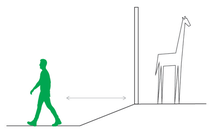
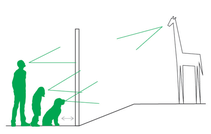
ZOO LJUBLJANA (VHODNI KOMPLEKS IN ŽIVA OGRAJA ZOO LJUBLJANA)

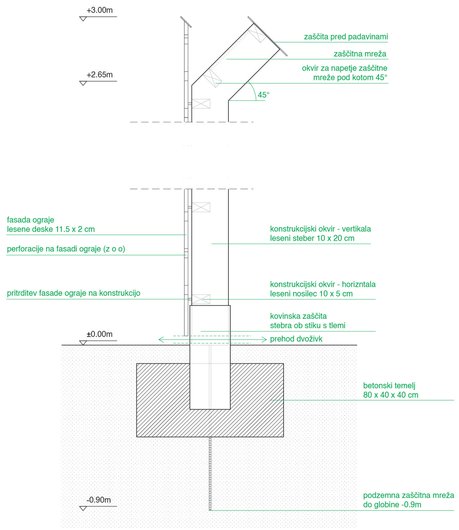
AA003



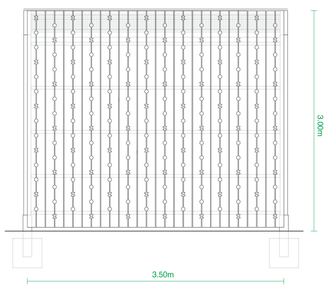
OBSTOJEČA OGRAJA
predstavlja bariero.



NOVA OGRAJA
predstavlja interakcijo.

