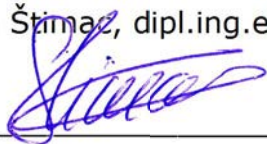


Naručitelj:	Grad Zagreb Trg Stjepana Radića 1, 10 000 Zagreb
Nositelj izrade:	Gradski ured za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj Dukljaninova 3, 10 000 Zagreb
Naziv projekta	Izrada dokumenata za ocjenu i upravljanje bukom okoliša
Naziv dokumenta	Određivanje prioriternih područja i izrada scenarija upravljanja bukom okoliša Potvrđivanje područja upravljanja bukom
Oznaka dokumenta:	2017-SKBAP-007/02



Voditelj projekta

dr.sc. Alan Štimac, dipl.ing.el.



Suradnici:



Maroje Sušac, dipl.ing.građ.



Jurica Barić, spec.tech.

Odobrio:



dr.sc. Alan Štimac, dipl.ing.el.

DARH 2 d.o.o. za arhitekturu i akustiku

Ljubičin prolaz 3

10 430 Samobor

URL: <http://www.darh2.hr>

E-mail: akustika@darh2.hr

Grad Zagreb

Trg Stjepana Radića 1

10 000 Zagreb

Ugovor za uslugu „Izrada dokumenata
za ocjenu i upravljanje bukom okoliša “;

br. 502/2017 od 2017-04-05

Određivanje prioriternih područja i
izrada scenarija upravljanja bukom
okoliša

DARH 2 oznaka dokumenta:

2017-SKBAP-007/02

U Samoboru, lipanj 2017.

SADRŽAJ

1.	PRELIMINARNE NAPOMENE	6
1.1.	<i>Podaci o registraciji tvrtke izrađivača projekta</i>	7
1.2.	<i>Rješenje Ministarstva zdravlja</i>	10
1.3.	<i>Uvjerenje o položenom stručnom ispitu za stručne poslove izrade karata buke i akcijskih planova</i>	13
1.4.	<i>Uvjerenje o položenom stručnom ispitu za stručne poslove projektiranja, odnosno predviđanje razine buke.....</i>	14
1.5.	<i>Uvjerenje o položenom stručnom ispitu za stručne poslove izrada stručnih podloga glede zaštite od buke za dokumente prostornog uređenja svih razina i akata za njihovo provođenje</i>	15
1.6.	<i>Projektni zadatak „Usluga izrade dokumenata za ocjenu i upravljanje bukom okoliša“</i>	16
2.	O AKCIJSKOM PLANIRANJU UPRAVLJANJA BUKOM	19
2.1.	<i>Provedba u Republici Hrvatskoj.....</i>	20
3.	POTVRĐIVANJE PODRUČJA UPRAVLJANJA BUKOM	22
3.1.	<i>Opis predloška za potvrđivanje područja upravljanja bukom – cestovni promet / industrijski pogoni i postrojenja.....</i>	26
3.2.	<i>Opis predloška za potvrđivanje područja upravljanja bukom – pružni (željeznički) promet</i>	31
4.	PODRUČJA UPRAVLJANJA BUKOM	36
5.	GRAFIČKI DIO ELABORATA	41
5.1.	<i>Grafički prikaz kandidata za područja upravljanja bukom na području Grada Zagreba.....</i>	41
6.	PRILOZI.....	43
6.1.	<i>Elektronički oblik elaborata</i>	43
6.2.	<i>Prilog II –Ispunjeni obrasci kandidata za područja upravljanja bukom</i>	44

POPI S LI KA

Slika 1.	Prikaz odredbi Direktive 2002/49/EZ koje se odnose na akcijski plan upravljanja bukom.....	21
Slika 2.	Prikaz udjela kandidata za područja upravljanja bukom prema izvoru buke	24
Slika 3.	Prikaz udjela kandidata za područja upravljanja bukom prema izvoru buke	26
Slika 4.	Korišteni predložak za potvrđivanje područja upravljanja bukom cestovnog prometa / industrijskih pogona	28
Slika 5.	Legenda korištena na GIS slici predložka	29
Slika 6.	Korišteni predložak za potvrđivanje područja upravljanja bukom pružnog (željezničkog) prometa	33
Slika 7.	Legenda korištena na GIS slici predložka	34

POPI S TABLI CA

Tablica 1.	Statistički pokazatelji kandidata za upravljanje bukom glavnih izvora	23
Tablica 2.	Zastupljenost dijelova KPUB po gradskim četvrtima	24
Tablica 3.	Zastupljenost KPUB po gradskim četvrtima	25
Tablica 4.	Opis podataka koje sadrži predložak za potvrđivanje područja upravljanja bukom.....	29
Tablica 5.	Opis podataka koje sadrži predložak za potvrđivanje područja upravljanja bukom pružnog prometa	34
Tablica 6.	Popis područja upravljanja bukom.....	36

1. PRELIMINARNE NAPOMENE

Ovaj elaborat pruža detaljne podatke i informacije o provedenom postupku potvrđivanja kandidata za područja upravljanja bukom za sve glavne izvore koje je u skladu s ugovornim obavezama, izradio DARH 2 d.o.o. za arhitekturu i akustiku, Ljubičin prolaz 3, Samobor.

Detaljnije informacije o djelatnostima DARH 2 d.o.o. za arhitekturu i akustiku, program akustika, raspoložive su od:

dr.sc. Alan Štimac, dipl.ing.el.

Voditelj programa akustike

Tel. (0)1 652 29 76; (0)1 652 29 78; (0)1 336 66 49

Fax. (0)1 652 29 85; (0)1 336 66 49

E-mail: akustika@darh2.hr

1.1. Podaci o registraciji tvrtke izrađivača projekta

REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

MBS:

080337435

OIB:

27165475250

TVRTKA:

3 DARH 2 d.o.o. za arhitekturu i akustiku

1 DARH 2 d.o.o.

SJEDIŠTE/ADRESA:

2 Samobor (Grad Samobor)
Ljubičin Prolaz 3

PRAVNI OBLIK:

1 društvo s ograničenom odgovornošću

PREDMET POSLOVANJA:

- 1 72.30 - Obrada podataka
- 1 * - Projektiranje, građenje i nadzor nad građenjem
- 1 * - Ostalo projektiranje
- 1 * - Proizvodnja elektronskih sklopova
- 1 * - Zastupanje stranih tvrtki
- 2 * - kupnja i prodaja robe
- 2 * - obavljanje trgovačkog posredovanja na domaćem i inozemnom tržištu
- 2 * - stručni poslovi zaštite od buke
- 2 * - stručni poslovi zaštite na radu
- 2 * - stručni poslovi zaštite okoliša
- 2 * - računalne i srodne djelatnosti
- 2 * - savjetovanje u vezi s poslovanjem i upravljanjem
- 3 * - tehničko ispitivanje i analiza
- 3 * - promidžba (reklama i propaganda)
- 4 * - poslovanje nekretninama
- 4 * - posredovanje u prometu nekretnina
- 4 * - stručni poslovi prostornog uređenja
- 4 * - prijevoz za vlastite potrebe
- 5 * - energetska certificiranje, energetski pregled zgrade i redoviti pregled sustava grijanja i sustava hlađenja ili klimatizacije u zgradi

OSNIVAČI/ČLANOVI DRUŠTVA:

- 3 Branko Doračić, OIB: 41846639677
Samobor, Ljubičin Prolaz 3
- 4 - član društva
- 4 Alan Štimac, OIB: 55004845222
Zagreb, Vijenac Frane Gotovca 3

D004, 2017-02-06 10:56:20

Stranica: 1 od 3



REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

OSNIVAČI/ČLANOVI DRUŠTVA:

4 - član društva

OSOBE OVLAŠTENE ZA ZASTUPANJE:

- 3 Branko Doračić, OIB: 41846639677
Samobor, Ljubičin Prolaz 3
1 - direktor
1 - zastupa pojedinačno i samostalno
- 3 Alan Štimac, OIB: 55004845222
Zagreb, Vijenac Frane Gotovca 3
2 - direktor
2 - zastupa pojedinačno i samostalno

TEMELJNI KAPITAL:

2 20.000,00 kuna

PRAVNI ODNOSI:

Osnivački akt:

- 1 Akt o osnivanju d.o.o. od 06.09.1994. god. usklađen sa ZTD-om 22.11.1995. god. i sastavljen u novom obliku kao Izjava.
- 2 Odlukom Skupštine od 29.09.2005. godine mijenja se Izjava društva od 22.11.1995. godine na način da se u cijelosti stavlja van snage i usvaja nova Izjava od 29.09.2005. godine.
- 3 Odlukom člana društva od 02.02.2012. godine izmijenjena je Izjava o osnivanju - odredbe o tvrtci i predmetu poslovanja, te je usvojena Izjava - potpuni tekst koji se dostavlja sudu.
- 4 Odlukom članova društva od 17. siječnja 2014. godine izmijenjene su odredbe Izjave (potpuni tekst) od 2. veljače 2012. godine o temeljnom kapitalu i poslovnim udjelima, predmetu poslovanja, te je usvojen Društveni ugovor od 17. siječnja 2014. koji se u potpunom tekstu dostavlja sudu.
- 5 Odlukom članova društva od 05.06.2014. godine izmijenjena je odredba Društvenog ugovora od 17.01.2014. godine o predmetu poslovanja, te je u cijelosti izmijenjen Društveni ugovor i u potpunom tekstu dostavljen sudu.

Promjene temeljnog kapitala:

- 1 Odlukom osnivača od 22.11.1995. god. povećan je temeljni kapital za iznos od 14.555,00 kuna na iznos od 18.900,00 kuna uplatom u stvarima.
- 2 Odlukom Skupštine od 29.09.2005. godine povećava se temeljni kapital sa iznosa od 18.900,00 kn za iznos od 1.100,00 kn uplatom u novcu na iznos od 20.000,00 kn.

OSTALI PODACI:

- 1 Subjekt je bio upisan kod Trgovačkog suda u Zagrebu pod reg. ul. broj 1-57961.



REPUBLIKA HRVATSKA
TRGOVAČKI SUD U ZAGREBU

IZVADAK IZ SUDSKOG REGISTRA

SUBJEKT UPISA

FINANCIJSKA IZVJEŠĆA:

	Predano	God.	Za razdoblje	Vrsta izvještaja
eu	24.02.16	2015	01.01.15 - 31.12.15	GFI-POD izvještaj

Upise u glavnu knjigu proveli su:

RBU Tt	Datum	Naziv suda
0001 Tt-95/15422-3	07.11.2000	Trgovački sud u Zagrebu
0002 Tt-05/9182-6	14.11.2005	Trgovački sud u Zagrebu
0003 Tt-12/1856-2	08.02.2012	Trgovački sud u Zagrebu
0004 Tt-14/1431-3	31.01.2014	Trgovački sud u Zagrebu
0005 Tt-14/14311-2	18.06.2014	Trgovački sud u Zagrebu
eu /	30.03.2009	elektronički upis
eu /	25.03.2010	elektronički upis
eu /	18.03.2011	elektronički upis
eu /	21.03.2012	elektronički upis
eu /	20.03.2013	elektronički upis
eu /	31.03.2014	elektronički upis
eu /	31.03.2015	elektronički upis
eu /	24.02.2016	elektronički upis

U Zagrebu, 06. veljače 2017.

Ovlaštena osoba



1.2. Rješenje Ministarstva zdravlja



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZDRAVLJA

KLASA: UP/I-540-01/16-03/13
URBROJ: 534-07-1-1-1/2-16-4
Zagreb, 08. lipnja 2016.

Ministar zdravlja Republike Hrvatske na temelju članka 11. Zakona o zaštiti od buke ("Narodne novine", br. 30/09, 55/13, 153/13 i 41/16) i članka 3. Pravilnika o uvjetima glede prostora, opreme i zaposlenika pravnih osoba koje obavljaju stručne poslove zaštite od buke ("Narodne novine", br. 91/07) na zahtjev pravne osobe DARH 2 d.o.o., Ljubičin prolaz 3, Samobor, zastupane po direktoru dr. sc. Alanu Štimcu, dipl. ing. el., u predmetu utvrđivanja uvjeta za obavljanje stručnih poslova zaštite od buke, donosi

RJEŠENJE

1. Ovlašćuje se DARH 2 d.o.o., Ljubičin prolaz 3, Samobor, za obavljanje stručnih poslova zaštite od buke za akustička mjerenja (mjerenje razine buke i mjerenje zvučne izolacije); projektiranje, odnosno predviđanje razine buke; izrada karata buke i akcijskih planova; izrada stručnih podloga glede zaštite od buke za dokumente prostornoga uređenja svih razina i akata za njihovo provođenje i izrada procjene utjecaja buke na okoliš, na rok od 5 (pet) godina od dana izdavanja ovoga rješenja.
2. Odgovorna osoba za obavljanje stručnih poslova zaštite od buke je dr. sc. Alan Štimac, dipl. ing. el.
3. Ovo rješenje je važeće dok su ispunjeni uvjeti na temelju kojih je rješenje izdano.
4. U slučaju promjene utvrđenih uvjeta temeljem kojih je ovo rješenje izdano, pravna osoba obvezna je o tome pisanim putem obavijestiti Ministarstvo zdravlja.
5. Rješenje Ministarstva zdravlja, KLASA: UP/I-540-02/11-03/15, URBROJ: 534-08-1-1/4-12-10 od 19. ožujka 2012. godine stavlja se van snage.

Obrazloženje

DARH 2 d.o.o., Ljubičin prolaz 3, Samobor, zastupana po direktoru dr. sc. Alanu Štimcu, dipl. ing. el., podnio je zahtjev za utvrđivanje uvjeta u pogledu prostora, opreme i stručne osobe za ovlaštenje obavljanja stručnih poslova zaštite od buke za akustička mjerenja (mjerenje razine buke i mjerenje zvučne izolacije); projektiranje, odnosno predviđanje razine buke; izrada karata buke i akcijskih planova; izrada stručnih podloga glede zaštite od buke za dokumente prostornoga uređenja svih razina i akata za njihovo provođenje i izrada procjene utjecaja buke na okoliš.

Temeljem rješenja o osnivanju Stručnog povjerenstva KLASA: UP/I-540-01/16-03/13, URBROJ: 534-07-1-1-1/2-16-2 od 10. svibnja 2016., Stručno povjerenstvo obavilo je očevid dana 31. svibnja 2016. godine. Stručno povjerenstvo o očevidu sastavilo je zapisnik KLASA: UP/I-540-01/16-03/13, URBROJ: 534-07-1-1-1/2-16-3 od 31. svibnja 2016. godine.

Podnositelj zahtjeva je uz zahtjev priložio Potvrdu o akreditaciji broj 1369 od Hrvatske akreditacijske agencije (HAA) kojom dokazuje ispunjavanje uvjeta norme HRN EN ISO/IEC 17025:2007, KLASA: 383-02/11-30/016, URBROJ: 569-02/1-14-23 od 07. srpnja 2014.

Područje za koje je pravna osoba akreditirana je područje mjerenja i ocjenjivanja buke okoliša (HRN ISO 1996-1:2004; HRN ISO 1996-2:2008), terenska mjerenja zračne zvučne izolacije između prostorija (HRN EN ISO 140-4:1999 uz primjenu norme HRN EN ISO 717-1:2013), terenska mjerenja udarne zvučne izolacije međukatnih konstrukcija (HRN EN ISO 140-7:1999 uz primjenu norme HRN EN ISO 717-2:2013) i terenska mjerenja zračne zvučne izolacije fasadnih elemenata i fasada (HRN EN ISO 140-5:1999 uz primjenu norme HRN EN ISO 717-1:2013).



Upravna pristojba u iznosu od 250,00 kuna po tar.br. 60. st. 7. Zakona o upravnim pristojbama („Narodne novine“ broj 8/96, 77/96, 131/97, 68/98, 66/99, 145/99, 30/00, 116/00, 163/03, 110/04, 141/04, 150/05, 153/05, 129/06, 117/07, 25/08, 60/08, 20/10, 69/10, 49/11, 126/11, 112/12, 19/13, 80/13, 40/14, 87/14 i 94/14), uplaćena je u Držani proračun Republike Hrvatske.

UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Protiv ovog rješenja stranka može pokrenuti upravni spor pred mjesno nadležnim upravnim sudom, u roku od 30 dana po primitku ovog rješenja. Tužba se predaje mjesno nadležnom sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.

MINISTAR
dr. sc. Dario Stakić, dr. med.



Dostaviti:

1. DARH 2 d.o.o.
Ljubičin prolaz 3, Samobor
2. Pismohrana, ovdje

Podnositelj zahtjeva za obavljanje mjerenja razina buke kao osnovno sredstvo rada koristi zvukomjer marke Brüel & Kjær 2260 tip 1, tvornički broj: 2497376; mikrofonom marke Brüel & Kjær 4189, tvornički broj: 2508721; zvukomjer marke Brüel & Kjær 2250, tip 1, tvornički broj: 2590442; mikrofonom marke Brüel & Kjær 4189, tvornički broj: 2589692; zvučni umjerivač marke Brüel & Kjær 4231, tvornički broj: 2513045; zvukomjer marke Brüel & Kjær 2270, tip 1, tvornički broj: 2706836; mikrofonom marke Brüel & Kjær 4189, tvornički broj: 2725926; zvukomjer marke Brüel & Kjær 2270, tip 1, tvornički broj: 2706798; mikrofonom marke Brüel & Kjær 4189, tvornički broj: 2710724; zvukomjer marke Brüel & Kjær 2270 G4, tip 1, tvornički broj: 3002987; mikrofonom marke Brüel & Kjær 4189, tvornički broj: 2866627; zvučni umjerivač marke Brüel & Kjær 4231, tvornički broj: 2022726; mjernu stanicu za nenadzirano praćenje buke (NMT) marke Brüel & Kjær 3639-B-100, tvornički broj: 6344 i mjernu stanicu za nenadzirano praćenje buke (NMT) marke Brüel & Kjær 3639-B-100, tvornički broj: 6343, dok za mjerenje zvučne izolacije kao osnovno sredstvo rada koristi normirani izvor udarnog zvuka marke Brüel & Kjær, tip 3207; tvornički broj: 2495646; pojačalo snage marke Brüel & Kjær, tip 2716, tvornički broj: 2508596; neusmjereni izvor zvuka marke Brüel & Kjær, tip 4296; tvornički broj: 2498652; zvukomjer marke Brüel & Kjær 2260 tip 1, tvornički broj: 2497376; mikrofonom marke Brüel & Kjær 4189, tvornički broj: 2508721; zvukomjer marke Brüel & Kjær 2270 G4, tip 1, tvornički broj: 3002987; mikrofonom marke Brüel & Kjær 4189, tvornički broj: 2866627 i zvučni umjerivač marke Brüel & Kjær 4231, tvornički broj: 2022726.

Podnositelj zahtjeva je uz zahtjev priložio i Uvjerenje o položenom stručnom ispitu iz područja zaštite od buke za stručne poslove - akustička mjerenja za dr. sc. Alana Štimca, dipl. ing. el., KLASA: UP/I-133-04/08-09/02, URBROJ: 534-09-1-1-1/4-14-20, od 20. kolovoza 2014.; Uvjerenje o položenom stručnom ispitu iz područja zaštite od buke za stručne poslove - projektiranje, odnosno predviđanje buke za dr. sc. Alana Štimca, dipl. ing. el., KLASA: UP/I-133-04/08-09/02, URBROJ: 534-09-1-1-1/4-14-22 od 20. kolovoza 2014.; Uvjerenje o položenom stručnom ispitu iz područja zaštite od buke za stručne poslove - izrada karata buke i akcijskih planova za dr. sc. Alana Štimca, dipl. ing. el., KLASA: UP/I-133-04/08-09/02, URBROJ: 534-09-1-1-1/4-14-21 od 20. kolovoza 2014.; Uvjerenje o položenom stručnom ispitu iz područja zaštite od buke za stručne poslove - izrada stručnih podloga glede zaštite od buke za dokumente prostornog uređenja svih razina i akata za njihovo provođenje za dr. sc. Alana Štimca, dipl. ing. el., KLASA: UP/I-133-04/08-09/02, URBROJ: 534-09-1-1-1/4-14-23 od 20. kolovoza 2014.; Uvjerenje o položenom stručnom ispitu iz područja zaštite od buke za stručne poslove - izrada procjene utjecaja buke na okoliš za dr. sc. Alana Štimca, dipl. ing. el., KLASA: UP/I-133-04/08-09/02, URBROJ: 534-09-1-1-1/4-14-24 od 20. kolovoza 2014.

Podnositelj zahtjeva za obavljanje gore navedenih stručnih poslova zaštite od buke kao osnovno sredstvo rada koristi računalni program (software) proizvođača Brüel & Kjær, Predictor-LimA Advanced, tip 7810.

Slijedom navedenog te na temelju činjeničnog stanja utvrđenog očevidom, utvrđeno je da DARH 2 d.o.o., Ljubičin prolaz 3, Samobor, ispunjava uvjete u pogledu prostora, opreme i stručne osobe koje moraju ispunjavati pravne osobe temeljem Pravilnika o uvjetima glede prostora, opreme i zaposlenika pravnih osoba koje obavljaju stručne poslove zaštite od buke ("Narodne novine", br. 91/07) za obavljanje akustičkih mjerenja (mjerenje razine buke i mjerenje zvučne izolacije); projektiranje, odnosno predviđanje razine buke; izradu karata buke i akcijskih planova; izradu stručnih podloga glede zaštite od buke za dokumente prostornoga uređenja svih razina i akata za njihovo provođenje i izradu procjene utjecaja buke na okoliš.

Podnositelj zahtjeva je suglasan sa stavljanjem van snage rješenja Ministarstva zdravlja, KLASA: UP/I-540-02/11-03/15, URBROJ: 534-08-1-1/4-12-10 od 19. ožujka 2012. godine.

Sukladno svemu gore navedenom, a u skladu s člankom 11. Zakona o zaštiti od buke ("Narodne novine", br. 30/09, 55/13, 153/13 i 41/16) i člankom 3. Pravilnika o uvjetima glede prostora, opreme i zaposlenika pravnih osoba koje obavljaju stručne poslove zaštite od buke ("Narodne novine", br. 91/07) riješeno je kao u izreci ovoga rješenja.

1.3. Uvjerenje o položenom stručnom ispitu za stručne poslove izrade karata buke i akcijskih planova

REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZDRAVLJA

ISPITNO POVJERENSTVO

KLASA: UP/I-133-04/08-09/02

URBROJ: 534-09-1-1-1/4-14-21

BROJ EV: 2007

Na temelju članka 13. Zakona o zaštiti od buke (»Narodne novine« br. 30/09, 55/13 i 153/13) i članka 16. Pravilnika o stručnom ispitu iz područja zaštite od buke (»Narodne novine« br. 91/07), Ministarstvo zdravlja izdaje

UVJERENJE
o položenom stručnom ispitu
dr. sc. ALAN ŠTIMAC, dipl. ing. el.

(ime i prezime)

rođen/a 27. studenoga 1969. Zagreb Republika Hrvatska
(dan, mjesec i godina) (mjesto) (država)

polagao/la je dana 17. prosinca 2009. godine stručni ispit pred ispitnim povjerenstvom Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi, čiji je pravni slijednik Ministarstvo zdravlja. Povjerenstvo je ocijenilo da je kandidat ispit položio i može obavljati poslove

izrade karata buke i akcijskih planova
(stručni posao zaštite od buke)

U Zagrebu dana 20. kolovoza 2014. godine

PREDSJEDNIK POVJERENSTVA
Nenad Lamer, dr. med.



MINISTAR
prim. Siniša Varga, dr. med. dent.

1.4. Uvjerenje o položenom stručnom ispitu za stručne poslove projektiranja, odnosno predviđanje razine buke

REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZDRAVLJA

ISPITNO POVJERENSTVO

KLASA: UP/I-133-04/08-09/02

URBROJ: 534-09-1-1-1/4-14-22

BROJ EV.: 1008

Na temelju članka 13. Zakona o zaštiti od buke (»Narodne novine« br. 30/09, 55/13 i 153/13) i članka 16. Pravilnika o stručnom ispitu iz područja zaštite od buke (»Narodne novine« br. 91/07), Ministarstvo zdravlja izdaje

UVJERENJE
o položenom stručnom ispitu

dr. sc. ALAN ŠTIMAC, dipl. ing. el.

(ime i prezime)

rođen/a 27. studenoga 1969. Zagreb Republika Hrvatska
(dan, mjesec i godina) (mjesto) (država)

polagao/la je dana 22. travnja 2010. godine stručni ispit pred ispitnim povjerenstvom Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi, čiji je pravni slijednik Ministarstvo zdravlja. Povjerenstvo je ocijenilo da je kandidat ispit položio i može obavljati poslove

projektiranja, odnosno predviđanja razine buke
(stručni posao zaštite od buke)

U Zagrebu dana 20. kolovoza 2014. godine

PREDSJEDNIK POVJERENSTVA
Šani Samardžić, dr. med.



MINISTAR
prim. Siniša Varga, dr. med. dent.

1.5. Uvjerenje o položenom stručnom ispitu za stručne poslove izrada stručnih podloga glede zaštite od buke za dokumente prostornog uređenja svih razina i akata za njihovo provođenje

REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZDRAVLJA

ISPITNO POVJERENSTVO
KLASA: UP/I-133-04/08-09/02
URBROJ: 534-09-1-1-1/4-14-23
BROJ EV: 3008

Na temelju članka 13. Zakona o zaštiti od buke (»Narodne novine« br. 30/09, 55/13 i 153/13) i članka 16. Pravilnika o stručnom ispitu iz područja zaštite od buke (»Narodne novine« br. 91/07), Ministarstvo zdravlja izdaje

UVJERENJE
o položenom stručnom ispitu
dr. sc. ALAN ŠTIMAC, dipl. ing. el.

(ime i prezime)

rođen/a 27. studenoga 1969. Zagreb Republika Hrvatska
(dan, mjesec i godina) (mjesto) (država)

polagao/la je dana 18. svibnja 2010. godine stručni ispit pred ispitnim povjerenstvom Ministarstva zdravstva i socijalne skrbi, čiji je pravni slijednik Ministarstvo zdravlja. Povjerenstvo je ocijenilo da je kandidat ispit položio i može obavljati poslove

izrade stručnih podloga glede zaštite od buke za dokumente prostornog uređenja svih razina i akata za njihovo provođenje
(stručni posao zaštite od buke)

U Zagrebu dana 20. kolovoza 2014. godine

PREDSJEDNIK POVJERENSTVA
Nenad Lamer, dr. med.



MINISTAR
prim. Siniša Varga, dr. med. dent.

1.6. Projektni zadatak „Usluga izrade dokumenata za ocjenu i upravljanje bukom okoliša“

Preuzet u izvorniku iz natječajne dokumentacije (dio koji se odnosi na izradu akcijskog plana za 2.krug izvještavanja):

IZRADA AKCIJSKOG PLANA R2

Analiza rezultata karte buke R2 i izradu prijedloga prioriternih područja na koja se akcijski plan odnosi zasebno za svaki glavni izvor buke

Na temelju podataka o izloženim područjima, izloženim stambenim područjima, broju izloženih stanovnika i broju izloženih stambenih jedinica stalne namjene, potrebno je napraviti analizu rezultata karte buke R2 koristeći metodu koja uključuje linearnu kombinaciju emisijskih razina buke, prekoračenja dopuštenih razina buke i broja stanovnika izloženih prekomjernoj buci okoliša. Navedenu analizu potrebno je provesti za cestovni promet, željeznički promet odnosno za industrijske pogone i postrojenja koji su obrađeni u karti buke R2.

Prilikom analize potrebno je koristiti rezultate fasadnog proračuna iz karte buke R2 za svaki objekt stambene namjene. Rezultate analize je potrebno izraziti kao indeks prioriternih razina prekoračenja, koji uključuje maksimalno prekoračenje indikatora razina buke indikatora L_{day} , $L_{evening}$ ili L_{night} na ocjenskoj točki, ukupan broj stanovnika povezan s ocijenjenom točkom, broj stambenih jedinica stalne namjene te vrijednost indikatora L_{den} , koji objedinjuje razine buke tijekom cijelog dana, na ocijenjenoj točki.

Po provedbi GIS analize i okrupnjavanja područja, potrebno je izraditi prijedlog potencijalnih prioriternih područja upravljanja bukom, prema indeksima prioriternih razina prekoračenja za razdoblja dana, večeri i noći.

Prioritetna područja upravljanja bukom odobrit će Naručitelj na temelju izrađenog prijedloga prioriternih područja Ponuditelja uz stručnu pomoć Ponuditelja.

Određivanje prioriternih područja i izradu scenarija upravljanja bukom okoliša

Prije određivanja prioriternih područja za snižavanje buke okoliša, potrebno je analizirati potencijalno prioritetna područja usporedbom njihovih obilježja i izloženosti izvorima buke te postojanja mogućnosti za snižavanje razina buke kroz primjenu realno provedivih mjera zaštite od buke.

Sukladno stručnoj praksi, predviđa se da će se u potencijalno prioritetna područja uključiti do najviše 10% proračunskih točaka s najvišim indeksom prioriternih razina prekoračenja, što će nakon provedenih konzultacija odlučiti Naručitelj za svaki glavni izvor buke zasebno.

U analizi svakog prioritetnog područja potrebno je uključiti rubna područja u pojas („bufferu“) ne manjem od 300 m, ovisno o obilježjima lokacije. Tijekom razrade scenarija potrebno je koristiti metodologija koja će uključivati:

- razvoj postupka odlučivanja ili metodologije ocjenjivanja koje će se primijeniti na svako područje pod procjenom;
- razradu popisa intervencijskih mjera koje se razmatraju pri provođenju ocjenjivanja izloženosti buci s opisom zahtjeva za njihovu primjenu, izvore troškova i bilo kakva ograničenja u primjeni;
- procjenu svakog područja izloženog prekomjernim razinama buke, uz korištenje metodologije i mjera zaštite od buke, kao i procjenu izvedivosti i mogućih dobiti. U okviru ovih mjera potrebno je izraditi idejne akustičke modele koji će omogućiti procjenu učinkovitosti predloženih mjera zaštite od buke u skladu sa zahtjevima važeće zakonske regulative

Ovisno o obilježjima područja, za svako prioritetno područje potrebno je izraditi 1-3 scenarija koji sadrže prijedlog mjera za snižavanje buke okoliša koristeći izrađeni cjeloviti akustički model karte buke R2. Za svaki scenarij je potrebno prikazati moguće učinke njegovog provođenja kroz:

- provedbu rasterskog proračuna razina buke unutar područja upravljanja bukom
- provedbu fasadnog proračuna razina buke unutar područja upravljanja bukom
- izradu konfliktne karte buke unutar područja upravljanja bukom za razdoblje dana odnosno noći
- provedbu analize izloženosti stanovništva i stambenih jedinica stalne namjene unutar područja upravljanja bukom

- proračun indeksa buke
- izradu grafičkih rezultata emisijskih razina buke
- izradu grafičkih rezultata konfliktnih razina buke
- priprema rezultata u GIS kompatibilnom formatu
- usporedbu analize izloženosti stanovništva i stambenih jedinica stalne namjene unutar područja upravljanja bukom s podacima iz karte buke R2, i
- izradu prijedloga odabranog scenarija za upravitelja izvora buke kroz ispunjavanje obrasca upravljanja bukom s prijedlogom roka provedbe.

Osim navedenog potrebno je provesti procjenu troškova provođenja mjera zaštite ili odgovarajuće kombinacije više njih.

Elementi vrednovanja svakog scenarija će biti smanjenje indeksa buke, smanjenje broja stanovnika na nekom području koji su izloženi prekomjernim razinama buke tijekom noći i smanjenje broja stambenih jedinica za stalno stanovanje izloženih prekomjernim razinama buke.

Tijekom razrade akcijskog plana potrebno je uključiti cjelovite podatke iz razrade scenarija upravitelja glavne željezničke pruge na području Grada Zagreba, kao i upravitelja cestovne infrastrukture koji su do početka faze završile postupak akcijskog planiranja za 2.krug izvještavanja. Navedene podatke mora osigurati Ponuditelj.

Predstavljanje prijedloga scenarija Akcijskog plana R2 javnosti

Ponuditelj će prijedlog scenarija Akcijskog plana R2 predstaviti javnosti najmanje jednim javnim izlaganjem, za koje će pripremiti prezentaciju, razlikovne karte s prikazom usporedbe postojećeg stanja u odnosu na moguća buduća stanja prema predloženim scenarijima, te druge potrebne materijale koje zatraži Naručitelj.

Nakon provedenog savjetovanja s javnosti, Ponuditelj će izraditi izvještaj, koji će uključiti podatke o javnom izlaganju i očitovanje na prijedloge i primjedbe javnosti.

Izrada elaborata Akcijskog plana R2

Prije izrade elaborata Akcijskog plana R2, Ponuditelj će održati najmanje jedan sastanak s Naručiteljem, na kojem će raspraviti očitovanja na prijedloge i primjedbe javnosti, izložiti rezultate prethodnih analiza i dostaviti popis predloženih područja gdje je potrebno upravljanje bukom, izložiti predložene scenarije i pripadajuće mjere zaštite od buke, metodologiju i rezultate analize troškova i koristi te po potrebi predložiti plan potrebnih aktivnosti za donošenje odluke o scenarijima koji će postati sastavni dio Akcijskog plana R2. Akcijski plan treba sadržavati sažetak prethodnih aktivnosti, sumarno sve potrebne podatke opisane u Pravilniku, a najmanje:

- naziv s definiranim sadržajem,
- opis naseljenoga područja, cesta, pruga i drugih izvora buke koji su uzeti prilikom razmatranja,
- podatke o naručitelju izrade akcijskoga plana i ovlaštenoga subjekta za izradu akcijskoga plana,
- pravnu osnovu za provedbu akcijskoga plana,
- važeće dopuštene razine buke,
- pregled rezultata izrađene Strateške karte buke Grada Zagreba,
- ocjenu stanja buke na temelju procijenjenoga broja ljudi izloženih određenim razinama buke, prepoznavanje problema i situacija koje treba poboljšati,
- sažetak rezultata javne rasprave,
- postojeće i do sada predviđene mjere zaštite od buke,
- aktivnosti koje naručitelj izrade akcijskoga plana namjerava poduzeti u sljedećih pet godina, uključujući sve mjere za očuvanje tih područja,
- dugoročnu strategiju zaštite od buke,
- elemente vrednovanja provedbe akcijskoga plana,
- financijske informacije: proračune, procjene financijske isplativosti, procjene troškova i koristi;
- procjenu smanjenja broja ljudi na koje djeluje buka preko dopuštenih razina.

Pripremu podataka za prijavu nadležnom Ministarstvu

Ponuditelj će pripremiti sve potrebne podatke (obavezne i dobrovoljne, u skladu s dogovorom s Naručiteljem) u propisanoj formi koji se trebaju dostaviti nadležnom Ministarstvu zdravstva, uključujući sažetak akcijskog plana na najviše deset stranica, potrebne DF tablice te podatke za upis u mrežnu formu prilikom prijave DF tablica.

OBLIK ZAVRŠNIH DOKUMENATA

Akcijski planovi i Strateška karta buke mora se sastojati od tekstualnog i grafičkog dijela, koji moraju minimalno sadržavati sve dijelove propisane Zakonom i Pravilnikom.

Grafički dio karte buke, odnosno završnih dokumenata, izrađuje se na preslikama odgovarajućih grafičkih dijelova dokumenata prostornog uređenja (službeni digitalni ortofoto snimak Grada Zagreba, Državna geodetska uprava) u mjerilu M 1:25 000. Grafički dio elaborata mora sadržavati grafičke prikaze indikatora L_{day} , $L_{evening}$, L_{night} i L_{den} . U grafičkom dijelu trebaju biti prikazani indikatori buke u obliku razreda buke u koracima s međusobnim razmakom 5 dB označeni bojom navedenom u Prilogu III. Tablica 1. Pravilnika.

Završni dokumenti pojedine faze moraju biti predani Naručitelju u papirnatom obliku (tekstualni dio 3 komada, grafički dio 1 komad) i elektroničkom obliku (10 komada) čime Ponuditelj prenosi sva autorska prava na Naručitelja kao vlasnika akcijskog plana i karte buke Grada Zagreba.

Tekstualni dijelovi elaborata moraju biti predani u *.doc formatu i *.pdf formatu.

Elektronički oblik grafičkih dijelova elaborata mora biti predan minimalno u *.shp formatu.

Rezultate proračuna strateške karte buke potrebno je dostaviti u GIS kompatibilnim grafičkim oblicima. Grafički podaci rasterskih proračuna moraju biti dostavljeni u ASCII grid formatu te je za izradu grafičkih podloga potrebno koristiti referentni koordinatni sustav HTRS96/TM, dok rezultati fasadnih proračuna moraju biti dostavljeni u *.shp formatu. Rezultati fasadnog proračuna moraju sadržavati jedinstveni centroid zgrade stambene i/ili mješovite namjene s sumarnim rezultatima kao i detaljne rezultate proračuna po fasadama zgrade stambene i/ili mješovite namjene.

Svi podaci korišteni u izradi strateške karte buke (izvorni podaci o prometnim veličinama koje je pribavio ponuditelj, metapodaci ponuditelja), te rezultati proračuna moraju biti dostavljeni na vanjskom tvrdom disku/USB memoriji prikladnog kapaciteta u 2 istovjetne kopije.

Ispitni izvještaji dostavljaju se Naručitelju u 3 (tri) papirnata primjerka, i jedan primjerak u elektroničkom obliku (*.pdf).

2. O AKCIJSKOM PLANI RANJU UPRAVLJANJA BUKOM

Na prijedlog Europske komisije, 2000. godine, Europski parlament i Vijeće usvojili su 25. lipnja 2002. godine Direktivu 2002/49/EZ koja se odnosi na procjenu i upravljanje bukom okoliša, poznatu kao "END"¹ (u daljnjem tekstu „Direktiva“). Osnovni cilj Direktive je definirati zajednički pristup na razini Europske zajednice da bi se izbjegla, spriječila ili smanjila na osnovu prioriteta štetnih učinaka, uključujući i smetnju izazvanu bukom prekomjerna izloženosti buci okoliša. Navedeni cilj Direktive ostvaruje se kroz niz aktivnosti koje se provode u pravilnim petogodišnjim krugovima² izvještavanja. Sve aktivnosti propisane Direktivom imaju za cilj pružiti osnovu za daljnji razvoj mjera EZ za snižavanje buke koja potječe od „glavnih izvora“.

U skladu sa svojim glavnim ciljevima, Direktiva se odnosi na buku kojoj su izloženi ljudi, osobito u naseljenim mjestima, u javnim parkovima ili drugim tihim područjima u naseljenim područjima, u tihim područjima u prirodi, u blizini škola, bolnice i ostalim na buku osjetljivim građevinama i javnim površinama.

Temeljna načela Direktive su slična onima koji podupiru druge okolišne politike (kao što su zrak ili otpad), osobito one koji slijede iz primjene dviju glavnih aktivnosti:

- izrada „strateških karata buke“ glavnih cesta, željezničkih pruga, zračnih luka i naseljenih područja,
- prepoznavanje mogućih i ostvarivih akcijskih planova upravljanja bukom, koji će biti odabrani od strane nadležnog tijela.

Polazeći od rezultata strateške karte buke, najvažnije faze akcijskog plana su:

- rješavanje problema prekomjernih razina buke na lokalnoj/mikro razini, zahtijevajući od nadležnih tijela izradu akcijskih planova za snižavanje buke, gdje je to potrebno i s ciljem održanja postojeće kvalitete života na određenoj lokaciji,
- razviti dugoročnu strategiju koja uključuje postavljanje određenih ciljeva za snižavanje broja stanovnika izloženih prekomjernim razinama buke.

Republika Hrvatska kao država članica EZ mora osigurati da se strateške karte buke i akcijski planovi izrađuju svakih 5 godina, te navedene aktivnosti predstavljaju tzv. „krug provedbe“ ovih aktivnosti. U prvom krugu izrada karata buke (tijekom 2007.g. zaključno s 2007-12-31) i akcijskih planova (tijekom 2007 i 2008. godine zaključno s 2009-01-19), karte buke i akcijski planovi morali su biti izrađeni za naseljena područja s više od 250 000 stanovnika, za glavne ceste s preko 6 milijuna vozila godišnje, za glavne željezničke pruge s više od 60 000 prolazaka vlakova godišnje kao i za glavne zračne luke s više od 50 000 operacija na godinu.

Potrebno je naglasiti da Direktiva ne postavlja obvezujuće granične vrijednosti emisije buke i ne propisuje mjere koje će se primjenjivati u akcijskim planovima, nego navedene činjenica prepušta u nadležnost zemlji članici EZ, kao i odlukama nadležnih tijela.

¹ END = skraćenica od „Environmental Noise Directive“

² U stručnoj praksi koristi se engleska riječ „round of noise mapping and action planning“, što se u Republici Hrvatskoj prevodi kao krug izrade karata buke i akcijskih planova.

U drugom krugu izrada karata buke (tijekom 2012.g. zaključno s 2012-12-31) i akcijskih planova (tijekom 2012 i 2013. godine zaključno s 2014-01-19), karte buke i akcijski planovi se izrađuju za naseljena područja s više od 100 000 stanovnika, za glavne ceste s preko 3 milijuna vozila godišnje, za glavne željezničke pruge s više od 30 000 prolazaka vlakova godišnje kao i za glavne zračne luke s više od 50 000 operacija na godinu.

U svakom daljnjem krugu izrade karata buke i akcijskih planova, kriteriji koji određuju granice naseljenih područja odnosno glavne ceste ili željezničke pruge, kao i glavne zračne luke ostaju nepromijenjeni te se primjenjuju kriteriji iz tzv. 2.kruga izrade karata buke i akcijskih planova.

Akcijski planovi upravljanja bukom moraju biti razvijani u kontekstu postojećeg zakonodavnog okvira zemlje članice EZ te u pravilu moraju sadržavati opis i procjenu postojećeg zakonskog okvira za upravljanje bukom uz nužno osiguranje da javnost bude na vrijeme upoznata s prijedlozima scenarija za akcijske planove kako bi se bilo kakve primjedbe, prijedlozi i sl. moglo uključiti u razradu akcijskog plana.

2.1. Provedba u Republici Hrvatskoj

Zakonski okvir za izradu akcijskog plana upravljanja bukom određen je Direktivom 2002/49 Europskog parlamenta i Vijeća od 25/06/2002 koje se odnosi na utvrđivanje i upravljanje bukom okoliša kao i Preporuke Europske komisije 2003/613/EC od 05/08/2003 u vezi Direktive za revidirane privremene računalne metode za buku industrijskih pogona i postrojenja, zračnog prometa, pružnog prometa i pružnog prometa i s njima povezanim podacima o emisiji od kolovoza 2003.godine. U Republici Hrvatskoj, navedeni propisi preneseni su kroz Zakon o zaštiti od buke (Narodne novine 30/09), te kasnijim Zakonom o izmjenama i dopuni zakona o zaštiti od buke (Narodne novine 55/13; 153/13; 41/16) odnosno kroz Pravilnik o načinu izrade i sadržaju karata buke i akcijskih planova, te o načinu izračuna dopuštenih indikatora buke (Narodne novine 75/09)³ odnosno Pravilnik o izmjenama i dopunama Pravilnika o načinu izrade i sadržaju karata buke i akcijskih planova te o načinu izračuna dopuštenih indikatora buke (Narodne novine 60/16)⁴. Način izrade konfliktne karte buke preporučan je prije navedenom Direktivom te odredbama Pravilnika o najvišim dopuštenim razinama buke u sredini u kojoj ljudi rade i borave (Narodne novine 145/04).

Odredbe o predstavljanju rezultata strateške karte buke i akcijskog plana upravljanja bukom određene su Zakonom o zaštiti od buke, Pravilnikom o načinu izrade i sadržaju karata buke i akcijskih planova te o načinu izračuna dopuštenih indikatora buke (Narodne novine 75/09 i 60/16), zakonskom regulativom iz područja sudjelovanja zainteresirane javnošću iz pitanja zaštite okoliša (Uredba o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša, Narodne novine 64/08), kao i preporukama radne skupine Opće uprave za okoliš Europske komisije o ocjeni izloženosti buke „Predstavljanje informacija o kartama buke javnosti“, ožujak 2008.

Akcijski plan upravljanja bukom izrađuje se temeljem rezultata strateške karte buke (u daljnjem tekstu „karta buke R2“) nadograđene s rezultatima konfliktnih razina buke koja ukazuje na globalna područja prekoračenja dopuštenih razina buke, a sve s ciljem ispunjavanja zahtjeva Direktive (Slika 1).

³ http://narodne-novine.nn.hr/clanci/sluzbeni/2009_06_75_1811.html

⁴ http://narodne-novine.nn.hr/clanci/sluzbeni/2016_07_60_1516.html

18.7.2002

EN

Official Journal of the European Communities

L 189/23

ANNEX V

MINIMUM REQUIREMENTS FOR ACTION PLANS

referred to in Article 8

1. An action plan must at least include the following elements:
 - a description of the agglomeration, the major roads, the major railways or major airports and other noise sources taken into account,
 - the authority responsible,
 - the legal context,
 - any limit values in place in accordance with Article 5,
 - a summary of the results of the noise mapping,
 - an evaluation of the estimated number of people exposed to noise, identification of problems and situations that need to be improved,
 - a record of the public consultations organised in accordance with Article 8(7),
 - any noise-reduction measures already in force and any projects in preparation,
 - actions which the competent authorities intend to take in the next five years, including any measures to preserve quiet areas,
 - long-term strategy,
 - financial information (if available): budgets, cost-effectiveness assessment, cost-benefit assessment,
 - provisions envisaged for evaluating the implementation and the results of the action plan.
2. The actions which the competent authorities intend to take in the fields within their competence may for example include:
 - traffic planning,
 - land-use planning,
 - technical measures at noise sources,
 - selection of quieter sources,
 - reduction of sound transmission,
 - regulatory or economic measures or incentives.
3. Each action plan should contain estimates in terms of the reduction of the number of people affected (annoyed, sleep disturbed, or other).
4. The Commission may develop guidelines providing further guidance on the action plans in accordance with Article 13(2).

Slika 1. Prikaz odredbi Direktive 2002/49/EZ koje se odnose na akcijski plan upravljanja bukom

3. POTVRĐIVANJE PODRUČJA UPRAVLJANJA BUKOM

Kandidati za područja upravljanja bukom (skr. „K PUB“) su određeni temeljem primjene kombinirane linearne metode koja je uključivala linearnu kombinaciju razina buke i prekoračenja dopuštenih razina buke izraženu preko „prioritetne razine prekoračenja“ (skr. „PRP“). Navedena metoda primjenjena je za svaki glavni izvor buke. Osnovna formula za proračun prioritetne razine prekoračenja koja se koristila za svaku proračunsku točku je:

$$PRP = \sum_i [n_i * L_{den,i} * M_i]$$

Formula 1. Formula za proračunavanje prioritetne razine prekoračenja

gdje je:

- M = maksimalno prekoračenje indikatora razina buke L_{day} , $L_{evening}$ ili L_{night} na ocjenskoj točki,
- n_i = ukupan broj stanovnika povezan s ocjenskom točkom,
- $L_{den,i}$ = razina buke indikatora L_{den} povezana s ocjenskom točkom.

Temeljem odluke Grada Zagreba (Klasa 351-02/17-04/4; URBROJ: 251-19-21-17-6) od 28.travnja 2017.g., za različite glavne izvore buke, primijenjen je različiti kriterij koji se odnosi na obuhvat najizloženijih točaka po tzv. „prioritetnoj razini prekoračenja“. U okviru akcijskog plana upravljanja bukom Grada Zagreba za 2.krug izvještavanja za buku cestovnog prometa korišten je kriterij koji obuhvaća 1 % najizloženijih točaka po tzv. „prioritetnoj razini prekoračenja“, za pružni (željeznički) promet navedeni kriterij obuhvaća 1 % najizloženijih točaka u okolini glavnih željezničkih pruga, dok je za buku industrijskih pogona i postrojenja obuhvaćeno 5 % najizloženijih točaka po tzv. „prioritetnoj razini prekoračenja“.

Na temelju provedene analize rezultata karte buke R2, predstavljenog postupka prepoznavanja i određivanja kandidata za područja upravljanja bukom (DARH 2 d.o.o. elaborat oznake: 2017-SKBAP-007/01) te odluke Grada Zagreba, slijedeći korak u postupku akcijskog planiranja je tzv. „potvrđivanje područja za upravljanje bukom“. Smisao provedbe navedenog postupka je omogućiti što točnije određivanje scenarija upravljanja bukom (koje će se provoditi u slijedećem koraku akcijskog planiranja), koji se provodi kroz usporedbu korištenog akustičkog modela tijekom izrade karte buke R2 s stvarnim stanjem tijekom razrade akcijskog plana upravljanja bukom. Tijekom ove aktivnosti pribavljaju se svi bitni podatci za ocjenu moguće kvalifikacije promatranog područja iz statusa „kandidata za područja upravljanja bukom“ u „područje upravljanja bukom“ (u daljnjem tekstu skr. „PUB“) kao i za buduću razradu planiranih scenarija upravljanja bukom na određenom području. Sukladno dobroj stručnoj praksi, postupak potvrđivanja uključivao je najmanje:

- izradu predloška za potvrđivanje KPUB
- obilazak terena svakog KPUB kako bi se potvrdilo da je određenim razinama buke doista izloženo naznačeno stanovništvo uz usporedbu detalja same lokacije s korištenom akustičkim modelom tijekom razrade SKB, odgovarajućih glavnih izvora buke i mogućnosti snižavanja razine buke kroz primjenu mjera zaštite od buke,
- unošenje dodatnih podataka temeljeno na zatečenom stanju prilikom posjete KPUB s ciljem ažuriranja ulazne baze podataka odnosno akustičkog modela karte buke,
- konačnu kvalifikaciju područja kao planiranog područja upravljanja bukom.

Osim predloženih kandidata za područja upravljanja bukom cestovnog prometa na prometnicama kojima upravlja Grad Zagreb, u ovaj projekt uključena su i područja upravljanja bukom koja su obrađena u akcijskim planovima upravljanja bukom ostalih dionika. Od dionika koju utječu na razine buke cestovnog prometa, a koji su izradili akcijski plan na istovjetnoj razini razrade, u ovaj projekt uključena su područja upravljanja bukom Hrvatskih autocesta d.o.o. sukladno usvojenom akcijskom planu upravljanja bukom ⁵, odnosno Autoceste Rijeke – Zagreb d.o.o. ⁶.

Statističke podatke koje opisuju predloženi kandidati za upravljanje bukom prikazuje Tablica 1.

Tablica 1. Statistički pokazatelji kandidata za upravljanje bukom glavnih izvora

Izvor buke	Kriterij	Broj KPUB	Objekti stambene namjene		Stanovnici		Stambene jedinice		Objekti osjetljive namjene		Površina KPUB	
			n	%	n	%	n	%	n	%	s/ m ²	%
Cestovni promet	1 %	118	10965	8,4%	128318	16,3%	61444	16,6%	87	3,6%	20443632	3,19%
Pružni (željeznički) promet	1 %	14	312	0,2%	8609	1,1%	4893	1,3%	4	0,2%	416315	0,1%
Industrijski pogoni i postrojenja	5 %	2	280	0,2%	1237	0,2%	673	0,2%	1	0,0%	108060	0,0%
Ukupno		134	11557	8,8%	138164	17,5%	67010	18,1%	92	3,8%	20968007	3,3%
Grad Zagreb			131234		788177		370456		2447		641001159	

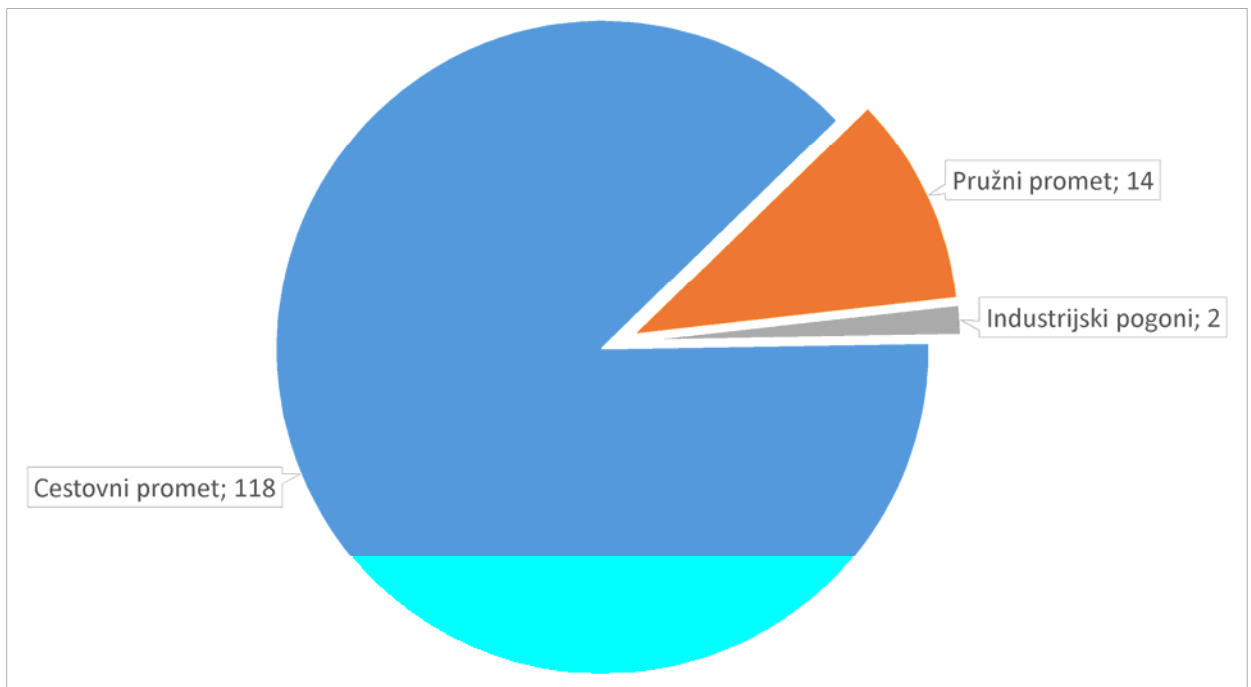
Od ukupno 134 područja koja su smatrani „kandidati za područja upravljanja bukom“, 118 područja (88,1 % od ukupnog broja područja) odnosi se na područja izravno pogođena cestovnim prometom što je opravdano s obzirom na rezultate izloženosti stanovništva buci cestovnog prometa na području Grada Zagreba.

Na mreži glavnih željezničkih pruga, obuhvaćeno je 14 različitih područja (10,4 % od ukupnog broja) koja su izravno pogođena bukom željezničkog prometa, dok je preostalih 1,5 % od ukupnog broja područja upravljanja bukom posvećen područjima ugroženih bukom industrijskih pogona i postrojenja (Slika 2).

Temeljem navedenih podataka, vidljivo je da akcijski plan upravljanja bukom Grada Zagreba izravno obuhvaća 138318 stanovnika (17,5 % od ukupnog broja stanovnika) s približno istim udjelom stambenih jedinica (18,1% što dogovara 67010 stambenih jedinica).

⁵ <http://nac.hr/hr/zastita-od-buke>

⁶ <https://www.arz.hr/hr/informacije/zastita-od-buke>



Slika 2. Prikaz udjela kandidata za područja upravljanja bukom prema izvoru buke

Razmatrano na razini gradskih četvrti Grada Zagreba, KPUB cestovnog prometa protežu se kroz 16 gradskih četvrti, dok se pružni (željeznički) promet obrađuje unutar 9 različitih gradskih četvrti. Na području dvije gradske četvrti zatečena su KPUB industrijskih pogona i postrojenja (Tablica 2).

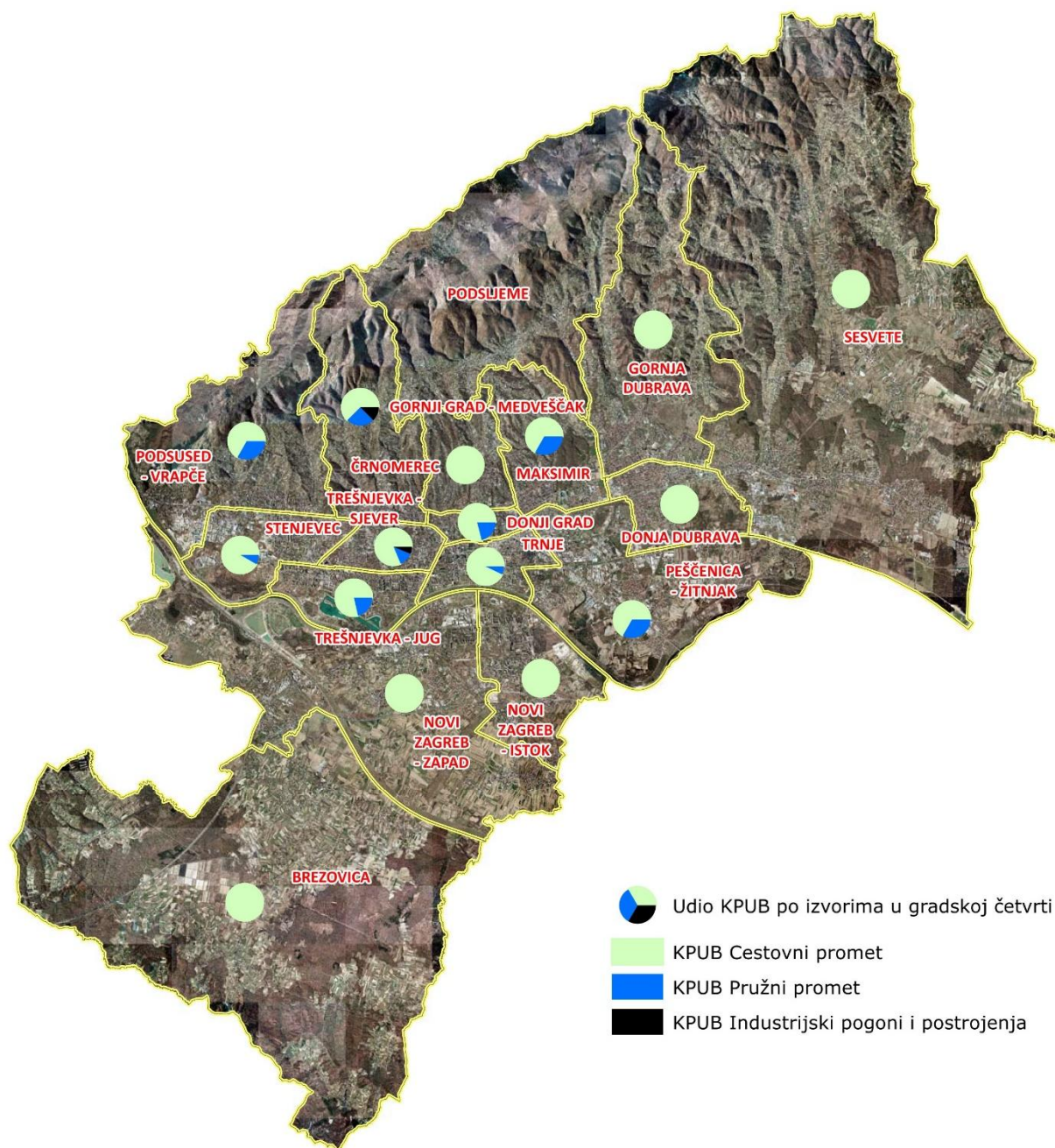
Tablica 2. Zastupljenost dijelova KPUB po gradskim četvrtima

Izvor buke	Broj dijelova KPUB	Broj gradskih četvrti s KPUB određenog izvora
Cestovni promet	159	16
Pružni (željeznički) promet	31	9
Industrijski pogoni i postrojenja	3	2

Detaljne podatke o zastupljenosti KPUB po gradskim četvrtima i izvorima buke prikazuje Tablica 3, odnosno Slika 3, uz napomenu da se posebno geografski veća područja (s većom površinom) protežu kroz više gradskih četvrti.

Tablica 3. Zastupljenost KPUB po gradskim četvrtima

RB	Gradska četvrt	Izvor buke	Broj KPUB	Udio u ukupnoj površini KPUB izvora
1	BREZOVICA	Cestovni promet	2	0,1%
2	ČRNOMEREC	Cestovni promet	10	1,1%
		Industrijski pogoni i postrojenja	2	76,1%
		Pružni (željeznički) promet	4	5,3%
3	DONJA DUBRAVA	Cestovni promet	6	0,6%
4	DONJI GRAD	Cestovni promet	15	1,1%
		Pružni (željeznički) promet	4	15,6%
5	GORNJA DUBRAVA	Cestovni promet	6	1,5%
6	GORNJI GRAD - MEDVEŠČAK	Cestovni promet	4	0,1%
7	MAKSIMIR	Cestovni promet	8	0,6%
		Pružni (željeznički) promet	4	4,6%
8	NOVI ZAGREB - ISTOK	Cestovni promet	13	8,9%
9	NOVI ZAGREB - ZAPAD	Cestovni promet	16	47,2%
10	PEŠČENICA - ŽITNJAK	Cestovni promet	16	5,0%
		Pružni (željeznički) promet	8	38,1%
11	PODSUSED - VRAPČE	Cestovni promet	8	0,7%
		Pružni (željeznički) promet	4	23,5%
12	SESVETE	Cestovni promet	7	23,6%
13	STENJEVEC	Cestovni promet	11	1,0%
		Pružni (željeznički) promet	1	3,4%
14	TREŠNJEVKA - JUG	Cestovni promet	11	3,8%
		Pružni (željeznički) promet	3	3,4%
15	TREŠNJEVKA - SJEVER	Cestovni promet	13	2,0%
		Industrijski pogoni i postrojenja	1	23,9%
		Pružni (željeznički) promet	2	2,8%
16	TRNJE	Cestovni promet	13	2,6%
		Pružni (željeznički) promet	1	3,3%



Slika 3. Prikaz udjela kandidata za područja upravljanja bukom prema izvoru buke

3.1. Opis predložka za potvrđivanje područja upravljanja bukom – cestovni promet / industrijski pogoni i postrojenja

Predložak za potvrđivanje PUB izrađen je u suradnji s Naručiteljem te kao takav sadržava sve bitne podatke za ocjenu moguće kvalifikacije promatranog područja iz statusa „kandidata za područja upravljanja bukom“ u „područje upravljanja bukom“ (KPUB è PUB) kao i za buduću razradu planiranih scenarija upravljanja bukom. Iz navedenog razloga predložak kojeg prikazuje Slika 4 sadrži niz podataka, slika i fotografija čije značenje i objašnjenje prikazuje Tablica 4.

KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM «PUB_ID» ; OZNAKA: «KPUB_ID»	
Izvor buke: «IZV_BUKE_OPIS»	Kriterij: «KRITERIJ» Indeks buke PRP= «SUM_PRP»

NAPOMENE: Ovdje se unose podaci tijekom obilaska na terenu.
«NAPOMENA_1»
«NAPOMENA_2»

Situacija područja s ortofotogrametrijskom slikom (približno 19 x 13 cm), granicama područja, gradskih četvrti i si.

L_{night} - Ovdje ide prikaz razina buke L_{night} temeljem izradene karte buke R2 (približno 19 x 13 cm)

OPIS IZVORA BUKE	
ID: «SRC_ID1»	Naziv izvora: «SRC1_IME» PGDP_TR: «SRC1_PGDP_TR» PGDP: «SRC1_PGDP»
POV: «SRC1_POV»	BOV: «SRC1_BOV» PTV: «SRC1_PTV» BTV: «SRC1_BTV»
ID: «SRC_ID2»	Naziv izvora: «SRC2_IME» PGDP_TR: «SRC2_PGDP_TR» PGDP: «SRC2_PGDP»
POV: «SRC2_POV»	BOV: «SRC2_BOV» PTV: «SRC2_PTV» BTV: «SRC2_BTV»
ID: «SRC_ID3»	Naziv izvora: «SRC3_IME» PGDP_TR: «SRC3_PGDP_TR» PGDP: «SRC3_PGDP»
POV: «SRC3_POV»	BOV: «SRC3_BOV» PTV: «SRC3_PTV» BTV: «SRC3_BTV»
ID: «SRC_ID4»	Naziv izvora: «SRC4_IME» PGDP_TR: «SRC4_PGDP_TR» PGDP: «SRC4_PGDP»
POV: «SRC4_POV»	BOV: «SRC4_BOV» PTV: «SRC4_PTV» BTV: «SRC4_BTV»
ID: «SRC_ID5»	Naziv izvora: «SRC5_IME» PGDP_TR: «SRC5_PGDP_TR» PGDP: «SRC5_PGDP»
POV: «SRC5_POV»	BOV: «SRC5_BOV» PTV: «SRC5_PTV» BTV: «SRC5_BTV»
INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE	
Procjenjeni broj stanovnika u području: «BR_ST»	Procjenjeni broj stambenih jedinica u «BR_SJSS»
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području: «BR_OB1»	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području: «BR_OB2»
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom: «KPUB2PUB»	

L_{den} - Ovdje ide prikaz razina buke L_{den} temeljem izradene karte buke R2 (približno 19 x 13 cm)

FOTOGRAFIJE TIJEKOM OBLAZAKA PODRUČJA «KPUB_ID»

Slika 03

Ovdje ide fotografija sa terena u Smjeru 3. Po potrebi se može napraviti panoramska fotografija.

Slika 04

Oblazak terena - prikaz područja s položajima i oznakama fotografija (približno 19 x 13 cm)

Ovdje ide fotografija sa terena u Smjeru 4. Po potrebi se može napraviti panoramska fotografija

Slika 05

Ovdje ide fotografija sa terena u Smjeru 5. Po potrebi se može napraviti panoramska fotografija

Slika 01








Ovdje ide fotografija sa terena u Smjeru 1. Po potrebi se može napraviti panoramska fotografija


Slika 02


Ovdje ide fotografija sa terena u Smjeru 2. Po potrebi se može napraviti panoramska fotografija

Slika 4. Korišteni predložak za potvrđivanje područja upravljanja bukom cestovnog prometa / industrijskih pogona

Tablica 4. Opis podataka koje sadrži predložak za potvrđivanje područja upravljanja bukom

Korištena oznaka u predlošku	Opis oznake prilikom popunjavanja predloška
KPUB	Brojčana oznaka kandidata za područja upravljanja bukom (npr. 094)
Oznaka	Cjelovita oznaka kandidata za područja upravljanja bukom (npr_KPUB_RD_094). Oznaka se sastoji od tri dijela: - KPUB – skr. „kandidat za područja upravljanja bukom“ - RD/RL/IN – opis promatranog izvora buke; RD=cestovni promet; RL= pružni (željeznički) promet; IN= industrijski pogoni i postrojenja - Brojčana oznaka kandidata za područja upravljanja bukom
Vrsta izvora buke	Opis promatranog izvora buke (cestovni promet, pružni (željeznički) promet odnosno industrijski pogoni i postrojenja)
Indeks buke PRP	Indeks buke izražen kroz prioritetsnu razinu prekoračenja
Situacija	<p>Slika u odgovarajućem mjerilu koja prikazuje područje kandidata za upravljanje bukom preklapljeno na ortofotogrametrijskoj snimci. Na slici su prikazane:</p> <ul style="list-style-type: none"> – granice gradskih četvrti, – granice područja koja su kandidati za područja upravljanja bukom s odgovarajućim oznakama, – tlocrti zgrada (objekata) s opisom namjene. <p>Na slici se koristi legenda koju prikazuje Slika 5:</p> <div data-bbox="794 1153 1332 1612" style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px auto; width: fit-content;"> <p style="text-align: center;"> Gradske četvrti</p> <p style="text-align: center;">KPUB</p> <p style="text-align: center;"> Cestovni promet</p> <p style="text-align: center;"> Pružni promet</p> <p style="text-align: center;"> Industrijski pogoni i postrojenja</p> <p style="text-align: center;">Objekti (prema namjeni)</p> <p style="text-align: center;"> Stambena/mješovita namjena</p> <p style="text-align: center;"> Osjetljiva namjena</p> <p style="text-align: center;"> Ostala namjena</p> </div> <p style="text-align: center;">Slika 5. Legenda korištena na GIS slici predloška</p>
OPIS IZVORA BUKE	Niz podataka o promatranom izvoru buke
POV	Prosječni satni promet osobnih vozila tijekom razdoblja dana; večeri odnosno noći
BOV	Prosječna brzina kretanja osobnih vozila tijekom razdoblja dana; večeri odnosno noći
PTV	Prosječni satni promet teretnih vozila tijekom razdoblja dana; večeri odnosno noći
BTV	Prosječna brzina kretanja teretnih vozila tijekom razdoblja dana; večeri odnosno noći
PGDP_TR	Prosječni godišnji dnevni promet prometne trake na određenoj ulici/dionici

Korištena oznaka u predlošku	Opis oznake prilikom popunjavanja predloška
PGDP	Prosječni godišnji dnevni promet ulice/dionice
ID	ID oznaka izvora buke unutar akustičkog modela korištena tijekom određivanja područja
Naziv izvora	<p>Naziv izvora buke iz akustičkog modela. Obuhvaćeno je do 5 pojedinačnih izvora buke, koji po mišljenju izrađivača dominantno utječu na razine buke promatranog izvora.</p> <p>U slučaju kada je izvor buke gradska prometnica, naziv izvora buke određen je temeljem podataka nadležnog katastarskog ureda (Naziv ulice).</p> <p>U slučaju kada je promatrani izvor autocesta u nadležnosti HAC-a, naziv izvora buke određen je temeljem korištenja slijedećih oznaka:</p> <p>Oznake dionice autoceste A3:</p> <ul style="list-style-type: none"> – A03_D_04 Dionica Jankomir - Lučko – A03_D_05 Dionica Lučko - Buzin – A03_D_06 Dionica Buzin - Jakuševac – A03_D_07 Dionica Jakuševac - Kosnica – A03_D_08 Dionica Kosnica - Ivanja Reka – A03_D_09 Dionica Ivanja Reka – Rugvica <p>Oznake dionice autoceste A3:</p> <ul style="list-style-type: none"> – A04_D_11 Dionica Popovec - Kraljevečki Novaki – A04_D_12 Dionica Kraljevečki Novaki - Ivanja Reka <p>Oznaka strane prometa :</p> <ul style="list-style-type: none"> – Strana desno – SD – Strana lijevo – SL <p>Oznaka prometne trake:</p> <ul style="list-style-type: none"> – VT – Vozna traka – PT – Pretjecajna traka
Procijenjeni broj stanovnika u području	Procijenjeni broja stanovnika (iz akustičkog modela) unutar područja
Procijenjeni broj objekata st. namjene u području	Procijenjeni broj objekata stambene i/ili mješovite namjene (iz akustičkog modela) unutar područja
Procijenjeni broj stambenih jedinica u području	Procijenjeni broj stambenih jedinica stalne namjene (iz akustičkog modela) unutar područja
Procijenjeni broj objekata osjetljive namjene u području	Procijenjeni broj objekata osjetljive namjene (iz akustičkog modela) unutar područja
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom	Odluka projektnog tima o kvalifikaciji predmetnog kandidata za područje upravljanja bukom u područje upravljanja bukom. Mogući odgovor DA ili NE.
Napomene	Napomene koje su unesene prilikom obilaska na terenu tijekom postupka potvrđivanja.
L_{night} - prikaz razina buke tijekom razdoblja noći	<p>Slika prikazuje razine buke L_{night} prema karti buke R2 s slijedećom legendom:</p> 

Korištena oznaka u predlošku	Opis oznake prilikom popunjavanja predloška
L_{den} - prikaz razina buke tijekom 24-satnog razdoblja	<p>Slika prikazuje razine buke L_{den} prema karti buke R2 s slijedećom legendom:</p> 
Obilazak terena	Slika koja prikazuje područje preklopljeno s ortofotogrametrijskom snimkom kako bi se vidjele pozicije fotografiranja prilikom postupka potvrđivanja.
Slike (fotografije)	Fotografije sa terena prilikom obilaska na terenu u razdoblju (svibanj – lipanj 2017.g.)

3.2. Opis predloška za potvrđivanje područja upravljanja bukom – pružni (željeznički) promet

Predložak za potvrđivanje PUB za pružni (željeznički) promet izrađen je u suradnji s Naručiteljem te kao takav sadržava sve bitne podatke za ocjenu moguće kvalifikacije promatranog područja iz statusa „kandidata za područja upravljanja bukom“ u „područje upravljanja bukom“ (KPUB è PUB) kao i za buduću razradu planiranih scenarija upravljanja bukom. Iz navedenog razloga predložak kojeg prikazuje Slika 6 sadrži niz podataka, slika i fotografija čije značenje i objašnjenje detaljno prikazuje Tablica 5.

KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 001; OZNAKA: KPUB_RL_001

Izvor buke: Pružni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 94536

NAPOMENE:

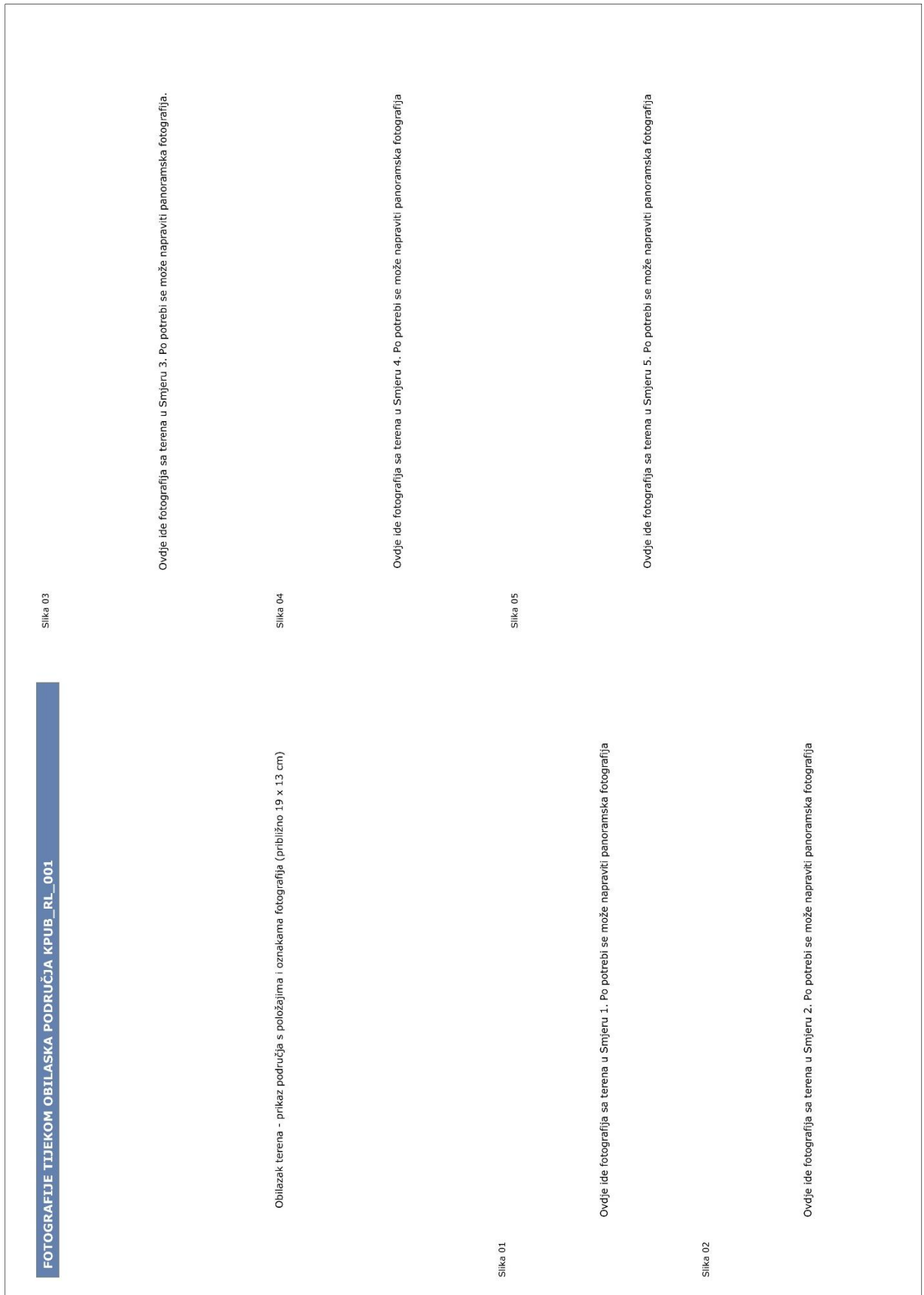
Ovdje se unose podaci tijekom obilaska na terenu.

Situacija područja s ortofotogrametrijskom slikom (približno 19 x 13 cm), granicama područja, gradskih četvrti i sl.

L_{night} - Ovdje ide prikaz razina buke L_{night} temeljem izrađene detaljne emisijske karte buke R2 HŽ (približno 19 x 13 cm)








RAZDOBLJE	OPIS IZVORA BUKA		Oznaka izvora: 4	Opis izvora:	M502	FID izvora: 39	Udaljenost izvor - KPUB: 45 m	Udaljenost izvor - KPUB:		
	Opis pruge	Maksimalna brzina / km/h								
DAN	Prosječan broj prolazaka vlakova određenog tipa		Ukupno		Pr. broj vagona		Maksimalna brzina / km/h		Konstruktija pruge	
	Elektro	Putnički vlak	Elektro	Putnički vlak	Brzi vlak	Teretni vlak	60	1		
	28	0	3	0	32	8	9	80		2
	2	0	2	0	18	5	4	48		20
VJEČER	Prosječan broj prolazaka vlakova određenog tipa		Ukupno		Pr. broj vagona		Maksimalna brzina / km/h		Konstruktija pruge	
	Elektro	Putnički vlak	Elektro	Putnički vlak	Brzi vlak	Teretni vlak	60	1		
NOĆ	Prosječan broj prolazaka vlakova određenog tipa		Ukupno		Pr. broj vagona		Maksimalna brzina / km/h		Konstruktija pruge	
	Elektro	Putnički vlak	Elektro	Putnički vlak	Brzi vlak	Teretni vlak	60	1		
24H	Prosječan broj prolazaka vlakova određenog tipa		Ukupno		Pr. broj vagona		Maksimalna brzina / km/h		Konstruktija pruge	
	Elektro	Putnički vlak	Elektro	Putnički vlak	Brzi vlak	Teretni vlak	60	1		
DRUGI IZVOR BUKA: Ovdje se unose podaci o drugim izvorima buke..										
INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE										
Procijenjeni broj stanovnika u području:		347		Procijenjeni broj stambenih jedinica u području:		185				
Procijenjeni broj objekata st. namjene u području:		5		Procijenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:		0				
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom: DA										



L_{den} - Ovdje ide prikaz razina buke L_{den} temeljem detaljne emisijske karte buke R2 HŽ (približno 19 x 13 cm)



Slika 6. Korišteni predložak za potvrđivanje područja upravljanja bukom pružnog (željezničkog) prometa

Tablica 5. Opis podataka koje sadrži predložak za potvrđivanje područja upravljanja bukom pružnog prometa

Korištena oznaka u predlošku	Opis oznake prilikom popunjavanja predloška
KPUB	Brojčana oznaka kandidata za područja upravljanja bukom (npr. 094)
Oznaka	Cjelovita oznaka kandidata za područja upravljanja bukom (npr_KPUB_RD_094). Oznaka se sastoji od tri dijela: - KPUB – skr. „kandidat za područja upravljanja bukom“ - RD/RL/IN – opis promatranog izvora buke; RD=cestovni promet; RL= pružni (željeznički) promet; IN= industrijski pogoni i postrojenja - Brojčana oznaka kandidata za područja upravljanja bukom
Vrsta izvora buke	Opis promatranog izvora buke (cestovni promet, pružni (željeznički) promet odnosno industrijski pogoni i postrojenja)
Indeks buke PRP	Indeks buke izražen kroz prioritetu razinu prekoračenja
Situacija	<p>Slika u odgovarajućem mjerilu koja prikazuje područje kandidata za upravljanje bukom preklapljeno na ortofotogrametrijskoj snimci. Na slici su prikazane:</p> <ul style="list-style-type: none"> – granice gradskih četvrti, – granice područja koja su kandidati za područja upravljanja bukom s odgovarajućim oznakama, – tlocrti zgrada (objekata) s opisom namjene. <p>Na slici se koristi legenda koju prikazuje Slika 5:</p> <div data-bbox="794 1189 1331 1648" style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin: 10px 0;"> <p style="text-align: center;"> Gradske četvrti</p> <p>KPUB</p> <p> Cestovni promet</p> <p> Pružni promet</p> <p> Industrijski pogoni i postrojenja</p> <p>Objekti (prema namjeni)</p> <p> Stambena/mješovita namjena</p> <p> Osjetljiva namjena</p> <p> Ostala namjena</p> </div> <p style="text-align: center;">Slika 7. Legenda korištena na GIS slici predloška</p>
OPIS IZVORA BUKE	Niz podataka o promatranom izvoru buke
Oznaka izvora	Interna oznaka izvora buke unutar akustičkog modela korištena tijekom određivanja područja
Opis izvora	Naziv izvora buke prema službenim podacima HŽ Infrastrukture d.o.o.
FID izvora	ID oznaka dionice pruge unutar akustičkog modela korištena tijekom određivanja područja

Korištena oznaka u predlošku	Opis oznake prilikom popunjavanja predloška
Udaljenost izvor - KPUB	Udaljenost između izvora buke i područja upravljanja bukom. Ukoliko izvor prolazi kroz dionicu, udaljenost je 0 m
Opis pruge	Opis pruge iz akustičkog modela
Konstrukcija pruge	Opis konstrukcija pruge iz akustičkog modela
Procjenjeni broj stanovnika u području	Procjenjeni broja stanovnika (iz akustičkog modela) unutar područja
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području	Procjenjeni broj objekata stambene i/ili mješovite namjene (iz akustičkog modela) unutar područja
Procjenjeni broj stambenih jedinica u području	Procjenjeni broj stambenih jedinica stalne namjene (iz akustičkog modela) unutar područja
Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene (iz akustičkog modela) unutar područja
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom	Odluka projektnog tima o kvalifikaciju predmetnog kandidata za područje upravljanja bukom u područje upravljanja bukom. Mogući odgovor DA ili NE.
Napomene	Napomene koje su unesene prilikom obilaska na terenu tijekom postupka potvrđivanja.
L_{night} - prikaz razina buke tijekom razdoblja noći	Slika prikazuje razine buke L_{night} prema detaljnoj emisijskoj karti buke R2 HŽ s slijedećom legendom:  <p>45 < L_R ≤ 50 50 < L_R ≤ 55 55 < L_R ≤ 60 60 < L_R ≤ 65 65 < L_R ≤ 70 70 < L_R ≤ 75 75 < L_R ≤ 80 80 < L_R</p>
L_{den} - prikaz razina buke tijekom 24-satnog razdoblja	Slika prikazuje razine buke L_{den} prema detaljnoj emisijskoj karti buke R2 HŽ s slijedećom legendom:  <p>50 < L_R ≤ 55 55 < L_R ≤ 60 60 < L_R ≤ 65 65 < L_R ≤ 70 70 < L_R ≤ 75 75 < L_R ≤ 80 80 < L_R</p>
Obilazak terena	Slika koja prikazuje područje preklapljeno s ortofotogrametrijskom snimkom kako bi se vidjele pozicije fotografiranja prilikom postupka potvrđivanja.
Slike (fotografije)	Fotografije sa terena prilikom obilaska na terenu u razdoblju (svibanj – lipanj 2017.g.)

4. PODRUČJA UPRAVLJANJA BUKOM

Provedenim postupkom potvrđivanja PUB, predlaže se kvalifikacija svih „kandidata za područje upravljanja bukom“ u „područja upravljanja bukom“. Sukladno provedenom obilasku KPUB te analizom ostalih izvora buke, na određenom broju područja zabilježeno je preklapanje PUB raznih izvora buke, što ukazuje na moguću veću razinu prioriteta aktivnosti upravljanja bukom na navedenim područjima.

Sukladno odredbama zakonskih propisa [2], akcijski plan upravljanja bukom obuhvaća izvore koji su određeni Direktivom, dakle minimalno glavne ceste s preko 3 milijuna vozila godišnje i glavne željezničke pruge s više od 30 000 prolazaka vlakova godišnje. Međutim problematika zračnog prometa koja je također navedena u Direktivi, a koje utječe na rubna područja Grada Zagreba u ovom akcijskom planu upravljanja bukom za 2.krug izvještavanja nije obuhvaćena.

S obzirom na očekivani interes javnosti, naglašavamo da sukladno odredbama Direktive kao i Zakona o zaštiti od buke, tramvajski promet nije obavezan element akcijskog plana upravljanja bukom, no u provedenoj analizi PUB zapažen je bitan utjecaj buke tramvajskog prometa, te je iz navedenog razloga i tramvajski promet unesen kao „drugi izvor“ unutar PUB (Tablica 6) kako bi se u slijedećem krugu akcijskog plana i navedeni izvor mogao uključiti u razmatranje.

