



Архитектурно-планировочные решения : Студия Архитектуры "LAMP"

ГАП

Архитектор

Архитектор

Архитектор

Решения генплана :

Архитектор

Архитектор

Нургалиев Роман

Новикова Мария

Филинова Вера

Алексеев Кирилл

"АрхИзнанка"

Бердникова Анастасия

Привалова Мария

Эскизный проект

РАЗДЕЛ 1

Архитектурно-планировочные решения

здание по производству обжарки кофейных зерен
по адресу: г. Ижевск, ул. Баранова, 26
(кадастровый номер -18:26:040570:434)»

Общие данные

Местоположение	4
Ситуационный план	5
Схема генерального плана	6

Планировочные решения

Аксонометрия здания	8
Схема функционального зонирования - 1 этаж	9
Схема функционального зонирования - Антресоль	10
План 1-го этажа	11
План Антресоли	12
План кровли	13
Экспликация помещений	14

Фасадные решения

Аналоги	16
Фасады в осях 1-10 и 10-1	17
Фасады в осях А-Ж и Ж-А	18
Палитра материалов	19

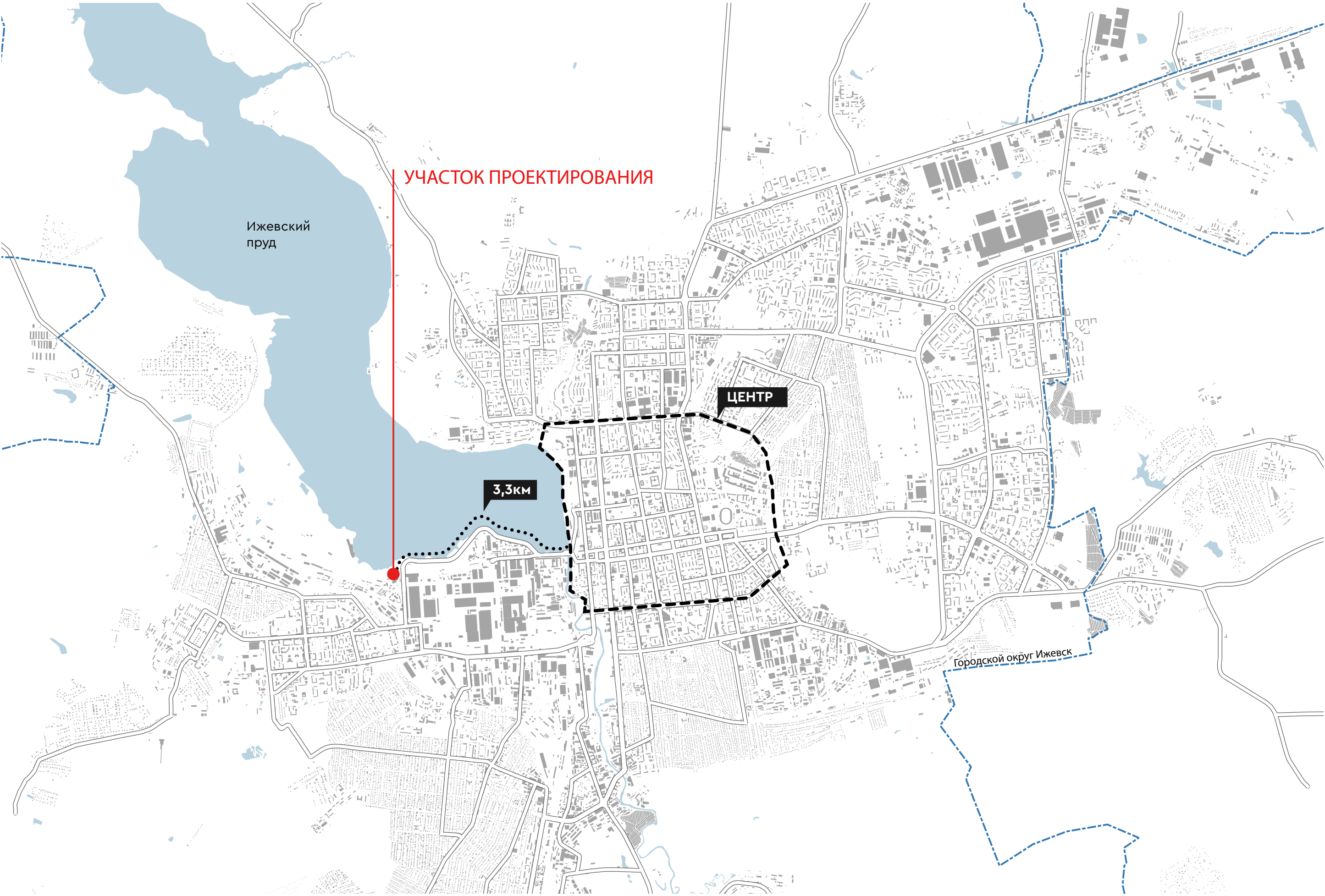
Конструктивные решения

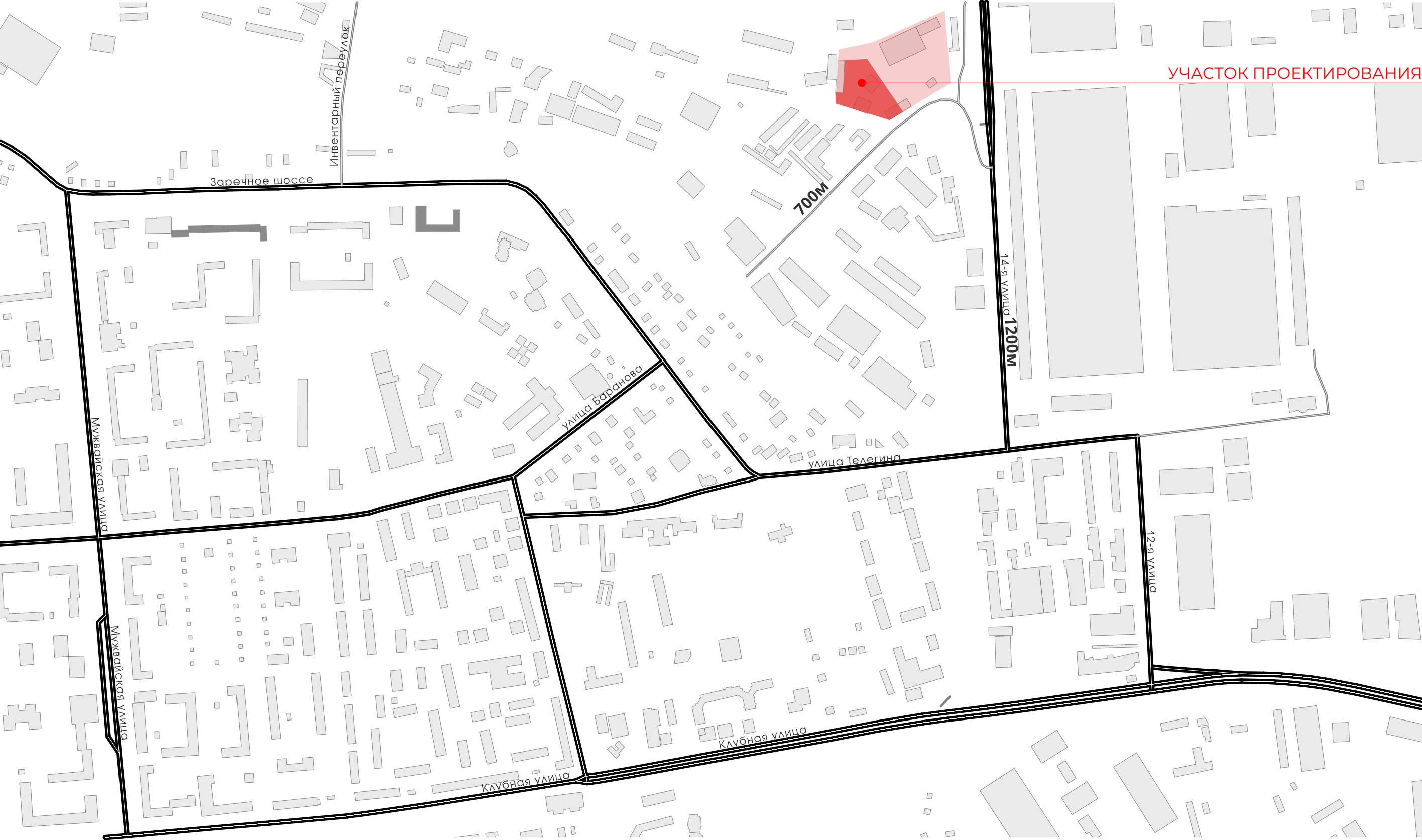
Разрез 1-1. Разрез 2-2.	21
1 этаж. План размещения самонесущих колонн и перегородок	22
2. этаж План размещения самонесущих колонн и перегородок	23
Основные принципиальные узлы	24

