

ОЗЕЛЕНЕН ПОКРИВ

- пречиства въздуха
- намалява ефекта на топлинния остров
- подобрява микроклимата

GREEN ROOF

- purifies air
- reduces the heat island effect
- improves microclimate

ГРАДСКО ГРАДИНАРСТВО

- 440 кв.м. площ за градинарство
- 40 парцела
- около 100 души

COMMON GARDENING

- 440 m² gardening area
- 40 parcels
- about 100 people involved

СЪБИРАНЕ НА ДЪЖДОВНА ВОДА

- 1700 m² събирателна повърхност
- за градско градинарство
- за тоалетни
- за почистване

RAINWATER COLLECTION

- total 1700 m² flat roof area
- used for gardening
- greywater for toilet flush
- greywater for cleaning

СОЛАРНИ ПАНЕЛИ

- повърхност от 500 m²
- оптимална ориентация на юг

SOLAR CELLS

- 500 m² surface
- optimal South direction

ФИЗИЧЕСКА КУЛТУРА

- разнообразен спектър от физически дейности, които често не присъстват в ежедневието на градския човек
- разхождане, танци, каране на колело, йога, ходене по въже, тенис на маса, скачане на батут, медитация
- площадки за игра за деца, младежи и възрастни хора

- центърът осигурява възможност за психологически отдих
- центърът осигурява възможност за физически отдих

BODY CULTURE

- refers to a diverse spectrum of daily physical activities that are non widely present for urban people
- walking, dancing, biking, yoga, slackline, ping-pong, trampoline, watching birds
- playgrounds for children, young, adults and the elderly

- the art centre provides situations for psychological activities
- the landscape provides situations for physical activities

„СЛЪНЧЕВ КОМИН“

- кулата на стълбата осигурява оптималната геометрия за ефекта на „слънчевия комин“
- охлаждане на сградата през нощта

SOLAR CHIMNEY

- the stairs tower provides the optimal geometry for solar chimney effect
- building cooling in night time

ГОЛЯМОТО ДЪРВО

solitaire tree

ДИШАЩА НАСТИЛКА

breathing pavement

ВХОДНА ЗОНА

the main entrance space

ТРАМПЛИНИ

trampolines

ВЪНШНА ЧАСТ КАФЕНЕ

outdoor café

ПЛОЩАДКА ЗА ИГРА ЗА ВСИЧКИ ВЪЗРАСТИ

playground for all generations

ПЕЙКИ ЗА ХОРАТА В ПАРКА

benches for the park users

ЗЕЛЕНИ ЗОНИ

- запазване на 70% от съществуващата висока растителност
- 40% нови дървета
- повишаване и подобряване на количеството и качеството на зелените зони

GREEN SURFACES

- keeping 70% of the existing trees
- 40% new trees
- increasing and improving green qualities on the site

ПРЕХОДНИ ПРОСТРАНСТВА

- разположени между съществуващата структура и новата материя
- осигуряват засенчване на сградата
- създават приятен микроклимат

TRANSITION SPACES

- between the existing and new structures
- provides proper shading on the building, thus optimizes energy uses.
- creates an unique microclimate

НАПРЕЧНА ВЕНТИЛАЦИЯ

- естествена вентилация през деня и охлаждане на сградата през нощта

CROSS VENTILATION

- provides natural ventilation in daytime and building cooling in night time

калории, изгорени за 30 минути (човек с тегло 70kg, kcal)
calories burnt in 30 minutes (70 kg man, kcal)

