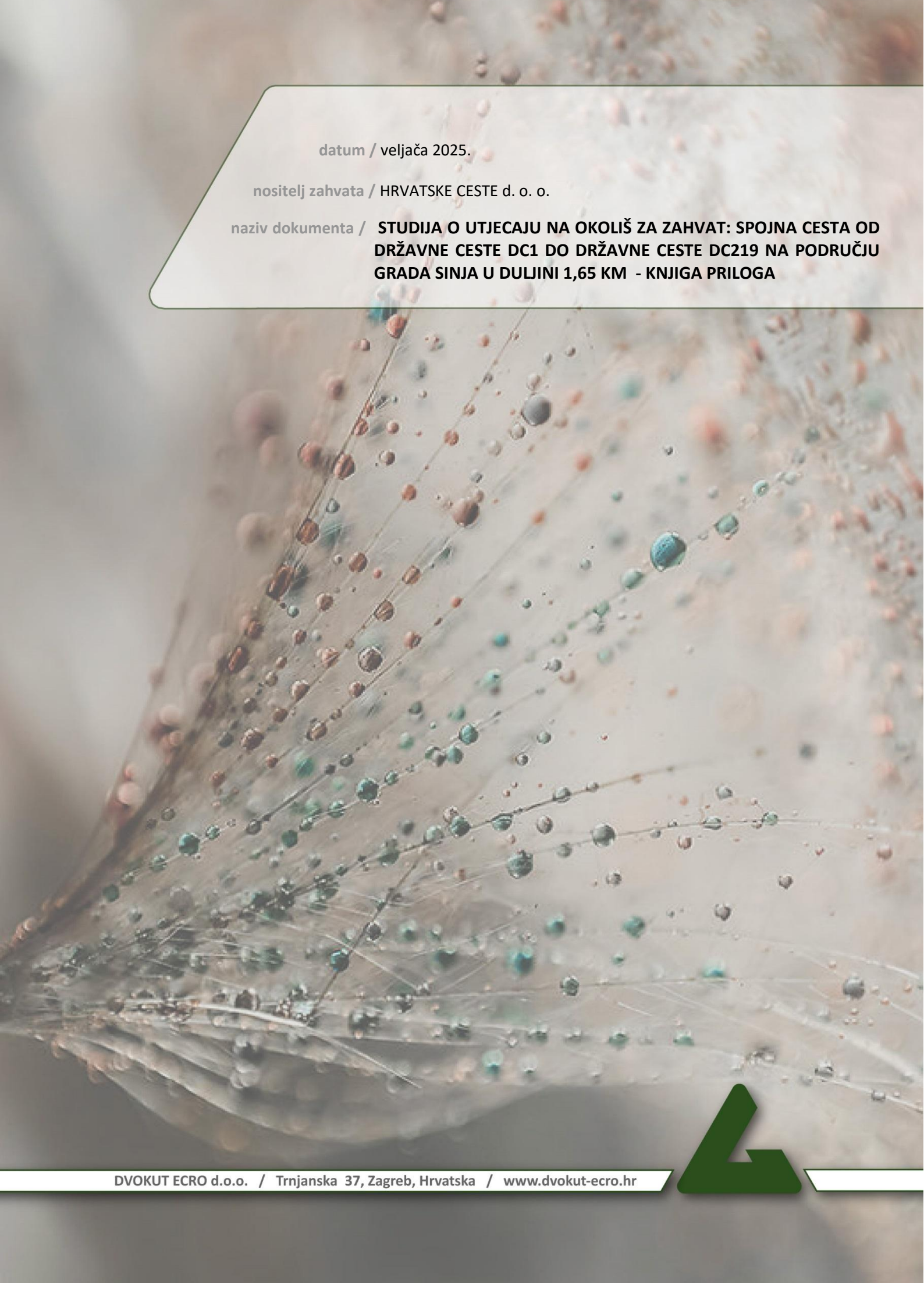


datum / veljača 2025.

nositelj zahvata / HRVATSKE CESTE d. o. o.