Tablica 6. Popis područja upravljanja bukom

RB	Oznaka KPUB	Kvalifikacija u PUB	Oznaka PUB	Izvor buke	Drugi izvor unutar PUB	Preklapanje s PUB drugih izvora
1	KPUB_IN_001	DA	PUB_IN_001	Industrijski pogoni i postrojenja	NE	NE
2	KPUB_IN_002	DA	PUB_IN_002	Industrijski pogoni i postrojenja	NE	NE
3	KPUB_RL_001	DA	PUB_RL_001	Pružni (željeznički) promet	Cestovni promet, tramvajski promet	NE
4	KPUB_RL_002	DA	PUB_RL_002	Pružni (željeznički) promet	Cestovni promet	KPUB_RD_055
5	KPUB_RL_003	DA	PUB_RL_003	Pružni (željeznički) promet	Cestovni promet	NE
6	KPUB_RL_004	DA	PUB_RL_004	Pružni (željeznički) promet	Cestovni promet	NE
7	KPUB_RL_005	DA	PUB_RL_005	Pružni (željeznički) promet	Cestovni promet	KPUB_RD_070
8	KPUB_RL_006	DA	PUB_RL_006	Pružni (željeznički) promet	Cestovni promet	NE
9	KPUB_RL_007	DA	PUB_RL_007	Pružni (željeznički) promet	Cestovni promet	KPUB_RD_026
10	KPUB_RL_008	DA	PUB_RL_008	Pružni (željeznički) promet	Cestovni promet	NE

RB	Oznaka KPUB	Kvalifikacija u PUB	Oznaka PUB	Izvor buke	Drugi izvor unutar PUB	Preklapanje s PUB drugih izvora
11	KPUB_RL_009	DA	PUB_RL_009	Pružni (željeznički) promet	Cestovni promet	NE
12	KPUB_RL_010	DA	PUB_RL_010	Pružni (željeznički) promet	Cestovni promet	KPUB_RD_110
13	KPUB_RL_011	DA	PUB_RL_011	Pružni (željeznički) promet	Cestovni promet	KPUB_RD_034
14	KPUB_RL_012	DA	PUB_RL_012	Pružni (željeznički) promet	Cestovni promet	KPUB_RD_110
15	KPUB_RL_013	DA	PUB_RL_013	Pružni (željeznički) promet	Cestovni promet	KPUB_RD_037
16	KPUB_RL_014	DA	PUB_RL_014	Pružni (željeznički) promet	Cestovni promet	KPUB_RD_029
17	KPUB_RD_001	DA	PUB_RD_001	Cestovni promet	Željeznički promet	NE
18	KPUB_RD_002	DA	PUB_RD_002	Cestovni promet	Željeznički promet	NE
19	KPUB_RD_003	DA	PUB_RD_003	Cestovni promet	NE	NE
20	KPUB_RD_004	DA	PUB_RD_004	Cestovni promet	Željeznički promet	NE
21	KPUB_RD_005	DA	PUB_RD_005	Cestovni promet	NE	NE
22	KPUB_RD_006	DA	PUB_RD_006	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
23	KPUB_RD_007	DA	PUB_RD_007	Cestovni promet	NE	NE
24	KPUB_RD_008	DA	PUB_RD_008	Cestovni promet	NE	NE
25	KPUB_RD_009	DA	PUB_RD_009	Cestovni promet	NE	NE
26	KPUB_RD_010	DA	PUB_RD_010	Cestovni promet	NE	NE
27	KPUB_RD_011	DA	PUB_RD_011	Cestovni promet	NE	NE
28	KPUB_RD_012	DA	PUB_RD_012	Cestovni promet	Željeznički promet	NE
29	KPUB_RD_013	DA	PUB_RD_013	Cestovni promet	NE	NE
30	KPUB_RD_014	DA	PUB_RD_014	Cestovni promet	NE	NE
31	KPUB_RD_015	DA	PUB_RD_015	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
32	KPUB_RD_016	DA	PUB_RD_016	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
33	KPUB_RD_017	DA	PUB_RD_017	Cestovni promet	Željeznički promet	NE
34	KPUB_RD_018	DA	PUB_RD_018	Cestovni promet	Željeznički promet, tramvajski promet	NE
35	KPUB_RD_019	DA	PUB_RD_019	Cestovni promet	Željeznički promet	NE
36	KPUB_RD_020	DA	PUB_RD_020	Cestovni promet	Željeznički promet	NE
37	KPUB_RD_021	DA	PUB_RD_021	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
38	KPUB_RD_022	DA	PUB_RD_022	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
39	KPUB_RD_023	DA	PUB_RD_023	Cestovni promet	NE	NE

RB	Oznaka KPUB	Kvalifikacija u PUB	Oznaka PUB	Izvor buke	Drugi izvor unutar PUB	Preklapanje s PUB drugih izvora
40	KPUB_RD_024	DA	PUB_RD_024	Cestovni promet	NE	NE
41	KPUB_RD_025	DA	PUB_RD_025	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
42	KPUB_RD_026	DA	PUB_RD_026	Cestovni promet	Željeznički promet	KPUB_RL_007
43	KPUB_RD_027	DA	PUB_RD_027	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
44	KPUB_RD_028	DA	PUB_RD_028	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
45	KPUB_RD_029	DA	PUB_RD_029	Cestovni promet	Željeznički promet	KPUB_RL_014
46	KPUB_RD_030	DA	PUB_RD_030	Cestovni promet	NE	NE
47	KPUB_RD_031	DA	PUB_RD_031	Cestovni promet	Željeznički promet	NE
48	KPUB_RD_032	DA	PUB_RD_032	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
49	KPUB_RD_033	DA	PUB_RD_033	Cestovni promet	NE	NE
50	KPUB_RD_034	DA	PUB_RD_034	Cestovni promet	Željeznički promet	KPUB_RL_011
51	KPUB_RD_035	DA	PUB_RD_035	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
52	KPUB_RD_036	DA	PUB_RD_036	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
53	KPUB_RD_037	DA	PUB_RD_037	Cestovni promet	Željeznički promet	KPUB_RL_013
54	KPUB_RD_038	DA	PUB_RD_038	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
55	KPUB_RD_039	DA	PUB_RD_039	Cestovni promet	NE	NE
56	KPUB_RD_040	DA	PUB_RD_040	Cestovni promet	NE	NE
57	KPUB_RD_041	DA	PUB_RD_041	Cestovni promet	NE	NE
58	KPUB_RD_042	DA	PUB_RD_042	Cestovni promet	NE	NE
59	KPUB_RD_043	DA	PUB_RD_043	Cestovni promet	NE	NE
60	KPUB_RD_044	DA	PUB_RD_044	Cestovni promet	NE	NE
61	KPUB_RD_045	DA	PUB_RD_045	Cestovni promet	NE	NE
62	KPUB_RD_046	DA	PUB_RD_046	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
63	KPUB_RD_047	DA	PUB_RD_047	Cestovni promet	NE	NE
64	KPUB_RD_048	DA	PUB_RD_048	Cestovni promet	NE	NE
65	KPUB_RD_049	DA	PUB_RD_049	Cestovni promet	NE	NE
66	KPUB_RD_050	DA	PUB_RD_050	Cestovni promet	NE	NE
67	KPUB_RD_051	DA	PUB_RD_051	Cestovni promet	NE	NE
68	KPUB_RD_052	DA	PUB_RD_052	Cestovni promet	NE	NE
69	KPUB_RD_053	DA	PUB_RD_053	Cestovni promet	NE	NE
70	KPUB_RD_054	DA	PUB_RD_054	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
71	KPUB_RD_055	DA	PUB_RD_055	Cestovni promet	Željeznički promet	KPUB_RL_002
72	KPUB_RD_056	DA	PUB_RD_056	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE

RB	Oznaka KPUB	Kvalifikacija u PUB	Oznaka PUB	Izvor buke	Drugi izvor unutar PUB	Preklapanje s PUB drugih izvora
73	KPUB_RD_057	DA	PUB_RD_057	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
74	KPUB_RD_058	DA	PUB_RD_058	Cestovni promet	NE	NE
75	KPUB_RD_059	DA	PUB_RD_059	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
76	KPUB_RD_060	DA	PUB_RD_060	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
77	KPUB_RD_061	DA	PUB_RD_061	Cestovni promet	NE	NE
78	KPUB_RD_062	DA	PUB_RD_062	Cestovni promet	NE	NE
79	KPUB_RD_063	DA	PUB_RD_063	Cestovni promet	NE	NE
80	KPUB_RD_064	DA	PUB_RD_064	Cestovni promet	NE	NE
81	KPUB_RD_065	DA	PUB_RD_065	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
82	KPUB_RD_066	DA	PUB_RD_066	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
83	KPUB_RD_067	DA	PUB_RD_067	Cestovni promet	NE	NE
84	KPUB_RD_068	DA	PUB_RD_068	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
85	KPUB_RD_069	DA	PUB_RD_069	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
86	KPUB_RD_070	DA	PUB_RD_070	Cestovni promet	Željeznički promet, tramvajski promet	KPUB_RL_005
87	KPUB_RD_071	DA	PUB_RD_071	Cestovni promet	Željeznički promet	NE
88	KPUB_RD_072	DA	PUB_RD_072	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
89	KPUB_RD_073	DA	PUB_RD_073	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
90	KPUB_RD_074	DA	PUB_RD_074	Cestovni promet	NE	NE
91	KPUB_RD_075	DA	PUB_RD_075	Cestovni promet	NE	NE
92	KPUB_RD_076	DA	PUB_RD_076	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
93	KPUB_RD_077	DA	PUB_RD_077	Cestovni promet	NE	NE
94	KPUB_RD_078	DA	PUB_RD_078	Cestovni promet	NE	NE
95	KPUB_RD_079	DA	PUB_RD_079	Cestovni promet	NE	NE
96	KPUB_RD_080	DA	PUB_RD_080	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
97	KPUB_RD_081	DA	PUB_RD_081	Cestovni promet	NE	NE
98	KPUB_RD_082	DA	PUB_RD_082	Cestovni promet	NE	NE
99	KPUB_RD_083	DA	PUB_RD_083	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
100	KPUB_RD_084	DA	PUB_RD_084	Cestovni promet	NE	NE
101	KPUB_RD_085	DA	PUB_RD_085	Cestovni promet	NE	NE
102	KPUB_RD_086	DA	PUB_RD_086	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
103	KPUB_RD_087	DA	PUB_RD_087	Cestovni promet	NE	NE
104	KPUB_RD_088	DA	PUB_RD_088	Cestovni promet	NE	NE

RB	Oznaka KPUB	Kvalifikacija u PUB	Oznaka PUB	Izvor buke	Drugi izvor unutar PUB	Preklapanje s PUB drugih izvora
105	KPUB_RD_089	DA	PUB_RD_089	Cestovni promet	NE	NE
106	KPUB_RD_090	DA	PUB_RD_090	Cestovni promet	NE	NE
107	KPUB_RD_091	DA	PUB_RD_091	Cestovni promet	NE	NE
108	KPUB_RD_092	DA	PUB_RD_092	Cestovni promet	NE	NE
109	KPUB_RD_093	DA	PUB_RD_093	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
110	KPUB_RD_094	DA	PUB_RD_094	Cestovni promet	NE	NE
111	KPUB_RD_095	DA	PUB_RD_095	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
112	KPUB_RD_096	DA	PUB_RD_096	Cestovni promet	Željeznički promet	NE
113	KPUB_RD_097	DA	PUB_RD_097	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
114	KPUB_RD_098	DA	PUB_RD_098	Cestovni promet	Željeznički promet	NE
115	KPUB_RD_099	DA	PUB_RD_099	Cestovni promet	NE	NE
116	KPUB_RD_100	DA	PUB_RD_100	Cestovni promet	NE	NE
117	KPUB_RD_101	DA	PUB_RD_101	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
118	KPUB_RD_102	DA	PUB_RD_102	Cestovni promet	NE	NE
119	KPUB_RD_103	DA	PUB_RD_103	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
120	KPUB_RD_104	DA	PUB_RD_104	Cestovni promet	NE	NE
121	KPUB_RD_105	DA	PUB_RD_105	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
122	KPUB_RD_106	DA	PUB_RD_106	Cestovni promet	NE	NE
123	KPUB_RD_107	DA	PUB_RD_107	Cestovni promet	Željeznički promet, tramvajski promet	NE
124	KPUB_RD_108	DA	PUB_RD_108	Cestovni promet	NE	NE
125	KPUB_RD_109	DA	PUB_RD_109	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
126	KPUB_RD_110	DA	PUB_RD_110	Cestovni promet	Željeznički promet	KPUB_RL_005; KPUB_RL_010
127	KPUB_RD_111	DA	PUB_RD_111	Cestovni promet	Željeznički promet	NE
128	KPUB_RD_112	DA	PUB_RD_112	Cestovni promet	NE	NE
129	KPUB_RD_113	DA	PUB_RD_113	Cestovni promet	Željeznički promet	NE
130	KPUB_RD_114	DA	PUB_RD_114	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
131	KPUB_RD_115	DA	PUB_RD_115	Cestovni promet	Željeznički promet, tramvajski promet; industrijski pogoni i postrojenja	KPUB_IN_002
132	KPUB_RD_116	DA	PUB_RD_116	Cestovni promet	Željeznički promet	NE
133	KPUB_RD_117	DA	PUB_RD_117	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE
134	KPUB_RD_118	DA	PUB_RD_118	Cestovni promet	Tramvajski promet	NE

5. GRAFIČKI DIO ELABORATA

5.1. Grafički prikaz kandidata za područja upravljanja bukom na području Grada Zagreba



Oznaka / Ident no: 2017-SKBAP-007/02

Str./ 42

Stranica/ 44

Naslov

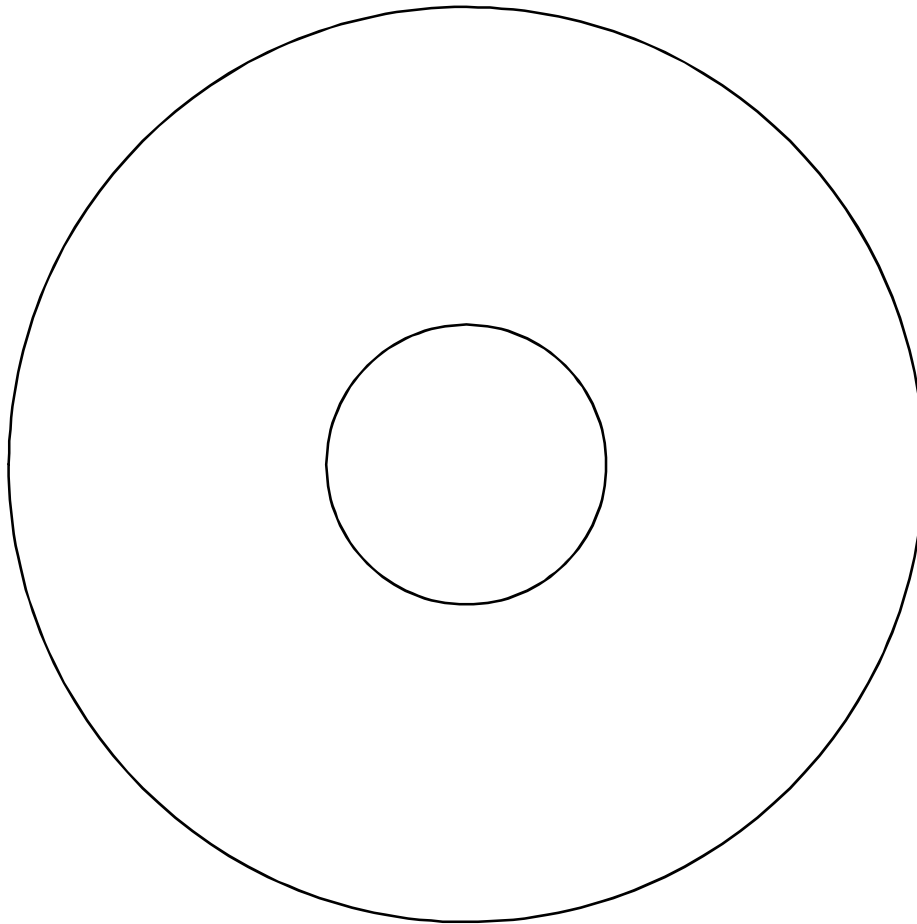
Izrada dokumenata za ocjenu i upravljanje bukom okoliša
Određivanje prioriteta područja i izrada scenarija upravljanja bukom okoliša

Title:

Umnožavanje dozvoljeno samo u cijelosti i s odobrenjem DARH 2 d.o.o. / *Copying allowed only in whole and with permission of DARH 2 LLC.*

6. PRILOZI

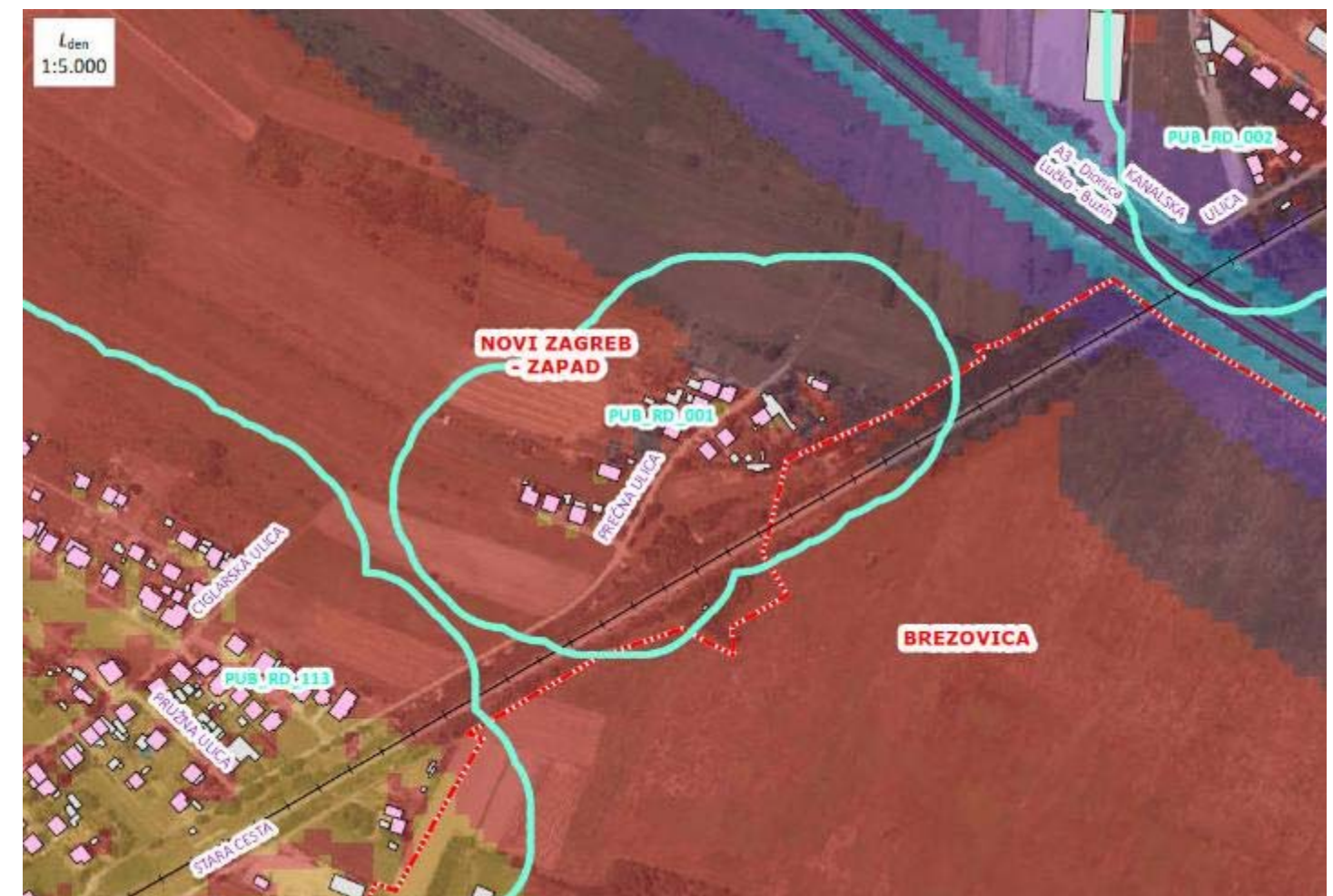
6.1. Elektronički oblik elaborata



6.2. Prilog II –I spunjeni obrasci kandidata za područja upravljanja bukom

KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 001 ; OZNAKA: KPUB_RD_001

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 26407



OPIS IZVORA BUKE

ID: 119	Naziv izvora: A3_D_05_SD_VT	PGDP_TR: 8770	PGDP: 42609
POV: 391 / 305 / 161	BOV: 92 / 96 / 103	PTV: 96 / 45 / 31	BTV: 77 / 82 / 83
ID: 134	Naziv izvora: A3_D_05_SD_PT	PGDP_TR: 9488	PGDP: 42609
POV: 606 / 299 / 84	BOV: 122 / 124 / 127	PTV: 23 / 8 / 4	BTV: 110 / 107 / 106
ID: 149	Naziv izvora: A3_D_05_SL_PT	PGDP_TR: 8178	PGDP: 42609
POV: 562 / 193 / 60	BOV: 122 / 123 / 120	PTV: 13 / 4 / 2	BTV: 106 / 102 / 98
ID: 164	Naziv izvora: A3_D_05_SL_VT	PGDP_TR: 16173	PGDP: 42609
POV: 771 / 447 / 192	BOV: 105 / 107 / 106	PTV: 224 / 95 / 66	BTV: 84 / 86 / 86
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	37	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	14
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	14	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03

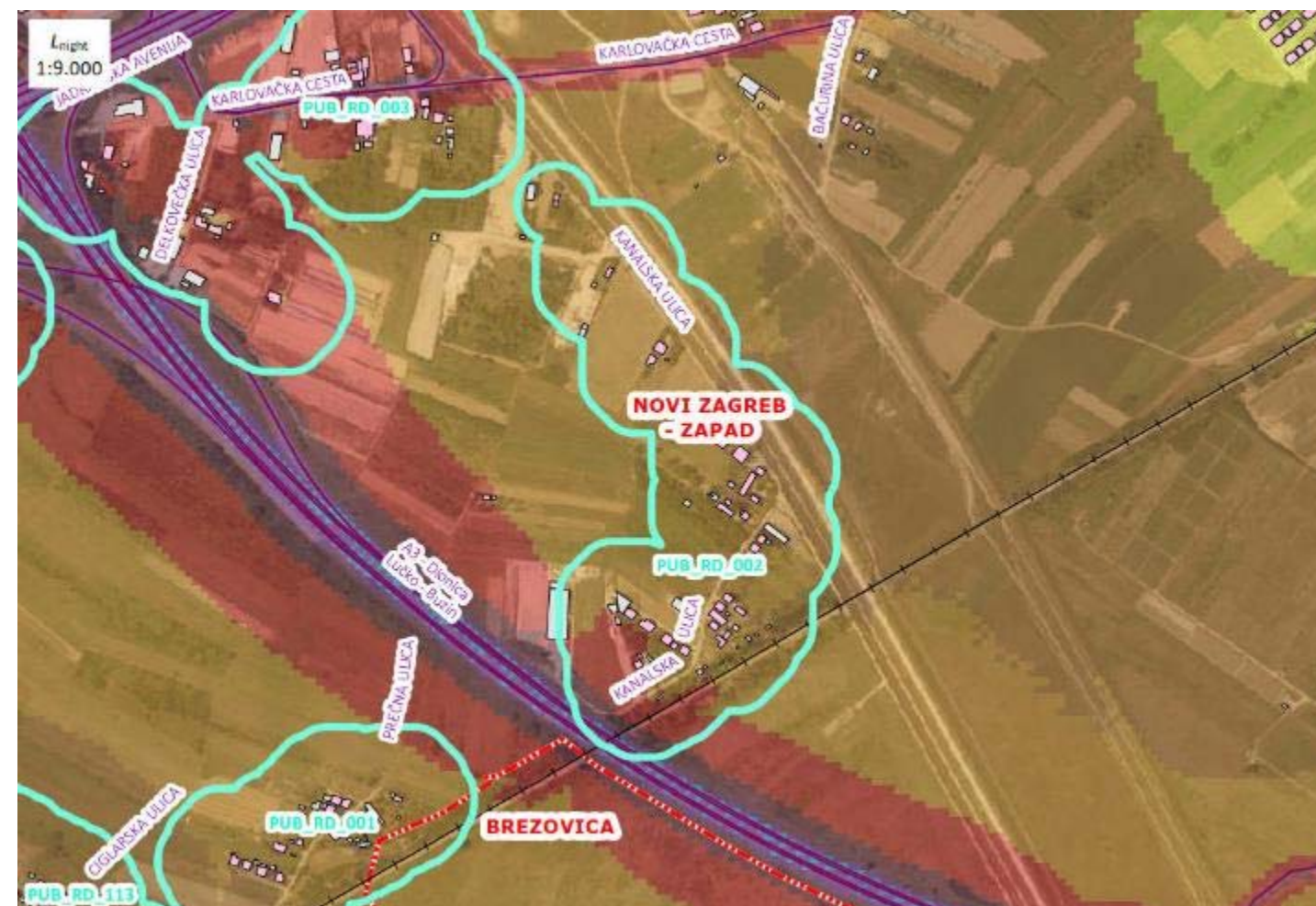
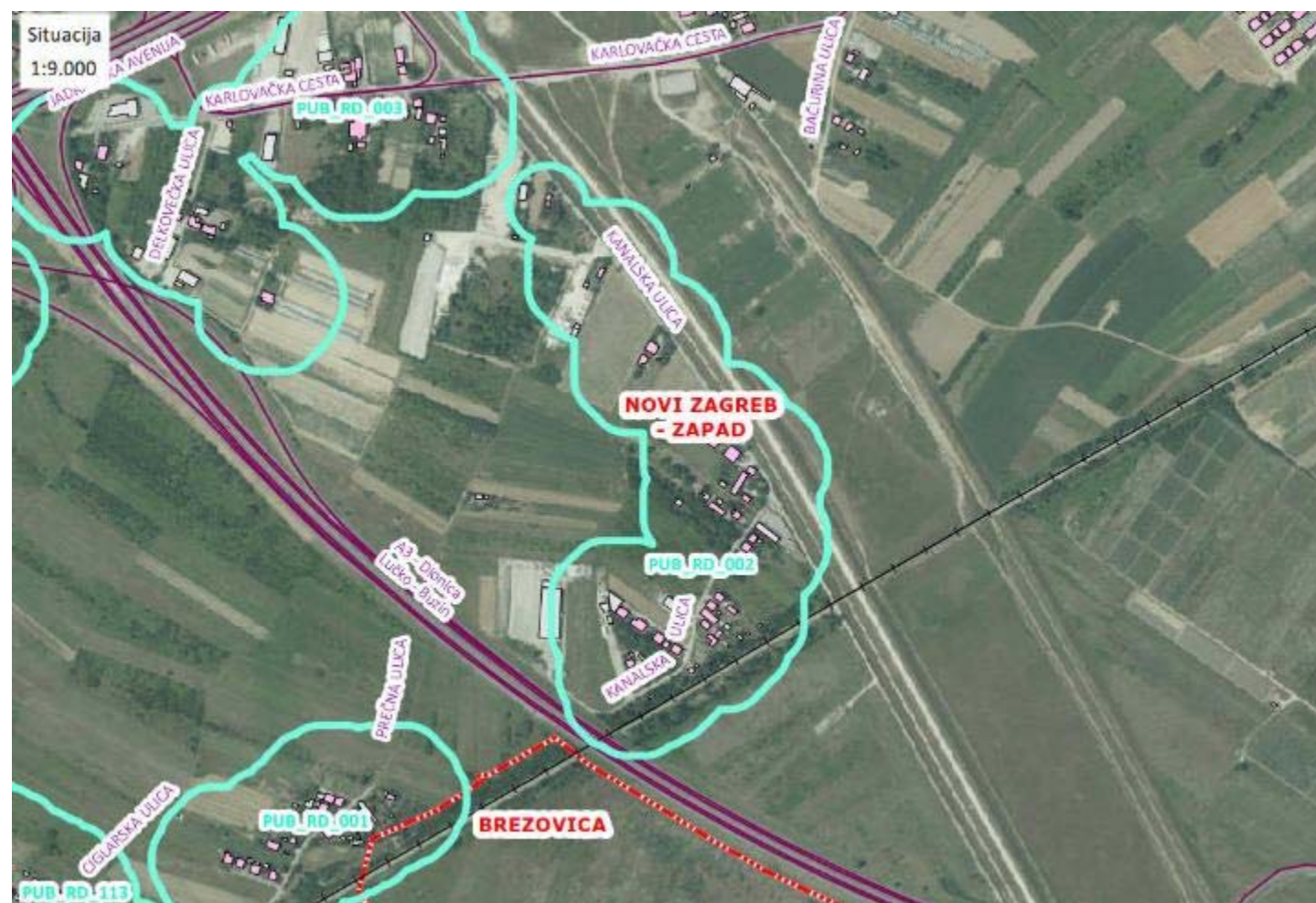


Slika 04



Slika 05

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 68362



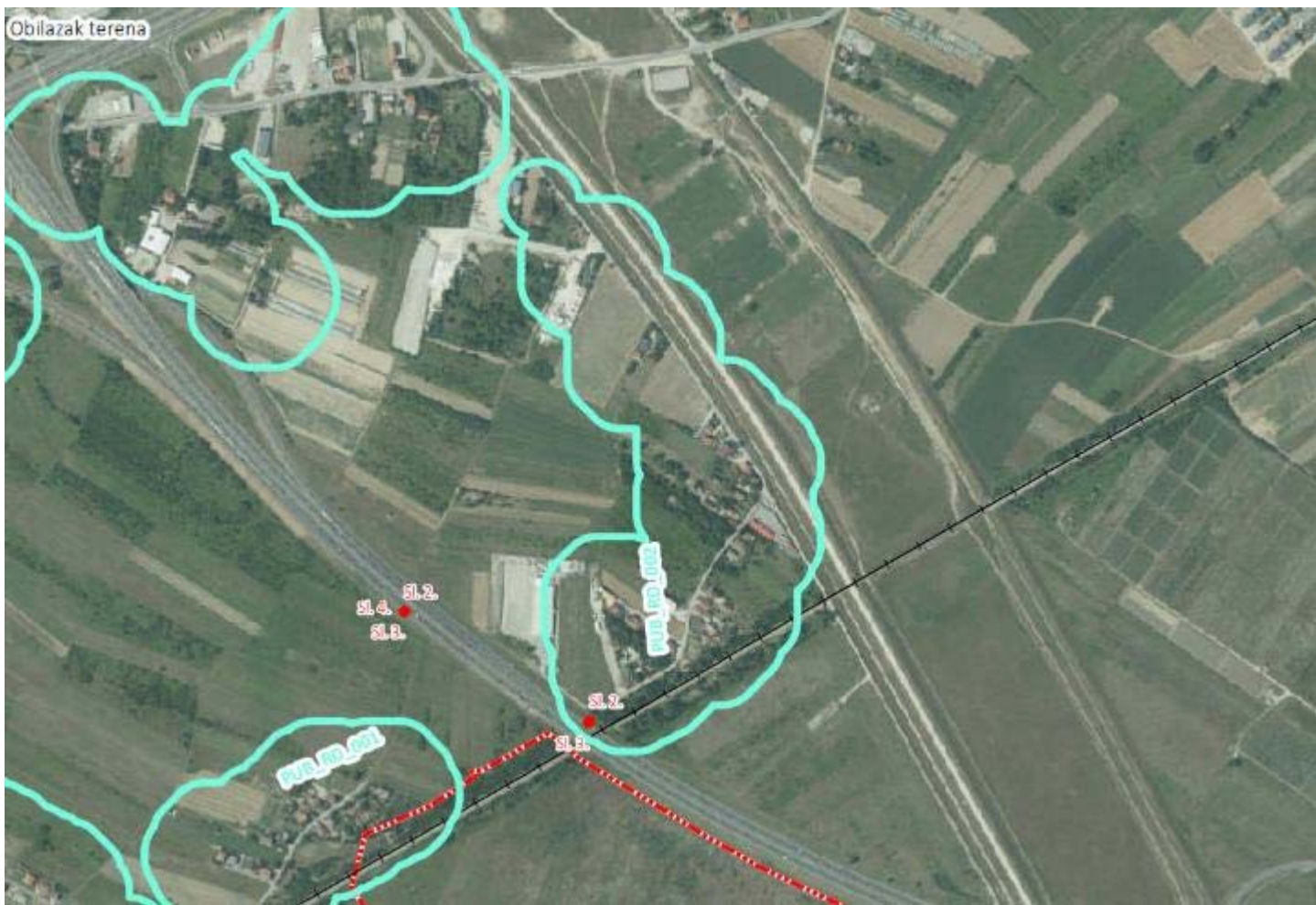
OPIS IZVORA BUKE

ID: 119	Naziv izvora: A3_D_05_SD_VT	PGDP_TR: 8770	PGDP: 42609
POV: 391 / 305 / 161	BOV: 92 / 96 / 103	PTV: 96 / 45 / 31	BTV: 77 / 82 / 83
ID: 134	Naziv izvora: A3_D_05_SD_PT	PGDP_TR: 9488	PGDP: 42609
POV: 606 / 299 / 84	BOV: 122 / 124 / 127	PTV: 23 / 8 / 4	BTV: 110 / 107 / 106
ID: 149	Naziv izvora: A3_D_05_SL_PT	PGDP_TR: 8178	PGDP: 42609
POV: 562 / 193 / 60	BOV: 122 / 123 / 120	PTV: 13 / 4 / 2	BTV: 106 / 102 / 98
ID: 164	Naziv izvora: A3_D_05_SL_VT	PGDP_TR: 16173	PGDP: 42609
POV: 771 / 447 / 192	BOV: 105 / 107 / 106	PTV: 224 / 95 / 66	BTV: 84 / 86 / 86
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	66	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	27
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	34	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		

Slika 03



Slika 01



Slika 02



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 003 ; OZNAKA: KPUB_RD_003

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 93180



OPIS IZVORA BUKE

ID: 133	Naziv izvora: A3_D_05_SD_PT	PGDP_TR: 9488 PGDP: 42609
POV: 606 / 299 / 84	BOV: 122 / 124 / 127	PTV: 23 / 8 / 4
ID: 148	Naziv izvora: A3_D_05_SL_PT	PGDP_TR: 8178 PGDP: 42609
POV: 562 / 193 / 60	BOV: 122 / 123 / 120	PTV: 13 / 4 / 2
ID: 1811	Naziv izvora: PRIKLJUČAK LUČKO	PGDP_TR: 22112 PGDP: 22112
POV: 1238 / 802 / 162	BOV: 60 / 60 / 60	PTV: 191 / 73 / 21
ID: 1812	Naziv izvora: KARLOVAČKA CESTA	PGDP_TR: 22112 PGDP: 22112
POV: 1238 / 802 / 162	BOV: 60 / 60 / 60	PTV: 191 / 73 / 21
ID: 2079	Naziv izvora: KARLOVAČKA CESTA	PGDP_TR: 10980 PGDP: 10980
POV: 682 / 354 / 82	BOV: 35 / 40 / 50	PTV: 40 / 27 / 17

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	79	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	27
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	24	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



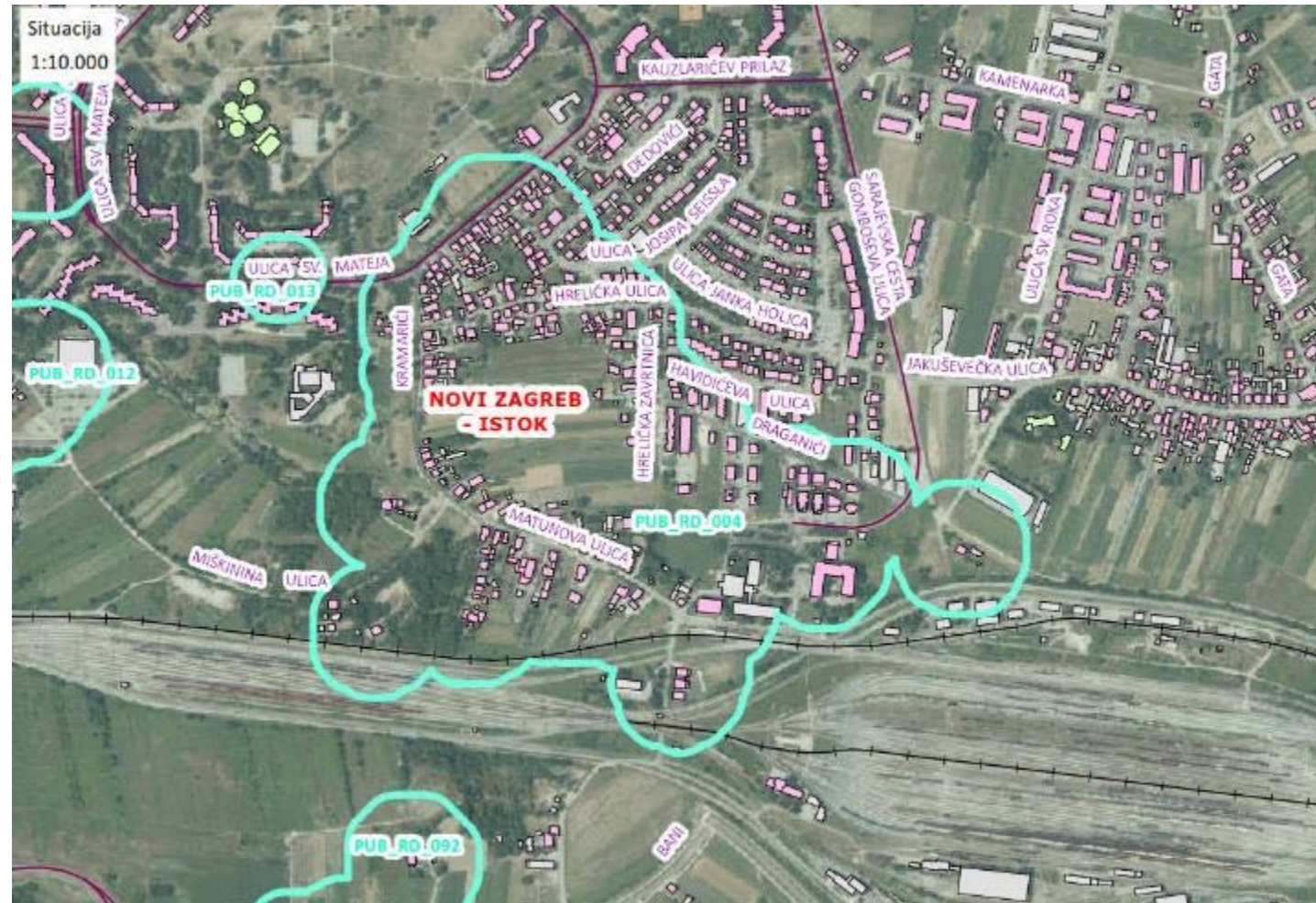
Slika 03



Slika 04

KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 004 ; OZNAKA: KPUB_RD_004

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 132104



OPIS IZVORA BUKE

ID: 1552	Naziv izvora: ULICA SV. MATEJA	PGDP_TR: 9856	PGDP: 9856
POV: 646 / 316 / 75	BOV: 55 / 55 / 56	PTV: 14 / 9 / 4	BTV: 36 / 36 / 43
ID: 170	Naziv izvora: A3_D_06_SL_VT	PGDP_TR: 9321	PGDP: 39094
POV: 607 / 228 / 112	BOV: 110 / 109 / 107	PTV: 14 / 5 / 5	BTV: 101 / 96 / 95
ID: 155	Naziv izvora: A3_D_06_SL_PT	PGDP_TR: 12459	PGDP: 39094
POV: 483 / 291 / 187	BOV: 97 / 97 / 95	PTV: 233 / 124 / 89	BTV: 82 / 82 / 84
ID: 140	Naziv izvora: A3_D_06_SD_PT	PGDP_TR: 9074	PGDP: 39094
POV: 585 / 300 / 85	BOV: 110 / 111 / 112	PTV: 10 / 5 / 3	BTV: 92 / 90 / 90
ID: 125	Naziv izvora: A3_D_06_SD_VT	PGDP_TR: 8240	PGDP: 39094
POV: 330 / 255 / 144	BOV: 106 / 109 / 111	PTV: 124 / 67 / 44	BTV: 87 / 88 / 90

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	1264	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	539
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	274	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



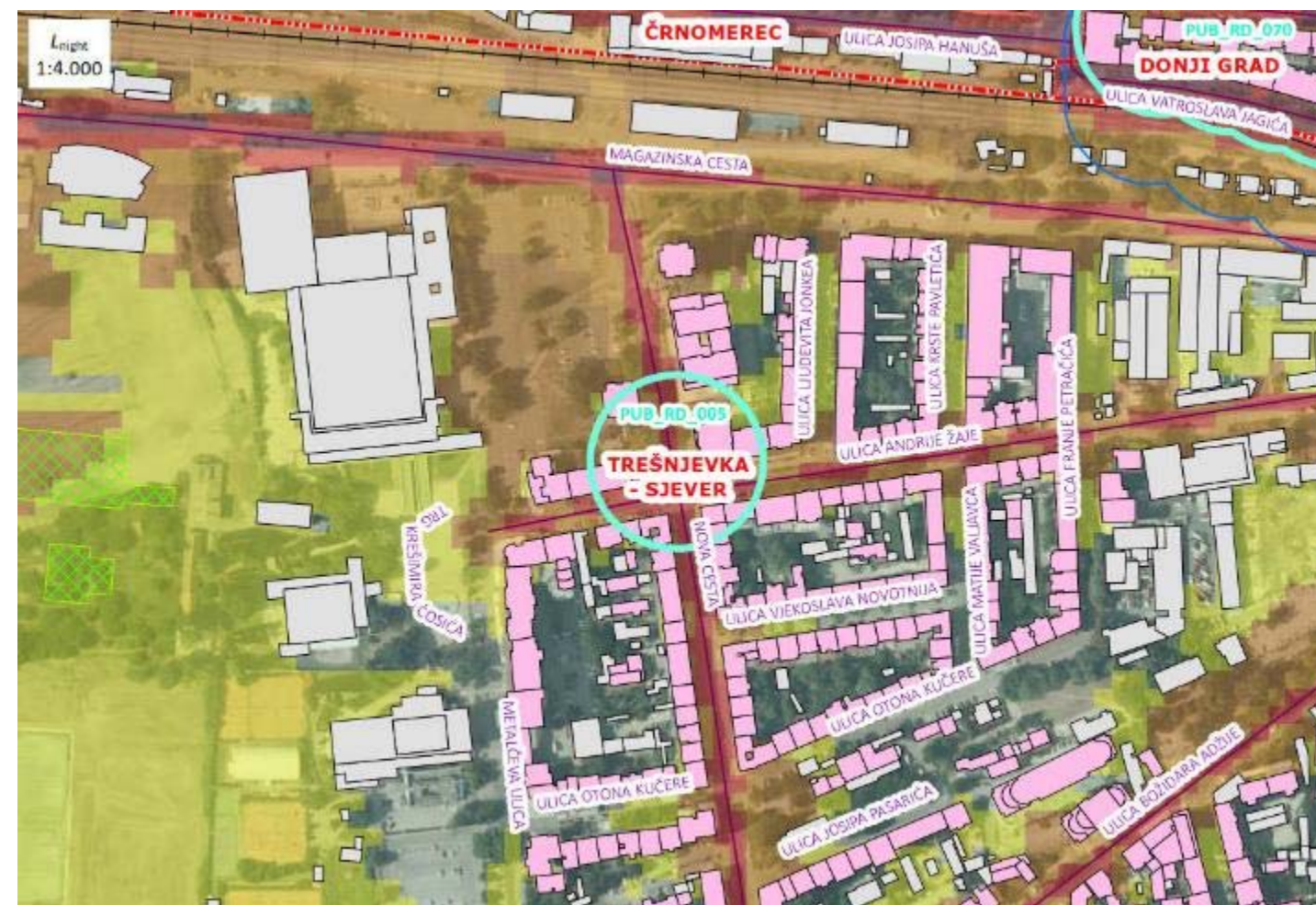
Slika 04



Slika 05



Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 182349

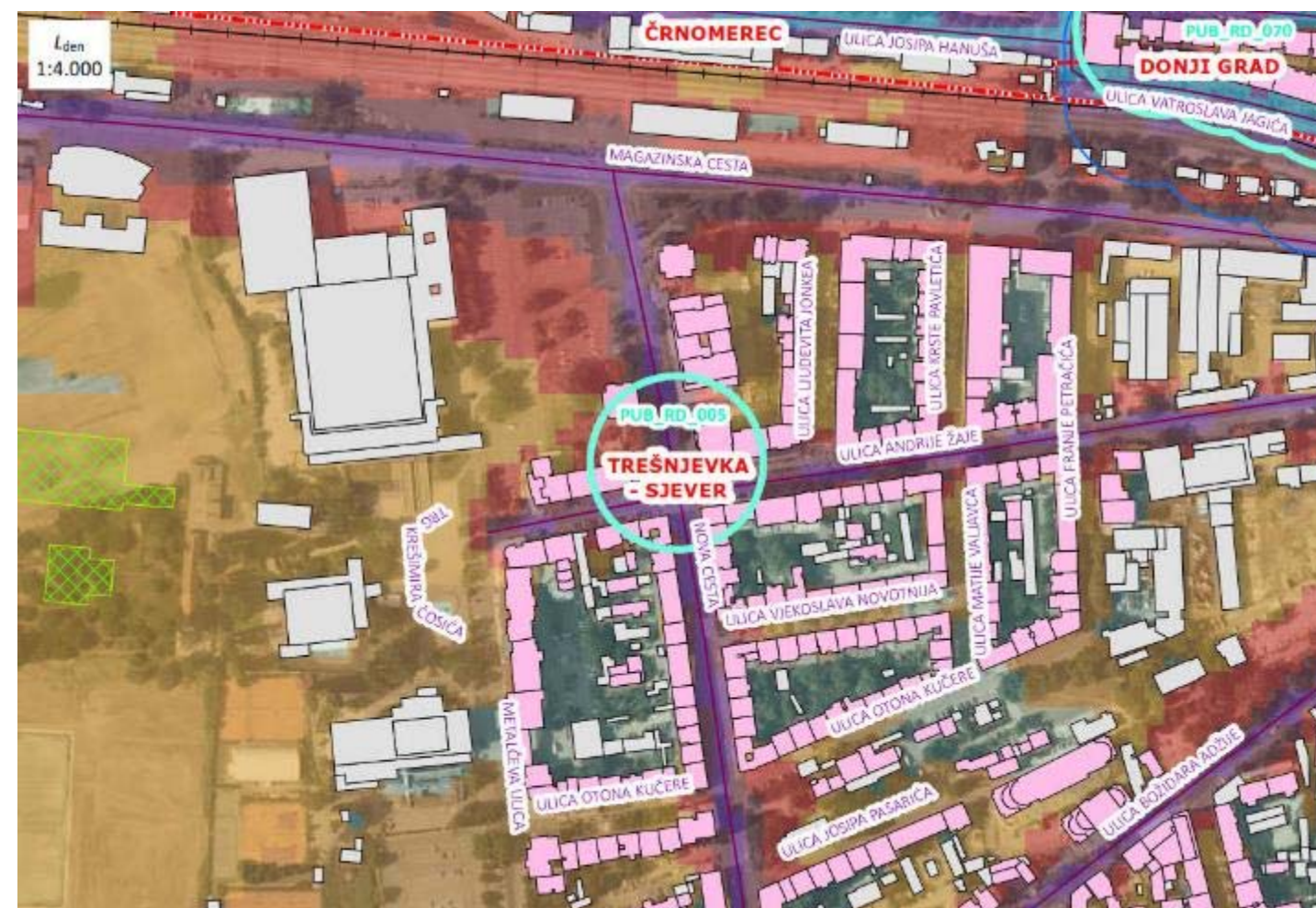


OPIS IZVORA BUKE

ID: 773	Naziv izvora: NOVA CESTA	PGDP_TR: 12016 PGDP: 12016
POV: 747 / 523 / 106	BOV: 40 / 50 / 55	PTV: 7 / 5 / 1
ID: 577	Naziv izvora: ULICA ANDRIJE ŽAJE	PGDP_TR: 6073 PGDP: 6073
POV: 365 / 255 / 67	BOV: 55 / 55 / 50	PTV: 8 / 5 / 2
ID: 1128	Naziv izvora: NOVA CESTA	PGDP_TR: 12016 PGDP: 12016
POV: 747 / 523 / 106	BOV: 40 / 50 / 55	PTV: 7 / 5 / 1
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: - PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: - PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	387	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	204
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	9	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA





Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 006 ; OZNAKA: KPUB_RD_006

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 183327

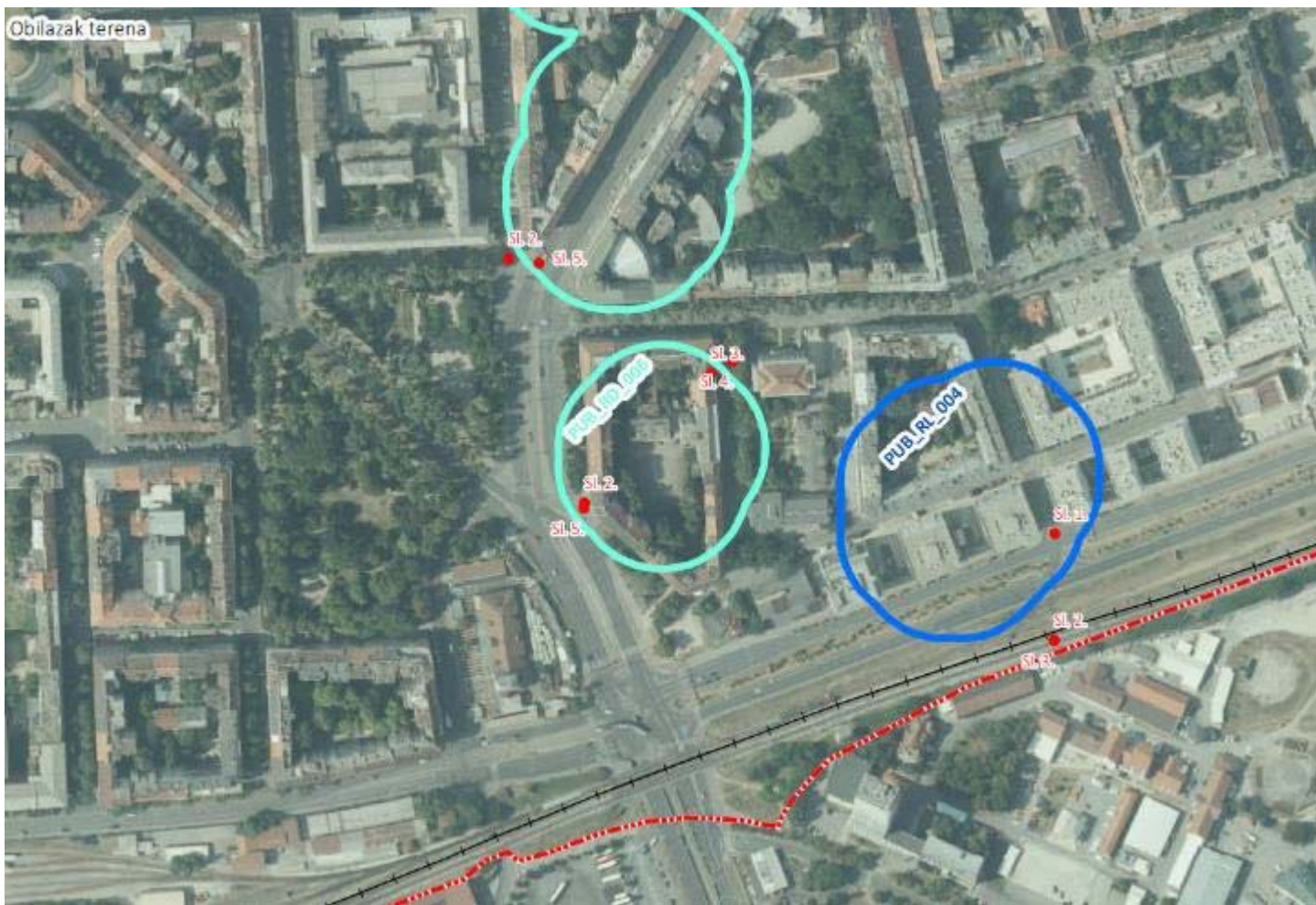


OPIS IZVORA BUKE

ID: 660	Naziv izvora: TRG KRALJA PETRA KREŠIMIRA IV.	PGDP_TR: 11252	PGDP: 11252
POV: 706 / 477 / 84	BOV: 35 / 40 / 50	PTV: 14 / 2 / 3	BTV: 25 / 30 / 40
ID: 668	Naziv izvora: AVENIJA MARINA DRŽIČA	PGDP_TR: 21528	PGDP: 21528
POV: 1420 / 764 / 143	BOV: 35 / 40 / 50	PTV: 16 / 6 / 9	BTV: 25 / 30 / 40
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	313	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	162
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	11	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	5
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03

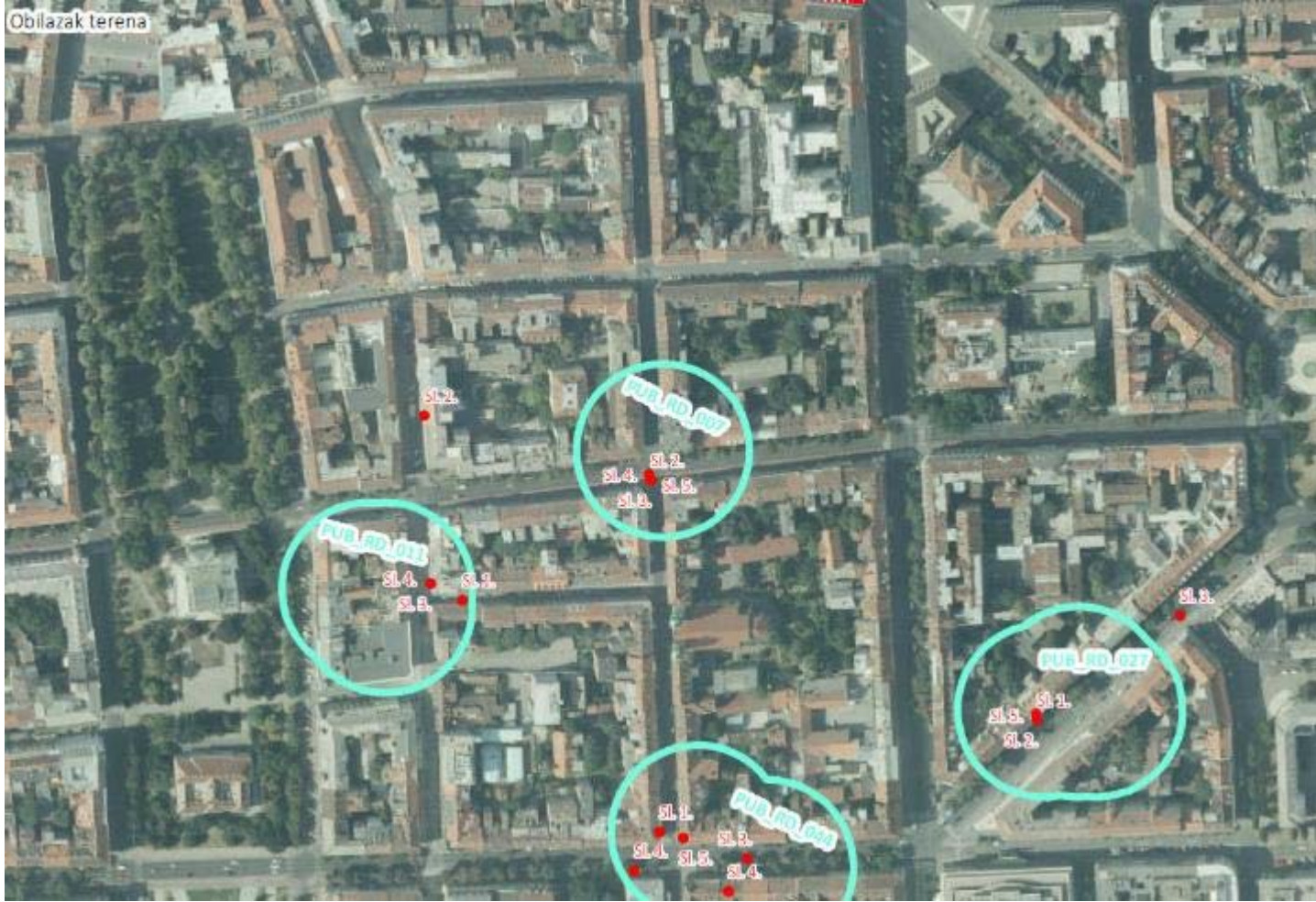


Slika 04



Slika 05





Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 008 ; OZNAKA: KPUB_RD_008

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 185656



OPIS IZVORA BUKE

ID: 990	Naziv izvora: ALEJA JAVORA	PGDP_TR: 3663	PGDP:
POV: 235 / 134 / 29	BOV: 42 / 37 / 34	PTV: 5 / 3 / 1	BTV: 27 / 30 / 21
ID: 1338	Naziv izvora: DUBRAVA	PGDP_TR: 27836	PGDP: 27836
POV: 1705 / 767 / 325	BOV: 40 / 50 / 55	PTV: 106 / 49 / 30	BTV: 35 / 40 / 45
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	483	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	203
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	4	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 186582

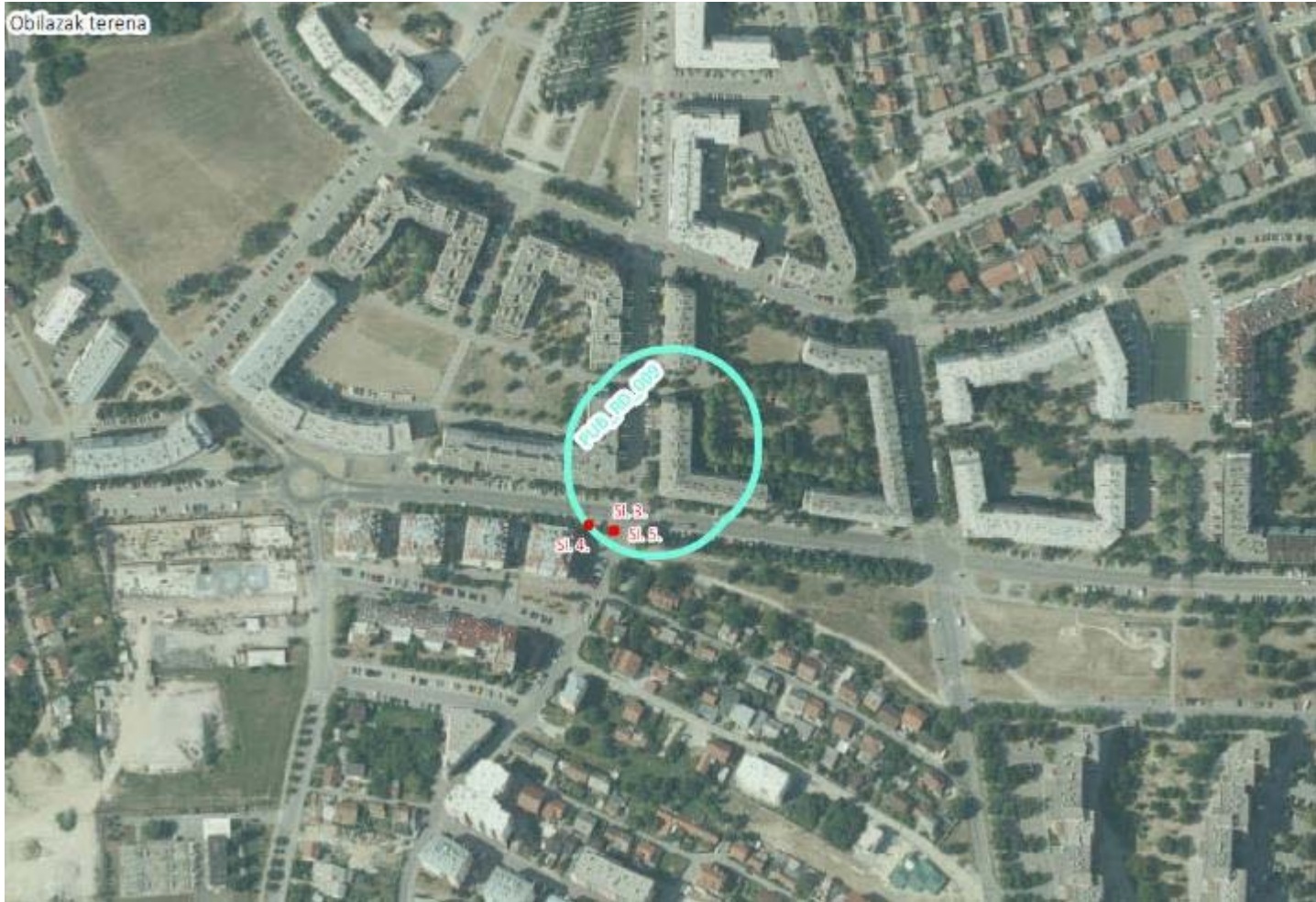


OPIS IZVORA BUKE

ID: 513	Naziv izvora: ULICA IVANE BRLIĆ - MAŽURANIĆ	PGDP_TR: 10936	PGDP: 10936
POV: 686 / 432 / 91	BOV: 35 / 40 / 50	PTV: 17 / 5 / 3	BTV: 30 / 30 / 40
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	503	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	194
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	7	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05





Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

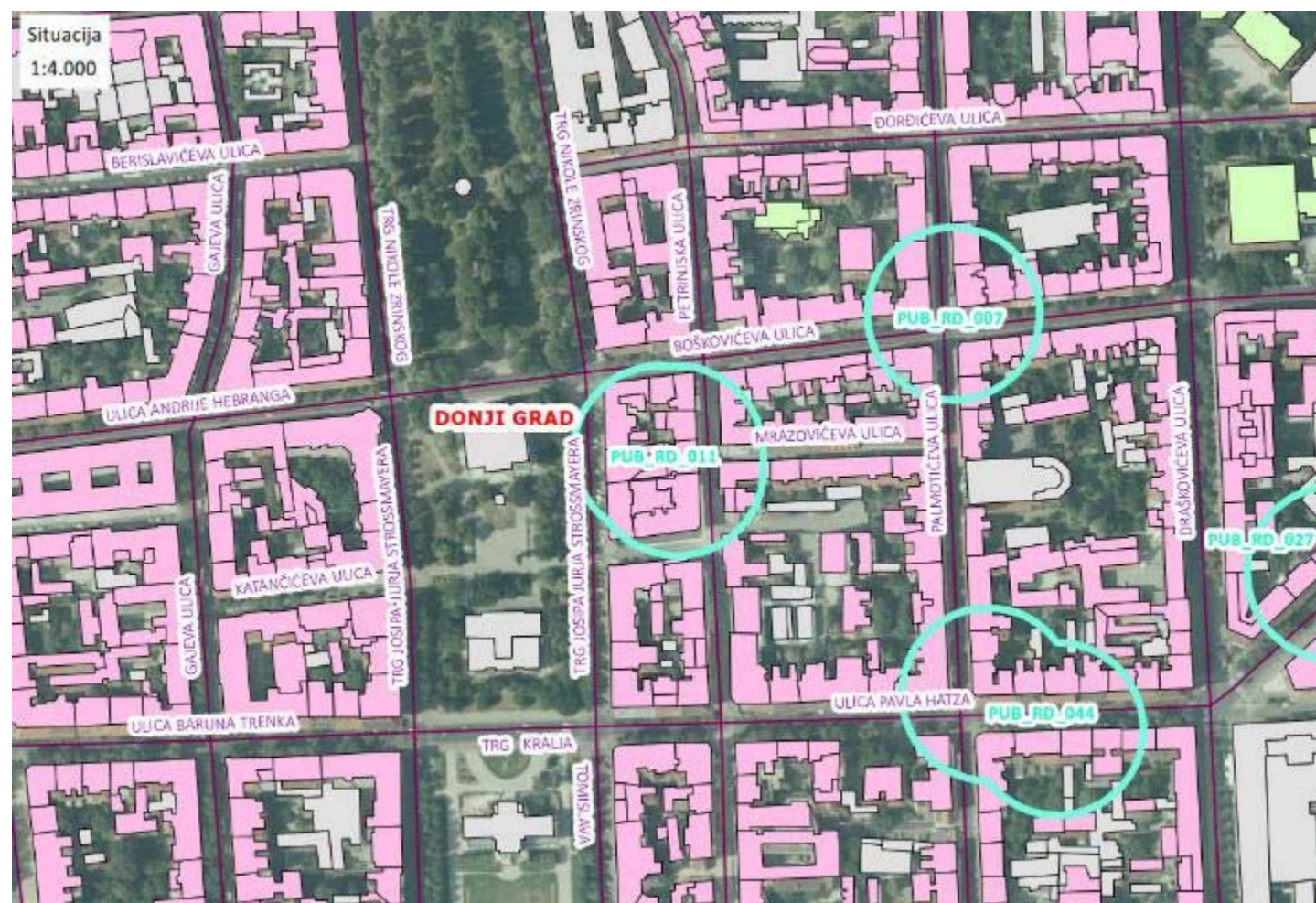


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 011 ; OZNAKA: KPUB_RD_011

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 187439



OPIS IZVORA BUKE

ID: 952	Naziv izvora: BOŠKOVIĆEVA ULICA	PGDP_TR: 26284	PGDP: 26284
POV: 1636 / 1145 / 231	BOV: 40 / 45 / 50	PTV: 14 / 10 / 2	BTV: 30 / 35 / 40
ID: 1055	Naziv izvora: TRG JOSIPA JURJA STROSSMAYERA	PGDP_TR: 5488	PGDP: 5488
POV: 304 / 268 / 68	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 16 / 6 / 1	BTV: 40 / 40 / 40
ID: 1144	Naziv izvora: PETRINJSKA ULICA	PGDP_TR: 5488	PGDP: 5488
POV: 304 / 268 / 68	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 16 / 6 / 1	BTV: 40 / 40 / 40
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	166	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	95
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	15	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



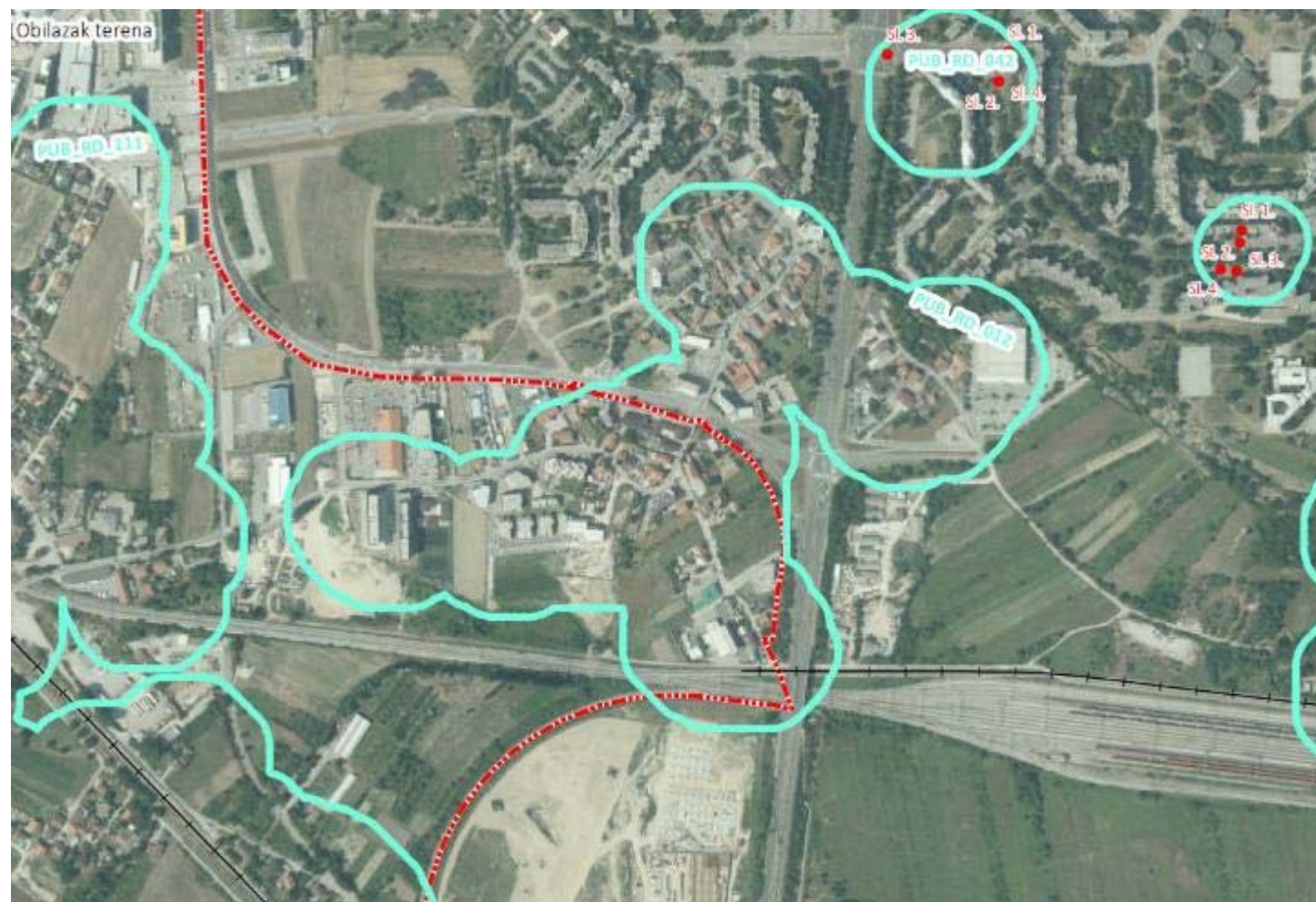
Slika 04



Slika 05



Slika 03



Slika 01



Slika 02





Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 194151



OPIS IZVORA BUKE

ID: 566	Naziv izvora: RUDEŠKA CESTA	PGDP_TR: 6714	PGDP: 6714
POV: 416 / 292 / 59	BOV: 40 / 45 / 45	PTV: 5 / 4 / 0	BTV: 30 / 35 / 40
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	379	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	202
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	3	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05





Slika 03



Slika 04



Slika 01

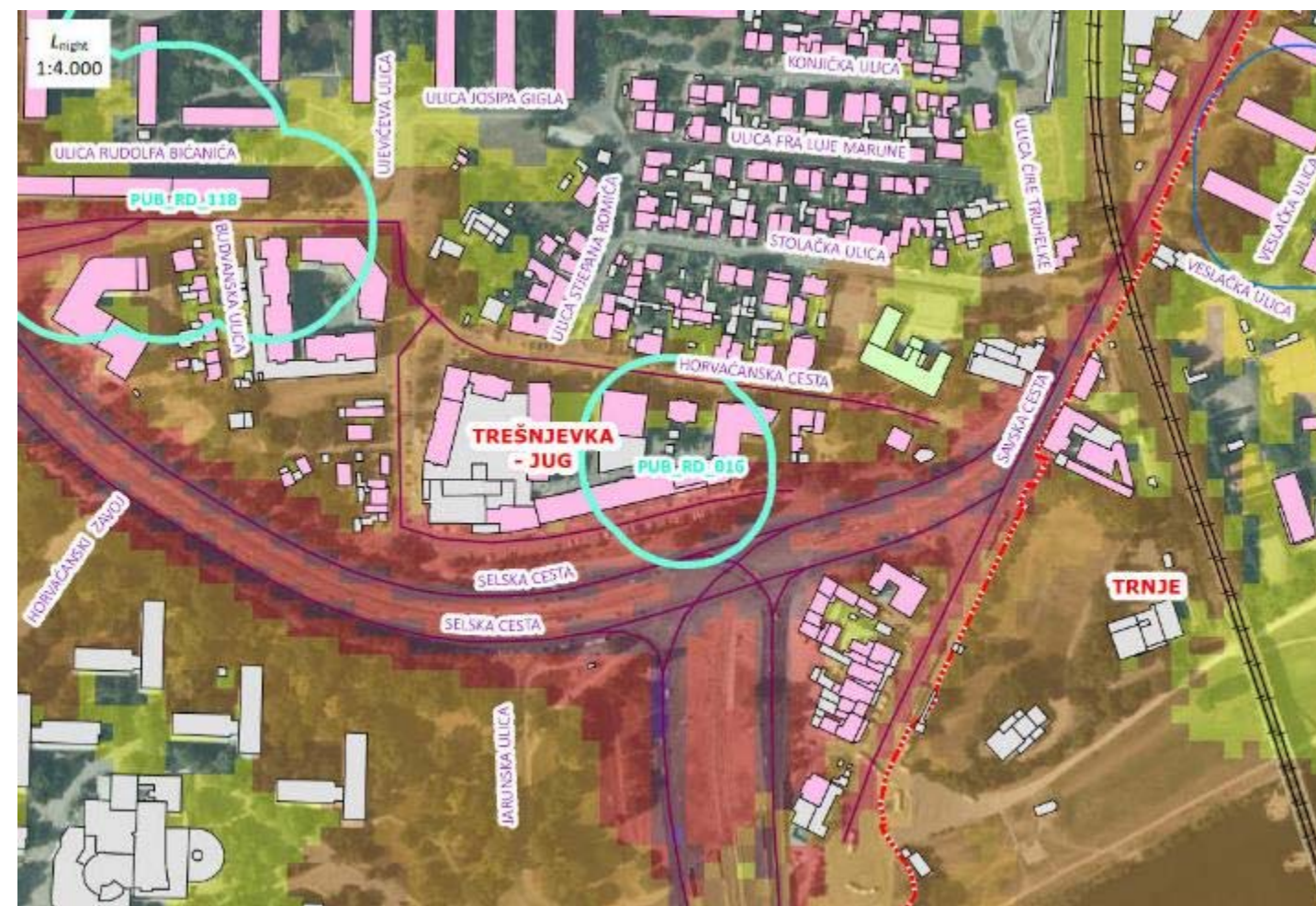


Slika 02



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 016 ; OZNAKA: KPUB_RD_016

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 198452



OPIS IZVORA BUKE

ID: 592	Naziv izvora: HORVAĆANSKA CESTA	PGDP_TR: 2644	PGDP: 2644
POV: 164 / 129 / 16	BOV: 40 / 45 / 50	PTV: 2 / 0 / 2	BTV: 30 / 35 / 45
ID: 1048	Naziv izvora: HORVAĆANSKA CESTA	PGDP_TR: 2644	PGDP: 2644
POV: 164 / 129 / 16	BOV: 40 / 45 / 50	PTV: 2 / 0 / 2	BTV: 30 / 35 / 45
ID: 1042	Naziv izvora: SELSKA CESTA	PGDP_TR: 13840	PGDP: 26720
POV: 829 / 588 / 143	BOV: 35 / 40 / 50	PTV: 22 / 15 / 9	BTV: 30 / 30 / 40
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	320	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	183
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	5	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 03



Slika 04



Slika 01



Slika 02



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 017 ; OZNAKA: KPUB_RD_017

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 198460

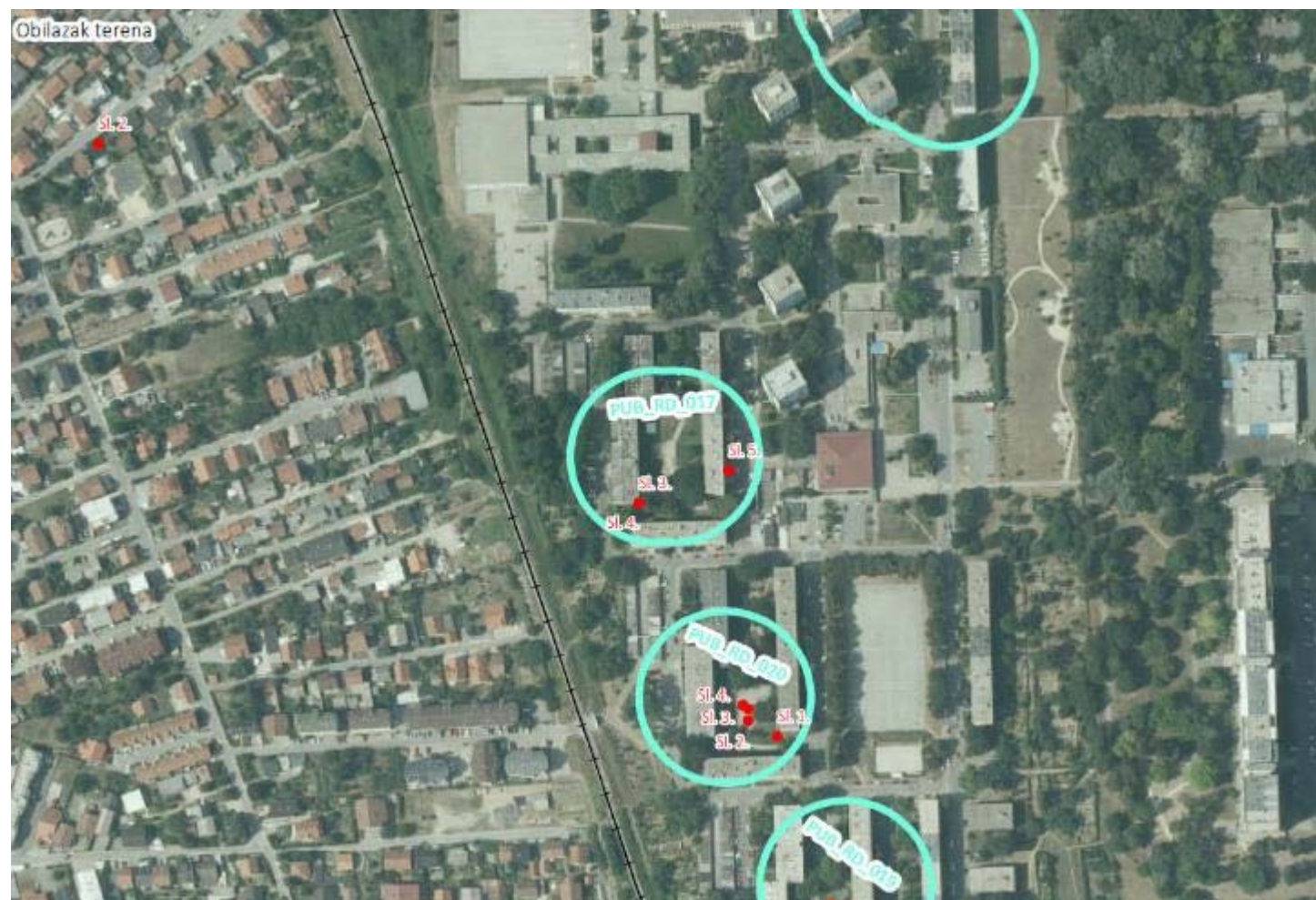


OPIS IZVORA BUKE

ID: 1639	Naziv izvora: TRNSKO	PGDP_TR: 2390	PGDP: 2390
POV: 141 / 119 / 24	BOV: 30 / 30 / 30	PTV: 2 / 0 / 1	BTV: 20 / 20 / 20
ID: 1647	Naziv izvora: TRNSKO	PGDP_TR: 2390	PGDP: 2390
POV: 141 / 119 / 24	BOV: 30 / 30 / 30	PTV: 2 / 0 / 1	BTV: 20 / 20 / 20
ID: 1664	Naziv izvora: TRNSKO	PGDP_TR: 2390	PGDP: 2390
POV: 141 / 119 / 24	BOV: 30 / 30 / 30	PTV: 2 / 0 / 1	BTV: 20 / 20 / 20
ID: -	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID: -	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	499	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	269
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	4	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

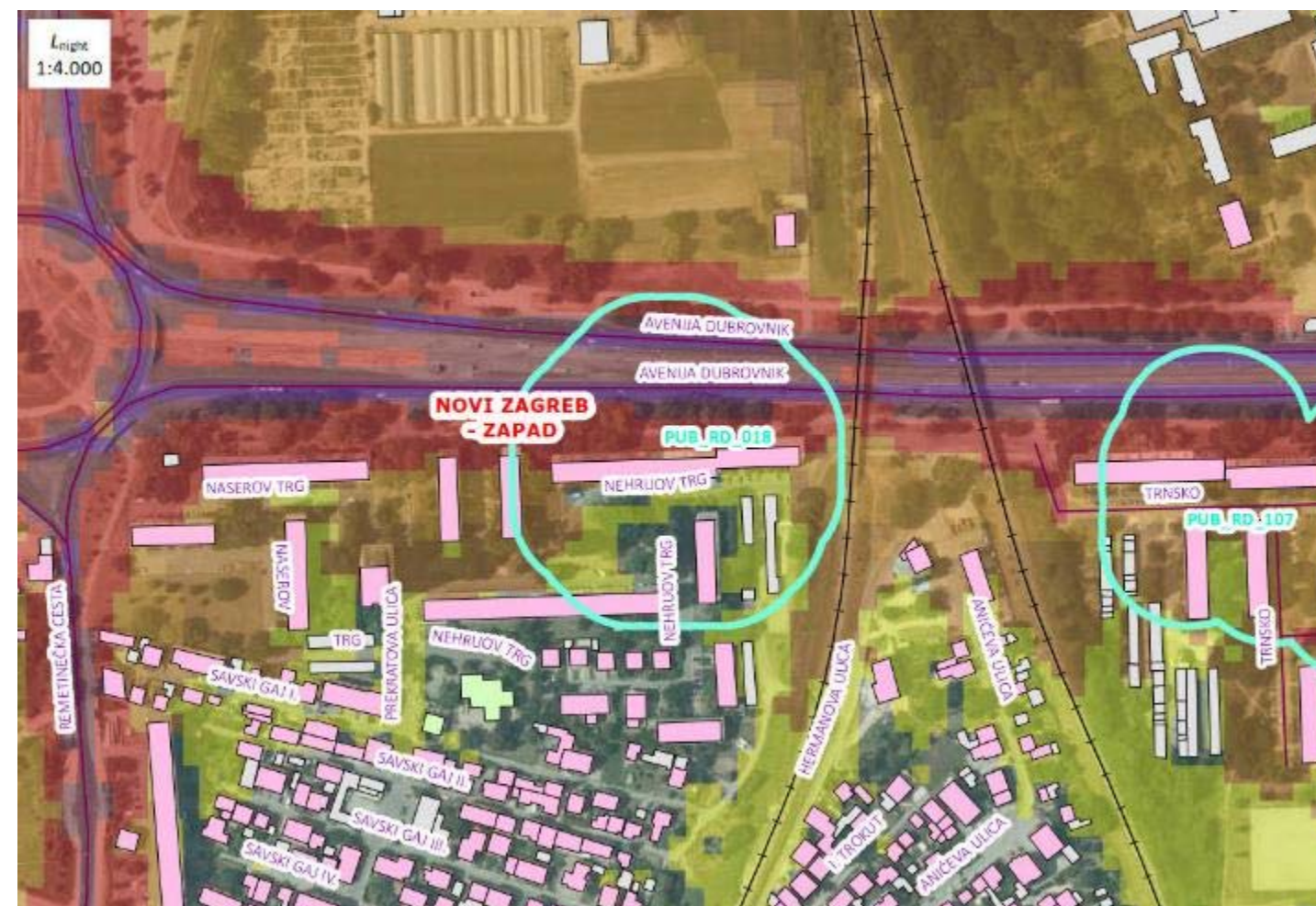


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 018 ; OZNAKA: KPUB_RD_018

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 199611



OPIS IZVORA BUKE

ID: 1383	Naziv izvora: AVENIJA DUBROVNIK	PGDP_TR: 30656	PGDP: 30656
POV: 1873 / 1224 / 239	BOV: 55 / 70 / 75	PTV: 92 / 39 / 14	BTV: 45 / 60 / 65
ID: 1384	Naziv izvora: AVENIJA DUBROVNIK	PGDP_TR: 32916	PGDP: 32916
POV: 1981 / 1380 / 269	BOV: 55 / 70 / 75	PTV: 99 / 39 / 16	BTV: 45 / 60 / 65
ID:	Naziv izvora:	PGDP_TR:	PGDP:
POV:	BOV:	PTV:	BTV:
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	290	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	185
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	2	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

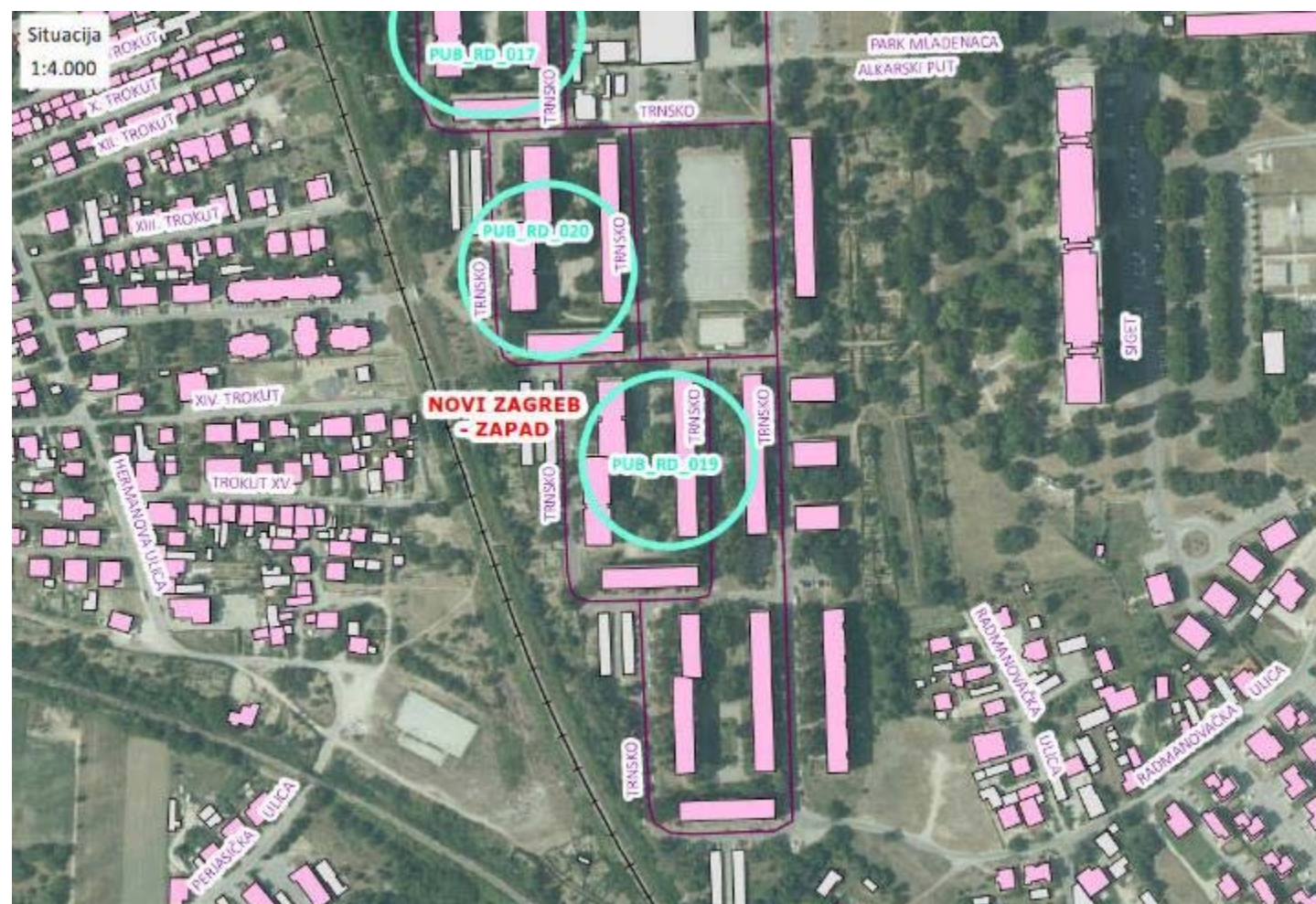


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 019 ; OZNAKA: KPUB_RD_019

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 199839



OPIS IZVORA BUKE

ID: 1656	Naziv izvora: TRNSKO	PGDP_TR: 2390	PGDP: 2390
POV: 141 / 119 / 24	BOV: 30 / 30 / 30	PTV: 2 / 0 / 1	BTV: 20 / 20 / 20
ID: 1655	Naziv izvora: TRNSKO	PGDP_TR: 4810	PGDP: 4810
POV: 284 / 238 / 48	BOV: 30 / 30 / 30	PTV: 4 / 0 / 2	BTV: 20 / 20 / 20
ID: 1649	Naziv izvora: TRNSKO	PGDP_TR: 2390	PGDP: 2390
POV: 141 / 119 / 24	BOV: 30 / 30 / 30	PTV: 2 / 0 / 1	BTV: 20 / 20 / 20
ID: 1648	Naziv izvora: TRNSKO	PGDP_TR: 4810	PGDP: 4810
POV: 284 / 238 / 48	BOV: 30 / 30 / 30	PTV: 4 / 0 / 2	BTV: 20 / 20 / 20
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	496	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	311
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	4	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 020 ; OZNAKA: KPUB_RD_020

