



Проект «СП-193 (НОНКА 170)»

КД

Заказчик: «КМД ДЕВЕЛОПМЕНТ»
Подрядчик: ООО «АРДИС»

Москва 2012 г.

СП-193 (HONKA 170)

Конструктивные решения

Конструктор

Китайцев И. И.

Глав. конструктор

Рудаков М. А.

Заказчик

"КМД ДЕВЕЛОПМЕНТ"

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

№ Листа	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Ведомость материалов	
3	План на отм. +0,200	
4	План на отм. +3,500	
5	План балок на отм. +0,200	
6	План балок на отм. +3,288	
7	Развертка по стене (оси) 1	
8	Развертка по стене (оси) 2	
9	Развертка по стене (оси) 3	
10	Развертка по стене (оси) 4	
11	Развертка по стене (оси) 5	
12	Развертка по стене (оси) А	
13	Развертка по стене (оси) В	
14	Развертка по стене (оси) С	
15	Развертка по стене (оси) D	
16	Развертка по стене (оси) Е	
17	Развертка по стене (оси) F	
18	Развертка по стене (оси) G	
19	План кровли	

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
- АР	Архитектурные решения	
- АС	Архитектурно-строительные решения	
- КД	Конструкции деревянные	

Изм.	Коп уч	Лист	№ док	Подпись	Дата	- АР			
Разработал	Китайцев					СП-193 (HONKA 170)	Стадия	Лист	Листов
							КД	1.2	2

Ведомость материалов

№ п/п	Наименование	Ед.измерени я	Количество	Примечание
1	Стеновой материал "HONKA 170", Сосна	м.куб.	62.72	
2	Стеновой материал Балка 80x180, Сосна	м.куб.	4.89	
3	Стеновой материал Столб 170x180, Сосна	м.куб.	0.32	

Изм.	Коп	уч	Лист	№ док	Подпись	Дата
------	-----	----	------	-------	---------	------

Разработал	Китайцев					
------------	----------	--	--	--	--	--

Стадия	Лист	Листов
--------	------	--------

КД	2	
----	---	--

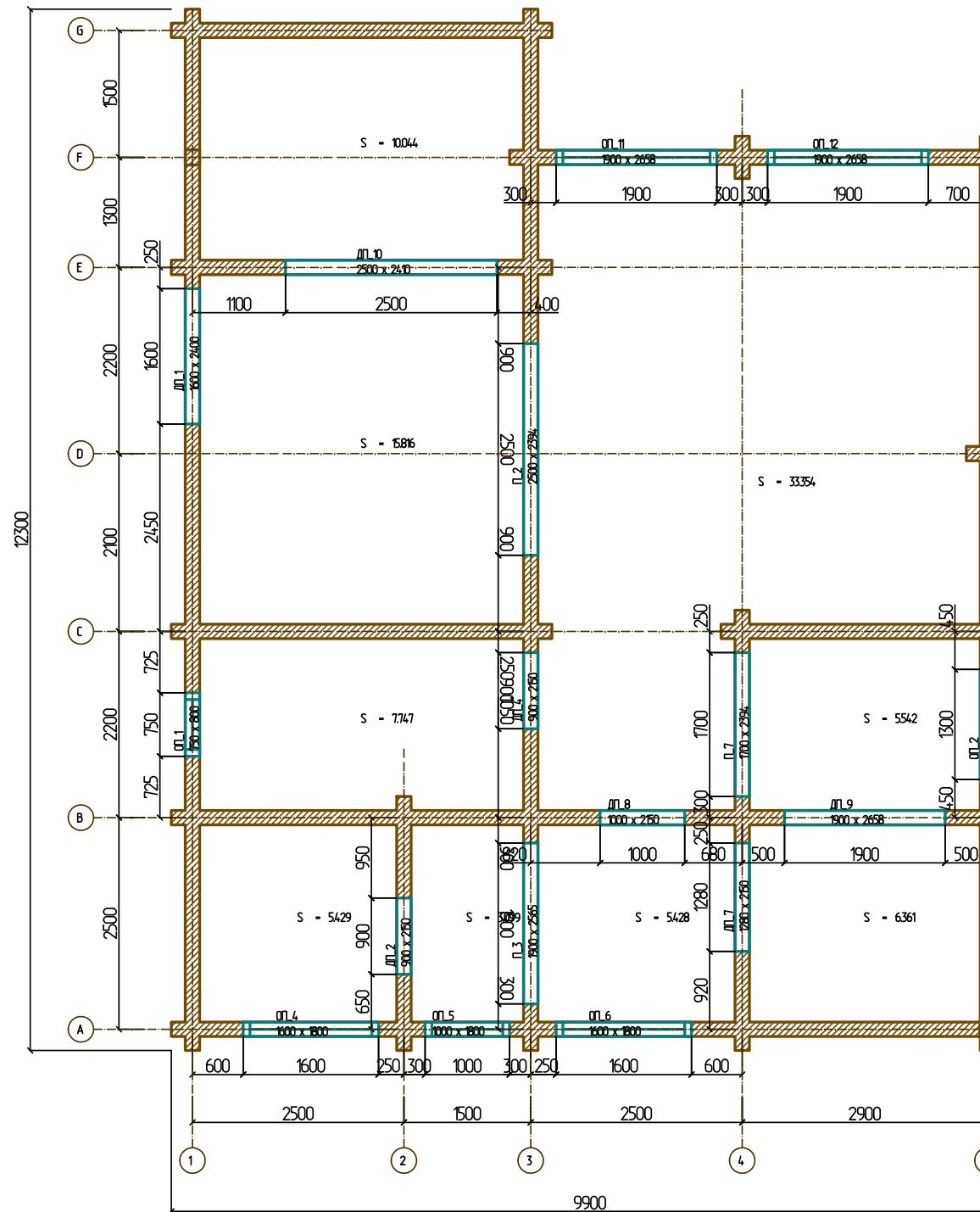
СП-193 (HONKA 170)