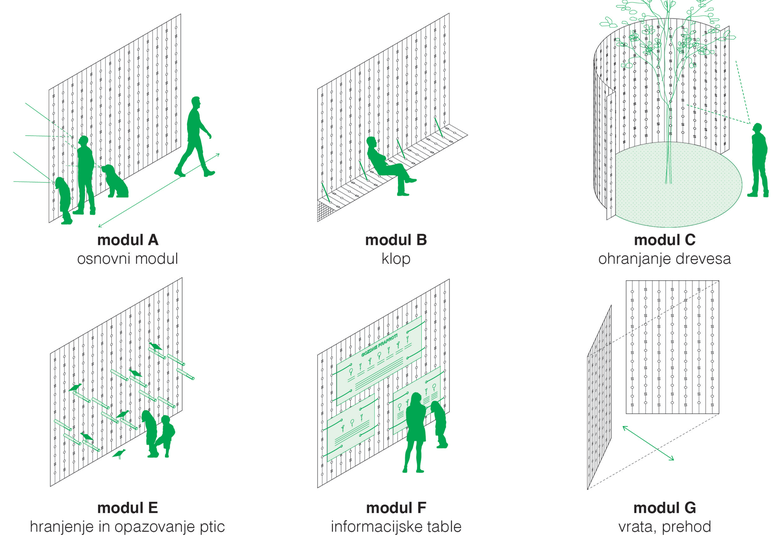


Prerez žive ograje modul A M 1:20



Pogled žive ograje modul A M 1:50

Tloris žive ograje modul A M 1:50



modul A
osnovni modul

modul B
klop

modul C
ohranjanje drevesa

modul D
nadkrit odprt pogled

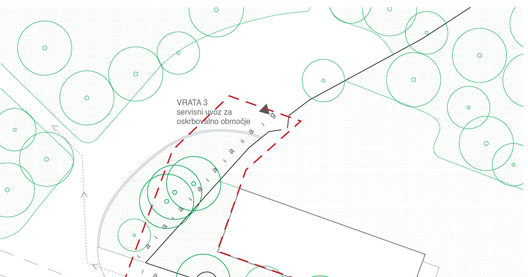
modul E
hranjenje in opazovanje ptic

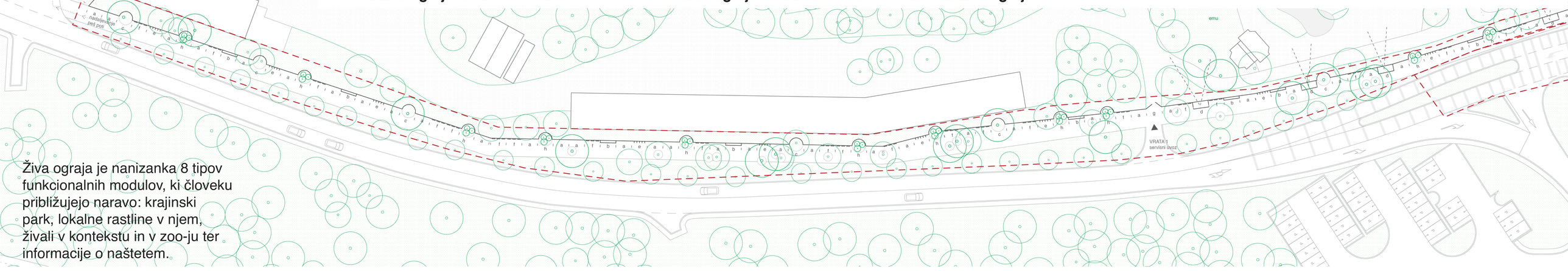
modul F
informacijske table

modul G
vrata, prehod

modul H
habitat

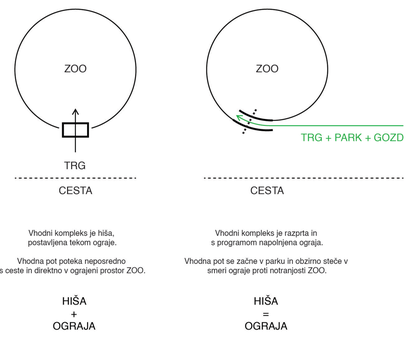
Moduli žive ograje

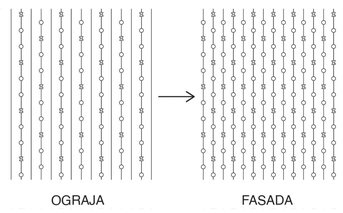




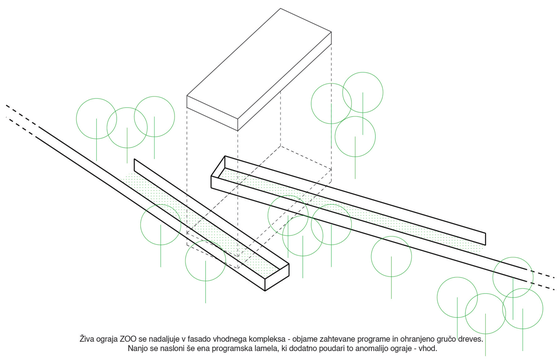
Živa ograja je nanizanka 8 tipov funkcionalnih modulov, ki človeku približujejo naravo: krajinski park, lokalne rastline v njem, živali v kontekstu in v zoo-ju ter informacije o naštetem.