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 199963



OPIS IZVORA BUKE

ID: 1645	Naziv izvora: TRNSKO	PGDP_TR: 2390	PGDP: 2390
POV: 141 / 119 / 24	BOV: 30 / 30 / 30	PTV: 2 / 0 / 1	BTV: 20 / 20 / 20
ID: 1648	Naziv izvora: TRNSKO	PGDP_TR: 4810	PGDP: 4810
POV: 284 / 238 / 48	BOV: 30 / 30 / 30	PTV: 4 / 0 / 2	BTV: 20 / 20 / 20
ID: 1652	Naziv izvora: TRNSKO	PGDP_TR: 2390	PGDP: 2390
POV: 141 / 119 / 24	BOV: 30 / 30 / 30	PTV: 2 / 0 / 1	BTV: 20 / 20 / 20
ID: 1644	Naziv izvora: TRNSKO	PGDP_TR: 4810	PGDP: 4810
POV: 284 / 238 / 48	BOV: 30 / 30 / 30	PTV: 4 / 0 / 2	BTV: 20 / 20 / 20
ID: 1650	Naziv izvora: TRNSKO	PGDP_TR: 4810	PGDP: 4810
POV: 284 / 238 / 48	BOV: 30 / 30 / 30	PTV: 4 / 0 / 2	BTV: 20 / 20 / 20

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	400	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	273
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	4	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

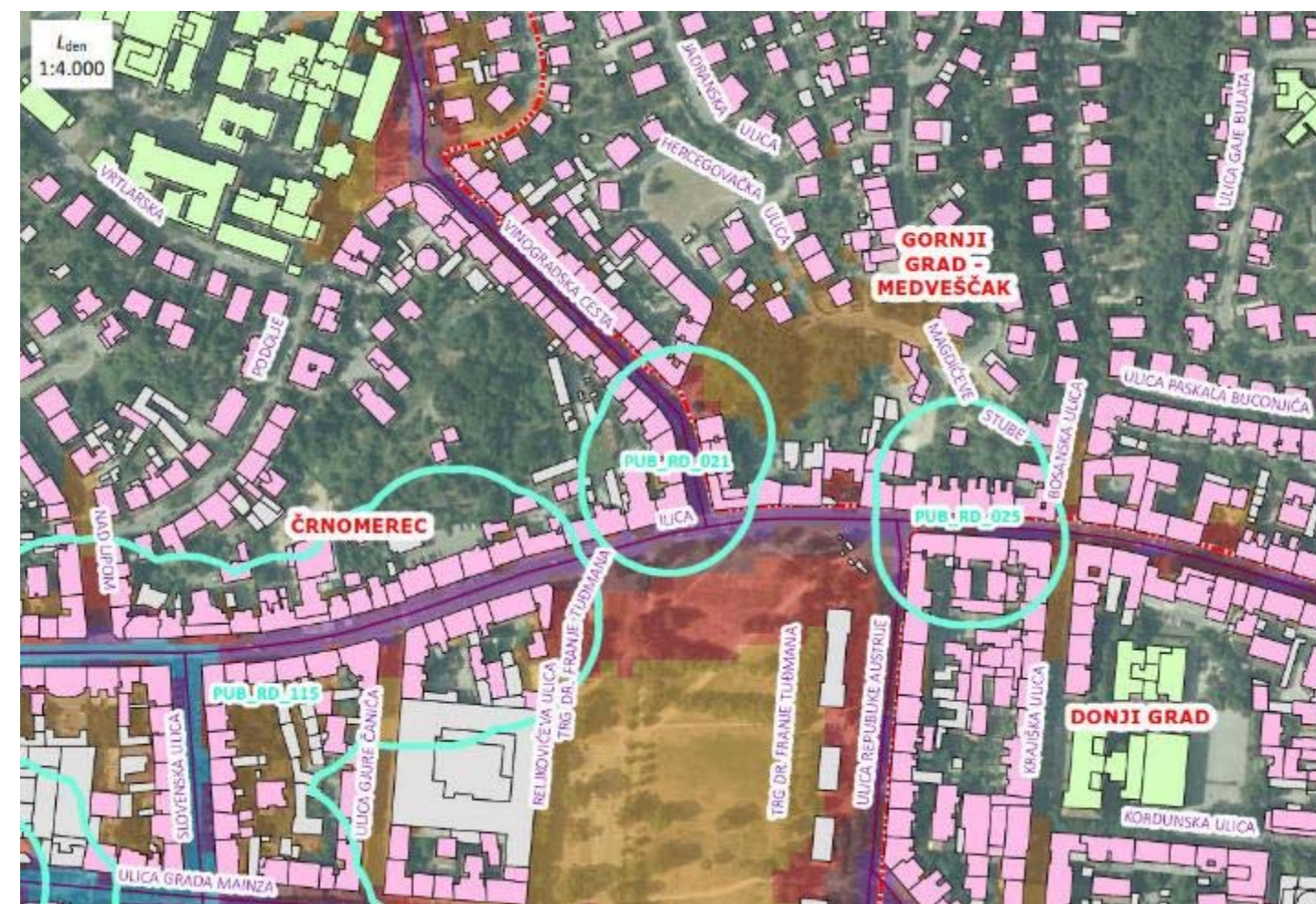


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 021 ; OZNAKA: KPUB_RD_021

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 203137

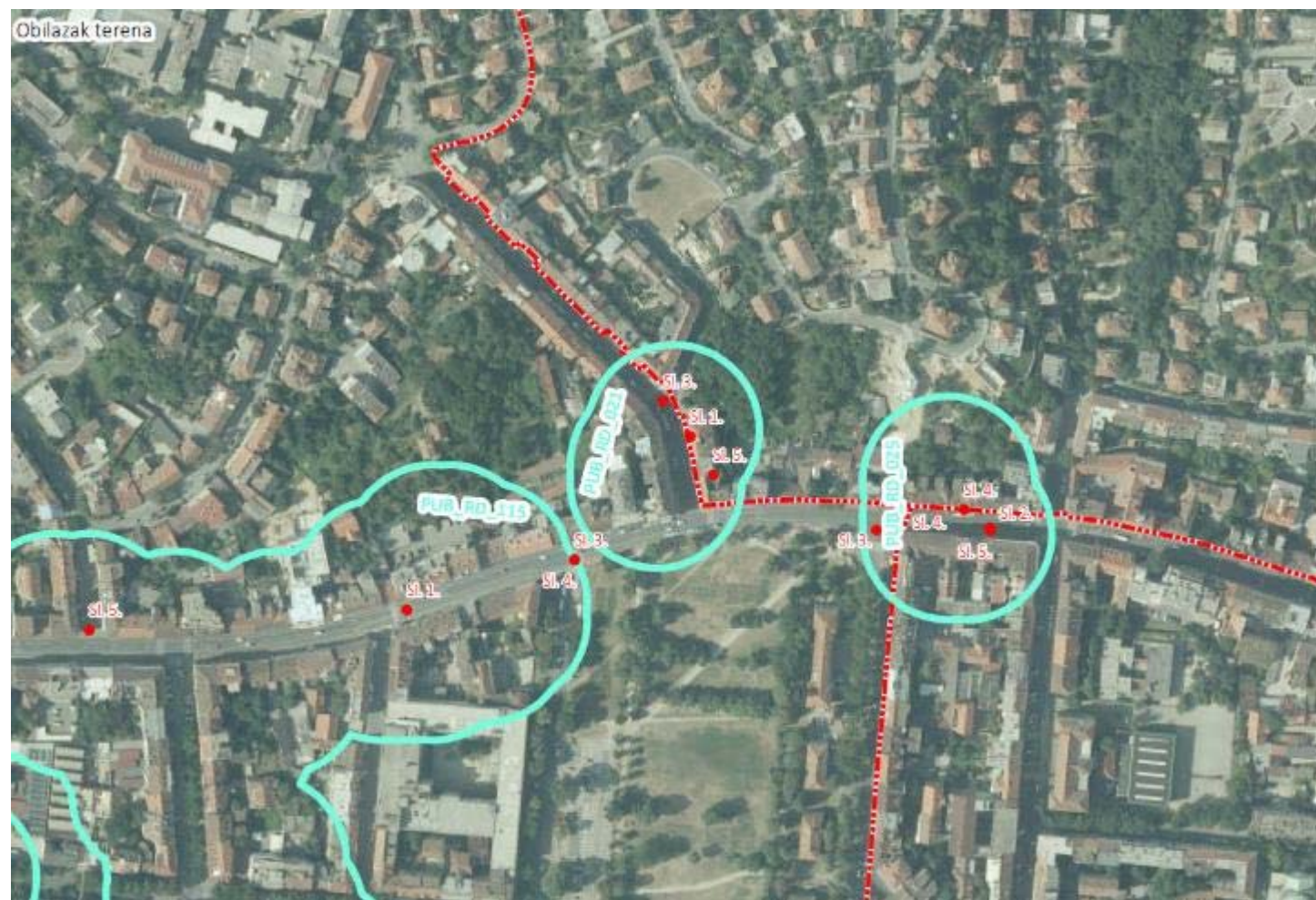


OPIS IZVORA BUKE

ID: 1012	Naziv izvora: VINOGRADSKA CESTA	PGDP_TR: 5791	PGDP: 5791
POV: 349 / 244 / 49	BOV: 35 / 40 / 45	PTV: 15 / 10 / 2	BTV: 30 / 35 / 35
ID: 811	Naziv izvora: ILICA	PGDP_TR: 12364	PGDP: 12364
POV: 759 / 531 / 107	BOV: 45 / 50 / 55	PTV: 17 / 12 / 2	BTV: 35 / 40 / 40
ID: 812	Naziv izvora: ILICA	PGDP_TR: 12750	PGDP: 12750
POV: 783 / 548 / 111	BOV: 45 / 50 / 55	PTV: 18 / 12 / 2	BTV: 35 / 40 / 40
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	281	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	166
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	20	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

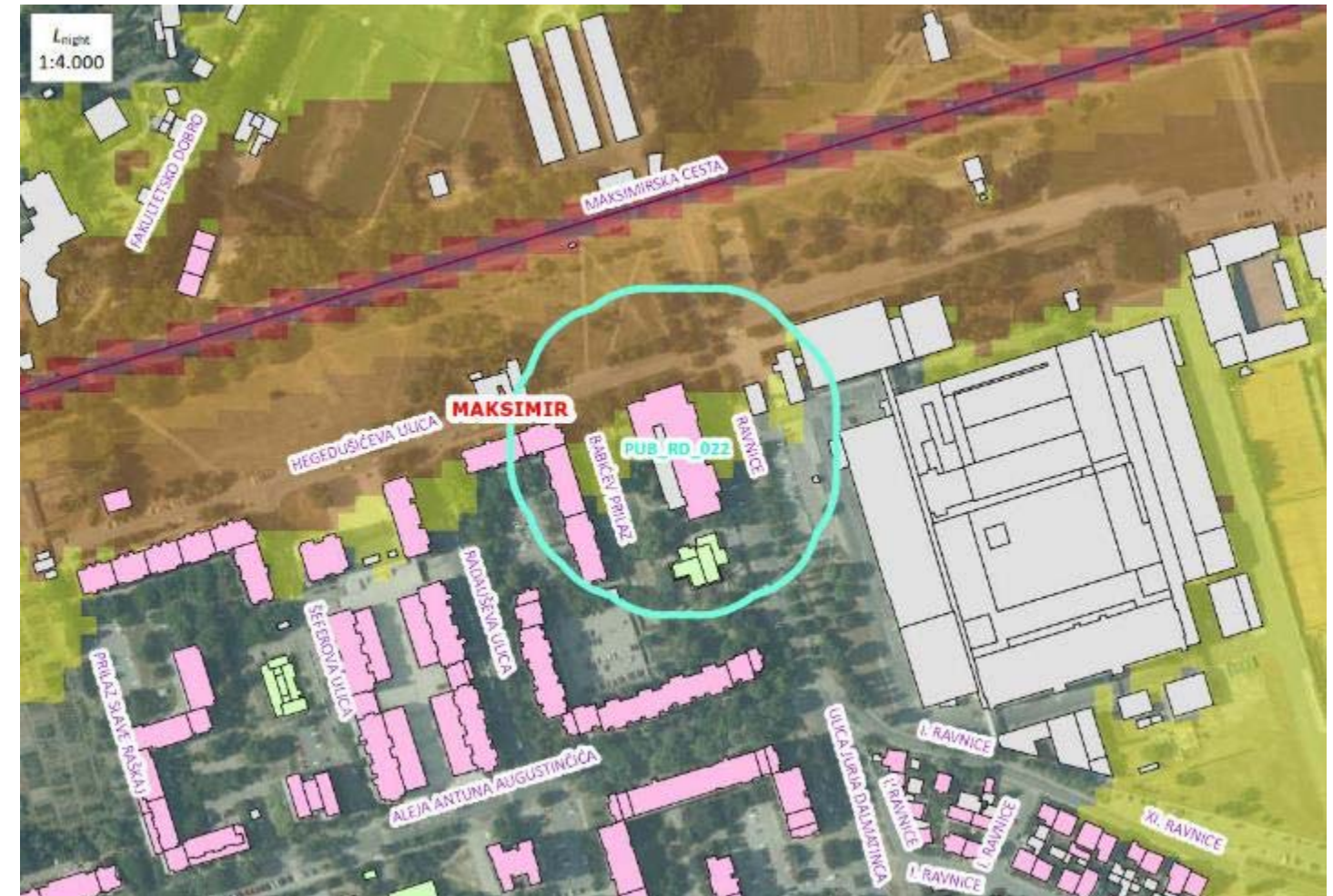


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 022 ; OZNAKA: KPUB_RD_022

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 206077



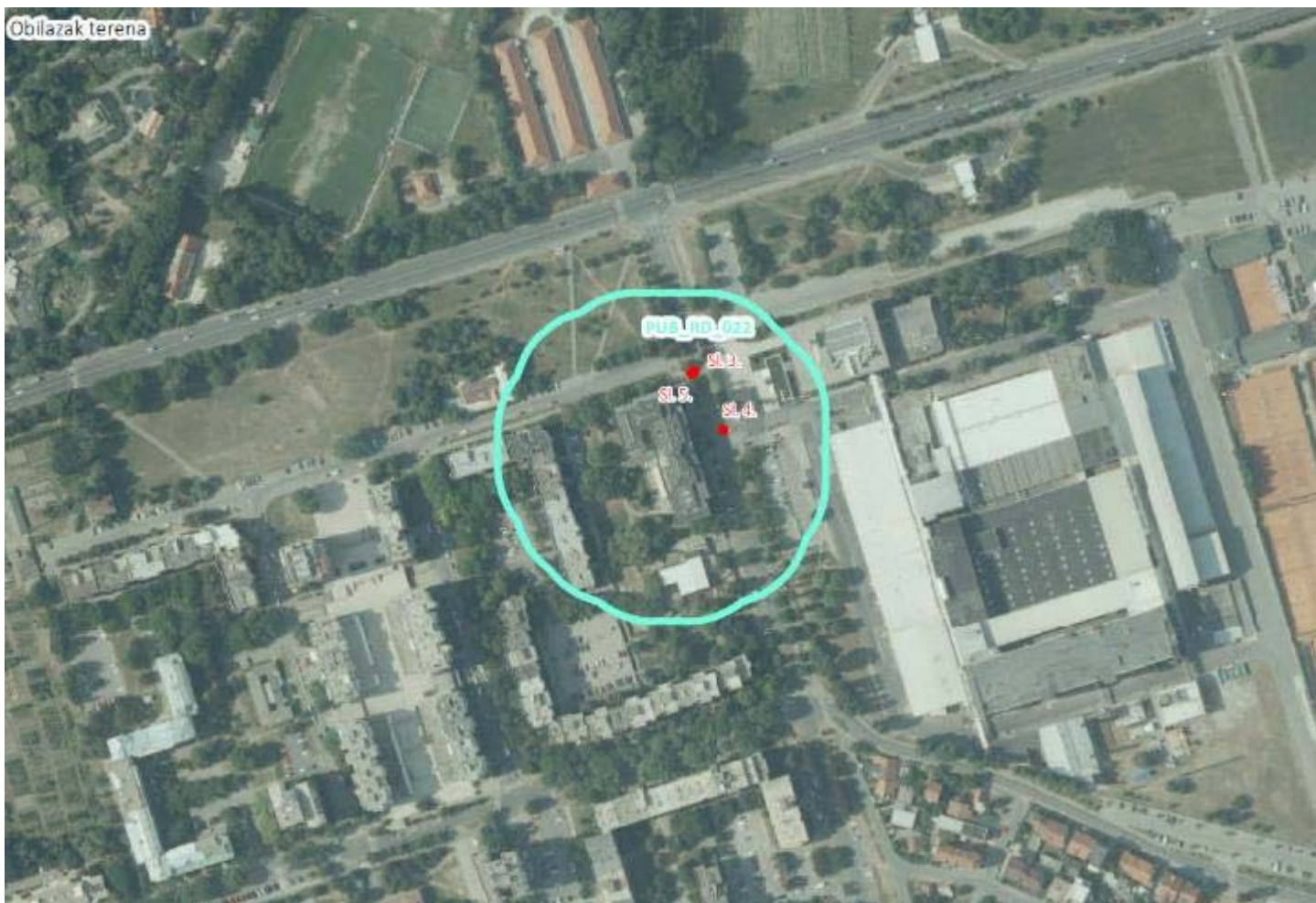
OPIS IZVORA BUKE

ID: 992	Naziv izvora: MAKSIMIRSKA CESTA	PGDP_TR: 27240	PGDP: 27240
POV: 1760 / 1044 / 178	BOV: 45 / 50 / 55	PTV: 39 / 0 / 6	BTV: 35 / 40 / 45
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	469	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	226
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	5	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	1
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		





Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 023 ; OZNAKA: KPUB_RD_023

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 210599

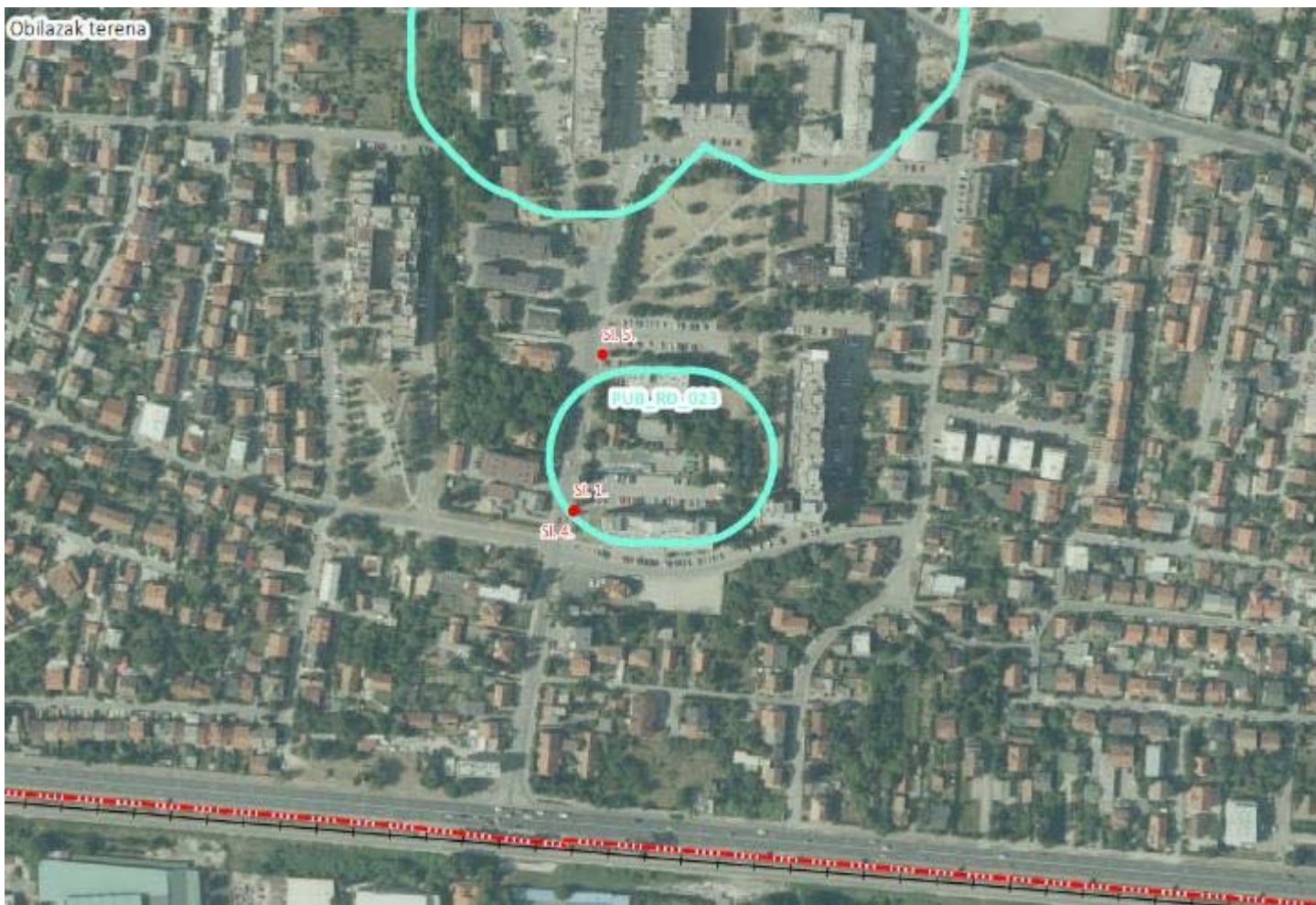


OPIS IZVORA BUKE

ID: 1608	Naziv izvora: GOSPODSKA ULICA	PGDP_TR: 16353	PGDP: 16353
POV: 953 / 620 / 203	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 46 / 24 / 20	BTV: 40 / 40 / 40
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	263	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	117
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	7	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

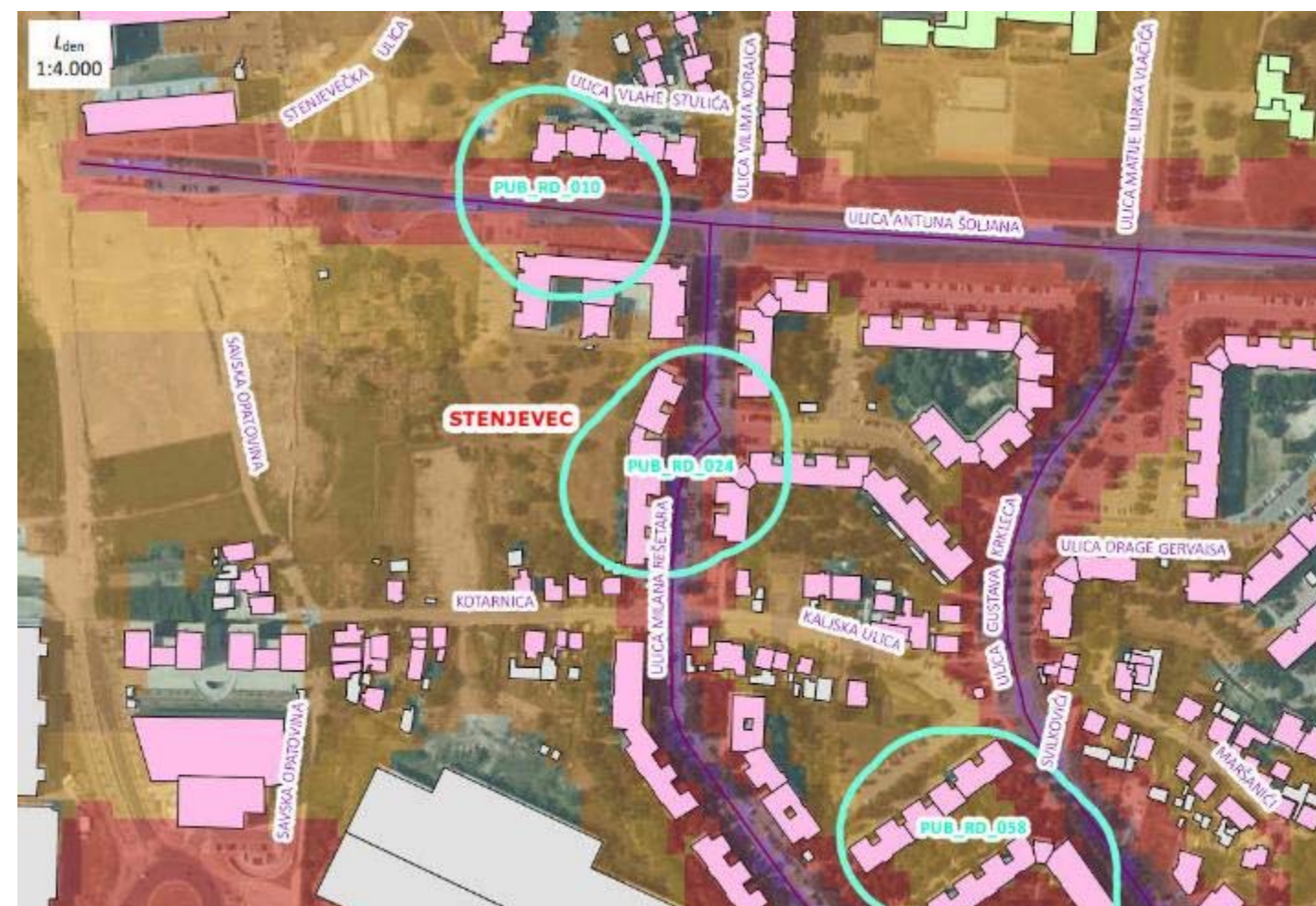
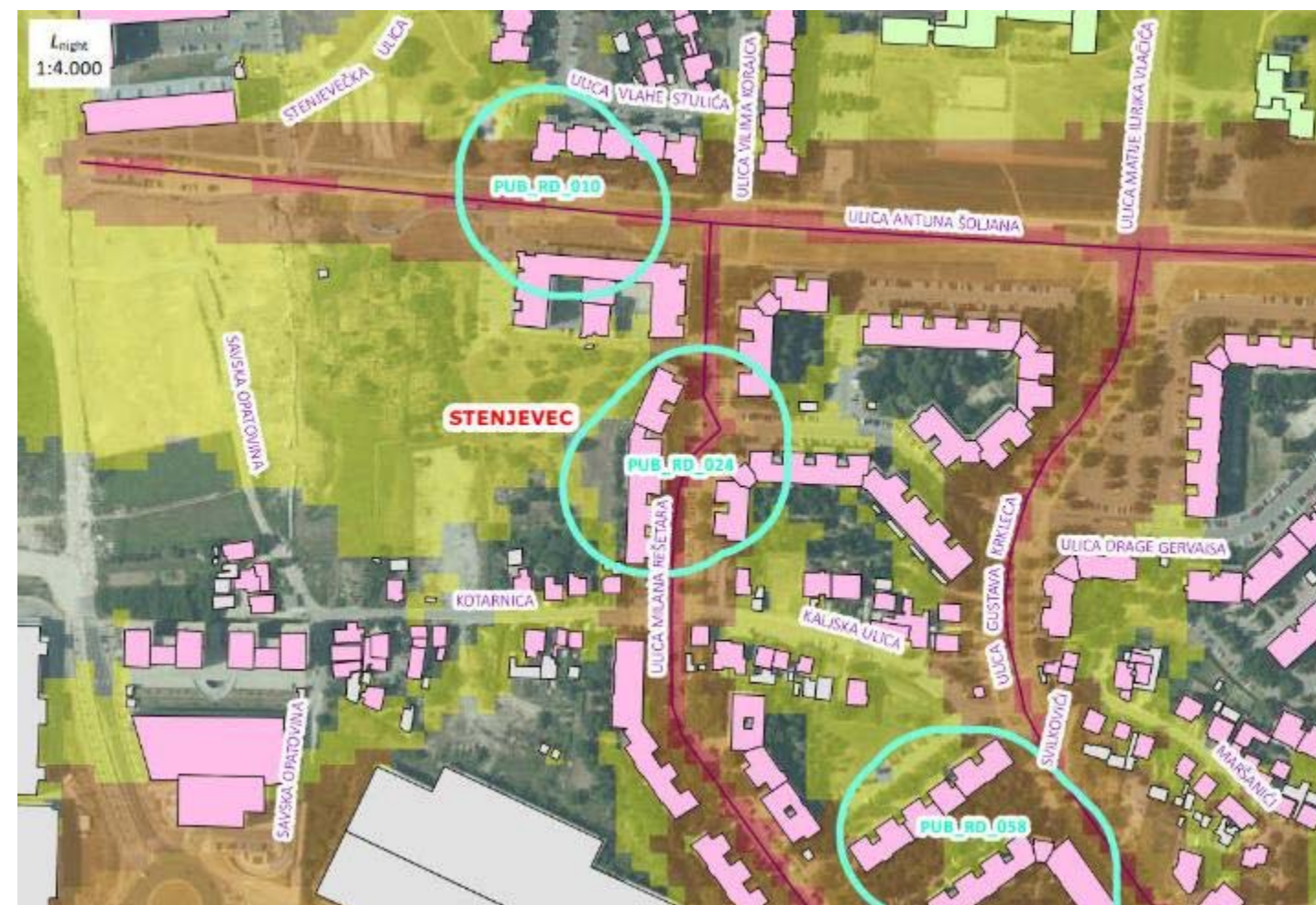
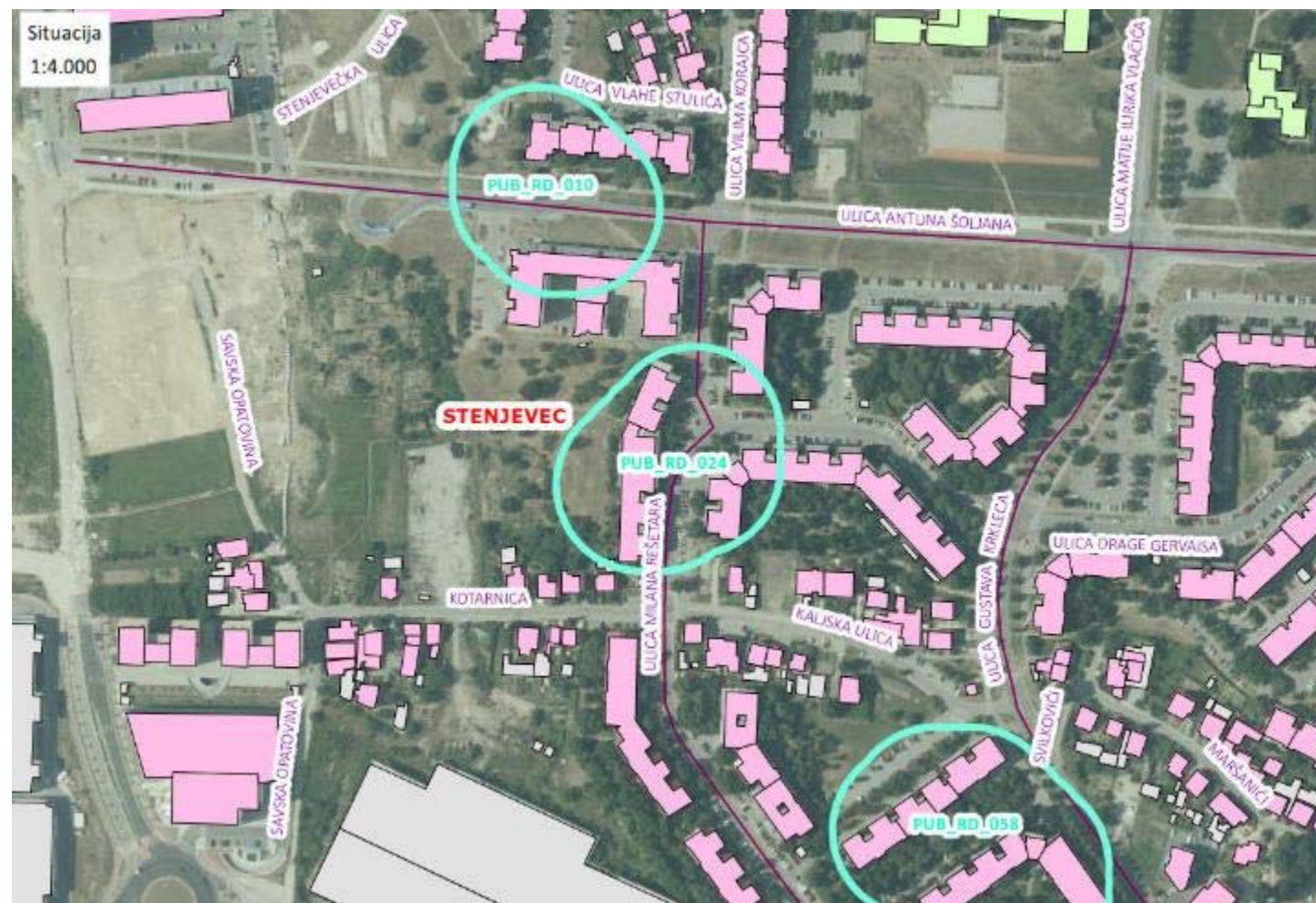


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 024 ; OZNAKA: KPUB_RD_024

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 213153



OPIS IZVORA BUKE

ID: 599	Naziv izvora: ULICA MILANA REŠETARA	PGDP_TR: 10756	PGDP: 10756
POV: 674 / 452 / 85	BOV: 35 / 35 / 40	PTV: 13 / 0 / 3	BTV: 30 / 30 / 30
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	374	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	146
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	4	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



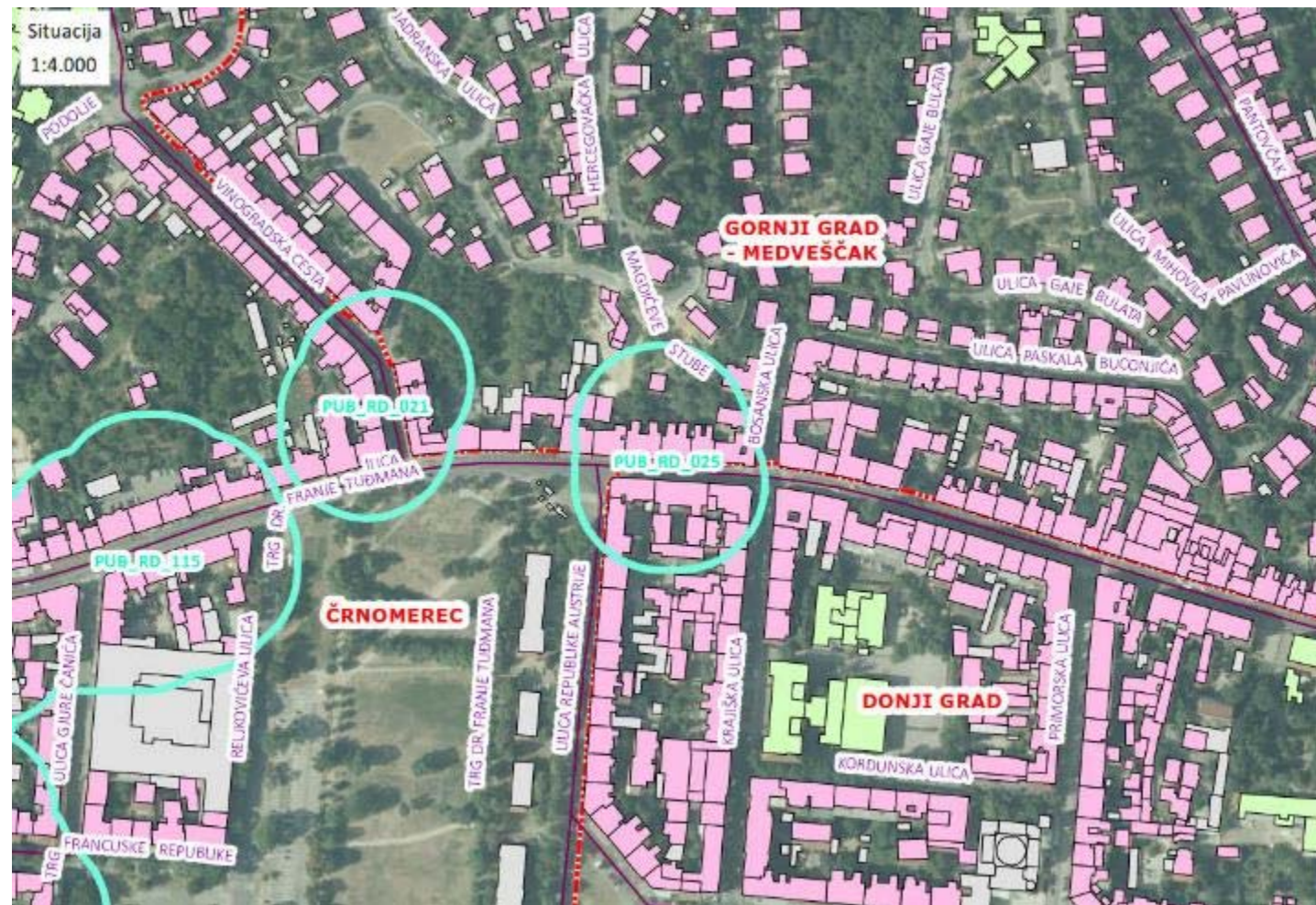
Slika 04



Slika 05



Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 215948

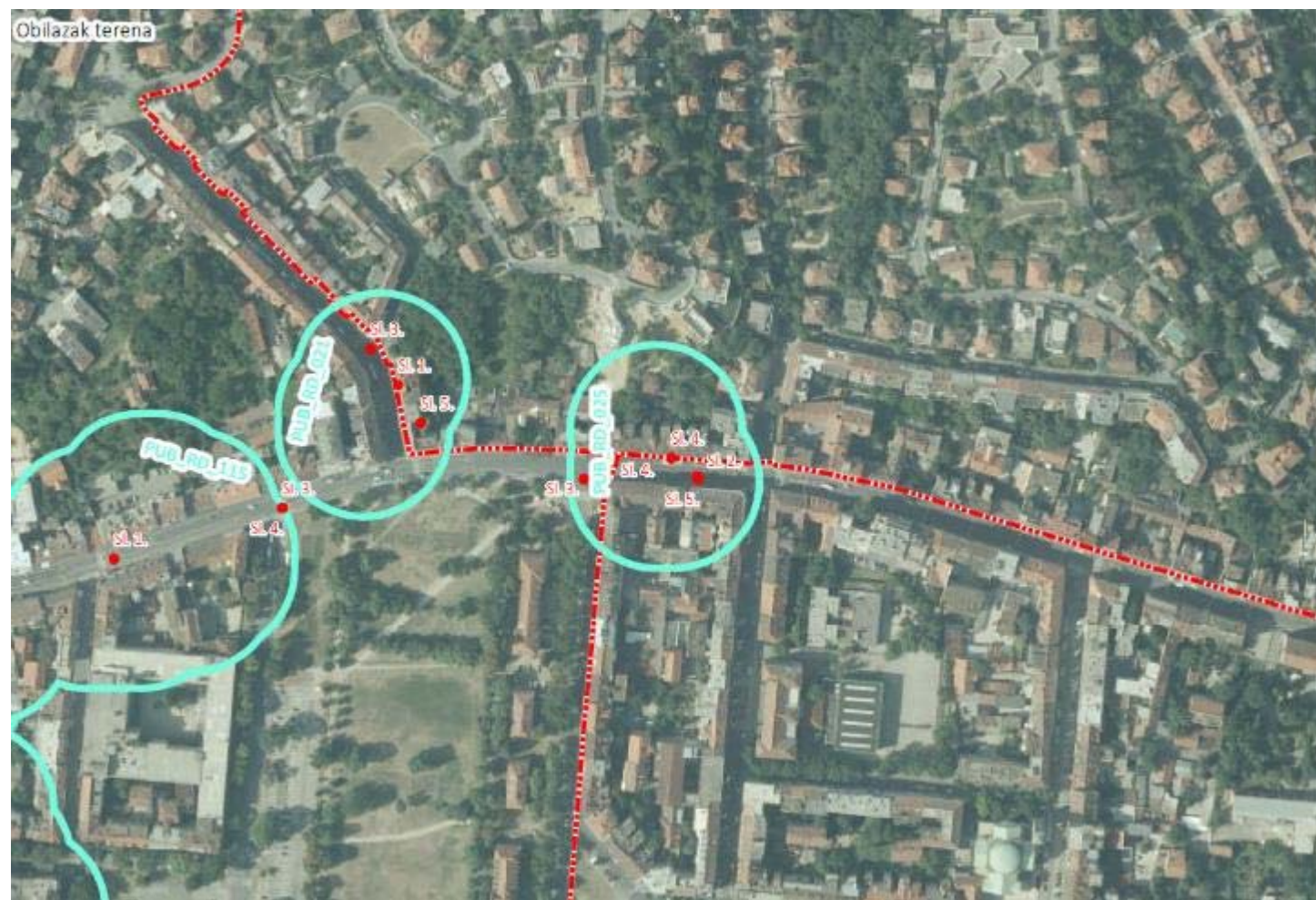


OPIS IZVORA BUKE

ID: 777	Naziv izvora: ILICA	PGDP_TR: 5564	PGDP: 5564
POV: 343 / 240 / 49	BOV: 45 / 50 / 55	PTV: 6 / 4 / 1	BTV: 35 / 40 / 40
ID: 515	Naziv izvora: ULICA REPUBLIKE AUSTRIJE	PGDP_TR: 8012	PGDP: 8012
POV: 501 / 351 / 71	BOV: 45 / 50 / 50	PTV: 2 / 1 / 0	BTV: 35 / 40 / 40
ID: 812	Naziv izvora: ILICA	PGDP_TR: 12750	PGDP:
POV: 783 / 548 / 111	BOV: 45 / 50 / 55	PTV: 18 / 12 / 2	BTV: 35 / 40 / 40
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	300	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	168
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	21	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



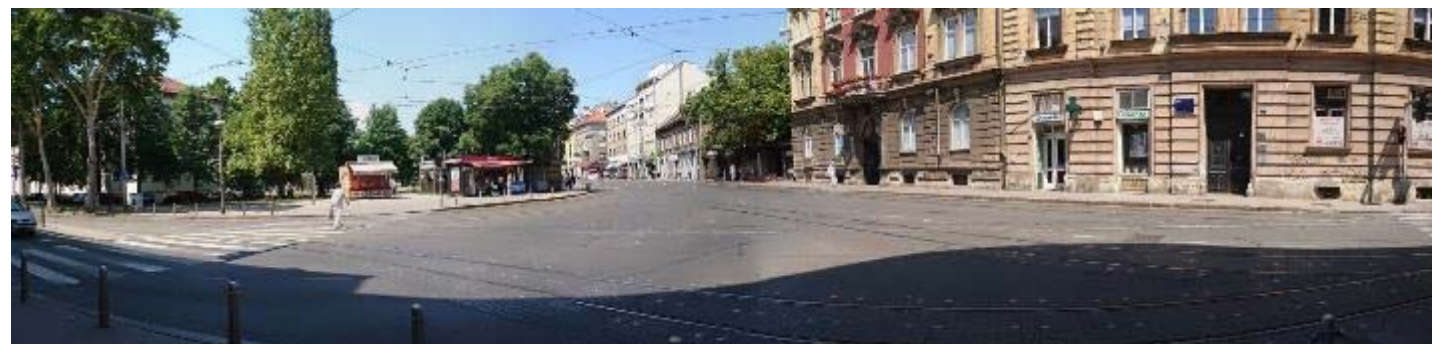
Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

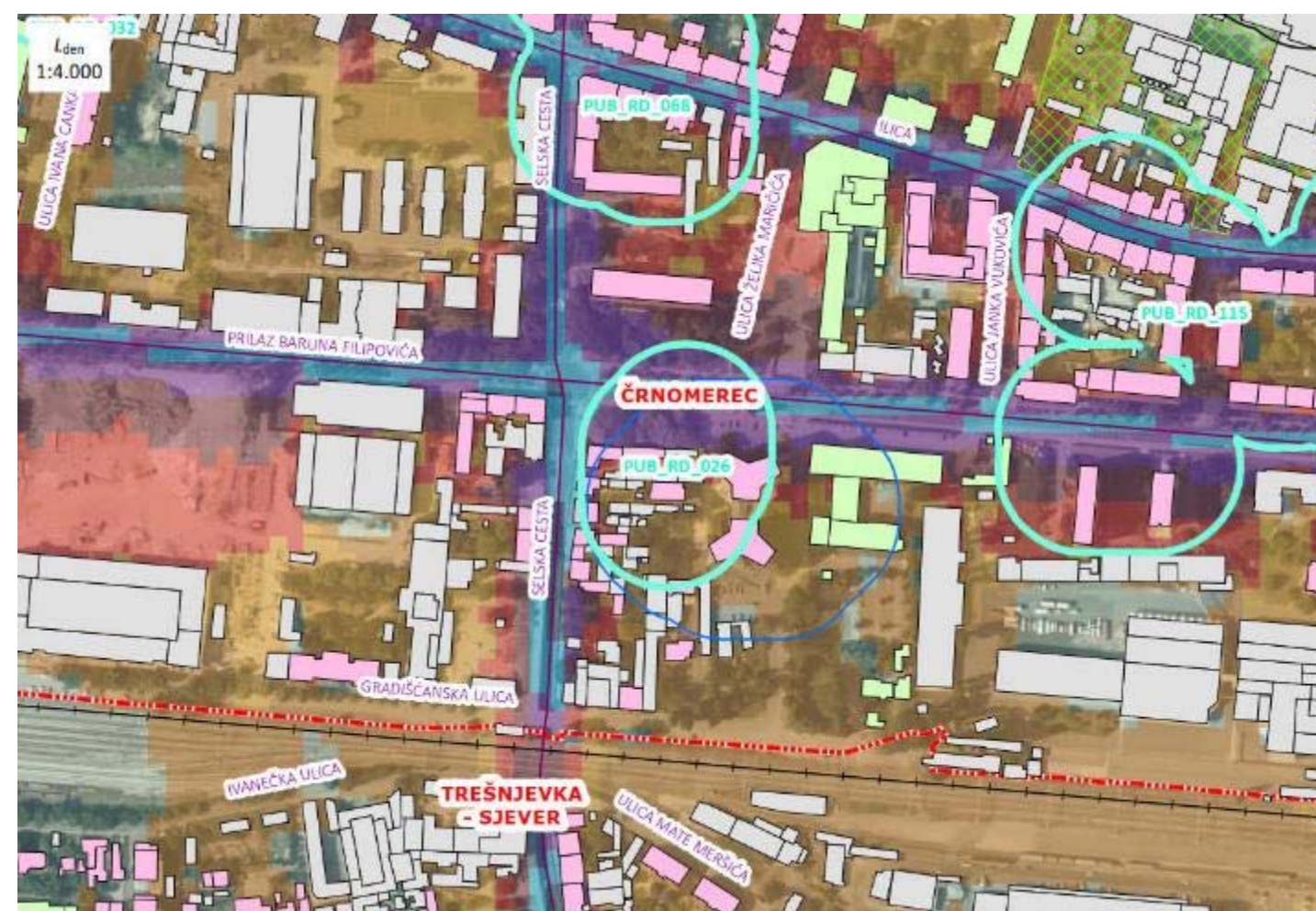
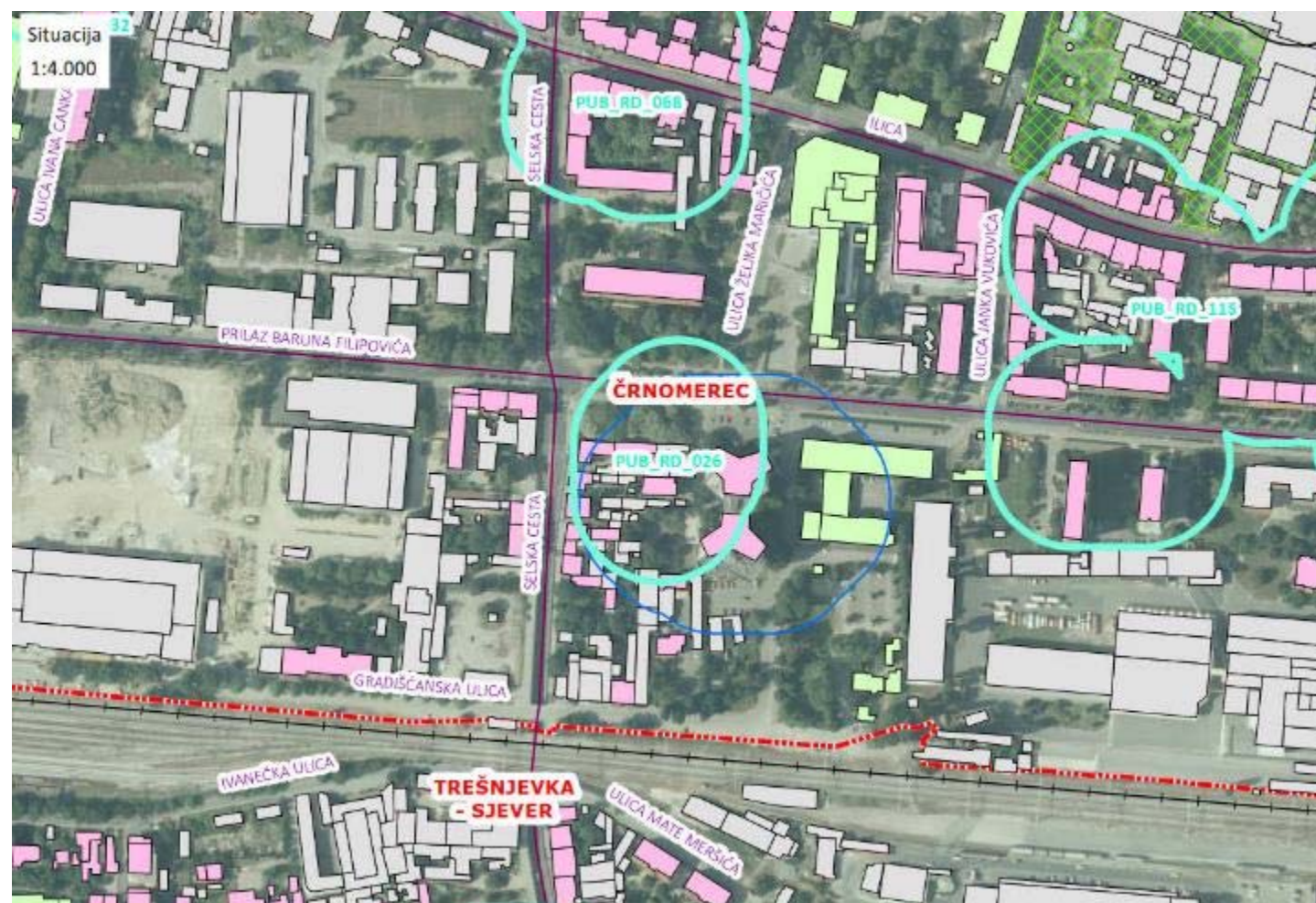


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 026 ; OZNAKA: KPUB_RD_026

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 216472

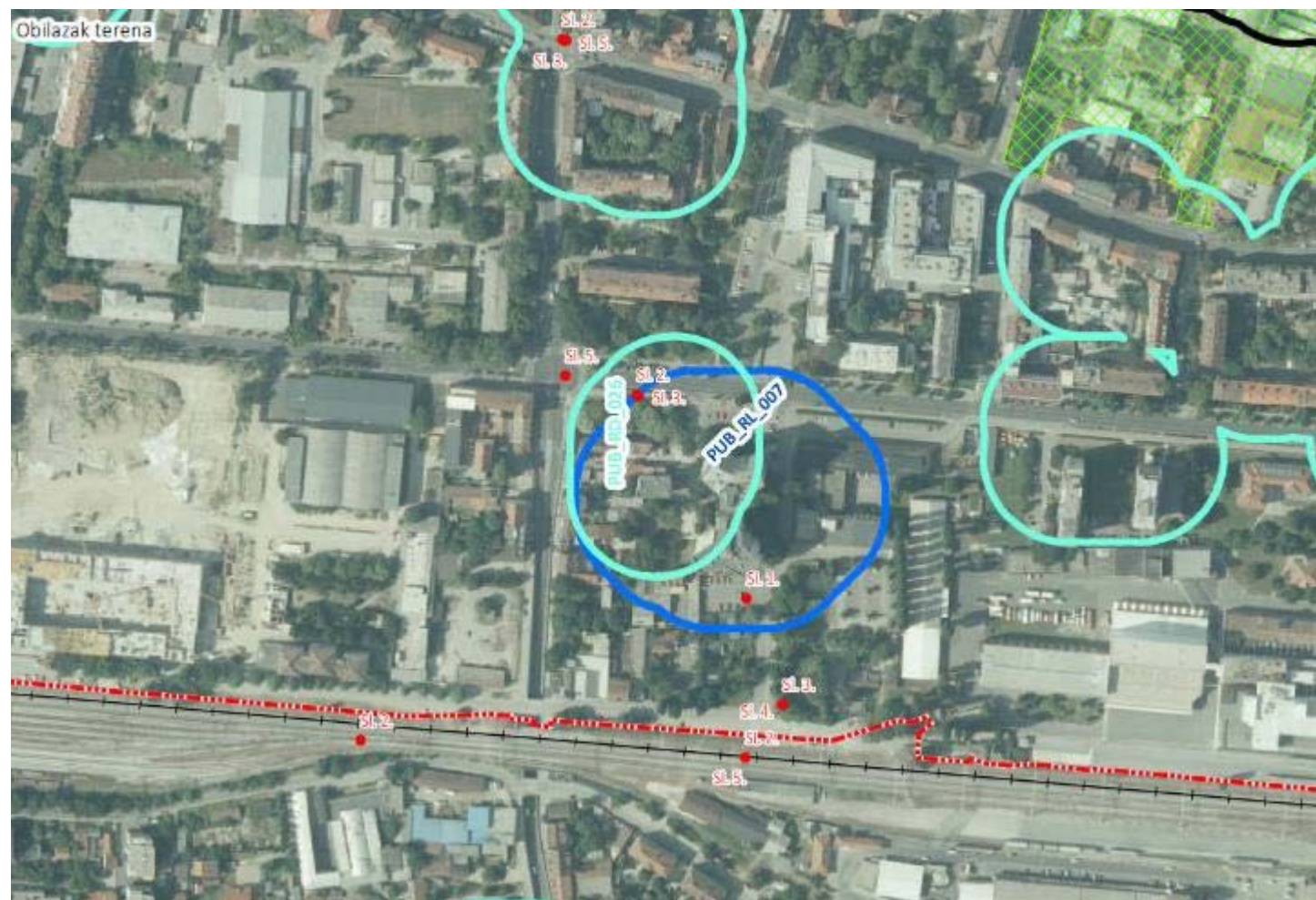


OPIS IZVORA BUKE

ID: 1123	Naziv izvora: PRILAZ BARUNA FILIPOVIĆA	PGDP_TR: 28722	PGDP: 28722
POV: 1719 / 962 / 377	BOV: 43 / 48 / 50	PTV: 81 / 36 / 15	BTV: 39 / 40 / 42
ID: 759	Naziv izvora: SELSKA CESTA	PGDP_TR: 33624	PGDP: 33624
POV: 1897 / 1289 / 344	BOV: 58 / 62 / 64	PTV: 206 / 88 / 16	BTV: 49 / 52 / 54
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	493	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	238
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	8	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 027 ; OZNAKA: KPUB_RD_027

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 218699



OPIS IZVORA BUKE

ID: 483	Naziv izvora: ULICA KNEZA MISLAVA	PGDP_TR: 28208	PGDP: 28208
POV: 1755 / 1228 / 248	BOV: 40 / 45 / 50	PTV: 16 / 11 / 2	BTV: 30 / 35 / 40
ID: -	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID: -	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID: -	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID: -	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	299	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	155
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	9	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

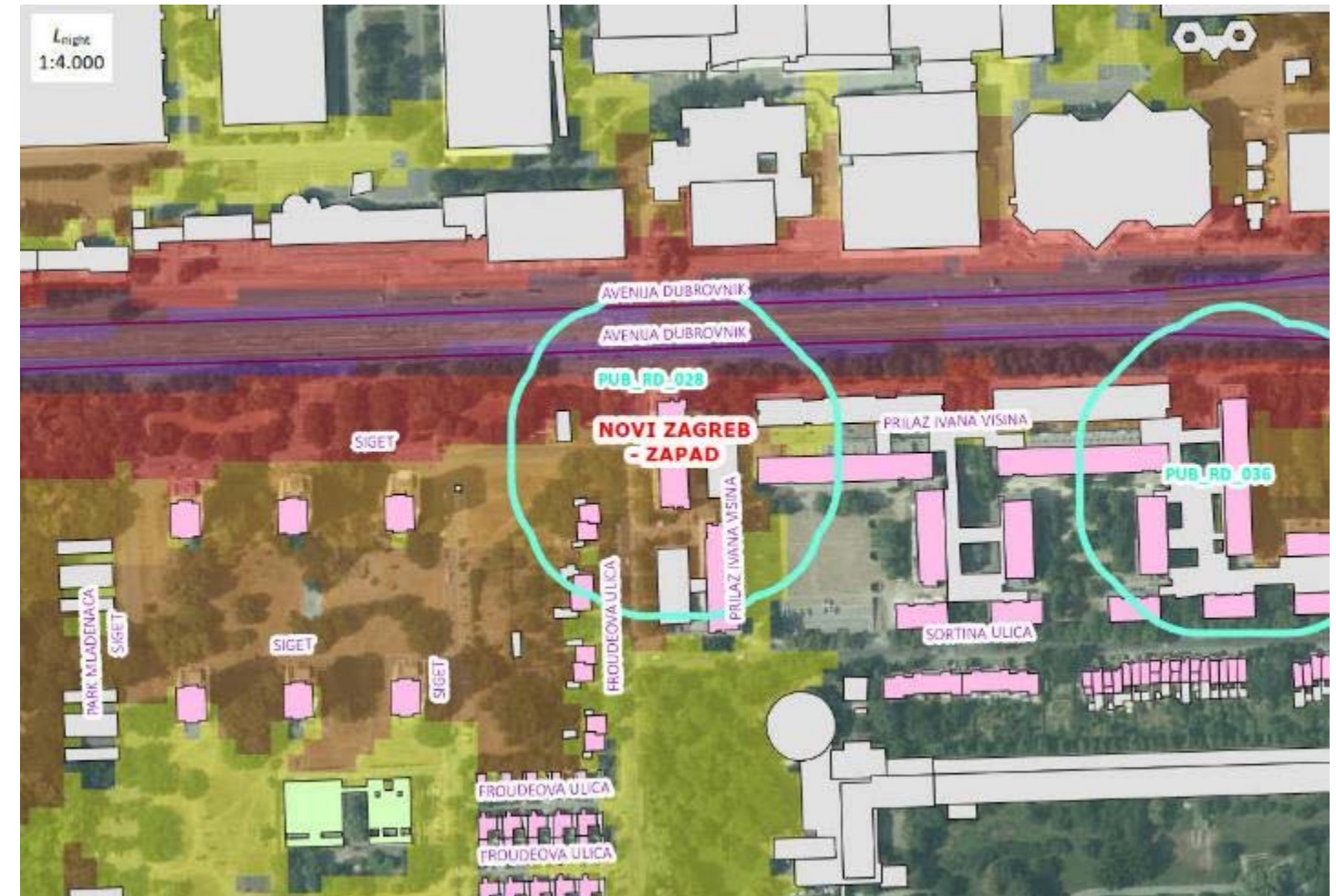
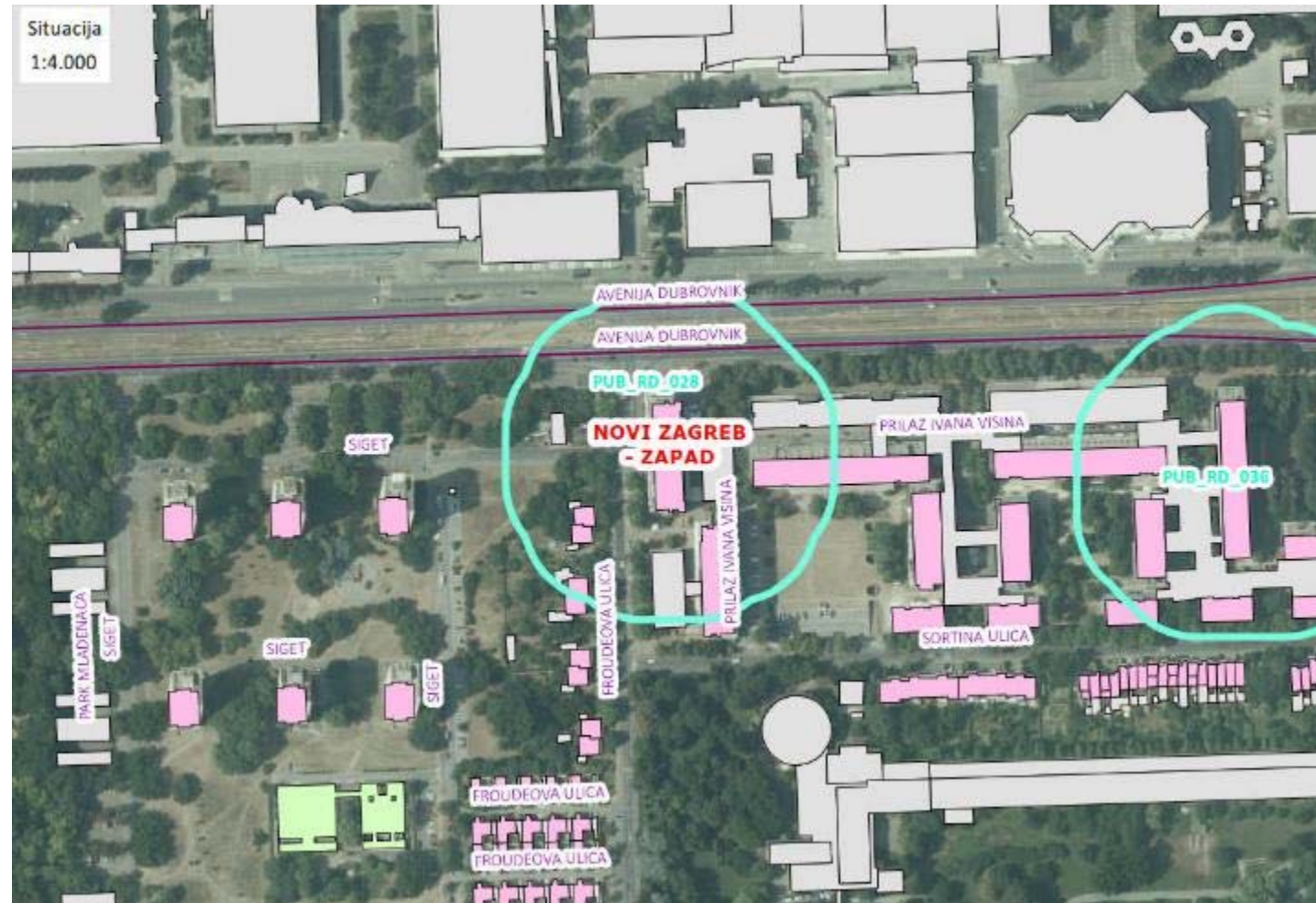


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 028 ; OZNAKA: KPUB_RD_028

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 220623

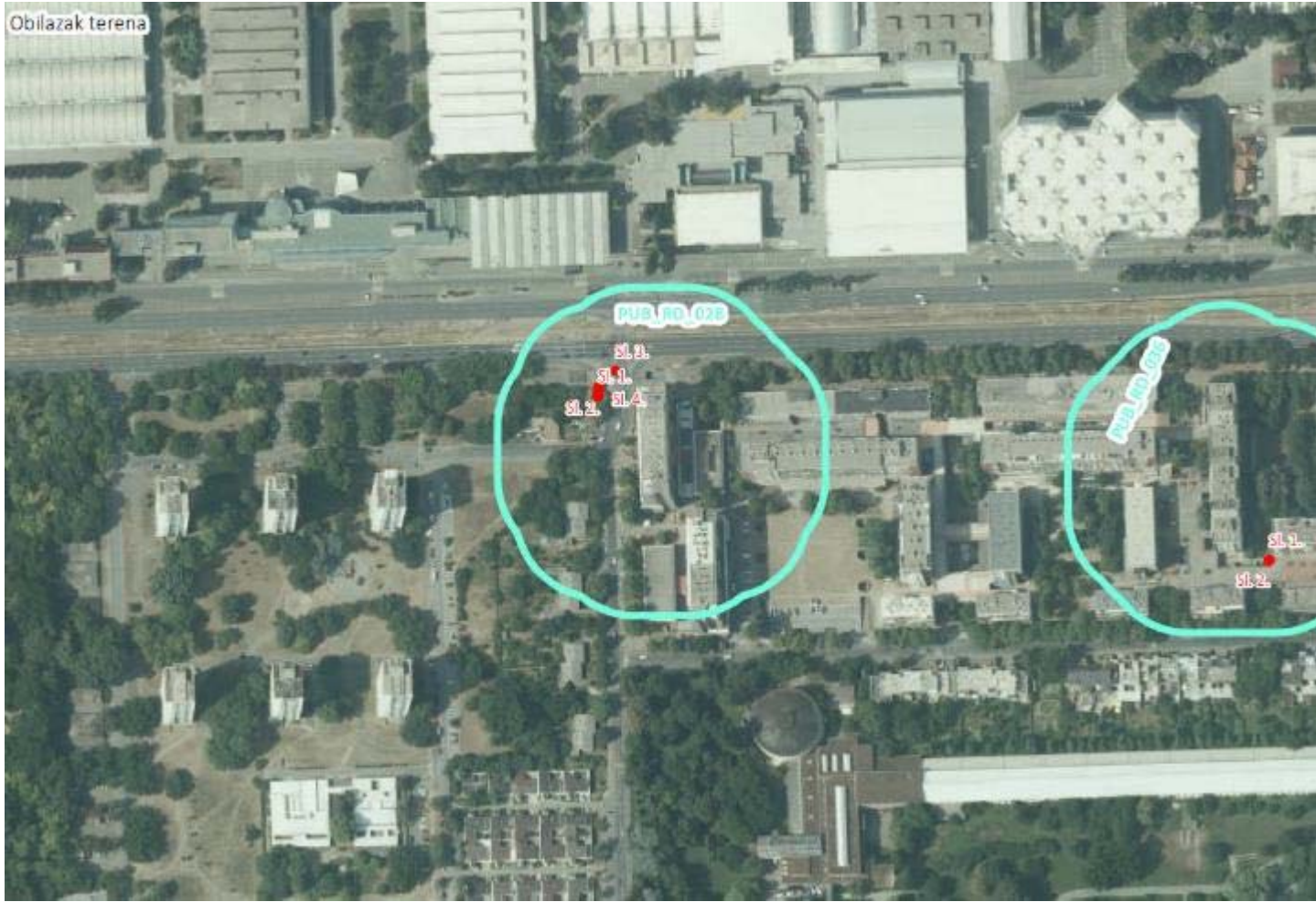


OPIS IZVORA BUKE

ID: 1246	Naziv izvora: AVENIJA DUBROVNIK	PGDP_TR: 29756	PGDP: 62528
POV: 1844 / 1109 / 262	BOV: 55 / 70 / 75	PTV: 72 / 24 / 17	BTV: 45 / 60 / 65
ID: 1247	Naziv izvora: AVENIJA DUBROVNIK	PGDP_TR: 32772	PGDP: 62528
POV: 2017 / 1362 / 248	BOV: 55 / 70 / 75	PTV: 72 / 26 / 21	BTV: 45 / 60 / 65
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	341	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	150
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	5	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 221221



OPIS IZVORA BUKE

ID: 1186	Naziv izvora: MEDPOTOKI	PGDP_TR: 16353	PGDP: 16353
POV: 953 / 620 / 203	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 46 / 24 / 20	BTV: 40 / 40 / 40
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	448	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	199
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	18	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 030 ; OZNAKA: KPUB_RD_030

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 225619

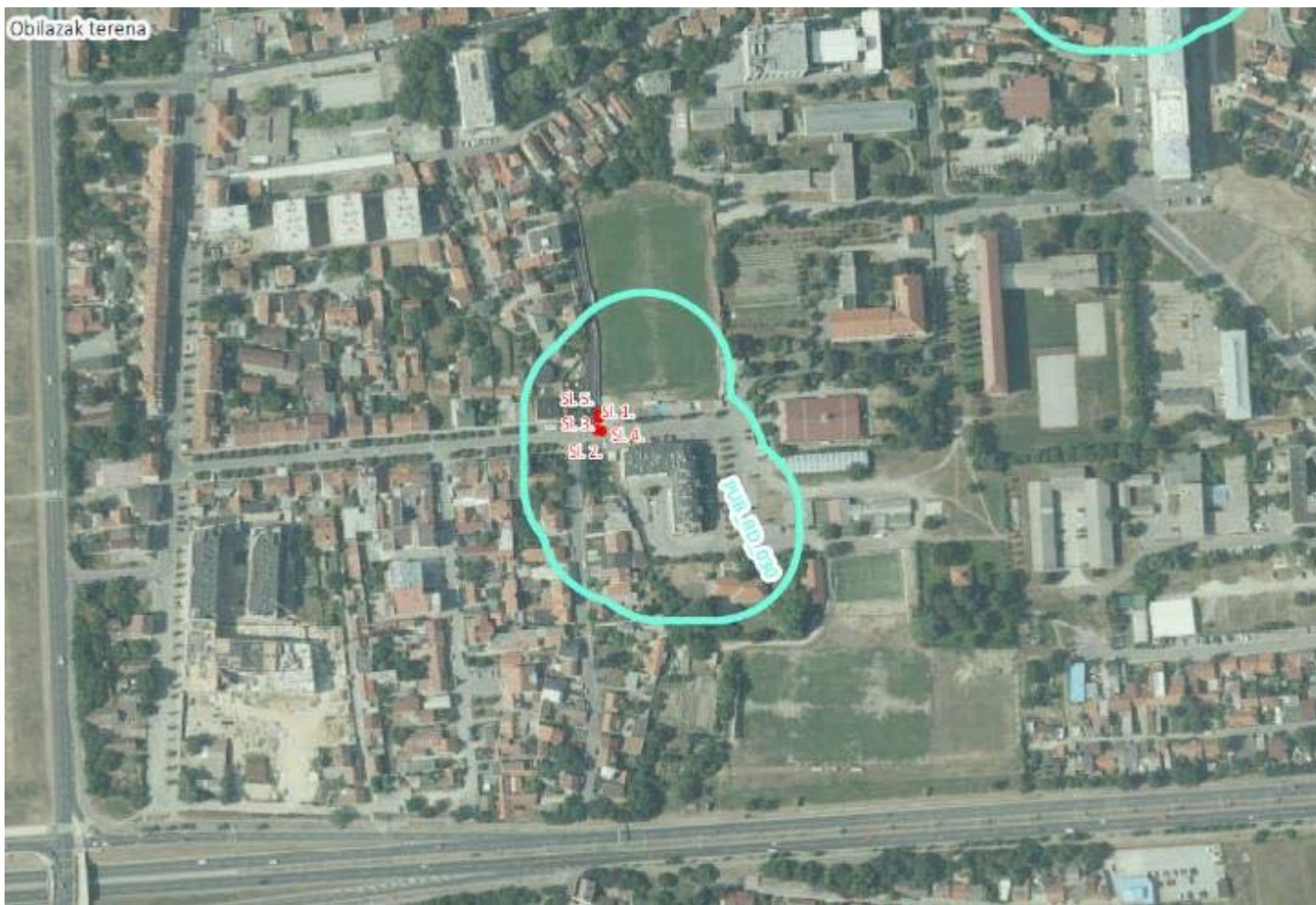


OPIS IZVORA BUKE

ID: 787	Naziv izvora: SLAVONSKA AVENIJA	PGDP_TR: 40408	PGDP: 80296
POV: 2420 / 1671 / 404	BOV: 60 / 70 / 75	PTV: 90 / 23 / 35	BTV: 50 / 60 / 65
ID: 788	Naziv izvora: SLAVONSKA AVENIJA	PGDP_TR: 39888	PGDP: 80296
POV: 2344 / 1623 / 456	BOV: 60 / 70 / 75	PTV: 111 / 30 / 21	BTV: 50 / 60 / 65
ID: 562	Naziv izvora: KRUGE	PGDP_TR: 5488	PGDP: 5488
POV: 304 / 268 / 68	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 16 / 6 / 1	BTV: 40 / 40 / 40
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	258	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	100
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	21	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	1
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 031 ; OZNAKA: KPUB_RD_031

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 228296



OPIŠ IZVORA BUKE

ID: 1360	Naziv izvora: ILICA	PGDP_TR: 37230	PGDP: 37230
POV: 2179 / 1398 / 388	BOV: 59 / 60 / 60	PTV: 145 / 74 / 44	BTV: 52 / 53 / 57
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	219	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	96
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	7	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



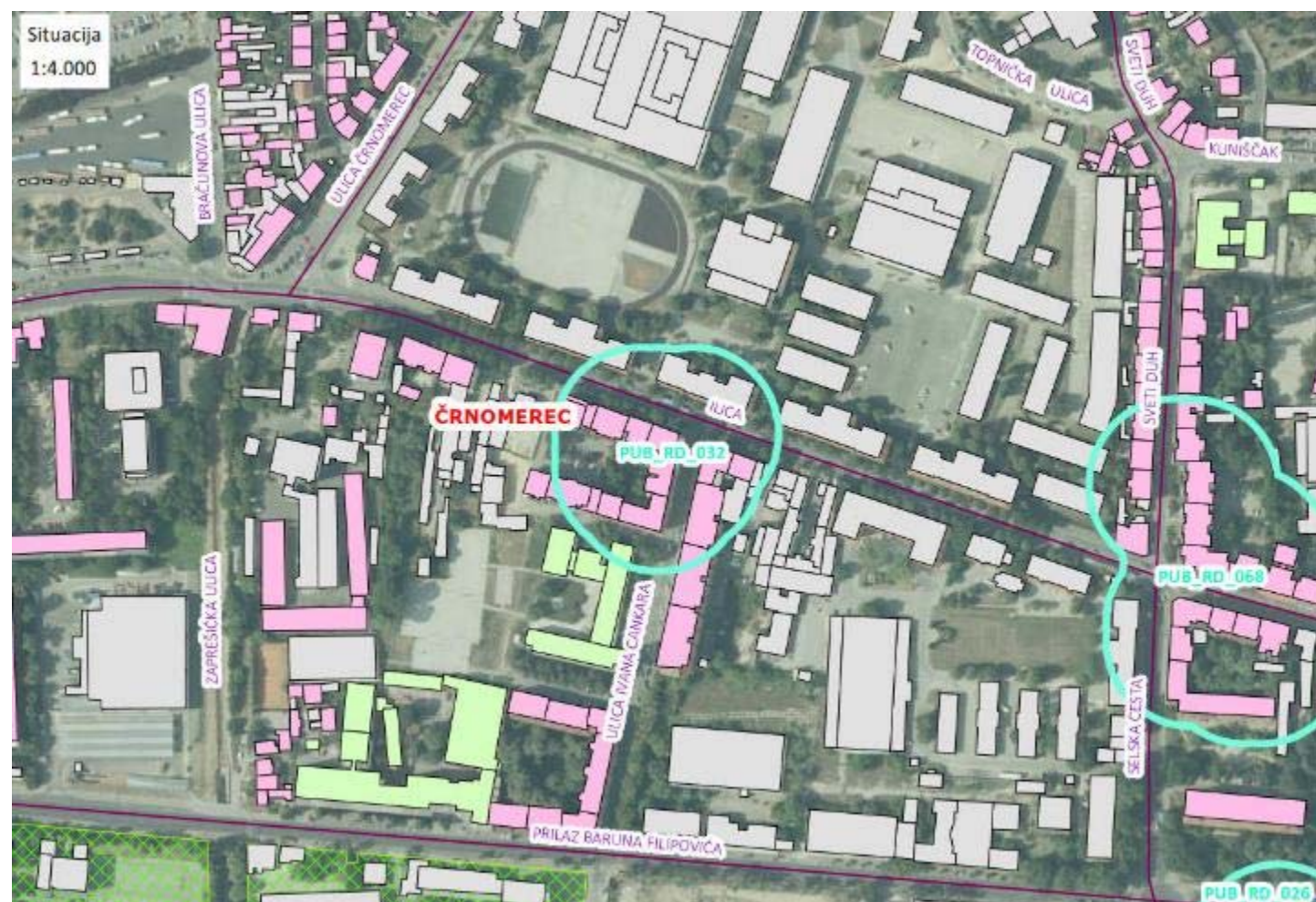
Slika 04



Slika 05



Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 228312

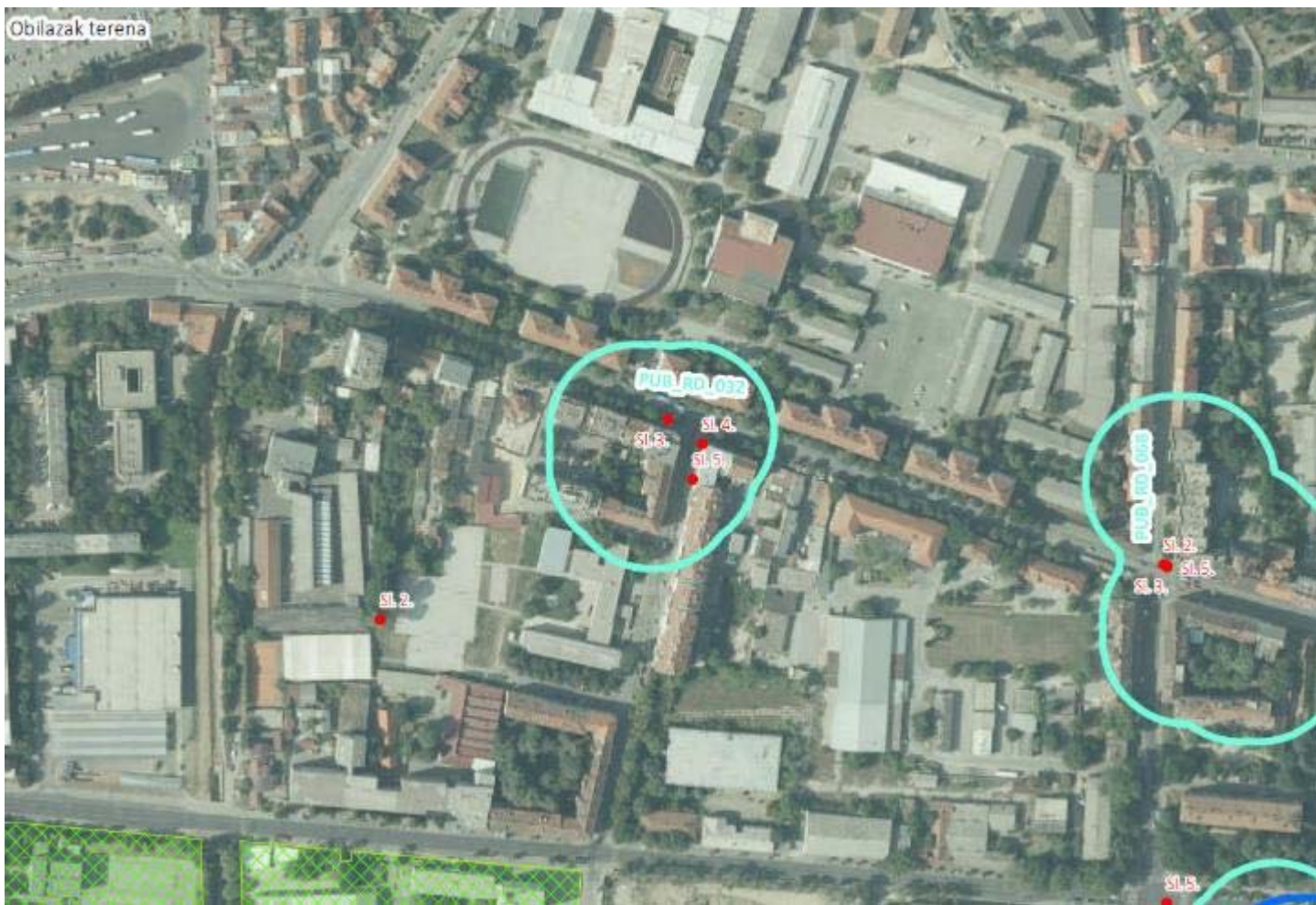


OPIS IZVORA BUKE

ID: 776	Naziv izvora: ILICA	PGDP_TR: 29292	PGDP: 29292
POV: 1766 / 1314 / 272	BOV: 50 / 55 / 60	PTV: 40 / 10 / 20	BTV: 40 / 45 / 45
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	366	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	201
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	13	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

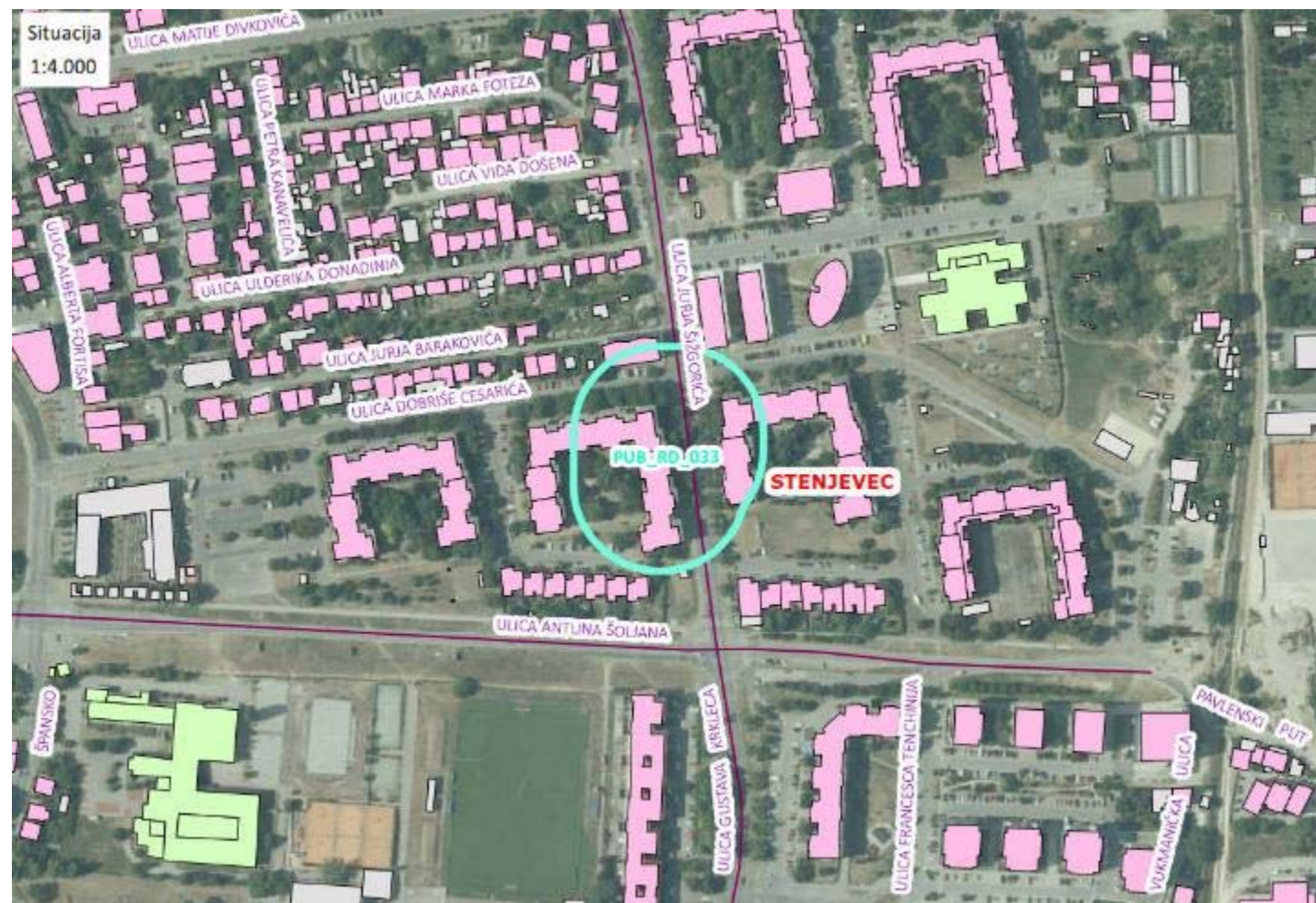


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 033 ; OZNAKA: KPUB_RD_033

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 232487

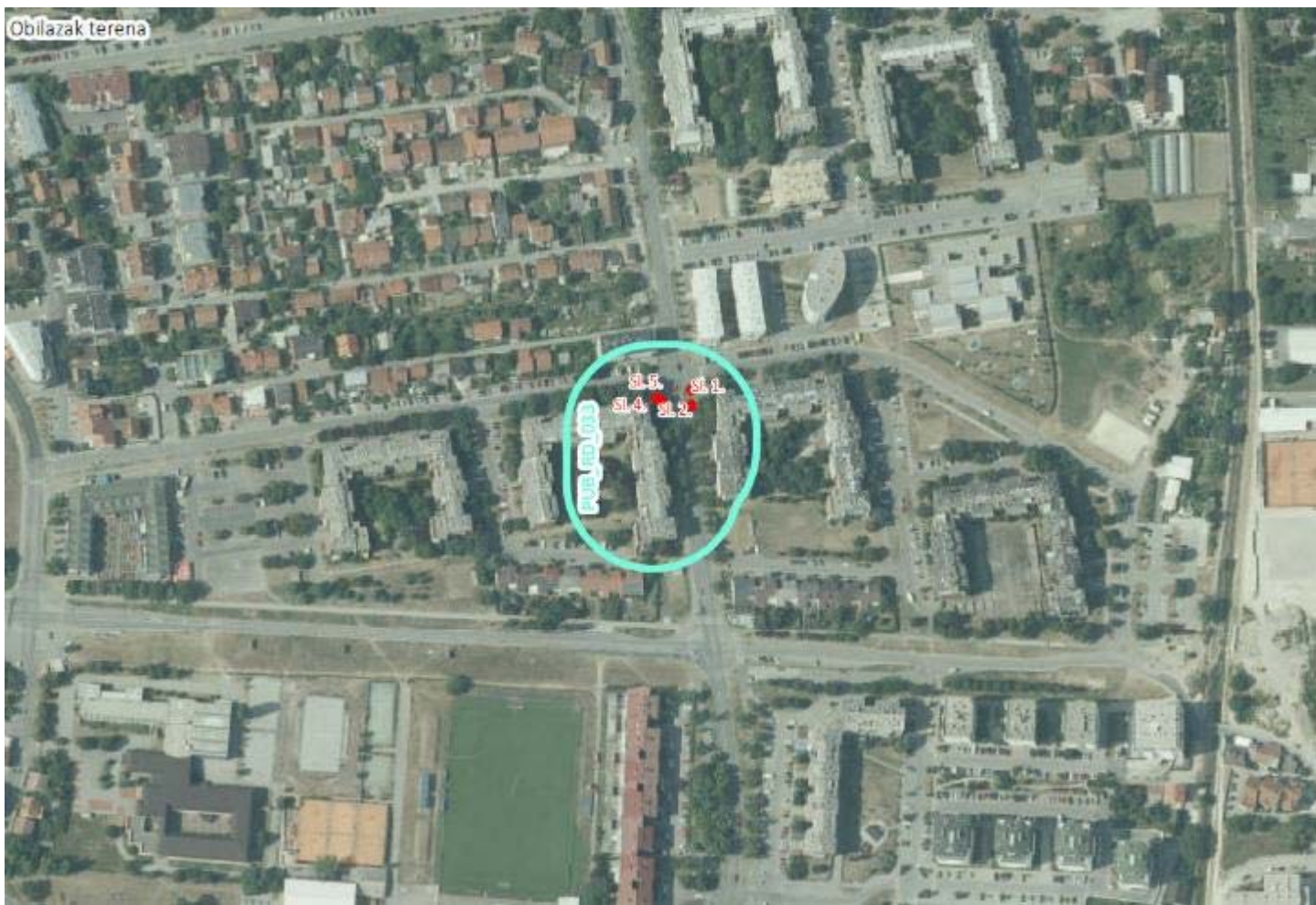


OPIS IZVORA BUKE

ID: 506	Naziv izvora: ULICA JURJA ŠIŽGORIČA	PGDP_TR: 10756	PGDP: 10756
POV: 674 / 452 / 85	BOV: 35 / 35 / 40	PTV: 13 / 0 / 3	BTV: 30 / 30 / 30
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	482	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	202
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	5	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 034 ; OZNAKA: KPUB_RD_034

