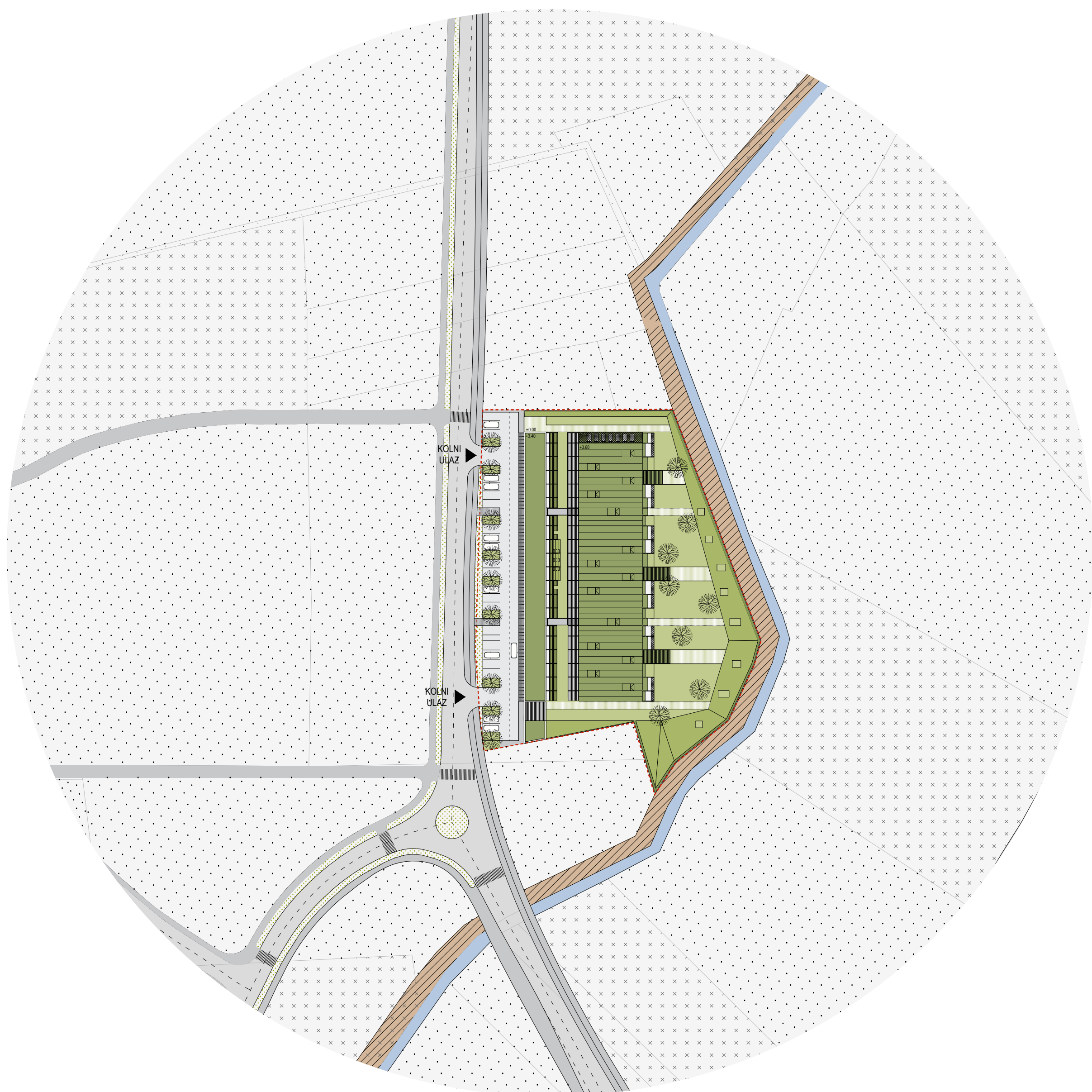
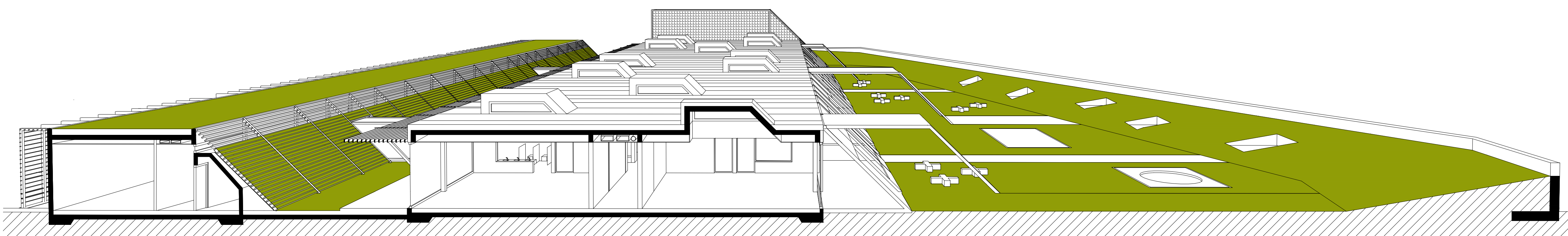