- КД

План на отм. +0,200

S = 107.006

Всего по комна
S = 92.819



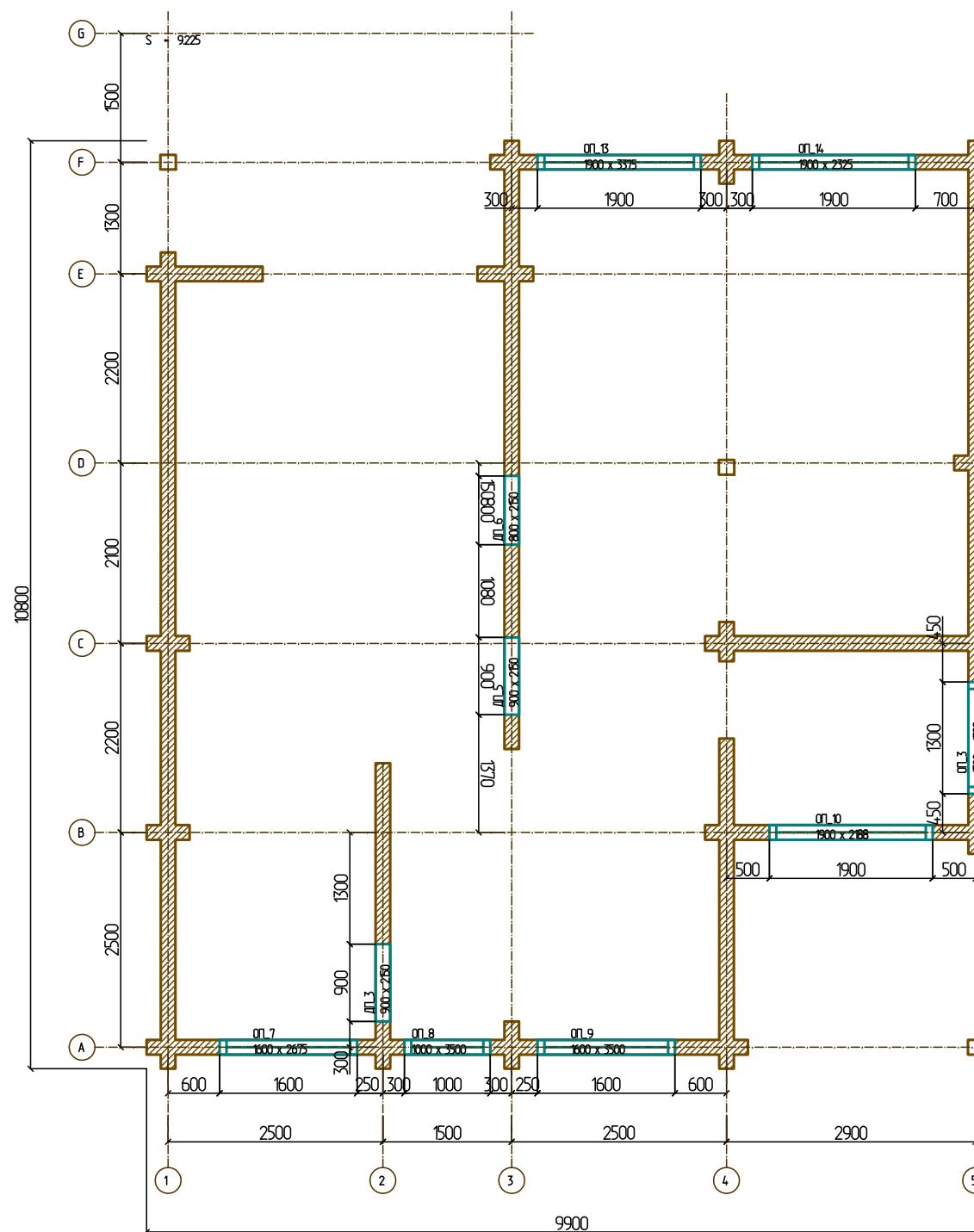
- AP

СП-193 (HONKA 170)

Стадия	Масса	Масштаб
КД		М 1 : 75
3		

План на отм. +0,200

План на отм. +3,500



- AP

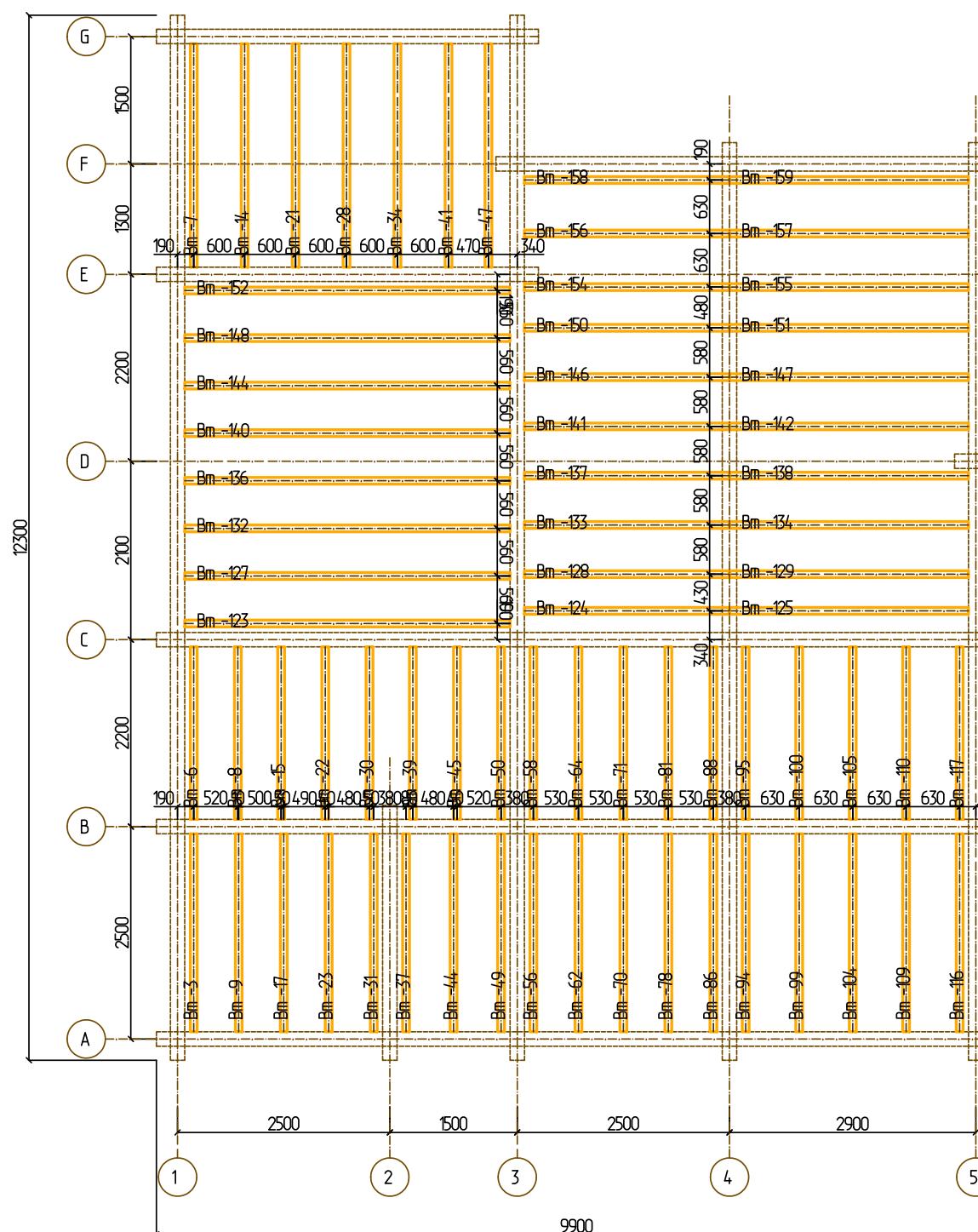
СП-193 (HONKA 170)

