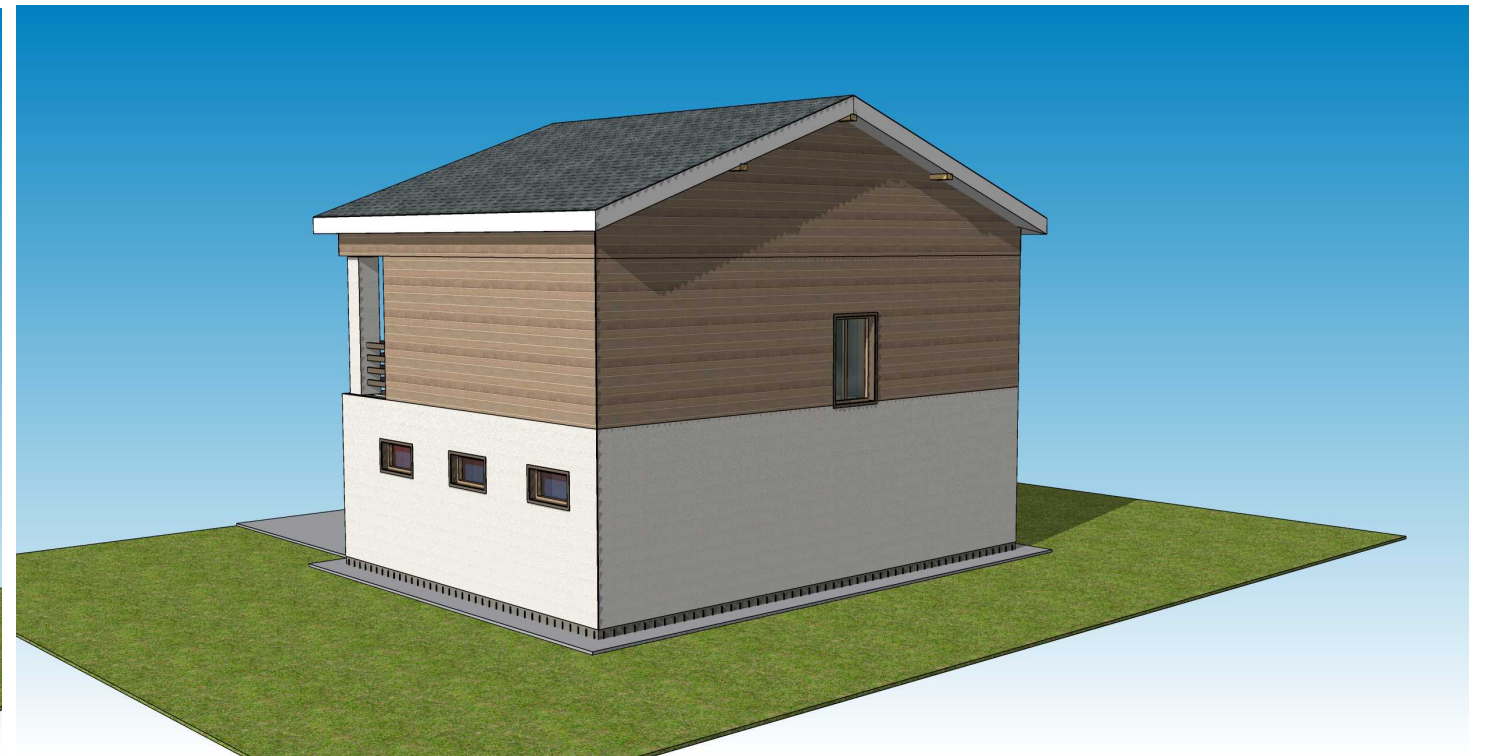
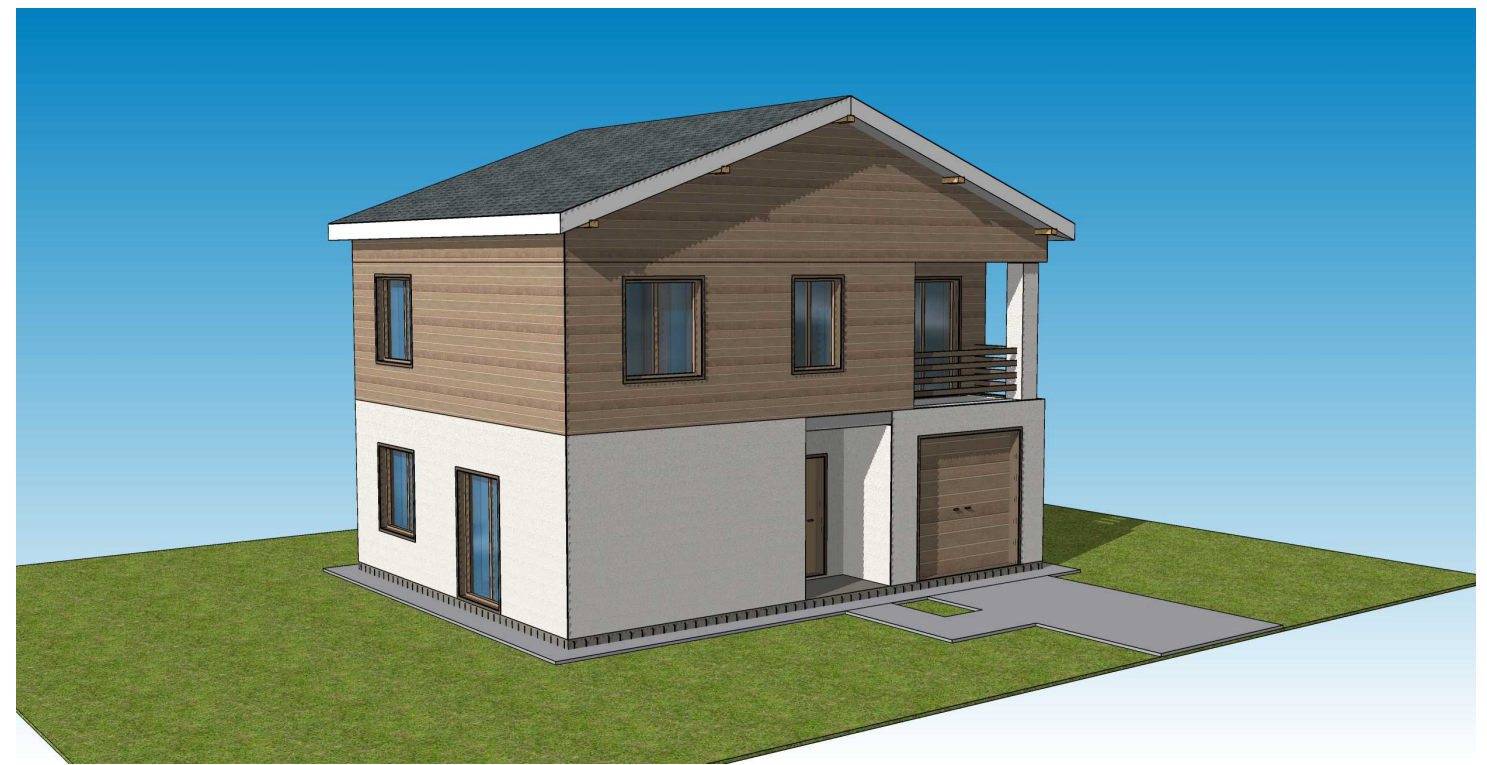
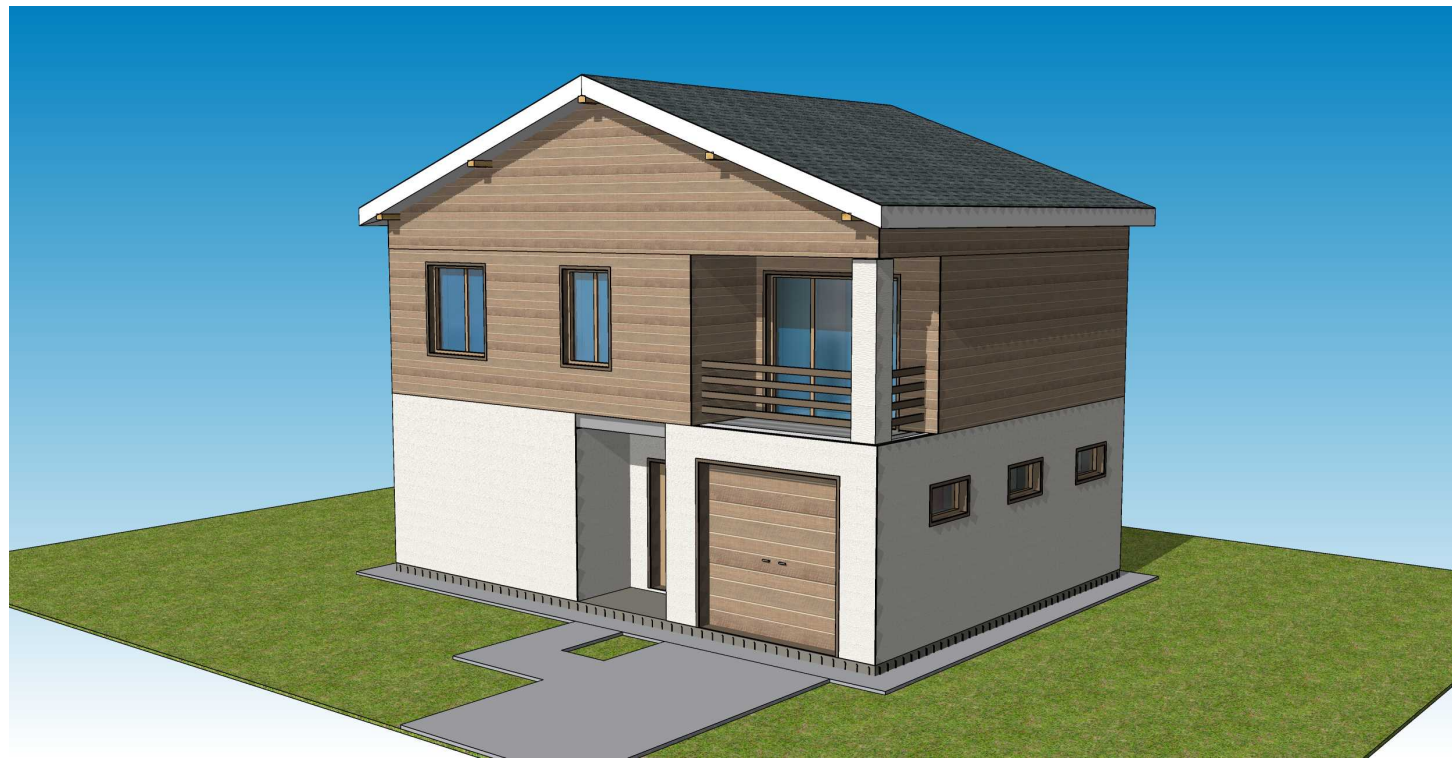


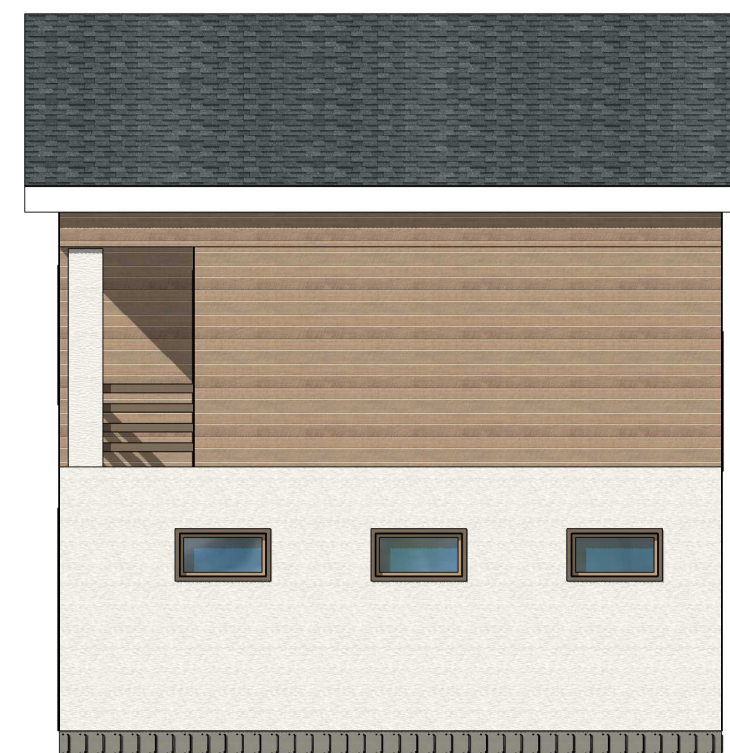
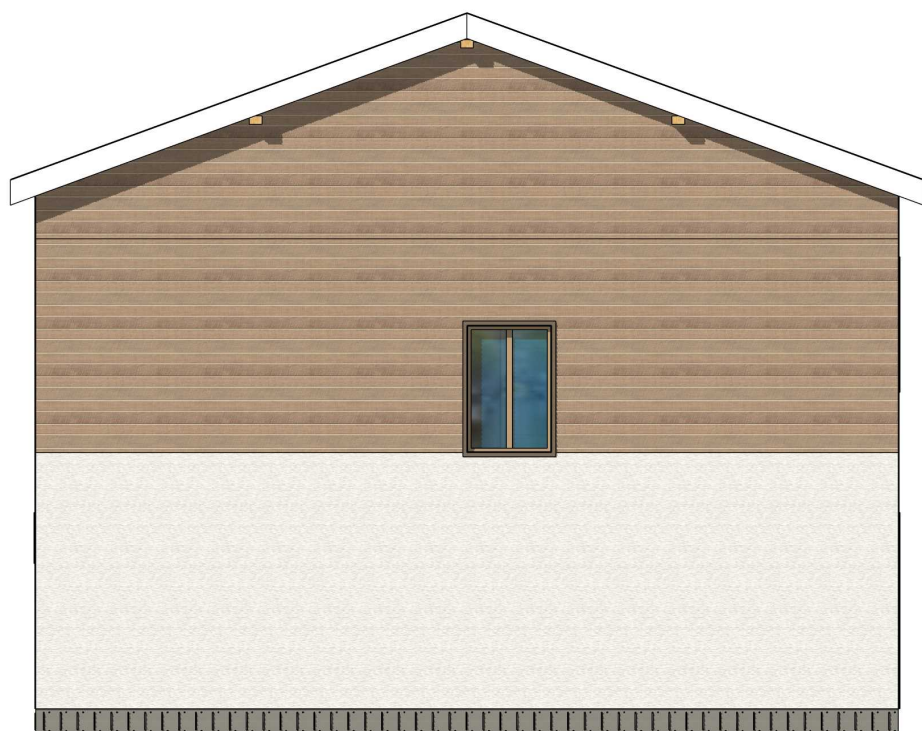
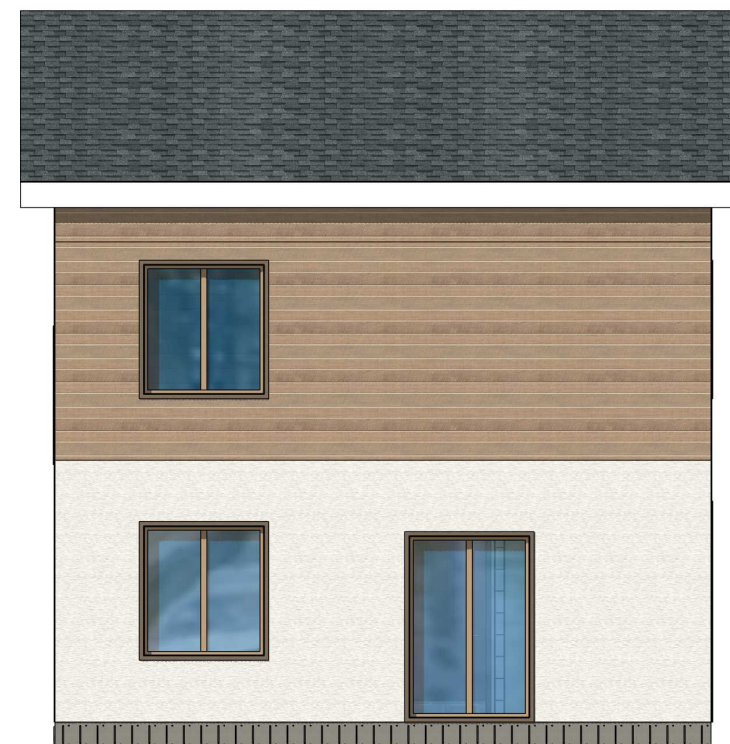


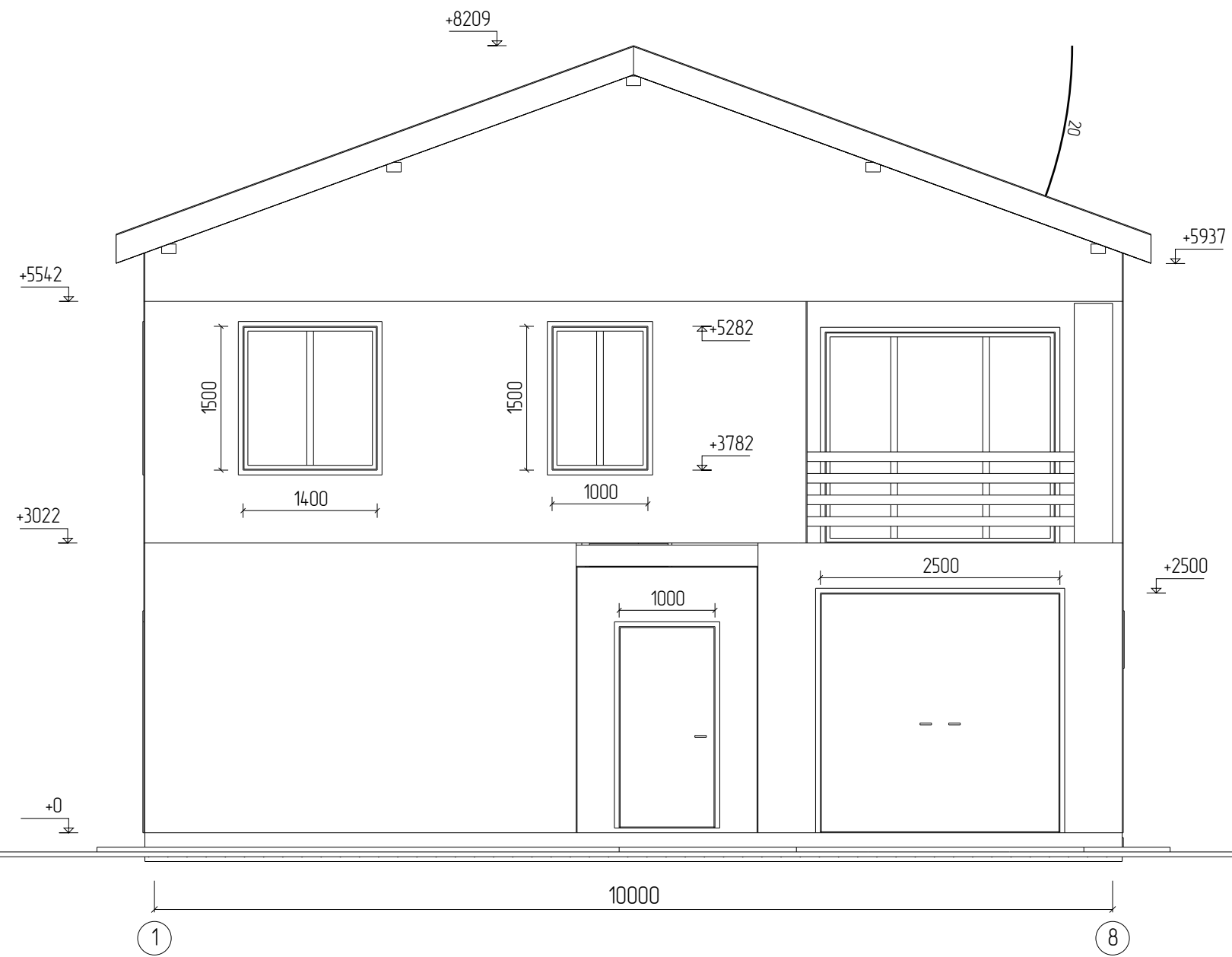
Проект дома из газобетона 10х7,4м



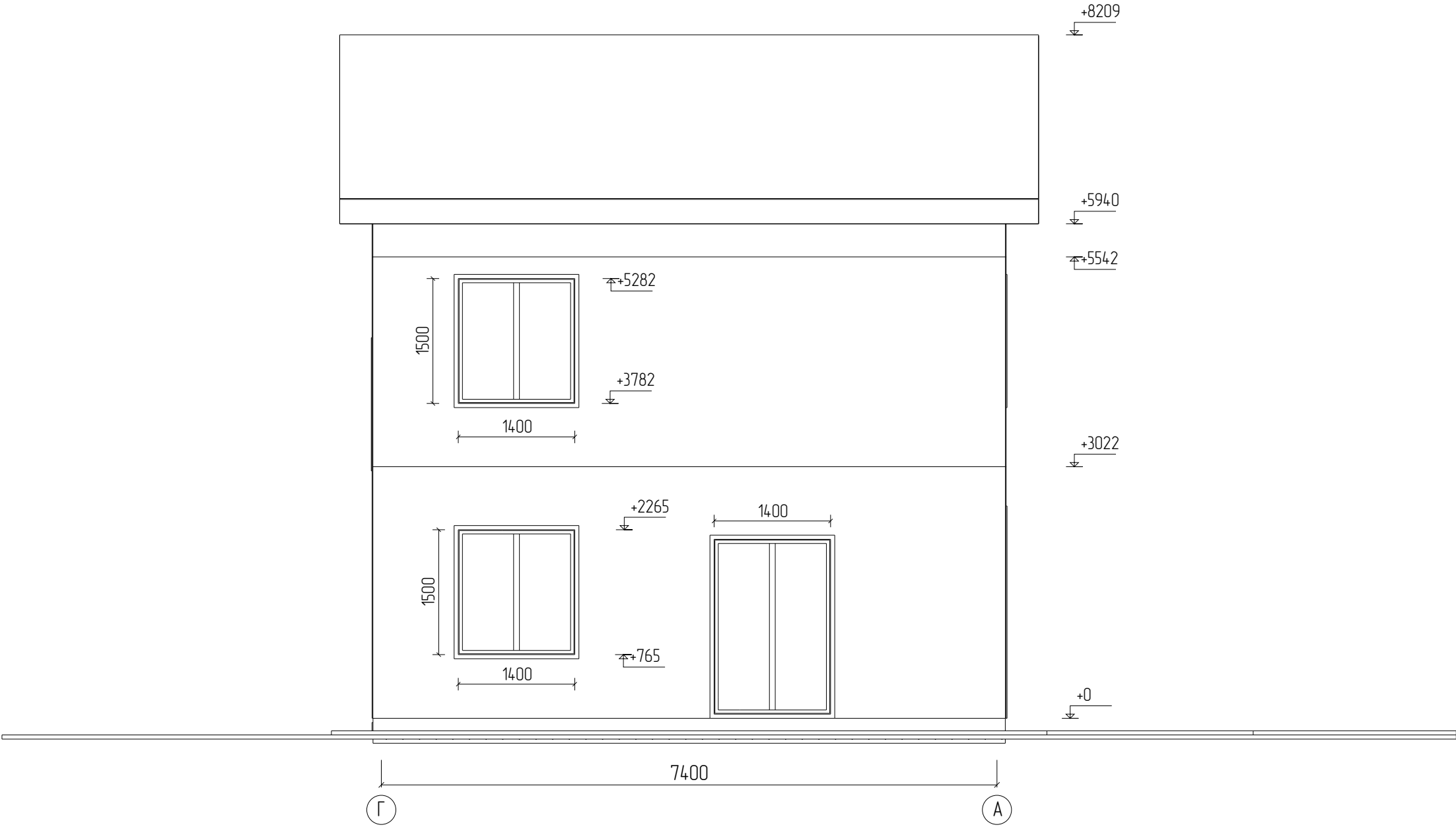




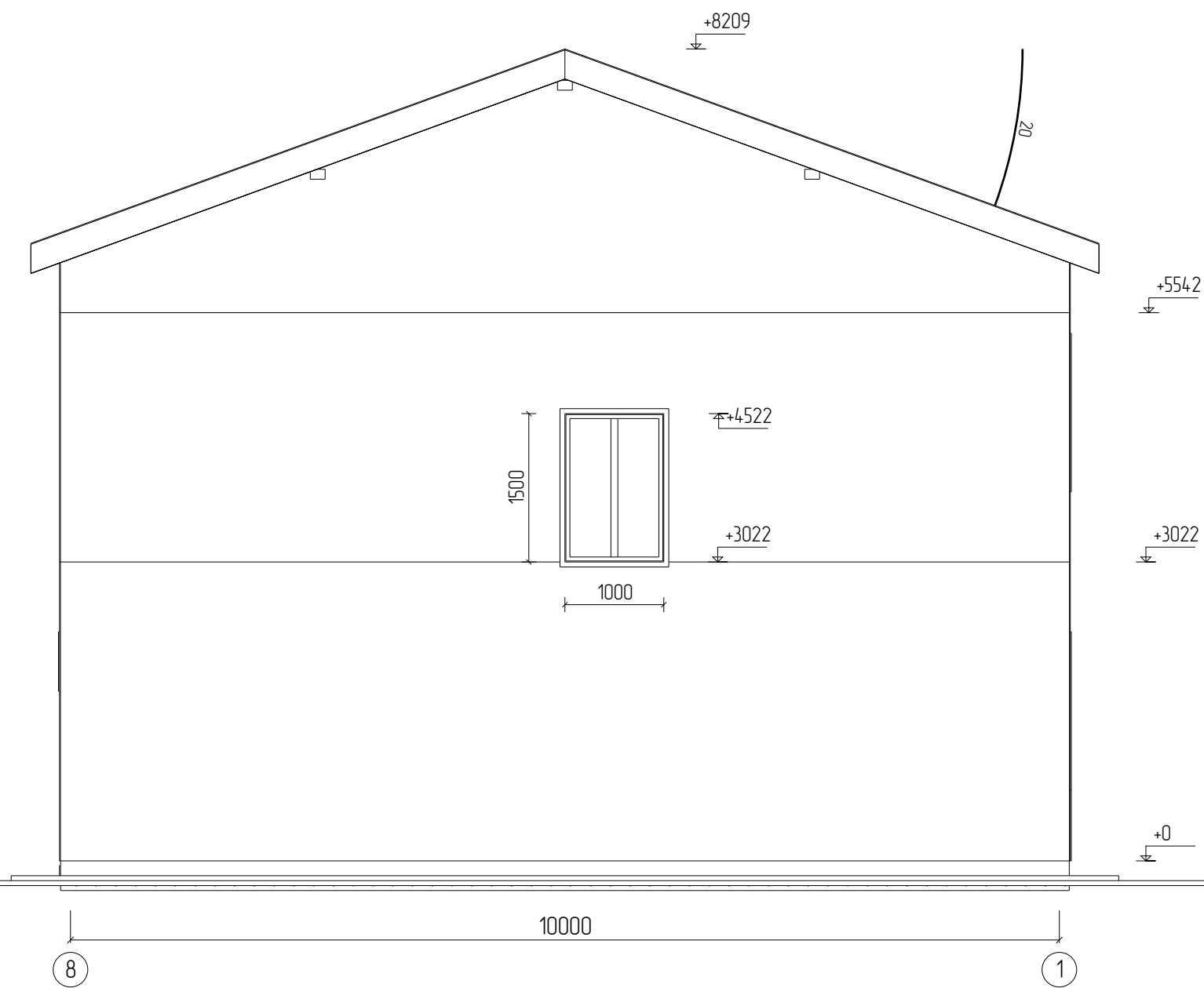




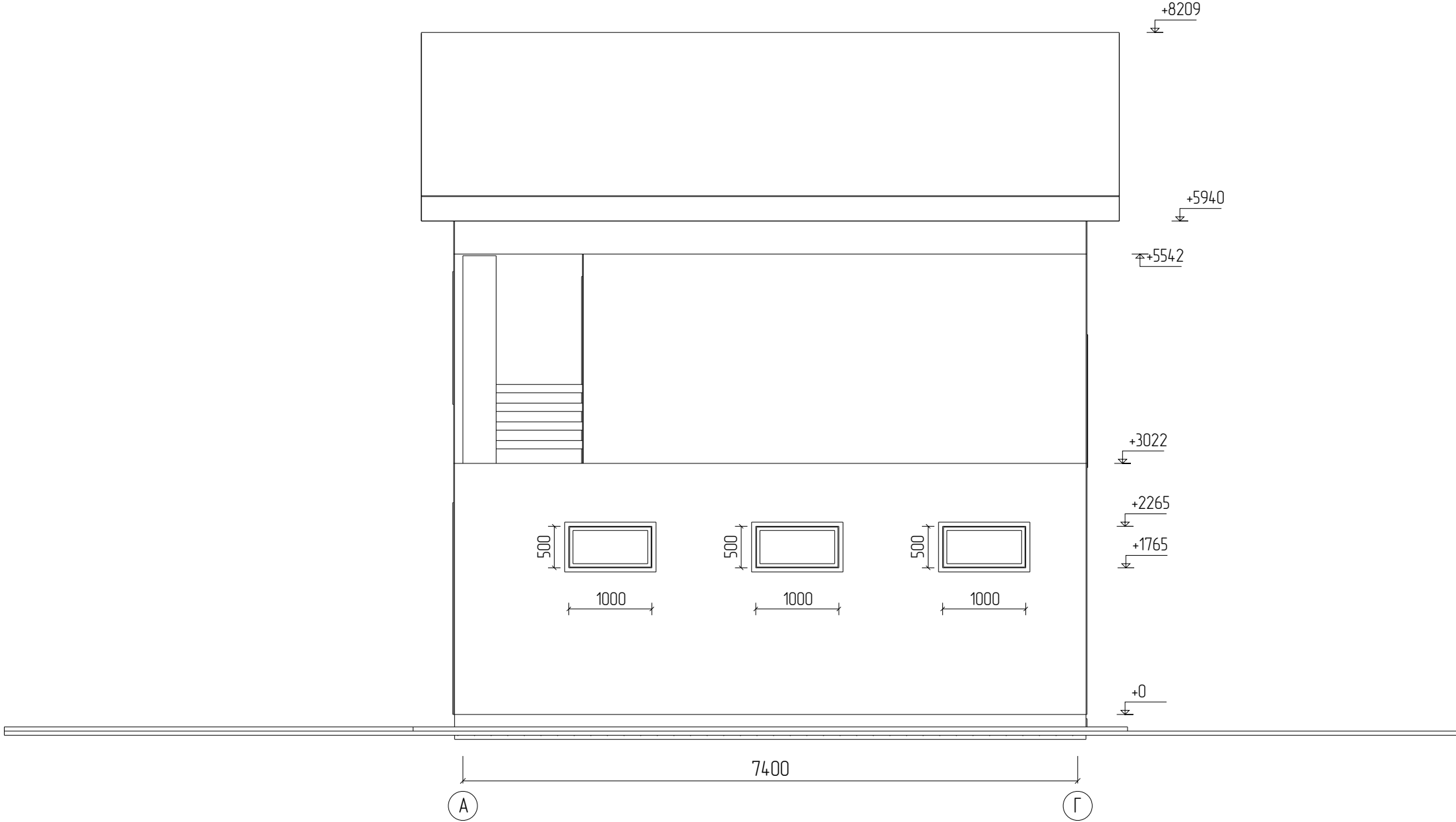
|         |      |         |         |      |             |        |      |        |
|---------|------|---------|---------|------|-------------|--------|------|--------|
|         |      |         |         |      |             |        |      |        |
|         |      |         |         |      |             |        |      |        |
|         |      |         |         |      |             |        |      |        |
|         |      |         |         |      |             |        |      |        |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |             |        |      |        |
| Разраб  |      |         |         |      |             | Стадия | Лист | Листов |
| Пров    |      |         |         |      |             |        | 4    | 47     |
| Т.контр |      |         |         |      |             |        |      |        |
|         |      |         |         |      | Фасад 1 – 8 |        |      |        |
| Н.контр |      |         |         |      |             |        |      |        |
| Утв     |      |         |         |      |             |        |      |        |