SITUACIJA M 1:1000



SITUACIJA M 1:500



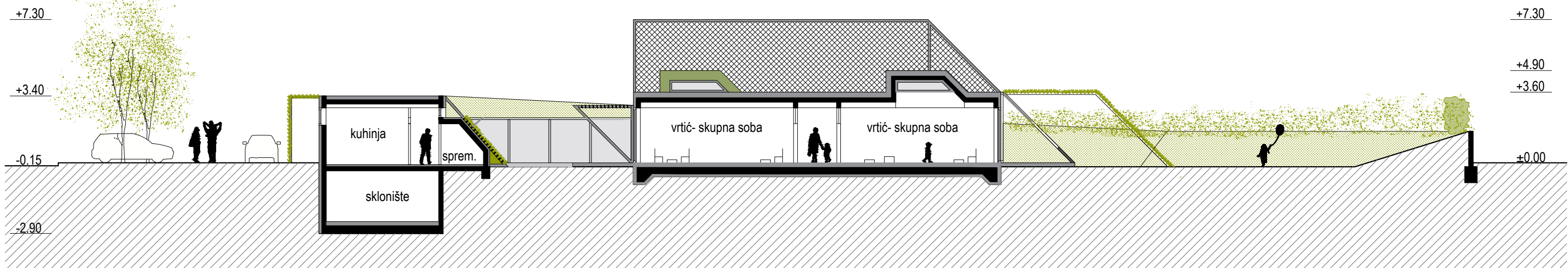
POPREČNI PROSTORNI PRESJEK

Kao odgovor na specifičnost konteksta, predlaže se koncept građenja vlastitog mikrokonteksta koji ima potencijal anticipacije različitih budućih prostornih scenarija. arhitektonski kompozicija je gotovo autonomna s obzirom na okolinu, te istovremeno usmjerena na optimalnu realizaciju programa dječjeg vrtića i neutralna spram budućih razvojnih i oblikovnih elememenata okoline.

Prostorno funkcionalna koncepcija zasniva se na racionalno organiziranom tlocrtu uz aktivaciju prostorno funkcionalnih specifičnosti i programskih zahtjeva kroz presjek zgrade. dio zgrade zajedno s vanjskim obodnim zidovima i igralištima formira svojevrsan prsten kojem je cilj oblikovanjem postići kvalitetno buduće funkcioniranje bez obzira na trenutno nedovoljno poznate utjecaje kontaktne okoline. pozicija i organizacija zgrade vrtića te oblikovanje terena i hortikulture vanjskih prostora moraju preduhitriti sve potencijalne negativne utjecaje i dati odgovarajuće arhitektonsko rješenje na njih.

Cijeli obuhvat čestice s vanjskim igralištima oblikovan je kao jedinstvena krajobrazna cjelina - landscape art - u obliku tanjurastog prstena u kojem se formira zaštićen prostor za igru i boravak na otvorenome. čestica se omeđuje s nenametljivom barijerom u vidu blago zakošenog zatravljenog terena, kojim se oblikuju blagi zeleni nasipi prema unutrašnjosti vrtićkih igrališta koji djeluju prirodno i pitomo, ali funkcionalno ograđuju prostor. Nasip se dodatno rubno omeđuje ogradom od zelenila; a s vanjske strane ga podržava zidić ograde od natur betona s crvenim pigmentom.