Стадия	Масса	Масштаб
КД		М 1 : 75
4		

План на отм. +3,500

План балок на отм. +0,200

Опметка верха балок



- AP

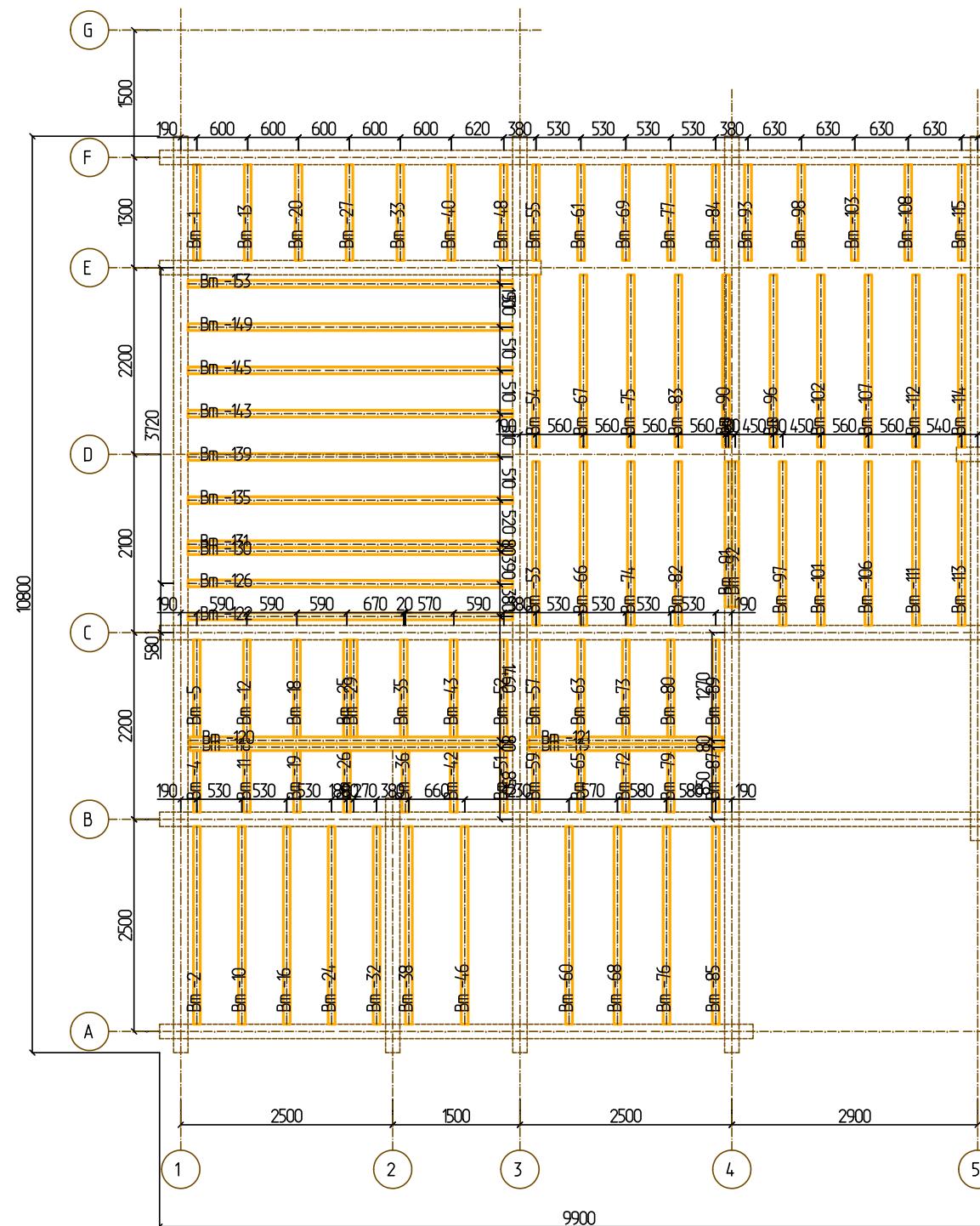
СП-193 (HONKA 170)

Стадия	Масса	Масштаб
КД		M 1 : 75
5		

План балок на отм. +0,200

План балок на отм. +3,288

Отметка верха балок



- АР

Изм.	Коп	Лист	№	Подпись	Дата
Разработал		Китайцев			

СП-193 (НОНКА 170)

Стадия	Масса	Масштаб
КД		M 1 : 75
6		

План балок на отм. +3,288

размеры по шпилькам

размеры по ножкам

The diagram illustrates a power distribution system with 30 vertical lines, each representing a phase or a specific power source. The lines are numbered from 0 to 30 on the left side. The system includes several components and labels:

- Vertical Lines:** Numbered 0 to 30, representing different phases or power sources.
- Transformers:** Indicated by small squares along the lines. A specific transformer is highlighted with a red box and labeled **1.12.1 3475**.
- Switches:** Indicated by small rectangles along the lines.
- Busbars:** Horizontal lines connecting the vertical lines. A busbar is highlighted with a red box and labeled **Ф1**.
- Busbar Labels:** **Ф1** and **Ф1-1** are labeled on the right side of the busbars.
- Dimensions:** Several dimensions are marked with arrows and labels:
 - 758: Between the highlighted transformer and the busbar.
 - 2400: Between the busbar and the vertical line 12.
 - 1600: Between the busbar and the vertical line 1.
 - 0,000: At the bottom right corner.
- Labels:** Various labels are placed near components, including:
 - 1.30.1 11900, 1.29.1 11900, 1.28.1 9500, 1.27.1 9500, 1.26.1 9500, 1.25.1 9500, 1.24.1 9500, 1.23.1 9500, 1.22.1 9500, 1.21.1 9500, 1.20.1 9500, 1.19.1 10800, 1.18.1 10800, 1.17.1 9500, 1.16.1 9500, 1.15.1 3475, 1.14.1 3475, 1.13.1 3475, 1.12.1 3475, 1.11.1 7400, 1.10.1 7400, 1.9.1 7400, 1.8.1 7400, 1.7.1 7400, 1.6.1 7400, 1.5.1 7400, 1.4.1 7400, 1.3.1 7400, 1.2.1 7400, 1.1.1 4950, 1.0.1 4720.
 - 1.5.2 3175, 1.4.2 3175, 1.3.2 3175, 1.2.2 3175.
 - 1.5.3 3175, 1.4.3 3175, 1.3.3 3175, 1.2.3 3175.
 - 1.1.2 500, 1.0.3 500, 1.9.2 500, 1.8.2 500, 1.7.2 500, 1.6.2 500, 1.5.2 500, 1.4.2 500, 1.3.2 500, 1.2.2 500.
 - 1.1.1 11900, 1.0.1 9500.
 - 1.1.2 7350.

размеры по столбам

пожары проекти

размеры по оси

Architectural floor plan diagram showing dimensions and room areas. The total width is 12850 units. Key dimensions and areas include:

- Left wall: 550 + 250 = 800
- Central room: 2200 + 4300 = 6500
- Right wall: 1050 + 1500 + 250 = 2800
- Total width: 800 + 6500 + 2800 = 12850

