

**Павильон с навесом для коворкинга с малым бизнесом, амфитеатром,  
подвесными гамаками и креслами.**

**ПАСПОРТ НА ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ИЗДЕЛИЕ**

г. Красноярск

2025 г.

## **1. Основные сведения об изделии**

1.1. Наименование – Павильон с навесом для коворкинга с малым бизнесом, амфитеатром, подвесными гамаками и креслами.

1.2. Разработчик –

1.3. Дата выпуска -

## **2. Основные технические данные**

2.1. Габаритные размеры: 20791x21854 мм.

2.2 Максимальная высота от уровня поверхности земли до верхней отметки конструкции 4300 мм.

## **3. Комплектность**

№	Наименование	Количество	Примечание
1	Основание	-	Фундамент плиточный
2	Павильон	1 компл.	Пол- Подбетонка, Ж/Б плита, Экструзивный пенополистирол ТехноНиколь Carbon ECO, ЦПС, керамогранитная плитка.  Металлический каркас, ОСБ плита, утеплитель, АКП.  Перекрытие-Ж/Б плита, утеплитель, армированная цементно-песчаная стяжка, уконообразующий слой из керамз. гравия.
3	Навес	1 компл.	Каркас навеса из стальных труб. Обшивается композитными панелями размером 500x500 мм. В кровле устанавливаются сегменты из композитной сетки для сухих фонтанов. Для крепления сетки предусмотрены уголки 50x50 мм (см.рис.10,11).  Все сварные швы должны быть тщательно зачищены. Все элементы металлического каркаса обработать антисорбционными составами. Материал крепежных элементов должен иметь коррозионную стойкость.
4	Птицы	1 компл.	Птицы над навесом из металлического листа RAL 7024. Макет для лазерной резки фигуры перед началом работ необходимо запросить у автора проекта (разработчика документации) (см.рис.1 и 5).  Все сварные швы должны быть тщательно зачищены. Все элементы металлического каркаса обработать антисорбционными составами. Материал крепежных элементов должен иметь коррозионную стойкость.
5	Декоративных элементы на фасаде	1 компл.	Декоративные элементы на фасаде павильона из листового металла с гравировкой хаотичная линия. Примеры смотреть на рисунке 13 в разделе «Чертежи и схемы».
6	Гамак	3 компл.	Гамаки влагостойкие из веревочного хлопка, тип крепления - шпагат тросовый на металлических столбах (см.рис.6). Материал крепежных элементов должен иметь коррозионную стойкость.
7	Кресло-гамак	2 компл.	Кресла из ДПК лозы темно-графитового цвета, крепятся на оцинкованных цепях. В конструкции крепления цепей предусмотреть страховочные петли. (см.рис.7). Материал крепежных элементов должен иметь коррозионную стойкость.
8	Амфитеатр и лавочки	1 компл.	Металлический каркас, обшитый деревянным настилом (см.рис.8) из доски (просушенная лиственница, 1 сорт, без смоляных карманов) толщиной 50 мм и стальным листовым металлом толщиной 3мм. Все поверхности деревянных элементов необходимо тщательно отшлифовать и покрыть защитным покрытием.  Все элементы металлического каркаса обработать антисорбционными составами. Все сварные швы должны быть тщательно зачищены. Материал крепежных элементов должен иметь коррозионную стойкость.

## **4. Требования к производителю (техническое оснащение, применяемые технологии и оборудование).**

4.1. Монтаж конструкций может проводиться предприятием-изготовителем или другими юридическими и физическими лицами, располагающими необходимой для этого материально-технической базой и квалификацией.

4.2. Все используемые материалы должны соответствовать техническим условиям и ГОСТам. Перед началом производства работ должны быть выполнены испытания образцов, **применяемые материалы (в том числе образцы выкрасов деревянных элементов, при их наличии в составе изделия) согласовываются с разработчиком документации в обязательном порядке.**

4.3. Перед началом производства работ производителю необходимо предоставить разработчику паспорта (автору проекта) технологическую карту на согласование в обязательном порядке.

4.4. Все дополнительныестыки элементов конструкции необходимо согласовать с автором проекта (разработчиком документации).

## **5. Инструкция по монтажу**

5.1. Основные этапы монтажа:

- осуществить подготовку для установки конструкций;
- после завершения подготовительных работ, осуществить монтаж металлического каркаса конструкции, смонтировать деревянные элементы.

5.2. Сборка конструкции проводится согласно схемам, представленных в разделе «Чертежи и схемы».

5.3. Деревянные элементы, выполненные из лиственницы и сосны (в независимости от сорта древесины), должны быть обработаны по следующей схеме:

Подготовка поверхности: Грунтовочный антисептик Командор «Ява»

Финишное покрытие: Масло для дерева Woodex WOOD Oil с колером **1804** из каталога лессирующих оттенков Teknos.

Условия обработки:

Обрабатываемая поверхность должна быть сухой. Содержание влаги в древесине не должно превышать 20% от массы древесины в сухом состоянии.

Во время обработки и высыхания средства для защиты древесины температура воздуха, окрашиваемой поверхности и средства должна быть выше + 5°C и относительная влажность воздуха ниже 80%.

