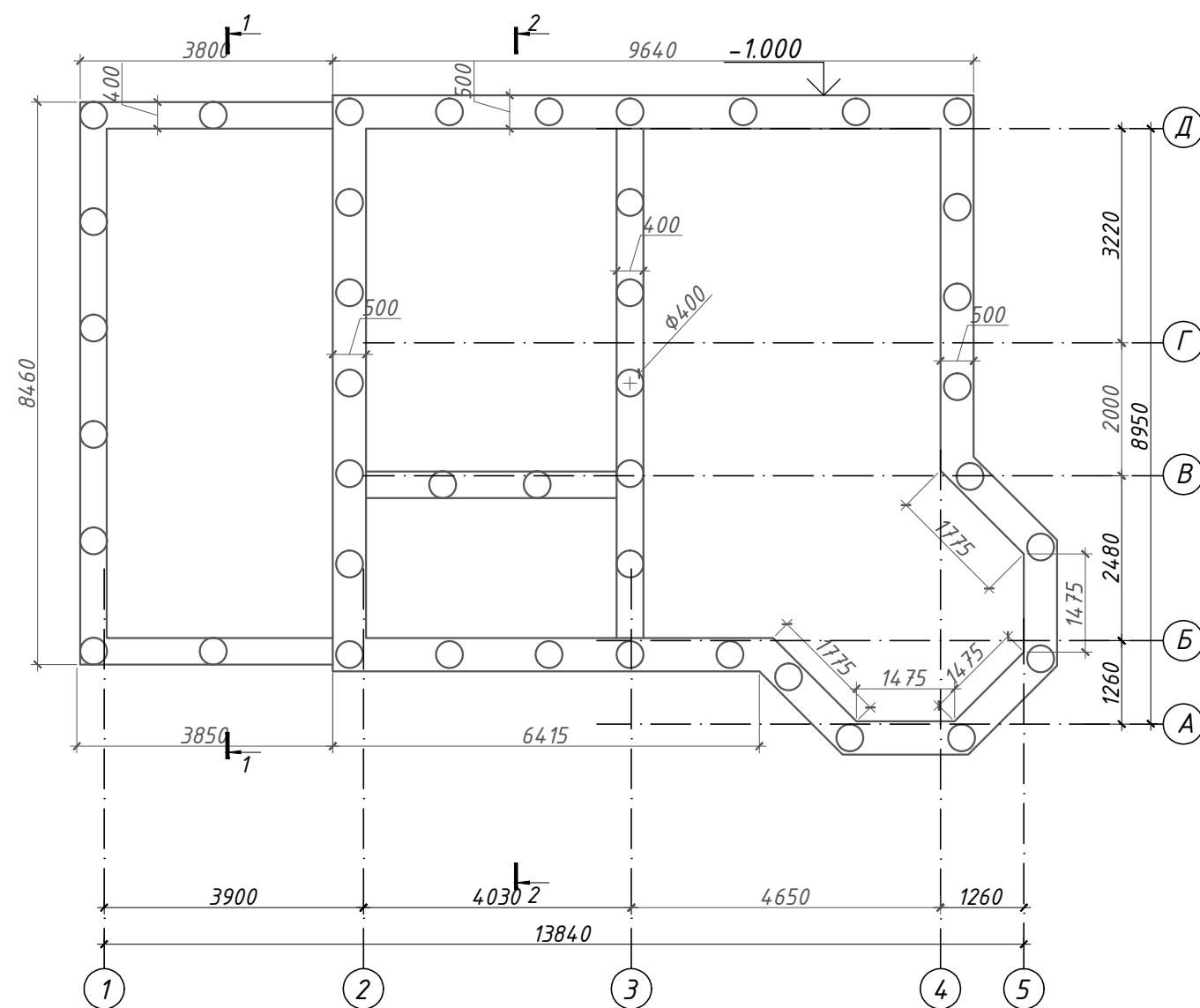