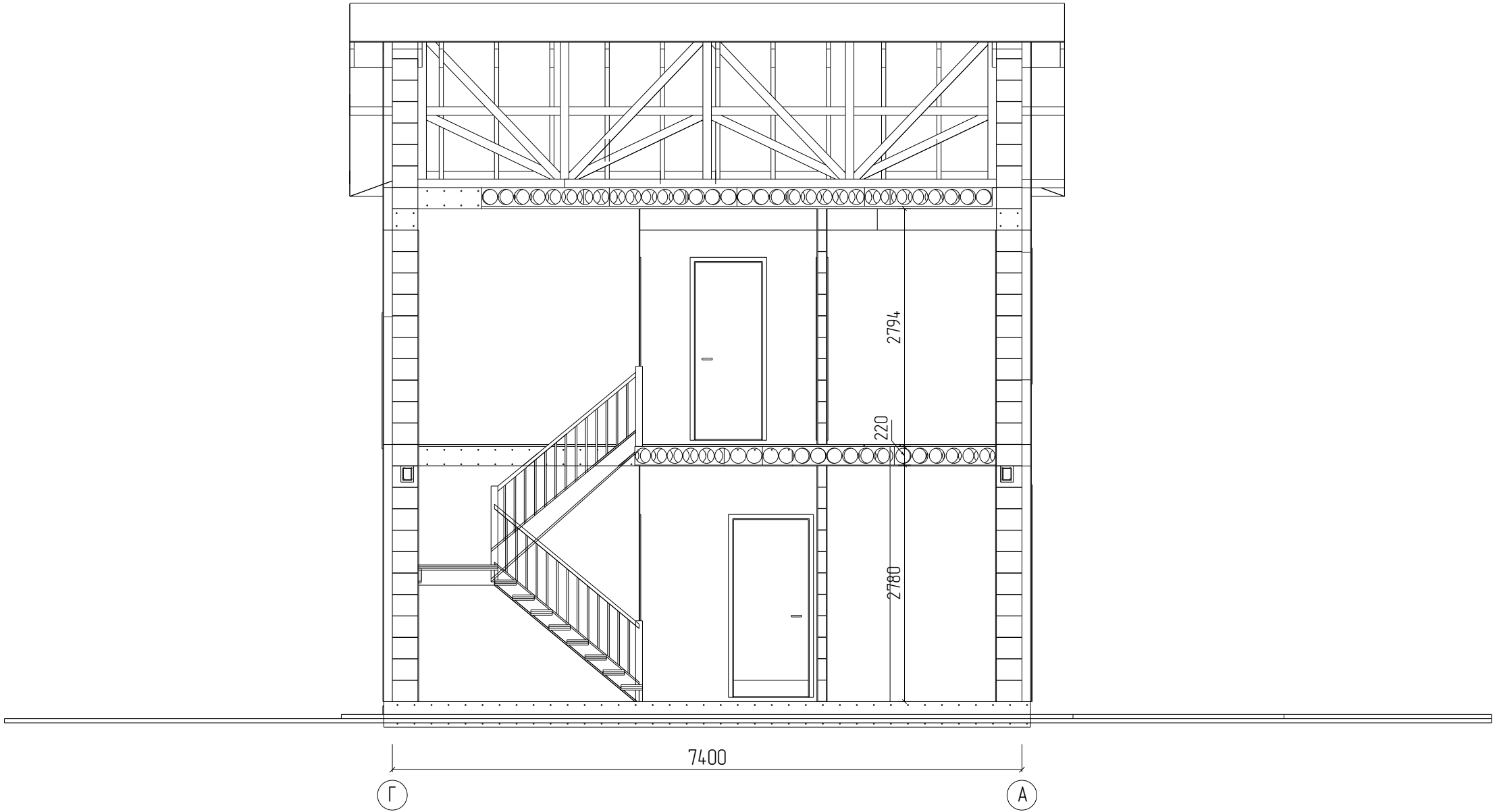
|         |      |         |         |      |             |  |        |      |        |
|---------|------|---------|---------|------|-------------|--|--------|------|--------|
|         |      |         |         |      |             |  |        |      |        |
|         |      |         |         |      |             |  |        |      |        |
|         |      |         |         |      |             |  |        |      |        |
|         |      |         |         |      |             |  |        |      |        |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |             |  |        |      |        |
| Разраб  |      |         |         |      |             |  | Стадия | Лист | Листов |
| Пров    |      |         |         |      |             |  |        | 5    | 47     |
| Т.контр |      |         |         |      |             |  |        |      |        |
|         |      |         |         |      | Фасад Г – А |  |        |      |        |
| Н.контр |      |         |         |      |             |  |        |      |        |
| Утв     |      |         |         |      |             |  |        |      |        |



|         |      |         |         |      |             |  |        |      |
|---------|------|---------|---------|------|-------------|--|--------|------|
|         |      |         |         |      |             |  |        |      |
|         |      |         |         |      |             |  |        |      |
|         |      |         |         |      |             |  |        |      |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |             |  |        |      |
| Разраб  |      |         |         |      |             |  | Стадия | Лист |
| Проф    |      |         |         |      |             |  |        | 6    |
| Т.контр |      |         |         |      |             |  |        | 47   |
| Н.контр |      |         |         |      | Фасад 8 - 1 |  |        |      |
| Утв     |      |         |         |      |             |  |        |      |



|         |      |         |         |      |             |  |        |      |        |
|---------|------|---------|---------|------|-------------|--|--------|------|--------|
|         |      |         |         |      |             |  |        |      |        |
|         |      |         |         |      |             |  |        |      |        |
|         |      |         |         |      |             |  |        |      |        |
|         |      |         |         |      |             |  |        |      |        |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |             |  |        |      |        |
| Разраб  |      |         |         |      |             |  | Стадия | Лист | Листов |
| Пров    |      |         |         |      |             |  |        | 7    | 47     |
| Т.контр |      |         |         |      |             |  |        |      |        |
|         |      |         |         |      | Фасад А – Г |  |        |      |        |
| Н.контр |      |         |         |      |             |  |        |      |        |
| Утв     |      |         |         |      |             |  |        |      |        |

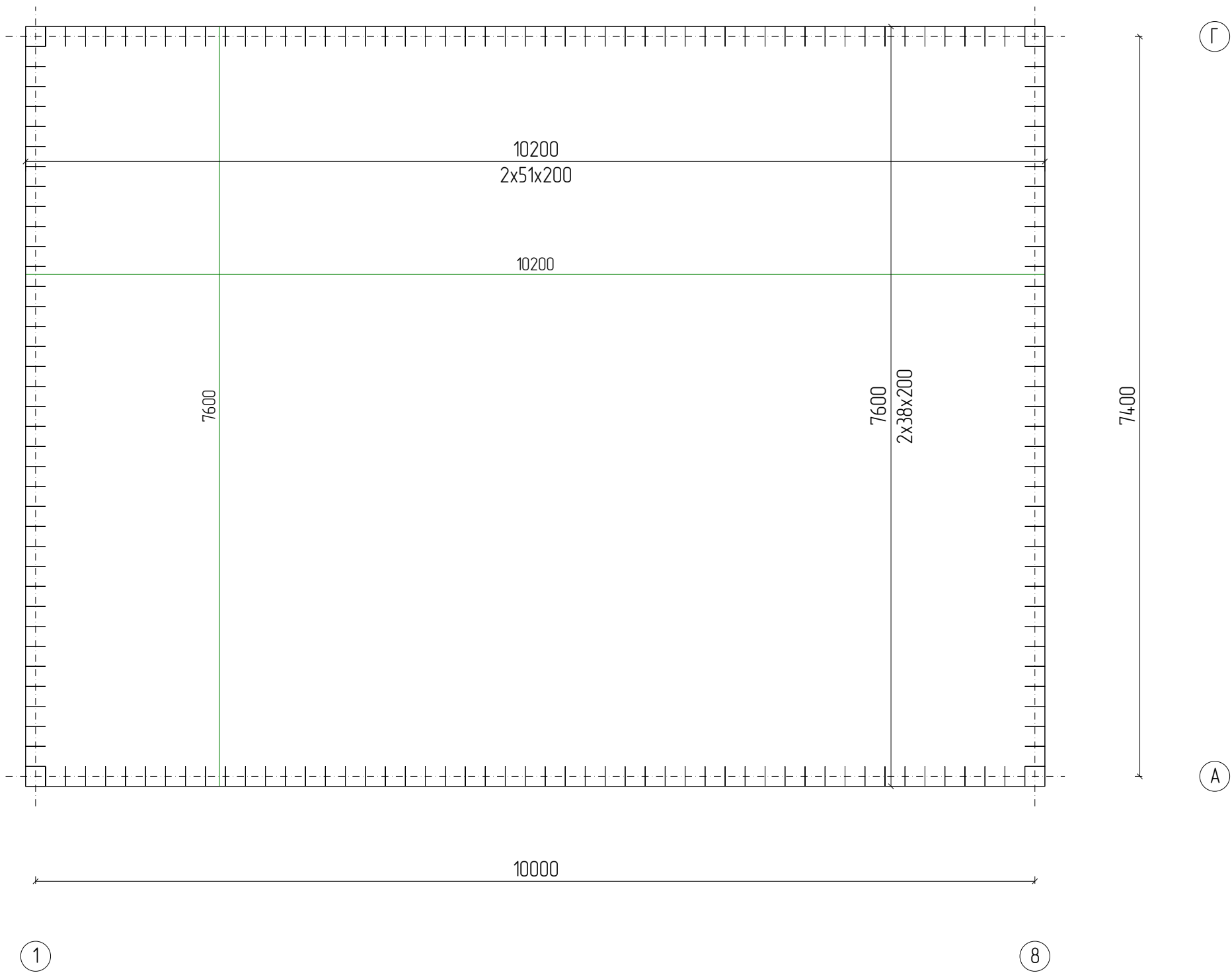


|         |      |         |         |      |              |  |      |        |
|---------|------|---------|---------|------|--------------|--|------|--------|
|         |      |         |         |      |              |  |      |        |
|         |      |         |         |      |              |  |      |        |
|         |      |         |         |      |              |  |      |        |
|         |      |         |         |      |              |  |      |        |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |              |  |      |        |
| Разраб  |      |         |         |      | Стадия       |  | Лист | Листов |
| Пров    |      |         |         |      |              |  | 8    | 47     |
| Т.контр |      |         |         |      |              |  |      |        |
|         |      |         |         |      | Разрез А – А |  |      |        |
| Н.контр |      |         |         |      |              |  |      |        |
| Утв     |      |         |         |      |              |  |      |        |

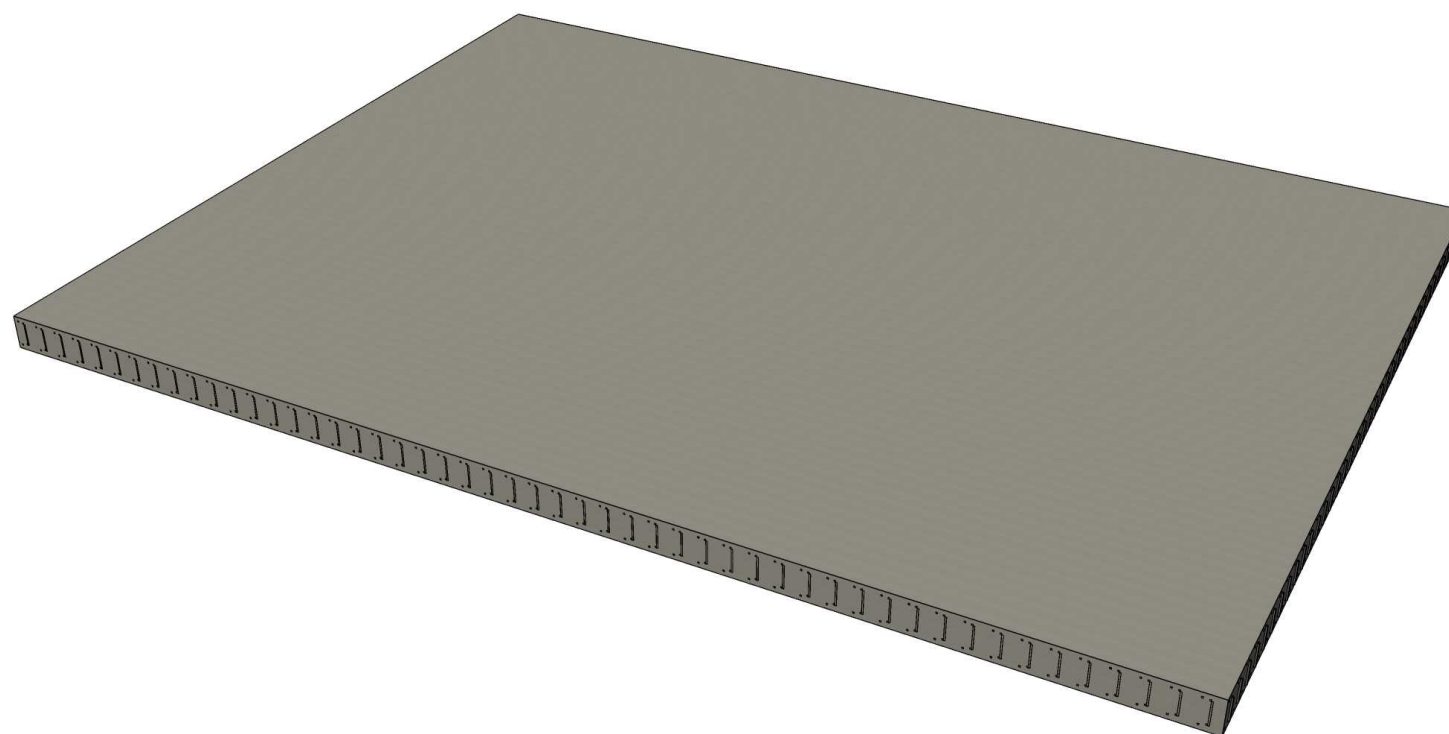
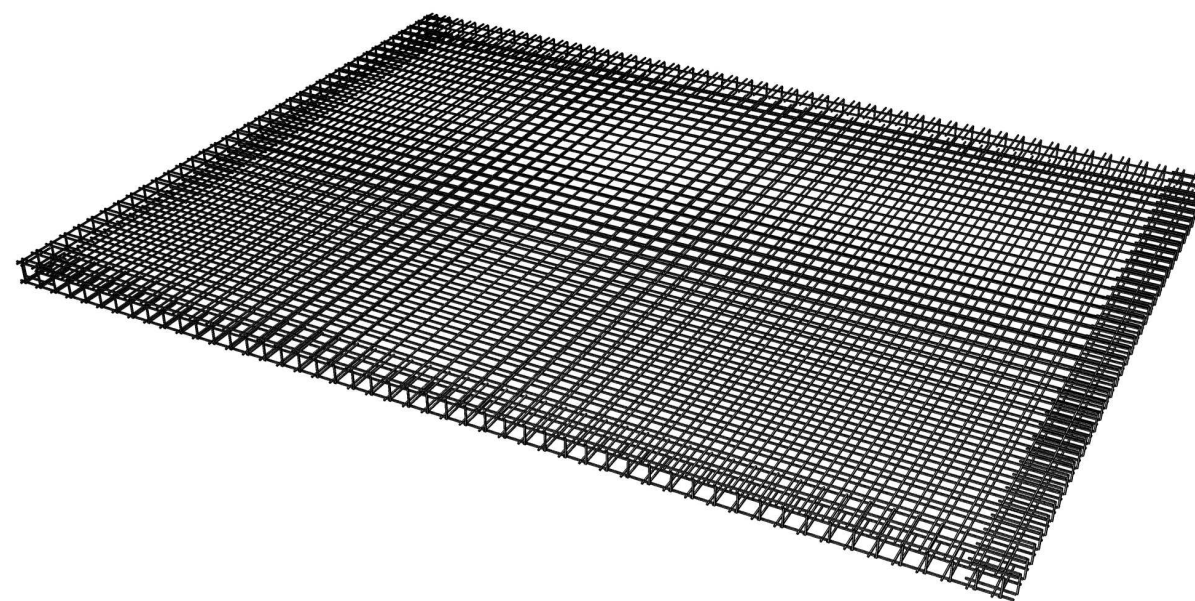
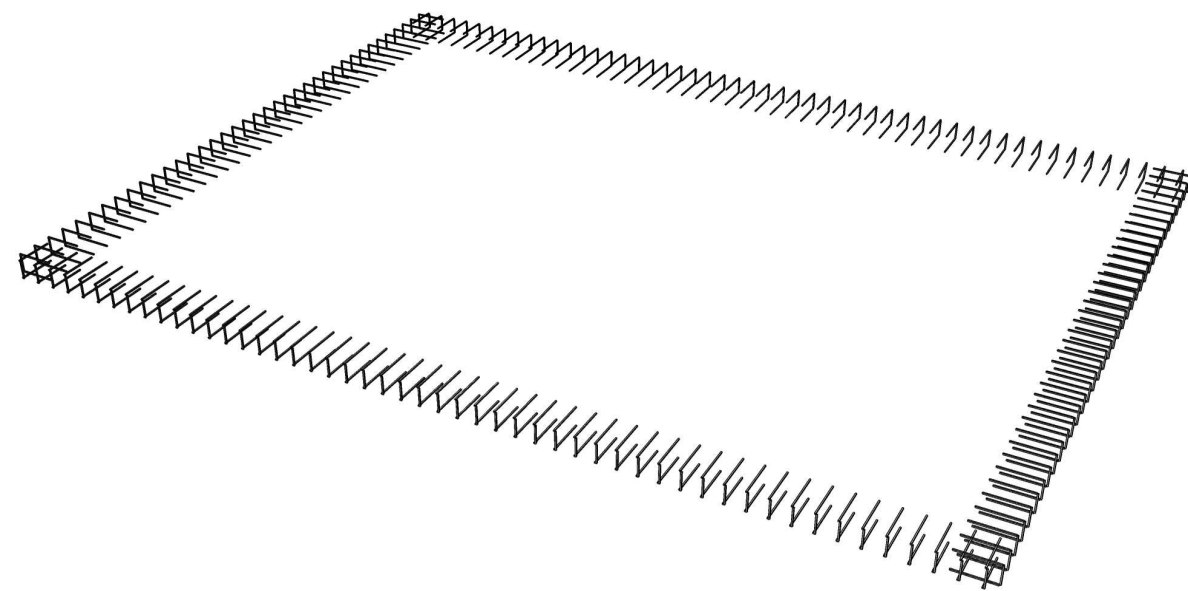




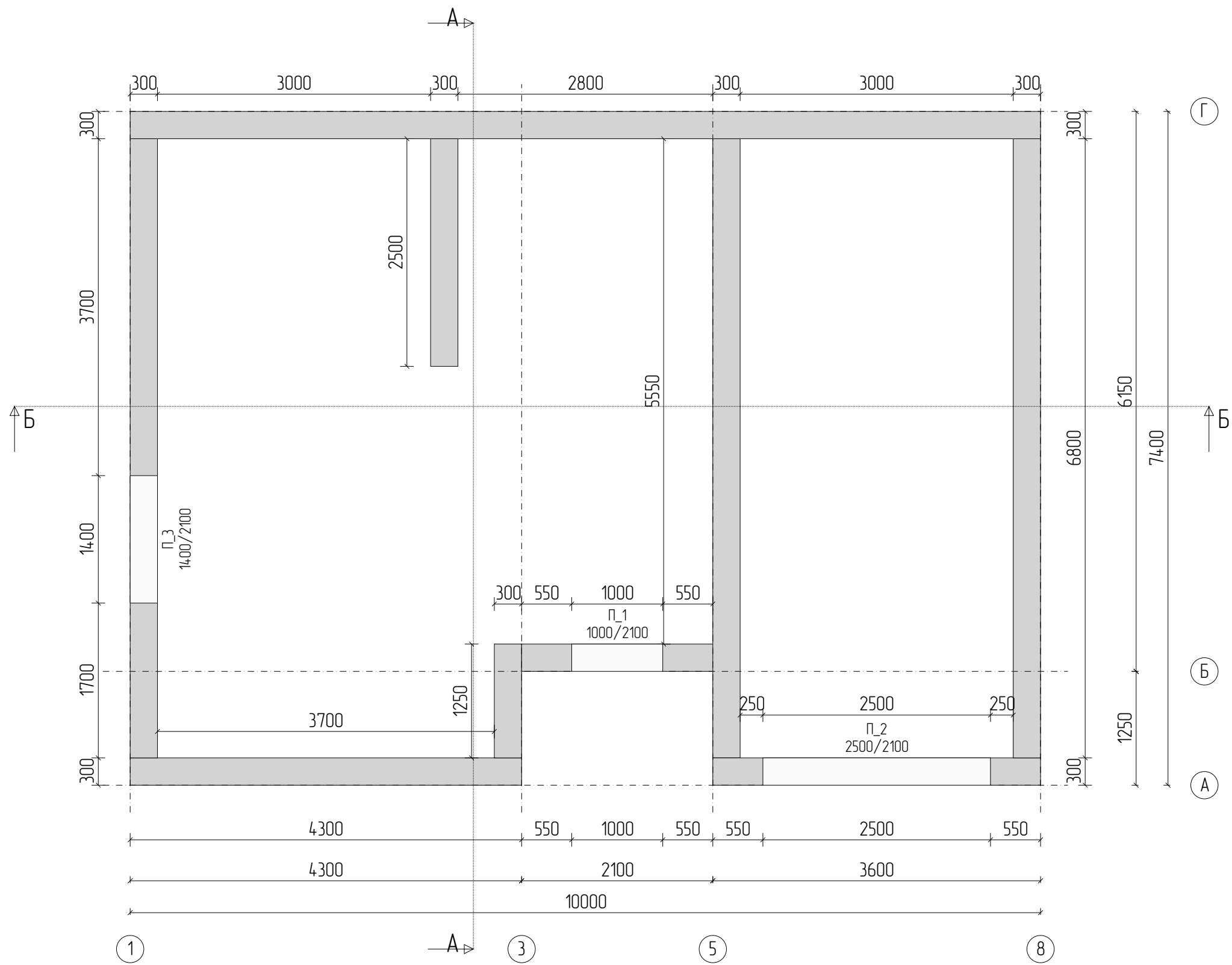
|         |      |         |         |      |              |        |      |        |
|---------|------|---------|---------|------|--------------|--------|------|--------|
|         |      |         |         |      |              |        |      |        |
|         |      |         |         |      |              |        |      |        |
|         |      |         |         |      |              |        |      |        |
|         |      |         |         |      |              |        |      |        |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |              |        |      |        |
| Разраб  |      |         |         |      |              | Стадия | Лист | Листов |
| Пров    |      |         |         |      |              |        | 9    | 47     |
| Т.контр |      |         |         |      |              |        |      |        |
|         |      |         |         |      | Разрез Б – Б |        |      |        |
| Н.контр |      |         |         |      |              |        |      |        |
| Утв     |      |         |         |      |              |        |      |        |



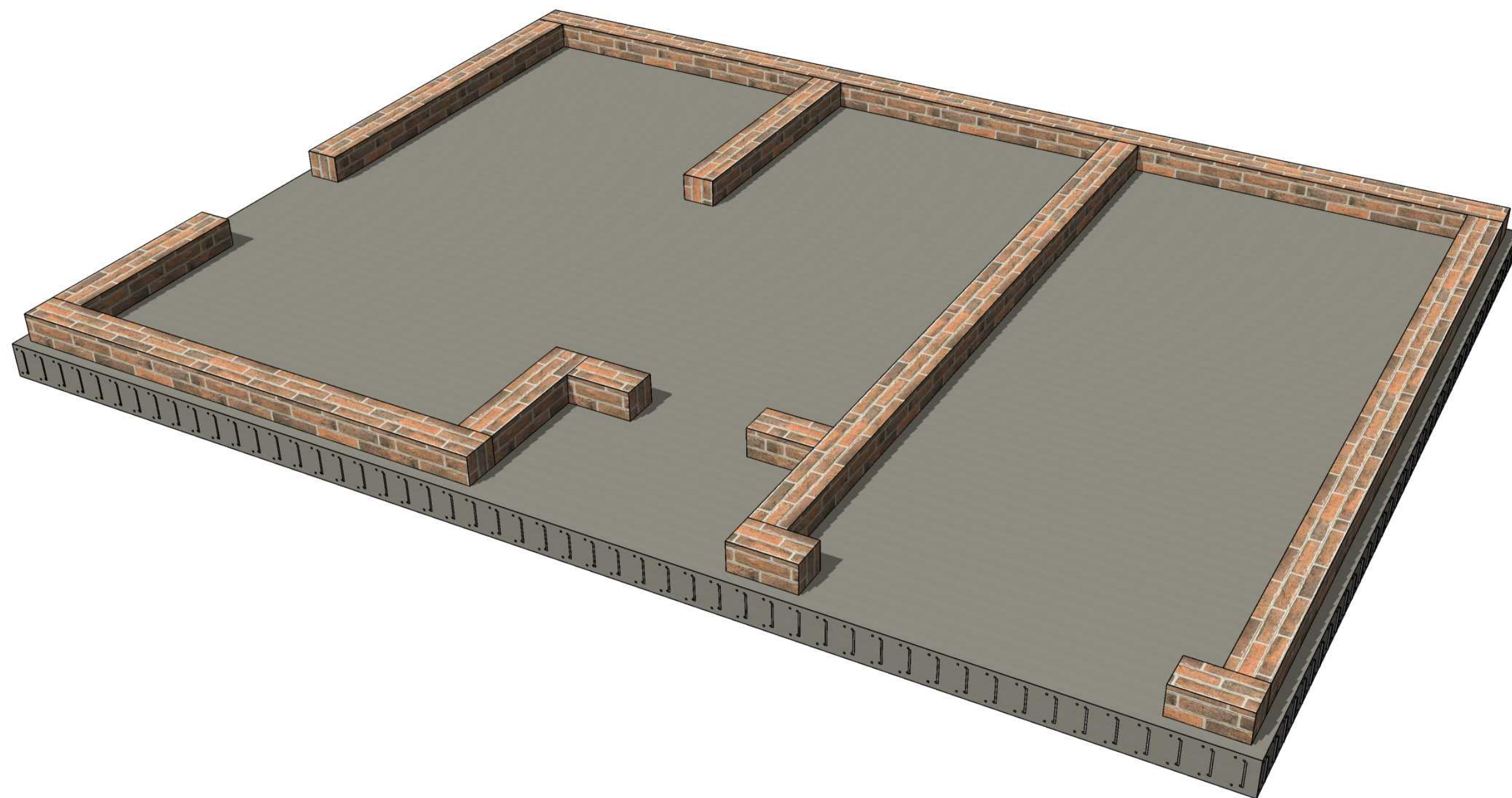
|         |      |         |         |      |                  |  |        |      |
|---------|------|---------|---------|------|------------------|--|--------|------|
|         |      |         |         |      |                  |  |        |      |
|         |      |         |         |      |                  |  |        |      |
|         |      |         |         |      |                  |  |        |      |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |                  |  |        |      |
| Разраб  |      |         |         |      |                  |  | Стадия | Лист |
| Проф    |      |         |         |      |                  |  |        | 10   |
| Т.контр |      |         |         |      |                  |  |        | 47   |
| Н.контр |      |         |         |      | Плита фундамента |  |        |      |
| Утв     |      |         |         |      |                  |  |        |      |