Визуализация



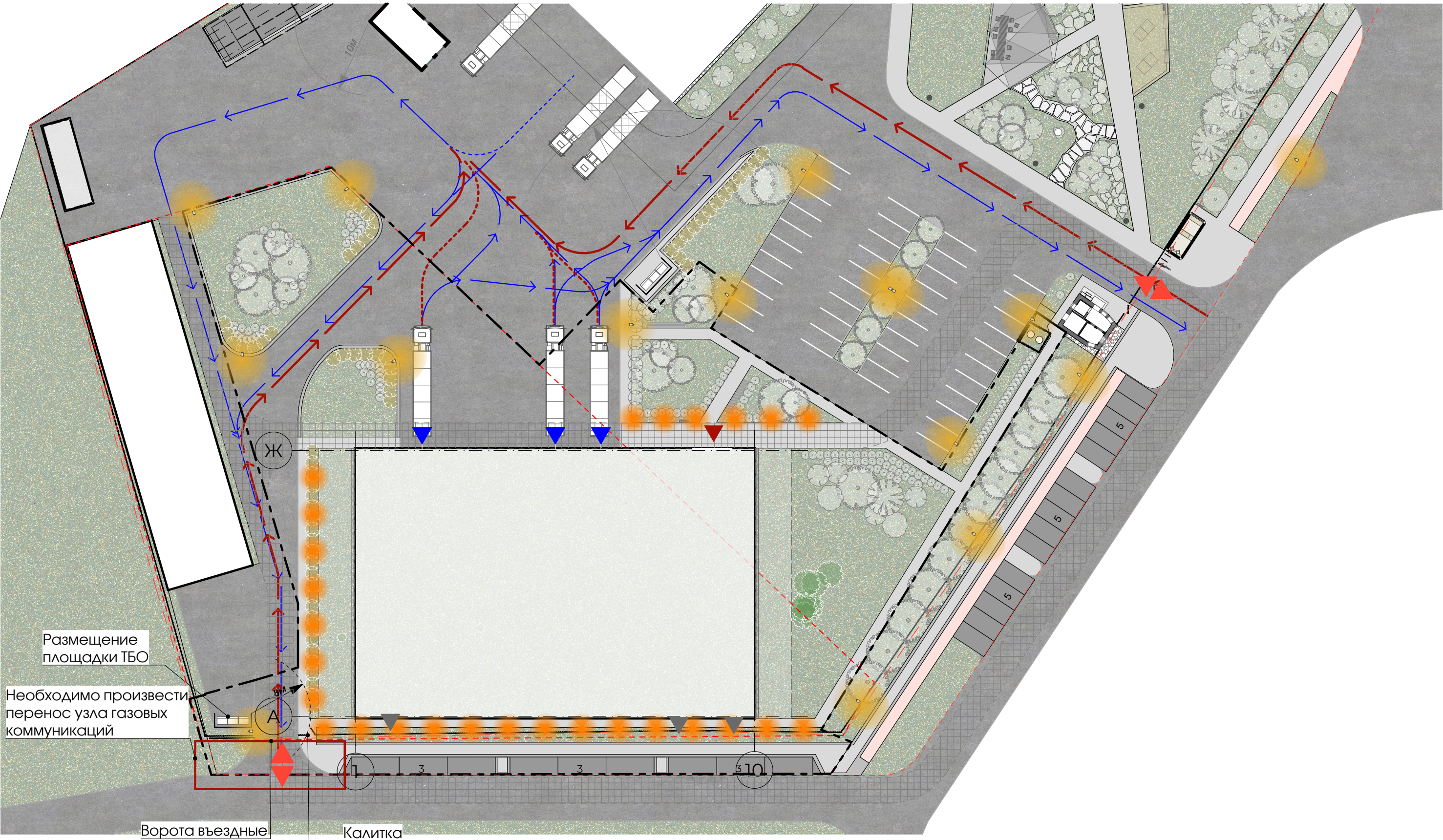
Общие данные





Адрес участка: г. Ижевск, ул.Баранова, 26
Кадастровый номер участка: 18:26:040570:434





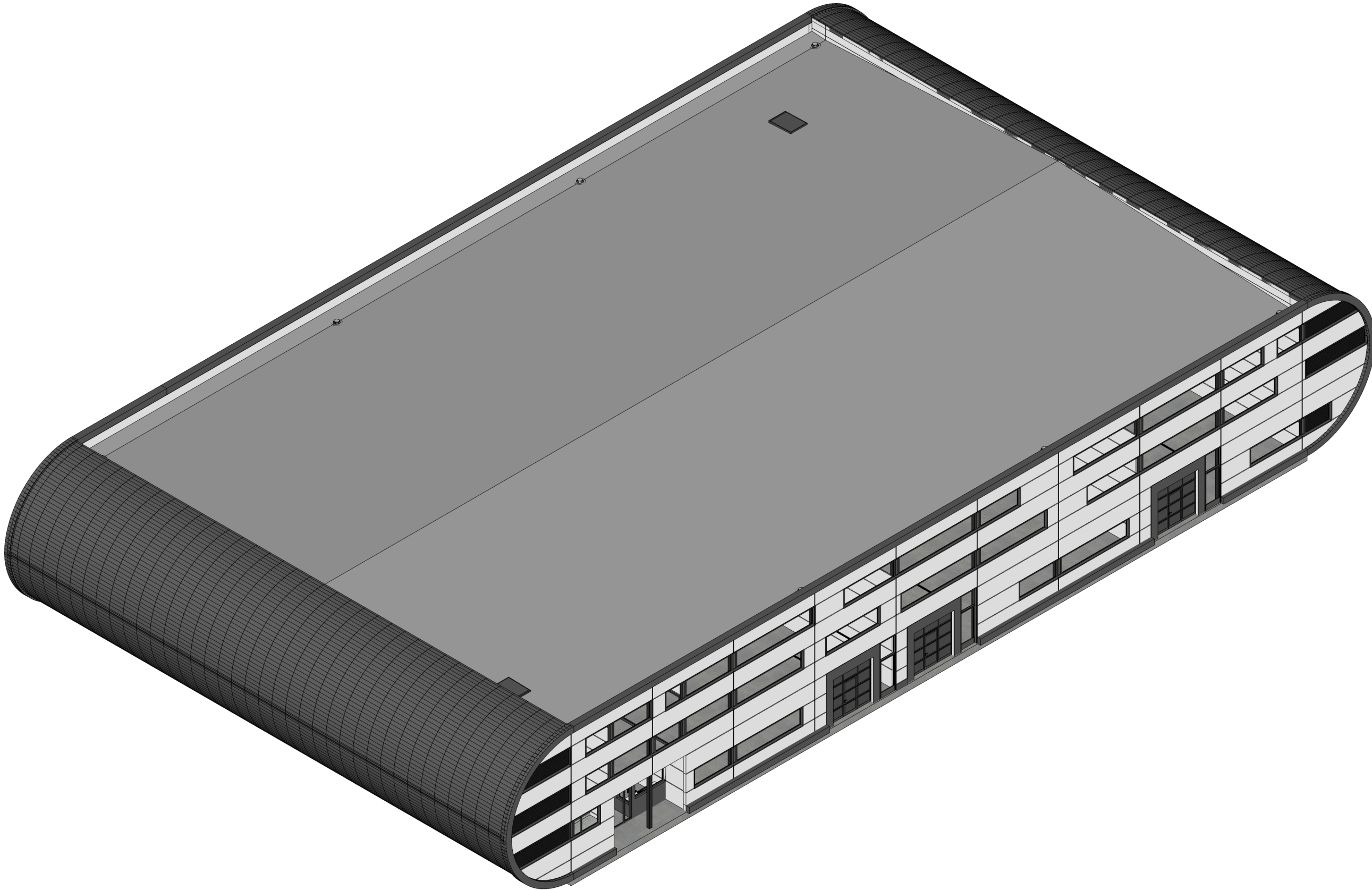
УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

