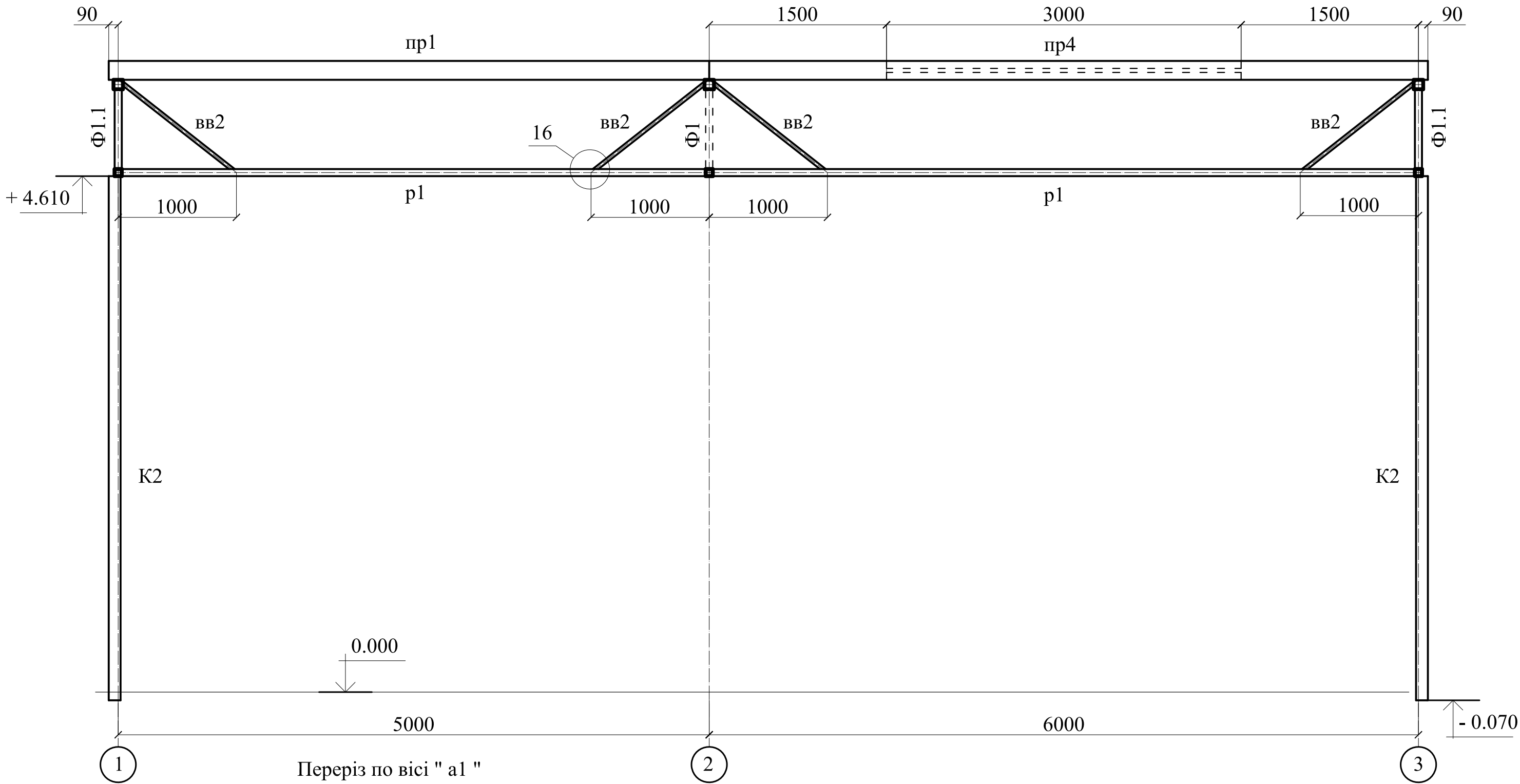
					2025	1710-КМ				
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520				
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата	Гараж для розміщення техніки		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Давиденко			Рп			7		
Розробив		Долгов		ЗНА						
Н.контроль		Давиденко				Переріз по вісі " 2 "		ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне		

інв. № подл.	
підпис дата	
на змін інв. №	



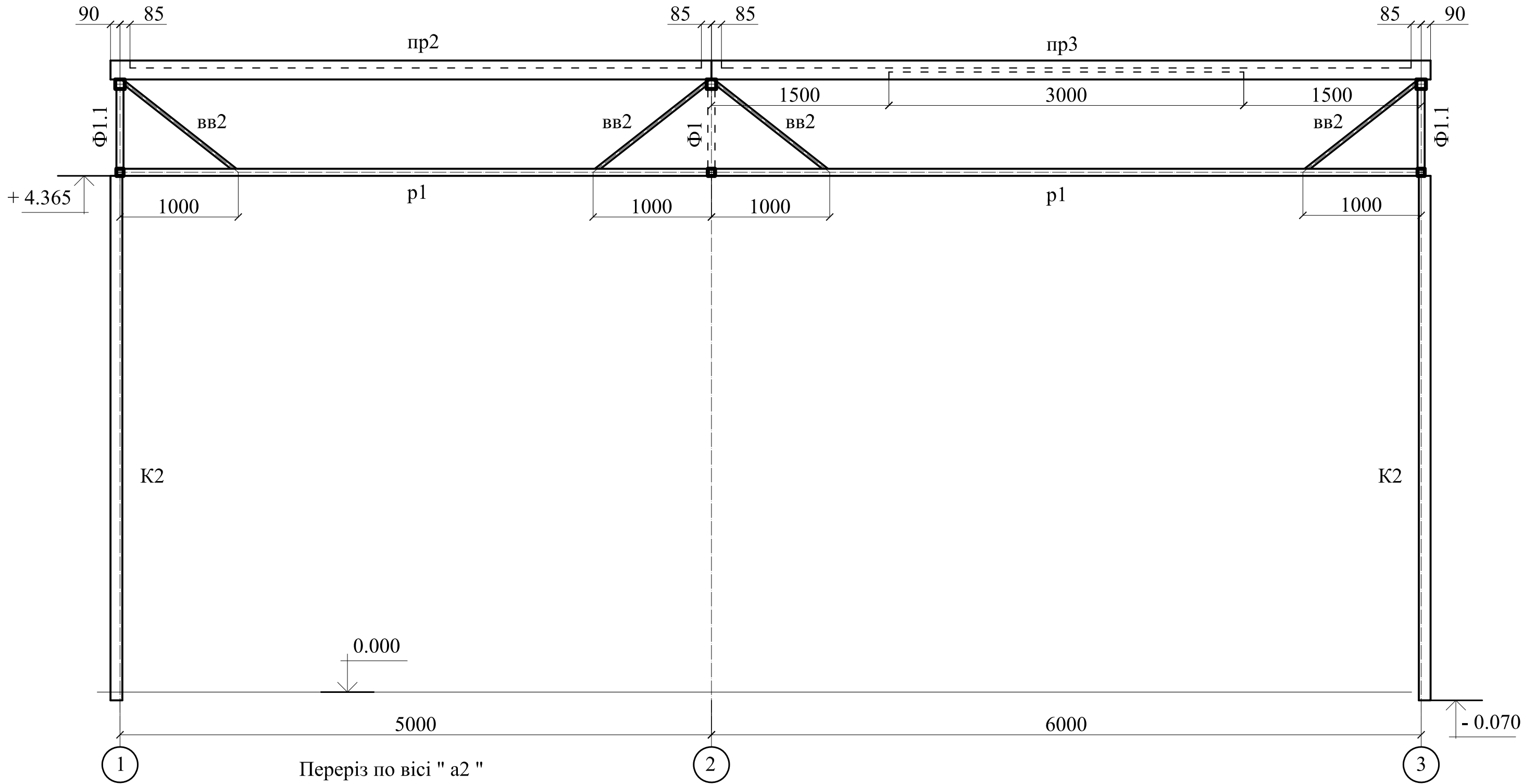
					2025	1710-КМ				
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520				
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата					
						Гараж для розміщення техніки		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Давиденко						Рп	8	
Розробив		Долгов		ЩА						
						Переріз по вісі " А "		ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне		
Н.контроль		Давиденко								

інв. № подл.	підпис дата	на змін інв. №

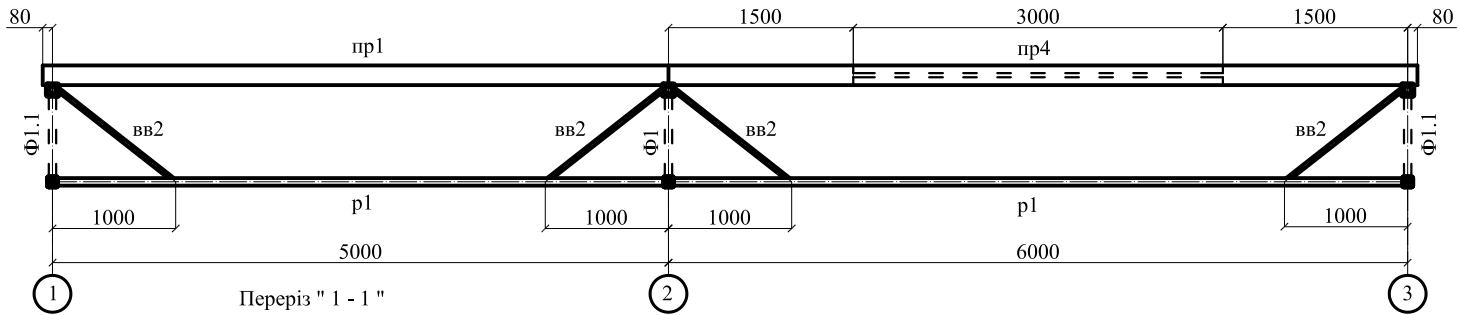
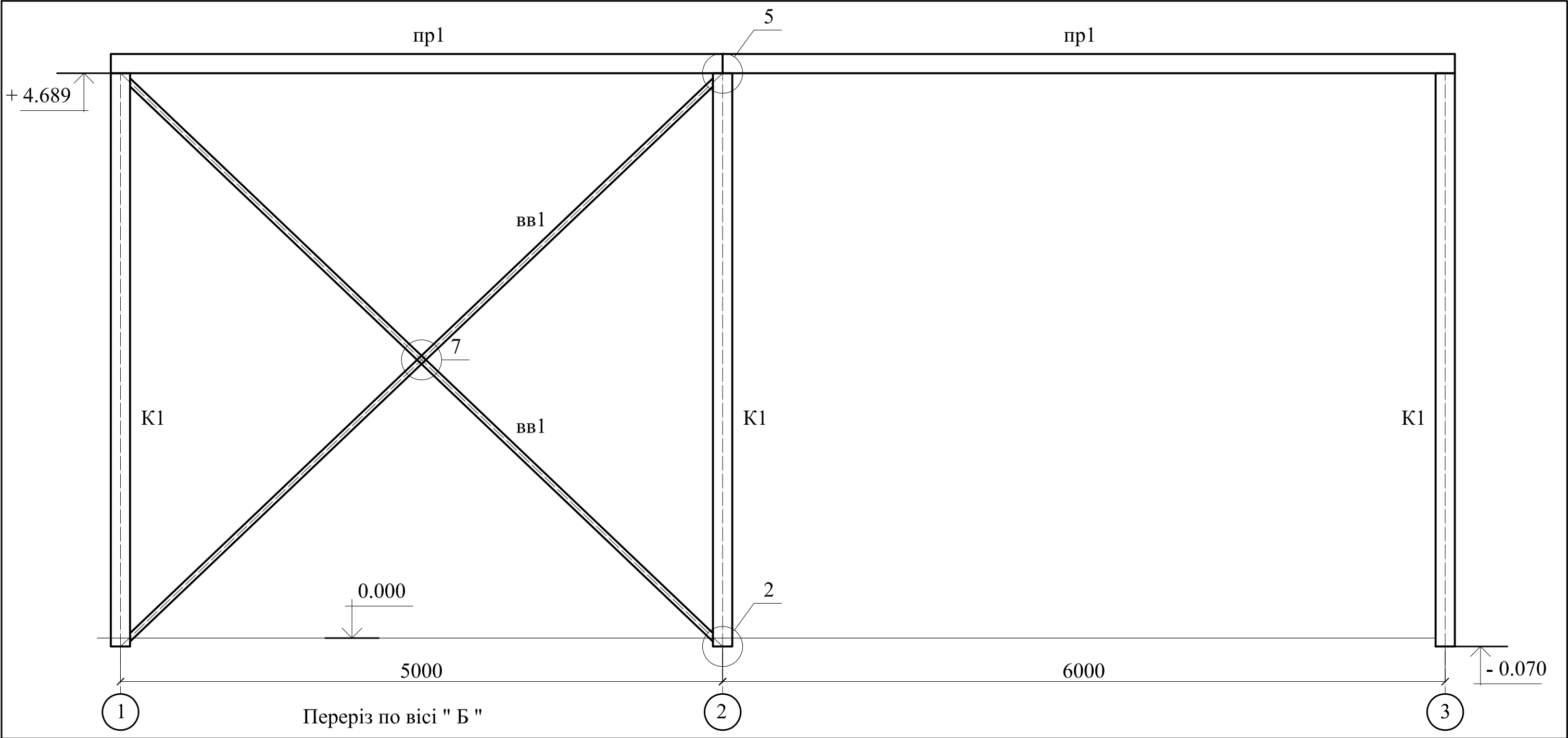


					2025	1710-КМ				
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520				
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата	Гараж для розміщення техніки		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Давиденко			Рп			9		
Розробив		Долгов		ЗША						
Н.контроль		Давиденко				Переріз по вісі " а1 "		ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне		