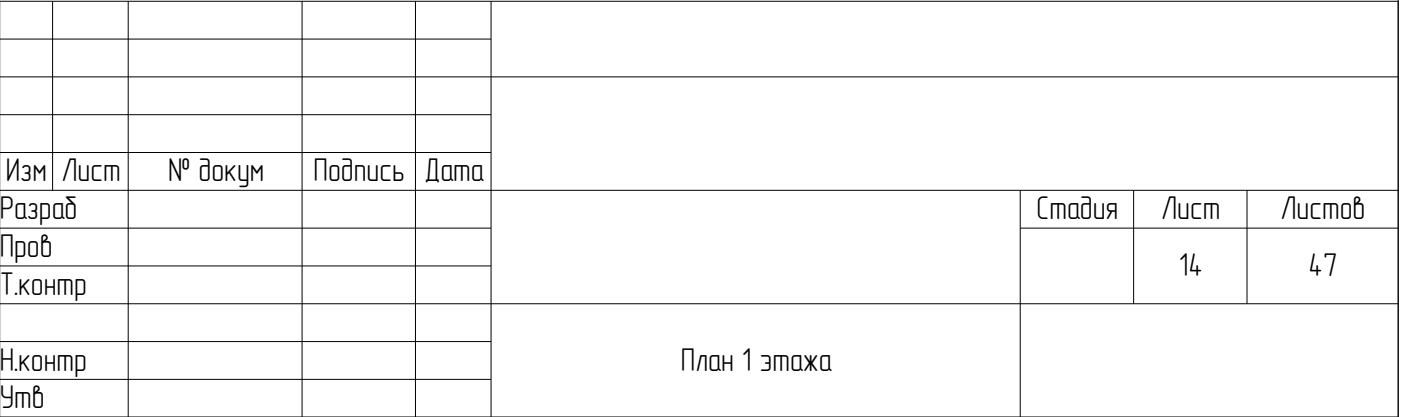




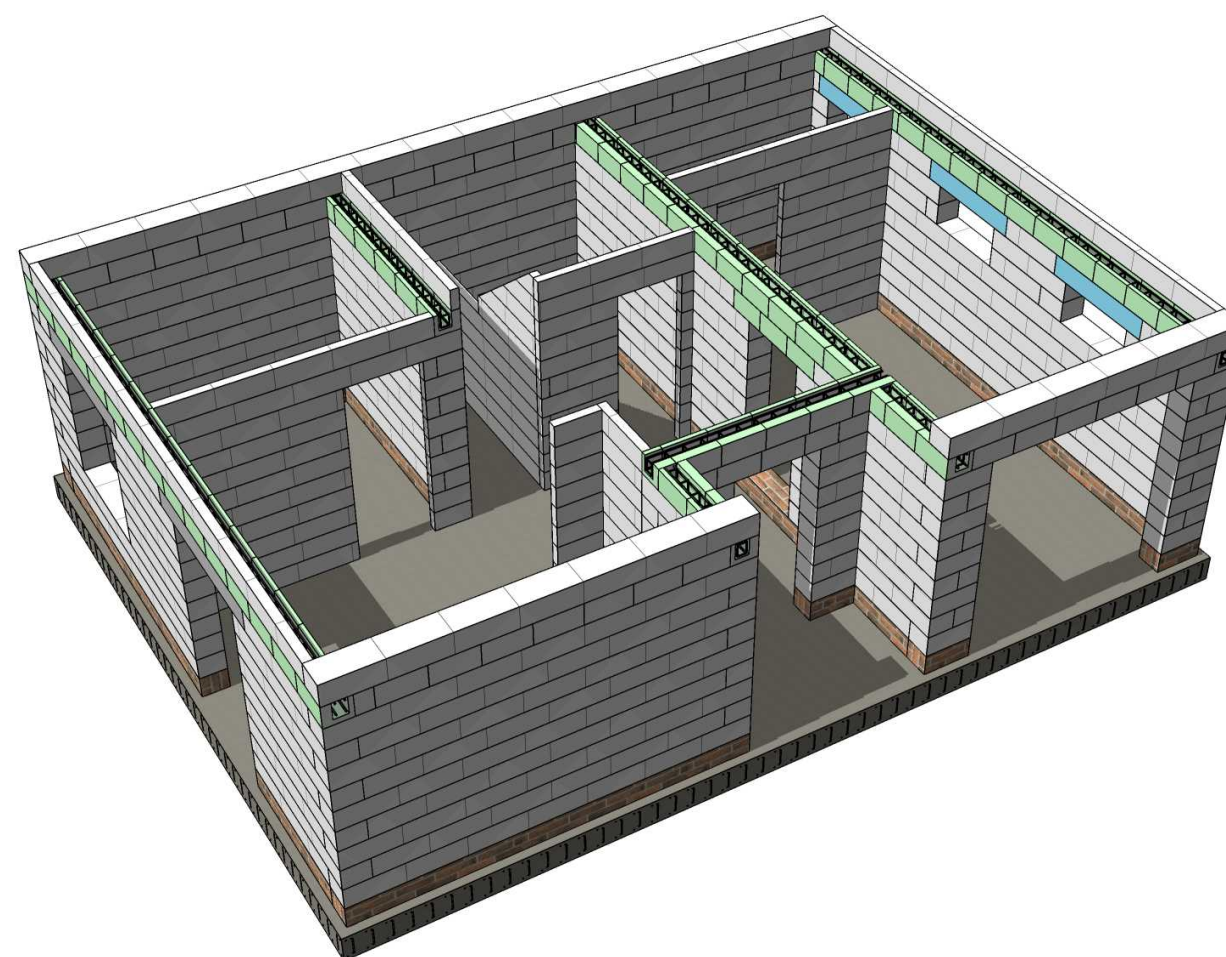
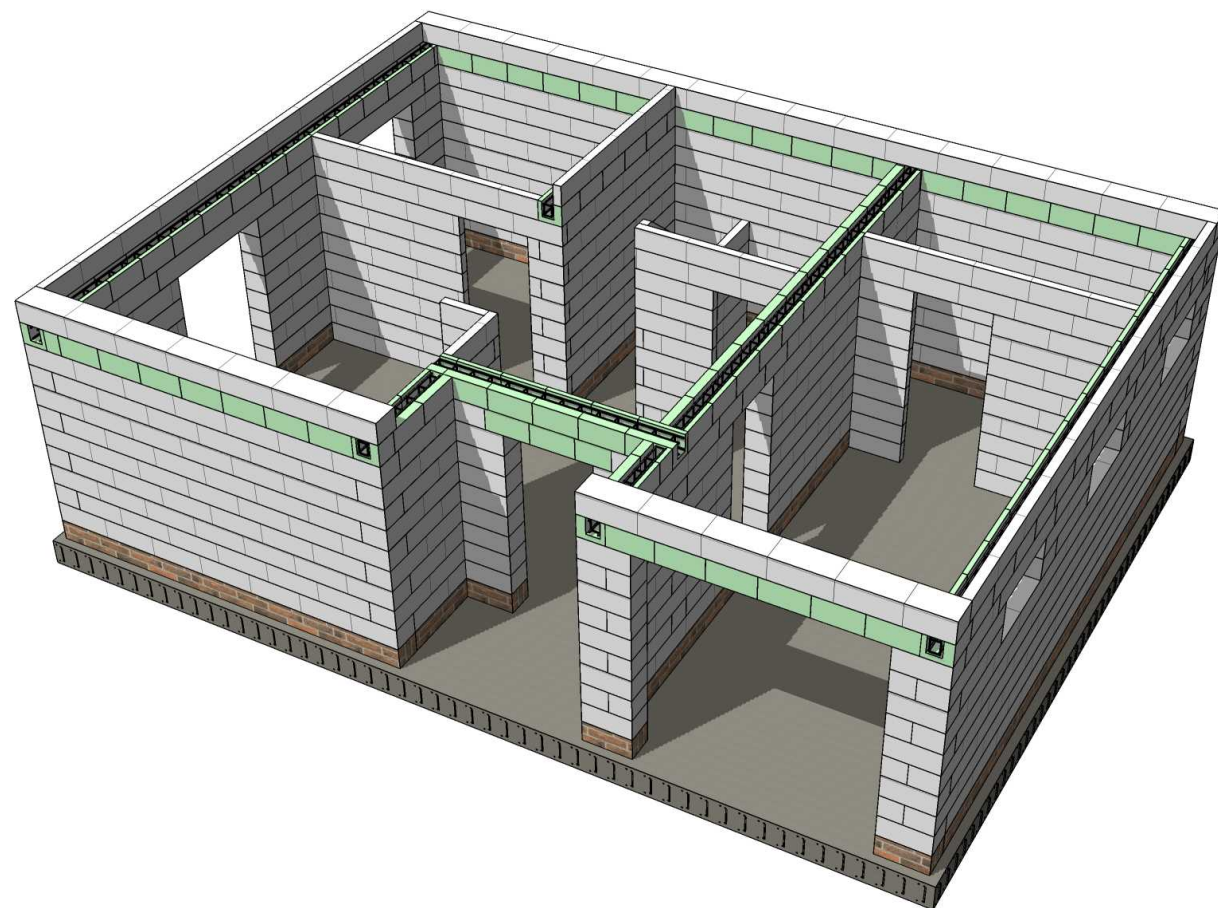


|         |      |         |         |      |                  |        |      |
|---------|------|---------|---------|------|------------------|--------|------|
|         |      |         |         |      |                  |        |      |
|         |      |         |         |      |                  |        |      |
|         |      |         |         |      |                  |        |      |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |                  |        |      |
| Разраб  |      |         |         |      |                  | Стадия | Лист |
| Проф    |      |         |         |      |                  |        | 47   |
| Т.контр |      |         |         |      |                  |        |      |
| Н.контр |      |         |         |      | Кирпичная кладка |        |      |
| Утв     |      |         |         |      |                  |        |      |

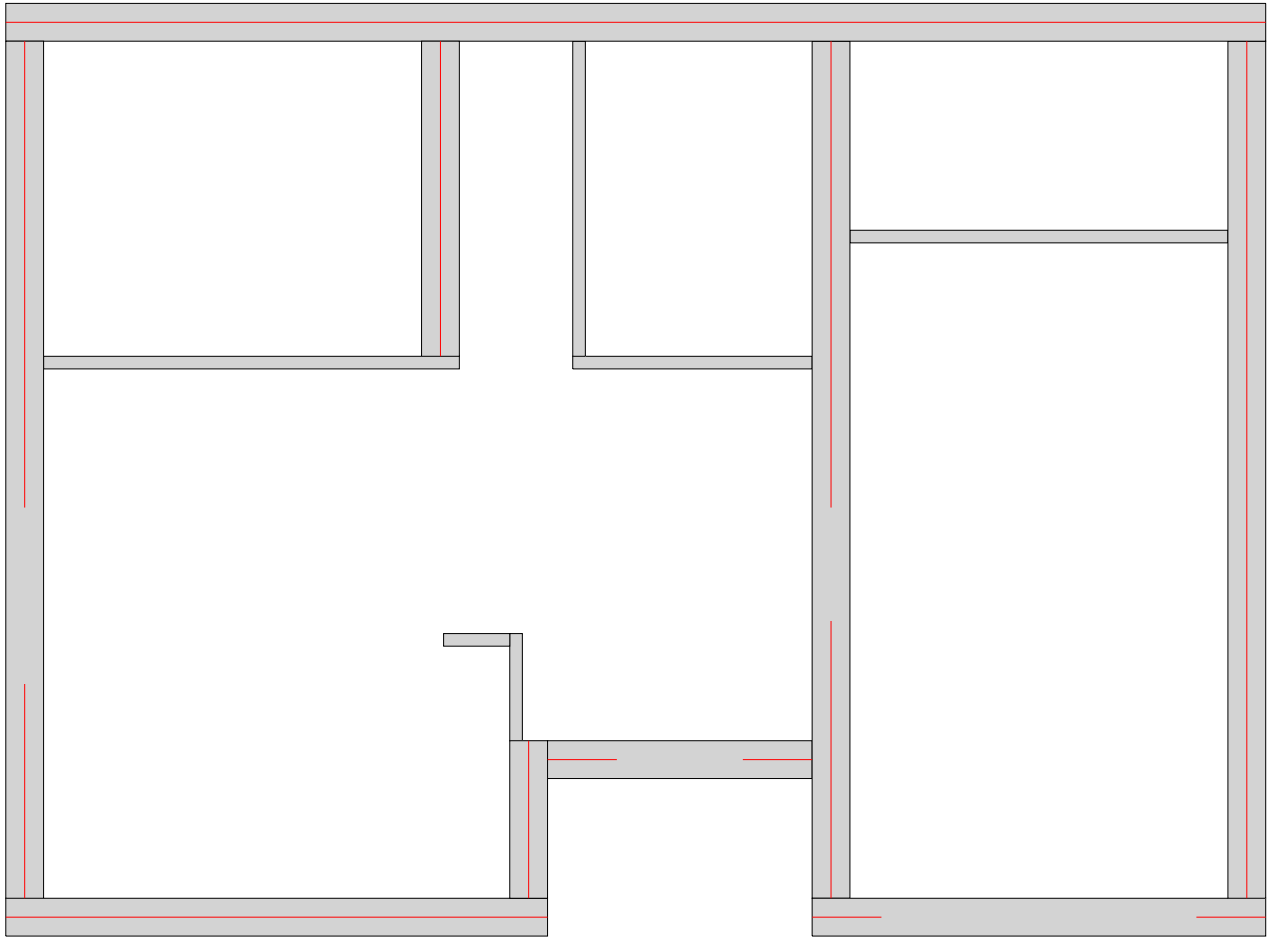




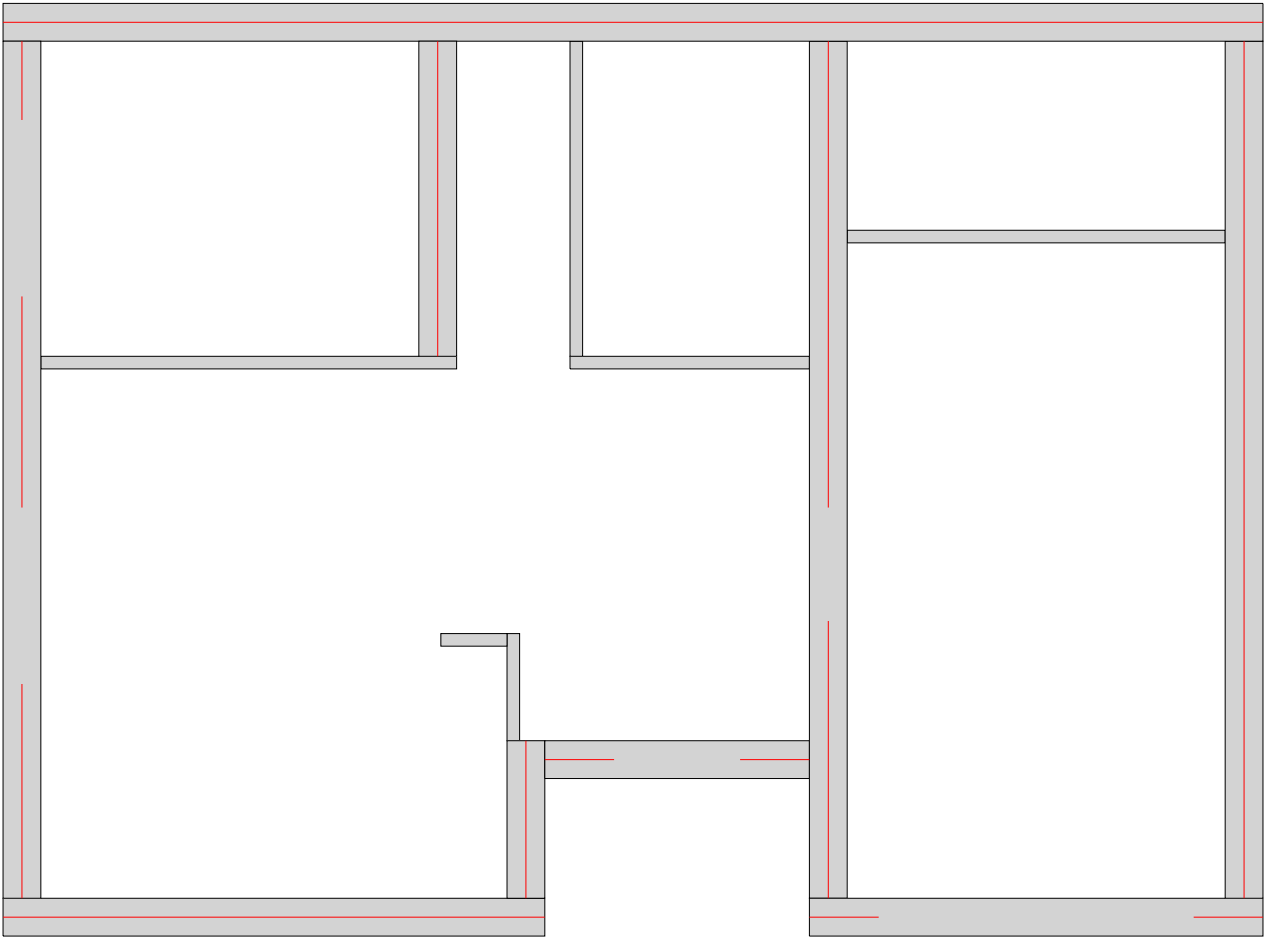




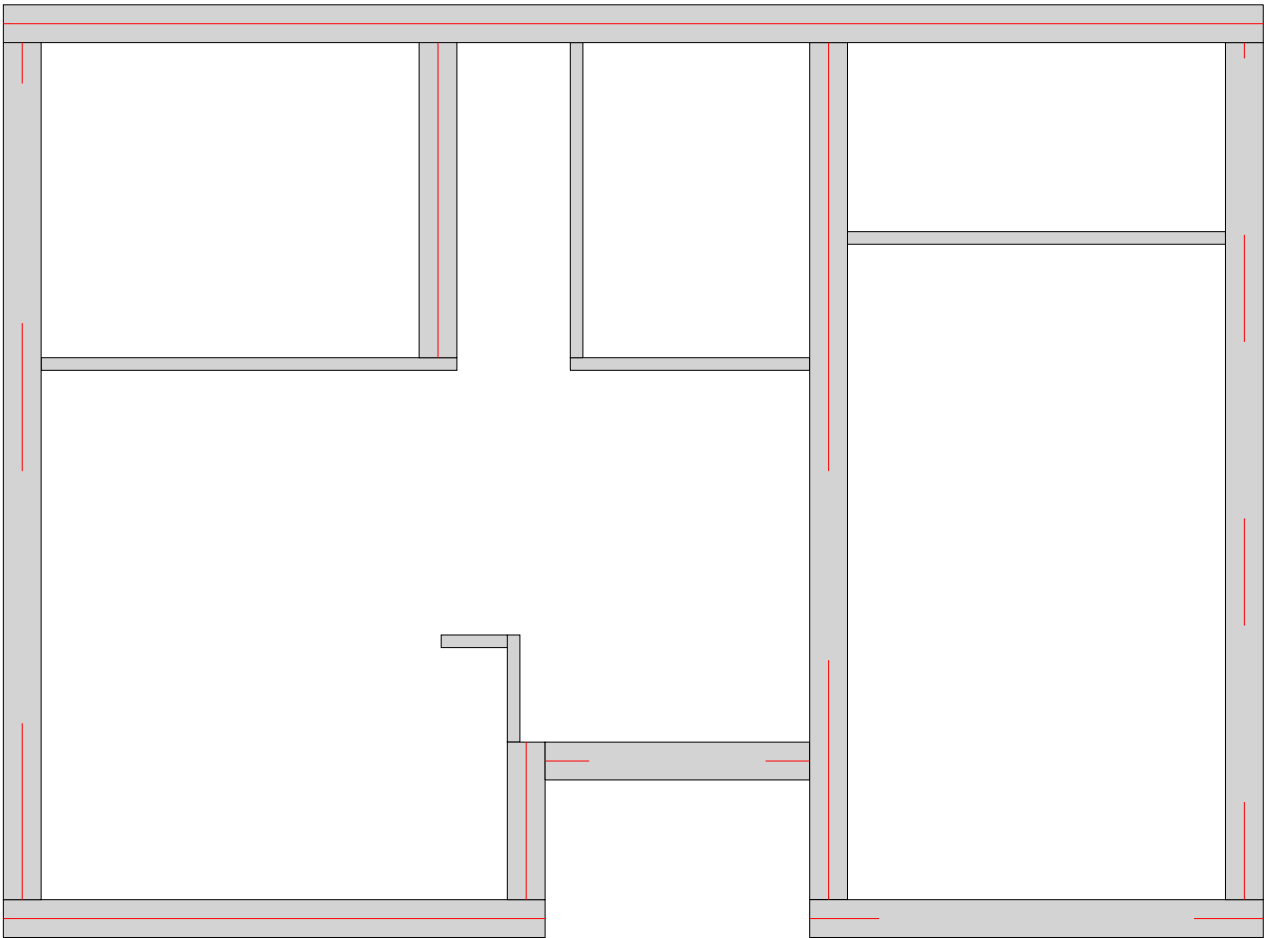
Армирование рядов стен: 1 ряд



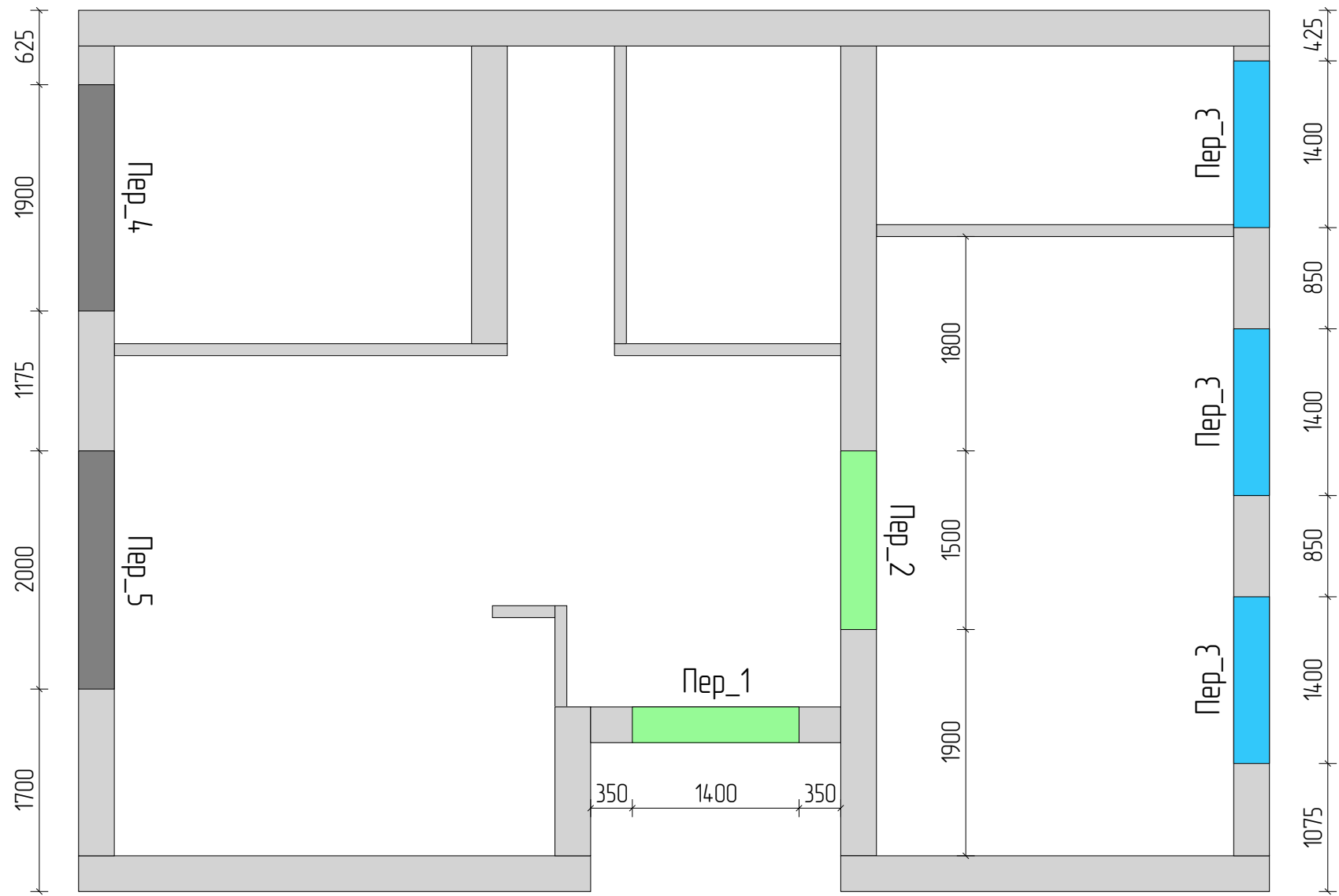
Армирование рядов стен: 5 ряд



Армирование рядов стен: 9 ряд

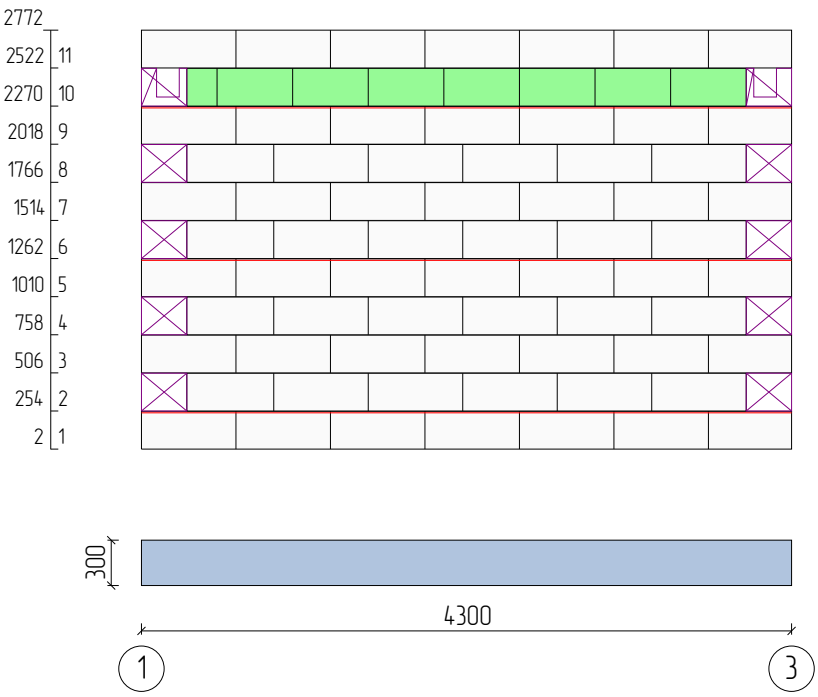


|         |      |         |         |      |                          |  |        |      |
|---------|------|---------|---------|------|--------------------------|--|--------|------|
|         |      |         |         |      |                          |  |        |      |
|         |      |         |         |      |                          |  |        |      |
|         |      |         |         |      |                          |  |        |      |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |                          |  |        |      |
| Разраб  |      |         |         |      |                          |  | Стадия | Лист |
| Проф    |      |         |         |      |                          |  |        | 16   |
| Т.контр |      |         |         |      |                          |  |        | 47   |
| Н.контр |      |         |         |      | Армирование стен 1 этажа |  |        |      |
| Утв     |      |         |         |      |                          |  |        |      |

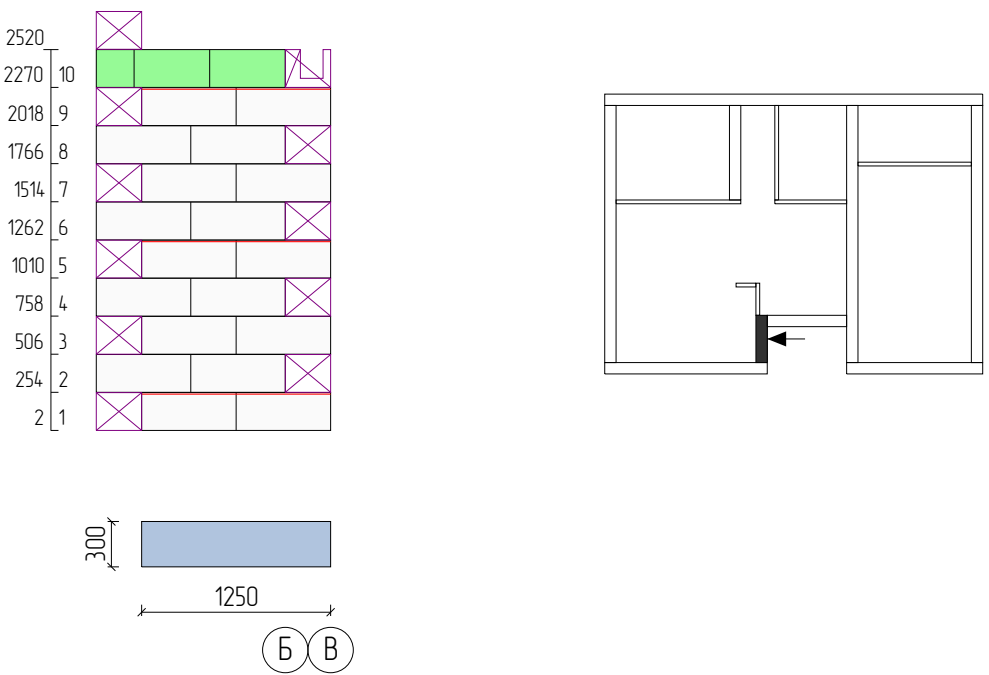


|         |      |         |         |      |                   |  |        |      |
|---------|------|---------|---------|------|-------------------|--|--------|------|
|         |      |         |         |      |                   |  |        |      |
|         |      |         |         |      |                   |  |        |      |
|         |      |         |         |      |                   |  |        |      |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |                   |  |        |      |
| Разраб  |      |         |         |      |                   |  | Стадия | Лист |
| Проф    |      |         |         |      |                   |  |        | 17   |
| Т.контр |      |         |         |      |                   |  |        | 47   |
| Н.контр |      |         |         |      | Перемычки 1 этажа |  |        |      |
| Утв     |      |         |         |      |                   |  |        |      |

