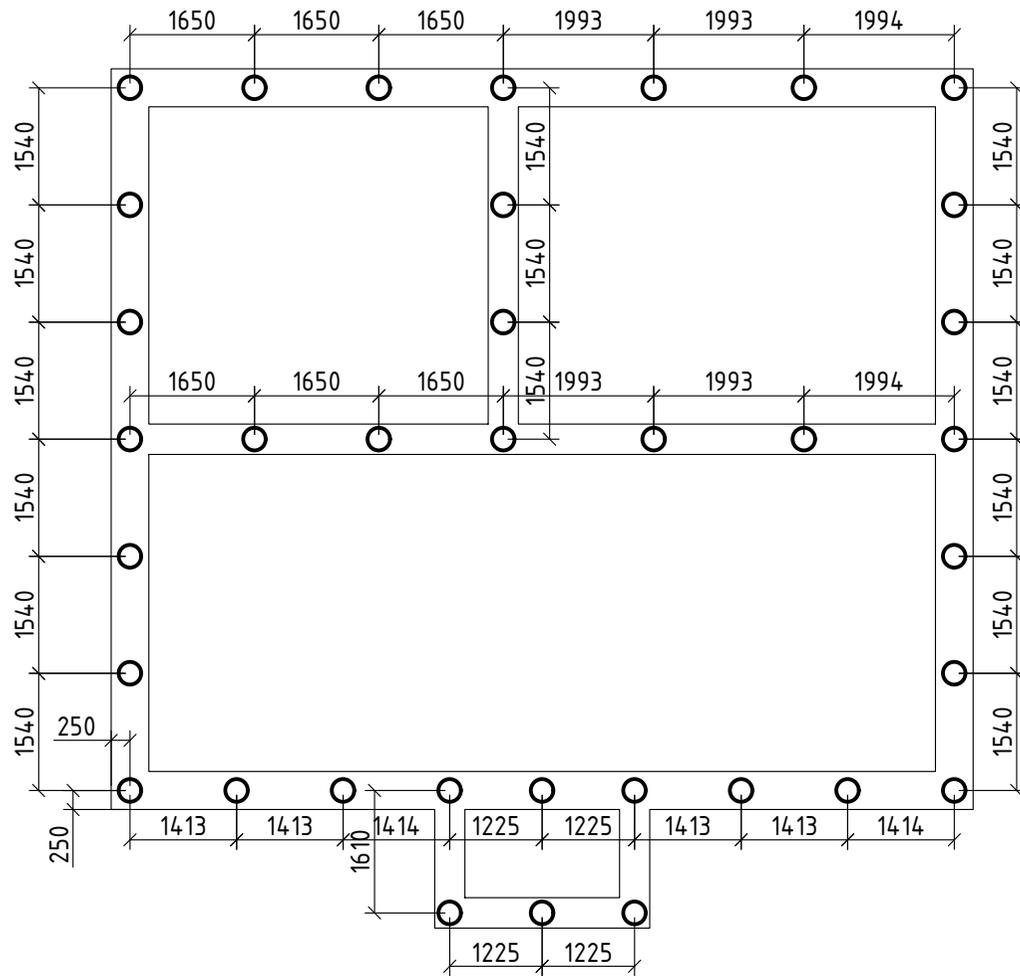
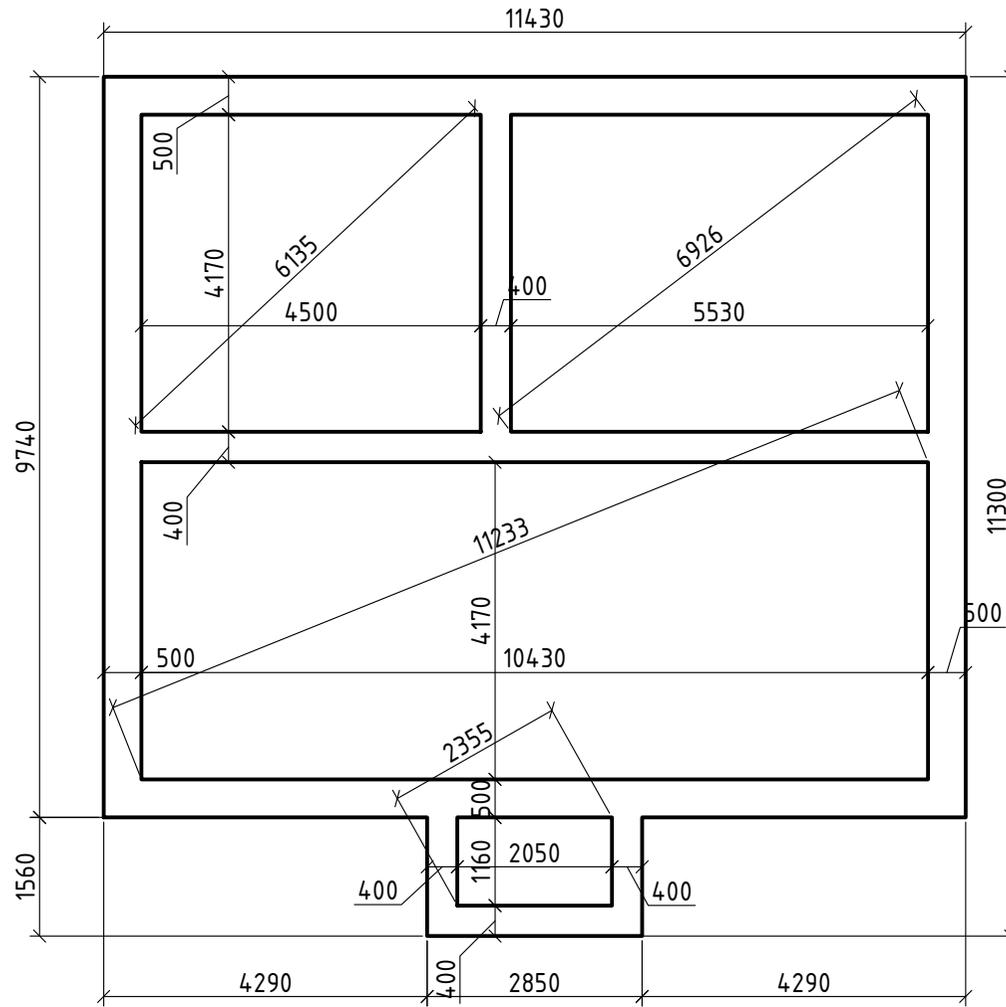


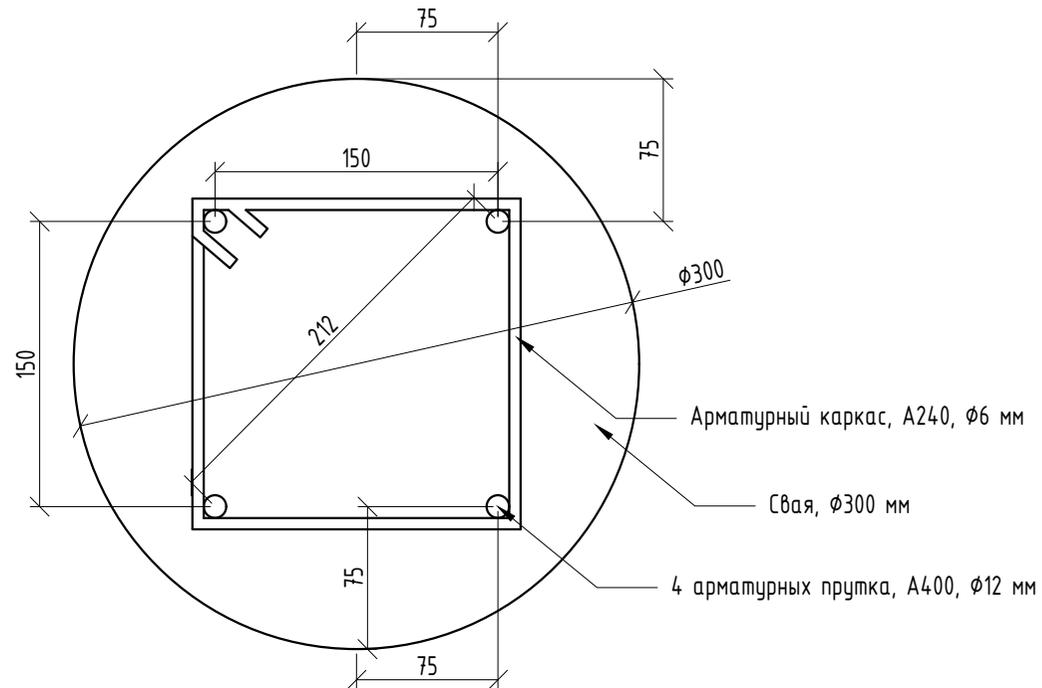
# План свайного поля (1:100)