Ureditvena situacija natečajnega območja A in B s prikazom tlorisa streh M 1:500

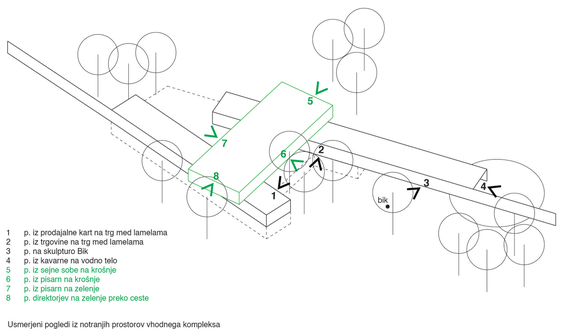




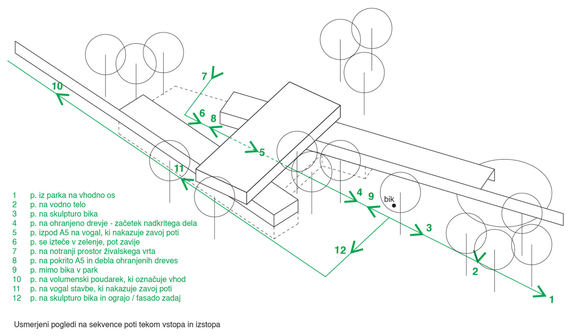
Ograja/fasada s svojim vzorcem nosi FUNKCIJO (zamejitev), IGRIVOST (dopuščanje pogledov), TEMATIKO (z-o-o) inTRADICIJO (vernakularna tehnika). Izrezljane perforacije se od ograje proti fasadi zgostijo, da v notranjost stavbe prepustijo več svetlobe in ustvarijo vernakularni svetlobni efekt.



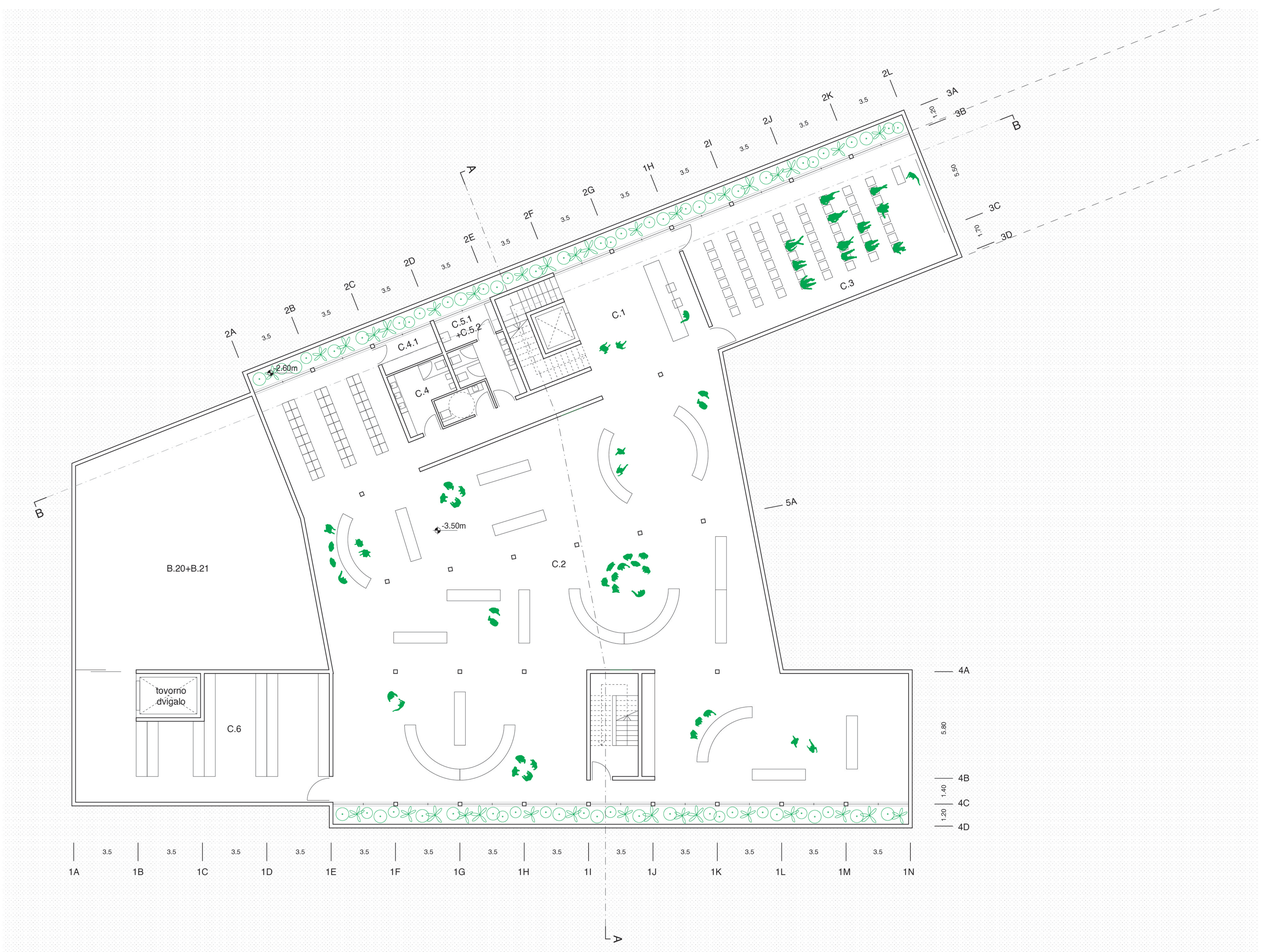
Živa ograja ZOO se nadaljuje v fasado vhodnega kompleksa - objame zahtevane programe in ohranjeno gručo dreves. Nanjo se nasloni še ena programska lamela, ki dodatno poudari to anomalijo ograje - vhod.