naziv dokumenta / **STUDIJA O UTJECAJU NA OKOLIŠ ZA ZAHVAT: SPOJNA CESTA OD DRŽAVNE CESTE DC1 DO DRŽAVNE CESTE DC219 NA PODRUČJU GRADA SINJA U DULJINI 1,65 KM - KNJIGA PRILOGA**

DVOKUT ECRO d.o.o. / Trnjanska 37, Zagreb, Hrvatska / www.dvokut-ecro.hr

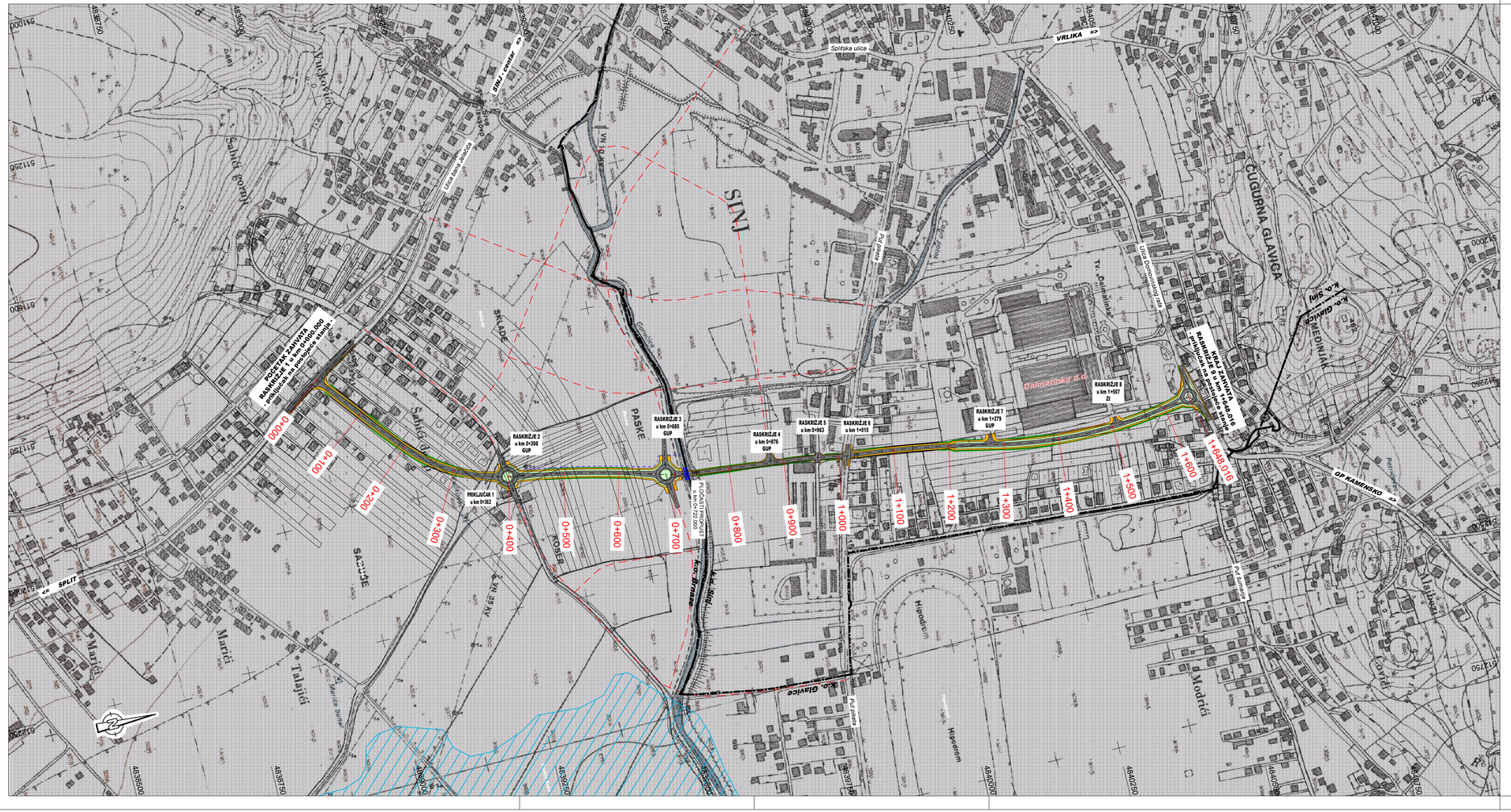
| | |
|---|---|
| *Nositelj zahvata:* | **HRVATSKE CESTE d. o. o.**<br>Vončinina 3, 10 000 Zagreb |
| *Ovlaštenik:* | **DVOKUT-ECRO d. o. o.**<br>Trnjanska 37, 10 000 Zagreb |
| *Naziv dokumenta:* | **STUDIJA O UTJECAJU NA OKOLIŠ ZA ZAHVAT: SPOJNA CESTA OD DRŽAVNE CESTE DC1 DO DRŽAVNE CESTE DC219 NA PODRUČJU GRADA SINJA U DULJINI 1,65 KM – KNJIGA PRILOGA** |
| *Ugovor:* | N201_23 |
| *Verzija:* | Za javnu raspravu |
| *Datum:* | veljača 2026. |
| *Poslano:* | 6. veljače 2026. Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije/Splitsko-dalmatinska županija |
| *Voditelj izrade:* | ***Mario Pokrivač, mag. ing. traff., struč. spec. ing. sec.*** |
| *Predsjednica Uprave:* | ***mr. sc. Ines Rožanić, MBA*** |