A

B

1

8

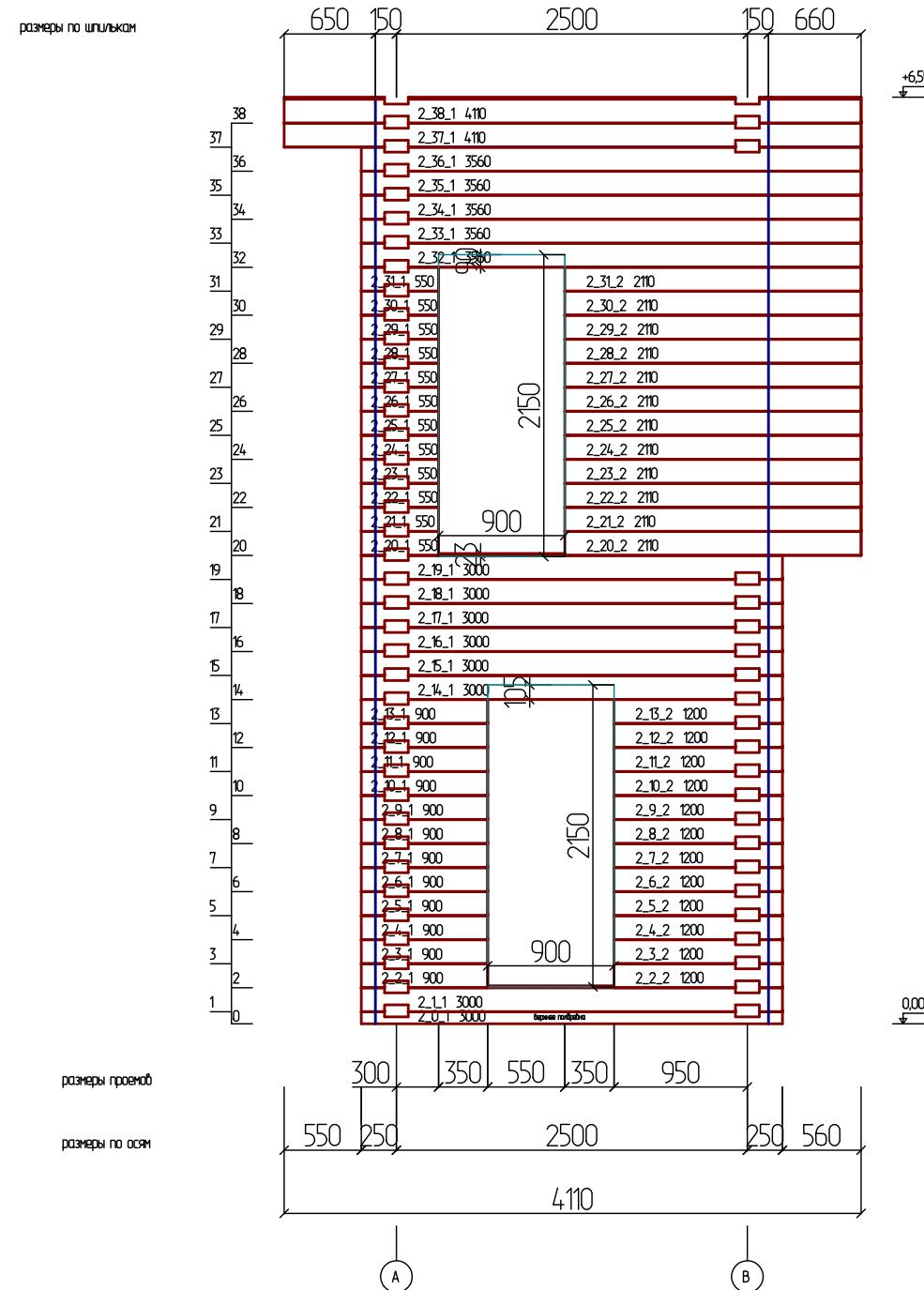
6

1

- AC

							- АС		
Изм.	Коп	Лист	№	Подпись	Дата		Стадия	Масса	Масштаб
Разработал	Китайцев					СП-193 (HONKA 170)	КД		М 1 : 40
							7		
						Развертка по стене (оси) 1			

Развертка по стене (оси) 2



- АС

Изм.	Коп	Лист	№	Подпись	Дата	Стадия	Масса	Масштаб
Разработал	Китайцев							
						СП-193 (НОНКА 170)		
						КД		M 1 : 50
						8		
						Развертка по стене (оси) 2		

Развертка по стене (осн) 3

размеры по шпилькам

размеры по носу

Diagram of a 1500V 100A IGBT module. The top horizontal line shows the overall width of the module with various component labels and their corresponding x-coordinates. The bottom horizontal line shows the height of the module. The labels are: 650, 150, 2350, 150, 50, 2050, 1, 2100, 1, 1450, 1, 750, 150, 150, 150, 1260, 90, 90, 60. The height dimension is 1170, and the width dimension is 1030.