Usmerjeni pogledi iz notranjih prostorov vhodnega kompleksa

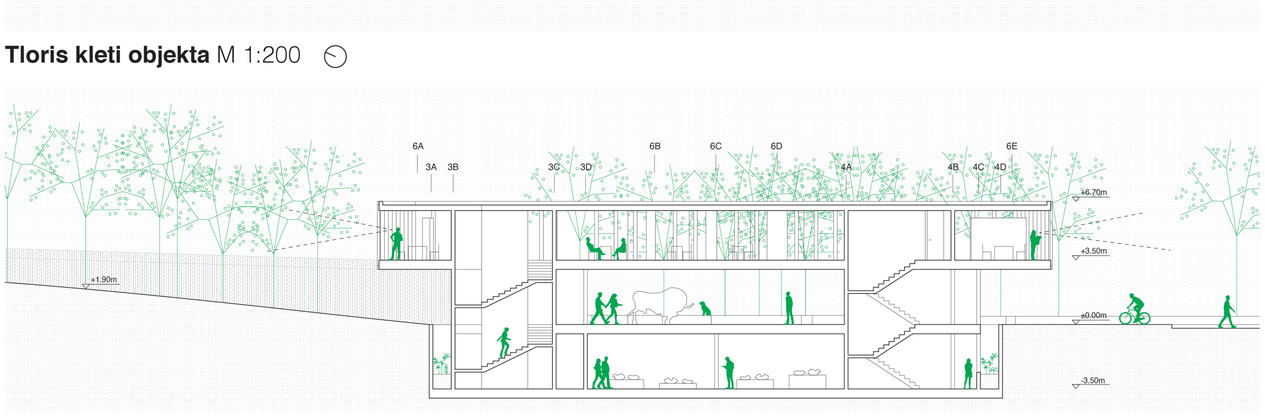


Usmerjeni pogledi na sekvence poti tekom vstopa in izstopa

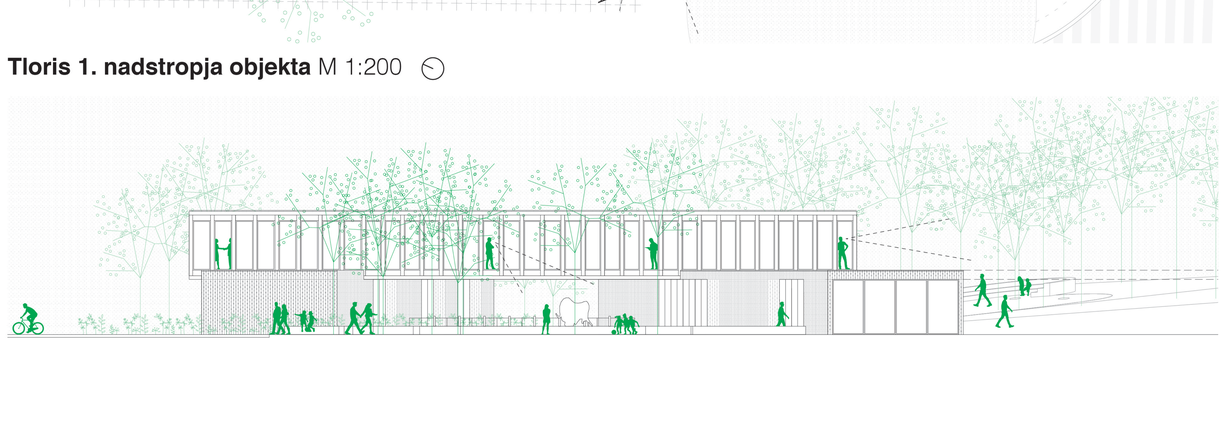


Tloris kleti objekta M 1:200

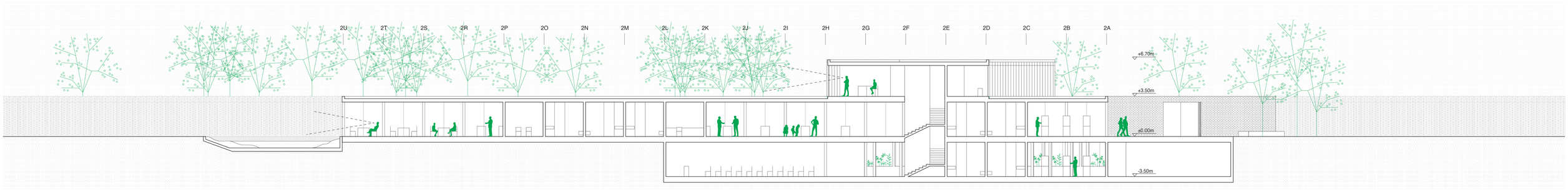
Tloris 1. nadstropja objekta M 1:200