5.4. У всех деревянных элементов срез выполнять фрезами, обеспечивающими не фактурную плоскость без заноз (элементы по длине завальцевать нащадочной бумагой от образования заноз). Края деревянных элементов по внешней поверхности по длине изготавливаются с фаской 2-3мм под углом 45 градусов от образования заноз. На торцах деревянных элементов выполнить фаску 5мм под углом 45 градусов по периметру.

5.5. Все элементы металлического каркаса покрыть антикоррозийными составами согласно рисункам в разделе «Чертежи и схемы».

5.6. Крепление элементов оборудования должно исключать возможность их демонтажа без применения специальных инструментов.

## **6. Правила безопасной эксплуатации конструкции**

6.1. Конструкция предназначена для жителей любых возрастов.

## **7. Инструкция по осмотру, обслуживанию и ремонту оборудования**

7.1. Ежегодный основной осмотр конструкции проводят с периодичностью один раз в 12 мес. При функциональном осмотре проверяют устойчивость конструкции, прочность узлов крепления.

## **8. Чертежи и схемы.**

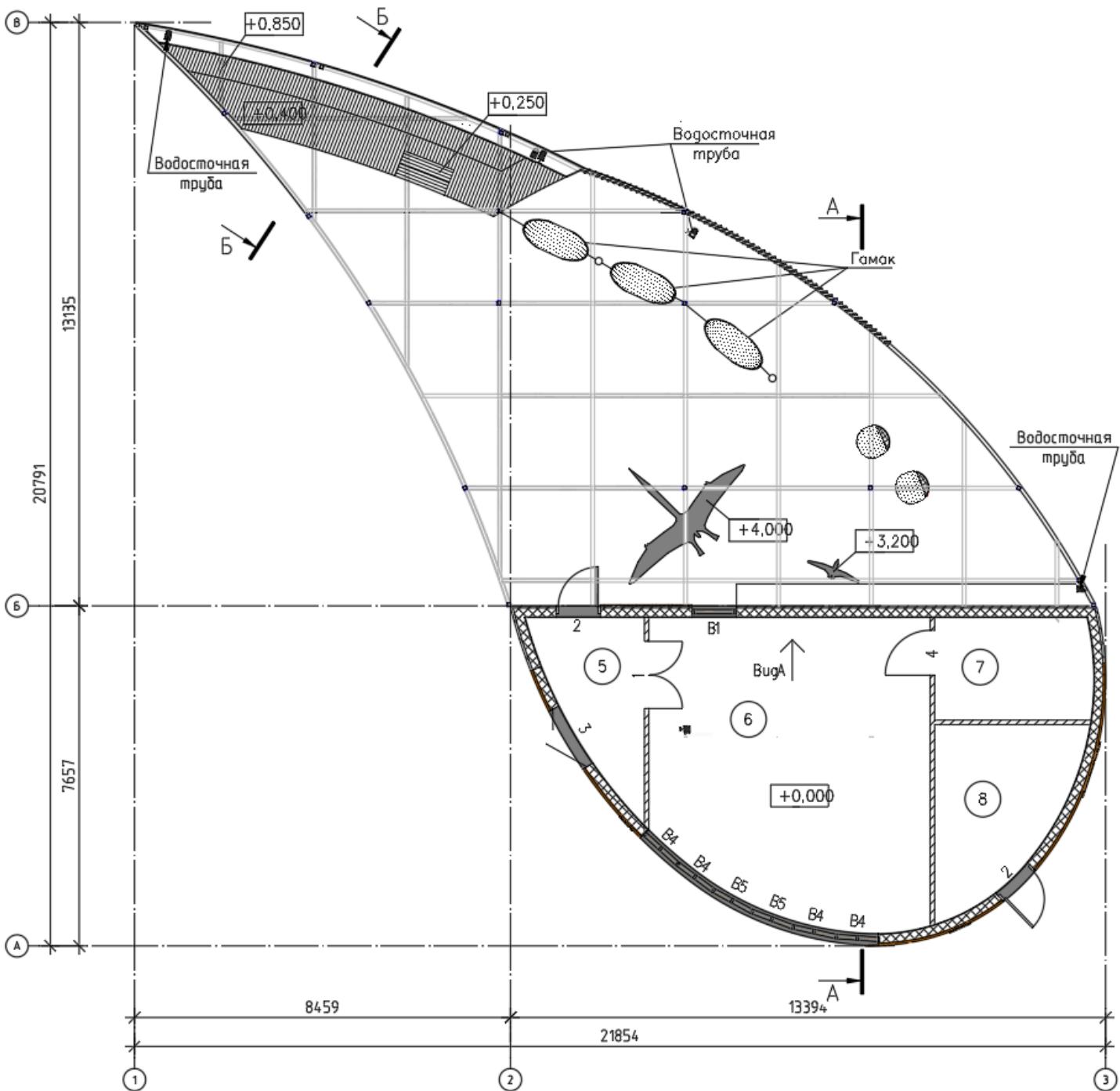


Рисунок 1. Вид сверху. План на отм. +0.000

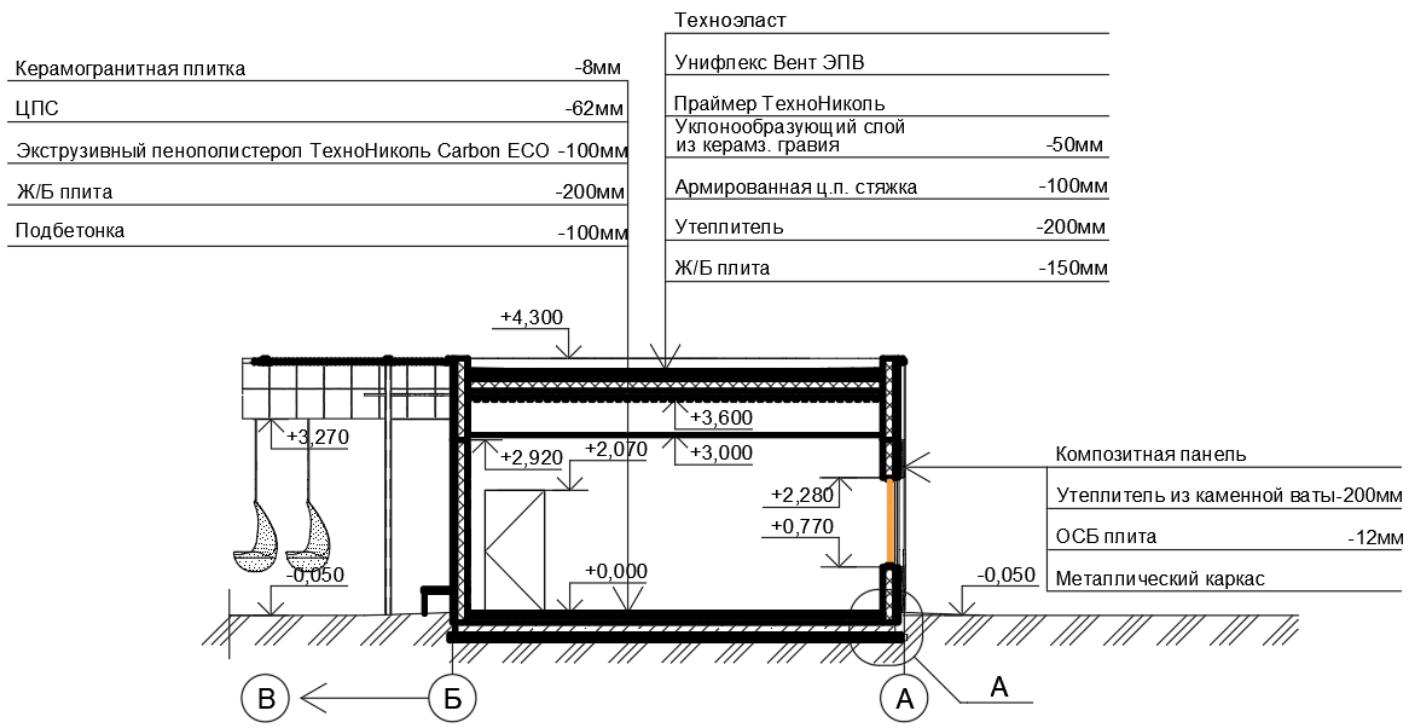


Рисунок 2. А-А.

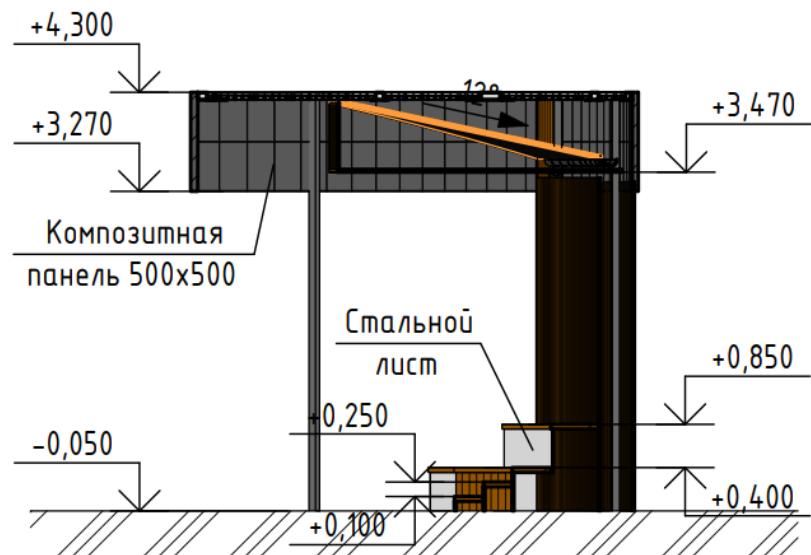


Рисунок 3. Б-Б.