DVOKUT ECRO d.o.o.
proizvodnja i istraživanje
ZAGREB, Trnjanska 37

# GRAFIČKI PRILOZI

| BROJ PRILOGA | NAZIV PRILOGA | MJERILO |
|---|---|---|
| 1.4.1. | PREGLEDNA SITUACIJA (orto-foto 5000)<br><br>Varijanta 3 (odabrana varijanta) | 1 : 5 000 |
| 1.4.2. | PREGLEDNA SITUACIJA (HOK 5000)<br><br>Varijanta 3 (odabrana varijanta) | 1 : 5 000 |
| 2.3. | UZDUŽNI PROFIL<br><br>Varijanta 3 (odabrana varijanta) | 1 : 2000/200 |
| 3.1. | NORMALNI POPREČNI PROFIL – TIP I | 1:50 |
| 3.2. | NORMALNI POPREČNI PROFIL – TIP II i TIP III | 1:50 |
| PRILOG 1 | Prikaz širenja buke u okoliš - razdoblje noć - situacija bez zaštite od buke | -- |
| PRILOG 2 | Prikaz širenja buke u okoliš - razdoblje noć - situacija sa zaštitom od buke | -- |


VRLIKA
SINJ - centar
Splitska ulica
Ulica Ante Jelića
Ulica Dragutina Lermana
POČETAK ZAHVATA
RASKRIŽJE 1
u km 0+000,000
- početak na postojeća asfalta -
RASKRIŽJE 2
u km 0+398
GUP
RASKRIŽJE 3
u km 0+685
GUP
RASKRIŽJE 4
u km 0+876
GUP
RASKRIŽJE 5
u km 0+963
RASKRIŽJE 6
u km 1+015
RASKRIŽJE 7
u km 1+279
GUP
RASKRIŽJE 8
u km 1+507
ZI
KRAJ ZAHVATA
RASKRIŽJE 9
u km 1+640,016
- početak na postojeća asfalta -
PRIKLJUČAK 1
u km 0+362
PRIKLJUČAK 2
u km 0+722,000
SPLIT
GP KAMENSKO
k.o. Sinj
k.o. Glavice
k.o. Otok
k.o. Brnaze
Sinjska Bara
Sinjska Bara
Sinjska Bara




## LEGENDA

- TRASA, L=1,65 km
- Prostorni plan uređenja grada Sinja
- Prometnice - planirano

*Instalacije grafički preuzete*
*Katastarski podaci grafički preuzeti*


TRAFFICON
Društvo s ograničenom odgovornošću
Projektiranje • consulting • inženjering za promet, geodeziju i ceste
Zagreb

Selska cesta 50
10000 Zagreb
telefon
(01) 364 03 22
telefax
(01) 366 49 83
e-mail
trafficon@trafficon.hr
internet
www.trafficon.hr


INVESTITOR: HRVATSKE CESTE
**HRVATSKE CESTE d.o.o.**
**Vončina 3**
**10 000 Zagreb**

Z.O.P.: 22-646 | TD br.: 22-646IR

MAPA br.: 1.