# План ростверка (1:100)



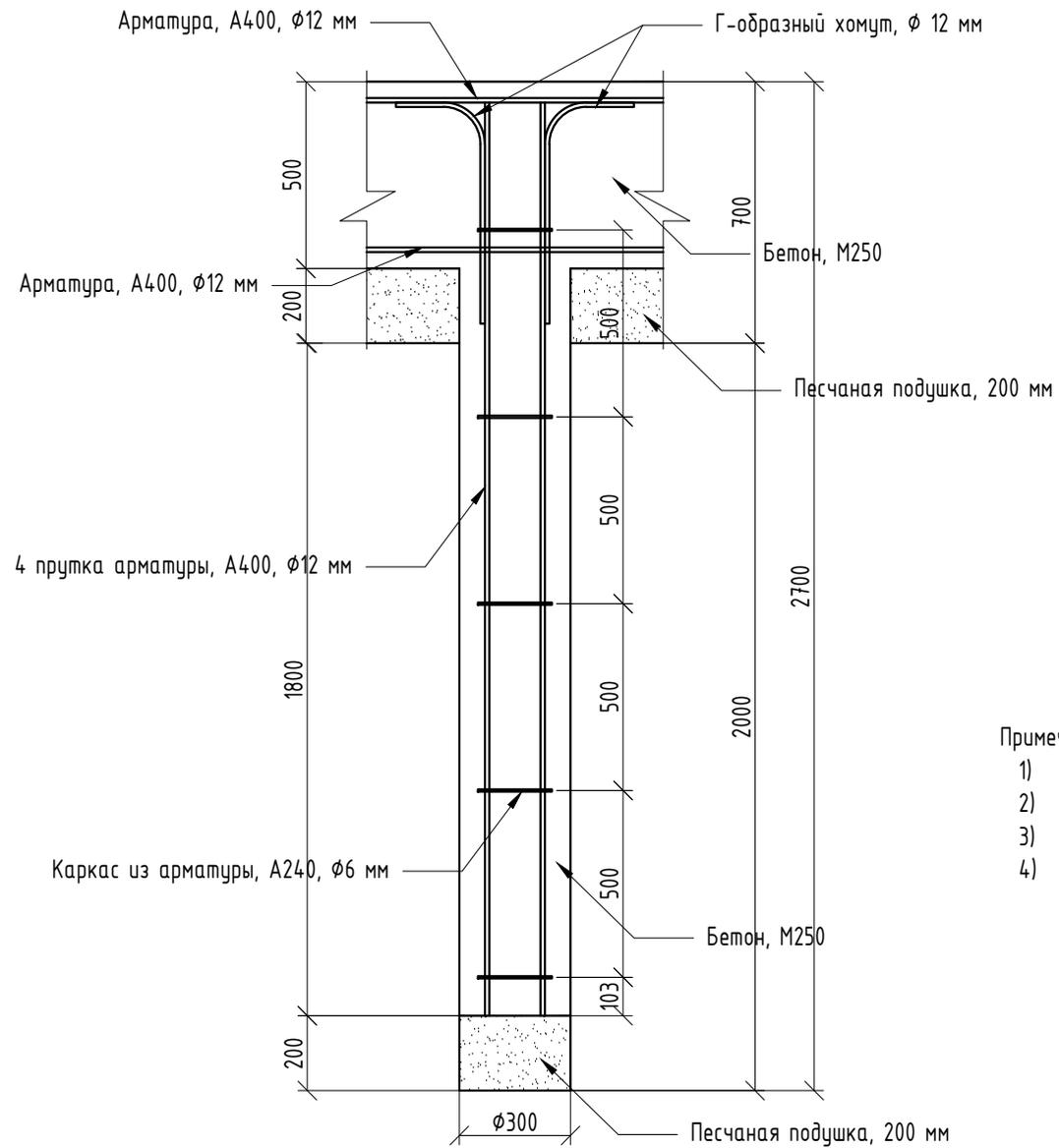
## Разрез сваи (1:4)



### Примечания:

- 1) Диаметр свай 300 мм.;
- 2) Бетон провибрировать;
- 3) Шаг каркаса из арматуры  $\phi$  6 мм 500 мм в сваях;
- 4) Арматуру на стыках связывать вязальной проволокой

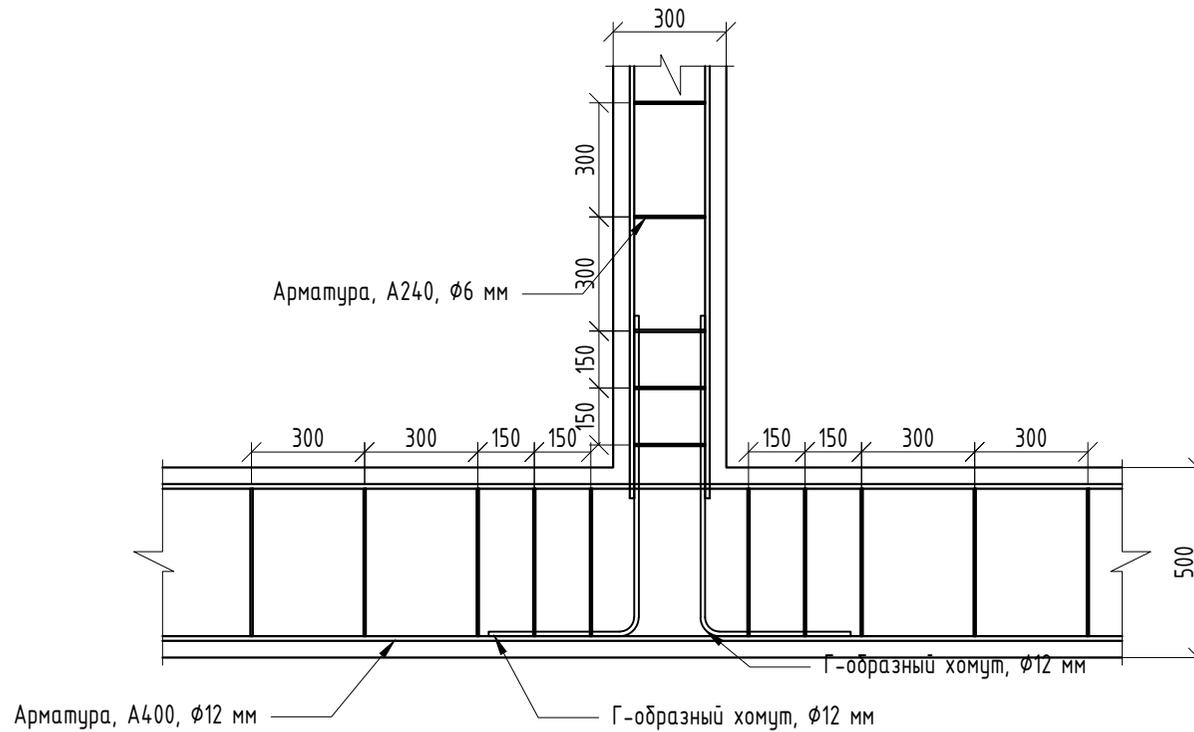
# Разрез сваи (1:20)



## Примечания:

- 1) Диаметр свай 300 мм;
- 2) Бетон провибрировать;
- 3) Шаг каркаса из арматуры  $\phi 6$  мм 500 мм в сваях;
- 4) Арматуру на стыках связывать вязальной проволокой

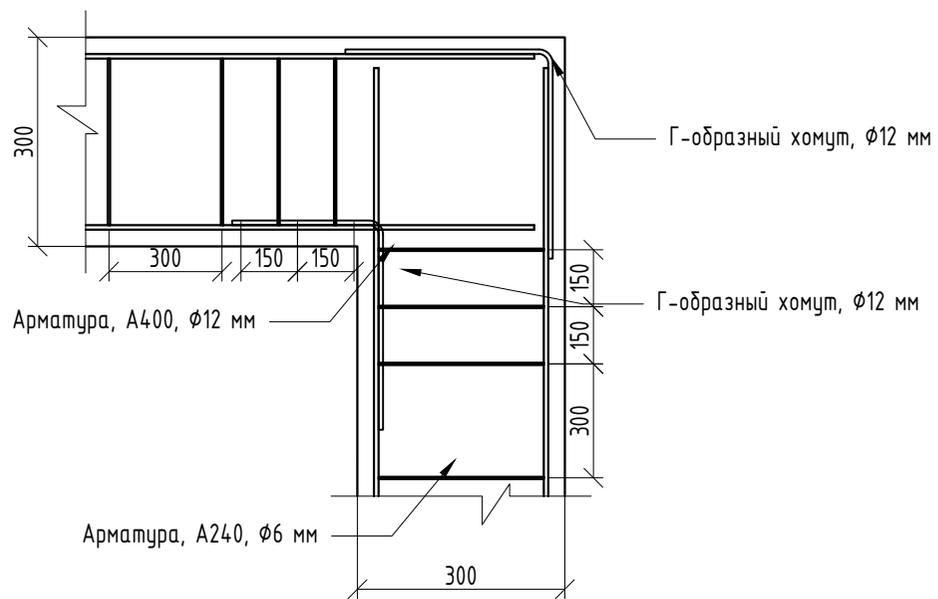
# T-образный узел фундаментной ленты 500x300 (1:20)