інв. № подл.	підпис дата	на змін інв. №



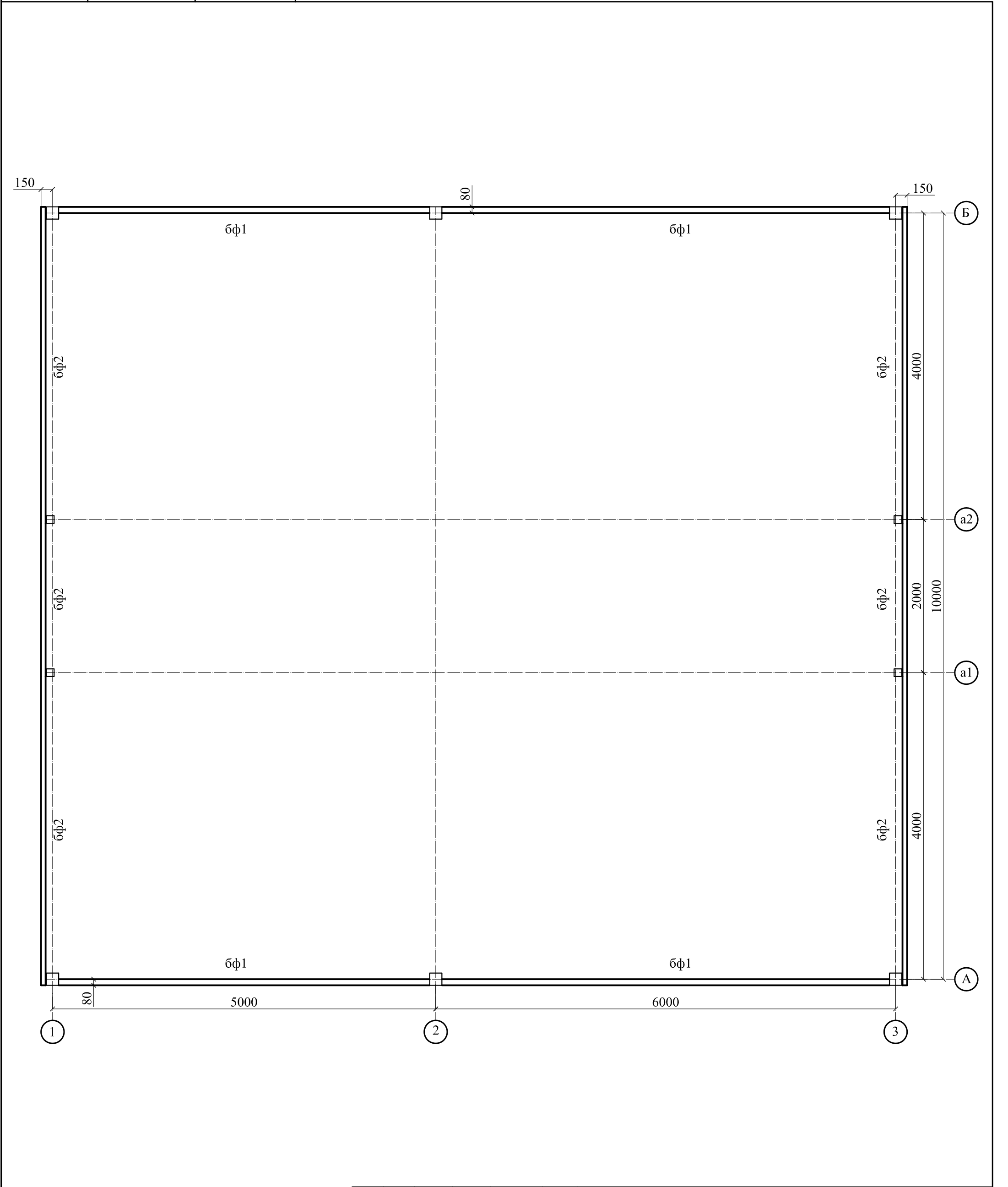
					2025	1710-КМ				
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520				
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата					
						Гараж для розміщення техніки		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Давиденко						Рп	10	
Розробив		Долгов		ЗМ						
						Переріз по вісі " а2 "		ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне		
Н.контроль		Давиденко								



інв. № подл.	
підпис дата	
на змін інв. №	

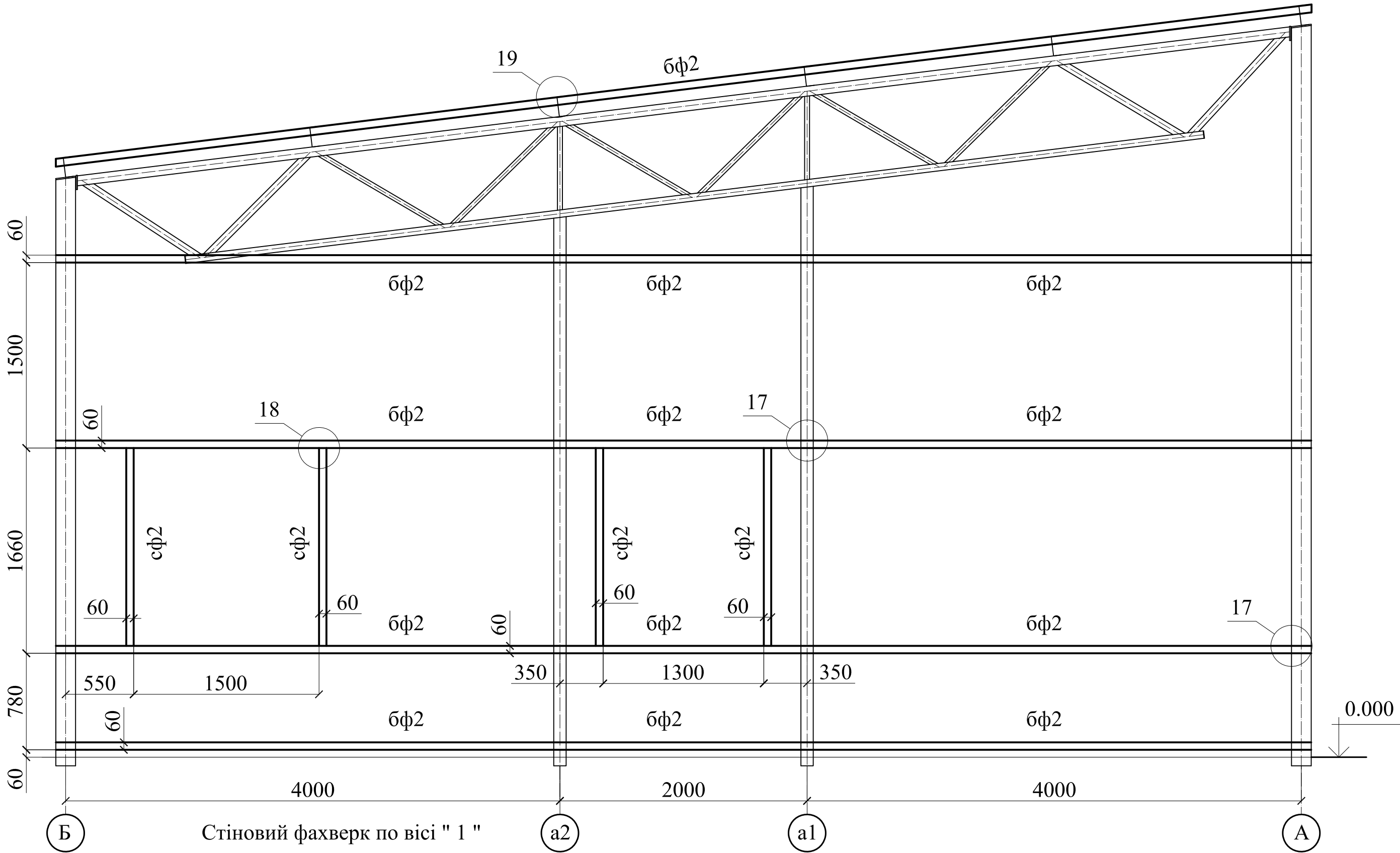
					2025	1710-КМ				
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520				
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата	Гараж для розміщення техніки		Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Давиденко			Рп			11		
Розробив		Долгов		ЗМ						
						Переріз по вісі " Б "		ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне		
Н.контроль		Давиденко								

інв. № подл.	підпис дата	на змін інв. №



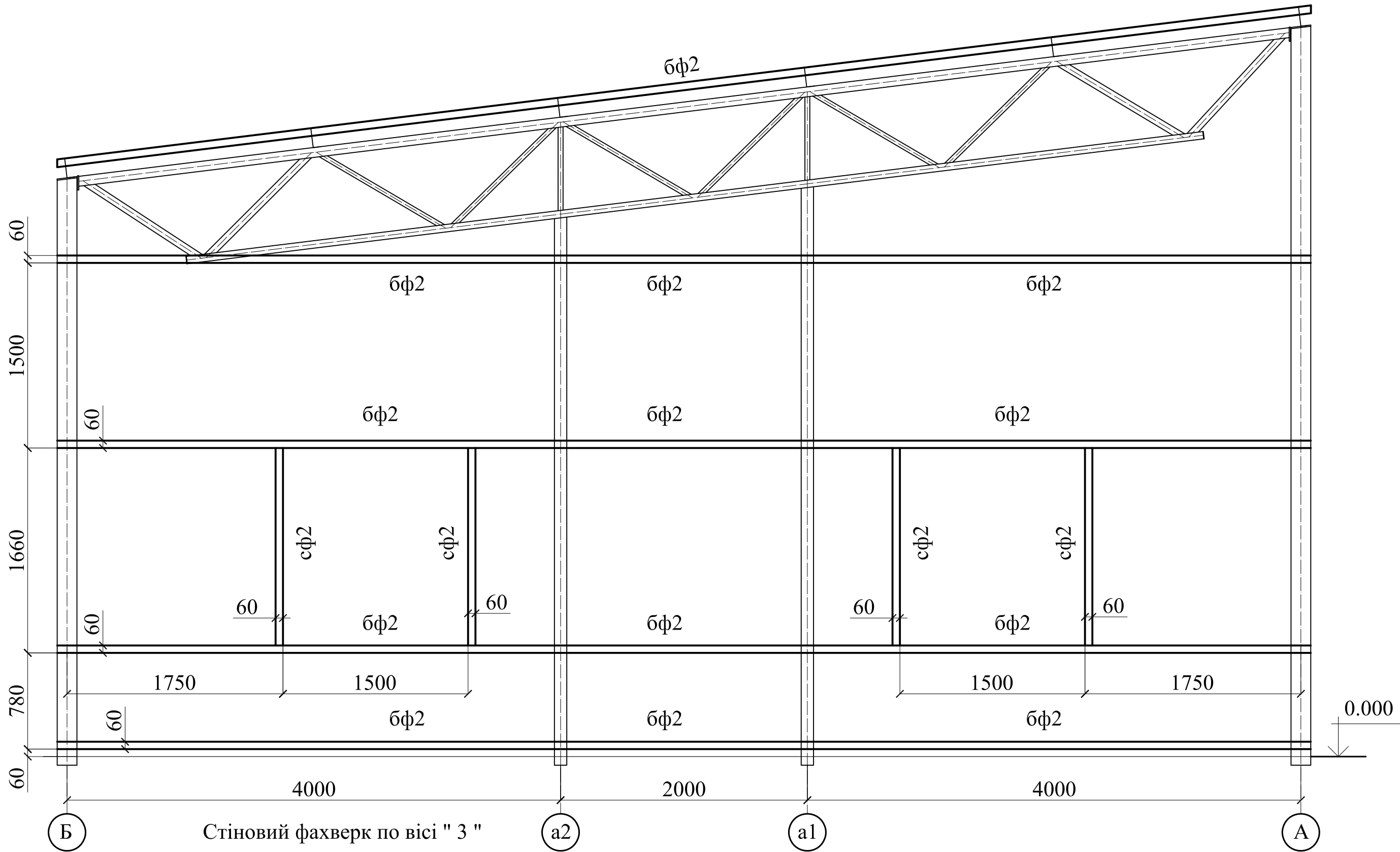
					2025	1710-КМ			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата	Гараж для розміщення техніки	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Давиденко					Рп	12	
Розробив		Долгов	ЗНА						
						Схема розташування балок стінового фахверку	ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне		
Н.контроль		Давиденко							

інв. № подл.	підпис	дата	на змін інв. №



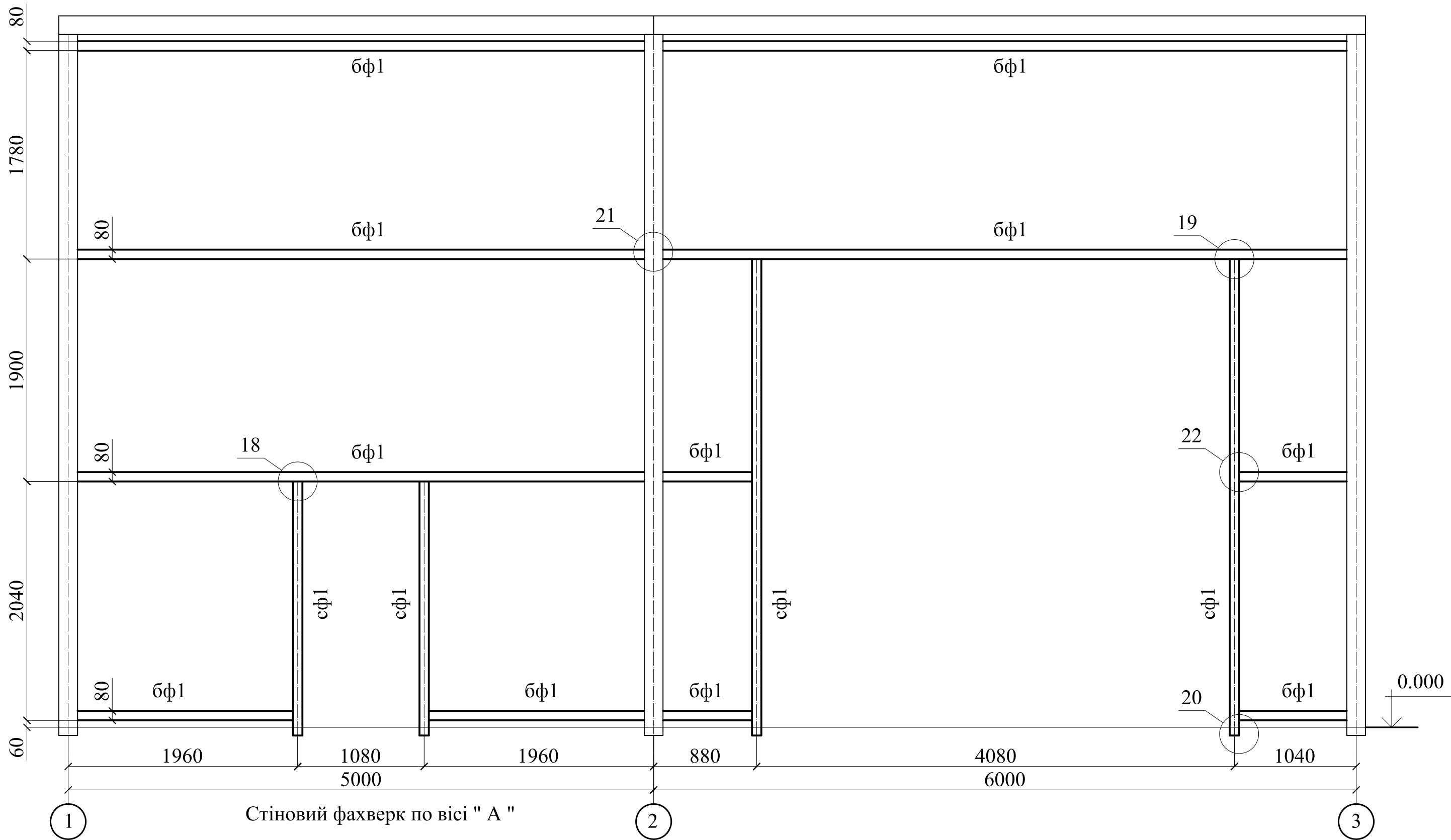
					2025	1710-КМ			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата				
						Гараж для розміщення техніки	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Давиденко					Рп	13	
Розробив		Долгов		ЩА		Стіновий фахверк по вісі " 1 "	ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне		
Н.контроль		Давиденко							