PRILOG br.: 1.4.2.

GRAĐEVINA:

# IZGRADNJA SPOJNE CESTE OD DRŽAVNE CESTE D1 DO DRŽAVNE CESTE D219 NA PODRUČJU GRADA SINJA u duljini L=1,65 km

VRSTA PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT

RAZINA OBRADE: IDEJNO RJEŠENJE

SADRŽAJ: PREGLEDNA SITUACIJA (HOK 5000)
Varijanta 3
odabrana varijanta


PROJEKTANT: PEJO BRICA, mag. ing. aedif.
HRVATSKA KOMORA INOVATORA GRAĐEVINARSTVA Pejo Brica mag. ing. aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 4345

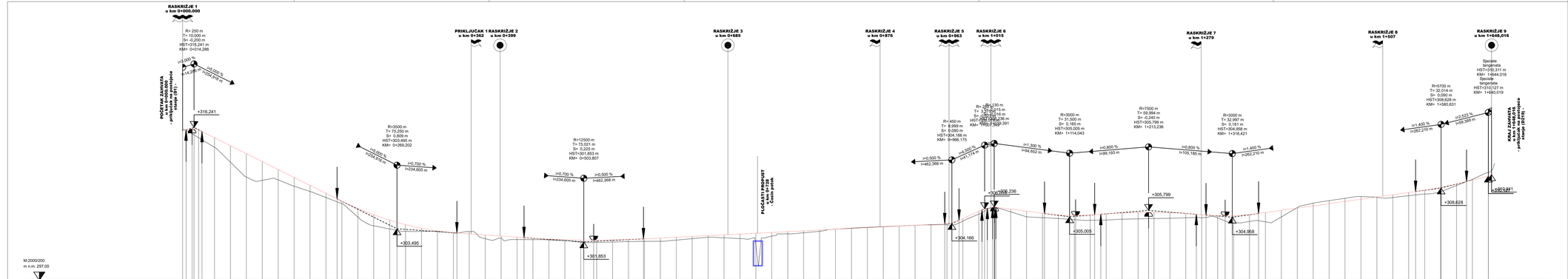
SURADNICI:
IVANA ZRAKIĆ, mag. ing. aedif.
HRVATSKA KOMORA INOVATORA GRAĐEVINARSTVA Ivana Zrakić mag. ing. aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 6877
MAGDALENA MATOC, univ.mag. ing. traff.
IVICA VUČKOVIĆ, mag. ing. aedif.
LJUBICA BENIĆ, univ.mag. ing. aedif.


MJERILO: 1:5000

DATUM: rujan, 2024.

DIREKTOR: MARKO ZRAKIĆ,dipl.ing.geod.

TRAFFICON d.o.o.
za projektiranje cesta
ZAGREB, Selska cesta 50
Tel. 01/ 364-0322
Fax. 01/ 366-4983




*Instalacije grafički preuzete*
*Katastarski podaci grafički preuzeti*

TRAFFICON
Društvo s ograničenom odgovornošću
Projektiranje • consulting • inženjering za promet, geodeziju i ceste
Zagreb
Selska cesta 50
10000 Zagreb
telefon
01/ 364 03 22
telefax
01/ 366 49 83
e-mail
trafficon@trafficon.hr
internet
www.trafficon.hr

INVESTITOR: HRVATSKE CESTE d.o.o.
Vončinina 3
10 000 Zagreb

Z.O.P: 22-646 | TD br.: 22-646/R

MAPA br.: 1.

PRILOG br.: 2.3.