Примечание:

- 1) Шаг арматуры  $\phi 6$  мм 300 мм;
- 2) К углам уменьшить шаг арматуры  $\phi 6$  мм до 150 мм;
- 3) Предусмотреть по краям защитный слой бетона 50 мм

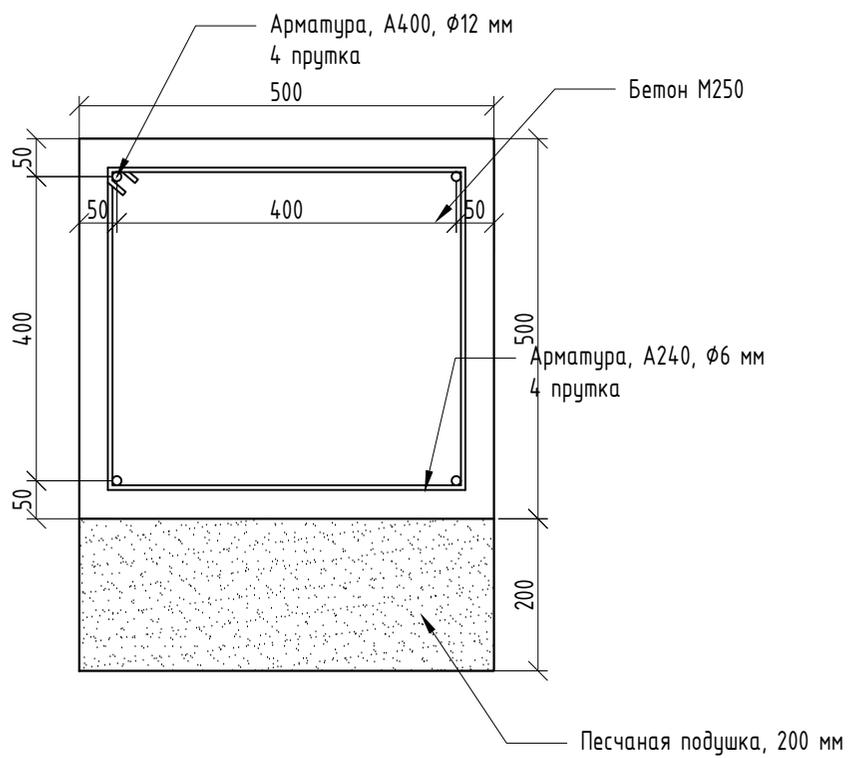
## Г-образный узел фундаментной ленты 300 (1:20)



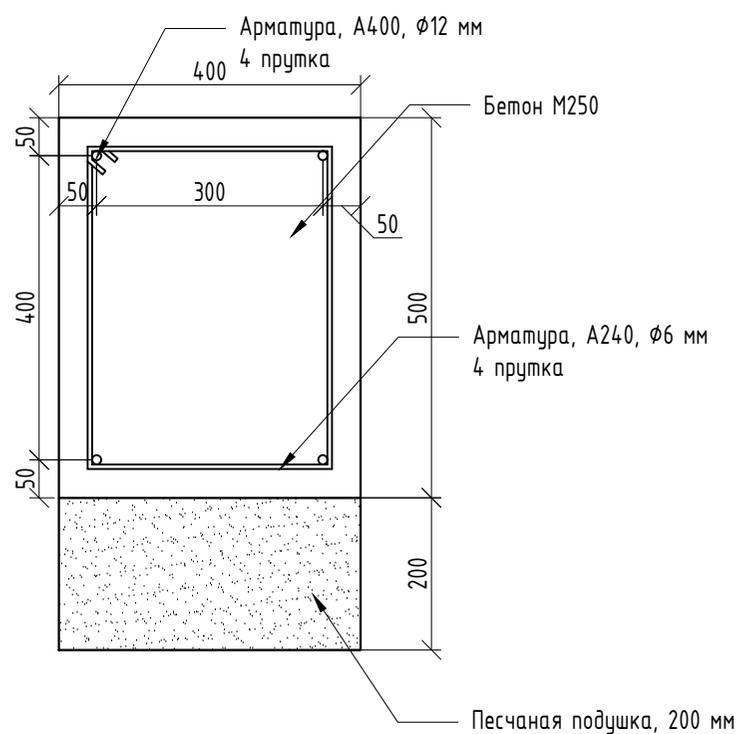
Примечание:

- 1) Шаг арматуры  $\phi 6$  мм 300 мм;
- 2) К углам уменьшить шаг арматуры  $\phi 6$  мм до 150 мм;
- 3) Предусмотреть по краям защитный слой бетона 50 мм

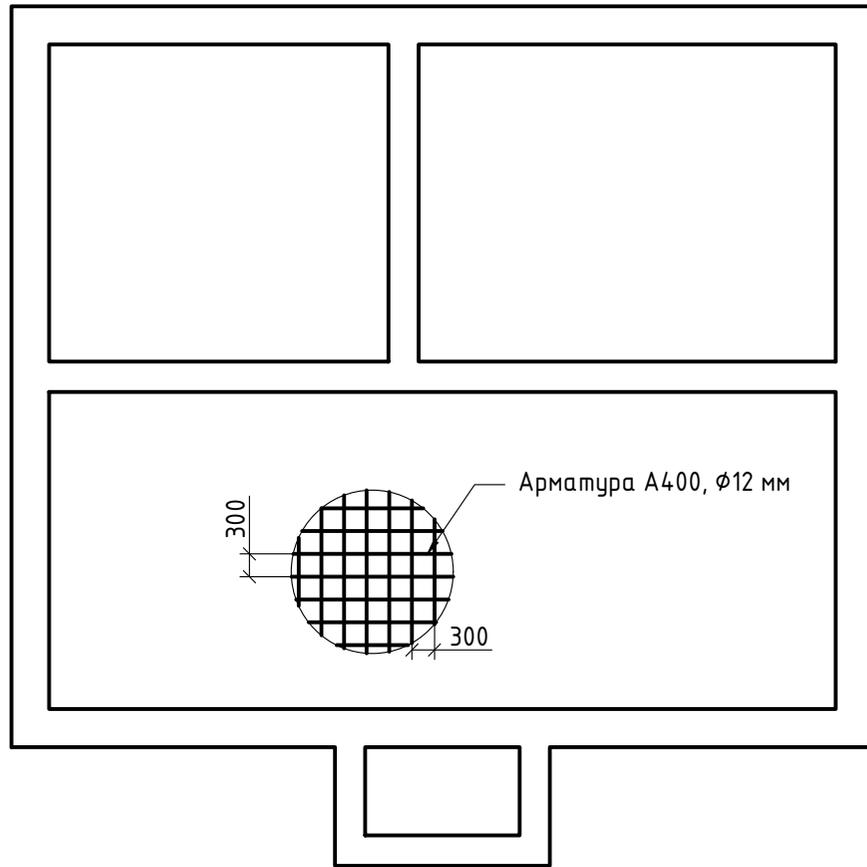
# Разрез ростверка толщиной 500 мм (1:10)



# Разрез ростверка толщиной 400 мм (1:10)



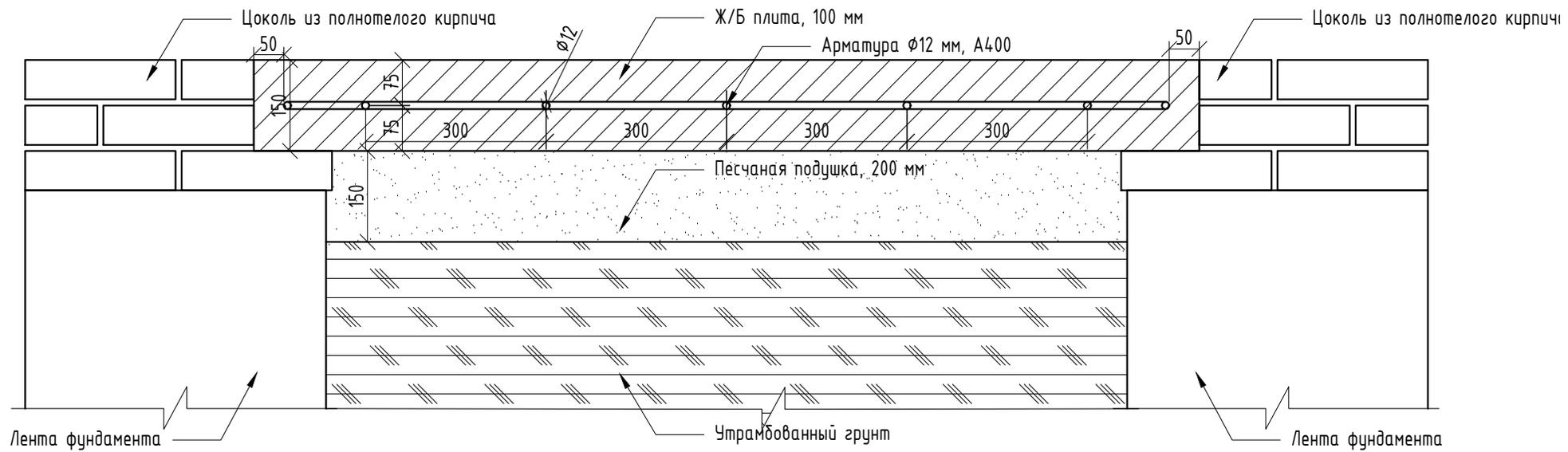
# План армирования пола по грунту (1:100)