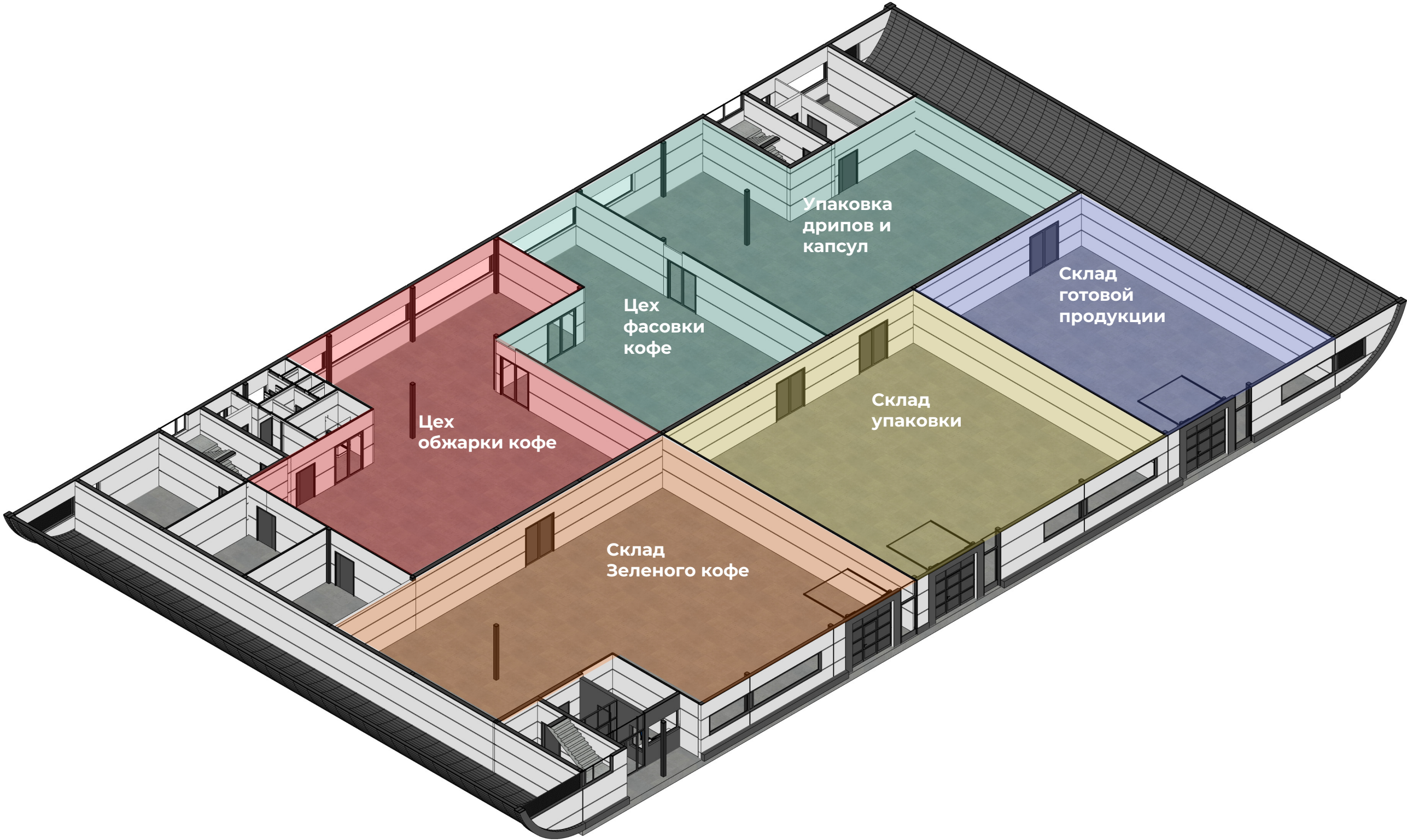
- | | | | | | | | | | | | |
|--|---------------------------|--|----------------------|--|---------------------|--|-----------------------|--|-------------------------------|--|-------------------------|
| | Въезд/выезд на территорию | | Вход в здание | | Кадастровые границы | | Деревья существующие | | Зона проезда пожарной техники | | Границы благоустройства |
| | Загрузка/разгрузка | | Эвакуационные выходы | | Движение транспорта | | Деревья проектируемые | | Ограждение | | |