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 233598



OPIS IZVORA BUKE

ID: 867	Naziv izvora: ULICA KNEZA BRANIMIRA	PGDP_TR: 26403	PGDP: 26403
POV: 1428 / 950 / 240	BOV: 47 / 49 / 52	PTV: 226 / 118 / 46	BTV: 40 / 41 / 44
ID: 617	Naziv izvora: SVETICE	PGDP_TR: 23822	PGDP: 23822
POV: 1521 / 799 / 253	BOV: 40 / 48 / 50	PTV: 21 / 13 / 5	BTV: 38 / 44 / 45
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	394	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	251
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	10	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 035 ; OZNAKA: KPUB_RD_035

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 233813



OPIS IZVORA BUKE

ID: 1382	Naziv izvora: AVENIJA DUBROVNIK	PGDP_TR: 21711	PGDP:
POV: 1362 / 740 / 237	BOV: 51 / 56 / 55	PTV: 33 / 15 / 7	BTV: 43 / 46 / 51
ID: 1368	Naziv izvora: AVENIJA DUBROVNIK	PGDP_TR: 16608	PGDP: 38319
POV: 1087 / 525 / 132	BOV: 53 / 54 / 55	PTV: 27 / 10 / 5	BTV: 46 / 48 / 46
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	436	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	238
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	5	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	4
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03

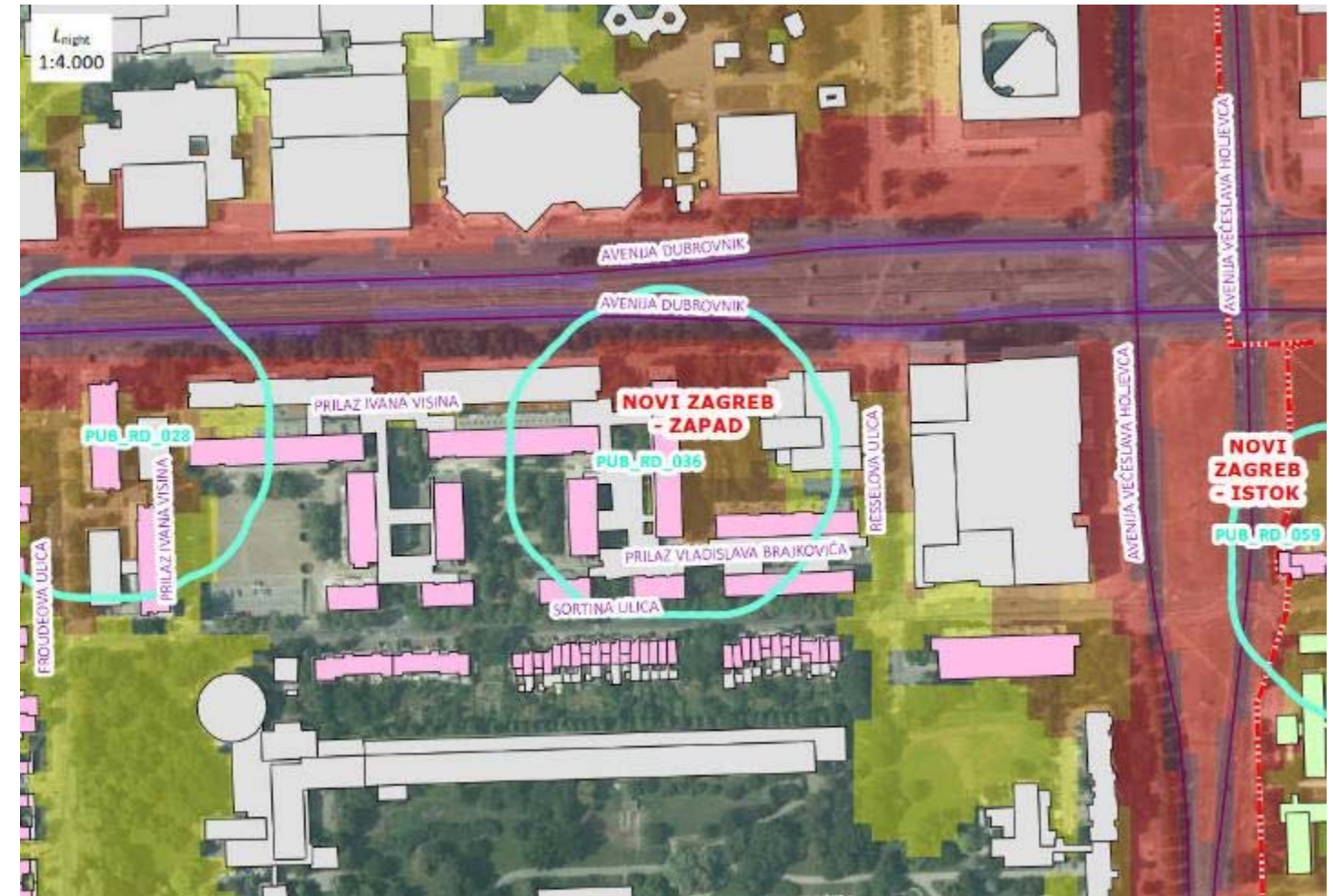
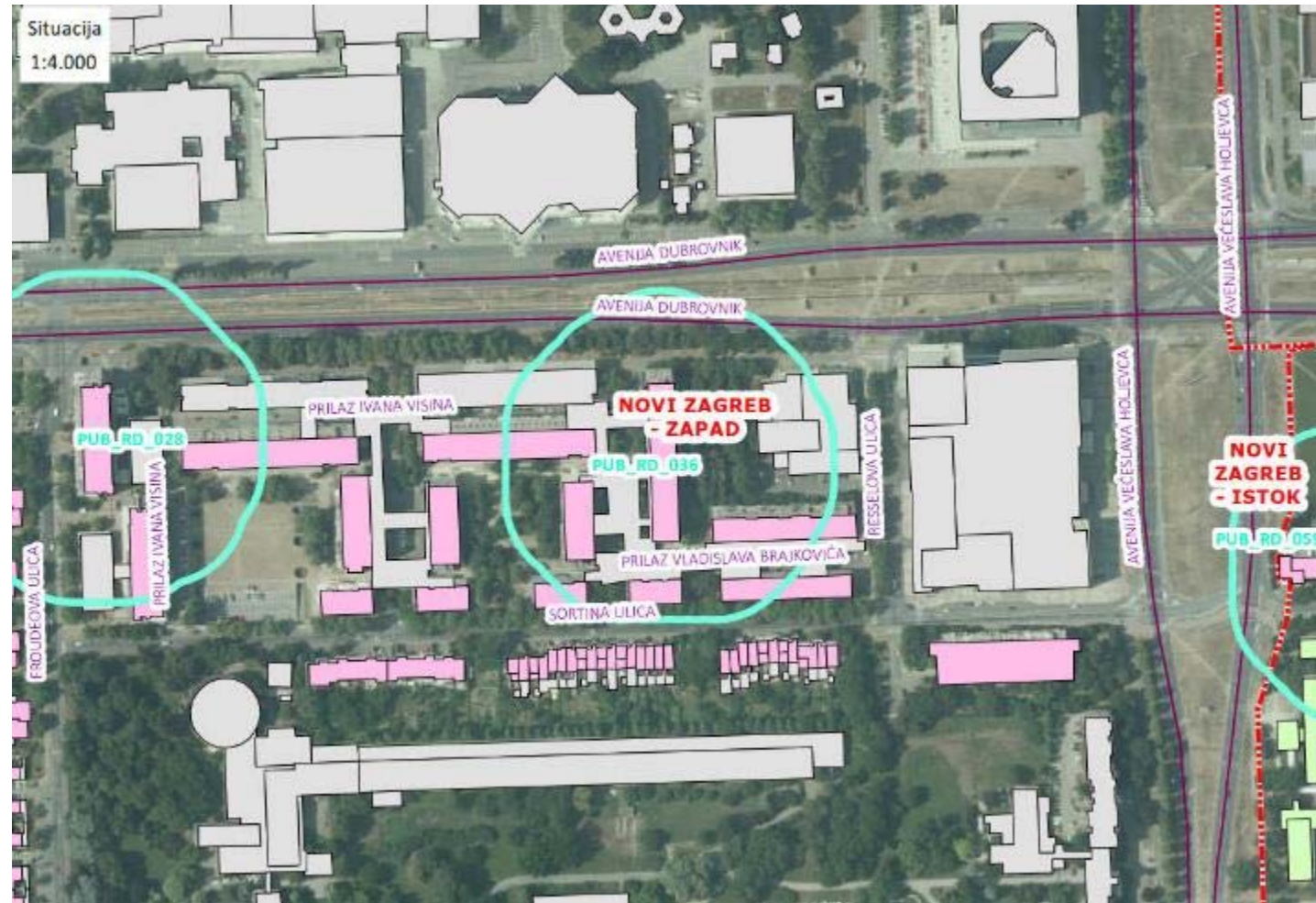


Slika 04



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 036 ; OZNAKA: KPUB_RD_036

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 235911

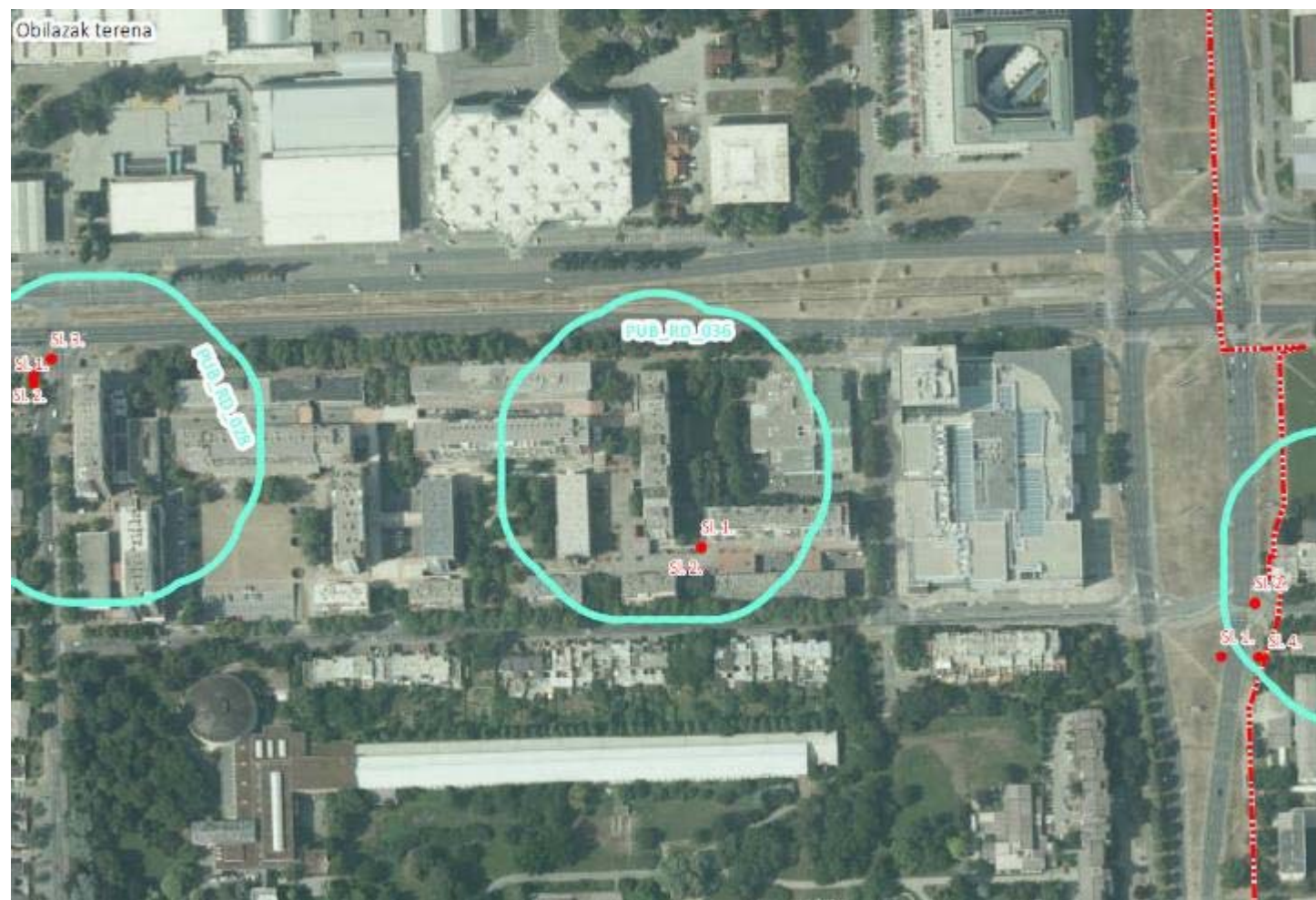


OPIS IZVORA BUKE

ID: 1246	Naziv izvora: AVENIJA DUBROVNIK	PGDP_TR: 29756	PGDP: 62528
POV: 1844 / 1109 / 262	BOV: 55 / 70 / 75	PTV: 72 / 24 / 17	BTV: 45 / 60 / 65
ID: 1247	Naziv izvora: AVENIJA DUBROVNIK	PGDP_TR: 32772	PGDP: 62528
POV: 2017 / 1362 / 248	BOV: 55 / 70 / 75	PTV: 72 / 26 / 21	BTV: 45 / 60 / 65
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	794	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	372
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	5	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03

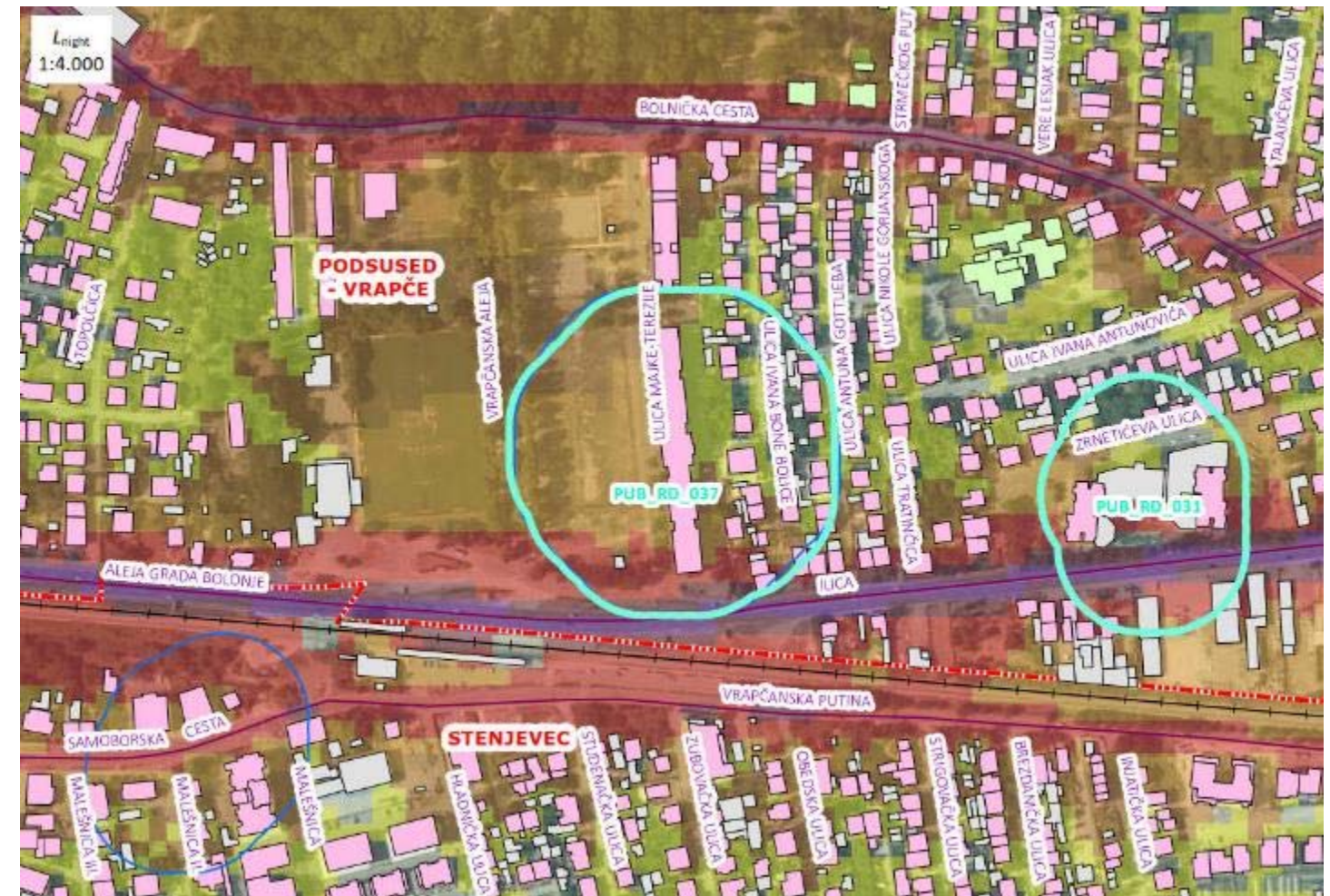


Slika 04



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 037 ; OZNAKA: KPUB_RD_037

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 251289



OPIS IZVORA BUKE

ID: 1360	Naziv izvora: ILICA	PGDP_TR: 37230	PGDP: 37230
POV: 2179 / 1398 / 388	BOV: 59 / 60 / 60	PTV: 145 / 74 / 44	BTV: 52 / 53 / 57
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	310	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	144
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	26	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 251816

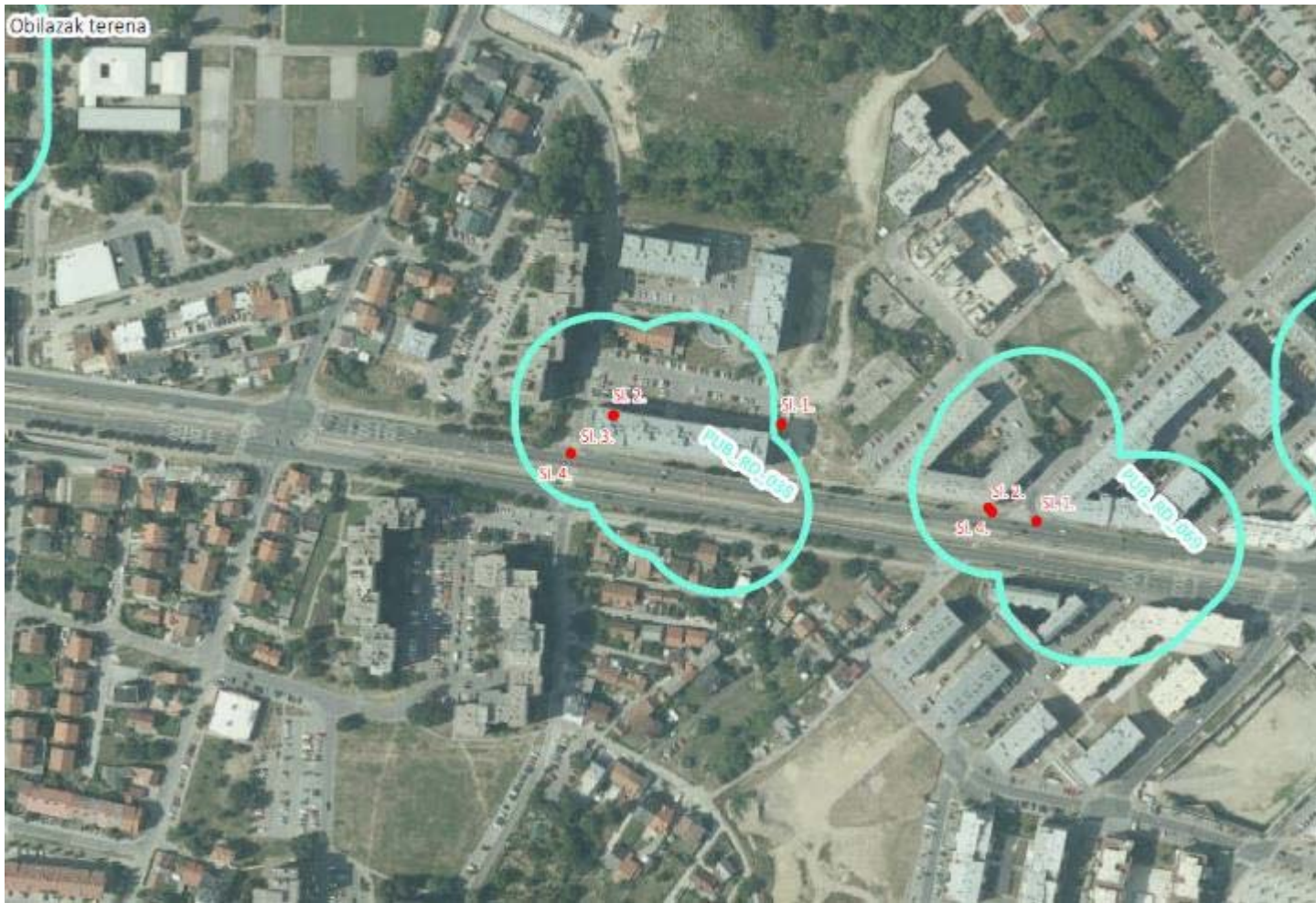


OPIS IZVORA BUKE

ID: 799	Naziv izvora: HORVAĆANSKA CESTA	PGDP_TR: 11028 PGDP: 21260
POV: 688 / 482 / 97	BOV: 45 / 60 / 65	PTV: 4 / 3 / 1
ID: 800	Naziv izvora: HORVAĆANSKA CESTA	PGDP_TR: 10232 PGDP: 21260
POV: 638 / 447 / 90	BOV: 45 / 60 / 65	PTV: 4 / 3 / 1
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: - PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: - PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: - PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	387	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	248
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	14	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 258193

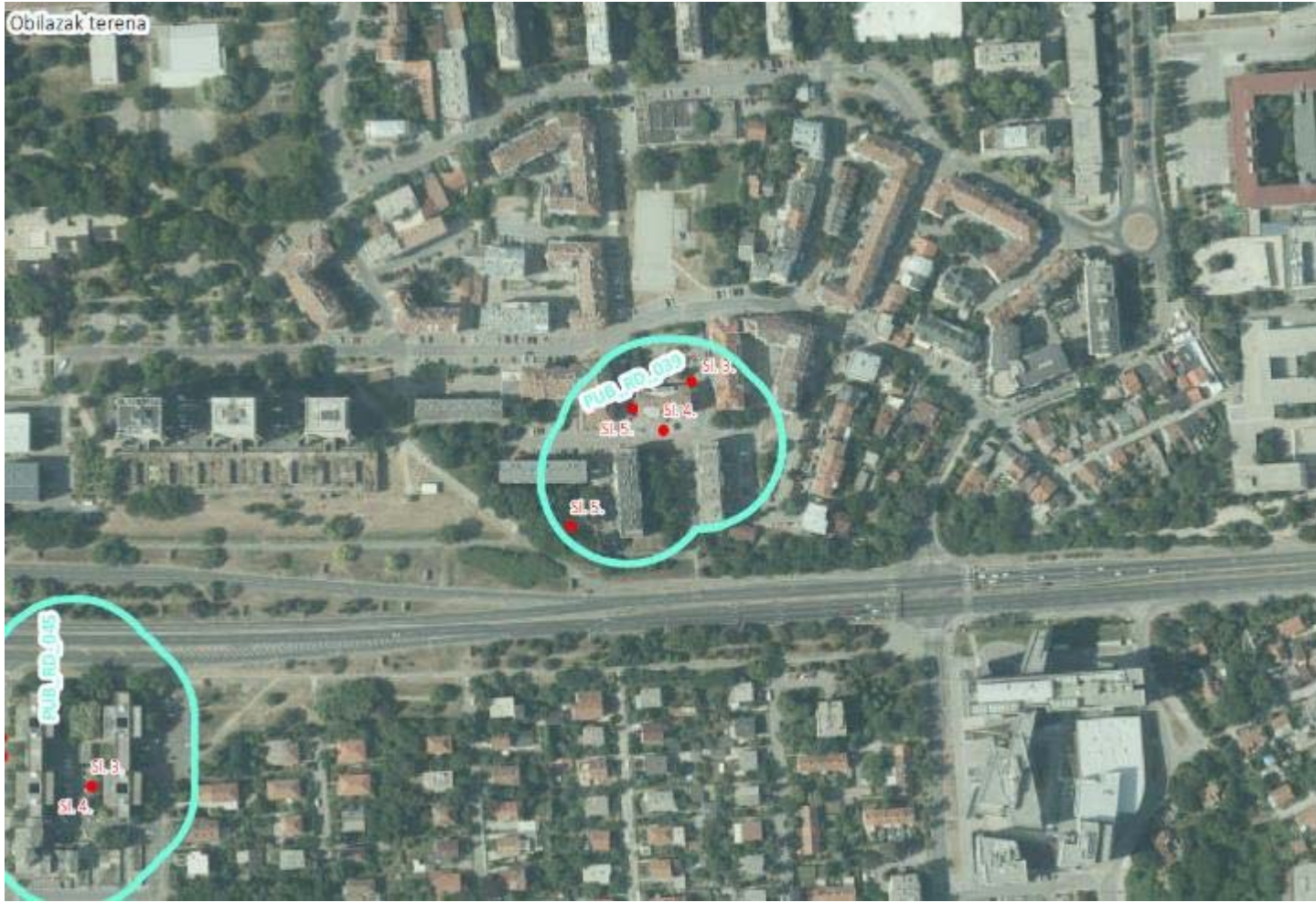


OPIS IZVORA BUKE

ID: 698	Naziv izvora: SLAVONSKA AVENIJA	PGDP_TR: 40504	PGDP: 80204
POV: 2431 / 1679 / 395	BOV: 55 / 70 / 75	PTV: 90 / 24 / 35	BTV: 45 / 60 / 65
ID: 917	Naziv izvora: SLAVONSKA AVENIJA	PGDP_TR: 39700	PGDP: 80204
POV: 2328 / 1592 / 469	BOV: 55 / 70 / 75	PTV: 110 / 35 / 23	BTV: 45 / 60 / 65
ID: 528	Naziv izvora: SLAVONSKA AVENIJA	PGDP_TR: 10832	PGDP: 10832
POV: 720 / 339 / 65	BOV: 45 / 50 / 55	PTV: 16 / 9 / 11	BTV: 40 / 45 / 45
ID: 527	Naziv izvora: ZAGREBAČKA AVENIJA	PGDP_TR: 29704	PGDP: 58796
POV: 1711 / 1340 / 335	BOV: 55 / 70 / 75	PTV: 74 / 15 / 23	BTV: 45 / 60 / 65
ID: 525	Naziv izvora: ZAGREBAČKA AVENIJA	PGDP_TR: 29092	PGDP: 58796
POV: 1643 / 1247 / 380	BOV: 55 / 70 / 75	PTV: 93 / 32 / 13	BTV: 45 / 60 / 65

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	434	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	236
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	6	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



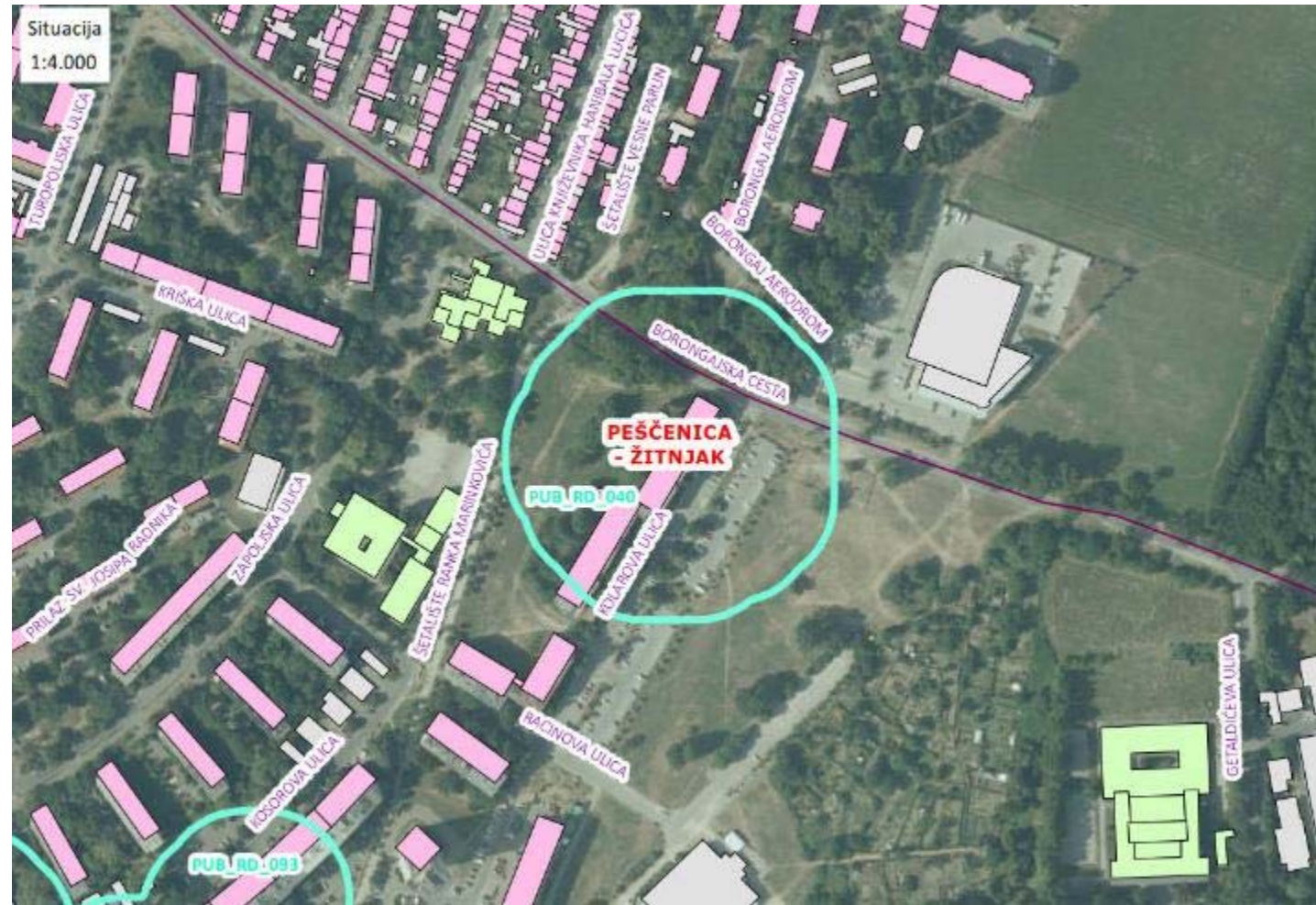
Slika 04



Slika 05



Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 259975

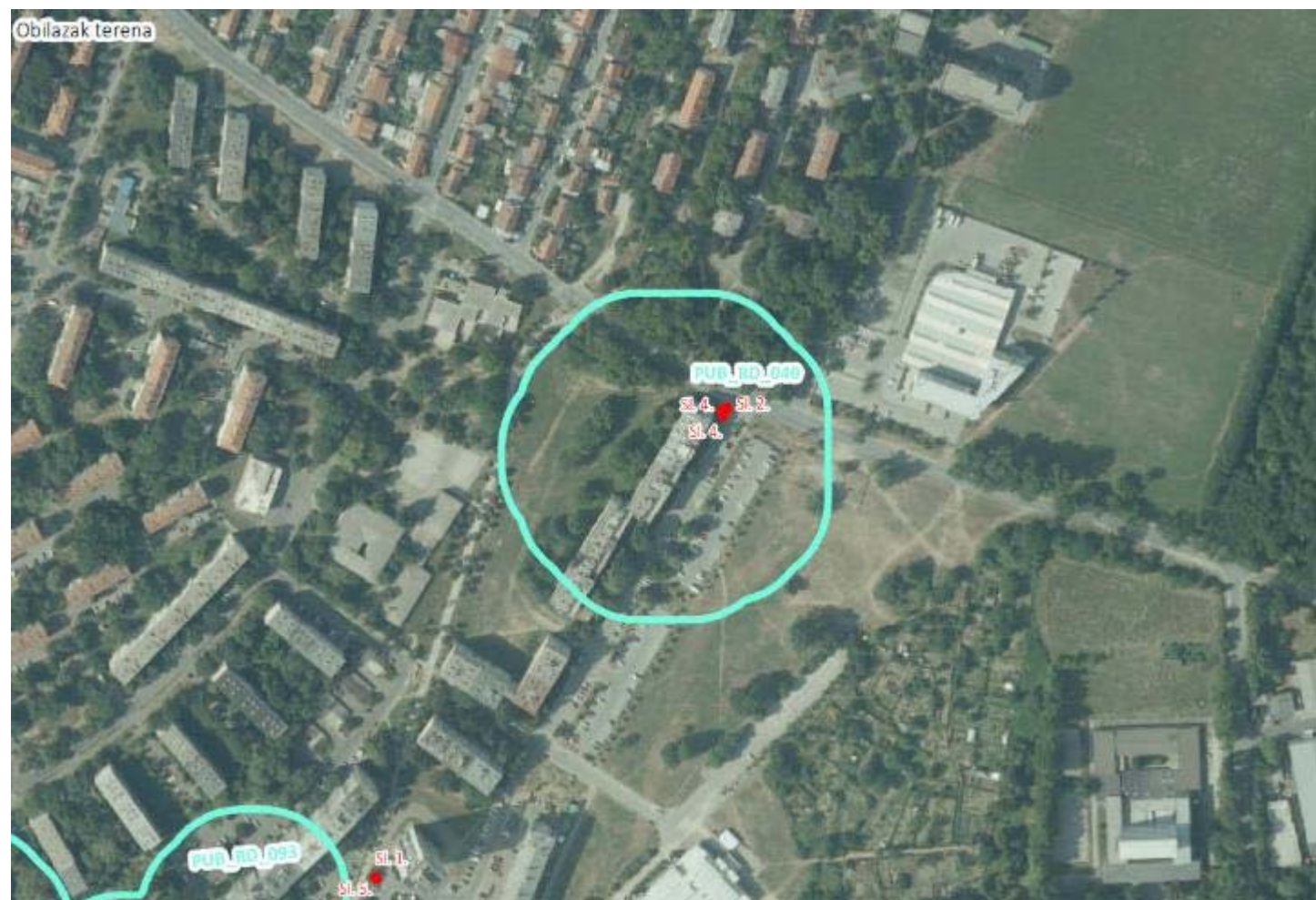


OPIS IZVORA BUKE

ID: 471	Naziv izvora: BORONGAJSKA CESTA	PGDP_TR: 8379	PGDP: 8379
POV: 506 / 354 / 72	BOV: 25 / 35 / 35	PTV: 20 / 14 / 3	BTV: 25 / 30 / 30
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	334	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	237
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	2	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



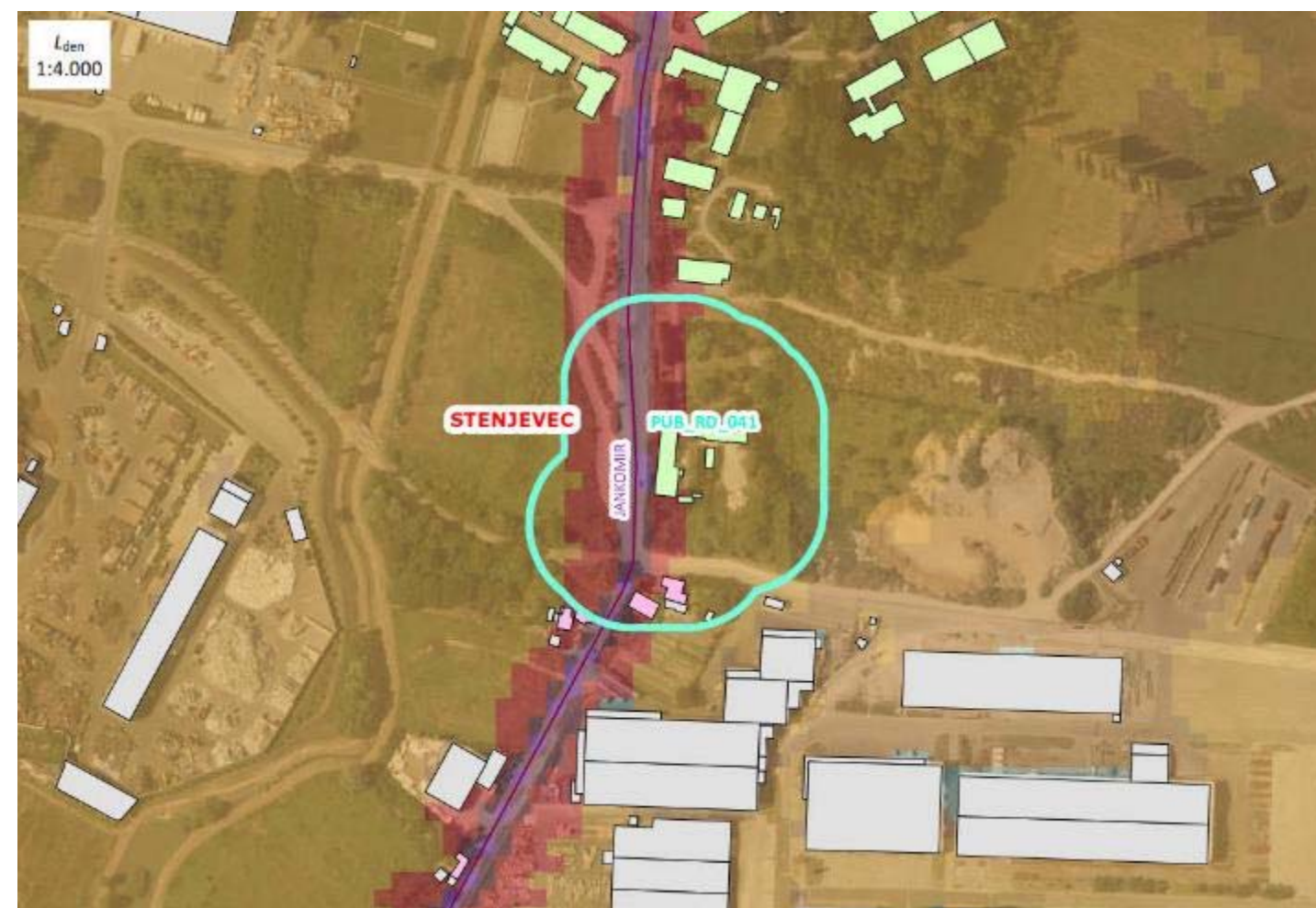
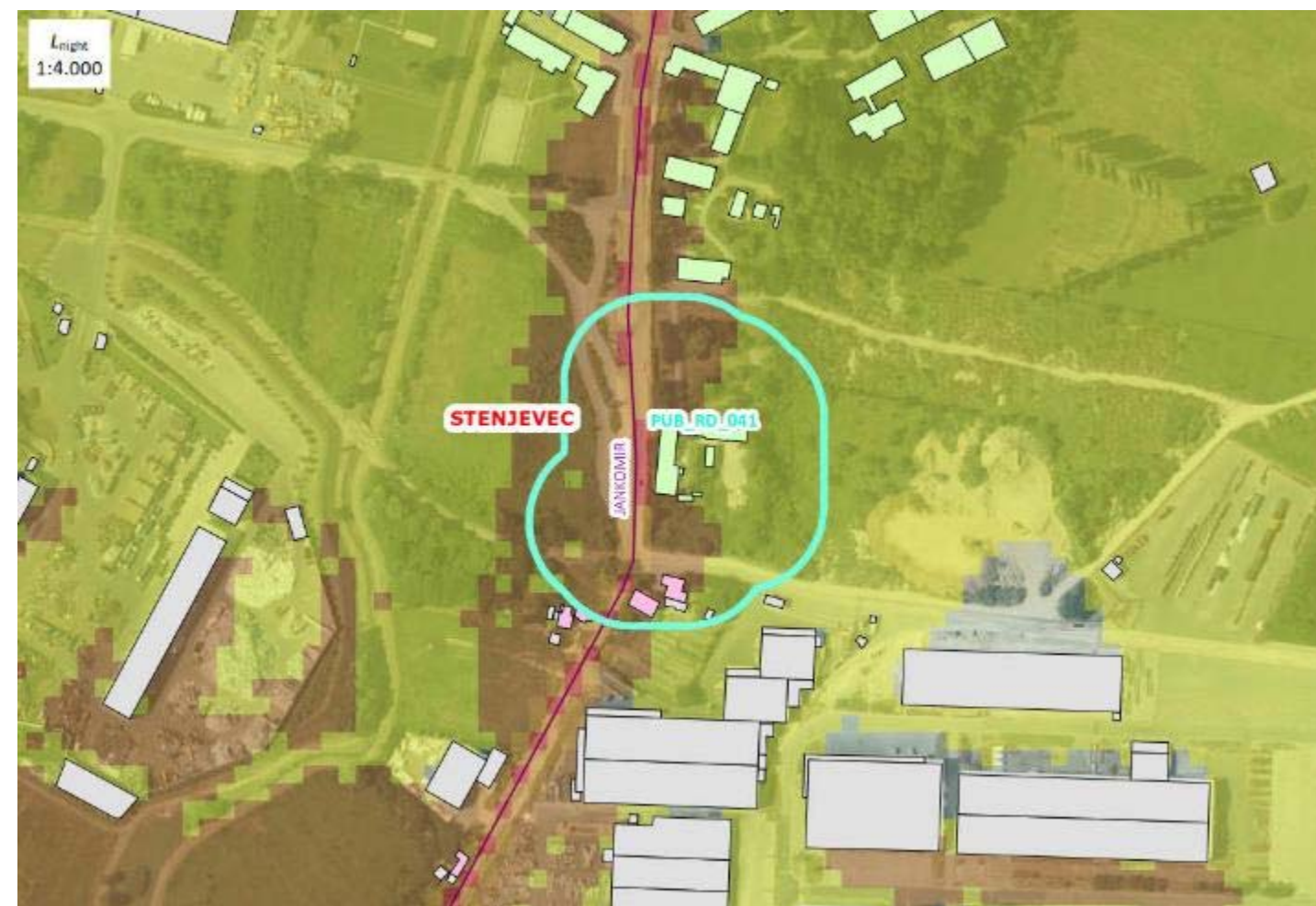
Slika 03



Slika 04



Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 262543

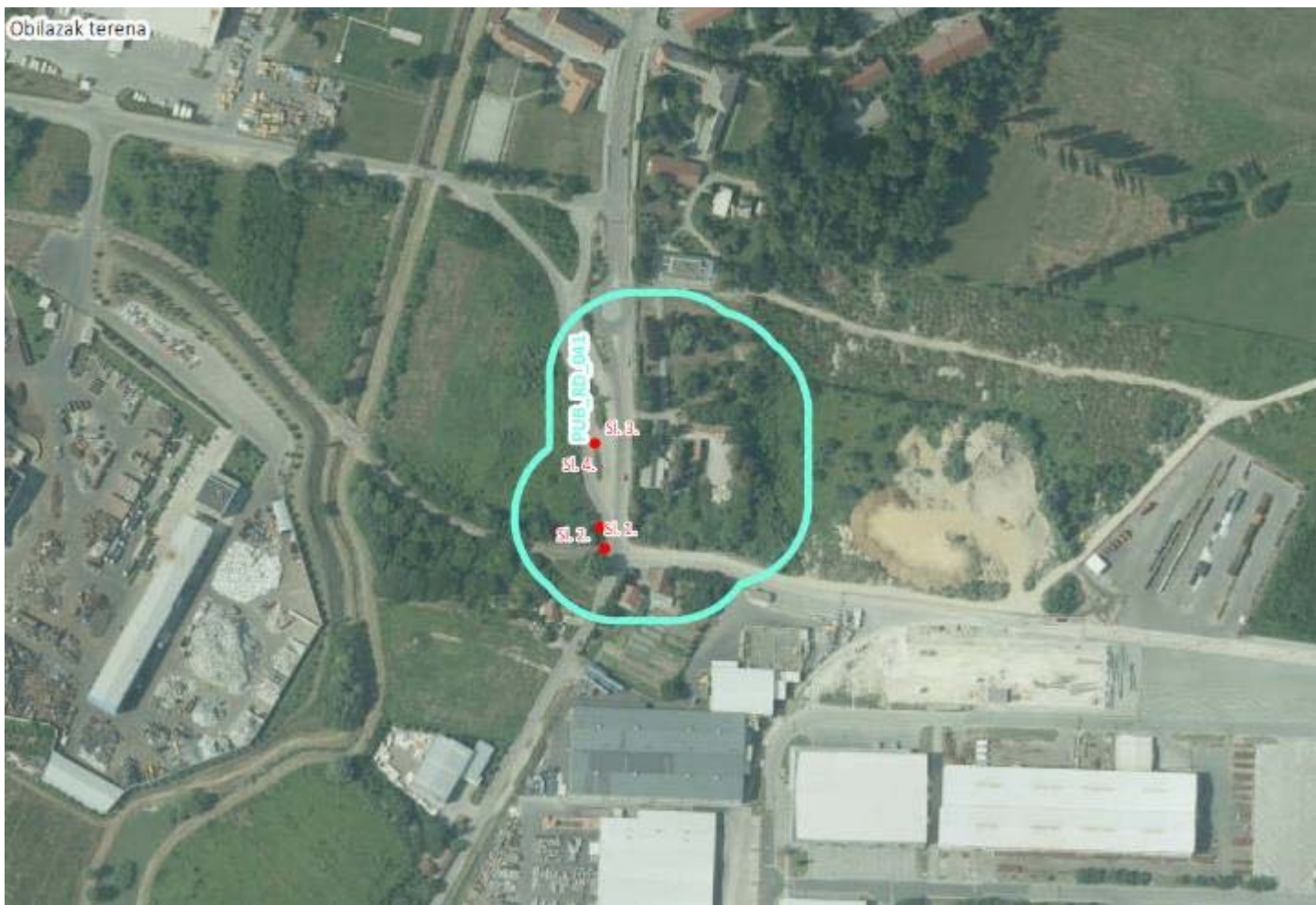


OPIS IZVORA BUKE

ID: 991	Naziv izvora: JANKOMIR	PGDP_TR: 4916	PGDP: 4916
POV: 293 / 205 / 41	BOV: 45 / 55 / 60	PTV: 16 / 11 / 2	BTV: 35 / 45 / 50
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	416	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	1
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	8	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	6
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

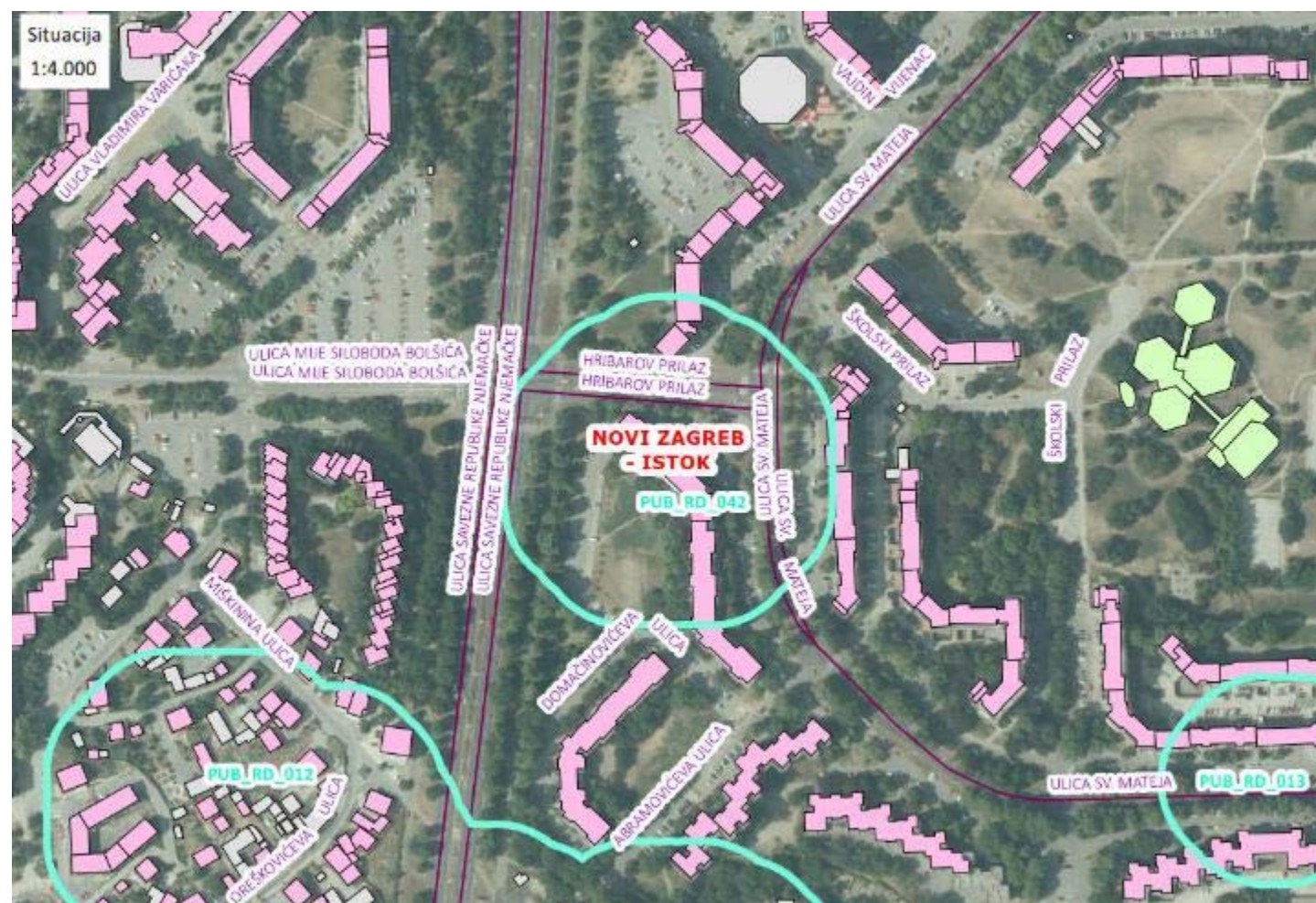


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 042 ; OZNAKA: KPUB_RD_042

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 266976

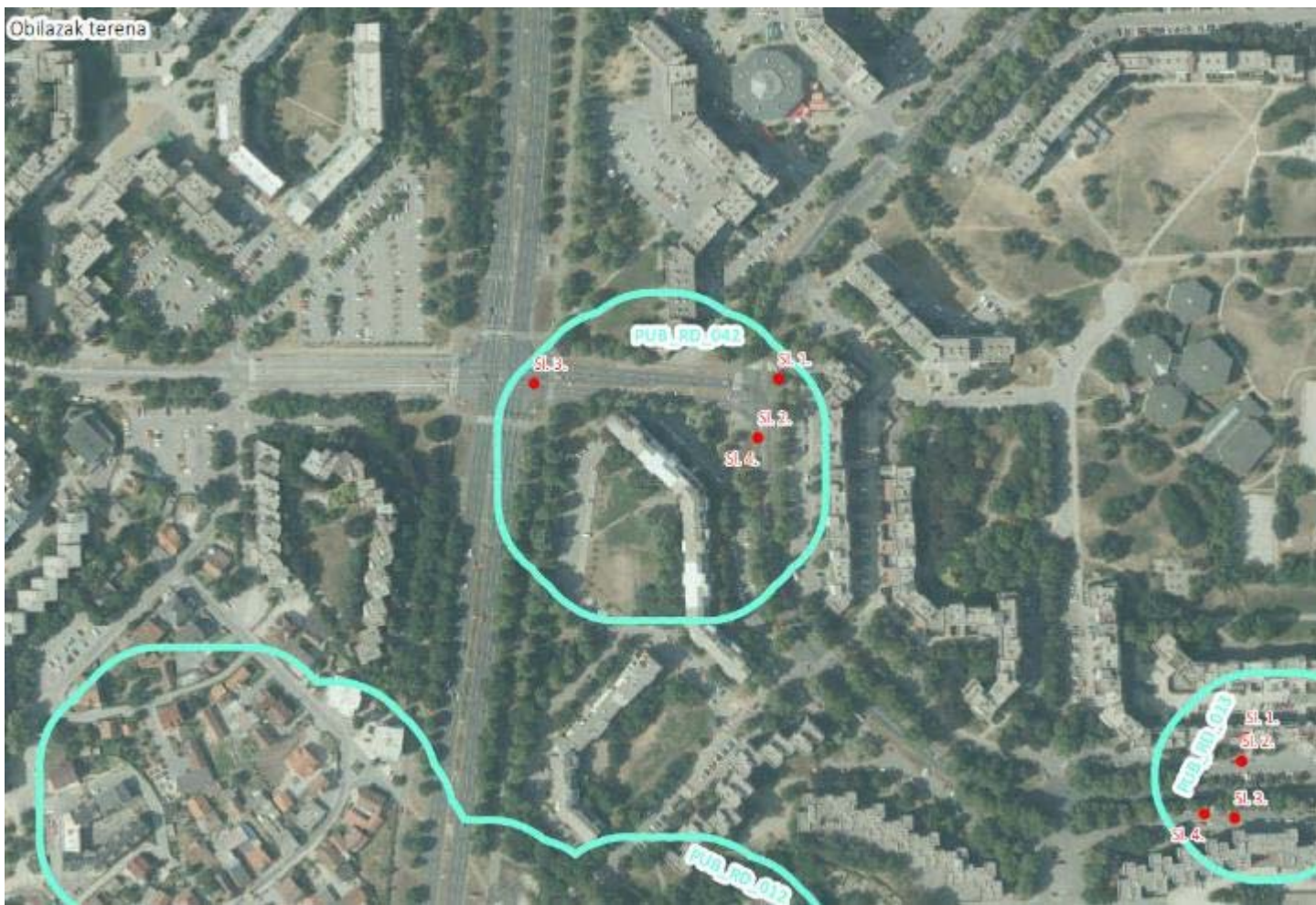


OPIS IZVORA BUKE

ID: 1318	Naziv izvora: ULICA SAVEZNE REPUBLIKE NJEMAČKE	PGDP_TR: 16733 PGDP: 32105
POV: 1072 / 561 / 140	BOV: 58 / 62 / 64	PTV: 36 / 12 / 3
ID: 1256	Naziv izvora: ULICA SAVEZNE REPUBLIKE NJEMAČKE	PGDP_TR: 15372 PGDP: 32105
POV: 942 / 600 / 136	BOV: 60 / 70 / 75	PTV: 36 / 15 / 11
ID: 1557	Naziv izvora: HRIBAROV PRILAZ	PGDP_TR: 4923 PGDP: 9846
POV: 323 / 158 / 38	BOV: 55 / 55 / 56	PTV: 6 / 4 / 2
ID: 1550	Naziv izvora: ULICA SV. MATEJA	PGDP_TR: 4923 PGDP: 9846
POV: 323 / 158 / 38	BOV: 55 / 55 / 56	PTV: 6 / 4 / 2
ID: 1551	Naziv izvora: ULICA SV. MATEJA	PGDP_TR: 4923 PGDP: 9846
POV: 323 / 158 / 38	BOV: 55 / 55 / 56	PTV: 6 / 4 / 2

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	546	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	237
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	4	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03

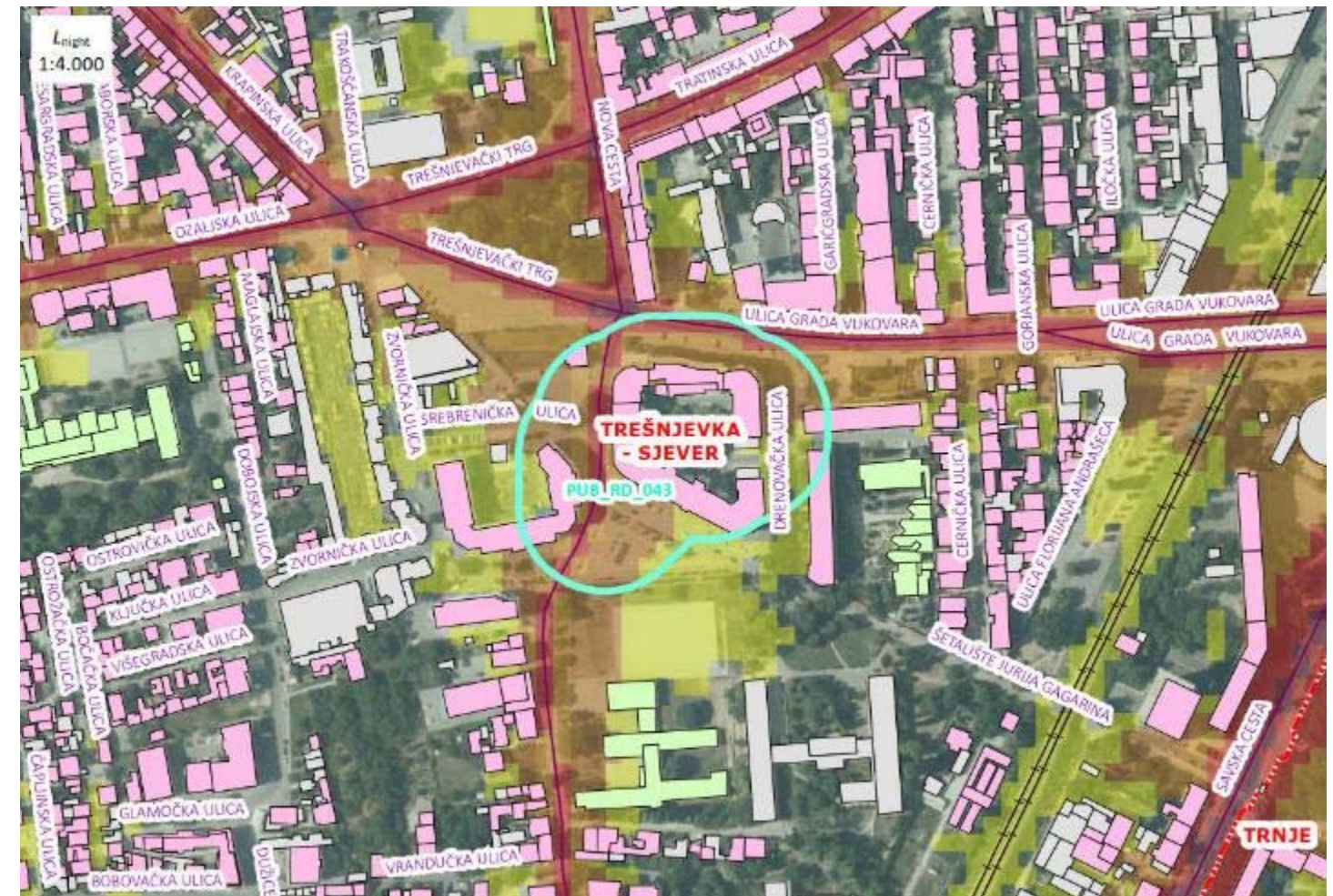
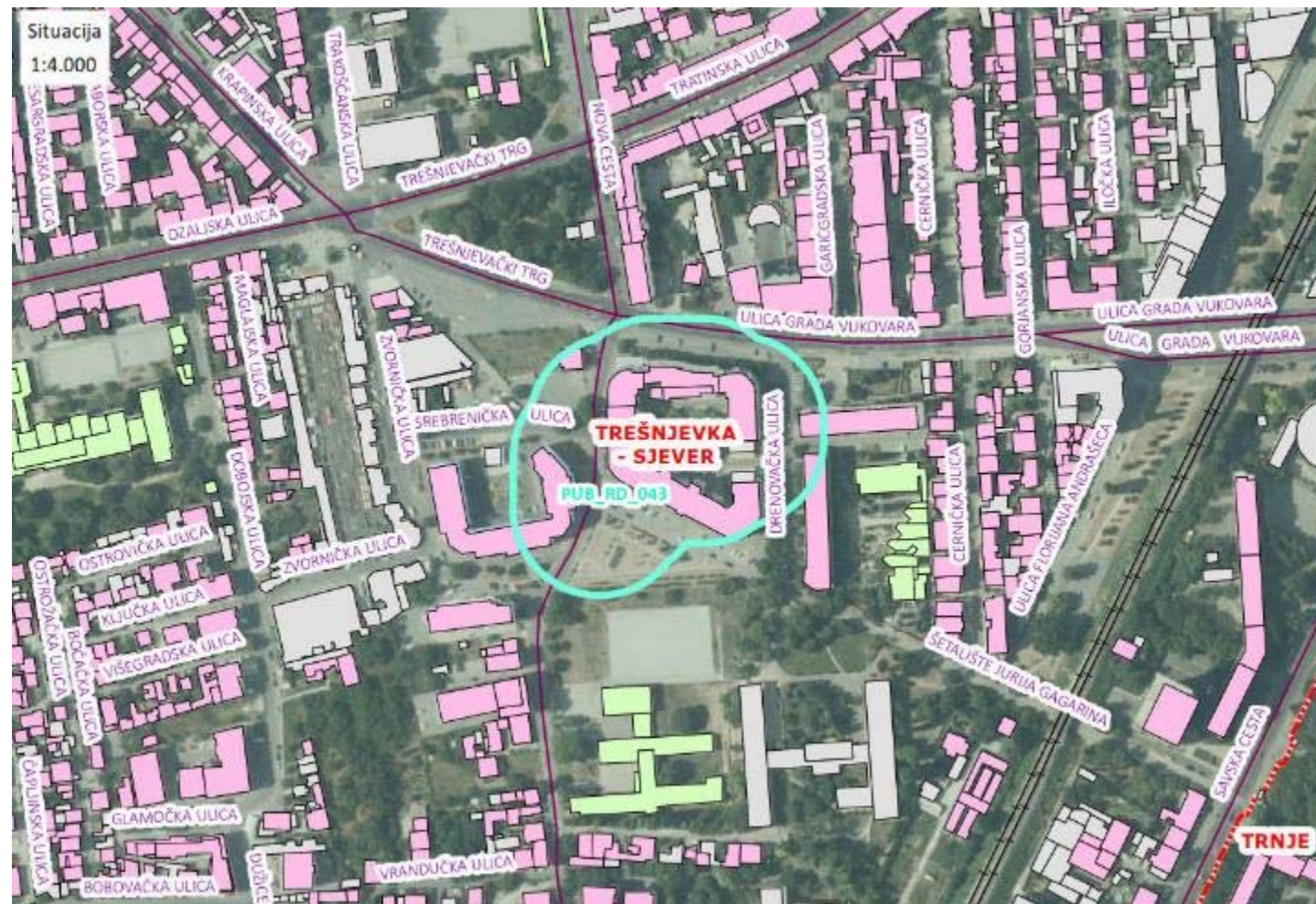


Slika 04



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 043 ; OZNAKA: K PUB_RD_043

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 267263



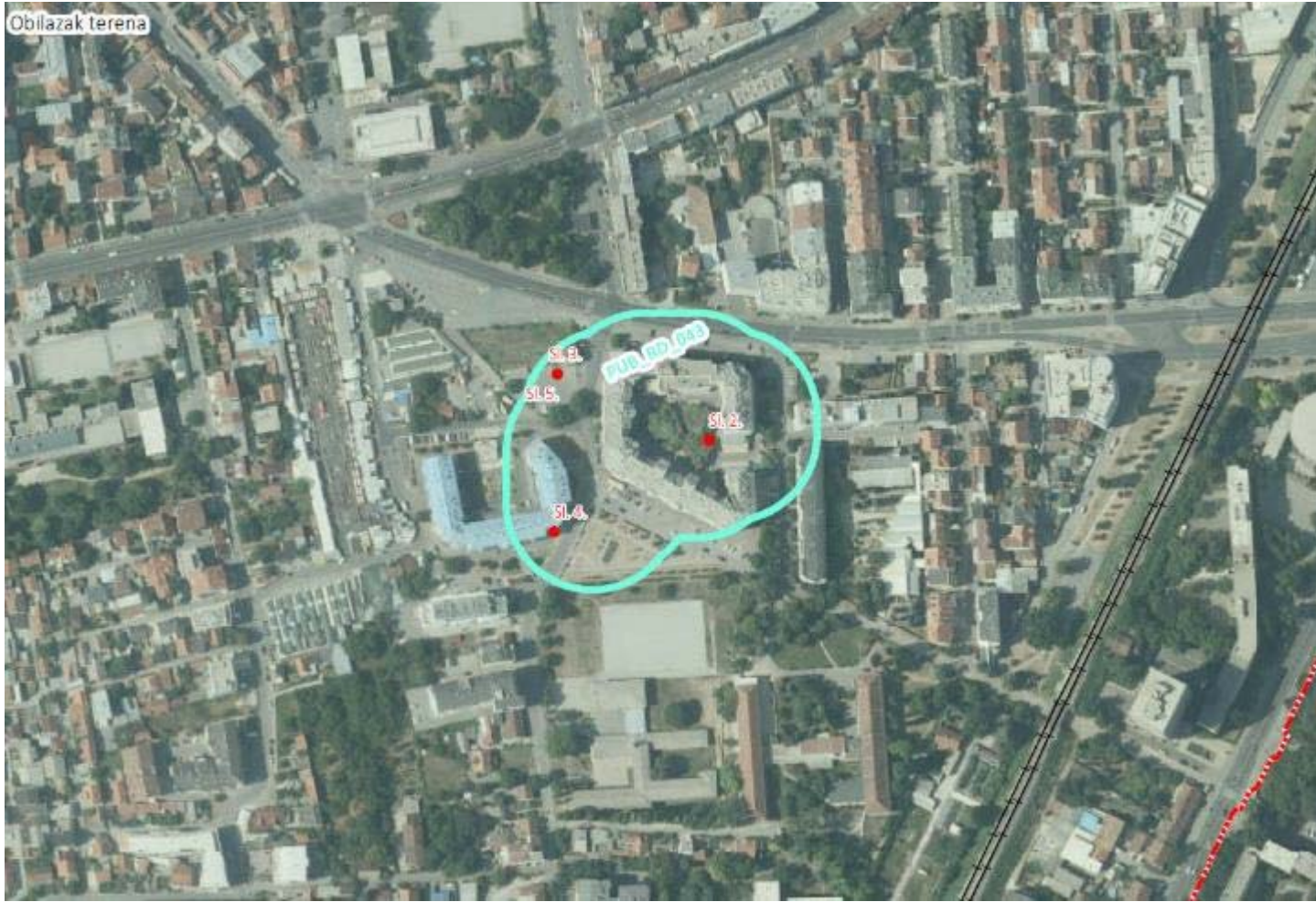
OPIS IZVORA BUKE

ID: 579	Naziv izvora: NOVA CESTA	PGDP_TR: 5488	PGDP: 5488
POV: 304 / 268 / 68	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 16 / 6 / 1	BTV: 40 / 40 / 40
ID: 724	Naziv izvora: ULICA GRADA VUKOVARA	PGDP_TR: 30624	PGDP: 724
POV: 2178 / 768 / 156	BOV: 40 / 50 / 55	PTV: 12 / 4 / 1	BTV: 35 / 45 / 45
ID: 567	Naziv izvora: TREŠNJEVAČKI TRG	PGDP_TR: 30624	PGDP: 30624
POV: 2178 / 768 / 156	BOV: 40 / 50 / 55	PTV: 12 / 4 / 1	BTV: 35 / 45 / 45
ID: 1127	Naziv izvora: NOVA CESTA	PGDP_TR: 12996	PGDP: 12996
POV: 809 / 566 / 114	BOV: 40 / 50 / 55	PTV: 7 / 5 / 1	BTV: 30 / 40 / 45
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	535	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	349
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	8	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		

Obilazak terena



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 044 ; OZNAKA: KPUB_RD_044

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 267643



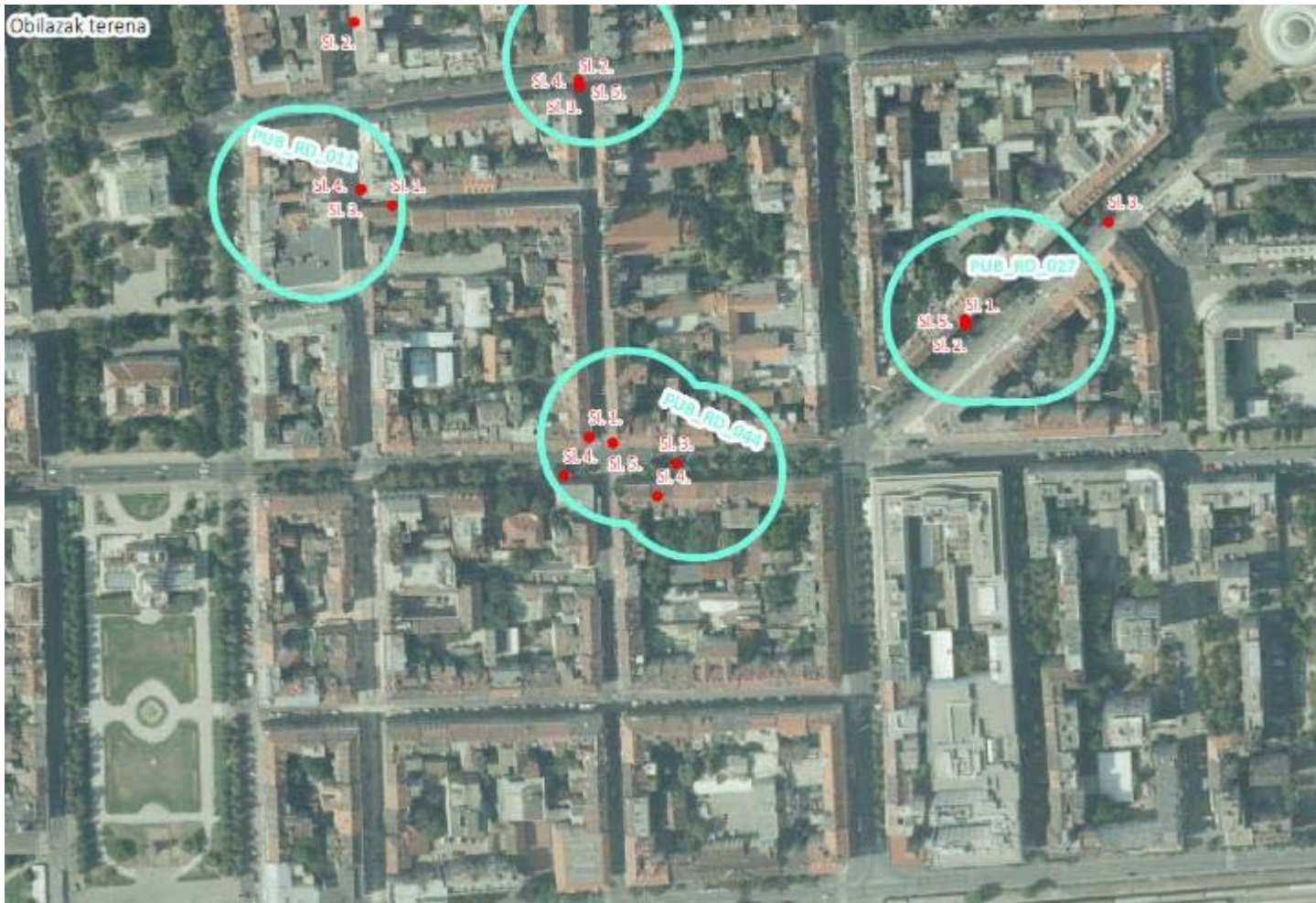
OPIS IZVORA BUKE

ID: 479	Naziv izvora: ULICA PAVLA HATZA	PGDP_TR: 28208	PGDP: 28208
POV: 1755 / 1228 / 248	BOV: 40 / 45 / 50	PTV: 16 / 11 / 2	BTV: 30 / 35 / 40
ID: 494	Naziv izvora: PALMOTIĆEVA ULICA	PGDP_TR: 7104	PGDP: 7104
POV: 450 / 276 / 56	BOV: 30 / 40 / 50	PTV: 10 / 6 / 1	BTV: 25 / 30 / 40
ID: 840	Naziv izvora: ULICA PAVLA HATZA	PGDP_TR: 28208	PGDP: 28208
POV: 1755 / 1228 / 248	BOV: 40 / 45 / 50	PTV: 16 / 11 / 2	BTV: 30 / 35 / 40
ID: 841	Naziv izvora: PALMOTIĆEVA ULICA	PGDP_TR: 7104	PGDP: 7104
POV: 450 / 276 / 56	BOV: 30 / 40 / 50	PTV: 10 / 6 / 1	BTV: 25 / 30 / 40
ID: -	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	313	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	179
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	13	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		





Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

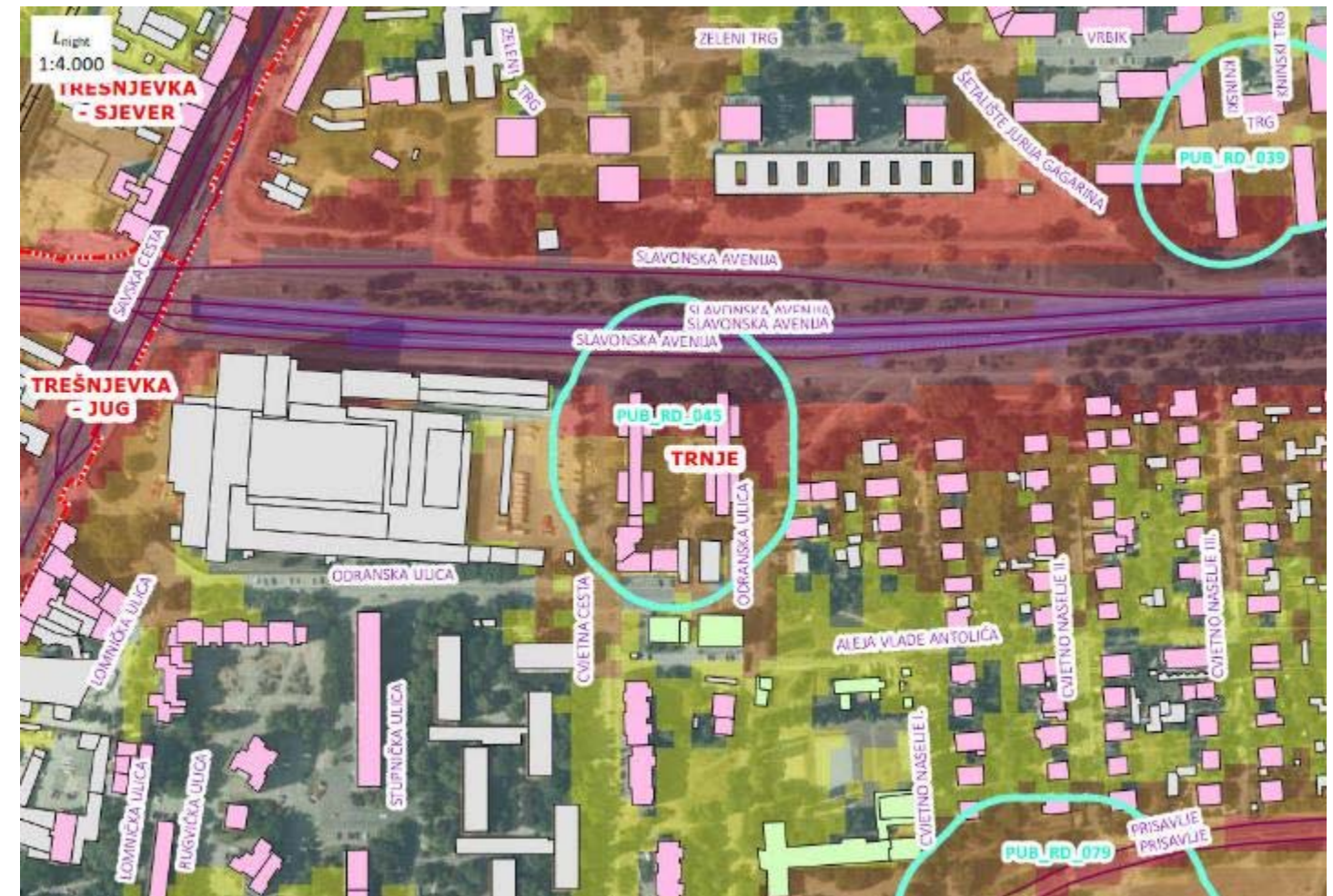


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 045 ; OZNAKA: KPUB_RD_045

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 270118

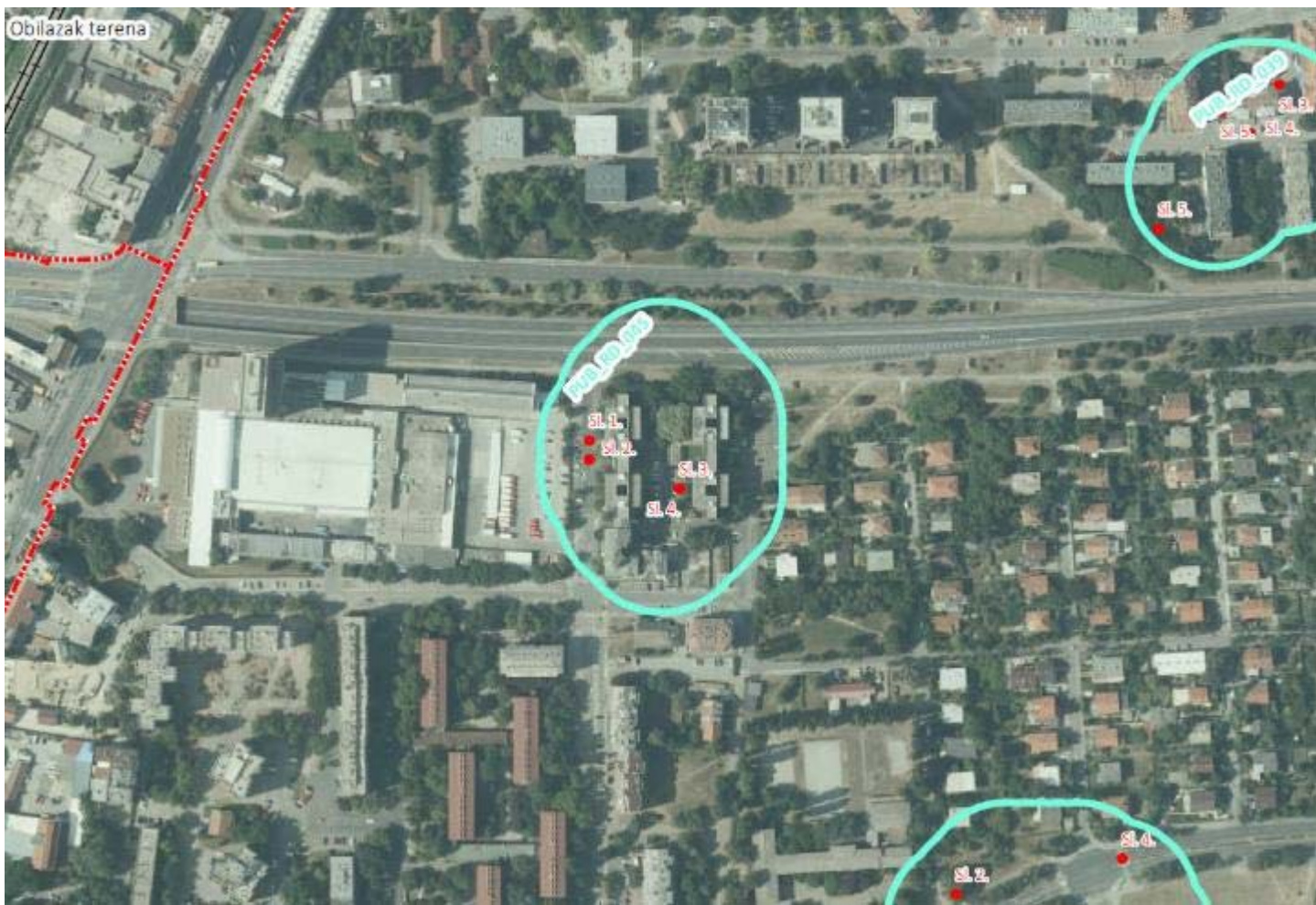


OPIS IZVORA BUKE

ID: 525	Naziv izvora: SLAVONSKA AVENIJA	PGDP_TR: 29092	PGDP: 80256
POV: 1643 / 1247 / 380	BOV: 55 / 70 / 75	PTV: 93 / 32 / 13	BTV: 45 / 60 / 65
ID: 526	Naziv izvora: SLAVONSKA AVENIJA	PGDP_TR: 10628	PGDP: 80256
POV: 685 / 345 / 89	BOV: 45 / 50 / 55	PTV: 18 / 3 / 11	BTV: 40 / 45 / 45
ID: 527	Naziv izvora: SLAVONSKA AVENIJA	PGDP_TR: 29704	PGDP: 80256
POV: 1711 / 1340 / 335	BOV: 55 / 70 / 75	PTV: 74 / 15 / 23	BTV: 45 / 60 / 65
ID: 528	Naziv izvora: SLAVONSKA AVENIJA	PGDP_TR: 10832	PGDP: 80256
POV: 720 / 339 / 65	BOV: 45 / 50 / 55	PTV: 16 / 9 / 11	BTV: 40 / 45 / 45
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	317	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	201
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	14	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