інв. № подл.	
підпис дата	
на змін інв. №	



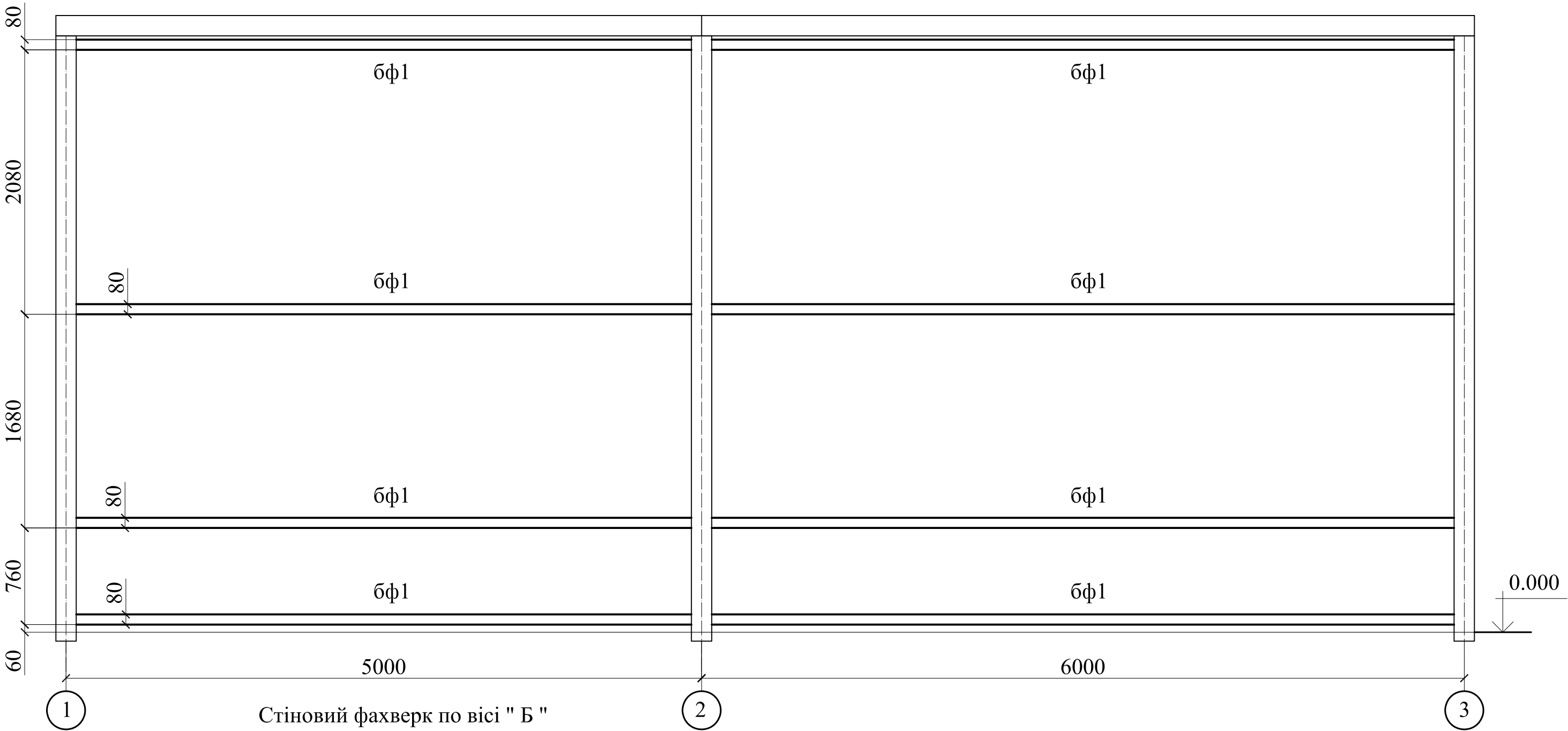
					2025	1710-КМ			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата	Гараж для розміщення техніки	Стадія	Аркуш	Аркушів
							Рп	14	
ГП Давиденко									
Розробив Долгов					SHA				
Н.контроль Давиденко						Стіновий фахверк по вісі " 3 "	ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне		

інв. № подл.	підпис	дата	на змін інв. №



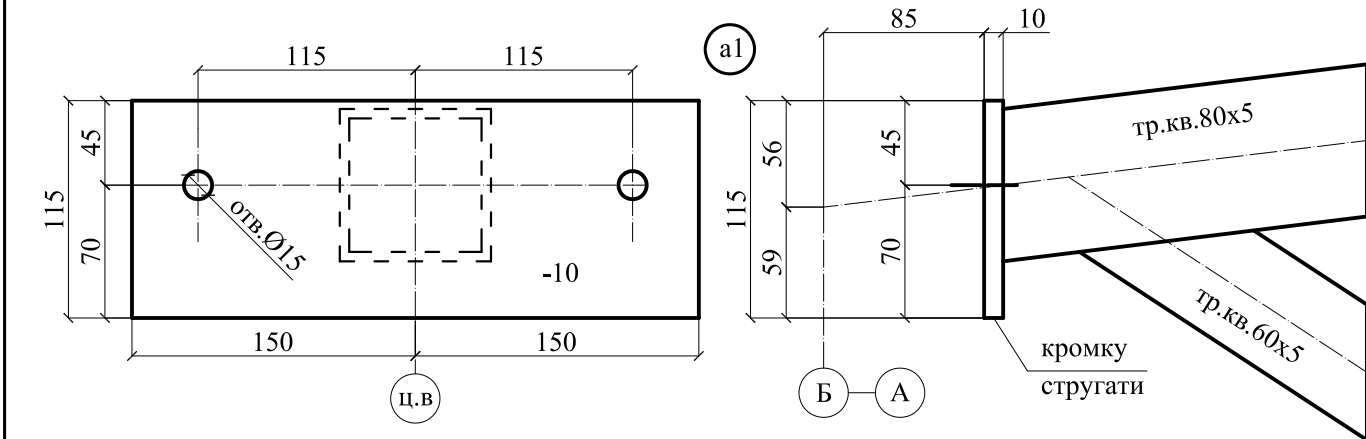
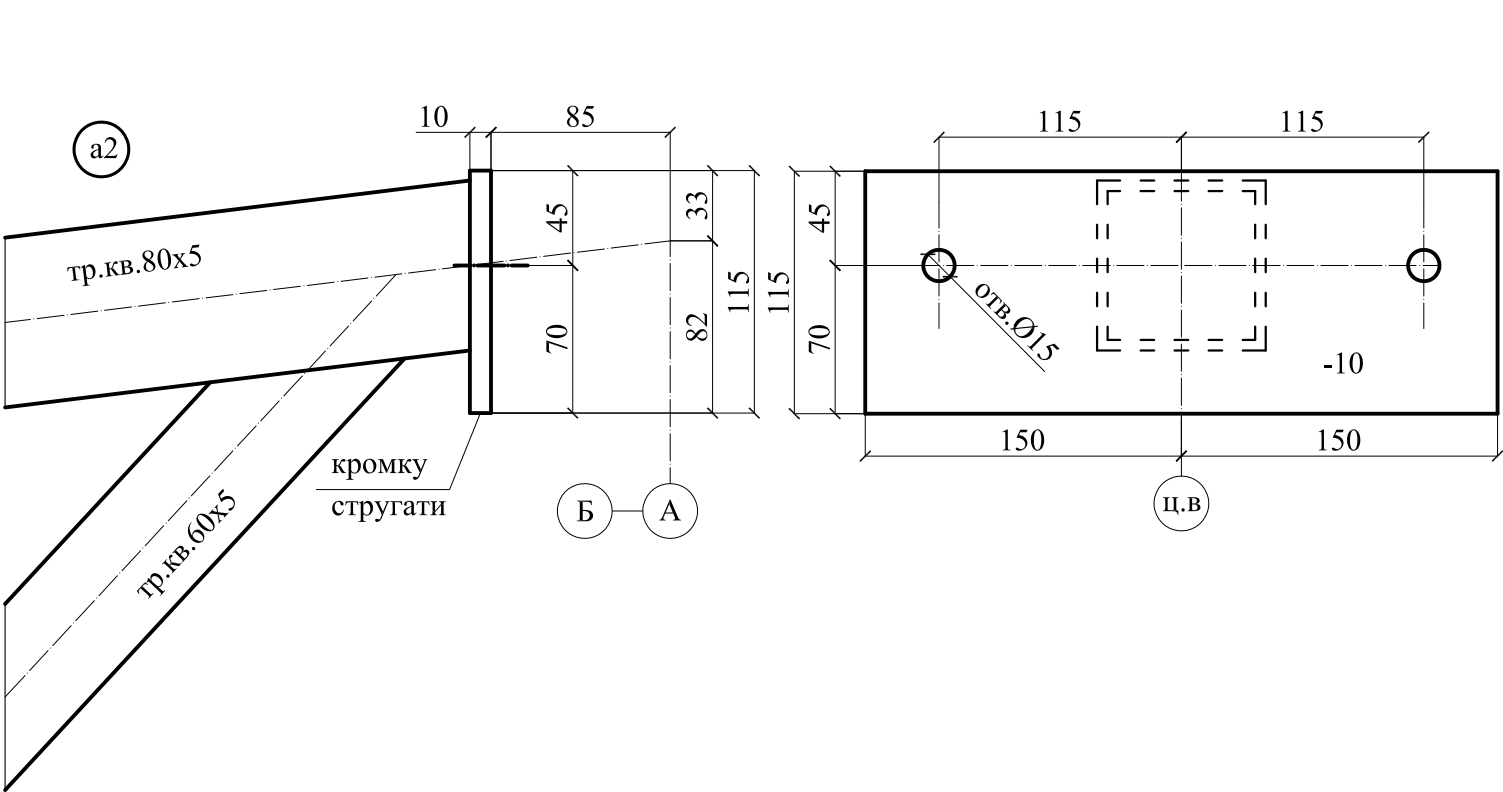
					2025	1710-КМ		
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область, Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520		
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата			
ГП		Давиденко				Гараж для розміщення техніки	Стадія	Аркушів
Розробив		Долгов		ЩА			Рп	15
Н.контроль		Давиденко				Стіновий фахверк по вісі " А "	ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне	

інв. № подл.	підпис дата	на змін інв. №



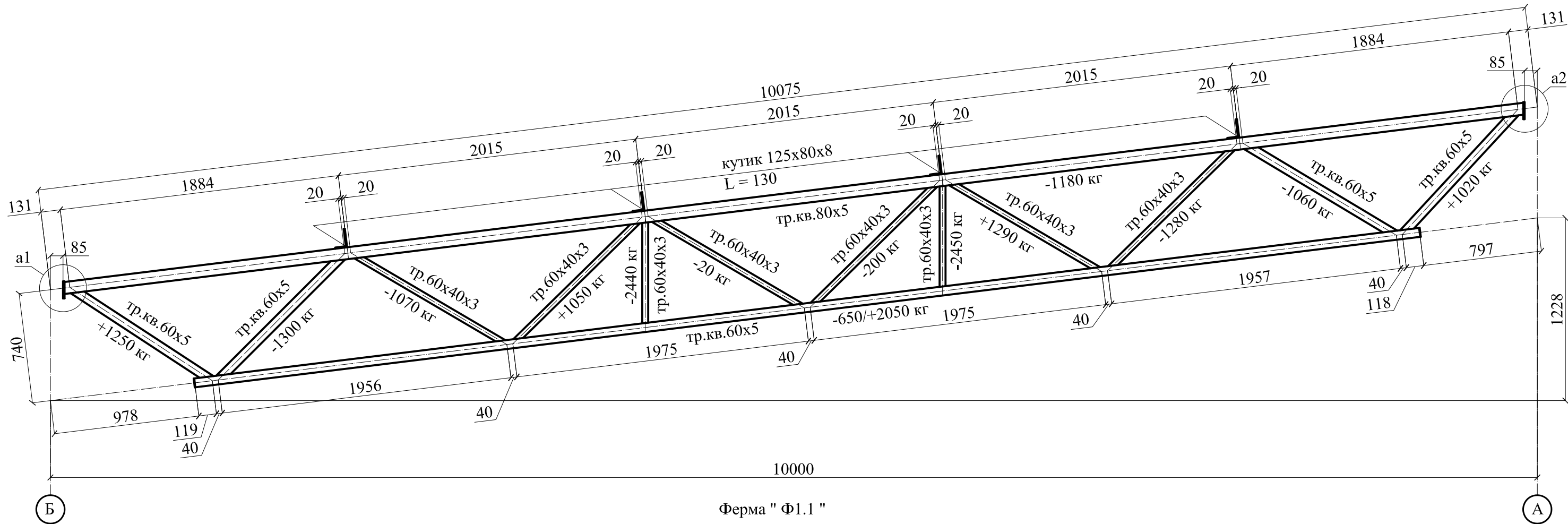
					2025	1710-КМ			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата	Гараж для розміщення техніки	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Давиденко					Рп	16	
Розробив		Долгов		ЗША					
Н.контроль		Давиденко				Стіновий фахверк по вісі " Б "	ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне		