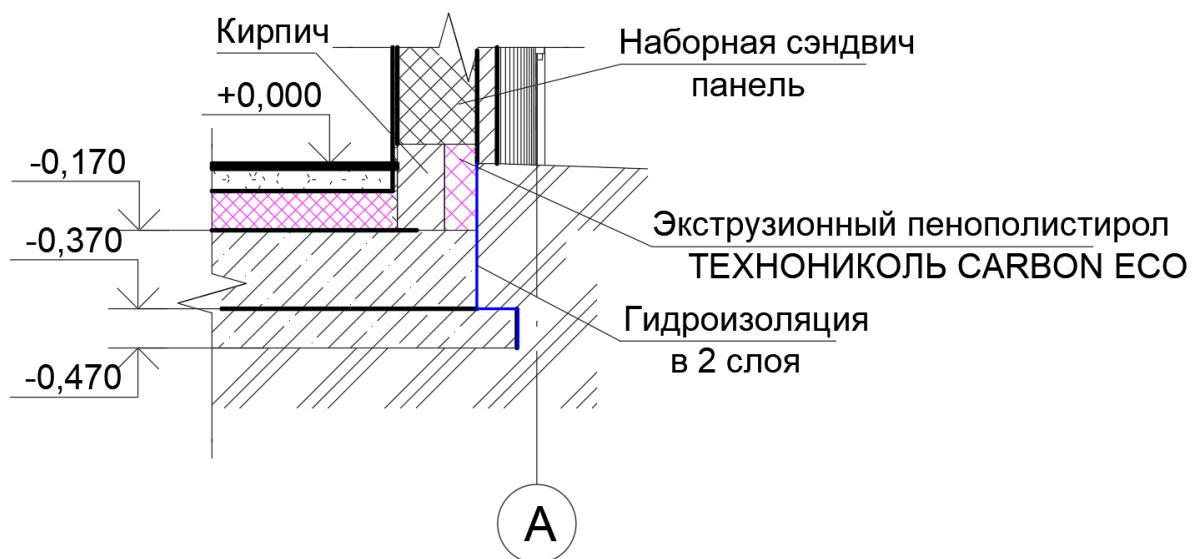


Рисунок 4. Узел А.

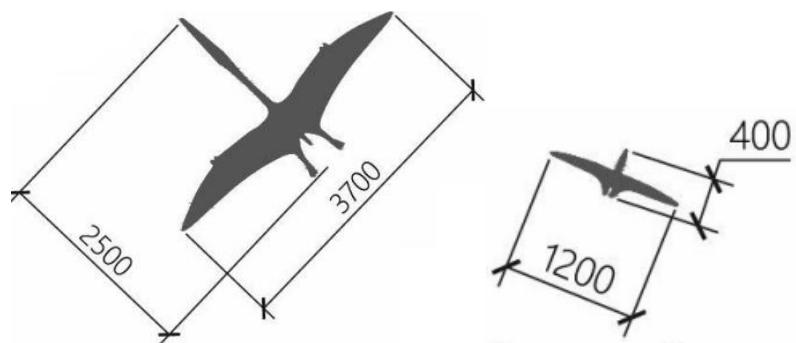


Рисунок 5. Птицы.

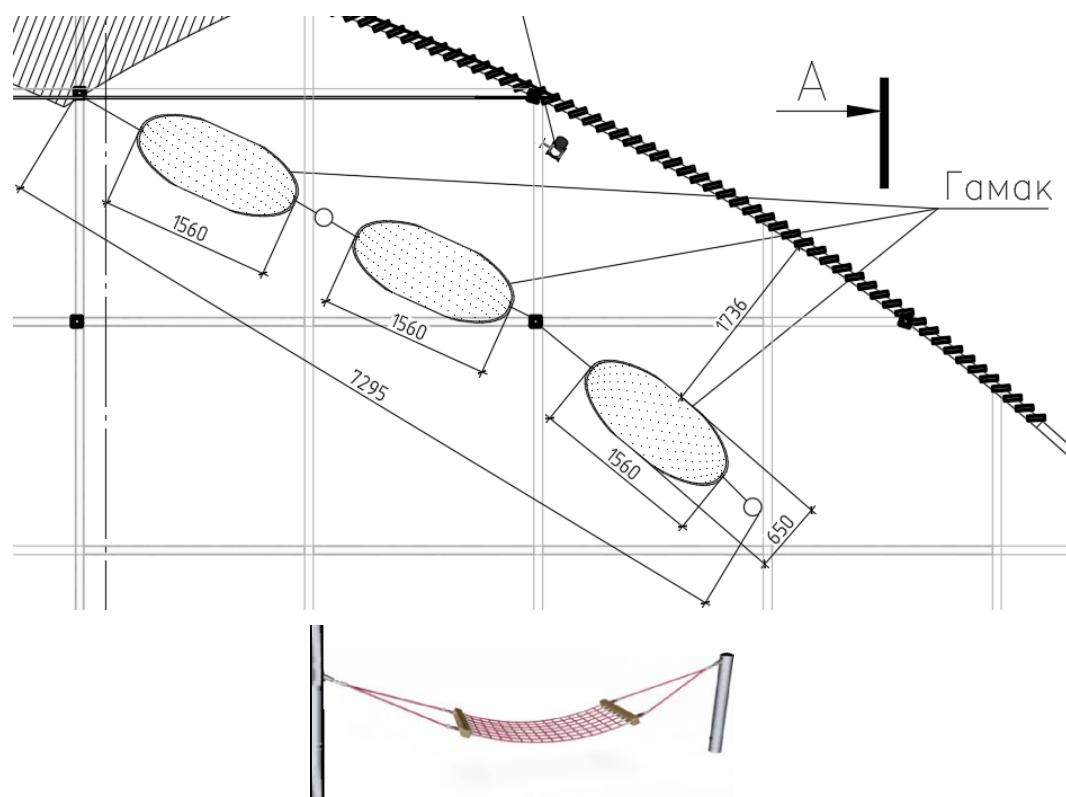


Рисунок 6. Гамак.



Рисунок 7. Кресло-гамак.

