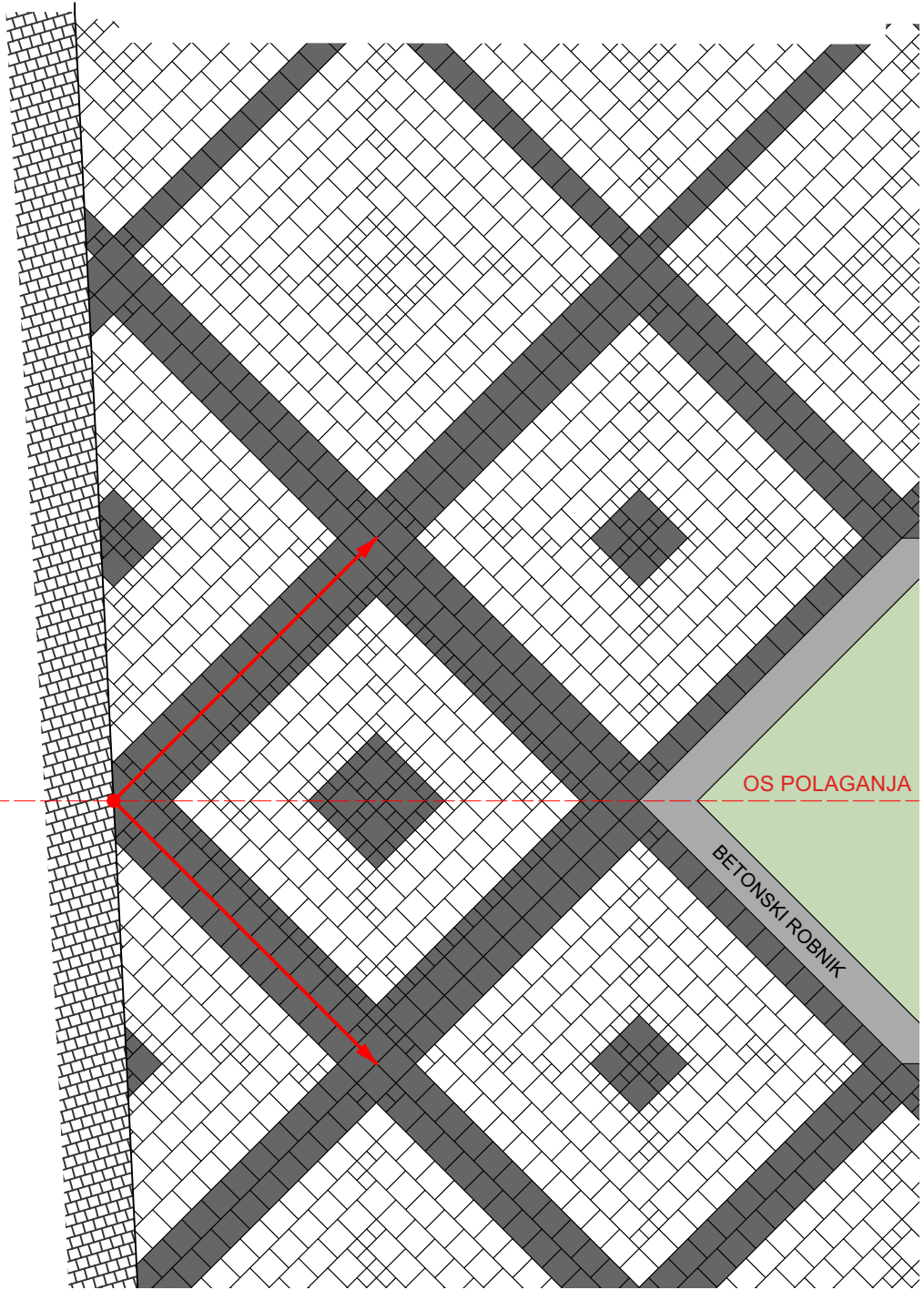
