

Відомість робочих креслень основного комплекту 5/23-АБ6

Загальні вказівки

Аркуш	Найменування	Примітка
1	Загальні дані	
2	Фасад в осях 1-4, Фасад в осях Д-А, План на позначці 0,000, Експлікація приміщень	
3	Фасад в осях 4-1, Розріз 1-1, Розріз 2-2	
4	План горищного перекриття	
5	План покрівлі, Вузол влаштування вимощення, Відомість об'ємів робіт улаштування	
	вимощення, Специфікація елементів водозливної системи	
6	Схеми і специфікація віконних блоків, Схеми і специфікація дверних блоків	
7	Схеми і специфікації ганків і пандусів	
8	Відомість обсягів демонтажних робіт (внутрішнє оздоблення, покрівля горищне	
	перекриття), Відомість обсягів робіт (внутрішнє оздоблення)	
9	Відомість обсягів робіт (покрівля, горищне перекриття, зовнішнє оздоблення,	
	віконні і дверні прорізи)	

Відомість специфікацій

Аркуш	Найменування	Примітка
2	Експлікація приміщень	
5	Специфікація елементів водозливної системи, Відомість об'ємів робіт	
	улаштування вимощення	
6	Специфікація елементів заповнення дверних прорізів, Специфікація елементів	
	заповнення віконних прорізів	
7	Специфікація елементів ганку Г-1, Специфікація елементів ганку Г-2,	
	Специфікація елементів ганку Г-3 з пандусом П-1	
8	Відомість обсягів демонтажних робіт по внутрішньому оздобленню, покрівлі і	
	горищному перекриттю, Відомість робіт по внутрішньому оздобленню	
9	Відомість обсягів робіт по покрівлі, горищному перекриттю, зовнішньому	
	оздобленню, віконним і дверним прорізам	

Даний проєкт виконаний у відповідності з діючими нормами, правилами та стандартами, у тому числі і за вибухо - та пожежобезпеки

Головний інженер проєкту

Бєлодєд

1. Цей розділ проєкту розроблений на підставі договору і завдання на проєктування.
Проєктом передбачено Капітальний ремонт повного комплексу будівель і споруд Комунальної установи “Оскільський психоневрологічний інтернат” за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Оскіл, вул. Лісна, 1.

2. Клас відповідальності об'єкту СС-1. Ступінь возгнестійкості будівлі – V.

3. За відносну відм. +0,000 прийнята відмітка чистого полу будівлі.

4. Перелік робіт, на які необхідно складати акти закриття прихованих робіт:

Ремонт покрівлі:

- монтаж гідроізоляції;

Влаштування горищного перекриття:

- монтаж пароізоляції;

- монтаж плит утеплення;

- монтаж гідроізоляції;

Утеплення фасадів:

- монтаж плит утеплювача;

- нанесення підготовчих шарів під фарбування;

- нанесення першого шару фарбовочного покриття;

Влаштування підлог:

- влаштування підстиляючих шарів підлог;

Фарбування металевих конструкцій:

- нанесення ґрунту;

- нанесення фарбовочного першого шару;

Влаштування фундаментів:

- монтаж армосіток;

- бетонні роботи;

Влаштування вимощення:

- огляд днища траншей;

- влаштування підготовки.

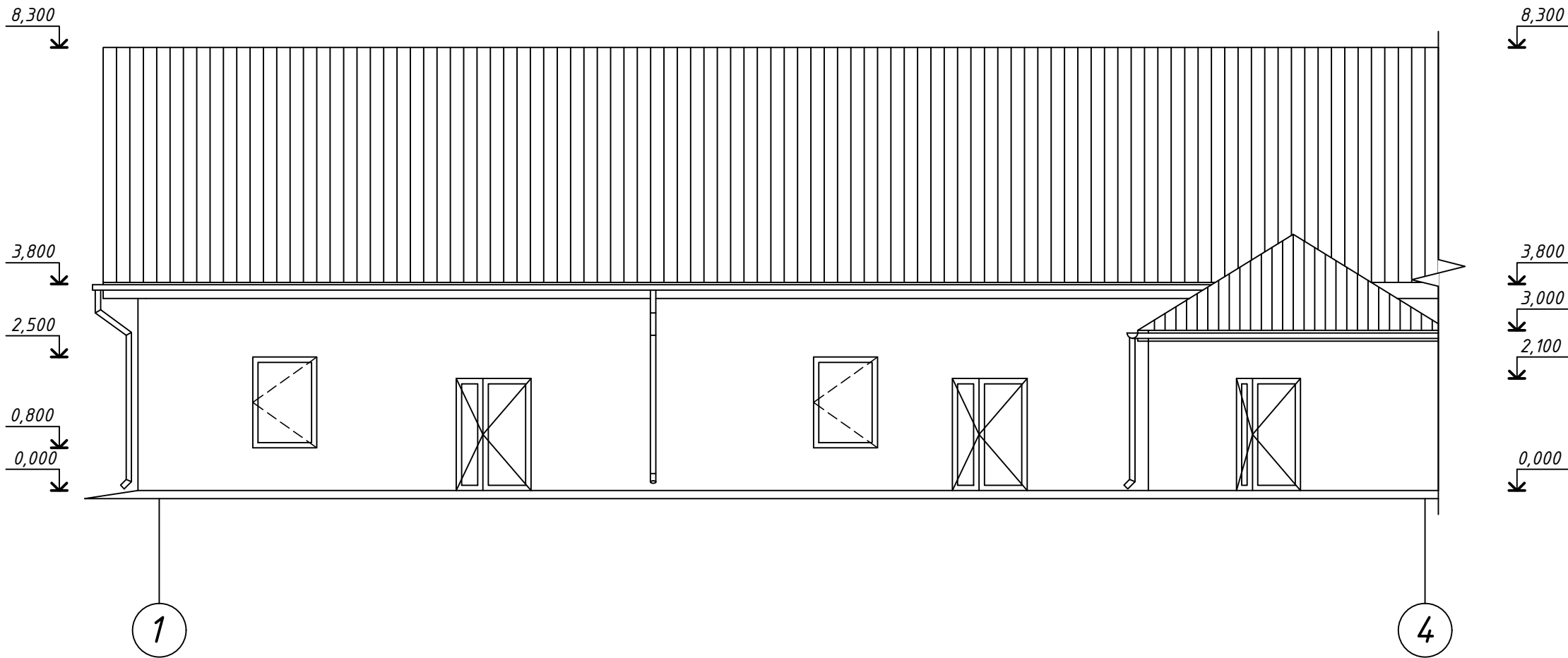
5. Матеріали, які вказані в пректі (фарба, шпаклівка, утеплювач і т. ін.) допускається змінювати на продукцію з аналогічними технічними характеристикамиінших виробників.

Відомість посилальних та доданих документів

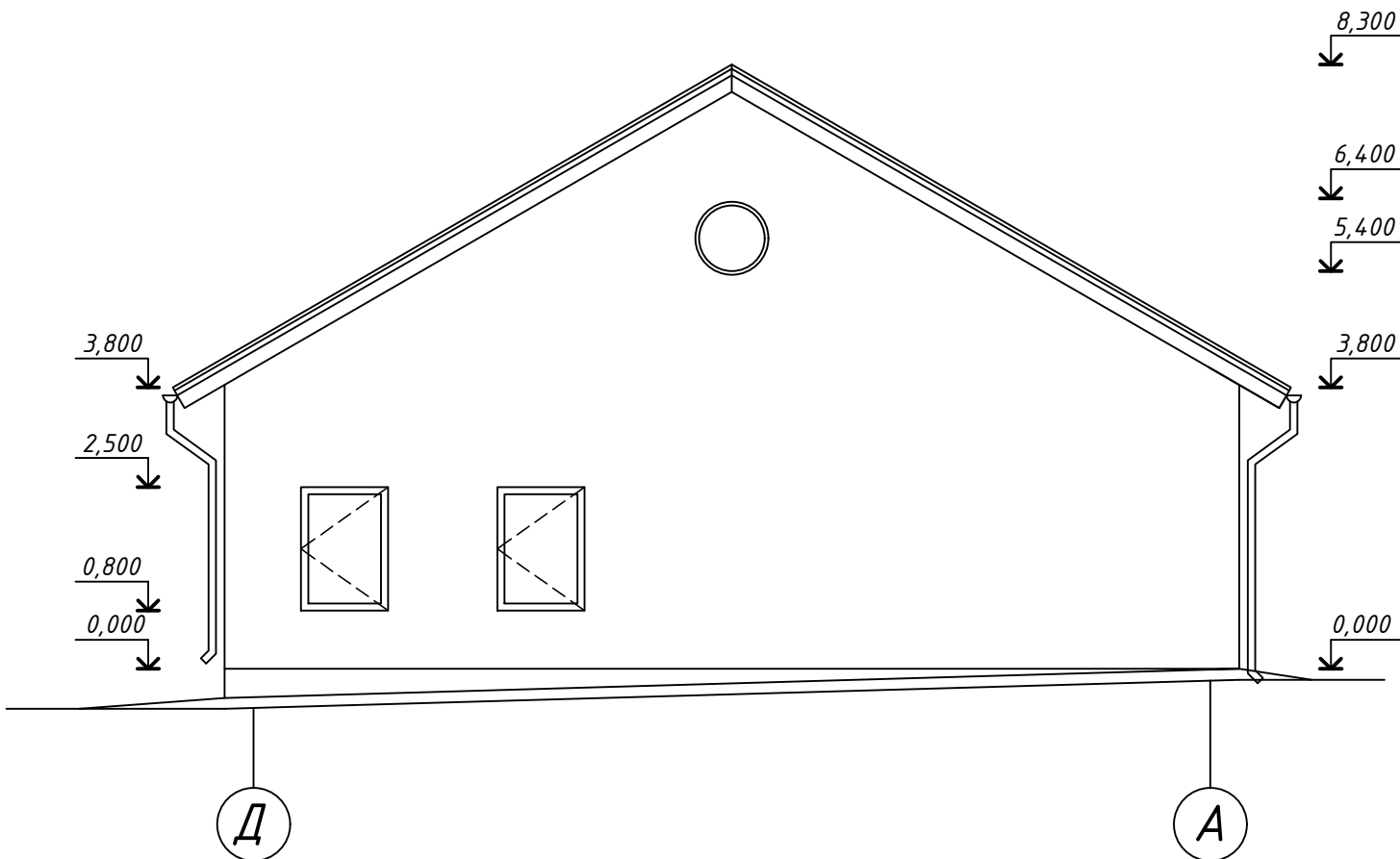
Позначення	Найменування	Примітка
	Посилальні документи	
ДБН В.2.2-40:2018	Інклюзівність будівель і споруд	
ДБН В.2.2-10:2017	Заклади охорони здоров'я	
ДБН В.2.2-9:2018	Громадськи будинки і споруди	
ДБН В.2.6-31:2016	Теплова ізоляція будівель	
ДБН В.2.6-33:2018	Конструкції зовнішніх стін із фасадною теплоізоляцію	
ДБН В.1.1-7:2016	Пожежна безпека об'єктів будівництва	