GRAĐEVINA:
IZGRADNJA SPOJNE CESTE
OD DRŽAVNE CESTE D1 DO DRŽAVNE CESTE D219
NA PODRUČJU GRADA SINJA
u duljini L=1,65 km

VRSTA PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT

RAZINA OBRADE: IDEJNO RJEŠENJE

SADRŽAJ: UZDUŽNI PROFIL VARIJANTA 3 odabrana varijanta

PROJEKTANT: PEJO BRICA, mag. ing. aedif.

SURADNICI: IVANA ZRAKIĆ, mag. ing. aedif.; MAGDALENA MATOČ, univ.mag. ing. traff.; IVICA VUČKOVIĆ, mag. ing. aedif.; LJUBICA BENIĆ, univ.mag. ing. aedif

MJERILO: 2000/200

DATUM: rujan, 2024.

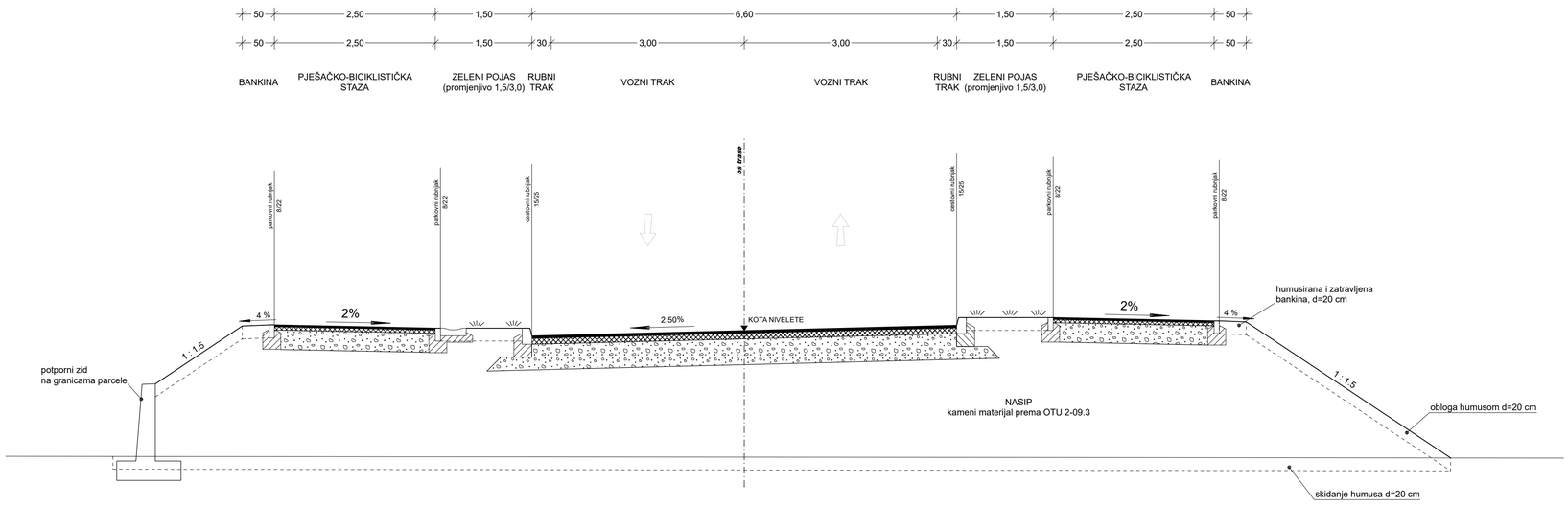
DIREKTOR: MARKO ZRAKIĆ, dipl.ing.geod.

TRAFFICON d.o.o.
za projektiranje cesta
ZAGREB, Selska cesta 50
Tel.: 01/364-0322
Fax.: 01/ 366-4983

Koordinatni sustav: HTRS96 • Sistem visina: HN

# NORMALNI POPREČNI PROFIL
# TIP - I

## M 1:50




| širina zelenog pojasa | Varijanta 1 | Varijanta 2 | Varijanta 3 |
|---|---|---|---|
| 1,5 m | od km 0+000 do km 0+400<br>od km 1+210 do km 1+610 | od km 0+000 do km 0+400<br>od km 1+210 do km 1+610 | od km 0+000 do km 0+400 |
| 3,0 m | od km 0+400 do km 0+685 | od km 0+400 do km 0+685 | od km 0+400 do km 0+685<br>od km 1+210 do km 1+648,016 |

