

# TIMSTUDIO projektiranje dizajn

Tim studio d.o.o. za projektiranje i dizajn  
ured: 10 000 Zagreb, Rudeška cesta 246  
sjedište: 10 090 Zagreb, I. B. Mažuranić 52  
tel/fax: 01 20 35 249, mob: 091 52 28 602  
email: timstudio@timstudio.hr  
OIB 02466081574  
IBAN: HR6523600001102561728 ZABA

---

naručitelj

**AGENCIJA ZA OBNOVU OSJEČKE TVRĐE**  
**31 000 Osijek, Franje Kuhača 29**  
**OIB: 68467994606**

---

projekt

**URBANA OPREMA "TVRĐA"**

---

vrsta projekta

**IZVEDBENI PROJEKT**

**RADNA VERZIJA 02/2021**

---

projektant

**Bojana Šantić, d.i.a.**  
**ovlaštena arhitektica**

---

projektant suradnik

**Tena Sedlaček, mag. ing. arh.**  
**Darija Rubeša, mag. ing. arh.**

---

broj projekta

**04/21**

---

mjesto i datum izrade projekta

**Zagreb, ožujak 2021.**

---

direktor

**Bojana Šantić, d.i.a.**

## **SADRŽAJ:**

### **NASLOVNA STRANICA**

## **1. OPĆI DIO**

- 1.1. IZVOD IZ SUDSKOG REGISTRA
- 1.2. RJEŠENJE MINISTARSTVA KULTURE

## **2. TEHNIČKI DIO**

- 2.1. TEHNIČKI OPIS
- 2.1. GRAFIČKI DIO
  - A. RASPORED URBANE OPREME
  - B. ELEMENTI URBANE OPREME

## **3. ELABORAT TEMELJENJA URBANE OPREME**

## **4. TROŠKOVNIK**

- 4.1. OPĆI UVJETI UZ TROŠKOVNIK GRAĐEVINSKO – OBRTNIČKIH RADOVA
- 4.2. TROŠKOVNIK

## 1. OPĆI DIO

## 1.1. IZVOD IZ SUDSKOG REGISTRA

REPUBLIKA HRVATSKA  
JAVNI BILJEŽNIK  
Baković Marija  
Zagreb, M.Matošeca 3

## IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA	
PREDMET POSLOVANJA:	
3 *	tiskarskih strojeva, strojeva za umnožavanje, računalnih pisača, strojeva za fotokopiranje i strojeva za termokopiranje
3 *	- fotografske djelatnosti
3 *	- izrada web stranica
3 *	- djelatnost pružanja audio i/ili audiovizualnih medijskih usluga
3 *	- djelatnost pružanja usluga elektroničkih publikacija
3 *	- djelatnost objavljivanja audiovizualnog i radijskog programa
3 *	- djelatnost pružanja medijskih usluga televizije i/ili radija
3 *	- audiovizualne djelatnosti
3 *	- komplementarne djelatnosti audiovizualnim djelatnostima
3 *	- kupnja i prodaja robe
3 *	- pružanje usluga u trgovini
3 *	- obavljanje trgovačkog posredovanja na domaćem i inozemnom tržištu
3 *	- zastupanje inozemnih tvrtki
OSNIVAČI/ČLANOVI DRUŠTVA:	
3	Maja Šantić, OIB: 02800456142
3	Zagreb, Ivane Brlić-Mažuranić 52
1	- Jedini osnivač d.o.o.
OSOBE OVLAŠTENE ZA ZASTUPANJE:	
2	Bojana Šantić, OIB: 77664980145
2	Zagreb, Sermageova 4
2	- direktor
2	- zastupa društvo pojedinačno i samostalno Odlukom člana društva od dana 01.12.2015.godine
3	Maja Šantić, OIB: 02800456142
3	Zagreb, Ivane Brlić-Mažuranić 52
3	- prokurist
TEMELJNI KAPITAL:	
1	20.000,00 kuna
PRAVNI ODNOSI:	
Osnivački akt:	
1	Izjava o osnivanju društva s ograničenom odgovornošću od 11. rujna 2000. godine.
3	Dana 09.02.2018. godine član društva donio je odluku o izmjeni odredbi Izjave o osnivanju od 11.09.2000. godine u odredbama koje govore o predmetu poslovanja.
FINANCIJSKA IZVJEŠĆA:	
eu Predano God. Za razdoblje	
eu 19.04.18 2017 01.01.17 - 31.12.17 GFI-POD izvješćaj	
Vrsta izvješćaja	

Otišnuto: 2018-06-14 14:29:49  
Podaci od: 2018-06-14 02:23:19D004  
Stranica: 2 od 3REPUBLIKA HRVATSKA  
JAVNI BILJEŽNIK  
Baković Marija  
Zagreb, M.Matošeca 3

## IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA	
MBS:	
080361155	
OIB:	
02466081574	
TVRTKA:	
1	TIM STUDIO d.o.o. za projektiranje i dizajn
1	TIM STUDIO d.o.o.
SJEDIŠTE/ADRESA:	
1	Zagreb (Grad Zagreb)
1	Ivane Brlić Mažuranić 52
PRAVNI OBLIK:	
1	društvo s ograničenom odgovornošću
PREDMET POSLOVANJA:	
1	36.1
1	72
1	- OBLIKOVANJE I SPORNE DJELATNOSTI
3	- Oblikovanje industrijskih proizvoda
3	- projektiranje i građenje građevina te stručni nadzor građenja
3	- energetske certificiranje, energetski pregled zgrade i redoviti pregled sustava grijanja i sustava hladnja ili klimatizacije u zgradi
3	- izrada projekata i projektnog uređenja
3	- izrada projekata i projektnog uređenja
3	- djelatnost tehničkog ispitivanja i analize
3	- stručni poslovi zaštite okoliša
3	- posredovanje u prometu nekretnina
3	- poslovanje nekretninama
3	- poslovi upravljanja nekretninom i održavanje nekretnosti
3	- grafički dizajn
3	- industrijski dizajn
3	- uređenje interijera
3	- dizajn medija (multimedija)
3	- djelatnosti proizvodnje i stavljanja na tržište predmeta opće upotrebe
3	- promidžba (reklamni propaganda)
3	- djelatnost nakladništva
3	- distribucija tiska
3	- usluge prijenosa i tisk
3	- tiskanje i brošura i drugih periodičnih publikacija, rukopisa karata, glazbenih djela i glazbenih kataloga, prospekata, kalendara, poslovnih rokovodnika, albuma, dnevnika, tiskanih oglasa, časopisa, listova, komercijalnih publikacija, časopisa, listova, komercijalnih publikacija, tiskanih materijala pomoću knjižotiske, ofseta, fotografije, flektografije, sitotiska i drugih

Otišnuto: 2018-06-14 14:29:49  
Podaci od: 2018-06-14 02:23:19D004  
Stranica: 1 od 3



REPUBLIKA HRVATSKA  
JAVNI BILJEŽNIK  
Baković Marija  
Zagreb, M.Matošeca 3

## IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

## SUBJEKT UPISA

Upise u glavnu knjigu proveli su:

RBU št	Datum	Naziv suda
0001 Tt-00/4551-2	29.09.2000	Trgovački sud u Zagrebu
0002 Tt-15/35416-2	14.12.2015	Trgovački sud u Zagrebu
0003 Tt-18/6304-4	06.03.2018	Trgovački sud u Zagrebu
eu /	23.06.2009	elektronički upis
eu /	26.03.2010	elektronički upis
eu /	30.06.2011	elektronički upis
eu /	19.06.2012	elektronički upis
eu /	17.06.2013	elektronički upis
eu /	28.05.2014	elektronički upis
eu /	10.06.2015	elektronički upis
eu /	29.06.2016	elektronički upis
eu /	13.06.2017	elektronički upis
eu /	19.04.2018	elektronički upis

Pristojba: 16,00 eu

Nagrada: 15,00 eu

CU - 10000 / IS

JAVNI BILJEŽNIK  
Baković Marija  
A Zagreb, M.Matošeca 3



## 1.2. RJEŠENJE MINISTARSTVA KULTURE

### Obrazloženje

Ovlaštena arhitektica Bojana Šantić, dipl. ing. arh. iz Zagreba podnijela je Ministarstvu kulture zahtjev za izdavanje dopuštenja za obavljanje poslova zaštite i očuvanja kulturnih dobara.

Navedenom zahtjevu priložene su preslike diplome Arhitektonskog fakulteta u Zagrebu od 15. prosinca 2010. i rješenja o upisu u Imenik ovlaštenih arhitekata s danom upisa 16. siječnja 2015., popis obavljenih poslova na kulturnim dobrima te Izjava o poduzimanju potrebnih mjera sukladno članku 7. Pravilnika o uvjetima za dobivanje dopuštenja za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara (Narodne novine, br. 98/18). Sukladno članku 10. stavku 1. i 2. citiranog Pravilnika, u postupku izdavanja dopuštenja, zatraženo je stručno mišljenje nadležnog tijela.

Stručno je povjerenstvo na temelju priložene i dopunjene dokumentacije, kao i stručnih mišljenja Gradskog zavoda za zaštitu spomenika kulture i prirode od 26. studenog 2018. i 27. ožujka 2019. te Konzervatorskog odjela u Karlovcu od 20. studenog 2018., a sukladno članku 11. stavku 1. citiranog Pravilnika, utvrdilo da postoje propisani uvjeti za obavljanje poslova iz čl. 2. st. 1. toč. 7. Pravilnika: izrada idejnog, glavnog i izvedbenog projekta za radove na nepokretnom kulturnom dobru.

Fizička osoba kojoj je Ministarstvo kulture izdalo dopuštenje, dužna je poslove zaštite i očuvanja kulturnog dobra obavljati sukladno Zakonu o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara i propisima donesenim na temelju toga Zakona, sukladno članku 13. stavku 1. citiranog Pravilnika. Fizička osoba kojoj je Ministarstvo kulture izdalo dopuštenje, dužna je o svakoj promjeni glede ispunjavanja uvjeta propisanih citiranim Pravilnikom i drugih podataka vezanih uz njezino poslovanje, pisano obavijestiti Ministarstvo kulture u roku od osam dana od nastanka promjene radi unosa izmjena u Upisnik, sukladno članku 12. stavku 1. citiranog Pravilnika.

Sukladno članku 100. stavku 5. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara i članku 11. stavku 3. citiranog Pravilnika, a po izvršnosti ovoga Rješenja, upisat će se Bojana Šantić, dipl. ing. arh. u Upisnik specijaliziranih fizičkih osoba koje imaju dopuštenje za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, u kojemu će se evidentirati za koje je poslove ista dobila dopuštenje.

Iz gore navedenih razloga riješeno je kao u izreci ovoga Rješenja.

Uputa o pravnom lijeku:

Protiv ovog Rješenja nije dopuštena žalba, ali se može pokrenuti upravni spor tužbom nadležnom Upravnom sudu. Tužba se podnosi u roku od 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje nadležnom Upravnom sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom. Uz tužbu se dostavlja izvornik ili preslika ovoga Rješenja za Upravni sud, prijepisa tužbe i priloga za tuženika, a ako ih ima i za svaku zainteresiranu osobu.

POMOĆNIK MINISTRE



Davor Trupković, dipl. ing. arh.

Dostavlja se:

1. Bojana Šantić, d.i.a., Sermageova 4, 10000 Zagreb (s povratnicom)
2. Konzervatorski odjel Ministarstva kulture, svi
3. Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode u Zagrebu
4. Upisnik fizičkih osoba koje imaju dopuštenje za obavljanje poslova zaštite i očuvanja kulturnih dobara, ovdje
5. Pismo trana, ovdje



REPUBLIKA HRVATSKA  
MINISTARSTVO KULTURE

UPRAVA ZA ZAŠTITU KULTURNE BAŠTINE

Klasa: UPI-612-08/18-03/0464

Urbroj: 532-04-01-01/16-19-9

Zagreb, 3. travnja 2019.

Ministarstvo kulture rješavajući o zahtjevu Bojane Šantić, dipl. ing. arh. iz Zagreba, na temelju članka 100. stavka 1. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara (Narodne novine, br. 69/99, 51/03, 157/03, 87/09, 88/10, 61/11, 25/12, 136/12, 157/13, 152/14, 44/17 i 90/18) i članka 11. stavka 1. Pravilnika o uvjetima za dobivanje dopuštenja za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara (Narodne novine, br. 98/18), u postupku izdavanja dopuštenja za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, na prijedlog Stručnog povjerenstva za utvrđivanje uvjeta za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, donosi

### RJEŠENJE

1. Utvrđuje se da je Bojana Šantić, dipl. ing. arh. iz Zagreba, OIB: 77664980145, stručno osposobljena za obavljanje poslova zaštite i očuvanja kulturnih dobara iz članka 2. stavka 1. točke 7. Pravilnika o uvjetima za dobivanje dopuštenja za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara i to za izradu idejnog, glavnog i izvedbenog projekta za radove na nepokretnom kulturnom dobru te joj se izdaje dopuštenje za obavljanje navedenih poslova.
2. Osoba iz točke 1. ovoga Rješenja dužna je o svakoj promjeni glede ispunjenja propisanih uvjeta za obavljanje poslova iz točke 1. ovoga Rješenja, pisano obavijestiti Ministarstvo kulture u roku od 8 dana od nastale promjene.
3. Po izvršnosti ovoga Rješenja, osoba iz točke 1. ovoga Rješenja, upisat će se u Upisnik specijaliziranih fizičkih osoba koje imaju dopuštenje za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara pod rednim brojem 3171.

## 2. TEHNIČKI DIO

## 2.1. TEHNIČKI OPIS

### UVOD

Na zahtjev Agencije za obnovu osječke Tvrđe, Grad Osijek, izrađena je „Projektna dokumentacija prostornog rasporeda urbane opreme u Tvrđi“ – izvedbeni projekt Urbane opreme „Tvrđa“, koji obuhvaća razmještaj opreme i izvedbene nacрте elemenata urbane opreme, s pripadajućom specifikacijom elemenata i radova potrebnih za njihovu izradu.

### PREDMET PROJEKTA

Predmet ovog projekta je postavljanje urbane opreme na trgovima i u ulicama Tvrđe.

Podloga za izradu projekta bilo je nagrađeno rješenje Natječaja za idejno urbanističko-arhitektonsko rješenje Trga Vatroslava Lisinskog u Tvrđi u Osijeku raspisanog od strane Agencije za obnovu osječke Tvrđe, provedenog 2013. godine – autori natječajnog rada: Bojan Drezgić, dipl.diz., Tea Tomić, dipl.ing.arh. i Bojana Šantić, dipl.ing.arh..

Predmetni projekt tijekom izrade je usklađivan s Projektom rekonstrukcije infrastrukture u Tvrđi u Osijeku te se predviđa dodatno usklađenje s prometnom studijom Tvrđe (u izradi).

### LOKACIJA ZAHVATA U PROSTORU

Prostor obuhvaćen projektom je veći dio javnog prostora omeđen izgrađenim prostorom Tvrđe – ulice, trгови te prilazi, uz izuzeće Trga Vatroslava Lisinskog koji je rekonstruiran 2019. godine.

### PROSTORNA DISPOZICIJA

Unutar granice obuhvata prepoznati su i diferencirani prostori i mikroambijenti specifičnih karaktera te su u njima predviđeni koncentrirani elementi urbane opreme:

**PRILAZI** – grupirani elementi uz prilaze – info panoi, koševi za smeće, natkriveni parking za bicikle (ovom radnom verzijom su obuhvaćeni prijedlozi natkrivenih prostora za bicikle – prema zahtjevu naručitelja)

**TRGOVI** – grupirani elementi urbane opreme po obodu trgova i na proširenjima uz ulice – klupe, žardinjere, koševi za smeće, info panoi, oglasni panoi

**ULICE** – linearan slijed elemenata – žardinjere, koševi za smeće, info panoi, oglasni panoi

Osim navedenih elemenata koncentriranih u pojedinom prostoru/mikroambijentu Tvrđe, pojedini elementi postavljaju se u pravilnom međusobnom razmaku ili po potrebi: putokazi na pristupe i glavna križanja ulica, stupići za zaštitu od kolnog prometa ili njegovo privremeno zaustavljanje – u tom smislu diferencirani su fiksni i pomični stupići, ovisno o lokaciji.

Dispozicija urbane opreme, koncentrirane prvenstveno na površinama trgova i linearno uz prilaze Tvrđi, ne ometa kretanje interventnih vozila ulicama Tvrđe.

## OBLIKOVANJE

Elementi urbane opreme sastoje se od betonske baze – kubusa kvadratnog ili pravokutnog tlocrta na koju se fiksiraju pojedinačni funkcionalni elementi urbane opreme. Spoj baze i na nju fiksiranih elemenata po potrebi postaje klupa/klupe, žardinjera ili koš za smeće. Na jednoj bazi moguće je kombinirati više različitih elemenata kao i njihov smjer postave u odnosu na bazu.

Stupići, putokazi i pano slobodnostojeći su elementi koji se izrađuju od metala te se postavljaju sidrenjem u betonske stope odnosno temelje.

S obzirom na mogućnost postavljanja u različite prostore, oblikovanjem se naglašava mogućnost prilaza elementima i njihovo korištenje sa svih strana - elementi nemaju definiranu 'prednju', 'stražnju' i 'bočnu' stranu, već se one čitaju ovisno o lokaciji postave.

## ELEMENTI NA PROČELJIMA GRAĐEVINA

Ovim projektom obuhvaćen je prijedlog (dimenzije, materijali) oznaka na pročeljima građevina (kućni broj, naziv ulice, opis lokacije/grādevine ili njenog povijesnog značaja). Prijedlozi su podloga za daljnju razradu i usklađenje s nadležnim konzervatorsim odjelom Ministarstva kulture, odnosno usklađenje s elementima grafičkog/vizualnog identiteta Tvrđe.

Izradila:

Bojana Šantić, dipl.ing.arh.

## 2.2. GRAFIČKI PRILOZI

### A. RASPORED URBANE OPREME

A.1. TLOCRT - TVRĐA – RASPORED OPREME	M 1:1000
A.2. TLOCRT – TRG JURJA KRIŽANIĆA	M 1:200
A.3. TLOCRT – ULICA V.KLAIĆA, T.SMIČIKLASA I M.P.KATANČIĆA	M 1:200
A.4. TLOCRT – TRG SVETOG TROJSTVA	M 1:250
A. TLOCRT – DETALJ A	M 1:100
B. TLOCRT – DETALJ B	M 1:100
C. TLOCRT – DETALJ C	M 1:100
D. TLOCRT – DETALJ D	M 1:100
A.5. TLOCRT – ULICA FRANJE KUHAČA	M 1:200
A.6. TLOCRT – ULICA KAMILA FIRINGERA	M 1:200
A.7. TLOCRT – FRANJEVAČKA ULICA	M 1:200
A.8. TLOCRT – FAKULTETSKA ULICA	M 1:200
A.9. DETALJI UGRADNJE – KOŠ ZA SMEĆE, STUPIĆ, INFO PANO	M 1:5

### B. ELEMENTI URBANE OPREME

B.1. KLUPA SA ŽARDINJEROM	
1. TLOCRTI	M 1:10
2. PRESJECI	M 1:10
3. POGLEDI	M 1:10
4. PRIKAZI	
B.2. DVIJE KLUPE	
1. VARIJANTA 1 – TLOCRT I POGLEDI	M 1:20
2. VARIJANTA 2 – TLOCRT I POGLEDI	M 1:20
3. VARIJANTE - PRIKAZI	
B.3. KOŠ ZA OTPATKE	
1. TLOCRTI, PRESJEK, POGLED	M 1:10
2. DETALJ A	M 1:2
3. PRIKAZI	
B.4. GRUPA KOŠEVA ZA RZVRSTAVANJE	
1. TLOCRTI	M 1:10
2. PRESJEK I POGLED	M 1:10
3. PRIKAZI	
B.5. MALA ŽARDINJERA	
1. TLOCRTI, PRESJEK, POGLED	M 1:10
2. PRIKAZI	

**B.6. VELIKA ŽARDINJERA**

- |                     |        |
|---------------------|--------|
| 1. TLOCRTI          | M 1:10 |
| 2. PRESJEK I POGLED | M 1:10 |
| 3. PRIKAZI          |        |

**B.7. INFO PANO**

- |             |        |
|-------------|--------|
| 1. TLOCRTI  | M 1:10 |
| 2. PRESJECI | M 1:10 |
| 3. POGLEDI  | M 1:10 |
| 4. DETALJ B | M 1:2  |
| 5. PRIKAZ   |        |

**B.8. OGLASNI PANO**

- |             |        |
|-------------|--------|
| 1. TLOCRTI  | M 1:10 |
| 2. PRESJECI | M 1:10 |
| 3. POGLEDI  | M 1:10 |
| 4. DETALJ C | M 1:2  |
| 5. PRIKAZ   |        |

**B.9. PUTOKAZ**

- |                            |        |
|----------------------------|--------|
| 1. TLOCRTI I POGLED        | M 1:10 |
| 2. PRESJEK I AKSONOMETRIJA | M 1:10 |
| 3. PRIKAZ                  |        |

**B.10. STUPIĆ**

- |                              |        |
|------------------------------|--------|
| 1. TLOCRTI, PRESJEK, POGLEDI | M 1:10 |
| 2. DETALJ D                  | M 1:2  |
| 3. PRIKAZI                   |        |

**B.11. OZNAKE PROČELJA**

- |   |       |
|---|-------|
| 1. KUĆNI BROJ – TLOCRTI, POGLEDI, PRESJEK, PRIKAZ       | M 1:5 |
| 2. NAZIV ULICE – TLOCRTI, POGLEDI, PRESJEK, PRIKAZ      | M 1:5 |
| 3. POVIJESNI ZNAČAJ – TLOCRTI, POGLEDI, PRESJEK, PRIKAZ | M 1:5 |

**B.12. PARKING ZA BICIKLE**

- |  |  |
|--|--|
| 1. PRIJEDLOZI GOTOVIH PROIZVODA – 3 TIPA |  |
|--|--|





**TIMSTUDIO**

A Ivane Brlić Mažuranić 52  
M HR-10 000 Zagreb  
T/F +385 91 522 86 02  
E +385 1 20 35 249  
W timstudio@timstudio.hr  
www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrđe  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:  
Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21  
FAZA: IZVEDBENI PROJEKT  
DATUM: 03/2021

SADRŽAJ:

**RADNA VERZIJA 02/2021**



A Ivane Brlić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrđe  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:  
Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

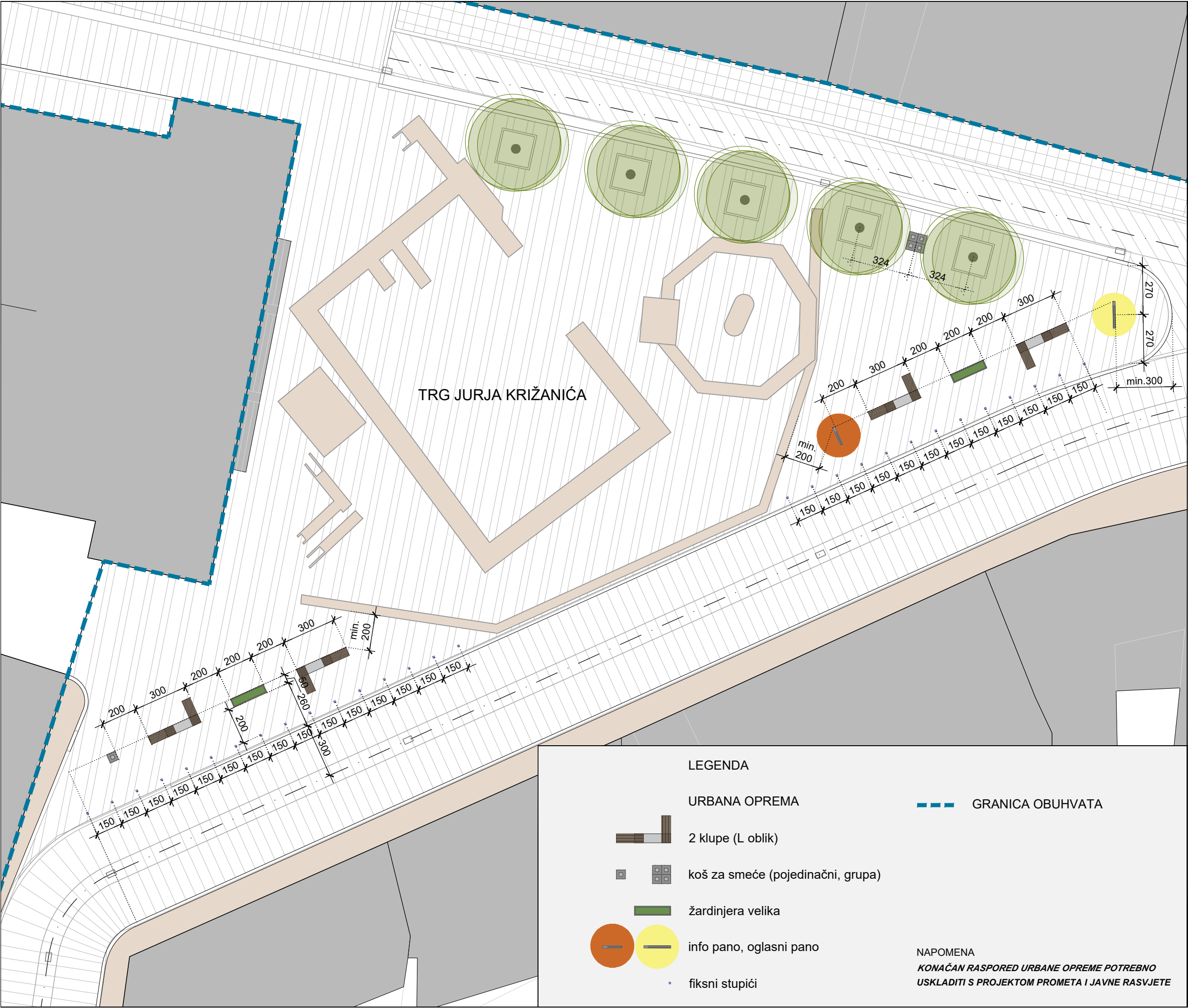
B.P.: 04/21  
FAZA: IZVEDBENI PROJEKT  
DATUM: 03/2021

SADRŽAJ:

RADNA VERZIJA 02/2021

TLOCRT - TRG  
JURJA KRIŽANIĆA

M 1:200 LIST BR. A.2.



INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrđe  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA: Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21

FAZA: IZVEDBENI PROJEKT

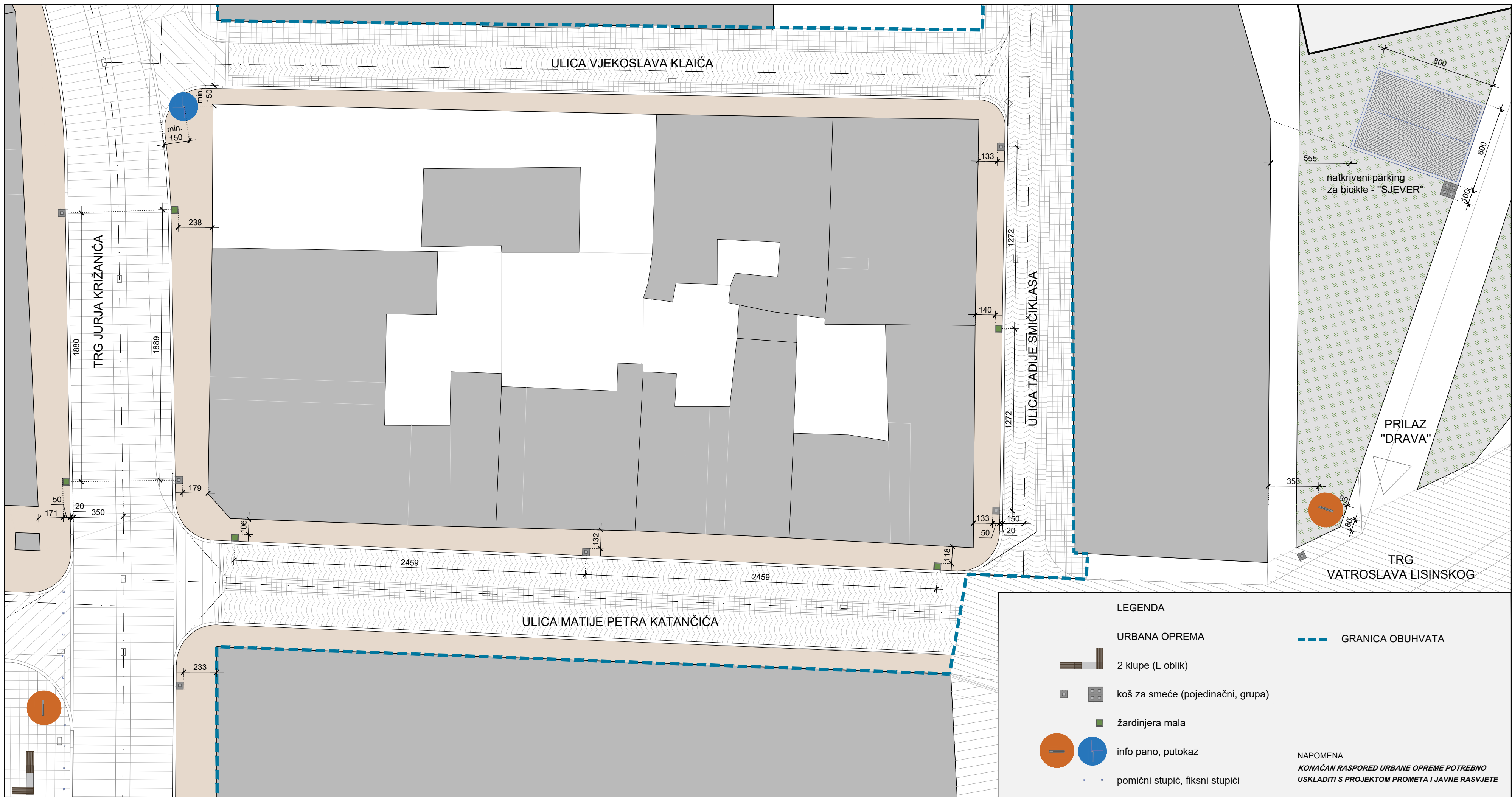
DATUM: 03/2021

## SADRŽAJ:

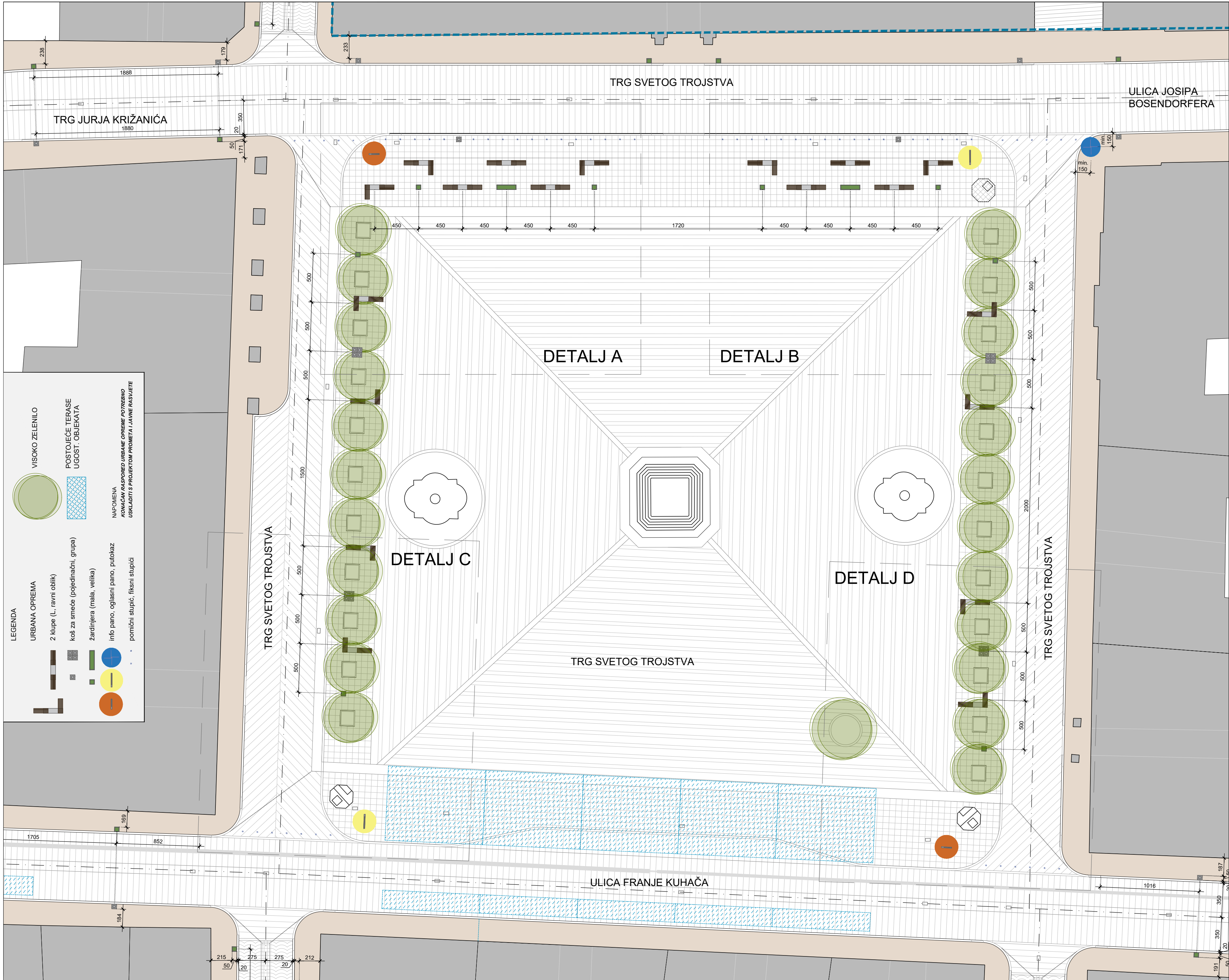
**RADNA VERZIJA 02/2021**

**TLOCRT - ULICA  
V.KLAIČA,  
T.SMIČIKLASA  
I M.P.KATANČIČA**

M 1:200 LIST BR. A.3.







TIMSTUDIO

A Ivane Brić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrđe  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:  
Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21

FAZA: IZVEDBENI PROJEKT

DATUM: 03/2021

SADRŽAJ:

RADNA VERZIJA 02/2021

TLOCRT - TRG  
SVETOG TROJSTVA

M 1:250 LIST BR. A.4.

A Ivane Brlić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrđe  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:  
Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

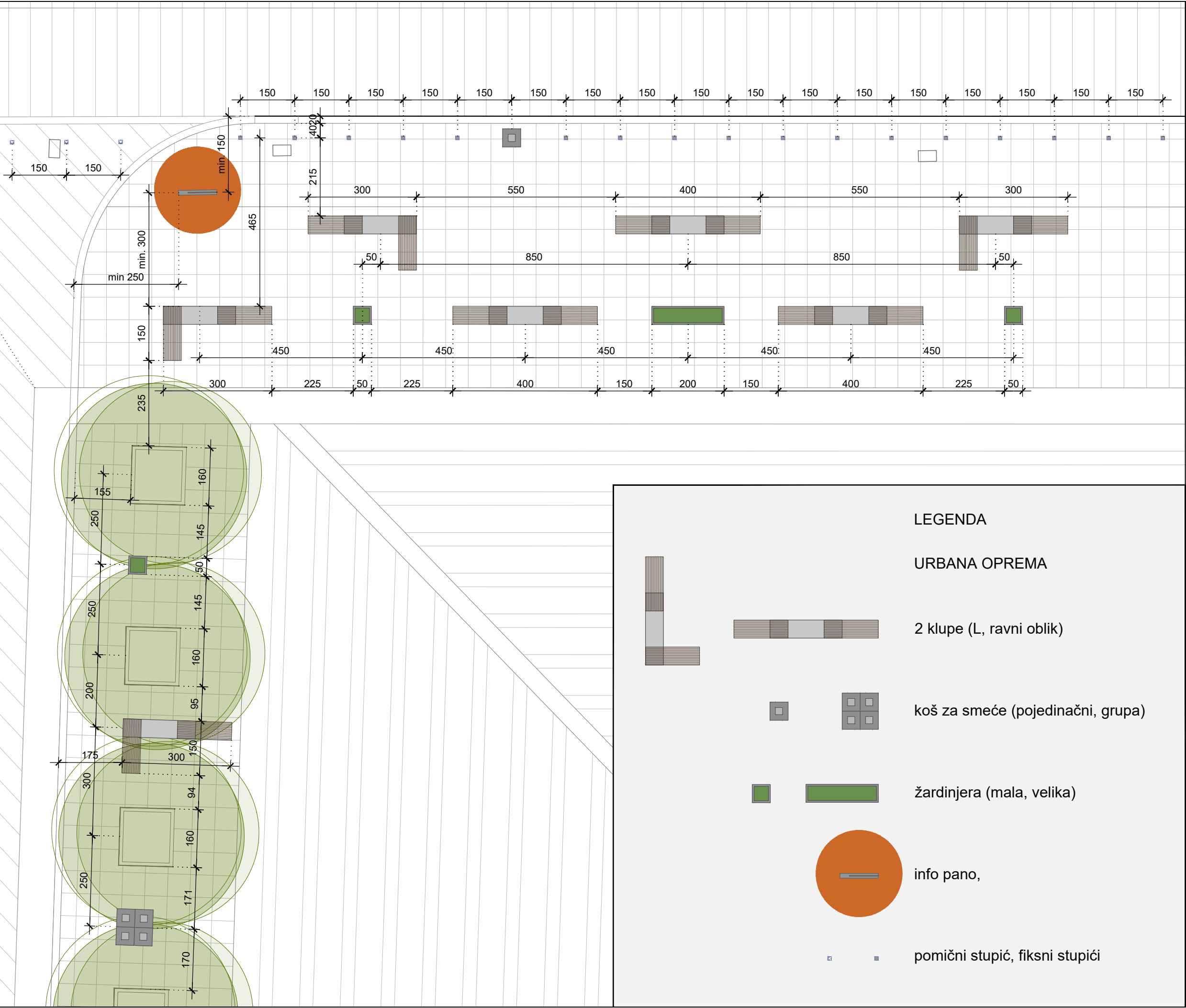
B.P.: 04/21  
FAZA: IZVEDBENI PROJEKT  
DATUM: 03/2021

SADRŽAJ:

RADNA VERZIJA 02/2021

TLOCRT- TRG  
SVETOG TROJSTVA  
- DETALJ A

M 1:100 LIST BR. A.4.A.





A Ivane Brlić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrđe  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:  
Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

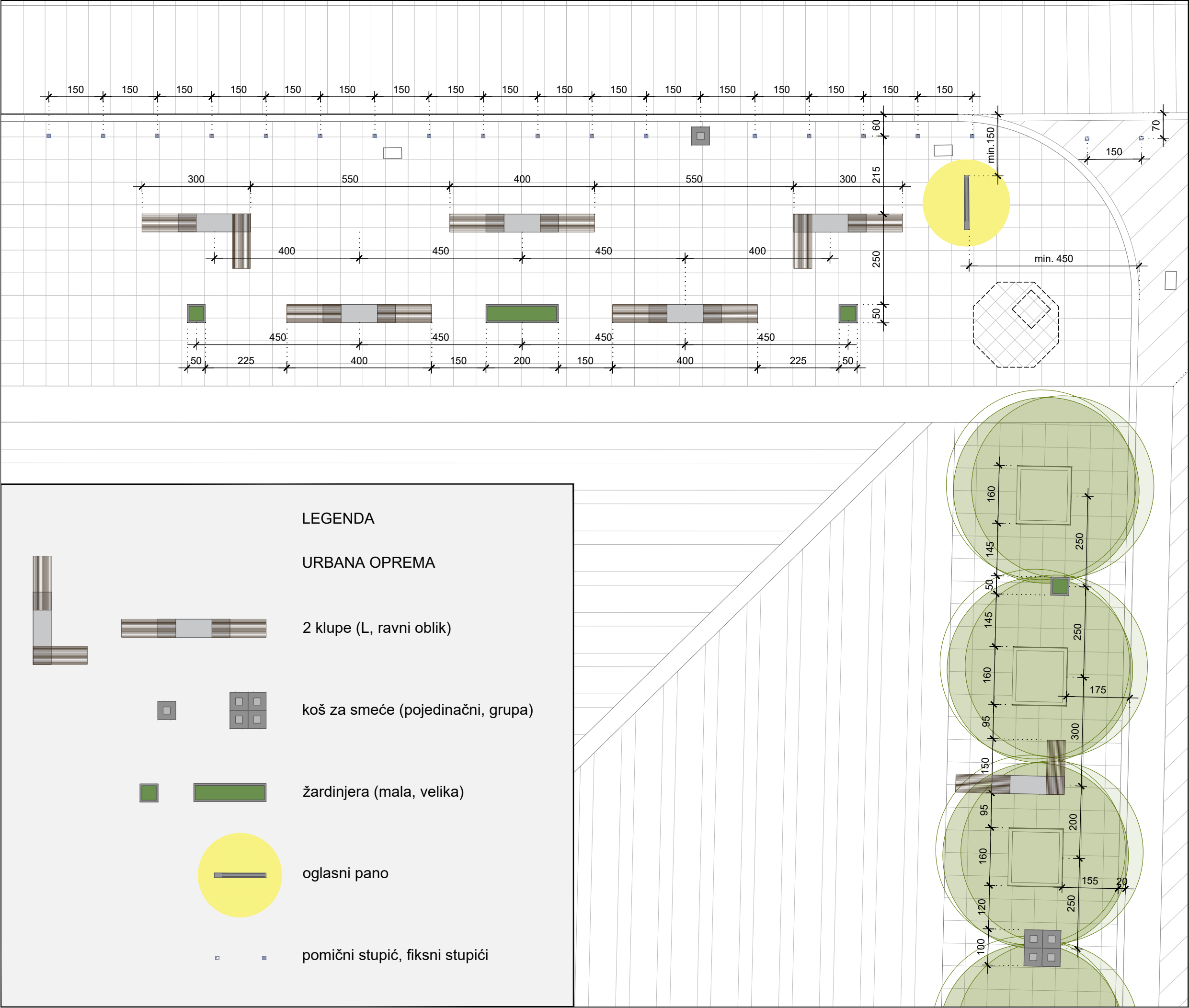
B.P.: 04/21  
FAZA: IZVEDBENI PROJEKT  
DATUM: 03/2021

SADRŽAJ:

**RADNA VERZIJA 02/2021**

TLOCRT- TRG  
SVETOG TROJSTVA  
- DETALJ B

M 1:100 LIST BR. A.4.B.



A Ivane Brlić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrđe  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:  
Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21

FAZA: IZVEDBENI PROJEKT

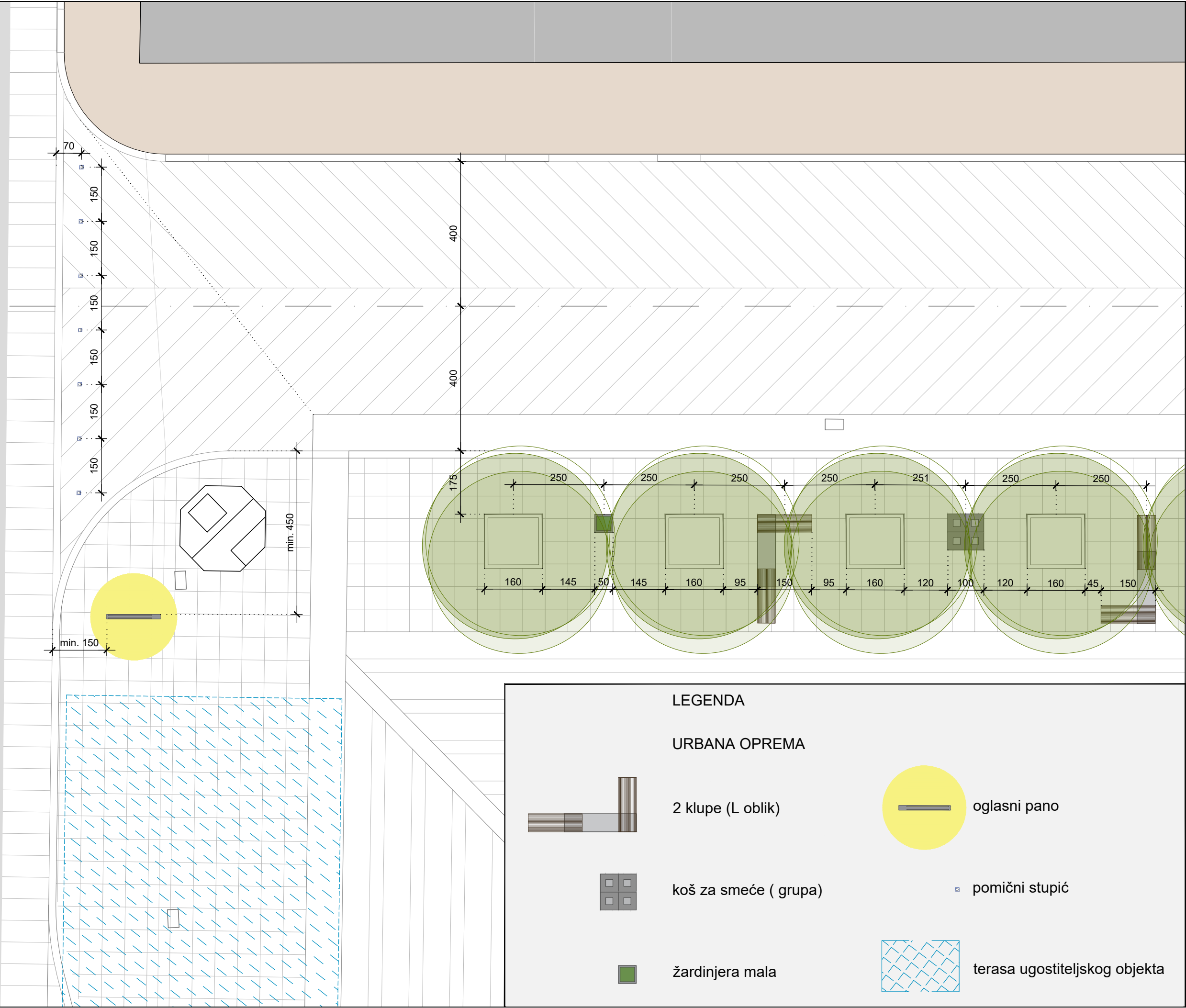
DATUM: 03/2021

SADRŽAJ:

RADNA VERZIJA 02/2021

TLOCRT - TRG  
SVETOG TROJSTVA  
- DETALJ C

M 1:100 LIST BR. A.4.C.



A Ivane Brlić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrđe  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:  
Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

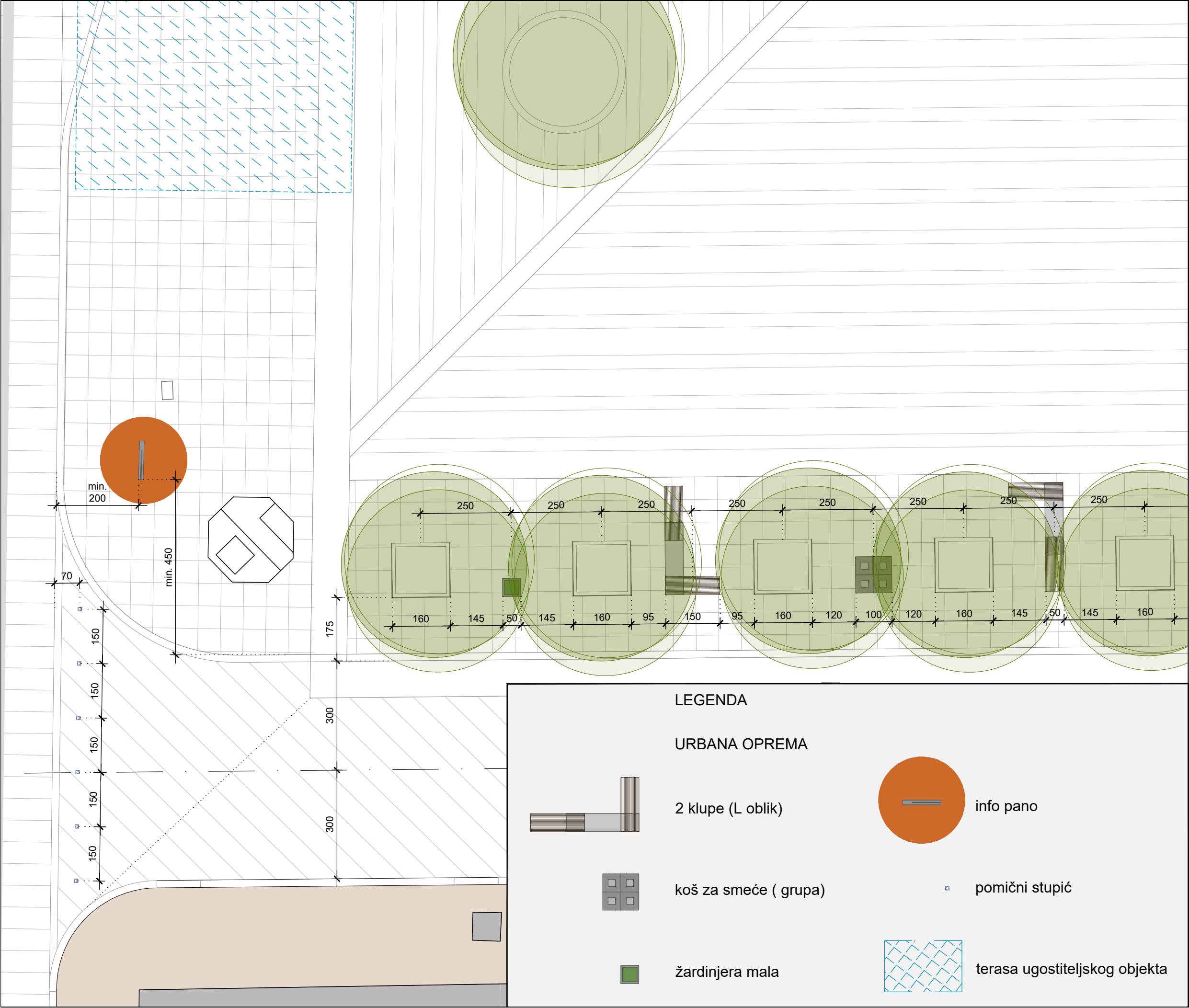
B.P.: 04/21  
FAZA: IZVEDBENI PROJEKT  
DATUM: 03/2021

SADRŽAJ:

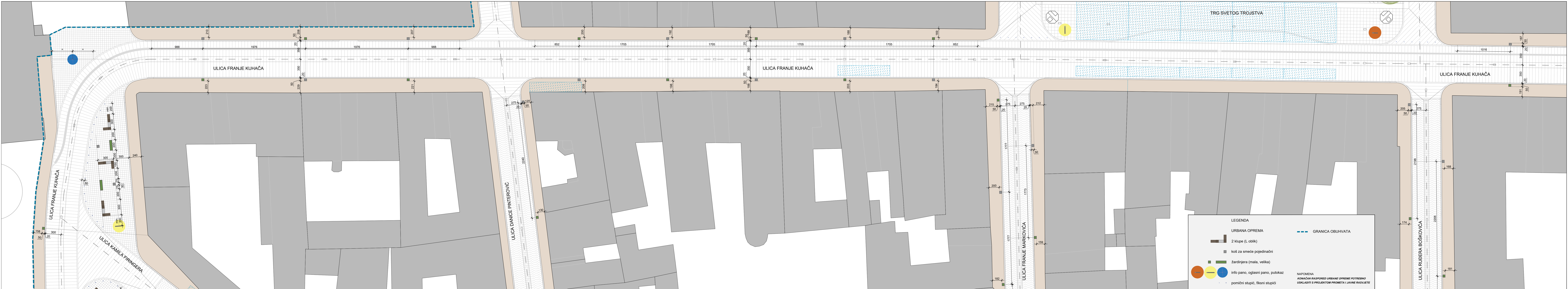
RADNA VERZIJA 02/2021

TLOCRT - TRG  
SVETOG TROJSTVA  
- DETALJ D

M 1:100 LIST BR. A.4.D.







TIMSTUDIO

A

Ivane Brčić Mažuranić 52

M

HR-10 000 Zagreb

T/F

+385 91 522 86 02

E

+385 1 20 35 249

W

timstudio@timstudio.hr

www.timstudio.hr

INVESTITOR:

Agencija za obnovu osječke Tvrdje

Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:

URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:

Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:

Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:

Tena Sedlaček, mag. ing. arch.

Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.:

04/21

FAZA:

IZVEDBENI PROJEKT

DATUM:

03/2021

SADRŽAJ:

RADNA VERZIJA 02/2021

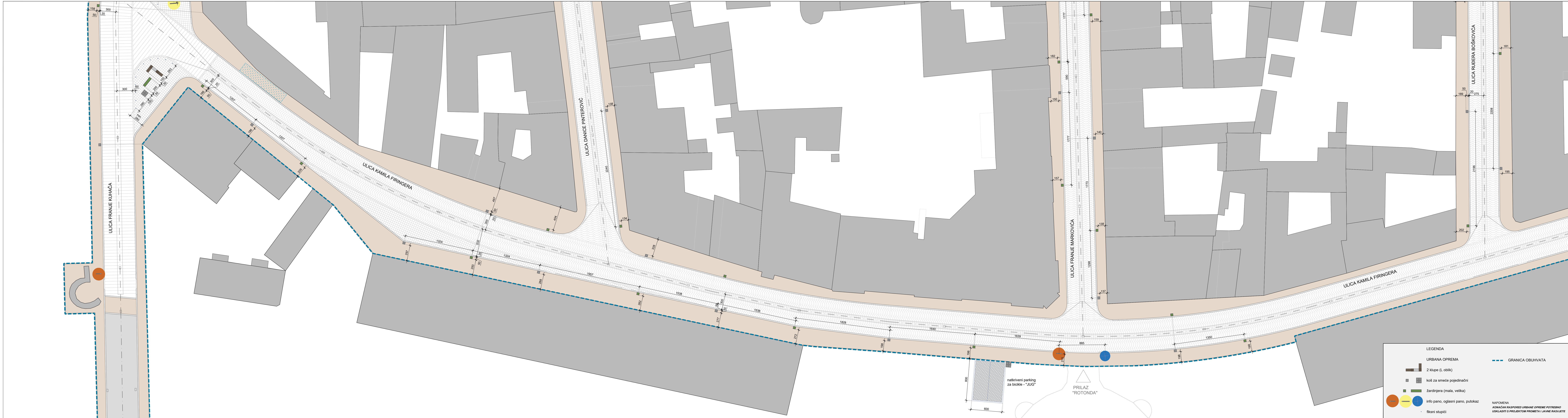
TLOCRT - ULICA

FRANJE KUHAČA

M 1:200

LIST BR. A.5.





LEGENDA

URBANA OPREMA

2 klupe (L oblik)

koš za smeće pojedinačni

žardinjera (mala, velika)

info pano, oglasni pano, putokaz

fiksni stupići

GRANICA OBUHVATA

NAPOMENA

KONAČAN RASPORED URBANE OPREME POTREBNO USKLADITI S PROJEKTOM PROMETA I JAVNE RASVJETE

TIMSTUDIO

A Ivane Brlić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

INVESTITOR:

Agencija za obnovu osječke Tvrde  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:

URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:

Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:

Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:

Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.:

04/21

FAZA:

IZVEDBENI PROJEKT

DATUM:

03/2021

SADRŽAJ:

RADNA VERZIJA 02/2021

TLOCRT - ULICA  
KAMILA FIRINGERA

M 1:200 LIST BR. A.6.





TIMSTUDIO

A Ivane Brić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrd  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:  
Tvrd, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21

FAZA: IZVEDBENI PROJEKT

DATUM: 03/2021

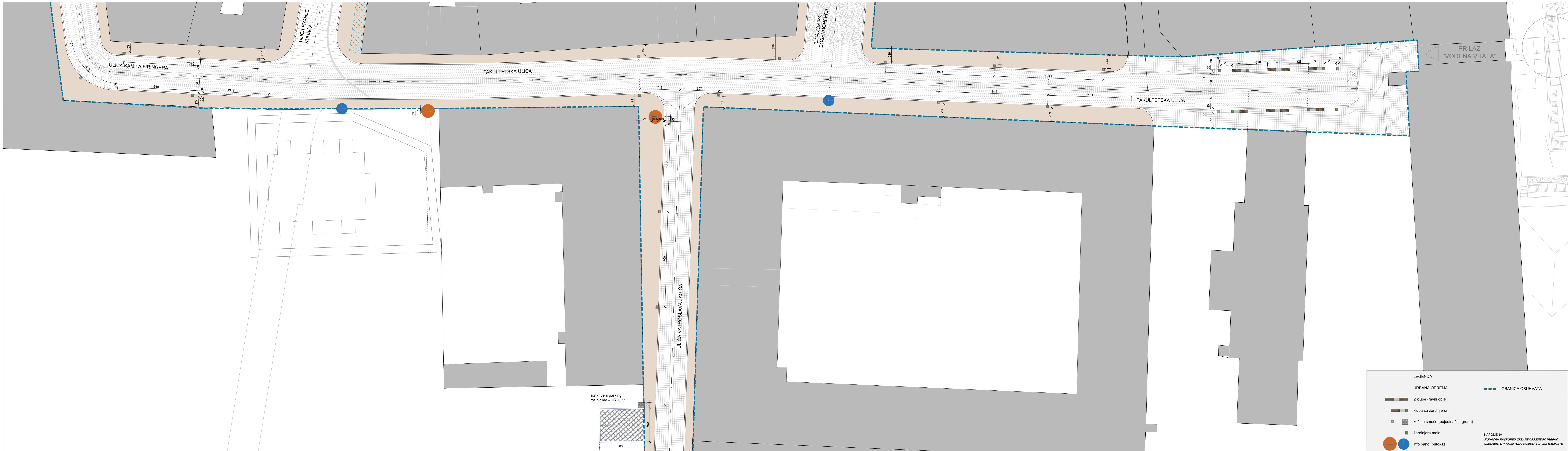
SADRŽAJ:

RADNA VERZIJA 02/2021

TLOCRT -  
FRANJEVAČKA ULICA

M 1:200 LIST BR. A.7.





# TIMSTUDIO

A Ivane Brić Mažuranić 52  
M HR-10 000 Zagreb  
T/F +385 91 522 86 02  
E +385 1 20 35 249  
W timstudio@timstudio.hr  
www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrde  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"  
LOKACIJA:  
Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darja Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21

FAZA: IZVEDBENI PROJEKT

DATUM: 03/2021

SADRŽAJ:

RADNA VERZIJA 02/2021

TLOCRT -  
FAKULTETSKA ULICA

M 1:200 LIST BR. A.8.



## KOŠ

*PLOČNIK*

opeka NF

42

25

35

kameni  
rubnjak  
 $H_{\min} = 3\text{cm}$

*KOLNIK*

kamene prizme  
18x18x12 cm i  
28x18x12 cm

STUPIĆ

# PLOČNIK

kamene prizme  
18x18x12 cm

22

60

## PLOČNIK

kamene prizme  
18x18x12 cm

kameni  
rubnjak  
 $H_{\min} = 3\text{cm}$

**KOLNIK**

kamene prizme  
18x18x12 cm i  
28x18x12 cm

## INFO PANO

*PLOČNIK*

kamene prizme  
18x18x12 cm

41

# PLOČNIK

kamene prizme  
18x18x12 cm

**uskladiti dodirnu fugu  
s ostatom popločenja**

A	Ivane Brič Mažuranić 52 HR-10 000 Zagreb
M	+385 91 522 86 02
T/F	+385 1 20 35 249
E	timstudio@timstudio.hr
W	www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrđe  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA: Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21

FAZA: IZVEDBENI PROJEKT

DATUM: 03/2021

## SADRŽAJ:

**RADNA VERZIJA 02/2021**

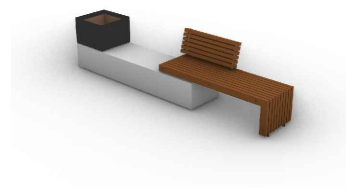
## DETALJI UGRADNJE - KOŠ ZA SMEĆE, STUPIĆ I INFO PANO

M 1:5

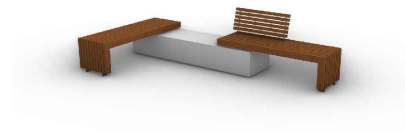
LIST BR. A.9.