						5/23-АБ6			
						Капітальний ремонт повного комплексу будівель і споруд КОМУНАЛЬНОЇ УСТАНОВИ ОСКІЛЬСЬКИЙ ПСИХОНЕВРОЛОГІЧНИЙ ІНТЕРНАТ за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Оскіл, вул. Лісна, 1			
Зм.	Кільк.	Арк.	Док.	Підпис	Дата				
Розробив	Чуд					Пральня	Стадія	Аркуш	Аркушів
Перевірів	Діденко						П	1	9
ГІП	Бєлодєд								
						Загальні дані	ТОВ "УСП" Неоінжиніринг" м. Полтава		
Н.контр.	Дика								

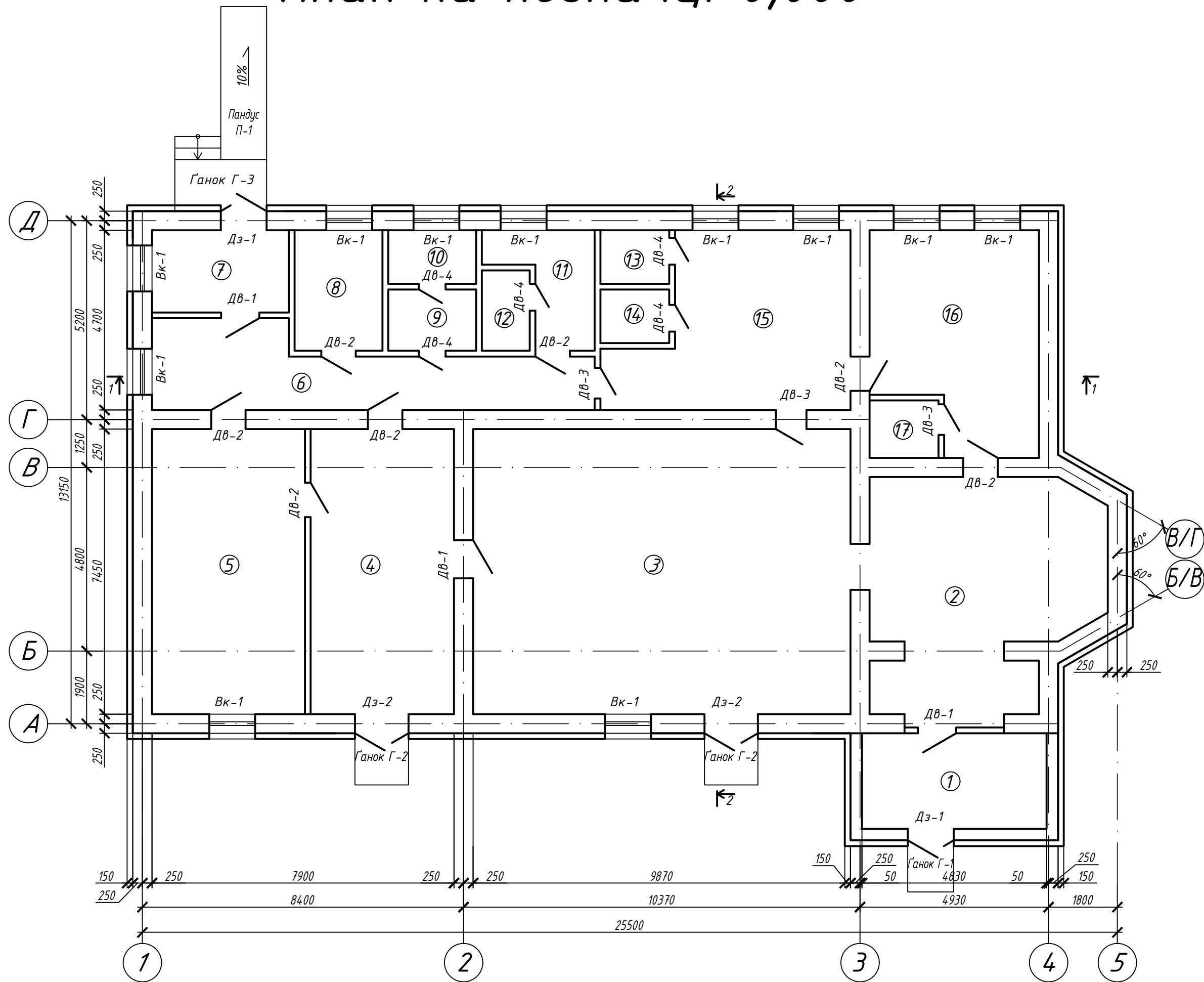
Фасад в осях 1-4



Фасад в осях Д-А



План на позначці 0,000

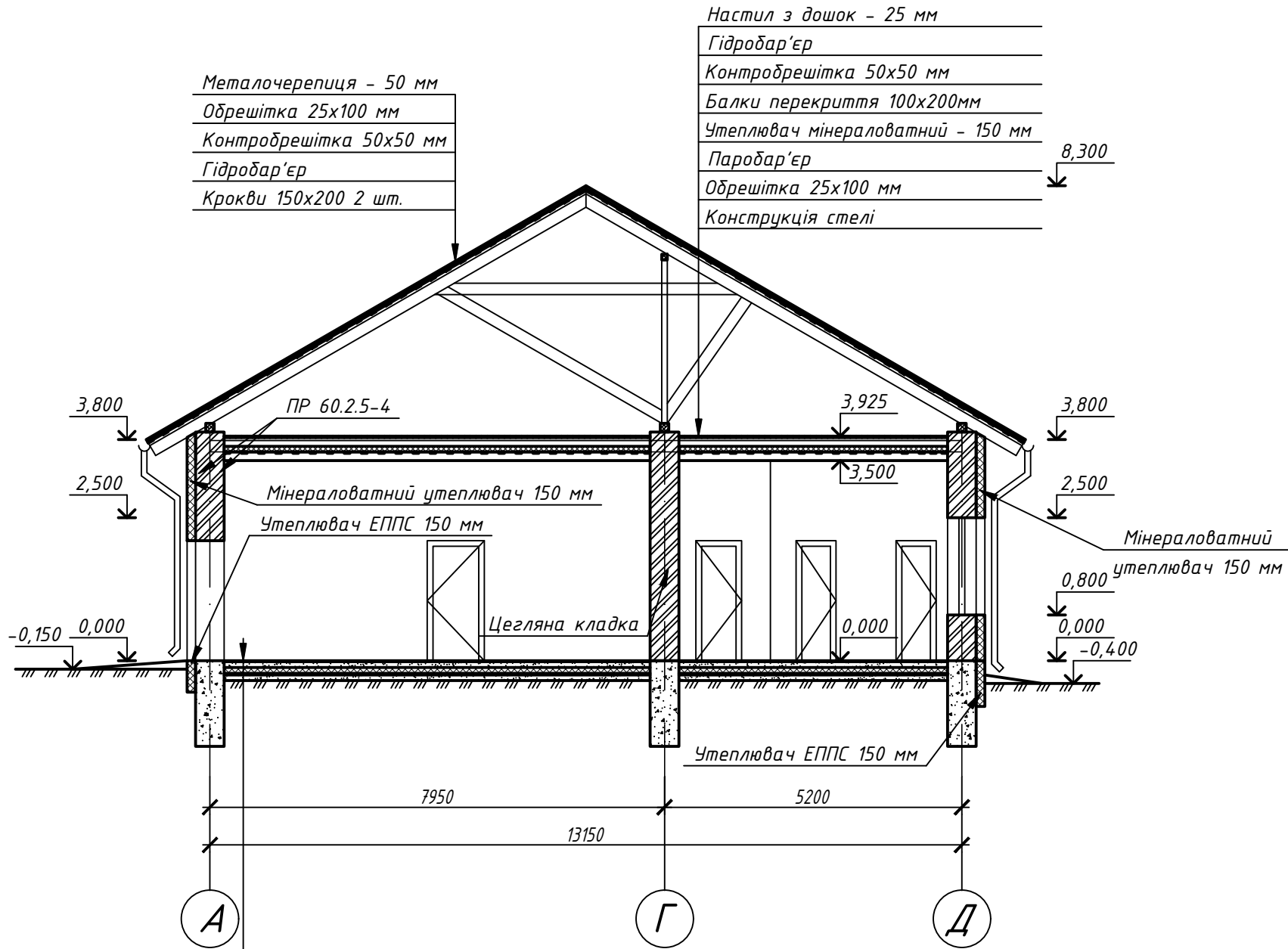


Експлікація приміщень

Номер приміщення	Найменування	Площа, м ²	Кат. приміщення
1	Тамбур	11,7	
2	Дезкімната	31,6	
3	Пральня	74,6	
4	Кімната видачі чистої білизни	27,7	
5	Прасувальна	30,0	
6	Коридор	19,5	
7	Тамбур	6,9	
8	Кімната очікування	6,6	
9	Умивальня	2,9	
10	Санвузол	3,2	
11	Роздягальня	5,2	
12	Душова	2,1	
13	Комора прибирального інвентаря	2,5	
14	Комора м'яких засобів	2,5	
15	Побутове приміщення	23,5	