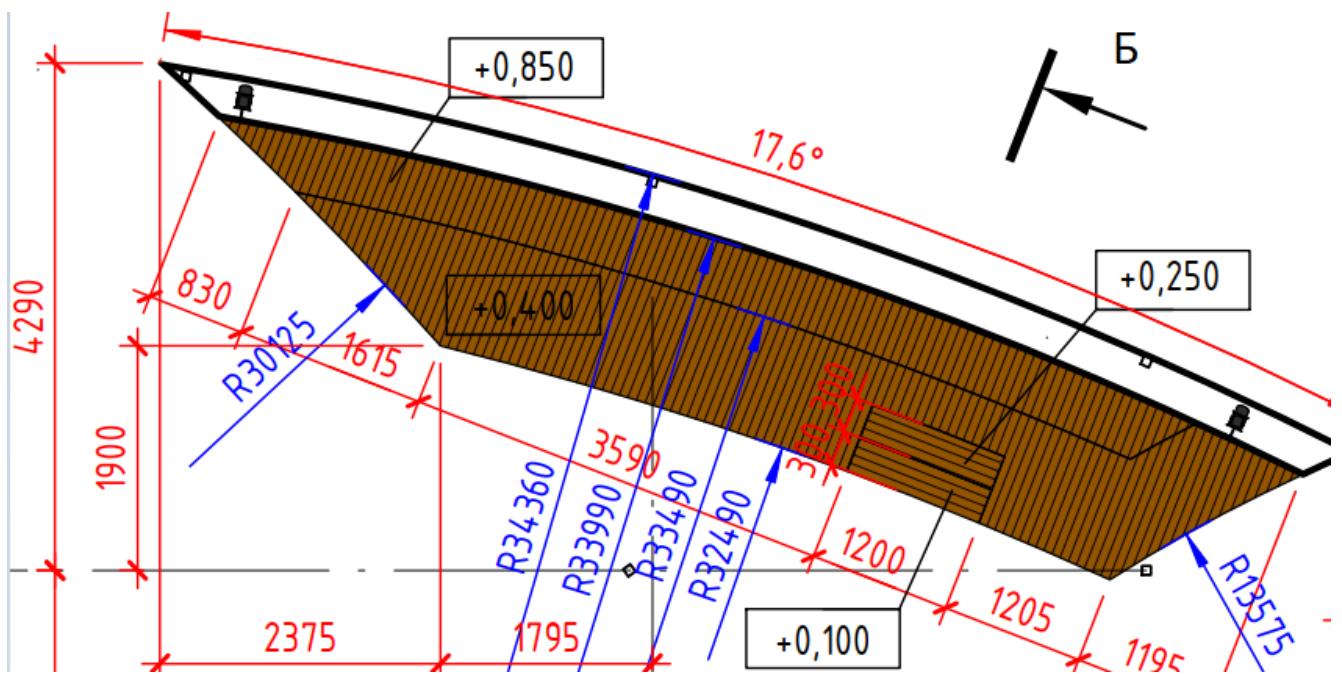
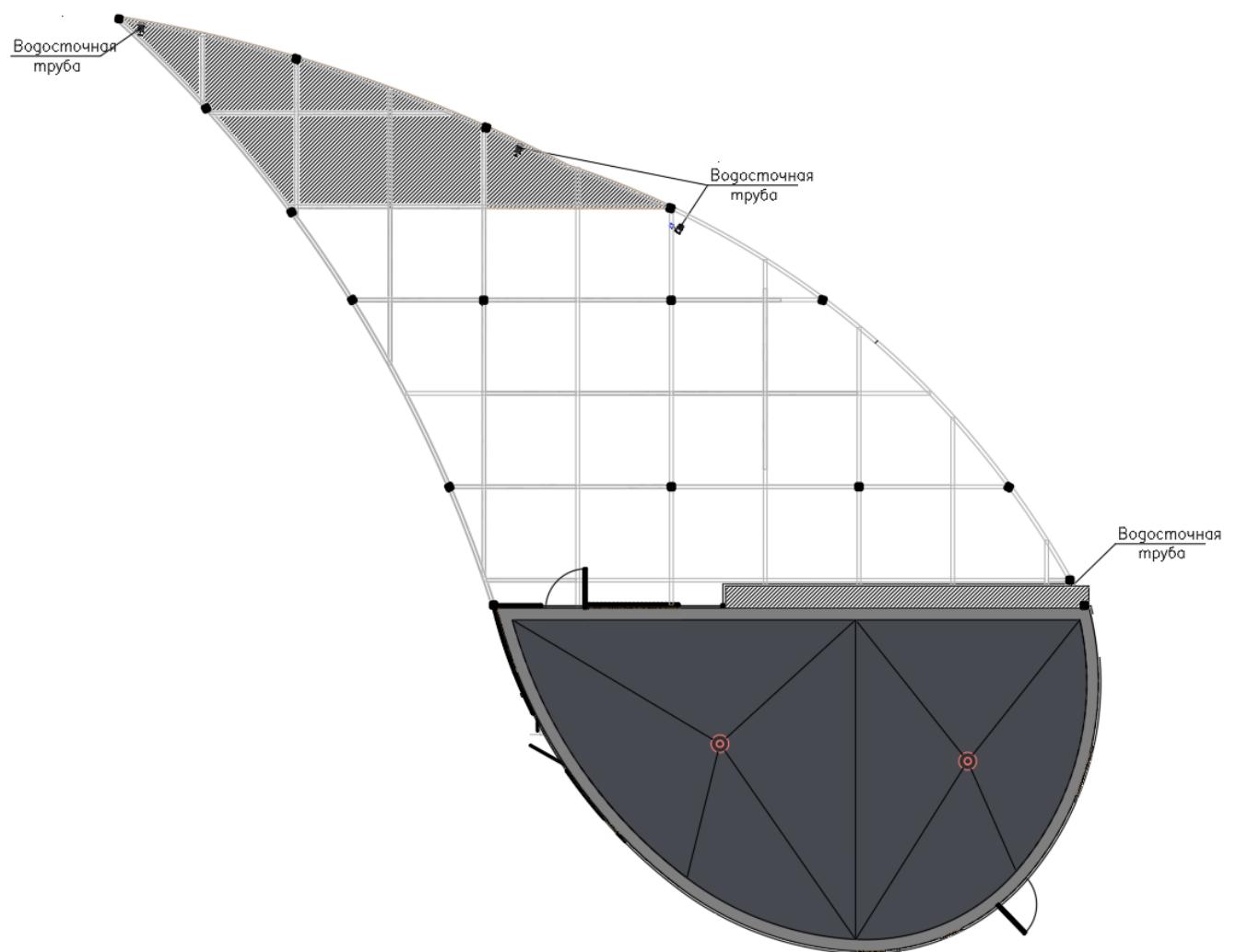