інв. № подл.	підпис	дата	на змін інв. №

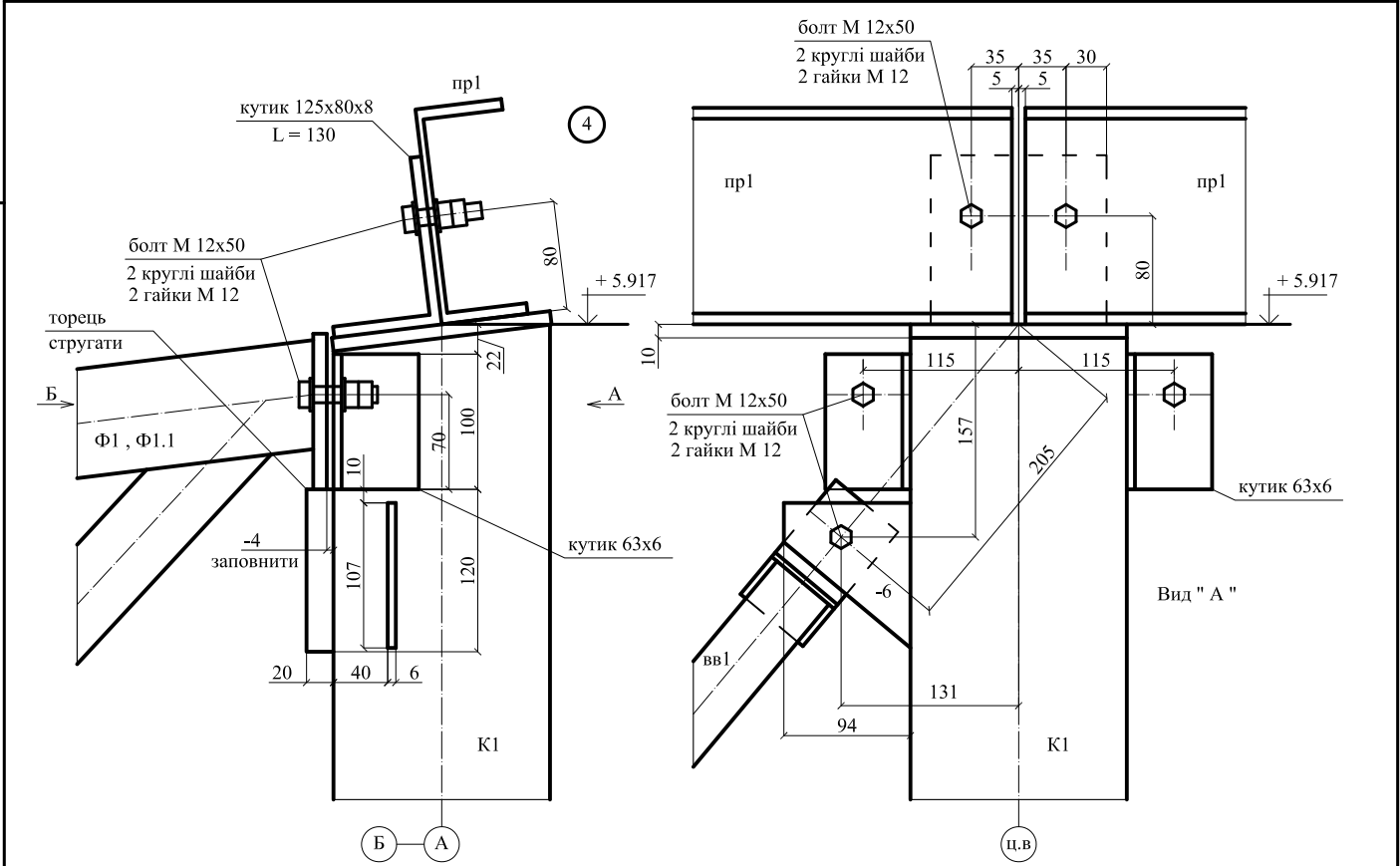
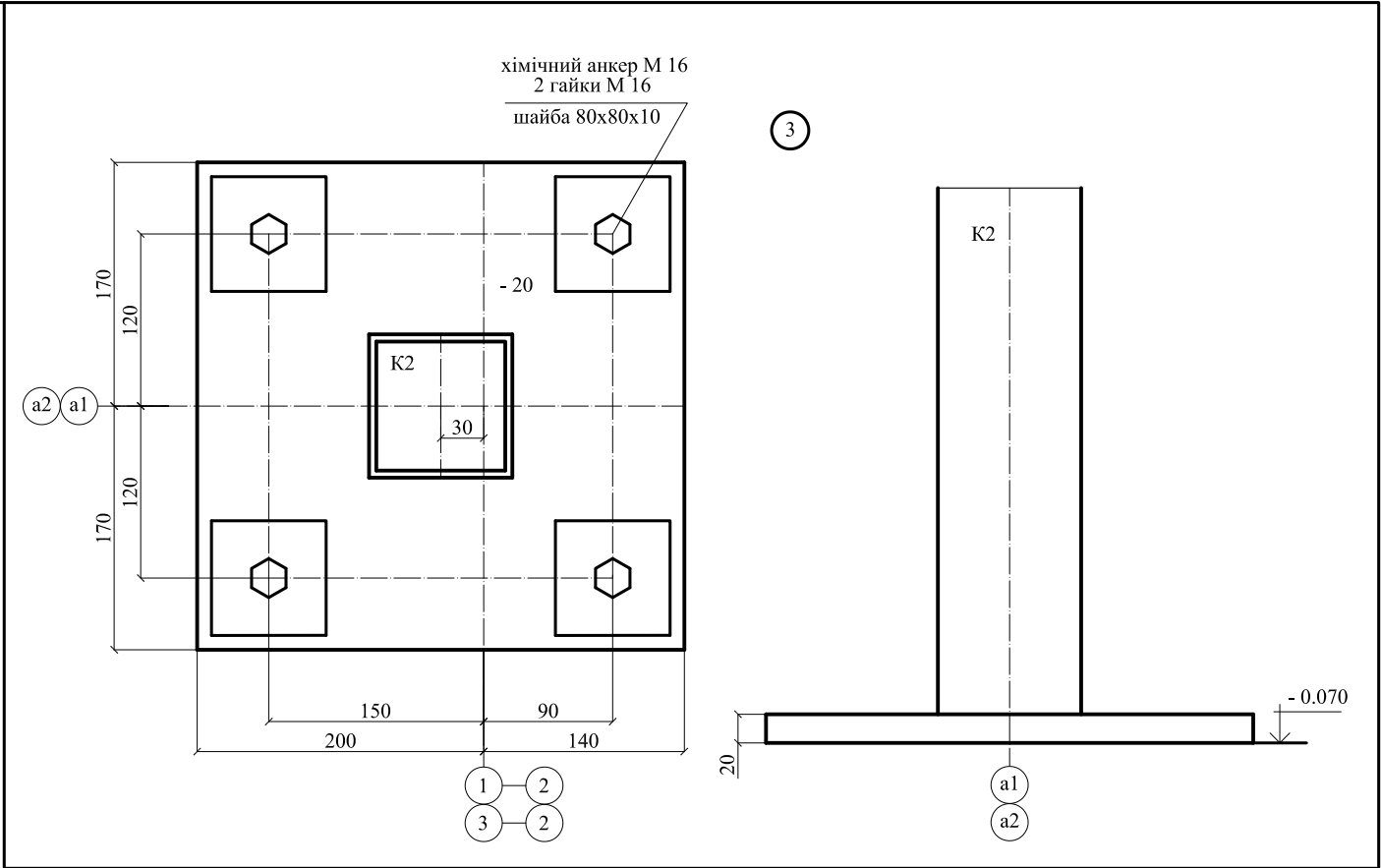
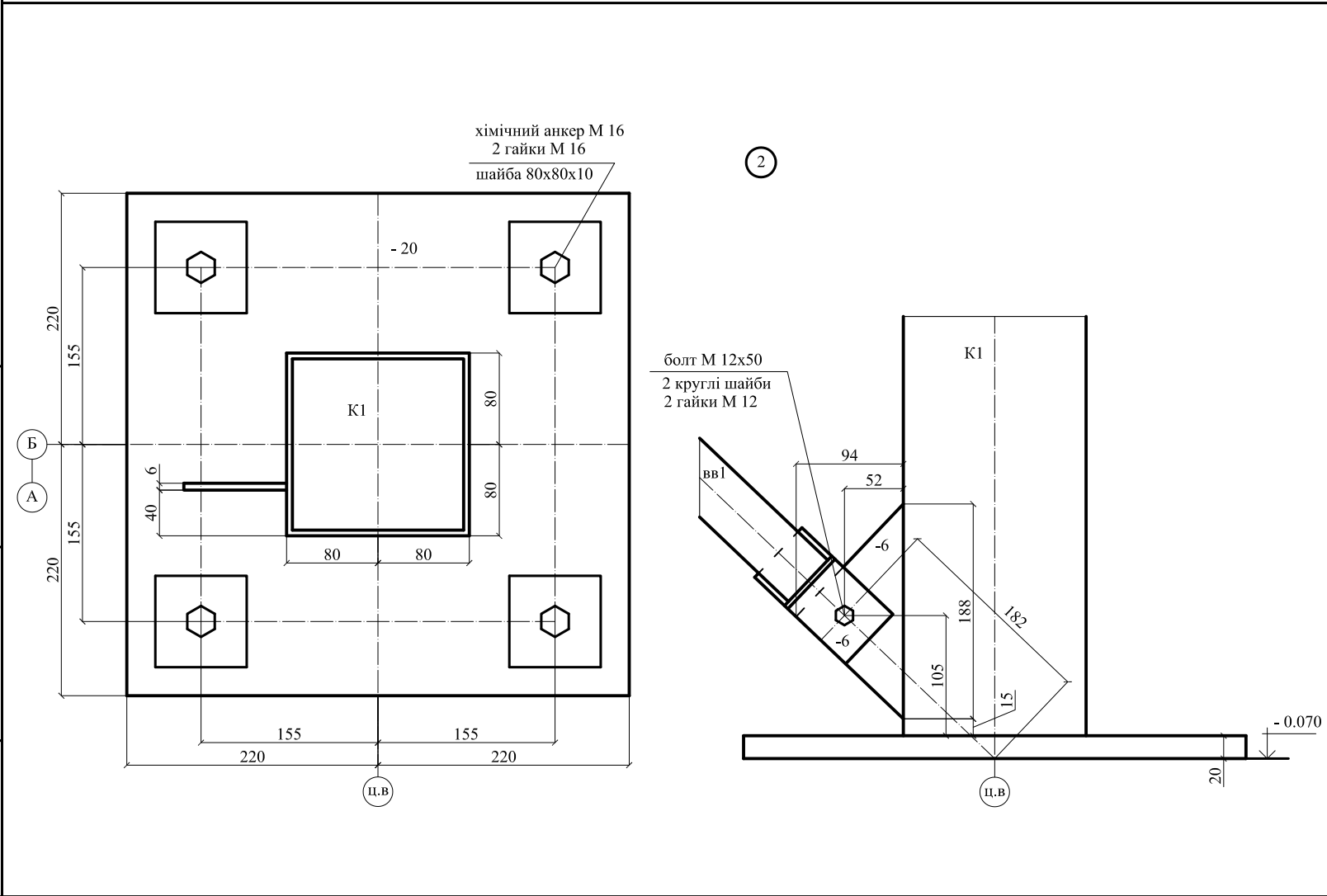
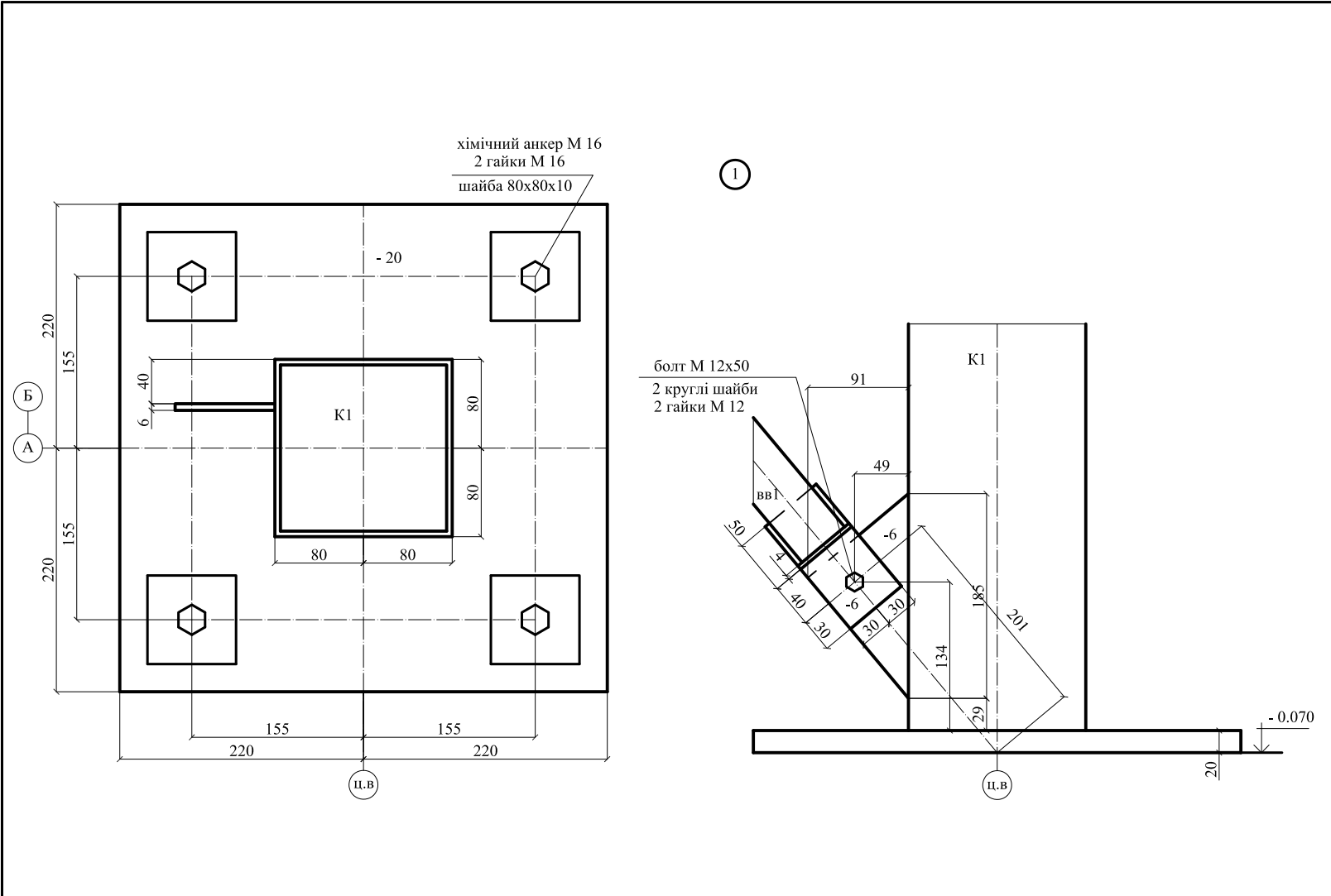


					2025	1710-КМ			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область, Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата	Гараж для розміщення техніки	Стадія	Аркуш	Аркушів
							Рп	17	
ГП		Давиденко							
Розробив		Долгов	ЗНА						
						Ферма " Ф 1 "	ФОП " Давиденко Я.О. "		
Н.контроль		Давиденко					м. Підгородне		