Примечание:

- 1) Перекрытие 1 этажа армируется арматурой  $\phi 12$  мм, А400;
- 2) Ячейка армирования 300х300 мм;
- 3) С краев предусмотреть защитный слой бетона 50 мм;
- 4) В участках, где не подходит шаг 300 мм сделать отступ

## Разрез пола по грунту (1:10)

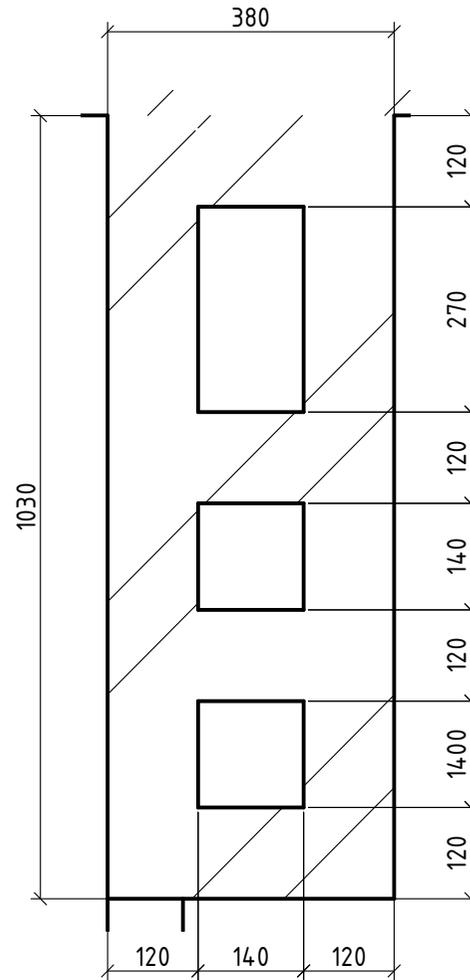


### Примечания:

- 1) Между песчаной подушкой и плитой первого этажа предусмотреть слой геотекстиля;
- 2) Перед засыпкой песчаной подушки грунт утрамбовать;
- 3) Песчаную подушку уплотнить;
- 4) Бетонную смесь провибрировать виброуплотнителем



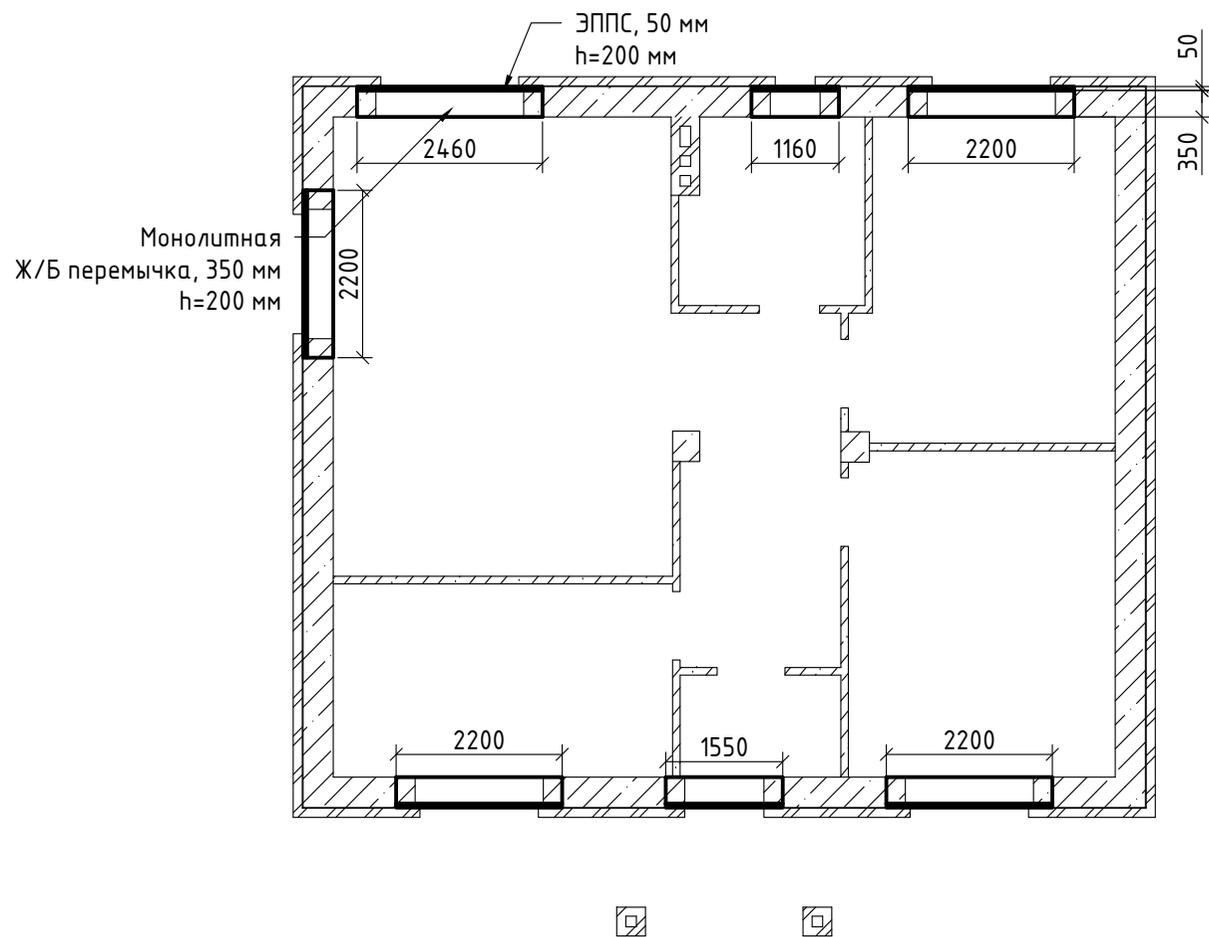
# План вентканалов (1:100)



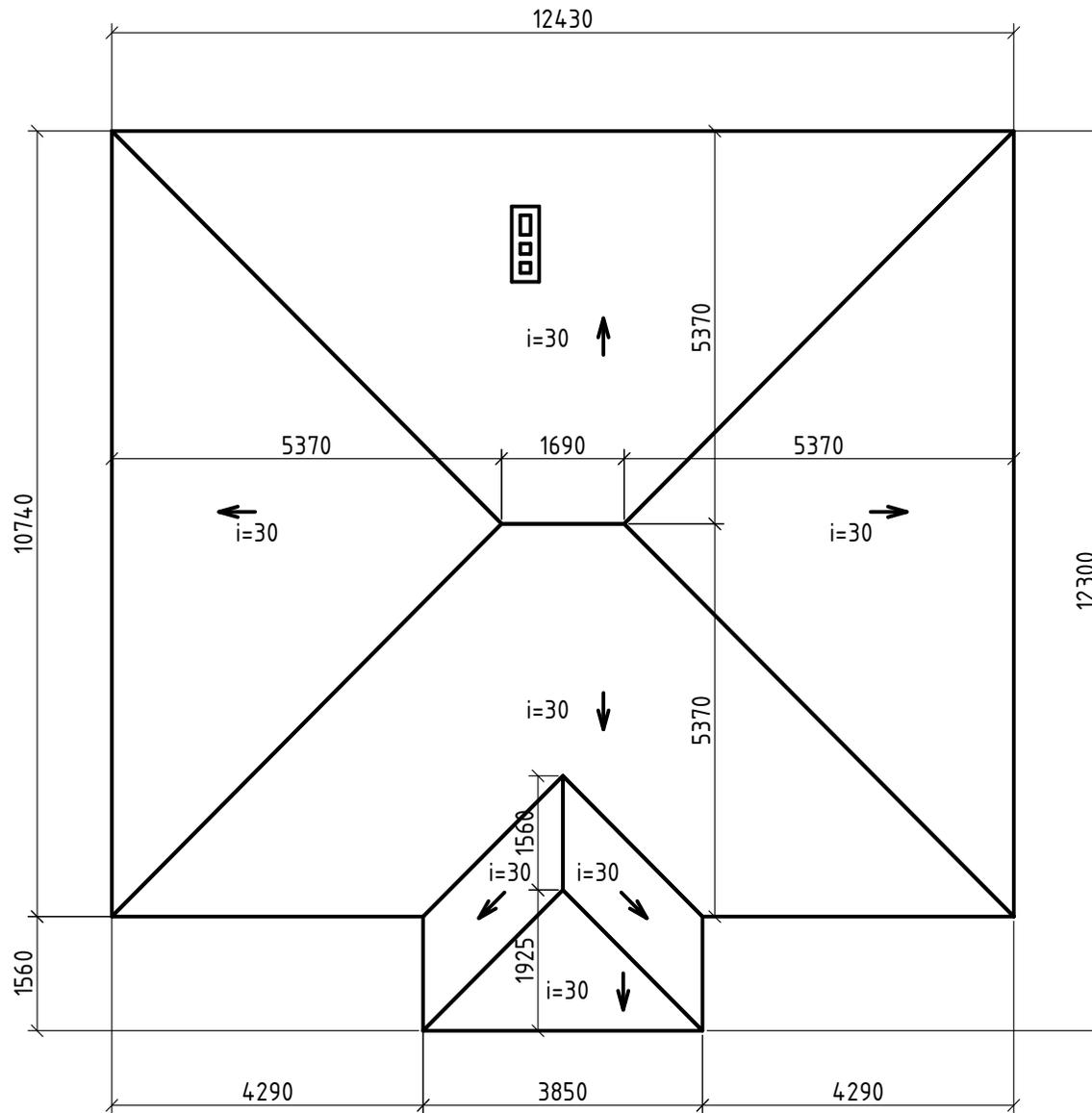
## Примечания:

- 1) Нижнюю плоскость вентиляционных и дымовых каналов расположить на уровне +2,9 м. от уровня червного пола;
- 2) Высота отверстий под вентиляционные и дымовые каналы 200 мм.;
- 3) Дымовые и вентиляционные каналы выкладывать из полнотелого кирпича

# План расстановки перемычек (1:100)



# План кровли (1:100)

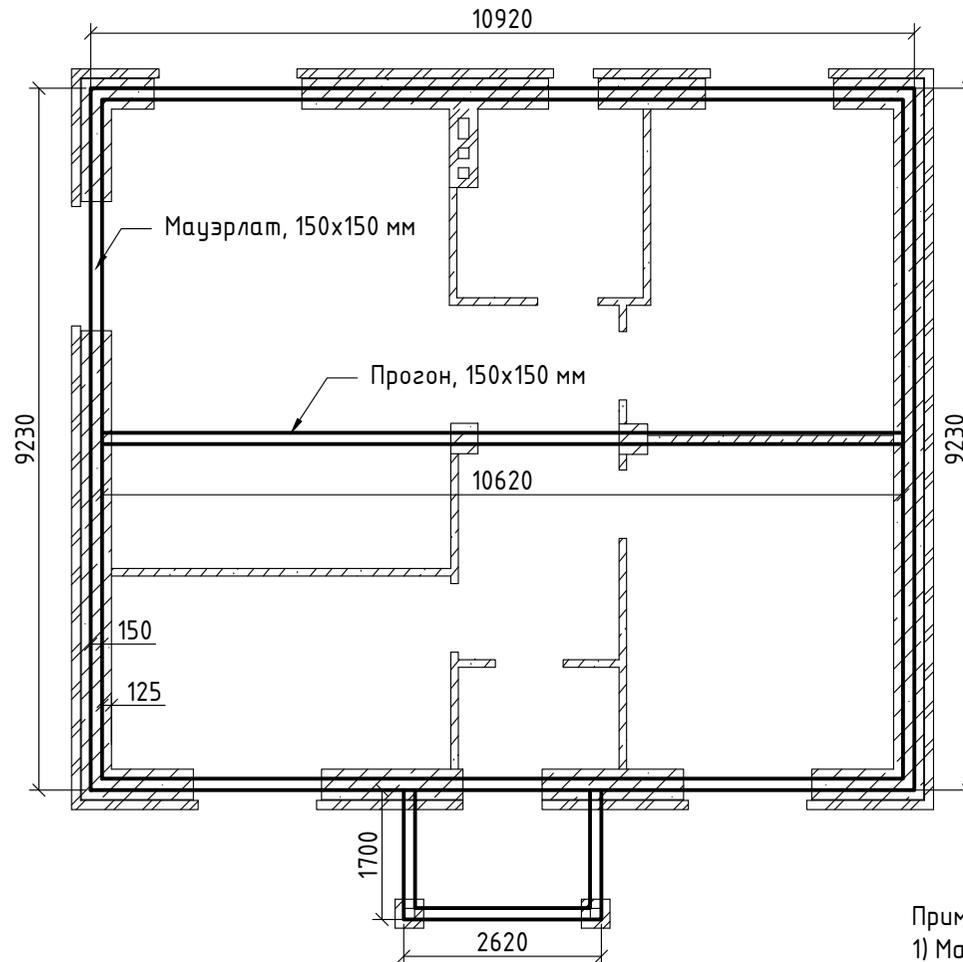


- Примечания:
- 1) Уклон кровли 30 ;
  - 2) Свес карнизов 500 мм;
  - 3) Облицовка кровли - металлочерепица, 0,5 мм.



# План мауэрлата (1:100)

тропила, 50x200 мм

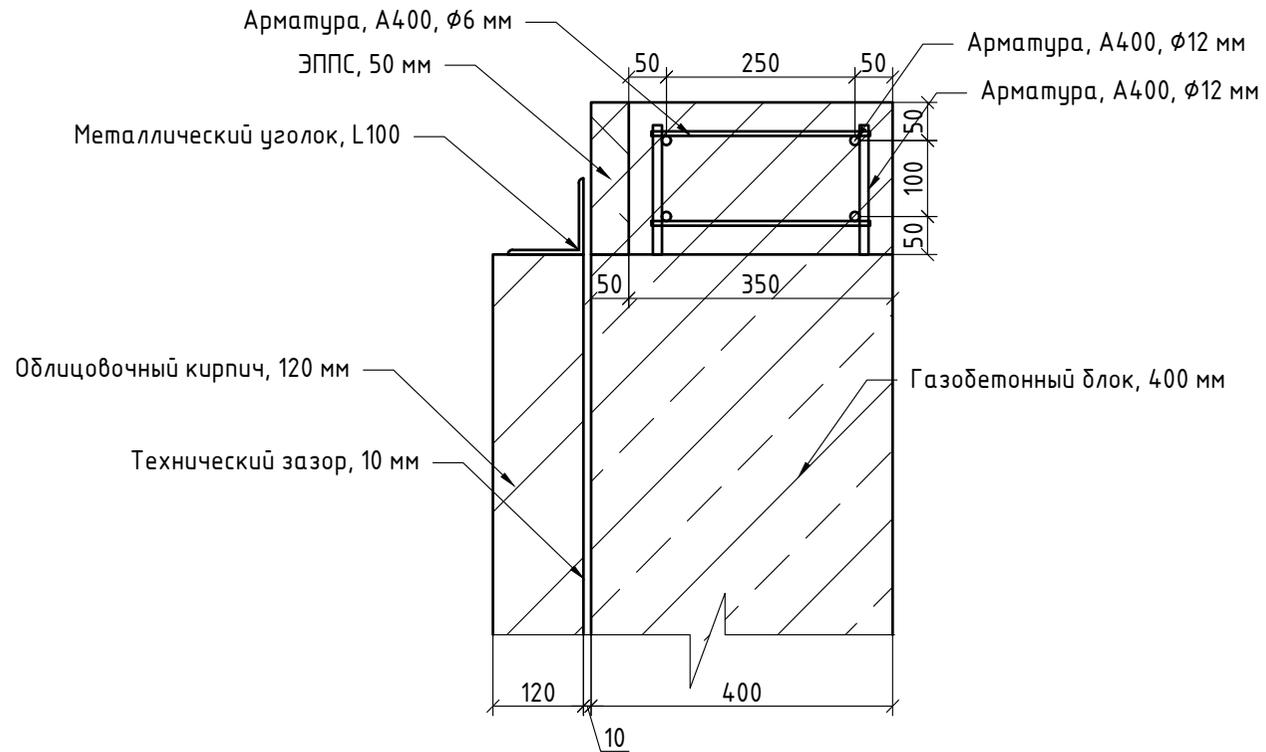


Примечания:

- 1) Мауэрлат к армопоясу закрепить с помощью шпилек  $\phi 16$  мм с шагом 1000 мм.;
- 2) В местах стыков подпилить доски на высоту 75 мм. и на глубину 100 мм. и соединить с помощью шпильки;
- 3) Мауэрлат выполнить из досок 150x150 мм