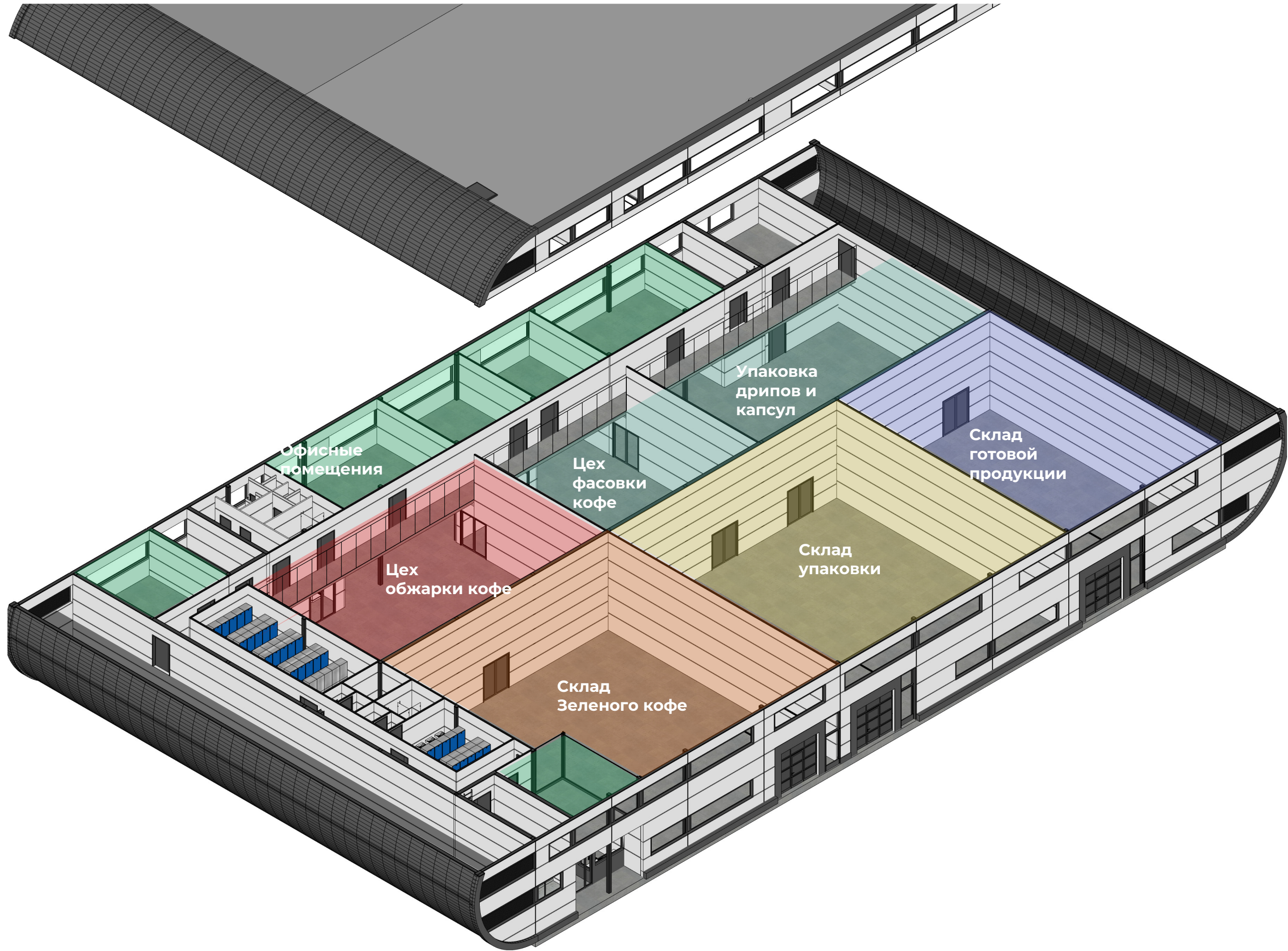




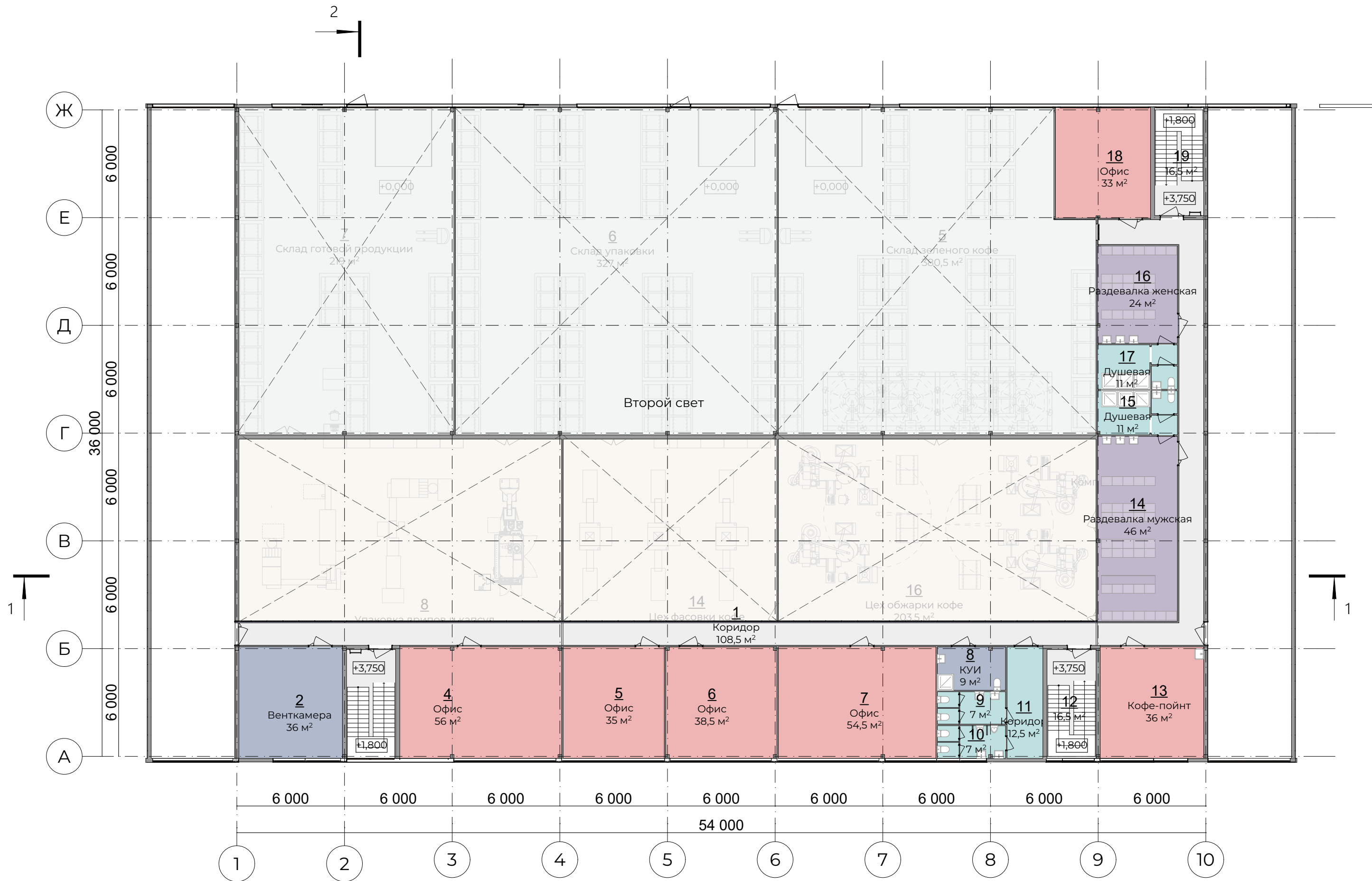
Планировочные решения

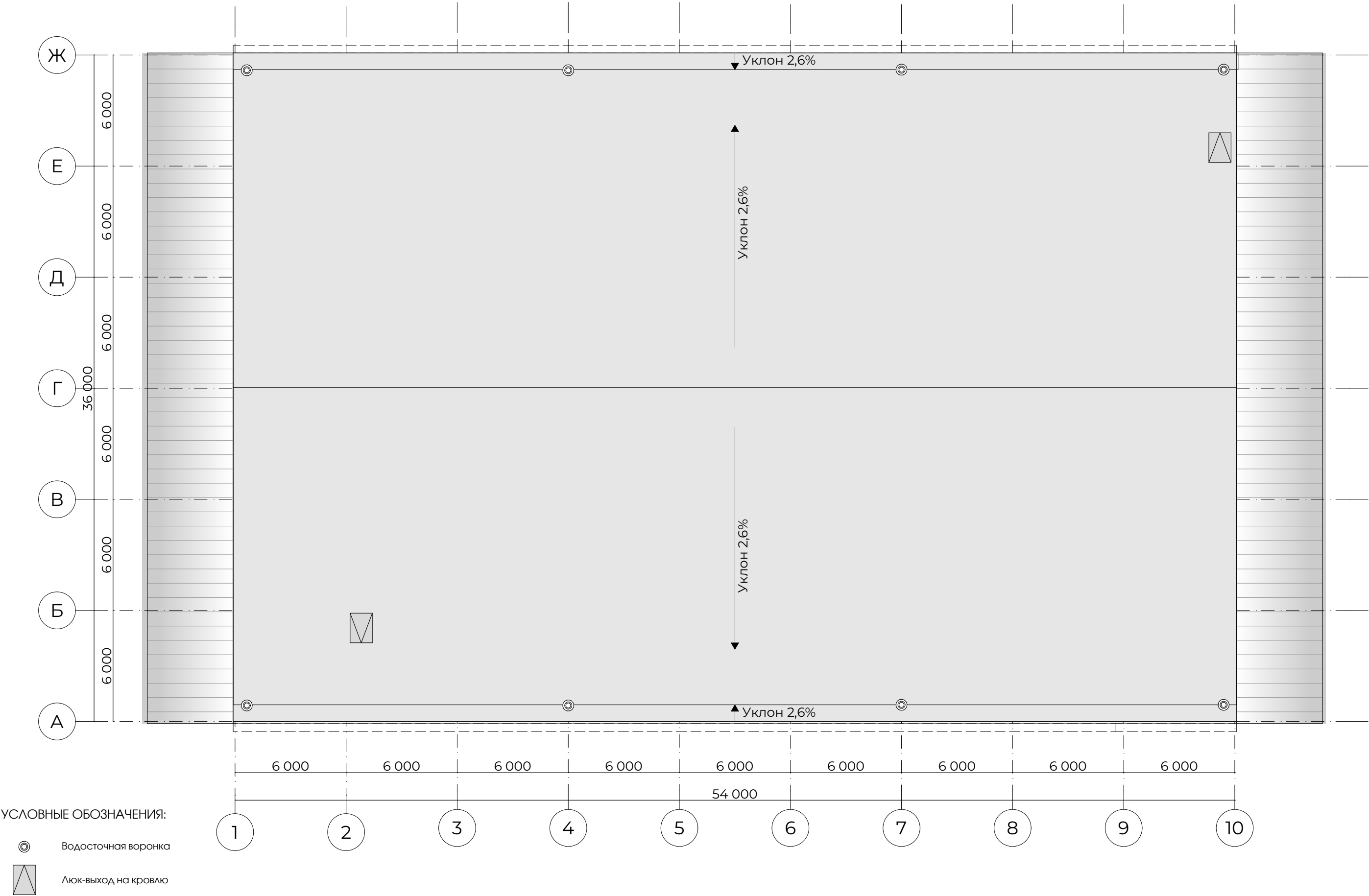












Помещения 1-го этажа

№	Наименование	Площадь
1	Тамбур	5,11
2	Тамбур	7,05
3	Охрана	10,59
4	Лестничная клетка	16,45
5	Склад зеленого кофе	380,42
6	Склад упаковки	327,10
7	Склад готовой продукции	218,95
8	Упаковка дрипов и капсул	241,57
9	Зона временного хранения молотого кофе	21,65
10	Котельная	22,91
11	Вестибюль	8,62
12	Тамбур	3,44
13	Лестничная клетка	16,57
14	Цех фасовки кофе	172,44
15	Хранение обжаренного кофе	93,83
16	Цех обжарки кофе	203,43
17	КУИ	9,20
18	Санузел женский	4,96
19	Санузел мужской	6,92
20	Тамбур	2,62
21	Вестибюль	11,41
22	Лестничная клетка	16,57
23	Электрощитовая	35,83
24	Мастерская	33,56
25	Компрессорная азотная станция	34,30
		1 905,50 м²