## ELEMENTI URBANE OPREME :

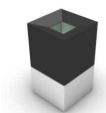
### 1. KLUPA SA ŽARDINJEROM



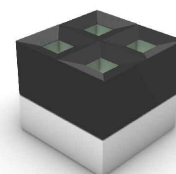
### 2. DVIJE KLUPE



### 3. KOŠ ZA OTPATKE



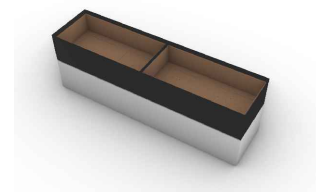
### 4. GRUPA ZA RAZVRSTAVANJE OTPADA



### 5. MALA ŽARDINJERA



### 6. VELIKA ŽARDINJERA



### 7. INFO PANO



### 8. OGLASNI PANO



### 9. PUTOKAZ



### 10. STUPIĆ



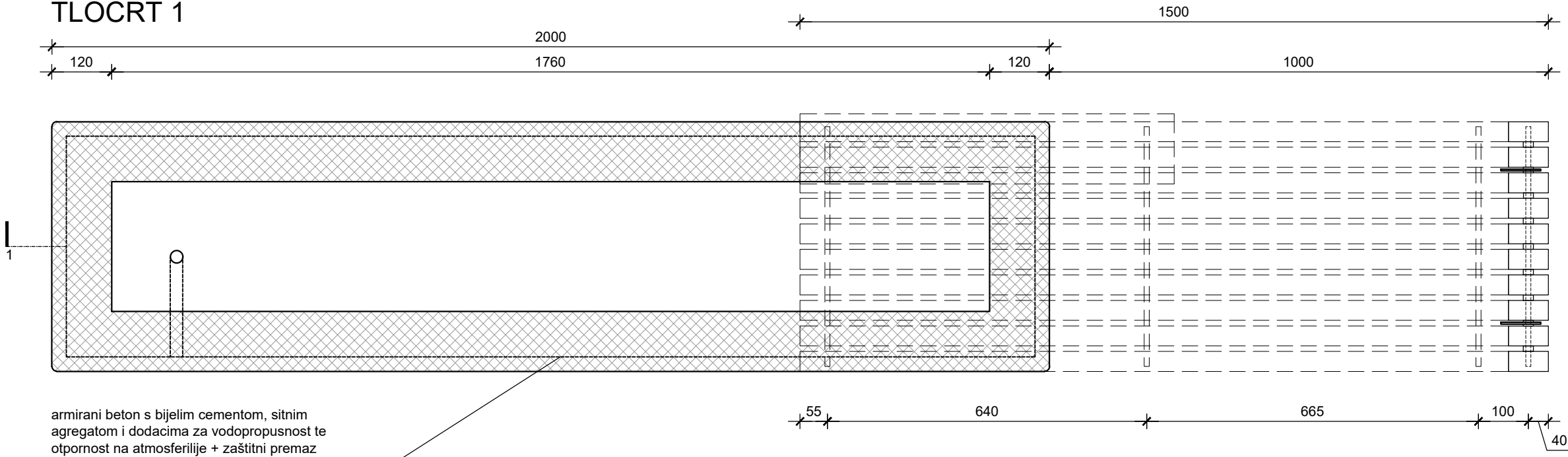
### 11. OZNAKE PROČELJA



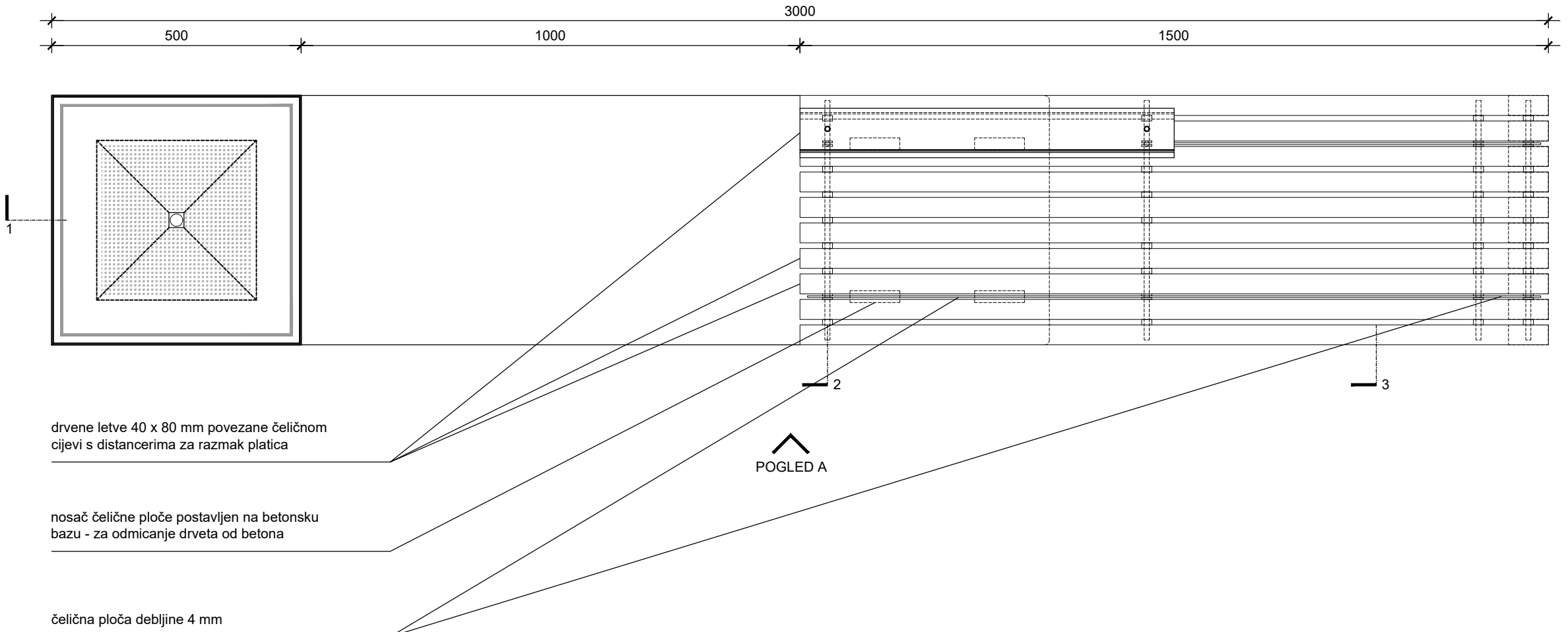
### 12. PARKING ZA BICIKLE

# KLUPA SA ŽARDINJEROM

TLOCRT 1



TLOCRT 1



A Ivane Brlić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrđe  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:  
Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21  
FAZA: IZVEDBENI PROJEKT  
DATUM: 03/2021

SADRŽAJ:

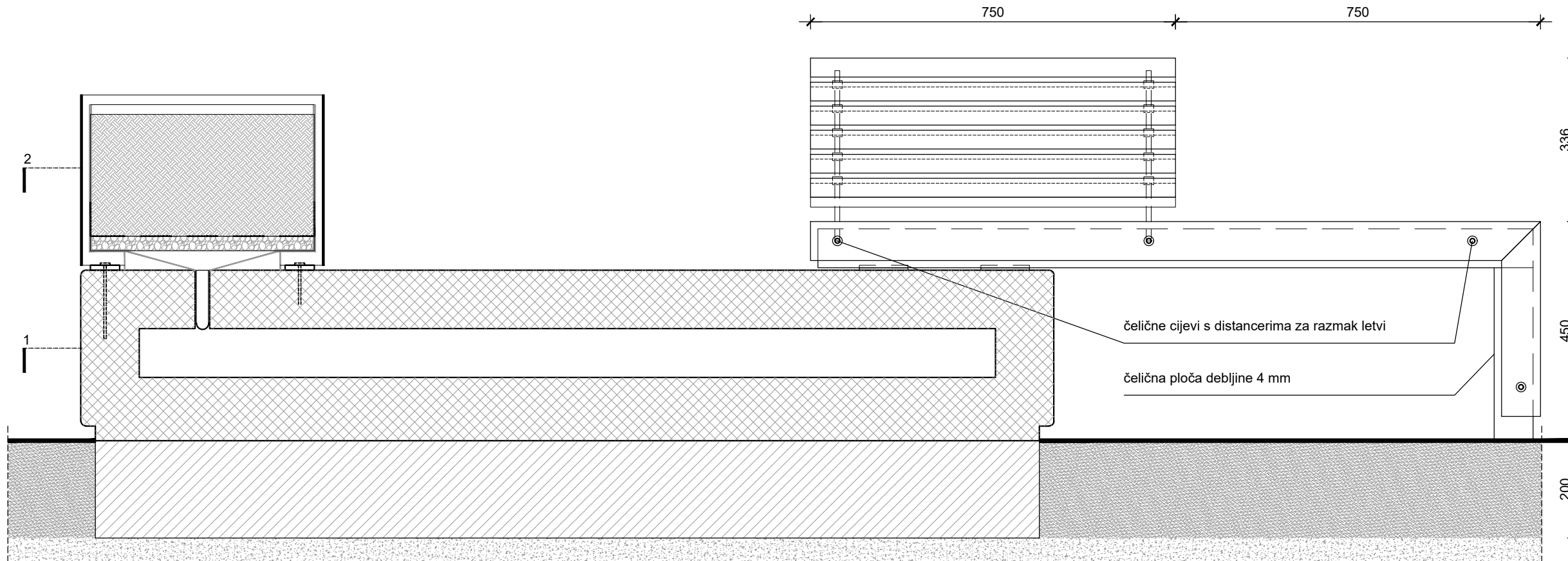
RADNA VERZIJA 02/2021

URBANA OPREMA - KLUPA  
SA ŽARDINJEROM  
tlocrti

M 1:10 LIST BR. B.1.1.

# KLUPA SA ŽARDINJEROM

## PRESJEK 1

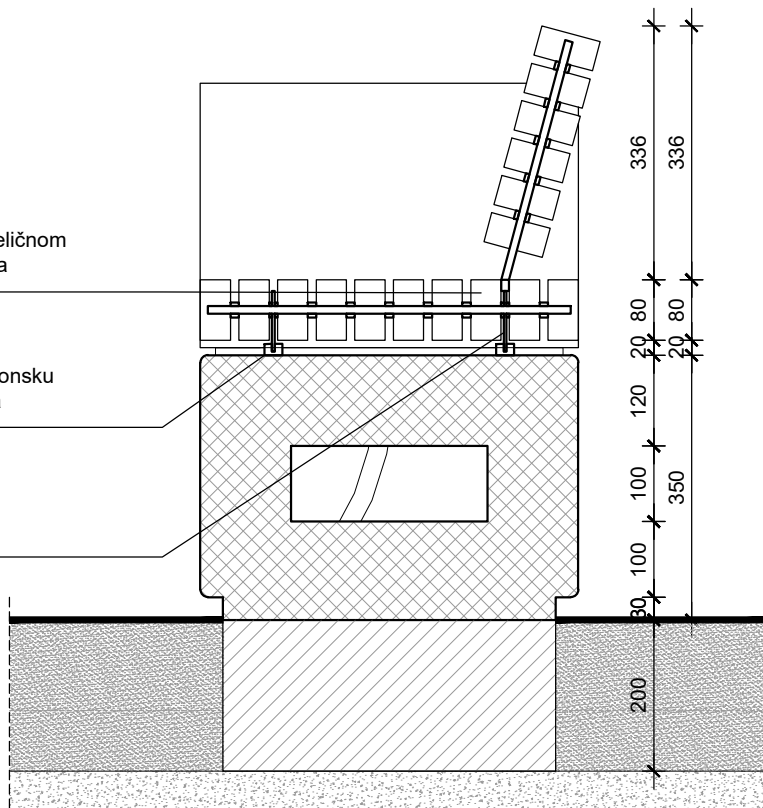


## PRESJEK 2

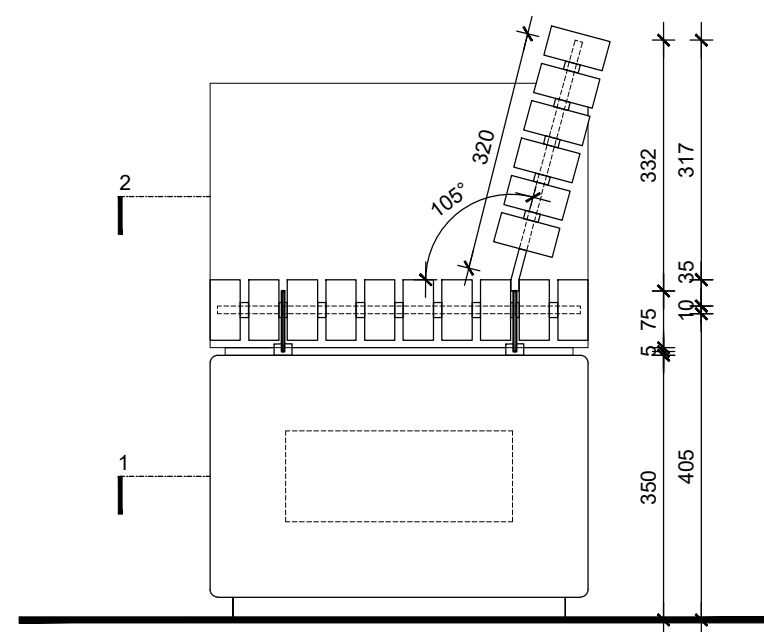
drvene letve 40 x 80 mm povezane čeličnom cijevi s distancerima za razmak platica

nosač čelične ploče postavljen na betonsku bazu - za odmicanje drveta od betona

čelična ploča debljine 4 mm



## PRESJEK 3



TIMSTUDIO

A Ivane Brlić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrd  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:  
Tvrd, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21  
FAZA: IZVEDBENI PROJEKT  
DATUM: 03/2021

SADRŽAJ:

**RADNA VERZIJA 02/2021**

**URBANA OPREMA - KLUPA  
SA ŽARDINJEROM  
presjeci**

M 1:10 LIST BR. B.1.2.

A Ivane Brlić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrd  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:  
Tvrd, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21  
FAZA: IZVEDBENI PROJEKT  
DATUM: 03/2021

SADRŽAJ:

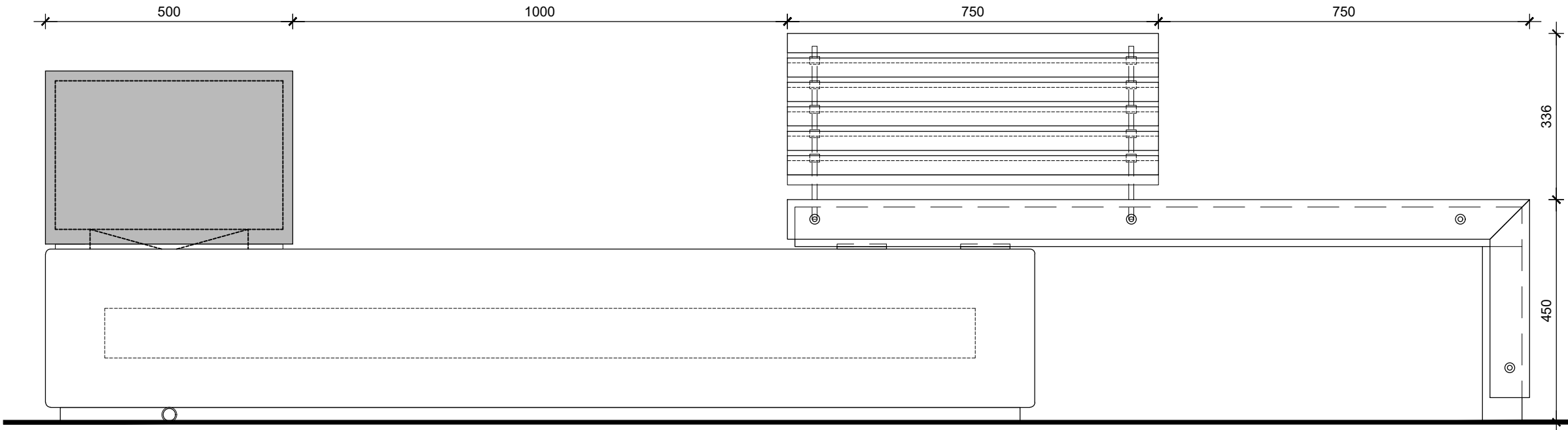
RADNA VERZIJA 02/2021

URBANA OPREMA - KLUPA  
SA ŽARDINJEROM  
pogledi

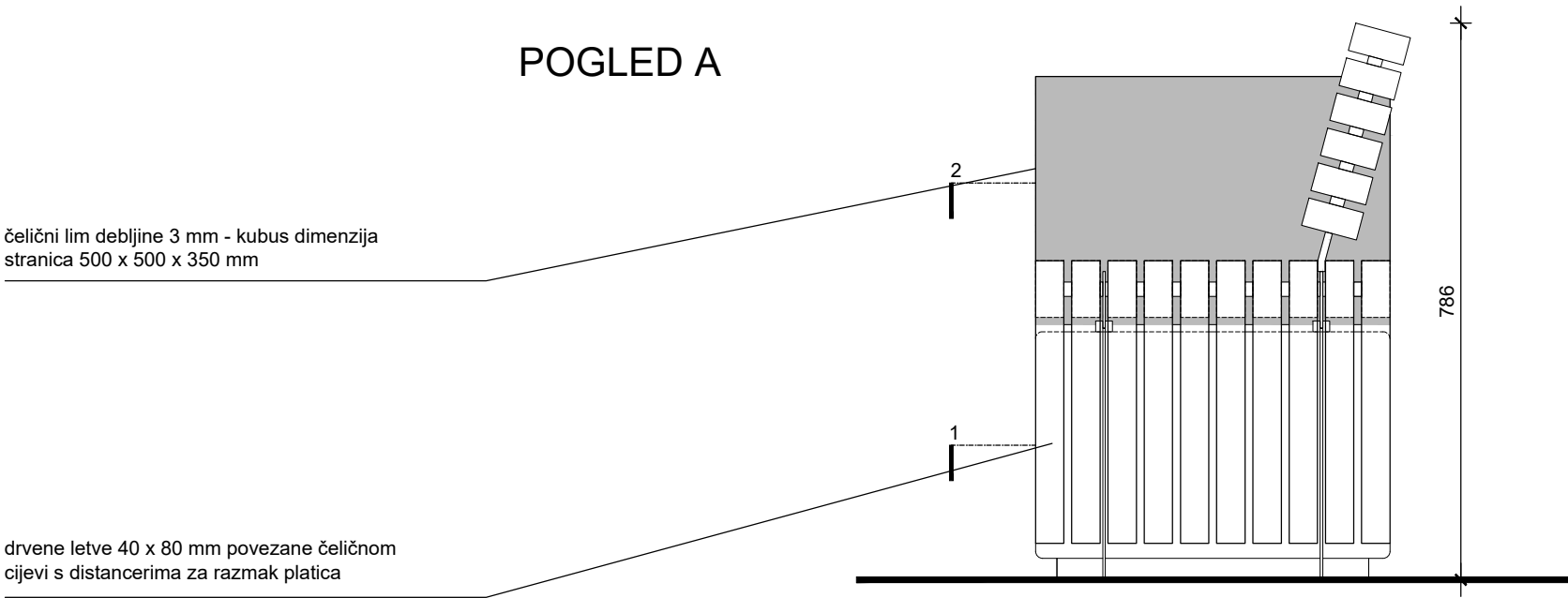
M 1:10 LIST BR. B.1.3.

KLUPA SA ŽARDINJEROM

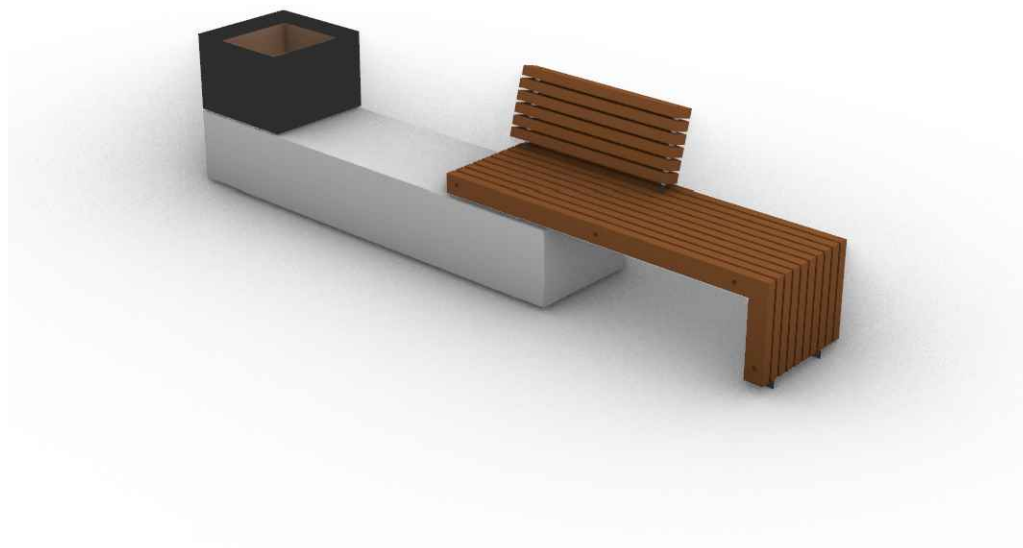
POGLED A



POGLED A







## KLUPA SA ŽARDINJEROM - PRIKAZI

RADNA VERZIJA 02/2021

**TIMSTUDIO**

PROJEKT : URBANA OPREMA "TVRĐA"	list br. B.1.4.	A Zagreb, I.B.Mažuranić 52
B.P. 04/21      DATUM : 03/2021	PROJEKTANT: Bojana Šantić, dia	M +385 91 522 86 02
INVESTITOR : Agencija za obnovu osječke Tvrđe	PROJEKTANT SURADNIK:	T/F +385 1 20 35 249
URBANA OPREMA : klupa	Tena Sedlaček, mag.ing.arch.	E timstudio@timstudio.hr
LOKACIJA : Tvrđa, Osijek	Darija Rubeša, mag.ing.arch.	W www.timstudio.hr

A Ivane Brlić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrdže  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:  
Tvrdža, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21  
FAZA: IZVEDBENI PROJEKT  
DATUM: 03/2021

SADRŽAJ:

RADNA VERZIJA 02/2021

URBANA OPREMA - DVIJE  
KLUPE VARIJANTA 1  
tlocrt i pogledi

M 1:20 LIST BR. B.2.1.

DVIJE KLUPE V1

TLOCRT

betonska baza

drvena obloga sjedišta

POGLED A

POGLED B

POGLED A

drvena obloga naslona

betonska baza

POGLED B

čelični nosač drvene obloge

A Ivane Brlić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrđe  
Kuhačeva 29, Osijek  
PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"  
LOKACIJA:  
Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.  
PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21  
FAZA: IZVEDBENI PROJEKT  
DATUM: 03/2021

SADRŽAJ:

RADNA VERZIJA 02/2021

URBANA OPREMA - DVIJE  
KLUPE VARIJANTA 2  
tlocrt i pogled

M 1:20 LIST BR. B.2.2.

DVIJE KLUPE V2

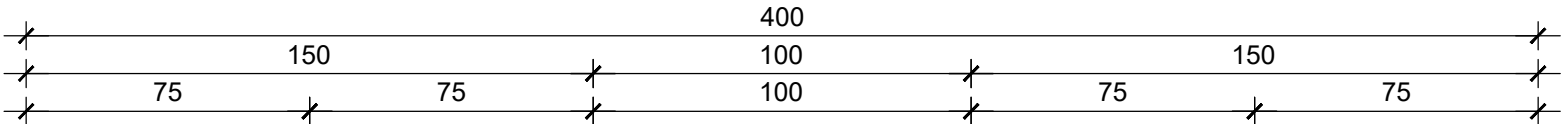
TLOCRT

betonska baza

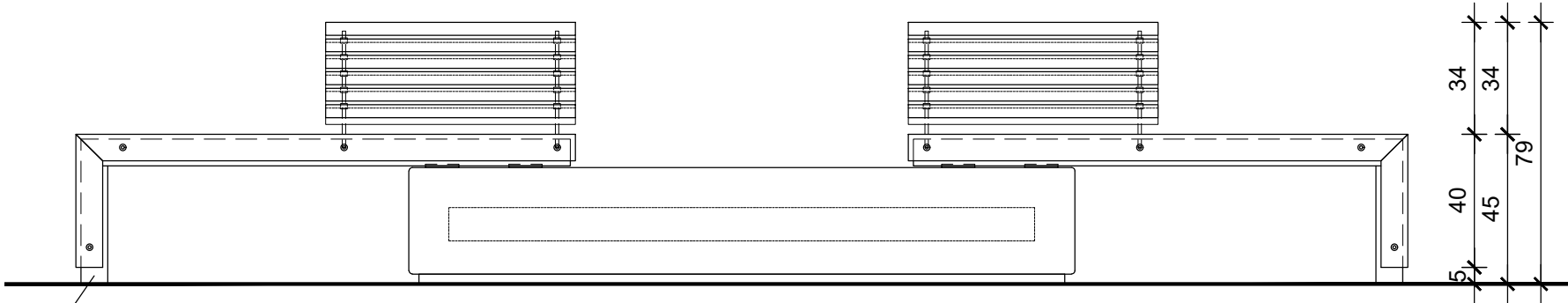
drvena obloga sjedišta

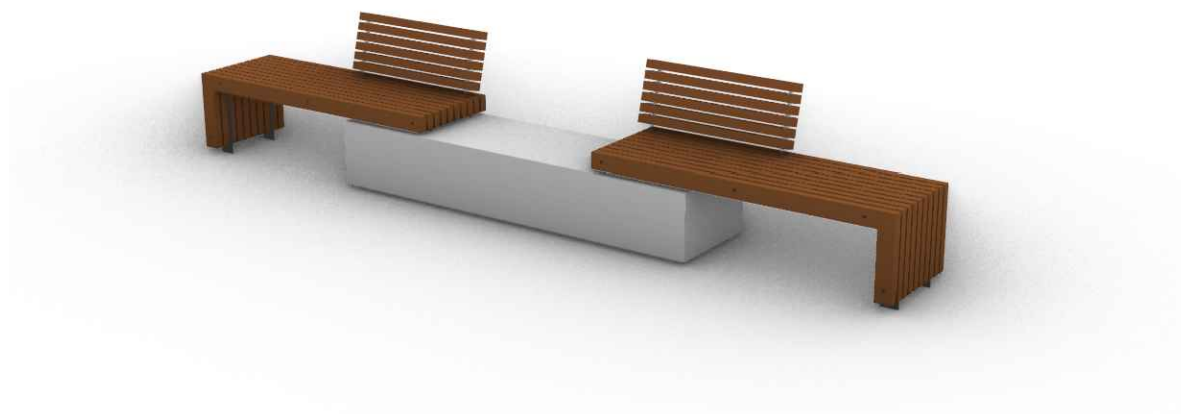
POGLED A

čelični nosač drvene obloge



POGLED A





## DVIJE KLUPE - VARIJANTE - PRIKAZI

RADNA VERZIJA 02/2021

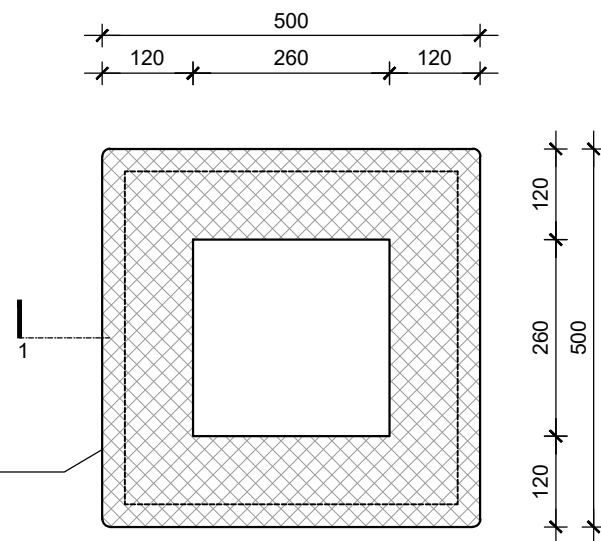
**TIMSTUDIO**

PROJEKT : URBANA OPREMA "TVRĐA"	list br. B.2.3.	A Zagreb, I.B.Mažuranić 52
B.P. 04/21      DATUM : 03/2021	PROJEKTANT: Bojana Šantić, dia	M +385 91 522 86 02
INVESTITOR : Agencija za obnovu osječke Tvrđe	PROJEKTANT SURADNIK:	T/F +385 1 20 35 249
URBANA OPREMA : klupa	Tena Sedlaček, mag.ing.arch.	E timstudio@timstudio.hr
LOKACIJA : Tvrđa, Osijek	Darija Rubeša, mag.ing.arch.	W www.timstudio.hr

# KOŠ ZA OTPATKE

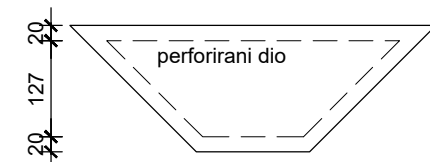
## TLOCRT 1

armirani beton s bijelim cementom, sitnim agregatom i dodacima za vodopropusnost te otpornost na atmosferilije + zaštitni premaz