інв. № подл.	підпис дата	на змін інв. №

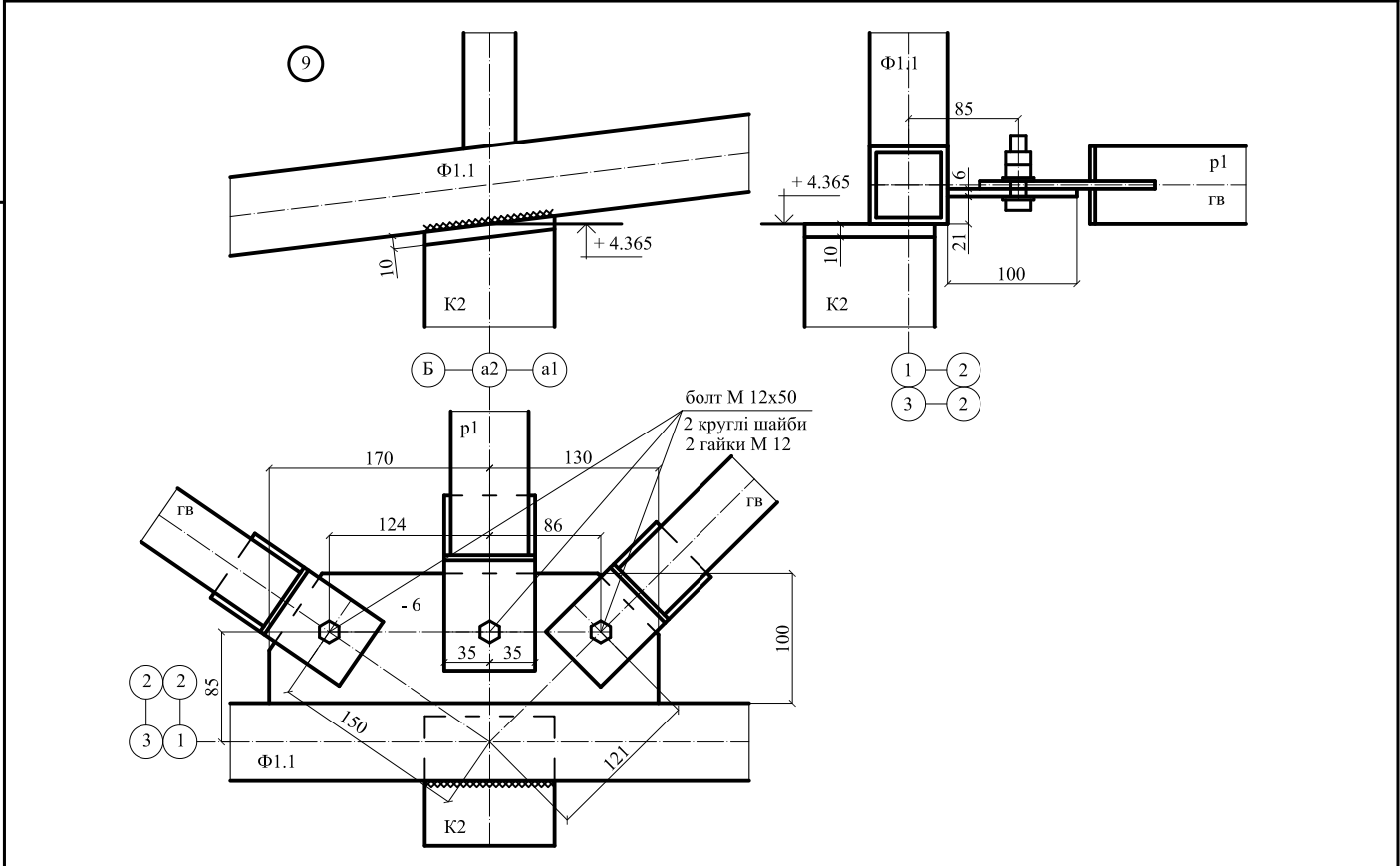
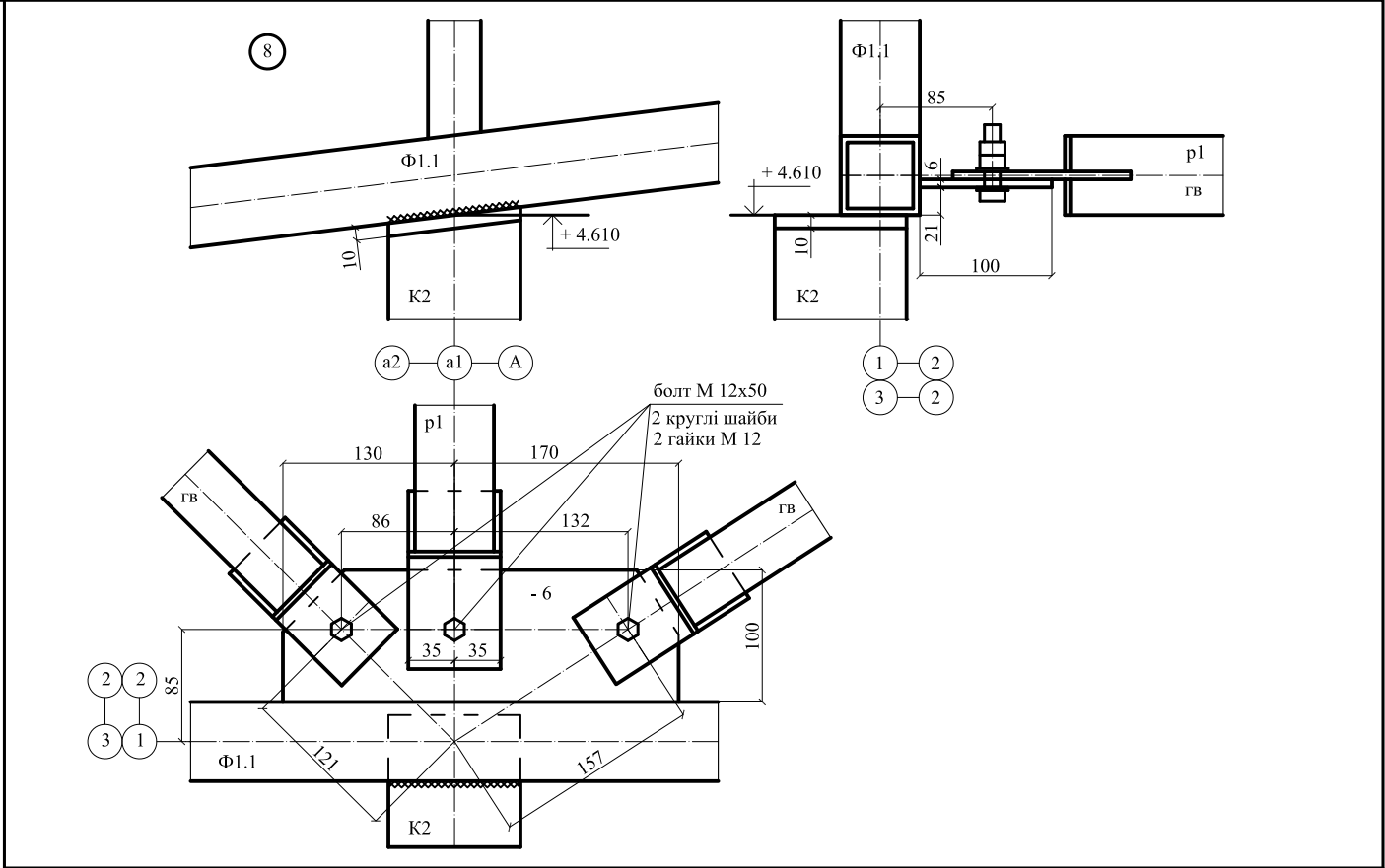
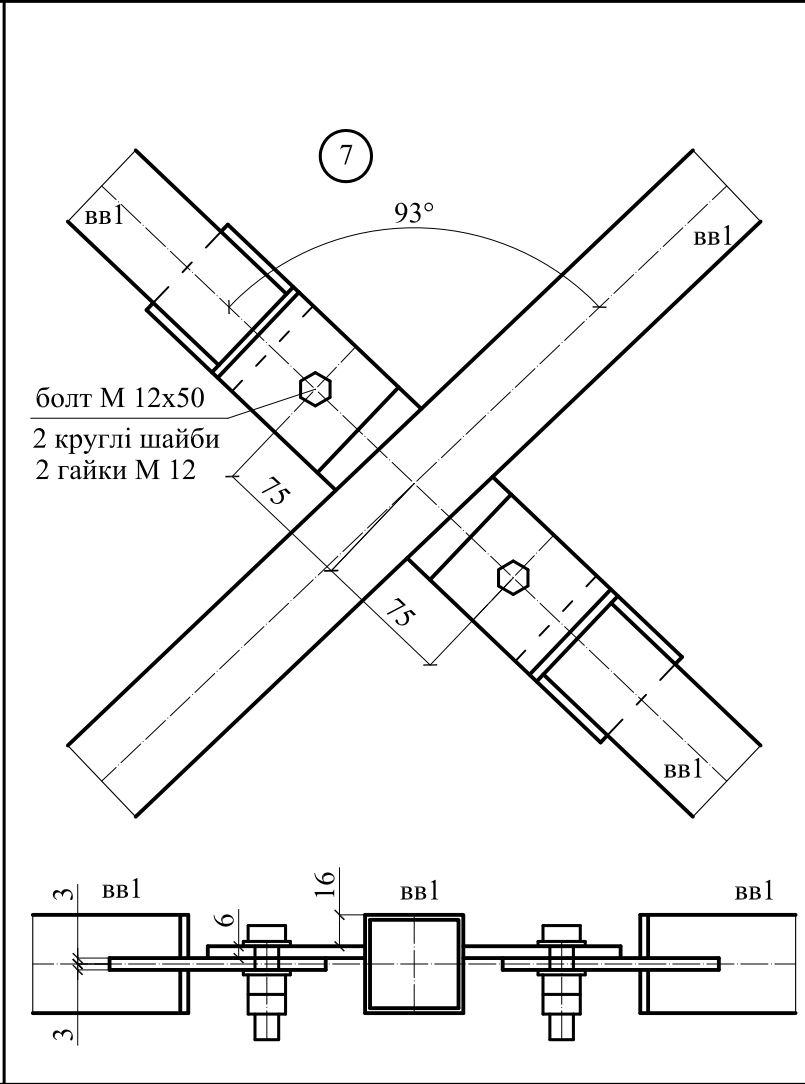
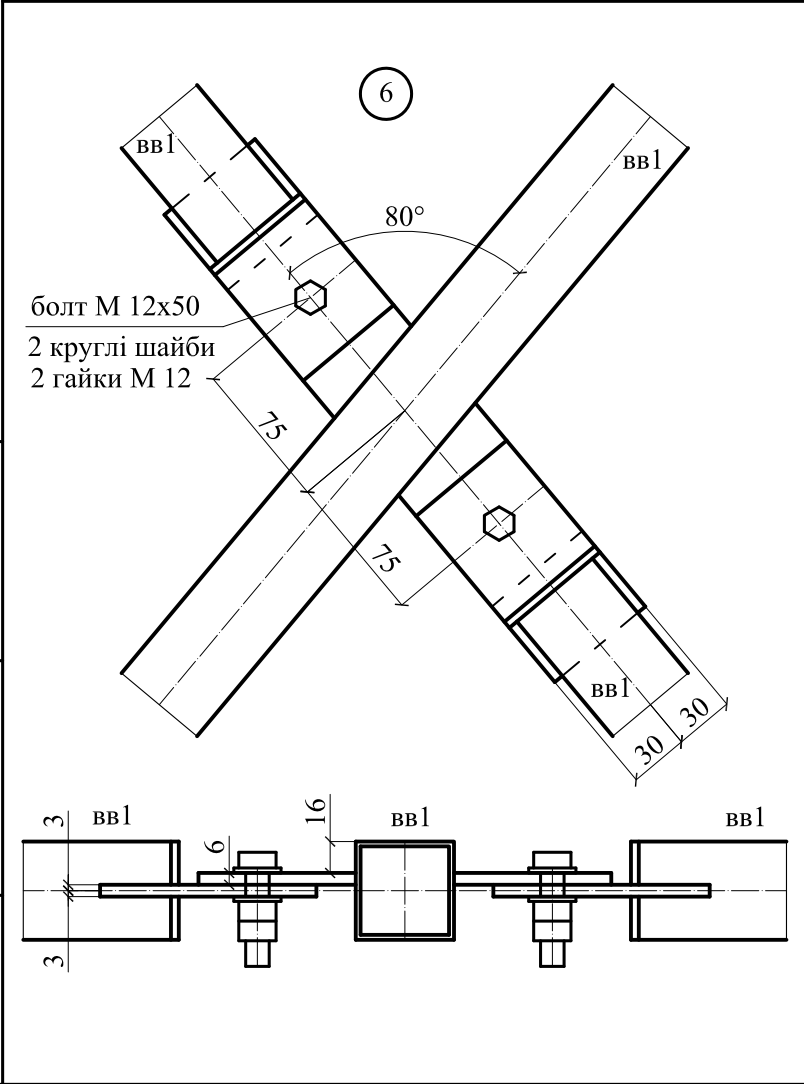
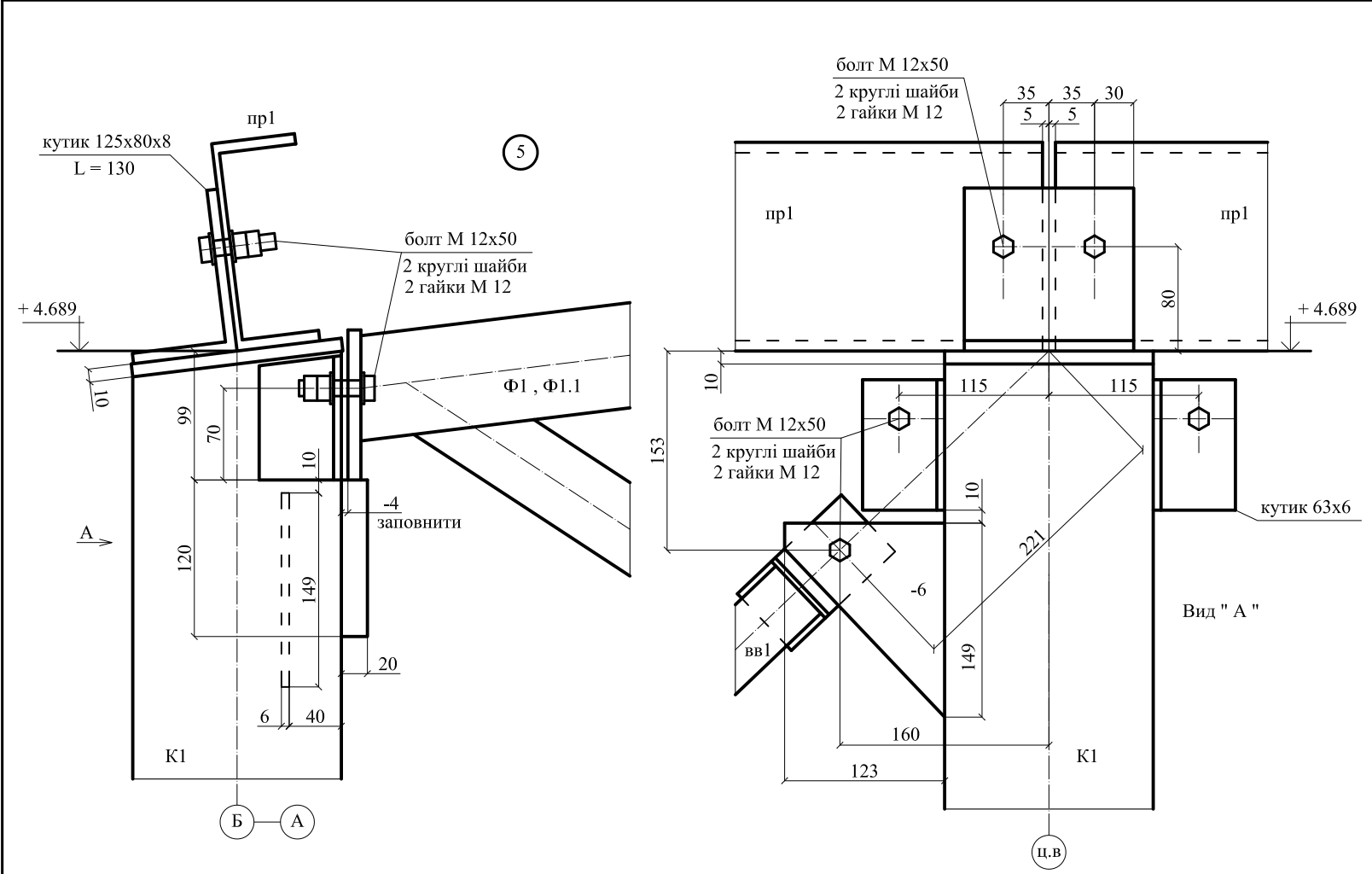