Помещения 2-го этажа

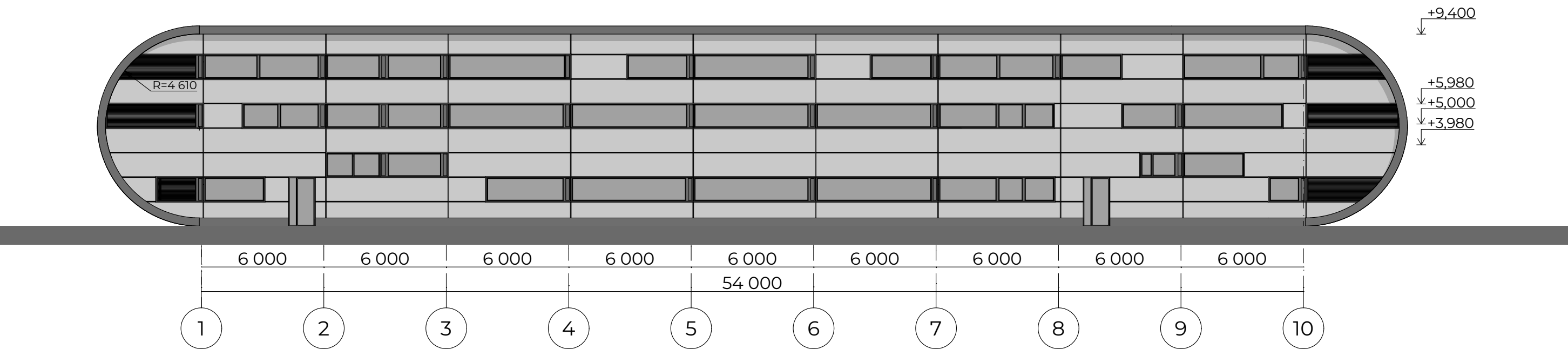
№	Наименование	Площадь
	Венткамеры	165,10
	Венткамеры	165,10
1	Коридор	108,36
2	Венткамера	35,92
3	Лестничная клетка	16,57
4	Офис	55,85
5	Офис	35,02
6	Офис	38,34
7	Офис	54,41
8	КУИ	9,16
9	Мужской санузел	6,88
10	Женский санузел	6,92
11	Коридор	12,41
12	Лестничная клетка	16,57
13	Кофе-пойнт	35,83
14	Раздевалка мужская	46,18
15	Душевая	10,96
16	Раздевалка женская	24,15
17	Душевая	11,05
18	Офис	32,92
19	Лестничная клетка	16,45
		904,15 м²