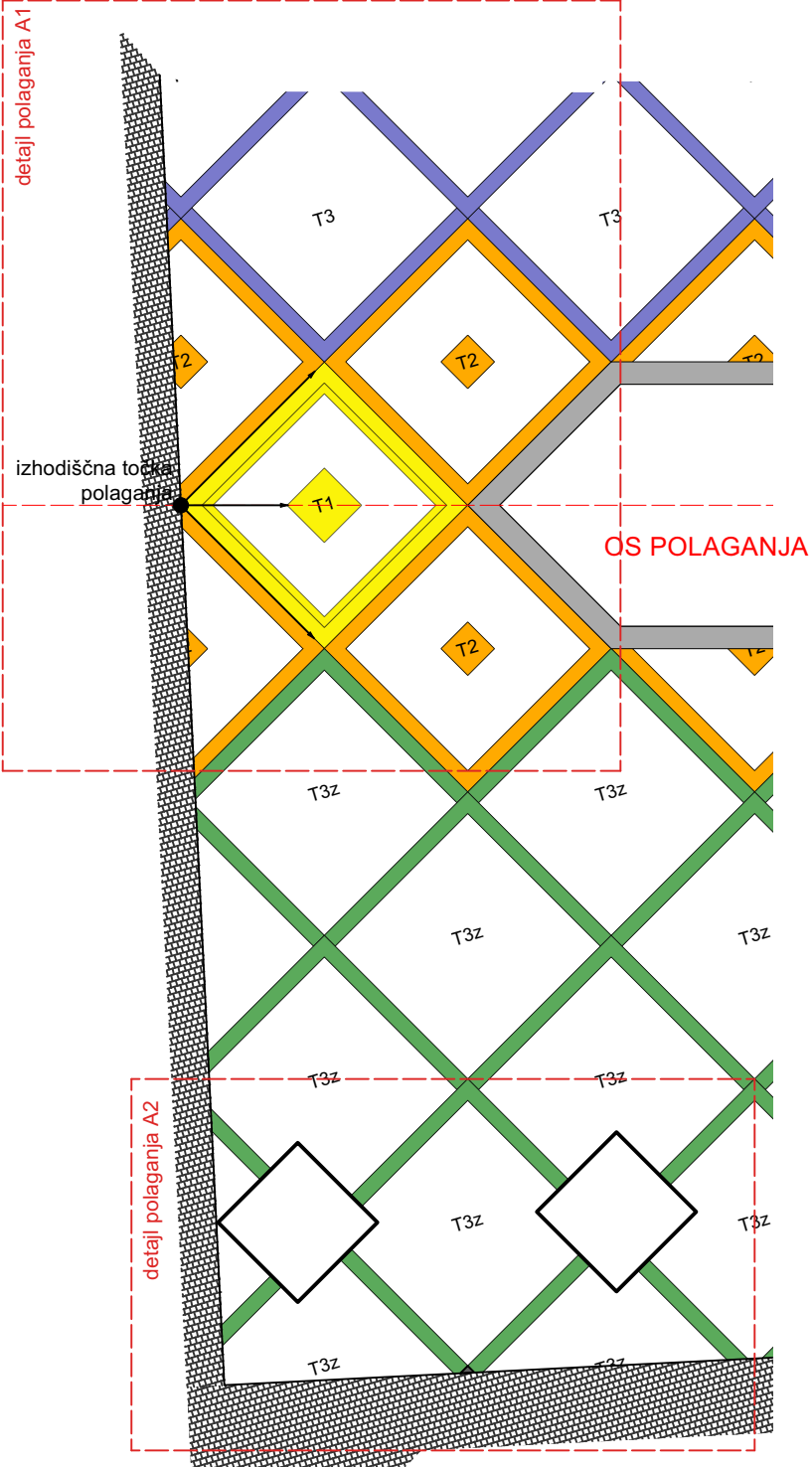