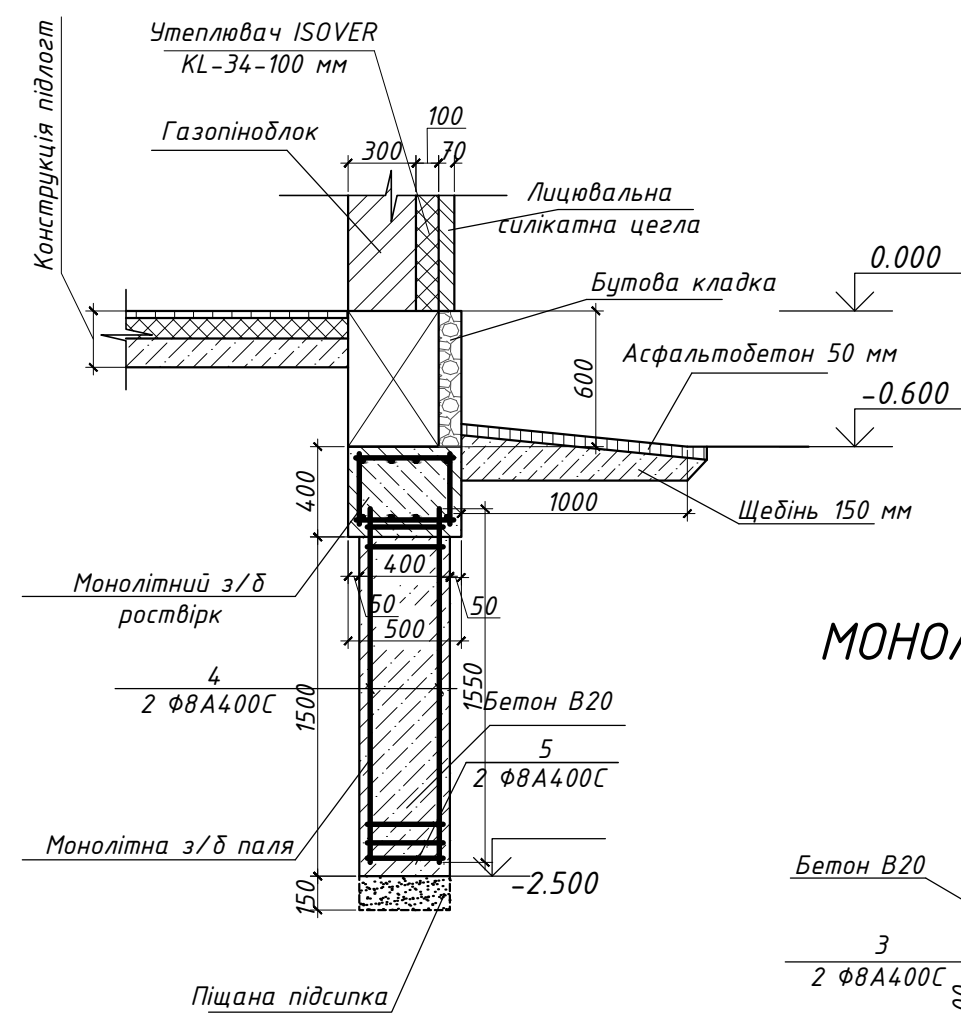