Общая площадь здания - 2806,92 м²

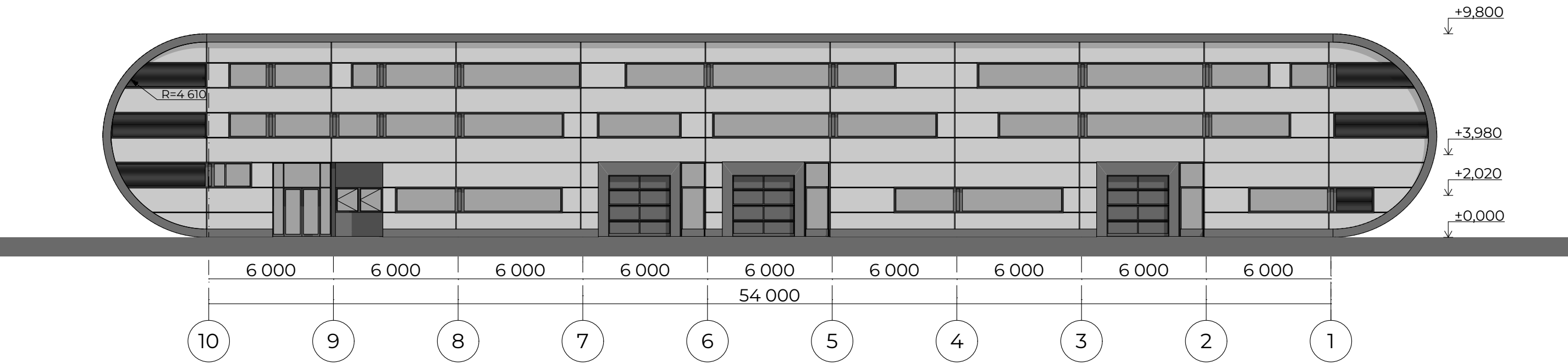




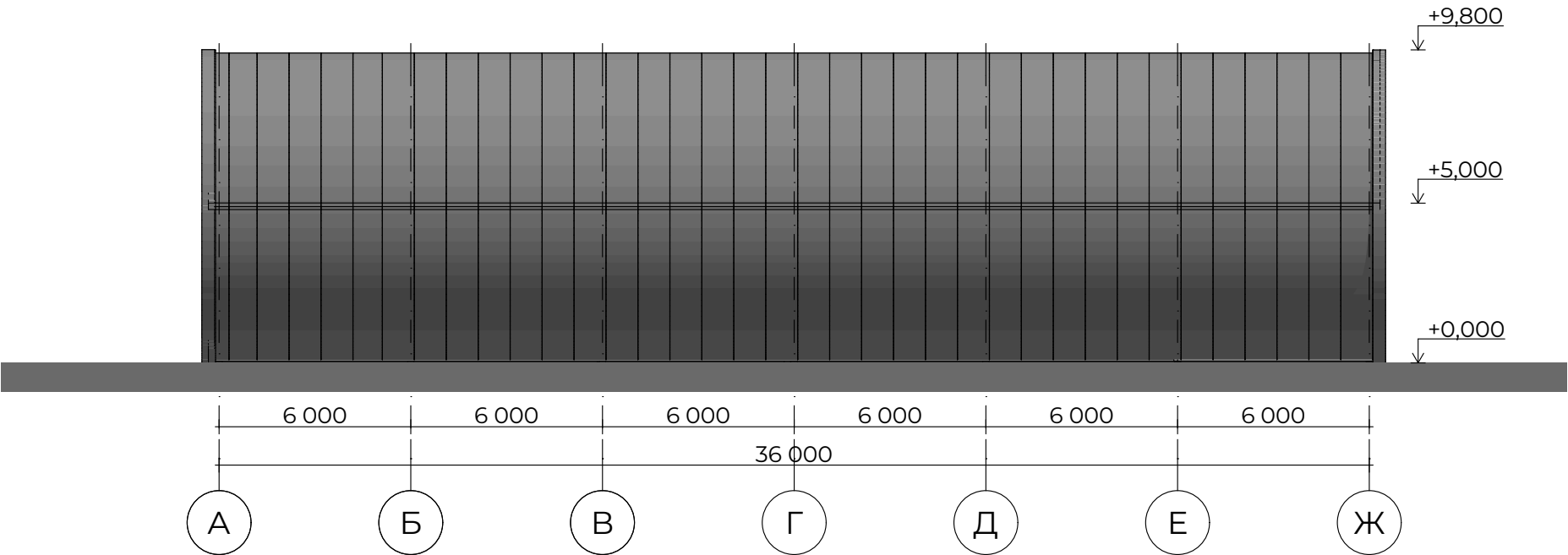
Фасад в осях 1-10



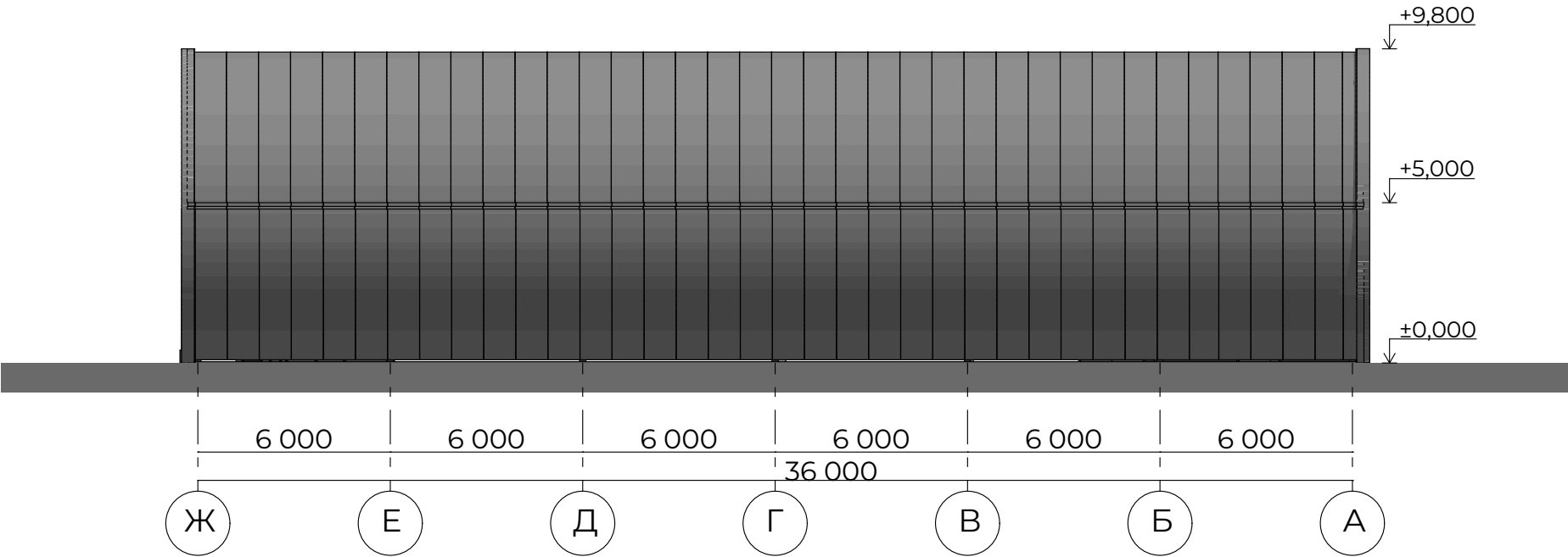
Фасад в осях 10-1

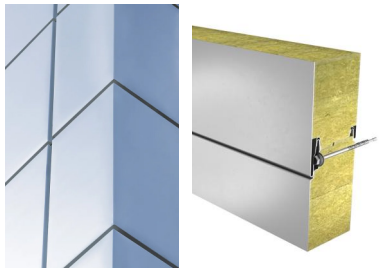


Фасад в осях Ж-А



Фасад в осях А-Ж

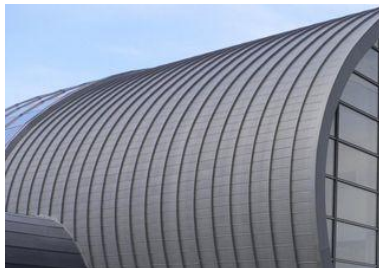




1 Панель ФРОНТТОП
L=6м H=1.2м
RAL 9003



4 Промышленные ворота



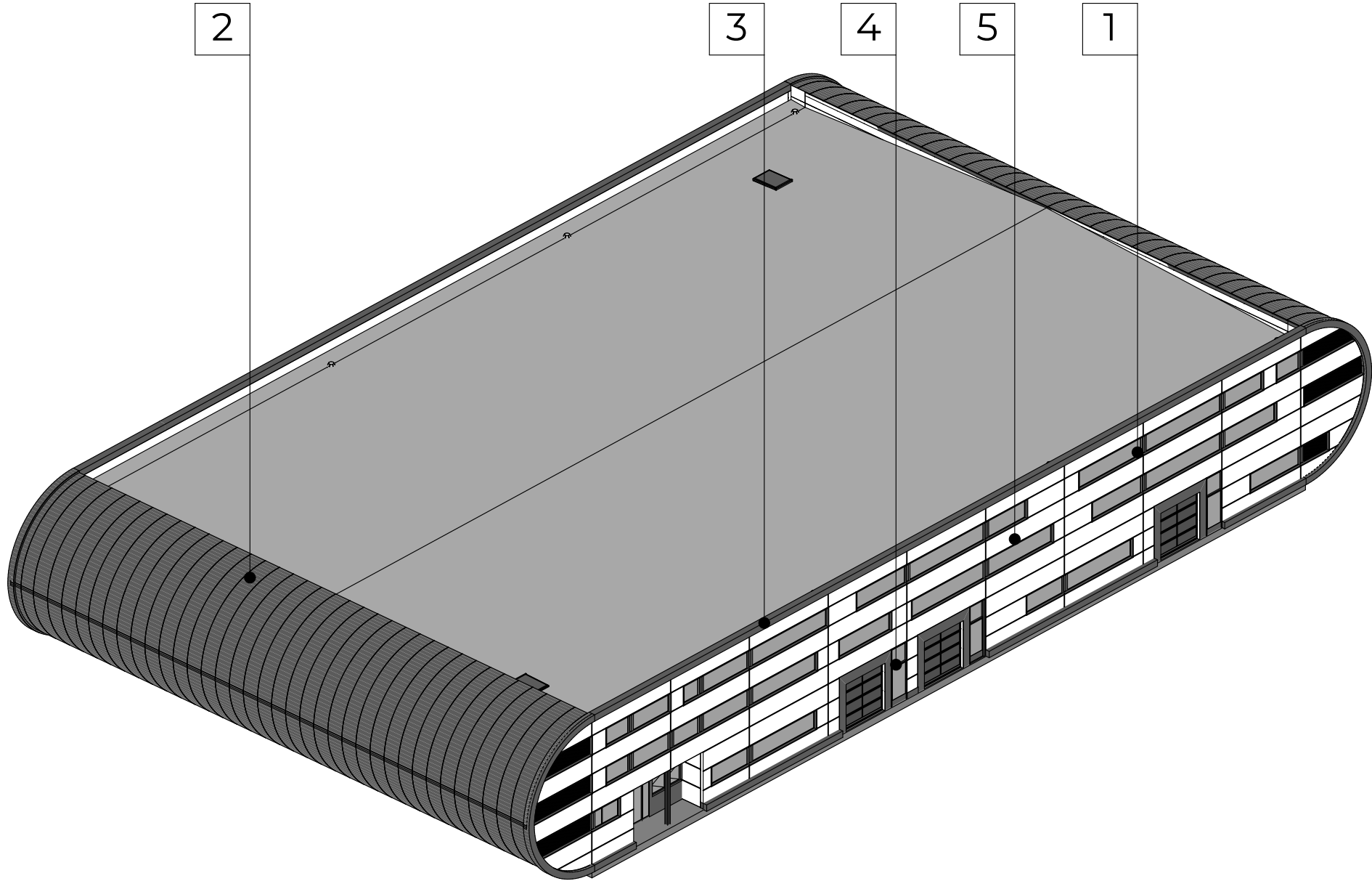
2 Профилированный
лист самонесущих
ангаров RAL 9007



5 Окна с алюминиевыми
рамами RAL 9011



3 Композитная панель
RAL 9011



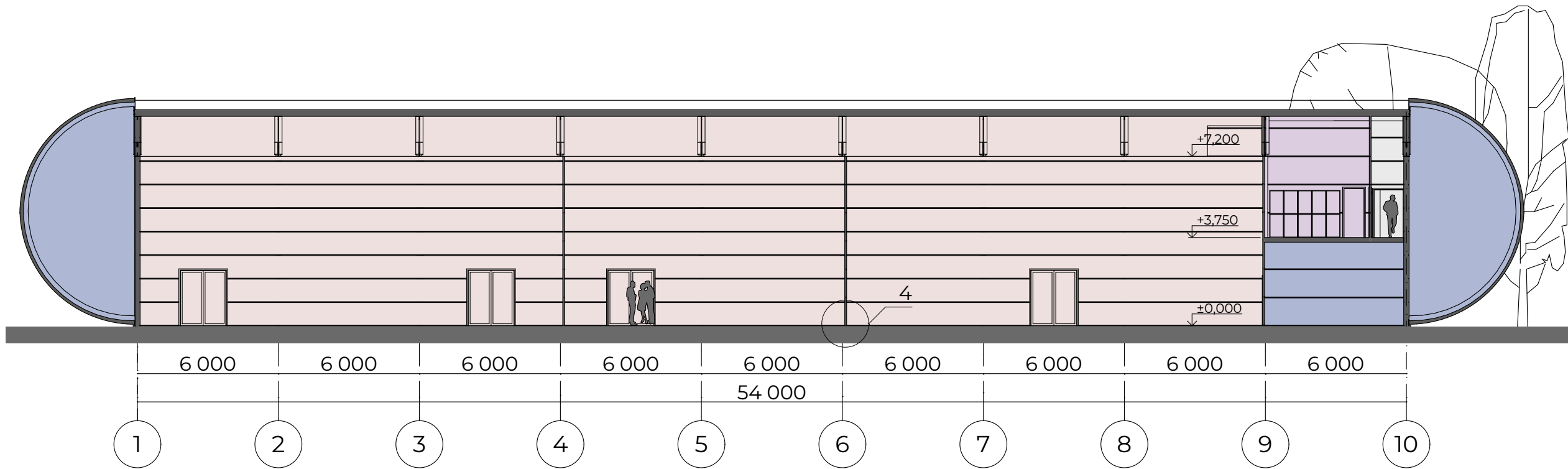
Ведомость материалов

Фрагмент фасада	Материалы			Площадь поверхности
	1	Панель ФРОНТТОП L=6м H=1.2м RAL 9003		691 м²
	2	Профилированный лист самонесущих ангаров RAL 9007		1057,31 м²
	3	Композитная панель RAL 9011		101 м²