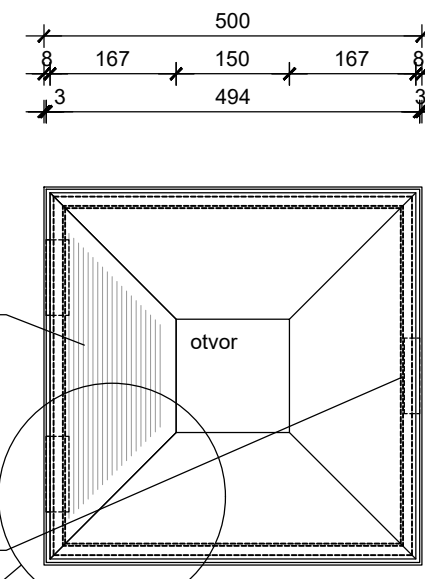
## TLOCRT 2

čelični perforirani lim debljine 3 mm - perforiran u području 20 mm od vanjskih rubova



magnet 100 x 20 mm za zatvaranje poklopca

## DETALJ A



## POGLED A

## PRESJEK 1

čelični perforirani lim debljine 3 mm

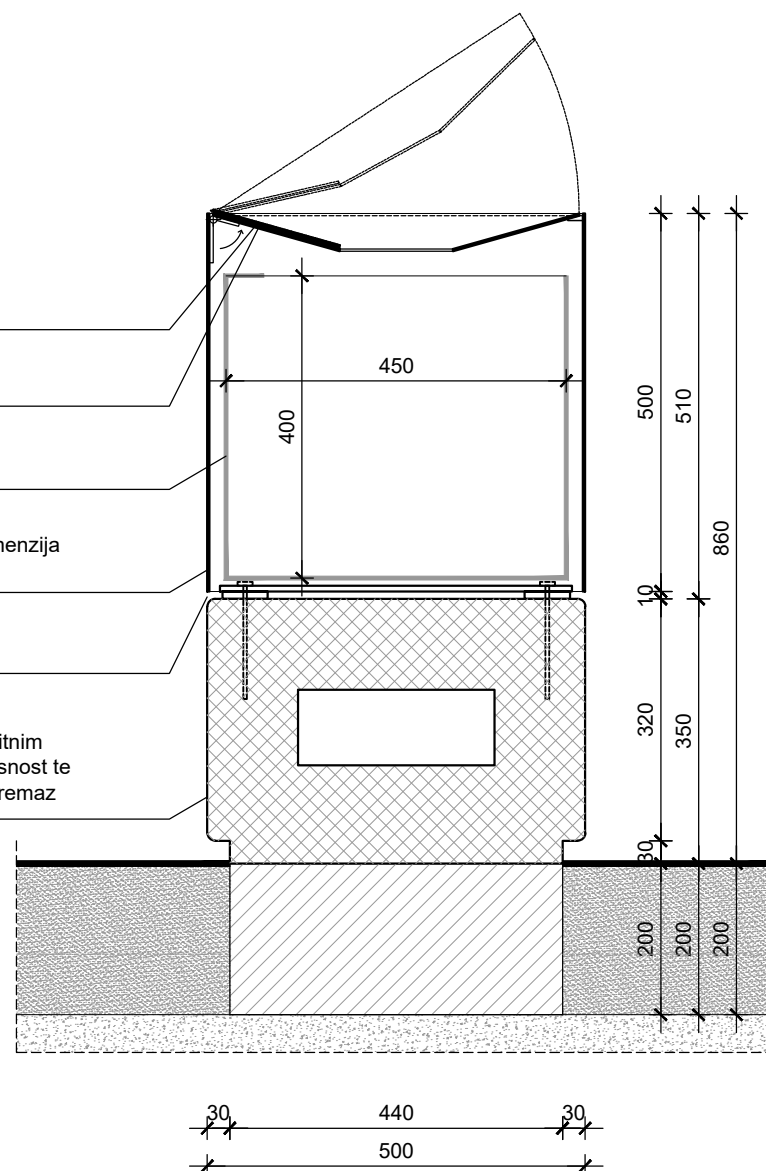
čelični lim debljine 3 mm

posuda vruće cinčani čelični lim

čelični lim debljine 3 mm - kubus dimenzija stranica 500 x 500 x 500 mm

otvor Ø=10 mm

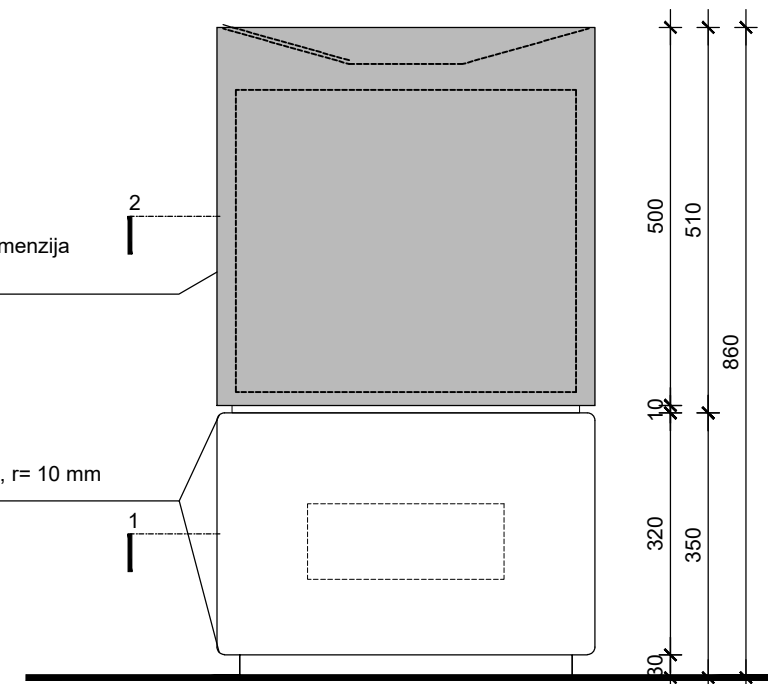
armirani beton s bijelim cementom, sitnim agregatom i dodacima za vodopropusnost te otpornost na atmosferilije + zaštitni premaz



## POGLED A

čelični lim debljine 3 mm - kubus dimenzija stranica 500 x 500 x 500 mm

svi bridovi betonske baze zaobljeni, r= 10 mm



TIMSTUDIO

A Ivane Brlić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

## INVESTITOR:

Agencija za obnovu osječke Tvrd  
Kuhačeva 29, Osijek

## PROJEKT:

URBANA OPREMA "TVRĐA"

## LOKACIJA:

Tvrđa, Osijek

## PROJEKTANT:

Bojana Šantić, d.i.a.

## PROJEKTANT SURADNIK:

Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21

FAZA: IZVEDBENI PROJEKT

DATUM: 03/2021

## SADRŽAJ:

**RADNA VERZIJA 02/2021**

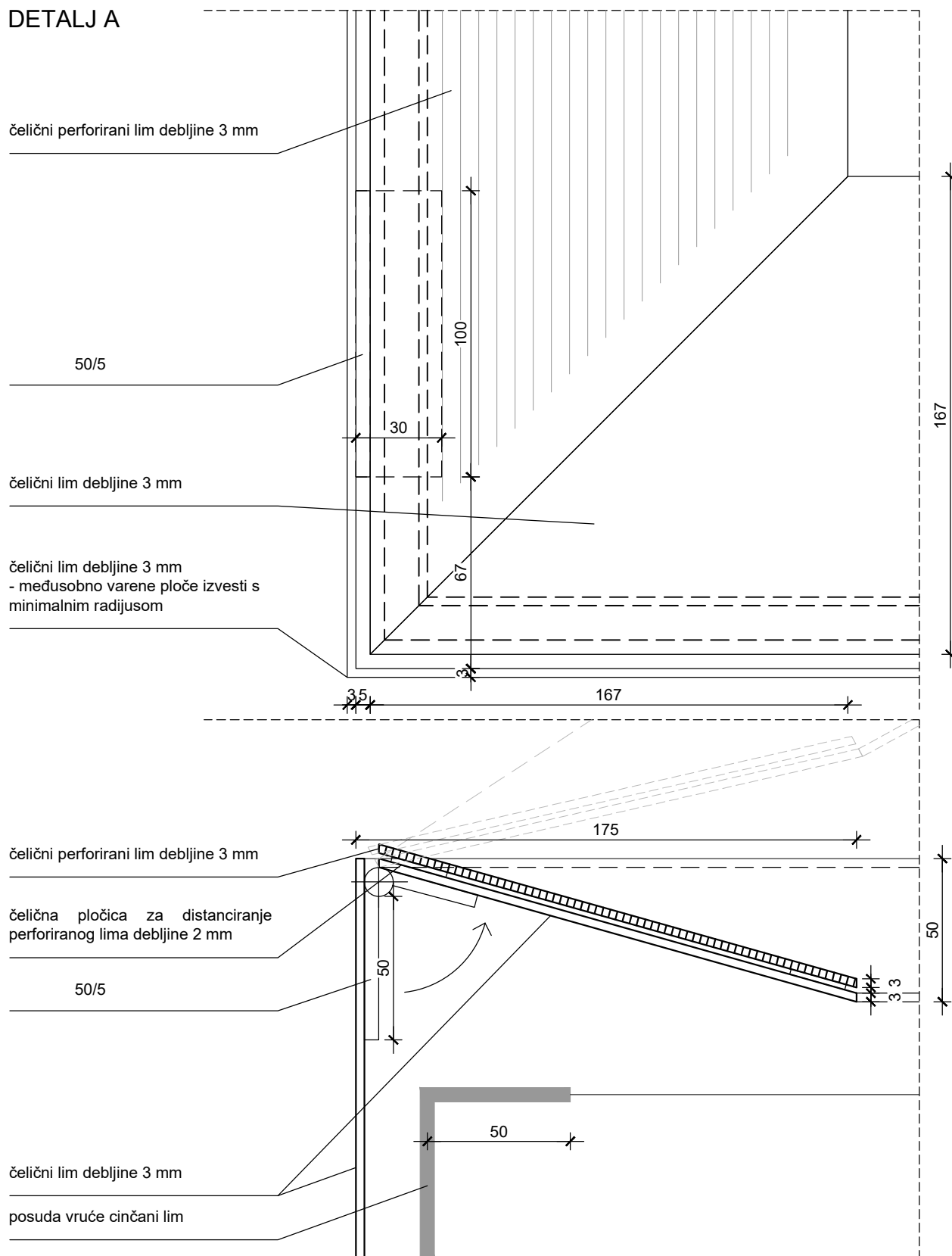
**URBANA OPREMA - KOŠ ZA  
OTPATKE**  
tlocrti, presjek, pogled

M 1:10

LIST BR. B.3.1.

# KOŠ ZA OTPATKE

## DETALJ A

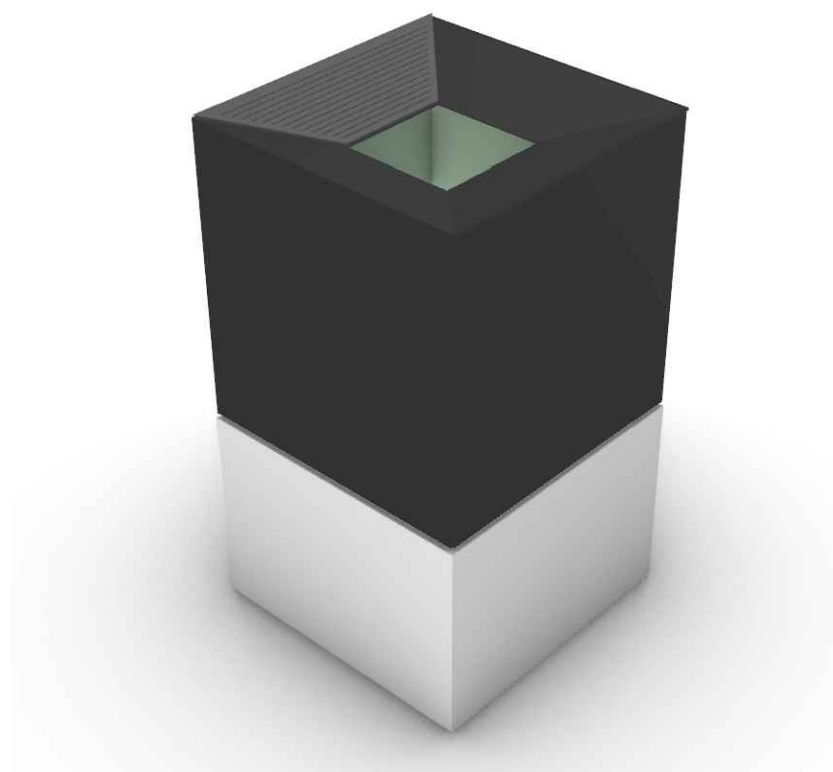


## KOŠ ZA OTPATKE - DETALJ

RADNA VERZIJA 02/2021

TIMSTUDIO

PROJEKT : URBANA OPREMA "TVRĐA"	MJERILO : 1:2	list br. B.3.2.	A Zagreb, I.B.Mažuranić 52
B.P. 04/21	DATUM : 03/2021	PROJEKTANT: Bojana Šantić, dia	M +385 91 522 86 02
INVESTITOR : Agencija za obnovu osječke Tvrđe	PROJEKTANT SURADNIK:	Tena Sedlaček, mag.ing.arch.	T/F +385 1 20 35 249
URBANA OPREMA : koš za otpatke		Darija Rubeša, mag.ing.arch.	E timstudio@timstudio.hr
LOKACIJA : Tvrđa, Osijek			W www.timstudio.hr



## KOŠ ZA OTPATKE - PRIKAZ

**RADNA VERZIJA 02/2021**

**TIMSTUDIO**

PROJEKT : URBANA OPREMA "TVRĐA"	list br. B.3.3.	A Zagreb, I.B.Mažuranić 52
B.P. 04/21      DATUM : 03/2021	PROJEKTANT: Bojana Šantić, dia	M +385 91 522 86 02
INVESTITOR : Agencija za obnovu osječke Tvrđe	PROJEKTANT SURADNIK:	T/F +385 1 20 35 249
URBANA OPREMA : koš za otpatke	Tena Sedlaček, mag.ing.arch.	E timstudio@timstudio.hr
LOKACIJA : Tvrđa, Osijek	Darija Rubeša, mag.ing.arch.	W www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrđe  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA: Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

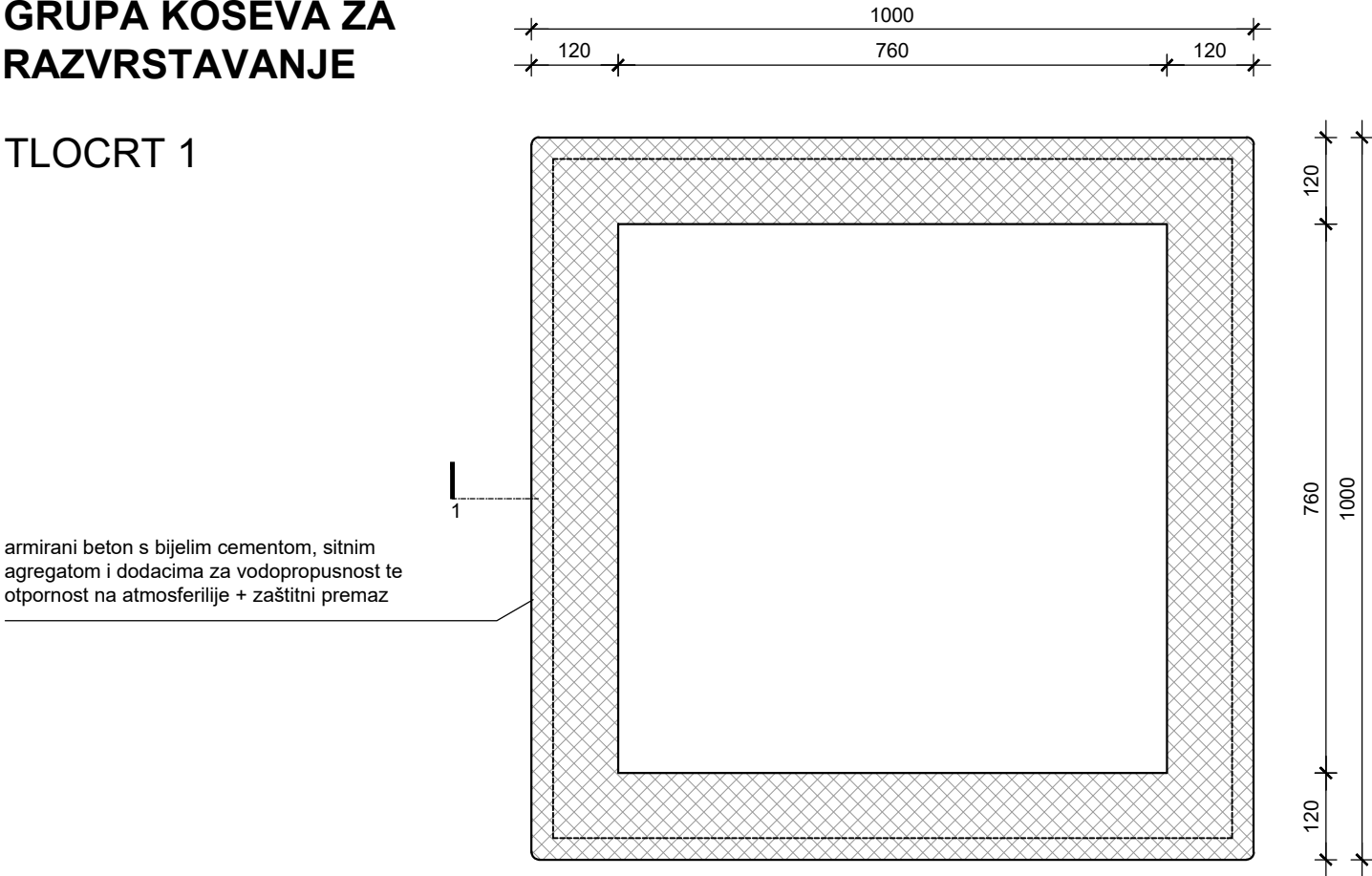
B.P.: 04/21  
FAZA: IZVEDBENI PROJEKT  
DATUM: 03/2021

## SADRŽAJ

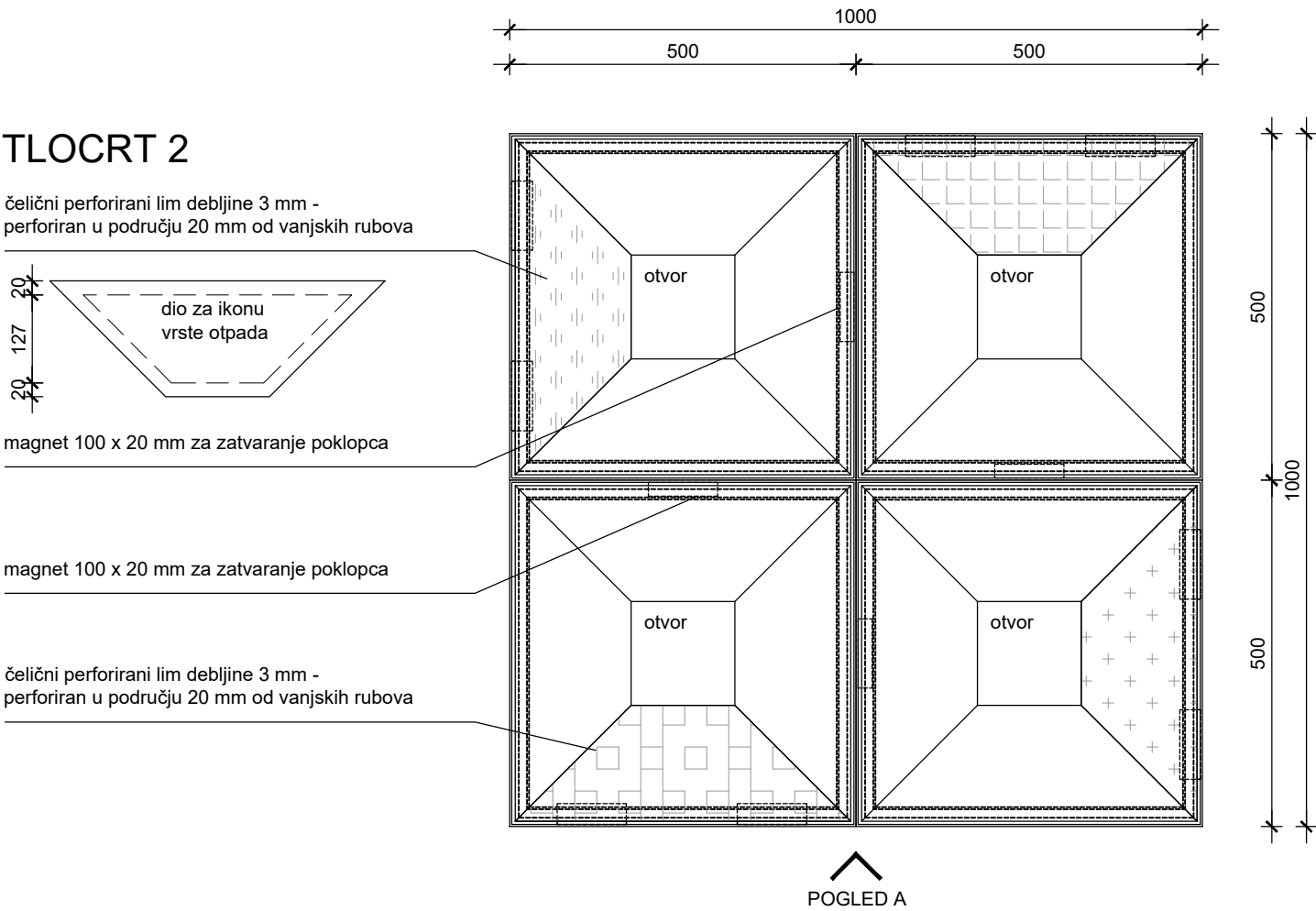
**RADNA VERZIJA 02/2021**

**URBANA OPREMA - GRUPA  
KOŠEVA ZA RAZVRSTAVANJE  
tlocrti**

# TLOCRT 1



# TLOCRT 2





# GRUPA KOŠEVA ZA RAZVRSTAVANJE

## PRESJEK 1

čelični perforirani lim debljine 3 mm

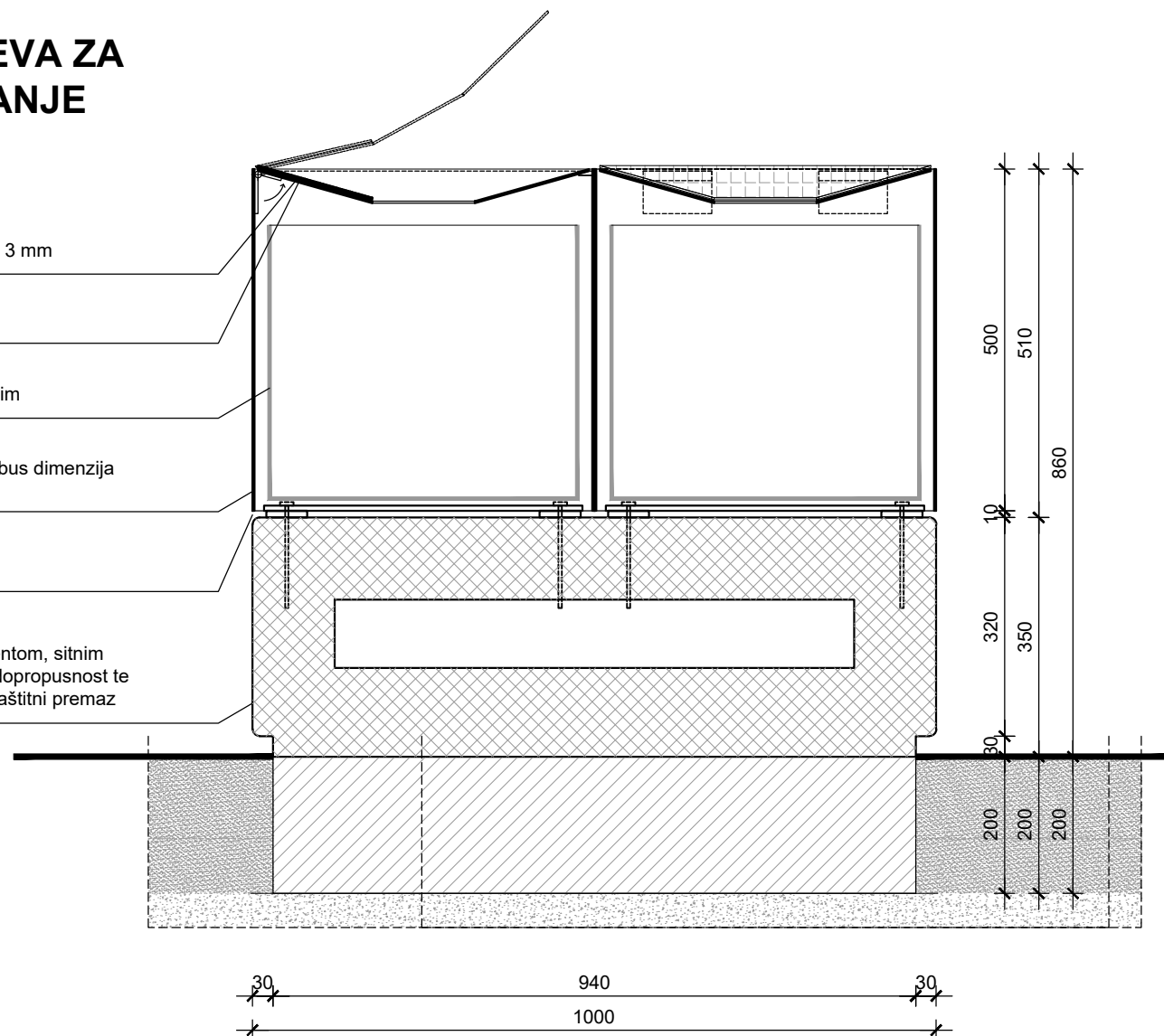
čelični lim debljine 3 mm

posuda vruće cinčani čelični lim

čelični lim debljine 3 mm - kubus dimenzija stranica 500 x 500 x 500 mm

otvor Ø=10 mm

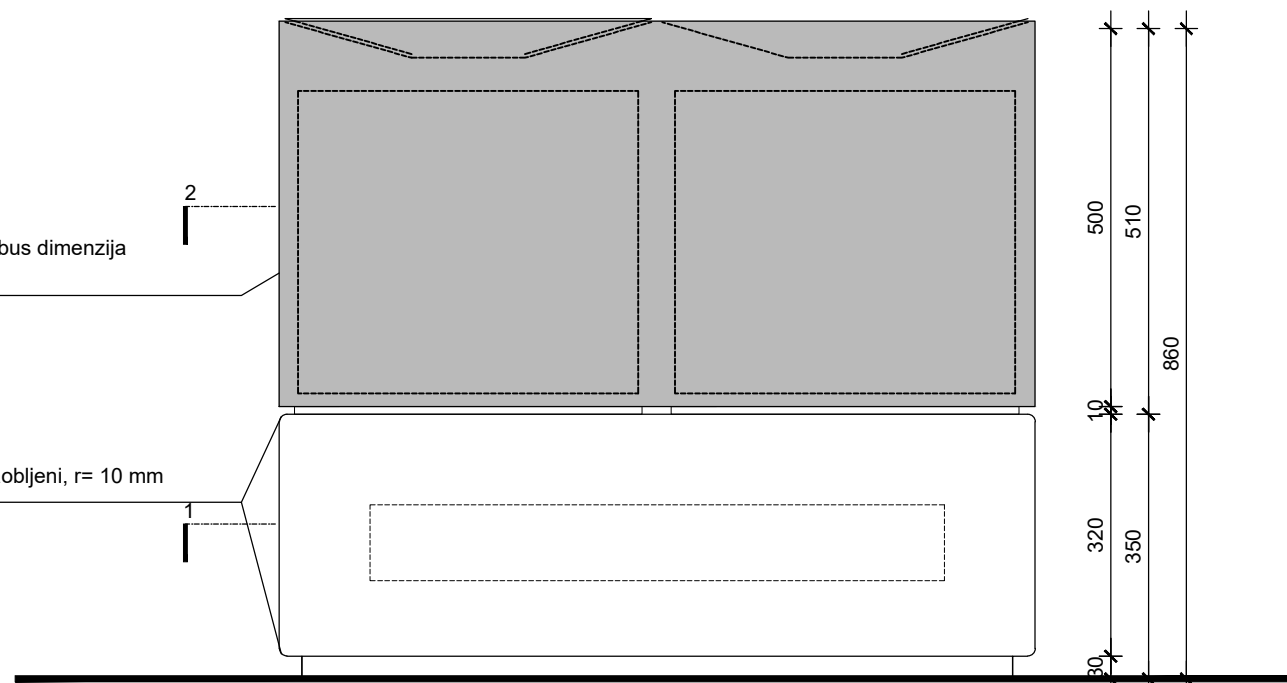
armirani beton s bijelim cementom, sitnim agregatom i dodacima za vodopropusnost te otpornost na atmosferilije + zaštitni premaz



## POGLED A

čelični lim debljine 3 mm - kubus dimenzija stranica 500 x 500 x 500 mm

svi bridovi betonske baze zaobljeni, r= 10 mm



TIMSTUDIO

A Ivane Brlić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

INVESTITOR:

Agencija za obnovu osječke Tvrd  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:

URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:

Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:

Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:

Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21

FAZA: IZVEDBENI PROJEKT

DATUM: 03/2021

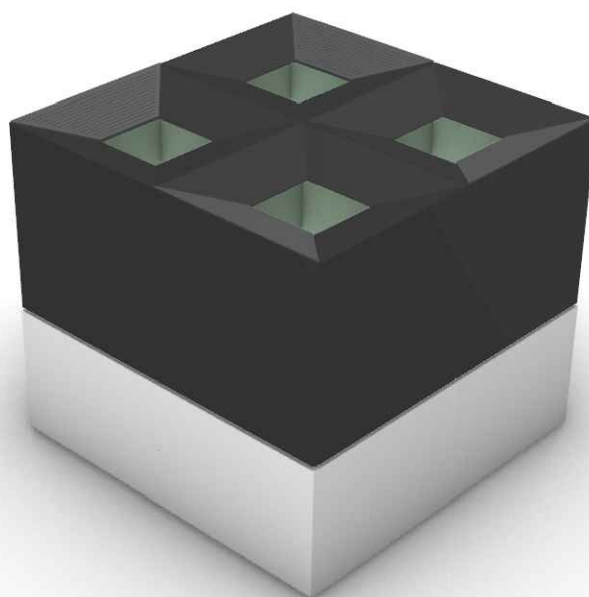
SADRŽAJ:

**RADNA VERZIJA 02/2021**

**URBANA OPREMA - GRUPA  
KOŠEVA ZA RAZVRSTAVANJE  
presjek i pogled**

M 1:10

LIST BR. B.4.2.