+7453

размеры проекта

размеры по оси

B

1

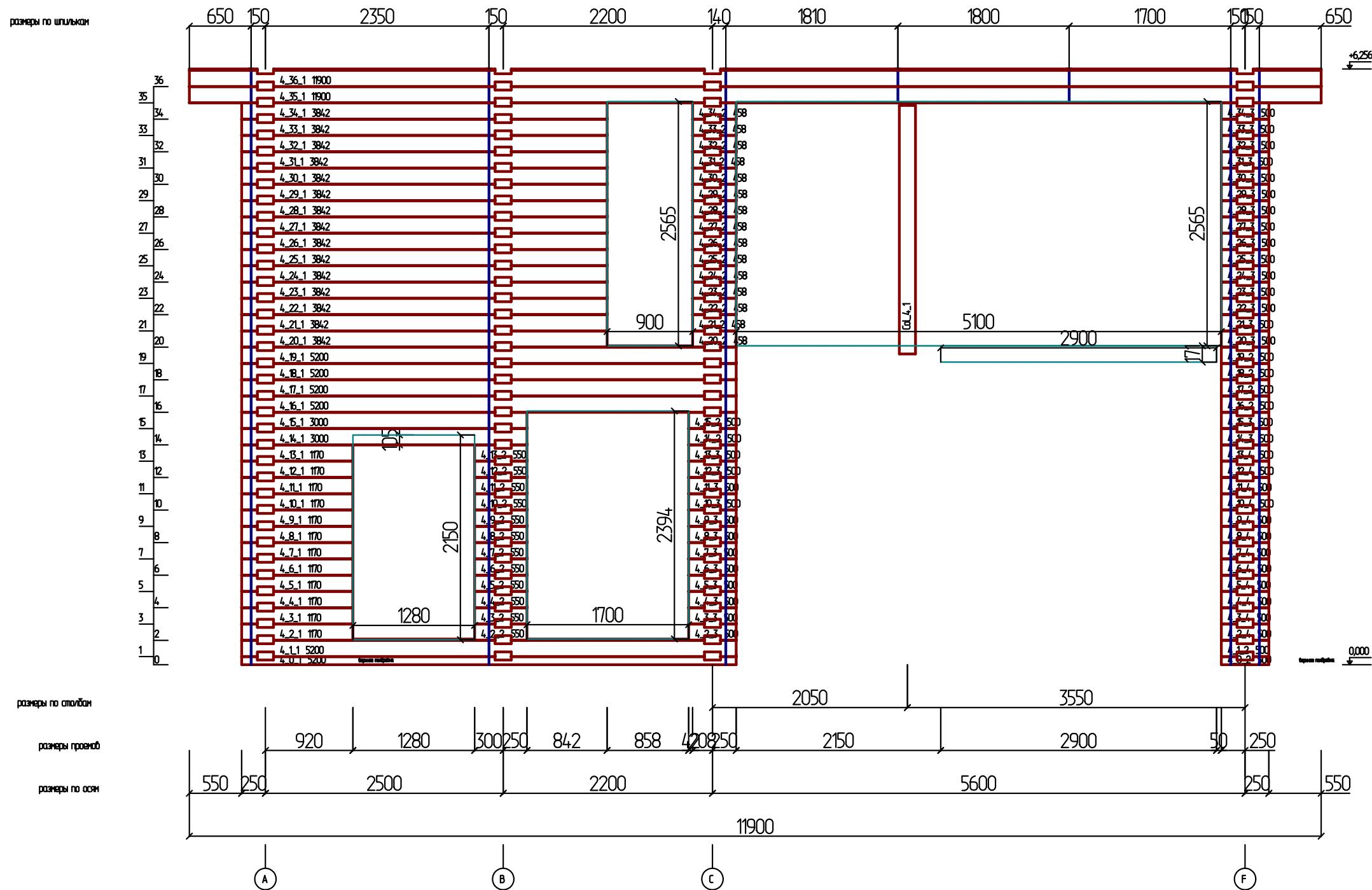
D

E

F

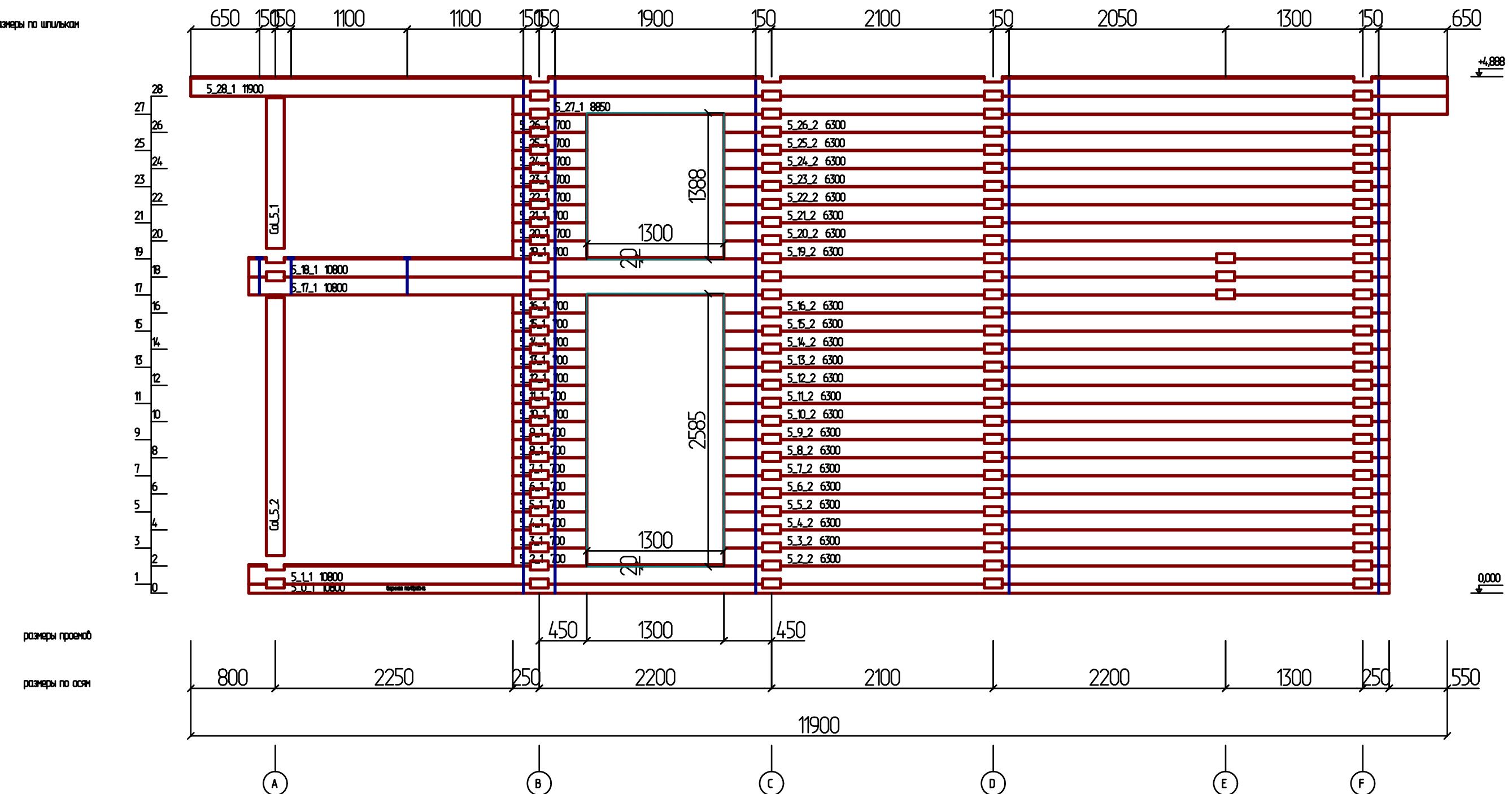
- AC

Развертка по стене (осу)