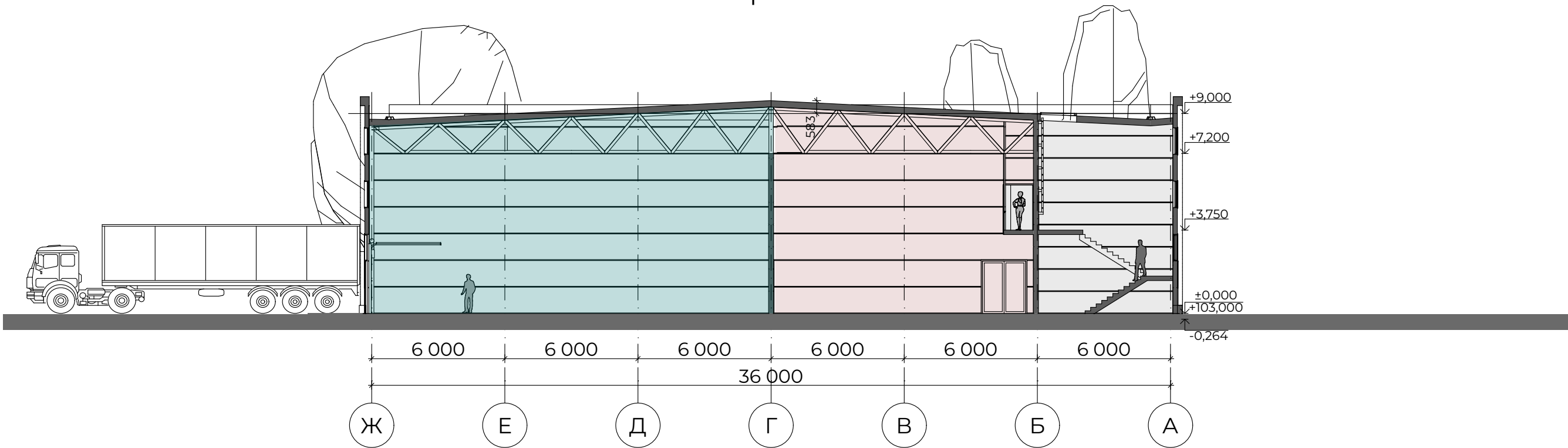


Конструктивные решения

Разрез 1-1



Разрез 2- 2



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- Складские помещения
- Цеха
- Связующие помещения

- Технические помещения
- Раздевалки

4 Узел

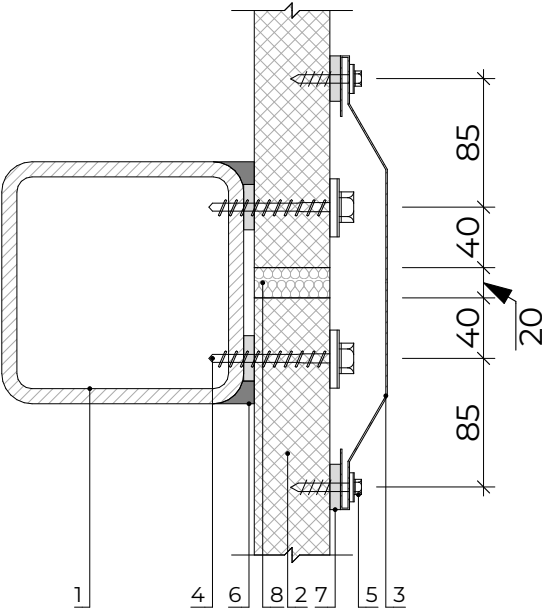
ПРИМЕЧАНИЕ

Чертежи узлов см. лист 26-27

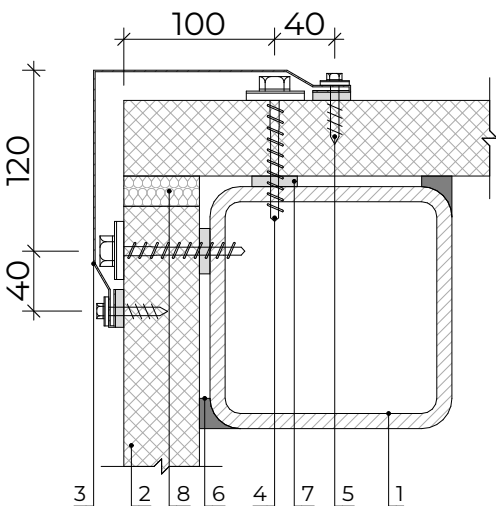




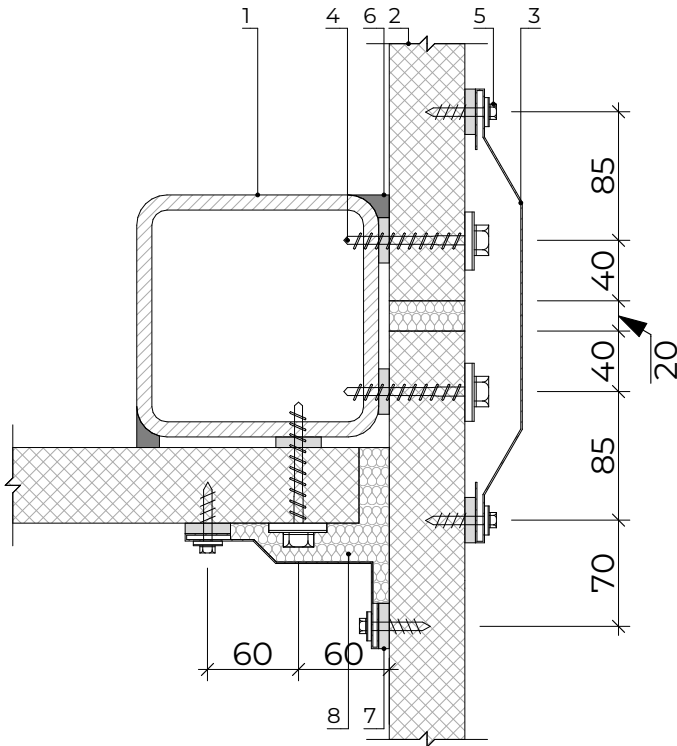
Узел 1.
Прямое соединение перегородок



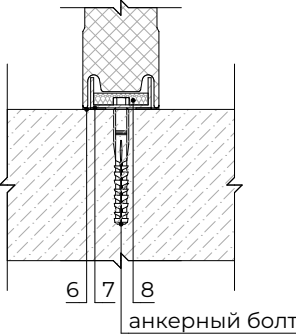
Узел 2.
Угловое соединение перегородок



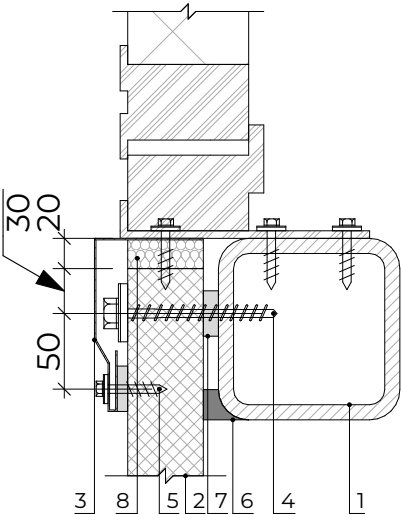
Узел 3.
Т-образное соединение перегородок



