

EXPLANATORY NOTE

Инструкции за проектиране

Due to the limited land use, the first floor of the main hall is elevated in this plan as the outdoor auditorium and the entrance space of the theater. While improving the diversity of theater space usage, the boundary between the city and the theater is blurred. The overhead part is also the link between the old and new theaters, and an indispensable element for the circulation of indoor and outdoor spaces.

Поради недостига на земя, първият етаж на основната зала ще бъде използван като входно пространство за външни аудитории и театри. Докато се увеличава разнообразието на използването на театралното пространство, границата между града и театъра се размива. Тази надземна част е и връзката между старите и новите театри и е незаменим елемент за циркулацията на вътрешни и външни пространства.

According to the functional requirements, this scheme divides the building into three parts: main hall, auxiliary room and main traffic space. The auxiliary rooms and the main traffic space are set on the side facing the road to facilitate the organization of the traffic streamline, and it is also a noise barrier for the main hall. According to the floor height and usage requirements, the auxiliary rooms and the main traffic space present a mountain shape in appearance, which echoes the sloping roofs of the surrounding buildings, it is also a tribute to Sredna Gora and Stara mountains of Planina guarded Stara Zagora.

Според функционалните изисквания сградата е разделена на три части: основна зала, помощно помещение и основно транспортно пространство. Помощното помещение и основното пространство за движение са разположени отстрани на пътя, за да улеснят организацията на потока на движение и служат като бариера за основната зала за изолиране на шума. Според височината на пода и нуждите от ползване, спомагателната къща и основното транспортно пространство приемат формата на планина, която е не само ехо от скатния покрив на заобикалящата сграда, но и почит към Средна гора и Стара, които пазят Стара Загора.

The mutated sloping roof is not only the inheritance of the surrounding buildings, but also the renewal of the urban texture, making the building recognizable without being obtrusive. The plan retains most of the original trees in the site, The shade of the original trees and the buildings complement each other, which can not only evoke people's memory of the site, but also give new vitality to the site with the new landscape design.

Мутиралият четириискатен покрив на основната зала е едновременно наследство от околните сгради и актуализация на градската тъкан, което прави сградата разпознаваема, без да е натрапчива. Схемата запазва повечето от оригиналните дървета в обекта. Взаимодействието на сянката на оригиналните дървета и новите сгради може не само да предизвика спомените на хората за обекта, но и да даде на обекта нова жизненост.

In consideration of energy conservation, skylights and high side windows are designed in the main auditorium, and with the use of electric curtains, it can meet the lighting needs of

different periods of use. Skylights and side high windows cooperate with the ventilation openings on the floor of the main auditorium to organize natural ventilation according to needs, thereby reducing the energy consumption of the building.

От съображения за пестене на енергия, основната аудитория е проектирана с капандури и прозорци със странична височина, които могат да отговорят на нуждите от осветление на различни периоди на употреба с помощта на електрически завеси. Капандурите и прозорците със странична височина, комбинирани с вентилационни отвори на пода на главната аудитория, могат да организират естествена вентилация според търсенето, като по този начин намаляват консумацията на енергия на сградата.

The estimated cost of implementing this project is 1188003.69 euros.

Очакваната цена за изпълнение на този проект е 1188003.69 евро.

- Building density (elevation+0.00) : 29%
- total built-up area : 1616.54 m²
1080.89 m² (Aboveground building area)
535.65 m² (Underground building area)
- total landscaping area within the boundaries of the plot and building: 634.30 m²