DETAJL POLAGANJA (IZSEK A1) 1:50

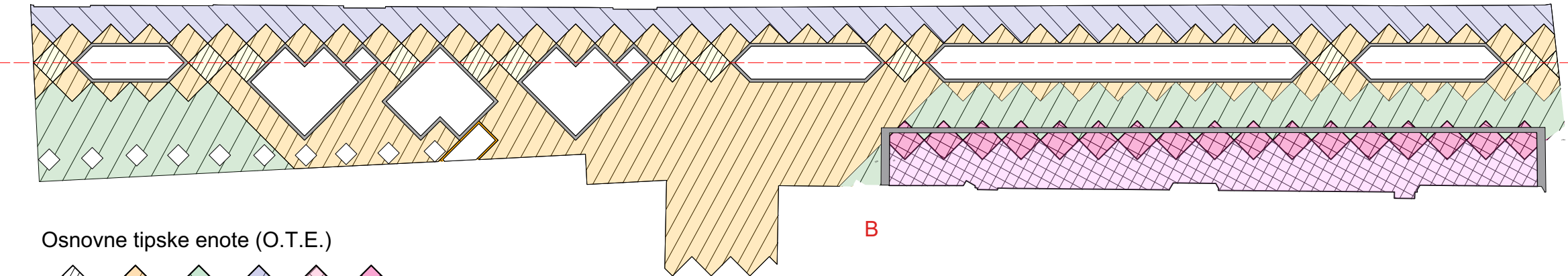


Izsek A 1:100



Izseki:

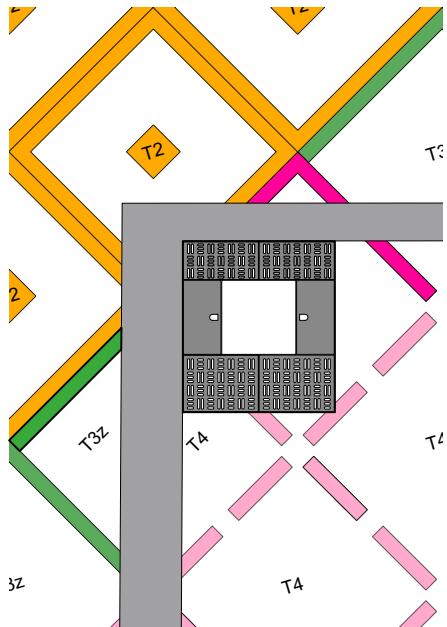
A



Osnovne tipske enote (O.T.E.)



Izsek B 1:100



POLAGALNI NAČRT - IZSEKI:

\* GLEJ OPOMBE!

A - ZAČETEK, DOSTOP RESLJEVE CESTE:

Povozna površina, betonski tlakovci dimenzij 20/20/7 in 10/10/7cm, barve antracit in sv. siva. Uporabi se osnovna tipska enota (glej detajl O.T.E.). Polaga se od sredinske linije ulice proti robu Čufarjeve ulice, v smeri Kotnikove.