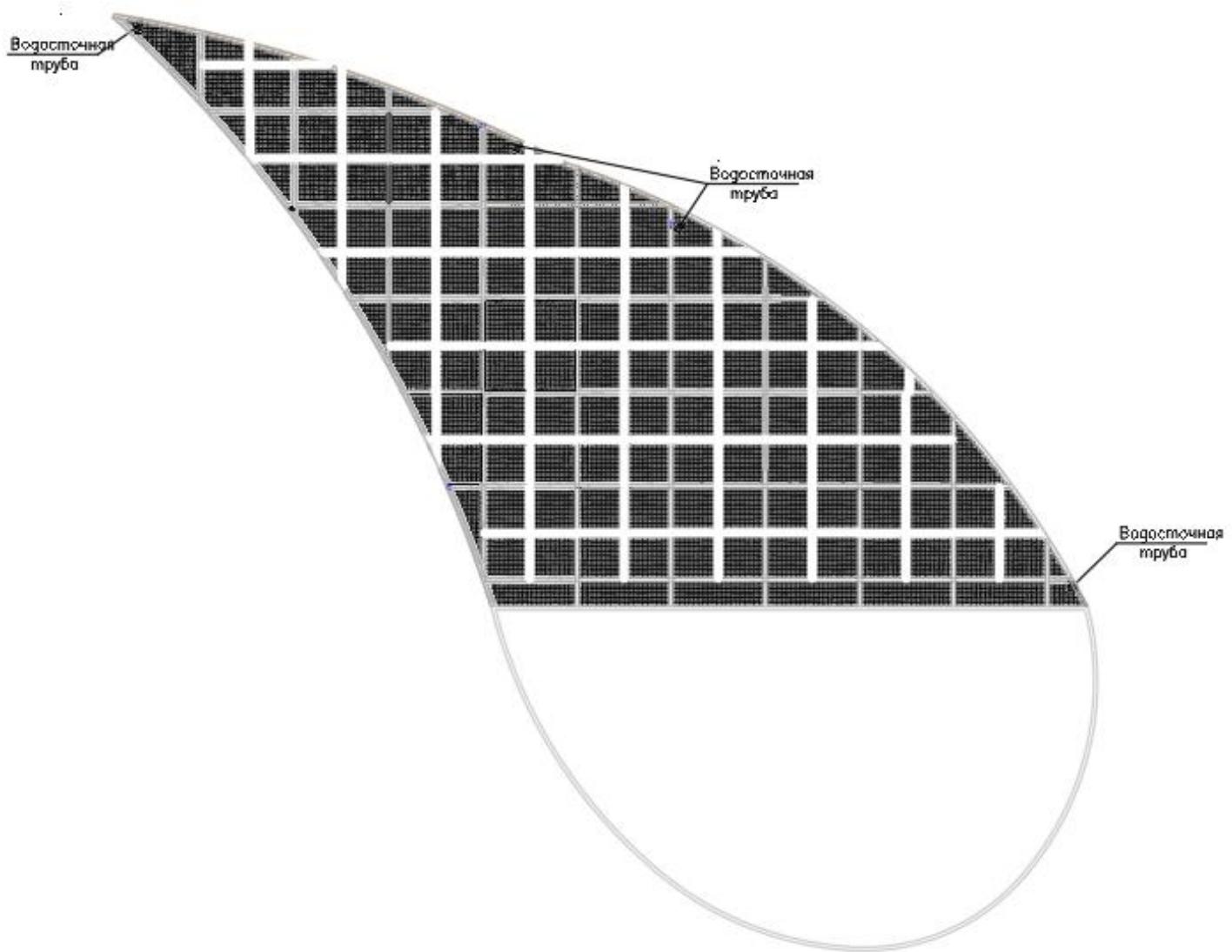