16	Стерилізаційна	21,2	
17	Комора брудної білизни	2,7	
Разом		274,4	

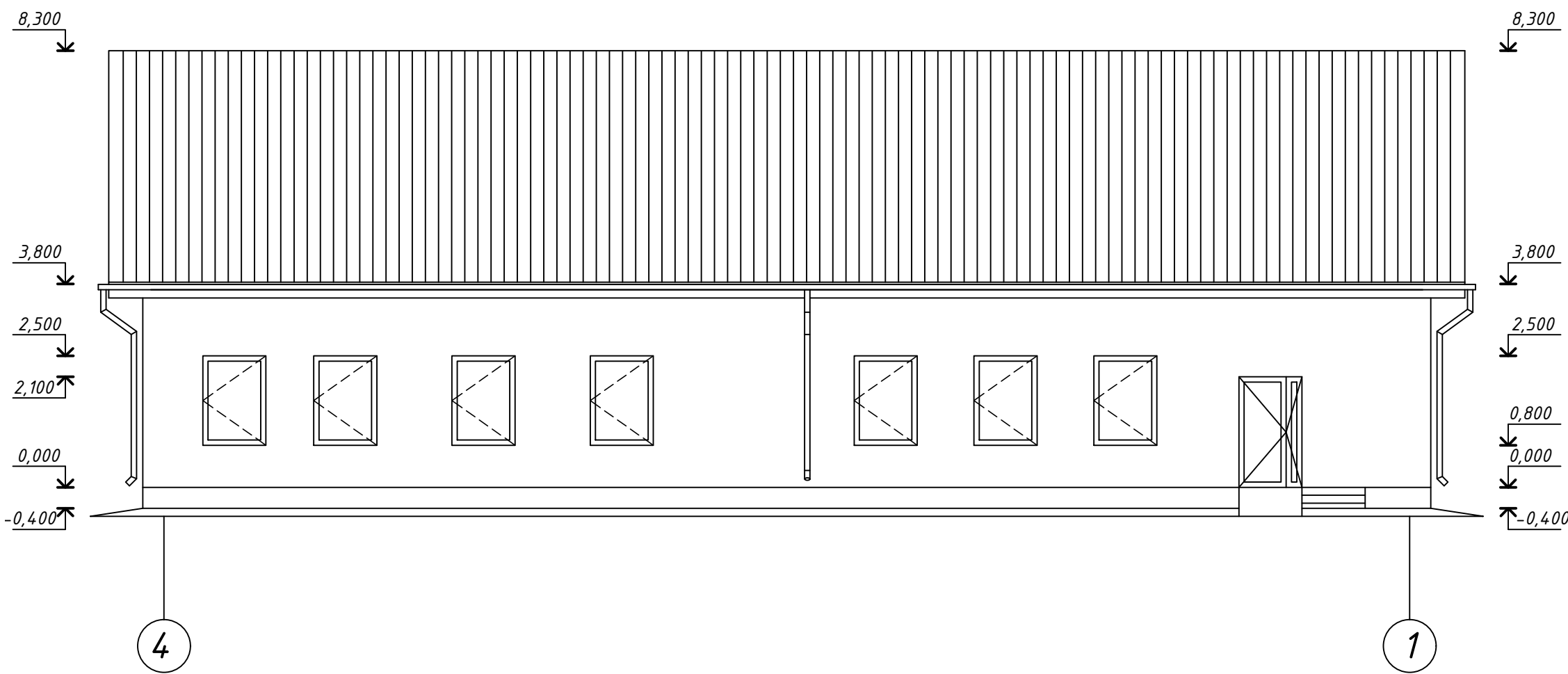
						5/23-АБ6			
						Капітальний ремонт повного комплексу будівель і споруд КОМУНАЛЬНОЇ УСТАНОВИ ОСКІЛЬСЬКИЙ ПСИХОНЕВРОЛОГІЧНИЙ ІНТЕРНАТ за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Оскіл, вул. Лісна, 1			
Зм.	Кільк.	Арк.	Док.	Підпис	Дата	Пральня	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив	Чуд						П	2	9
Перевірів	Діденко								
ГІП	Бєлодєд					Фасад в осях 1-4, Фасад в осях Д-А, План на позначці 0,000, Експлікація приміщень		ТОВ "УСП" Неоінжиніринг" м. Полтава	
Н.контр.	Дика					Копіював		Формат А2	

Розріз 2-2

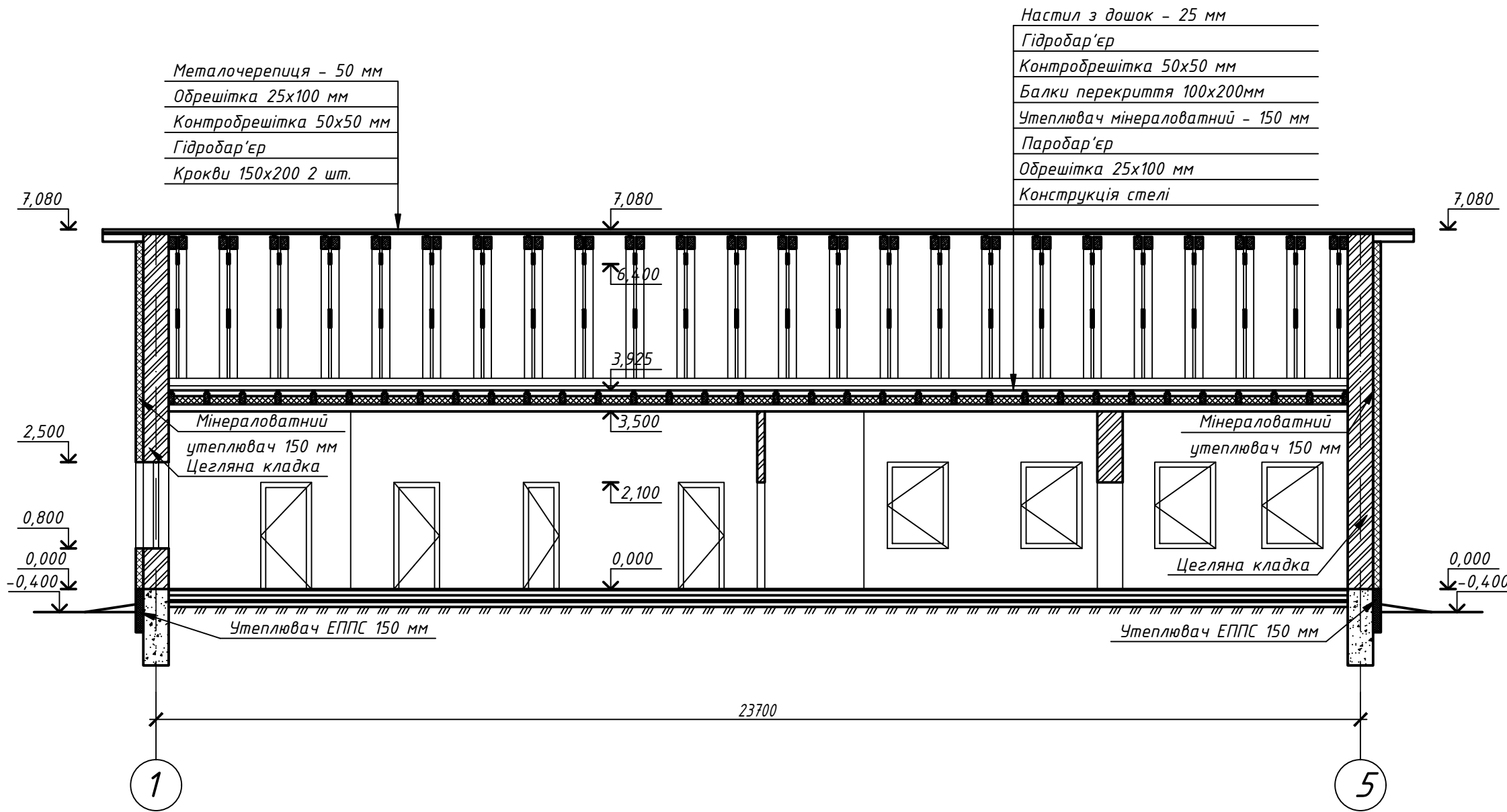


Керамічна плитна на клею - 20 мм
Стяжка з ЦПР М150 - 100 мм
Теплоізоляційний шар - ЕППС - 100 мм
Стяжка з ЦПР М150 - 30 мм
Гідроізоляційний шар 2: рулонна, наплавляема - 5 мм
Гідроізоляційний шар 1: рулонна, наплавляема - 4 мм
Праймер дітумний
Бетон В7,5 - 100 мм
Ущільнений щебенем ґрунт