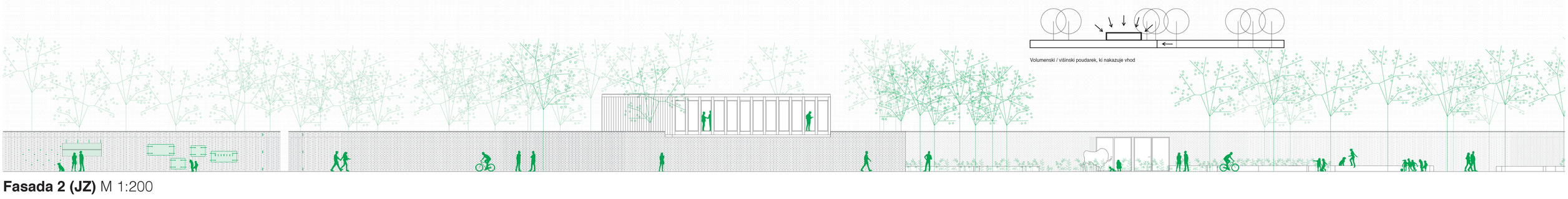
Prečni prerez A-A M 1:200



Fasada 1 (JV) M 1:200



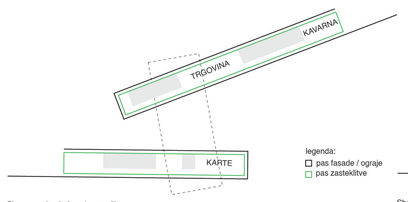
Vzdolžni prerez B-B M 1:200



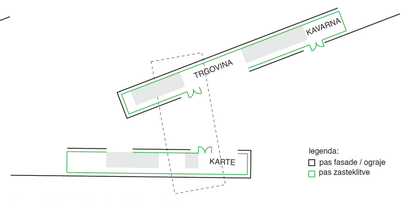
Fasada 2 (JZ) M 1:200

ZOO LJUBLJANA (VHODNI KOMPLEKS IN ŽIVA OGRAJA ZOO LJUBLJANA)