Рисунок 8. Амфитеатр и лавочки



**Рисунок 9. План кровли и открытой части навеса.**



**Рисунок 10. План навеса.**

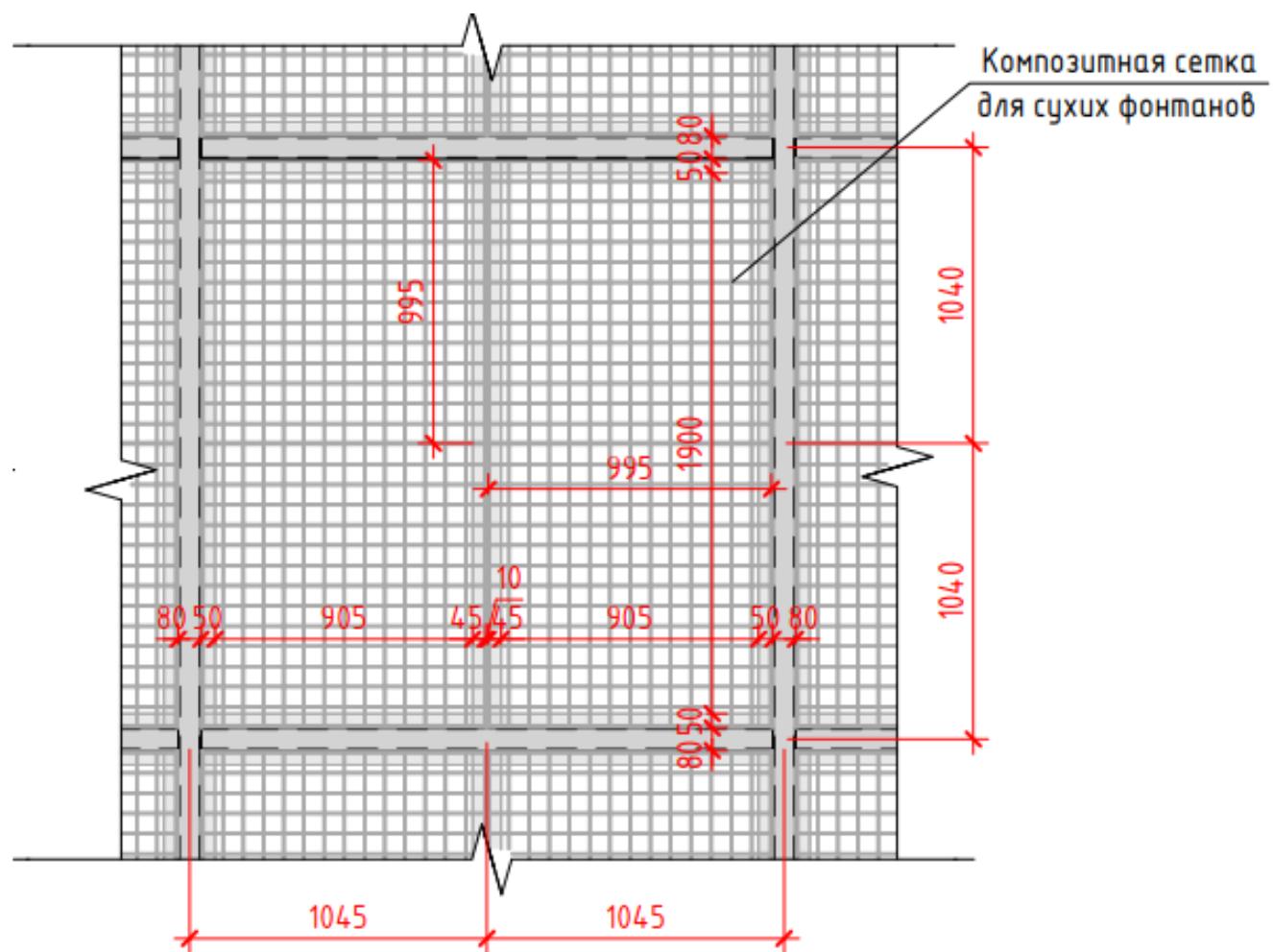
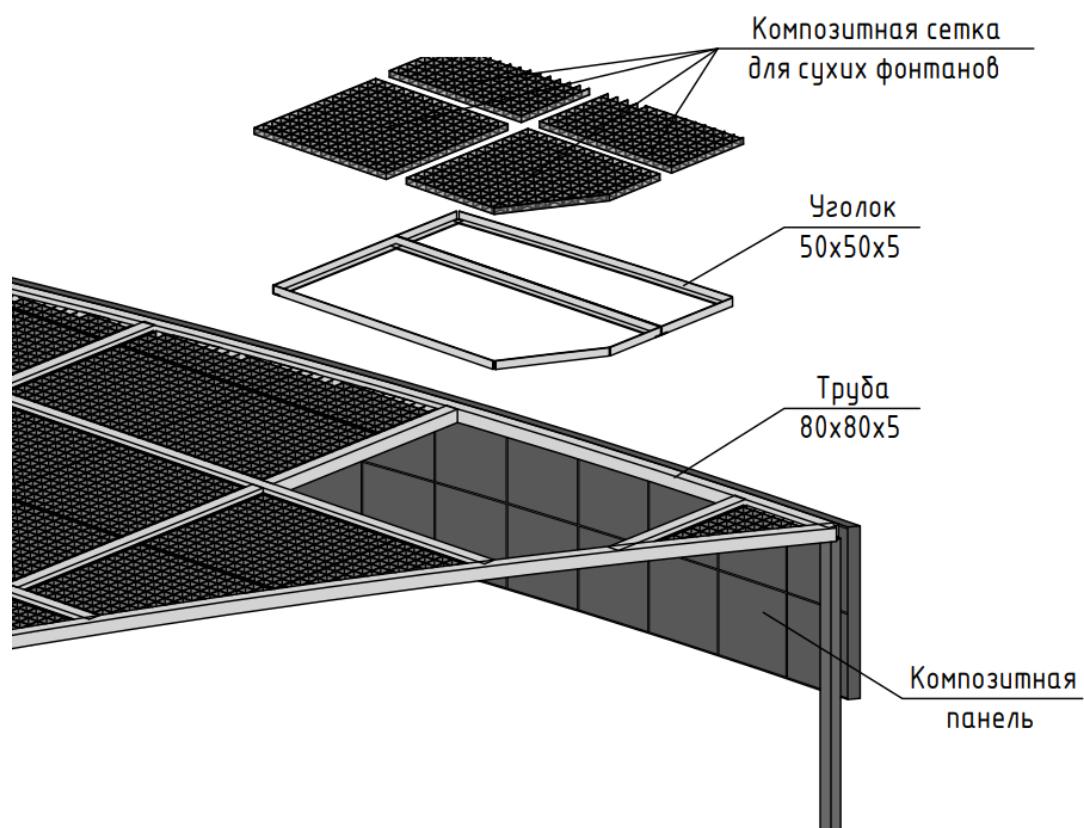