Фасад в осях 4-1



Розріз 1-1

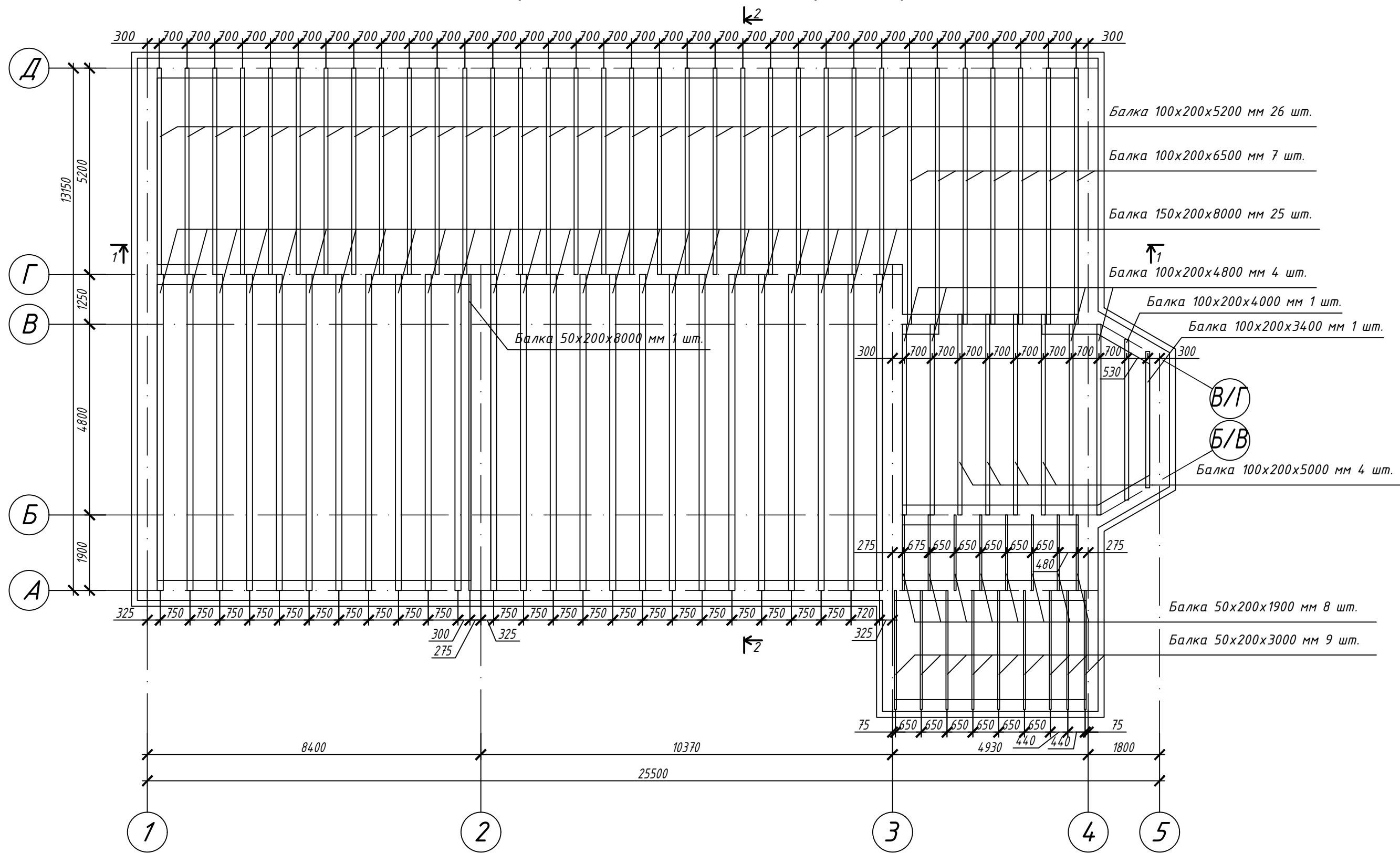


Настил з дошок - 25 мм
Гідробар'єр
Контробрешітка 50x50 мм
Балки перекриття 100x200мм
Утеплювач мінераловатний - 150 мм
Паробар'єр
Обрешітка 25x100 мм
Конструкція стелі

Підп. і дата
Інв. № ауд.
Зам. інв. №
Підпис і дата
Інв. № ор.

						5/23-АБ6		
						Капітальний ремонт повного комплексу будівель і споруд КОМУНАЛЬНОЇ УСТАНОВИ ОСКІЛЬСЬКИЙ ПСИХОНЕВРОЛОГІЧНИЙ ІНТЕРНАТ за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Оскіл, вул. Лісна, 1		
Зм.	Кільк.	Арк.	Док.	Підпис	Дата	Пальня	Стадія	Аркуш
Розробив	Чуд						П	3
Перевірив	Діденко							9
ГІП	Бєлодєд							
						Фасад в осях 4-1, Розріз 1-1, Розріз 2-2		
Н.контр.						ТОВ "УСП" Неоінжиніринг" м. Полтава		
						Копіював		
						Формат А2		

План горіщного перекриття

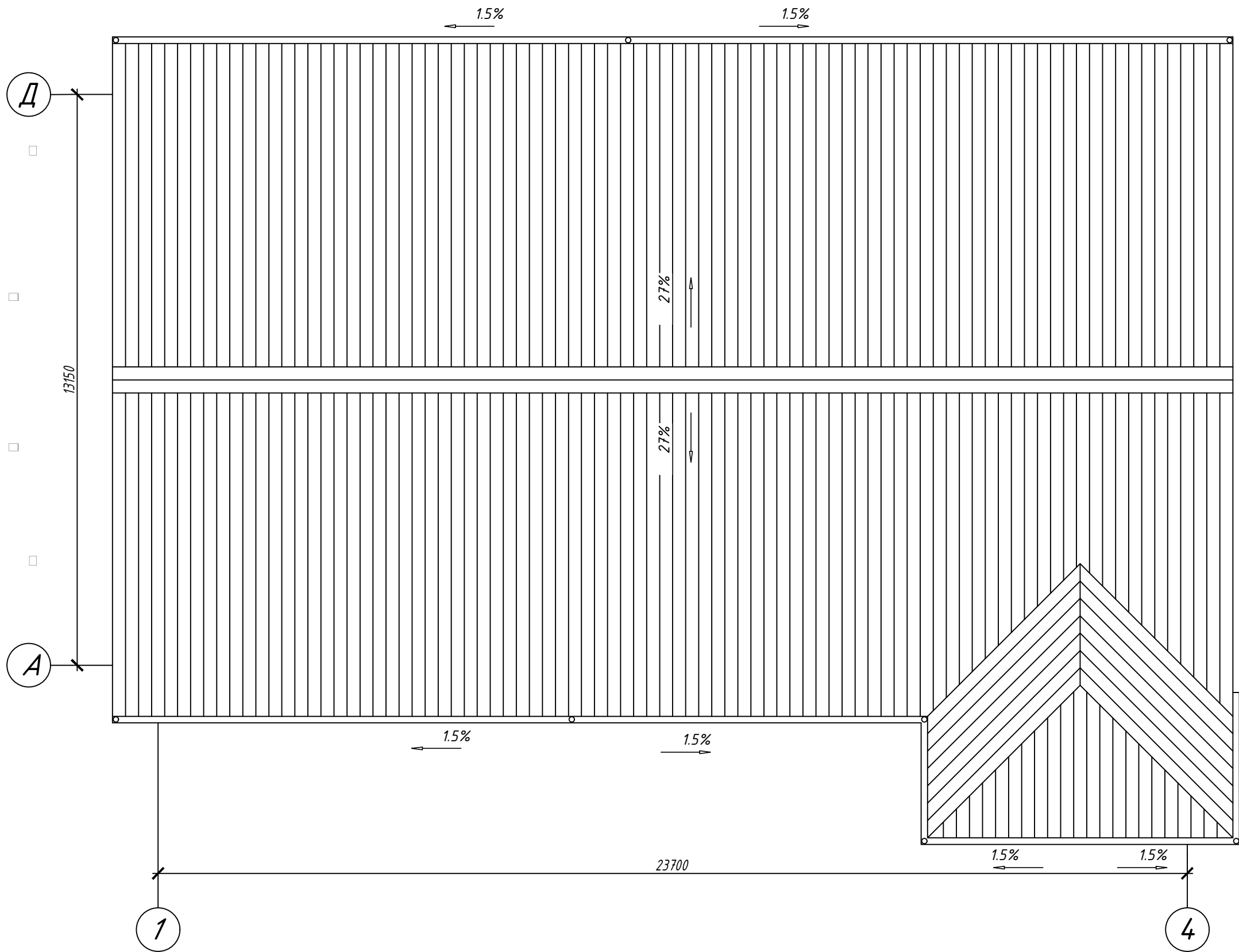


						5/23-АБ6		
						Капітальний ремонт повного комплексу будівель і споруд КОМУНАЛЬНОЇ УСТАНОВИ ОСКІЛЬСЬКИЙ ПСИХОНЕВРОЛОГІЧНИЙ ІНТЕРНАТ за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Оскіл, вул. Лісна, 1		
Зм.	Кільк.	Арк.	Док.	Підпис	Дата			
Розробив	Чуд					Пральня		
Перевірив	Діденко							
ГП	Бєлодєд							
						План горищного перекриття		
Н.контр.	Дика							
						Стадія	Аркуш	Аркушів
						П	4	9
						ТОВ "УСП" Неоінжиніринг" м. Полтава		