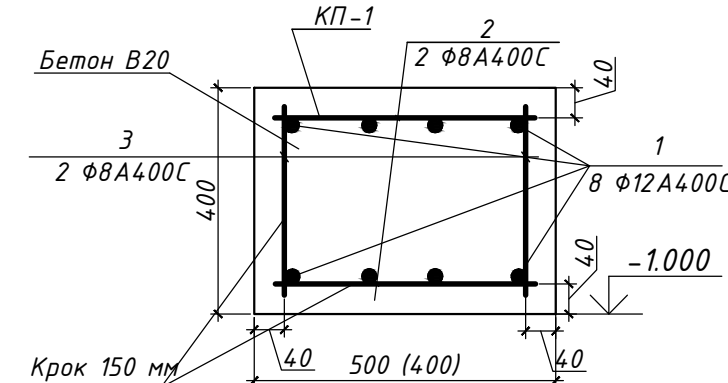
ПЛАН ФУНДАМЕНТА



ФУНДАМЕНТНИЙ ВУЗОЛ



МОНОЛІТНИЙ З/Б РОСТВІРК
НА ВІДМ. -1.000



СПЕЦИФІКАЦІЯ МАТЕРІАЛІВ НА ФУНДАМЕНТ

Марка виробу	Поз. дет.	Найменування	К-ть	Маса 1 дет, кг	Маса виробу кг
КП-1	1	Арматура Ф12А400С	490 м.п.	0,888	704
	2	Арматура Ф8А400С, L=450мм	840	0,18	
	3	Арматура Ф8А400С, L=350мм	840	0,14	
Палі	4	Арматура Ф8А400С, L=1550мм	82	0,61	79
	5	Арматура Ф8А400С, L=350мм	205	0,14	
Загальна маса металевих виробів з врахуванням 3% на зварні шви					807
		Бетон класу В20 на фундаментні палі	7,7 м ³		
		Бетон класу В20 на монолітний з'їз розстірж	118 м ³		
		Пісок	5,7 м ³		

СПЕЦИФІКАЦІЯ ЗАЛІЗОБЕТОННИХ ЕЛЕМЕНТІВ

Марка виробу	Позначення	Найменування	К-сть	Маса од., кг	Примітки
П-1	ГОСТ 9561-91	Плита перекриття ПК 6.3.15-8АтУ-а	1	3000	
П-2	ГОСТ 9561-91	Плита перекриття ПК 4.8.15-8АтУ-а	4	2300	
П-3	ГОСТ 9561-91	Плита перекриття ПК 4.2.15-8АтУ-а	2	2020	
П-4	ГОСТ 9561-91	Плита перекриття ПК 4.2.12-8АтУ-а	2	1620	
П-5	ГОСТ 9561-91	Плита перекриття ПК 4.0.15-8АтУ-а	5	1920	
П-6	ГОСТ 9561-91	Плита перекриття ПК 25.15-8АтУ-а	1	1230	
А-1	Див. відомість деталей	Арматура Ф10А240С, L=1350 мм	16	0,83	
А-2	Див. відомість деталей	Арматура Ф10А240С, L=1050 мм	22	0,65	