Рисунок 11. Конструкция навеса.

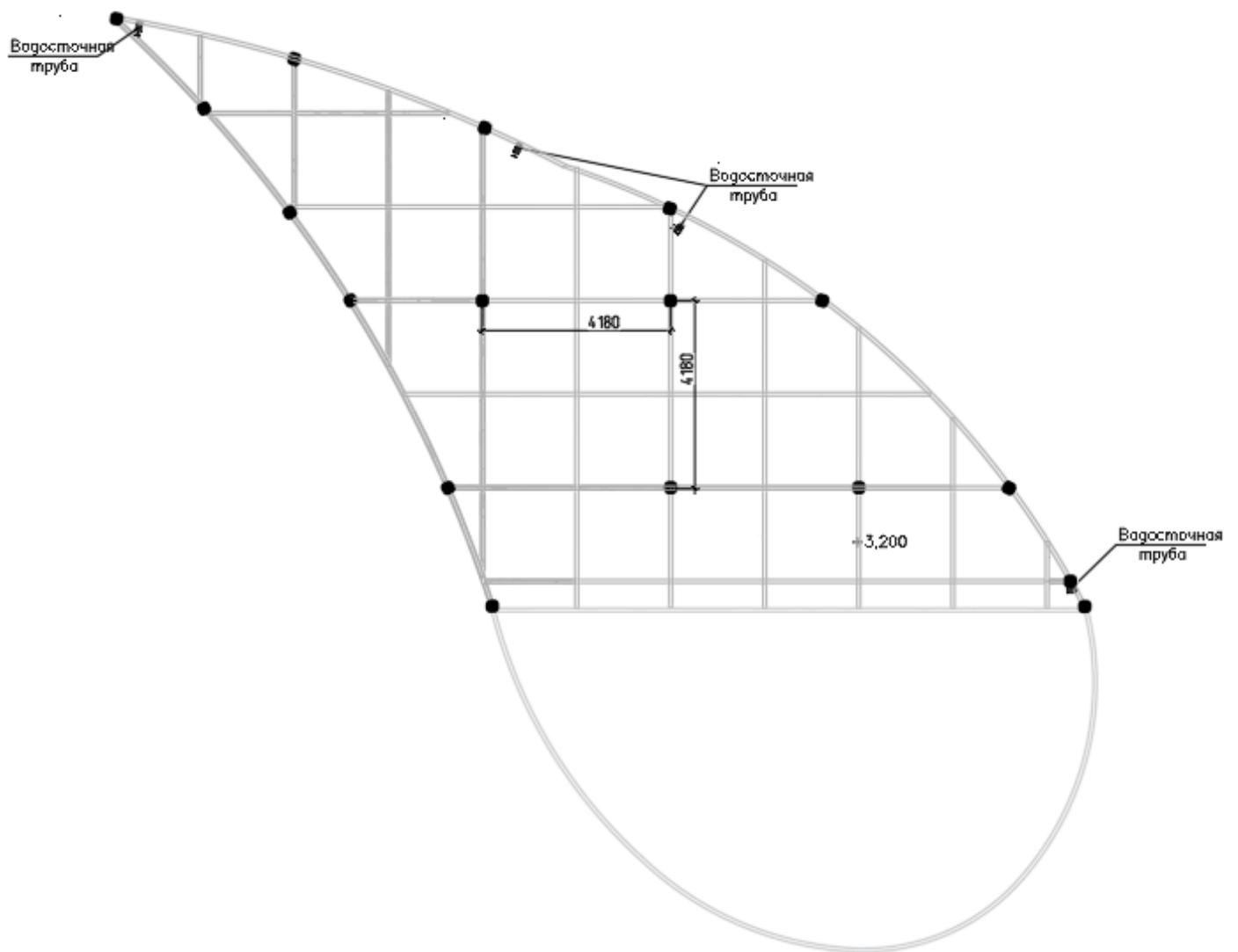


Рисунок 12. План колонн.



Рисунок 13. Примеры декоративных элементов на фасаде.