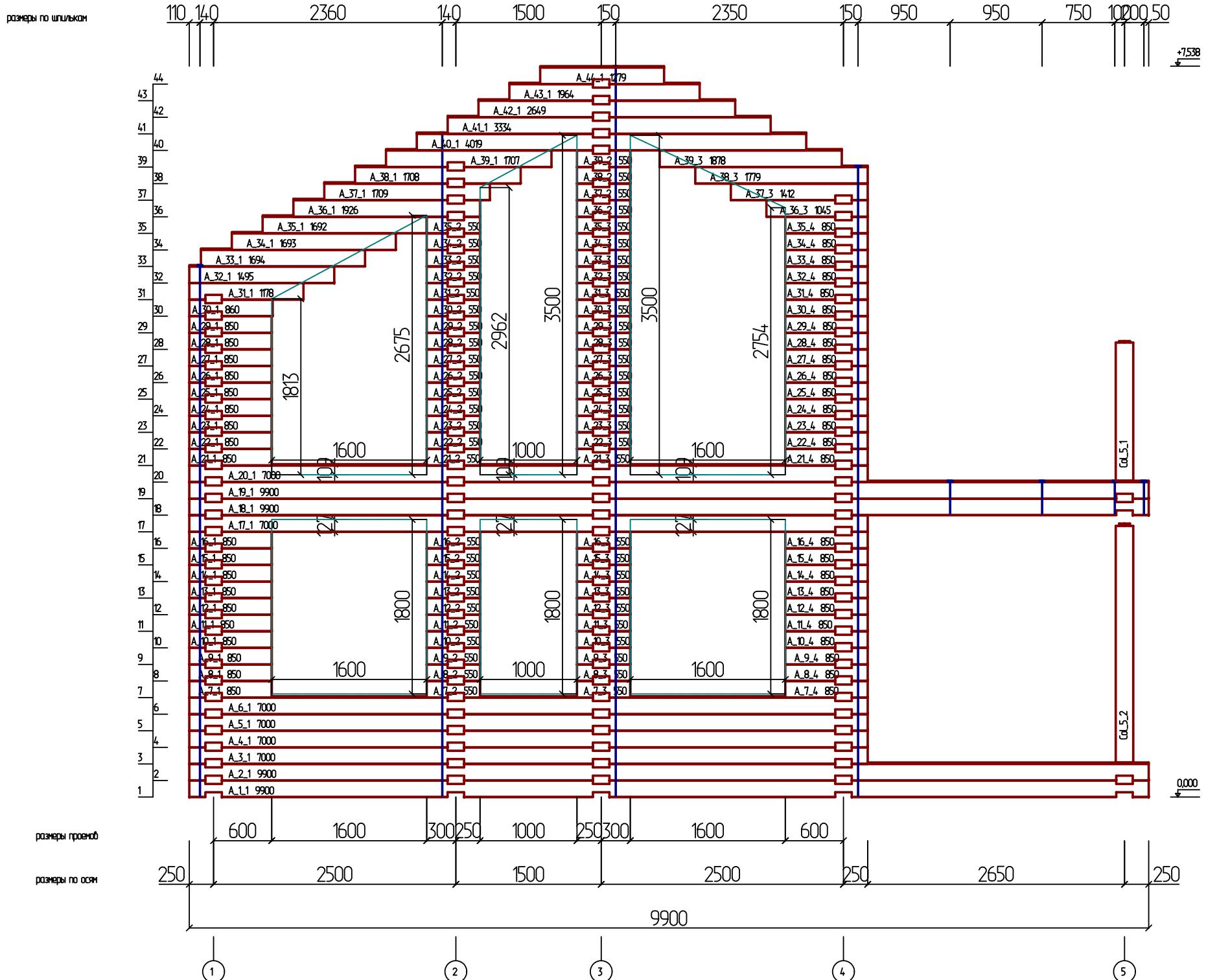


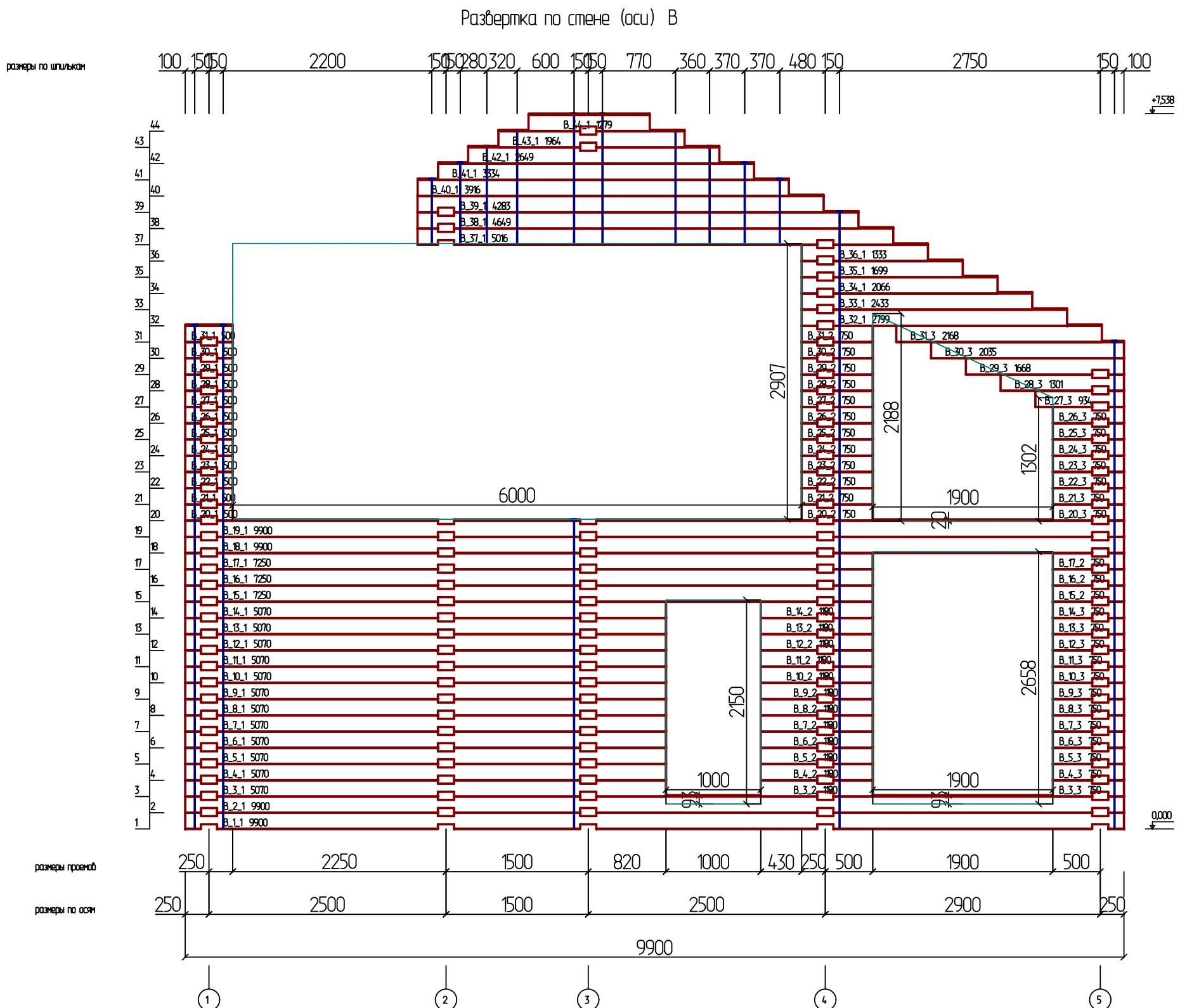
Развертка по стене (осу) 5

размеры по шпилькам

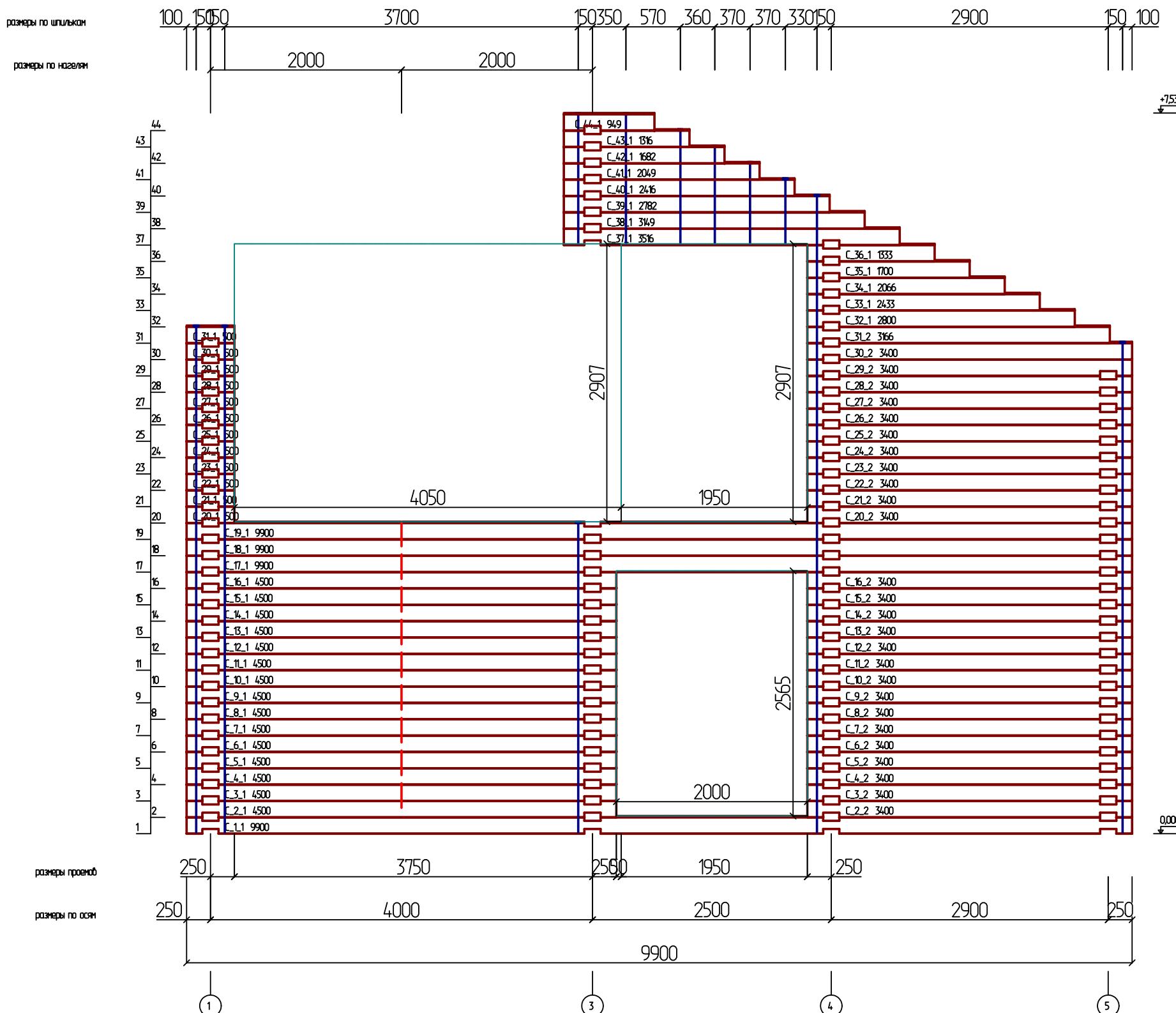


Развертка по стене (осу) A



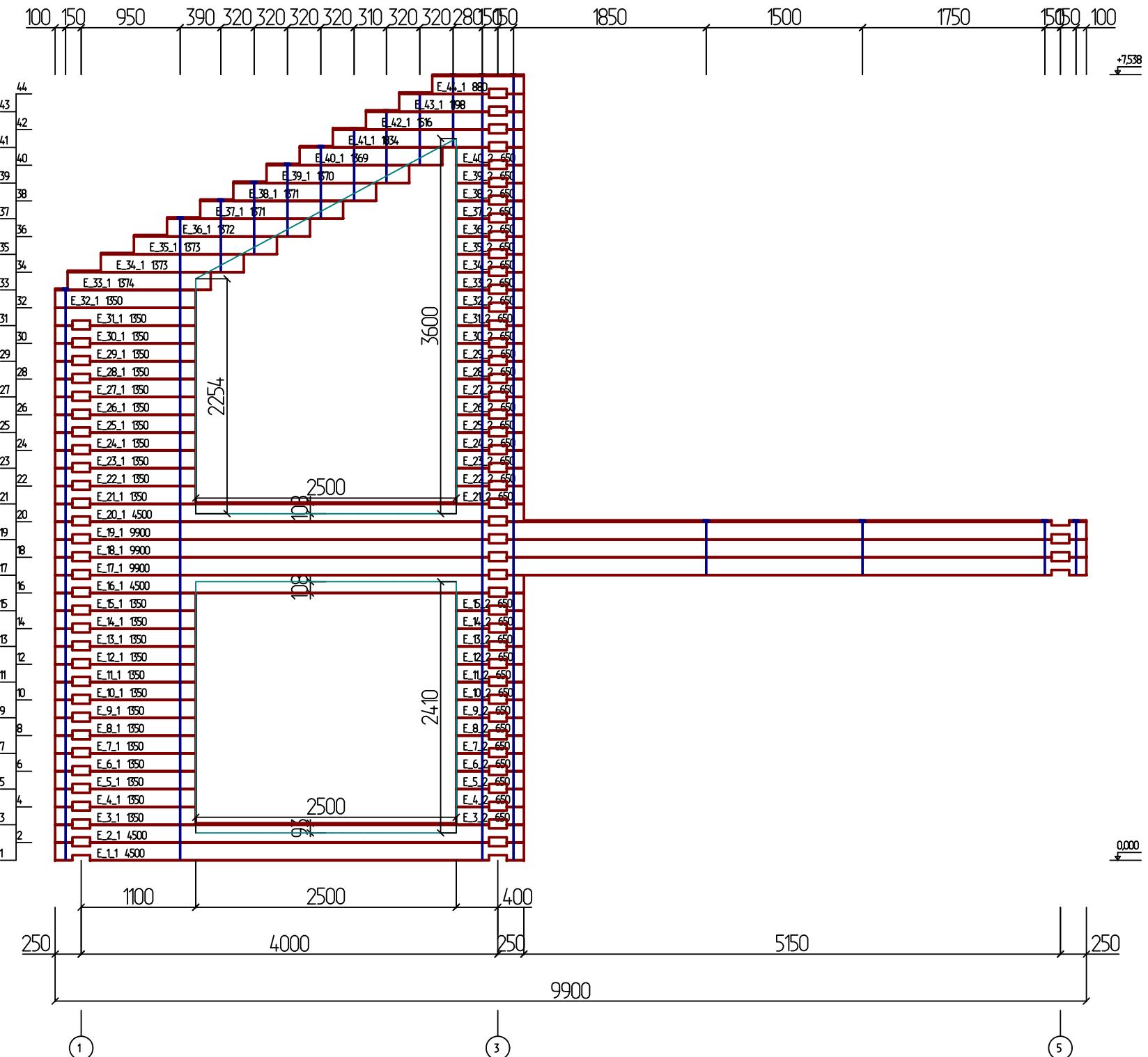


Развертка по стене (осу) 0

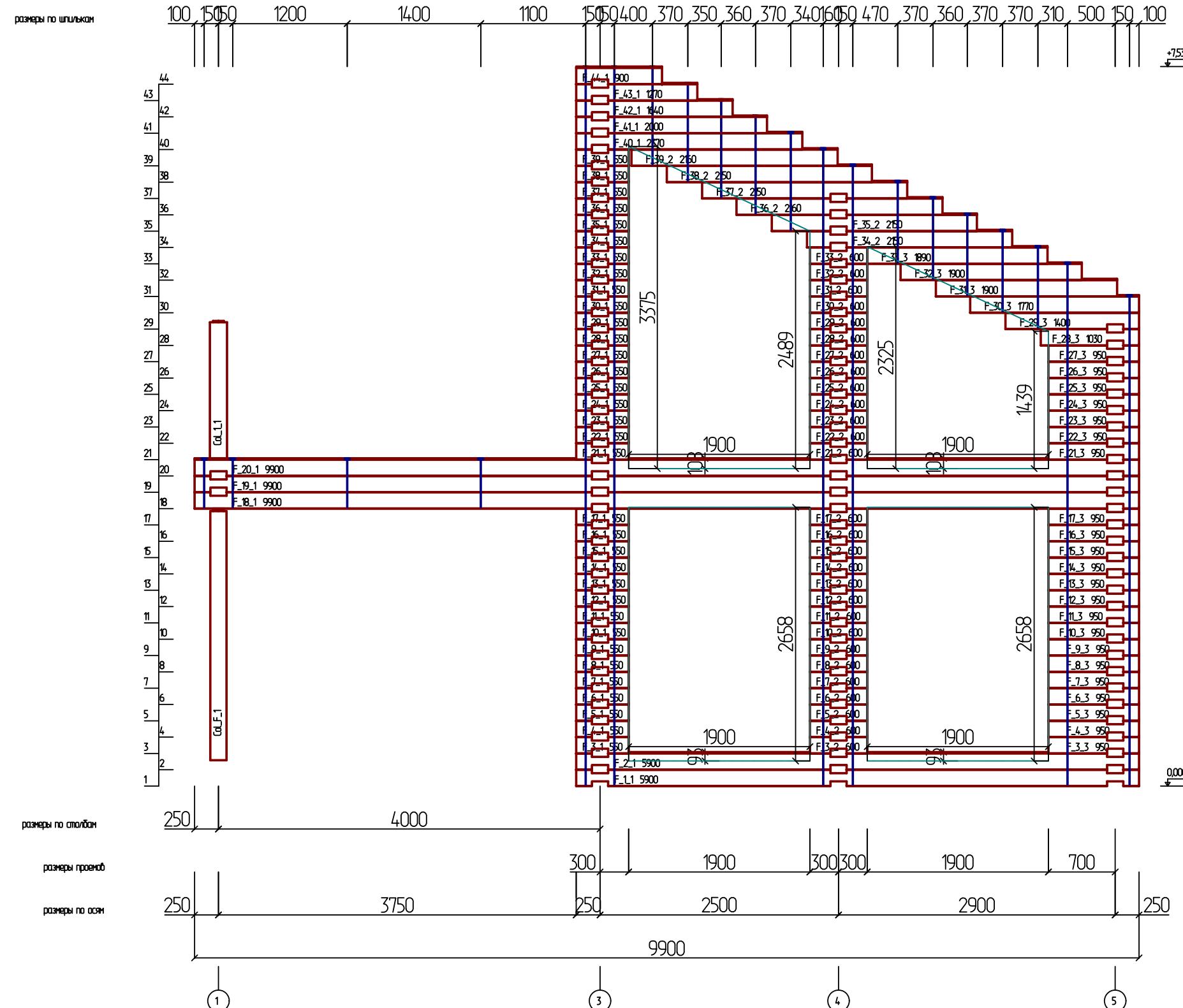