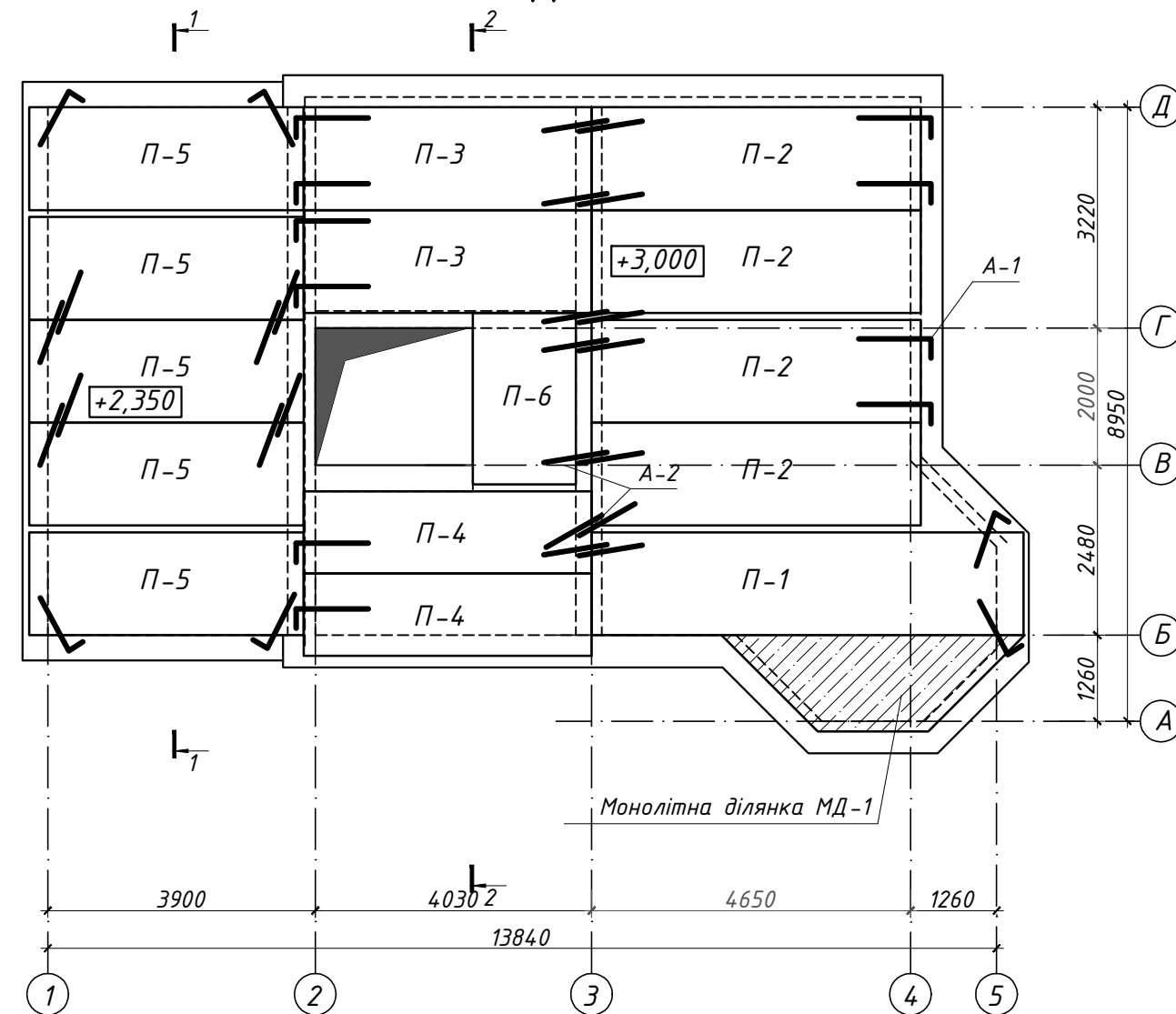
СПЕЦИФІКАЦІЯ ДЕРЕВ'ЯНИХ ЕЛЕМЕНТІВ

№ п/п	Найменування	Довжина елемента, мм	Кіл. шт.	Загальна довжина, м	Переріз в х і, мм	Об'єм, м³	Примітки
1	Балка	4900	3	14,7	150х150	0,33	
2	Балка	4200	3	12,6	150х150	0,29	
3	Балка	6150	2	12,3	80х150	0,15	
4	Балка	5450	1	5,45	80х150	0,07	
5	Балка	4900	3	14,7	80х150	0,18	
6	Балка	4200	6	25,2	80х150	0,3	
7	Балка	2560	1	2,56	80х150	0,03	
8	Ходова дошка				40х150	2,88	S=72м²
9	Підшивна дошка				25х150	1,5	S=60м²
Всього з урахування 6% на обрізи						6,1	