					2025	1710-КМ			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата				
						Гараж для розміщення техніки	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Давиденко					Рп	18	
Розробив		Долгов		<i>ЩА</i>					
						Ферма " Ф 1.1 "	ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне		
Н.контроль		Давиденко							

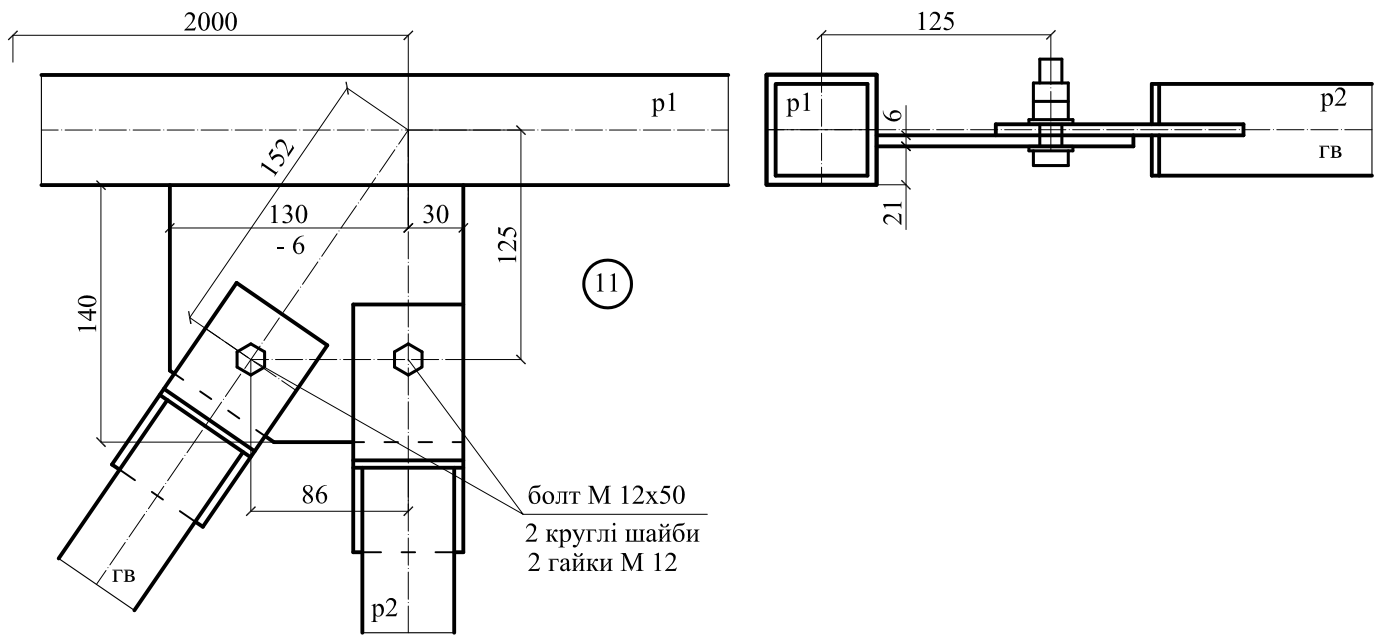
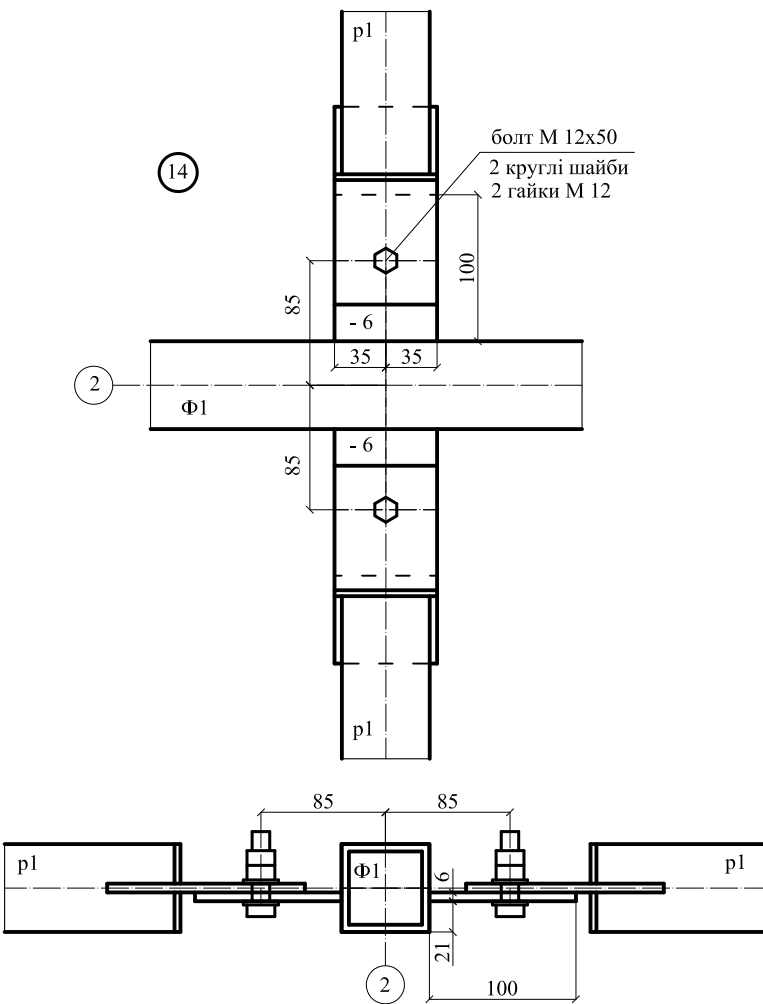
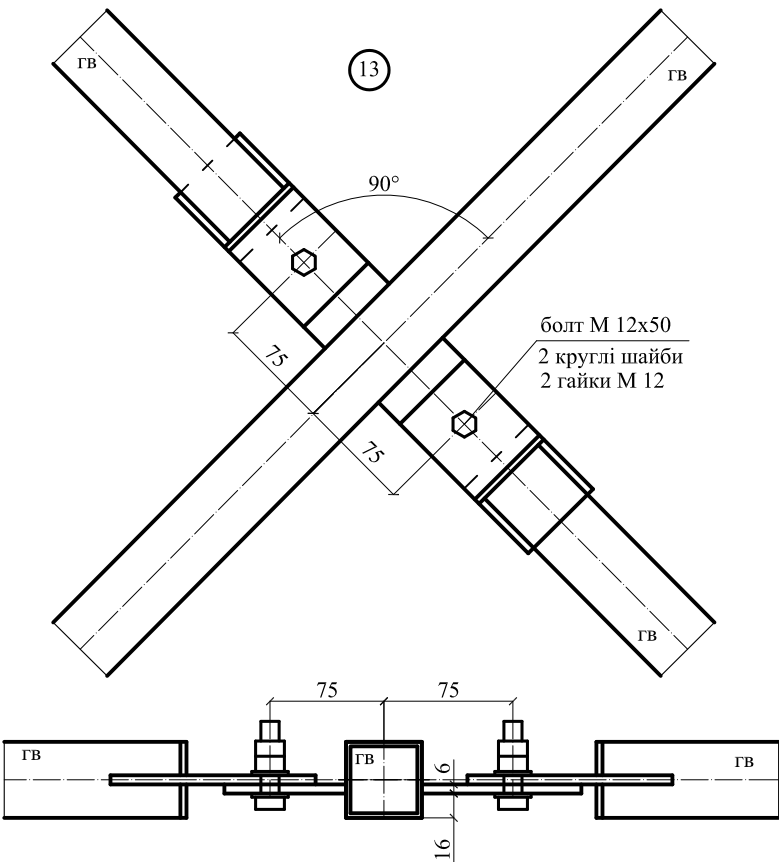
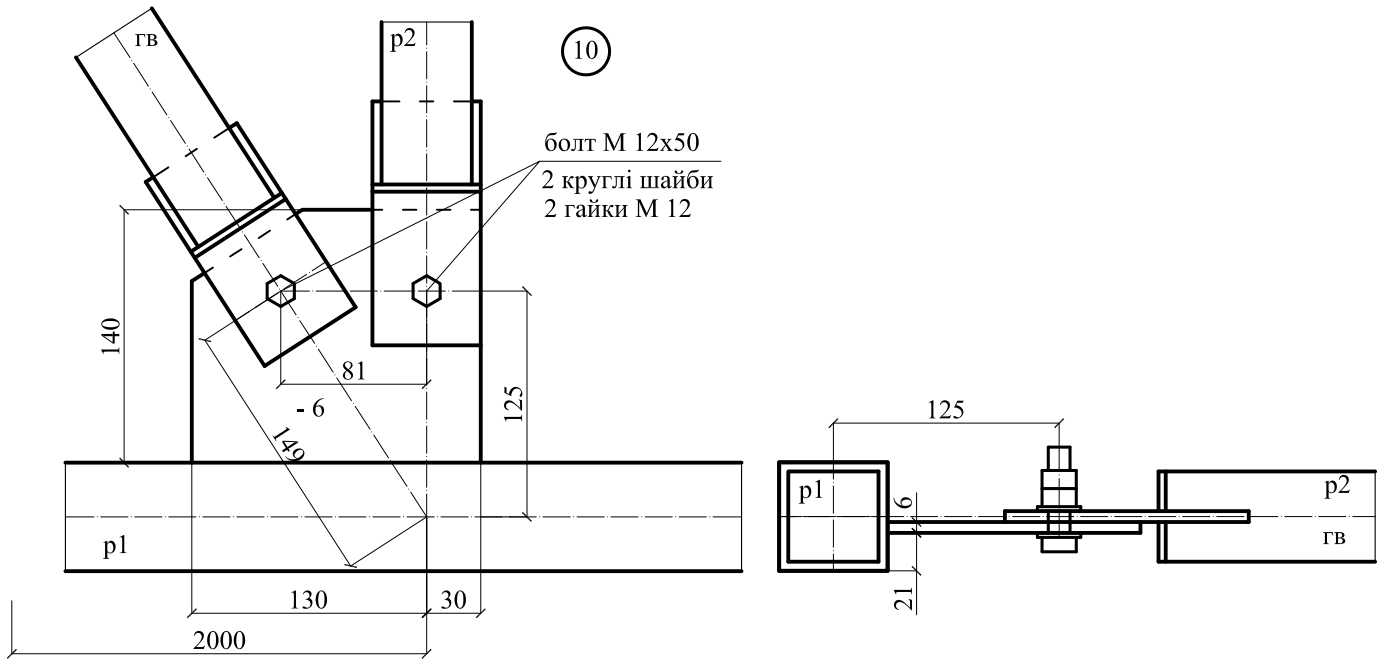
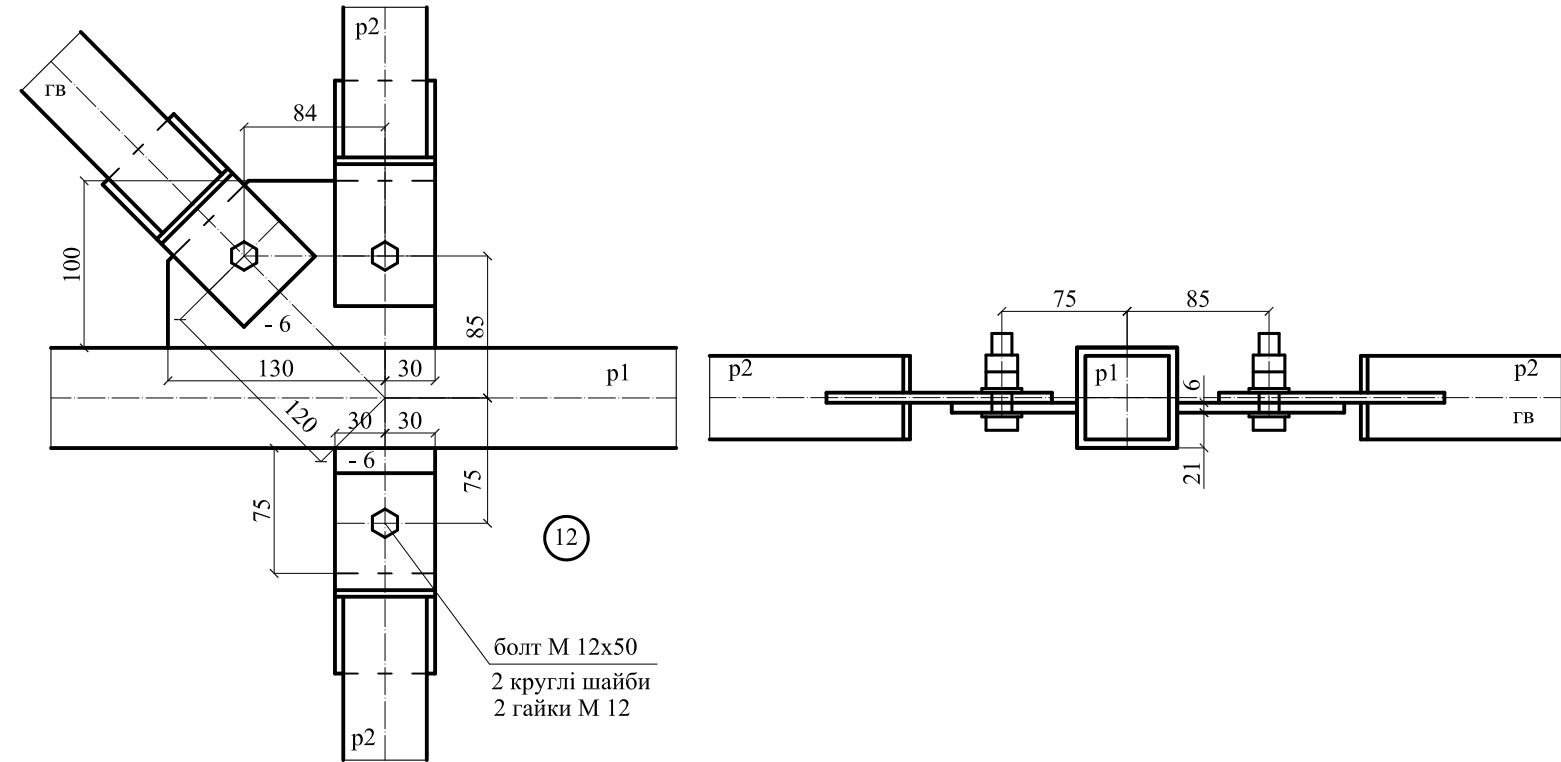


2025						1710-KM			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область, Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
змін						Гараж для розміщення техніки		Стадія	Аркуші
ГП						Розробив		Рп	19
Н.контроль						Вузли " 1 , 2 , 3 , 4 "		ФОП " Давиденко Я.О. "	
								м. Підгородне	

інв. № подл.	підпис дата	на змін інв. №
--------------	-------------	----------------