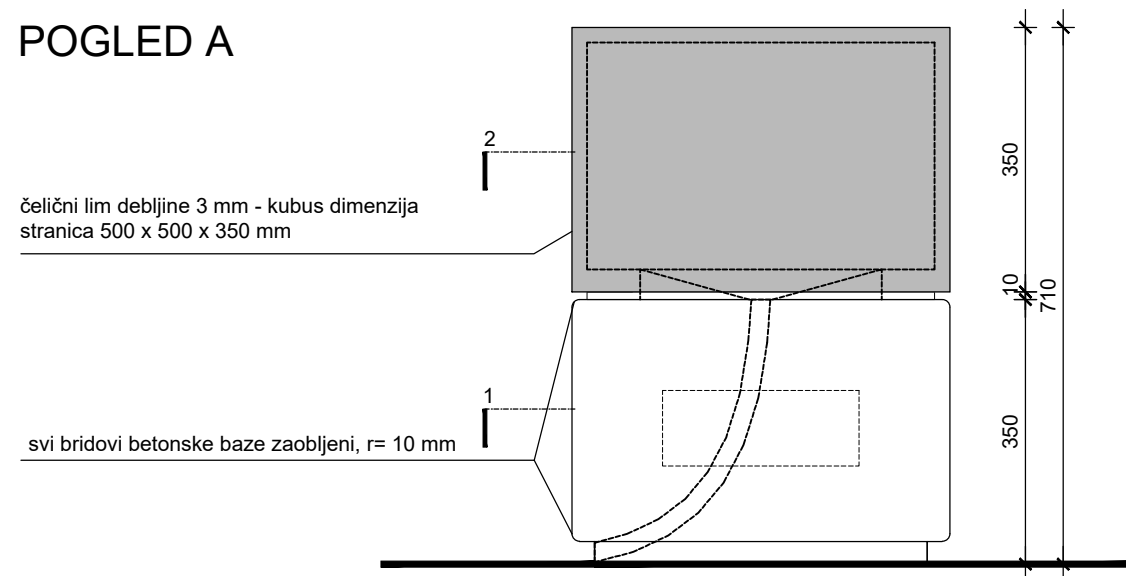
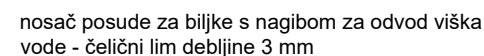
## GRUPA ZA RAZVRSTAVANJE - PRIKAZ

**RADNA VERZIJA 02/2021**

**TIMSTUDIO**

PROJEKT : URBANA OPREMA "TVRĐA"		list br. B.4.3.	<b>A</b> Zagreb, I.B.Mažuranić 52 <b>M</b> +385 91 522 86 02 <b>T/F</b> +385 1 20 35 249 <b>E</b> timstudio@timstudio.hr <b>W</b> www.timstudio.hr
B.P. 04/21	DATUM : 03/2021	PROJEKTANT: Bojana Šantić, dia	
INVESTITOR : Agencija za obnovu osječke Tvrđe		PROJEKTANT SURADNIK:	
URBANA OPREMA : koš za otpatke		Tena Sedlaček, mag.ing.arch.	
LOKACIJA : Tvrđa, Osijek		Darija Rubeša, mag.ing.arch.	

## TLOCRT 1



A	Ivane Brlić Mažuranić 52 HR-10 000 Zagreb
M	+385 91 522 86 02
T/F	+385 1 20 35 249
E	timstudio@timstudio.hr
W	www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrđe  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA: Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21

FAZA: IZVEDBENI PROJEKT

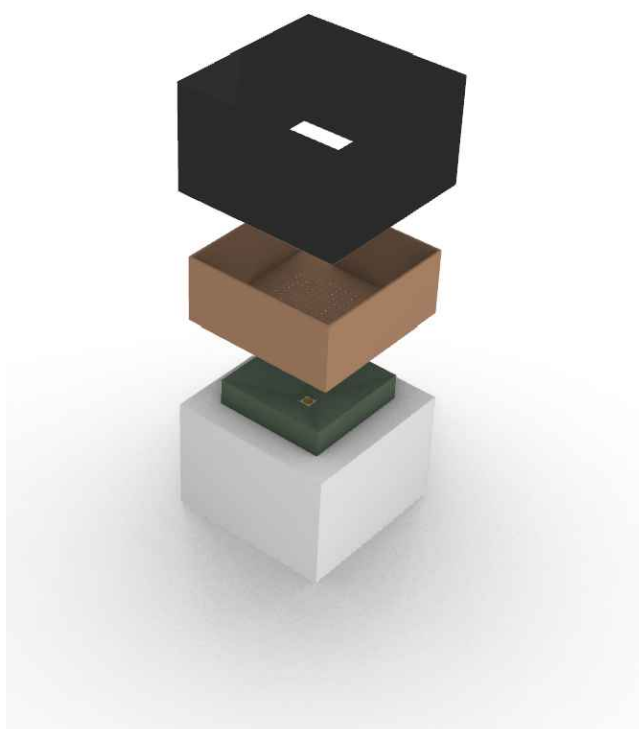
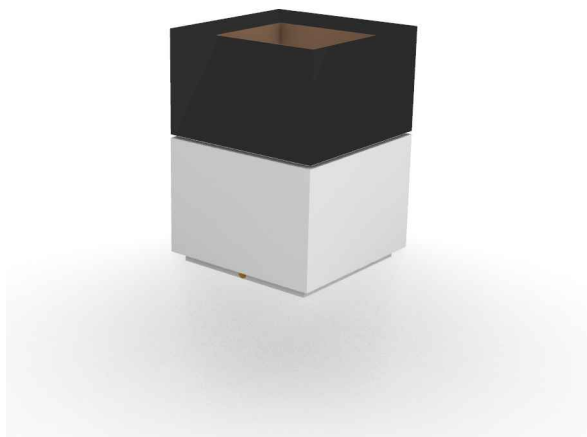
DATUM: 03/2021

## SADRŽAJ:

**RADNA VERZIJA 02/2021**

**URBANA OPREMA - MALA  
ŽARDINJERA**  
tlocrti, presjek, pogled

M 1:10 LIST BR. B.5.1.



## MALA ŽARDINJERA - PRIKAZ

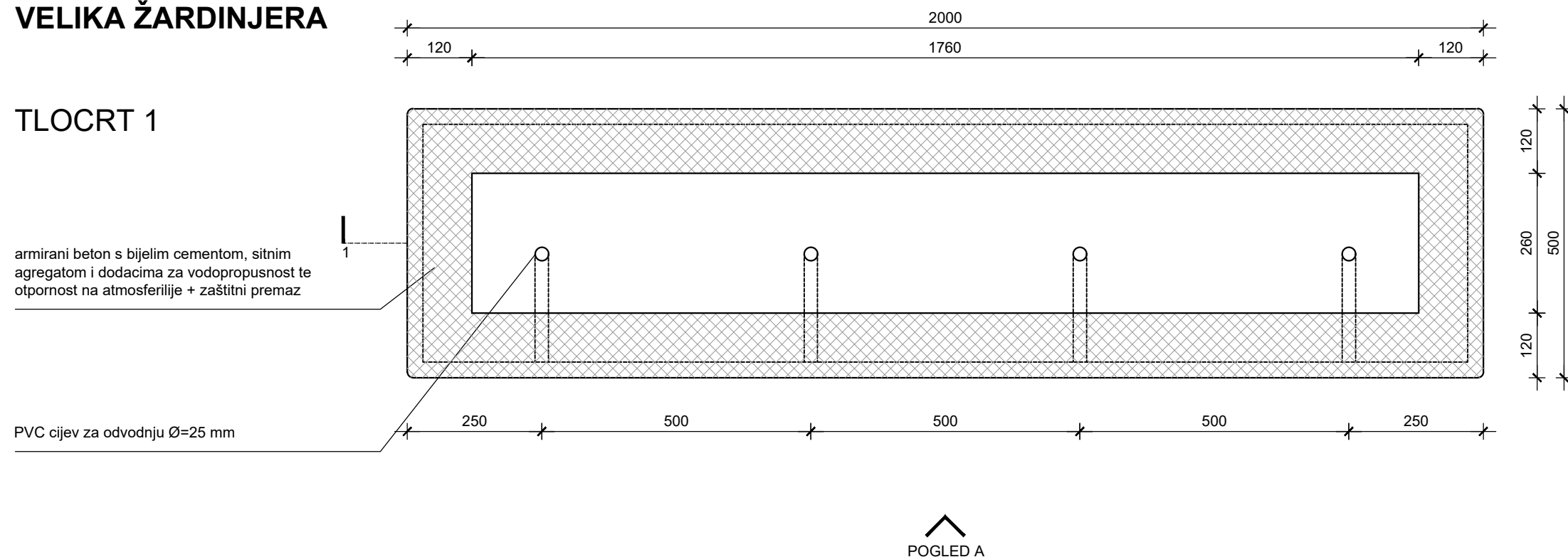
RADNA VERZIJA 02/2021

**TIMSTUDIO**

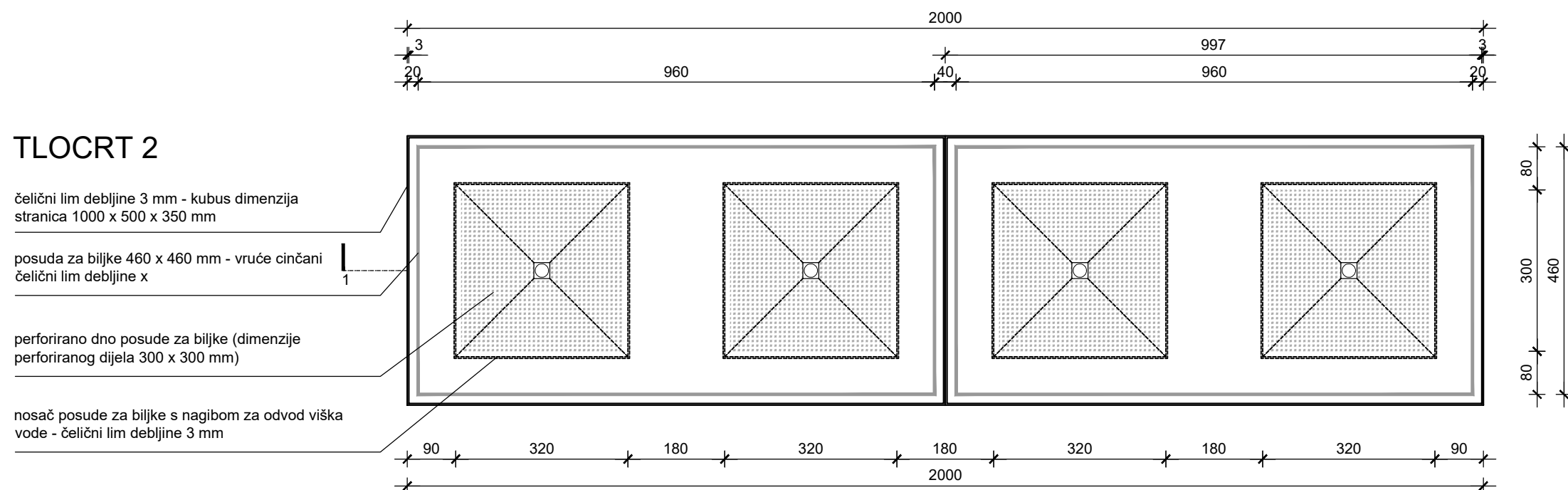
PROJEKT : URBANA OPREMA "TVRĐA"	list br. B.5.2.	A Zagreb, I.B.Mažuranić 52
B.P. 04/21      DATUM : 03/2021	PROJEKTANT: Bojana Šantić, dia	M +385 91 522 86 02
INVESTITOR : Agencija za obnovu osječke Tvrđe	PROJEKTANT SURADNIK:	T/F +385 1 20 35 249
URBANA OPREMA : žardinjera	Tena Sedlaček, mag.ing.arch.	E timstudio@timstudio.hr
LOKACIJA : Tvrđa, Osijek	Darija Rubeša, mag.ing.arch.	W www.timstudio.hr

# VELIKA ŽARDINJERA

## TLOCRT 1



## TLOCRT 2



TIMSTUDIO

A Ivane Brlić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrd  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:  
Tvrd, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21  
FAZA: IZVEDBENI PROJEKT  
DATUM: 03/2021

SADRŽAJ:

**RADNA VERZIJA 02/2021**

**URBANA OPREMA - VELIKA  
ŽARDINJERA  
tlocrti**

M 1:10 LIST BR. B.6.1.

A Ivane Brlić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrdže  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:  
Tvrdža, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21  
FAZA: IZVEDBENI PROJEKT  
DATUM: 03/2021

SADRŽAJ:

RADNA VERZIJA 02/2021

URBANA OPREMA - VELIKA  
ŽARDINJERA  
presjek i pogled

M 1:10 LIST BR. B.6.2.

VELIKA ŽARDINJERA

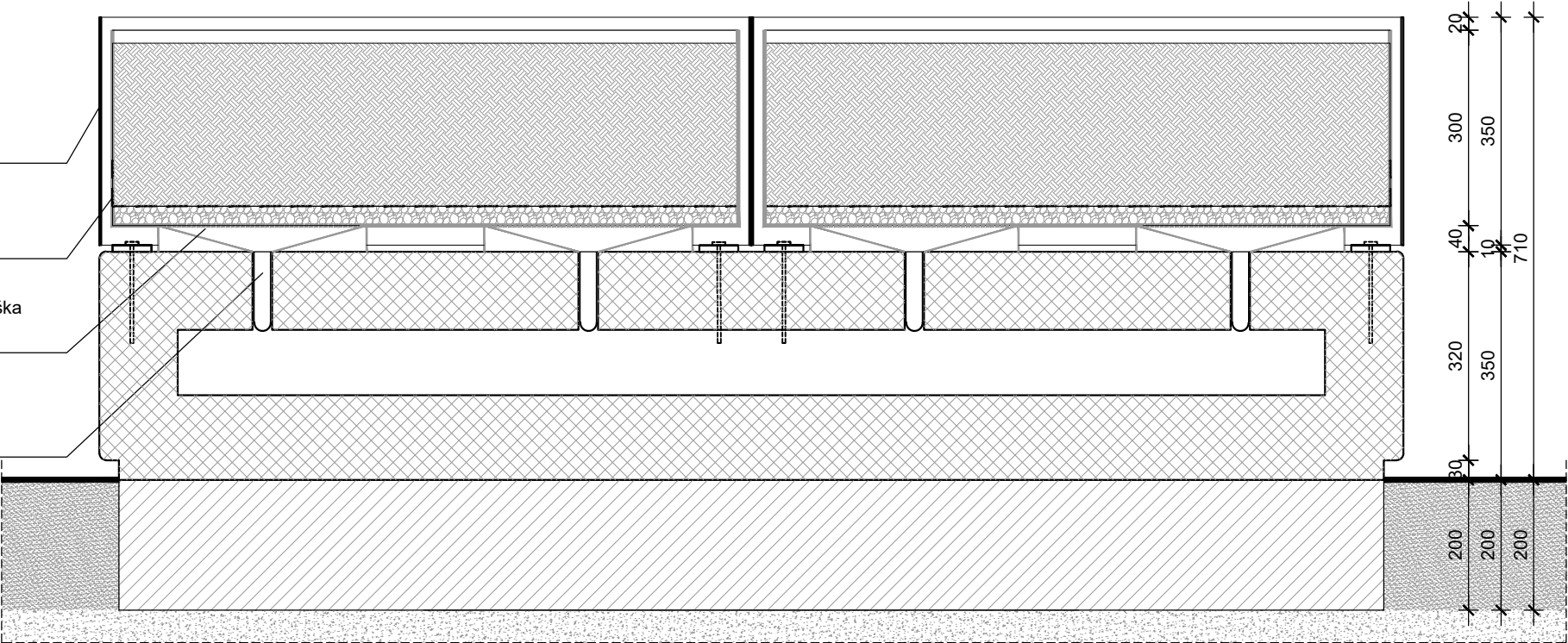
PRESJEK 1

čelični lim debljine 3 mm - kubus dimenzija stranica 1000 x 500 x 350 mm

posuda vruće cinčani čelični lim debljine s otvorom za procjeđivanje u središnjem dijelu

nosač posude za biljke s nagibom za odvod viška vode - čelični lim debljine 3 mm

otvor u betonu Ø=30 mm za PVC cijev

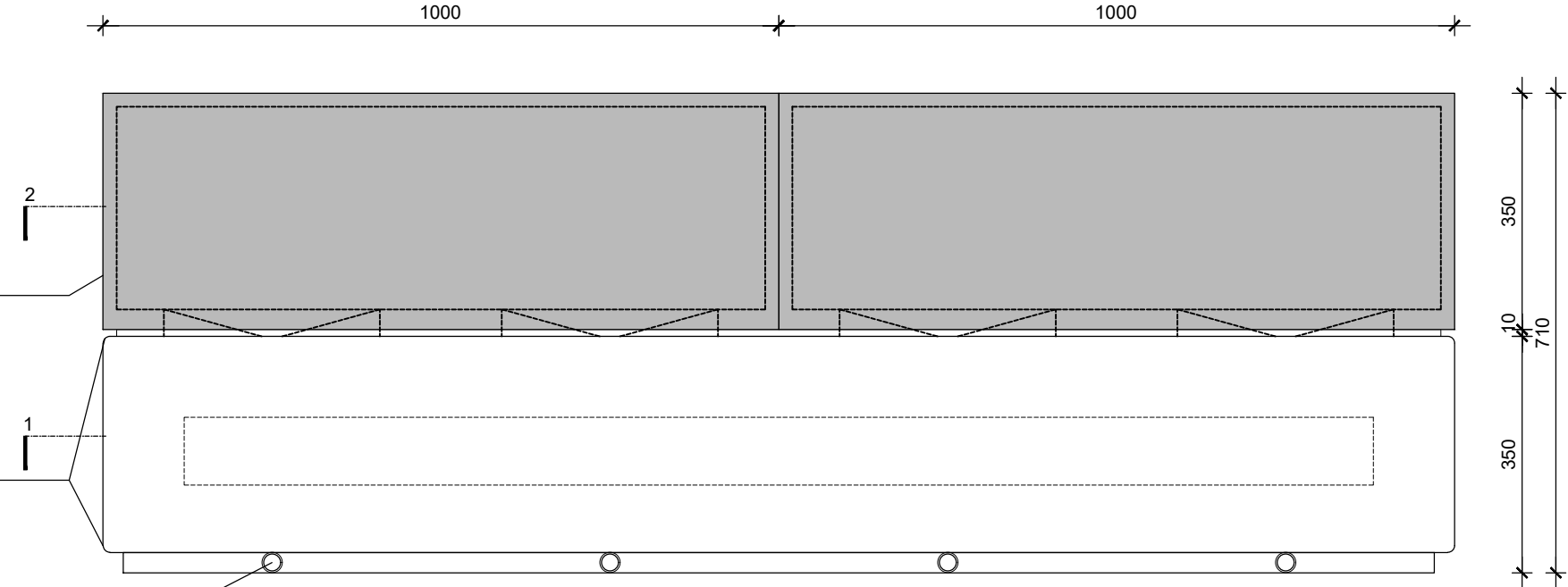


POGLED A

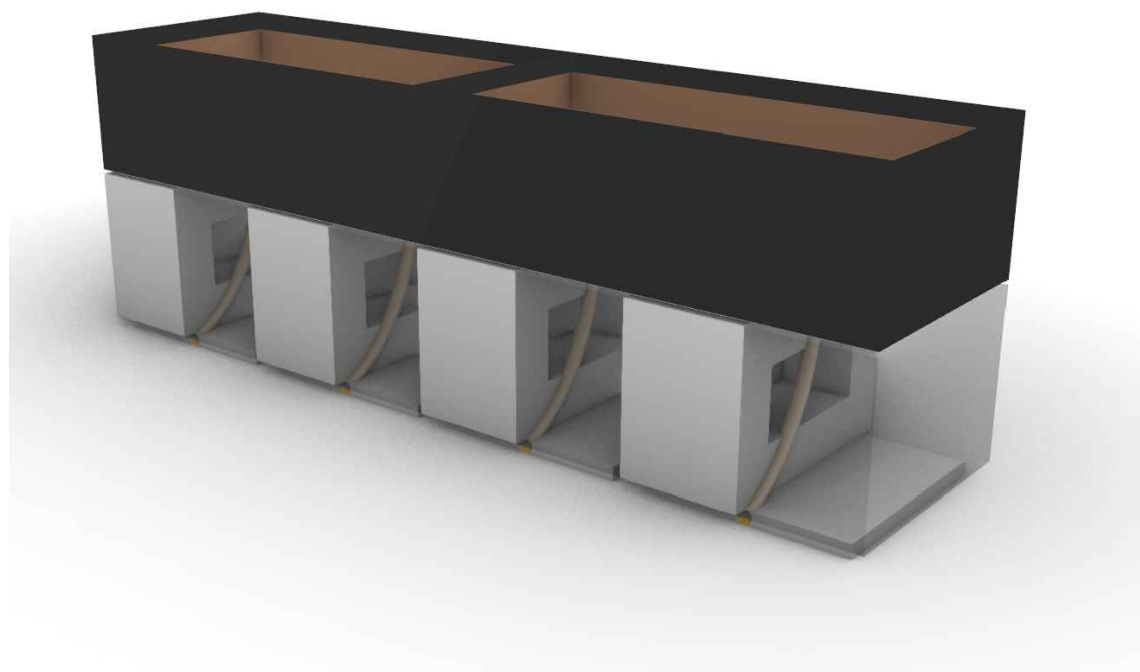
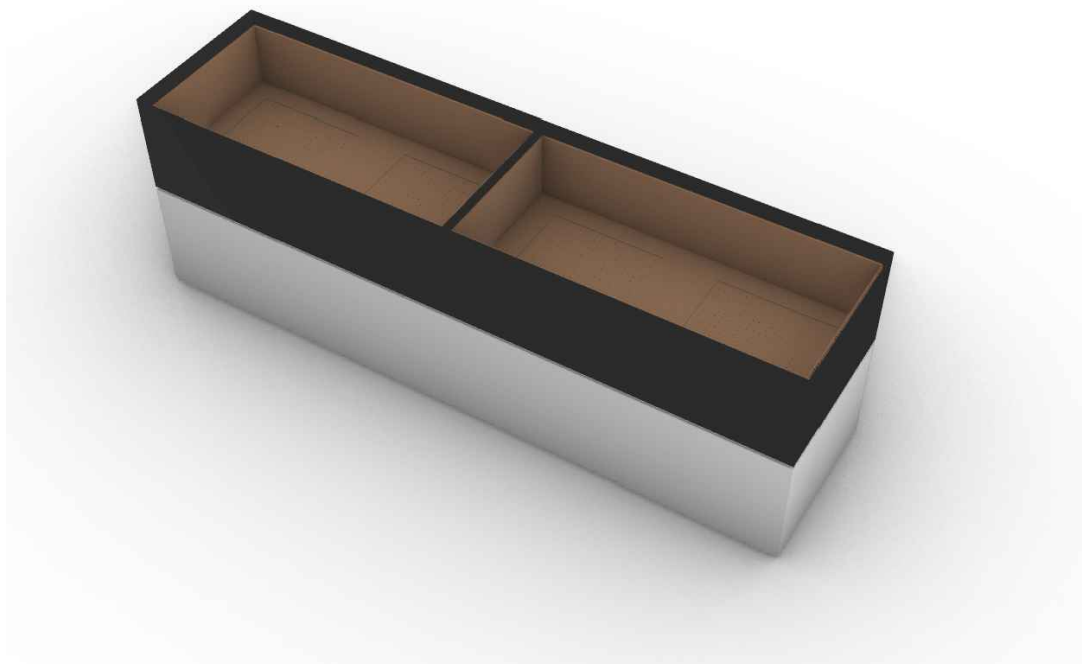
čelični lim debljine 3 mm - kubus dimenzija stranica 1000 x 500 x 350 mm

svi bridovi betonske baze zaobljeni, r= 10 mm

otvor u betonu Ø=30 mm za PVC cijev







## VELIKA ŽARDINJERA - PRIKAZ

RADNA VERZIJA 02/2021

TIMSTUDIO

PROJEKT : URBANA OPREMA "TVRĐA"	list br. B.6.3.	A Zagreb, I.B.Mažuranić 52
B.P. 04/21	DATUM : 03/2021	M +385 91 522 86 02
INVESTITOR : Agencija za obnovu osječke Tvrđe	PROJEKTANT: Bojana Šantić, dia	T/F +385 1 20 35 249
URBANA OPREMA : žardinjera	PROJEKTANT SURADNIK:	E timstudio@timstudio.hr
LOKACIJA : Tvrđa, Osijek	Tena Sedlaček, mag.ing.arch.	W www.timstudio.hr
	Darija Rubeša, mag.ing.arch.	

A Ivane Brlić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrđe  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:  
Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21  
FAZA: IZVEDBENI PROJEKT  
DATUM: 03/2021

SADRŽAJ:

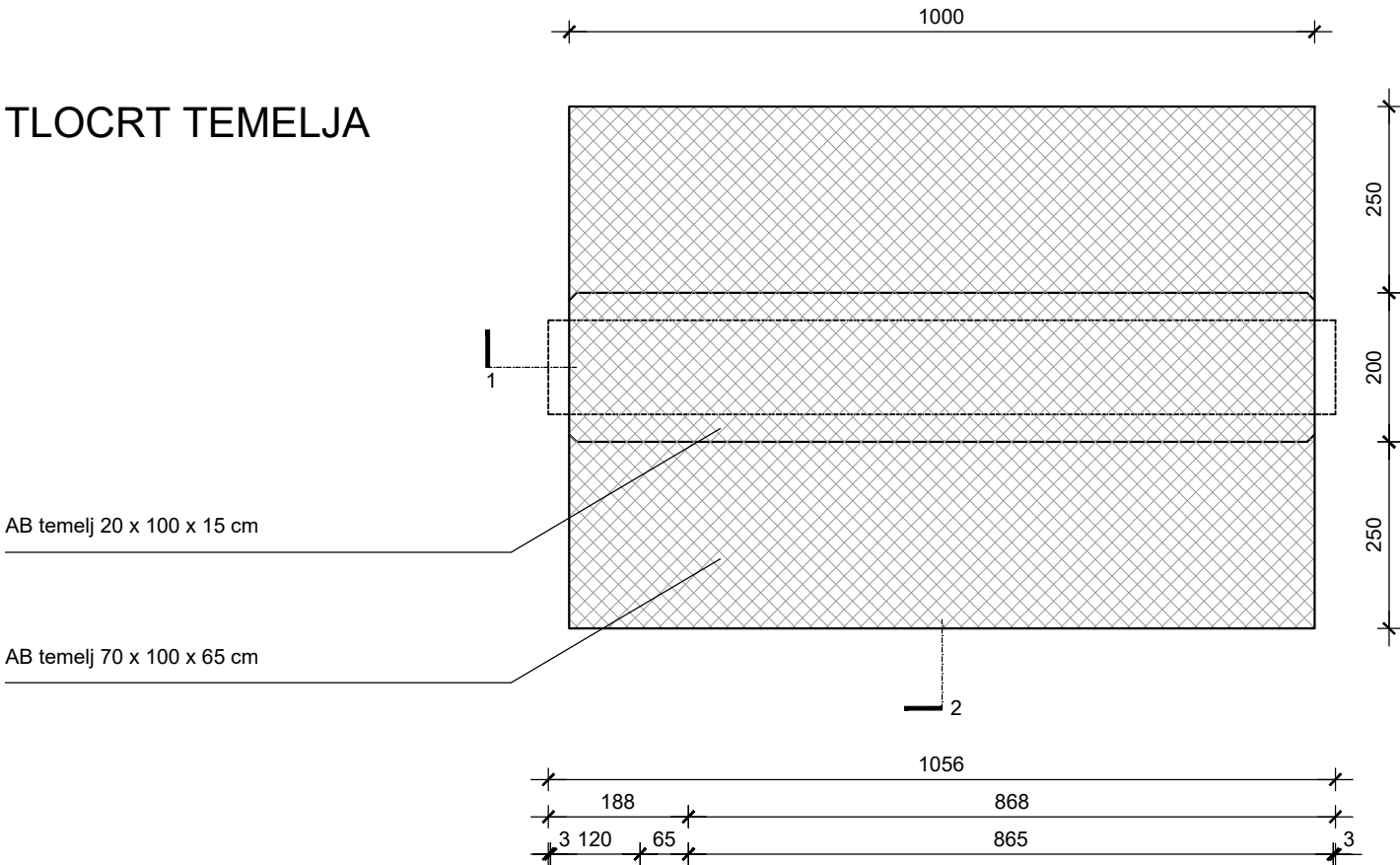
RADNA VERZIJA 02/2021

URBANA OPREMA - INFO  
PANO  
tlocrti

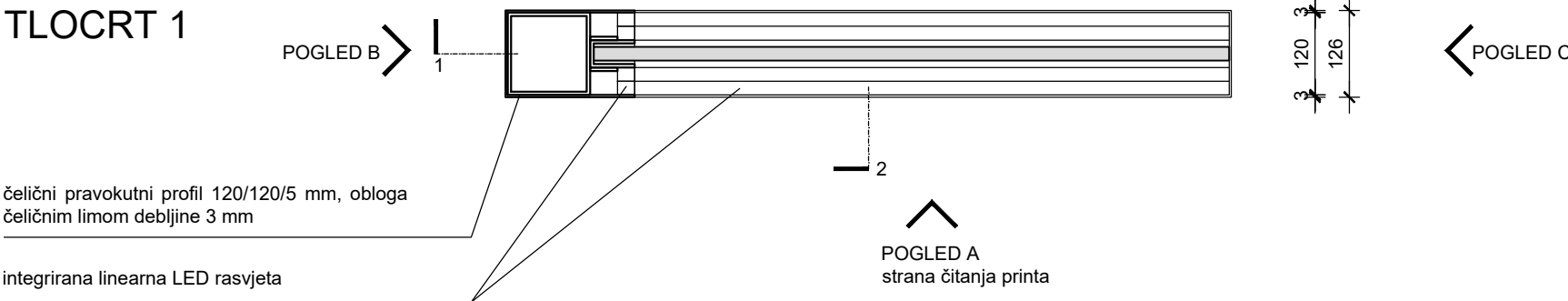
M 1:10 LIST BR. B.7.1.