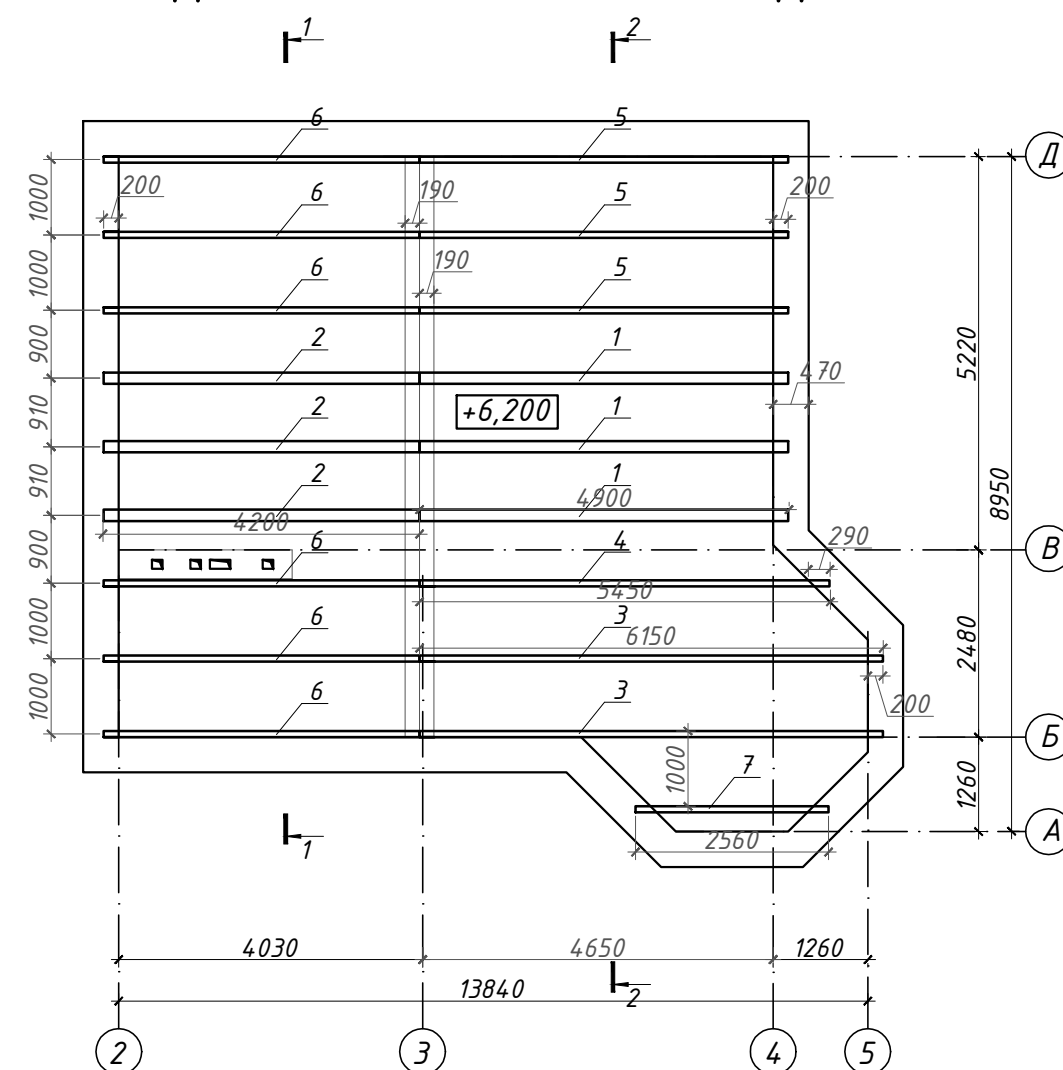
СПЕЦИФІКАЦІЯ ДЕРЕВ'ЯНИХ ЕЛЕМЕНТІВ НА ПОКРІВЛЮ

№ п/п	Найменування	Довжина елемента, мм	Кіл. шт.	Загальна довжина, м	Переріз в х г, мм	Об'єм, м ³	Примітки
1	Ригель	4500	1	4,5	150х200	0,14	
2	Мауерлат			36,0	150х150	0,81	
3	Ригель	5000	4	20,0	150х150	0,45	
4	Стійка	1760	6	10,56	150х150	0,24	
5	Крокв'яна нога	4950	18	89,1	80х180	1,28	
6	Крокв'яна нога	4850	8	38,8	80х180	0,56	
7	Крокв'яна нога	3900	5	19,5	80х180	0,28	
8	Крокв'яна нога	3700	5	18,5	80х180	0,27	
9	Крокв'яна нога	2500	3	7,5	80х180	0,11	
10	Крокв'яна нога	2100	3	6,3	80х180	0,1	
11	Крокв'яна нога	1300	6	7,8	80х180	0,11	
12	Крокв'яна нога	4500	16	72,0	50х150	0,54	
13	Кобилка	1600	29	46,4	60х100	0,28	
14	Затяжка	3700	4	14,8	50х150	0,11	
15	Затяжка	2400	9	21,6	50х150	0,16	
16	Підкіс	1800	24	43,2	50х150	0,32	
17	Вітрові зв'язки	4600	12	55,2	50х150	0,42	
18	Вітрові зв'язки	2100	8	9,6	50х150	0,07	
	Підшивна дошка				150х25	1,0	S=40м ²
	Обрешітка			620	60х60	2,25	
Всього						9,5	