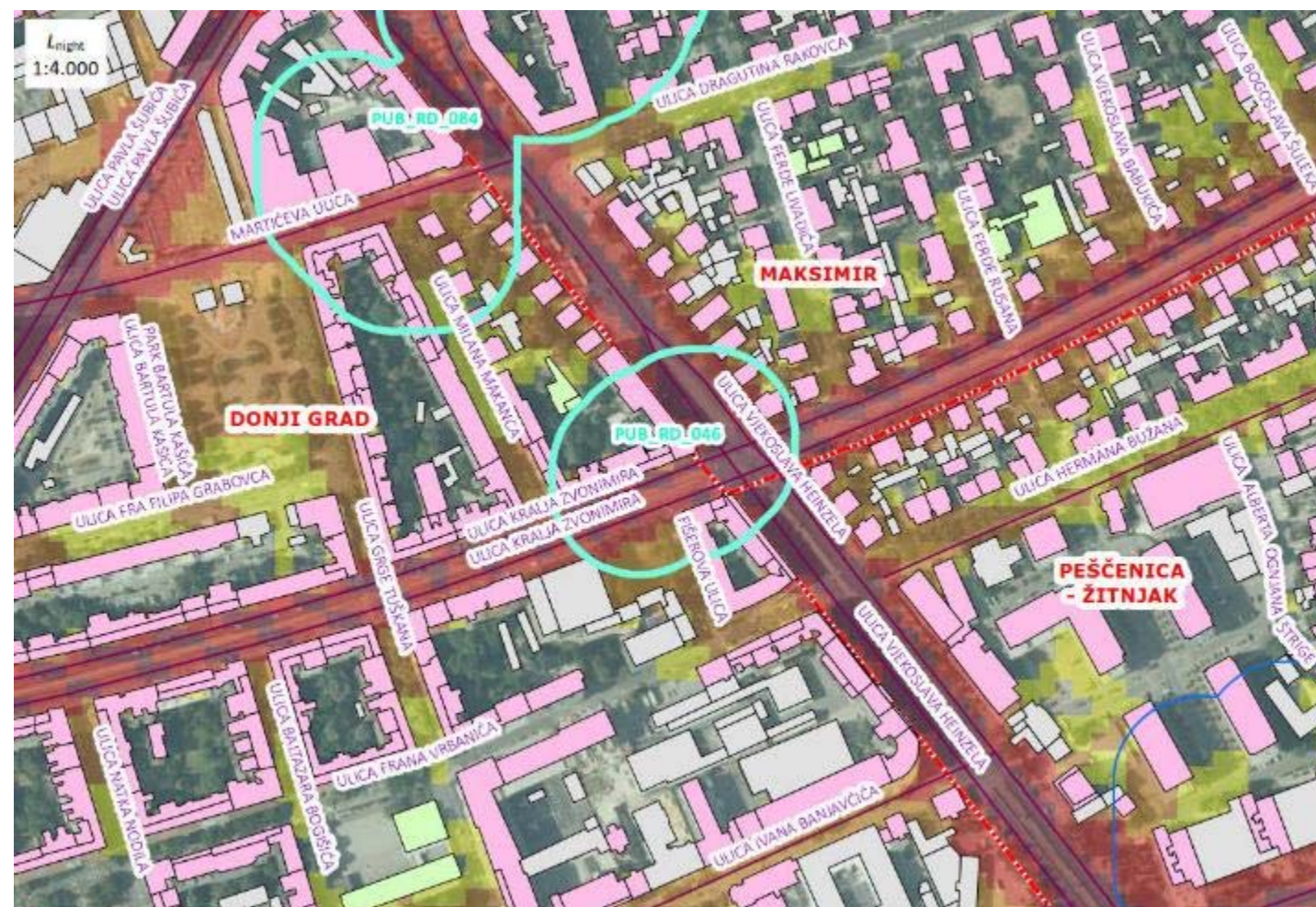
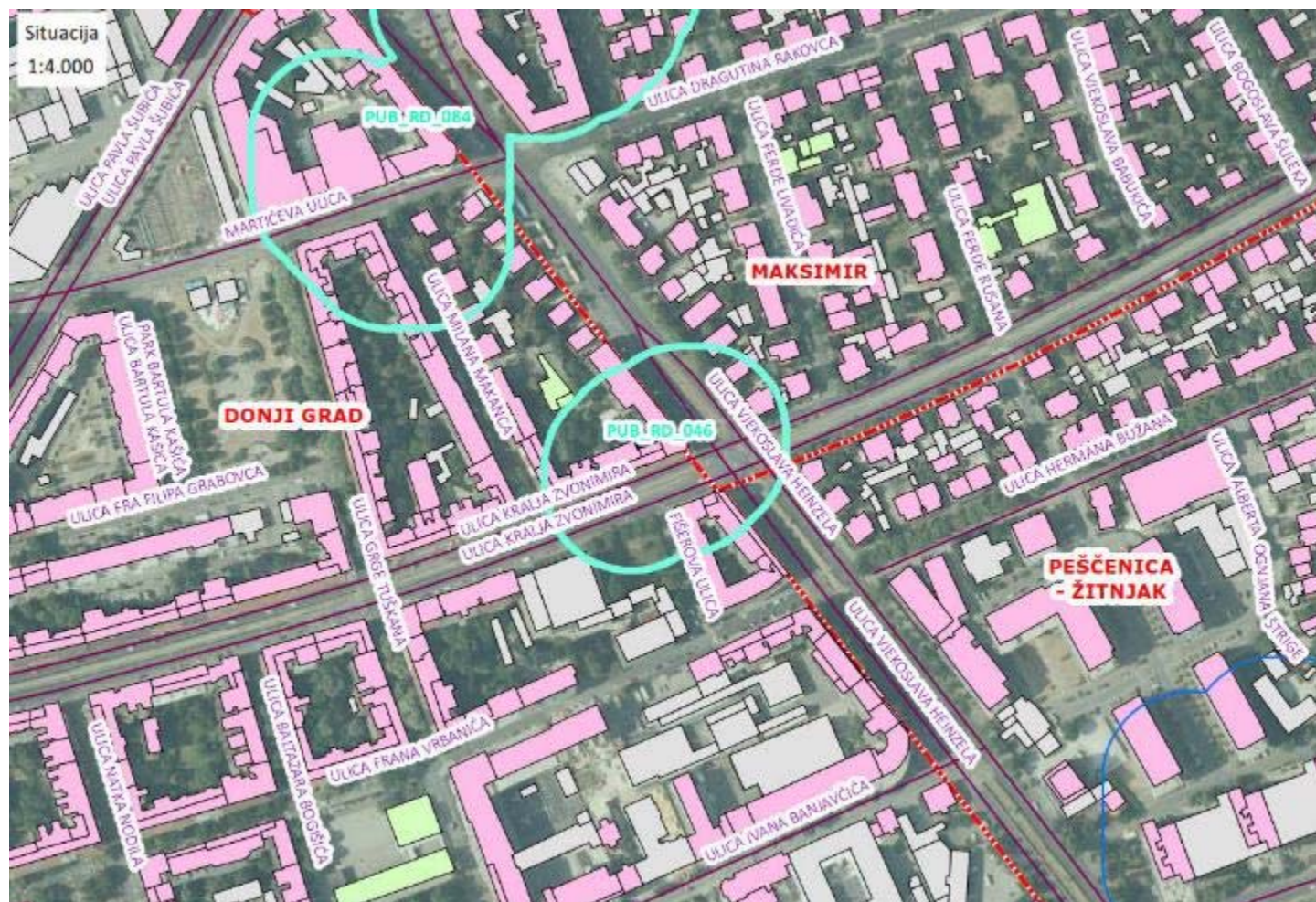


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 046 ; OZNAKA: KPUB_RD_046

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 270267

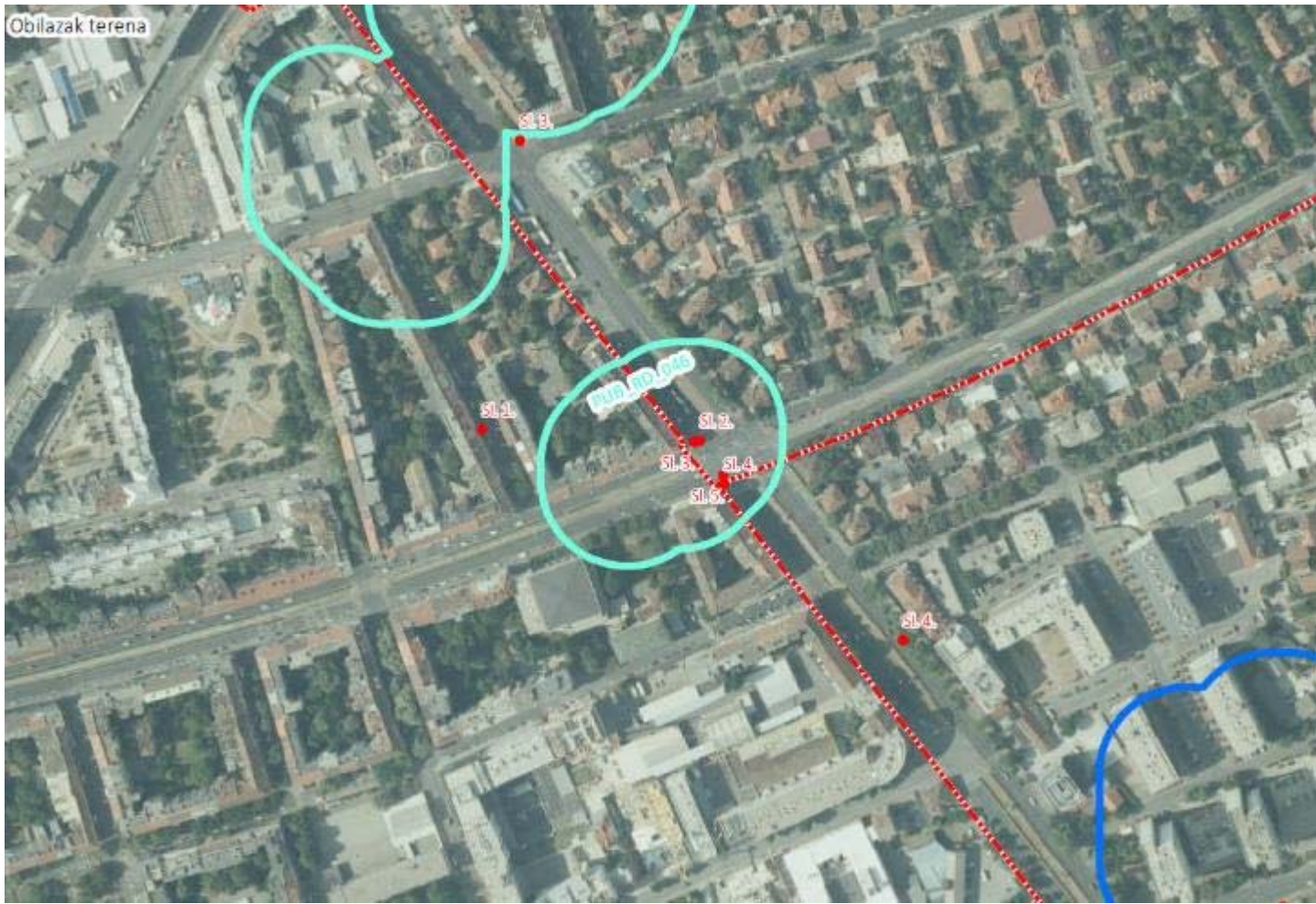


OPIS IZVORA BUKE

ID: 962	Naziv izvora: ULICA KRALJA ZVONIMIRA	PGDP_TR: 15772 PGDP: 31724
POV: 1051 / 564 / 93	BOV: 35 / 45 / 55	PTV: 9 / 3 / 5
ID: 965	Naziv izvora: ULICA KRALJA ZVONIMIRA	PGDP_TR: 15952 PGDP: 31724
POV: 1057 / 572 / 106	BOV: 35 / 45 / 55	PTV: 7 / 2 / 5
ID: 957	Naziv izvora: ULICA VJEKOSLAVA HEINZELA	PGDP_TR: 12160 PGDP: 25004
POV: 781 / 471 / 67	BOV: 30 / 40 / 50	PTV: 22 / 14 / 6
ID: 959	Naziv izvora: ULICA VJEKOSLAVA HEINZELA	PGDP_TR: 12844 PGDP: 25004
POV: 821 / 477 / 83	BOV: 30 / 40 / 50	PTV: 23 / 14 / 11
ID: 640	Naziv izvora: ULICA VJEKOSLAVA HEINZELA	PGDP_TR: 16080 PGDP: 31856
POV: 1052 / 563 / 91	BOV: 35 / 45 / 55	PTV: 27 / 12 / 13

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	305	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	177
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	10	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



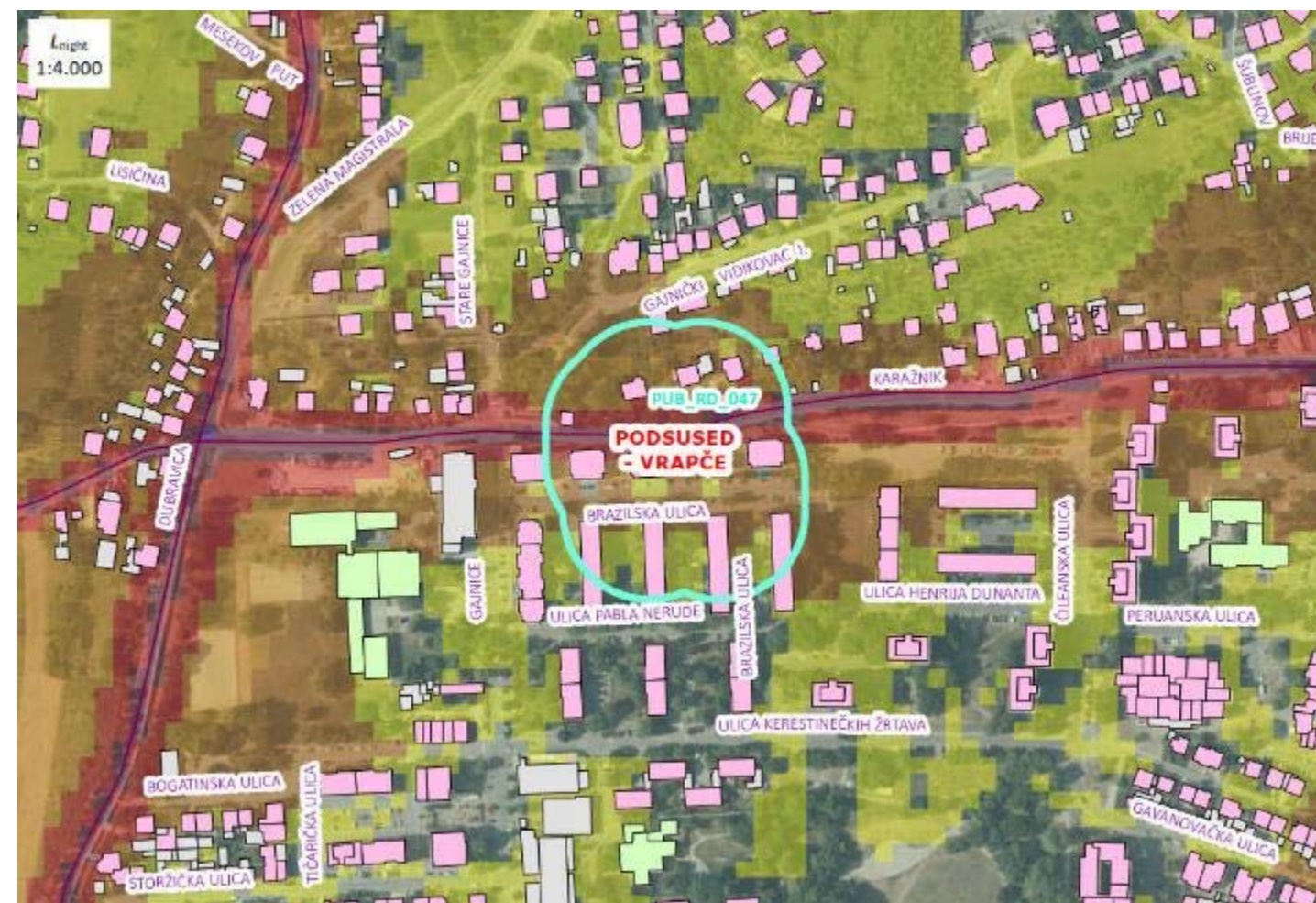
Slika 04



Slika 05



Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 278004



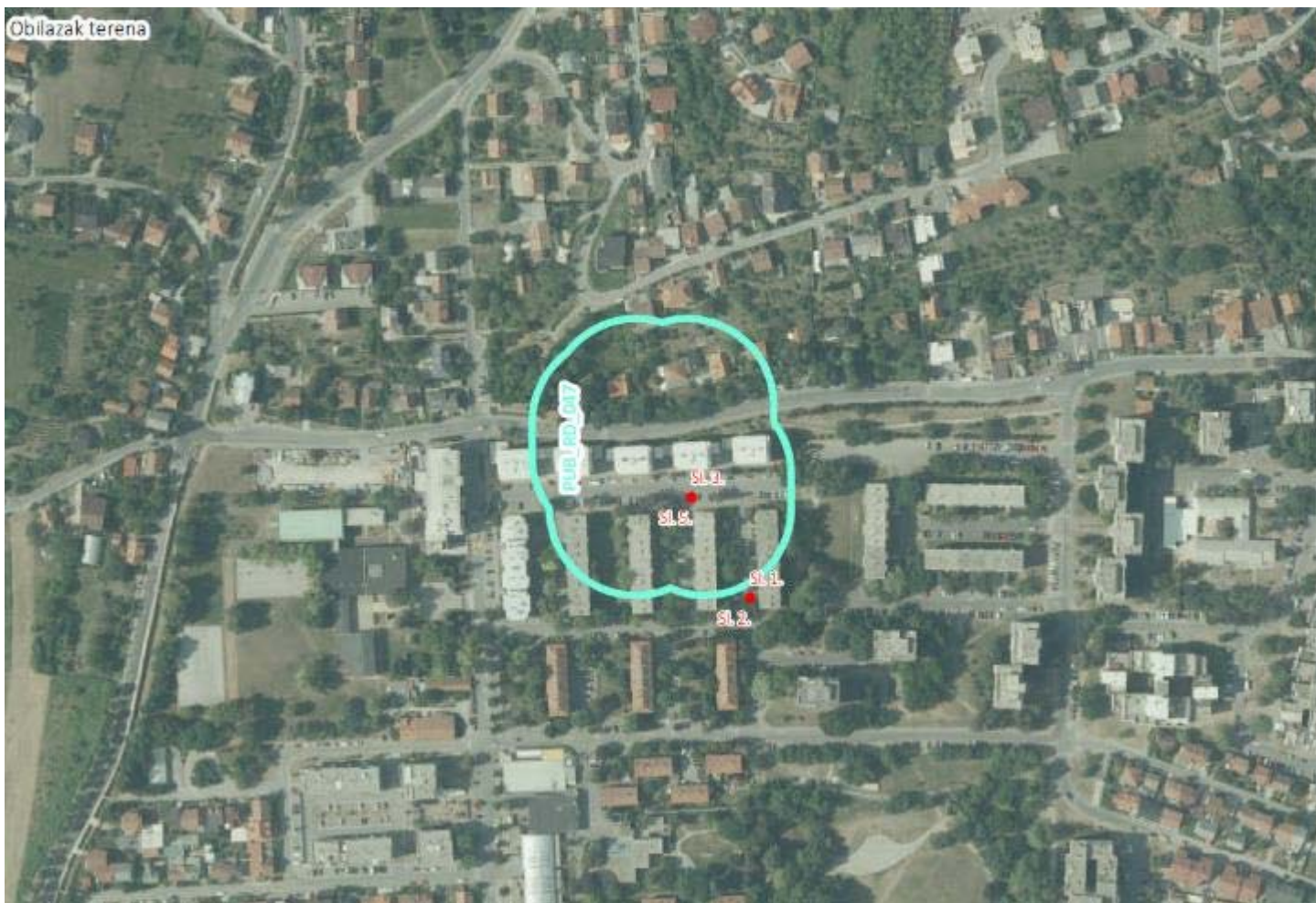
OPIS IZVORA BUKE

ID: 1184	Naziv izvora: KARAŽNIK	PGDP_TR: 16353	PGDP: 16353
POV: 953 / 620 / 203	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 46 / 24 / 20	BTV: 40 / 40 / 40
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	574	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	291
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	12	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		

Obilazak terena



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 278834

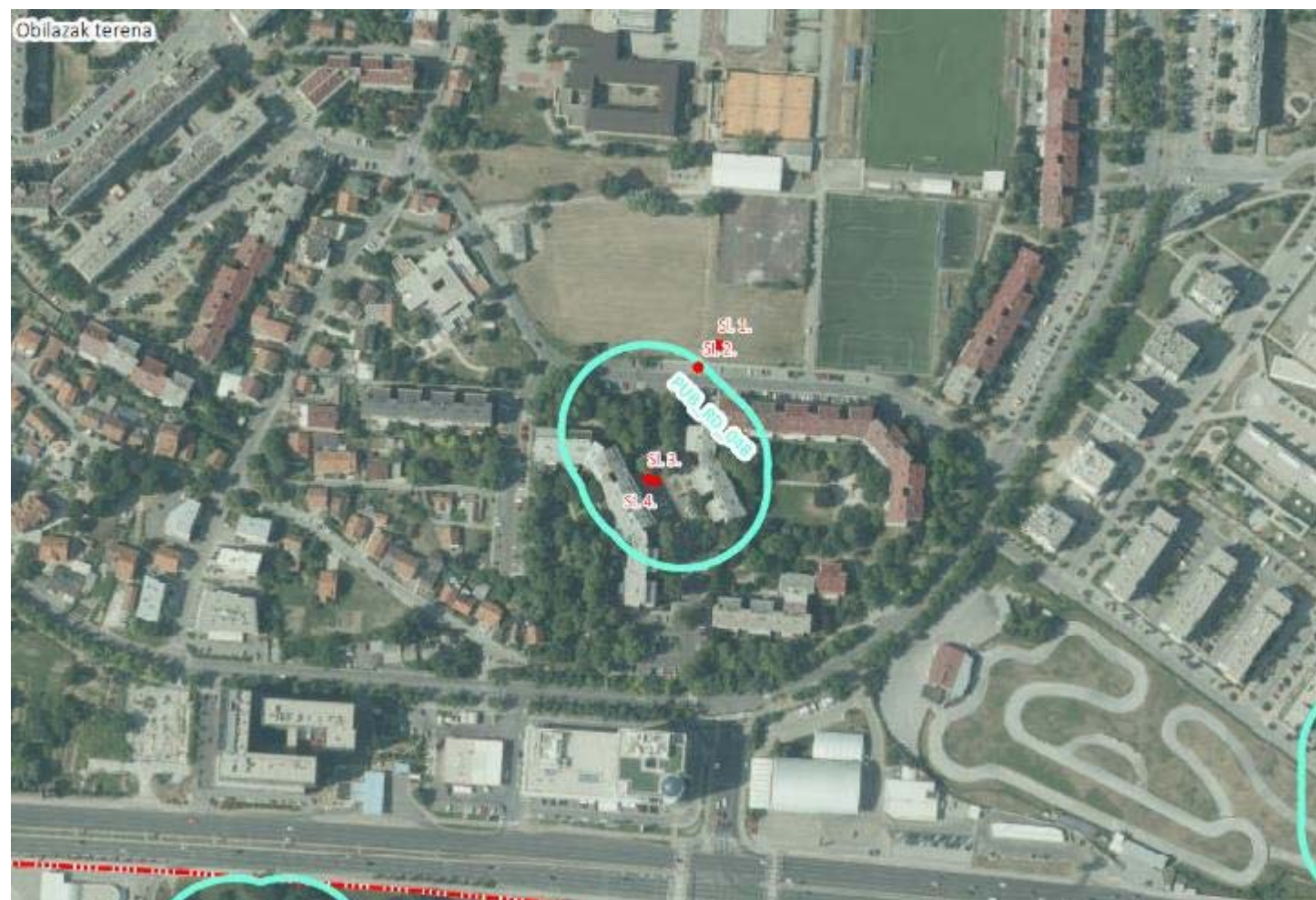


OPIS IZVORA BUKE

ID: 594	Naziv izvora: ULICA GUSTAVA KRKLECA	PGDP_TR: 10756	PGDP: 10756
POV: 674 / 452 / 85	BOV: 35 / 35 / 40	PTV: 13 / 0 / 3	BTV: 30 / 30 / 30
ID: 1069	Naziv izvora: ULICA GUSTAVA KRKLECA	PGDP_TR: 10756	PGDP: 10756
POV: 674 / 452 / 85	BOV: 35 / 35 / 40	PTV: 13 / 0 / 3	BTV: 30 / 30 / 30
ID: 534	Naziv izvora: ULICA GUSTAVA KRKLECA	PGDP_TR: 20096	PGDP: 20096
POV: 1227 / 847 / 170	BOV: 28 / 31 / 36	PTV: 36 / 25 / 10	BTV: 20 / 23 / 25
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	786	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	344
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	2	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

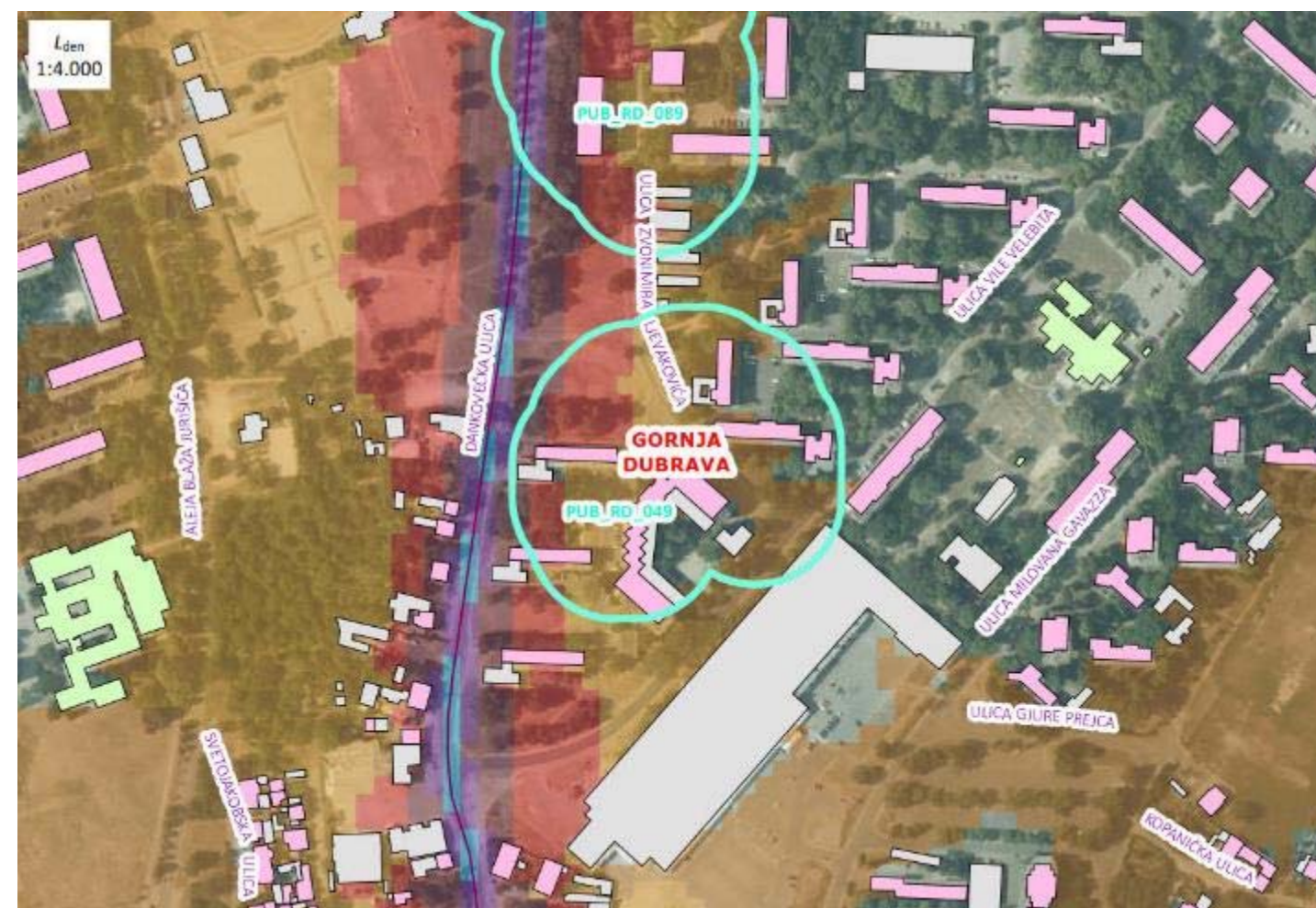
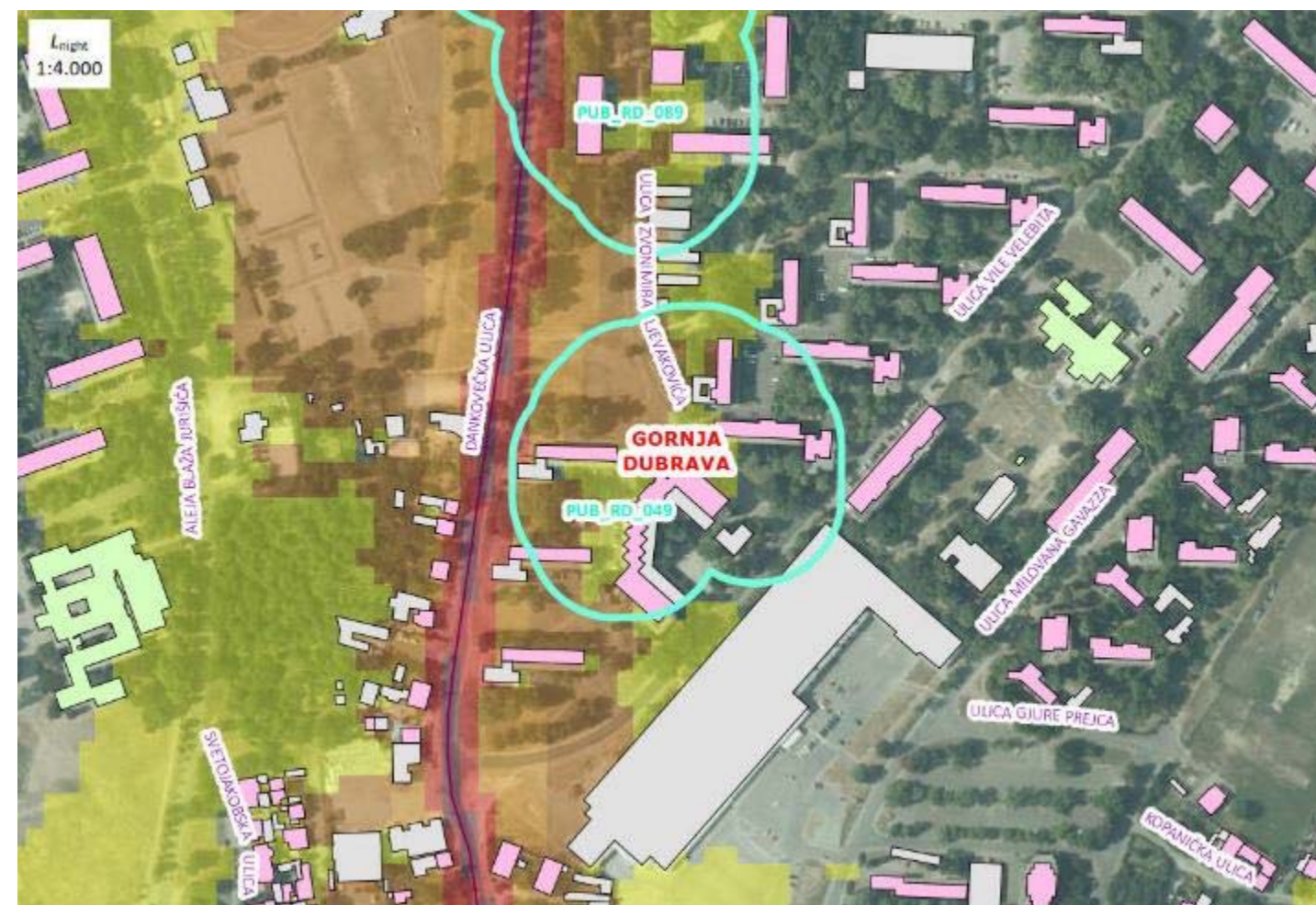
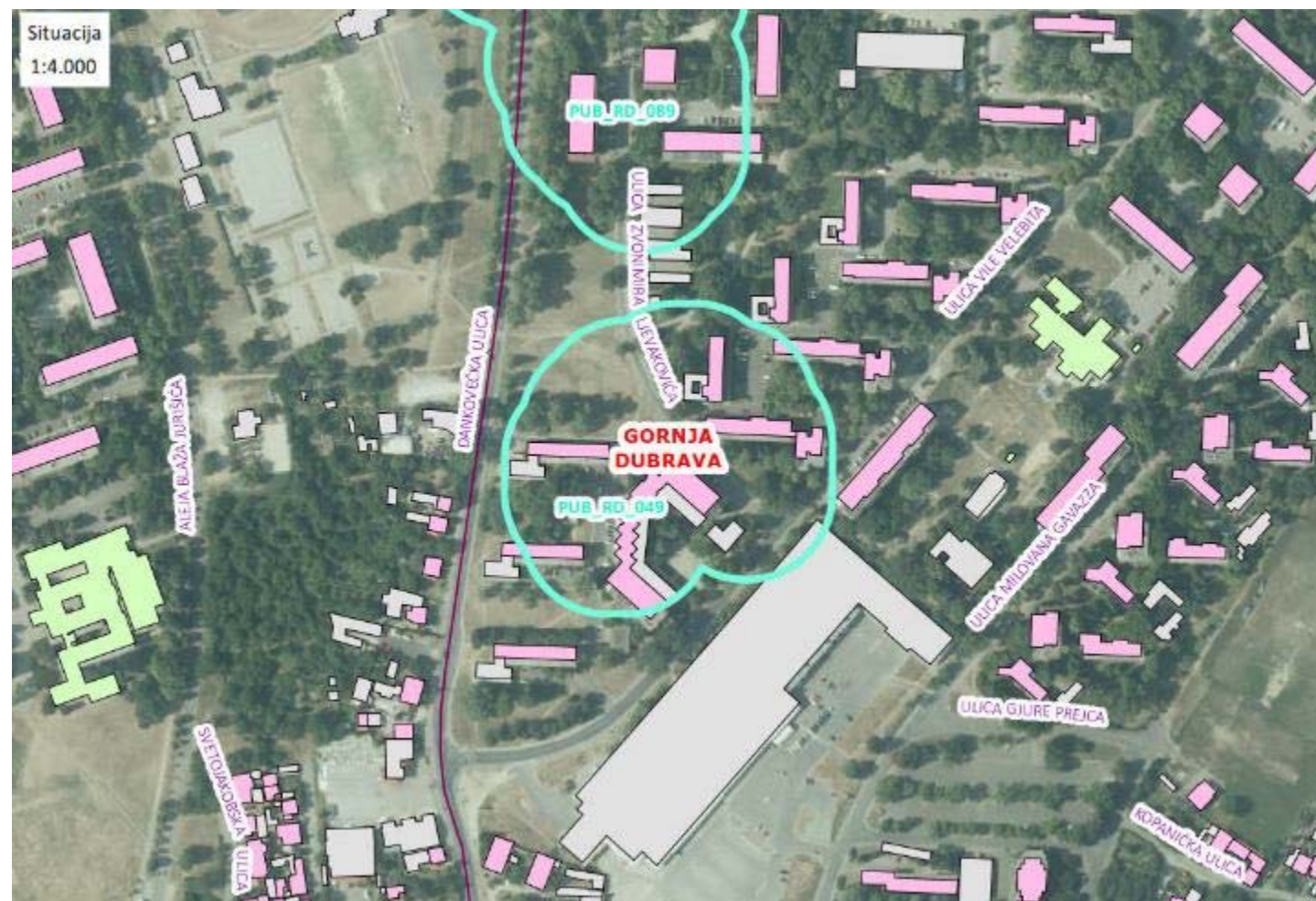


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 049 ; OZNAKA: KPUB_RD_049

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 293728

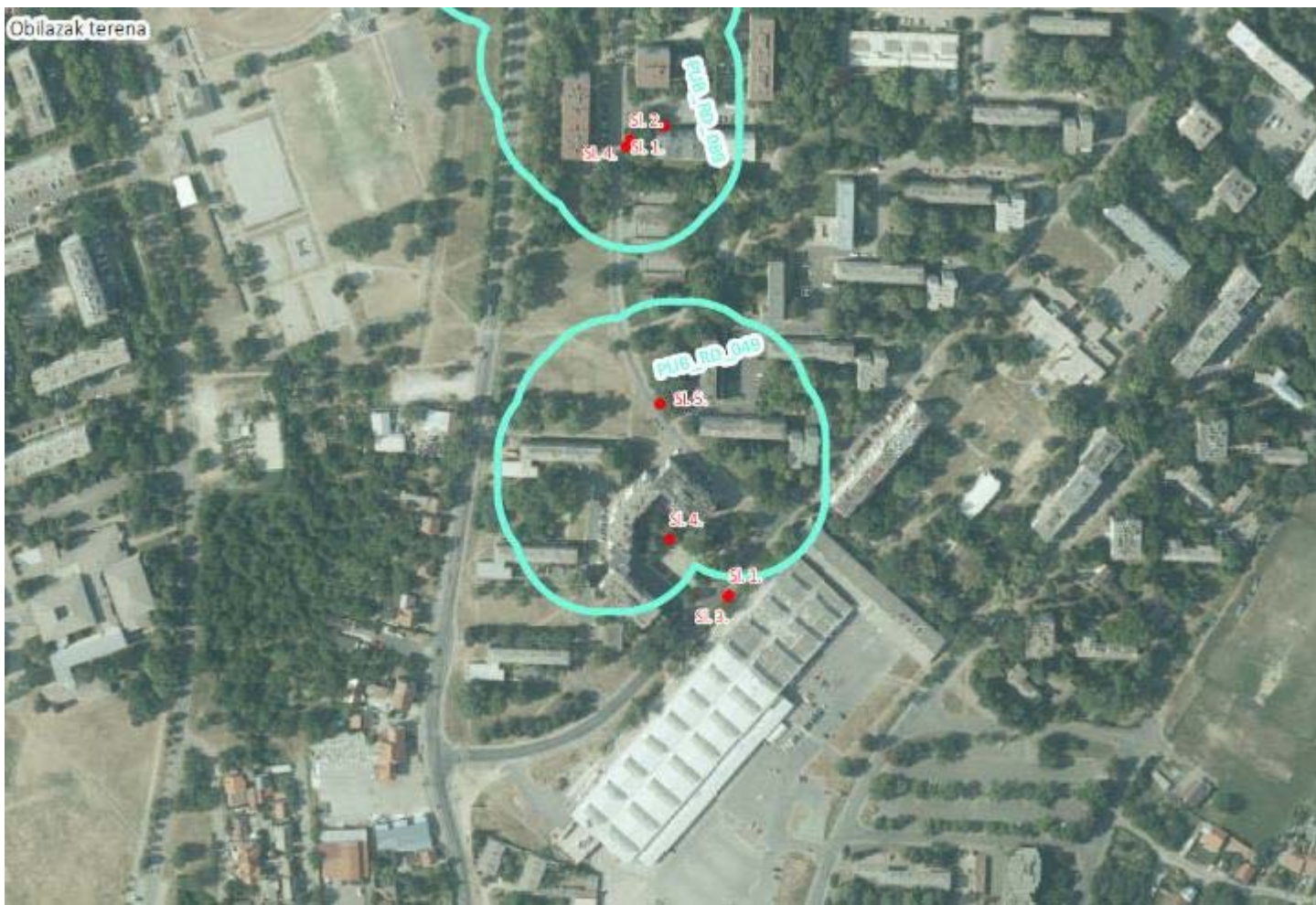


OPIS IZVORA BUKE

ID: 999	Naziv izvora: DANKOVEČKA ULICA	PGDP_TR: 14160	PGDP: 14160
POV: 786 / 742 / 130	BOV: 40 / 50 / 55	PTV: 42 / 16 / 16	BTV: 35 / 40 / 45
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	469	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	249
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	6	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 050 ; OZNAKA: KPUB_RD_050

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 294525



OPIS IZVORA BUKE

ID: 796	Naziv izvora: DONJE SVETICE	PGDP_TR: 15784	PGDP: 15784
POV: 1111 / 359 / 71	BOV: 30 / 45 / 55	PTV: 33 / 5 / 4	BTV: 25 / 35 / 45
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	283	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	160
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	7	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03

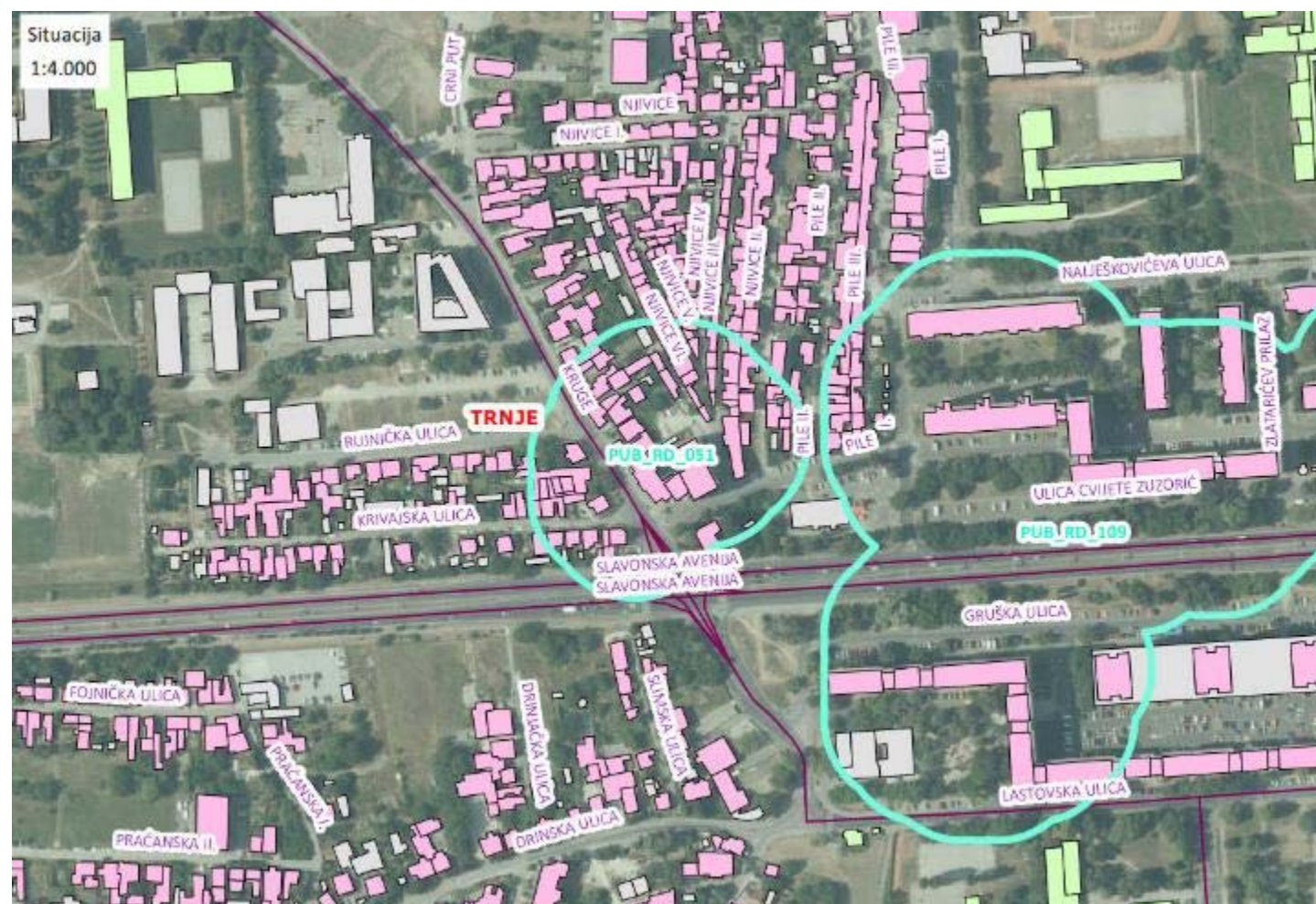


Slika 04



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 051 ; OZNAKA: KPUB_RD_051

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 300237



OPIS IZVORA BUKE

ID: 562	Naziv izvora: KRUGE	PGDP_TR: 5488	PGDP: 5488
POV: 304 / 268 / 68	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 16 / 6 / 1	BTV: 40 / 40 / 40
ID: 787	Naziv izvora: SLAVONSKA AVENIJA	PGDP_TR: 40408	PGDP: 80296
POV: 2420 / 1671 / 404	BOV: 60 / 70 / 75	PTV: 90 / 23 / 35	BTV: 50 / 60 / 65
ID: 1157	Naziv izvora: KRUGE	PGDP_TR: 5488	PGDP: 16464
POV: 304 / 268 / 68	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 16 / 6 / 1	BTV: 40 / 40 / 40
ID: 1155	Naziv izvora: KRUGE	PGDP_TR: 5488	PGDP: 16464
POV: 304 / 268 / 68	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 16 / 6 / 1	BTV: 40 / 40 / 40
ID: 1160	Naziv izvora: KRUGE	PGDP_TR: 5488	PGDP: 16464
POV: 304 / 268 / 68	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 16 / 6 / 1	BTV: 40 / 40 / 40

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	233	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	122
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	59	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



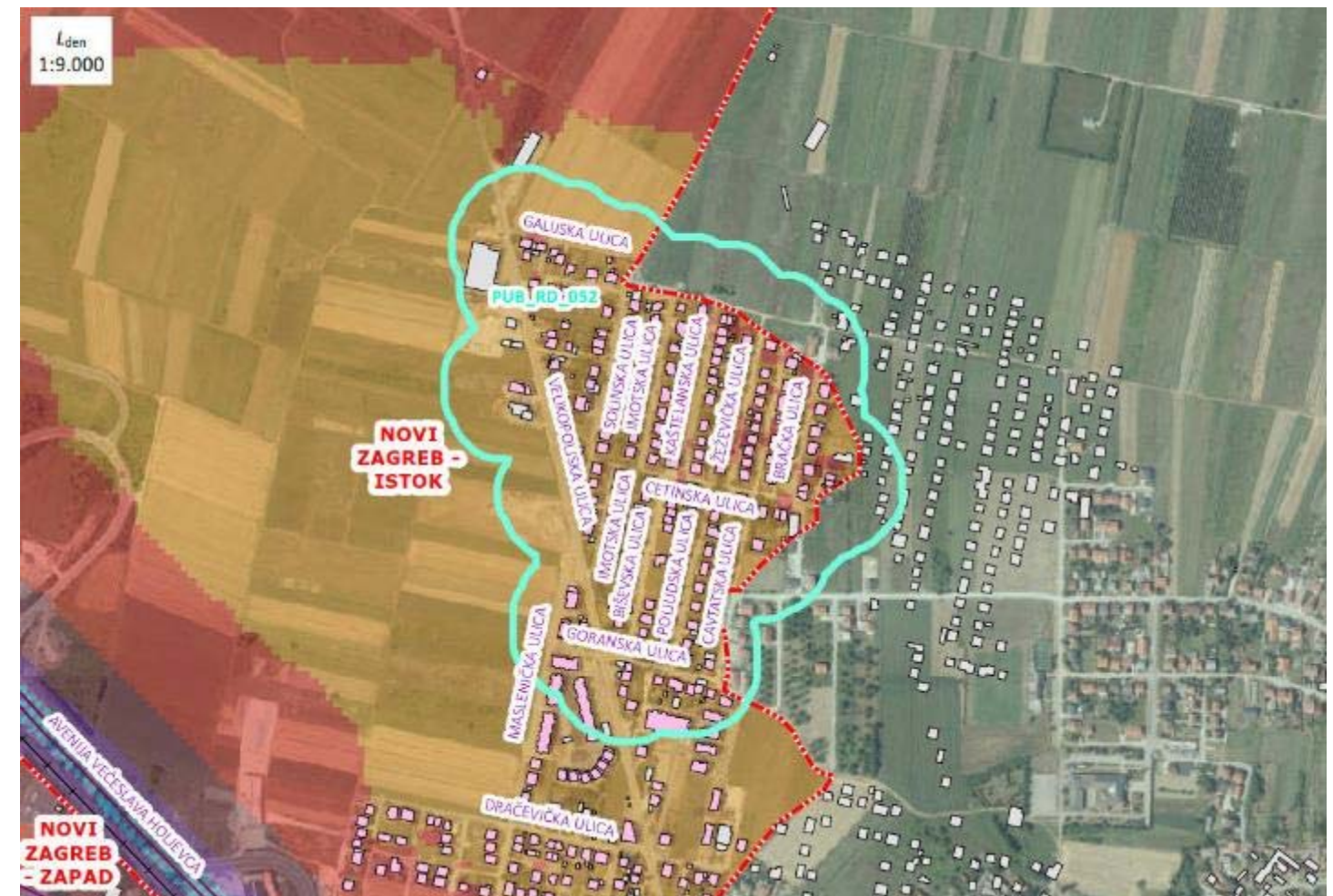
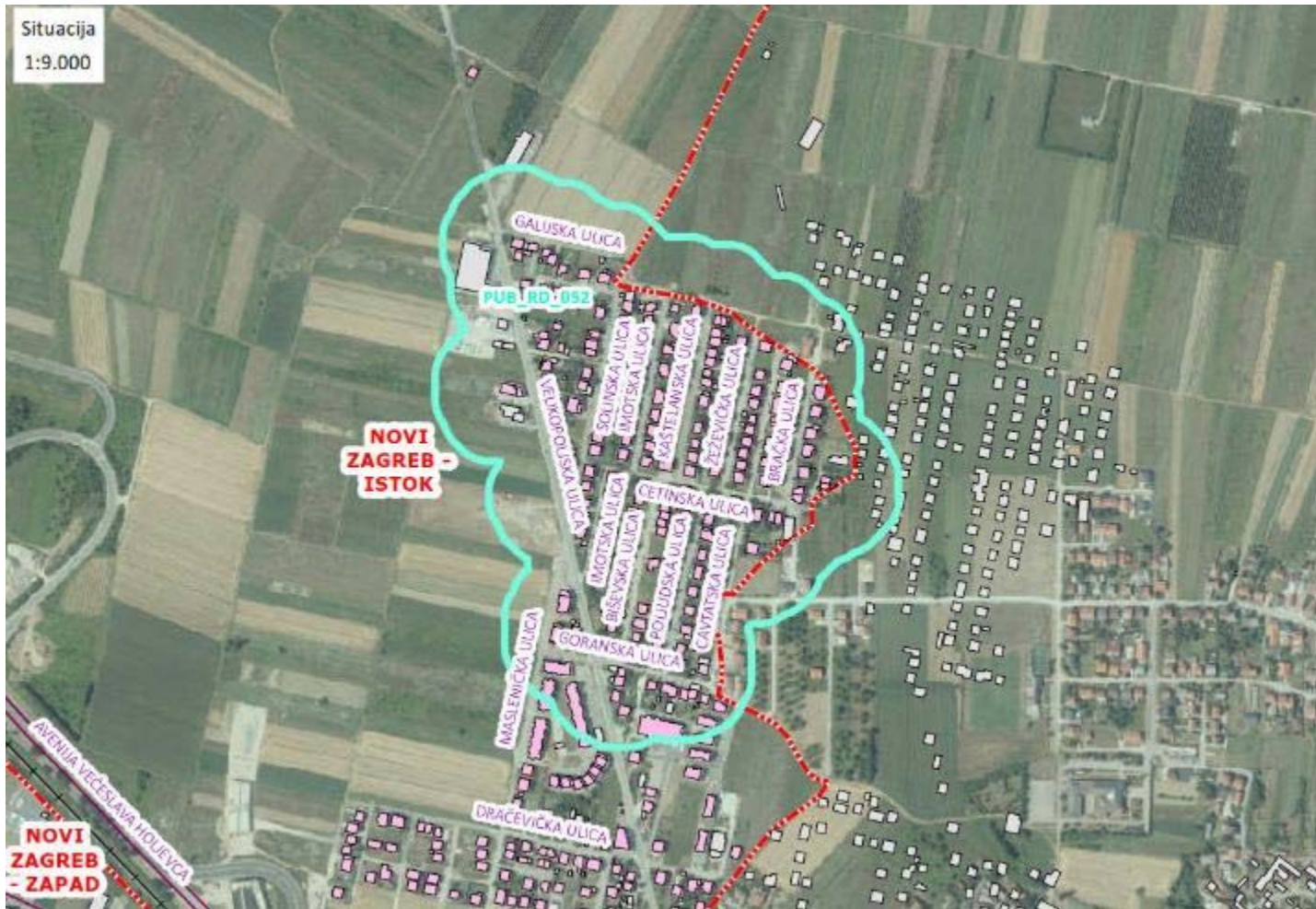
Slika 04



Slika 05



Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 301347



OPIS IZVORA BUKE

ID: 170	Naziv izvora: A3_D_06_SL_VT	PGDP_TR: 9321 PGDP: 39094
POV: 607 / 228 / 112	BOV: 110 / 109 / 107	PTV: 14 / 5 / 5
ID: 155	Naziv izvora: A3_D_06_SL_PT	PGDP_TR: 12459 PGDP: 39094
POV: 483 / 291 / 187	BOV: 97 / 97 / 95	PTV: 233 / 124 / 89
ID: 140	Naziv izvora: A3_D_06_SD_PT	PGDP_TR: 9074 PGDP: 39094
POV: 585 / 300 / 85	BOV: 110 / 111 / 112	PTV: 10 / 5 / 3
ID: 125	Naziv izvora: A3_D_06_SD_VT	PGDP_TR: 8240 PGDP: 39094
POV: 330 / 255 / 144	BOV: 106 / 109 / 111	PTV: 124 / 67 / 44
ID: 1732	Naziv izvora: VELIKOGORIČKA	PGDP_TR: 21228 PGDP: 42456
POV: 1209 / 784 / 219	BOV: 80 / 80 / 80	PTV: 114 / 74 / 21

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	1037	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	423
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	212	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

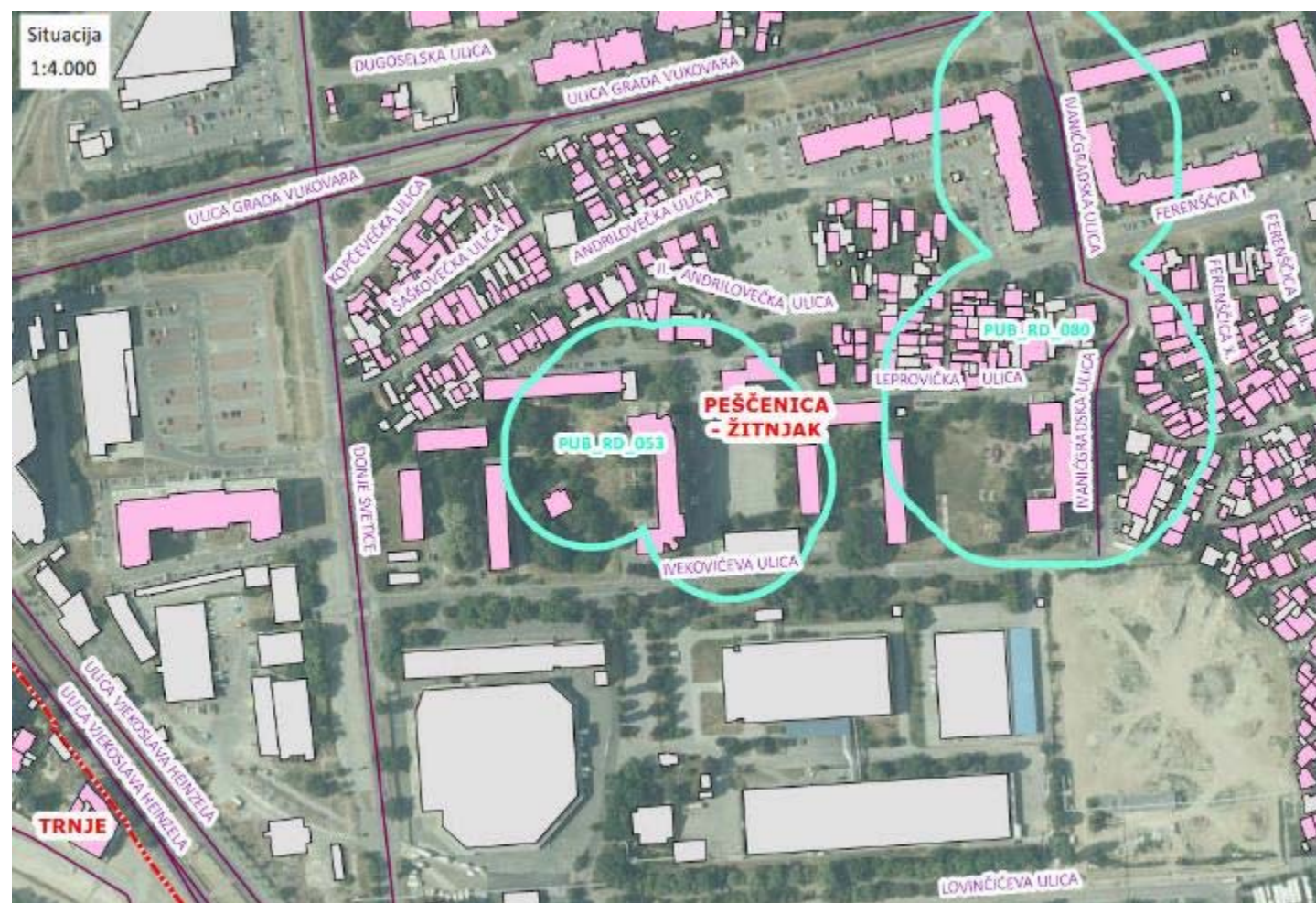


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 053 ; OZNAKA: KPUB_RD_053

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 310495



OPIS IZVORA BUKE

ID: 871	Naziv izvora: DONJE SVETICE	PGDP_TR: 13148	PGDP: 13148
POV: 815 / 555 / 98	BOV: 30 / 45 / 55	PTV: 26 / 3 / 5	BTV: 25 / 35 / 45
ID: 883	Naziv izvora: ULICA GRADA VUKOVARA	PGDP_TR: 15260	PGDP: 15260
POV: 971 / 592 / 117	BOV: 40 / 55 / 65	PTV: 20 / 12 / 2	BTV: 30 / 45 / 55
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	721	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	372
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	7	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 311078



OPIS IZVORA BUKE

ID: 781	Naziv izvora: MAKSIMIRSKA CESTA	PGDP_TR: 15600	PGDP: 15600
POV: 962 / 640 / 147	BOV: 40 / 50 / 55	PTV: 19 / 0 / 12	BTV: 30 / 40 / 45
ID: 973	Naziv izvora: SVETICE	PGDP_TR: 14328	PGDP: 28578
POV: 930 / 477 / 104	BOV: 35 / 45 / 50	PTV: 30 / 9 / 6	BTV: 30 / 35 / 40
ID: 974	Naziv izvora: SVETICE	PGDP_TR: 14250	PGDP: 28578
POV: 913 / 495 / 107	BOV: 35 / 45 / 50	PTV: 30 / 9 / 8	BTV: 30 / 35 / 40
ID: 625	Naziv izvora: TRG JOHNA FITZGERALDA KENNEDY-A	PGDP_TR: 6760	PGDP: 6760
POV: 440 / 240 / 48	BOV: 35 / 40 / 50	PTV: 9 / 5 / 1	BTV: 30 / 30 / 40
ID: 992	Naziv izvora: MAKSIMIRSKA CESTA	PGDP_TR: 27240	PGDP: 27240
POV: 1760 / 1044 / 178	BOV: 45 / 50 / 55	PTV: 39 / 0 / 6	BTV: 35 / 40 / 45

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	353	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	198
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	6	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		





Slika 03



Slika 04



Slika 01

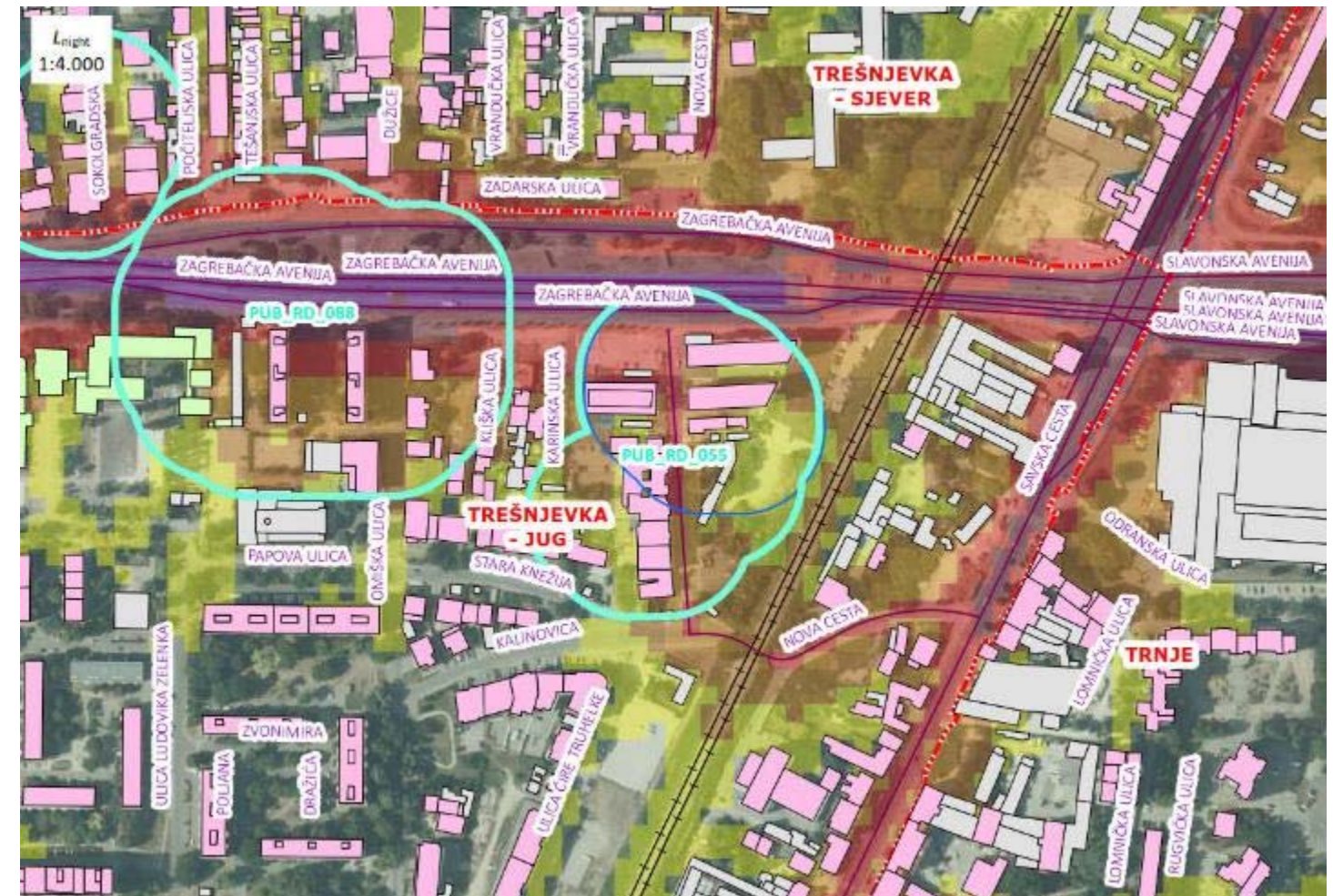
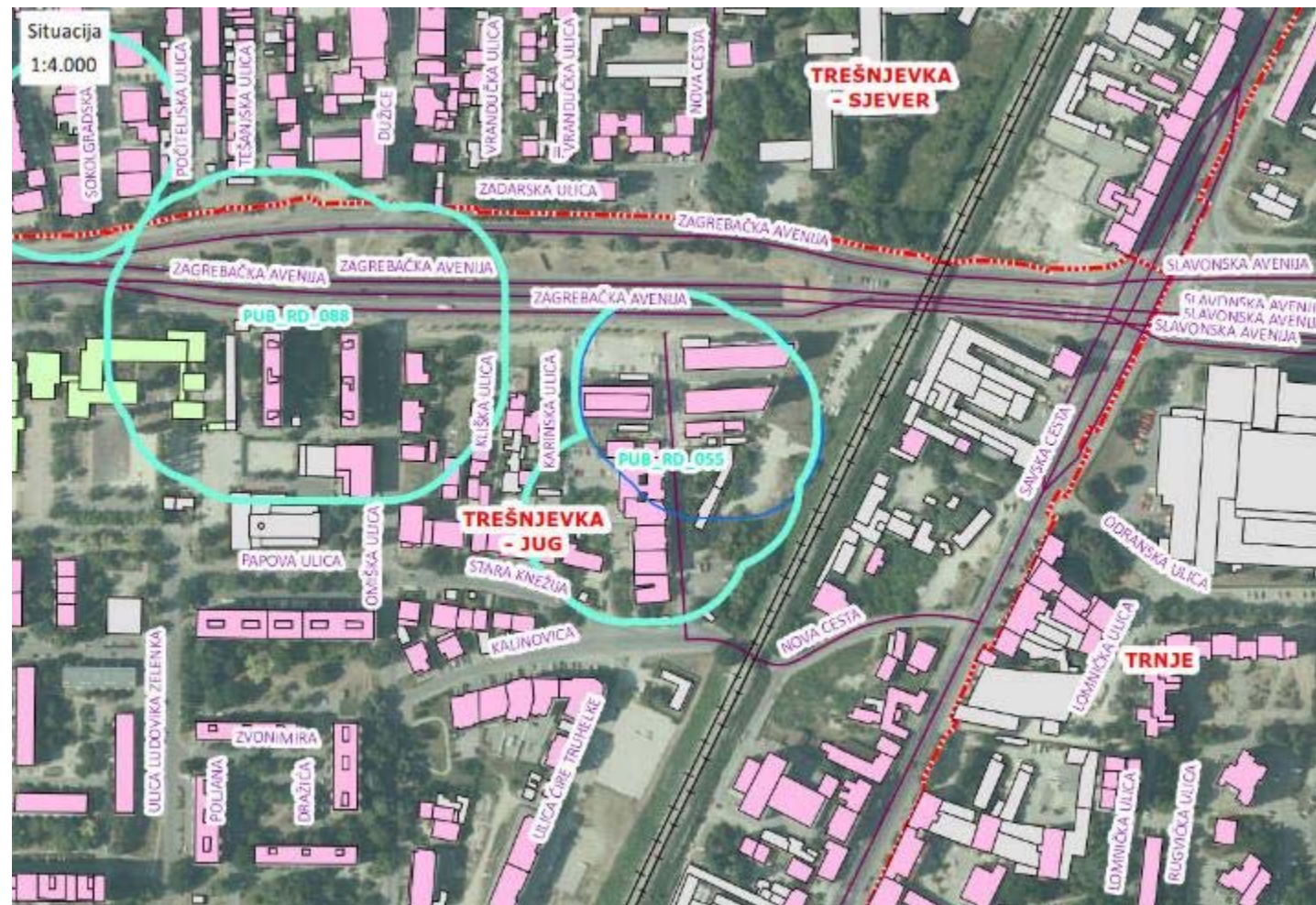


Slika 02



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 055 ; OZNAKA: KPUB_RD_055

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 311188

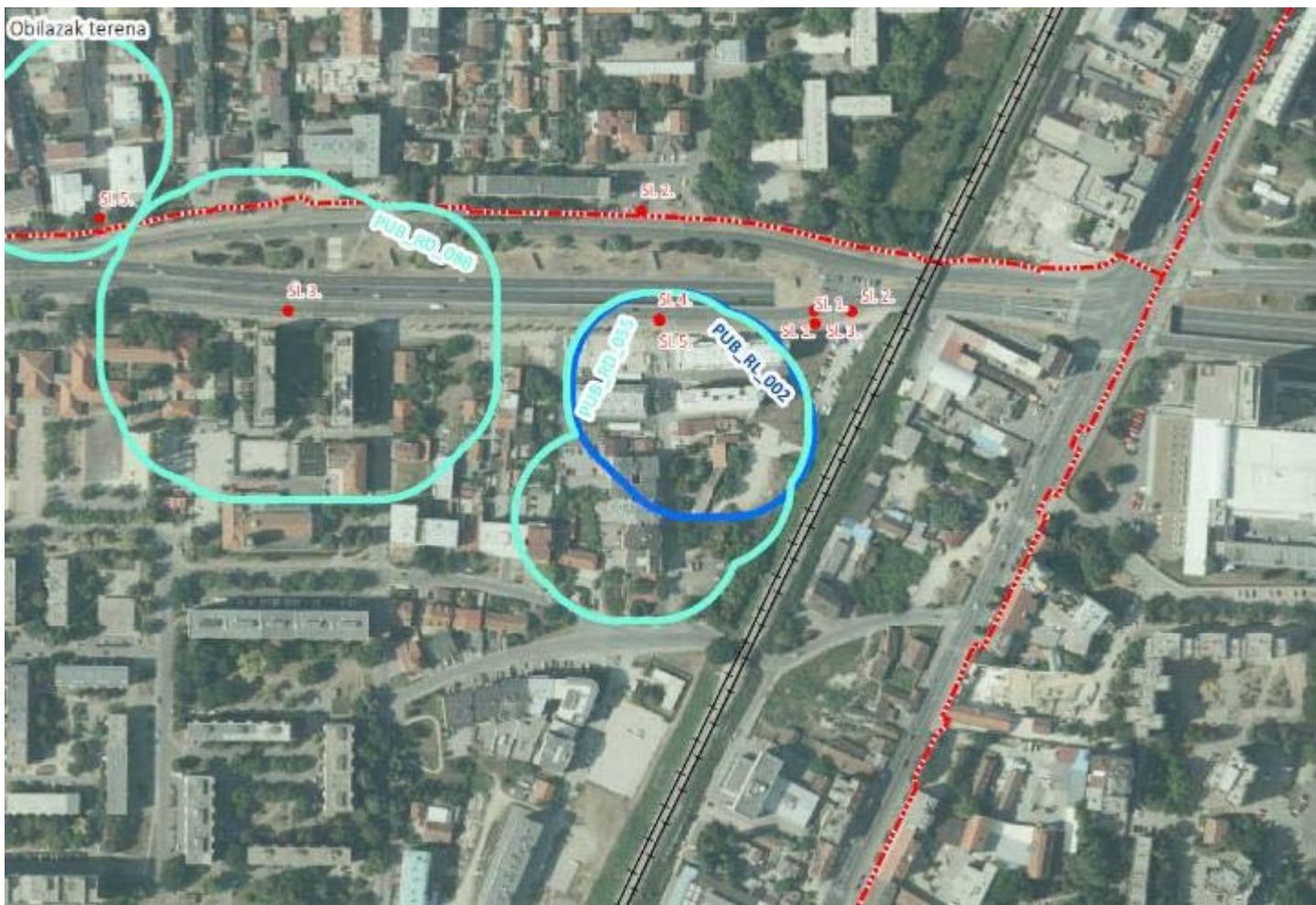


OPIS IZVORA BUKE

ID: 1049	Naziv izvora: NOVA CESTA	PGDP_TR: 5488	PGDP: 5488
POV: 304 / 268 / 68	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 16 / 6 / 1	BTV: 40 / 40 / 40
ID: 517	Naziv izvora: ZAGREBAČKA AVENIJA	PGDP_TR: 12808	PGDP: 62456
POV: 824 / 458 / 103	BOV: 45 / 50 / 55	PTV: 16 / 2 / 8	BTV: 40 / 45 / 45
ID: 535	Naziv izvora: ZAGREBAČKA AVENIJA	PGDP_TR: 24560	PGDP: 62456
POV: 1394 / 926 / 320	BOV: 55 / 70 / 75	PTV: 110 / 24 / 19	BTV: 45 / 60 / 65
ID: 536	Naziv izvora: ZAGREBAČKA AVENIJA	PGDP_TR: 25088	PGDP: 62456
POV: 1505 / 887 / 233	BOV: 55 / 70 / 75	PTV: 119 / 9 / 19	BTV: 45 / 60 / 65
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	323	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	283
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	14	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

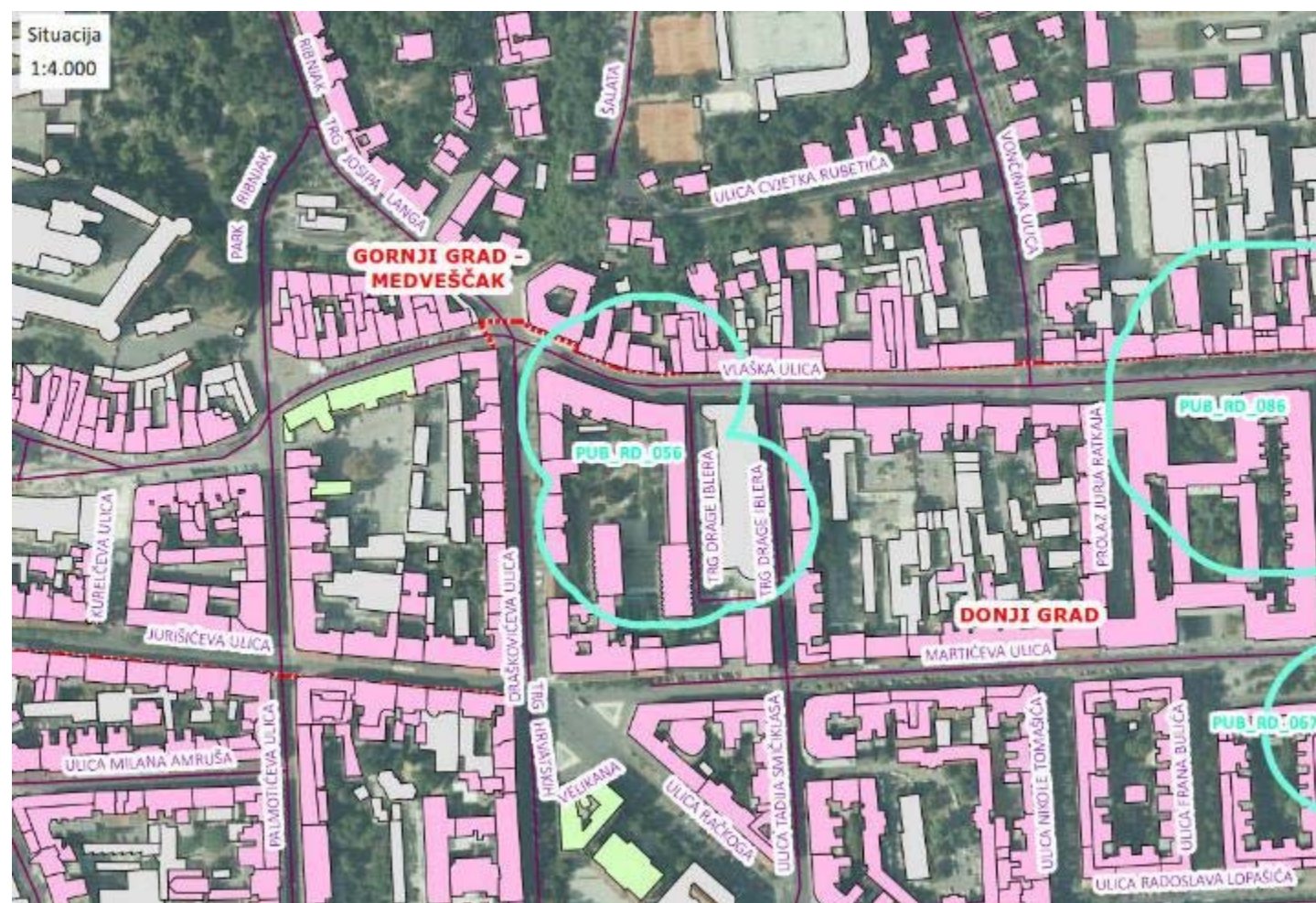


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 056 ; OZNAKA: KPUB_RD_056

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 312185



OPIS IZVORA BUKE

ID: 845	Naziv izvora: VLAŠKA ULICA	PGDP_TR: 48096	PGDP: 48096
POV: 3098 / 1322 / 487	BOV: 24 / 23 / 23	PTV: 124 / 23 / 20	BTV: 29 / 19 / 14
ID: 1056	Naziv izvora: TRG DRAGE IBLERA	PGDP_TR: 5488	PGDP: 5488
POV: 304 / 268 / 68	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 16 / 6 / 1	BTV: 40 / 40 / 40
ID: 1057	Naziv izvora: TRG DRAGE IBLERA	PGDP_TR: 5488	PGDP: 5488
POV: 304 / 268 / 68	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 16 / 6 / 1	BTV: 40 / 40 / 40
ID: 842	Naziv izvora: DRAŠKOVIĆEVA ULICA	PGDP_TR: 4072	PGDP: 4072
POV: 266 / 148 / 29	BOV: 40 / 50 / 55	PTV: 4 / 2 / 0	BTV: 30 / 40 / 45
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	405	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	171
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	22	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03

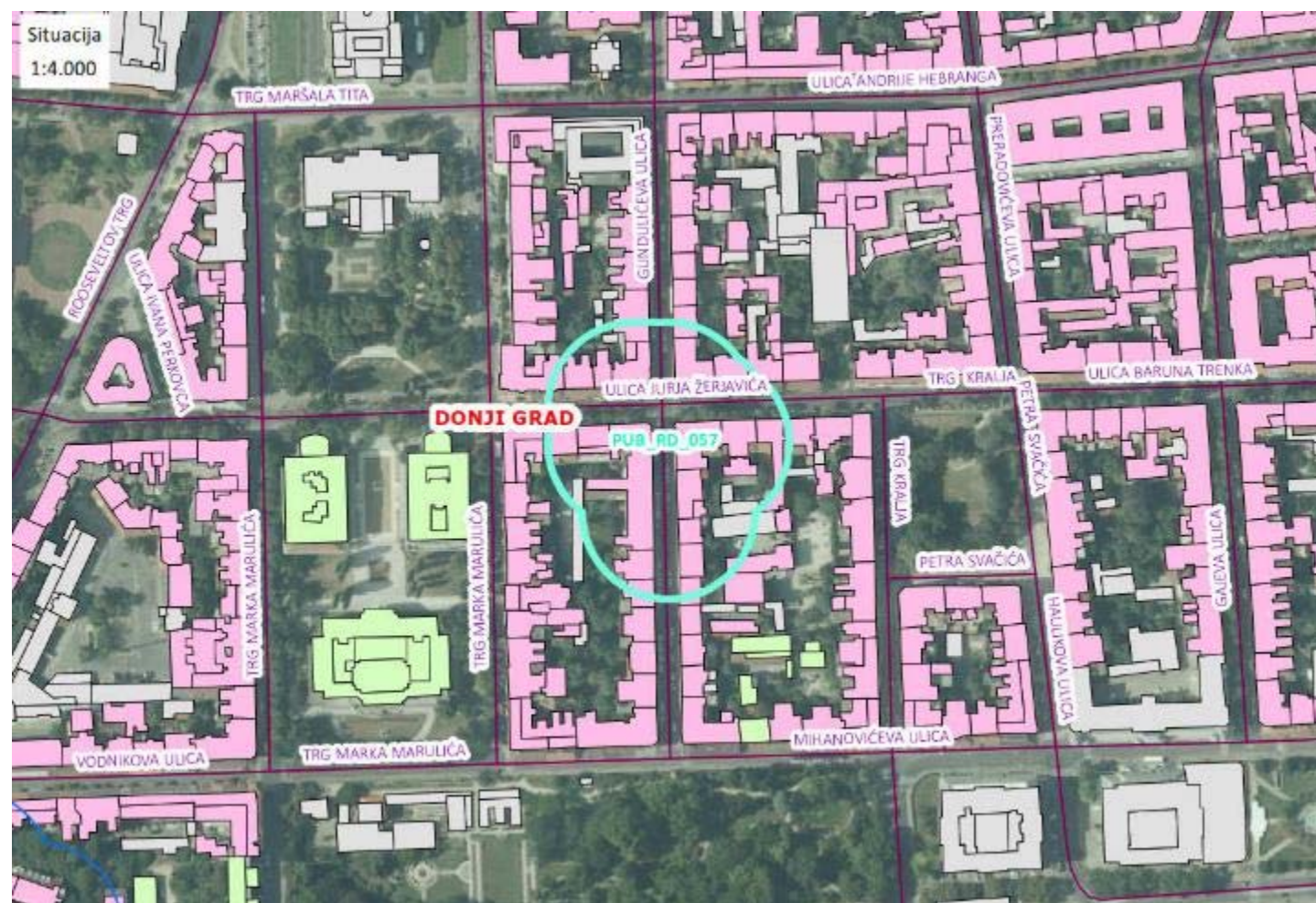


Slika 04



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 057 ; OZNAKA: KPUB_RD_057

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 312606

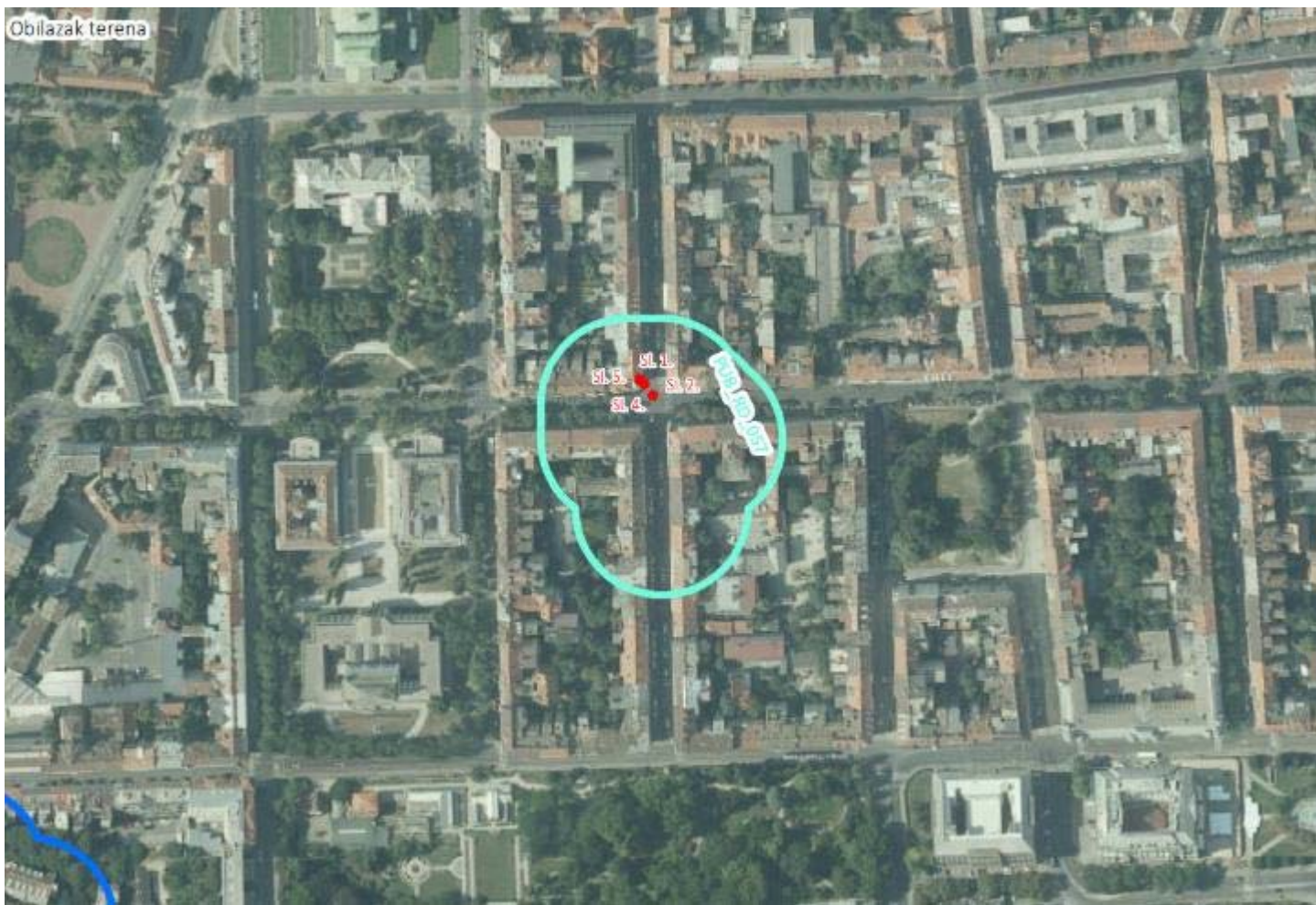


OPIS IZVORA BUKE

ID: 477	Naziv izvora: GUNDULIĆEVA ULICA	PGDP_TR: 8340	PGDP: 8340
POV: 503 / 432 / 61	BOV: 15 / 25 / 30	PTV: 6 / 0 / 2	BTV: 15 / 25 / 30
ID: 941	Naziv izvora: ULICA JURJA ŽERJAVIĆA	PGDP_TR: 31308	PGDP: 31308
POV: 1918 / 1304 / 309	BOV: 40 / 45 / 50	PTV: 41 / 14 / 7	BTV: 30 / 35 / 40
ID: 503	Naziv izvora: ULICA JURJA ŽERJAVIĆA	PGDP_TR: 31308	PGDP: 31308
POV: 1918 / 1304 / 309	BOV: 40 / 45 / 50	PTV: 41 / 14 / 7	BTV: 30 / 35 / 40
ID: 944	Naziv izvora: GUNDULIĆEVA ULICA	PGDP_TR: 8340	PGDP: 8340
POV: 503 / 432 / 61	BOV: 15 / 25 / 30	PTV: 6 / 0 / 2	BTV: 15 / 25 / 30
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	351	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	201
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	22	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 058 ; OZNAKA: KPUB_RD_058

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 316115



OPIS IZVORA BUKE

ID: 593	Naziv izvora: ULICA GUSTAVA KRKLECA	PGDP_TR: 10756 PGDP: 10756
POV: 674 / 452 / 85	BOV: 35 / 35 / 40	PTV: 13 / 0 / 3
ID: 600	Naziv izvora: ULICA MILANA REŠETARA	PGDP_TR: 10756 PGDP: 10756
POV: 674 / 452 / 85	BOV: 35 / 35 / 40	PTV: 13 / 0 / 3
ID: 601	Naziv izvora: SVILKOVIĆI	PGDP_TR: 20096 PGDP: 20096
POV: 1227 / 847 / 170	BOV: 28 / 31 / 36	PTV: 36 / 25 / 10
ID: 599	Naziv izvora: ULICA MILANA REŠETARA	PGDP_TR: 10756 PGDP: 10756
POV: 674 / 452 / 85	BOV: 35 / 35 / 40	PTV: 13 / 0 / 3
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: - PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	674	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	286
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	9	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