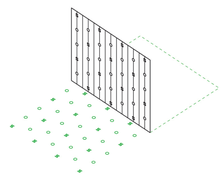
AA003



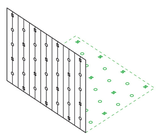
Shema zapiranja fasade ponoči



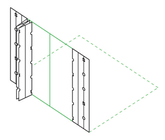
Shema odpiranja fasade podnevi (in oken poleti)



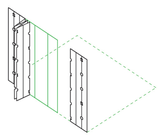
Svetloba skozi odprtine v ograji
PONOČI pada NA ULICO



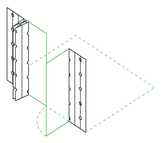
Svetloba skozi odprtine v ograji
PODNEVI pada V STAVBO



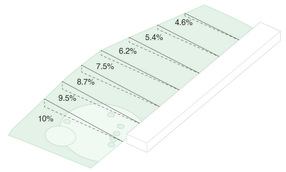
Odpiranje fasadnih panelov



Odpiranje okenske zasteklitve



Odpiranje vhodnih vrat



Teren za zgornjo lamelo je skoraj povsem ohranjen na obstoječih višinskih kotah.
Ta poteza omogoča ohranjanje kvalitetnih dreves, hrati pa obiskovalcu nudi izbiro poti - strmejše bližnice hitrim otrokom in položnejše ostalim. Poti niso strogo zarisane saj je cilj zadnje sekvence vhoda, da se množice usmerijo po različnih poteh ogleda ZOO-ja.

Pogled proti pokritem vhodnem trgu

Detajl fasade pri blagajni

Tloris pritličja objekta z zunanjo ureditvijo in obrisom oboda podzemnih etaž M 1:200

ZOO LJUBLJANA (VHODNI KOMPLEKS IN ŽIVA OGRAJA ZOO LJUBLJANA)

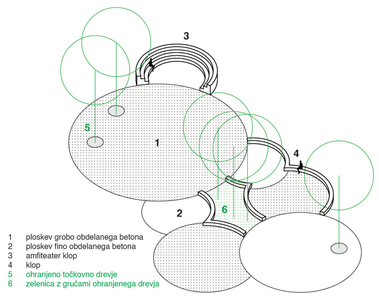
AA003

Pogled na ograjo in fasado s ceste

Razstavni prostor NVC v kleti

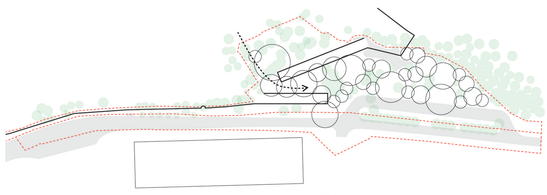
Kavarna s pogledom na vodno telo

Pisarne uprave v nadstropju

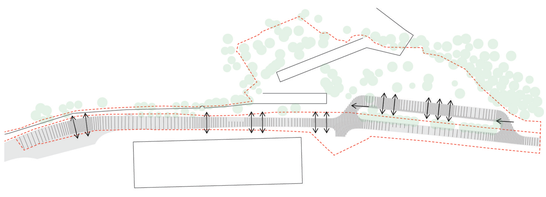


1 ploskev grobo obdelanega betona
2 ploskev fino obdelanega betona
3 amfiteater klop
4 klop
5 ohranjeno točkovno drevje
6 zelenica z gručami ohranjenega drevja

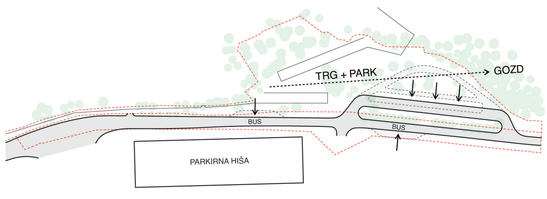
Osnovni gradniki zasnove krajinske ureditve trga in parkov