*Instalacije grafički preuzete*
*Katastarski podaci grafički preuzeti*

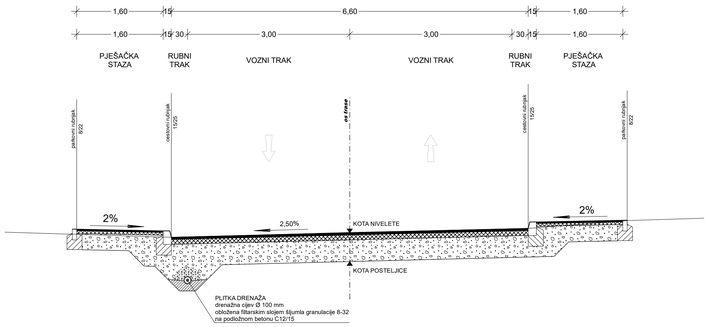
*Koordinatni sustav HTRS96 • Sistem visina HN*


TRAFFICON
Društvo s ograničenom odgovornošću
Projektiranje • consulting • inženjering za promet, geodeziju i ceste
Zagreb

Selska cesta 50
10000 Zagreb
telefon
(01) 364 03 22
telefax
(01) 366 49 83
e-mail
trafficon@trafficon.hr
internet
www.trafficon.hr

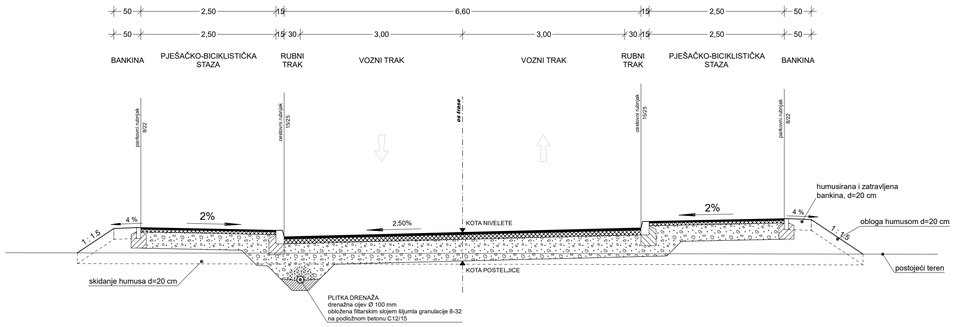

| | | |
|---|---|---|
| INVESTITOR: | **HRVATSKE CESTE d.o.o.**<br>**Vončinina 3**<br>**10 000 Zagreb** | Z.O.P.: 22-646 / TD br.: 22-646IR |
| | | MAPA br.: 1. |
| GRAĐEVINA: | **IZGRADNJA SPOJNE CESTE OD DRŽAVNE CESTE D1 DO DRŽAVNE CESTE D219 NA PODRUČJU GRADA SINJA u duljini L=1,65 km** | PRILOG br.: 3.1. |
| | | VRSTA PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT |
| | | RAZINA OBRADE: IDEJNO RJEŠENJE |
| PROJEKTANT: | PEJO BRICA mag. ing. aedif. — HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Pejo Brica univ.mag.aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 4345 | SADRŽAJ: NORMALNI POPREČNI PROFIL - TIP - I - |
| SURADNICI: | IVANA ZRAKIĆ mag. ing. aedif. — HRVATSKA KOMORA INŽENJERA GRAĐEVINARSTVA Ivana Zrakić mag. ing. aedif. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 6877 | MJERILO: M 1:50 |
| | MAGDALENA MATOC univ.mag. ing. traff. | DATUM: rujan, 2024. |
| | IVICA VUČKOVIĆ mag. ing. aedif. | DIREKTOR: MARKO ZRAKIĆ,dipl.ing.geod. |
| | LJUBICA BENIĆ univ.mag. ing. aedif. | TRAFFICON d.o.o. za projektiranje cesta ZAGREB, Selska cesta 50 Tel. 01/ 364-0322 Fax. 01/ 366-4983 |