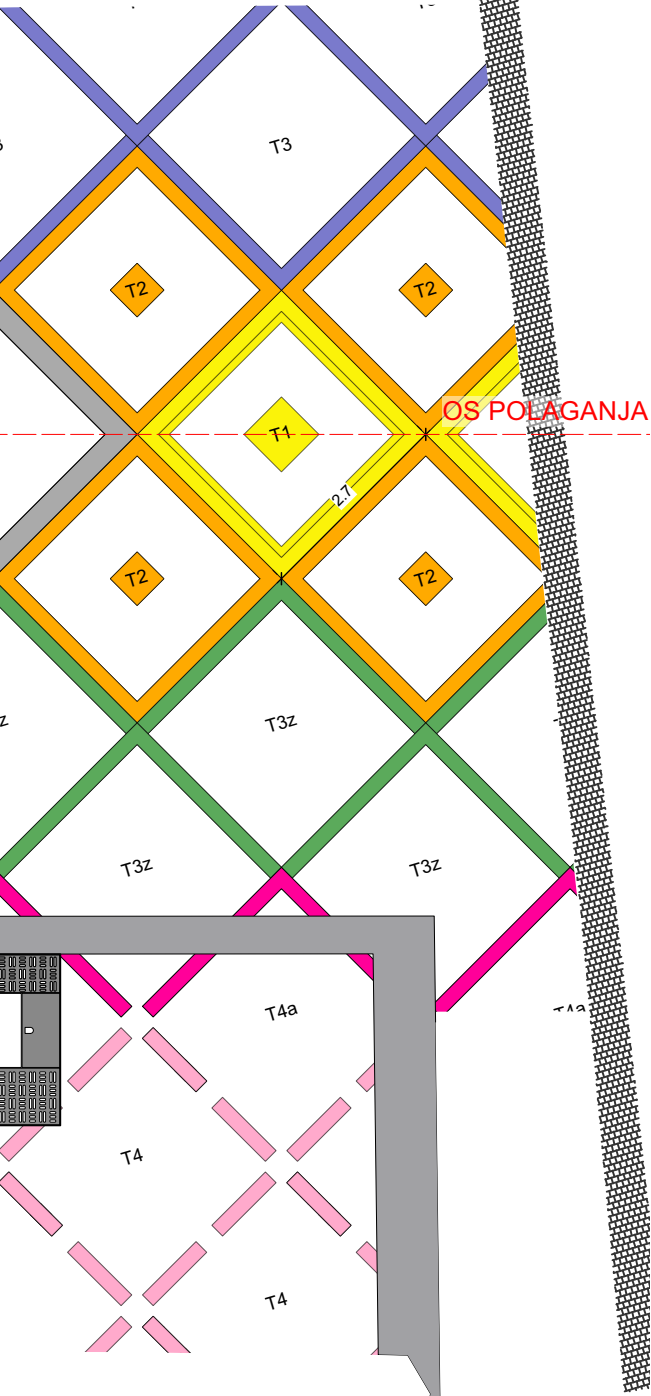
B - OBMOČJE OB STAVBI LEDINA CENTRA:

Povozna površina, betonski tlakovci dimenzij 10/10/7 in 20/20/7, barva antracit in sv.siva. Uporabi se osnovna tipska enota. Polaga se od sredinske osi proti robu Čufarjeve ulice. 5,5m vzporedno od fasade Ledina centra se položi betonski robnik v širini 0,5m, po katerem se poravna rešetka za obstoječa drevesa. Robnik se začne pravokotno na rob fasade (s strani Kotnikove ceste) in zaključi 10m pred iztekom fasade Ledina centra. Betonski robnik, ki je pravokoten na fasado Ledina centra je debeline 0,8m.