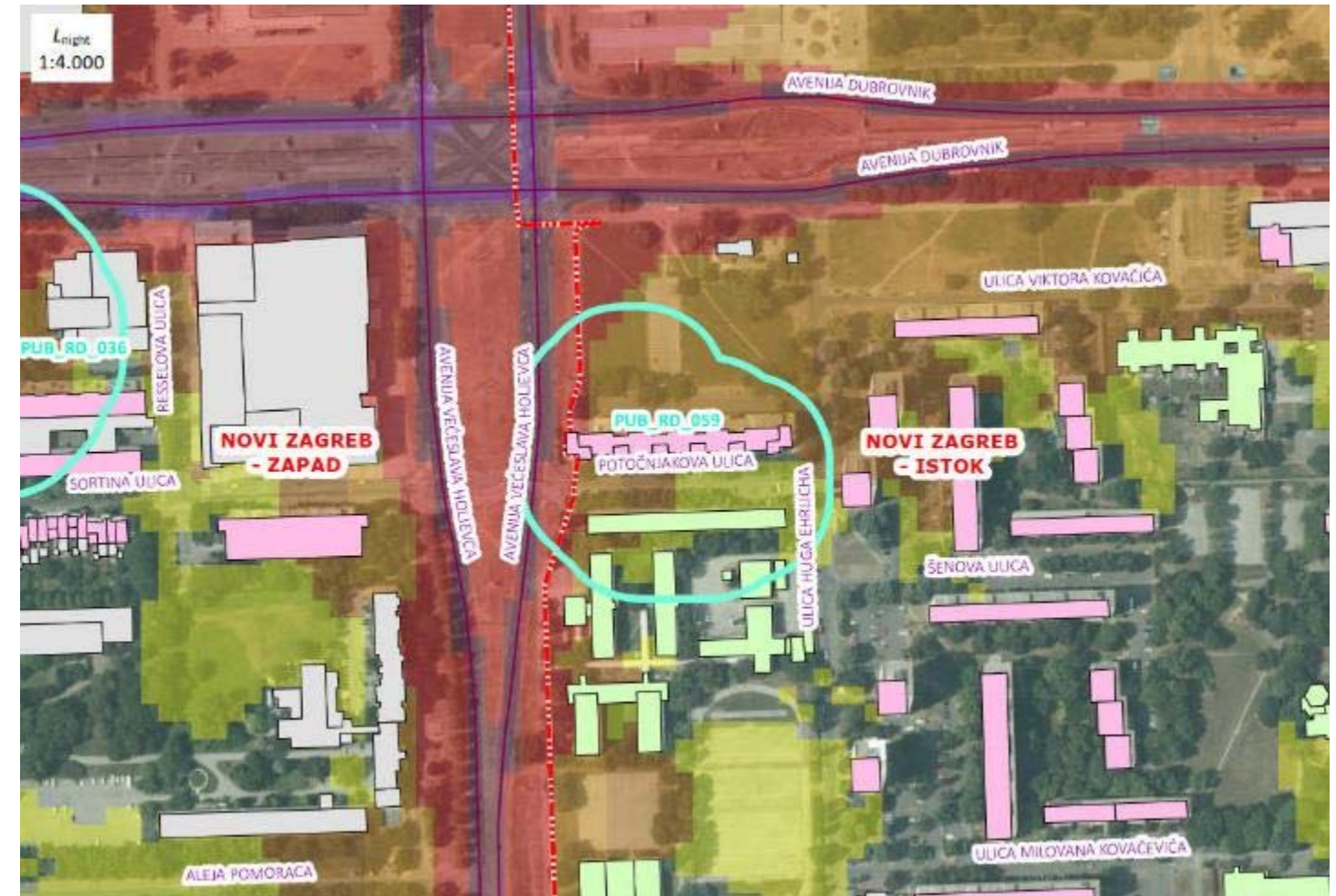
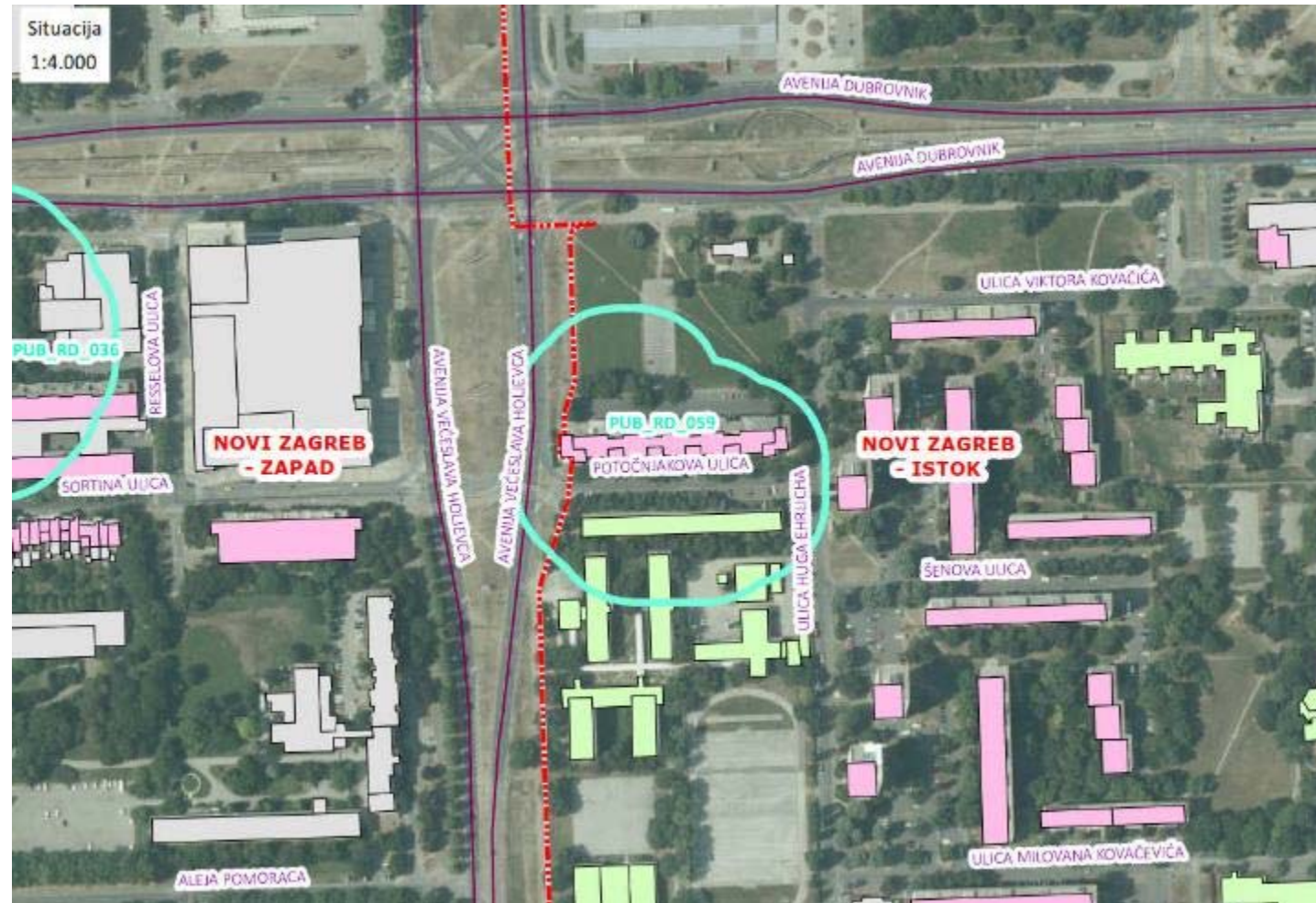


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 059 ; OZNAKA: KPUB_RD_059

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 325388

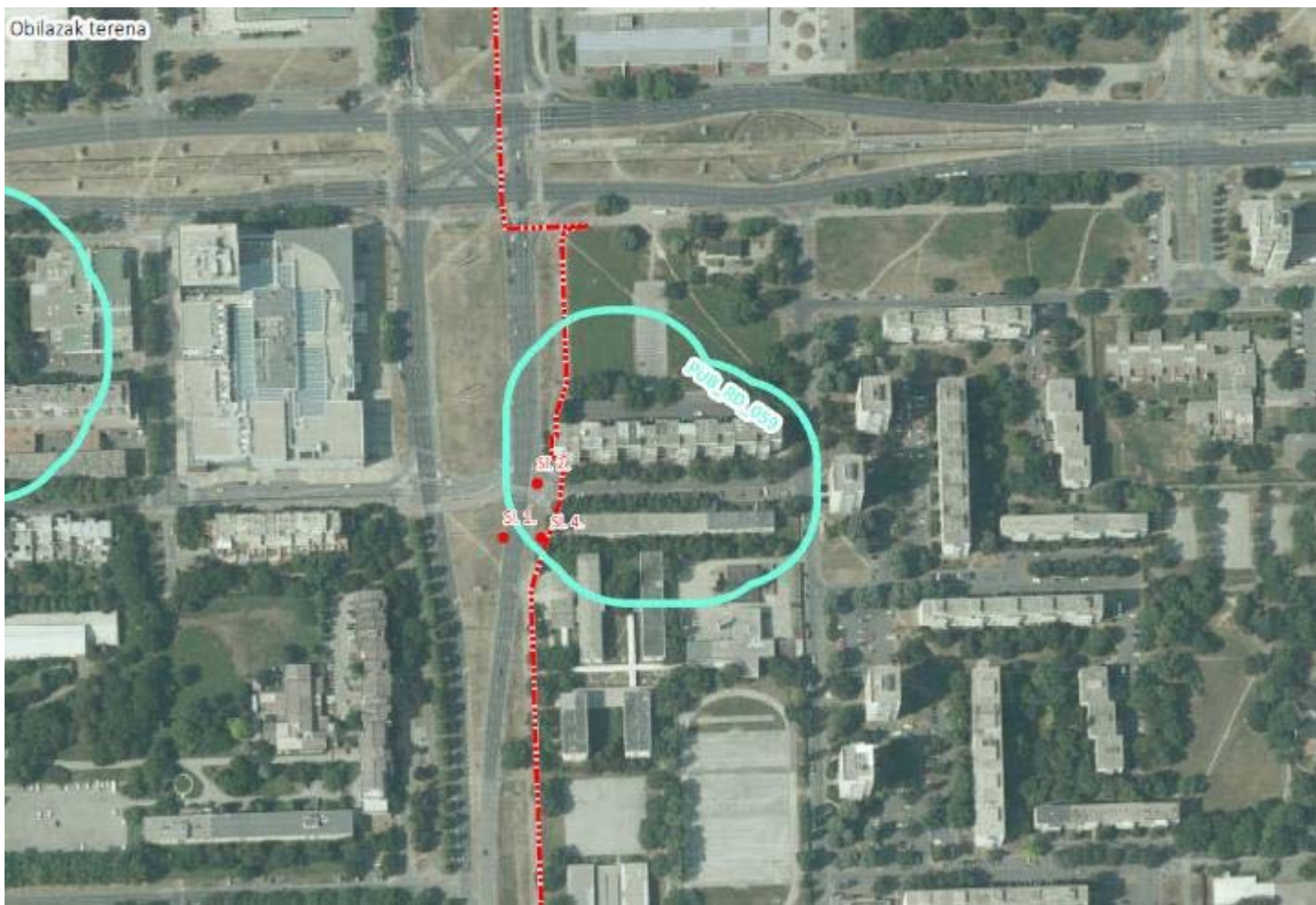


OPIS IZVORA BUKE

ID: 1272	Naziv izvora: AVENIJA VEČESLAVA HOLJEVCA	PGDP_TR: 17688	PGDP: 39399
POV: 1091 / 698 / 137	BOV: 50 / 60 / 65	PTV: 44 / 17 / 14	BTV: 40 / 50 / 55
ID: 1382	Naziv izvora: AVENIJA DUBROVNIK	PGDP_TR: 21711	PGDP: 39399
POV: 1362 / 740 / 237	BOV: 51 / 56 / 55	PTV: 33 / 15 / 7	BTV: 43 / 46 / 51
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	506	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	222
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	10	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	3
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03

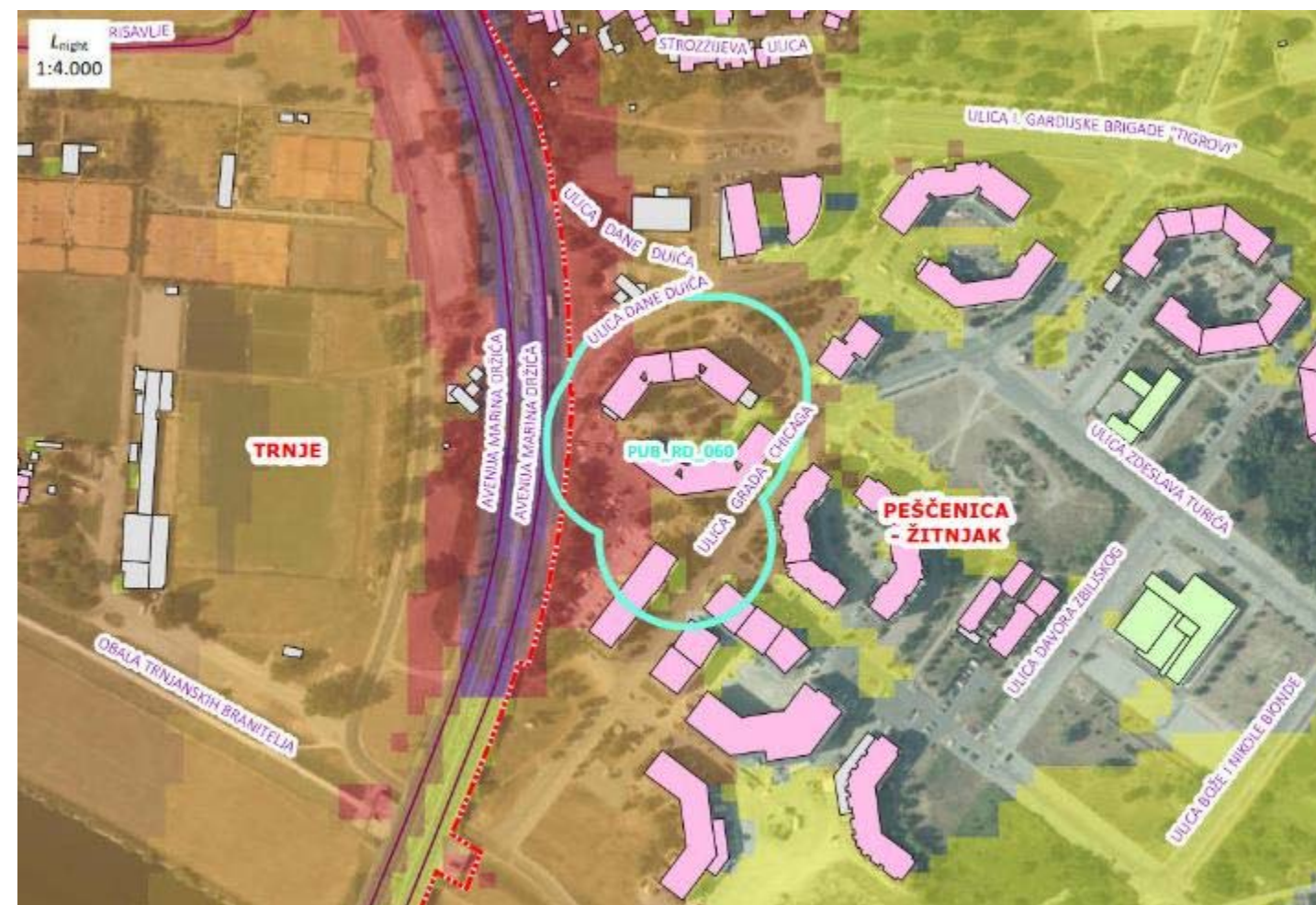


Slika 04



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 060 ; OZNAKA: KPUB_RD_060

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 338216



OPIS IZVORA BUKE

ID: 731	Naziv izvora: AVENIJA MARINA DRŽIČA	PGDP_TR: 33932	PGDP: 72460
POV: 2159 / 1155 / 331	BOV: 60 / 60 / 60	PTV: 46 / 13 / 19	BTV: 50 / 50 / 50
ID: 732	Naziv izvora: AVENIJA MARINA DRŽIČA	PGDP_TR: 38528	PGDP: 72460
POV: 2402 / 1334 / 436	BOV: 60 / 60 / 60	PTV: 54 / 26 / 16	BTV: 50 / 50 / 50
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	522	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	260
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	5	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

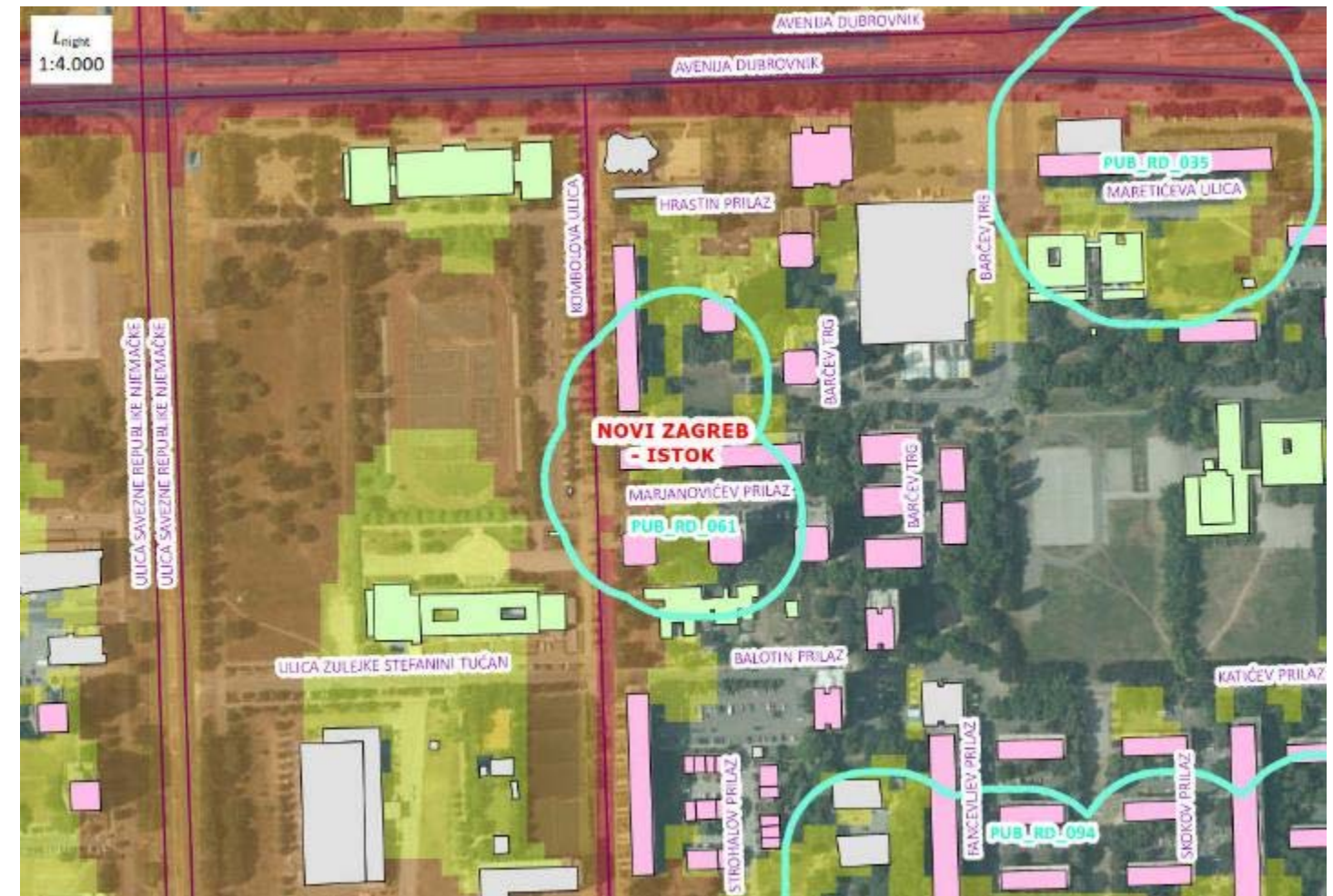


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 061 ; OZNAKA: KPUB_RD_061

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 341035



OPIS IZVORA BUKE

ID: 1405	Naziv izvora: KOMBLOVA ULICA	PGDP_TR: 6472	PGDP: 6472
POV: 402 / 279 / 44	BOV: 50 / 55 / 60	PTV: 12 / 5 / 2	BTV: 40 / 45 / 50
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	1189	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	549
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	6	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	1
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 348184

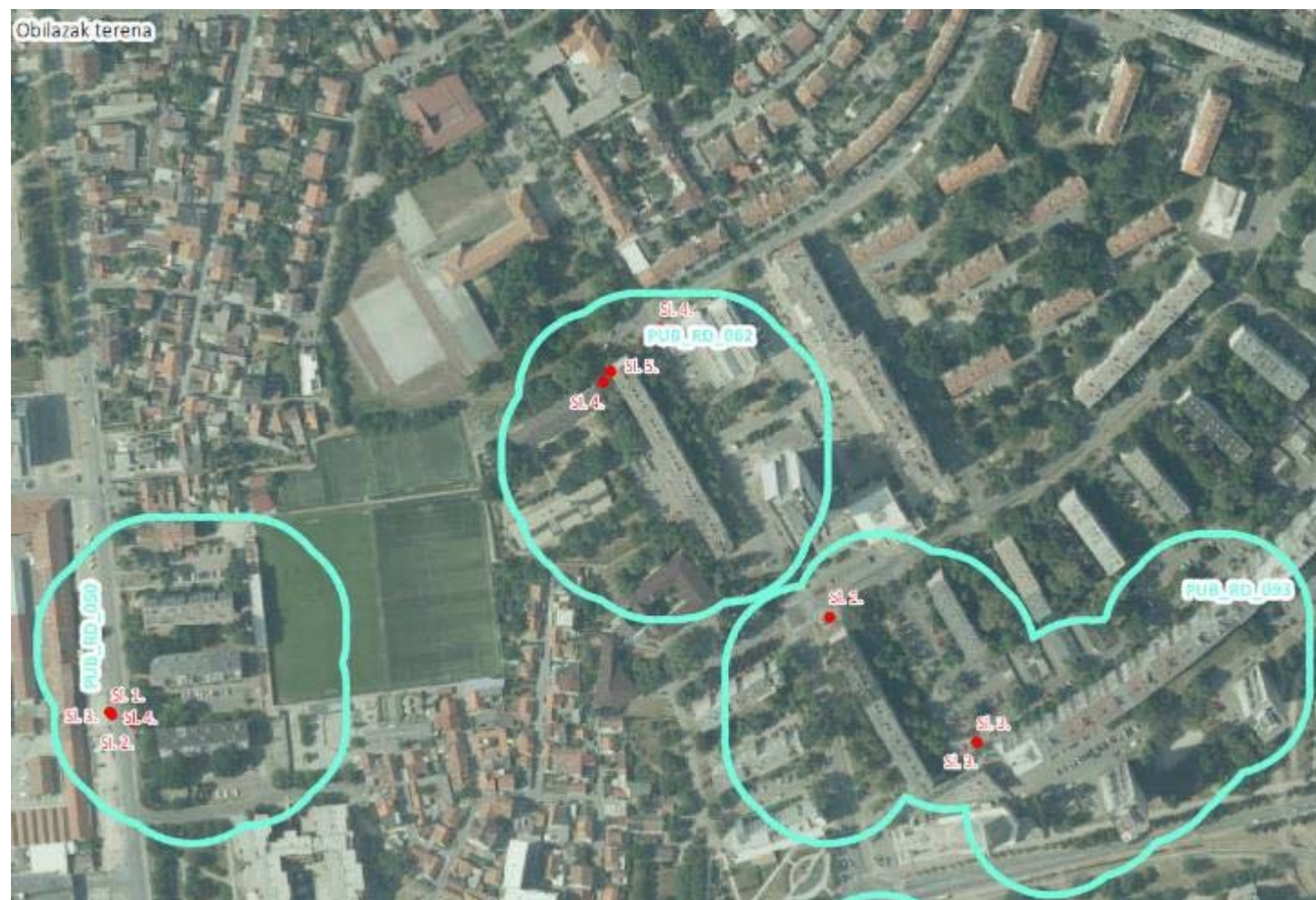


OPIS IZVORA BUKE

ID: 514	Naziv izvora: IVANIĆGRADSKA ULICA	PGDP_TR: 9980	PGDP: 9980
POV: 639 / 390 / 77	BOV: 35 / 45 / 50	PTV: 9 / 5 / 1	BTV: 30 / 35 / 40
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	638	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	369
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	4	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	1
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



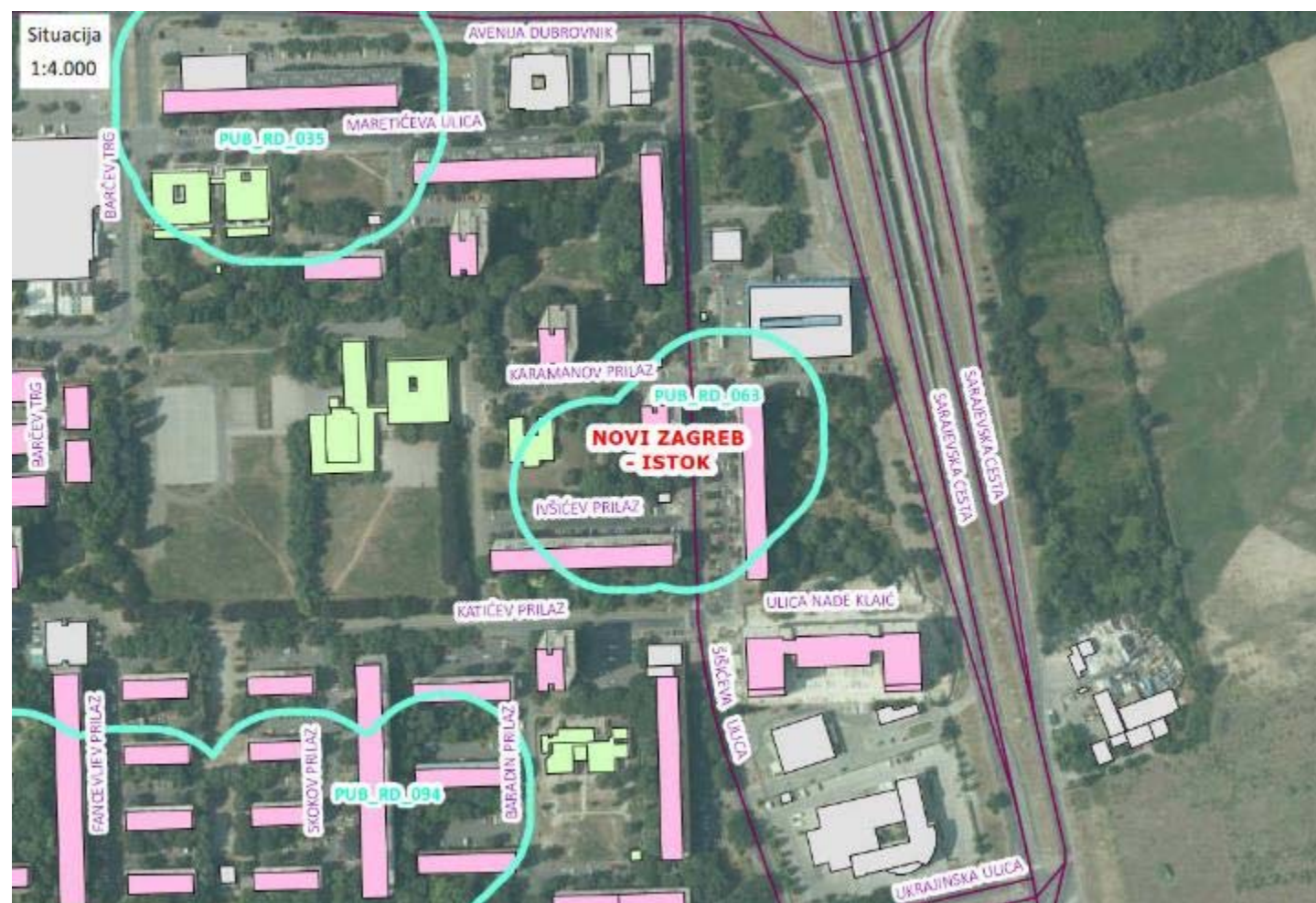
Slika 04



Slika 05



Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 360636



OPIS IZVORA BUKE

ID: 1406	Naziv izvora: ŠIŠIĆEVA ULICA	PGDP_TR: 6472	PGDP: 6472
POV: 402 / 279 / 44	BOV: 50 / 55 / 60	PTV: 12 / 5 / 2	BTV: 40 / 45 / 50
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	877	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	687
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	4	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	1
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 364219



OPIS IZVORA BUKE

ID: 1066	Naziv izvora: ZAGREBAČKA CESTA	PGDP_TR: 25340	PGDP: 25340
POV: 1387 / 1230 / 368	BOV: 40 / 45 / 55	PTV: 57 / 15 / 11	BTV: 35 / 40 / 45
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	405	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	193
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	29	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 365887



OPIS IZVORA BUKE

ID: 781	Naziv izvora: MAKSIMIRSKA CESTA	PGDP_TR: 15600	PGDP: 15600
POV: 962 / 640 / 147	BOV: 40 / 50 / 55	PTV: 19 / 0 / 12	BTV: 30 / 40 / 45
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	765	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	456
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	13	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03

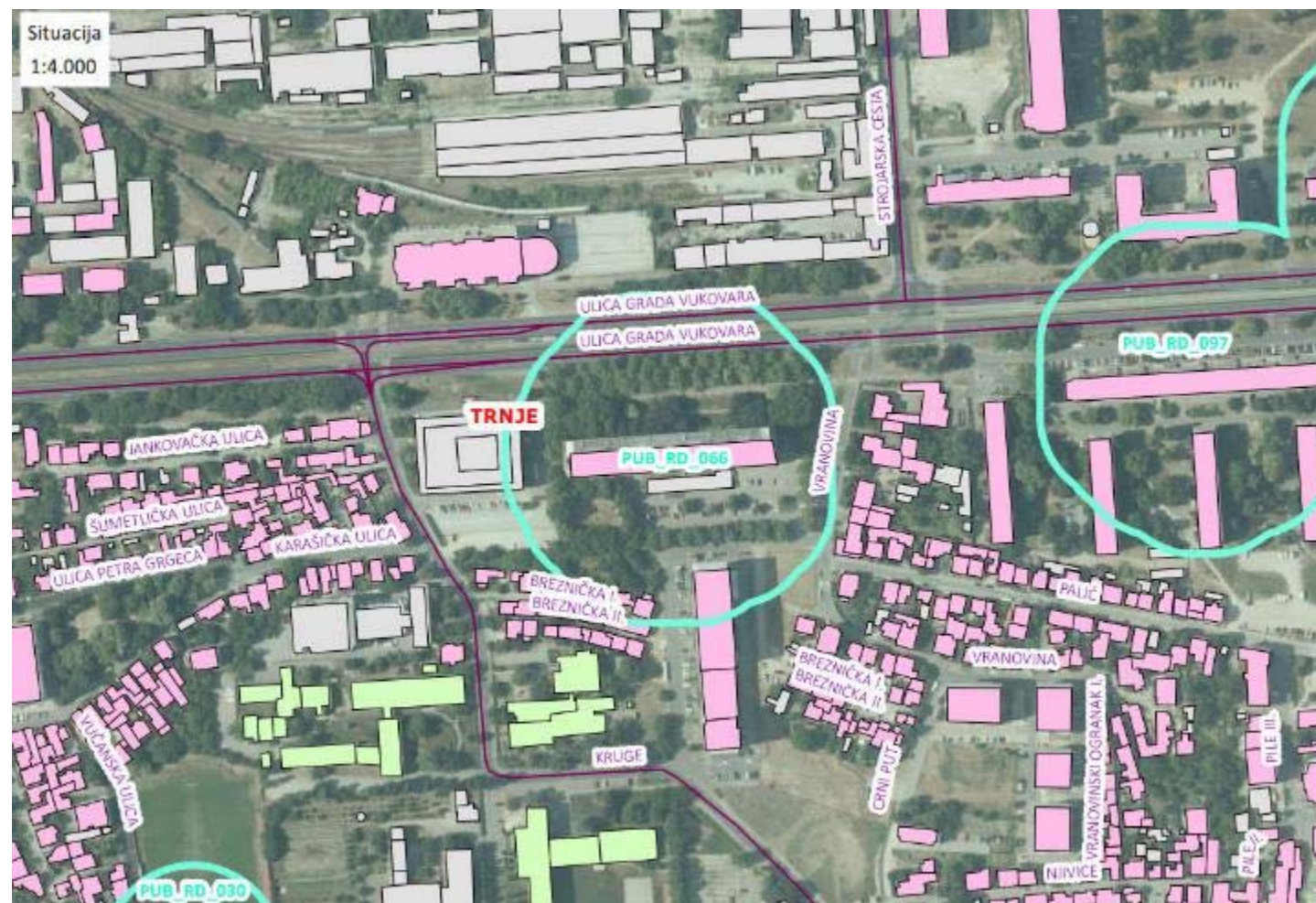


Slika 04



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 066 ; OZNAKA: KPUB_RD_066

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 377114



OPIS IZVORA BUKE

ID: 905	Naziv izvora: ULICA GRADA VUKOVARA	PGDP_TR: 21892	PGDP: 44136
POV: 1469 / 717 / 134	BOV: 40 / 55 / 65	PTV: 21 / 6 / 6	BTV: 30 / 45 / 55
ID: 906	Naziv izvora: ULICA GRADA VUKOVARA	PGDP_TR: 22244	PGDP: 44136
POV: 1497 / 693 / 146	BOV: 40 / 55 / 65	PTV: 19 / 14 / 7	BTV: 30 / 45 / 55
ID: 562	Naziv izvora: KRUGE	PGDP_TR: 5488	PGDP: 5488
POV: 304 / 268 / 68	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 16 / 6 / 1	BTV: 40 / 40 / 40
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	468	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	238
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	5	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03

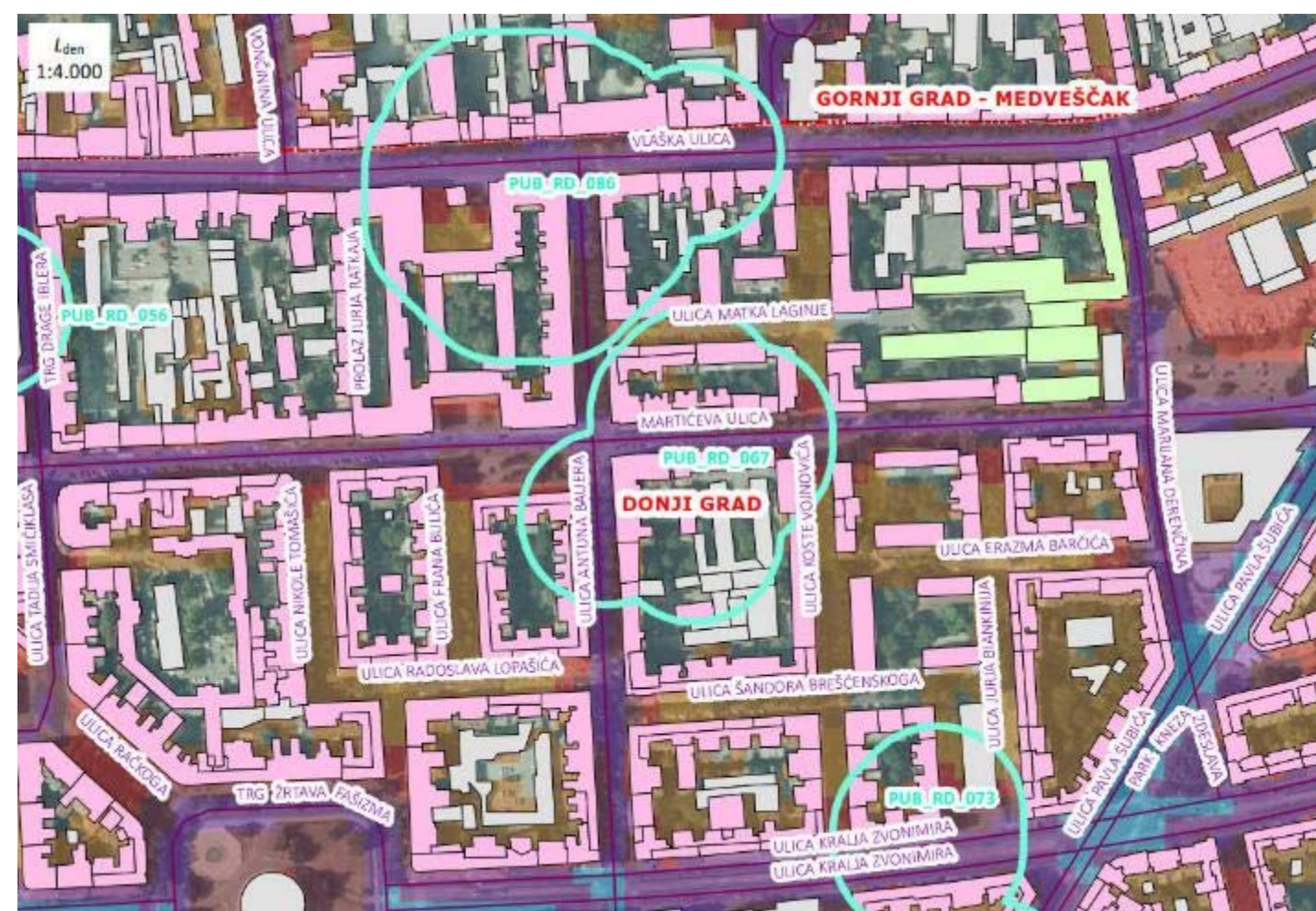
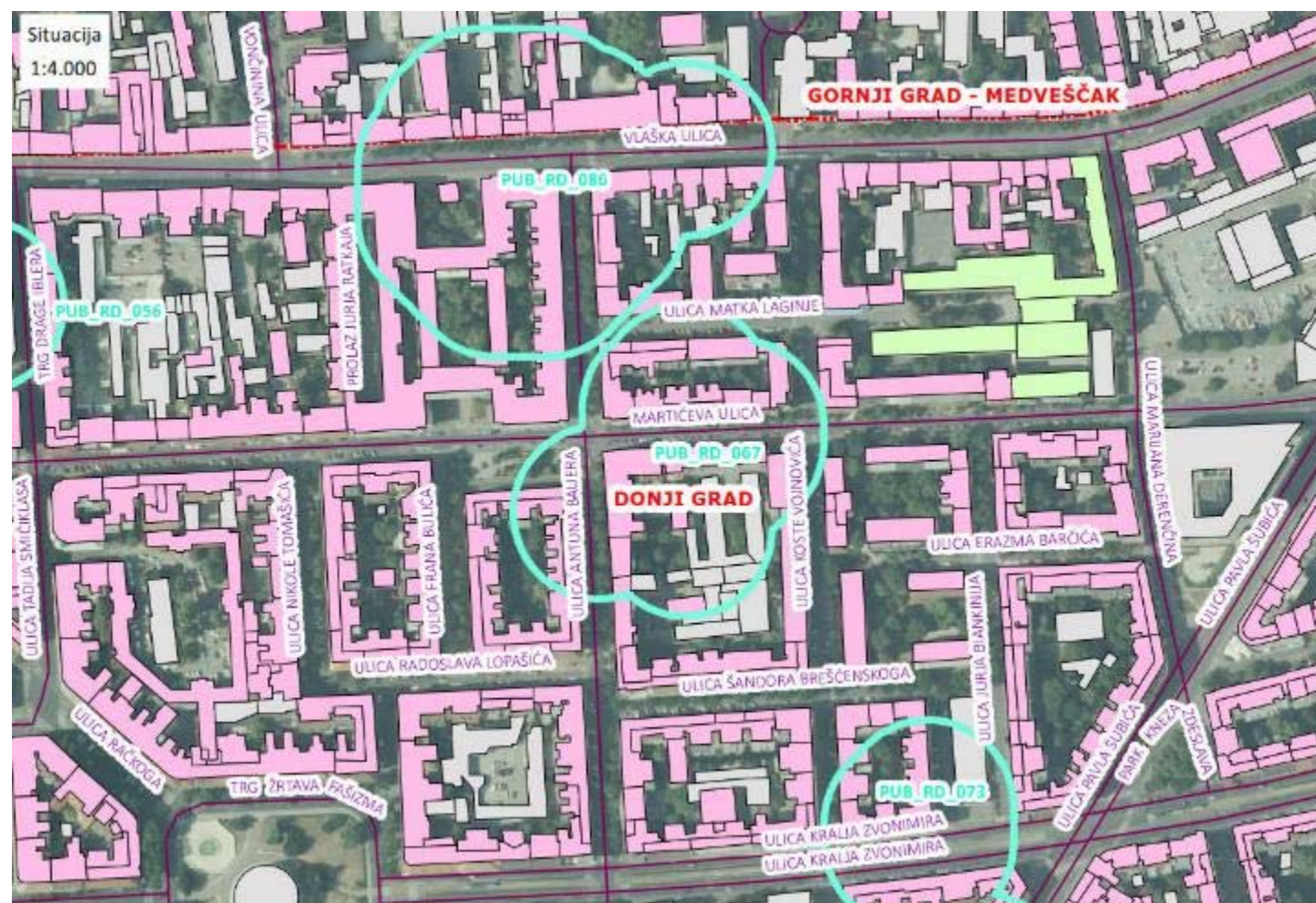


Slika 04



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 067 ; OZNAKA: KPUB_RD_067

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 397141

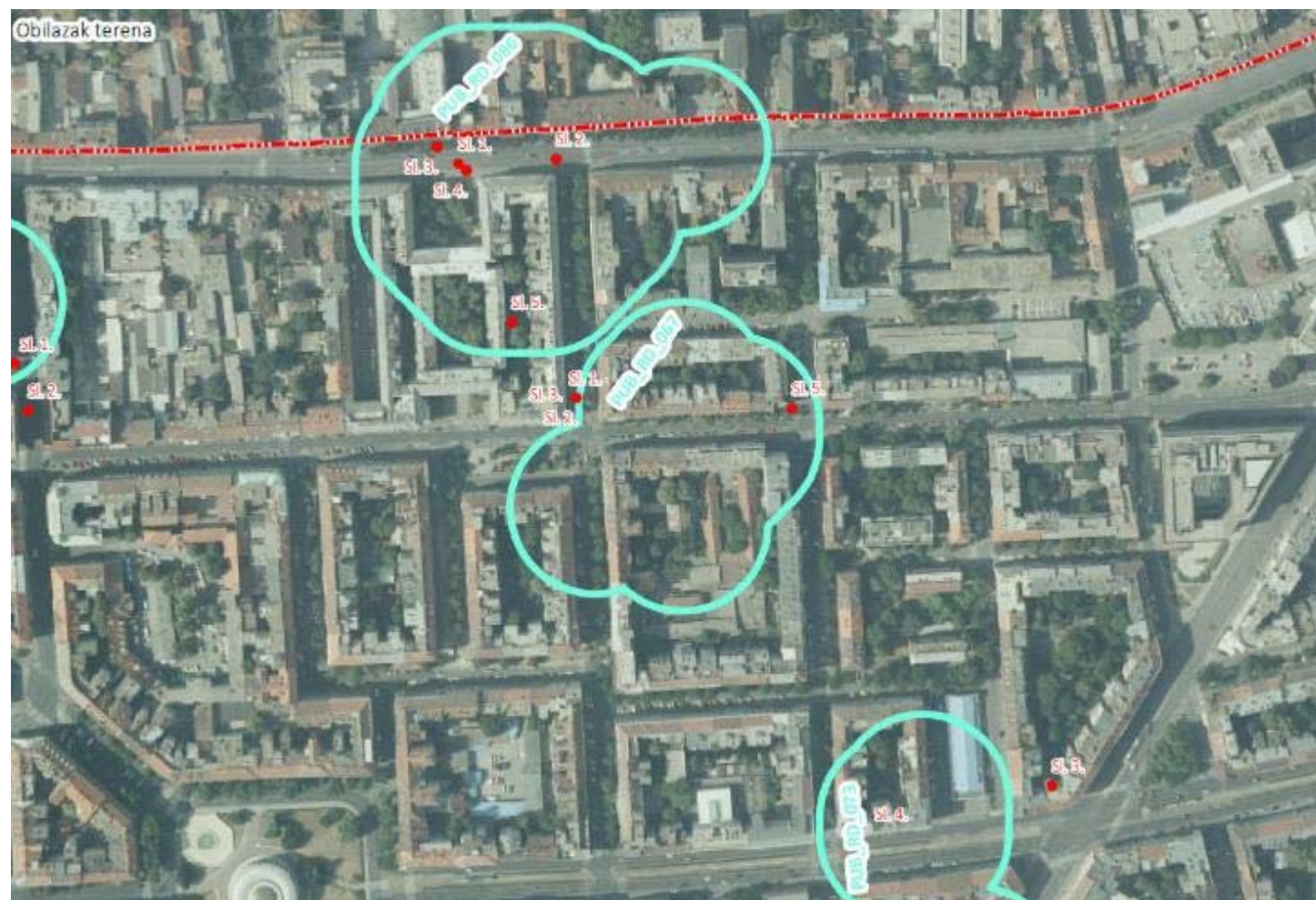


OPIS IZVORA BUKE

ID: 582	Naziv izvora: MARTIČEVA ULICA	PGDP_TR: 8484	PGDP: 8484
POV: 577 / 239 / 56	BOV: 25 / 35 / 50	PTV: 9 / 2 / 5	BTV: 20 / 30 / 40
ID: 468	Naziv izvora: ULICA ANTUNA BAUERA	PGDP_TR: 8484	PGDP: 8484
POV: 577 / 239 / 56	BOV: 25 / 35 / 50	PTV: 9 / 2 / 5	BTV: 20 / 30 / 40
ID: 1108	Naziv izvora: MARTIČEVA ULICA	PGDP_TR: 8484	PGDP: 8484
POV: 577 / 239 / 56	BOV: 25 / 35 / 50	PTV: 9 / 2 / 5	BTV: 20 / 30 / 40
ID: 846	Naziv izvora: ULICA ANTUNA BAUERA	PGDP_TR: 7820	PGDP: 7820
POV: 488 / 342 / 69	BOV: 40 / 45 / 50	PTV: 3 / 2 / 0	BTV: 30 / 35 / 40
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	848	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	494
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	18	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 068 ; OZNAKA: KPUB_RD_068

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 403188

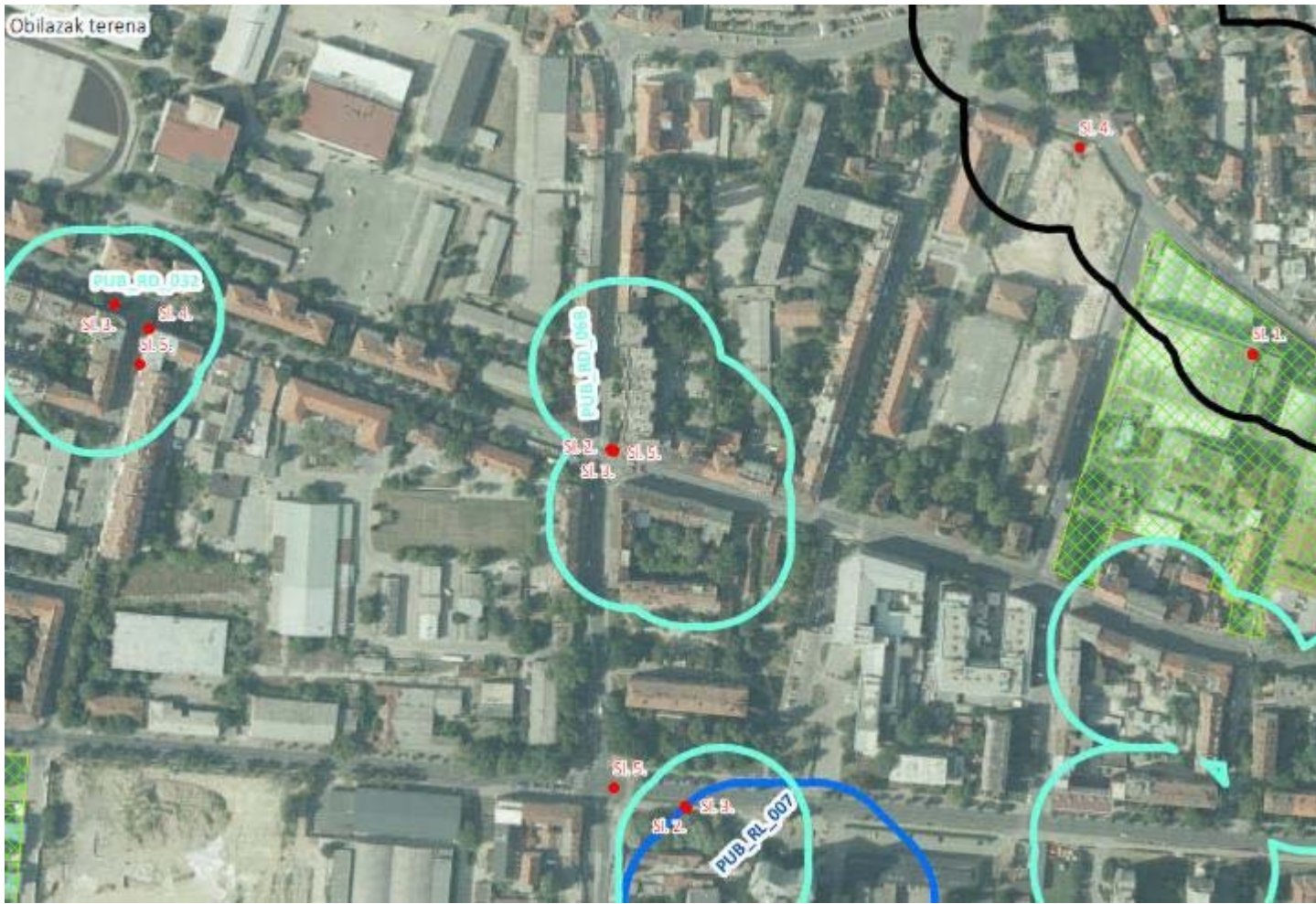


OPIS IZVORA BUKE

ID: 929	Naziv izvora: SELSKA CESTA	PGDP_TR: 25728	PGDP: 25728
POV: 1581 / 1190 / 180	BOV: 50 / 55 / 60	PTV: 36 / 12 / 10	BTV: 40 / 45 / 45
ID: 1007	Naziv izvora: SVETI DUH	PGDP_TR: 14316	PGDP: 14316
POV: 888 / 494 / 176	BOV: 35 / 35 / 45	PTV: 19 / 0 / 6	BTV: 30 / 30 / 40
ID: 776	Naziv izvora: ILICA	PGDP_TR: 29292	PGDP: 29292
POV: 1766 / 1314 / 272	BOV: 50 / 55 / 60	PTV: 40 / 10 / 20	BTV: 40 / 45 / 45
ID: 501	Naziv izvora: ILICA	PGDP_TR: 27678	PGDP: 27678
POV: 1744 / 1218 / 182	BOV: 50 / 55 / 60	PTV: 25 / 9 / 12	BTV: 40 / 45 / 45
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	400	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	248
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	24	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 409907



OPIS IZVORA BUKE

ID: 799	Naziv izvora: HORVAČANSKA CESTA	PGDP_TR: 11028	PGDP: 21260
POV: 688 / 482 / 97	BOV: 45 / 60 / 65	PTV: 4 / 3 / 1	BTV: 40 / 50 / 55
ID: 800	Naziv izvora: HORVAČANSKA CESTA	PGDP_TR: 10232	PGDP: 21260
POV: 638 / 447 / 90	BOV: 45 / 60 / 65	PTV: 4 / 3 / 1	BTV: 40 / 50 / 55
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	566	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	367
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	8	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 070 ; OZNAKA: KPUB_RD_070

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 413295



OPIS IZVORA BUKE

ID: 578	Naziv izvora: ULICA VJEKOSLAVA KLAJČA	PGDP_TR: 24836	PGDP: 24836
POV: 1608 / 918 / 162	BOV: 40 / 45 / 50	PTV: 41 / 14 / 3	BTV: 30 / 35 / 40
ID: 508	Naziv izvora: ULICA VATROSLAVA JAGIĆA	PGDP_TR: 17291	PGDP: 17291
POV: 978 / 518 / 180	BOV: 54 / 58 / 58	PTV: 142 / 44 / 21	BTV: 53 / 56 / 55
ID: 815	Naziv izvora: ULICA REPUBLIKE AUSTRIJE	PGDP_TR: 8864	PGDP: 8864
POV: 528 / 200 / 69	BOV: 43 / 46 / 48	PTV: 83 / 26 / 10	BTV: 42 / 41 / 41
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	511	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	325
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	37	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 071 ; OZNAKA: KPUB_RD_071

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 437615



OPIS IZVORA BUKE

ID: 1287	Naziv izvora: ČULINEČKA CESTA	PGDP_TR: 13060	PGDP: 13060
POV: 775 / 542 / 110	BOV: 30 / 40 / 45	PTV: 45 / 31 / 6	BTV: 25 / 30 / 35
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	530	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	272
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	17	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 072 ; OZNAKA: KPUB_RD_072

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 446463

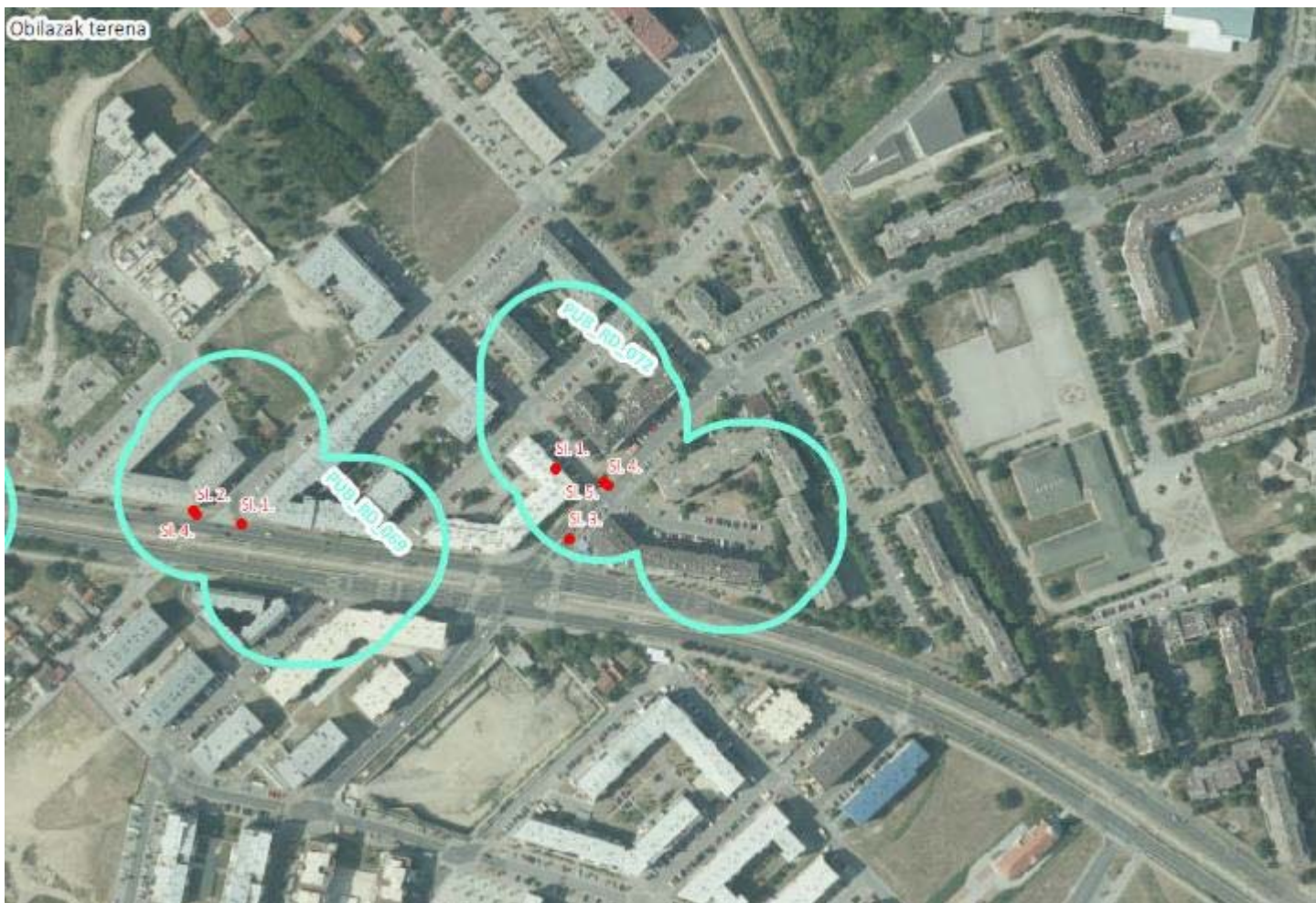


OPIS IZVORA BUKE

ID: 1919	Naziv izvora: RUDEŠKA CESTA	PGDP_TR: 10816 PGDP: 10816
POV: 668 / 467 / 94	BOV: 40 / 45 / 45 PTV: 11 / 8 / 2	BTV: 30 / 35 / 40
ID: 802	Naziv izvora: HORVAĆANSKA CESTA	PGDP_TR: 10580 PGDP: 21384
POV: 661 / 463 / 94	BOV: 45 / 60 / 65 PTV: 3 / 2 / 0	BTV: 40 / 50 / 55
ID: 803	Naziv izvora: HORVAĆANSKA CESTA	PGDP_TR: 10804 PGDP: 21384
POV: 673 / 471 / 95	BOV: 45 / 60 / 65 PTV: 5 / 4 / 1	BTV: 40 / 50 / 55
ID: 1171	Naziv izvora: RUDEŠKA CESTA	PGDP_TR: 5880 PGDP: -
POV: 364 / 255 / 51	BOV: 40 / 45 / 50 PTV: 5 / 4 / 1	BTV: 30 / 35 / 40
ID: -	Naziv izvora: -	PGDP_TR: - PGDP: -
POV: -	BOV: - PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	911	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	398
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	13	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 073 ; OZNAKA: KPUB_RD_073

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 448239



OPIS IZVORA BUKE

ID: 857	Naziv izvora: ULICA PAVLA ŠUBIĆA	PGDP_TR: 10860 PGDP: 21964
POV: 714 / 423 / 60	BOV: 35 / 45 / 55	PTV: 8 / 2 / 2
ID: 852	Naziv izvora: ULICA PAVLA ŠUBIĆA	PGDP_TR: 11104 PGDP: 21964
POV: 724 / 417 / 72	BOV: 35 / 45 / 55	PTV: 11 / 0 / 5
ID: 851	Naziv izvora: ULICA KRALJA ZVONIMIRA	PGDP_TR: 15312 PGDP: 30308
POV: 1009 / 536 / 119	BOV: 30 / 40 / 50	PTV: 9 / 0 / 0
ID: 853	Naziv izvora: ULICA KRALJA ZVONIMIRA	PGDP_TR: 14996 PGDP: 30308
POV: 1008 / 485 / 109	BOV: 30 / 40 / 50	PTV: 6 / 0 / 2
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: - PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	865	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	484
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	35	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 074 ; OZNAKA: KPUB_RD_074

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 453902

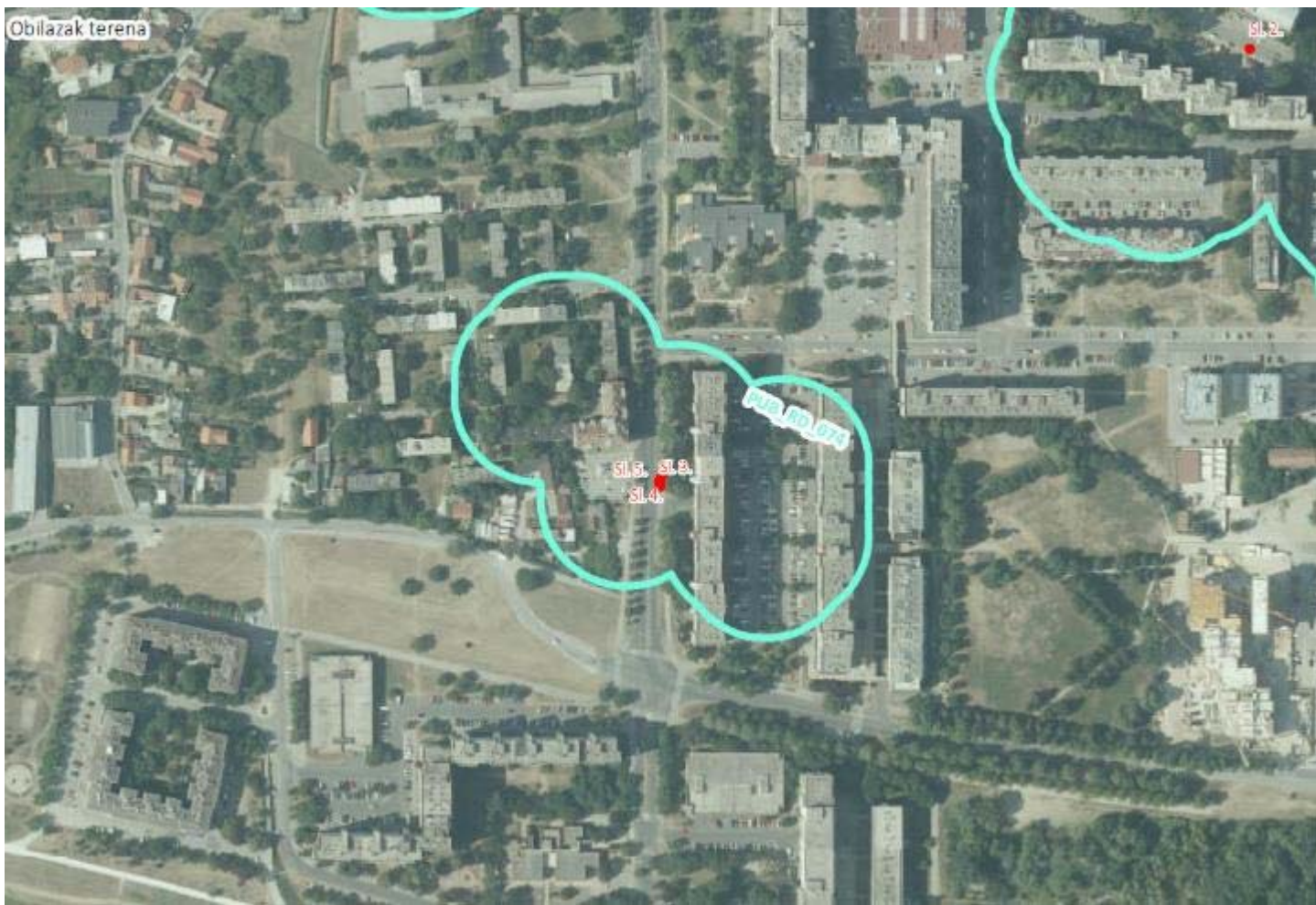


OPIS IZVORA BUKE

ID: 583	Naziv izvora: ULICA VLADIMIRA RUŽDJAKA	PGDP_TR: 5488	PGDP: 5488
POV: 304 / 268 / 68	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 16 / 6 / 1	BTV: 40 / 40 / 40
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	1619	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	787
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	14	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

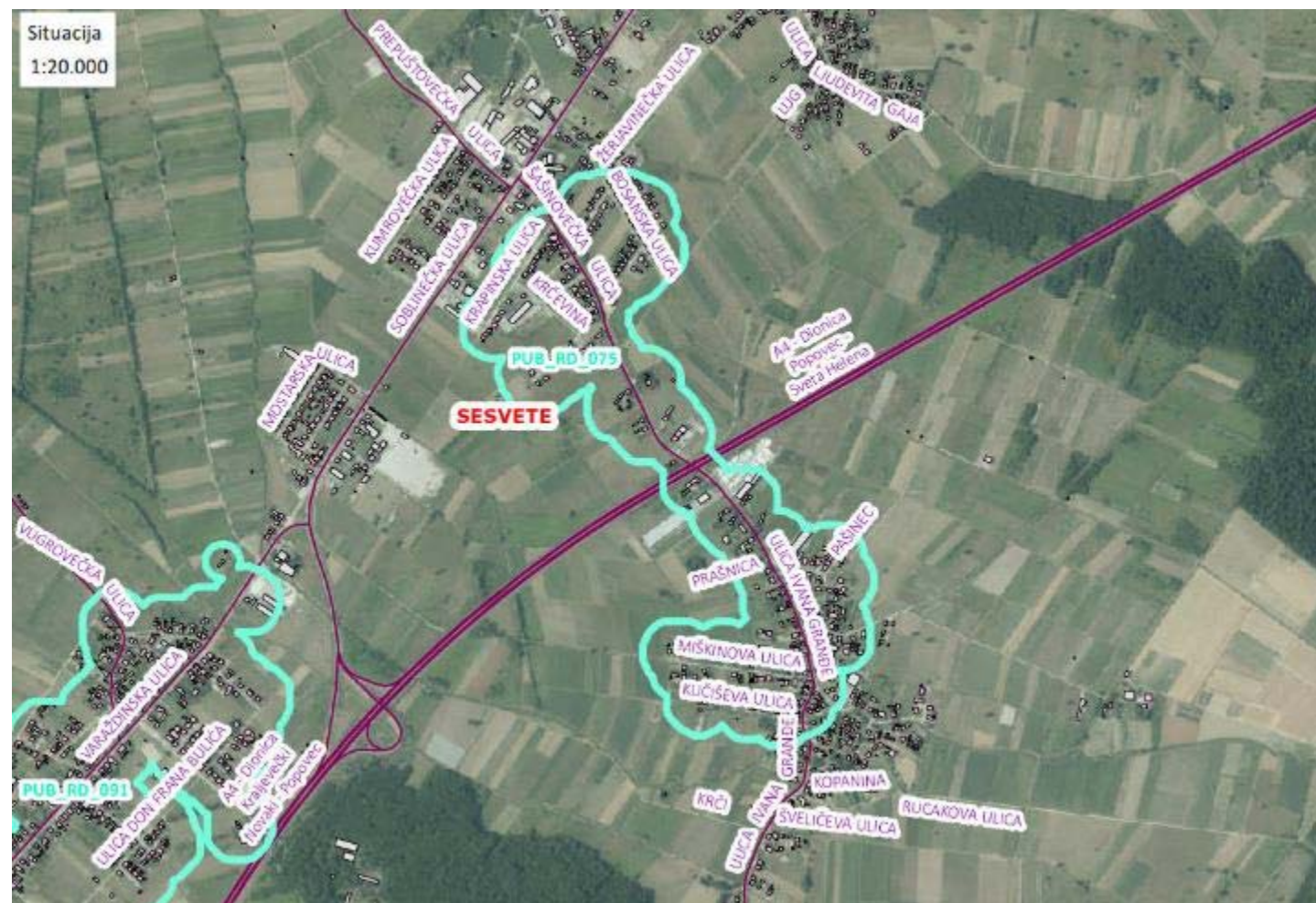


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 075 ; OZNAKA: KPUB_RD_075

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 501563



OPIS IZVORA BUKE

ID: 206	Naziv izvora: A4_D_03_SD_VT	PGDP_TR: 9144 PGDP: 25797
POV: 431 / 236 / 157	BOV: 99 / 99 / 98	PTV: 103 / 41 / 47 BTV: 82 / 82 / 82
ID: 190	Naziv izvora: A4_D_03_SD_PT	PGDP_TR: 3708 PGDP: 25797
POV: 230 / 75 / 68	BOV: 119 / 117 / 114	PTV: 7 / 2 / 3 BTV: 103 / 100 / 100
ID: 238	Naziv izvora: A4_D_03_SL_PT	PGDP_TR: 4316 PGDP: 25797
POV: 298 / 116 / 21	BOV: 130 / 132 / 130	PTV: 8 / 2 / 1 BTV: 116 / 118 / 111
ID: 222	Naziv izvora: A4_D_03_SL_VT	PGDP_TR: 8629 PGDP: 25797
POV: 428 / 265 / 78	BOV: 113 / 113 / 112	PTV: 116 / 44 / 30 BTV: 90 / 90 / 90
ID: 1178	Naziv izvora: ULICA IVANA GRANĐE	PGDP_TR: 5488 PGDP: 5488
POV: 304 / 268 / 68	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 16 / 6 / 1 BTV: 40 / 40 / 40

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	667	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	240
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	226	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 076 ; OZNAKA: KPUB_RD_076

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 509065



OPIS IZVORA BUKE

ID: 673	Naziv izvora: ULICA GRADA VUKOVARA	PGDP_TR: 19572	PGDP: 39216
POV: 1328 / 602 / 110	BOV: 40 / 55 / 65	PTV: 24 / 3 / 6	BTV: 30 / 45 / 55
ID: 676	Naziv izvora: ULICA GRADA VUKOVARA	PGDP_TR: 19644	PGDP: 39216
POV: 1328 / 591 / 122	BOV: 40 / 55 / 65	PTV: 21 / 5 / 12	BTV: 30 / 45 / 55
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	1048	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	447
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	17	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 540625



OPIS IZVORA BUKE

ID: 128	Naziv izvora: A3_D_08_SD_VT	PGDP_TR: 8669 PGDP: 27194
POV: 400 / 258 / 131	BOV: 113 / 114 / 117	PTV: 94 / 66 / 50
BTV: 86 / 86 / 88		
ID: 143	Naziv izvora: A3_D_08_SD_PT	PGDP_TR: 4936 PGDP: 27194
POV: 310 / 154 / 58	BOV: 134 / 135 / 136	PTV: 8 / 4 / 2
BTV: 123 / 120 / 116		
ID: 158	Naziv izvora: A3_D_08_SL_PT	PGDP_TR: 4701 PGDP: 27194
POV: 290 / 173 / 50	BOV: 158 / 134 / 132	PTV: 8 / 4 / 2
BTV: 145 / 109 / 108		
ID: 173	Naziv izvora: A3_D_08_SL_VT	PGDP_TR: 8888 PGDP: 27194
POV: 451 / 267 / 126	BOV: 119 / 118 / 115	PTV: 77 / 58 / 30
BTV: 88 / 88 / 89		
ID: 1223	Naziv izvora: BILOGORSKA ULICA	PGDP_TR: 5488 PGDP: 5488
POV: 304 / 268 / 68	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 16 / 6 / 1
BTV: 40 / 40 / 40		

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	551	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	163
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	150	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

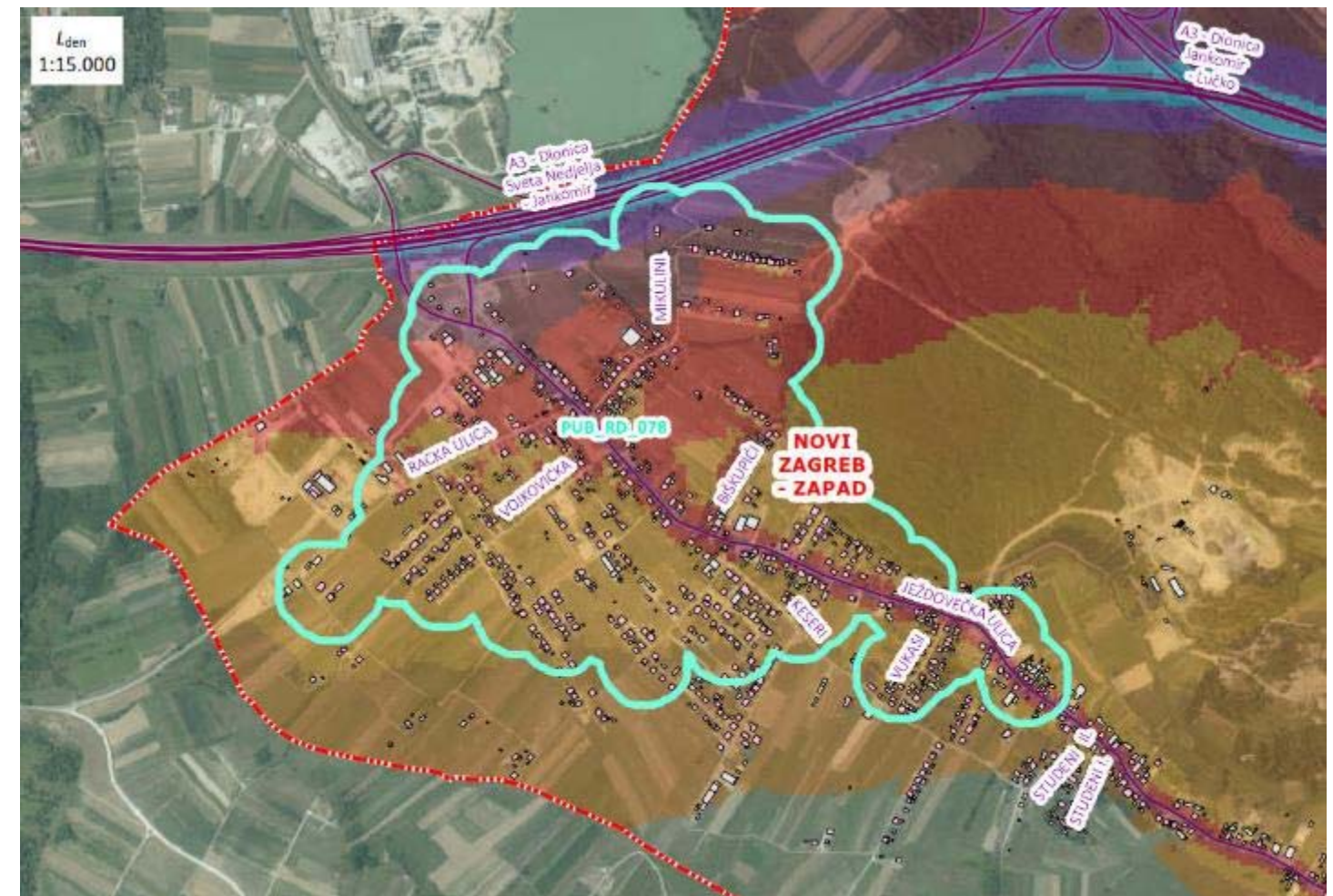
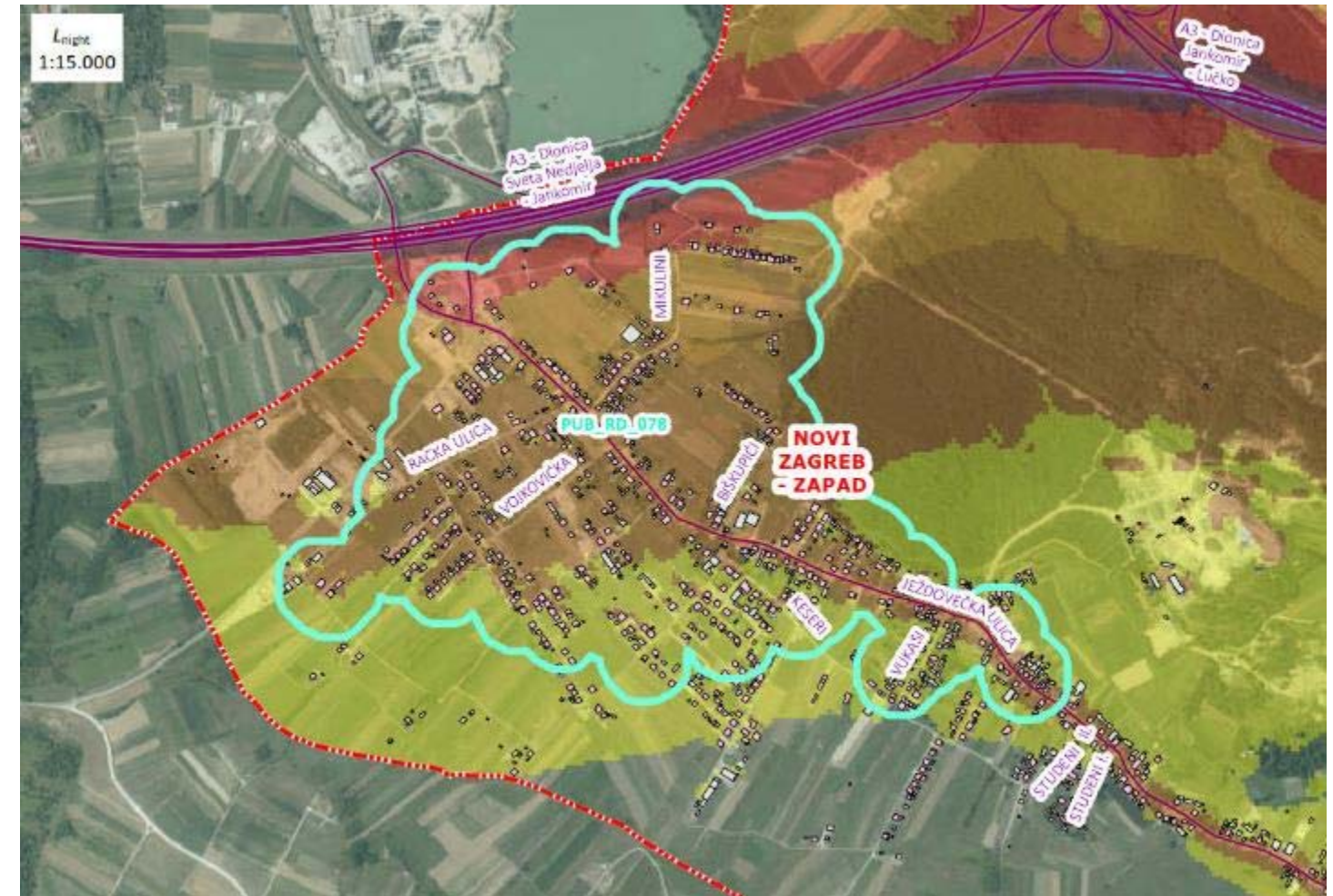
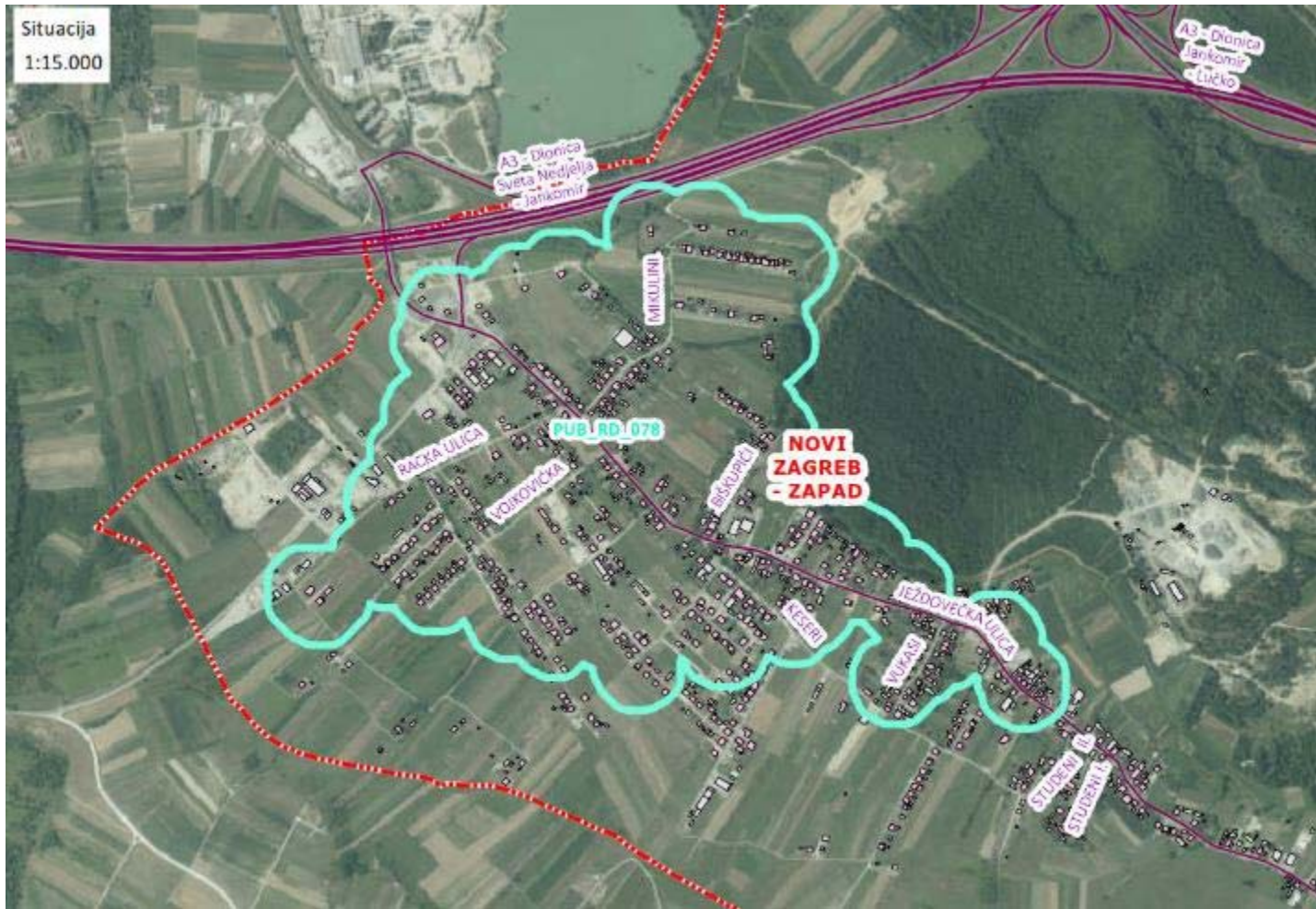


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 078 ; OZNAKA: KPUB_RD_078

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 566220



OPIS IZVORA BUKE

ID: 1228	Naziv izvora: JEŽDOVEČKA ULICA	PGDP_TR: 5488	PGDP: 5488
POV: 304 / 268 / 68	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 16 / 6 / 1	BTV: 40 / 40 / 40
ID: 431	Naziv izvora: A3_D_03_SD_VT	PGDP_TR: 10949	PGDP: 32405
POV: 561 / 358 / 163	BOV: 109 / 108 / 110	PTV: 90 / 40 / 30	BTV: 87 / 88 / 90
ID: 433	Naziv izvora: A3_D_03_SD_PT	PGDP_TR: 5256	PGDP: 32405
POV: 336 / 147 / 68	BOV: 129 / 130 / 128	PTV: 6 / 2 / 1	BTV: 117 / 118 / 115
ID: 432	Naziv izvora: A3_D_03_SL_PT	PGDP_TR: 5418	PGDP: 32405
POV: 355 / 180 / 39	BOV: 123 / 124 / 123	PTV: 9 / 3 / 1	BTV: 114 / 115 / 105
ID: 430	Naziv izvora: A3_D_03_SL_VT	PGDP_TR: 10782	PGDP: 32405
POV: 541 / 402 / 143	BOV: 108 / 108 / 109	PTV: 93 / 44 / 30	BTV: 88 / 89 / 89

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	1190	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	352
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	432	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 079 ; OZNAKA: KPUB_RD_079

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 568284



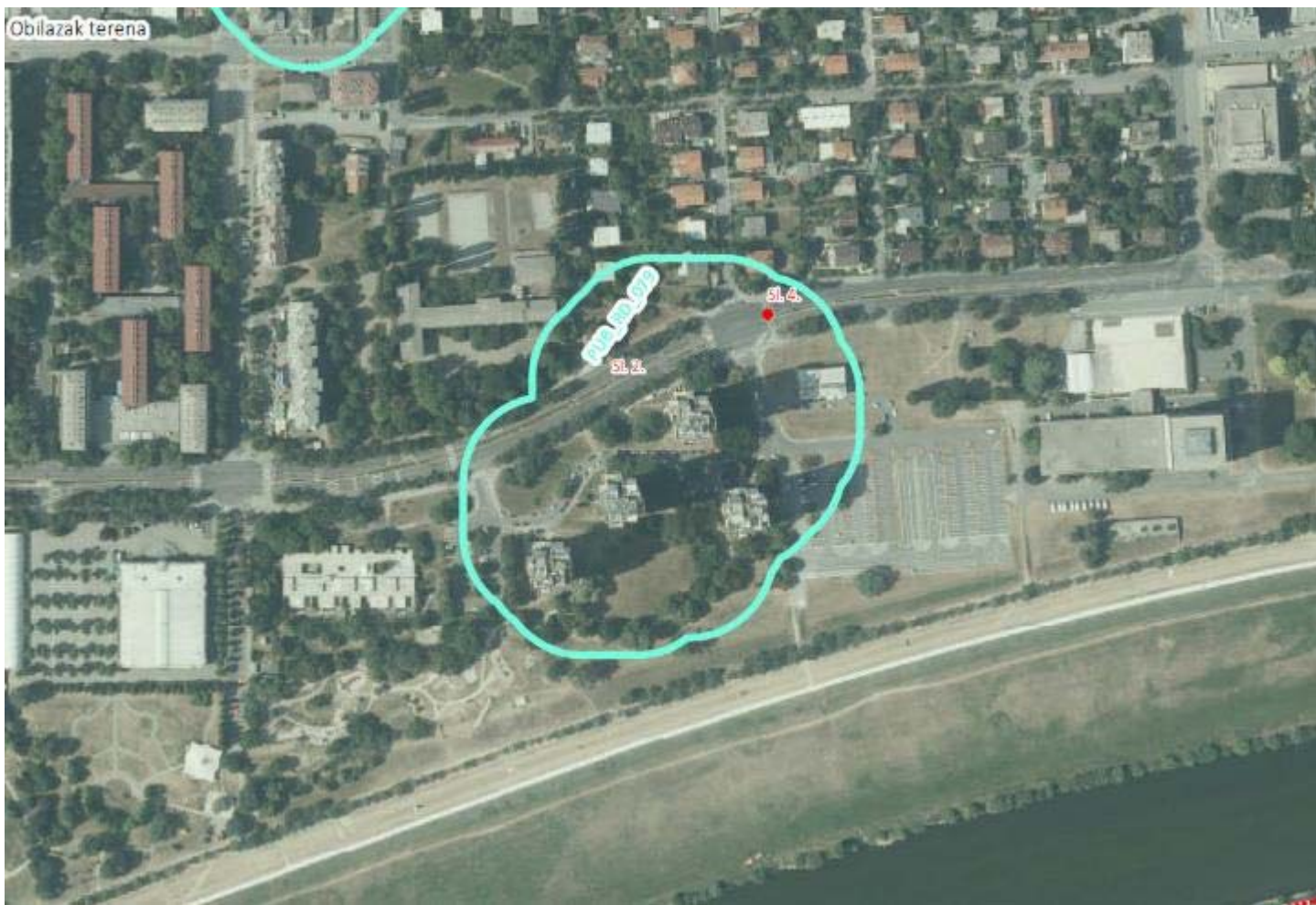
OPIS IZVORA BUKE

ID: 798	Naziv izvora: PRISAVLJE	PGDP_TR: 6072	PGDP: 12144
POV: 392 / 226 / 46	BOV: 35 / 45 / 50	PTV: 6 / 4 / 1	BTV: 30 / 35 / 40
ID: 797	Naziv izvora: PRISAVLJE	PGDP_TR: 6072	PGDP: 12144
POV: 392 / 226 / 46	BOV: 35 / 45 / 50	PTV: 6 / 4 / 1	BTV: 30 / 35 / 40
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	819	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	366
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	5	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		





Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

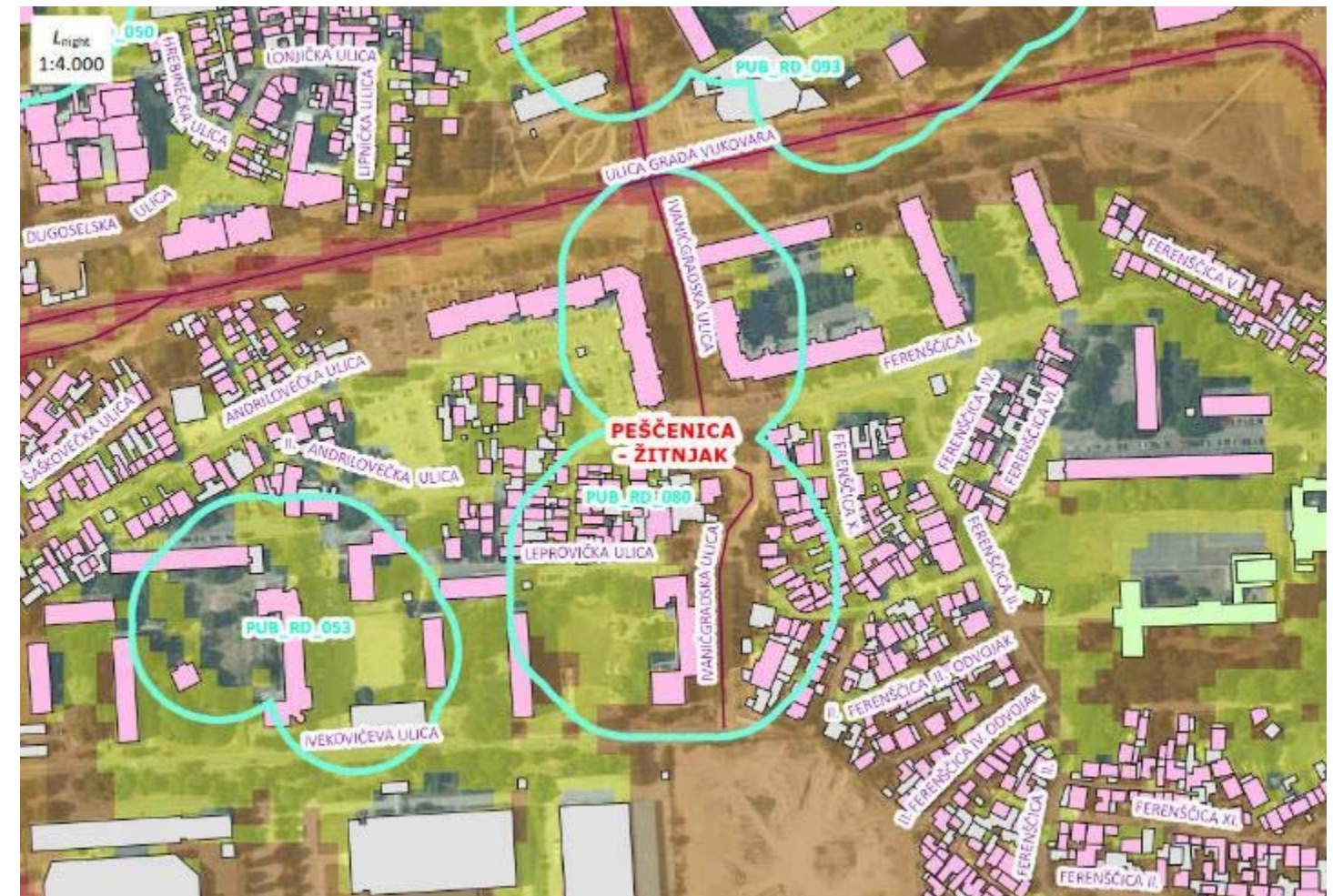


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 080 ; OZNAKA: KPUB_RD_080

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 571103



OPIS IZVORA BUKE

ID: 884	Naziv izvora: IVANIĆGRADSKA ULICA	PGDP_TR: 5548	PGDP: 5548
POV: 353 / 215 / 43	BOV: 30 / 40 / 50	PTV: 7 / 4 / 1	BTV: 25 / 30 / 40
ID: 883	Naziv izvora: ULICA GRADA VUKOVARA	PGDP_TR: 15260	PGDP: 15260
POV: 971 / 592 / 117	BOV: 40 / 55 / 65	PTV: 20 / 12 / 2	BTV: 30 / 45 / 55
ID: 645	Naziv izvora: ULICA GRADA VUKOVARA	PGDP_TR: 11288	PGDP: 11288
POV: 713 / 435 / 86	BOV: 40 / 55 / 65	PTV: 20 / 12 / 2	BTV: 30 / 45 / 55
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	1347	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	649
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	60	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

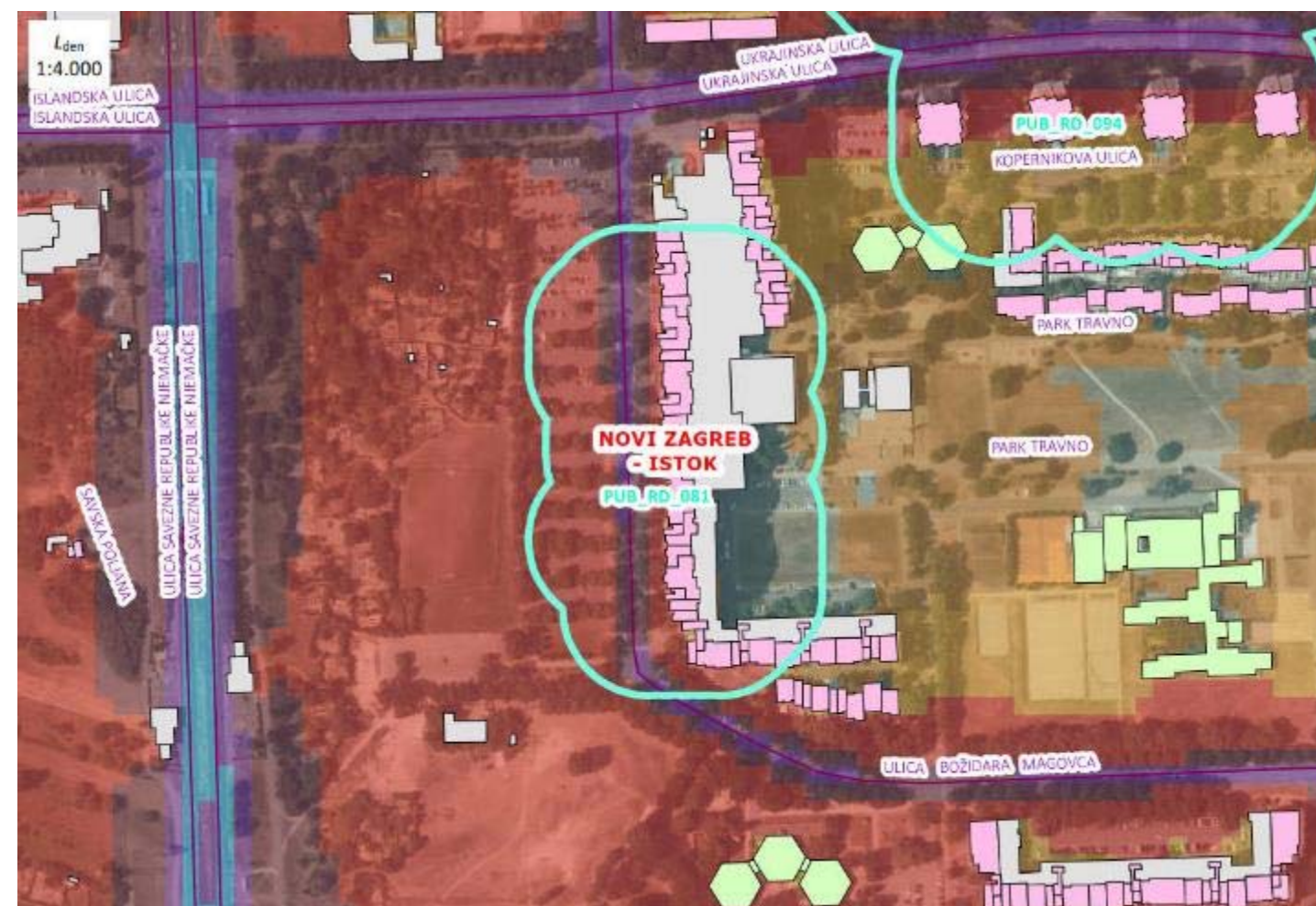
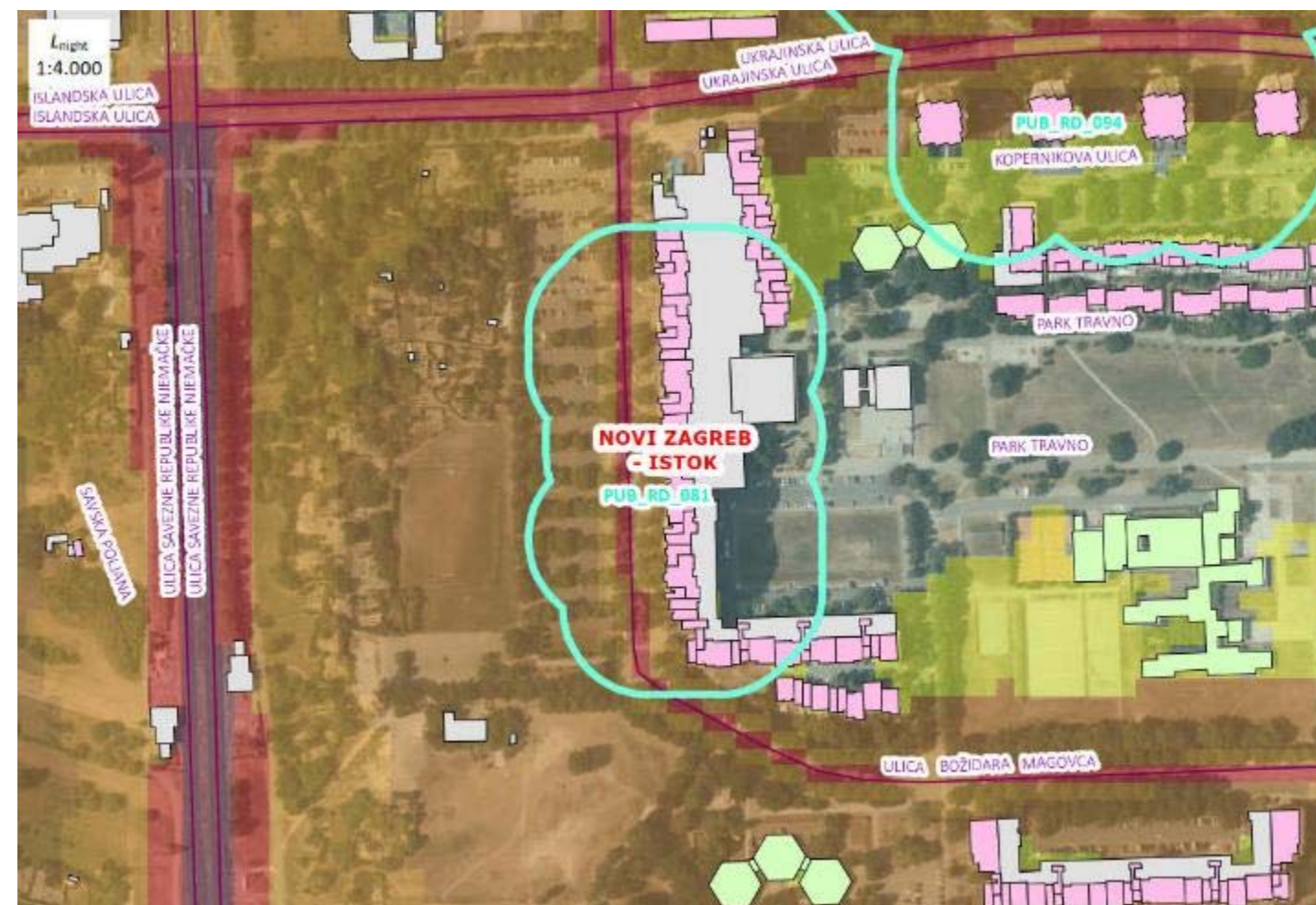


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 081 ; OZNAKA: KPUB_RD_081

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 585294



OPIS IZVORA BUKE

ID: 1402	Naziv izvora: ULICA BOŽIDARA MAGOVCA	PGDP_TR: 6472	PGDP: 6472
POV: 402 / 279 / 44	BOV: 50 / 55 / 60	PTV: 12 / 5 / 2	BTV: 40 / 45 / 50
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora:	PGDP_TR:	PGDP:
POV:	BOV:	PTV:	BTV:
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	2347	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	994
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	37	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 082 ; OZNAKA: KPUB_RD_082

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 594363



OPIS IZVORA BUKE

ID: 806	Naziv izvora: HRGOVIĆI	PGDP_TR: 14670	PGDP: 14670
POV: 916 / 646 / 112	BOV: 31 / 31 / 39	PTV: 12 / 10 / 3	BTV: 33 / 35 / 37
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora:	PGDP_TR:	PGDP:
POV:	BOV:	PTV:	BTV:
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	989	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	477
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	17	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03

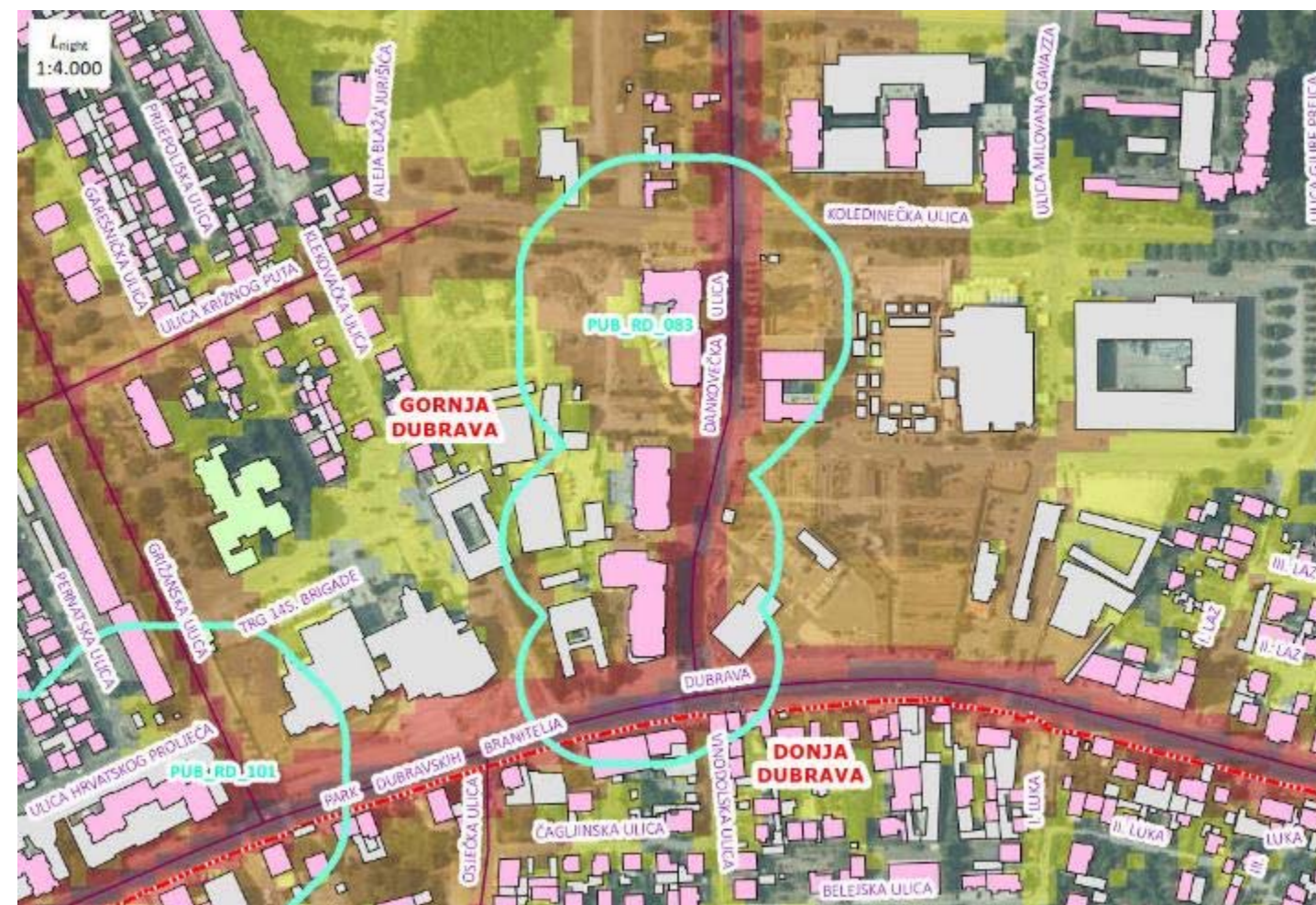
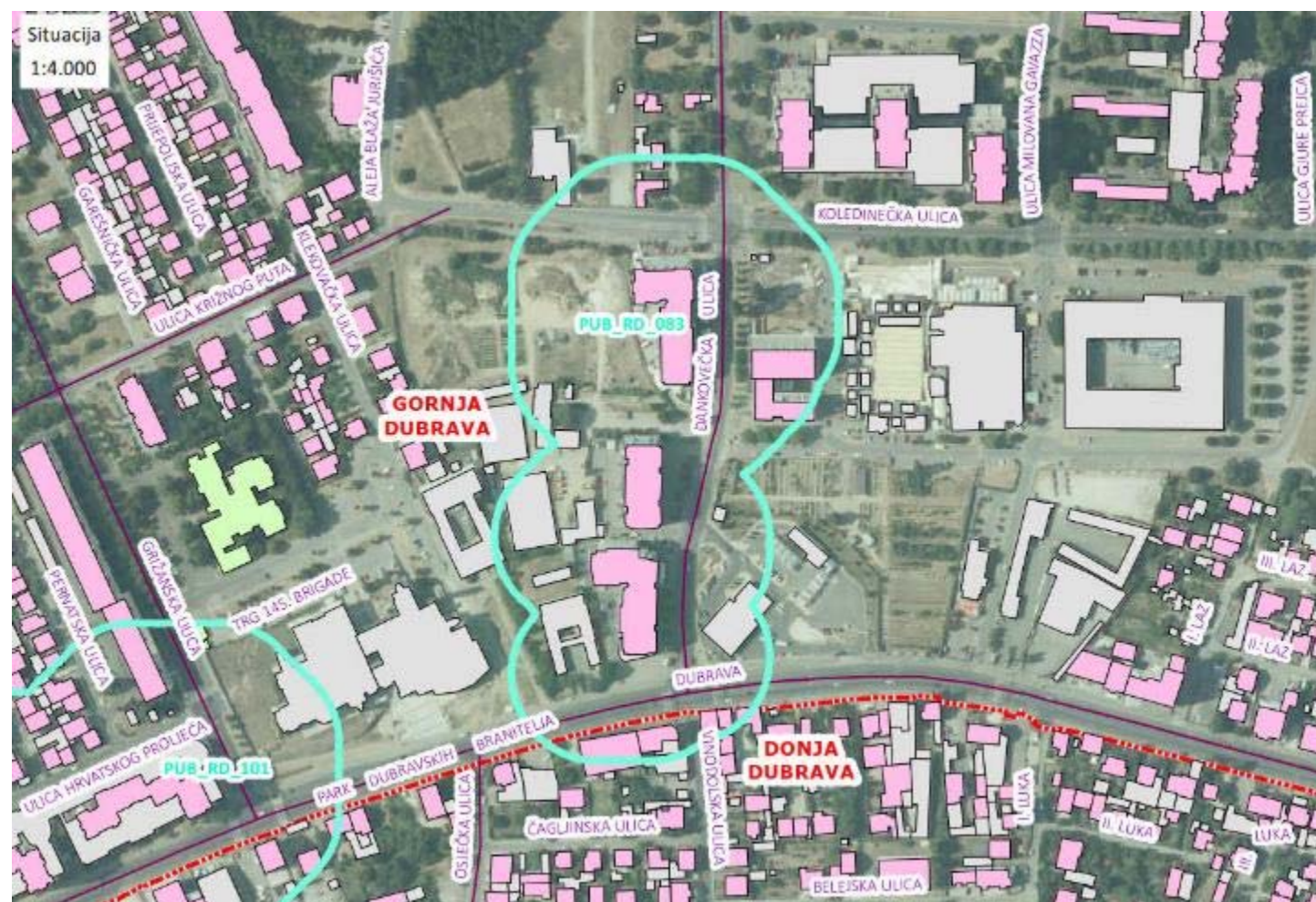


Slika 04



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 083 ; OZNAKA: KPUB_RD_083

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 609134

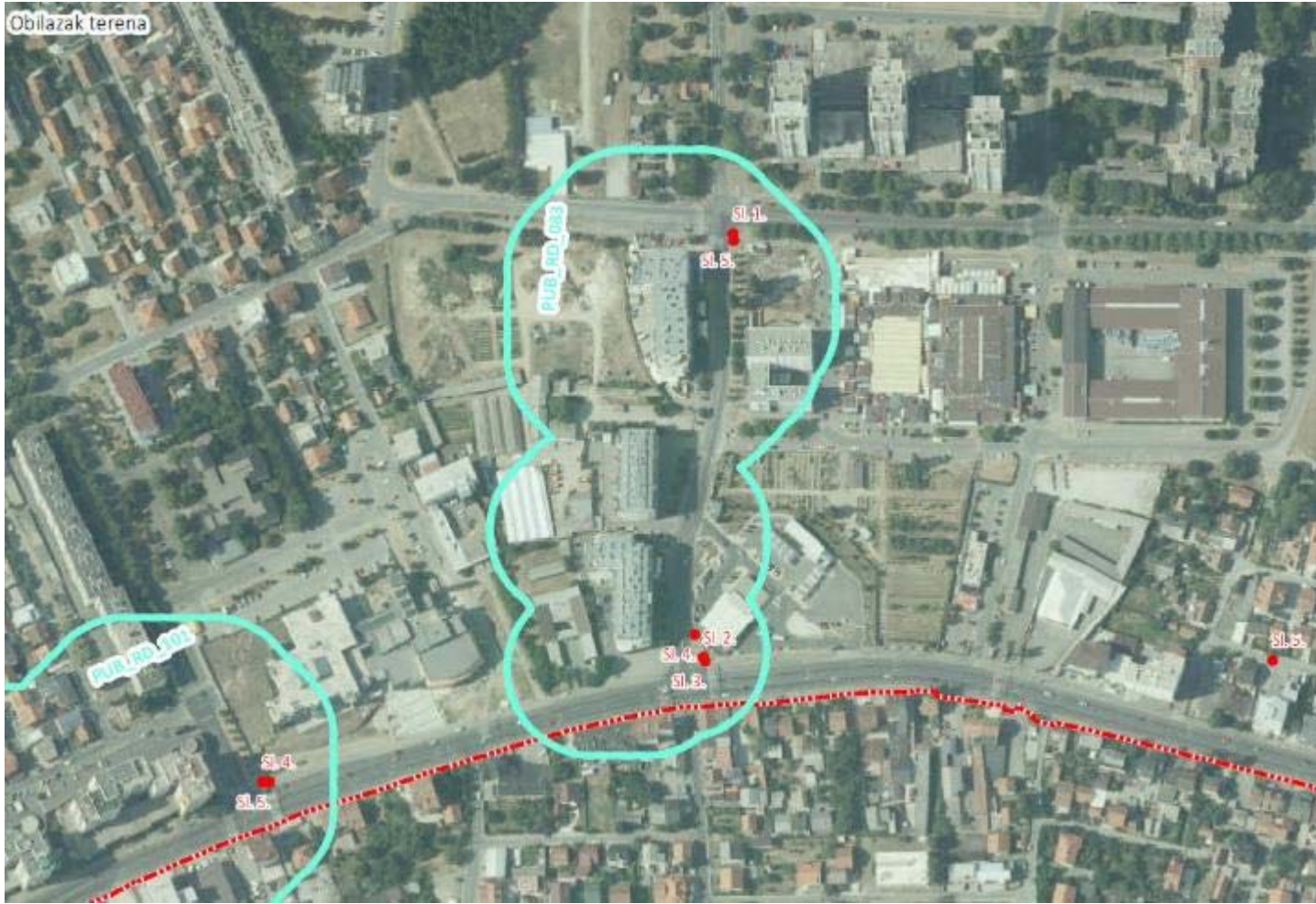


OPIS IZVORA BUKE

ID: 999	Naziv izvora: DANKOVEČKA ULICA	PGDP_TR: 14160	PGDP: 14160
POV: 786 / 742 / 130	BOV: 40 / 50 / 55	PTV: 42 / 16 / 16	BTV: 35 / 40 / 45
ID: 1340	Naziv izvora: DUBRAVA	PGDP_TR: 24258	PGDP: 24258
POV: 1447 / 1125 / 212	BOV: 40 / 50 / 55	PTV: 44 / 16 / 14	BTV: 35 / 40 / 45
ID: 1343	Naziv izvora: DUBRAVA	PGDP_TR: 26340	PGDP: 26340
POV: 1545 / 1227 / 243	BOV: 40 / 50 / 55	PTV: 54 / 24 / 25	BTV: 35 / 40 / 45
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	704	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	430
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	10	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

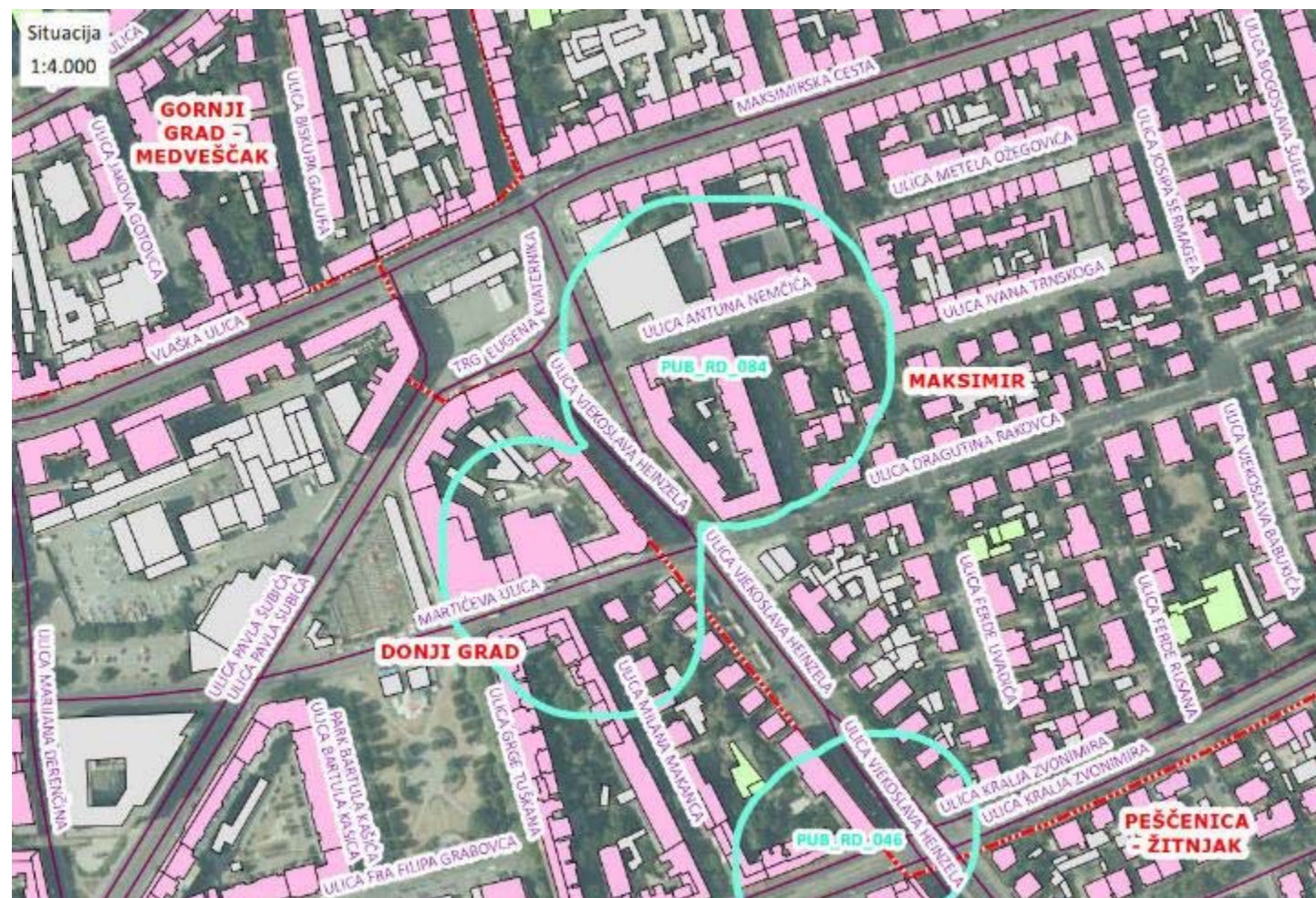


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 084 ; OZNAKA: KPUB_RD_084

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 610516



OPIS IZVORA BUKE

ID: 717	Naziv izvora: ULICA VJEKOSLAVA HEINZELA	PGDP_TR: 12160	PGDP: 12160
POV: 781 / 471 / 67	BOV: 30 / 40 / 50	PTV: 22 / 14 / 6	BTV: 20 / 35 / 40
ID: 1092	Naziv izvora: MARTIČEVA ULICA	PGDP_TR: 8484	PGDP: 8484
POV: 577 / 239 / 56	BOV: 25 / 35 / 50	PTV: 9 / 2 / 5	BTV: 20 / 30 / 40
ID: 716	Naziv izvora: ULICA VJEKOSLAVA HEINZELA	PGDP_TR: 12844	PGDP: 12844
POV: 821 / 477 / 83	BOV: 30 / 40 / 50	PTV: 23 / 14 / 11	BTV: 20 / 35 / 40
ID: 1091	Naziv izvora: ULICA VJEKOSLAVA HEINZELA	PGDP_TR: 25004	PGDP: 25004
POV: 1602 / 948 / 150	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 45 / 28 / 17	BTV: 40 / 40 / 40
ID: 715	Naziv izvora: ULICA VJEKOSLAVA HEINZELA	PGDP_TR: 25004	PGDP: 25004
POV: 1602 / 948 / 150	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 45 / 28 / 17	BTV: 40 / 40 / 40

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	917	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	597
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	41	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

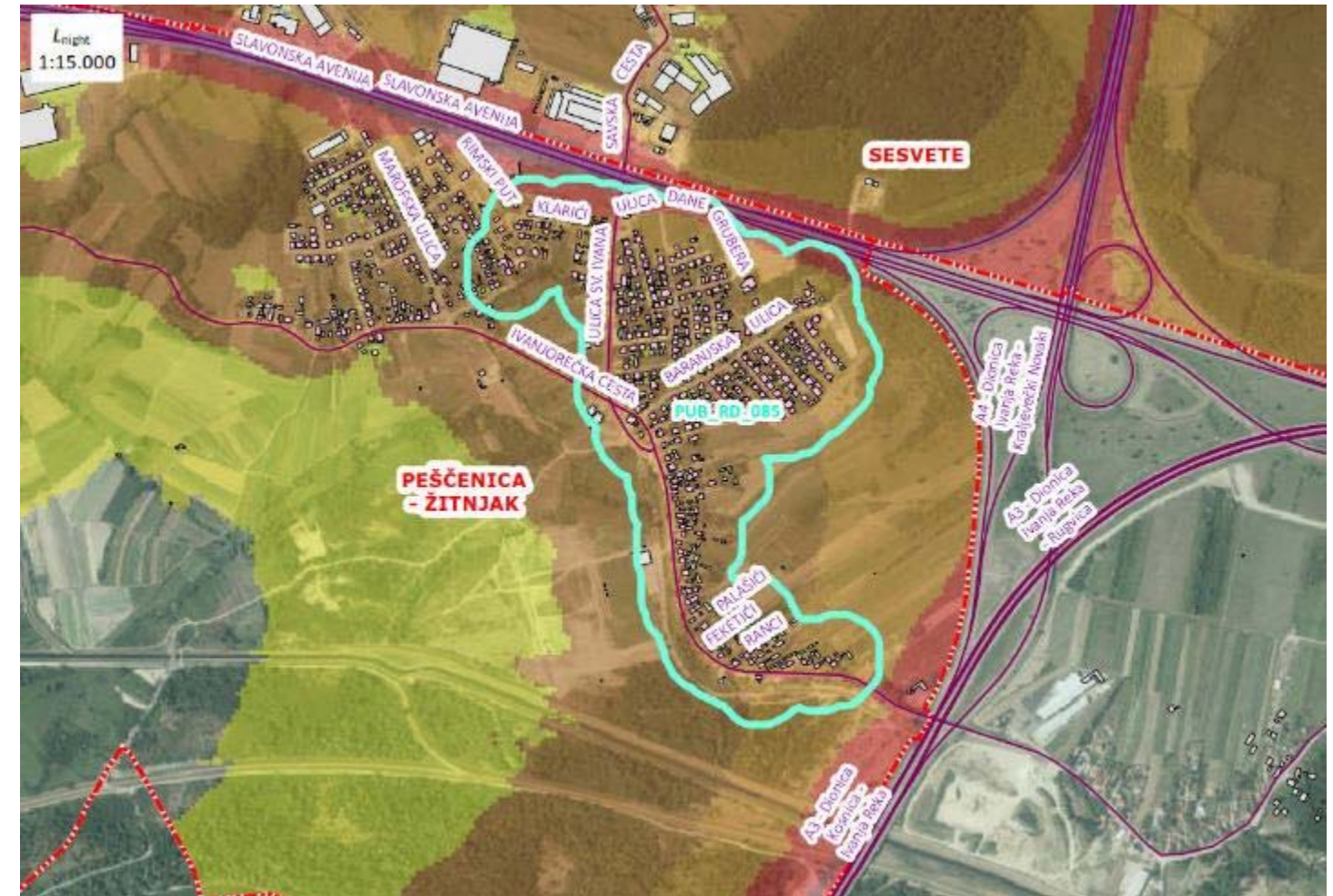
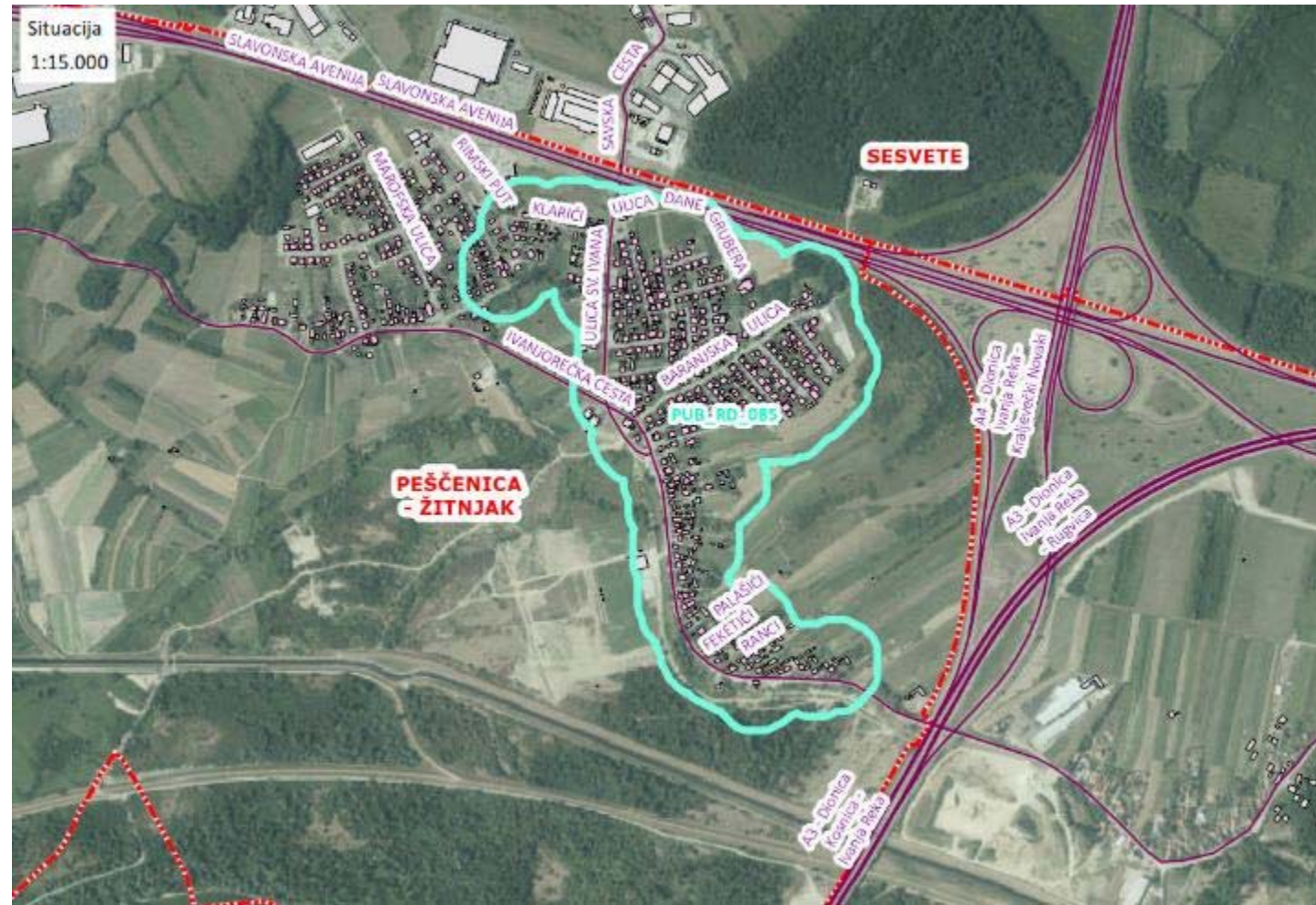


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 085 ; OZNAKA: KPUB_RD_085

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 611871

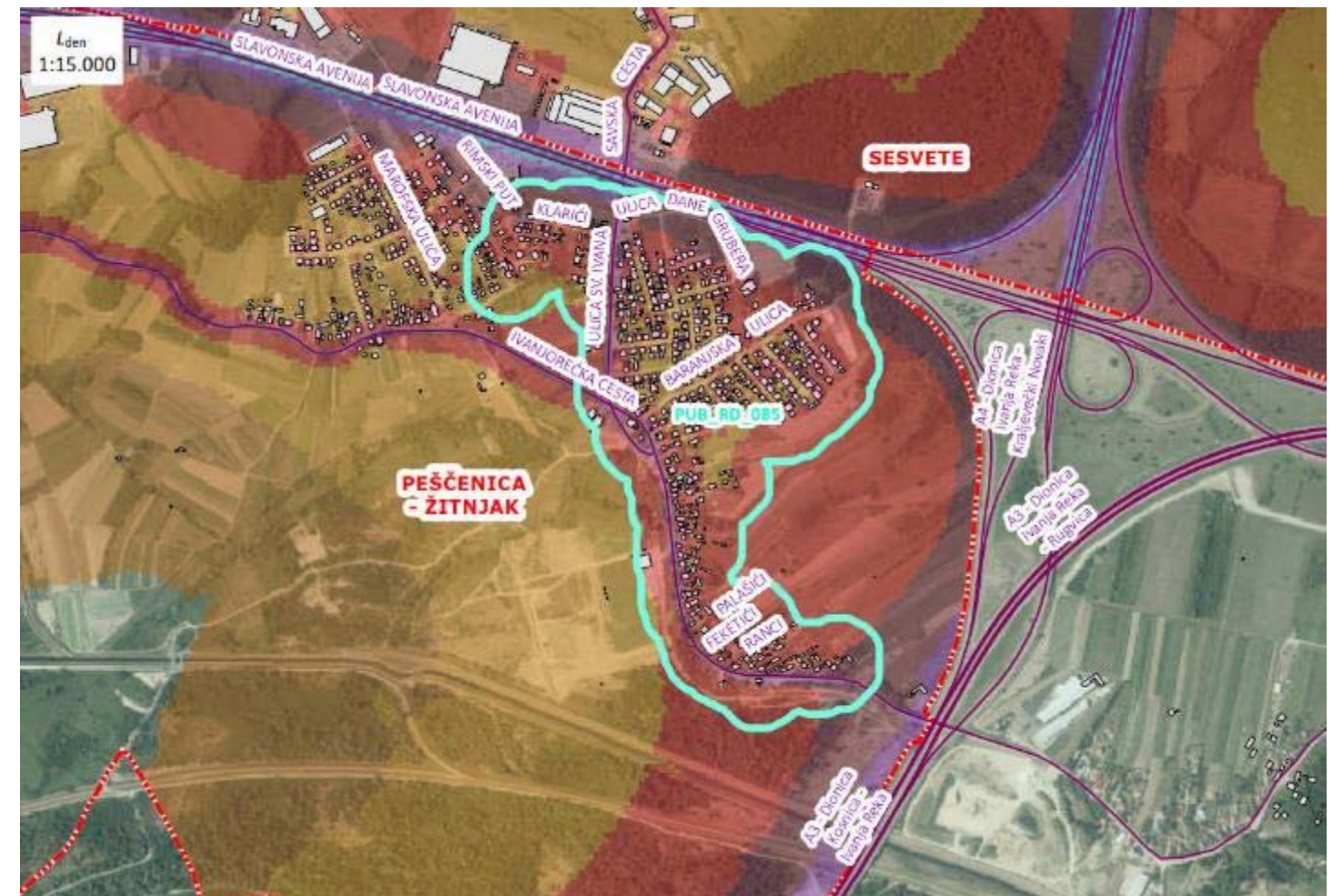


OPIS IZVORA BUKE

ID: 97	Naziv izvora: CV_0990_K09	PGDP_TR: 7050 PGDP: 7050
POV: 382 / 197 / 93	BOV: 70 / 69 / 69	PTV: 60 / 19 / 17 BTV: 64 / 62 / 62
ID: 98	Naziv izvora: CV_0990_K18	PGDP_TR: 7050 PGDP: 7050
POV: 382 / 197 / 93	BOV: 70 / 69 / 69	PTV: 60 / 19 / 17 BTV: 64 / 62 / 62
ID: 1227	Naziv izvora: ULICA SV. IVANA	PGDP_TR: 5488 PGDP: 5488
POV: 304 / 268 / 68	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 16 / 6 / 1 BTV: 40 / 40 / 40
ID: 1483	Naziv izvora: IVANJOREČKA CESTA	PGDP_TR: 5488 PGDP: 5488
POV: 304 / 268 / 68	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 16 / 6 / 1 BTV: 40 / 40 / 40
ID: 1885	Naziv izvora: IVANJOREČKA CESTA	PGDP_TR: 5488 PGDP: 5488
POV: 304 / 268 / 68	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 16 / 6 / 1 BTV: 40 / 40 / 40

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	1260	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	442
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	448	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA





Slika 01



Slika 02



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 086 ; OZNAKA: KPUB_RD_086

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 614824

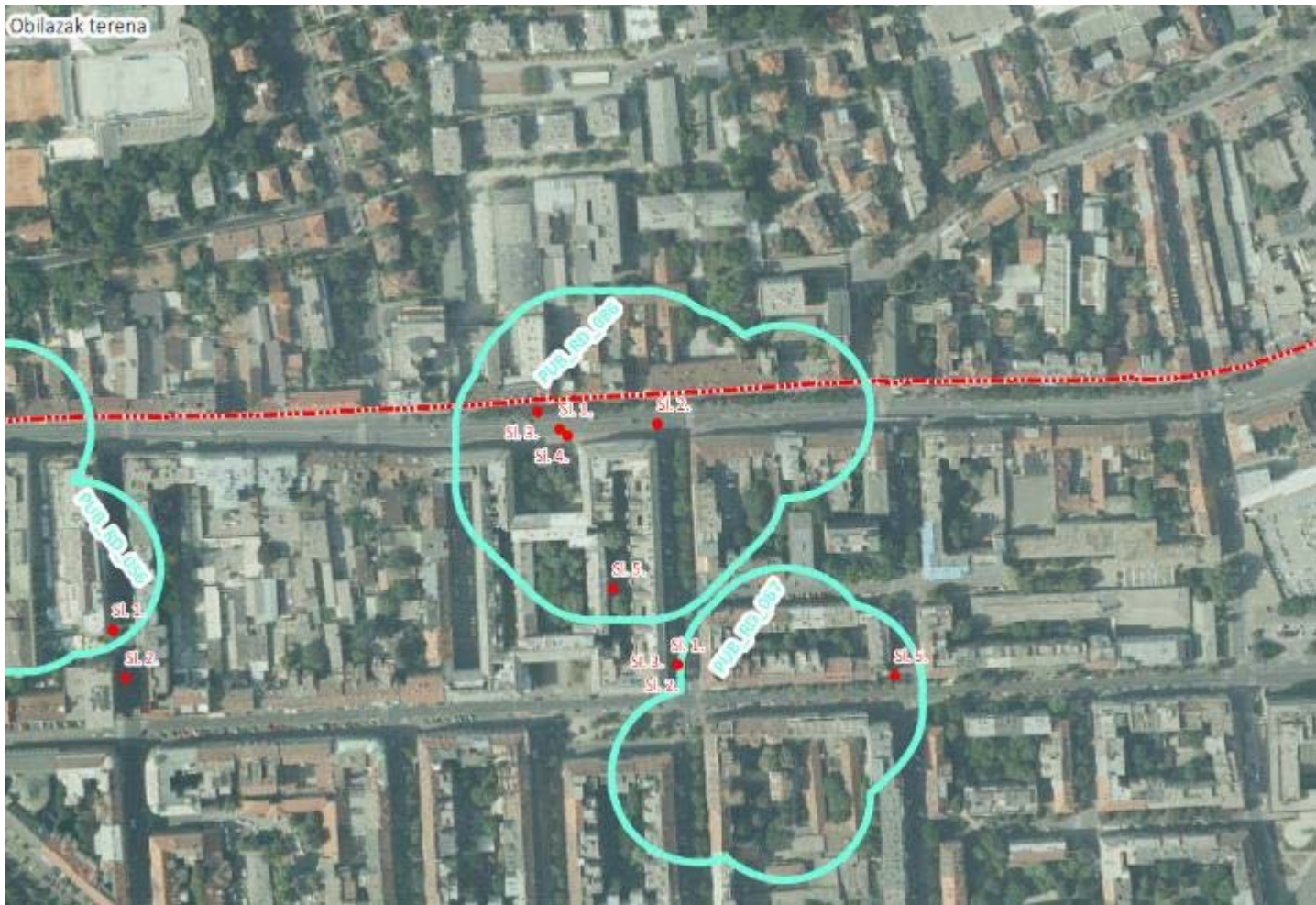


OPIŠ IZVORA BUKE

ID: 780	Naziv izvora: VLAŠKA ULICA	PGDP_TR: 15708	PGDP: 15708
POV: 974 / 682 / 138	BOV: 40 / 50 / 55	PTV: 12 / 8 / 2	BTV: 35 / 40 / 40
ID: 846	Naziv izvora: ULICA ANTUNA BAUERA	PGDP_TR: 7820	PGDP: 7820
POV: 488 / 342 / 69	BOV: 40 / 45 / 50	PTV: 3 / 2 / 0	BTV: 30 / 35 / 40
ID: 847	Naziv izvora: VLAŠKA ULICA	PGDP_TR: 12336	PGDP: 12336
POV: 767 / 537 / 109	BOV: 35 / 45 / 50	PTV: 7 / 5 / 1	BTV: 35 / 40 / 40
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	902	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	475
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	29	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

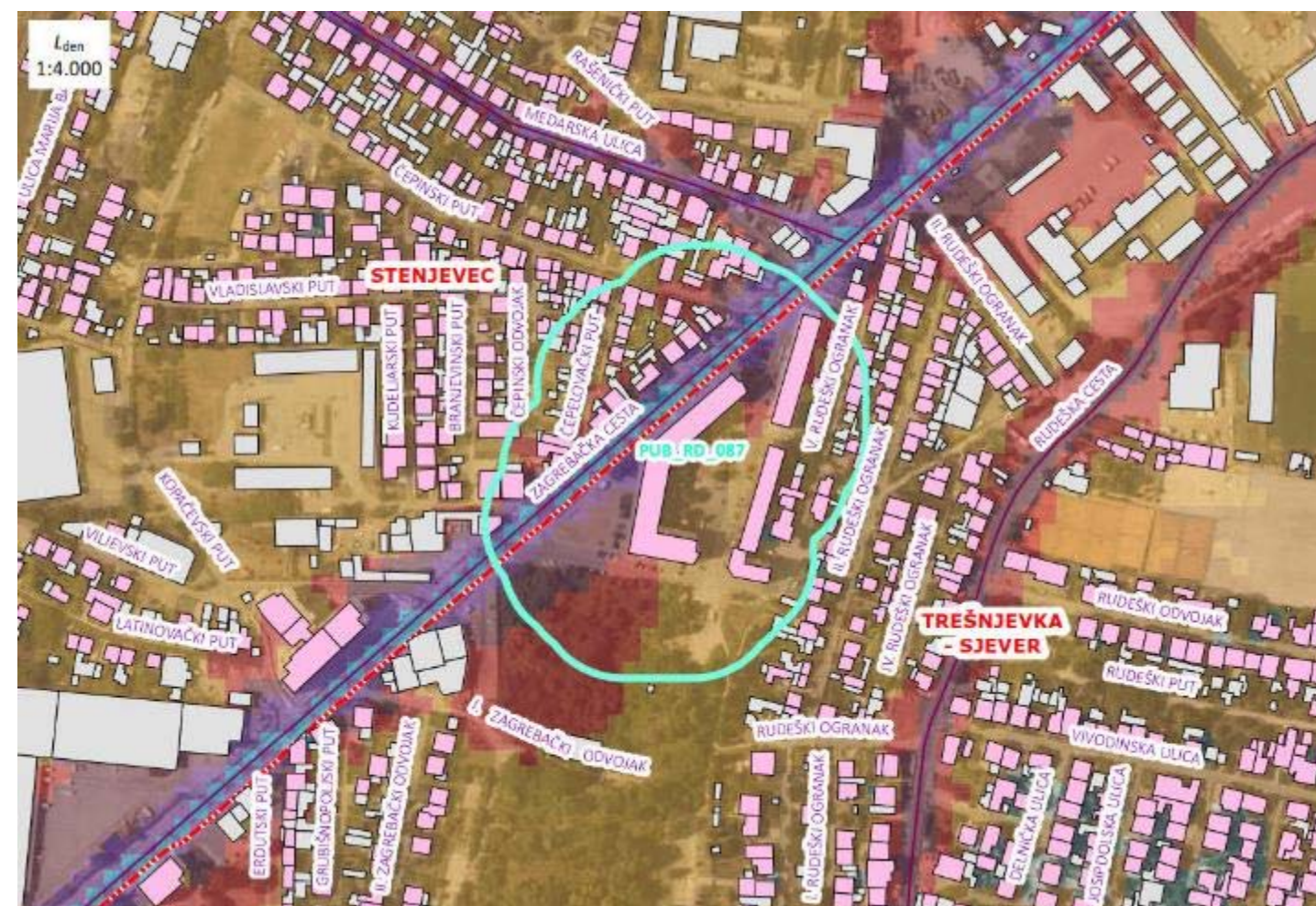
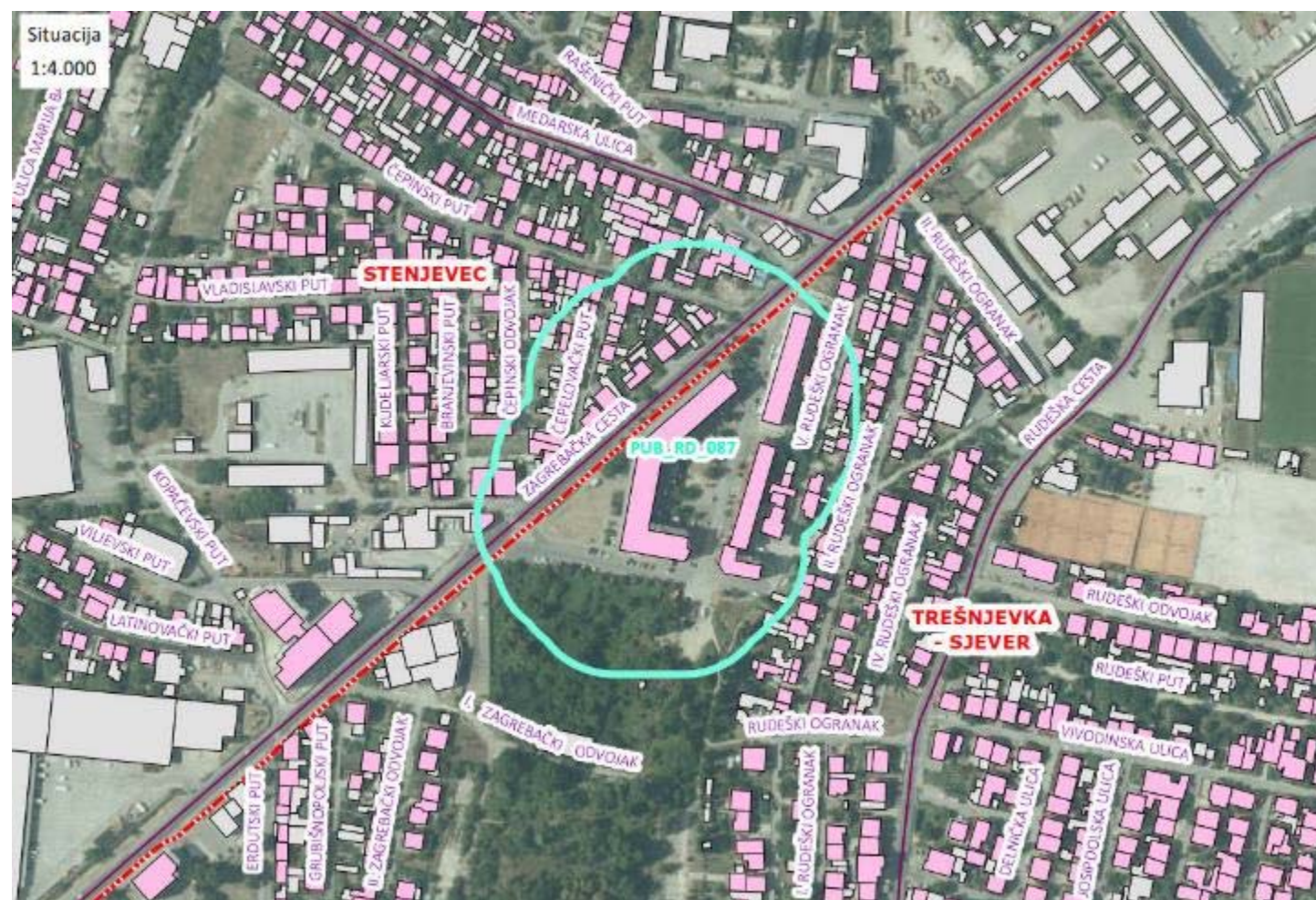


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 087 ; OZNAKA: KPUB_RD_087

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 626149



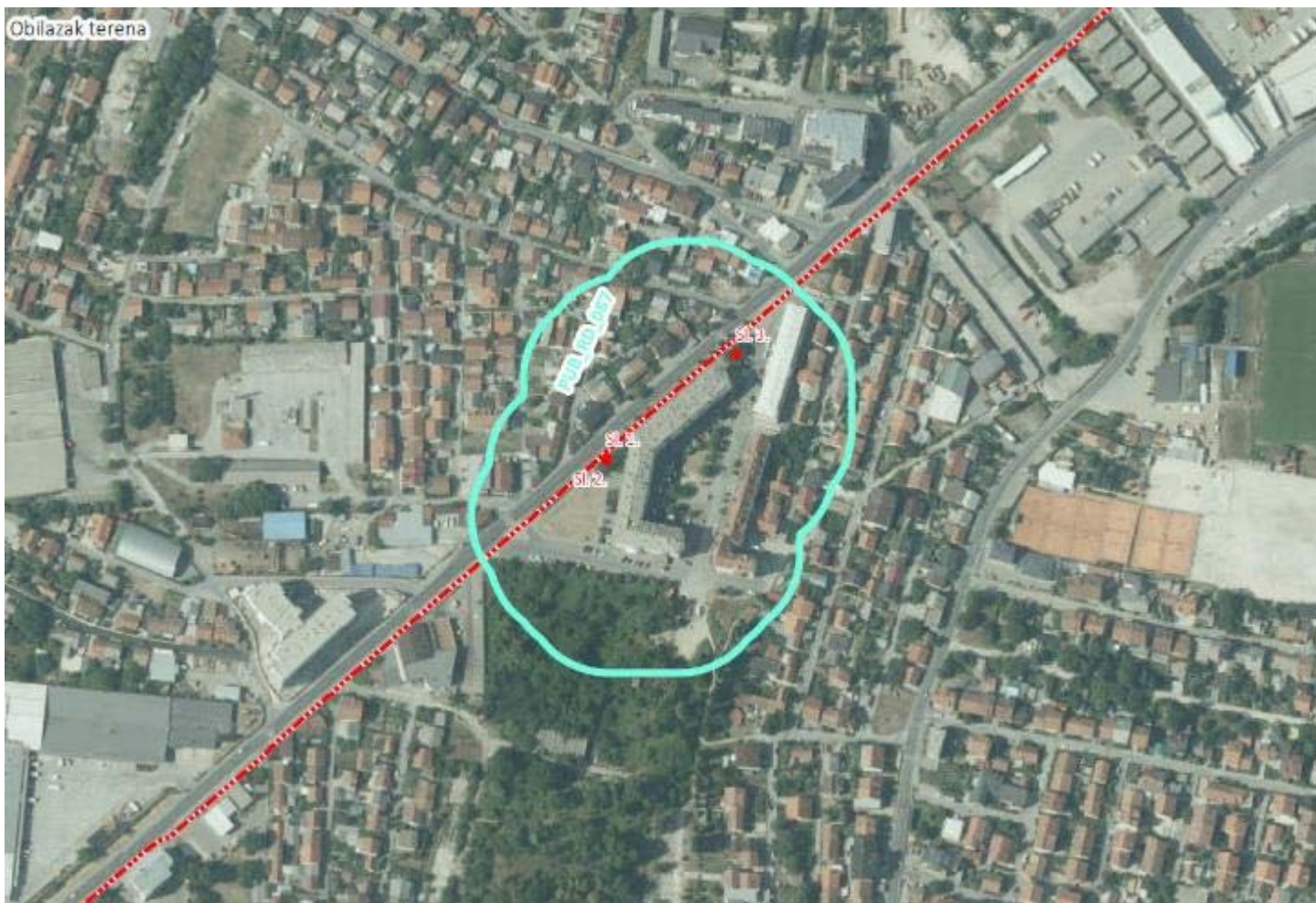
OPIS IZVORA BUKE

ID: 576	Naziv izvora: ZAGREBAČKA CESTA	PGDP_TR: 25340	PGDP: 25340
POV: 1387 / 1230 / 368	BOV: 40 / 45 / 55	PTV: 57 / 15 / 11	BTV: 35 / 40 / 45
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	572	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	277
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	52	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		

Obilazak terena



Slika 01



Slika 02



Slika 03



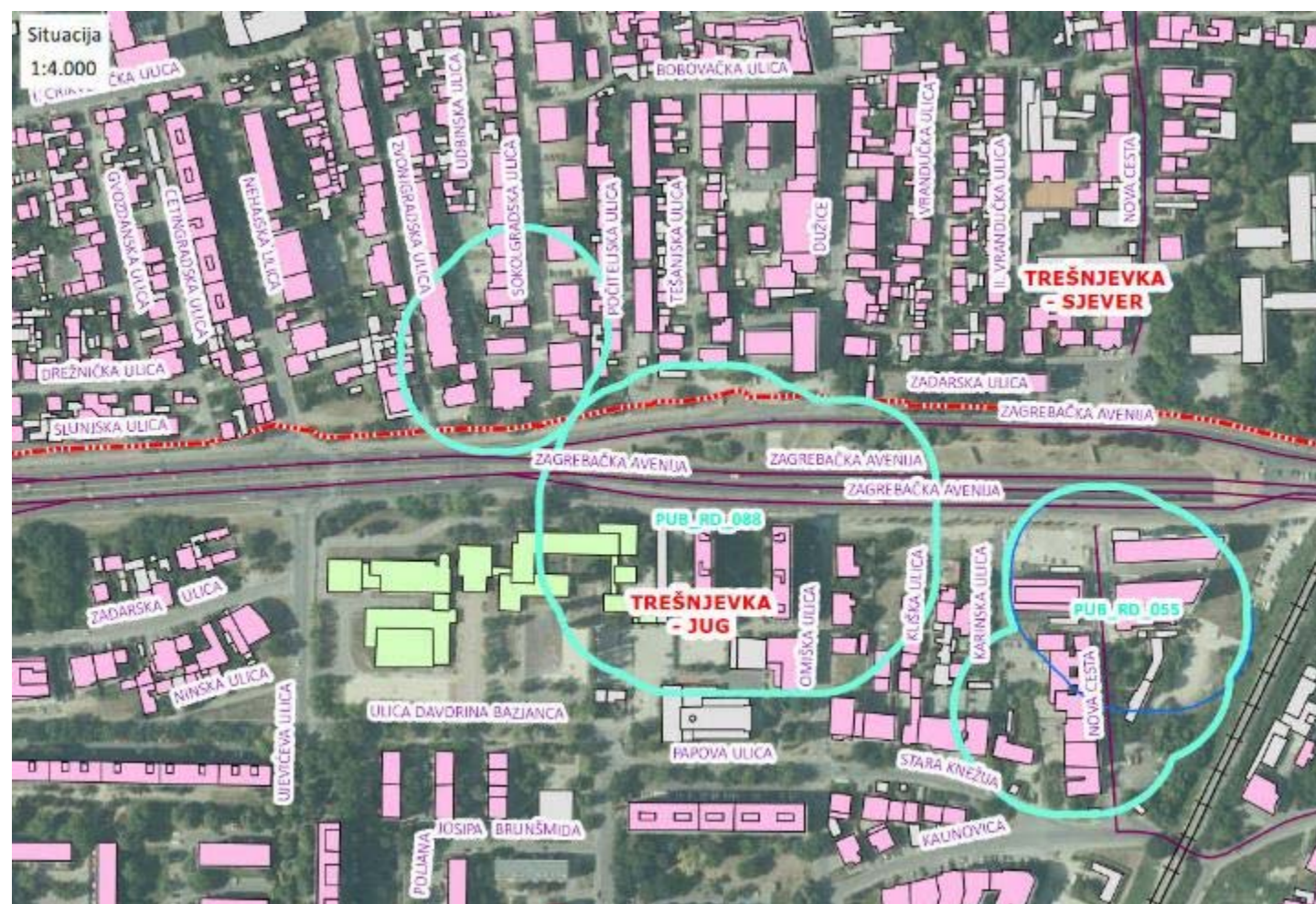
Slika 04



Slika 05



Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 693935



OPIS IZVORA BUKE

ID: 535	Naziv izvora: ZAGREBAČKA AVENIJA	PGDP_TR: 24560 PGDP: 75033
POV: 1394 / 926 / 320	BOV: 55 / 70 / 75	PTV: 110 / 24 / 19
ID: 536	Naziv izvora: ZAGREBAČKA AVENIJA	PGDP_TR: 25088 PGDP: 75033
POV: 1505 / 887 / 233	BOV: 55 / 70 / 75	PTV: 119 / 9 / 19
ID: 537	Naziv izvora: ZAGREBAČKA AVENIJA	PGDP_TR: 12577 PGDP: 75033
POV: 808 / 492 / 86	BOV: 45 / 50 / 55	PTV: 14 / 3 / 5
ID: 517	Naziv izvora: ZAGREBAČKA AVENIJA	PGDP_TR: 12808 PGDP: 75033
POV: 824 / 458 / 103	BOV: 45 / 50 / 55	PTV: 16 / 2 / 8
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: PGDP:
POV:	BOV:	PTV: BTV:

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	596	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	351
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	36	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	7
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

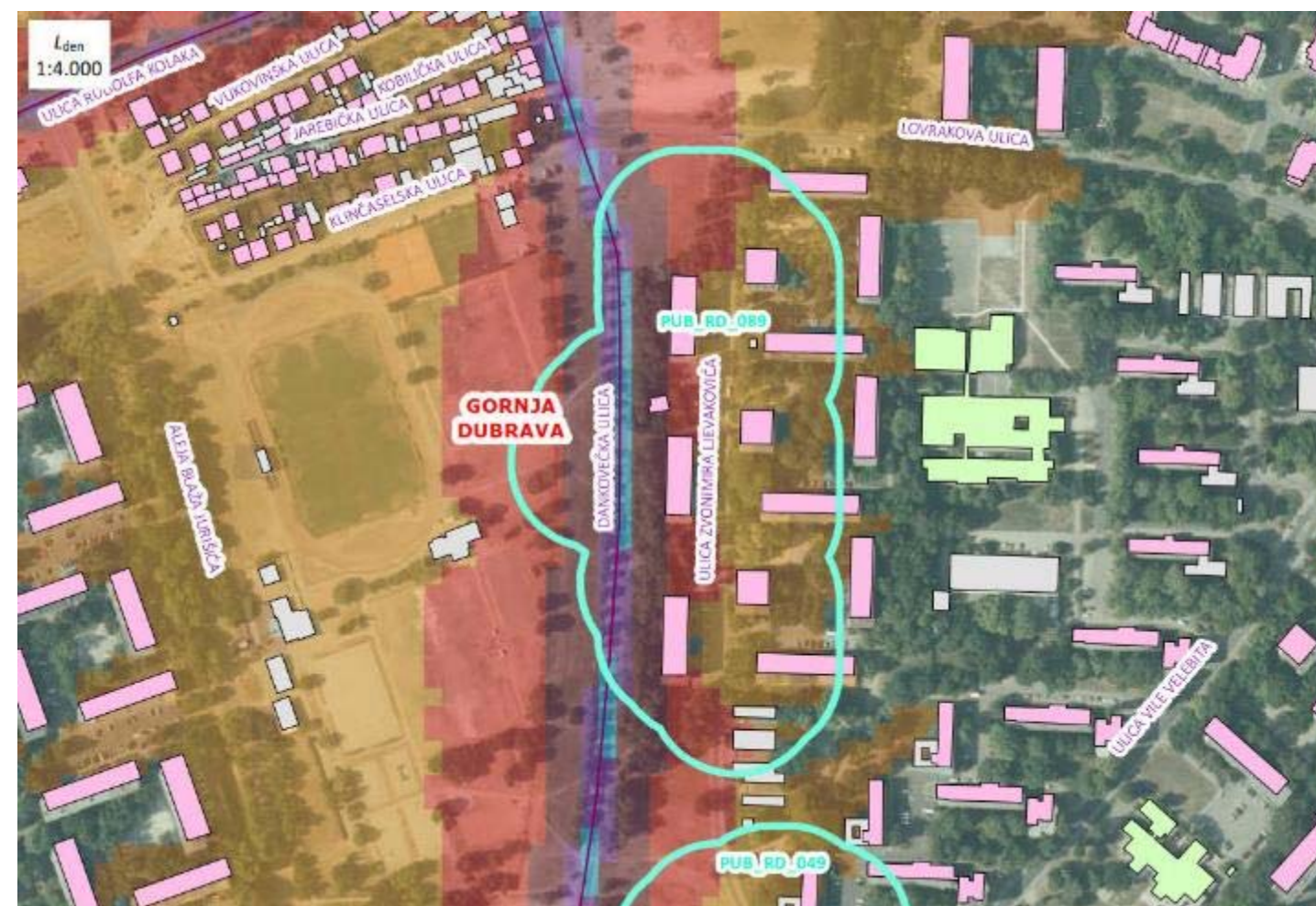
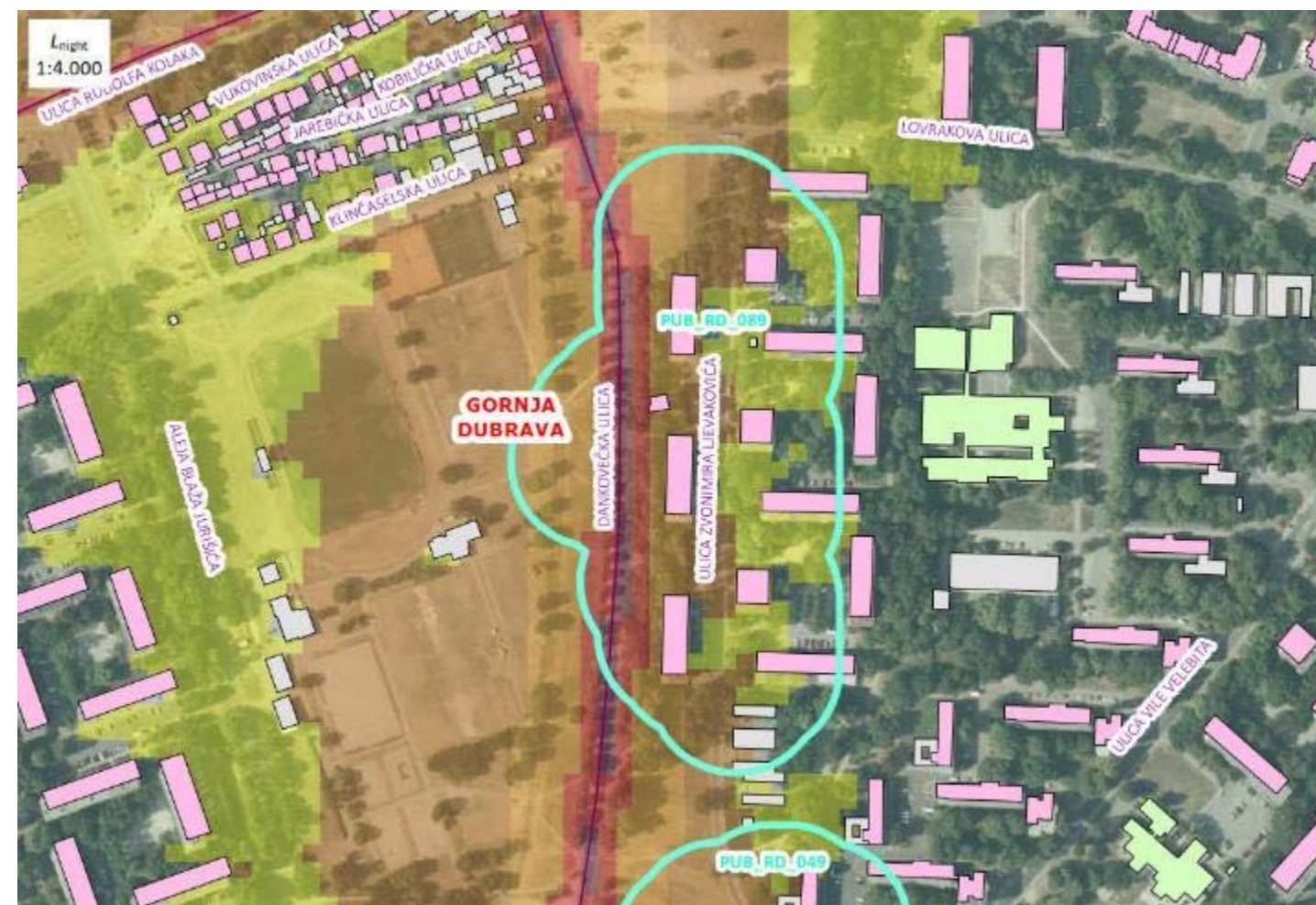


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 089 ; OZNAKA: KPUB_RD_089

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 775507



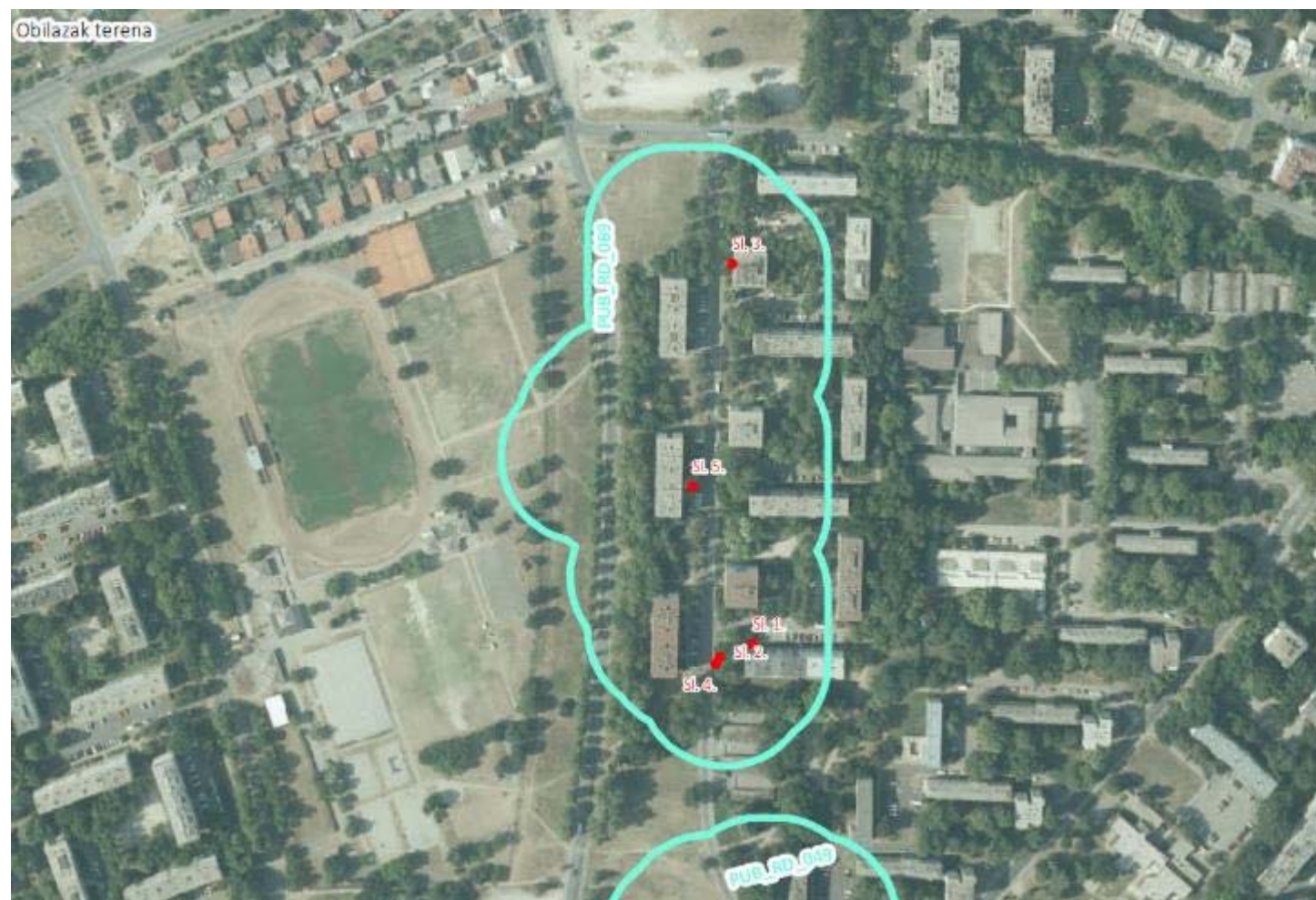
OPIS IZVORA BUKE

ID: 999	Naziv izvora: DANKOVEČKA ULICA	PGDP_TR: 14160	PGDP: 14160
POV: 786 / 742 / 130	BOV: 40 / 50 / 55	PTV: 42 / 16 / 16	BTV: 35 / 40 / 45
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	912	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	428
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	10	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		

Obilazak terena



Slika 01



Slika 02



Slika 03



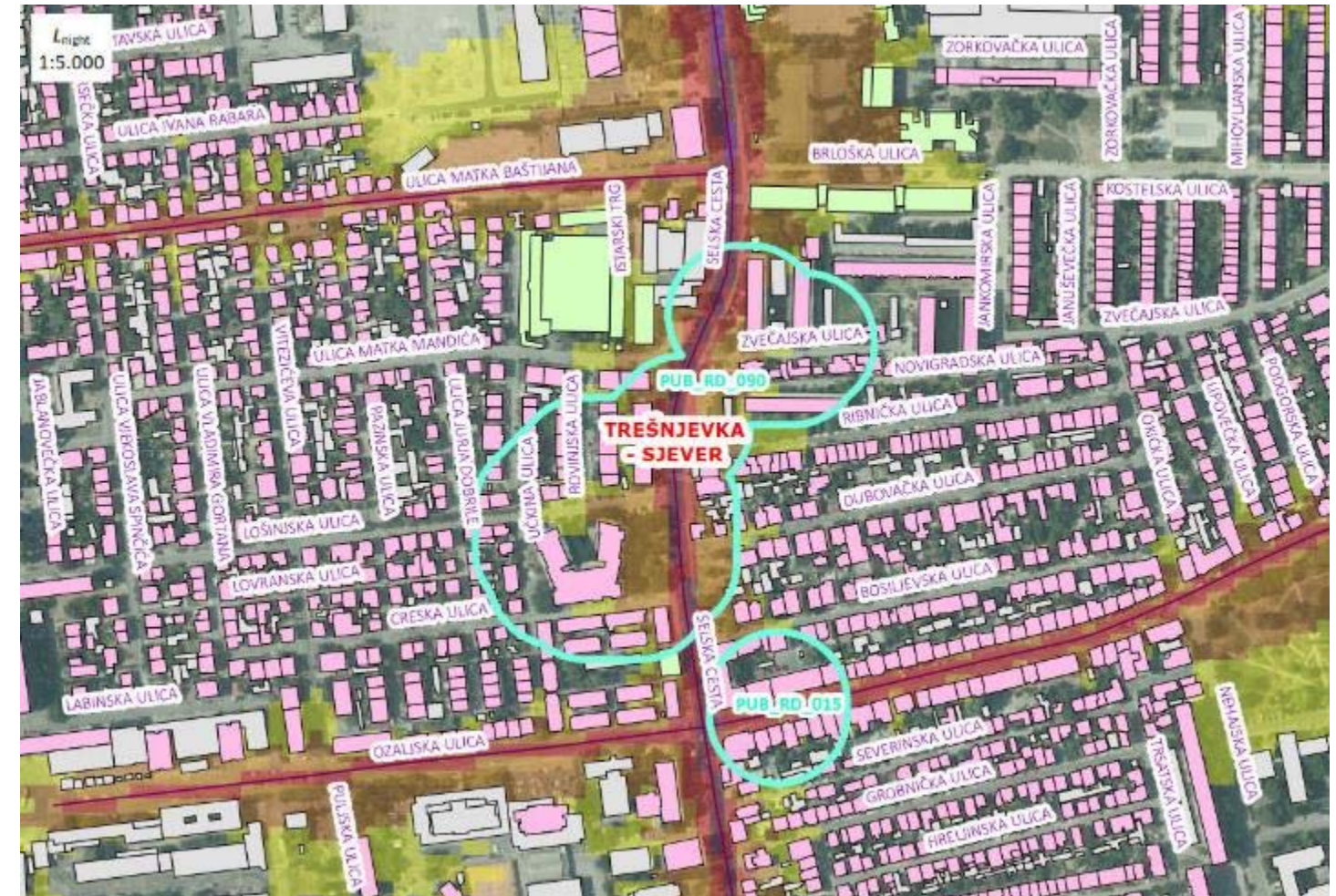
Slika 04



Slika 05



Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 777193

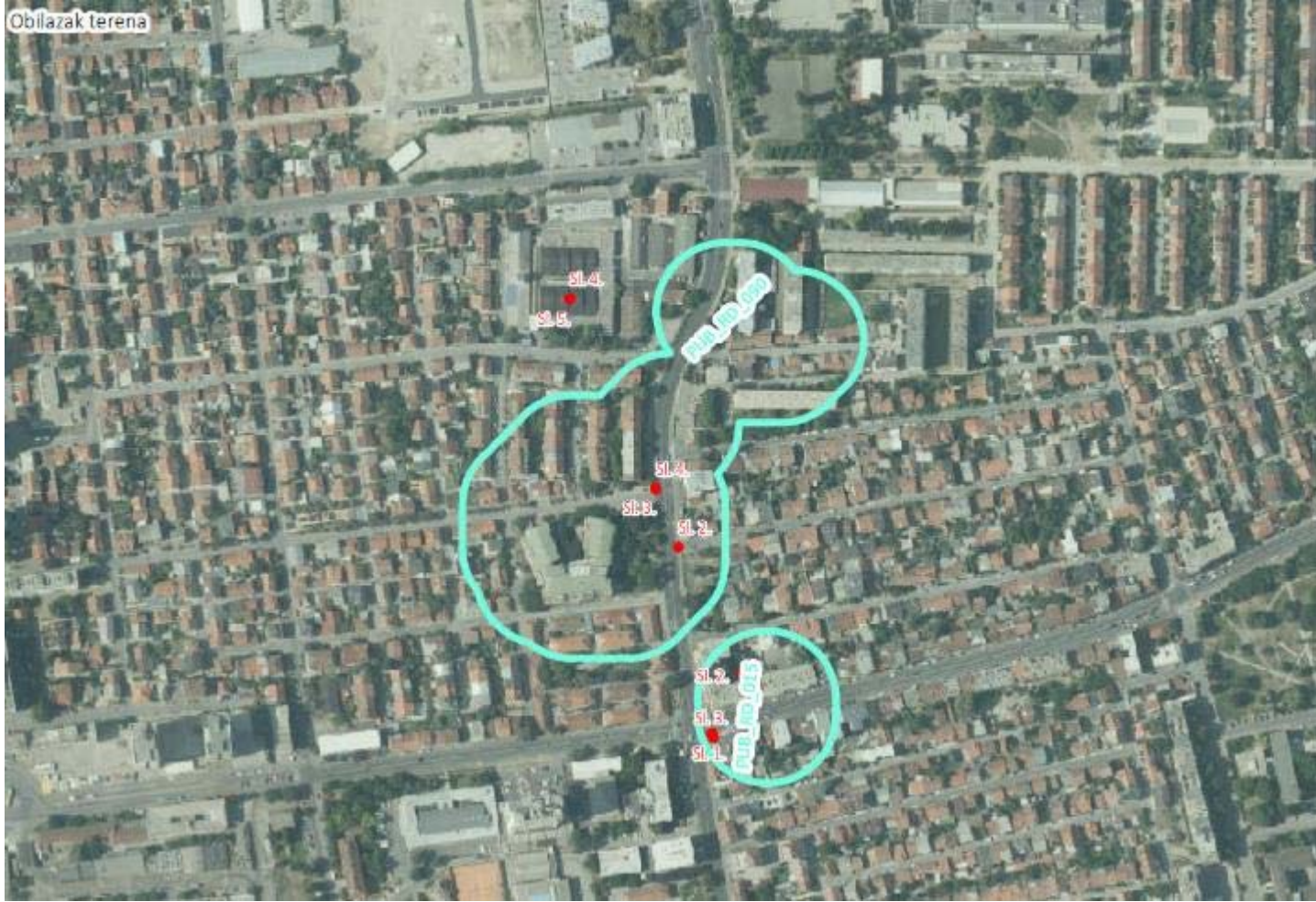


OPIS IZVORA BUKE

ID: 926	Naziv izvora: SELSKA CESTA	PGDP_TR: 35140	PGDP: 35140
POV: 2263 / 1358 / 224	BOV: 30 / 40 / 50	PTV: 55 / 15 / 5	BTV: 25 / 35 / 40
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	931	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	510
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	65	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 794566



OPIS IZVORA BUKE

ID: 1014	Naziv izvora: VARAŽDINSKA ULICA (BELOVAR)	PGDP_TR: 17832 PGDP: 17832
POV: 1151 / 524 / 149	BOV: 35 / 40 / 45	PTV: 44 / 17 / 17
ID: 311	Naziv izvora: A4_D_02_SL_VT	PGDP_TR: 7100 PGDP: 30143
POV: 368 / 208 / 66	BOV: 88 / 91 / 90	PTV: 87 / 29 / 21
ID: 325	Naziv izvora: A4_D_02_SL_PT	PGDP_TR: 6072 PGDP: 30143
POV: 422 / 139 / 30	BOV: 115 / 121 / 119	PTV: 16 / 3 / 2
ID: 283	Naziv izvora: A4_D_02_SD_PT	PGDP_TR: 6019 PGDP: 30143
POV: 363 / 132 / 118	BOV: 117 / 118 / 114	PTV: 12 / 3 / 5
ID: 297	Naziv izvora: A4_D_02_SD_VT	PGDP_TR: 10952 PGDP: 30143
POV: 505 / 289 / 199	BOV: 97 / 97 / 95	PTV: 126 / 46 / 55

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	773	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	319
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	259	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