## NORMALNI POPREČNI PROFIL
## TIP - II
## M 1:50




| | Varijanta 1 | Varijanta 2 | Varijanta 3 |
|---|---|---|---|
| **TIP II** | od km 0+715 do km 1+015<br>od km 1+610 do km 1+661,723 | od km 0+715 do km 1+015<br>od km 1+610 do km 1+661,723 | od km 0+715 do km 1+015 |

## NORMALNI POPREČNI PROFIL
## TIP - III
## M 1:50




| | Varijanta 1 | Varijanta 2 | Varijanta 3 |
|---|---|---|---|
| **TIP III** | od km 1+015 do km 1+210 | od km 1+015 do km 1+210 | od km 1+015 do km 1+210 |

*Instalacije grafički preuzete*
*Katastarski podaci grafički preuzeti*

*Koordinatni sustav HTRS96 • Sistem visina HN*


TRAFFICON
Društvo s ograničenom odgovornošću
Projektiranje • consulting • inženjering za promet, geodeziju i ceste
Zagreb
Selska cesta 50
10000 Zagreb
telefon: (01) 364 03 22
telefax: (01) 366 49 83
e-mail: trafficon@trafficon.hr
internet: www.trafficon.hr


| | | |
|---|---|---|
| INVESTITOR: | **HRVATSKE CESTE d.o.o.**<br>**Vončinina 3**<br>**10 000 Zagreb** | Z.O.P.: 22-646 / TD br.: 22-646/R |
| | | MAPA br.: 1. |
| GRAĐEVINA: | **IZGRADNJA SPOJNE CESTE OD DRŽAVNE CESTE D1 DO DRŽAVNE CESTE D219 NA PODRUČJU GRADA SINJA u duljini L=1,65 km** | PRILOG br.: 3.2. |
| | | VRSTA PROJEKTA: GRAĐEVINSKI PROJEKT |
| | | RAZINA OBRADE: IDEJNO RJEŠENJE |
| PROJEKTANT: | PEJO BRICA mag. ing. aedif. — HRVATSKA KOMORA ARHITEKATA I KOMORA ARHITEKTURE Pejo Brica dipl. ing. građ. Ovlašteni inženjer građevinarstva G 4345 | SADRŽAJ: NORMALNI POPREČNI PROFIL - TIP - II - i - TIP III - |
| SURADNICI: | IVANA ZRAKIĆ mag. ing. aedif. — HRVATSKA KOMORA ARHITEKATA I KOMORA ARHITEKTURE Ivana Zrakić Ovlašteni inženjer građevinarstva G 6972 | MJERILO: M 1:50 |
| | MAGDALENA MATOC univ.mag. ing. traff. | DATUM: rujan, 2024. |
| | IVICA VUČKOVIĆ mag. ing. aedif. | DIREKTOR: MARKO ZRAKIĆ,dipl.ing.geod. |
| | LJUBICA BENIĆ univ.mag. ing. aedif. | TRAFFICON d.o.o. za projektiranje cesta ZAGREB, Selska cesta 50 Tel. 01/ 364-0322 Fax. 01/ 366-4983 |




Prilog 1: Prikaz širenja buke u okoliš - razdoblje noć - situacija bez zaštite od buke

LEGENDA:

Os kolnika

Referentne točke Tx

Područje proračuna

Krivulje jednakih razina buke:

66 - 70 dB(A)

61 - 65 dB(A)

56 - 60 dB(A)