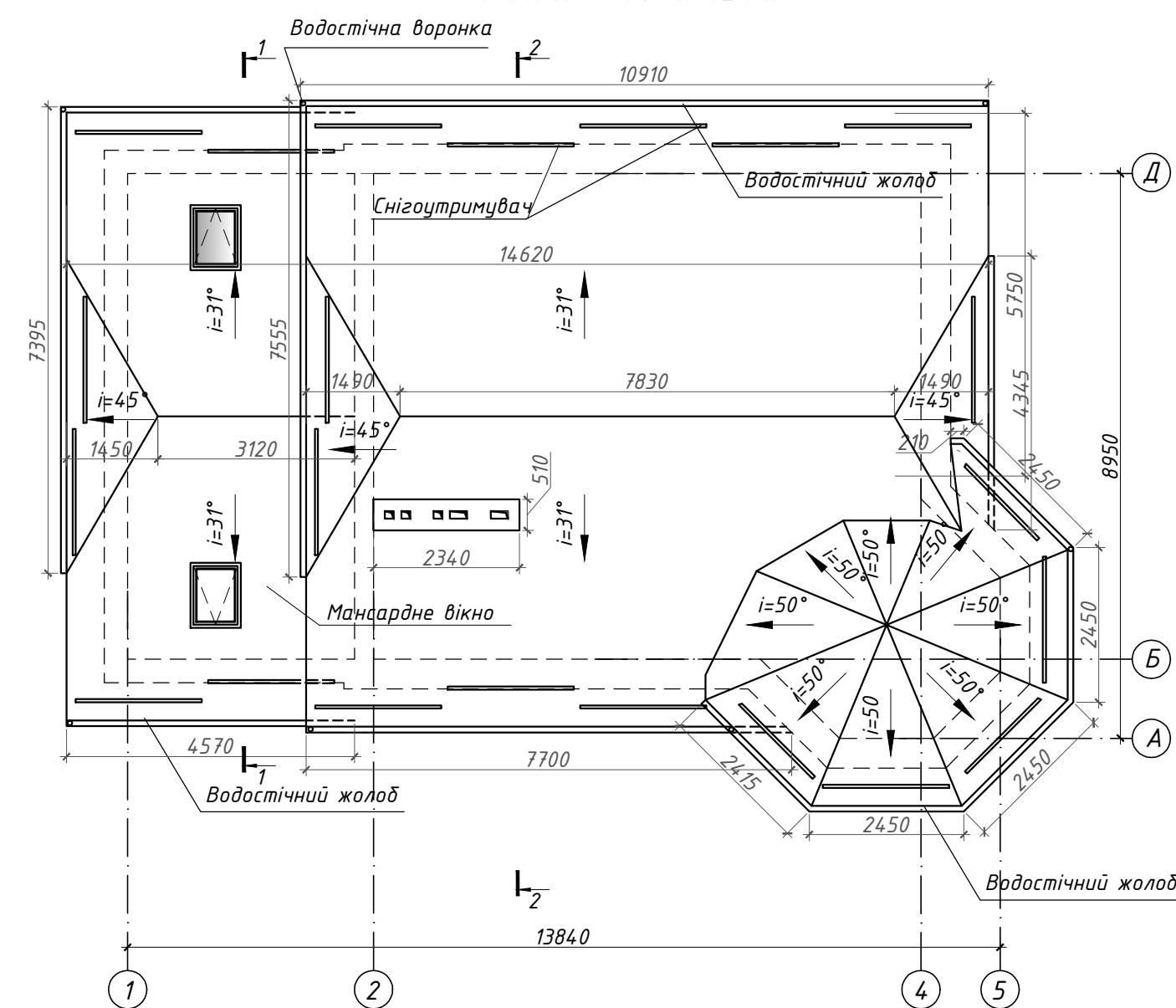
ПЛАН ПЕРЕКРИТТЯ НА ВІДМ. +2.350 ТА +3.000