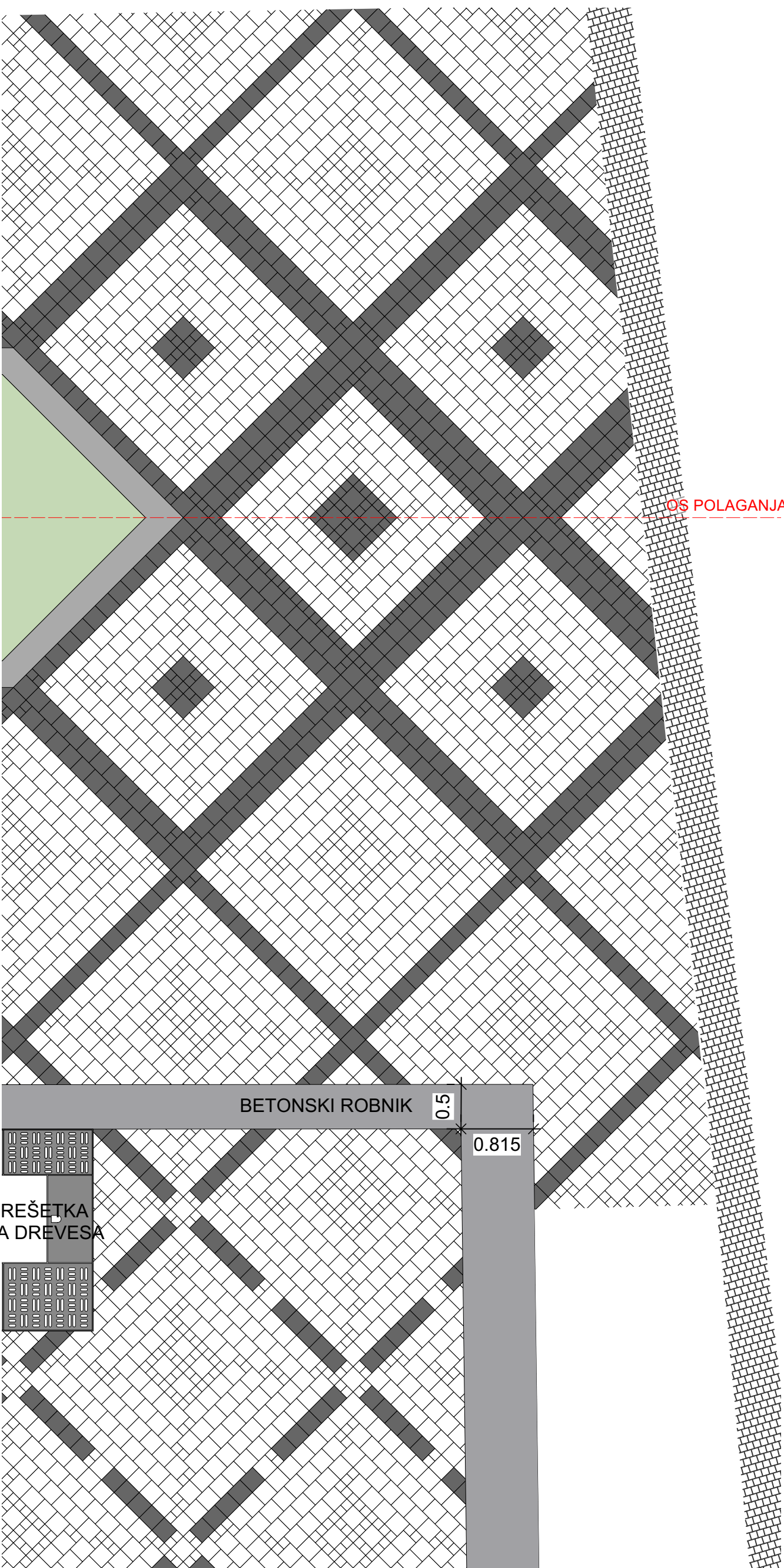
C - ZAČETEK, DOSTOP S KOTNIKOVE CESTE:

Povozna površina, betonski tlakovci dimenzij 20/20/7 in 10/10/7cm, barve andtracit in sv. siva. Uporabi se osnovna tipska enota (glej detajl O.T.E.) Podaljšanje O.T.E. do stopnic na robu fasade Ledina centra.

Izsek C 1:100



DETAJL POLAGANJA C 1:50



OPOMBE:

Vse mere preveriti na mestu! I Vse nejasnosti reševati skupaj s projektantom!  
I Vse sestave konstrukcij je potrebno preveriti v tekstualnem delu PZI projekta!  
I Delavniške načrte (jeklene konstrukcije, lesene konstrukcije, betonske konstrukcije, opreme) izdelava izvajalec, pred vgradnjo jih mora pisno potrditi odgovorni vodja projekta! I Predmetni načrt je avtorsko delo, zato mora vse spremembe objekta potrditi izključno odgovorni projektant krajinske arhitekture! I Vse potrditve, pregledi, spremembe itd. s strani odgovornih projektantov morajo biti pisne in navedene v gradbenem dnevniku!

Zasnova ulice sledi rastru tlakovanja in lokacij obstoječe drevnine. Izhodišče tlakovanja predstavlja osrednja os (sredina ulice), ter izhodiščna točka tlakovanja (A) Resljeva cesta - Glej polagalni načrt in detajle polaganja! Osnovni raster tlakovanja je rotiran (45°) kvadrat s stranico 2700mm. Osnovnih tipskih enot (O.T.E.) je 5 in si sledijo iz osrednje osi proti robovom ulice. Izjema je prehod med vrtcem Ledina in Ledina centrom, kjer prevladuje tipska enota 2, ter tlakovanje neposredno ob Ledina centru.