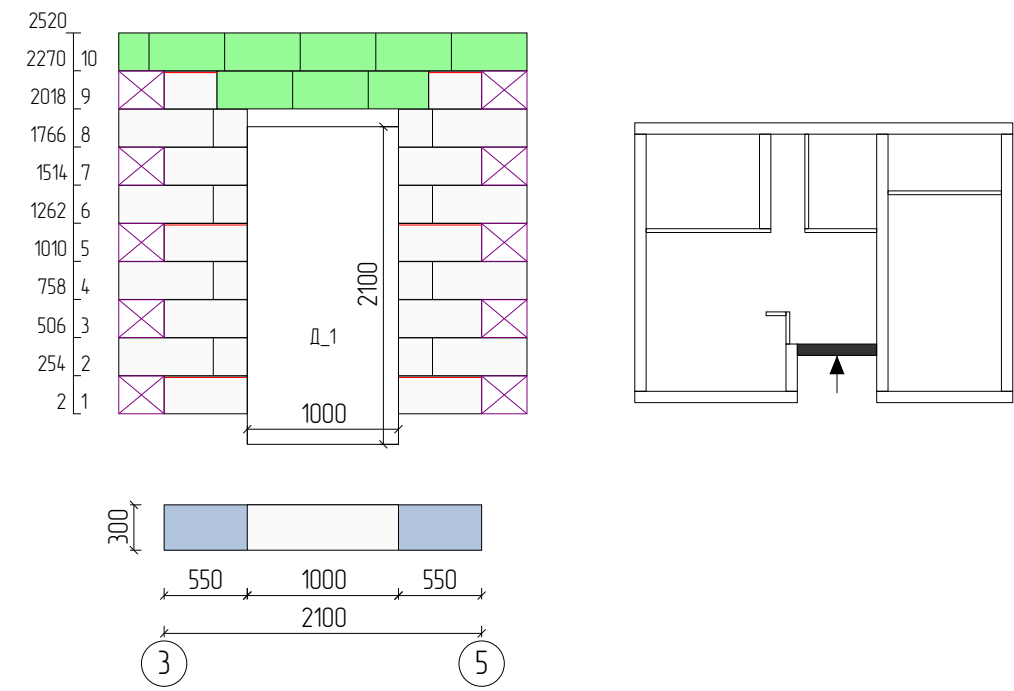
Г300\_01



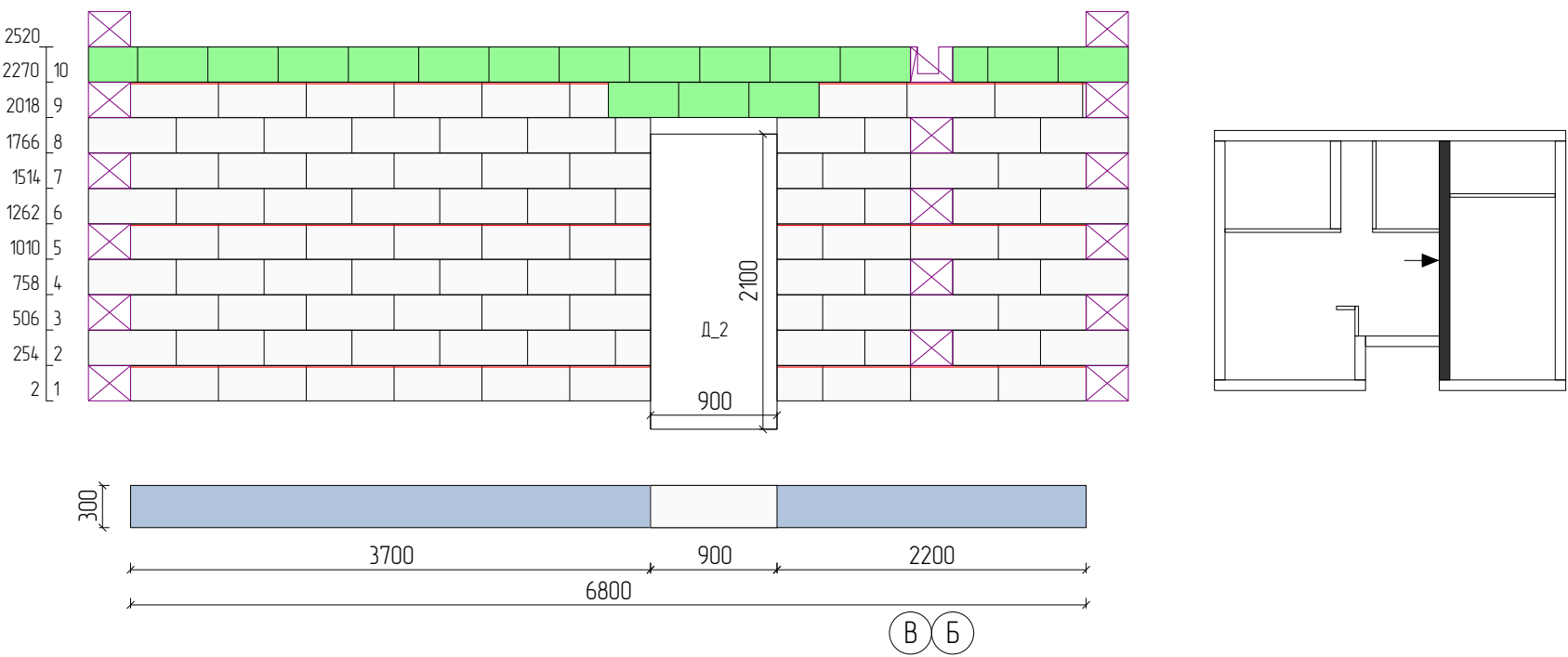
Г300\_02



Г300\_03



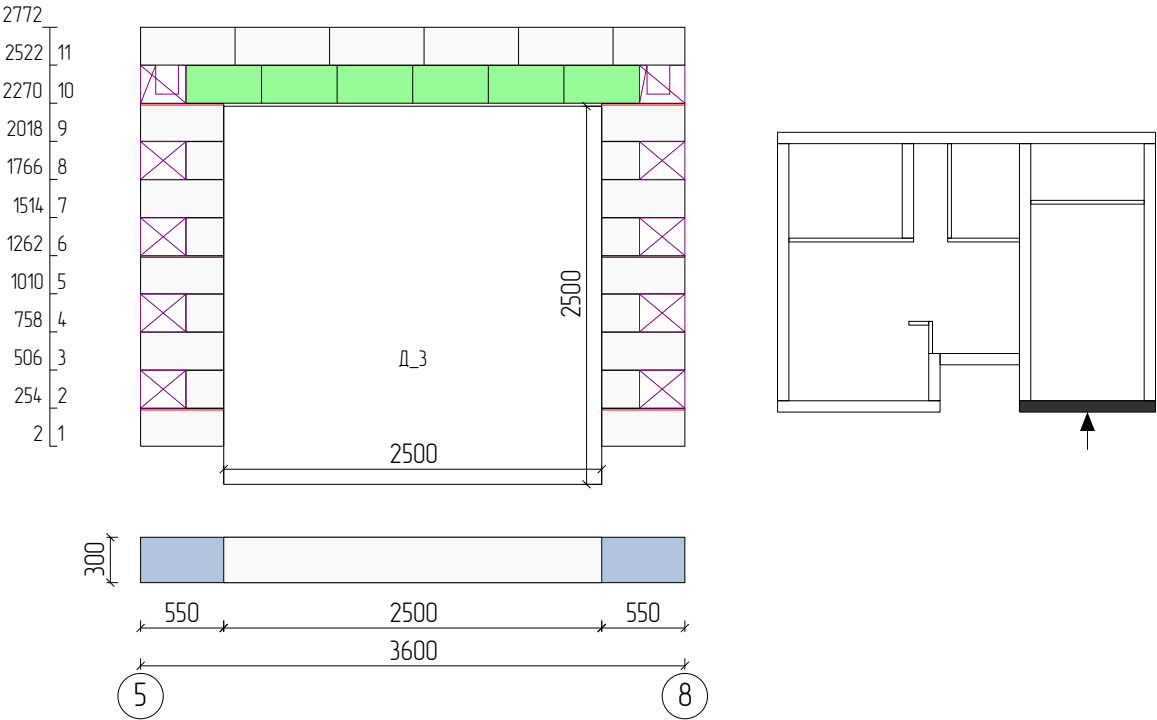
Г300\_04



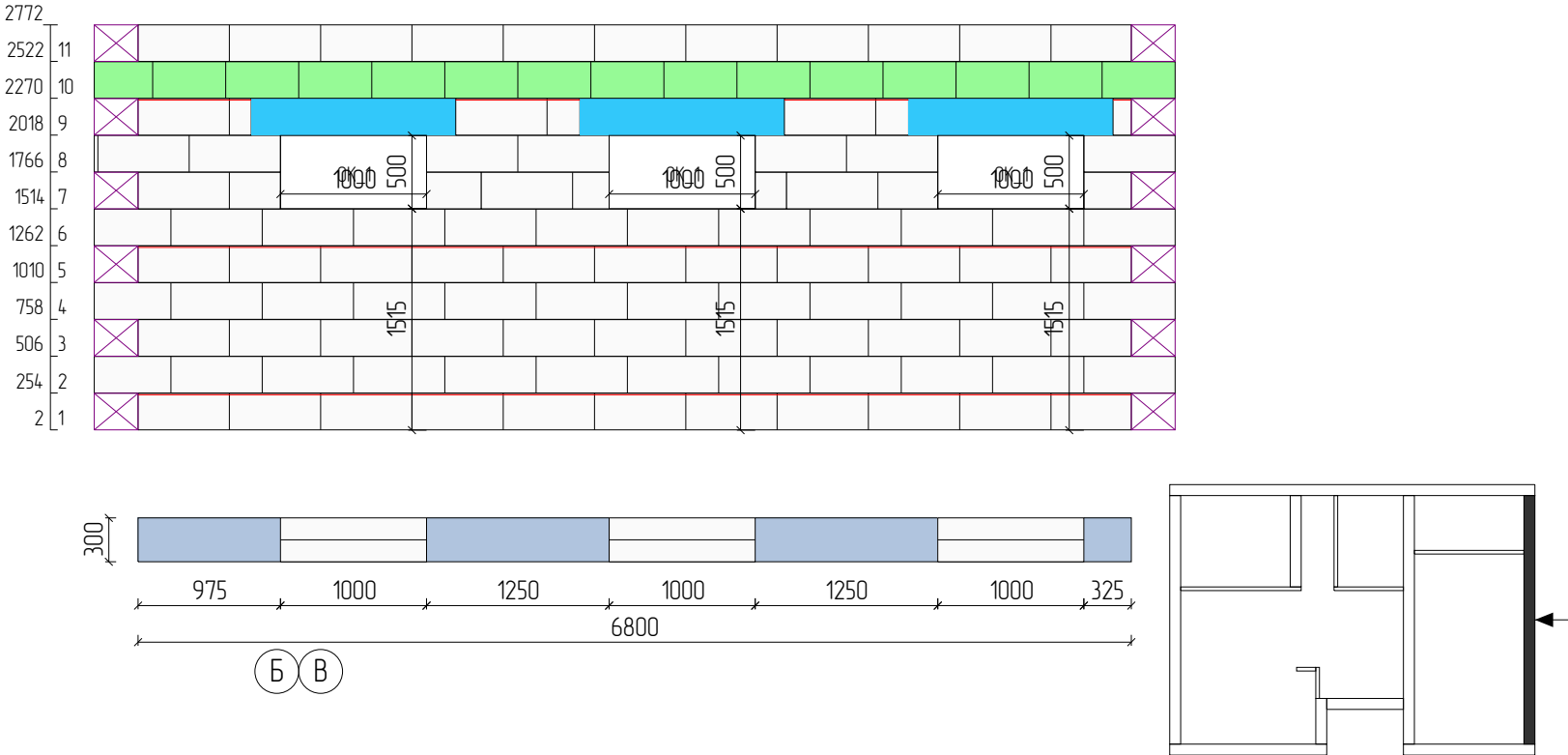
|         |      |         |         |      |  |        |      |
|---------|------|---------|---------|------|--|--------|------|
|         |      |         |         |      |  |        |      |
|         |      |         |         |      |  |        |      |
|         |      |         |         |      |  |        |      |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |  |        |      |
| Разраб  |      |         |         |      |  | Стадия | Лист |
| Проф    |      |         |         |      |  |        | 47   |
| Т.контр |      |         |         |      |  |        |      |
| Н.контр |      |         |         |      |  |        |      |
| Утв     |      |         |         |      |  |        |      |



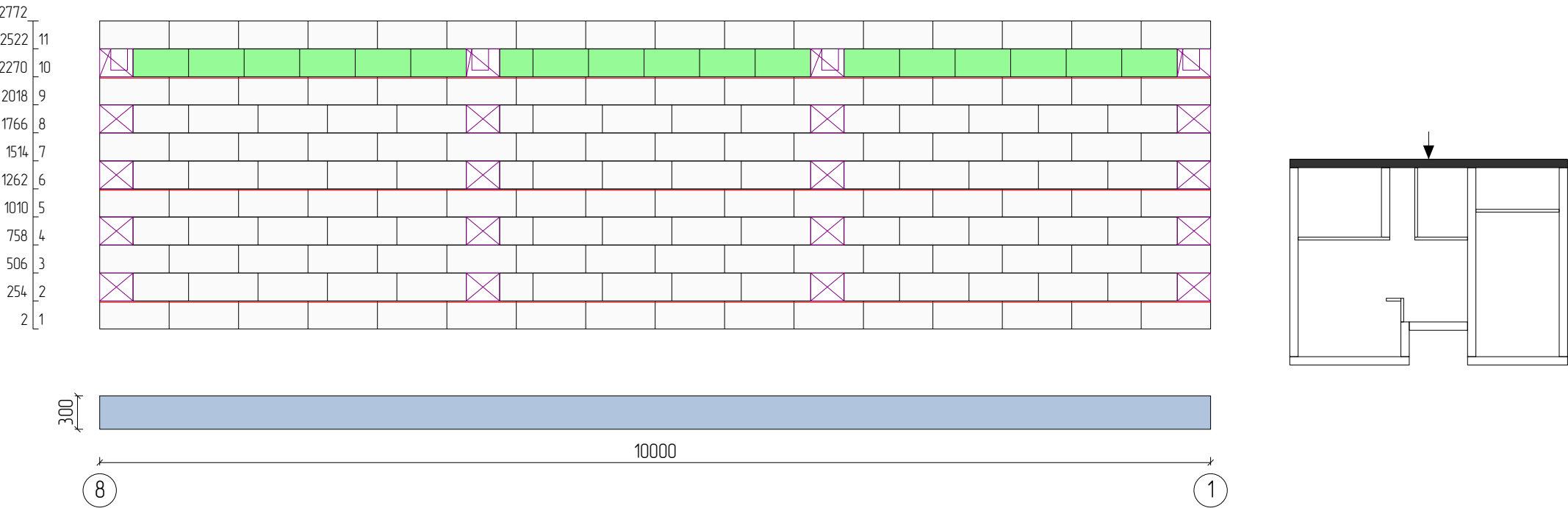
Г300\_05



Г300\_06

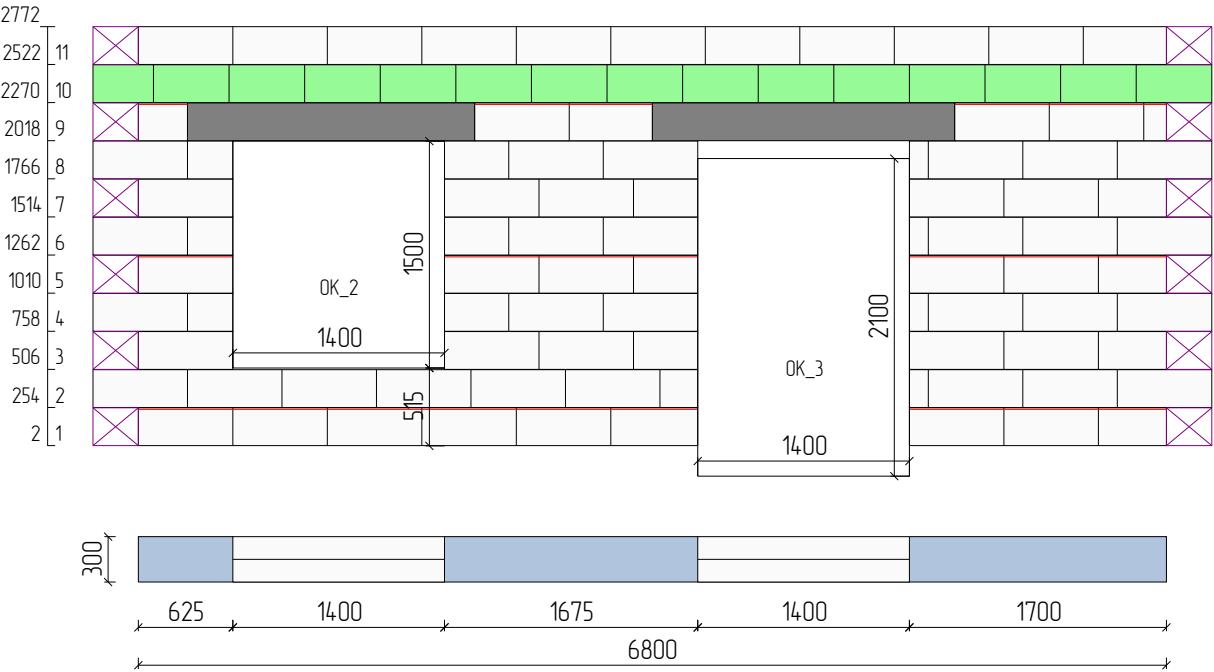


Г300\_07

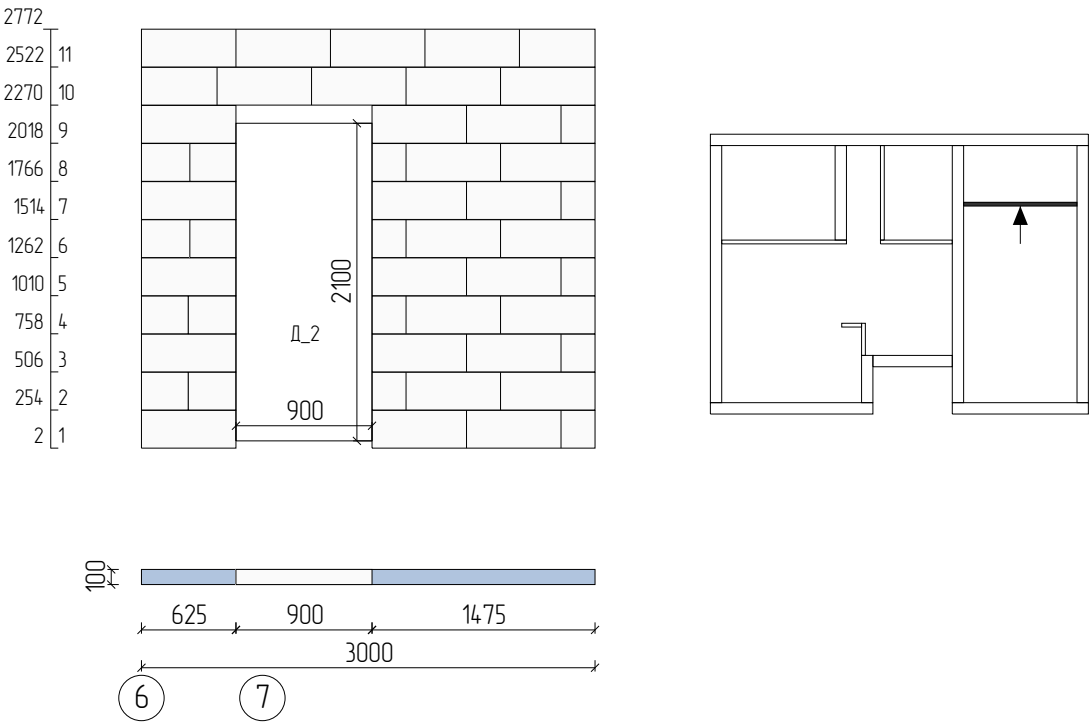


|         |      |         |         |      |       |        |      |
|---------|------|---------|---------|------|-------|--------|------|
|         |      |         |         |      |       |        |      |
|         |      |         |         |      |       |        |      |
|         |      |         |         |      |       |        |      |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |       |        |      |
| Разраб  |      |         |         |      |       | Стадия | Лист |
| Проф    |      |         |         |      |       |        | 19   |
| Т.контр |      |         |         |      |       |        | 47   |
| Н.контр |      |         |         |      | Стены |        |      |
| Утв     |      |         |         |      |       |        |      |

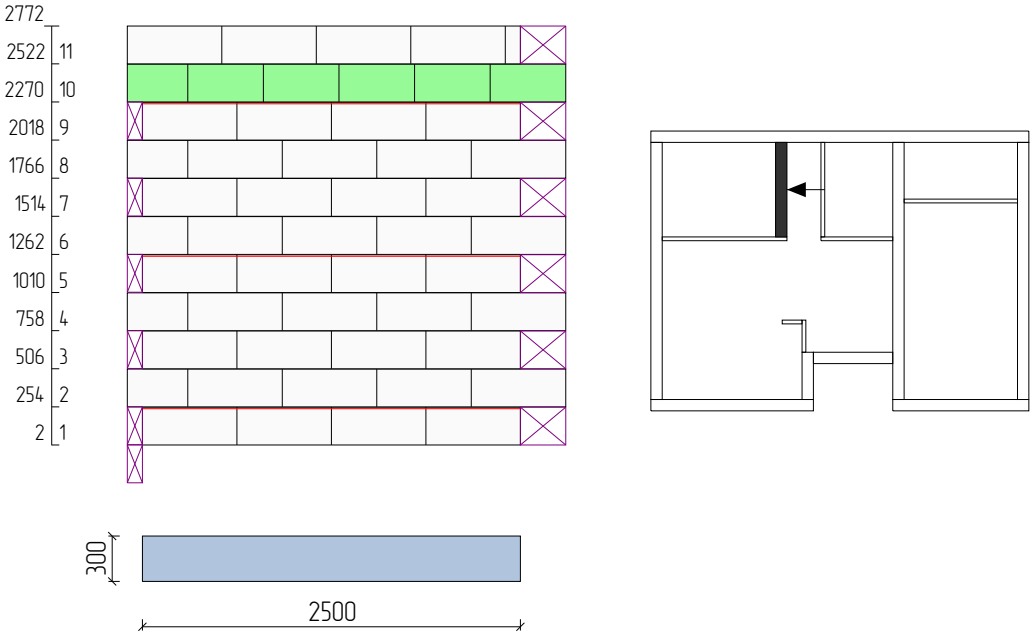
Г300\_08



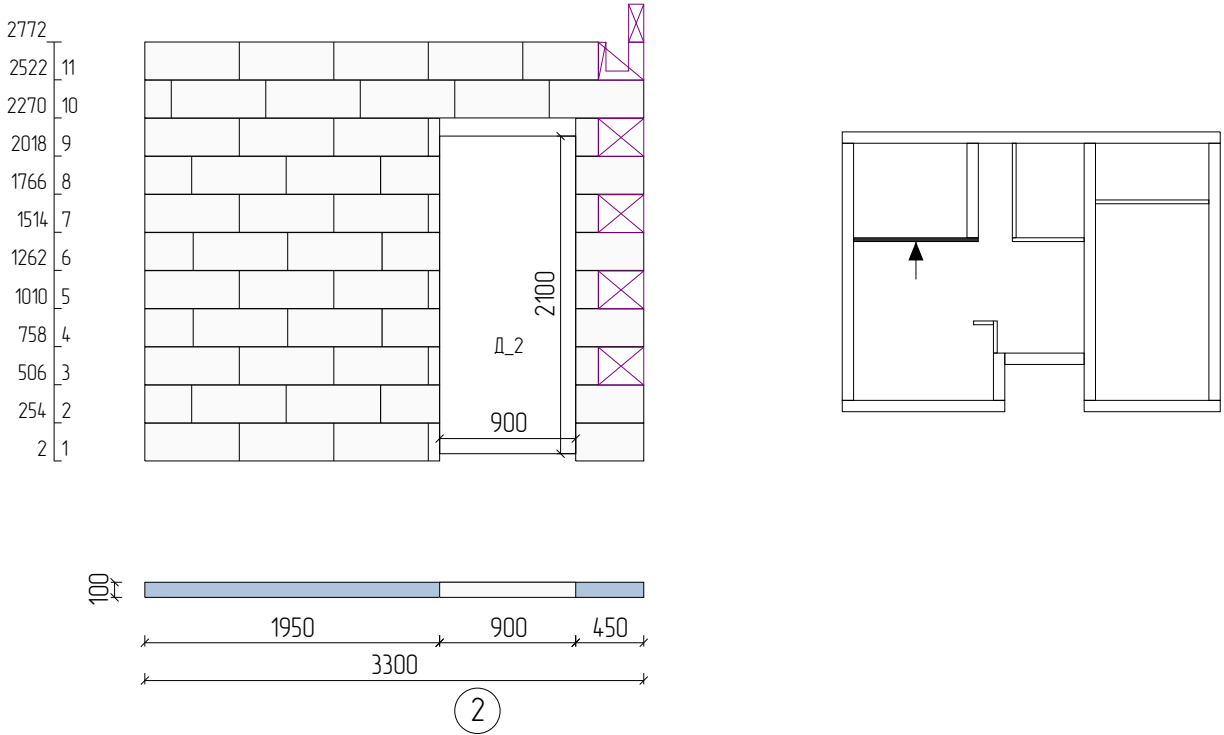
Г100\_01



Г300\_09

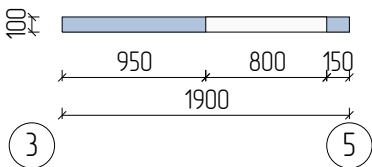
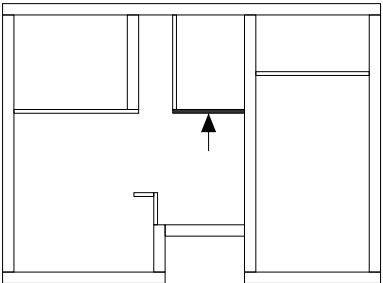
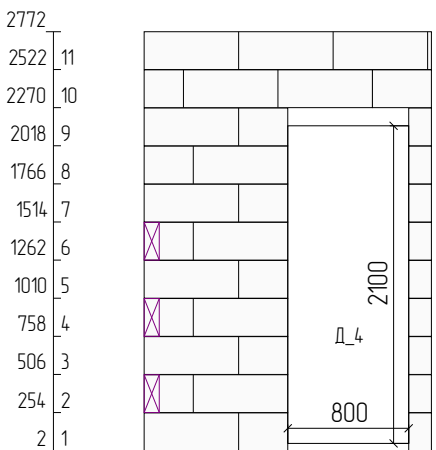


Г100\_02

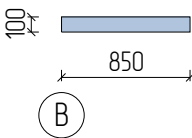
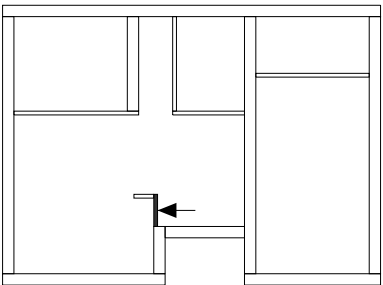
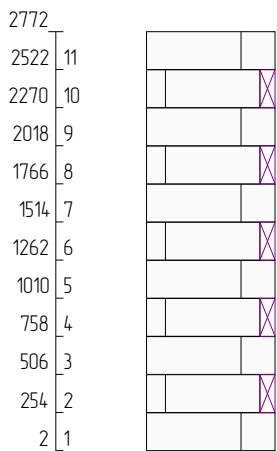


|         |      |         |         |      |       |        |      |        |
|---------|------|---------|---------|------|-------|--------|------|--------|
|         |      |         |         |      |       |        |      |        |
|         |      |         |         |      |       |        |      |        |
|         |      |         |         |      |       |        |      |        |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |       |        |      |        |
| Разраб  |      |         |         |      |       | Стадия | Лист | Листов |
| Проф    |      |         |         |      |       |        | 20   | 47     |
| Т.контр |      |         |         |      |       |        |      |        |
| Н.контр |      |         |         |      |       |        |      |        |
| Утв     |      |         |         |      |       |        |      |        |
|         |      |         |         |      | Стены |        |      |        |

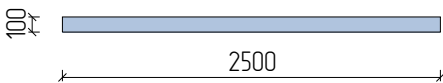
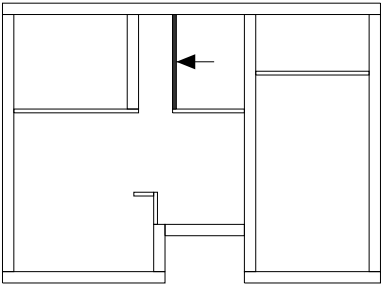
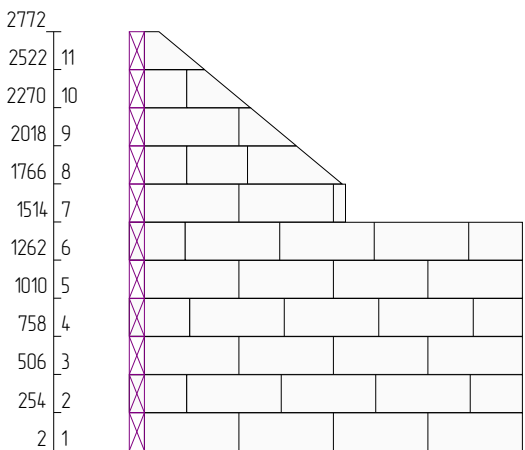
Г100\_03



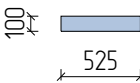
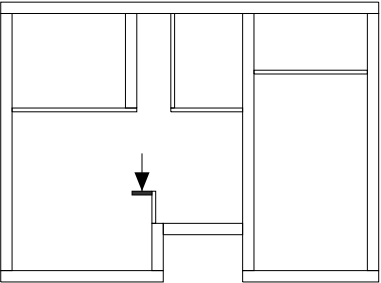
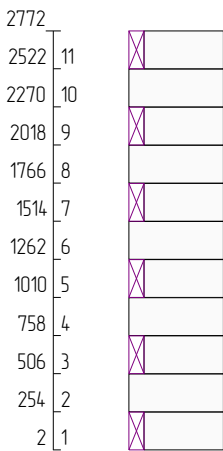
Г100\_05



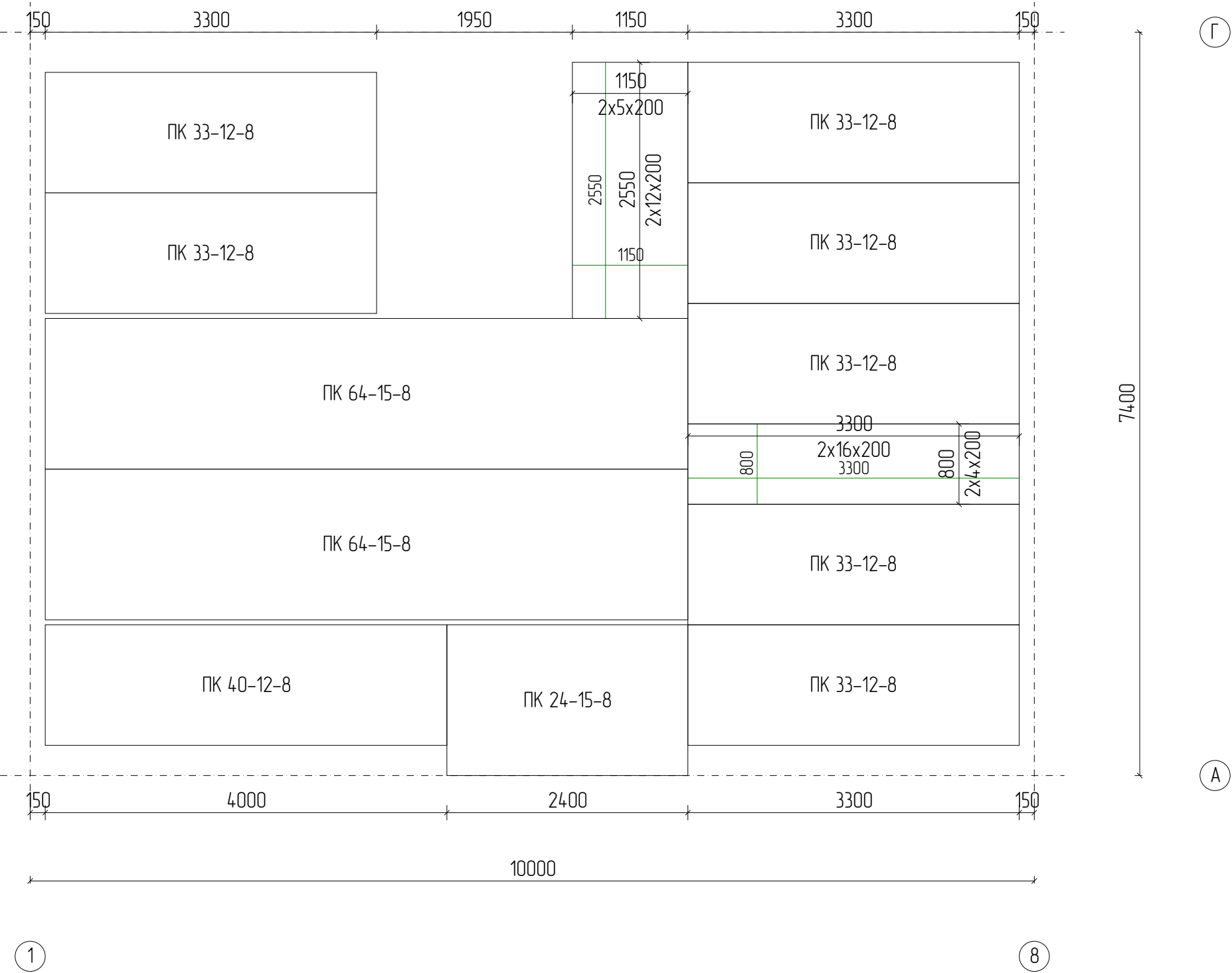
Г100\_04



Г100\_06

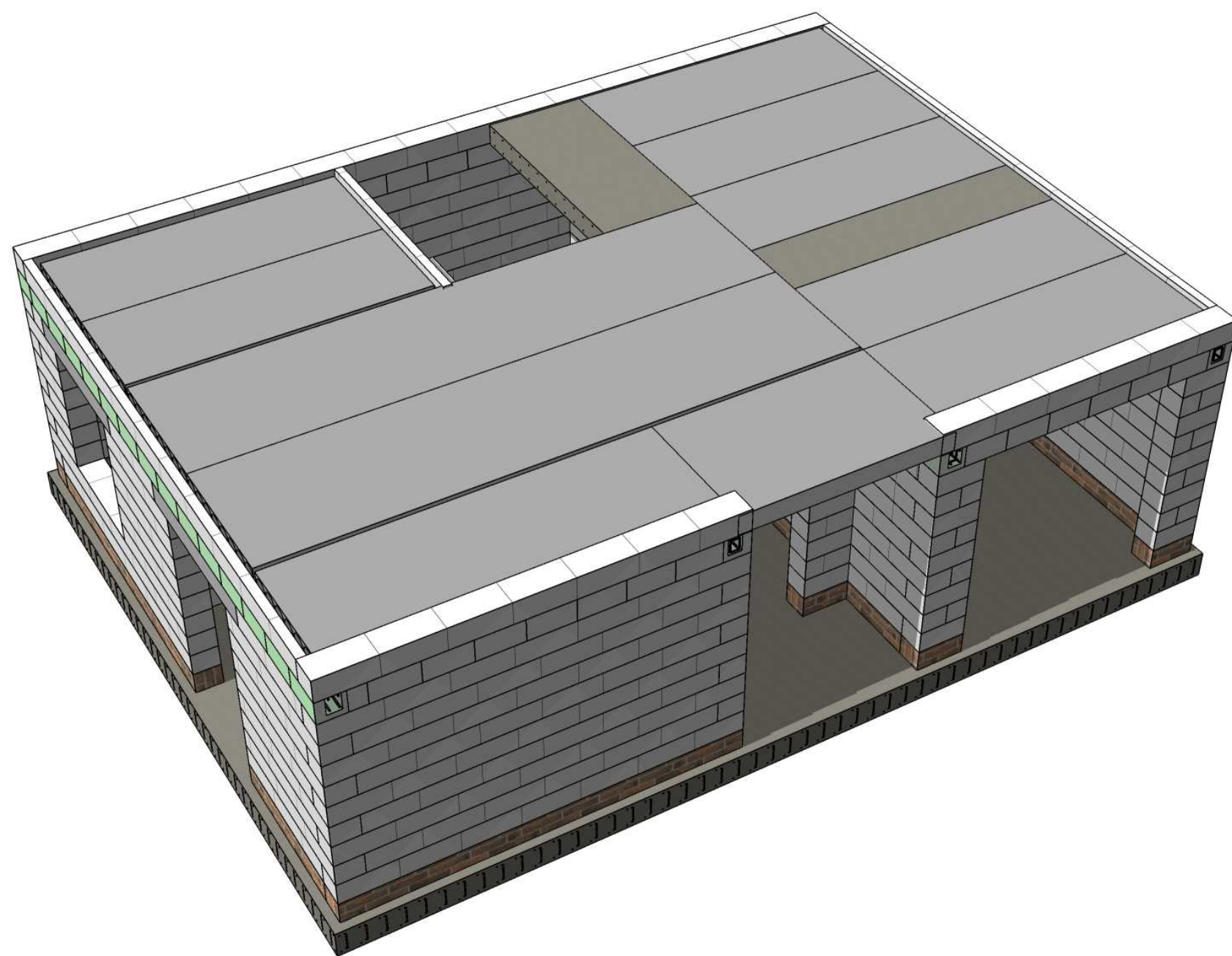


|         |      |         |         |      |  |  |        |      |
|---------|------|---------|---------|------|--|--|--------|------|
|         |      |         |         |      |  |  |        |      |
|         |      |         |         |      |  |  |        |      |
|         |      |         |         |      |  |  |        |      |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |  |  |        |      |
| Разраб  |      |         |         |      |  |  | Стадия | Лист |
| Проф    |      |         |         |      |  |  |        | 47   |
| Т.контр |      |         |         |      |  |  |        |      |
| Н.контр |      |         |         |      |  |  |        |      |
| Утв     |      |         |         |      |  |  |        |      |