# Разрез оконных перемычек (1:10)



Инв. № подл.	Взаим. инв. №
Подп. и дата	

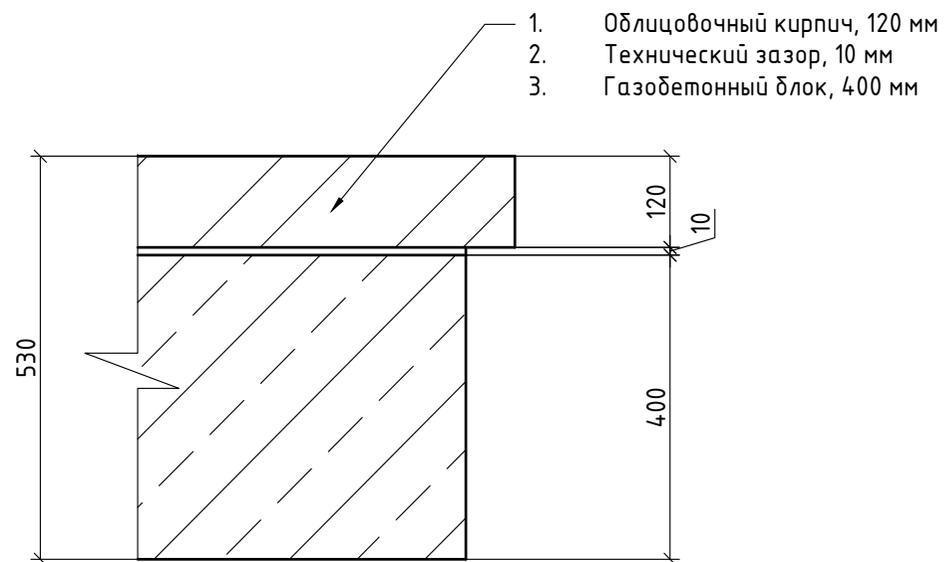
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

Номер проекта -

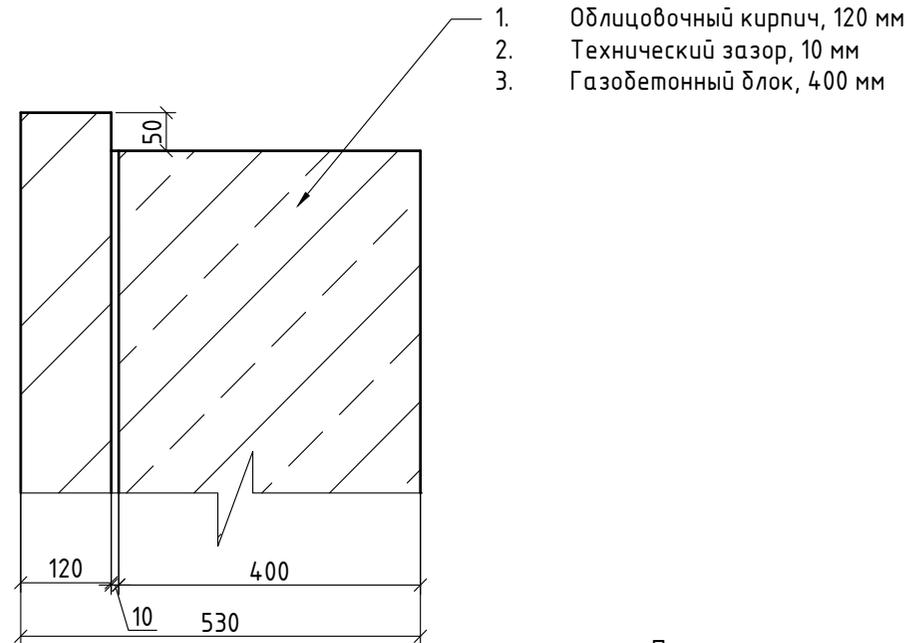
Лист

016

# Оформление оконной четверти (1:20)



## Узел примыкания низа окна (1:10)



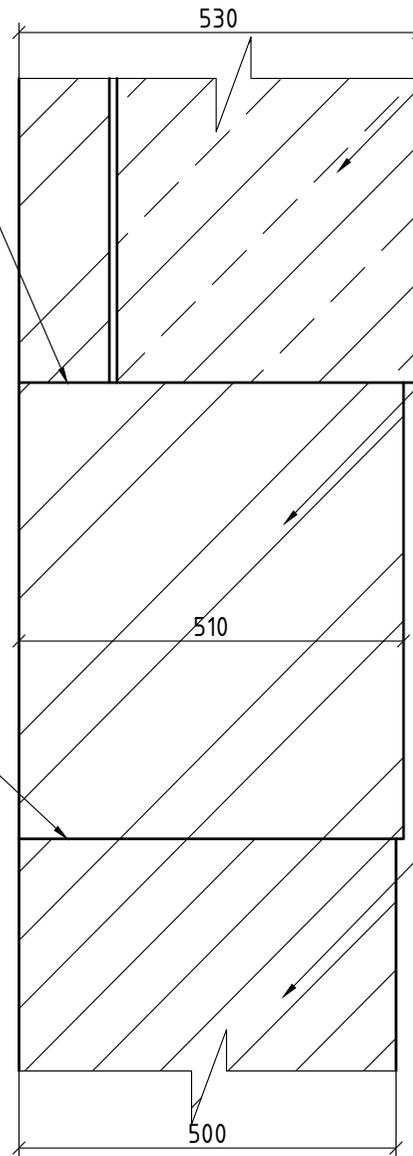
Примечание:

- 1) Высоты установки окон указаны на фасадах;
- 2) Высота четверти 50 мм

# Узел соединения фундамента и стен (1:10)

Между стеной и цоколем  
предусмотреть гидроизоляцию  
(рубероид в 2 слоя)

Внешняя стены



Кирпичный  
цоколь (3 ряда)

Между фундаментной лентой и  
цоколем предусмотреть  
гидроизоляцию (рубероид в 2 слоя)

Фундаментная лента

Примечание:

- 1) Опираание плит перекрытия  
первого этажа производить на  
цоколь

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №

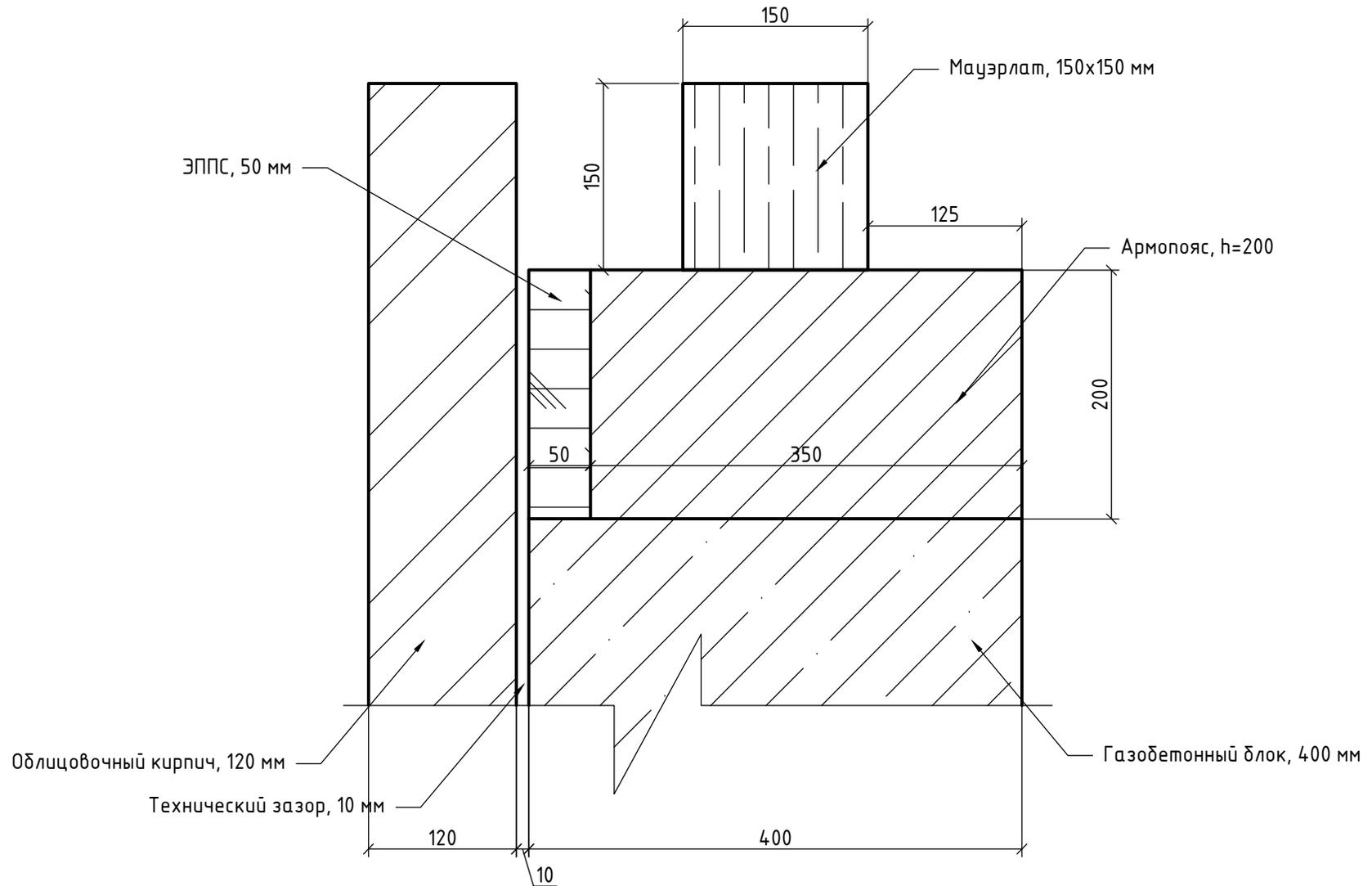
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата

Номер проекта -

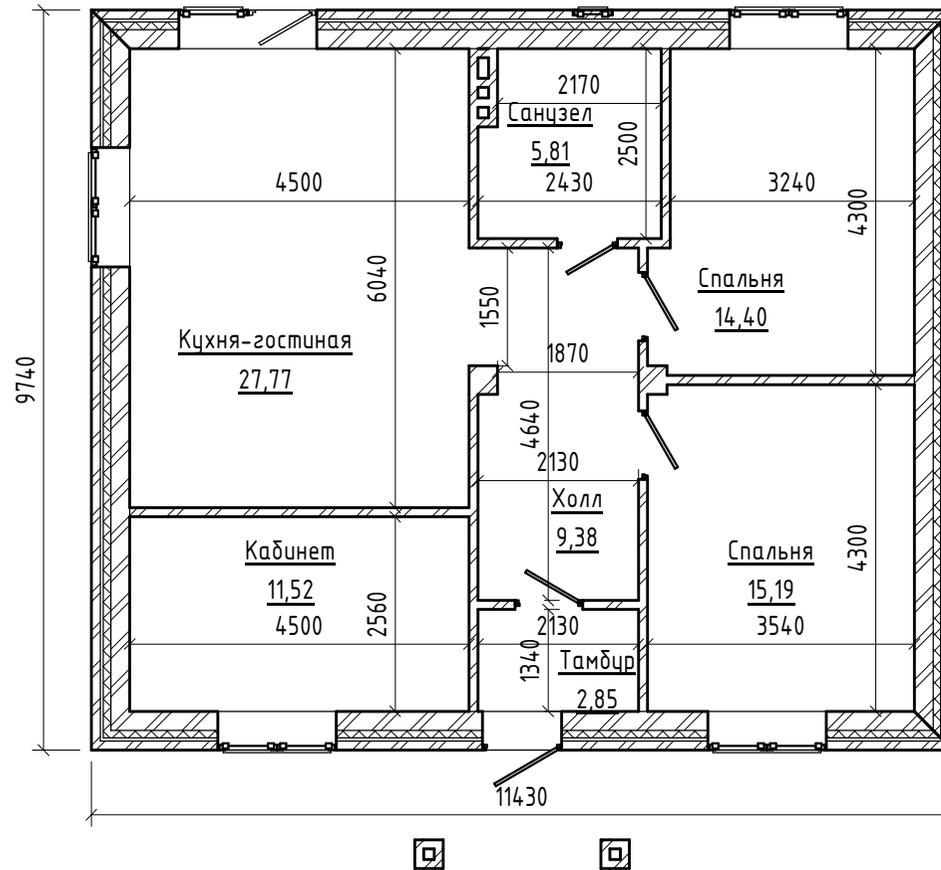
Лист

024

# Узел примыкания мауэрлата к стенам (1:5)



# План этажа (1:100)



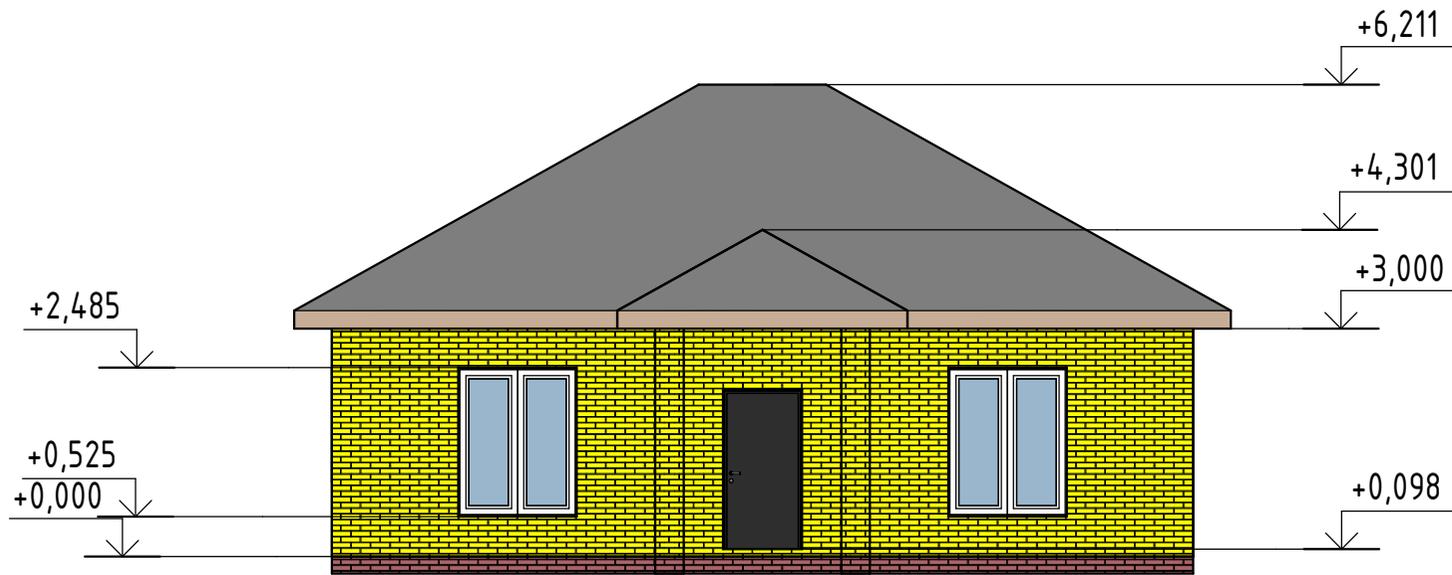
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Номер проекта -

Лист
003

# Фасад южный (1:100)



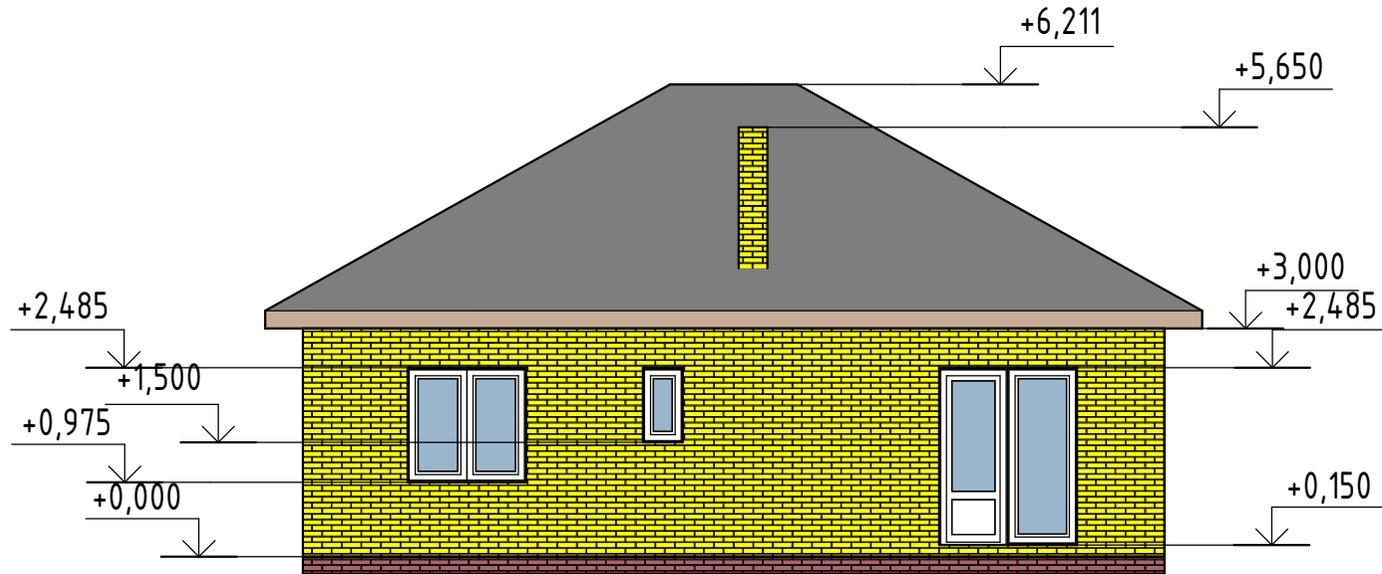
Инв. № подл.	
Подп. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Номер проекта -