INFO PANO

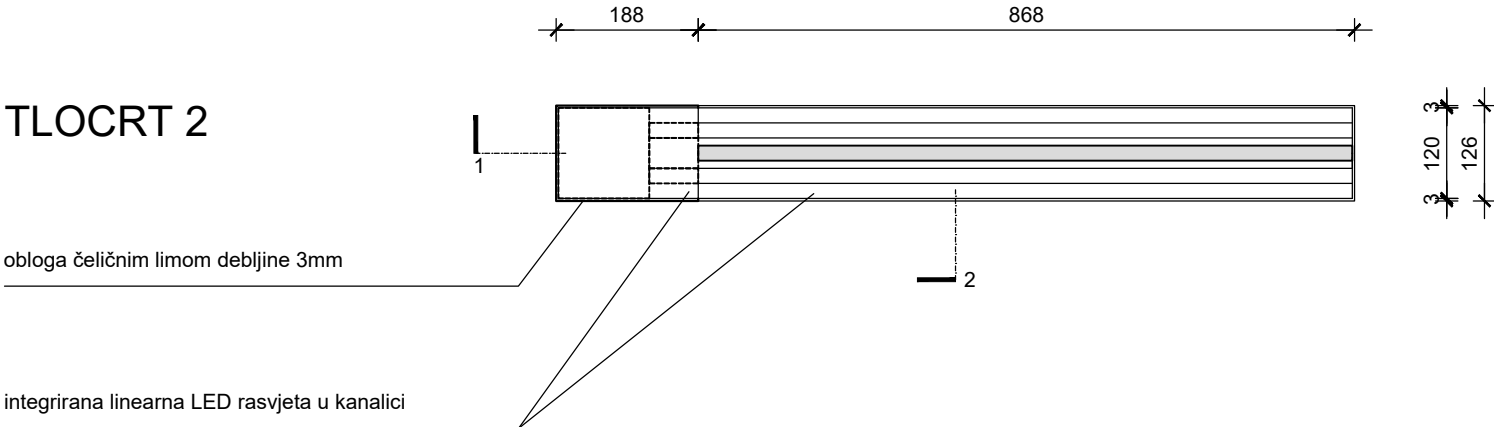
TLOCRT TEMELJA



TLOCRT 1



TLOCRT 2





INFO PANO

PRESJEK 1

obloga čeličnim limom debljine 3 mm

integrirana linearna LED rasvjeta

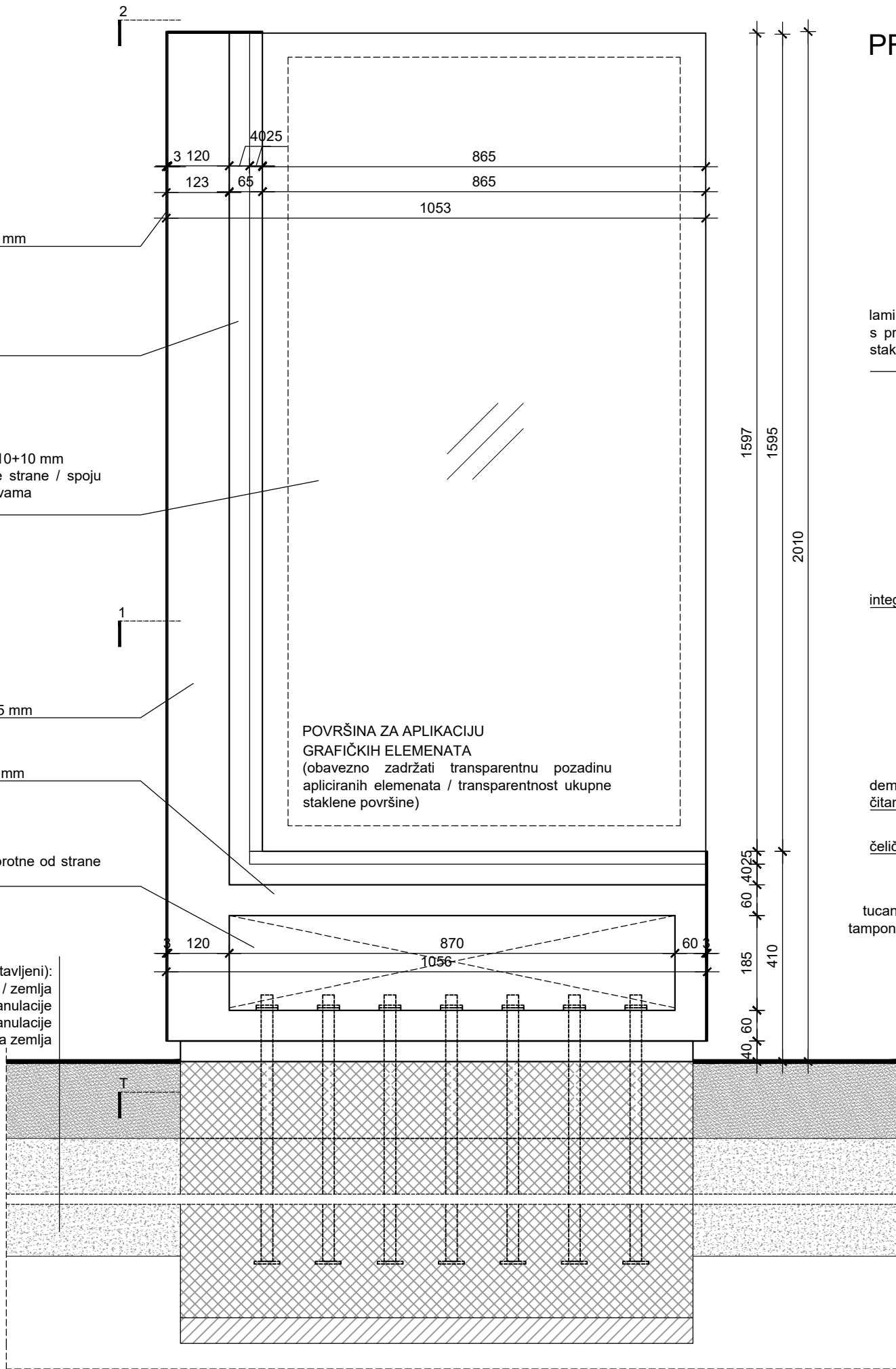
laminirano transparentno staklo 10+10 mm  
s printom na staklu s unutarnje strane / spoju  
stakala, u tipskom U-profilu s brtvama

čelični pravokutni profil 120/120/5 mm

čelični pravokutni profil 120/60/5 mm

demontažna vrata sa strane suprotne od strane  
čitanja printa

SLOJEVI (pretpostavljeni):  
trava / zemlja  
tucanik / šljunak sitne granulacije  
tampon šljunak krupnije granulacije  
nabijena zemlja



PRESJEK 2

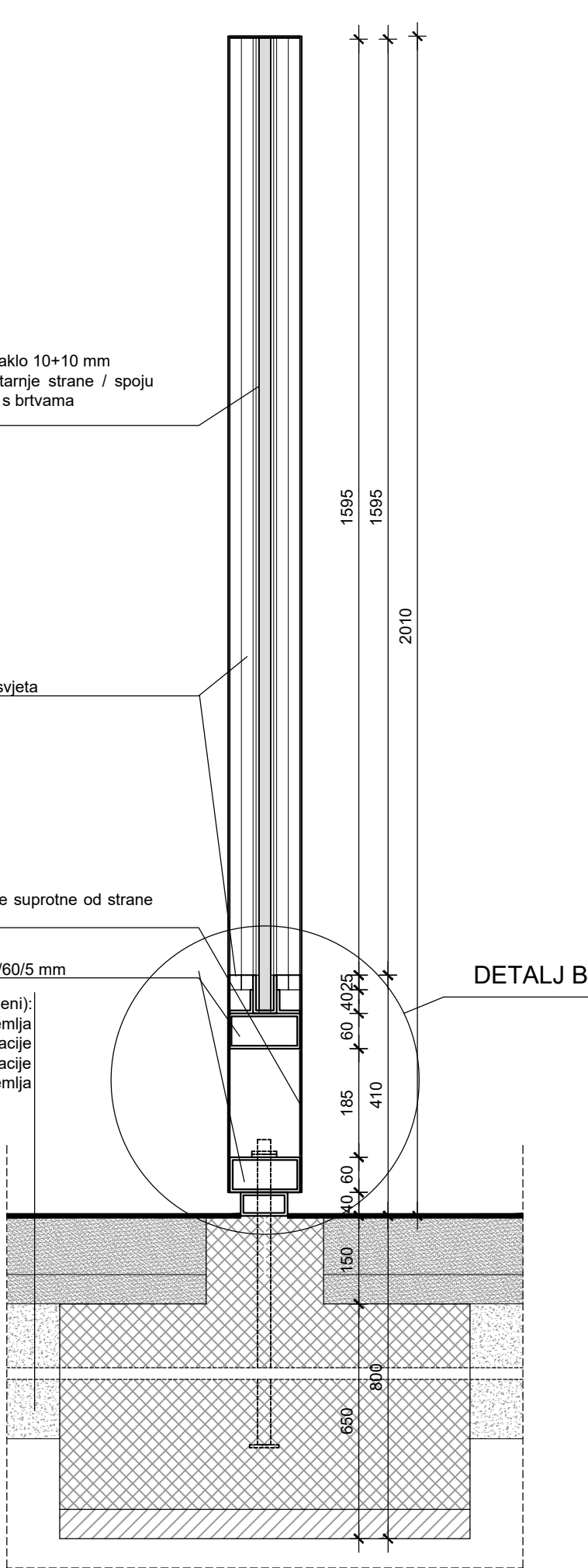
laminirano transparentno staklo 10+10 mm  
s printom na staklu s unutarnje strane / spoju  
stakala, u tipskom U-profilu s brtvama

integrirana linearna LED rasvjeta

demontažna vrata sa strane suprotne od strane  
čitanja printa

čelični pravokutni profil 120/60/5 mm

SLOJEVI (pretpostavljeni):  
trava / zemlja  
tucanik / šljunak sitne granulacije  
tampon šljunak krupnije granulacije  
nabijena zemlja



INVESTITOR:

Agencija za obnovu osječke Tvrd

Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:

URBANA OPREMA "TVRDA"

LOKACIJA:

Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:

Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:

Tena Sedlaček, mag. ing. arch.

Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21

FAZA: IZVEDBENI PROJEKT

DATUM: 03/2021

SADRŽAJ:

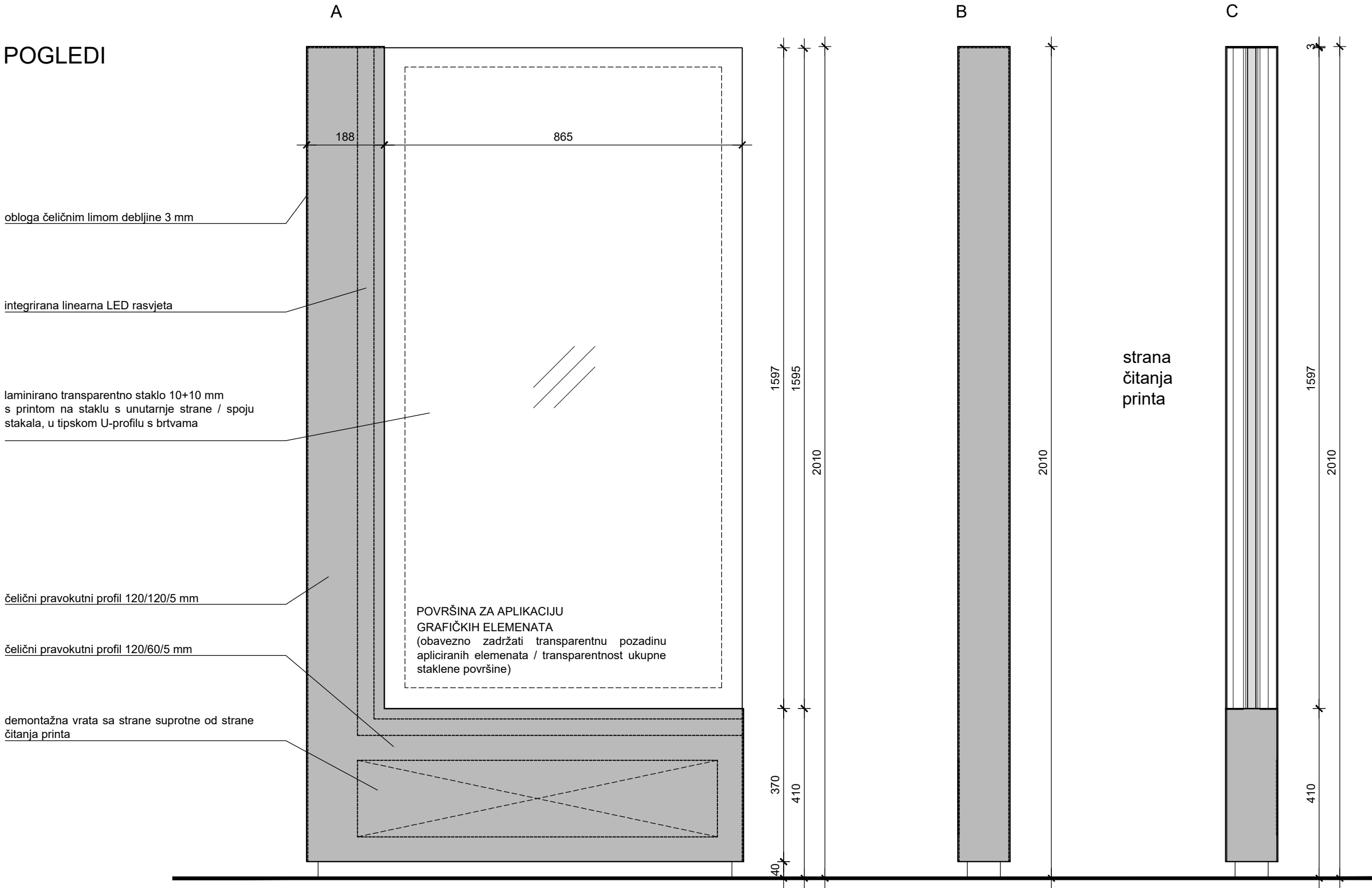
RADNA VERZIJA 02/2021

URBANA OPREMA - INFO  
PANO  
presjeci

M 1:10 LIST BR. B.7.2.

INFO PANO

POGLEDI



A	Ivane Brlić Mažuranić 52 HR-10 000 Zagreb
M	+385 91 522 86 02
T/F	+385 1 20 35 249
E	timstudio@timstudio.hr
W	www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrd  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:  
Tvrd  
Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21  
FAZA: IZVEDBENI PROJEKT  
DATUM: 03/2021

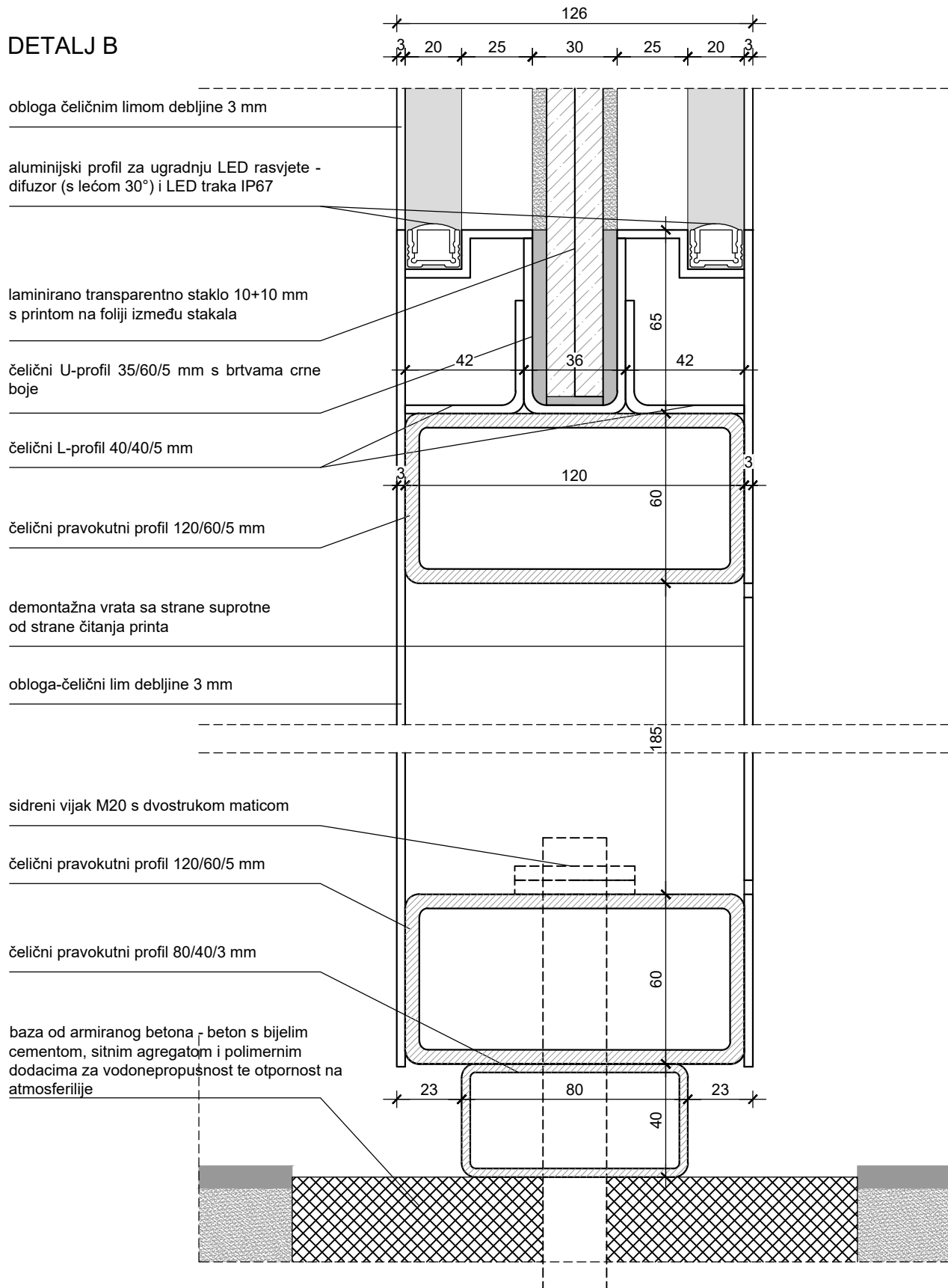
SADRŽAJ:

RADNA VERZIJA 02/2021

URBANA OPREMA - INFO  
PANO  
pogledi

# INFO PANO

## DETALJ B



### INFO PANO - DETALJ

RADNA VERZIJA 02/2021

TIMSTUDIO

PROJEKT : URBANA OPREMA "TVRĐA"	MJERILO : 1:2	list br. B.7.4.	A Zagreb, I.B.Mažuranić 52
B.P. 04/21	DATUM : 03/2021	PROJEKTANT: Bojana Šantić, dia	M +385 91 522 86 02
INVESTITOR : Agencija za obnovu osječke Tvrđe	PROJEKTANT SURADNIK:	Tena Sedlaček, mag.ing.arch.	T/F +385 1 20 35 249
URBANA OPREMA : info pano		Darija Rubeša, mag.ing.arch.	E timstudio@timstudio.hr
LOKACIJA : Tvrđa, Osijek			W www.timstudio.hr



## INFO PANO - PRIKAZ

**RADNA VERZIJA 02/2021**

**TIMSTUDIO**

PROJEKT : URBANA OPREMA "TVRĐA"	list br. B.7.5.	A Zagreb, I.B.Mažuranić 52
B.P. 04/21      DATUM : 03/2021	PROJEKTANT: Bojana Šantić, dia	M +385 91 522 86 02
INVESTITOR : Agencija za obnovu osječke Tvrđe	PROJEKTANT SURADNIK:	T/F +385 1 20 35 249
URBANA OPREMA : info pano	Tena Sedlaček, mag.ing.arch.	E timstudio@timstudio.hr
LOKACIJA : Tvrđa, Osijek	Darija Rubeša, mag.ing.arch.	W www.timstudio.hr

A Ivane Brlić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrd  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:  
Tvrd, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21  
FAZA: IZVEDBENI PROJEKT  
DATUM: 03/2021

SADRŽAJ:

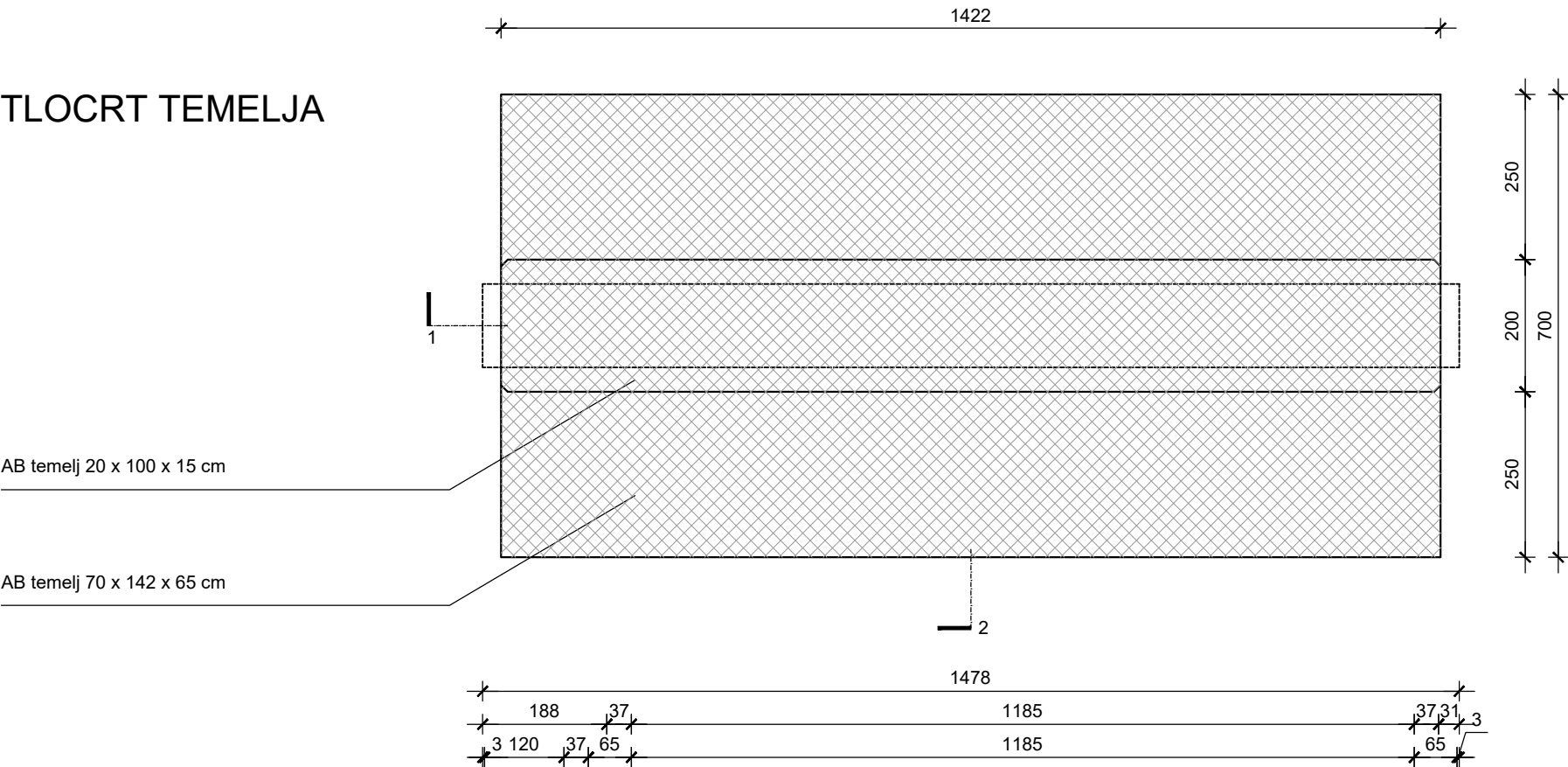
RADNA VERZIJA 02/2021

URBANA OPREMA - OGLASNI  
PANO  
tlocrti

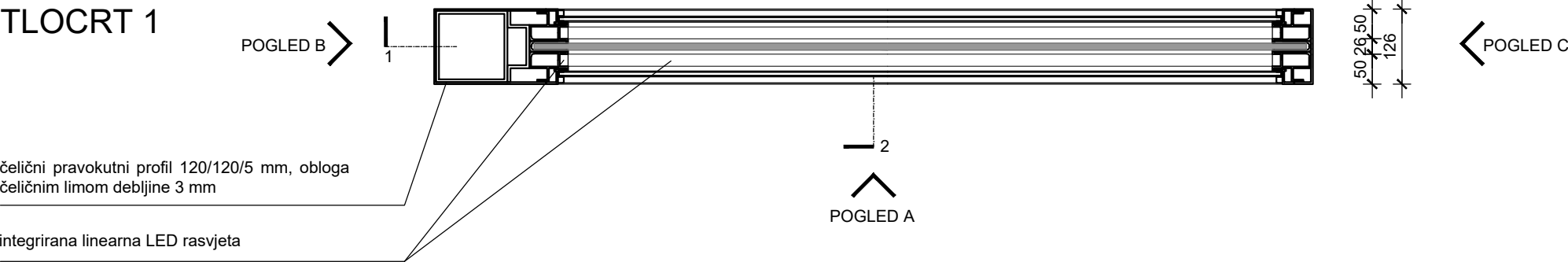
M 1:10 LIST BR. B.8.1.

OGLASNI PANO

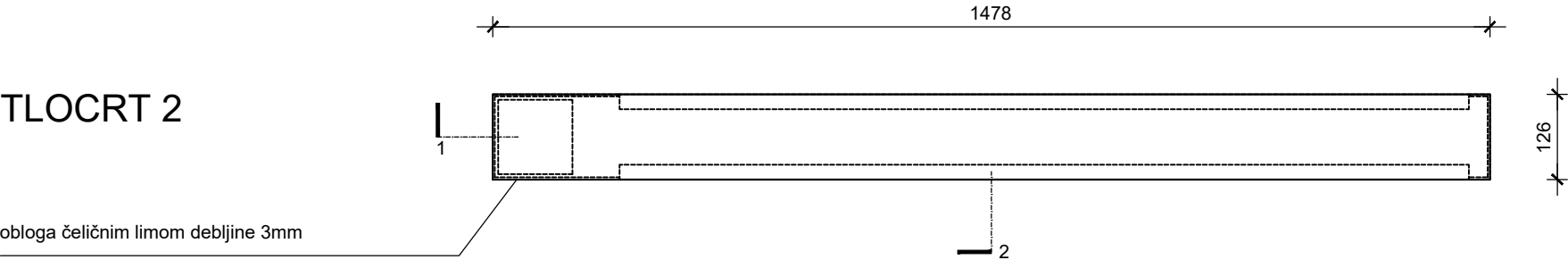
TLOCRT TEMELJA



TLOCRT 1



TLOCRT 2





OGLASNI PANO

PRESJEK 1

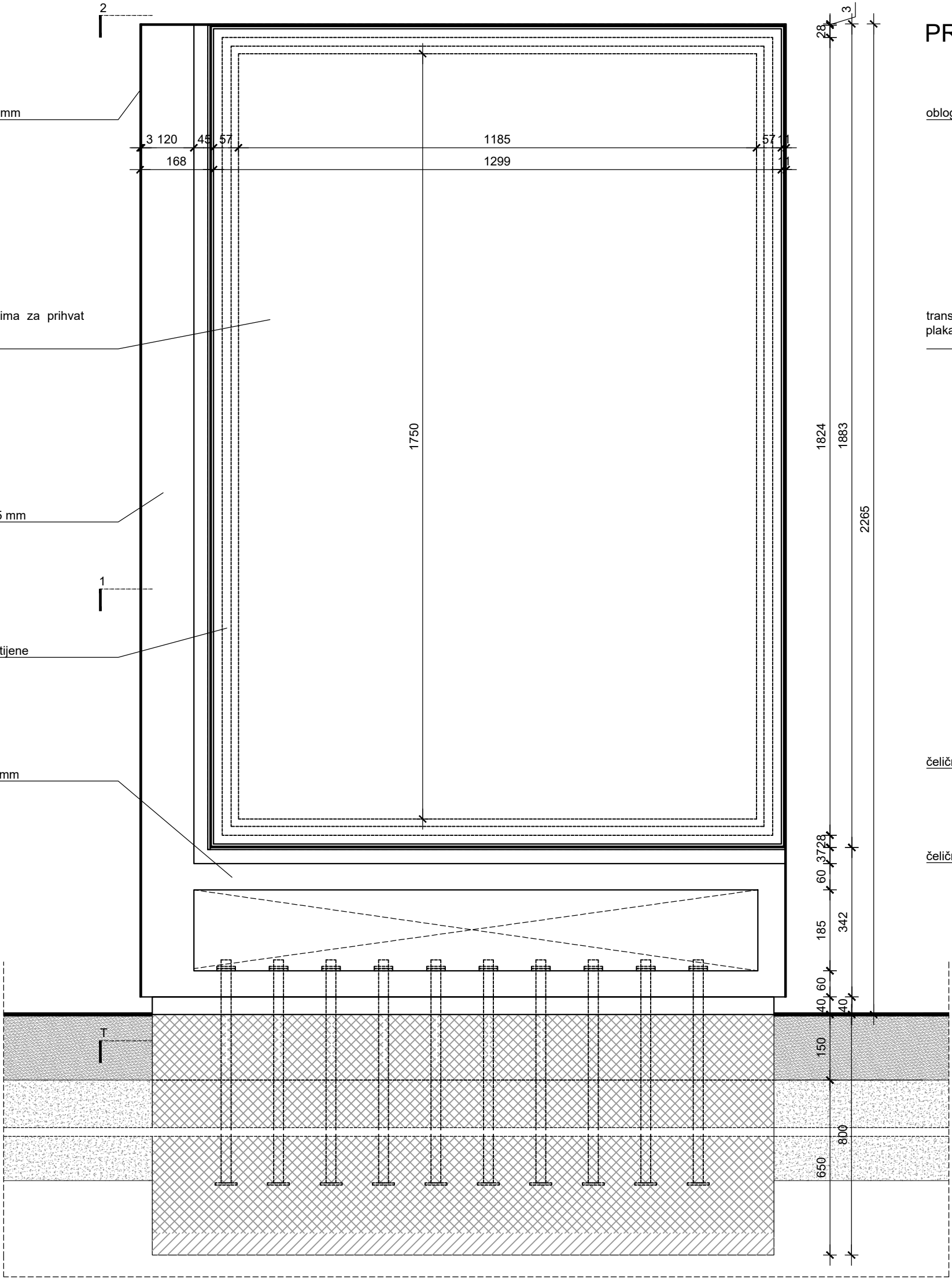
obloga čeličnim limom debljine 3 mm

transparentno staklo s elementima za prihvat  
plakata s unutarnje strane

čelični pravokutni profil 120/120/5 mm

čelični okvir zaokretne staklene stijene

čelični pravokutni profil 120/60/5 mm



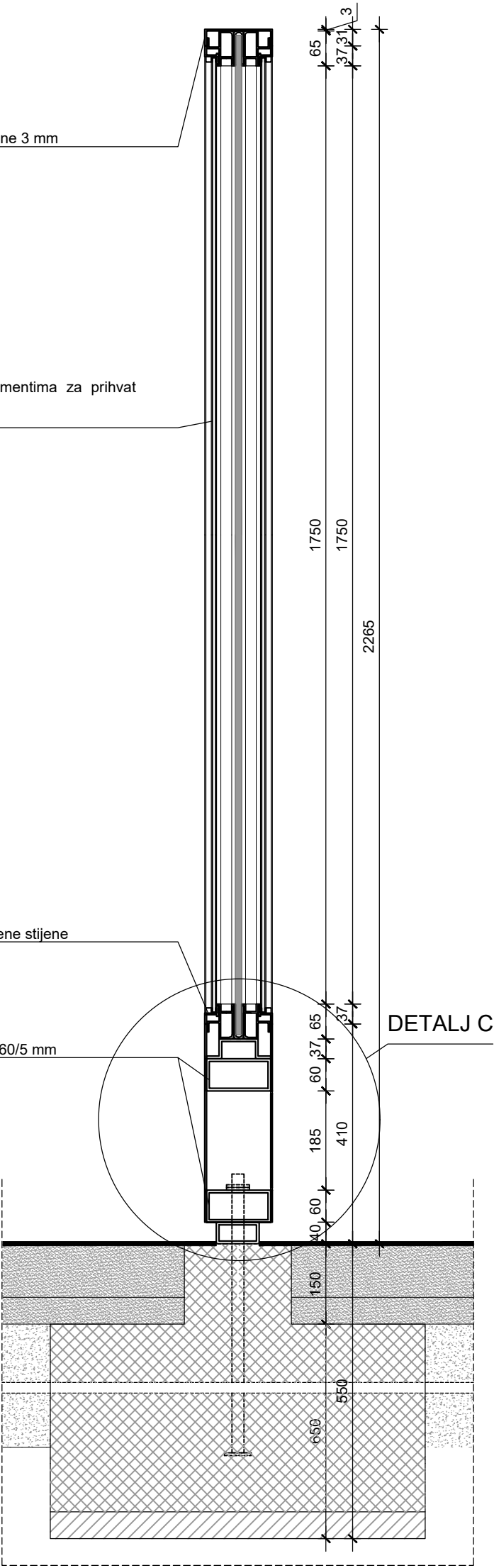
PRESJEK 2

obloga čeličnim limom debljine 3 mm

transparentno staklo s elementima za prihvat  
plakata s unutarnje strane

čelični okvir zaokretne staklene stijene

čelični pravokutni profil 120/60/5 mm



TIMSTUDIO

A Ivane Brlić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrđe  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:  
Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21  
FAZA: IZVEDBENI PROJEKT  
DATUM: 03/2021

SADRŽAJ:

RADNA VERZIJA 02/2021

URBANA OPREMA - OGLASNI  
PANO  
presjeci

M 1:10 LIST BR. B.8.2.