Развертка по стене (осу) E

размеры по шпилькам



Развертка по стене (оси) F

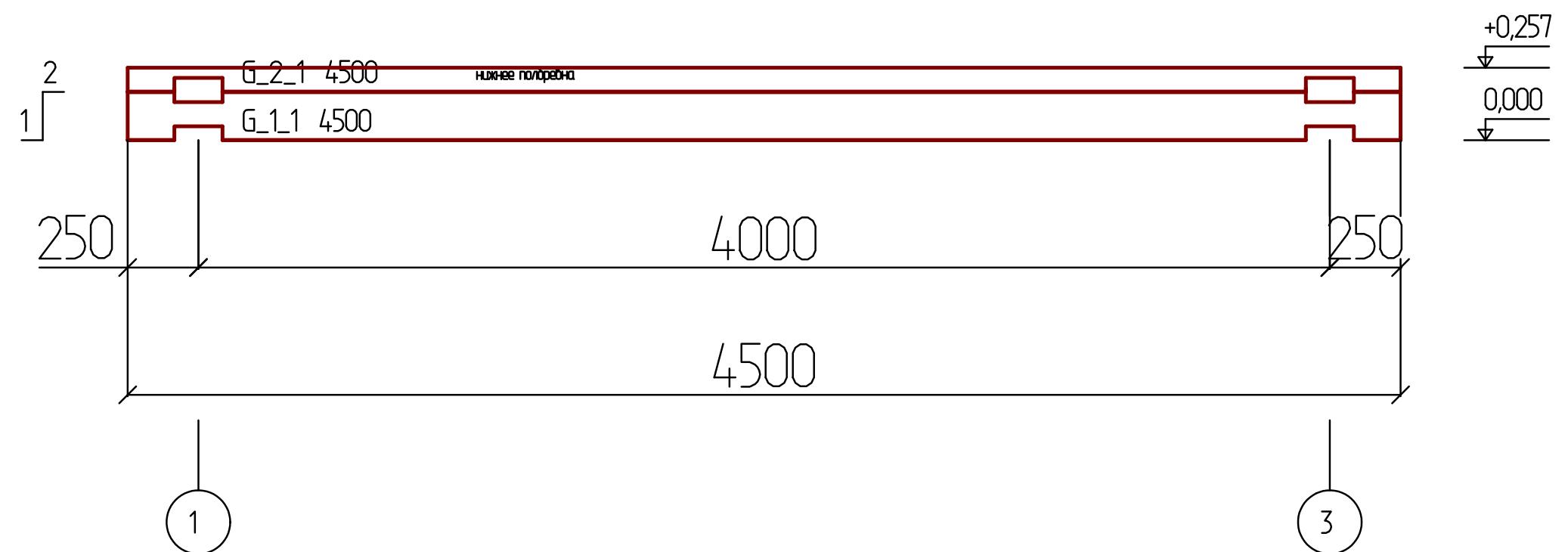


- АС

Изм.	Коп	Лист	№	Подпись	Дата	Стадия	Масса	Масштаб
Разработал	Китайцев							
						СП-193 (НОНКА 170)		
						КД		M 1 : 50
						17		