Лист
004

# Фасад северный (1:100)



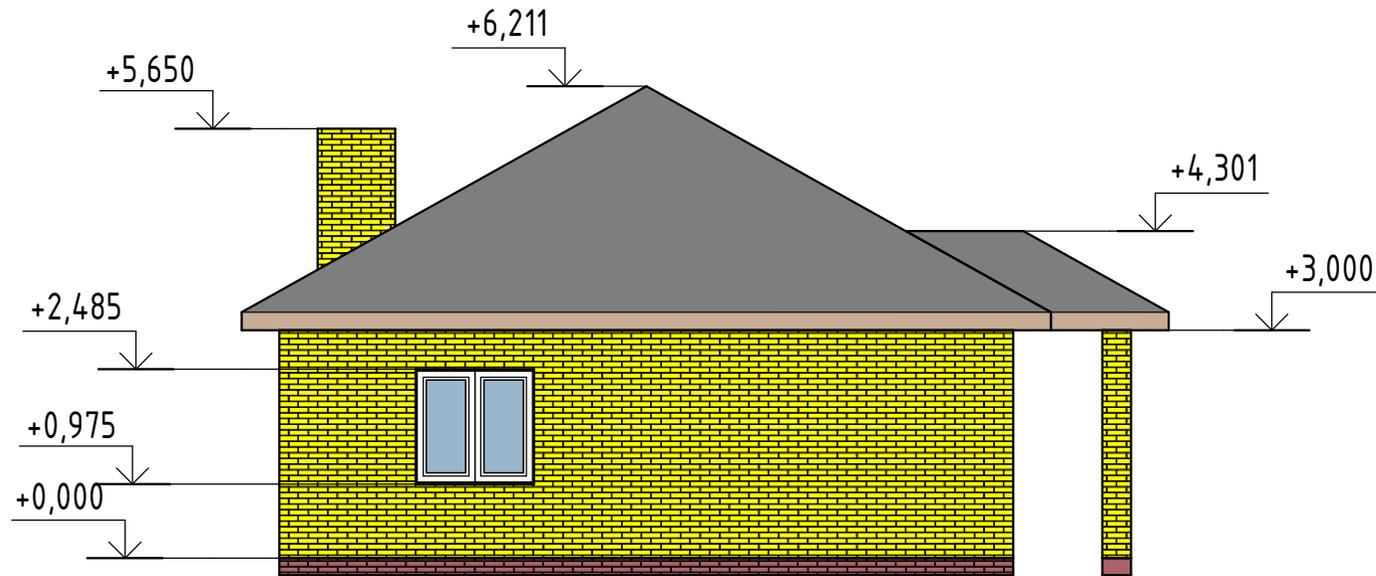
Инв. № подл.	Взам. инв. №
	Подп. и дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Номер проекта -

Лист
005

# Фасад западный (1:100)



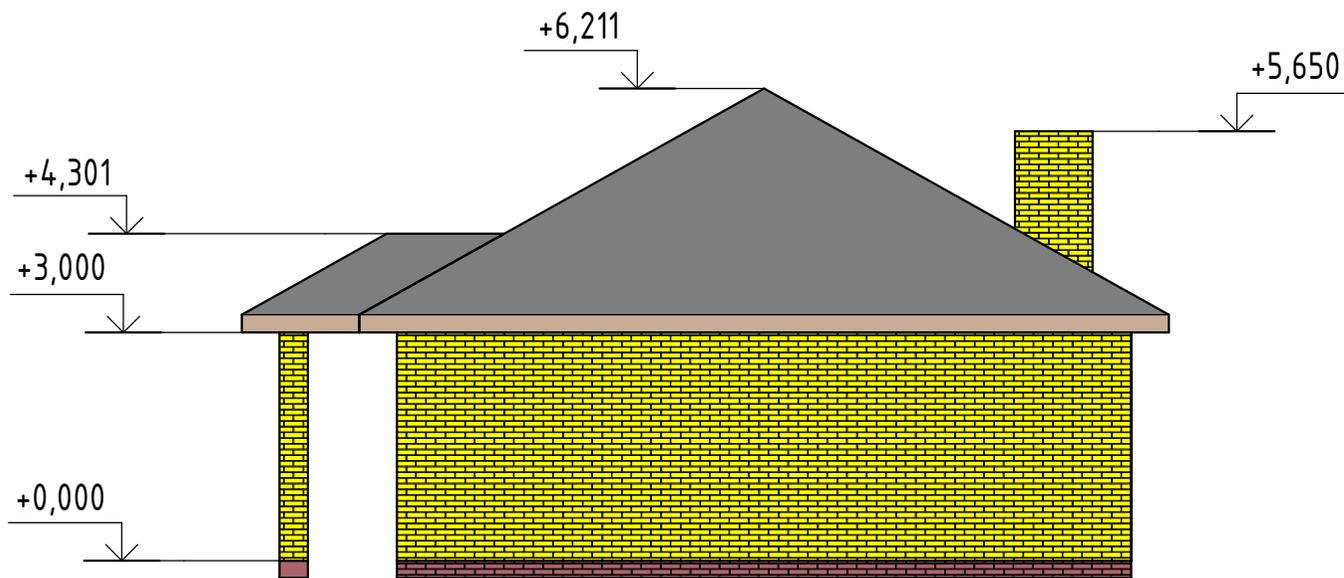
Инв. № подл.	
Подп. и дата	
Взам. инв. №	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Номер проекта -

Лист
006

# Фасад восточный (1:100)



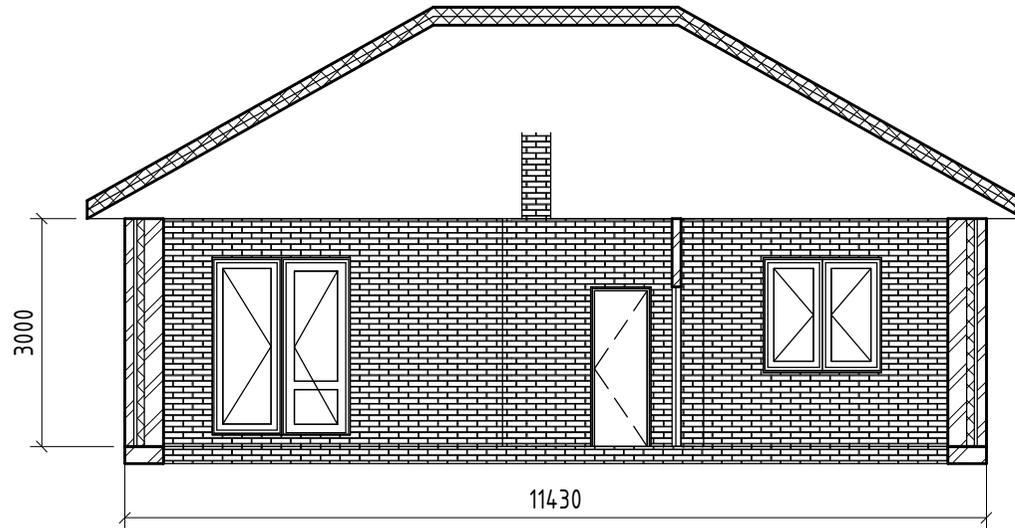
Инв. № подл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Номер проекта -

Лист
007

# Разрез 1-1 (1:100)



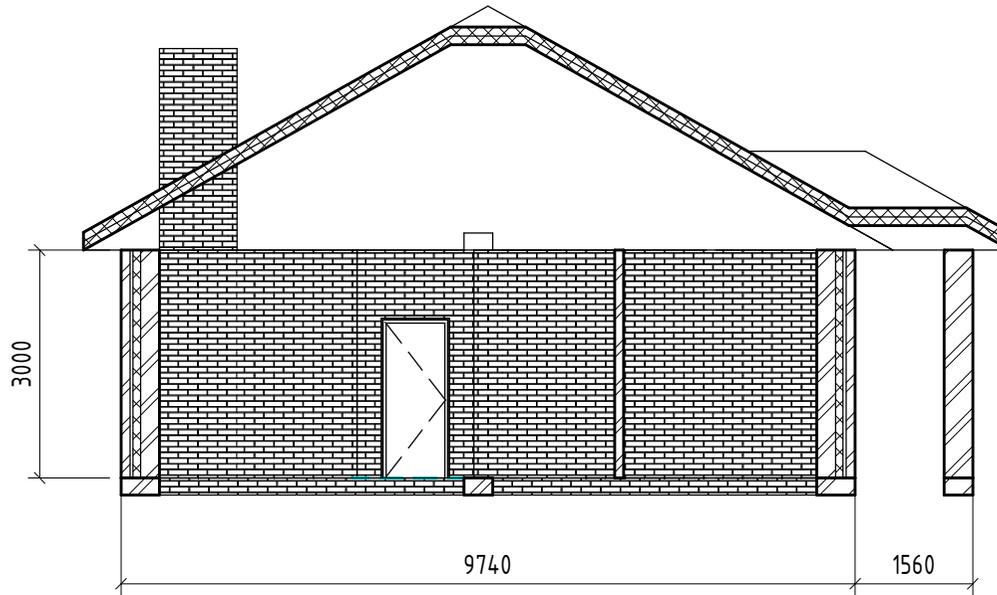
Инв. № подл.	Взам. инв. №
	Подп. и дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Номер проекта -

Лист
008

# Разрез 2-2 (1:100)



Инв. № подл.	Взам. инв. №
	Подп. и дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Номер проекта -

Лист
009