Pred izvedbo se naredi vzorčno tlakovanje vseh treh O.T.E, na podlagi katere se potrdi končno barvo in teksturo tlakovanja - potrdi izključno odgovorni projektant krajinske arhitekture. Izvedba elementov urbane opreme, prometne signalizacije, betonskih korit, zelenih površin, jaskov in razsvetljave se prilagodi na raster tlaka! Pred posamezno izvedbo se naredi postopna zakoličba rastra tlaka z mikrolokacijami posameznih elementov! Elementi sledijo zasnovi rastra 10x10 (20x20) pod kotom 45° glede na osrednjo os ulice! Vsi rezi in prilagajanja se izvajajo iz večjih tlakovcev (20x20), pokrovi jaskov se zapolnijo iz manjših tlakovcev (10x10)!

VGRADNJA betonskih tlakovcev trdnostnega reda C35/45 debeline 7 cm, dimenzije 20x20 in 10x10 cm - ostri rob z dodatno obdelano zgornjo površino - peskan, vključno z izdelavo posteljice iz drobirja 4-8 mm v debelini 5 cm. Polaganje na stik po polagalnem načrtu, stiki zapolnjeni s fino mivko (potrebno upoštevati posadanje). V dveh barvah po izboru projektanta (svetlo in temno siva). Končno barvo in teksturo potrdi projektant na podlagi vzorca. Tlakovci morajo biti odporni na obrus, odporni na zmrzal in sol.

VIBRIRANJE TLAKOVANE POVRŠINE Pred vibriranjem je treba fuge v celoti napolniti in tlakovce očistiti. Celotna tlakovana površina se nato enakomerno vibrira z vibratorjem, ki ima gumijasto prevleko, vse do potrebne stabilnosti. Po vibriranju je lahko potrebno, da se fuge še enkrat napolnijo z ustreznim materialom, po potrebi močno zaliti.

Pred POLAGANJEM je treba dobavljene tlakovce preveriti ali ustrezajo naročilu oz. dobavnic. Takoj je treba preveriti poškodbe zaradi transporta, vizualne pomanjklivosti itd. Reklamacije se namreč po vgradnji ne morejo upoštevati. Polaganje tlakovca poteka od že tlakovane površine, tako da se ne stopa na že poravnano posteljico. Da bi dosegli optimalno kombinacijo, moramo vedno jemati tlakovce iz več različnih palet. Pri polaganju posameznih tlakovcev naj bo širina fuge 3-5mm. Polagalec je odgovoren, da bo ta dimenzija spoštovana. Naloga distančnikov je samo ta, da preprečijo drgnjenje posameznih tlakovcev med seboj in s tem ekstremno obremenitev robov. Potek posameznih vrst tlakovcev je treba redno kontrolirati z vrvico ali lato. Tlakovce vedno jemati mešano iz več palet. Samo na ta način lahko preprečimo barvna odstopanja na velikih površinah. Tlakovci so namreč zaradi svojih naravnih sestavin tudi sami naravni produkt, zato so določena odstopanja v barvi neizogibna.

## T1

### Polagalni načrt

Objekt  
Rekonstrukcija Čufarjeve ulice v Ljubljani - FAZA 2

Naročnik  
Mestna občina Ljubljana  
Mestni trg 1  
1000 Ljubljana

Projektant  
Krajinarijs d.o.o.  
Zemljemerska ulica 12  
1000 Ljubljana

KRAJINARIJS

KRAJINARIJSKA ARHITEKTURA  
LANDSCAPE ARCHITECTURE DESIGN STUDIO

Lokacija  
Čufarjeva ulica, 1000  
Ljubljana

Vodja projekta  
Tomaž Stupar, u.d.i.k.a.  
KA-1252

Odgovorni projektant  
Tomaž Stupar, u.d.i.k.a.  
KA-1252

Projektanti  
dr.Dušan Stupar, u.d.i.k.a.  
Taja Sever, u.d.i.k.a.

---

Vse mere preveriti na lokaciji. Vse morebitne spremembe je potrebno uskladiti z odgovornim projektantom načrta.

Vrsta načrta  
Krajinska arhitektura

Datum  
Julij 2023

Številka načrta  
2231KA

Projekt  
PZI

Merilo  
1:50

Številka risbe  
T1