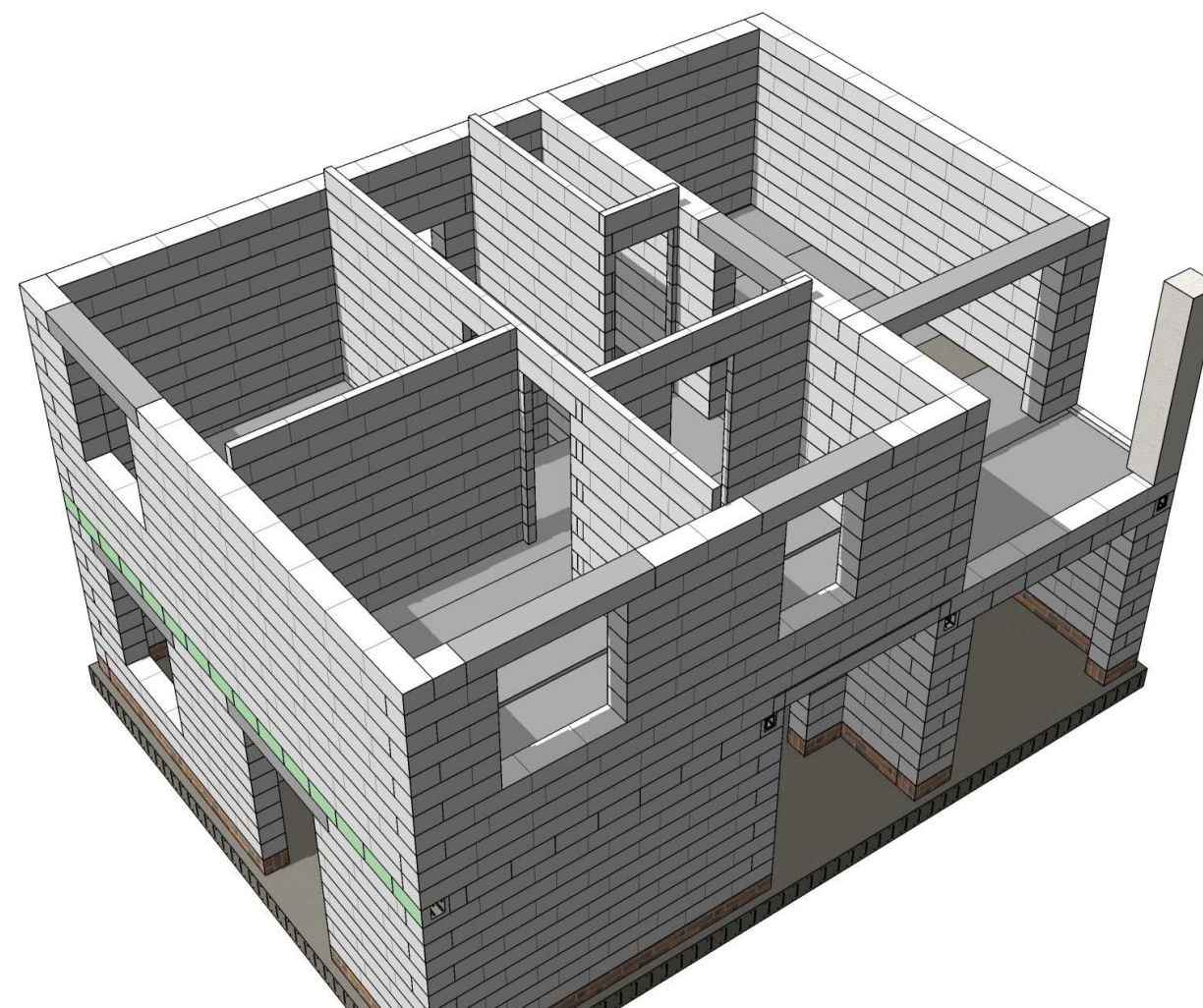
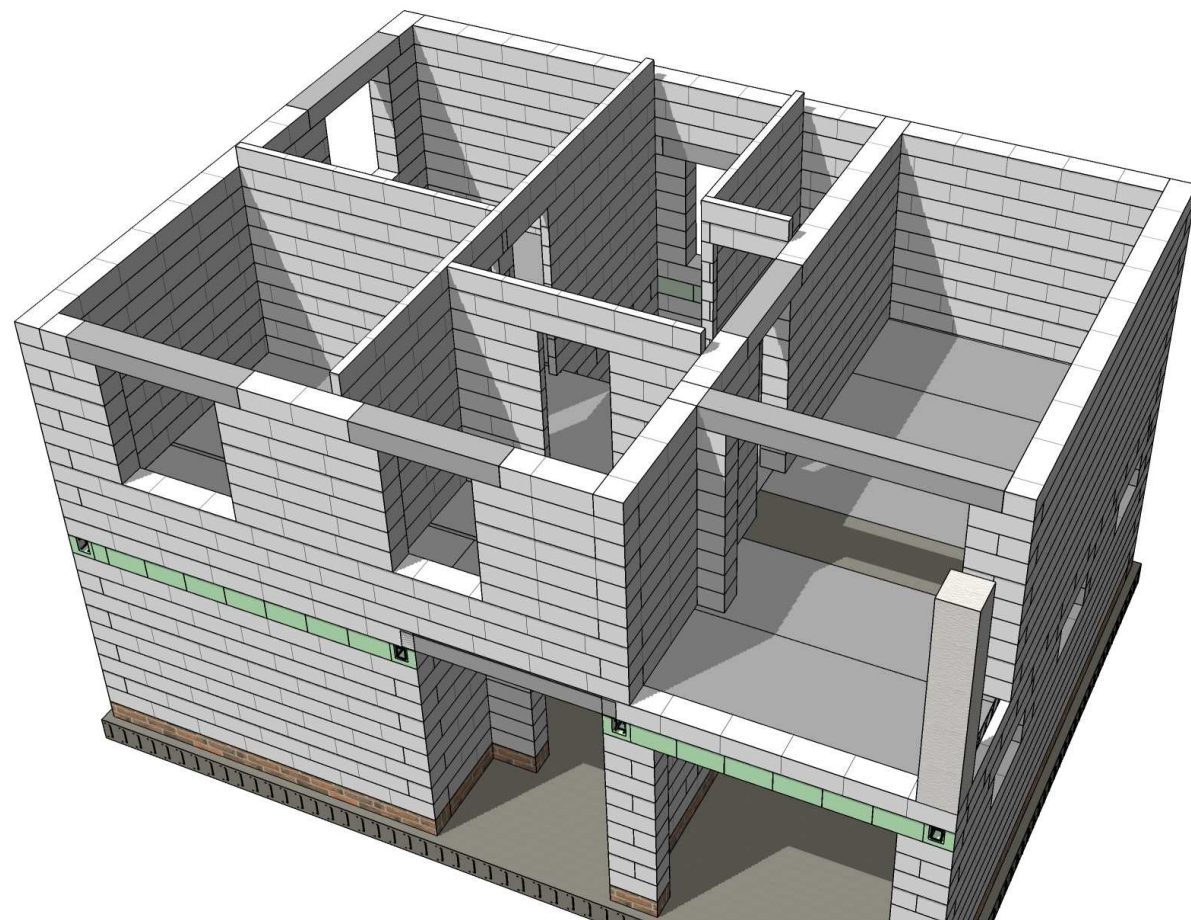


|         |      |         |         |      |                       |  |        |      |
|---------|------|---------|---------|------|-----------------------|--|--------|------|
|         |      |         |         |      |                       |  |        |      |
|         |      |         |         |      |                       |  |        |      |
|         |      |         |         |      |                       |  |        |      |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |                       |  |        |      |
| Разраб  |      |         |         |      |                       |  | Стадия | Лист |
| Проф    |      |         |         |      |                       |  |        | 22   |
| Т.контр |      |         |         |      |                       |  |        | 47   |
| Н.контр |      |         |         |      | Межэтажное перекрытие |  |        |      |
| Утв     |      |         |         |      |                       |  |        |      |

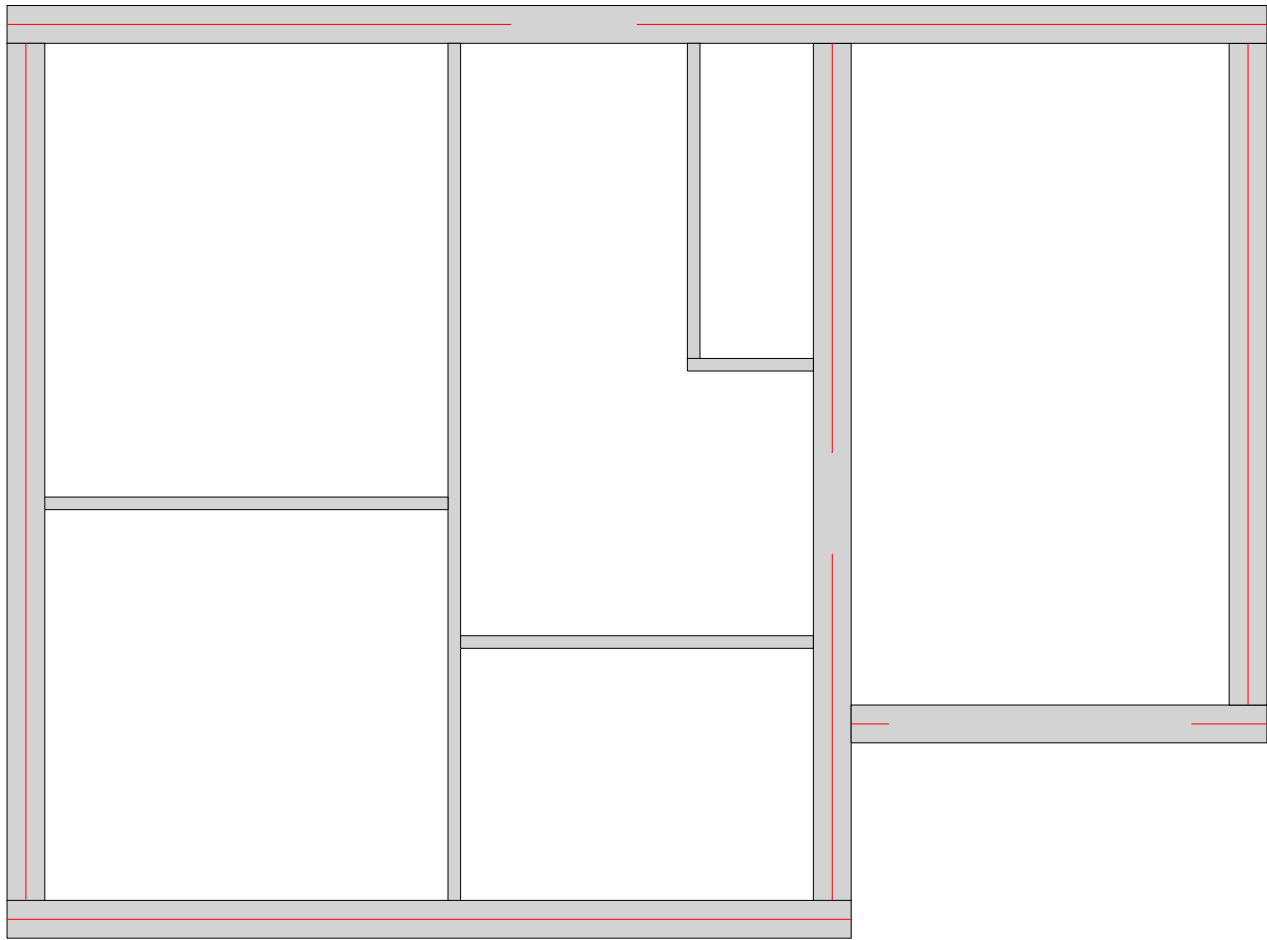




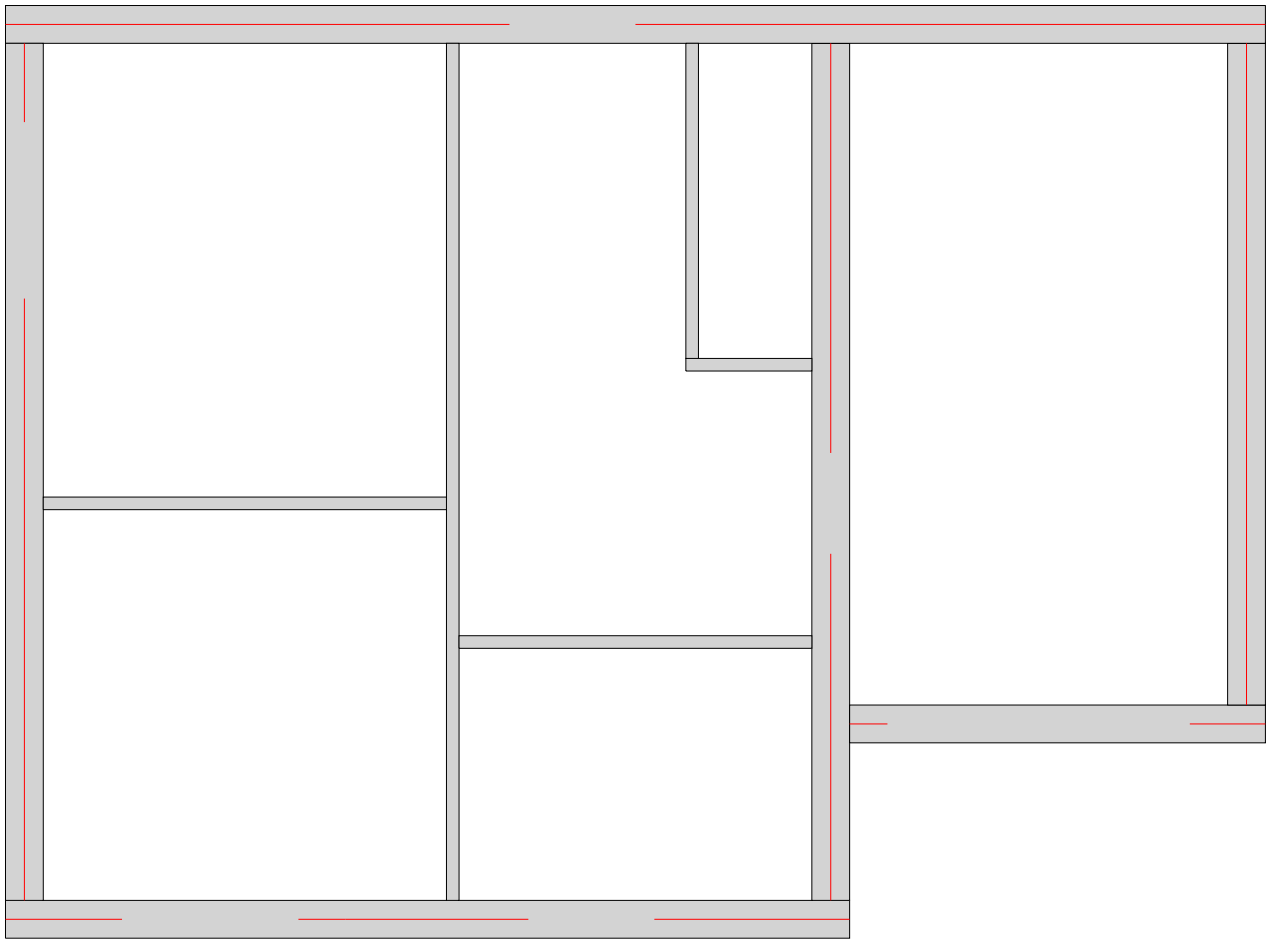




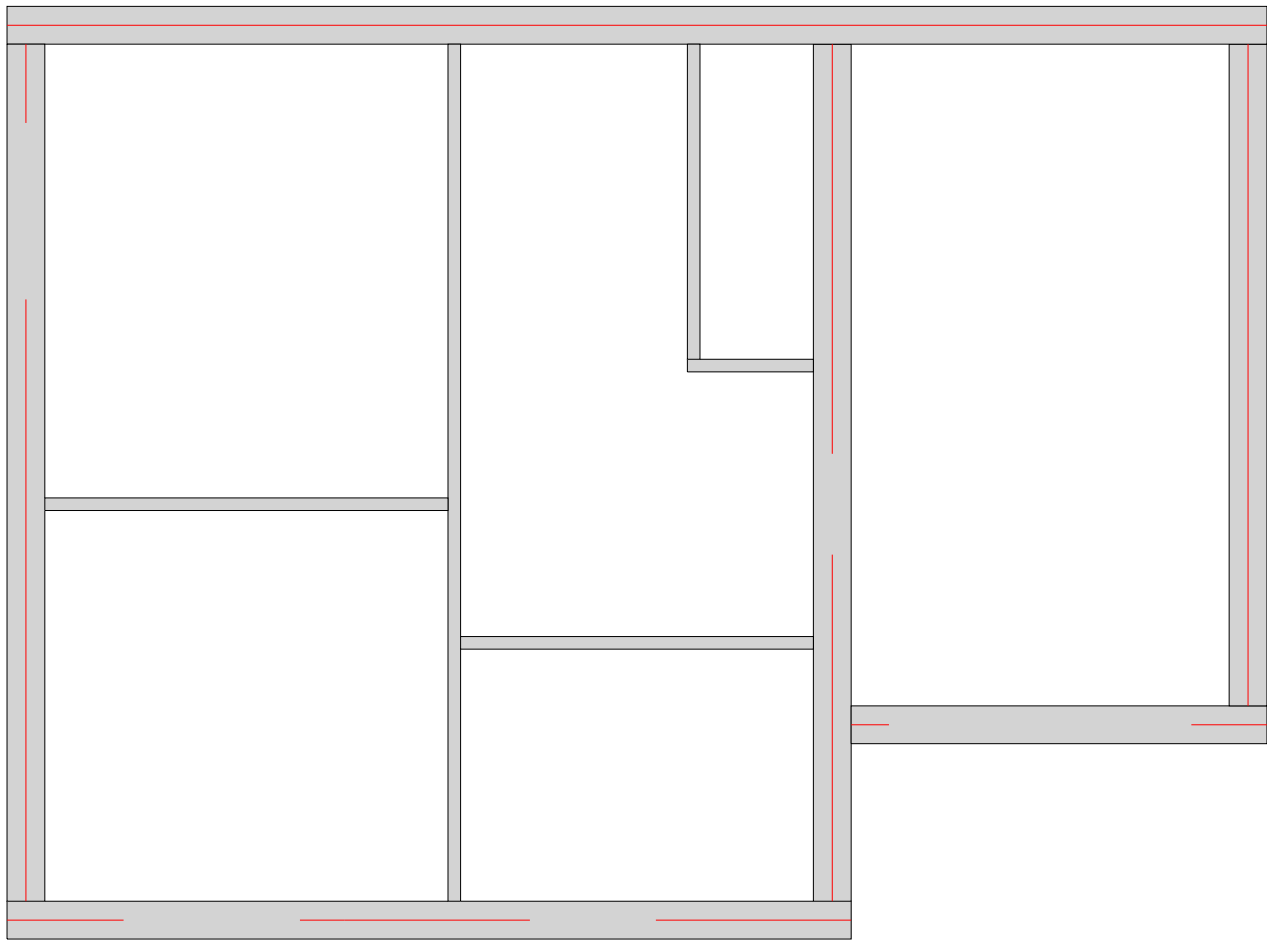
Армирование рядов стен: 1 ряд



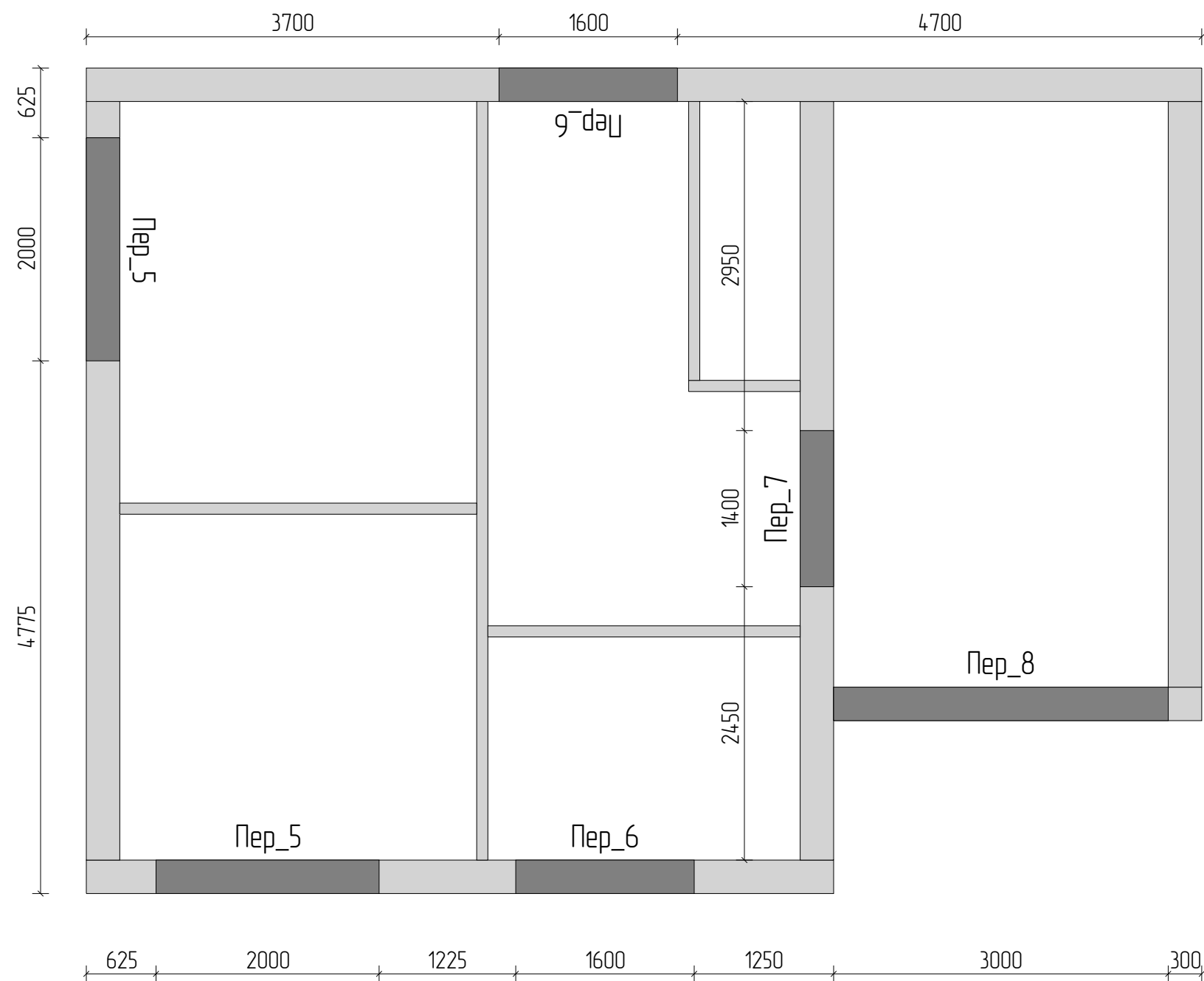
Армирование рядов стен: 5 ряд



Армирование рядов стен: 9 ряд



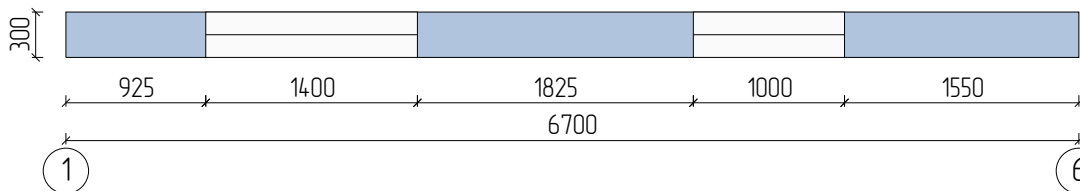
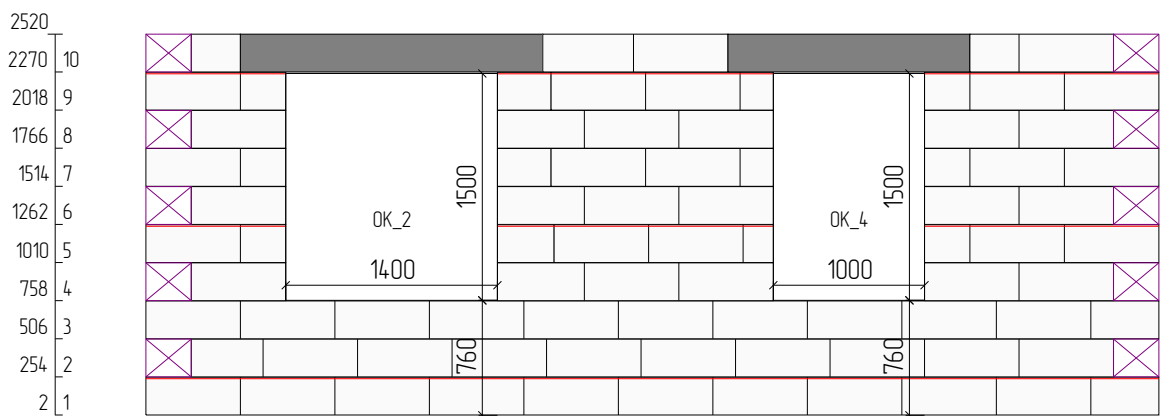
|         |      |         |         |      |                          |  |        |      |
|---------|------|---------|---------|------|--------------------------|--|--------|------|
|         |      |         |         |      |                          |  |        |      |
|         |      |         |         |      |                          |  |        |      |
|         |      |         |         |      |                          |  |        |      |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |                          |  |        |      |
| Разраб  |      |         |         |      |                          |  | Стадия | Лист |
| Проф    |      |         |         |      |                          |  |        | 26   |
| Т.контр |      |         |         |      |                          |  |        | 47   |
| Н.контр |      |         |         |      | Армирование стен 2 этажа |  |        |      |
| Утв     |      |         |         |      |                          |  |        |      |



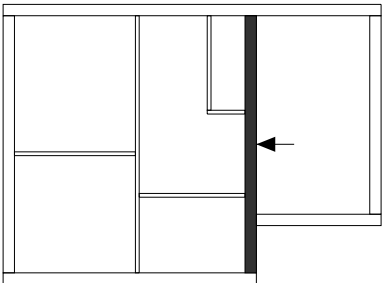
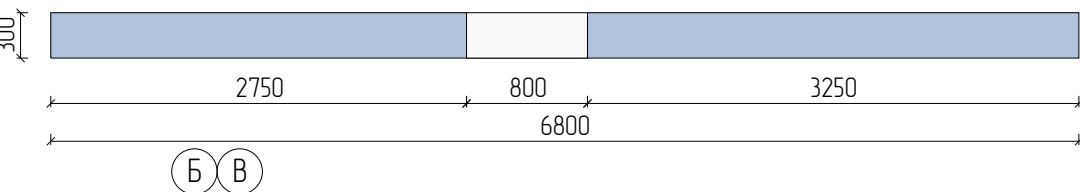
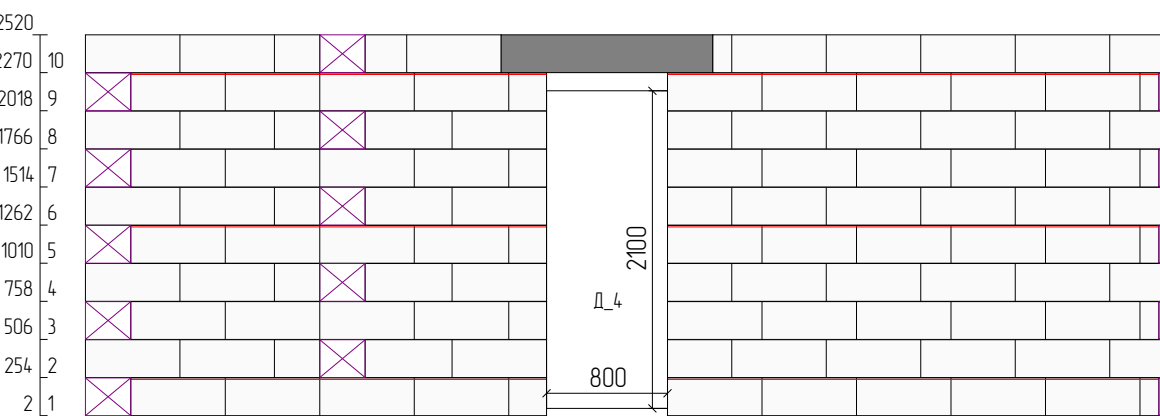
|         |      |         |         |      |                   |        |      |        |
|---------|------|---------|---------|------|-------------------|--------|------|--------|
|         |      |         |         |      |                   |        |      |        |
|         |      |         |         |      |                   |        |      |        |
|         |      |         |         |      |                   |        |      |        |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |                   |        |      |        |
| Разраб  |      |         |         |      |                   | Стадия | Лист | Листов |
| Пров    |      |         |         |      |                   |        | 27   | 47     |
| Т.контр |      |         |         |      |                   |        |      |        |
|         |      |         |         |      | Перемычки 2 этажа |        |      |        |
| Н.контр |      |         |         |      |                   |        |      |        |
| Утв     |      |         |         |      |                   |        |      |        |



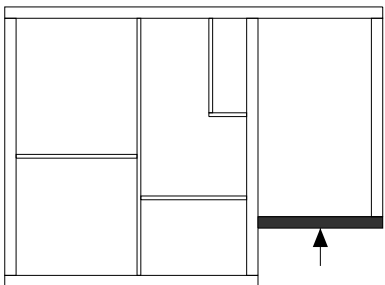
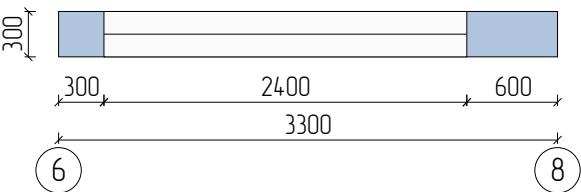
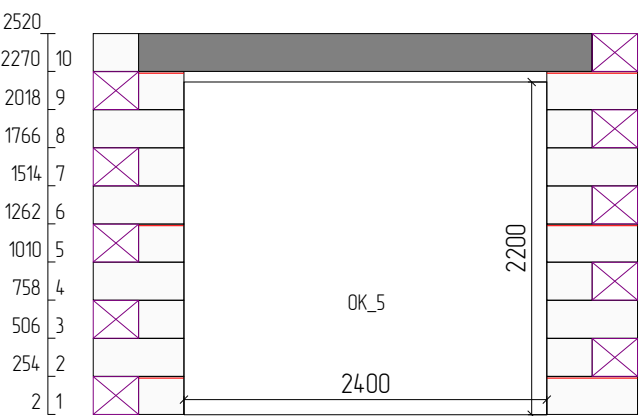
Г300\_10