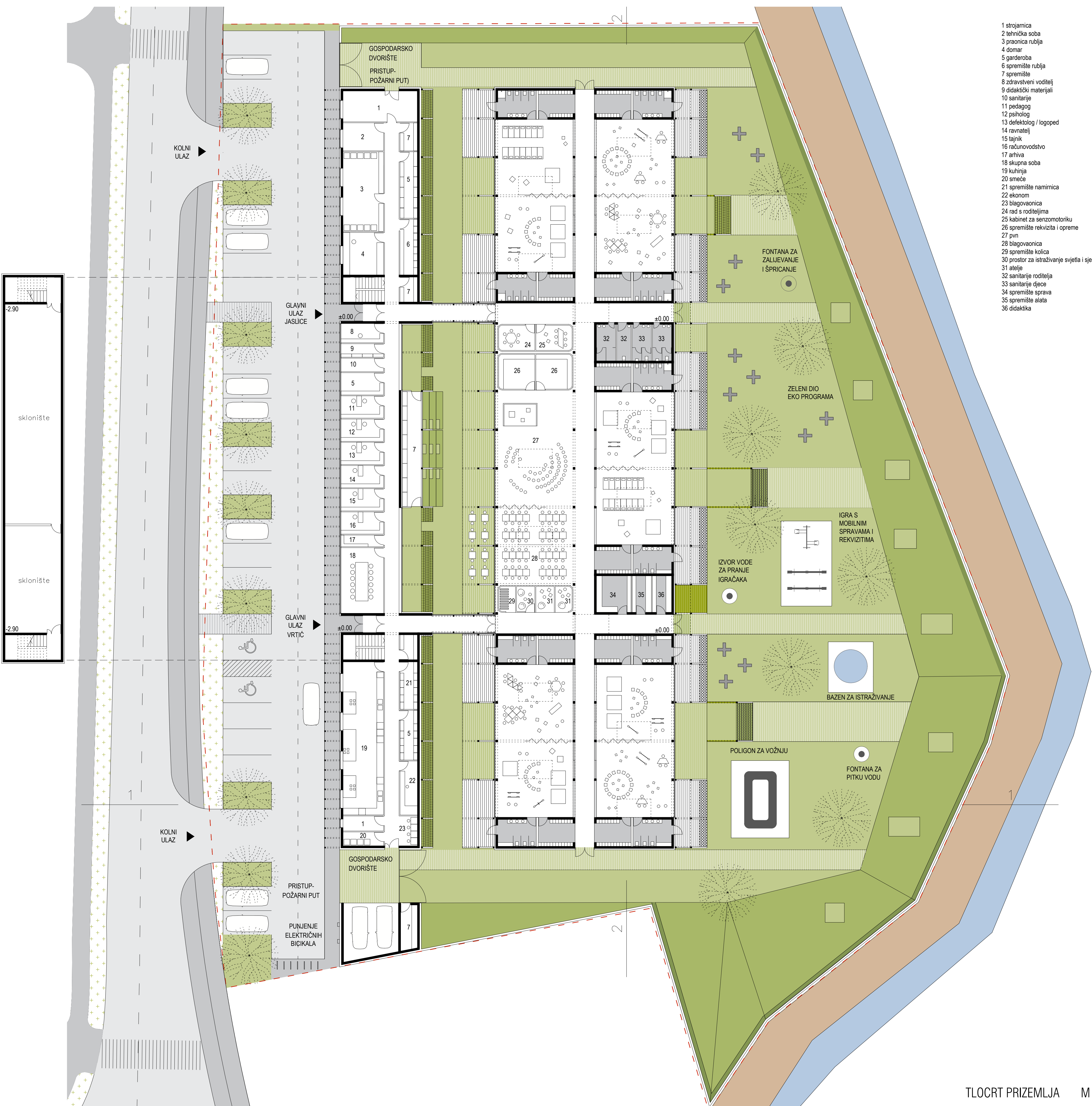




PRESJEK 1-1 M 1:200

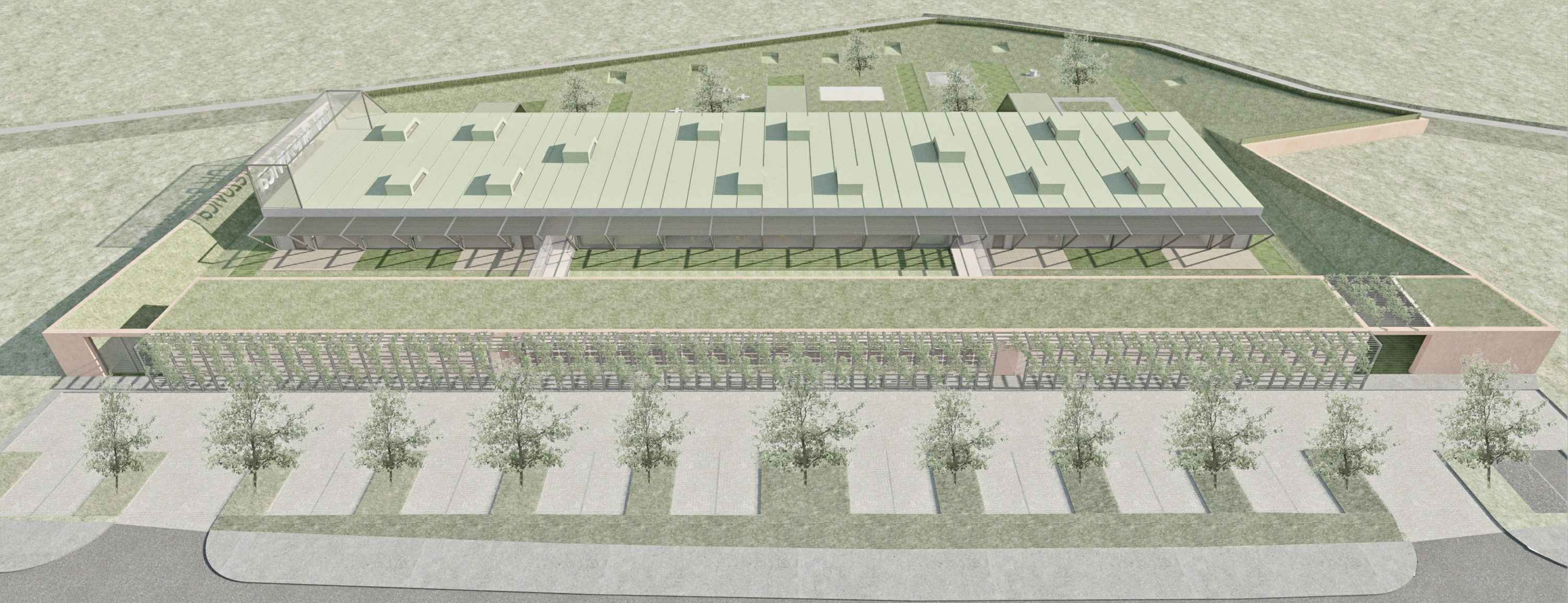


PRESJEK 2-2 M 1:200



TLOCRT PRIZEMLJA M 1:200

- 1 strojarnica
- 2 tehnička soba
- 3 praoonica rublja
- 4 domar
- 5 garderoba
- 6 spremište rublja
- 7 spremište
- 8 zdravstveni voditelj
- 9 didaktički materijali
- 10 sanitarnje
- 11 pedagog
- 12 psiholog
- 13 defektolog / logoped
- 14 ravnatelj
- 15 tajnik
- 16 računovodstvo
- 17 arhiva
- 18 skupna soba
- 19 kuhinja
- 20 smetala
- 21 spremište namirnica
- 22 ekonom
- 23 blagovaonica
- 24 rad s roditeljima
- 25 kabinet za senzomotoriku
- 26 spremište rekvizita i opreme
- 27 pvm
- 28 blagovaonica
- 29 spremište kolica
- 30 prostor za istraživanje svjetla i sjene
- 31 atelej
- 32 sanitarnje roditelja
- 33 sanitarnje djece
- 34 spremište sprava
- 35 spremište alata
- 36 didaktika