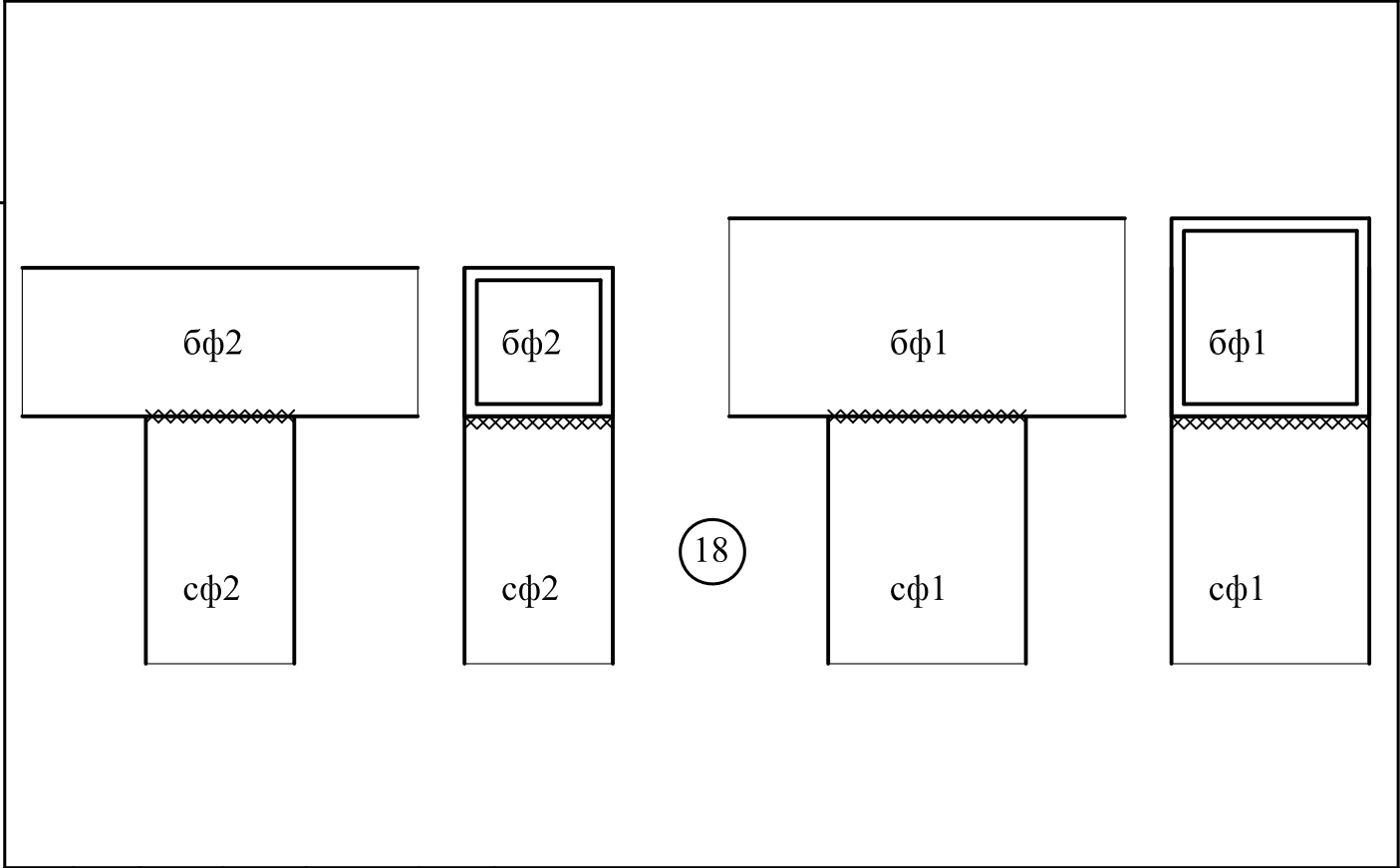
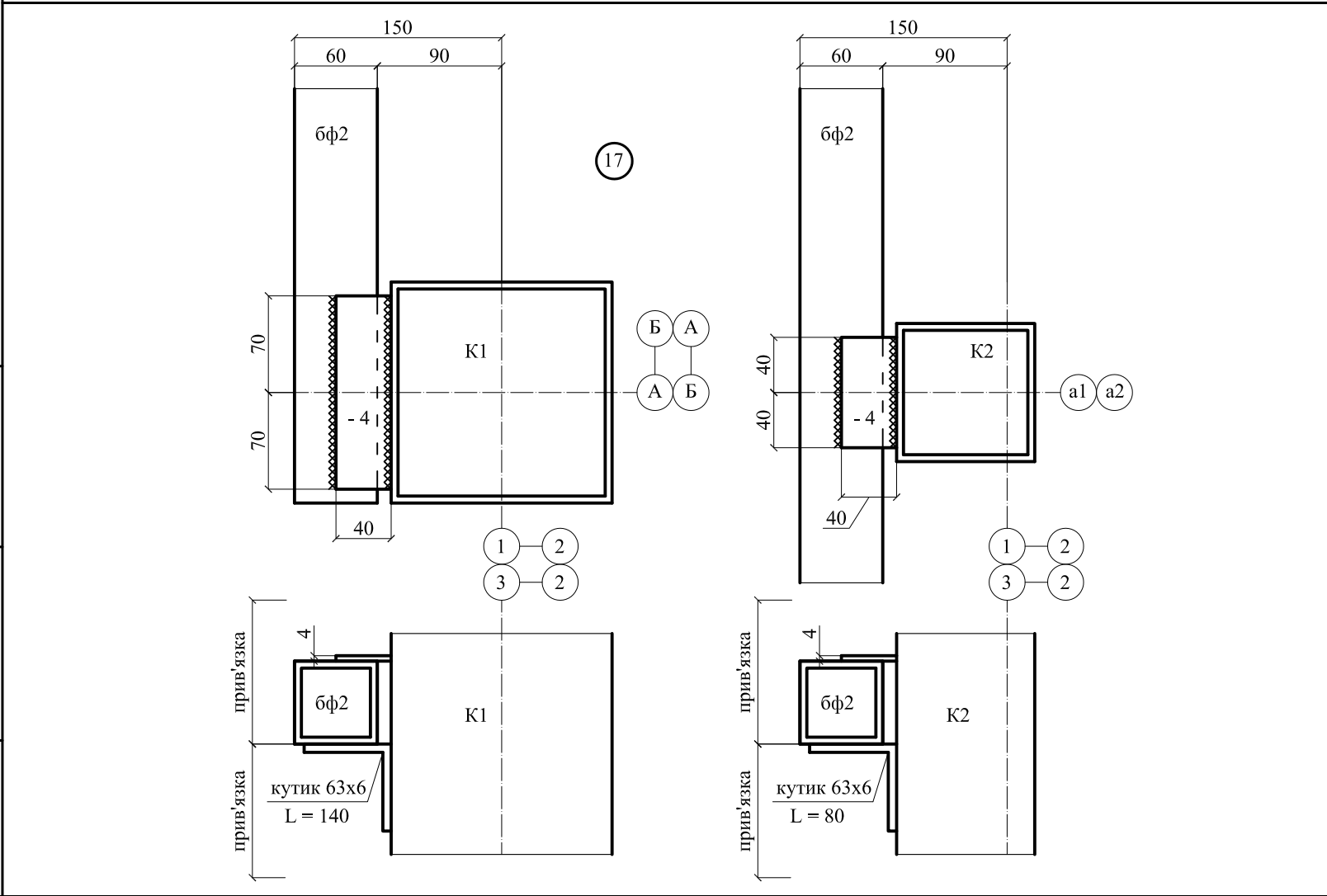
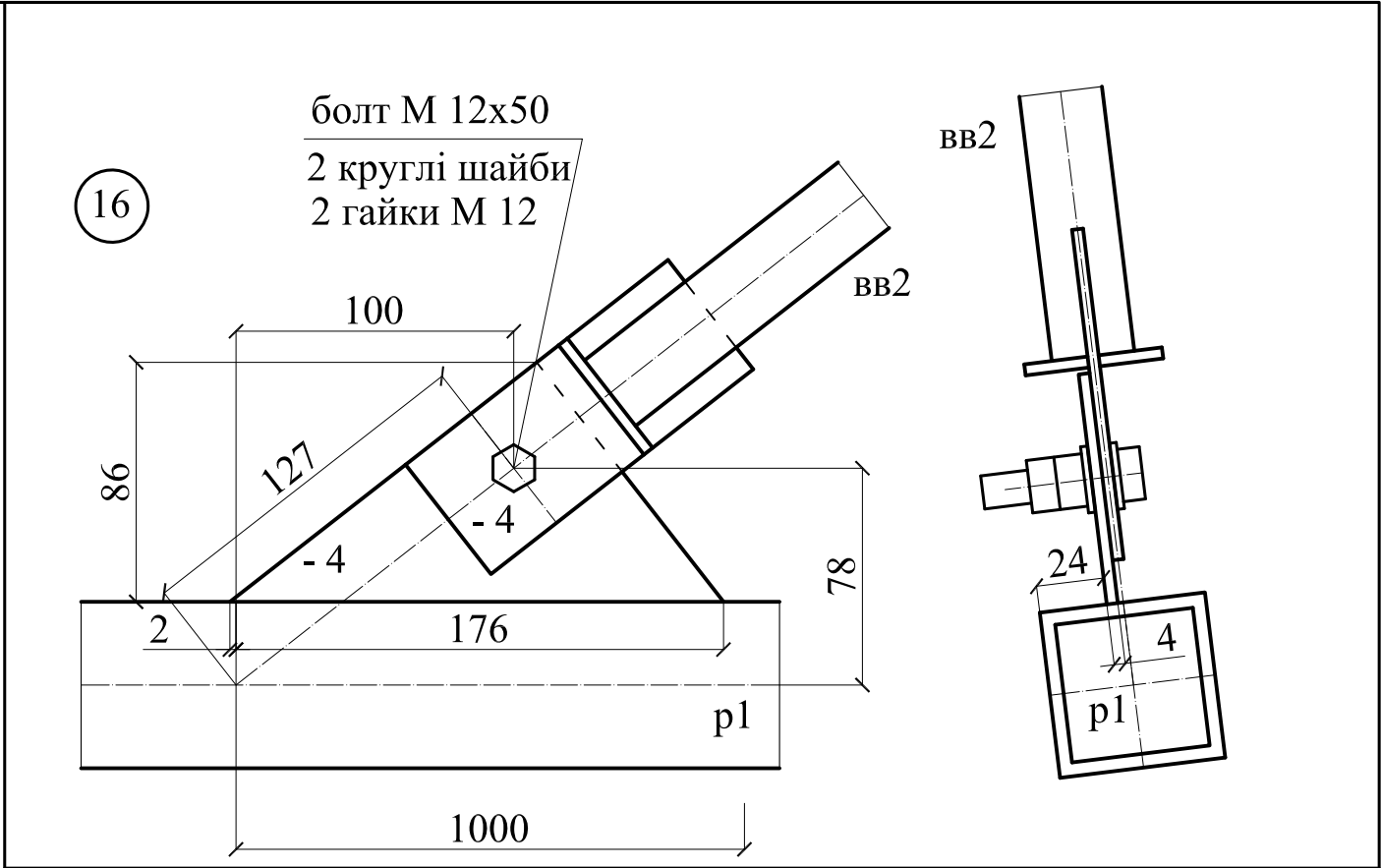
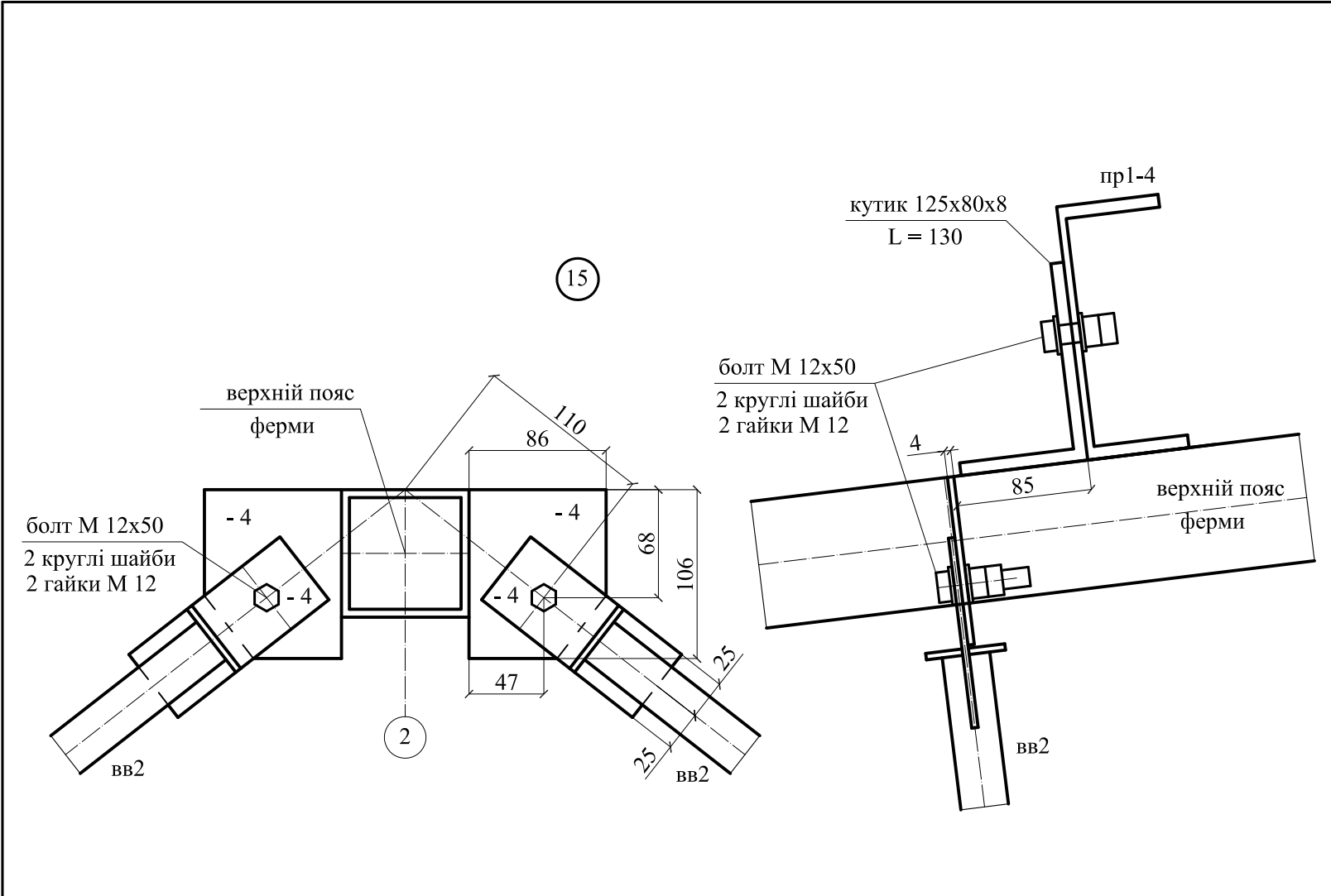