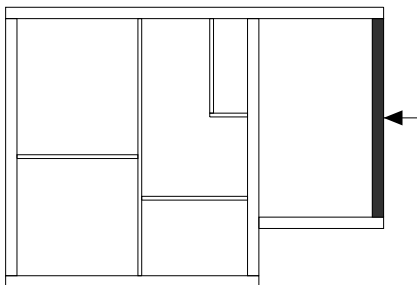
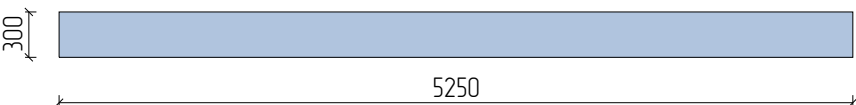
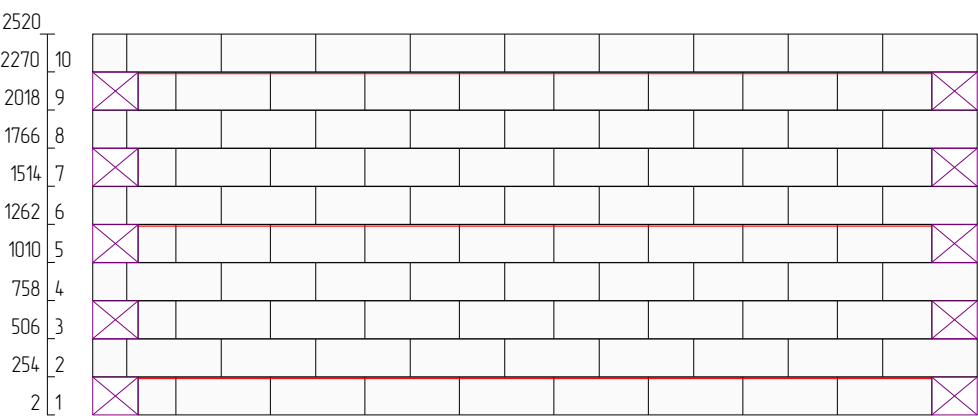
Г300\_11



Г300\_12

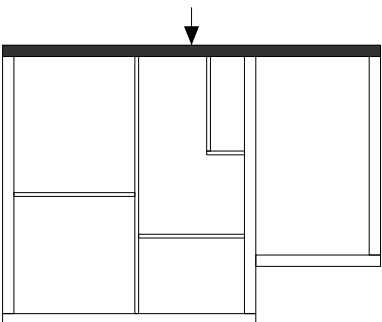
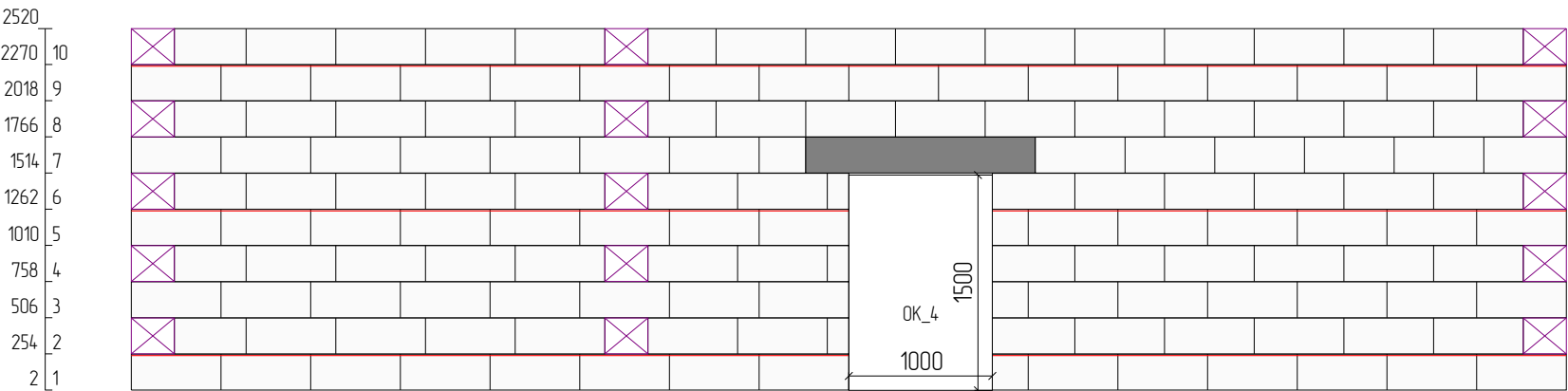


Г300\_13

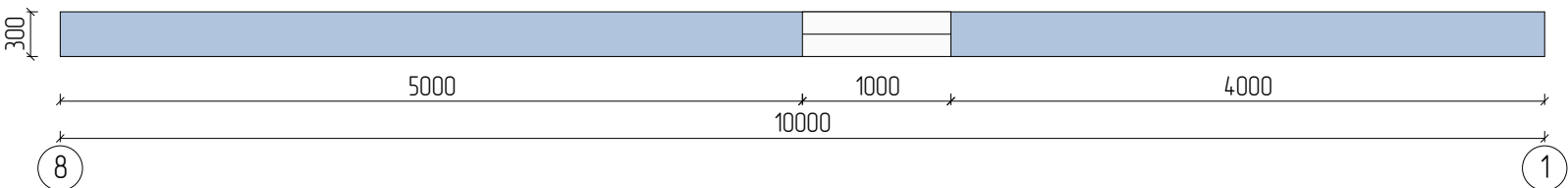
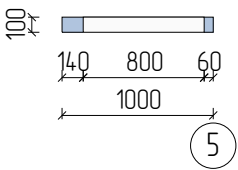
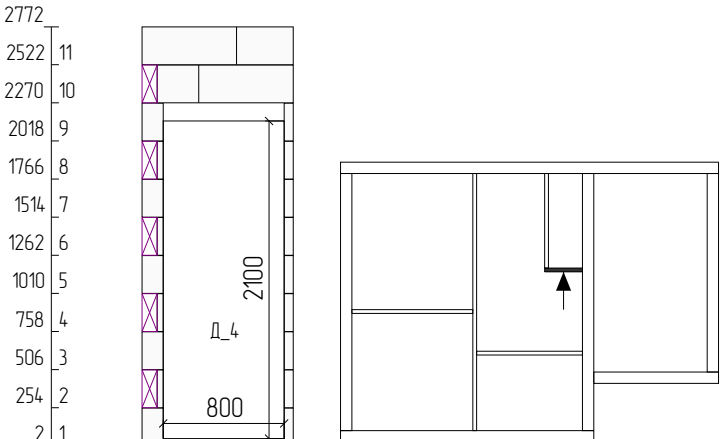


|         |      |         |         |      |       |  |        |      |        |
|---------|------|---------|---------|------|-------|--|--------|------|--------|
|         |      |         |         |      |       |  |        |      |        |
|         |      |         |         |      |       |  |        |      |        |
|         |      |         |         |      |       |  |        |      |        |
|         |      |         |         |      |       |  |        |      |        |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |       |  |        |      |        |
| Разраб  |      |         |         |      |       |  | Стадия | Лист | Листов |
| Пров    |      |         |         |      |       |  |        | 28   | 47     |
| Т.контр |      |         |         |      |       |  |        |      |        |
|         |      |         |         |      | Стены |  |        |      |        |
| Н.контр |      |         |         |      |       |  |        |      |        |
| Утв     |      |         |         |      |       |  |        |      |        |

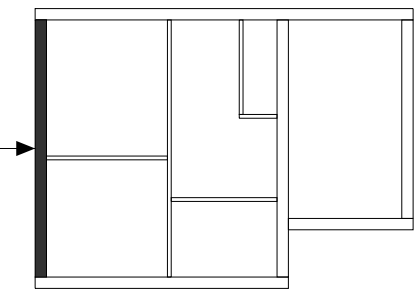
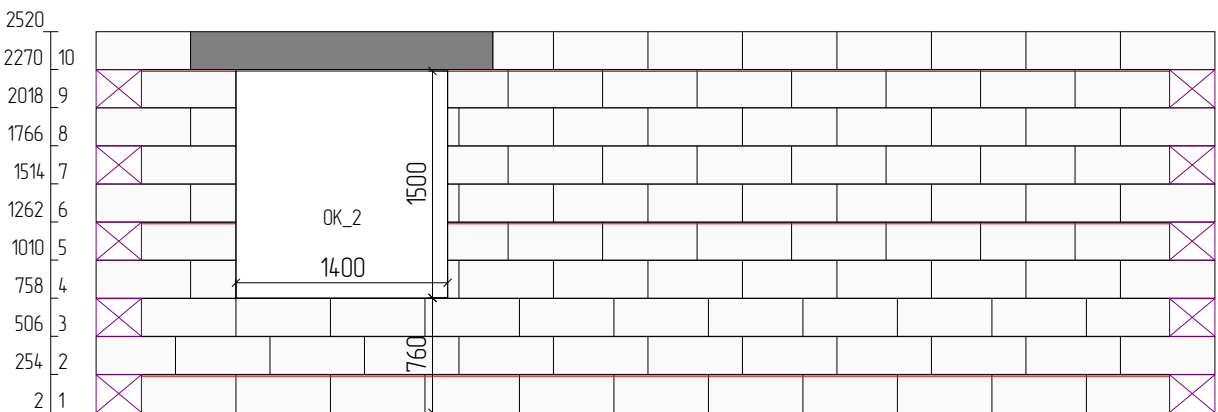
Г300\_14



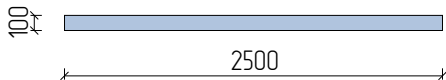
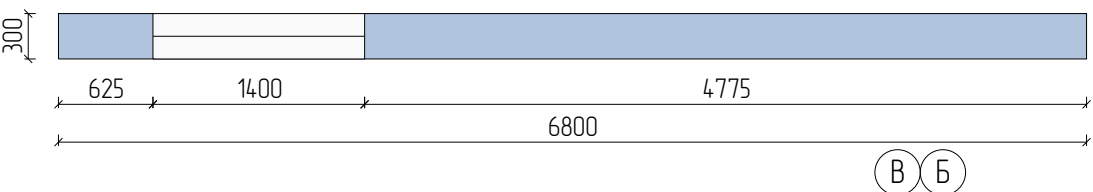
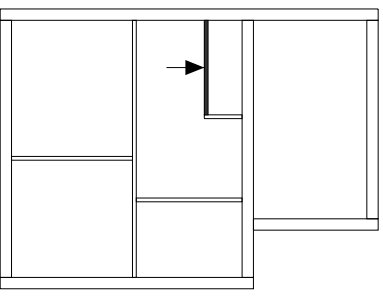
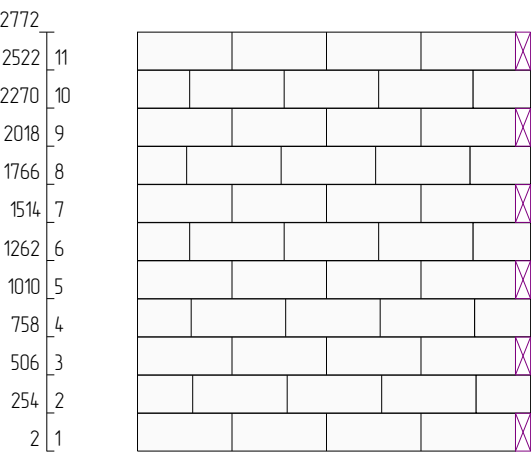
Г100\_07



Г300\_15

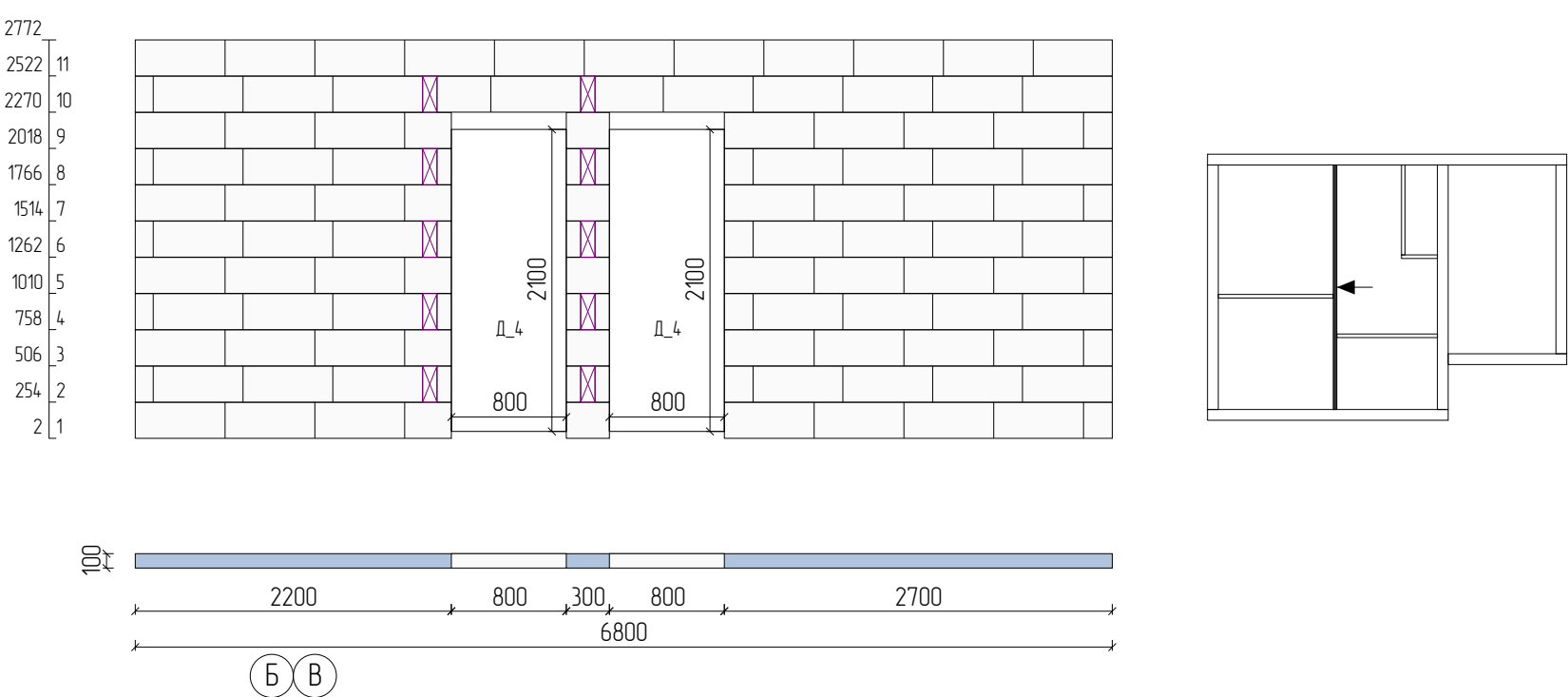


Г100\_08

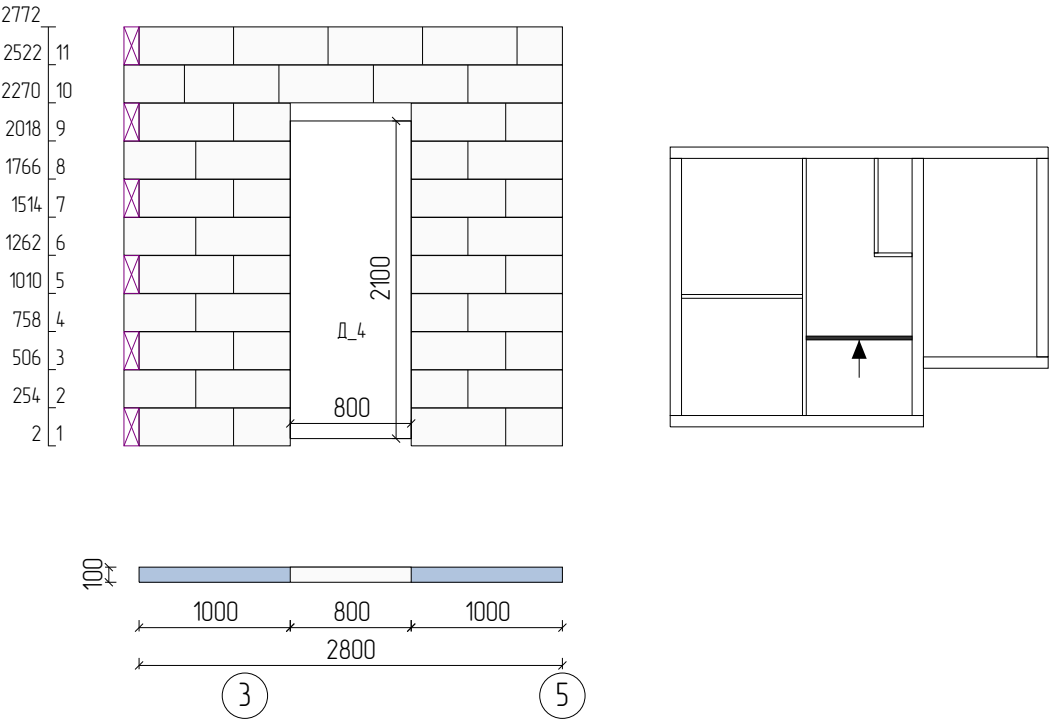


|         |      |         |         |      |       |        |      |
|---------|------|---------|---------|------|-------|--------|------|
|         |      |         |         |      |       |        |      |
|         |      |         |         |      |       |        |      |
|         |      |         |         |      |       |        |      |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |       |        |      |
| Разраб  |      |         |         |      |       | Стадия | Лист |
| Проф    |      |         |         |      |       |        | 29   |
| Т.контр |      |         |         |      |       |        | 47   |
| Н.контр |      |         |         |      | Стены |        |      |
| Утв     |      |         |         |      |       |        |      |

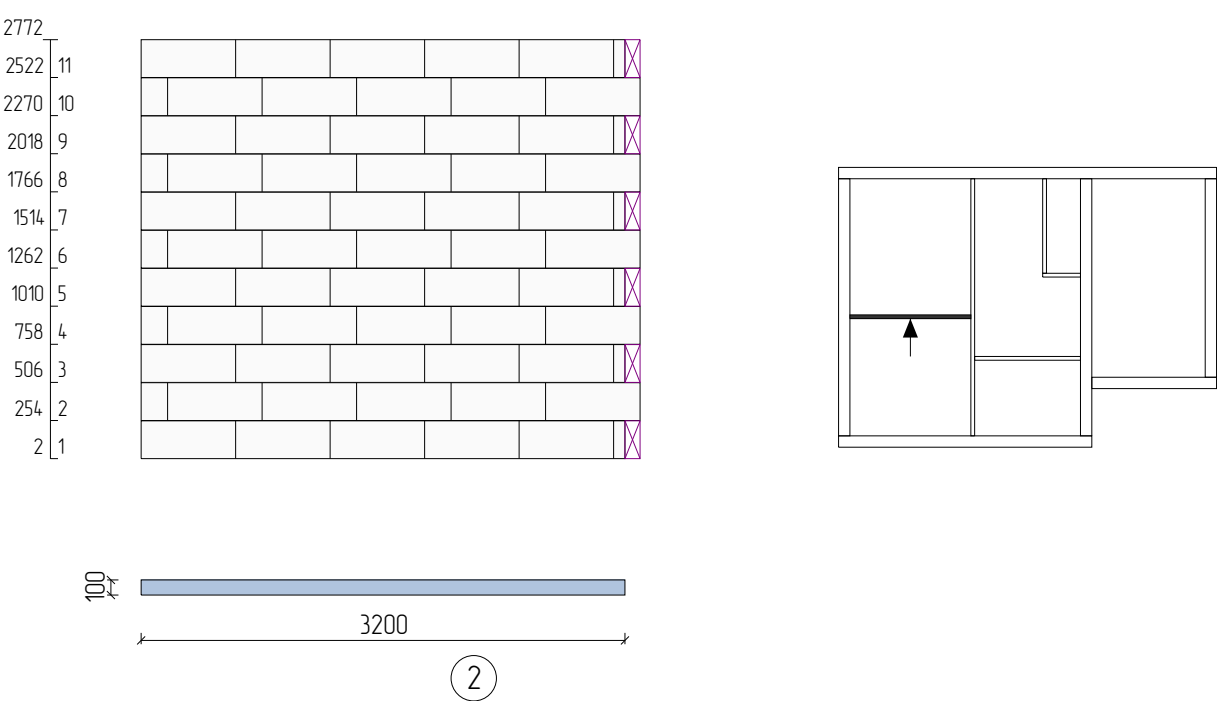
Г100\_09



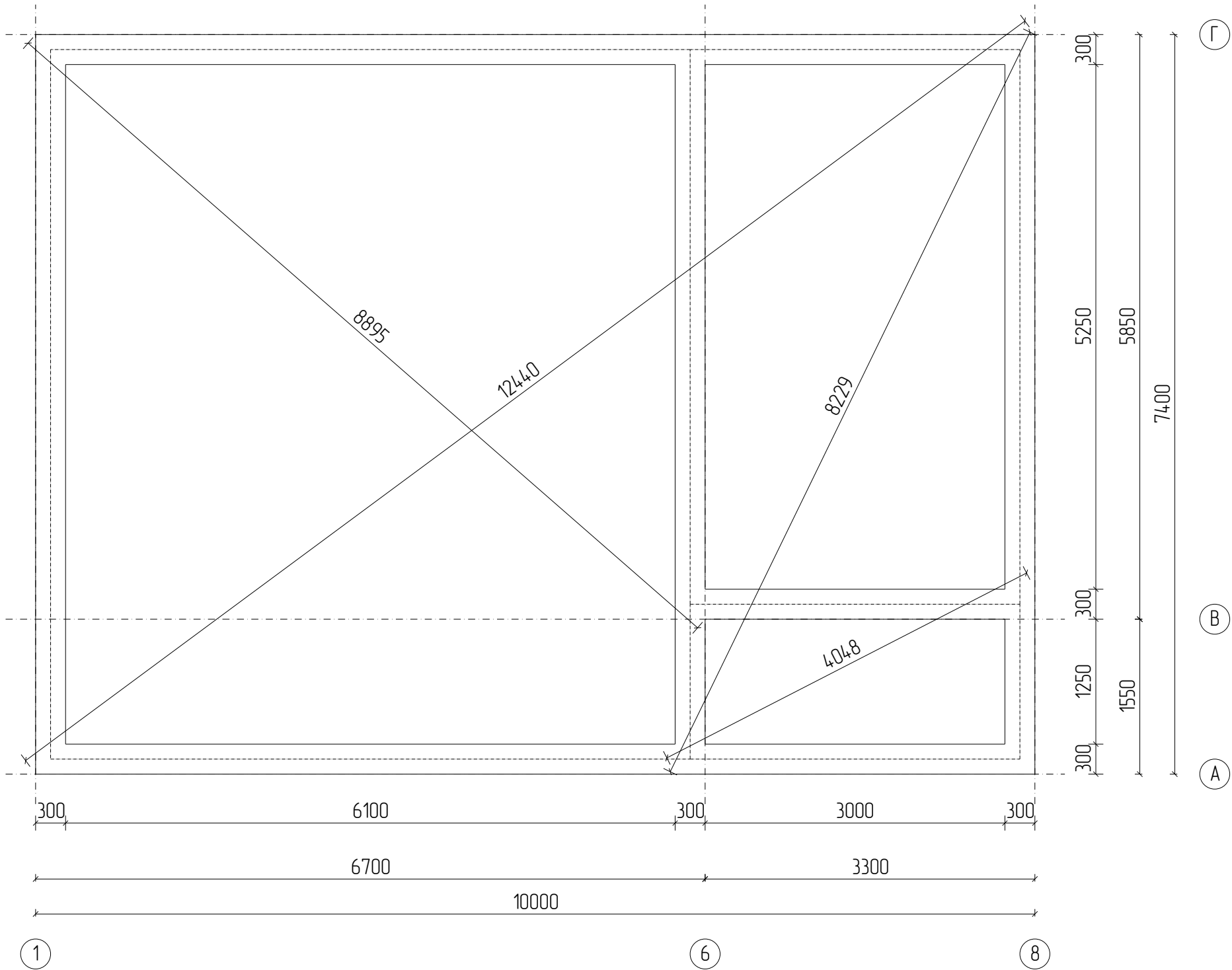
Г100\_10



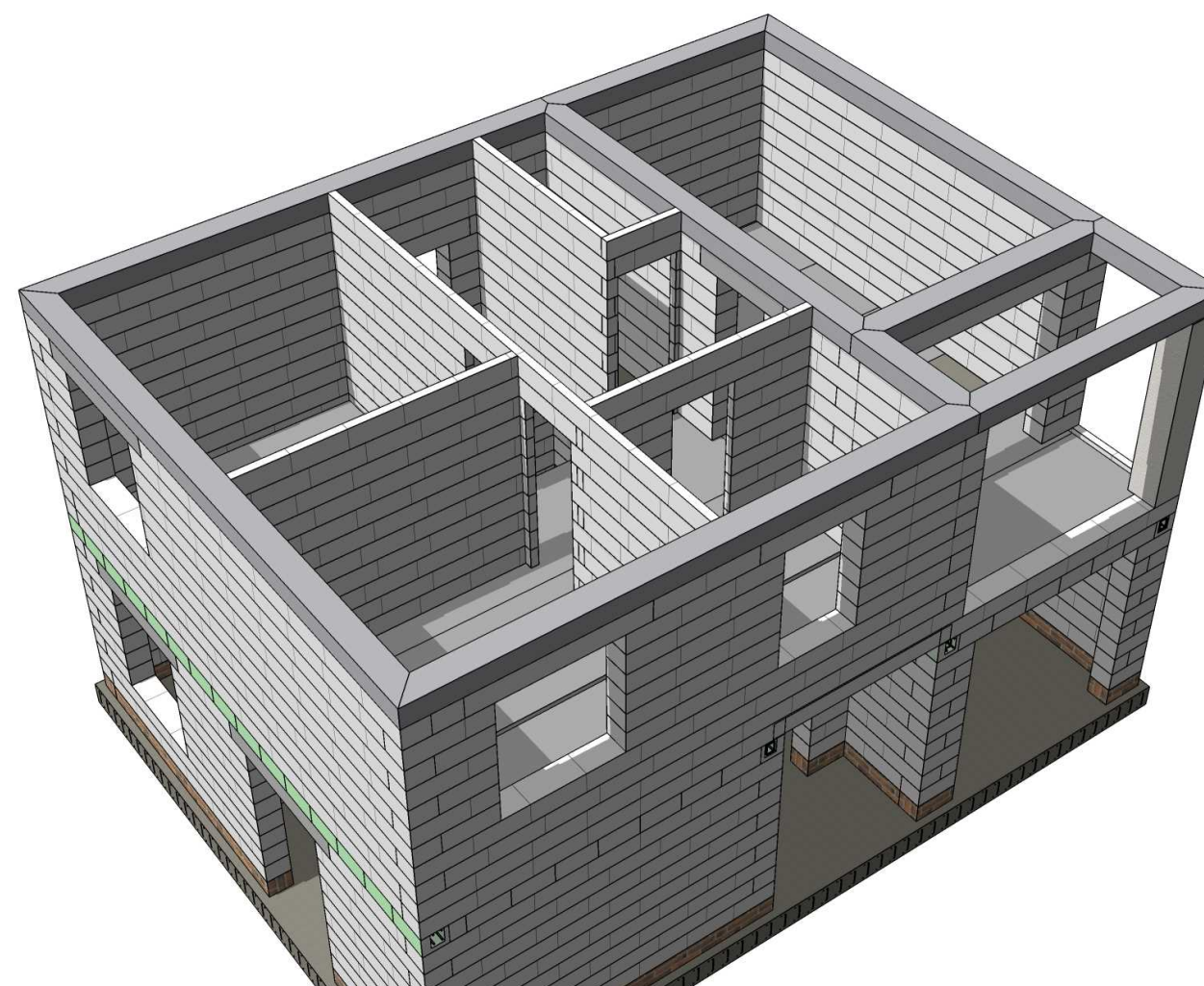
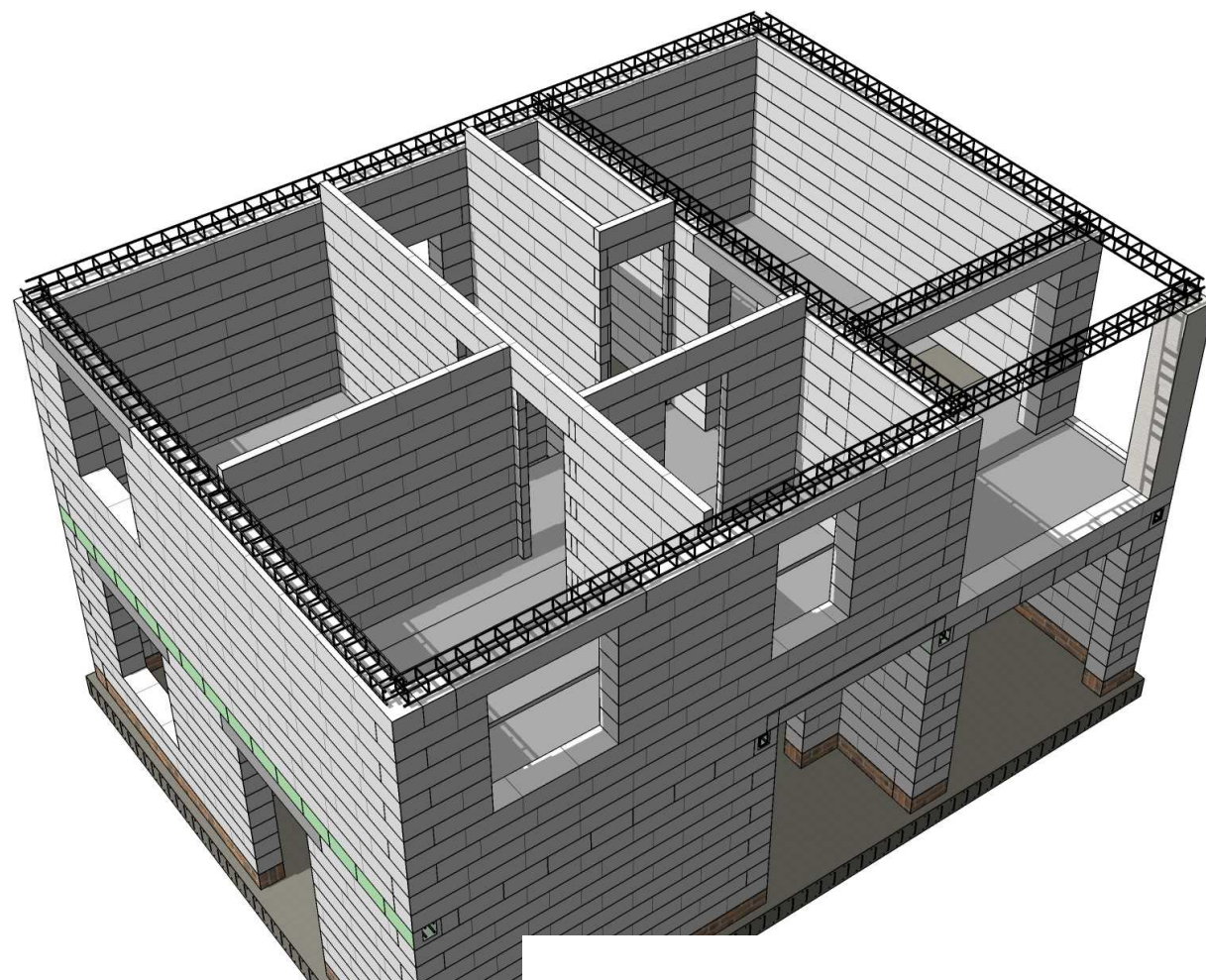
Г100\_11