1 2 3 4

IDEJNO ARHITEKTONSKO-URBANISTIČKO RJEŠENJE

DJEČJI VRTIĆ BREZOVICA

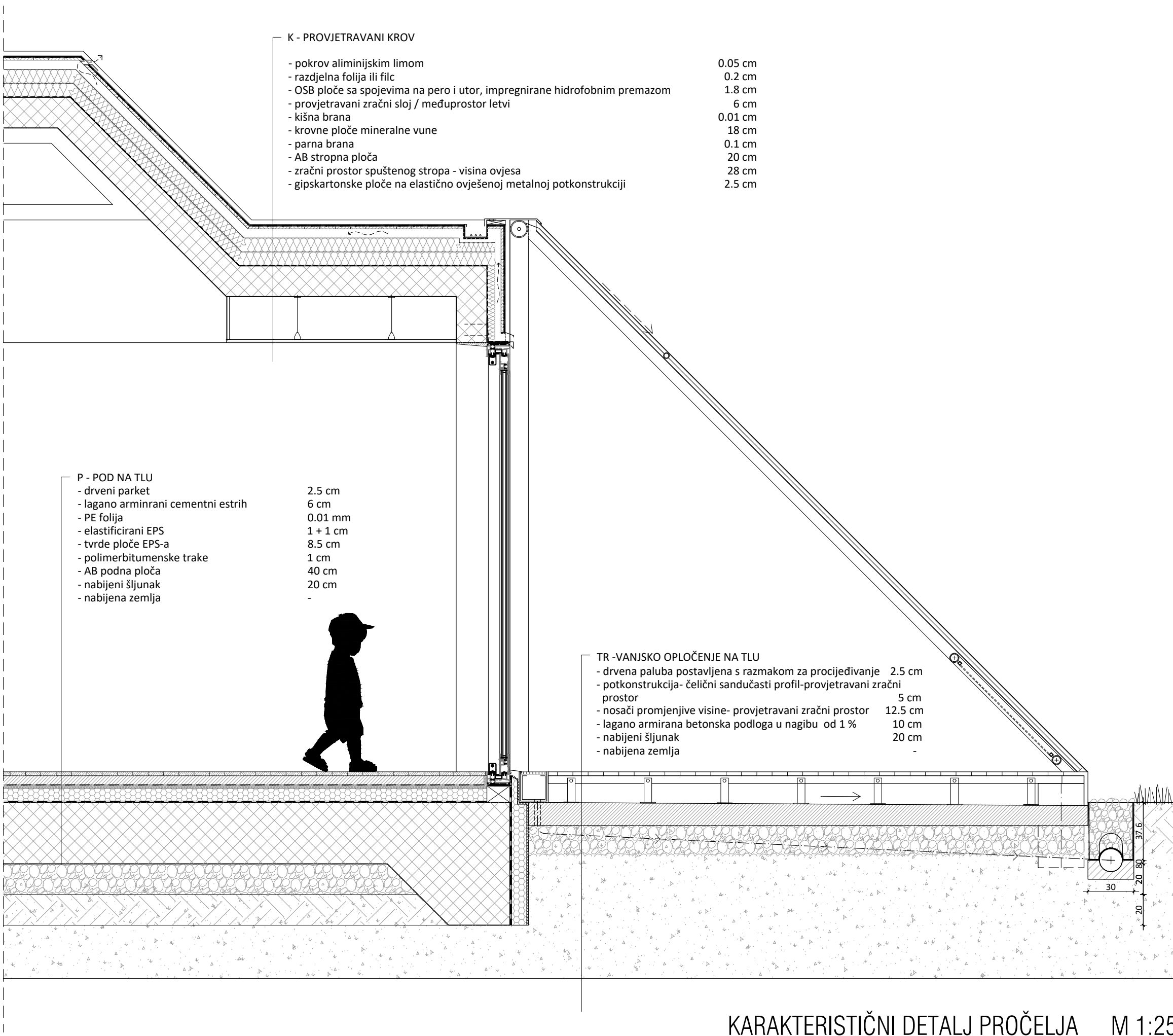
M 1:200

0 5 10 20

S



Zaštita od sunca predviđena je u obliku jednostavnih i učinkovitih sustava fasadnih pasivnih sjenila koja ujedno sudjeluju u vizualnom oblikovanju zgrade - ulazni trijem s nizom letvica s jugozapadne strane servisno-administrativne lamele, nadstrešnice s jugozapadne strane paviljona s jedinicama te kosa platnena sjenila sa sjeveroistočne strane vrtićkih i jasličkih jedinica pozicionirana su tako da zasjenjuju i vanjske terase, a koja se mogu prema potrebi uvući i izvući.