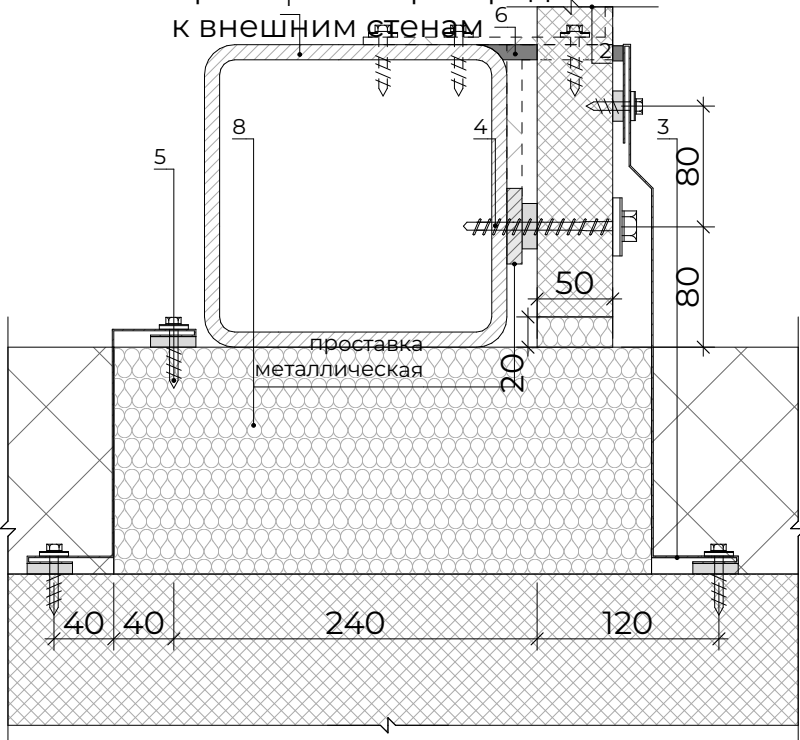
Узел 4.
Крепление перегородок к полу



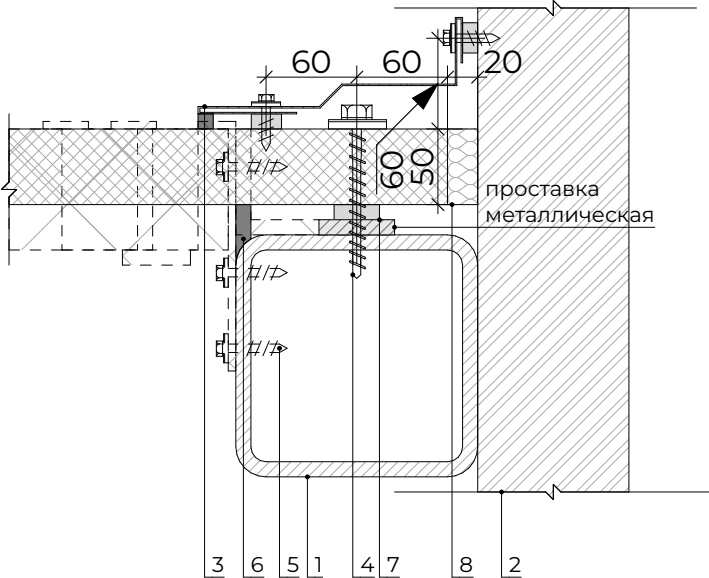
Узел 5.
Крепление дверей к панелям



Узел 6.
Крепление перегородок к внешним стенам



Узел 7.
Крепление перегородок к стенам на антресоли

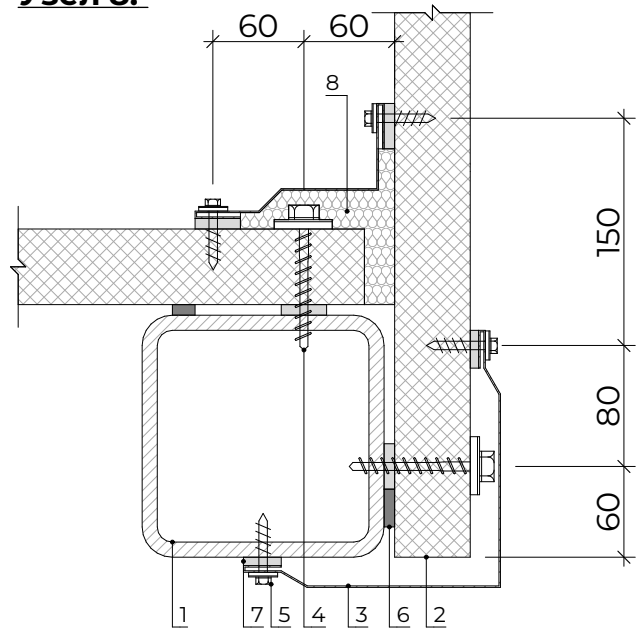


- Условные обозначения**
- 1. Металлическая стойка (по проекту)
 - 2. Стеновая сэндвич-панель (по проекту)
 - 3. Нащельник
 - 4. Самосверлящий шуруп, тип 1

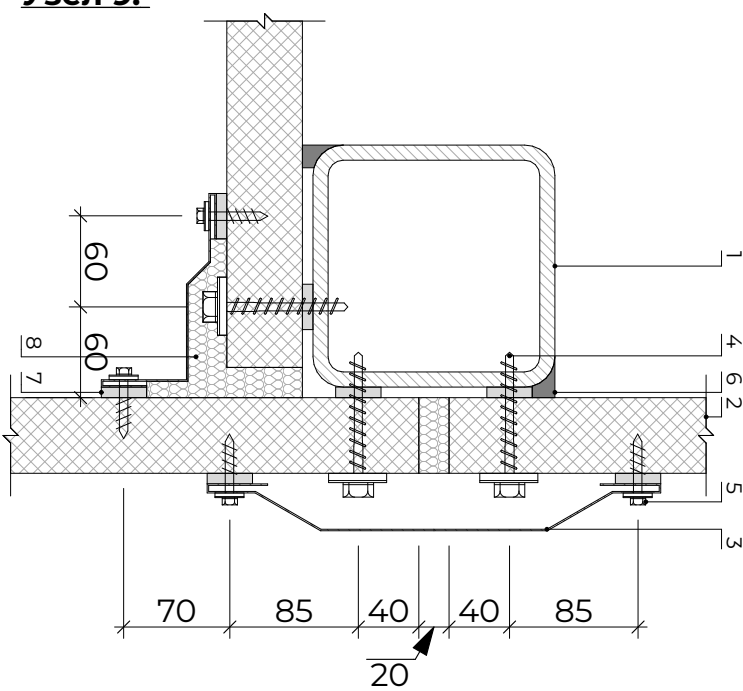
- 5. Самосверлящий шуруп, тип 2
- 6. Герметик
- 7. Уплотнительная лента
- 8. Минеральная вата

Примечание
Данный лист является заданием для разработки узлов на стадии РД

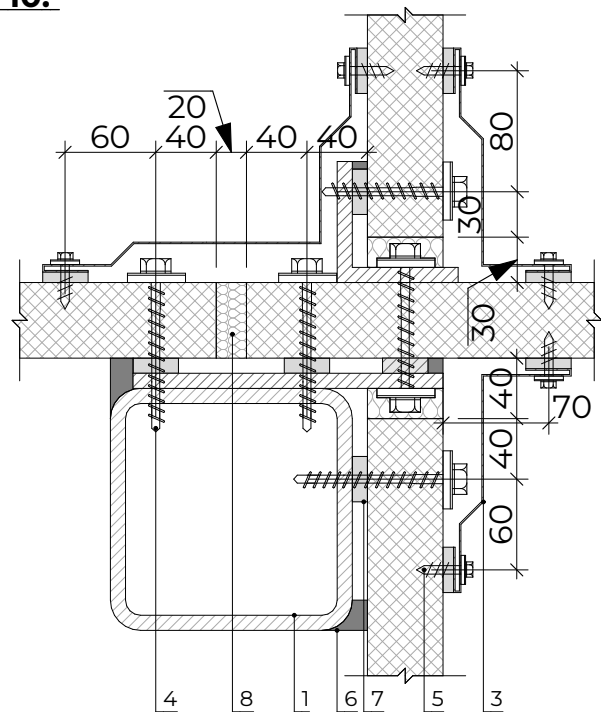
Узел 8.



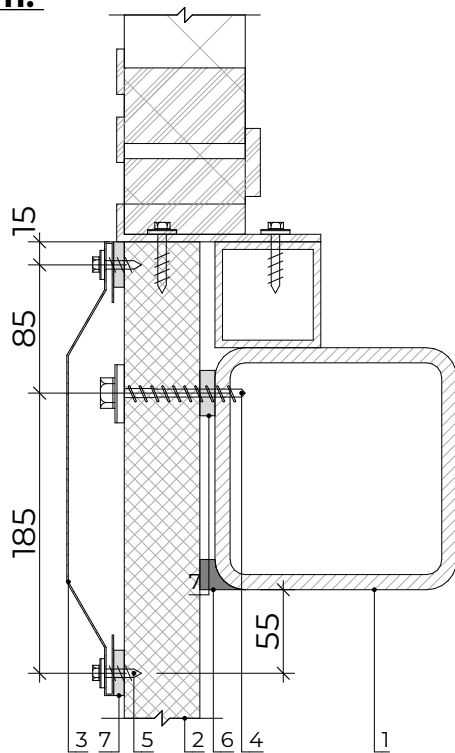
Узел 9.



Узел 10.



Узел 11.



Условные обозначения

- 1. Металлическая стойка (по проекту)
- 2. Стеновая сэндвич-панель (по проекту)
- 3. Нащельник
- 4. Самосверлящий шуруп, тип 1

- 5. Самосверлящий шуруп, тип 2
- 6. Герметик
- 7. Уплотнительная лента
- 8. Минеральная вата

Примечание

Данный лист является заданием для разработки узлов на стадии РД



Визуализация