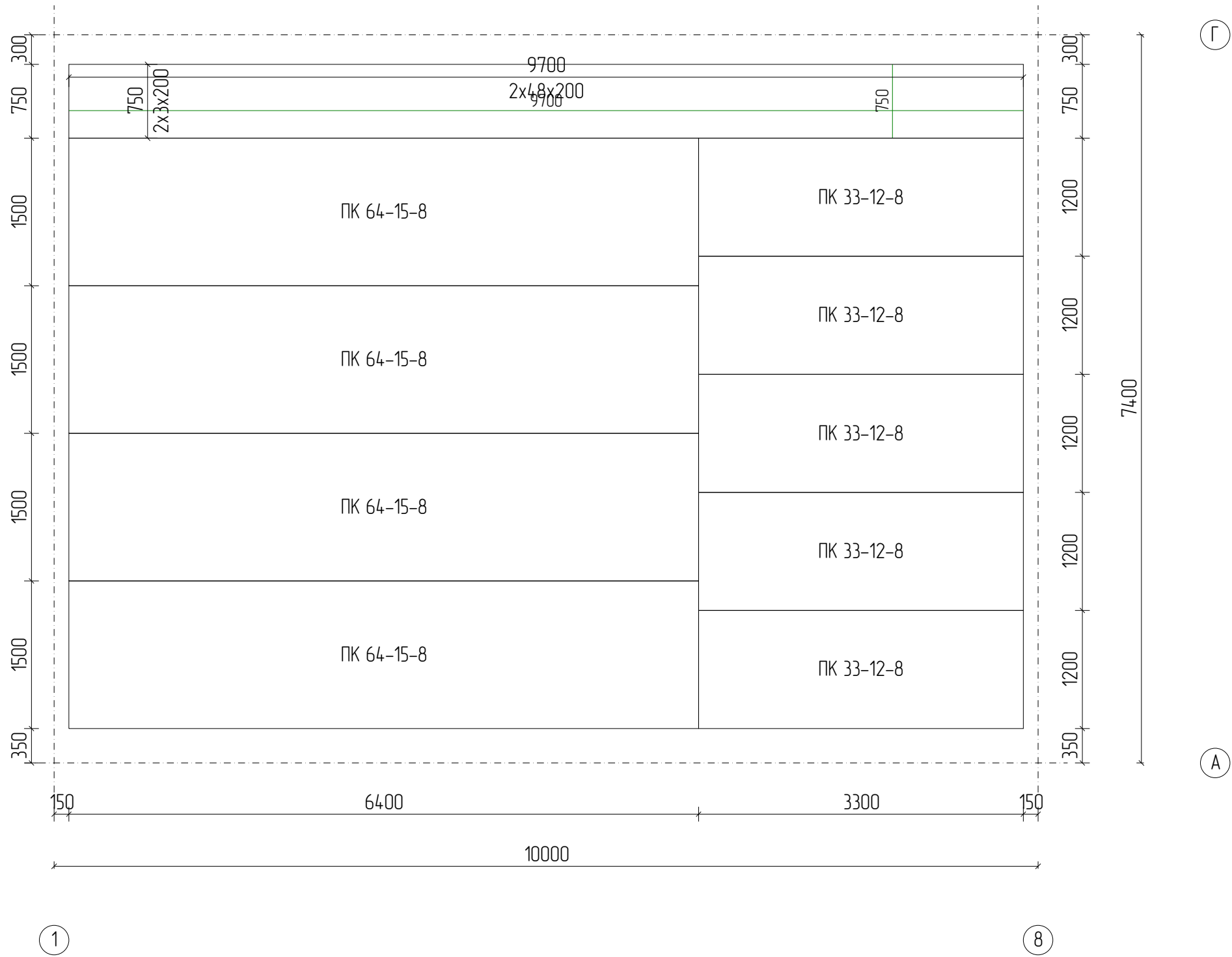
|         |      |         |         |      |       |        |        |
|---------|------|---------|---------|------|-------|--------|--------|
|         |      |         |         |      |       |        |        |
|         |      |         |         |      |       |        |        |
|         |      |         |         |      |       |        |        |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |       | Стадия | Лист   |
| Разраб  |      |         |         |      |       |        | Листов |
| Проф    |      |         |         |      |       |        |        |
| Т.контр |      |         |         |      | Стены |        | 30     |
| Н.контр |      |         |         |      |       |        | 47     |
| Утв     |      |         |         |      |       |        |        |



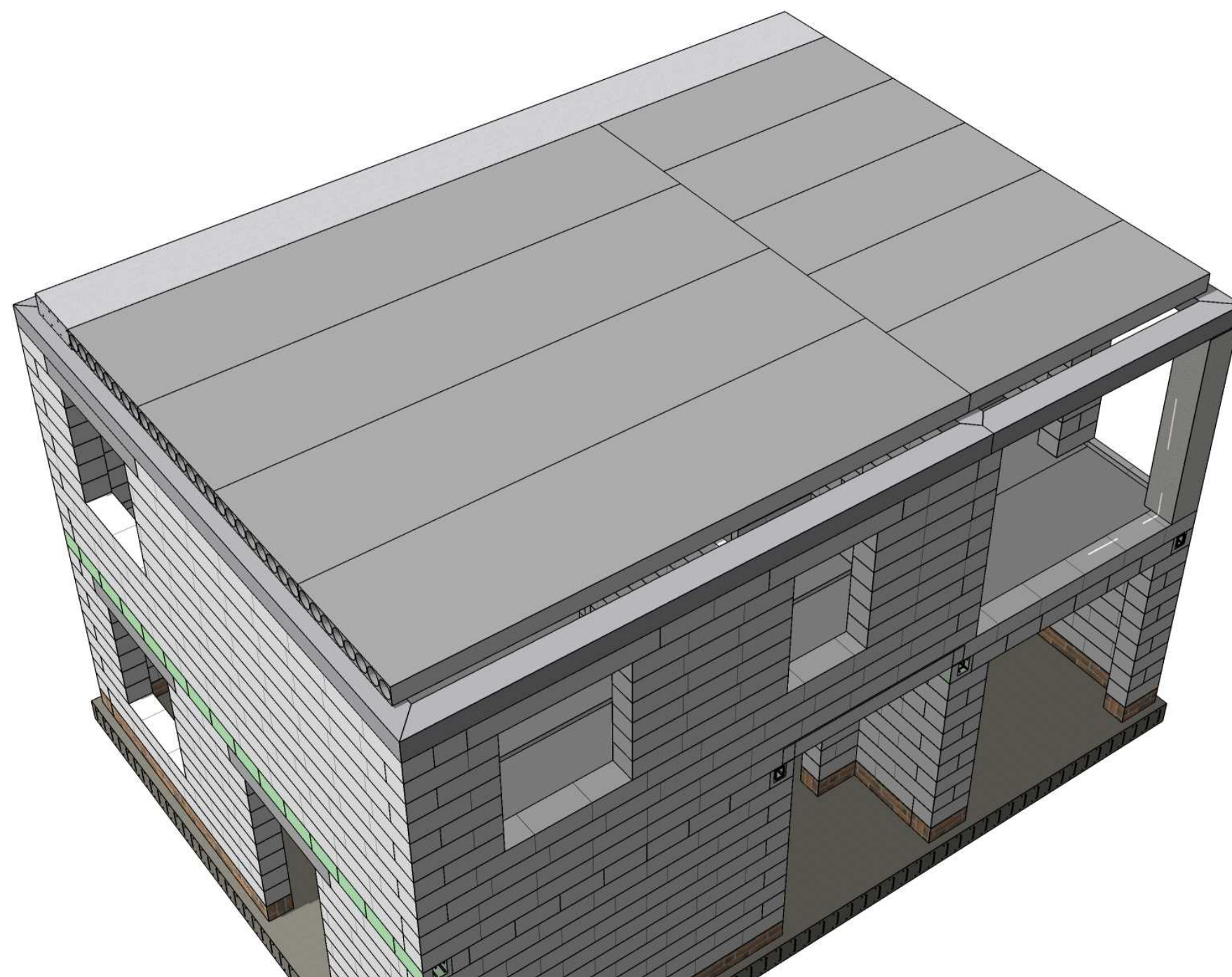
|         |      |         |         |      |          |        |      |        |
|---------|------|---------|---------|------|----------|--------|------|--------|
|         |      |         |         |      |          |        |      |        |
|         |      |         |         |      |          |        |      |        |
|         |      |         |         |      |          |        |      |        |
|         |      |         |         |      |          |        |      |        |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |          |        |      |        |
| Разраб  |      |         |         |      |          | Стадия | Лист | Листов |
| Проф    |      |         |         |      |          |        | 31   | 47     |
| Т.контр |      |         |         |      |          |        |      |        |
| Н.контр |      |         |         |      | Армопояс |        |      |        |
| Утв     |      |         |         |      |          |        |      |        |

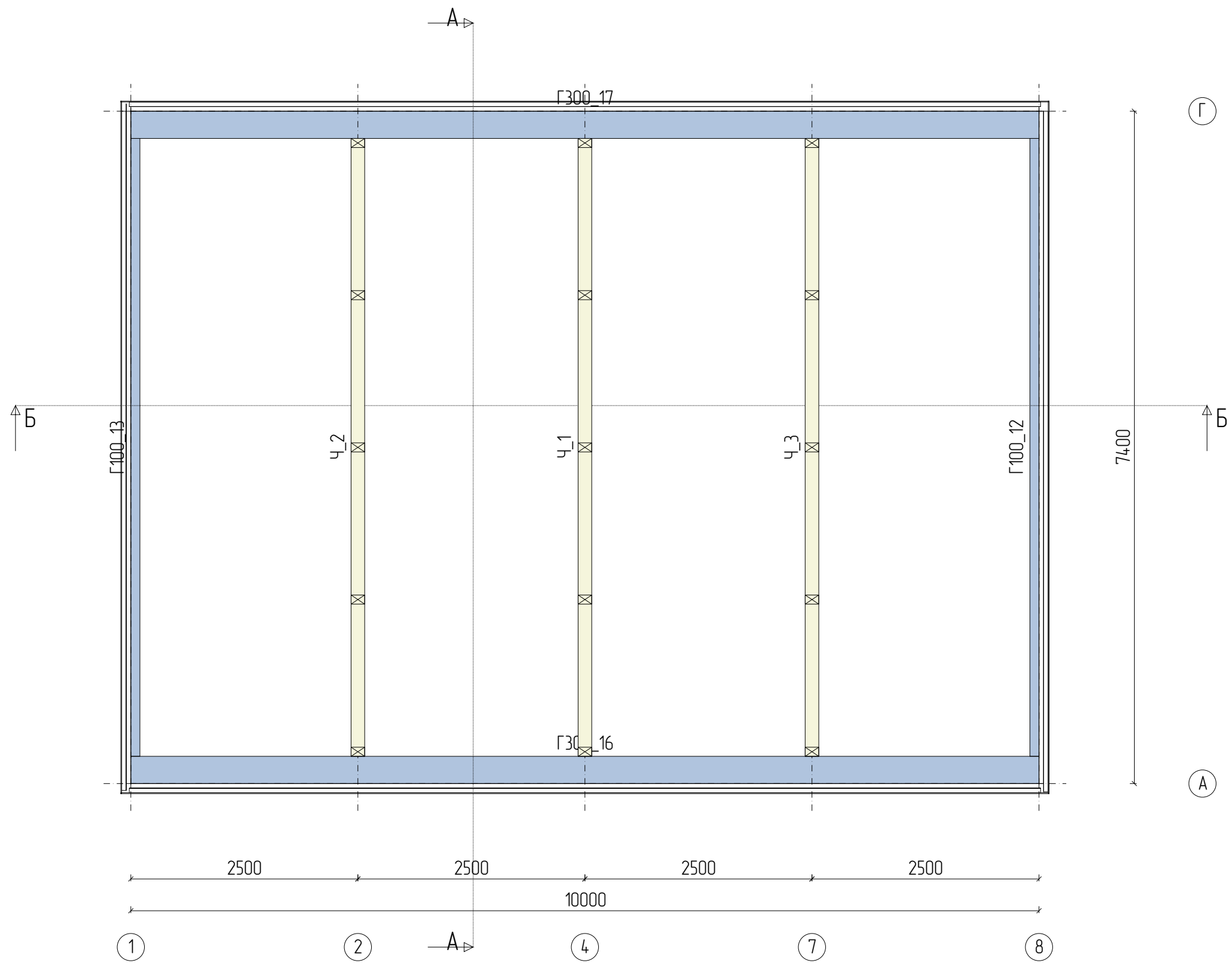






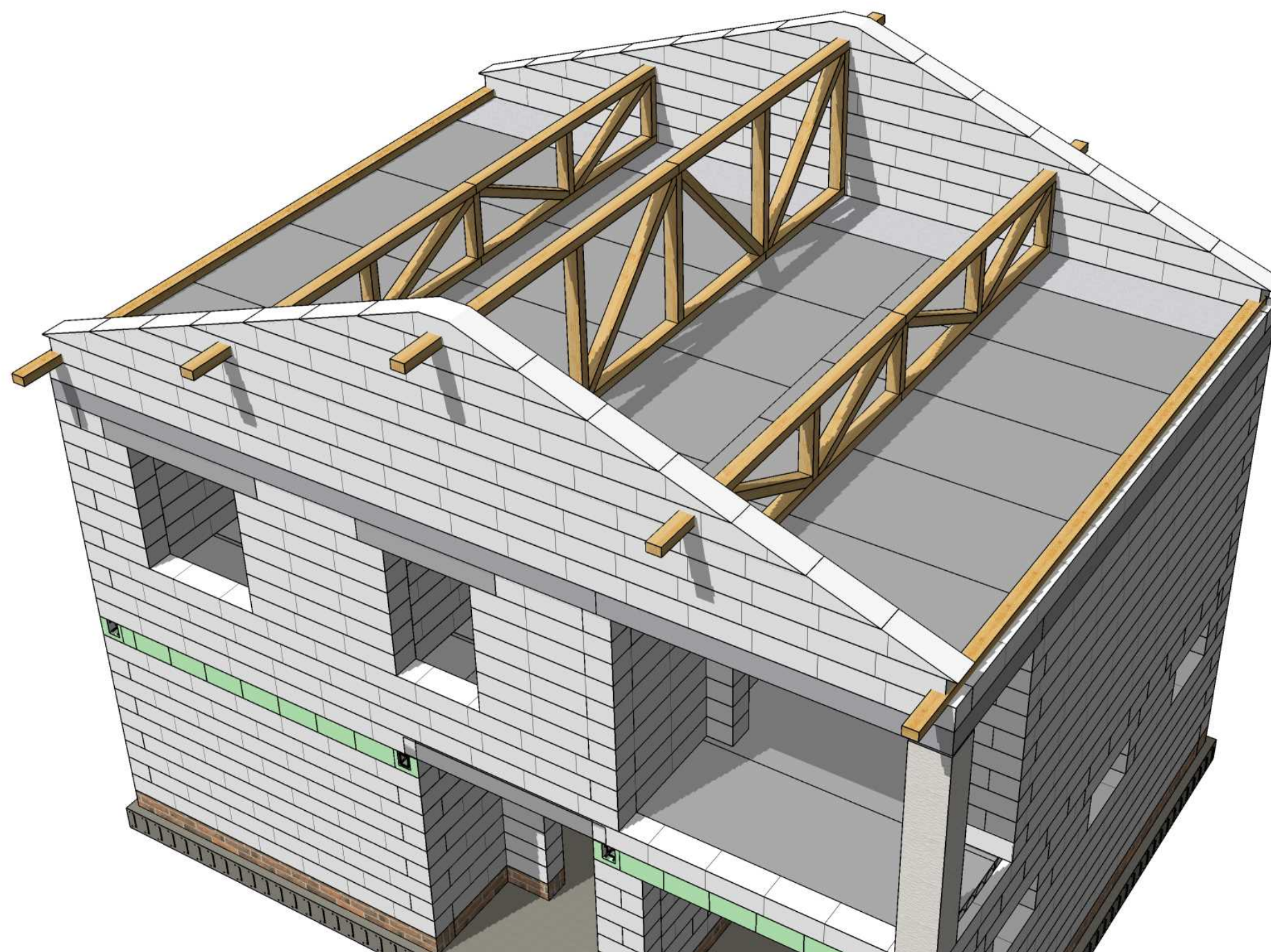
|         |      |         |         |      |                      |  |        |      |
|---------|------|---------|---------|------|----------------------|--|--------|------|
|         |      |         |         |      |                      |  |        |      |
|         |      |         |         |      |                      |  |        |      |
|         |      |         |         |      |                      |  |        |      |
|         |      |         |         |      |                      |  |        |      |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |                      |  |        |      |
| Разраб  |      |         |         |      |                      |  | Стадия | Лист |
| Проф    |      |         |         |      |                      |  |        | 33   |
| Т.контр |      |         |         |      |                      |  |        | 47   |
|         |      |         |         |      | Чердачное перекрытие |  |        |      |
| Н.контр |      |         |         |      |                      |  |        |      |
| Утв     |      |         |         |      |                      |  |        |      |



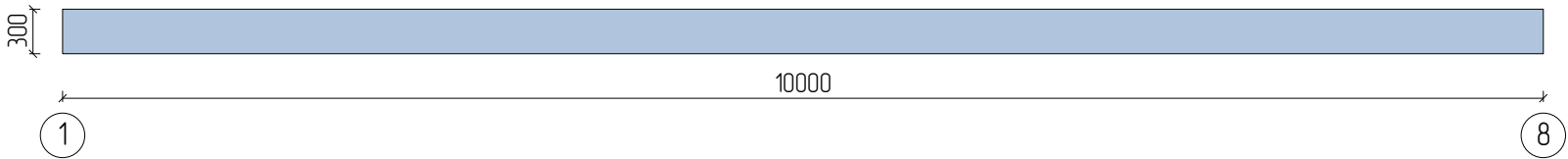
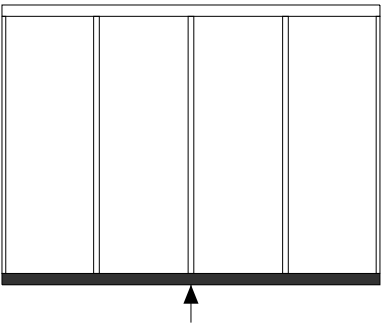
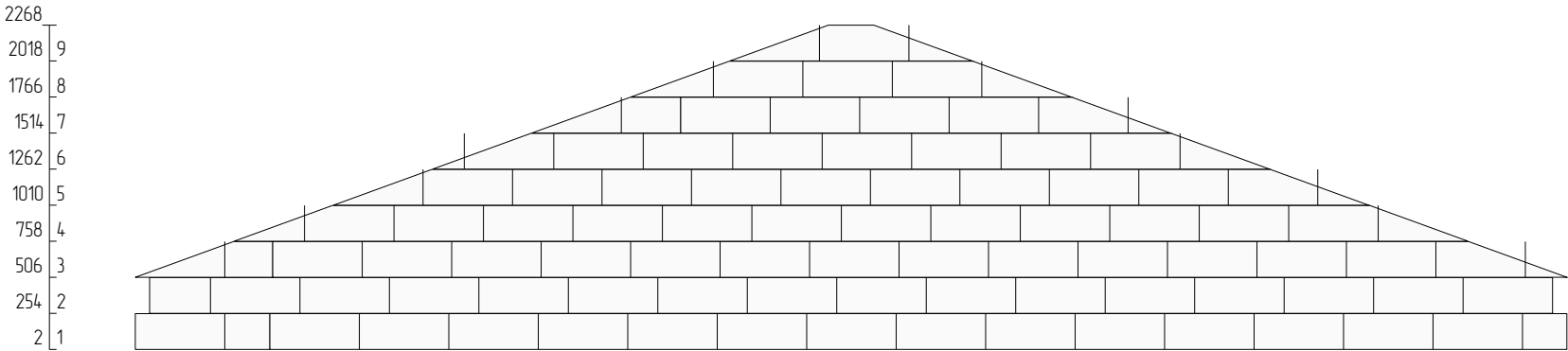


|         |      |         |         |      |              |        |      |
|---------|------|---------|---------|------|--------------|--------|------|
|         |      |         |         |      |              |        |      |
|         |      |         |         |      |              |        |      |
|         |      |         |         |      |              |        |      |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |              |        |      |
| Разраб  |      |         |         |      |              | Стадия | Лист |
| Проф    |      |         |         |      |              |        | 35   |
| Т.контр |      |         |         |      |              |        | 47   |
| Н.контр |      |         |         |      | План чердака |        |      |
| Утв     |      |         |         |      |              |        |      |

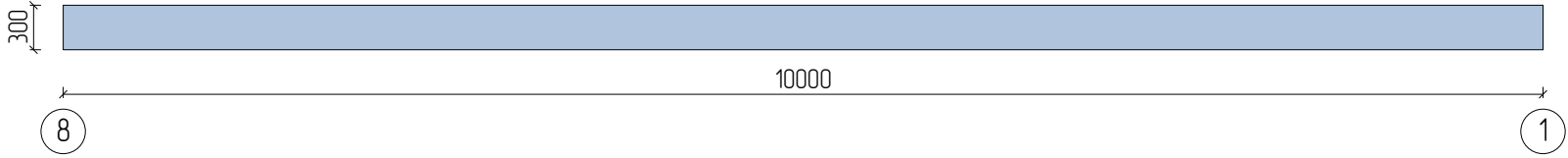
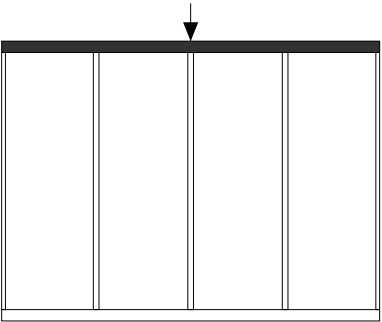
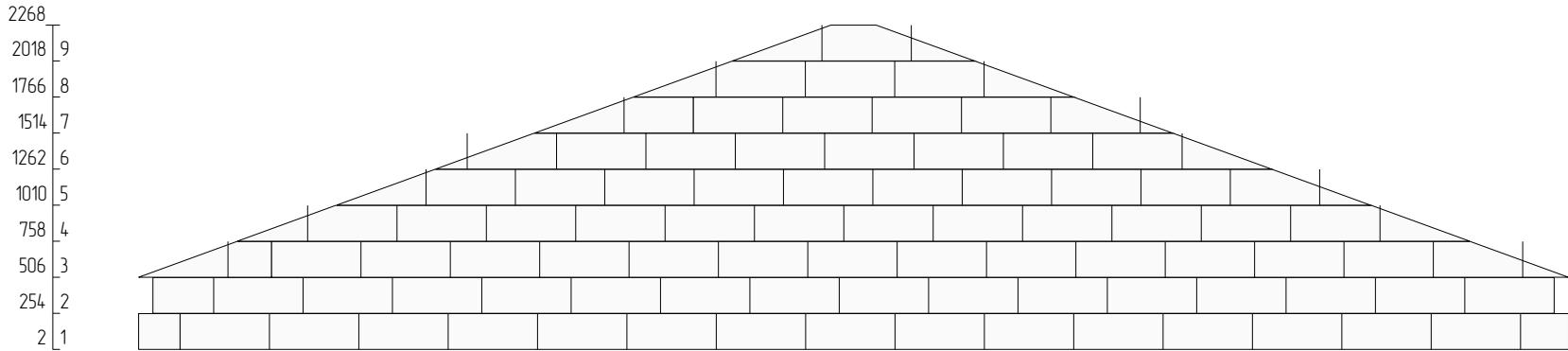




Г300\_16



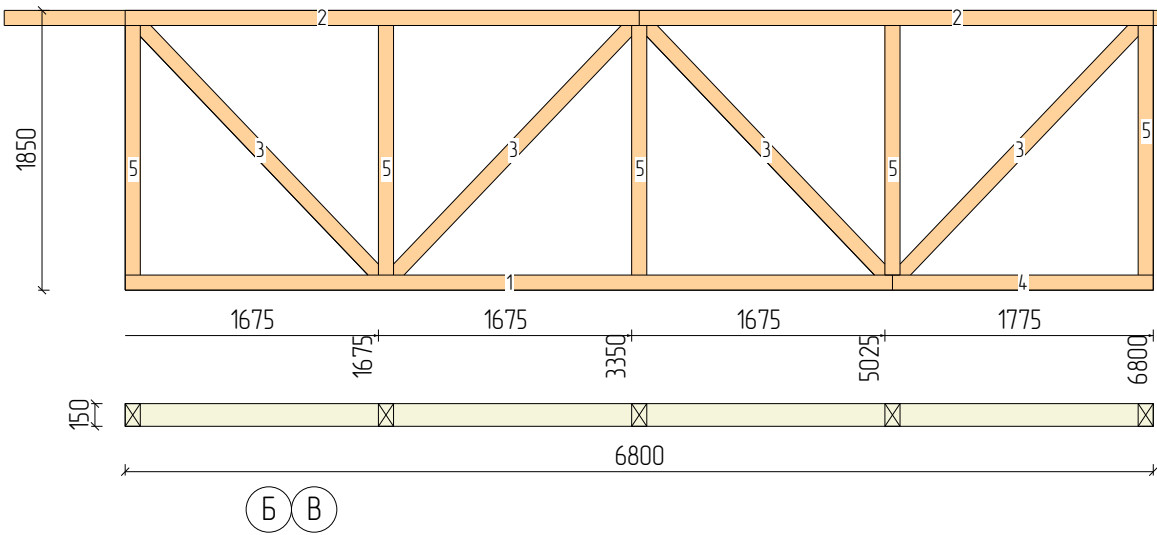
Г300\_17



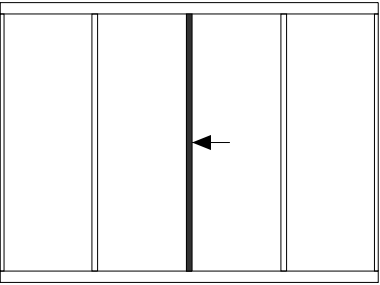
|         |      |         |         |      |       |        |      |
|---------|------|---------|---------|------|-------|--------|------|
|         |      |         |         |      |       |        |      |
|         |      |         |         |      |       |        |      |
|         |      |         |         |      |       |        |      |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |       |        |      |
| Разраб  |      |         |         |      |       | Стадия | Лист |
| Проф    |      |         |         |      |       |        | 37   |
| Т.контр |      |         |         |      |       |        | 47   |
| Н.контр |      |         |         |      | Стены |        |      |
| Утв     |      |         |         |      |       |        |      |



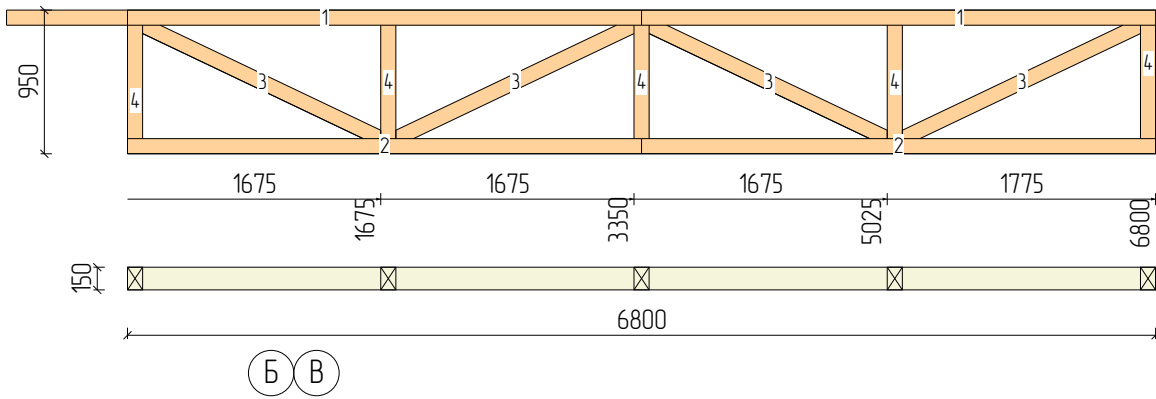
Ч\_1



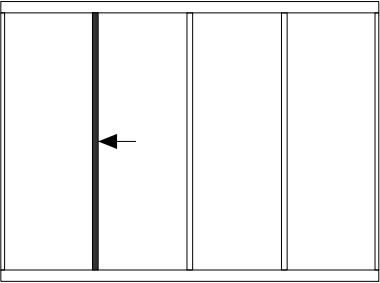
| N      | Марк   | Сечение | Длина | Кол |
|--------|--------|---------|-------|-----|
| 1.     | Б150_2 | 150x100 | 5075  | 1   |
| 2.     | Б150_3 | 150x100 | 4200  | 2   |
| 3.     | Б150_5 | 150x100 | 2281  | 4   |
| 4.     | Б150_7 | 150x100 | 1725  | 1   |
| 5.     | Б150_8 | 150x100 | 1650  | 5   |
| Итого: |        | 150x100 | 32,6м | 13  |



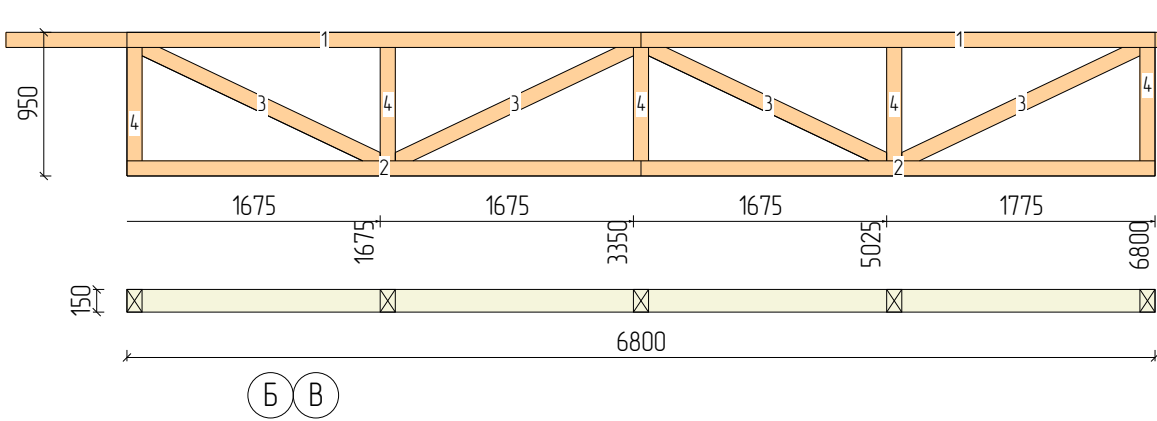
Ч\_2



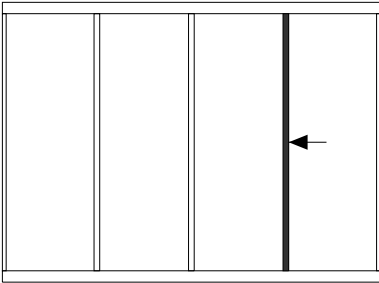
| N      | Марк   | Сечение | Длина | Кол |
|--------|--------|---------|-------|-----|
| 1.     | Б150_3 | 150x100 | 4200  | 2   |
| 2.     | Б150_4 | 150x100 | 3400  | 2   |
| 3.     | Б150_6 | 150x100 | 1744  | 4   |
| 4.     | Б150_9 | 150x100 | 750   | 5   |
| Итого: |        | 150x100 | 25,9м | 13  |