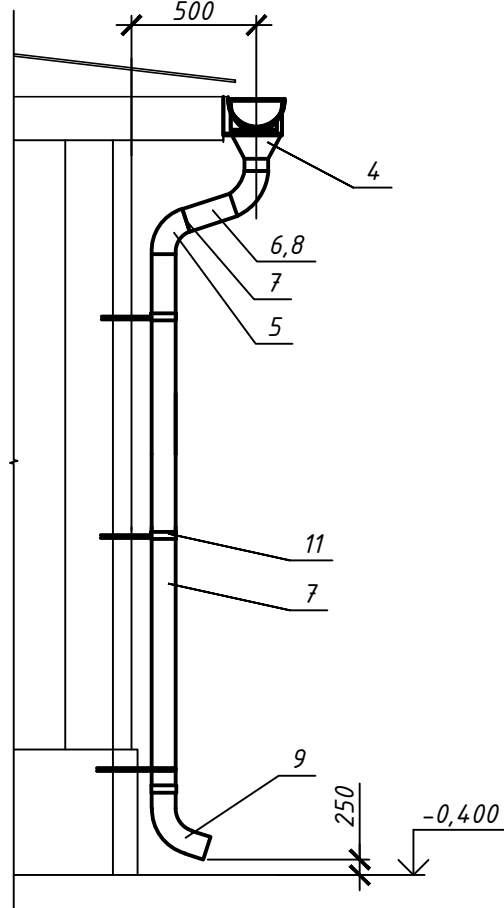
Копировал

Формат А3

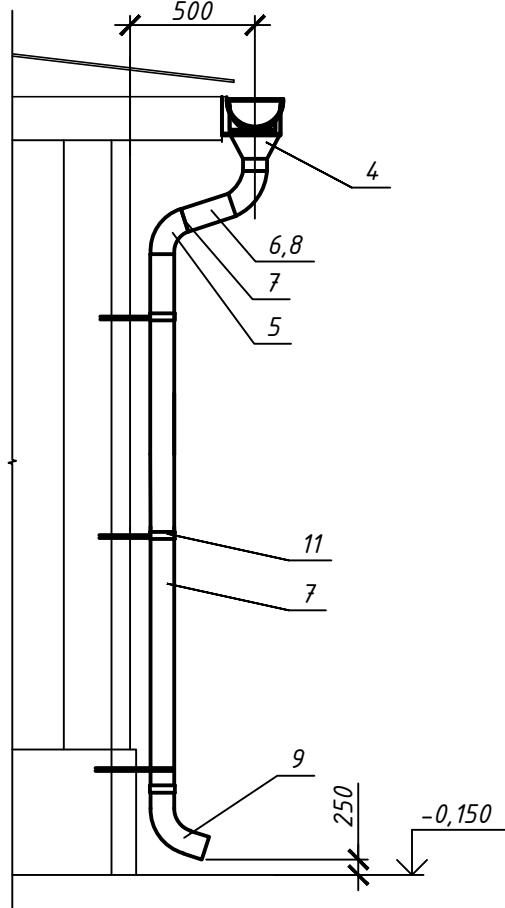
План покрівлі



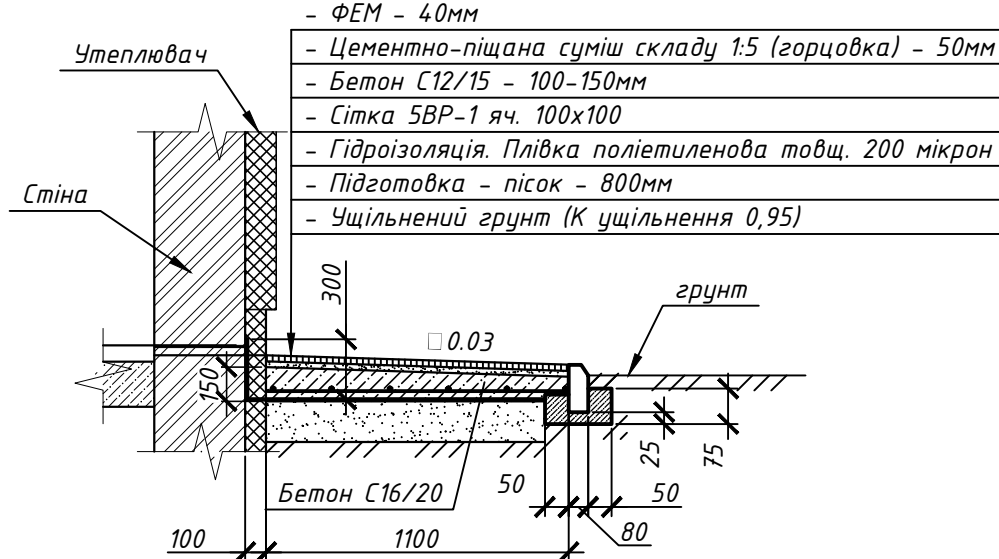
1-1



2-2



Вузол влаштування вимощення



Специфікація елементів водозливної системи

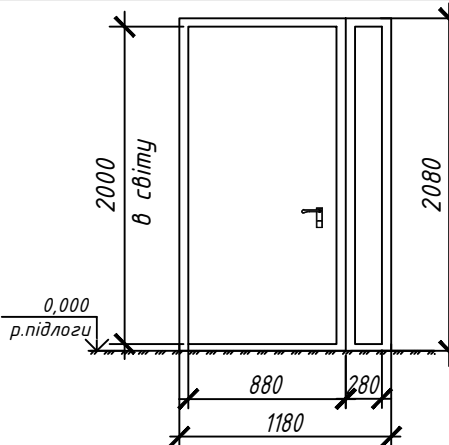
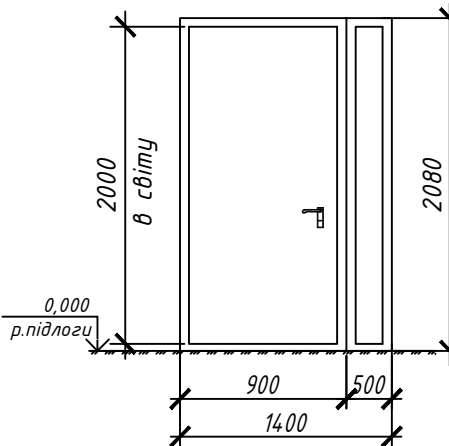
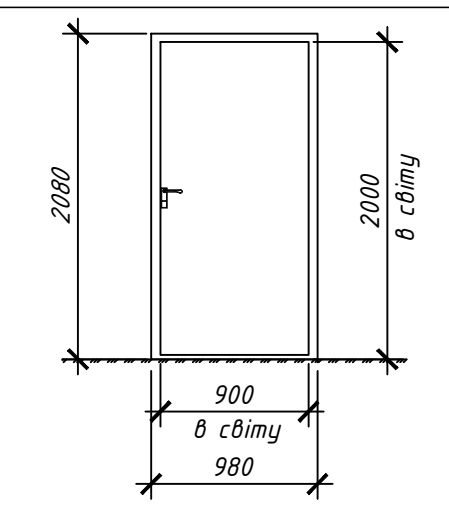
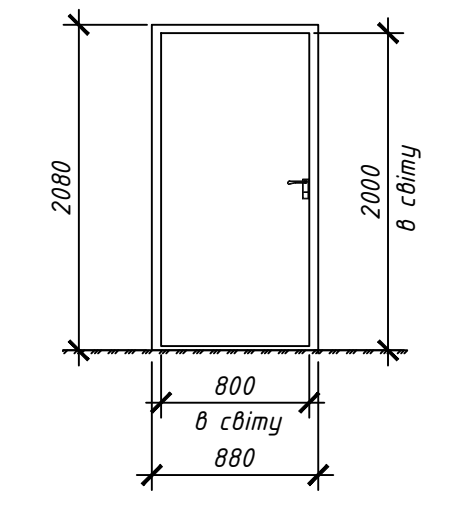
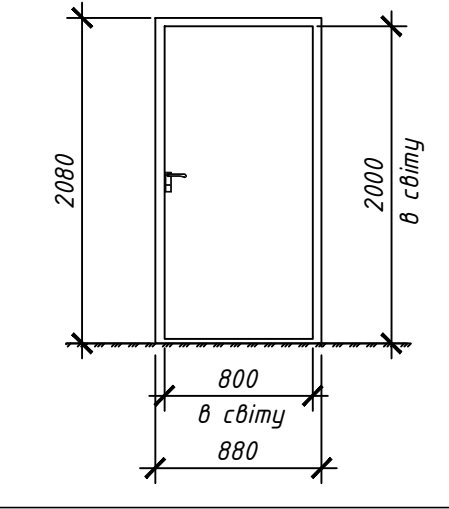
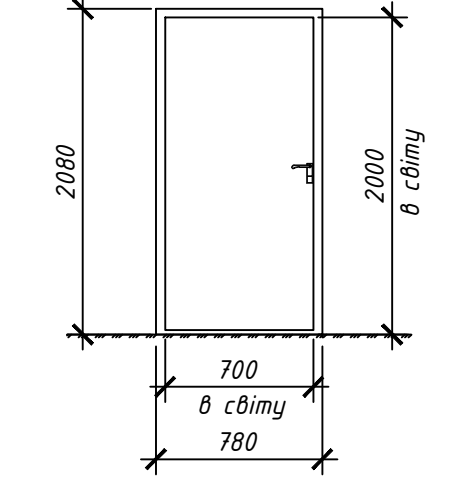
Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса, од., кг	Примітка
1	"Marley" Водозливна система ПВХ	Ринва $\varnothing$ 150 L=4м	9		шт
2	"Marley" Водозливна система ПВХ	Ринва $\varnothing$ 150 L=3м	8		
3	"Marley" Водозливна система ПВХ	З'єднувач ринви	10		шт
4	"Marley" Водозливна система ПВХ	Заглушка ринви	4		шт
5	"Marley" Водозливна система ПВХ	Вирва $\varnothing$ 150x125	8		шт
6	"Marley" Водозливна система ПВХ	Коліно 135° $\varnothing$ 125	24		шт
7	"Marley" Водозливна система ПВХ	Труба з муфтою $\varnothing$ 125 L=3м	10		шт
8	"Marley" Водозливна система ПВХ	Муфта з'єднувальна труби $\varnothing$ 125	8		шт
9	"Marley" Водозливна система ПВХ	Злив $\varnothing$ 125	8		шт
10	"Marley" Водозливна система ПВХ	Кронштейн ринви сталевий $\varnothing$ 150	120		шт
11	"Marley" Водозливна система ПВХ	Кріплення труби (хомут) ПВХ $\varnothing$ 125 із шпилькою	28		шт
		Кріпінжні деталі			
		Шуруп самонарізний по дереву $\varnothing$ 4.8x35	90		шт