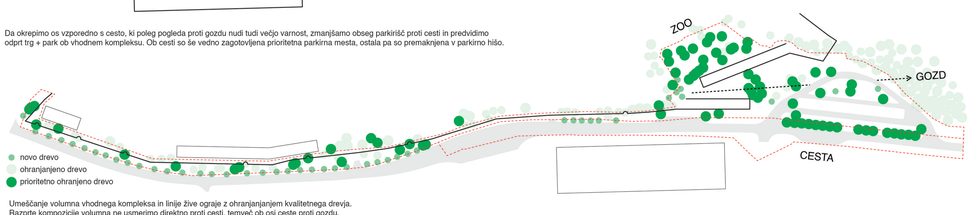
4 Dolga ograja preseka naravni kontekst, zato trg zunaj vhodnega objekta povežemo nazaj z ZOO-jem tako, da ga uredimo na podoben organski način, kot se pojavljajo paviljoni v ZOO-ju. Nastala geometrija je mreža za zasnovo parkovne površine. S tem se na velikem območju izoblikujejo varnejši in prijetnejši mikroprostori, ki omočajo zbiranje in zadrževanje ali preživljanje prostega časa različno velikih skupin - od posameznika, družine, šole do večjih množic.



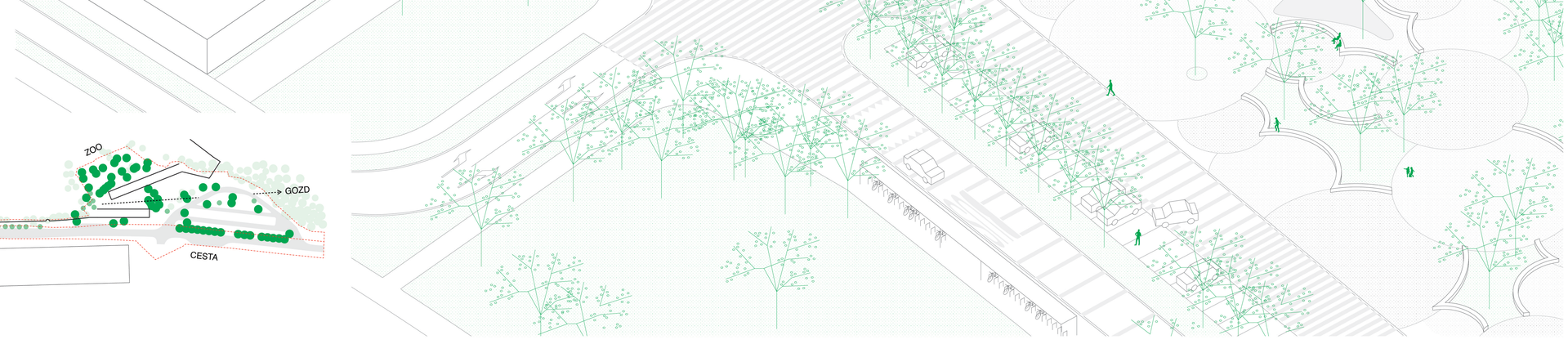
3 Vprašanje varnosti prehoda med parkirno hišo in vhodom v ZOO rešujemo na nivoju ceste - z ureditvijo cestišča umirimo promet in damo prednost pešcem pred avtomobili - na ta način jim ne odvzamemo kvalitetne možnosti prehajanja preko ceste na več točkah. Vzorec predvidi odseke pogostejših tokov pešcev.



2 Da okrepimo os vzporedno s cesto, ki poleg pogleda proti gozdu nudi tudi večjo varnost, zmanjšamo obseg parkirišč proti cesti in predvidimo odprt trg + park ob vhodnem kompleksu. Ob cesti so še vedno zagotovljena prioritetna parkirna mesta, ostala pa so premaknjena v parkirno hišo.



1 Umeščanje volumna vhodnega kompleksa in linije žive ograje z ohranjanjanjem kvalitetnega drevja. Razprte kompozicije volumna ne usmerimo direktno proti cesti, temveč ob osi ceste proti gozdu.



Aksonometrija vhodnega kompleksa z ureditvijo

Pogled iz parka proti biku in vhodu v ZOO