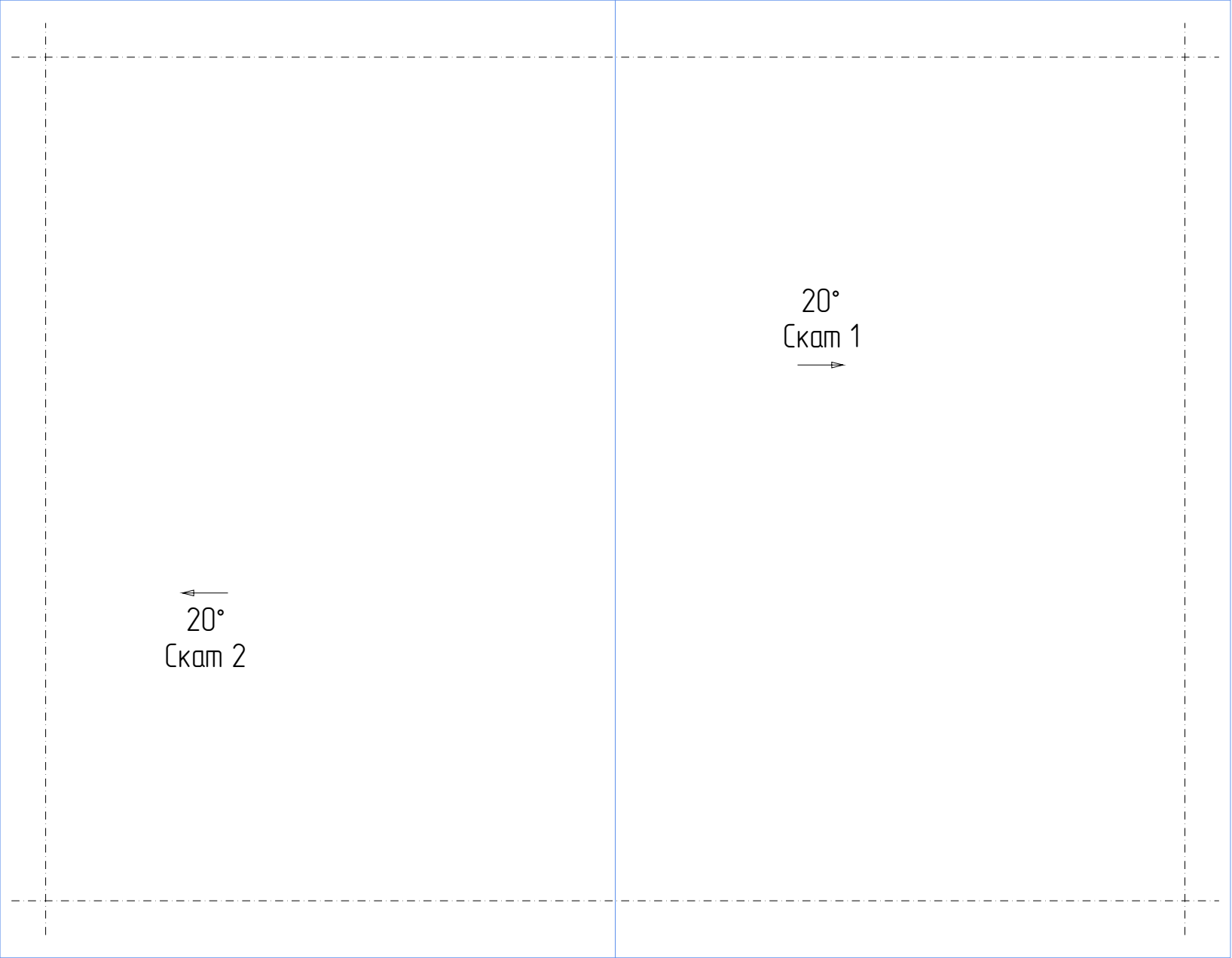
Ч\_3



| N      | Марк   | Сечение | Длина | Кол |
|--------|--------|---------|-------|-----|
| 1.     | Б150_3 | 150x100 | 4200  | 2   |
| 2.     | Б150_4 | 150x100 | 3400  | 2   |
| 3.     | Б150_6 | 150x100 | 1744  | 4   |
| 4.     | Б150_9 | 150x100 | 750   | 5   |
| Итого: |        | 150x100 | 25,9м | 13  |



|         |      |         |         |      |  |    |        |
|---------|------|---------|---------|------|--|----|--------|
|         |      |         |         |      |  |    |        |
|         |      |         |         |      |  |    |        |
|         |      |         |         |      |  |    |        |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |  |    |        |
| Разраб  |      |         |         |      |  |    | Листов |
| Проф    |      |         |         |      |  | 38 | 47     |
| Т.контр |      |         |         |      |  |    |        |
| Н.контр |      |         |         |      |  |    |        |
| Утв     |      |         |         |      |  |    |        |



7400

10000

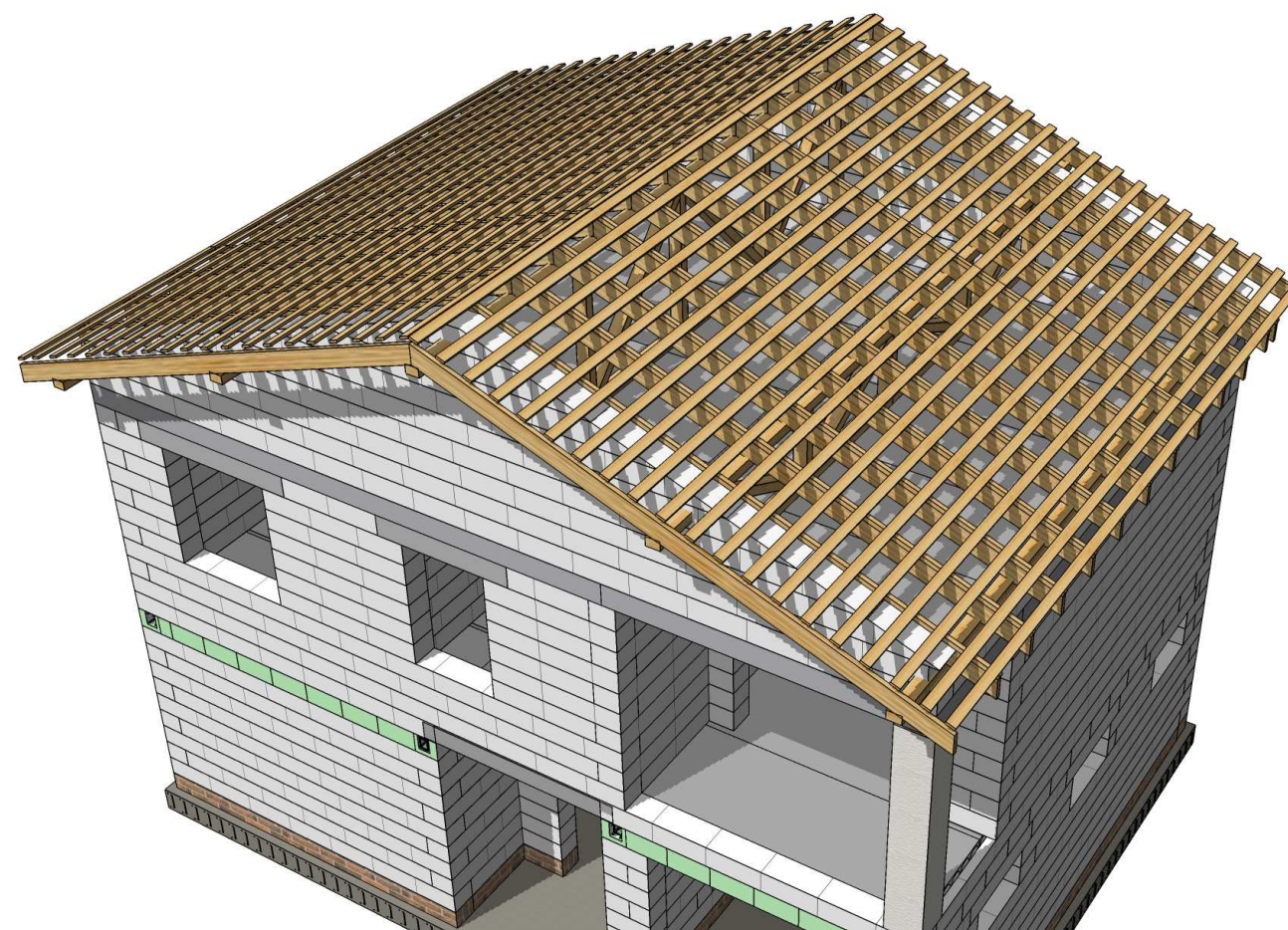
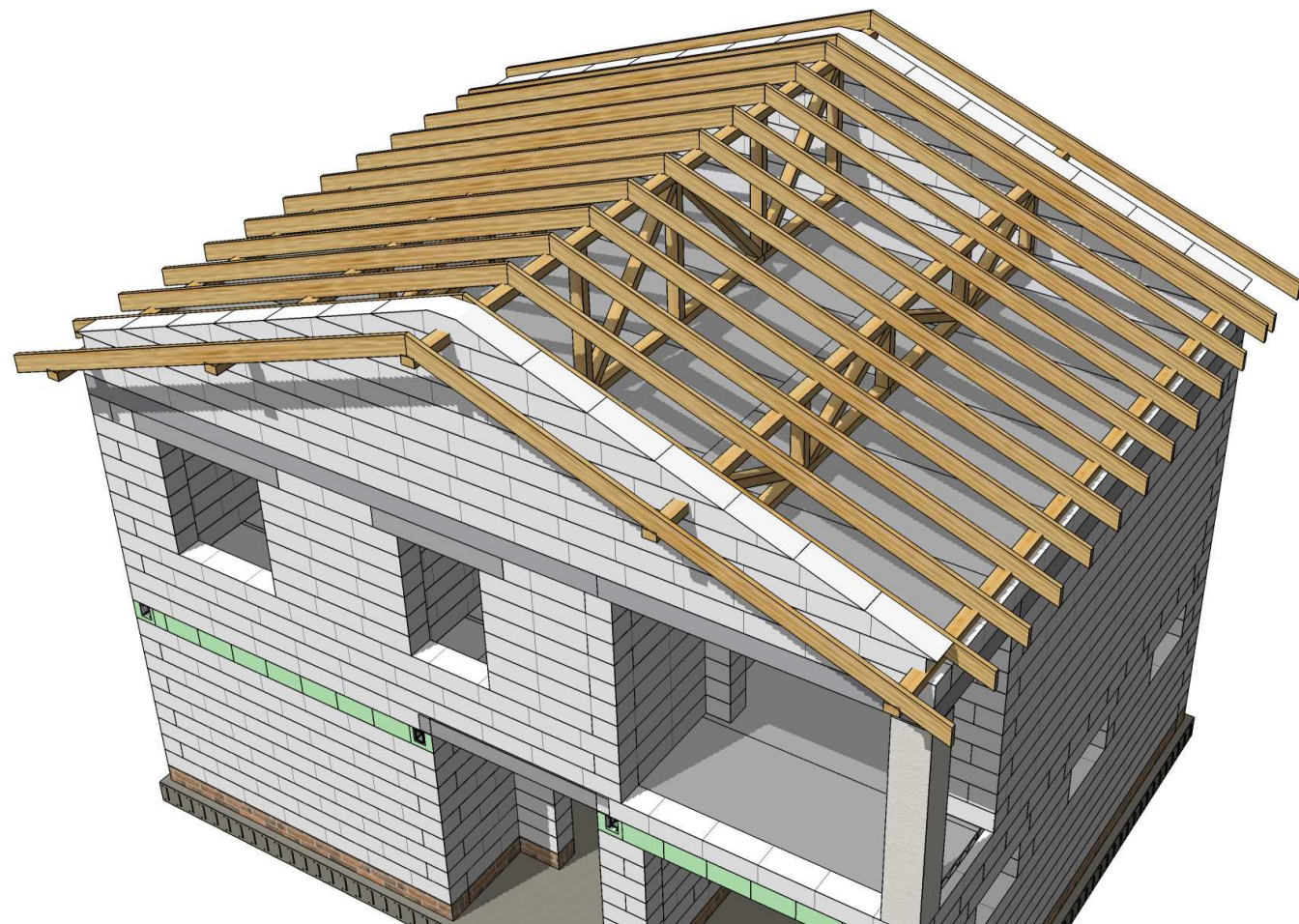
1

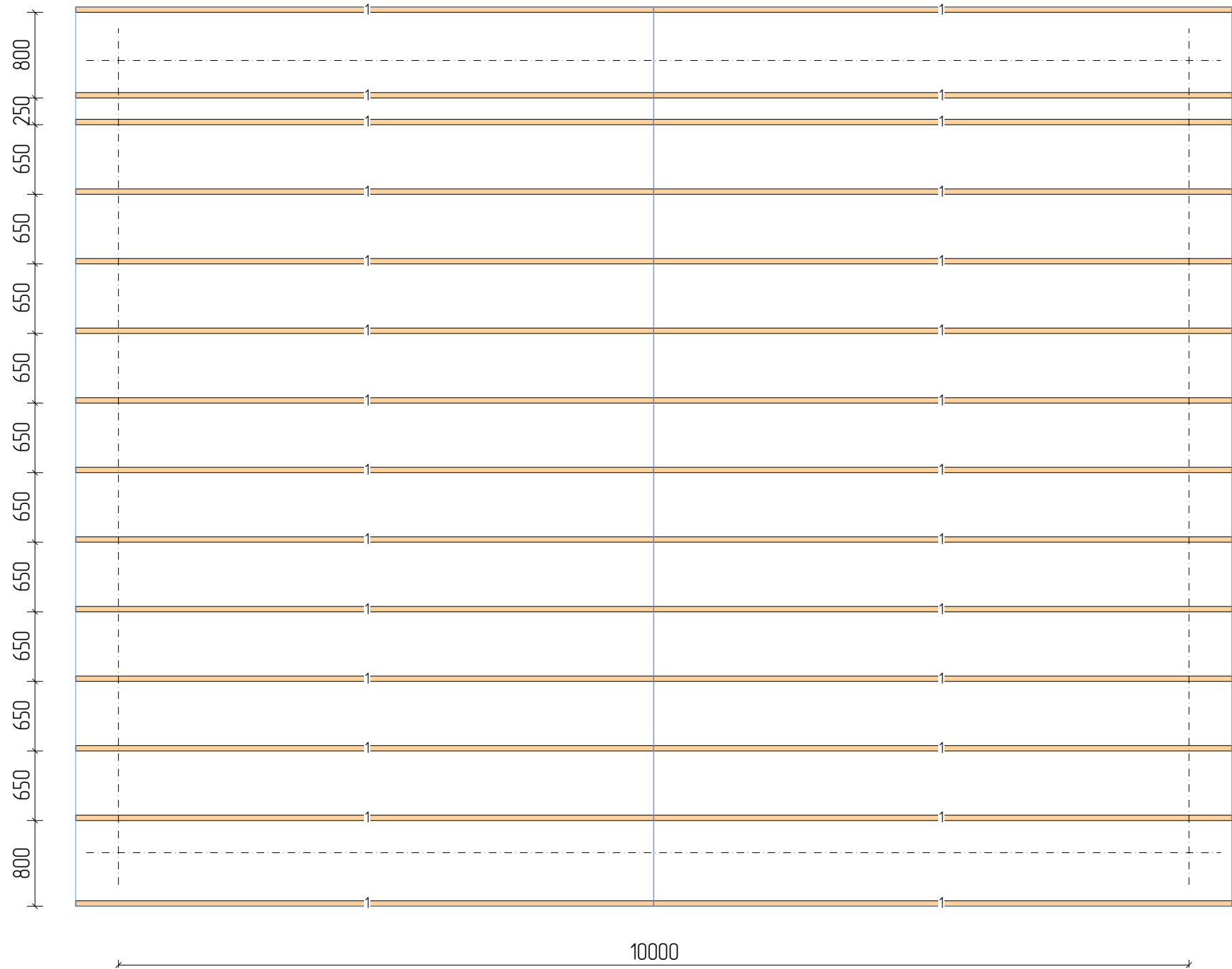
8

Г

А

|         |      |         |         |      |            |  |        |      |
|---------|------|---------|---------|------|------------|--|--------|------|
|         |      |         |         |      |            |  |        |      |
|         |      |         |         |      |            |  |        |      |
|         |      |         |         |      |            |  |        |      |
|         |      |         |         |      |            |  |        |      |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |            |  |        |      |
| Разраб  |      |         |         |      |            |  | Стадия | Лист |
| Проф    |      |         |         |      |            |  |        | 39   |
| Т.контр |      |         |         |      |            |  |        | 47   |
|         |      |         |         |      | План крыши |  |        |      |
| Н.контр |      |         |         |      |            |  |        |      |
| Утв     |      |         |         |      |            |  |        |      |





Г

| N      | Марк   | Сечение | Длина | Кол |
|--------|--------|---------|-------|-----|
| 1.     | Д200_1 | 200x50  | 5820  | 28  |
| Итого: |        | 200x50  | 163м  | 28  |

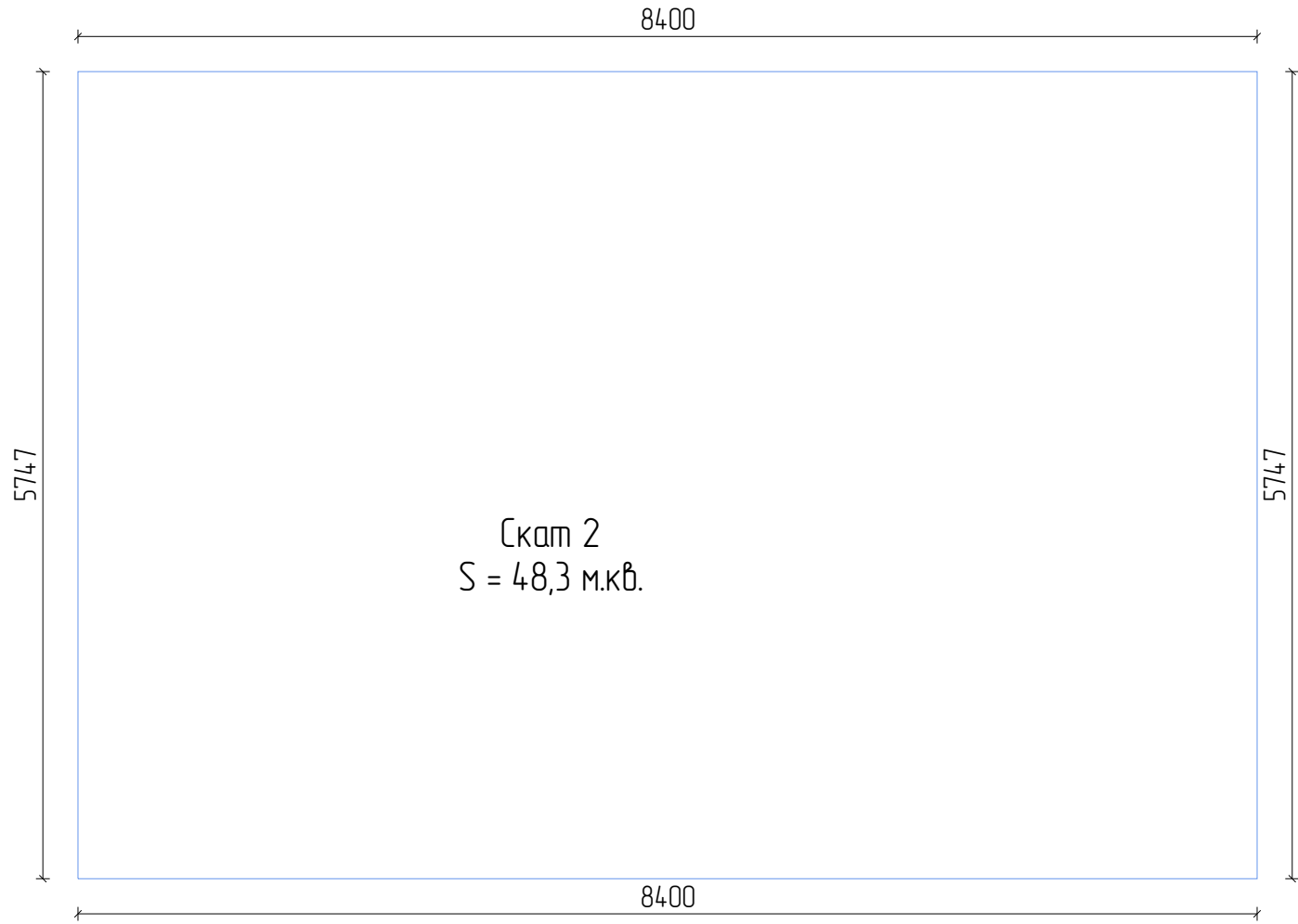
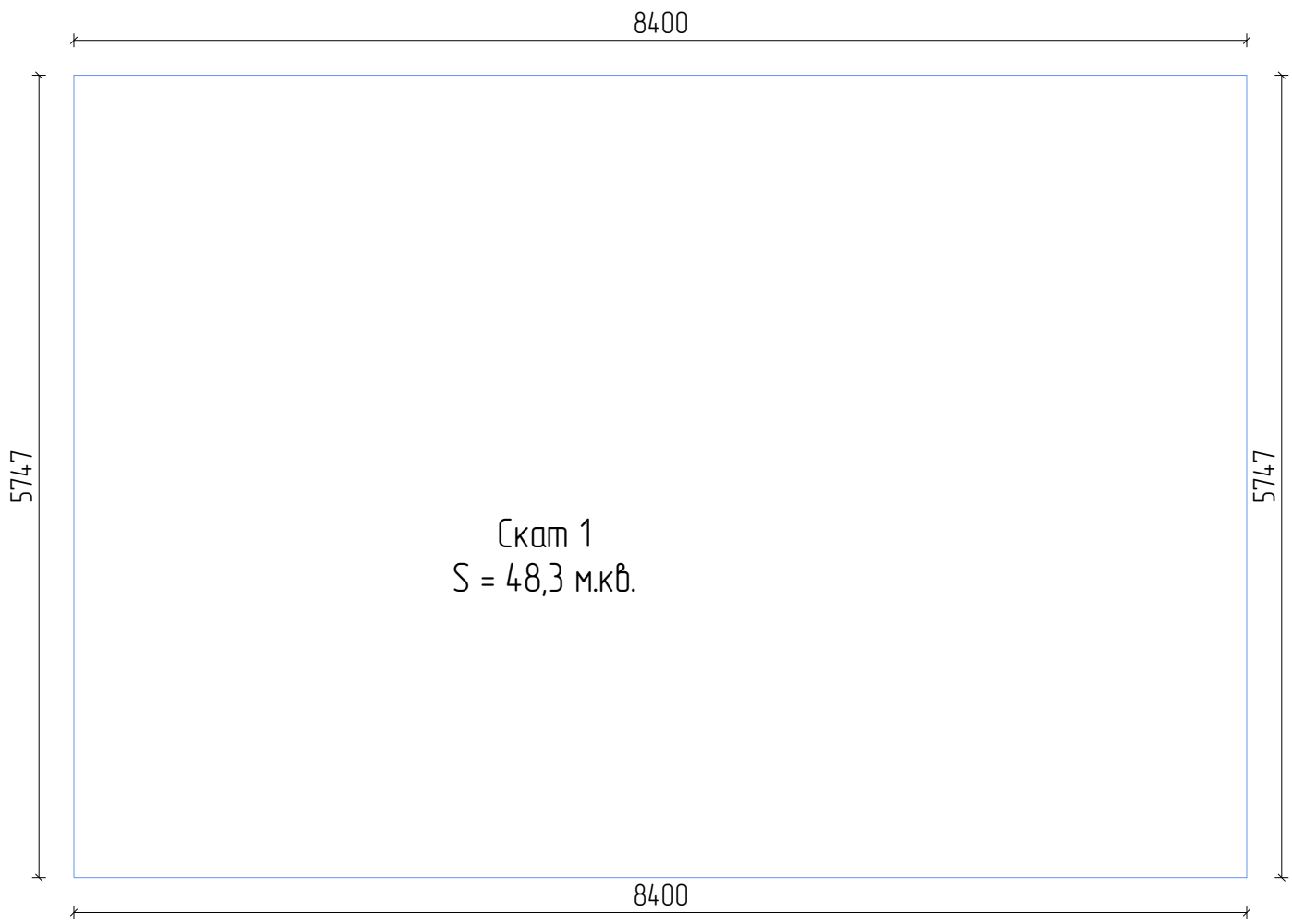
А

1

8

|         |      |         |         |      |                     |  |        |      |
|---------|------|---------|---------|------|---------------------|--|--------|------|
|         |      |         |         |      |                     |  |        |      |
|         |      |         |         |      |                     |  |        |      |
|         |      |         |         |      |                     |  |        |      |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |                     |  |        |      |
| Разраб  |      |         |         |      |                     |  | Стадия | Лист |
| Проф    |      |         |         |      |                     |  |        | 41   |
| Т.контр |      |         |         |      |                     |  |        | 47   |
| Н.контр |      |         |         |      | Стропильная система |  |        |      |
| Утв     |      |         |         |      |                     |  |        |      |





|         |      |         |         |      |             |  |        |      |
|---------|------|---------|---------|------|-------------|--|--------|------|
|         |      |         |         |      |             |  |        |      |
|         |      |         |         |      |             |  |        |      |
|         |      |         |         |      |             |  |        |      |
|         |      |         |         |      |             |  |        |      |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |             |  |        |      |
| Разраб  |      |         |         |      |             |  | Стадия | Лист |
| Проф    |      |         |         |      |             |  |        | 42   |
| Т.контр |      |         |         |      |             |  |        | 47   |
|         |      |         |         |      | Скаты крыши |  |        |      |
| Н.контр |      |         |         |      |             |  |        |      |
| Утв     |      |         |         |      |             |  |        |      |



| Спецификация материалов         |                  |        |    |
|---------------------------------|------------------|--------|----|
| Фундамент                       |                  |        |    |
| Объем фундамента                | Плита фундамента | 23,256 | м3 |
| Объем фундамента                | Декор            | 5,728  | м3 |
| Объем фундамента                | Перекрытие 1     | 1,393  | м3 |
| Объем фундамента                | Армопояс         | 3,255  | м3 |
| Объем фундамента                | Перекрытие 2     | 1,819  | м3 |
| Плиты перекрытия                |                  |        |    |
| Плита перекрытия ( ПК 40–12–8 ) | Перекрытие 1     | 1      | шт |
| Плита перекрытия ( ПК 33–12–8 ) | Перекрытие 1     | 7      | шт |
| Плита перекрытия ( ПК 64–15–8 ) | Перекрытие 1     | 2      | шт |
| Плита перекрытия ( ПК 24–15–8 ) | Перекрытие 1     | 1      | шт |
| Плита перекрытия ( ПК 64–15–8 ) | Перекрытие 2     | 4      | шт |
| Плита перекрытия ( ПК 33–12–8 ) | Перекрытие 2     | 5      | шт |
| Отделка стены                   |                  |        |    |
| Штукатурка                      | Стены 1          | 189,61 | м2 |
| Облицовка                       | Стены 1          | 99,72  | м2 |
| Штукатурка                      | Стены 2          | 167,5  | м2 |
| Облицовка                       | Стены 2          | 77,76  | м2 |
| Облицовка                       | Стены 3          | 41,3   | м2 |
| Ветрозащита                     |                  |        |    |
| Слой                            | Стены 1          | 98,17  | м2 |
| Слой                            | Стены 2          | 76,47  | м2 |
| Слой                            | Стены 3          | 40,91  | м2 |
| Слой                            | Крыша            | 96,54  | м2 |
| Утеплитель                      |                  |        |    |
| Утеплитель 50                   | Стены 1          | 4,278  | м3 |
| Утеплитель 50                   | Стены 2          | 3,223  | м3 |
| Утеплитель 50                   | Стены 3          | 1,8    | м3 |
| Покрытие крыши                  |                  |        |    |
| Слой                            | Крыша            | 96,54  | м2 |
| Подшивка свесов                 |                  |        |    |
| Свес крыши                      | Крыша            | 30,65  | м2 |

| Спецификация профилей арматуры |  |          |            |           |
|--------------------------------|--|----------|------------|-----------|
| Название слоя                  |  | Длина(м) | Кол-во(шт) | Объём(м3) |
| Арматура 12мм ( А500 )         |  |          |            |           |
| Плита фундамента               |  | 1737,3   | 149        | 0,196     |
| Перекрытие 1                   |  | 105,1    | 9          | 0,012     |
| Армопояс                       |  | 176      | 16         | 0,02      |
| Перекрытие 2                   |  | 130,2    | 12         | 0,015     |
| Стены 1                        |  | 204,2    | 18         | 0,023     |
| Стены 2                        |  | 56,4     | 5          | 0,006     |
| Итого:                         |  | 2409,2   | 209        | 0,272     |
| Арматура 8мм ( А500 )          |  |          |            |           |
| Армопояс                       |  | 242      | 21         | 0,012     |
| Стены 1                        |  | 151,13   | 13         | 0,008     |
| Стены 2                        |  | 75,34    | 7          | 0,004     |
| Итого:                         |  | 468,47   | 41         | 0,024     |
| Арматура 10мм ( А500 )         |  |          |            |           |
| Стены 1                        |  | 211,9    | 19         | 0,017     |
| Стены 2                        |  | 194,7    | 17         | 0,015     |
| Стены 3                        |  | 0        | 0          | 0         |
| Итого:                         |  | 406,6    | 36         | 0,032     |

| Сводный раскрой пиломатериалов |              |           |     |       |         |       |         |       |
|--------------------------------|--------------|-----------|-----|-------|---------|-------|---------|-------|
|                                |              | Заготовки |     |       | Детали  |       | Остатки |       |
| N                              | Профиль      | Длина     | Кол | Объем | Длина   | Объем | Длина   | Объем |
| 1                              | Доска 50х50  | 6         | 203 | 3,045 | 1188,83 | 2,972 | 29,17   | 0,073 |
| 2                              | Брус 150х100 | 6         | 15  | 1,35  | 84,43   | 1,266 | 5,57    | 0,084 |
| 3                              | Доска 200х50 | 6         | 28  | 1,68  | 162,96  | 1,63  | 5,04    | 0,05  |
| 4                              | Доска 100х25 | 6         | 60  | 0,9   | 336     | 0,84  | 24      | 0,06  |

|         |      |         |         |      |                         |  |        |        |
|---------|------|---------|---------|------|-------------------------|--|--------|--------|
|         |      |         |         |      |                         |  |        |        |
|         |      |         |         |      |                         |  |        |        |
|         |      |         |         |      |                         |  |        |        |
|         |      |         |         |      |                         |  |        |        |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |                         |  | Стадия | Лист   |
| Разраб  |      |         |         |      |                         |  |        | Листов |
| Проф    |      |         |         |      |                         |  |        | 43     |
| Т.контр |      |         |         |      |                         |  |        | 47     |
|         |      |         |         |      |                         |  |        |        |
| Н.контр |      |         |         |      | Спецификация материалов |  |        |        |
| Утв     |      |         |         |      |                         |  |        |        |

| Спецификация перемычек |                        |        |       |       |
|------------------------|------------------------|--------|-------|-------|
| N                      | Профиль                | Кол-во | Длина | Эскиз |
| Пер_1                  | У-блок 300 ( D400 )    | 1      | 1400  |       |
| Пер_2                  | У-блок 300 ( D400 )    | 1      | 1500  |       |
| Пер_3                  | Перемычка 1400 ( П1 ), | 3      | 1400  |       |
| Пер_4                  | Армированная перемычка | 1      | 1900  |       |
| Пер_5                  | Армированная перемычка | 3      | 2000  |       |
| Пер_6                  | Армированная перемычка | 2      | 1600  |       |
| Пер_7                  | Армированная перемычка | 1      | 1400  |       |
| Пер_8                  | Армированная перемычка | 1      | 3000  |       |

| Спецификация блоков из газобетона |                        |        |         |        |
|-----------------------------------|------------------------|--------|---------|--------|
| N                                 | Название               | Кол-во | Длина   | Объём  |
| 1                                 | Газобетон 300 ( D400 ) |        |         |        |
| 1.1                               | Стены 1                | 546    | 34,35   | 25,601 |
| 1.2                               | Стены 2                | 510    | 319,3   | 23,947 |
| 1.3                               | Стены 3                | 194    | 121,436 | 9,108  |
| Итого:                            |                        | 1250   | 782,086 | 58,656 |
| 2                                 | У-блок 300 ( D400 )    |        |         |        |
| 2.1                               | Стены 1                | 94     | 47,15   | 3,536  |
| 3                                 | Перемычка 1400 ( П1 )  |        |         |        |
| 3.1                               | Стены 1                | 3      | 1400    | 0      |
| 4                                 | Газобетон 100 ( D400 ) |        |         |        |
| 4.1                               | Стены 1                | 186    | 116,661 | 2,917  |
| 4.2                               | Стены 2                | 240    | 150,5   | 3,762  |
| 4.3                               | Стены 3                | 21     | 13,6    | 0,34   |
| Итого:                            |                        | 447    | 280,761 | 7,019  |

|         |      |         |         |      |                         |  |        |      |
|---------|------|---------|---------|------|-------------------------|--|--------|------|
|         |      |         |         |      |                         |  |        |      |
|         |      |         |         |      |                         |  |        |      |
|         |      |         |         |      |                         |  |        |      |
|         |      |         |         |      |                         |  |        |      |
| Изм     | Лист | № докум | Подпись | Дата |                         |  |        |      |
| Разраб  |      |         |         |      |                         |  | Стадия | Лист |
| Проф    |      |         |         |      |                         |  |        | 44   |
| Т.контр |      |         |         |      |                         |  |        | 47   |
|         |      |         |         |      |                         |  |        |      |
| Н.контр |      |         |         |      |                         |  |        |      |
| Утв     |      |         |         |      |                         |  |        |      |
|         |      |         |         |      | Спецификация газобетона |  |        |      |