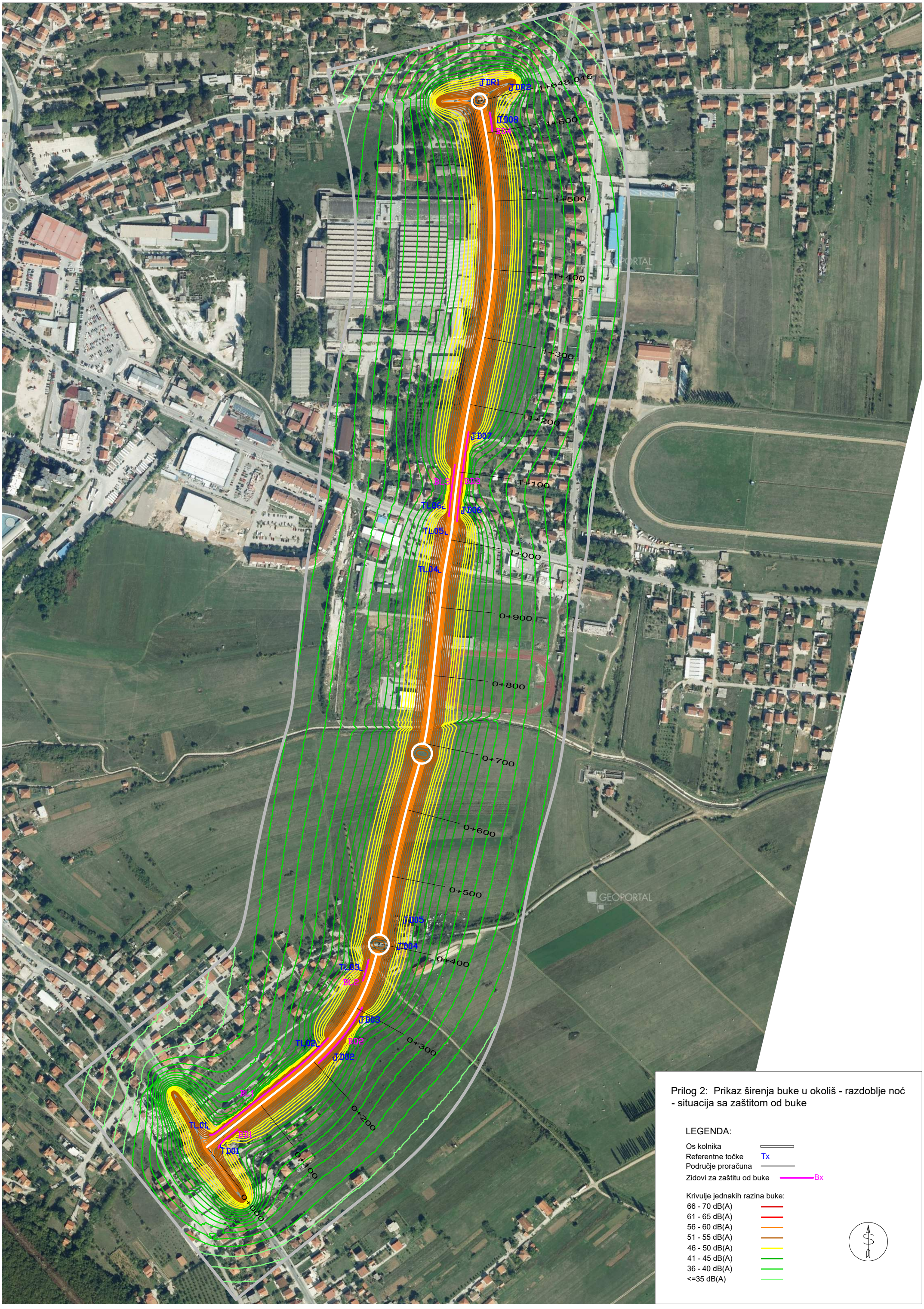
51 - 55 dB(A)

46 - 50 dB(A)

41 - 45 dB(A)

36 - 40 dB(A)

<=35 dB(A)




Prilog 2: Prikaz širenja buke u okoliš - razdoblje noć - situacija sa zaštitom od buke

LEGENDA:

Os kolnika

Referentne točke Tx

Područje proračuna

Zidovi za zaštitu od buke Bx

Krivulje jednakih razina buke:

- 66 - 70 dB(A)
- 61 - 65 dB(A)
- 56 - 60 dB(A)
- 51 - 55 dB(A)
- 46 - 50 dB(A)
- 41 - 45 dB(A)
- 36 - 40 dB(A)
- <=35 dB(A)