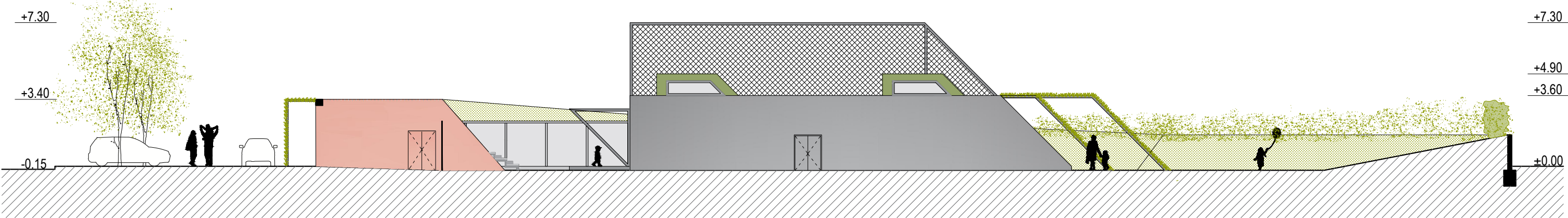
KARAKTERISTIČNI DETALJ PROČELJA M 1:25

Kontrolirano zenitalno nadsvjetlo pristutno je kao dodatno prirodno osvjettljenje u jedinicama, zajedničkim prostorima i komunikacijama, a hodnici su svijetli i pregledni te dodatno čeonu osvjettljeni. Krovni svjetlici su blago zakošeni na način da omogućavaju postavu fotonaponskih panela odnosno solarnih kolektora. prostor pvn-a nadopunjen je malim gledalištem na tribini u unutrašnjem dvorištu.

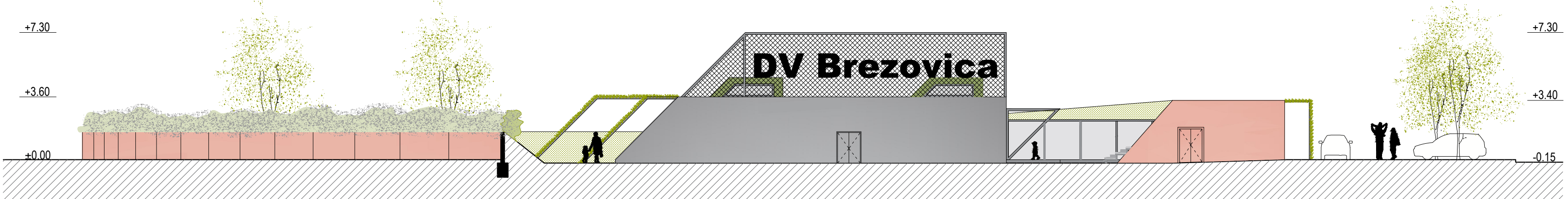
Zidovi pročelja su završno obrađeni od natur betona s pigmentom crvene cigle koji s glavnog pročelja oblikovno prelazi u ogradu iste površinske obrade koja ograuđuje vanjska igrališta i stapa se s obodnim ozelenjenim nasipima. Vanjski prostori su ozelenjeni s parternim površinama od drvenih paluba i mekanim antistresnim podlogama u zonama za igru.

Ulazni trijem je zasjenjen pergolom od metalnih profila, koji služi kao podloga zelenom plaštu penjačica dok su sustavi zaštite od sunca su od metalnih pasivnih sjenila s jugozapadne strane, te platnenih sjenila sa sjeveroistočne strane. Servisno-administrativna lamela ima zeleni krov, dok vrtićki paviljon ima krov od zelenih limenih traka blagog nagiba s nadsvjetlima u širini trake i u obliku plitkih kubusa s blago zakošenom plohom za aplikaciju solarnih kolektora. Sjeveroistočne koso položne horizontalne lamele servisnog dijela zgrade ujedno služe kao zaštita od sunca i nosač plitkog zelenog pokosa, te u kombinaciji sa zelenim krovom pridonose uklapanju u zeleni okoliš servisnog i administrativnog korpusa.

U sjevernom dijelu krova predviđen je kubus od metalne mreže koji služi kao utilitarni element za smještaj nužne strojarске opreme, ali i podloga za vizualni indetitet vrtića kao najvisa pozicija inace relativno niske građevine.



JUŽNO PROČELJE M 1:200



SJVERNO PROČELJE M 1:200