OGLASNI PANO

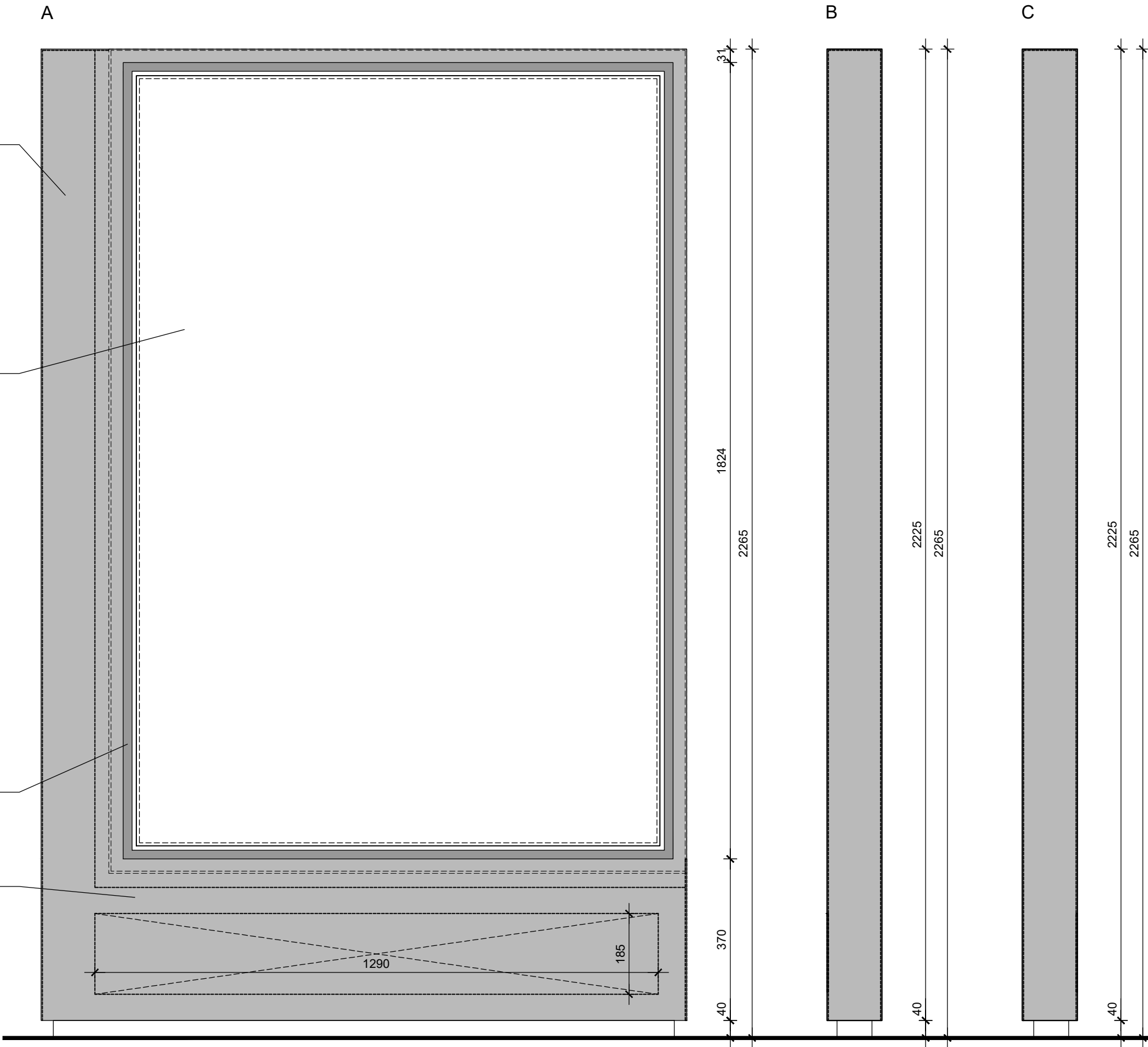
POGLEDI

obloga čeličnim limom debljine 3 mm

transparentno staklo s elementima za prihvat  
plakata s unutarnje strane

čelični okvir zaokretne staklene stijene

čelični pravokutni profil 120/60/5 mm



A Ivane Brlić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrđe  
Kuhačeva 29, Osijek  
PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"  
LOKACIJA:  
Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.  
PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21  
FAZA: IZVEDBENI PROJEKT  
DATUM: 03/2021

SADRŽAJ:

RADNA VERZIJA 02/2021

URBANA OPREMA - OGLASNI  
PANO  
pogledi

# OGLASNI PANO

## DETALJ C

obloga čeličnim limom debljine 3 mm

alumijski profil za ugradnju LED rasvjete - difuzor (s lećom 30°) i LED traka IP67

transparentno staklo s elementima za prihvat plakata s unutarnje strane

puni element između 2 staklene plohe

čelični pravokutni profil 120/60/5 mm

demontažna vrata sa strane suprotne od strane čitanja printa

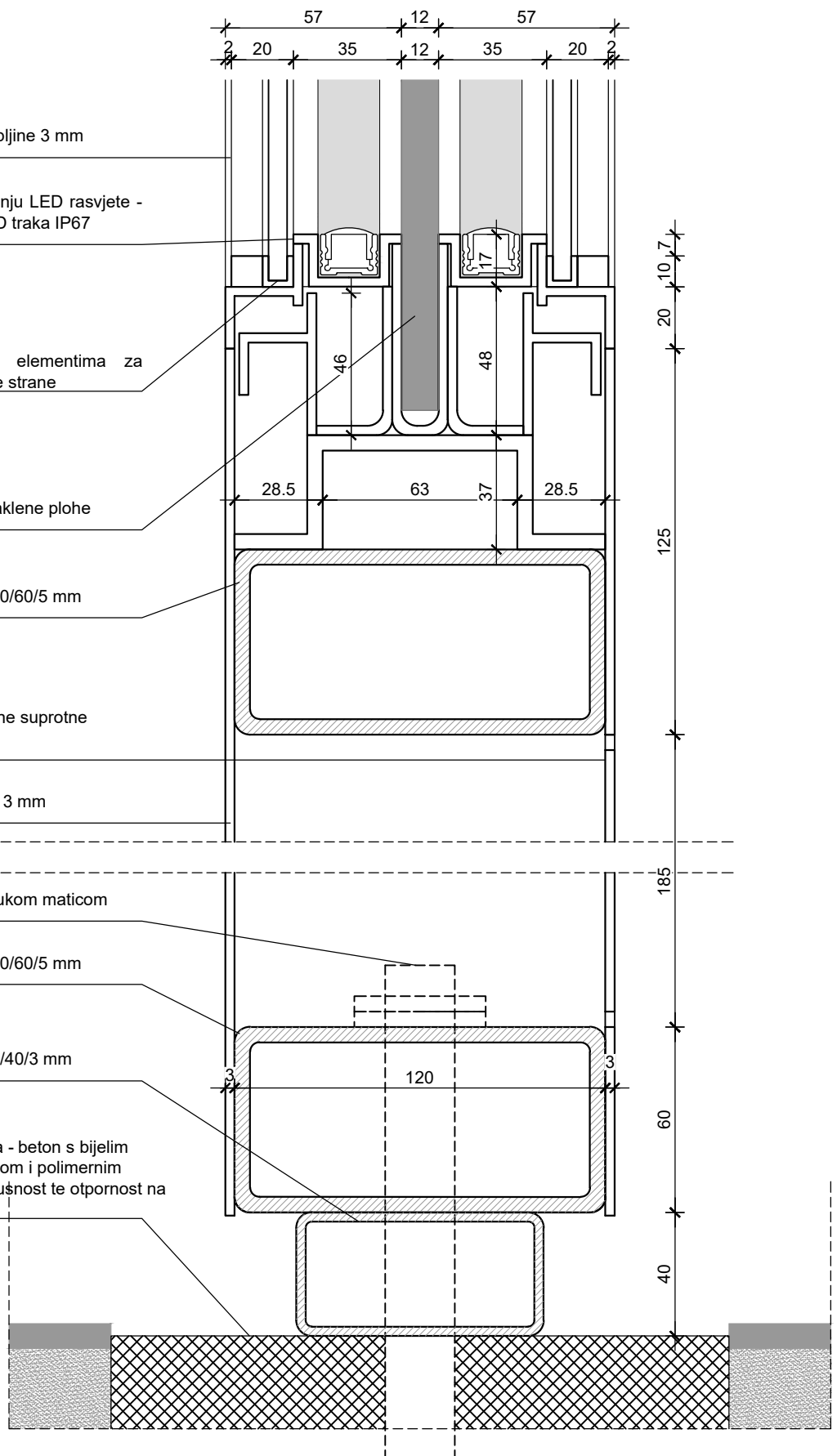
obloga-čelični lim debljine 3 mm

sidreni vijak M20 s dvostrukom maticom

čelični pravokutni profil 120/60/5 mm

čelični pravokutni profil 80/40/3 mm

baza od armiranog betona - beton s bijelim cementom, sitnim agregatom i polimernim dodacima za vodonepropusnost te otpornost na atmosferilije



## OGLASNI PANO - DETALJ

RADNA VERZIJA 02/2021

TIMSTUDIO

PROJEKT : URBANA OPREMA "TVRĐA"	MJERILO : 1:2	list br. B.8.4.	A Zagreb, I.B.Mažuranić 52
B.P. 04/21	DATUM : 03/2021	PROJEKTANT: Bojana Šantić, dia	M +385 91 522 86 02
INVESTITOR : Agencija za obnovu osječke Tvrđe	PROJEKTANT SURADNIK:	Tena Sedlaček, mag.ing.arch.	T/F +385 1 20 35 249
URBANA OPREMA : oglasni pano		Darija Rubeša, mag.ing.arch.	E timstudio@timstudio.hr
LOKACIJA : Tvrđa, Osijek			W www.timstudio.hr



## OGLASNI PANO - PRIKAZ

RADNA VERZIJA 02/2021

TIMSTUDIO

PROJEKT : URBANA OPREMA "TVRĐA"	list br. B.8.5.	A Zagreb, I.B.Mažuranić 52
B.P. 04/21      DATUM : 03/2021	PROJEKTANT: Bojana Šantić, dia	M +385 91 522 86 02
INVESTITOR : Agencija za obnovu osječke Tvrđe	PROJEKTANT SURADNIK:	T/F +385 1 20 35 249
URBANA OPREMA : oglasni pano	Tena Sedlaček, mag.ing.arch.	E timstudio@timstudio.hr
LOKACIJA : Tvrđa, Osijek	Darija Rubeša, mag.ing.arch.	W www.timstudio.hr

A Ivane Brlić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrđe  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:  
Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21  
FAZA: IZVEDBENI PROJEKT  
DATUM: 03/2021

SADRŽAJ:

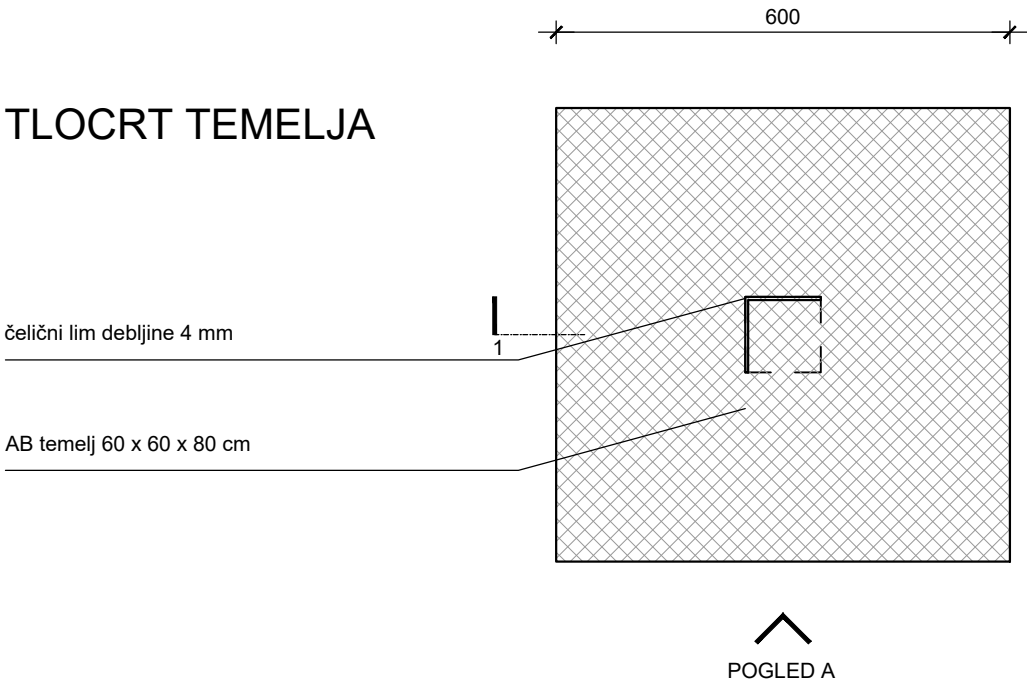
RADNA VERZIJA 02/2021

URBANA OPREMA - PUTOKAZ  
tlocrti i pogled

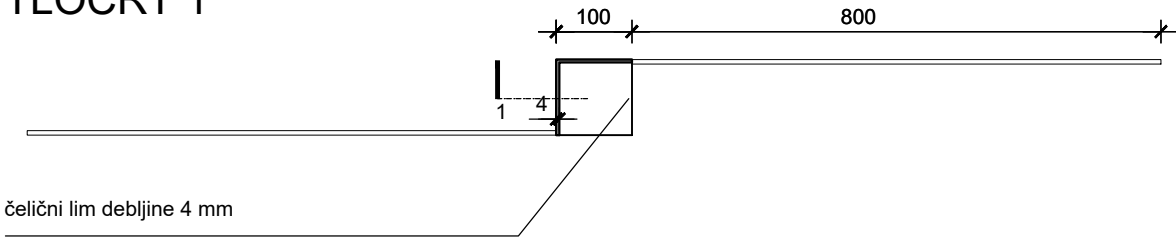
M 1:10 LIST BR. B.9.1.

PUTOKAZ

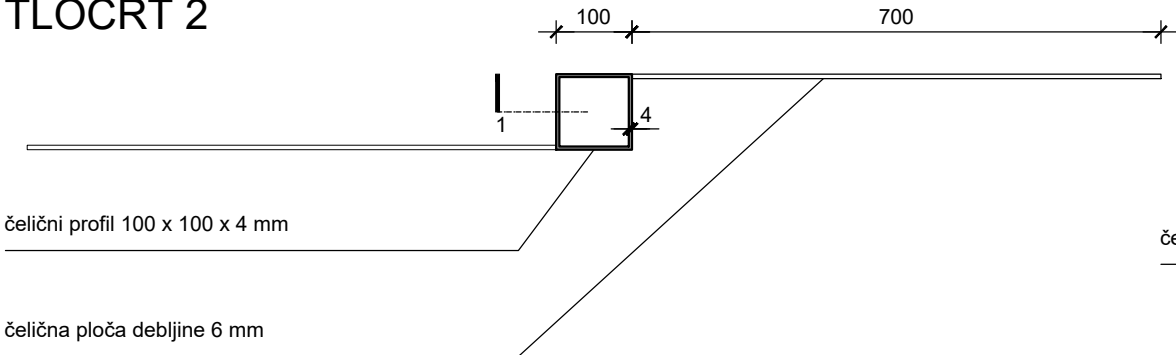
TLOCRT TEMELJA



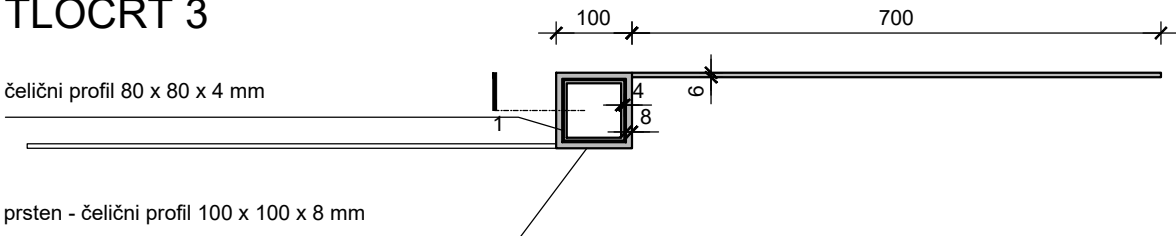
TLOCRT 1



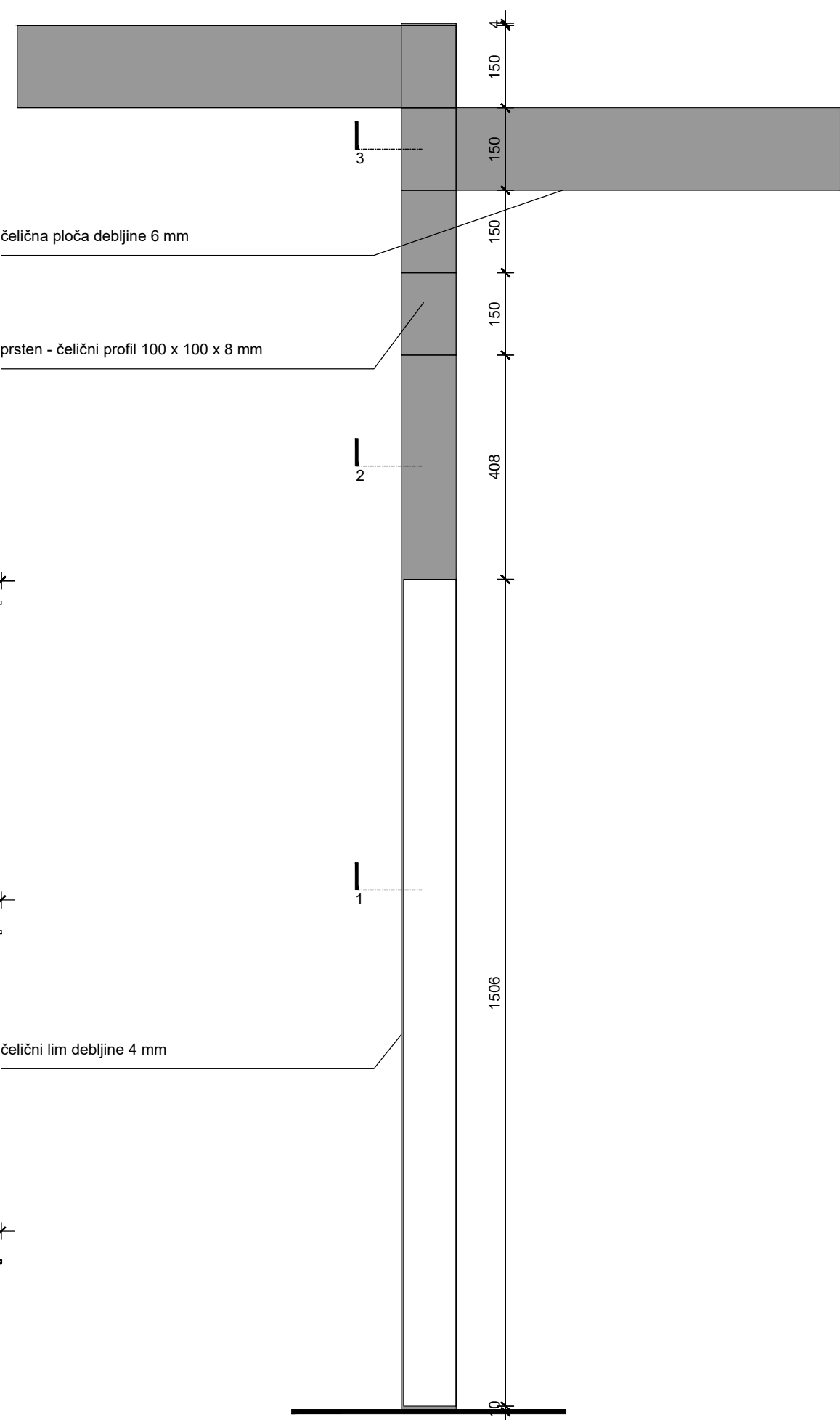
TLOCRT 2



TLOCRT 3

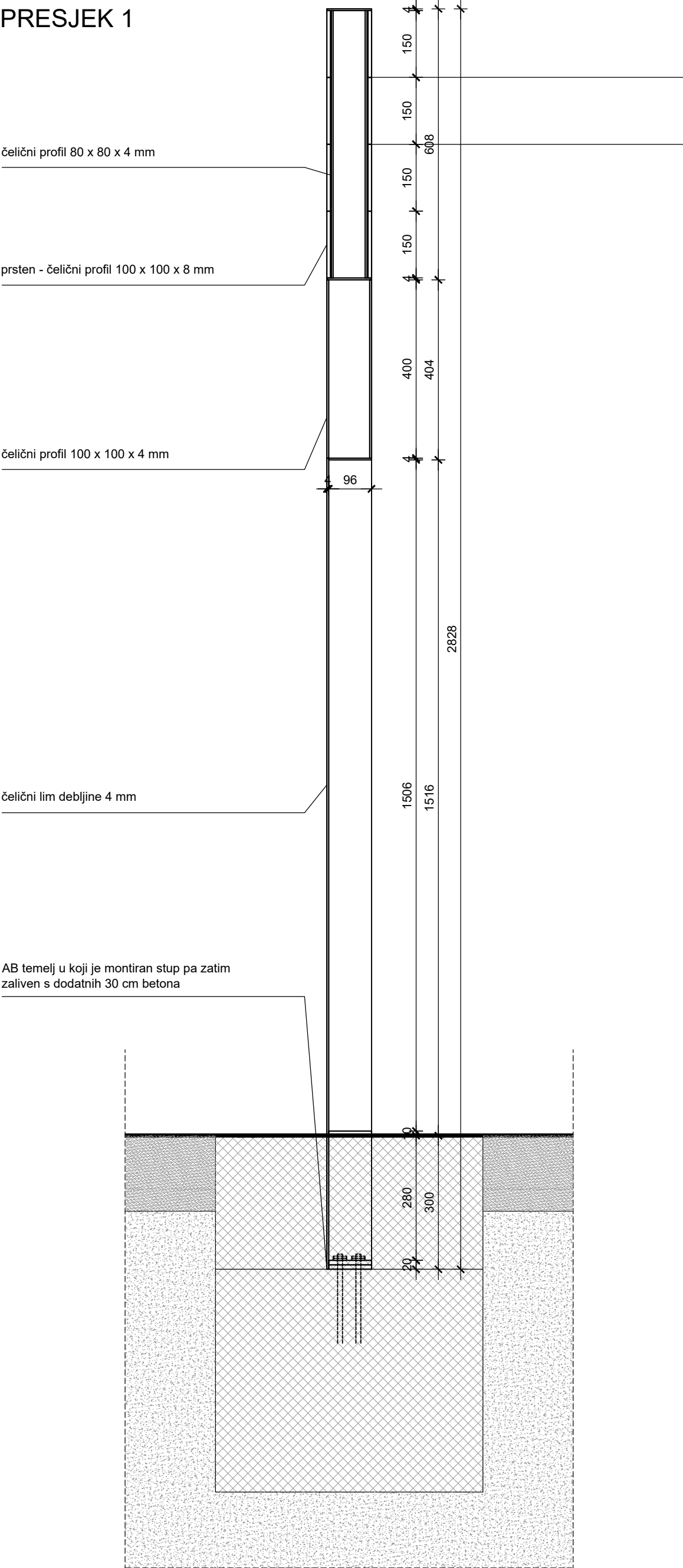


POGLED

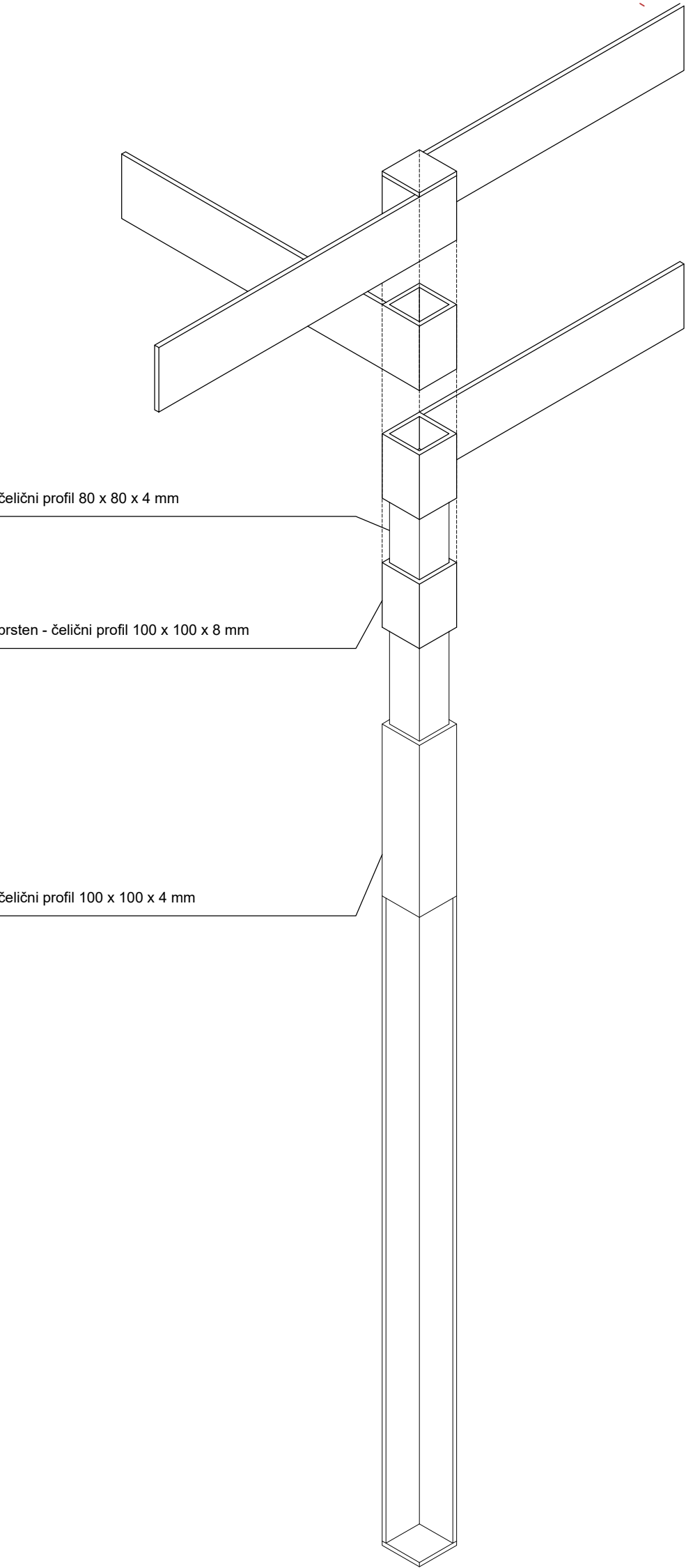


PUTOKAZ

PRESJEK 1



AKSONOMETRIJSKI PRIKAZ  
- slaganje ploča s tekstom



TIMSTUDIO

A Ivane Brić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrđe  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:  
Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