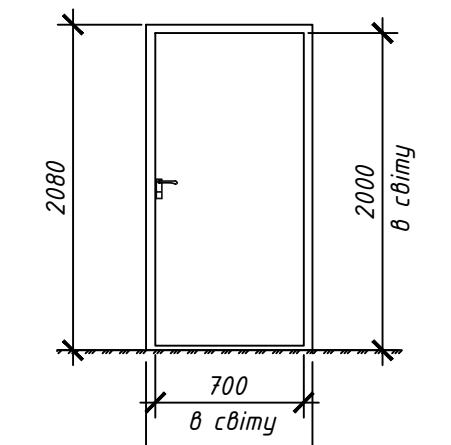
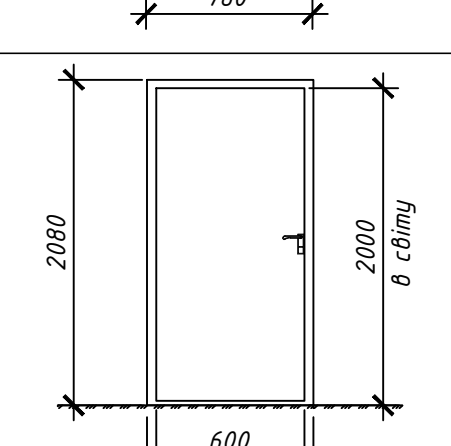
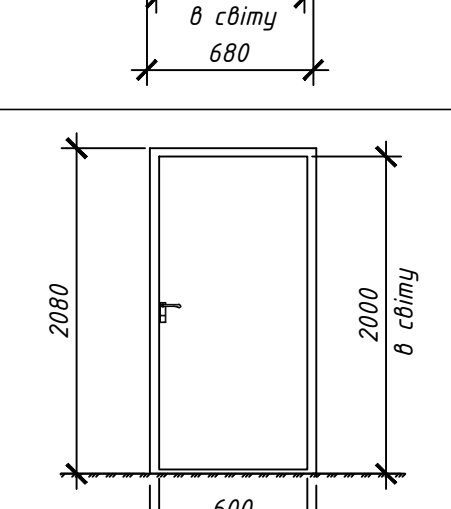
- Ринва $\varnothing$ 150 кріпиться кроком 500мм до лобової дошки покрівлі.
- Труба $\varnothing$ 125 кріпиться кроком 1000мм до стіни.
- Труби довжиною від 0.6м до 1.5м виготовити з труб $\varnothing$ 125 довжиною 3м.
- Ухил жолодів в сторону воронок -3%

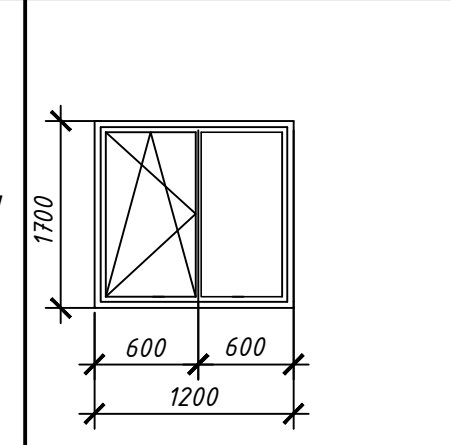
Відомість об'ємів робіт улаштування вимощення

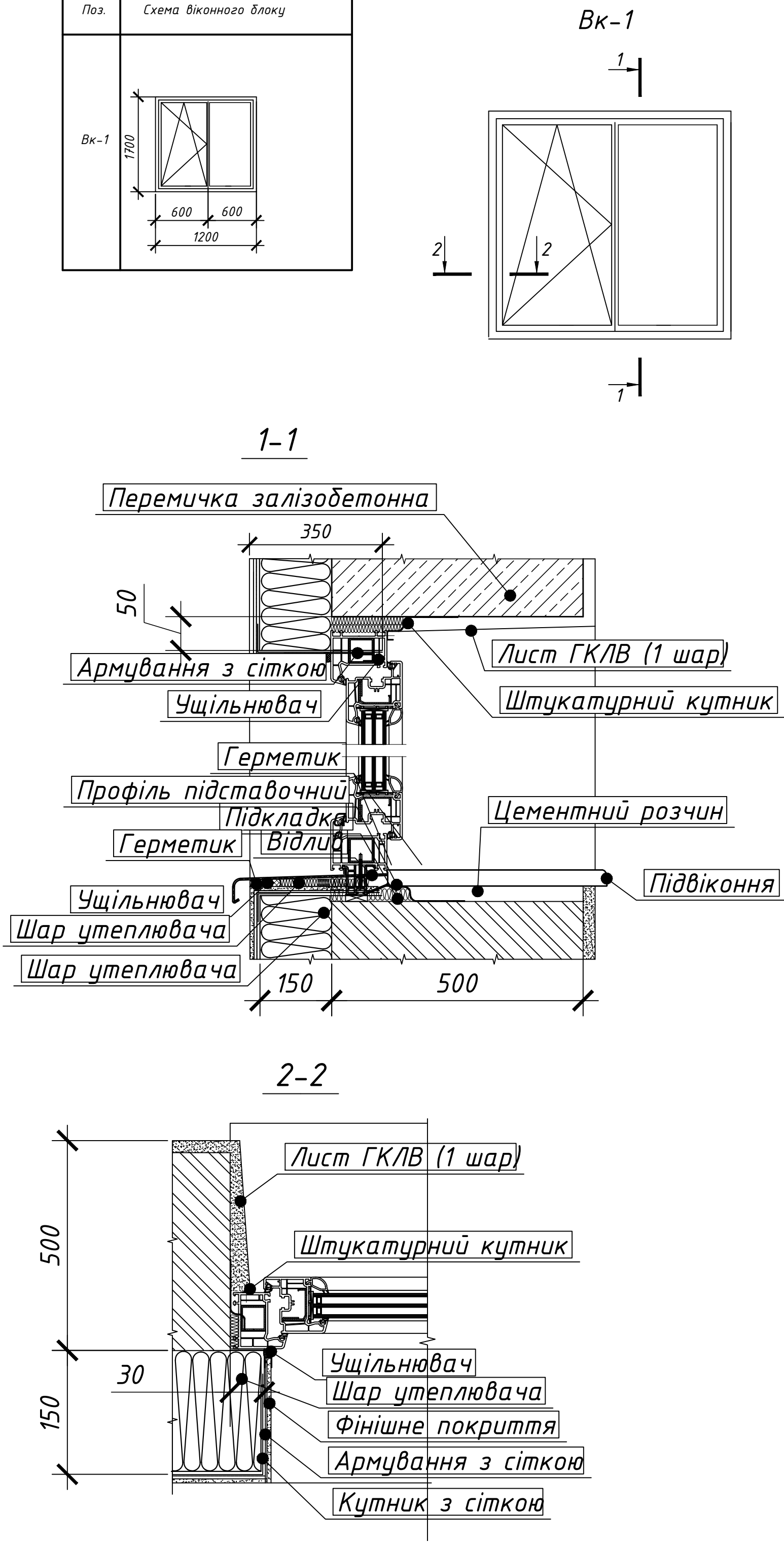
Поз.	Найменування робіт	Од.вим.	Всього	Примітка
1	Улаштування основи піщаної товщиною 300мм	м3	26	86 м2
2	Улаштування гідроізоляції. Плівка поліетиленова 200мікрон, в т.ч.:		109	
	- горизонтальна поверхня	м2	86	
	-вертикальна поверхня з нанесенням на стіну бітумну мастику	м2	23	H=300мм
3	Монтаж сіток арматурних з проволки $\square$ 5 ВР-1 (яч. 100х100) ГОСТ 23279-2012	м2	86	320 кг
4	Улаштування бетонного вимощення товщиною 100-150мм (бетон С16/20)	м3	11	86
5	Прорізка зверху в бетоні деформаційних швів розміром 10х40 (глибина) крок 2500мм	м	40	
6	Заповнення деформаційних швів герметиком Penosil Premium PU sealant high modulus	м3	0,03	28 кг
7	Улаштування основи з цементно-піщаної суміші складу 1:5 (горцовки) товщиною 50мм	м3	4,3	86 м2
8	Монтаж ФЕМ δ =40мм з заповненням швів цементно-піщаної сумішю складу 1:5 (горцовкою)	м2	86	
9	Монтаж каменів бортових бетонних БР 100.20.8	м	78	
10	Бетон С16/20 під бортові камені	м3	3,9	