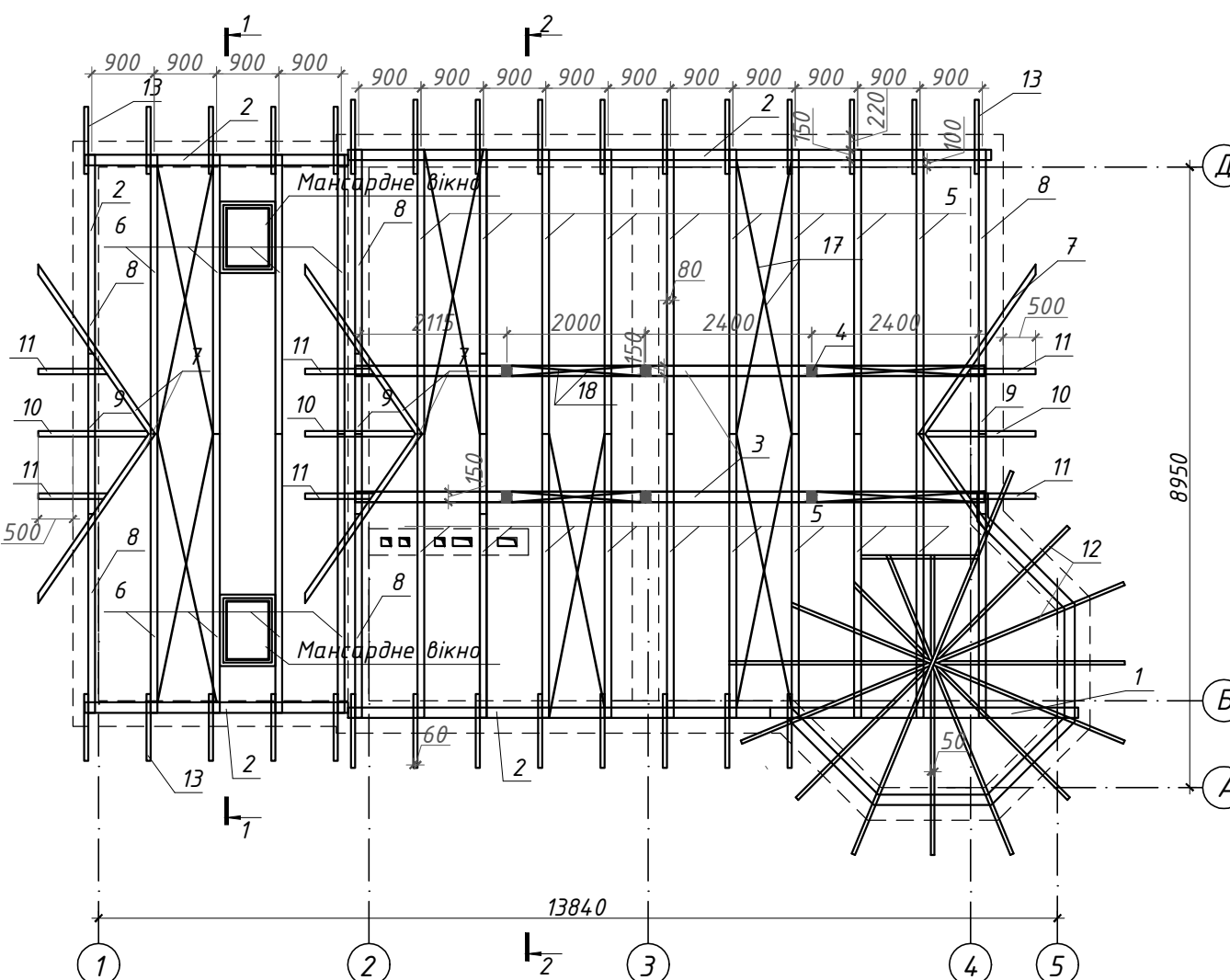
ПЛАН ПЕРЕКРИТТЯ ДРУГОГО ПОВЕРХУ НА ВІДМ. +6.200



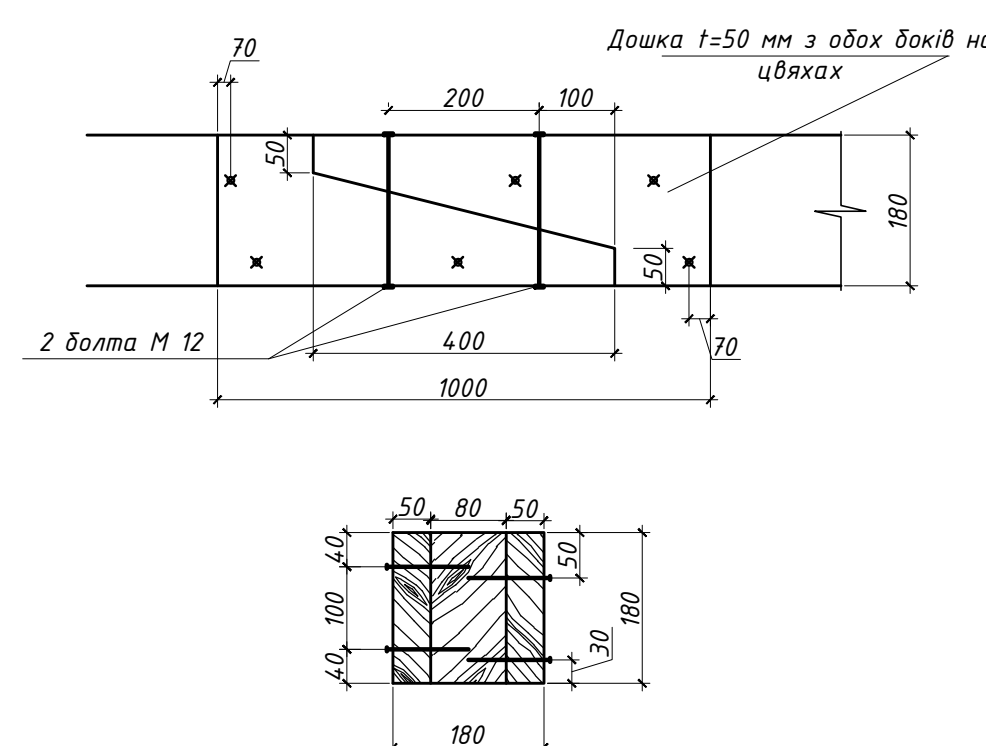
ПЛАН ПОКРІВЛІ



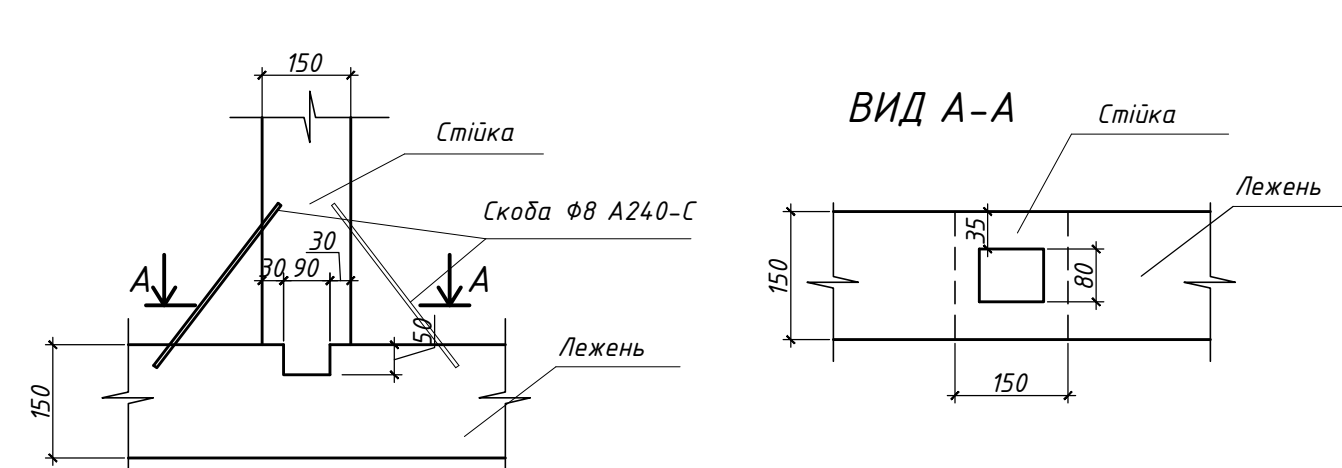
ПЛАН КРОКВ'ЯНОЇ СИСТЕМИ



ВУЗОЛ НАРОЩЕННЯ КРОКВ ПО ДОВЖИНІ



З'ЄДНАННЯ СТІЙКИ З ЛЕЖНЕМ, АБО РИГЕЛЕМ



						<i>ДП. 192.26-20</i>
						<i>Міністерство освіти і науки України</i>
<i>Изм.</i>	<i>Календ</i>	<i>Лист</i>	<i>№ док.</i>	<i>Підпис</i>	<i>Дата</i>	
Розробив			Опикшак А.О.			Будівництво двоповерхового котеджу в м. Куїб
Керівник			Грано Н.В.			
Консультант						
Рецензент						
Н. контроль			Грано Н.В.			Плани перекриття, плани кров'яної системи, план покрівлі план фундаментна, специфікації, вузли
Заб. відділ			Бандурко Л.В.			
						ПТ КІСмДУ 242-ск зр