						Развертка по стене (оси) F		

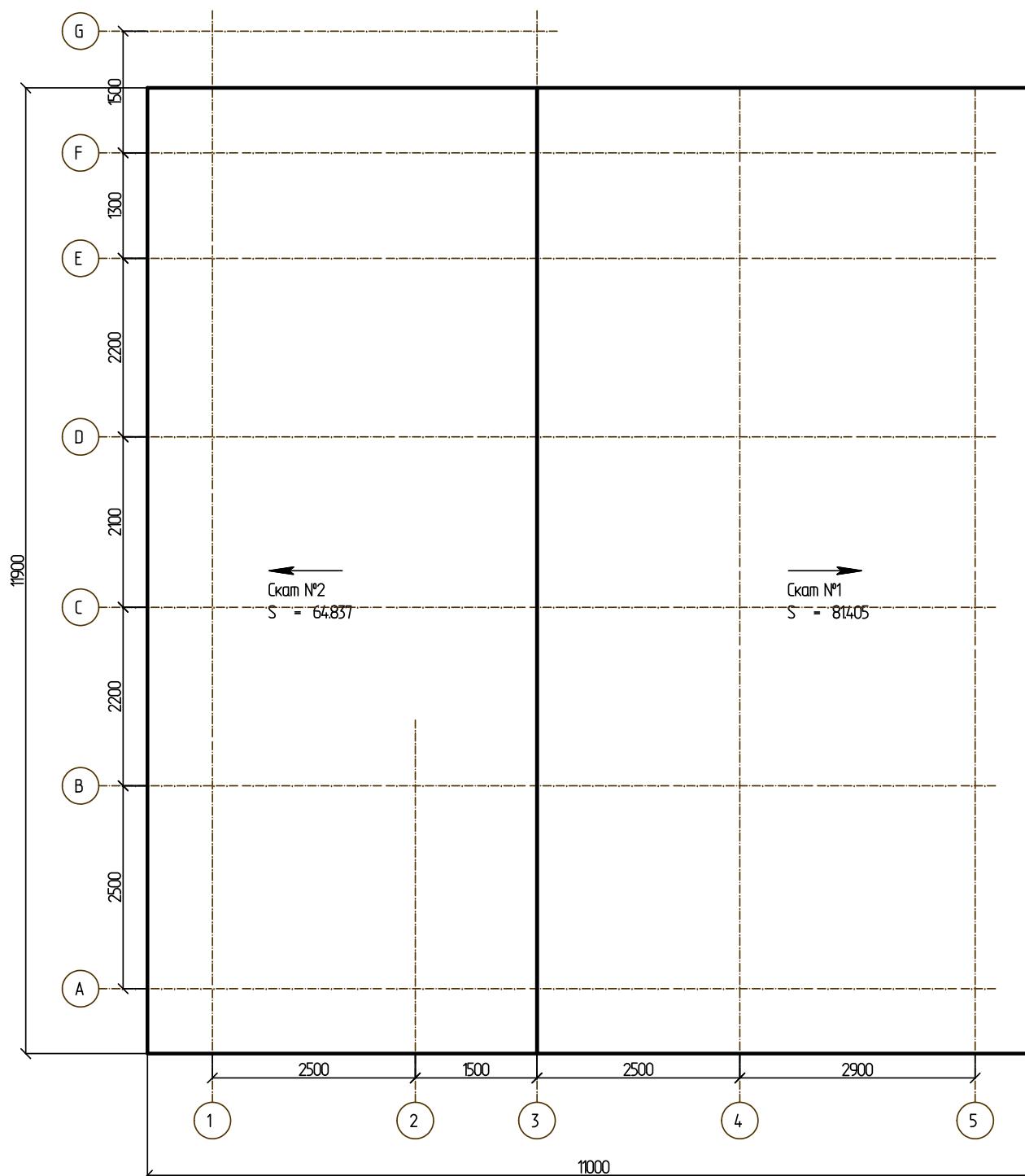
Развертка по стене (ocu) G

размеры по осям



План кровли

Всего по скамам:
S = 146.242



- АР					
Иzm.	Коп	Лист	№	Подпись	Дата
Разработал	Китайцев				
СП-193 (НОНКА 170)					
План кровли				Стадия	
				КД	Масштаб
				М 1 : 75	
				19	