							5/23-АБ6
							Капітальний ремонт повного комплексу будівель і споруд КОМУНАЛЬНОЇ УСТАНОВИ ОСКІЛЬСЬКИЙ ПСИХОНЕВРОЛОГІЧНИЙ ІНТЕРНАТ за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Оскіл, вул. Лісна, 1
Зм.	Кільк.	Арк.	Док.	Підпис	Дата		
Розробив	Чуд					Стадія	Аркуш
Перевірив	Діденко					П	5
ГІП	Белодєд						9
						План покрівлі, Вузол влаштування вимощення, Відомість об'ємів робіт улаштування вимощення, Специфікація елементів водозливної системи	ТОВ "УСП" Неоінжиніринг" м. Полтава
Н.контр.	Дика					Копіював	Формат А2

Поз.	Схеми дверних блоків
Дз-1	
Дз-2	
Дв-1	
Дв-2 ліва	
Дв-2 права	
Дв-3 ліва	

Поз.	Схеми дверних блоків
Дв-3 права	
Дв-4 ліва	
Дв-4 права	

Поз.	Схема віконного блоку
Вк-1	



Специфікація елементів заповнення дверних прорізів				
Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Виконання
		Дверні блоки		
Дз-1	Індивідуального виготовлення металевий	Блок дверний, зовнішній, утеплений 1180 x 2080(Н). Розмір в світлі 1100х2000 (не менше). Вага 120кг/шт.	2	Полотно – ліве
Дз-2	Індивідуального виготовлення металевий	Блок дверний, зовнішній, утеплений 1380 x 2080(Н). Розмір в світлі 1300х2000 (не менше). Вага 140кг/шт.	2	Полотно – ліве
Дв-1	Індивідуального виготовлення металопластиковий	Дверний блок глухий. Розмір блоку 980 x 2080(Н). Розмір отвору в світлі 900х2000(не менше).	3	Полотно – праве
Дв-2	Індивідуального виготовлення металопластиковий	Дверний блок глухий. Розмір блоку 880 x 2080(Н). Розмір отвору в світлі 800х2000(не менше).	4	Полотно – ліве
Дв-2	Індивідуального виготовлення металопластиковий	Дверний блок глухий. Розмір блоку 880 x 2080(Н). Розмір отвору в світлі 800х2000(не менше).	3	Полотно – праве
Дв-3	Індивідуального виготовлення металопластиковий	Дверний блок глухий. Розмір блоку 780 x 2080(Н). Розмір отвору в світлі 700х2000(не менше).	1	Полотно – ліве
Дв-3	Індивідуального виготовлення металопластиковий	Дверний блок глухий. Розмір блоку 780 x 2080(Н). Розмір отвору в світлі 700х2000(не менше).	2	Полотно – праве
Дв-4	Індивідуального виготовлення металопластиковий	Дверний блок глухий. Розмір блоку 680 x 2080(Н). Розмір отвору в світлі 600х2000(не менше).	2	Полотно – ліве
Дв-4	Індивідуального виготовлення металопластиковий	Дверний блок глухий. Розмір блоку 680 x 2080(Н). Розмір отвору в світлі 600х2000(не менше).	3	Полотно – праве

- Виготовлення дверних блоків виконувати після фактичних обмірів прорізів.
- Працювати з арк. 5.

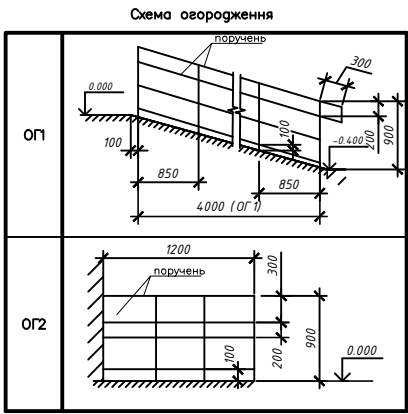
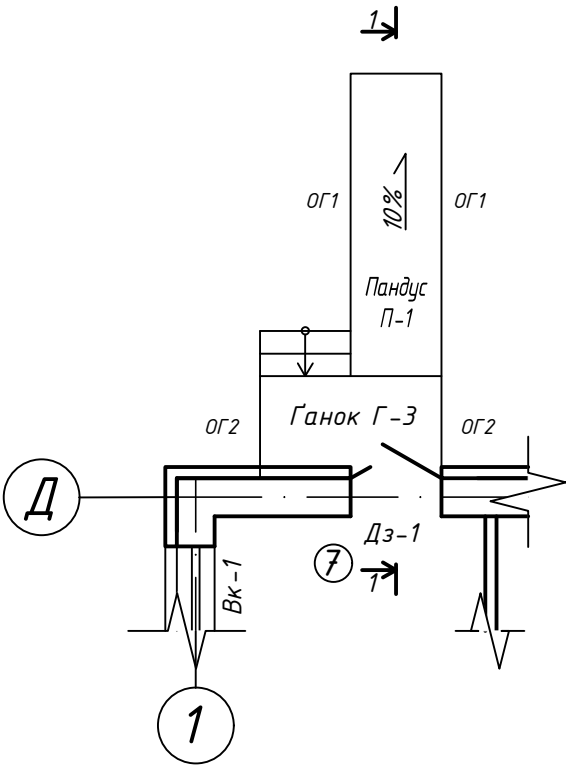
Специфікація елементів заповнення віконних прорізів				
Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Виконання
		Вікна, ґрати		
Вк-1	Індивідуального виготовлення	Блок віконний металопластиковий, відкритий (дві створки). 5-ти камерний віконний профіль завширшки не менше 70мм, товщина зовнішньої стінки профілю не менше 2,8мм,застосування елементів жорсткості з номінальною товщиною не менш ніж 1,5мм, 2-х камерний енергозберігаючий склопакет.” (розмір 600 x1700 (Н)) в комплекті : підвіконник 1200х400, відлив із оцинк. сталі 1200х400.	11	

- Виготовлення віконних блоків і віконних ґрат виконувати після фактичних обмірів прорізів.
- Працювати з арк. 5.
- Приведений опір теплопередачі вікна $R_{qmin} \geq 0,75 \text{ м}^2\text{K/Вт}$
- Двохкамерний енергозберігаючий скло пакет (з подвійним напленням: 4і-10-4–10-4і).
- Перед встановленням вікна пройом має бути підготовлено. Відкоси повинні бути відчищені від бруду, штукатурного розчину до несучої основи (цегла), та вирівнені з а допомогою розчину М 150.
- По периметру віконна рама оклеюється внутрішньою пароізоляційною стрічкою та зовнішньою гідроізоляційною стрічкою шириною 100мм. Довжина сумарна кожної стрічки 120м.

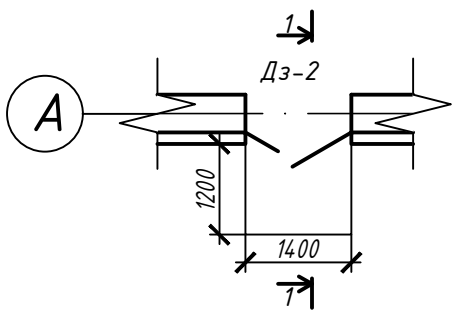
						5/23-АБ6		
						Капітальний ремонт повного комплексу будівель і споруд КОМУНАЛЬНОЇ УСТАНОВИ ОСКІЛЬСЬКИЙ ПСИХОНЕВРОЛОГІЧНИЙ ІНТЕРНАТ за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Оскіл, вул. Лісна, 1		
Зм.	Кільк.	Арк.	Док.	Підпис	Дата	Пральня	Стадія	Аркуш
Розробив	Чуд						П	6
Перевірив	Діденко							9
ГІП	Белодєд							
Н.контр.	Дика					Схеми і специфікації віконних блоків, Схеми і специфікації дверних блоків		
ТОВ “УСП” Неоінжиніринг” м. Полтава								
Копіював							Формат А2	

	Підп. і дата
	Інв. № дубл.
	Зам. інв. №
	Підпис і дата
Інв. № ор.	