					2025	1710-КМ			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область, Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата	Гараж для розміщення техніки	Стадія	Аркуш	Аркушів
							Рп	20	
ГП		Давиденко							
Розробив		Долгов	ЗНА						
						Вузли " 5 , 6 , 7 , 8 , 9 "	ФОП " Давиденко Я.О. "		
Н.контроль		Давиденко					м. Підгородне		



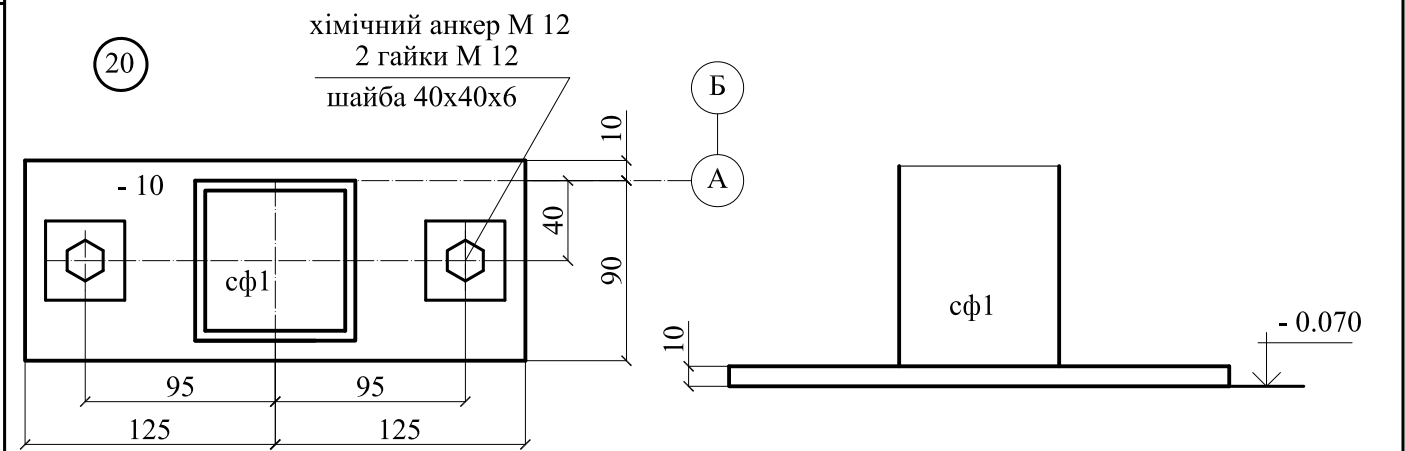
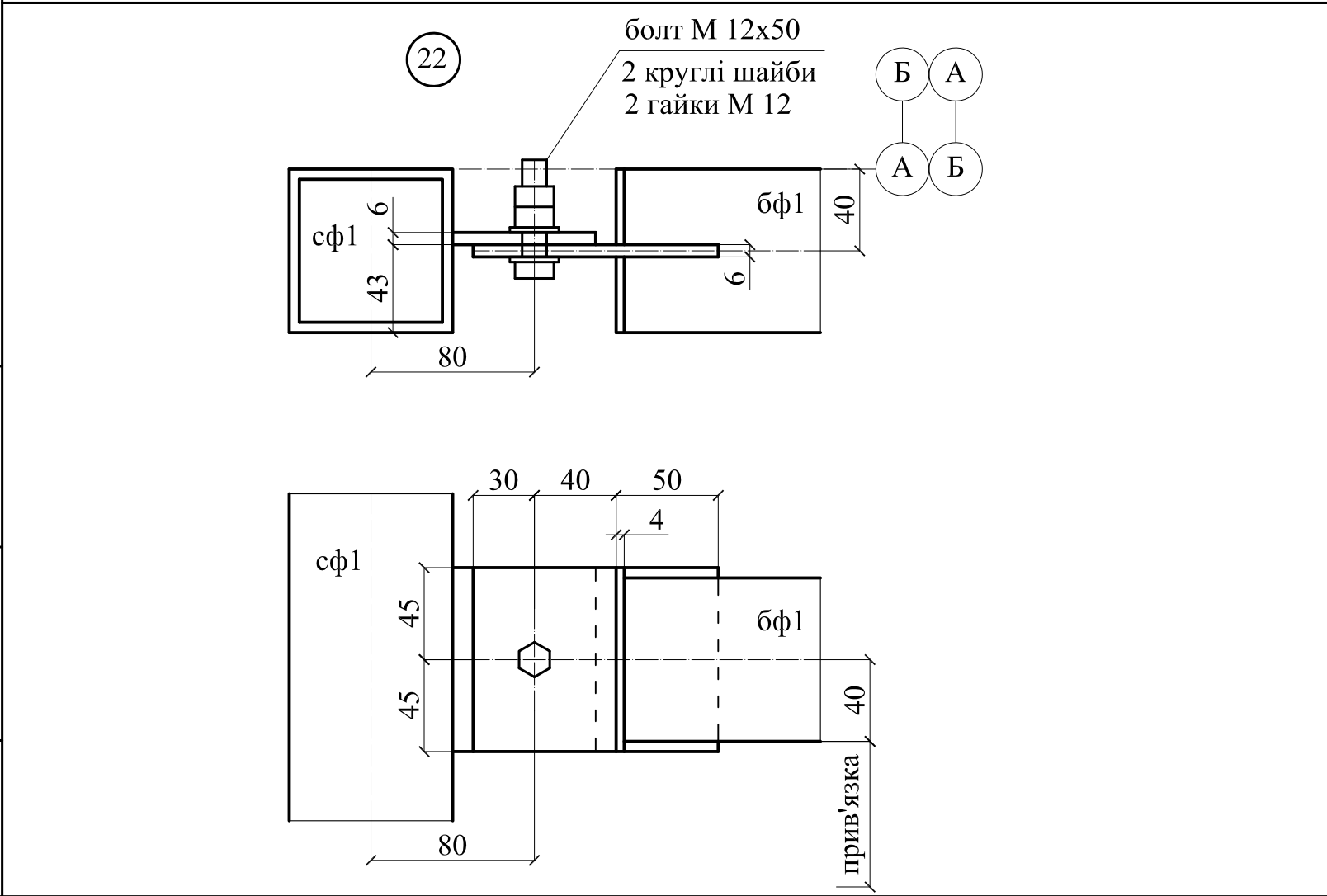
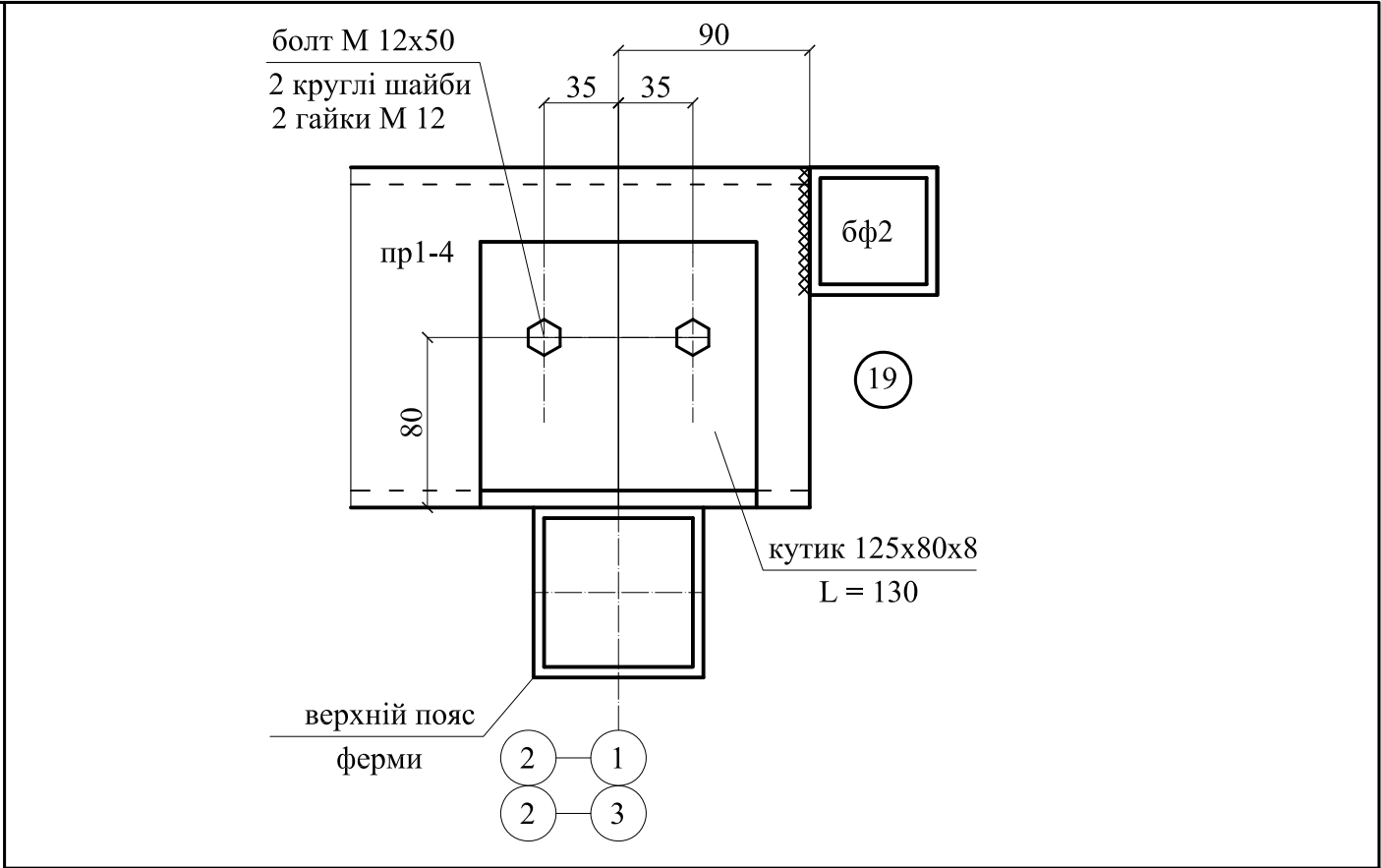
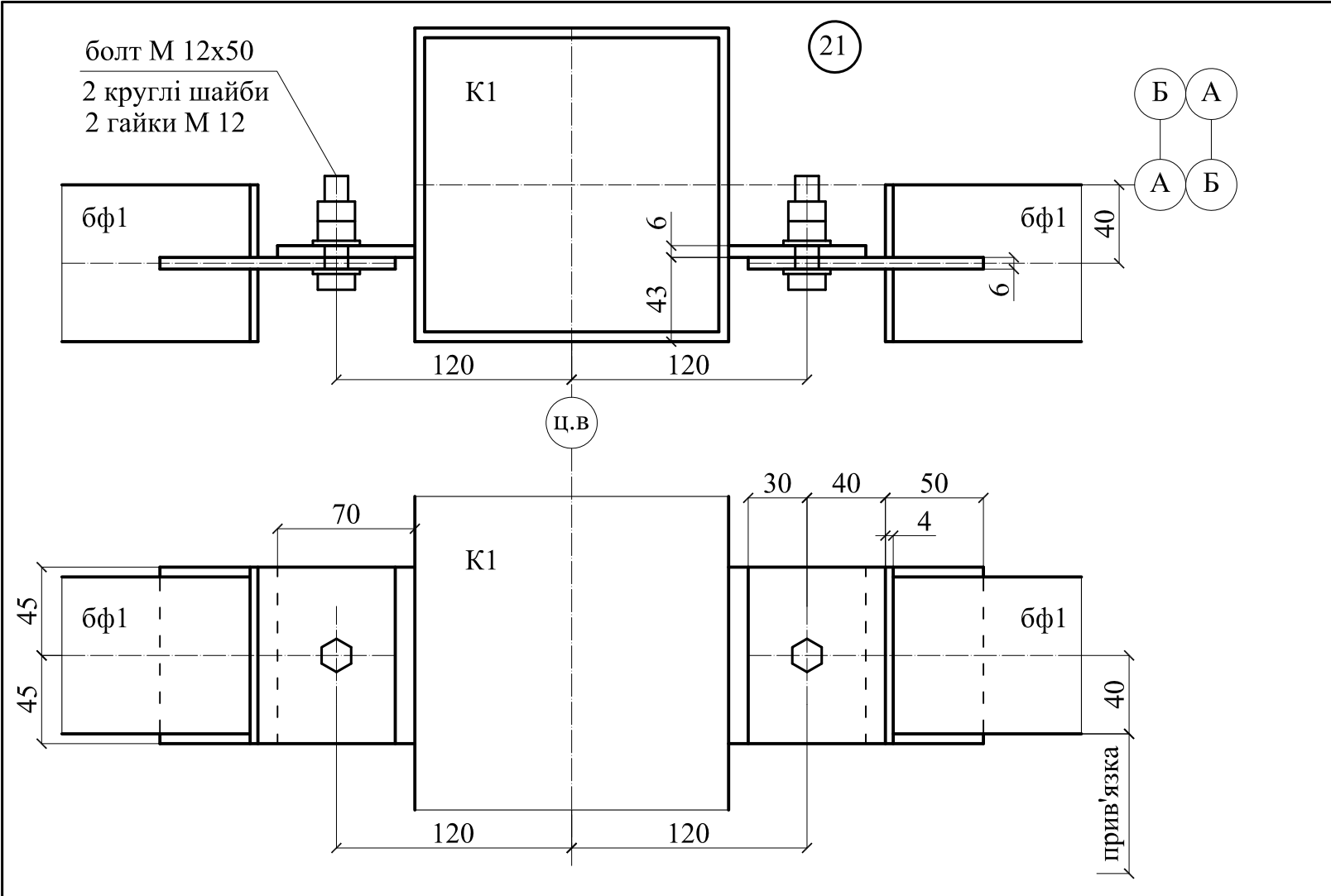
					2025	1710-КМ			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область, Ізюмський район, с. Співківка, вул. Шкільна, земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата	Гараж для розміщення техніки	Стадія	Аркуш	Аркушів
							Рп	21	
Н.контроль Давиденко						Вузли " 10 , 11 , 12 , 13 , 14 "		ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне	

інв. №	№ подл.	підпис	дата	на змін	інв. №



					2025	1710-КМ			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата	Гараж для розміщення техніки	Стадія	Аркуш	Аркушів
ГП		Давиденко					Рп	22	
Розробив		Долгов	ЗНА						
Н.контроль		Давиденко				Вузли " 15 , 16 , 17 , 18 "	ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне		

інв. № подл.	підпис дата	на змін інв. №



					2025	1710-КМ			
						Нове будівництво гаражу для розміщення техніки пожежно-рятувального підрозділу, який розташований за адресою : Харківська область,Ізюмський район , с. Співківка , вул. Шкільна , земельна ділянка кадастровий номер 6322883009:01:001:0520			
змін	кіл	аркуш	№ док	підпис	дата	Гараж для розміщення техніки	Стадія	Аркуш	Аркушів
							Рп	23	
ГП	Давиденко								
Розробив	Долгов		ЩА			Вузли " 19 , 20 , 21 , 22 "	ФОП " Давиденко Я.О. " м. Підгородне		
Н.контроль	Давиденко								