

COVER NOTE

CONTEXT AND CONCEPT

The design of the theater is influenced by the context and existing conditions around the site, such as the presence of geometry within a box or the presence of monumental geometry. The hanging green planters on the facade become the main features of the buildings which are influenced by hanging puppet show. The building design also uses local materials such as timber or stone that will be crafted locally.

MASSING STRATEGY

The form of the theater is based on a simple box geometry so that the building can sit harmoniously with the existing theaters and surrounding buildings. The monumental form of the theater is located inside the main box, which is visible from the outside through a transparent facade. The space between the facade and the theater acts a noise barrier and a transition zone for visitors. To allow flexible configuration of outdoor and indoor performance halls, outdoor and indoor performances are located side by side.

SUSTAINABILITY

The form of the building was later developed to increase its performance and sustainability features. The strategy includes adding solar shading to avoid overheating, landscaping and integrating greenery into the building, placing south-facing windows that can capture the southern sun during the winter season, and adding active sustainable technologies such as installing solar panels.

THEATER FLEXIBILITY

The position of outdoor and indoor performance halls, which are located next to each other, allows the hall to be transformed into many different configurations. They can be combined or separated into several different spaces, as well as many other theater configurations, to meet the needs of different performance activities. The application of portable retractable seating allows the audience seating to be adjusted and moved.

BUILDING GENERAL INFORMATION

- Competition Area: 854m²
- Building Density / Ground Level Area: 633m²
- Building Density Ratio: 0.75 - compared against competition area.
- Total Overground Built Area: 1113m²
- Total Area Basement and Basement 2: 1236m²
- Total Landscaping Area: 330m² (inside competition area only, including green roof area)
- Approximate Cost of Implementation: € ±5.167.800 (construction only)

COVER NOTE

КОНТЕКСТ И КОНЦЕПЦИЯ

Дизайнът на театъра е повлиян от контекста и съществуващите условия около обекта, като например наличието на геометрия на кутия в кутия или наличието на монументална геометрия. Висящите зелени саксии на фасадата се превръщат в основни характеристики на сградите, които са повлияни от висящо куклено представление. Дизайнът на сградата също използва местни материали като дървен материал или камък, които ще бъдат изработени на местно ниво.

СТРАТЕГИЯ ЗА ПРОЕКТИРАНЕ НА ФОРМА

Формата на театъра се основава на проста геометрия на кутия, така че сградата да може да седи хармонично със съществуващите театри и околните сгради. Монументалната форма на театъра е разположена вътре в основната кутия, която се вижда отвън през прозрачна фасада. Пространството между фасадата и театъра играе ролята на шумоизолация и преходна зона за посетителите. За да се позволи гъвкава конфигурация на зали за представления на открито и на закрито, представленията на открито и закрито са разположени едно до друго.

УСТОЙЧИВ ДИЗАЙН

Формата на сградата по-късно е разработена, за да се повишат нейните характеристики за ефективност и устойчивост. Стратегията включва добавяне на слънчево засенчване, за да се избегне прегряване, озеленяване и интегриране на зеленина в сградата, поставяне на прозорци с южно изложение, които могат да улавят южното слънце през зимния сезон, и добавяне на активни устойчиви технологии като инсталиране на слънчеви панели.

ГЪВКАВ ТЕАТРАЛЕН ДИЗАЙН

Разположението на външни и вътрешни зали за представления, които са разположени една до друга, позволява залата да се трансформира в много различни конфигурации. Те могат да бъдат комбинирани или разделени в няколко различни пространства, както и много други театрални конфигурации, за да отговорят на нуждите на различни дейности за изпълнение. Прилагането на преносими прибиращи се места за сядане позволява местата за публика да се регулират и преместват.

СГРАДА ОБЩА ИНФОРМАЦИЯ

- Състезателна площ: 854m²
- Плътност на застрояване: 633m²
- Плътност на застрояване: 0,7
- надземна застроена площ: 1113m²
- Обща площ Сутерен 1 и Сутерен 2: 1236m²
- Обща озеленена площ: 330 m² (само в състезателната зона, включително площта на зеления покрив)
- Очаквани разходи за изпълнение: € ±5.167.800 (само строителство)