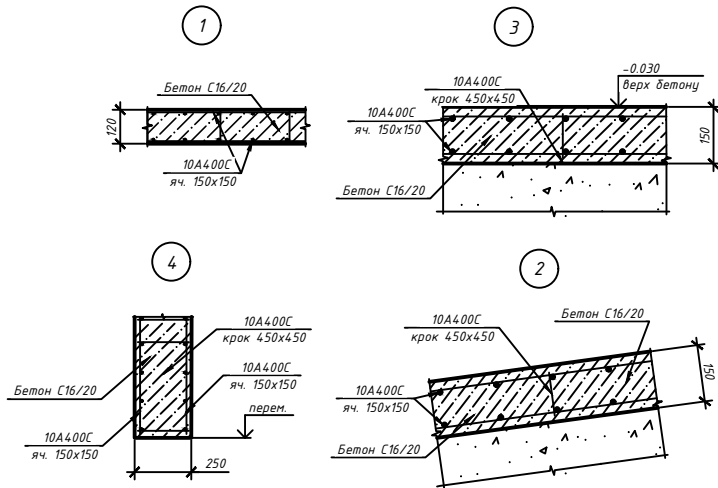
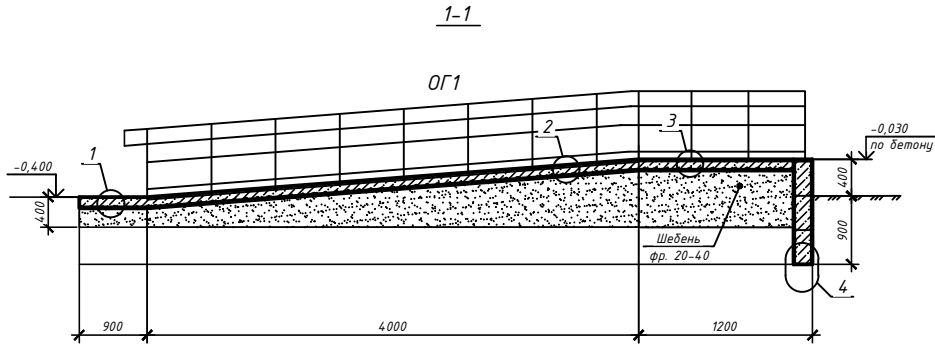
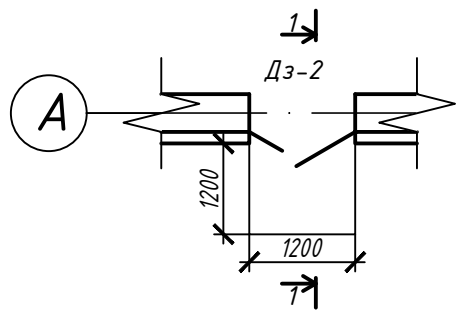
Ганок Г-3 з пандусом П-1



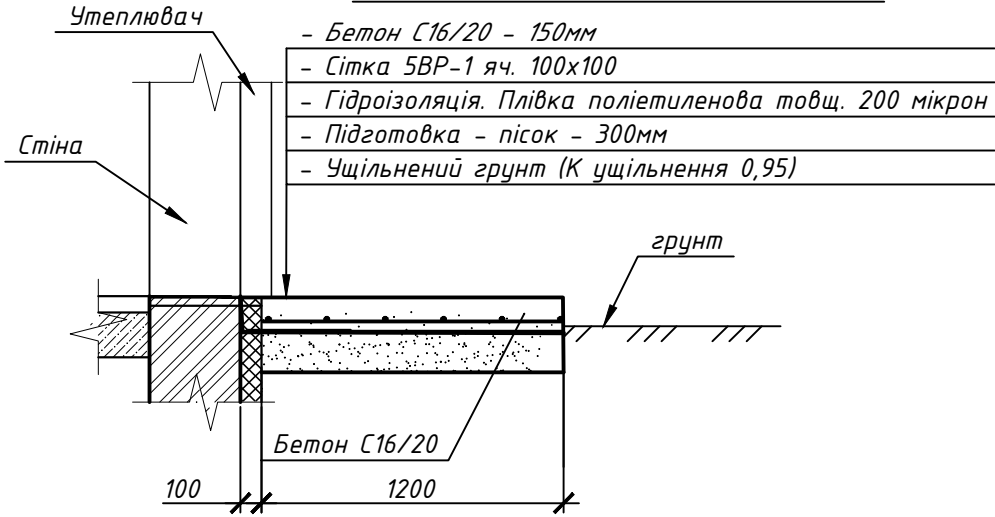
Ганок Г-2



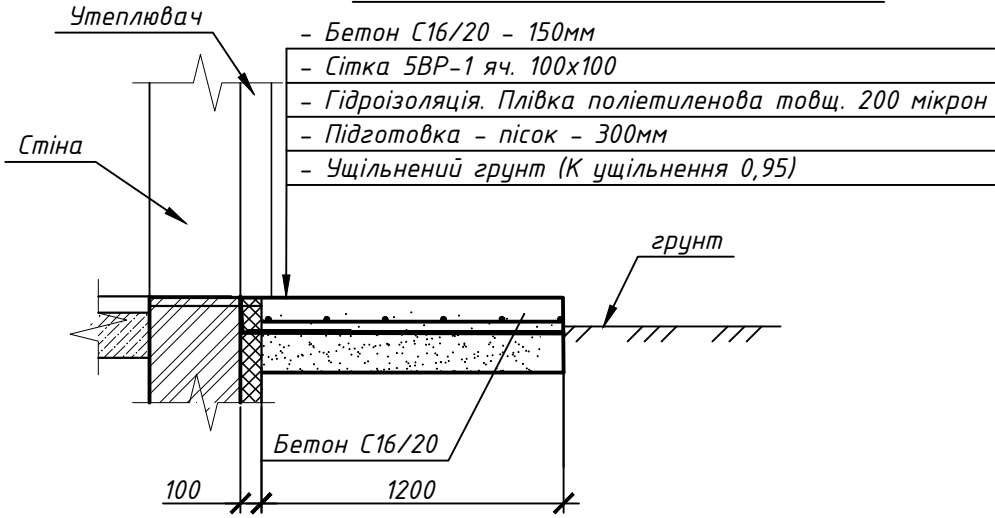
Ганок Г-1



Вузол влаштування ганку Г-2



Вузол влаштування ганку Г-2



Специфікація елементів ганку Г-1

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса, од., кг	Примітка
1	ДСТУ 3760 : 2006	5ВР-1 Лсум.,м.пог.	1000	0,005	5 кг
	ДСТУ Б.В-2.7-96-2000	Бетон С16/20, м3	0,22		

Специфікація елементів ганку Г-2

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса, од., кг	Примітка
1	ДСТУ 3760 : 2006	5ВР-1 Лсум.,м.пог.	1000	0,006	6 кг
	ДСТУ Б.В-2.7-96-2000	Бетон С16/20, м3	0,25		

Специфікація елементів ганку Г-3 з пандусом П-1

Поз.	Позначення	Найменування	Кіл.	Маса, од., кг	Примітка
1	ДСТУ 3760 : 2006	Ф 10 А400С Лсум.,м.пог.	1000	0.62	620 кг
	ДСТУ Б.В-2.7-96-2000	Бетон С16/20, м3	7.5		
		Шебень фр. 20-40, м3	20		
ОГ1	MRC DEA-Stile	Огородження нержавіюче 4-х леєрне Н=900мм. L=6500мм	2		
ОГ2	MRC DEA-Stile	Огородження нержавіюче 3-х леєрне Н=1200мм. L=2300мм	1		

- За відносну позначку -0.000 прийнятий рівень чистої підлоги 1-го поверху.
- Стики поздовжніх з'єднань арматури виконати на зварюванні парними накладками з односторонніми зварними швами в обмежених умовах і з двосторонніми зварними швами - в інших випадках. Допускається розташування не більше двох стиків робочої арматури в одному поперечному перерізі елемента, відстань між групами стиків різних стрижнів по довжині елемента не менше 600 мм. Товщина захисного шару бетону не менш 35мм.
- Шебінь ущільнити пошарово (по 100мм) трамбівками до коефіцієнту ущільнення K=0.98.
- Виконати гідроізоляцію дозових поверхонь, які контактують з ґрунтом мастікою бітумною "АquaMast" Техноніколь за 2 шари. Площа поверхні - 15м2. Витрата - 1 кг/м2 на 1 шар.
- Виконати гідроізоляцію горизонтальної поверхні сумішю "Ceresit" CR 65 (товщина шару 2мм). Площа поверхні - 25м2. Витрата - 3 кг/м2.
- Виїмка ґрунту - 15м3.

						5/23-АБ6			
						Капітальний ремонт повного комплексу будівель і споруд КОМУНАЛЬНОЇ УСТАНОВИ ОСКІЛЬСЬКИЙ ПСИХОНЕВРОЛОГІЧНИЙ ІНТЕРНАТ за адресою: Харківська область, Ізюмський район, с. Оскіл, вул. Лісна, 1			
Зм.	Кільк.	Арк.	Док.	Підпис	Дата	Пральня	Стадія	Аркуш	Аркушів
Розробив	Чуд						П	7	9
Перевірів	Діденко								
	Бєлодєд					Схеми і специфікації ганків і пандусів	ТОВ "УСП" Неоінжиніринг" м. Полтава		
Н.контр.	Дика								