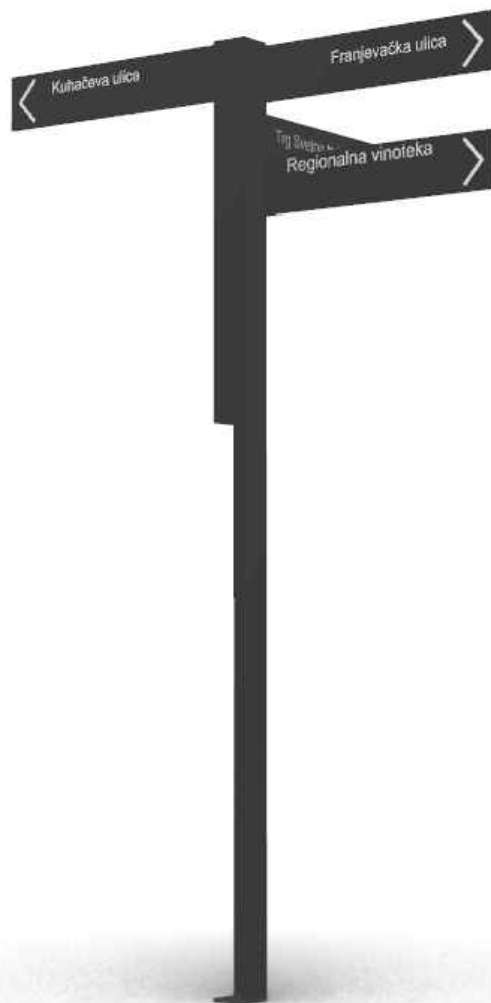
B.P.: 04/21  
FAZA: IZVEDBENI PROJEKT  
DATUM: 03/2021

SADRŽAJ:

RADNA VERZIJA 02/2021

URBANA OPREMA - PUTOKAZ  
presjek i aksonometrija





## PUTOKAZ - PRIKAZ

**RADNA VERZIJA 02/2021**

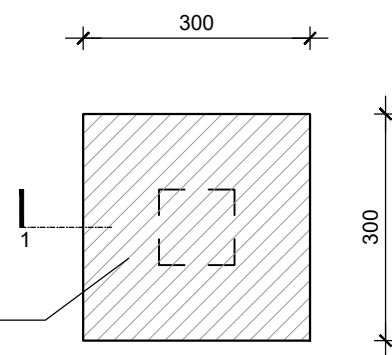
**TIMSTUDIO**

PROJEKT : URBANA OPREMA "TVRĐA"	list br. B.9.3.	A Zagreb, I.B.Mažuranić 52
B.P. 04/21      DATUM : 03/2021	PROJEKTANT: Bojana Šantić, dia	M +385 91 522 86 02
INVESTITOR : Agencija za obnovu osječke Tvrđe	PROJEKTANT SURADNIK:	T/F +385 1 20 35 249
URBANA OPREMA : putokaz	Tena Sedlaček, mag.ing.arch.	E timstudio@timstudio.hr
LOKACIJA : Tvrđa, Osijek	Darija Rubeša, mag.ing.arch.	W www.timstudio.hr

# STUPIĆ

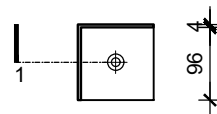
## TLOCRT TEMELJA

betonska podloga za sidrenje 30 x 30 x 20 cm

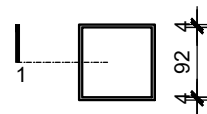


POGLED A

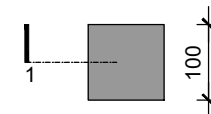
## TLOCRT 1



## TLOCRT 2



## TLOCRT 3

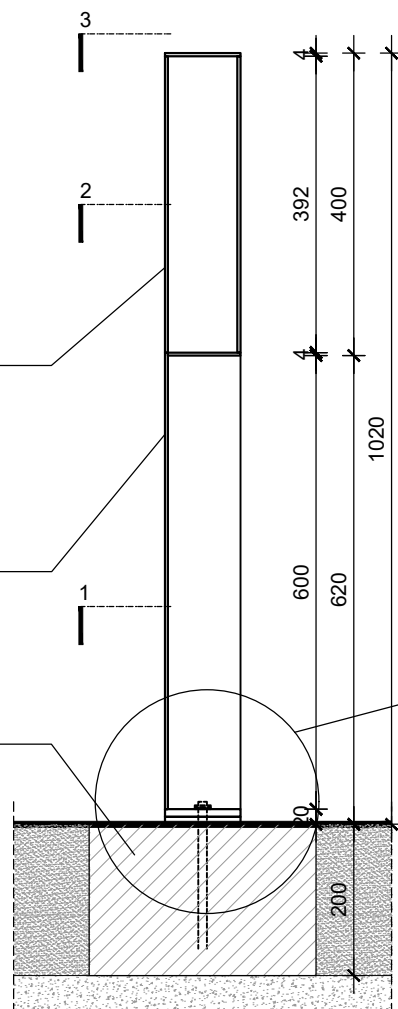


## PRESJEK 1

čelični profil 100 x 100 x 4 mm

čelični lim debljine 4 mm

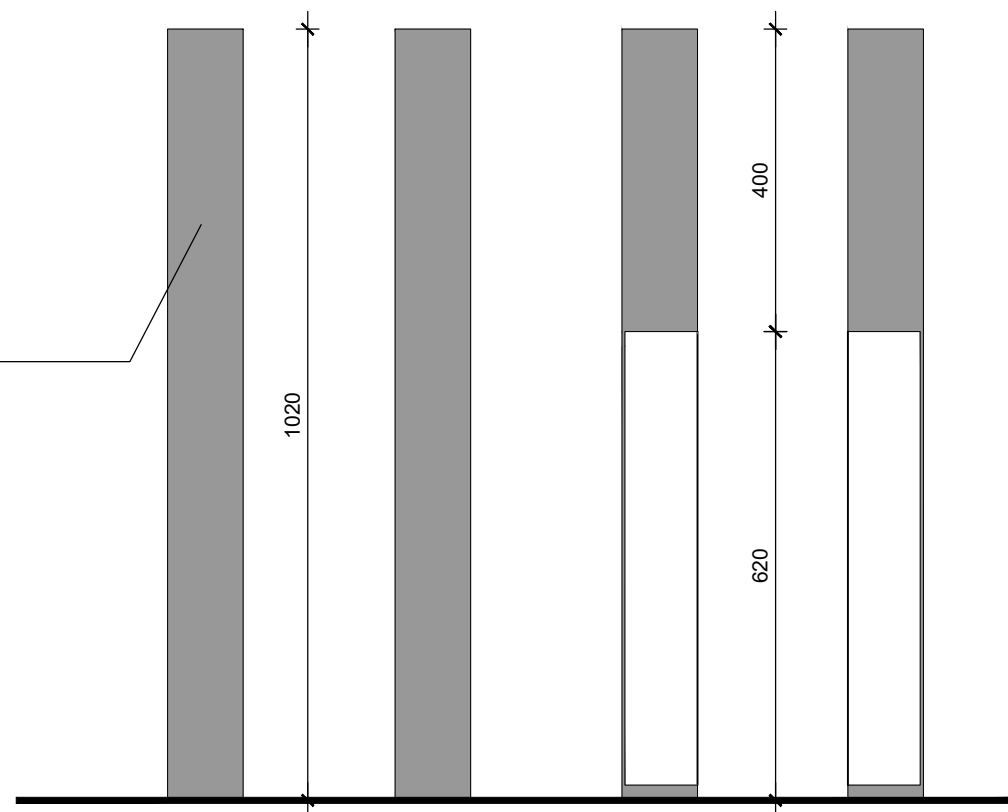
betonska podloga 30 x 30 x 20 cm



## POGLEDI

čelični lim debljine 4 mm

DETALJ D - u varijanti sklopivog stupića



TIMSTUDIO

A Ivane Brlić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrđe  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:  
Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21  
FAZA: IZVEDBENI PROJEKT  
DATUM: 03/2021

SADRŽAJ:

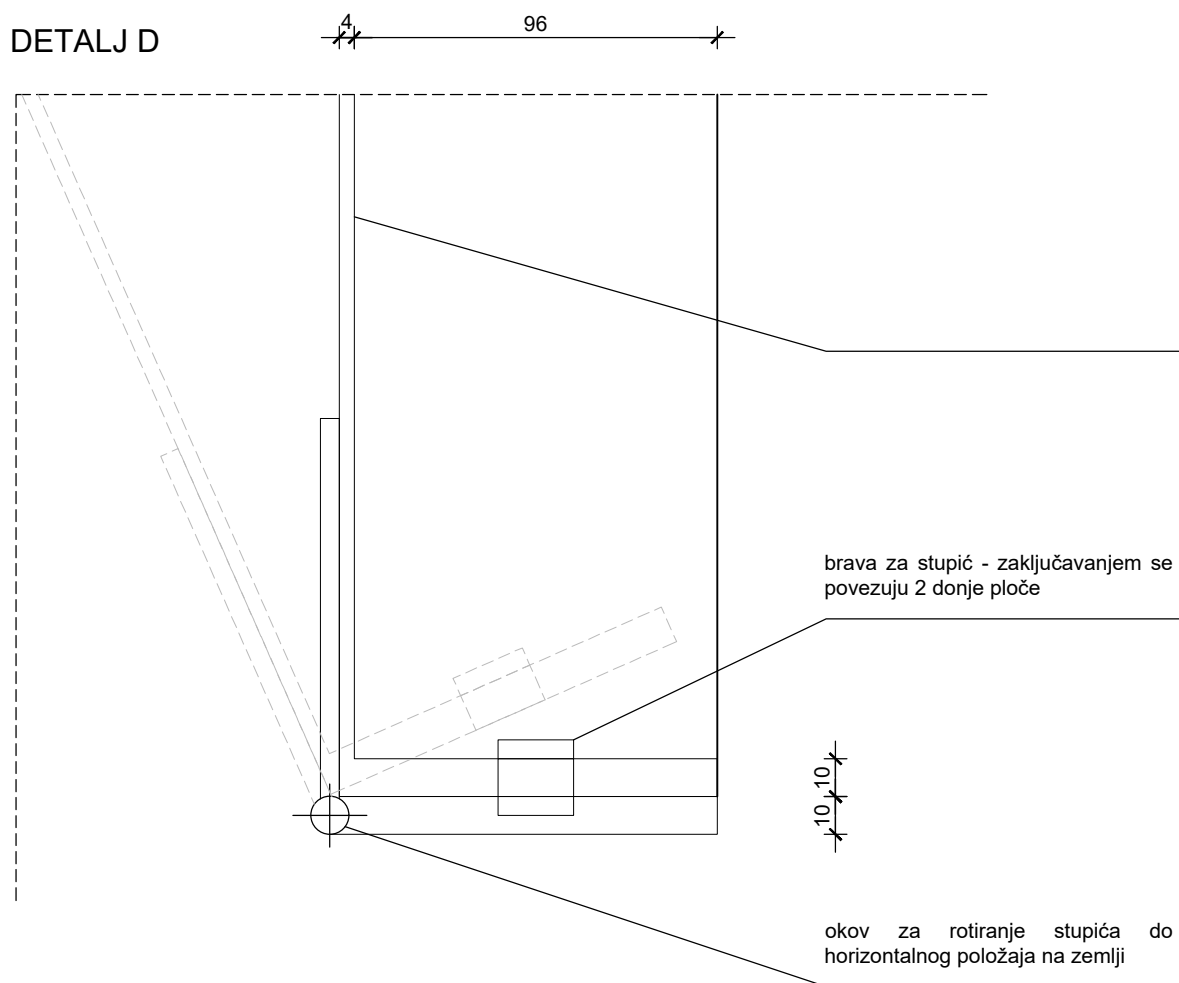
**RADNA VERZIJA 02/2021**

**URBANA OPREMA - STUPIĆ**  
tlocrti, presjek, pogledi

M 1:10 LIST BR. B.10.1.

# SKLOPIVI STUPIĆ

DETALJ D

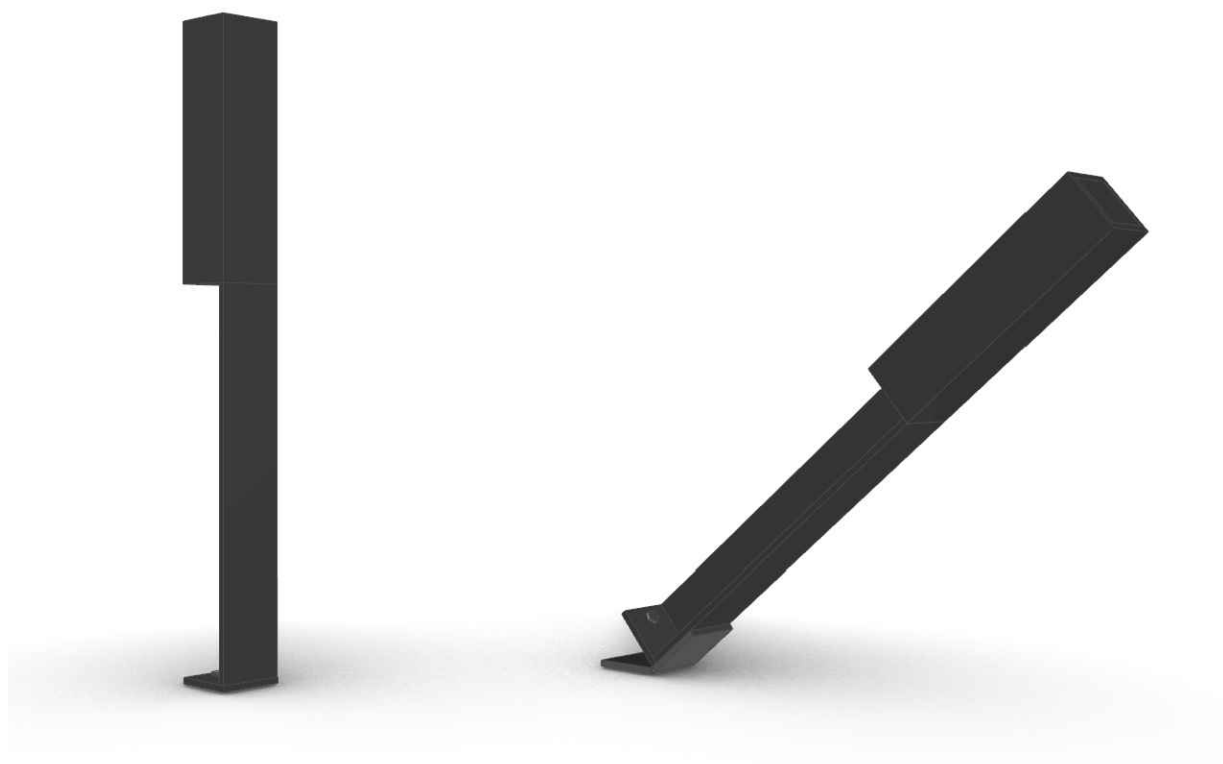
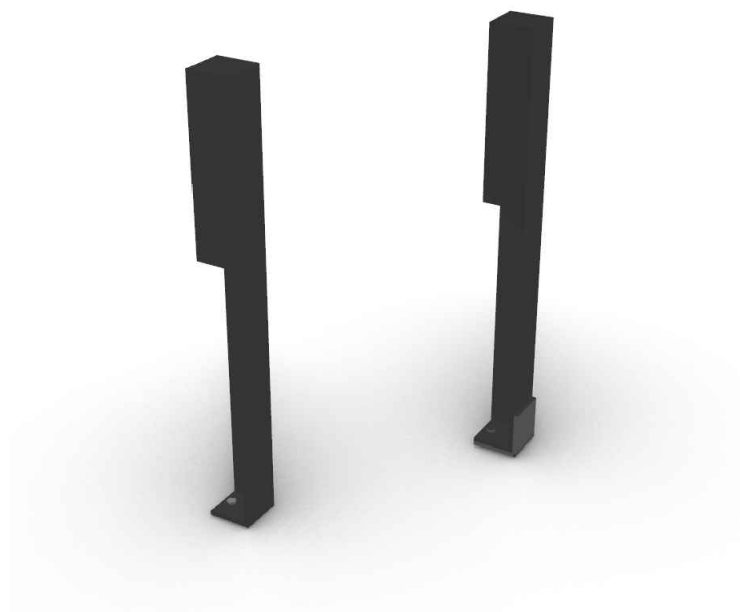


## SKLOPIVI STUPIĆ - DETALJ

RADNA VERZIJA 02/2021

TIMSTUDIO

PROJEKT : URBANA OPREMA "TVRĐA"	MJERILO : 1:2	list br. B.10.2.	A Zagreb, I.B.Mažuranić 52
B.P. 04/21	DATUM : 03/2021	PROJEKTANT: Bojana Šantić, dia	M +385 91 522 86 02
INVESTITOR : Agencija za obnovu osječke Tvrđe	PROJEKTANT SURADNIK:	Tena Sedlaček, mag.ing.arch.	T/F +385 1 20 35 249
URBANA OPREMA : sklopivi stupić		Darija Rubeša, mag.ing.arch.	E timstudio@timstudio.hr
LOKACIJA : Tvrđa, Osijek			W www.timstudio.hr



## STUPIĆI - PRIKAZI

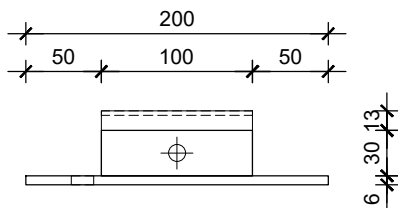
RADNA VERZIJA 02/2021

**TIMSTUDIO**

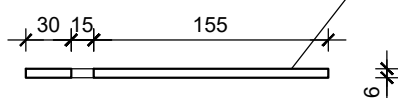
PROJEKT : URBANA OPREMA "TVRĐA"	list br. B.10.3.	A Zagreb, I.B.Mažuranić 52
B.P. 04/21	DATUM : 03/2021	M +385 91 522 86 02
INVESTITOR : Agencija za obnovu osječke Tvrđe	PROJEKTANT: Bojana Šantić, dia	T/F +385 1 20 35 249
URBANA OPREMA : stupić	PROJEKTANT SURADNIK:	E timstudio@timstudio.hr
LOKACIJA : Tvrđa, Osijek	Tena Sedlaček, mag.ing.arch.	W www.timstudio.hr
	Darija Rubeša, mag.ing.arch.	

## OZNAKA PROČELJA - KUĆNI BROJ

TLOCRT 1

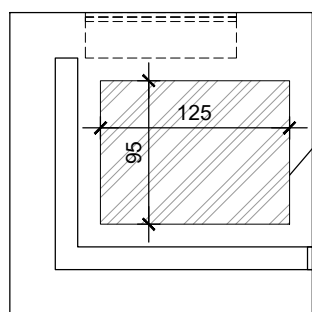


TLOCRT 2



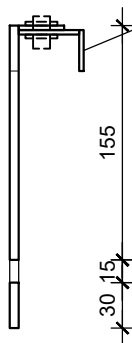
čelični lim debljine 6mm s bijelim printom

POGLED I POPREČNI PRESJEK



površina za tekst - 15 mm od rubova

L pločica za prihvata na zid



PRIKAZ



## OZNAKA PROČELJA - KUĆNI BROJ

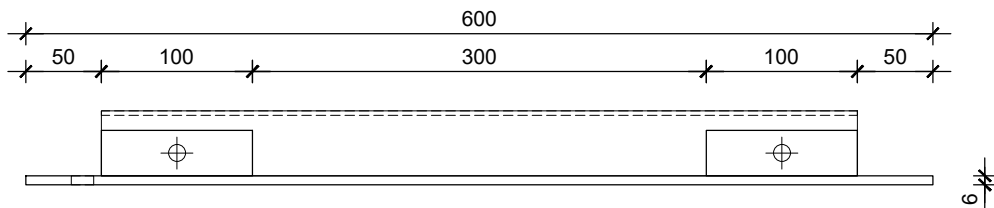
RADNA VERZIJA 02/2021

TIMSTUDIO

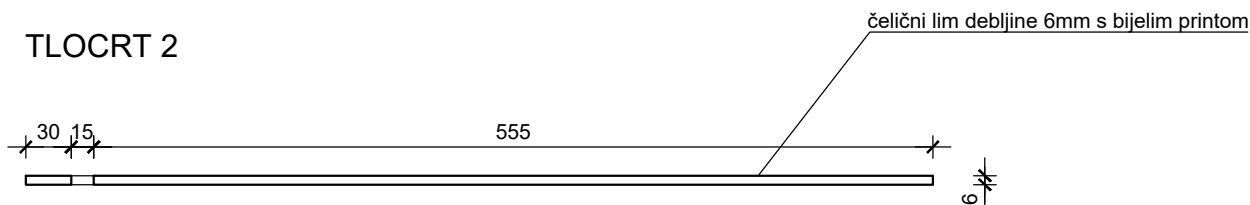
PROJEKT : URBANA OPREMA "TVRĐA"	MJERILO : 1:5	list br. B.11.1.	A Zagreb, I.B.Mažuranić 52
B.P. 04/21	DATUM : 03/2021	PROJEKTANT: Bojana Šantić, dia	M +385 91 522 86 02
INVESTITOR : Agencija za obnovu osječke Tvrđe	PROJEKTANT SURADNIK:	Tena Sedlaček, mag.ing.arch.	T/F +385 1 20 35 249
URBANA OPREMA : oznake pročelja		Darija Rubeša, mag.ing.arch.	E timstudio@timstudio.hr
LOKACIJA : Tvrđa, Osijek			W www.timstudio.hr

## OZNAKA PROČELJA - NAZIV ULICE

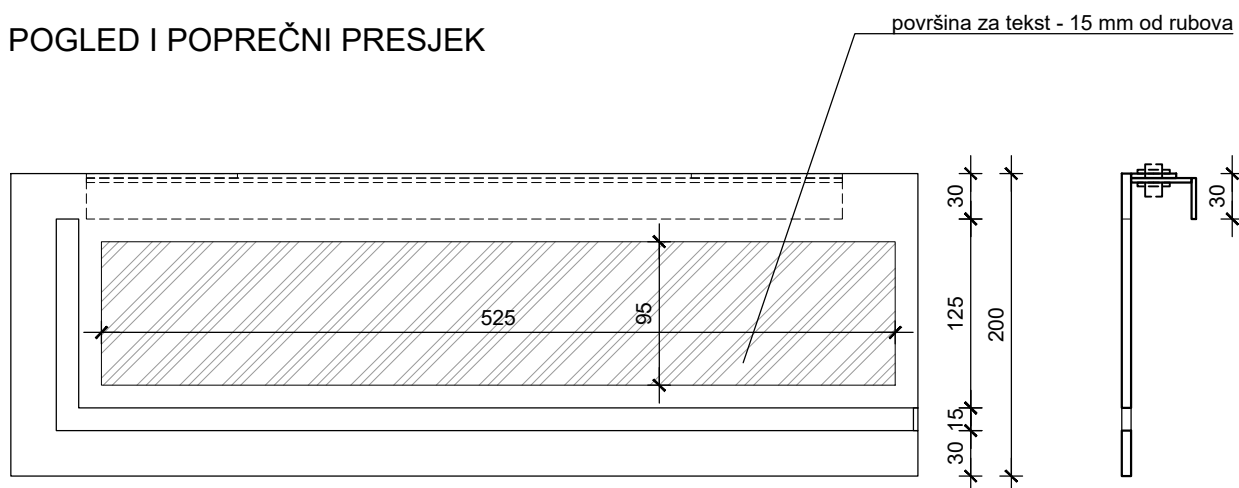
### TLOCRT 1



### TLOCRT 2



### POGLED I POPREČNI PRESJEK



### PRIKAZ



## OZNAKA PROČELJA - NAZIV ULICE

RADNA VERZIJA 02/2021

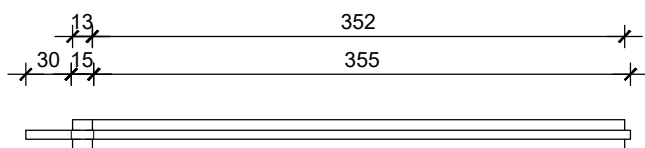
TIMSTUDIO

PROJEKT : URBANA OPREMA "TVRĐA"	MJERILO : 1:5	list br. B.11.2.	A Zagreb, I.B.Mažuranić 52
B.P. 04/21 DATUM : 03/2021	PROJEKTANT: Bojana Šantić, dia		M +385 91 522 86 02
INVESTITOR : Agencija za obnovu osječke Tvrđe	PROJEKTANT SURADNIK:		T/F +385 1 20 35 249
URBANA OPREMA : oznake pročelja	Tena Sedlaček, mag.ing.arch.		E timstudio@timstudio.hr
LOKACIJA : Tvrđa, Osijek	Darija Rubeša, mag.ing.arch.		W www.timstudio.hr



# OZNAKA PROČELJA - POVIJESNI ZNAČAJ

## TLOCRT 1

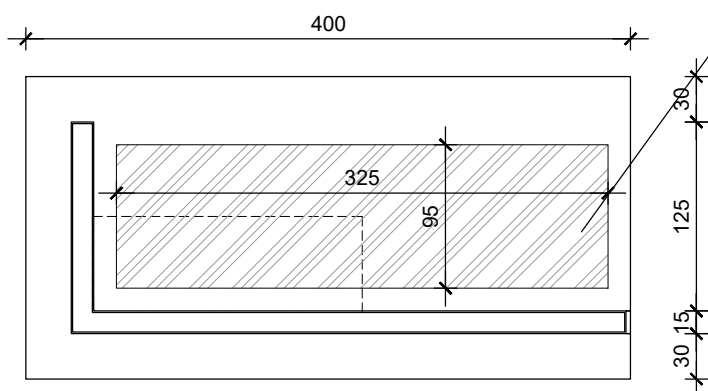


## TLOCRT 2



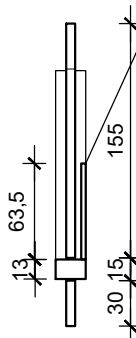
čelični lim debljine 6mm s bijelim printom

## POGLED I POPREČNI PRESJEK



površina za tekst - 15 mm od rubova

L profil širine 10 mm  
i pločica za prihvat na zid



## PRIKAZ



## OZNAKA PROČELJA - POVIJESNI ZNAČAJ

RADNA VERZIJA 02/2021

TIMSTUDIO

PROJEKT : URBANA OPREMA "TVRĐA"	MJERILO : 1:5	list br. B.11.3.	A Zagreb, I.B.Mažuranić 52
B.P. 04/21	DATUM : 03/2021	PROJEKTANT: Bojana Šantić, dia	M +385 91 522 86 02
INVESTITOR : Agencija za obnovu osječke Tvrđe	PROJEKTANT SURADNIK:	Tena Sedlaček, mag.ing.arch.	T/F +385 1 20 35 249
URBANA OPREMA : oznake pročelja		Darija Rubeša, mag.ing.arch.	E timstudio@timstudio.hr
LOKACIJA : Tvrđa, Osijek			W www.timstudio.hr

# PARKING ZA BIKIKLE - PRIJEDLOZI GOTOVIH PROIZVODA

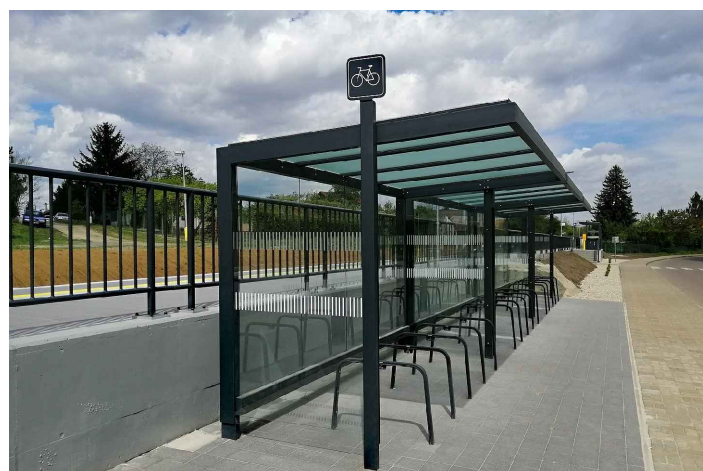
## TIP 1



## TIP 2



## TIP 3



TIMSTUDIO

A Ivane Brić Mažuranić 52  
HR-10 000 Zagreb  
M +385 91 522 86 02  
T/F +385 1 20 35 249  
E timstudio@timstudio.hr  
W www.timstudio.hr

INVESTITOR:  
Agencija za obnovu osječke Tvrđe  
Kuhačeva 29, Osijek

PROJEKT:  
URBANA OPREMA "TVRĐA"

LOKACIJA:  
Tvrđa, Osijek

PROJEKTANT:  
Bojana Šantić, d.i.a.

PROJEKTANT SURADNIK:  
Tena Sedlaček, mag. ing. arch.  
Darija Rubeša, mag. ing. arch.

B.P.: 04/21  
FAZA: IZVEDBENI PROJEKT  
DATUM: 03/2021

SADRŽAJ:

**RADNA VERZIJA 02/2021**

**URBANA OPREMA - PARKING  
ZA BIKIKLE - PRIJEDLOZI  
GOTOVIH PROIZVODA - 3 tipa**

LIST BR. B.12.1.