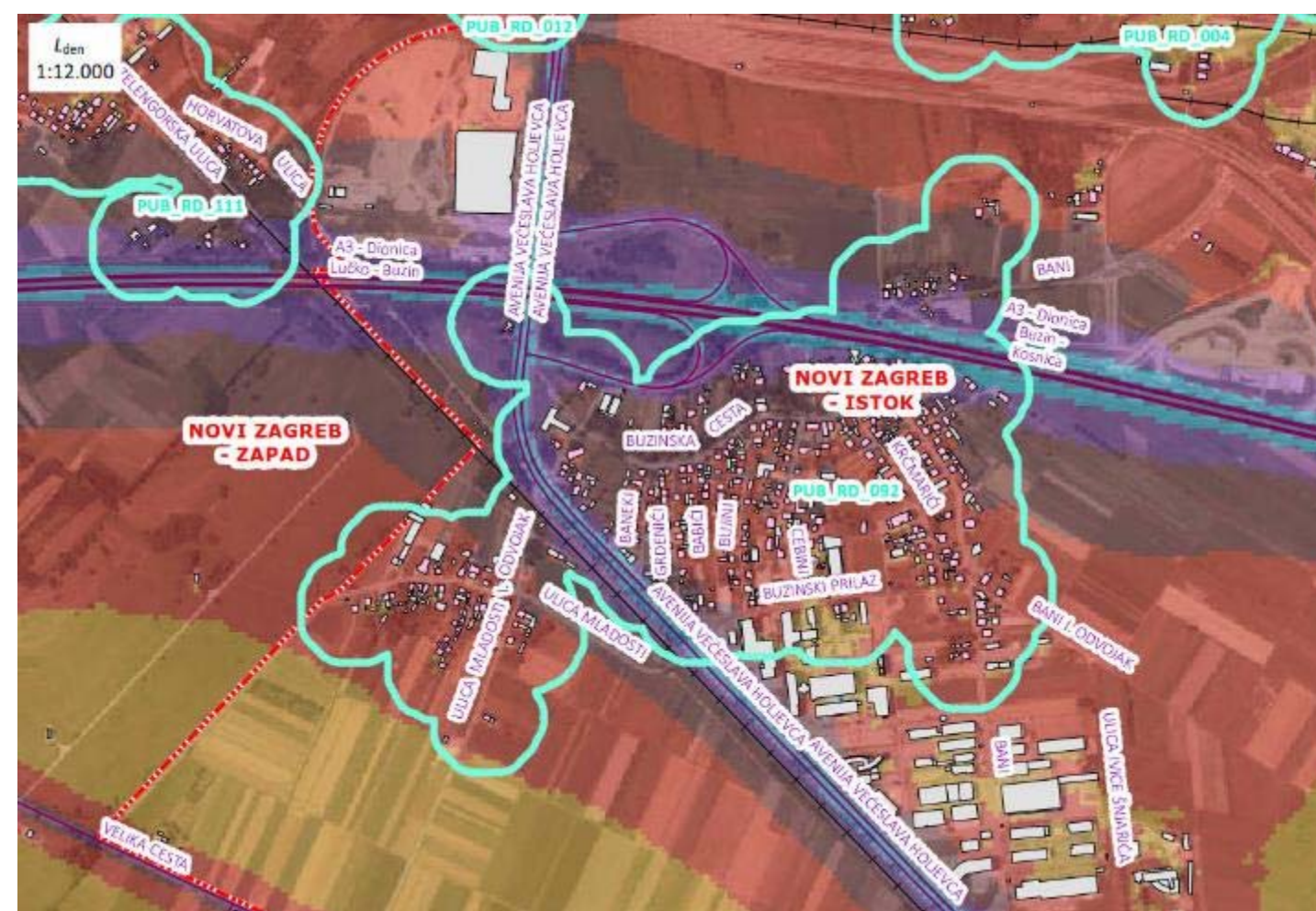
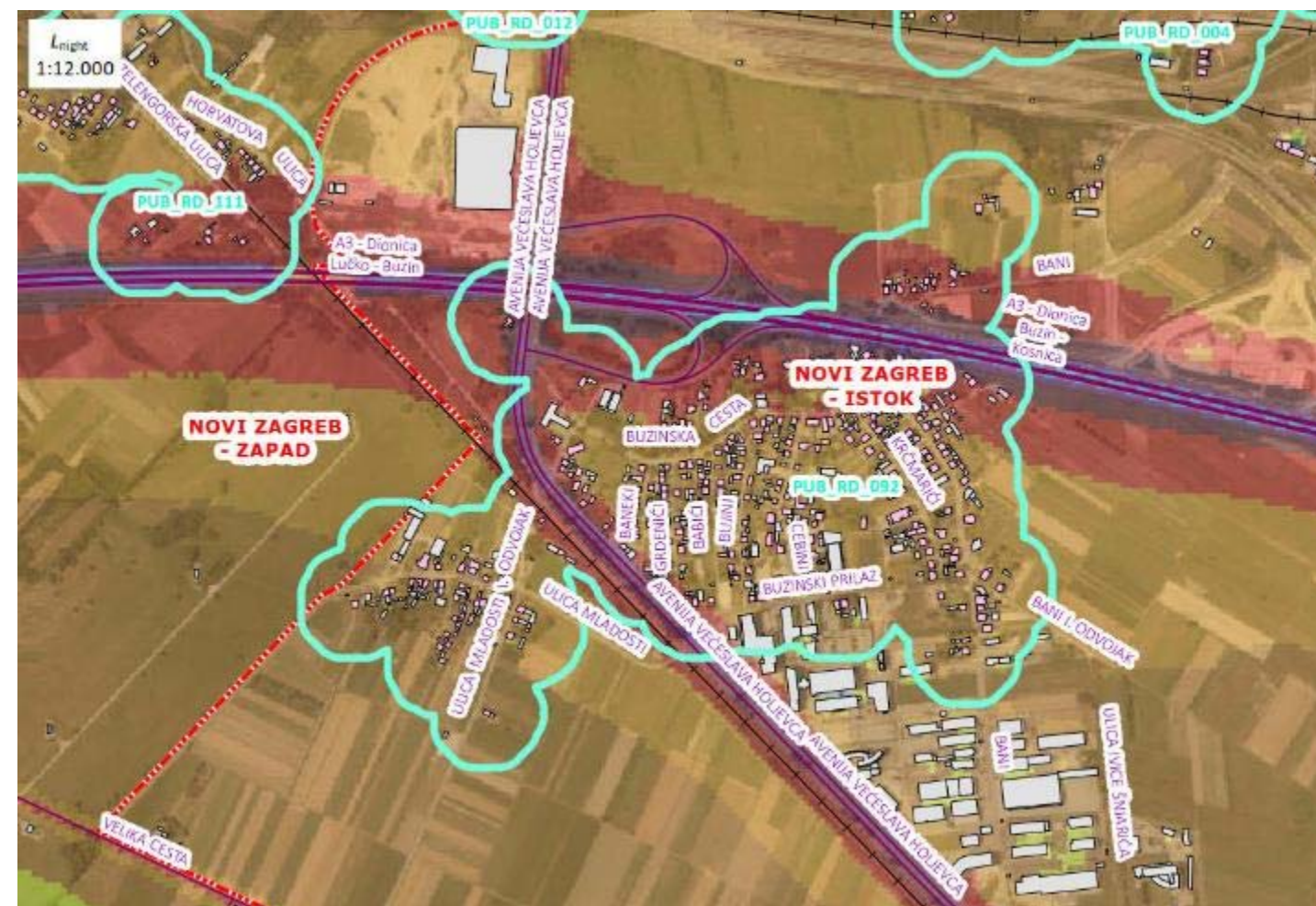
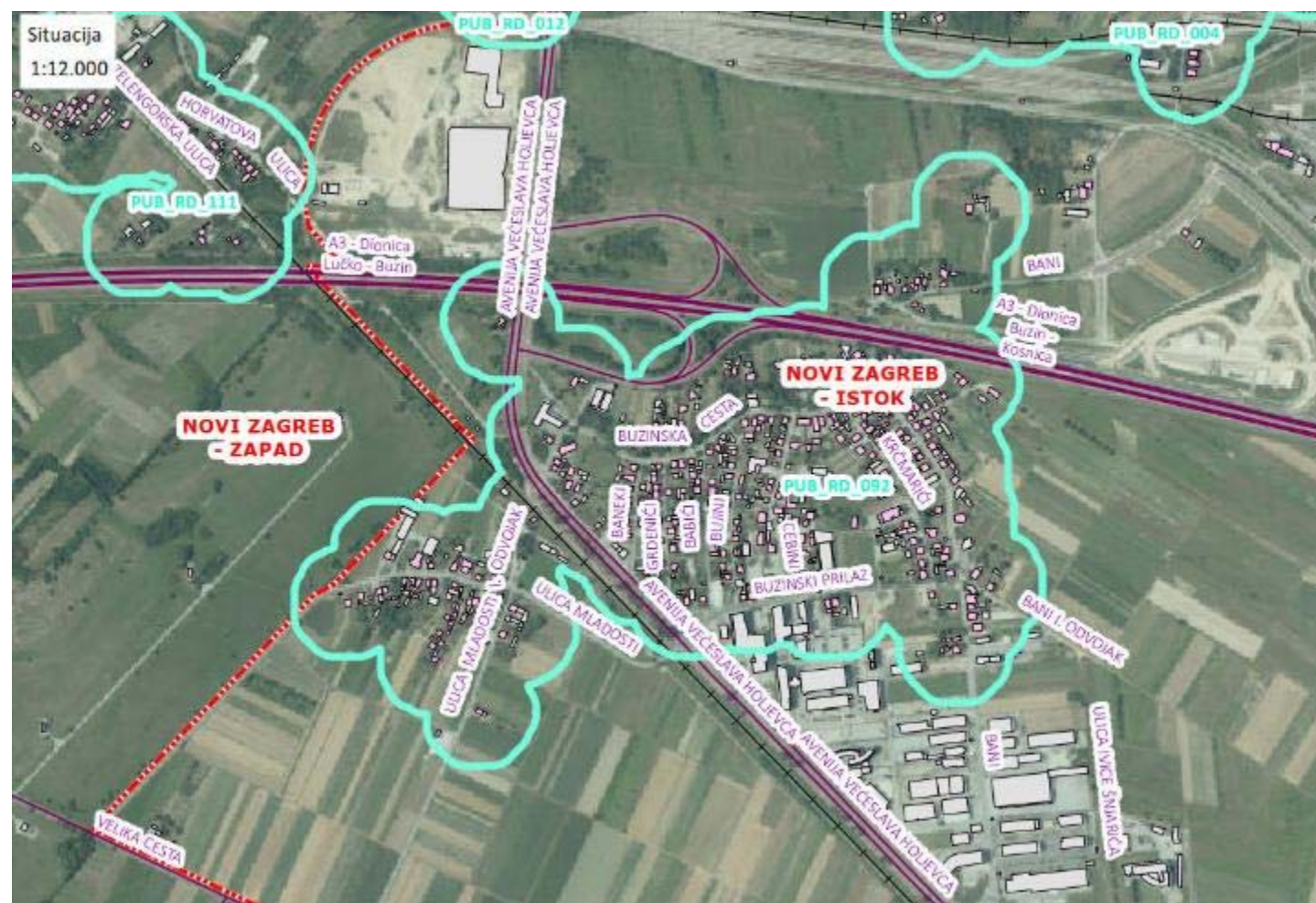


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 092 ; OZNAKA: KPUB_RD_092

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 803845



OPIS IZVORA BUKE

ID: 125	Naziv izvora: A3_D_06_SD_VT	PGDP_TR: 8240 PGDP: 39094
POV: 330 / 255 / 144	BOV: 106 / 109 / 111	PTV: 124 / 67 / 44 BTV: 87 / 88 / 90
ID: 140	Naziv izvora: A3_D_06_SD_PT	PGDP_TR: 9074 PGDP: 39094
POV: 585 / 300 / 85	BOV: 110 / 111 / 112	PTV: 10 / 5 / 3 BTV: 92 / 90 / 90
ID: 155	Naziv izvora: A3_D_06_SL_PT	PGDP_TR: 12459 PGDP: 39094
POV: 483 / 291 / 187	BOV: 97 / 97 / 95	PTV: 233 / 124 / 89 BTV: 82 / 82 / 84
ID: 170	Naziv izvora: A3_D_06_SL_VT	PGDP_TR: 9321 PGDP: 39094
POV: 607 / 228 / 112	BOV: 110 / 109 / 107	PTV: 14 / 5 / 5 BTV: 101 / 96 / 95
ID: 1807	Naziv izvora: VELIKOGORIČKA	PGDP_TR: 19912 PGDP: 33880
POV: 1148 / 736 / 252	BOV: 80 / 80 / 80	PTV: 79 / 21 / 18 BTV: 80 / 80 / 80

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	1026	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	400
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	308	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 093 ; OZNAKA: KPUB_RD_093

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 815765

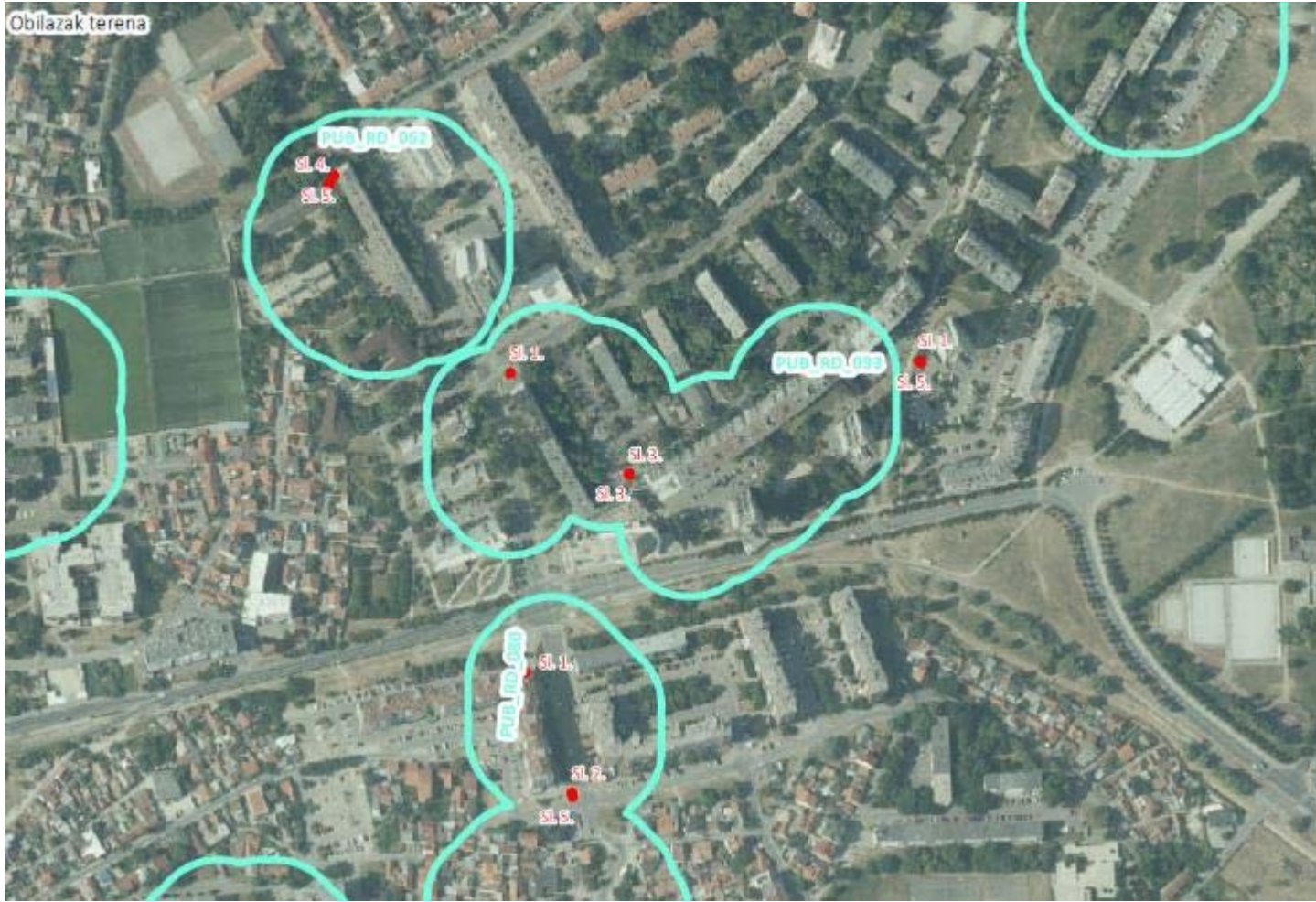


OPIS IZVORA BUKE

ID: 514	Naziv izvora: IVANIĆGRADSKA ULICA	PGDP_TR: 9980	PGDP: 9980
POV: 639 / 390 / 77	BOV: 35 / 45 / 50	PTV: 9 / 5 / 1	BTV: 30 / 35 / 40
ID: 645	Naziv izvora: ULICA GRADA VUKOVARA	PGDP_TR: 11288	PGDP: 11288
POV: 713 / 435 / 86	BOV: 40 / 55 / 65	PTV: 20 / 12 / 2	BTV: 30 / 45 / 55
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	1300	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	705
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	11	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

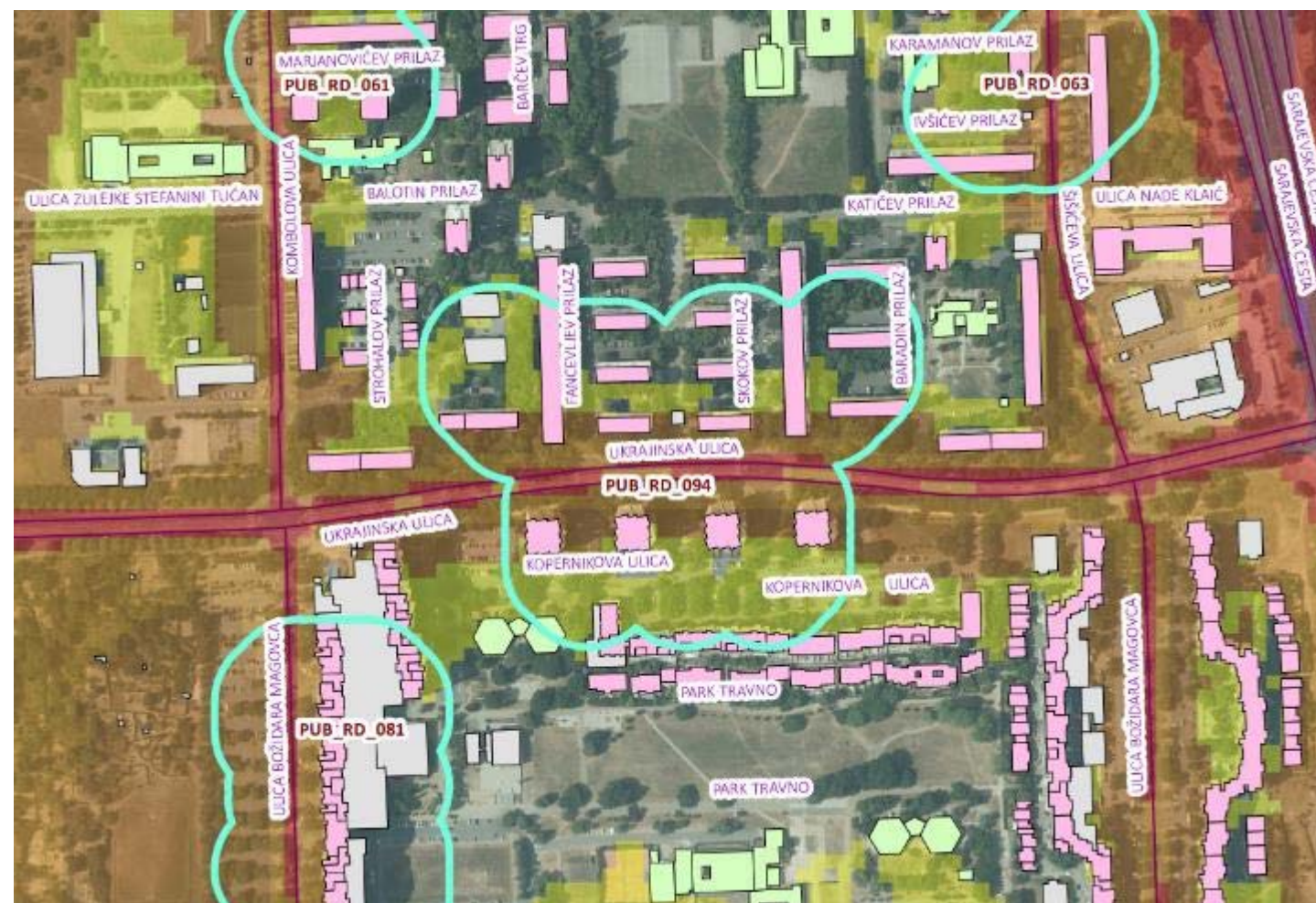
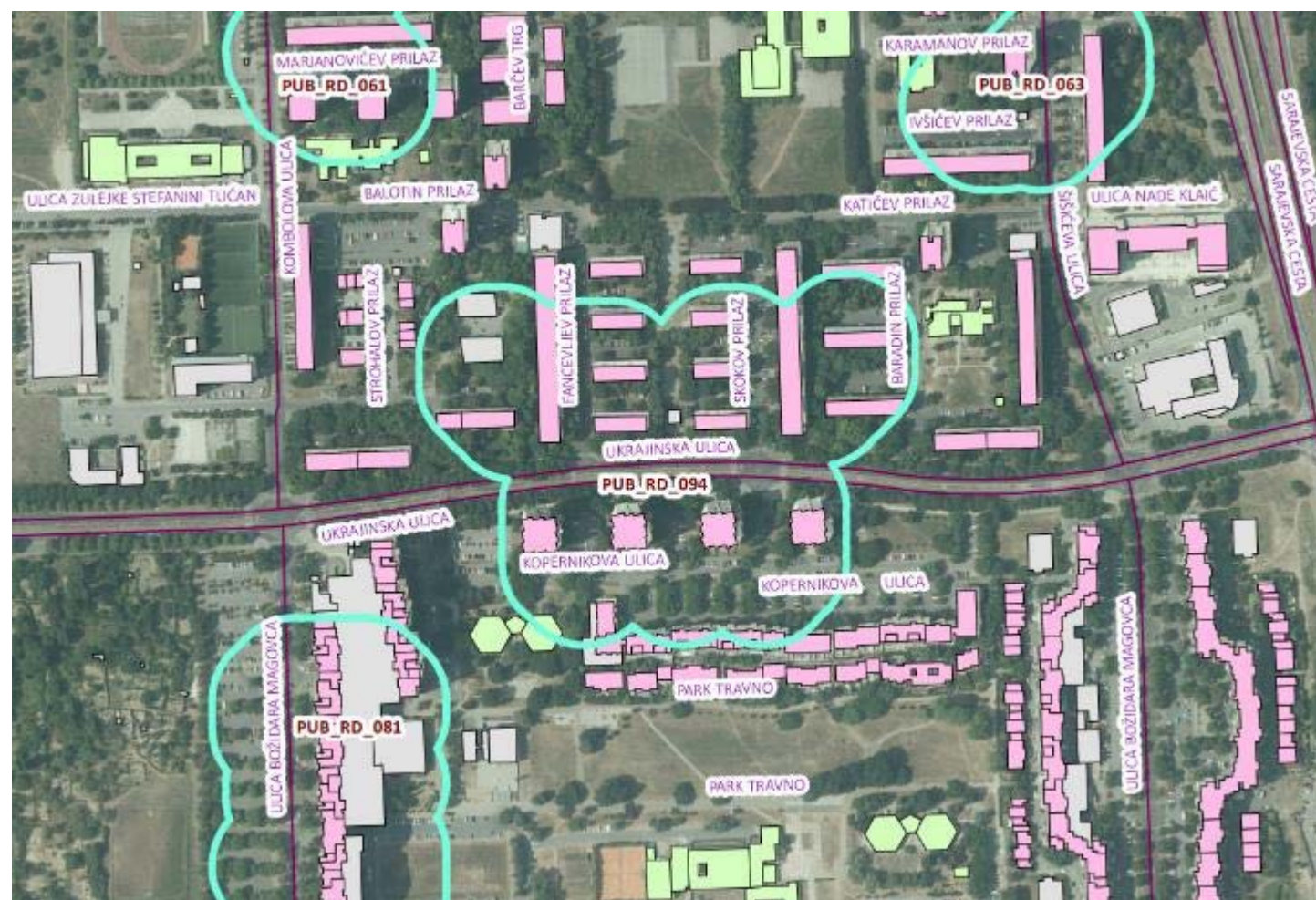


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 094 ; OZNAKA: KPUB_RD_094

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 849343

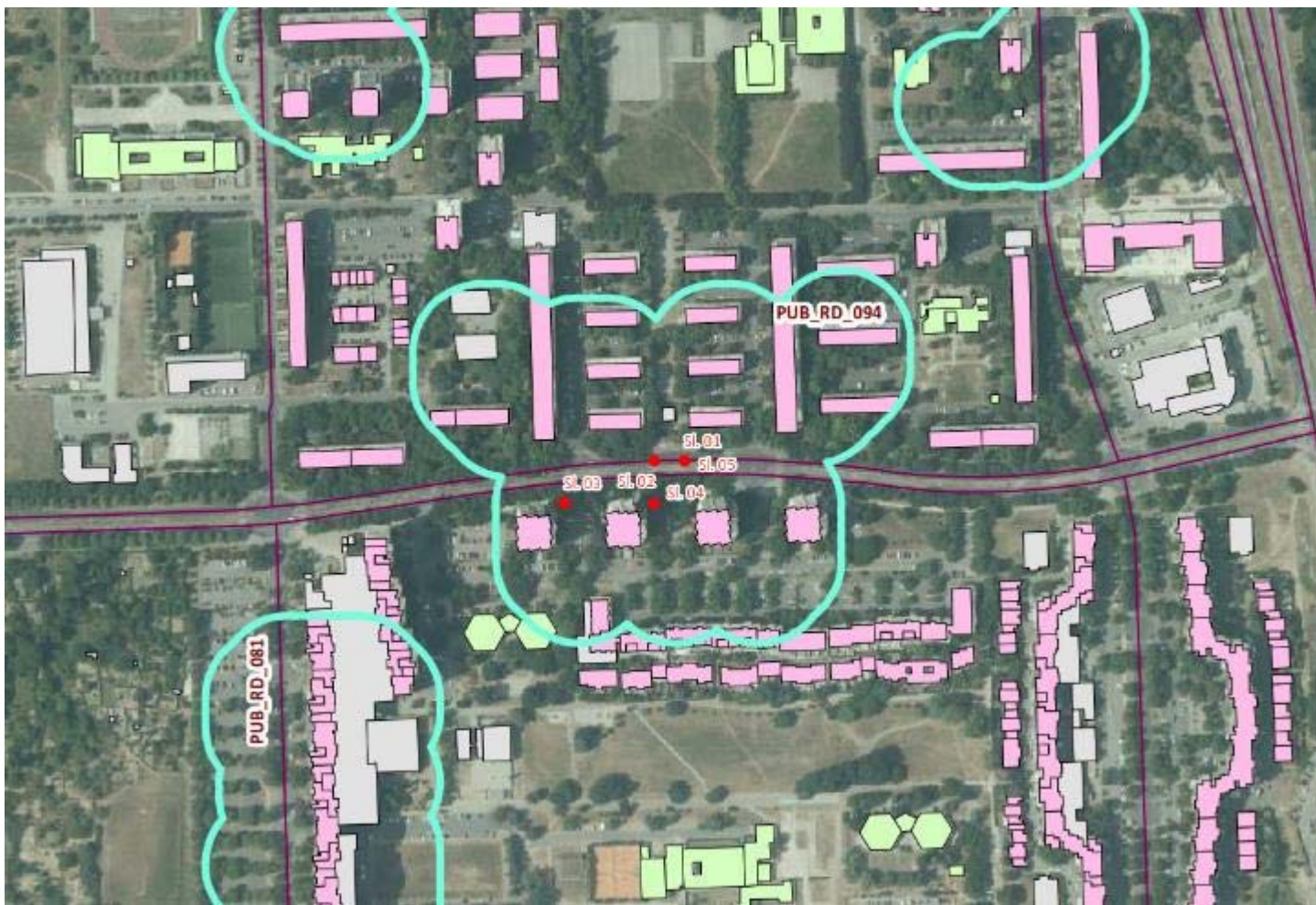


OPIS IZVORA BUKE

ID: 1304	Naziv izvora: UKRAJINSKA ULICA	PGDP_TR: 6592	PGDP: 13064
POV: 425 / 279 / 25	BOV: 50 / 55 / 60	PTV: 11 / 5 / 3	BTV: 40 / 45 / 50
ID: 1549	Naziv izvora: UKRAJINSKA ULICA	PGDP_TR: 6472	PGDP: 13064
POV: 402 / 279 / 44	BOV: 50 / 55 / 60	PTV: 12 / 5 / 2	BTV: 40 / 45 / 50
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	2917	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	1467
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	21	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 095 ; OZNAKA: KPUB_RD_095

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 876555

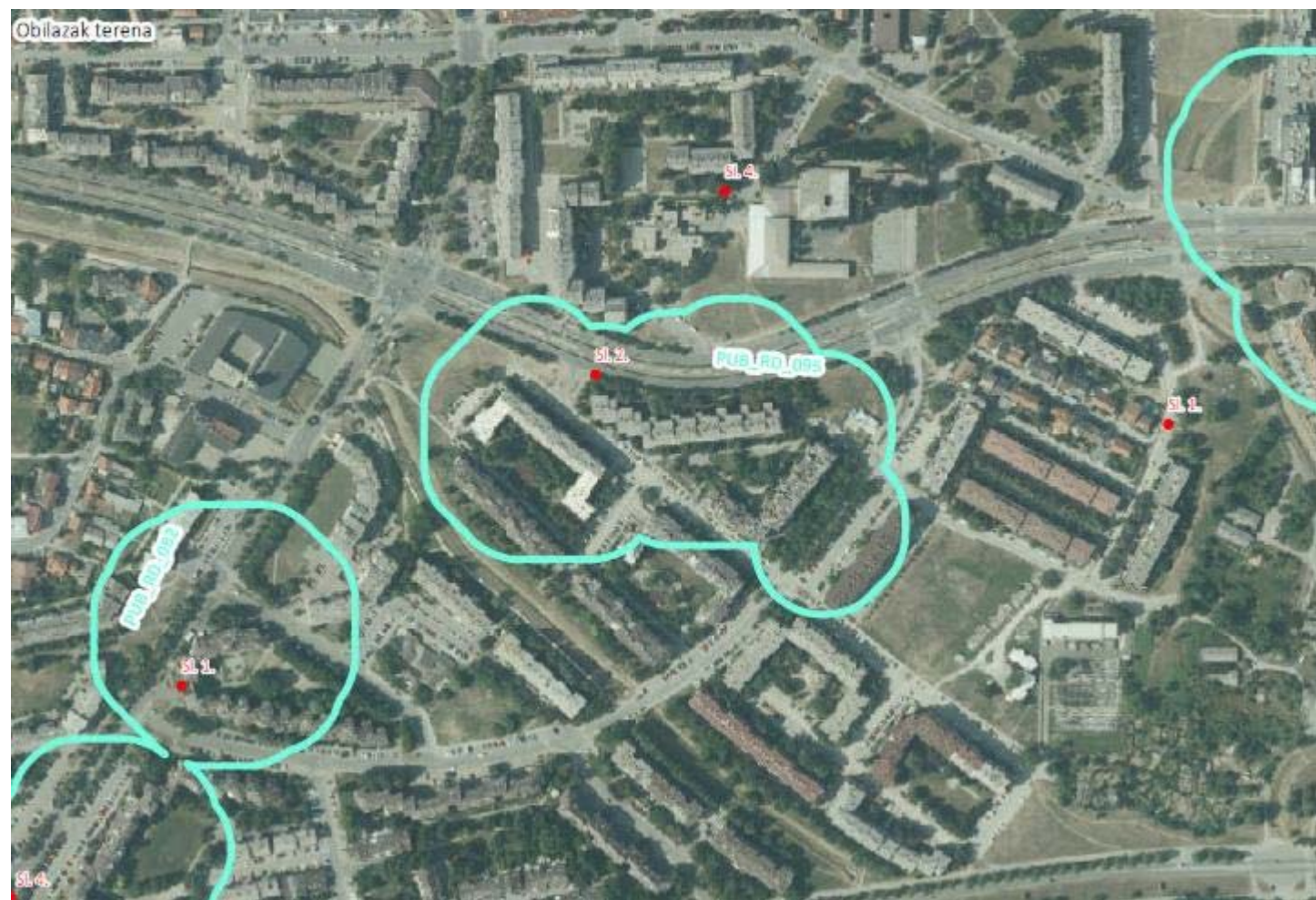


OPIS IZVORA BUKE

ID: 532	Naziv izvora: HORVAČANSKA CESTA	PGDP_TR: 14266	PGDP: 30606
POV: 842 / 577 / 136	BOV: 51 / 53 / 57	PTV: 54 / 23 / 2	BTV: 44 / 45 / 48
ID: 533	Naziv izvora: HORVAČANSKA CESTA	PGDP_TR: 16340	PGDP: 30606
POV: 966 / 769 / 122	BOV: 51 / 57 / 59	PTV: 48 / 22 / 3	BTV: 44 / 48 / 50
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	1203	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	551
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	34	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03

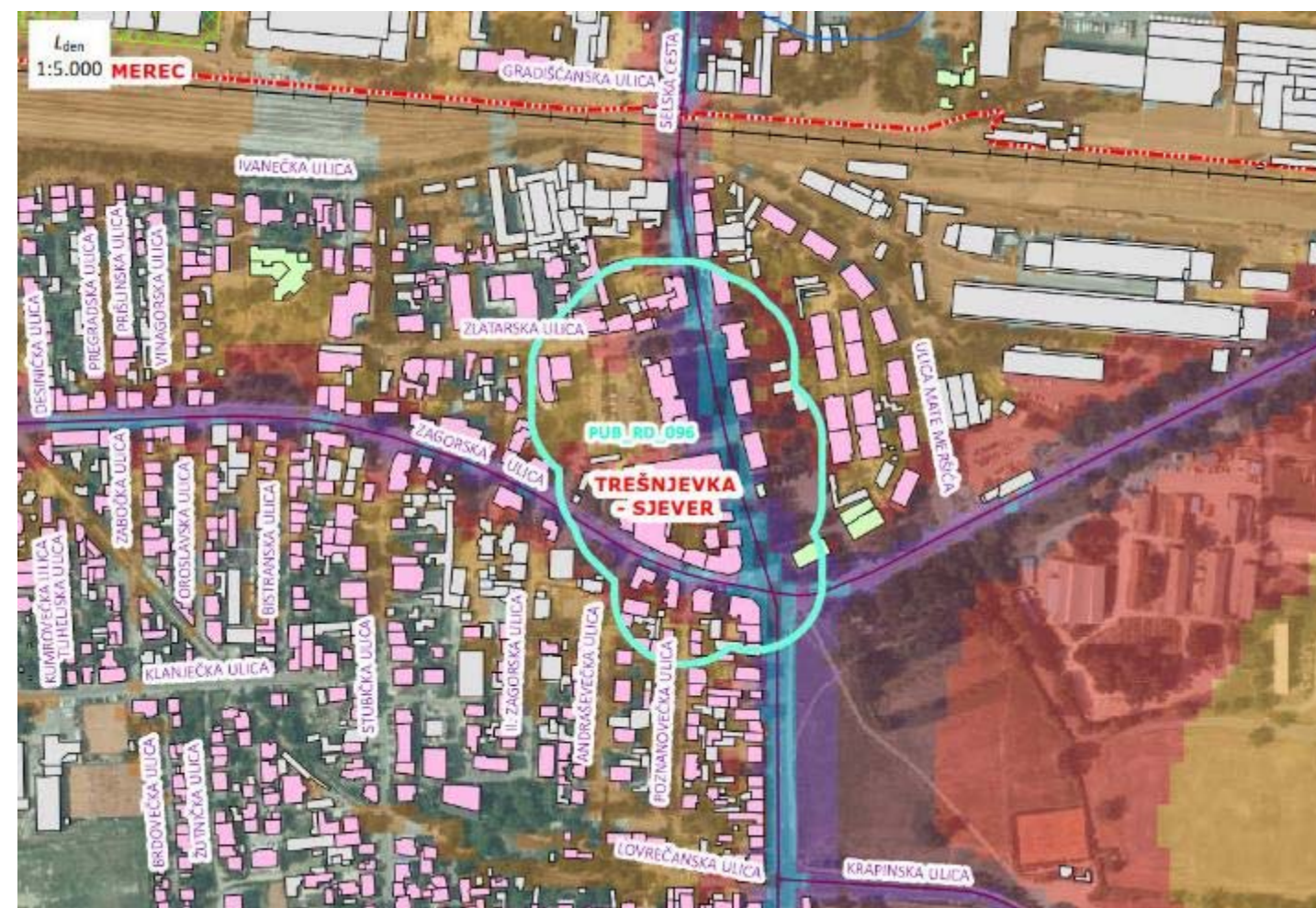
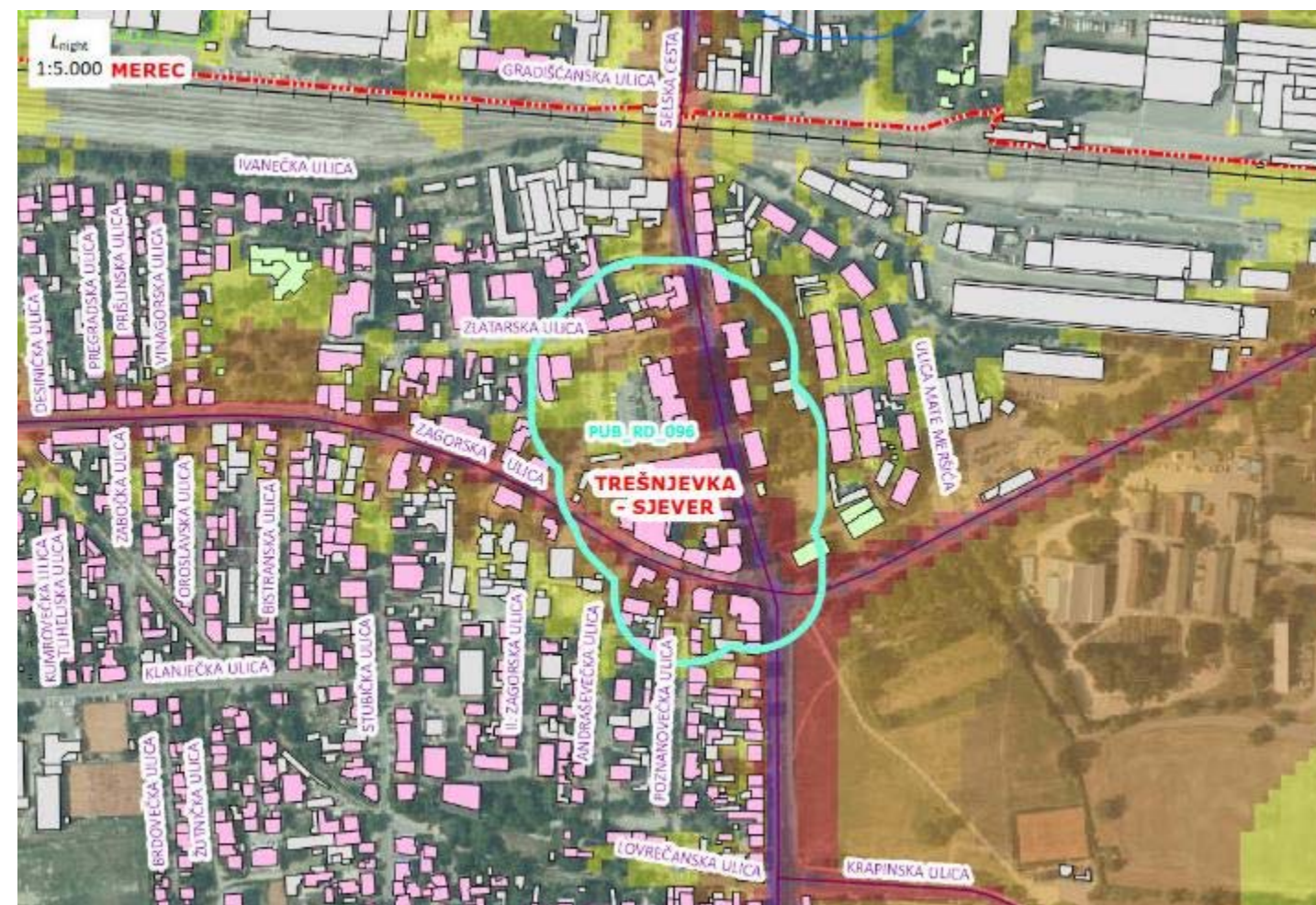
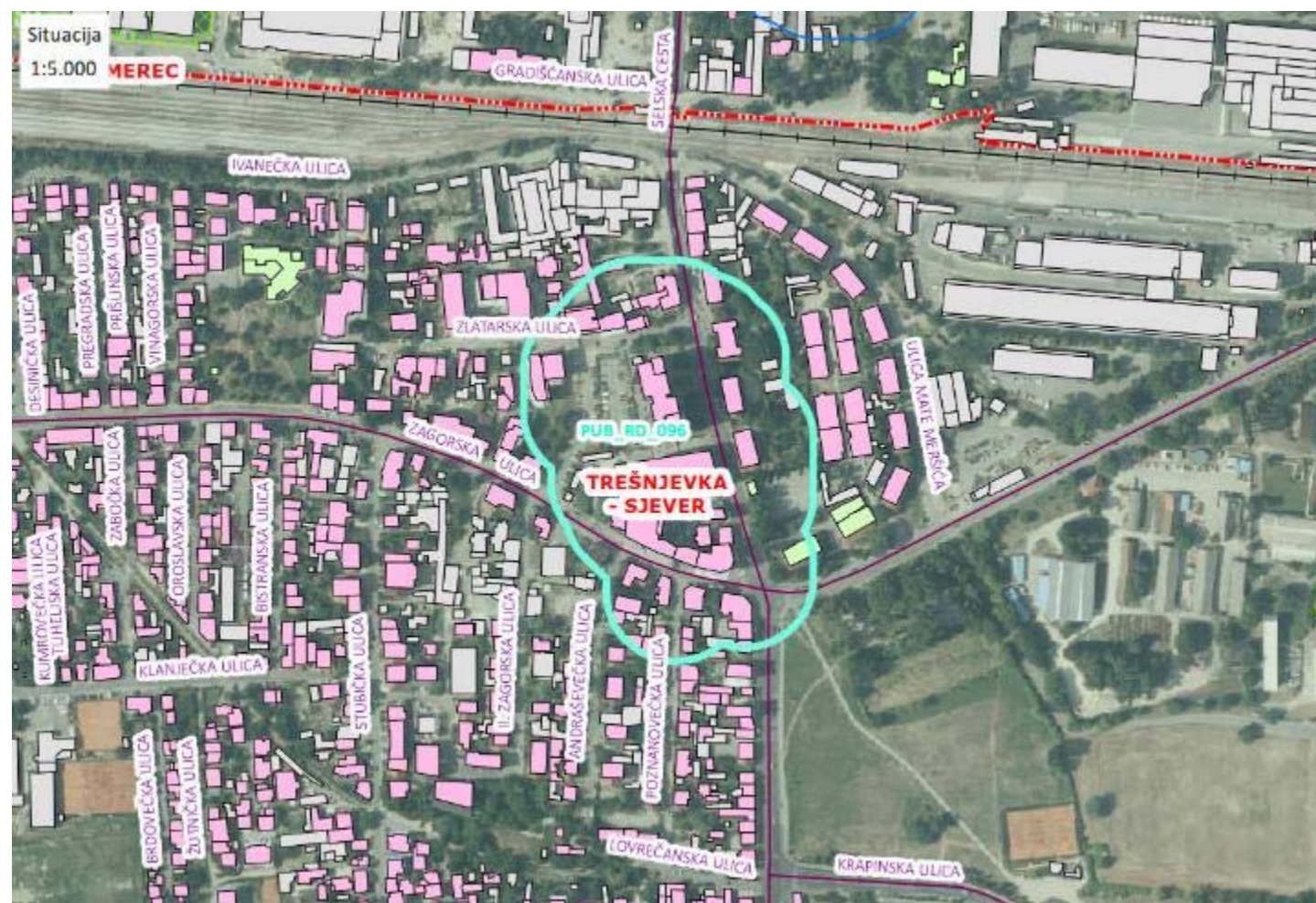


Slika 04



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 096 ; OZNAKA: KPUB_RD_096

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 892458

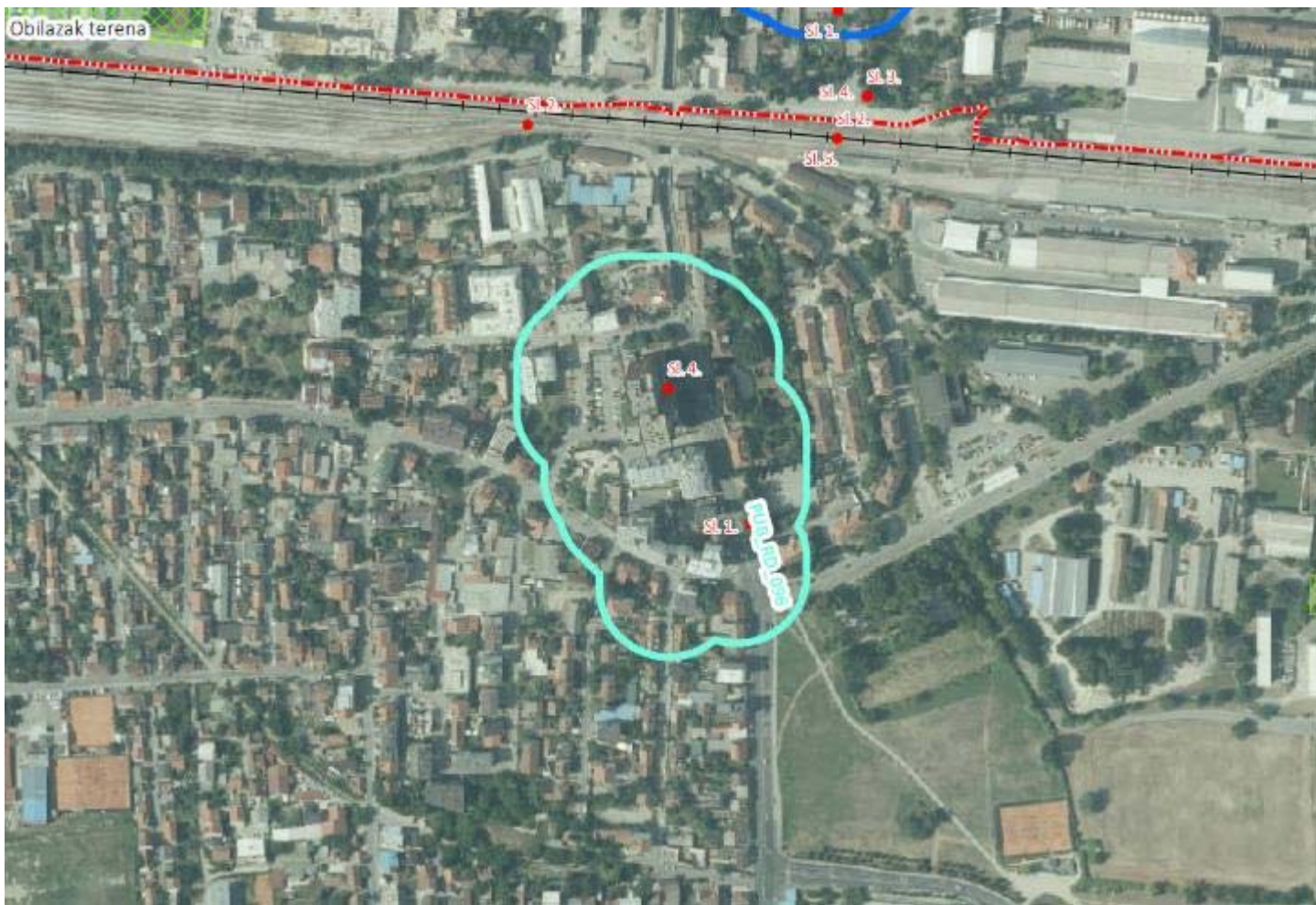


OPIS IZVORA BUKE

ID: 575	Naziv izvora: ZAGORSKA ULICA	PGDP_TR: 18220	PGDP: 18220
POV: 1095 / 765 / 200	BOV: 36 / 40 / 47	PTV: 25 / 16 / 6	BTV: 35 / 36 / 38
ID: 759	Naziv izvora: SELSKA CESTA	PGDP_TR: 33624	PGDP: 33624
POV: 1897 / 1289 / 344	BOV: 58 / 62 / 64	PTV: 206 / 88 / 16	BTV: 49 / 52 / 54
ID: 932	Naziv izvora: SELSKA CESTA	PGDP_TR: 33624	PGDP: 33624
POV: 1897 / 1289 / 344	BOV: 58 / 62 / 64	PTV: 206 / 88 / 16	BTV: 49 / 52 / 54
ID: 928	Naziv izvora: ZAGORSKA ULICA	PGDP_TR: 18220	PGDP: 18220
POV: 1095 / 765 / 200	BOV: 36 / 40 / 47	PTV: 25 / 16 / 6	BTV: 35 / 36 / 38
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	981	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	719
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	46	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	2
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 097 ; OZNAKA: KPUB_RD_097

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 928438



OPIS IZVORA BUKE

ID: 686	Naziv izvora: ULICA GRADA VUKOVARA	PGDP_TR: 21892	PGDP: 44136
POV: 1469 / 717 / 134	BOV: 40 / 55 / 65	PTV: 21 / 6 / 6	BTV: 30 / 45 / 55
ID: 688	Naziv izvora: ULICA GRADA VUKOVARA	PGDP_TR: 22244	PGDP: 44136
POV: 1497 / 693 / 146	BOV: 40 / 55 / 65	PTV: 19 / 14 / 7	BTV: 30 / 45 / 55
ID: 675	Naziv izvora: AVENIJA MARINA DRŽIĆA	PGDP_TR: 25544	PGDP: 50664
POV: 1641 / 957 / 193	BOV: 35 / 45 / 50	PTV: 24 / 14 / 17	BTV: 25 / 35 / 40
ID: 678	Naziv izvora: AVENIJA MARINA DRŽIĆA	PGDP_TR: 25120	PGDP: 50664
POV: 1626 / 930 / 175	BOV: 35 / 45 / 50	PTV: 26 / 14 / 15	BTV: 25 / 35 / 40
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	1044	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	574
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	10	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 098 ; OZNAKA: KPUB_RD_098

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 997683



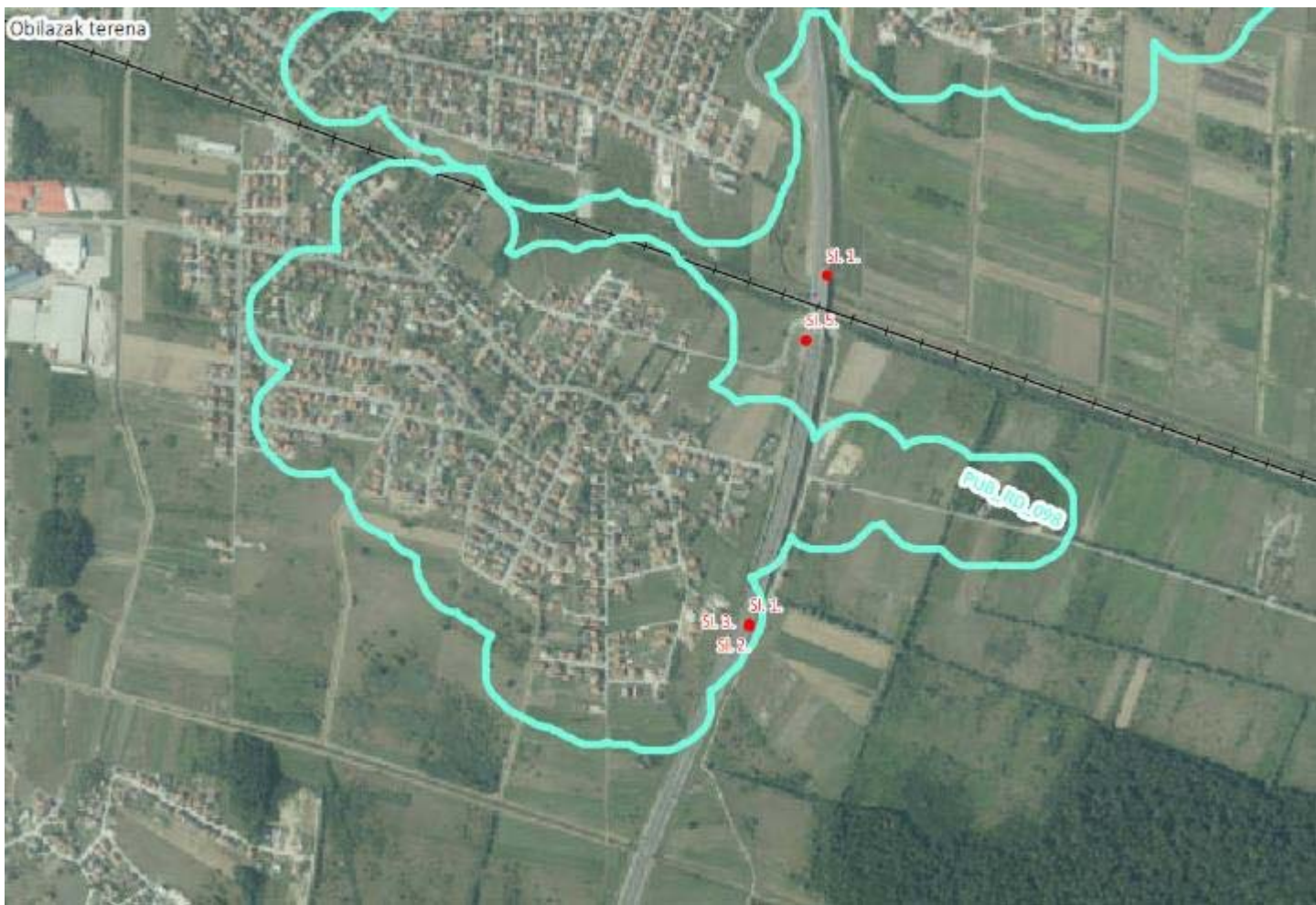
OPIS IZVORA BUKE

ID: 193	Naziv izvora: A4_D_01_SD_VT	PGDP_TR: 12932	PGDP: 38288
POV: 636 / 343 / 240	BOV: 92 / 96 / 94	PTV: 121 / 41 / 48	BTV: 81 / 83 / 83
ID: 177	Naziv izvora: A4_D_01_SD_PT	PGDP_TR: 8068	PGDP: 38288
POV: 481 / 182 / 138	BOV: 109 / 113 / 111	PTV: 30 / 10 / 8	BTV: 98 / 98 / 94
ID: 225	Naziv izvora: A4_D_01_SL_PT	PGDP_TR: 6661	PGDP: 38288
POV: 440 / 206 / 39	BOV: 114 / 117 / 115	PTV: 18 / 6 / 2	BTV: 108 / 108 / 104
ID: 209	Naziv izvora: A4_D_01_SL_VT	PGDP_TR: 10627	PGDP: 38288
POV: 509 / 388 / 112	BOV: 96 / 98 / 99	PTV: 133 / 53 / 33	BTV: 84 / 86 / 86
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	1639	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	542
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	488	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		





Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

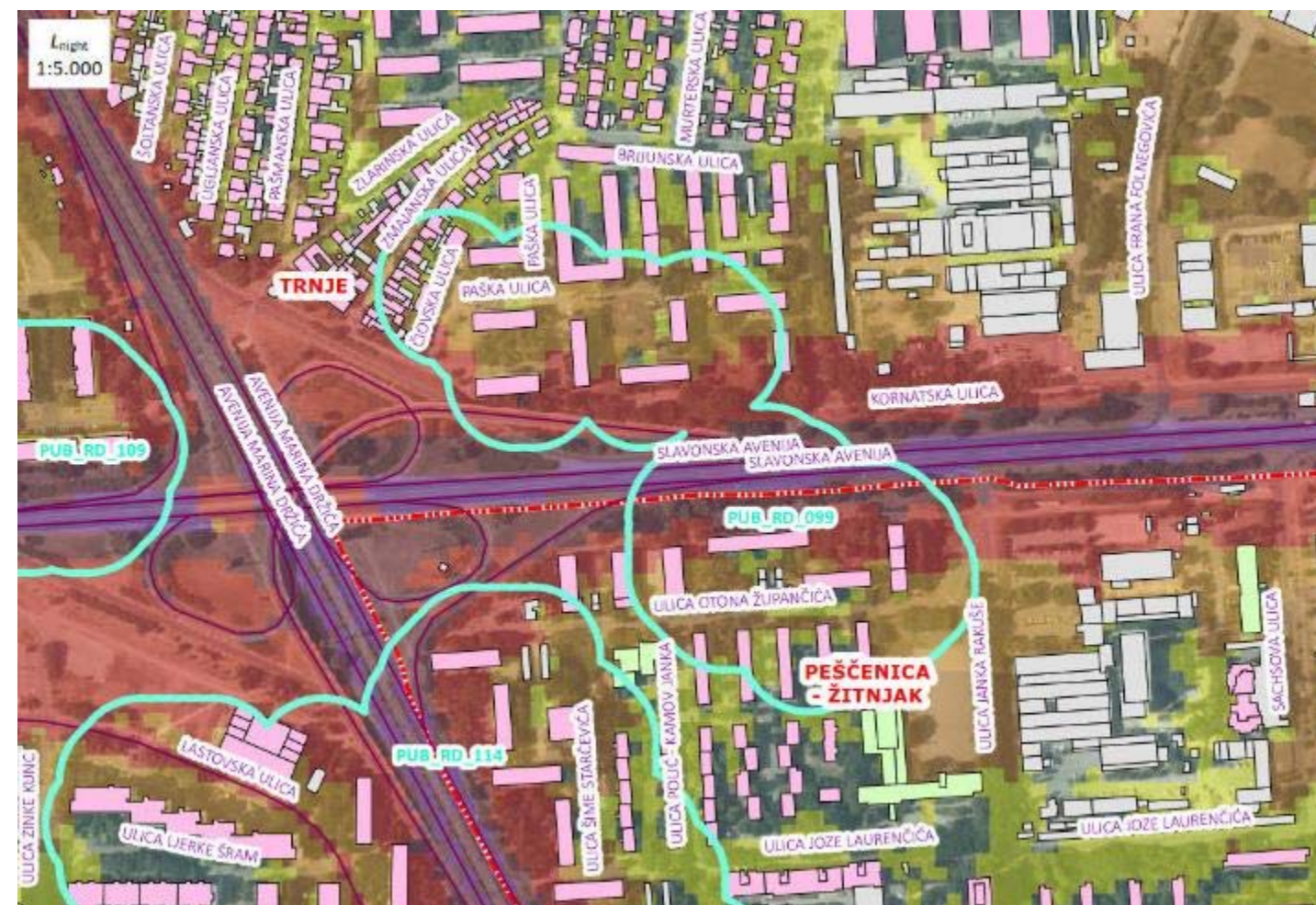


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 099 ; OZNAKA: KPUB_RD_099

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 1041211



OPIS IZVORA BUKE

ID: 1923	Naziv izvora: SLAVONSKA AVENIJA	PGDP_TR: 34180	PGDP: 67876
POV: 2193 / 872 / 299	BOV: 60 / 70 / 75	PTV: 128 / 42 / 35	BTV: 50 / 60 / 65
ID: 1921	Naziv izvora: SLAVONSKA AVENIJA	PGDP_TR: 33696	PGDP: 67876
POV: 2173 / 851 / 284	BOV: 60 / 70 / 75	PTV: 124 / 44 / 35	BTV: 50 / 60 / 65
ID: 2169	Naziv izvora: SLAVONSKA AVENIJA - KRAK 01	PGDP_TR: 10816	PGDP: 10816
POV: 668 / 467 / 94	BOV: 40 / 45 / 45	PTV: 11 / 8 / 2	BTV: 30 / 35 / 40
ID: 2170	Naziv izvora: SLAVONSKA AVENIJA - KRAK 02	PGDP_TR: 10816	PGDP: 10816
POV: 668 / 467 / 94	BOV: 40 / 45 / 45	PTV: 11 / 8 / 2	BTV: 30 / 35 / 40
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	860	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	417
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	35	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 100 ; OZNAKA: KPUB_RD_100

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 1133201



OPIS IZVORA BUKE

ID: 807	Naziv izvora: ZAGREBAČKA CESTA	PGDP_TR: 25340	PGDP: 25340
POV: 1387 / 1230 / 368	BOV: 40 / 45 / 55	PTV: 57 / 15 / 11	BTV: 35 / 40 / 45
ID: 919	Naziv izvora: ZAGREBAČKA AVENIJA	PGDP_TR: 39220	PGDP: 77168
POV: 2279 / 1925 / 378	BOV: 55 / 60 / 65	PTV: 68 / 27 / 28	BTV: 45 / 50 / 55
ID: 611	Naziv izvora: ZAGREBAČKA AVENIJA	PGDP_TR: 37948	PGDP: 77168
POV: 2207 / 1604 / 446	BOV: 55 / 60 / 65	PTV: 92 / 36 / 29	BTV: 45 / 50 / 55
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	2286	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	696
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	29	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 101 ; OZNAKA: KPUB_RD_101

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 1222863



OPIS IZVORA BUKE

ID: 1001	Naziv izvora: DUBRAVA	PGDP_TR: 27240	PGDP: 27240
POV: 1760 / 1044 / 178	BOV: 45 / 50 / 55	PTV: 39 / 0 / 6	BTV: 35 / 40 / 45
ID: 1344	Naziv izvora: DUBRAVA	PGDP_TR: 25152	PGDP: 25152
POV: 1501 / 1171 / 196	BOV: 40 / 50 / 55	PTV: 50 / 24 / 24	BTV: 35 / 40 / 45
ID: 1599	Naziv izvora: GRIŽANSKA ULICA	PGDP_TR: 5488	PGDP: 5488
POV: 304 / 268 / 68	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 16 / 6 / 1	BTV: 40 / 40 / 40
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	1796	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	931
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	78	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	2
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 102 ; OZNAKA: KPUB_RD_102

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 1290008

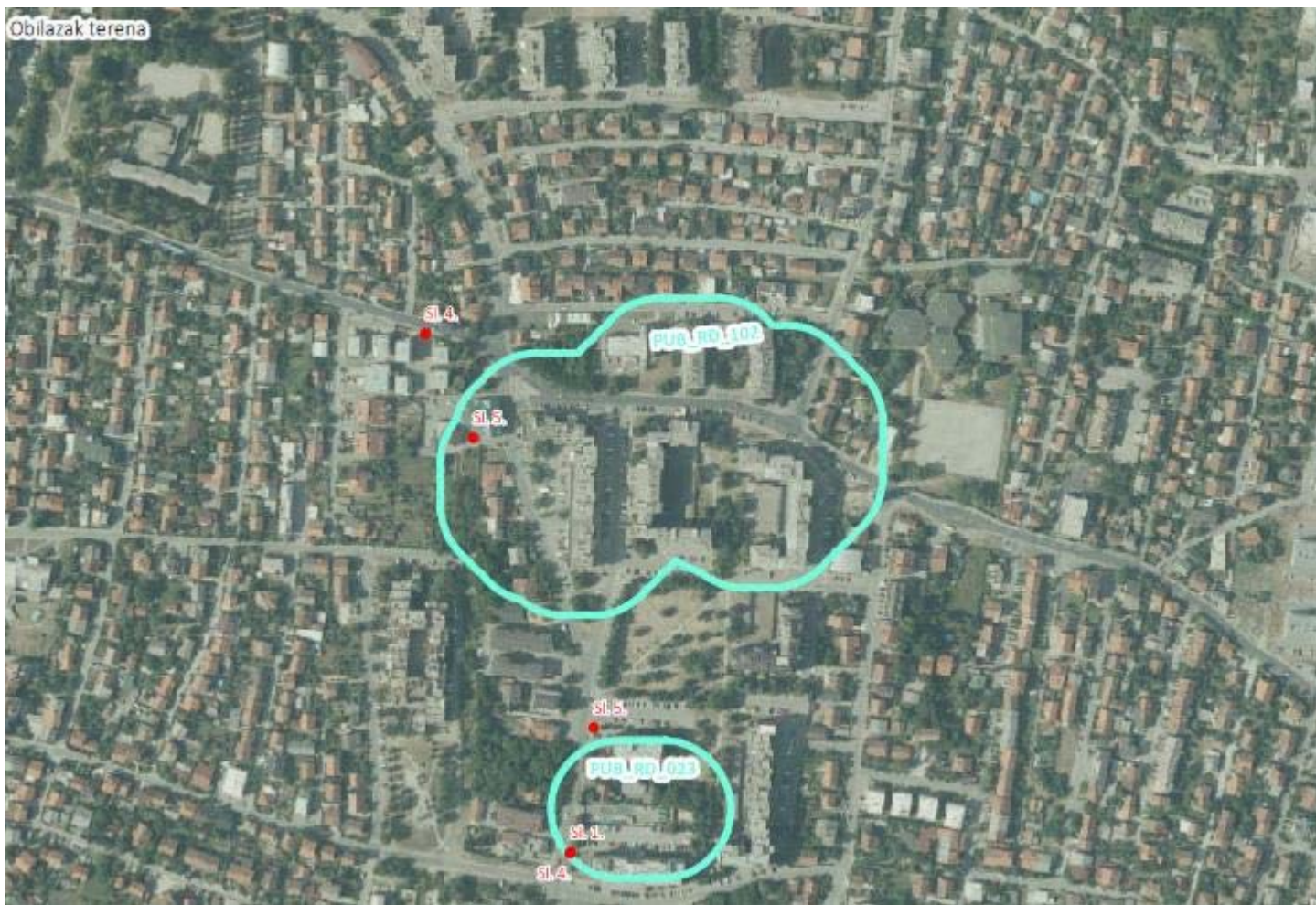


OPIS IZVORA BUKE

ID: 1608	Naziv izvora: GOSPODSKA ULICA	PGDP_TR: 16353	PGDP: 16353
POV: 953 / 620 / 203	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 46 / 24 / 20	BTV: 40 / 40 / 40
ID: 1187	Naziv izvora: BOLNIČKA CESTA	PGDP_TR: 16353	PGDP: 16353
POV: 953 / 620 / 203	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 46 / 24 / 20	BTV: 40 / 40 / 40
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	1255	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	536
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	22	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 103 ; OZNAKA: KPUB_RD_103

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 1320247



OPIS IZVORA BUKE

ID: 1339	Naziv izvora: DUBRAVA	PGDP_TR: 27836	PGDP: 27836
POV: 1705 / 767 / 325	BOV: 40 / 50 / 55	PTV: 106 / 49 / 30	BTV: 35 / 40 / 45
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	1444	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	603
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	21	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	1
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		





Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

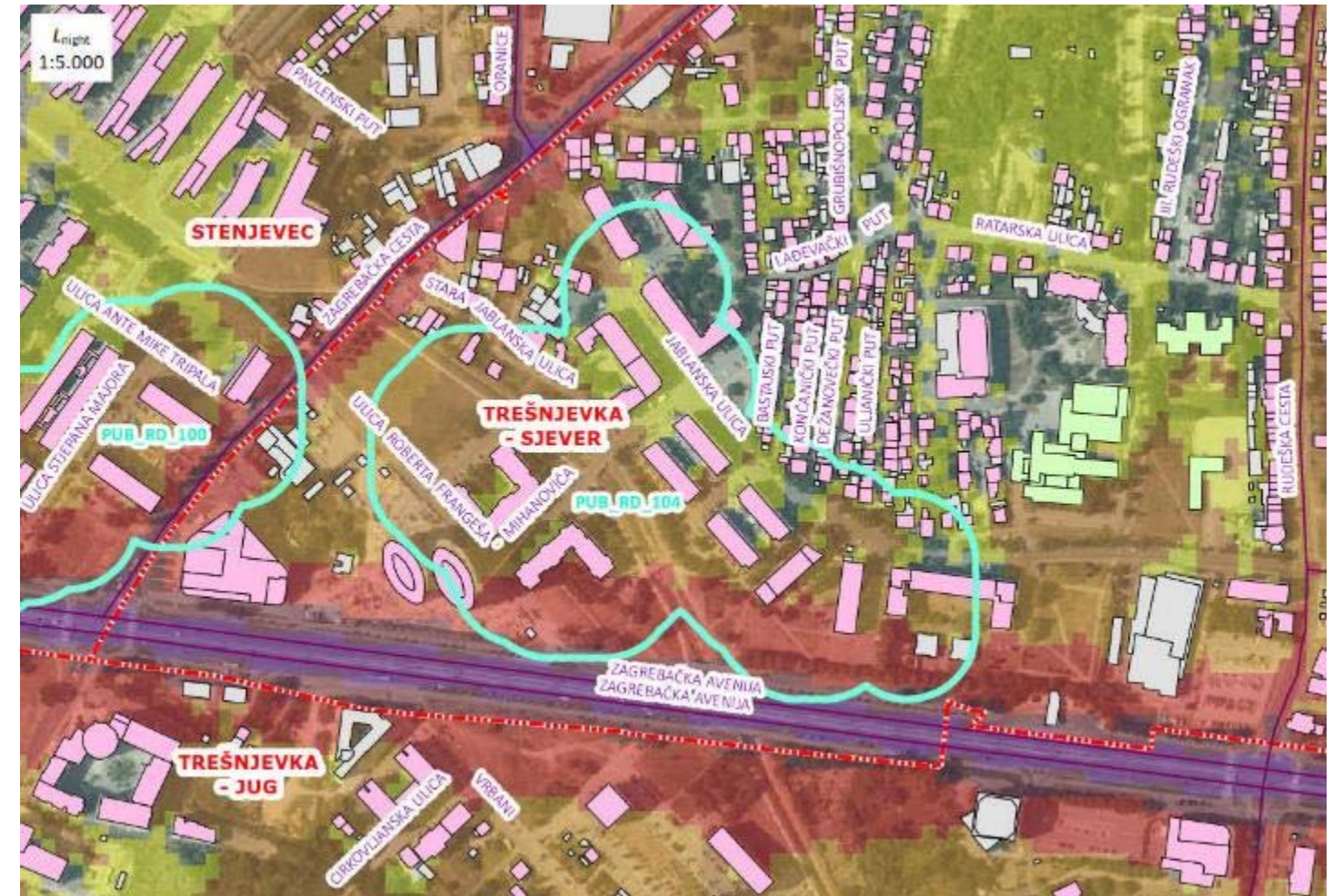
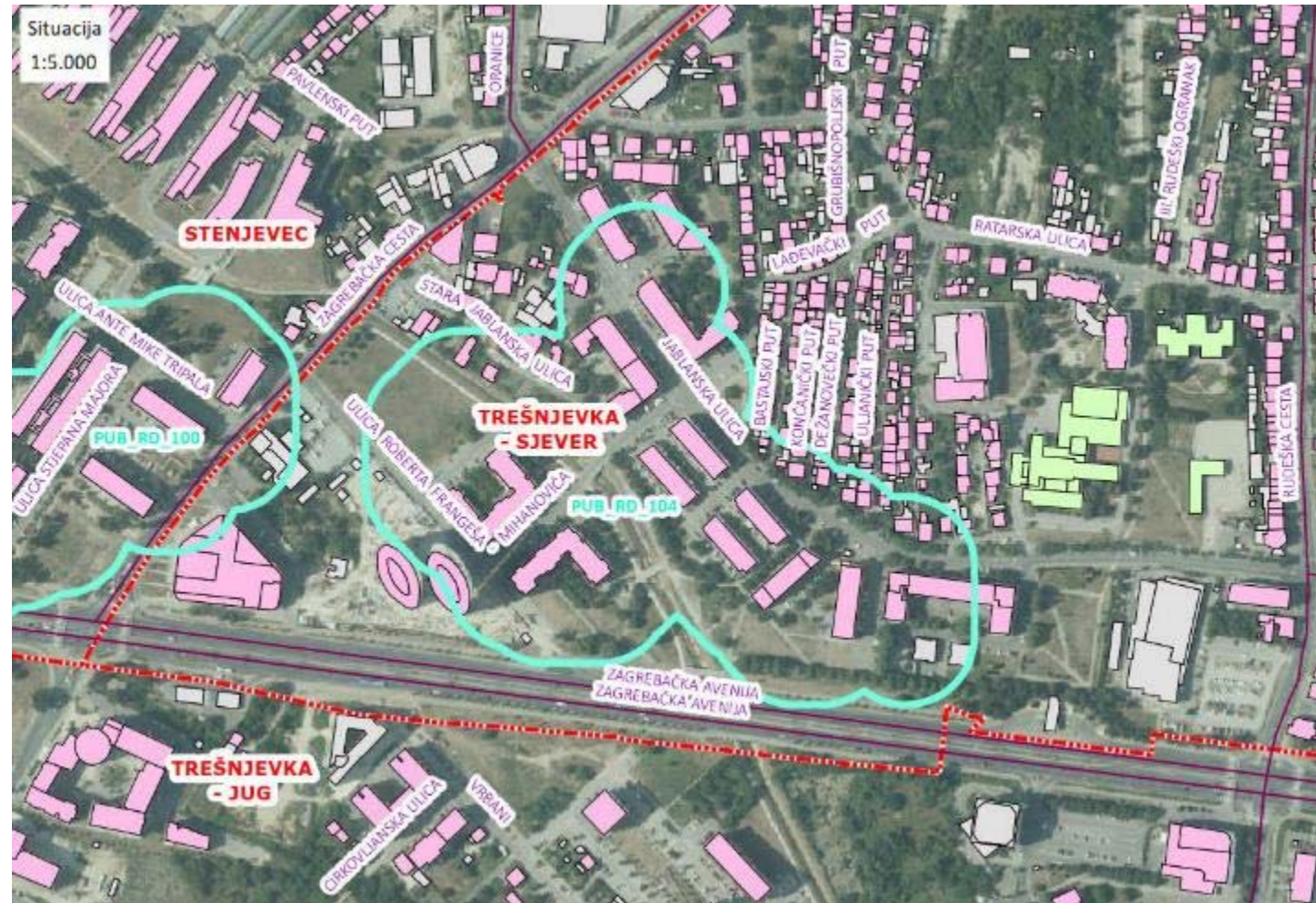


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 104 ; OZNAKA: KPUB_RD_104

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 1386018



OPIS IZVORA BUKE

ID: 1909	Naziv izvora: ZAGREBAČKA AVENIJA	PGDP_TR: 38752 PGDP: 76700
POV: 2218 / 1770 / 458	BOV: 55 / 60 / 65	PTV: 87 / 35 / 26
ID: 1910	Naziv izvora: ZAGREBAČKA AVENIJA	PGDP_TR: 37948 PGDP: 76700
POV: 2207 / 1604 / 446	BOV: 55 / 60 / 65	PTV: 92 / 36 / 29
ID: 807	Naziv izvora: ZAGREBAČKA CESTA	PGDP_TR: 25340 PGDP: 25340
POV: 1387 / 1230 / 368	BOV: 40 / 45 / 55	PTV: 57 / 15 / 11
ID: 1918	Naziv izvora: ZAGREBAČKA CESTA	PGDP_TR: 25340 PGDP: 25340
POV: 1387 / 1230 / 368	BOV: 40 / 45 / 55	PTV: 57 / 15 / 11
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: - PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	1700	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	710
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	43	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 105 ; OZNAKA: KPUB_RD_105

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 1401626



OPIS IZVORA BUKE

ID: 1338	Naziv izvora: DUBRAVA	PGDP_TR: 27836	PGDP: 27836
POV: 1705 / 767 / 325	BOV: 40 / 50 / 55	PTV: 106 / 49 / 30	BTV: 35 / 40 / 45
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	2111	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	888
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	29	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 106 ; OZNAKA: KPUB_RD_106

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 1407869



OPIS IZVORA BUKE

ID: 504	Naziv izvora: ULICA DRAGUTINA GOLIKA	PGDP_TR: 14480 PGDP: 14480
POV: 913 / 589 / 101	BOV: 40 / 50 / 55	PTV: 23 / 15 / 3
ID: 924	Naziv izvora: ULICA MATKA BAŠTIJANA	PGDP_TR: 9832 PGDP: 9832
POV: 623 / 401 / 69	BOV: 30 / 45 / 50	PTV: 13 / 9 / 1
ID: 467	Naziv izvora: ULICA MATKA BAŠTIJANA	PGDP_TR: 10132 PGDP: 10132
POV: 648 / 418 / 72	BOV: 30 / 40 / 45	PTV: 7 / 4 / 1
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: - PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: - PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	2645	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	1377
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	53	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

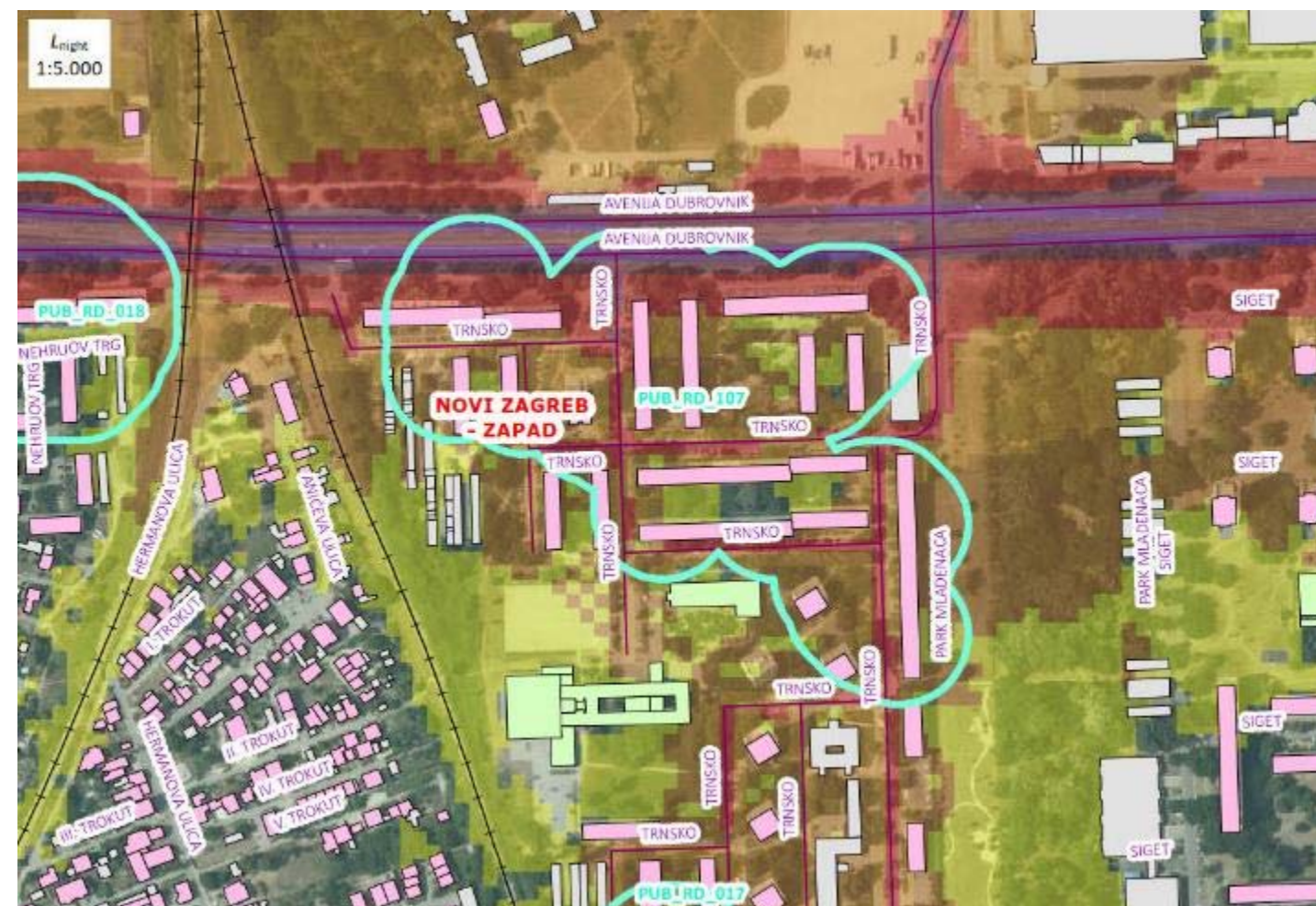
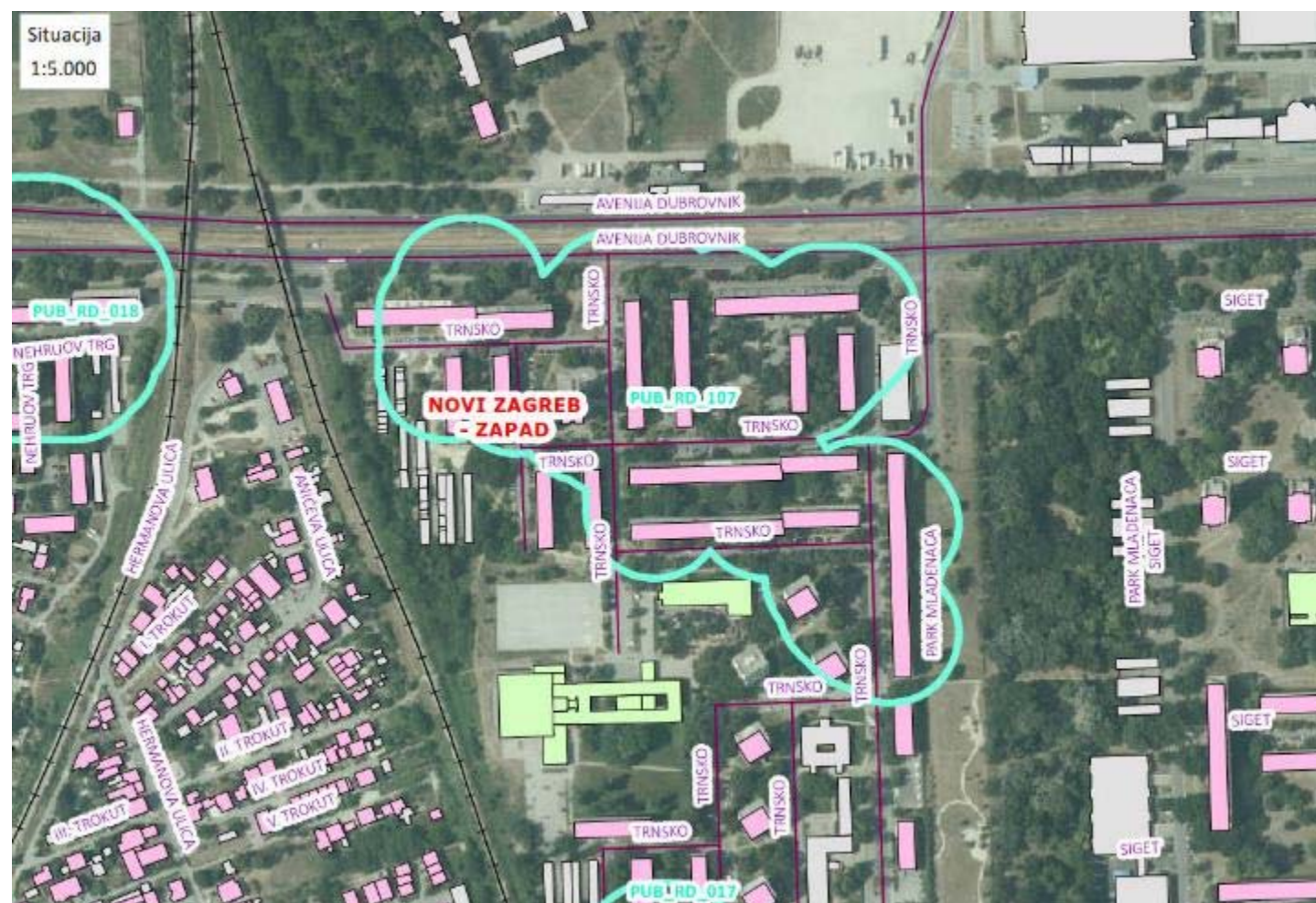


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 107 ; OZNAKA: KPUB_RD_107

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 1482703

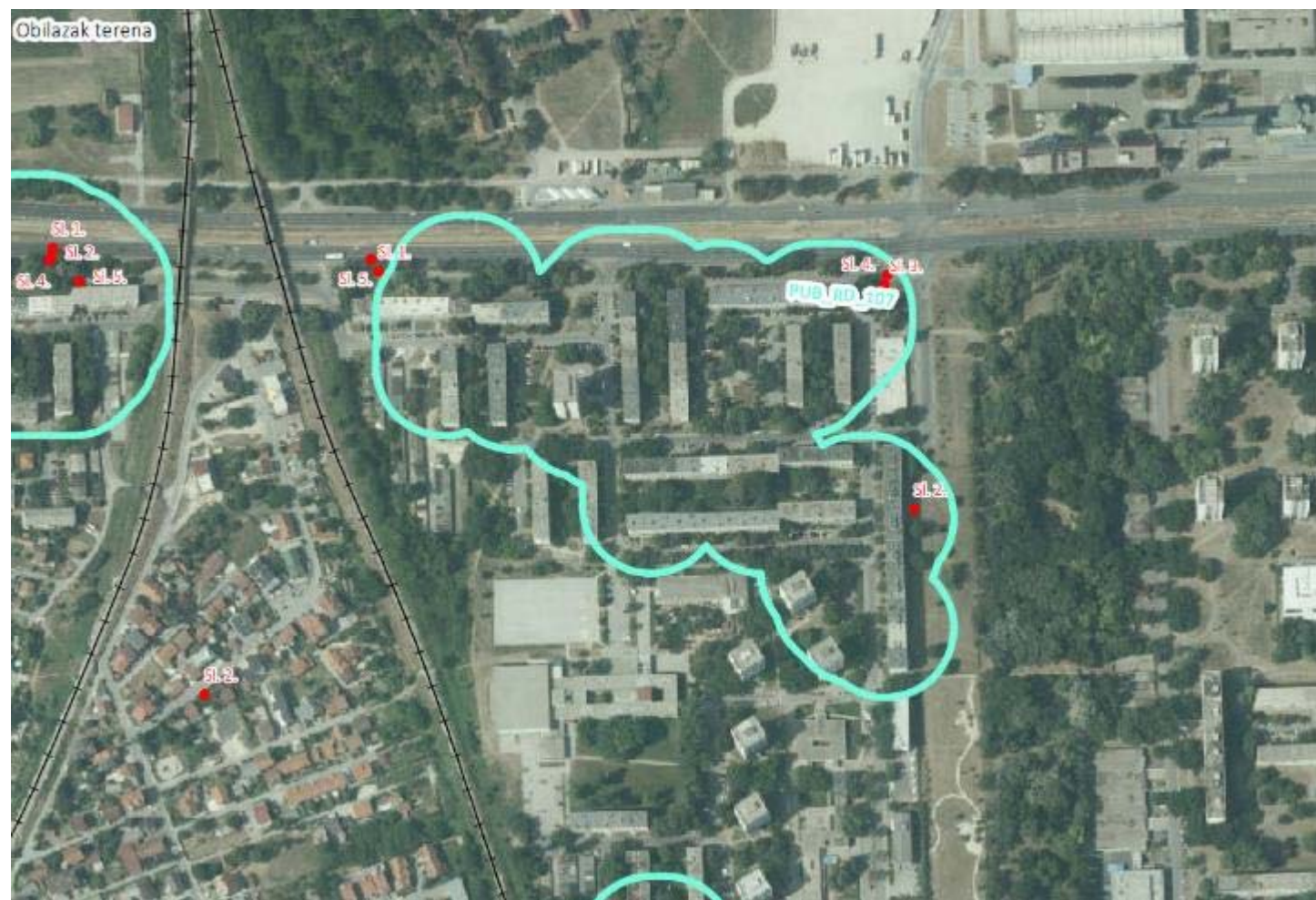


OPIS IZVORA BUKE

ID: 1384	Naziv izvora: AVENIJA DUBROVNIK	PGDP_TR: 32916 PGDP: 63572
POV: 1981 / 1380 / 269	BOV: 55 / 70 / 75	PTV: 99 / 39 / 16
ID: 1383	Naziv izvora: AVENIJA DUBROVNIK	PGDP_TR: 30656 PGDP: 63572
POV: 1873 / 1224 / 239	BOV: 55 / 70 / 75	PTV: 92 / 39 / 14
ID: 1385	Naziv izvora: TRNSKO	PGDP_TR: 9620 PGDP: 9620
POV: 567 / 477 / 97	BOV: 20 / 30 / 35	PTV: 9 / 0 / 3
ID: 1633	Naziv izvora: TRNSKO	PGDP_TR: 8341 PGDP: 8341
POV: 567 / 477 / 97	BOV: 20 / 30 / 35	PTV: 9 / 0 / 3
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: - PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	2330	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	1251
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	18	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



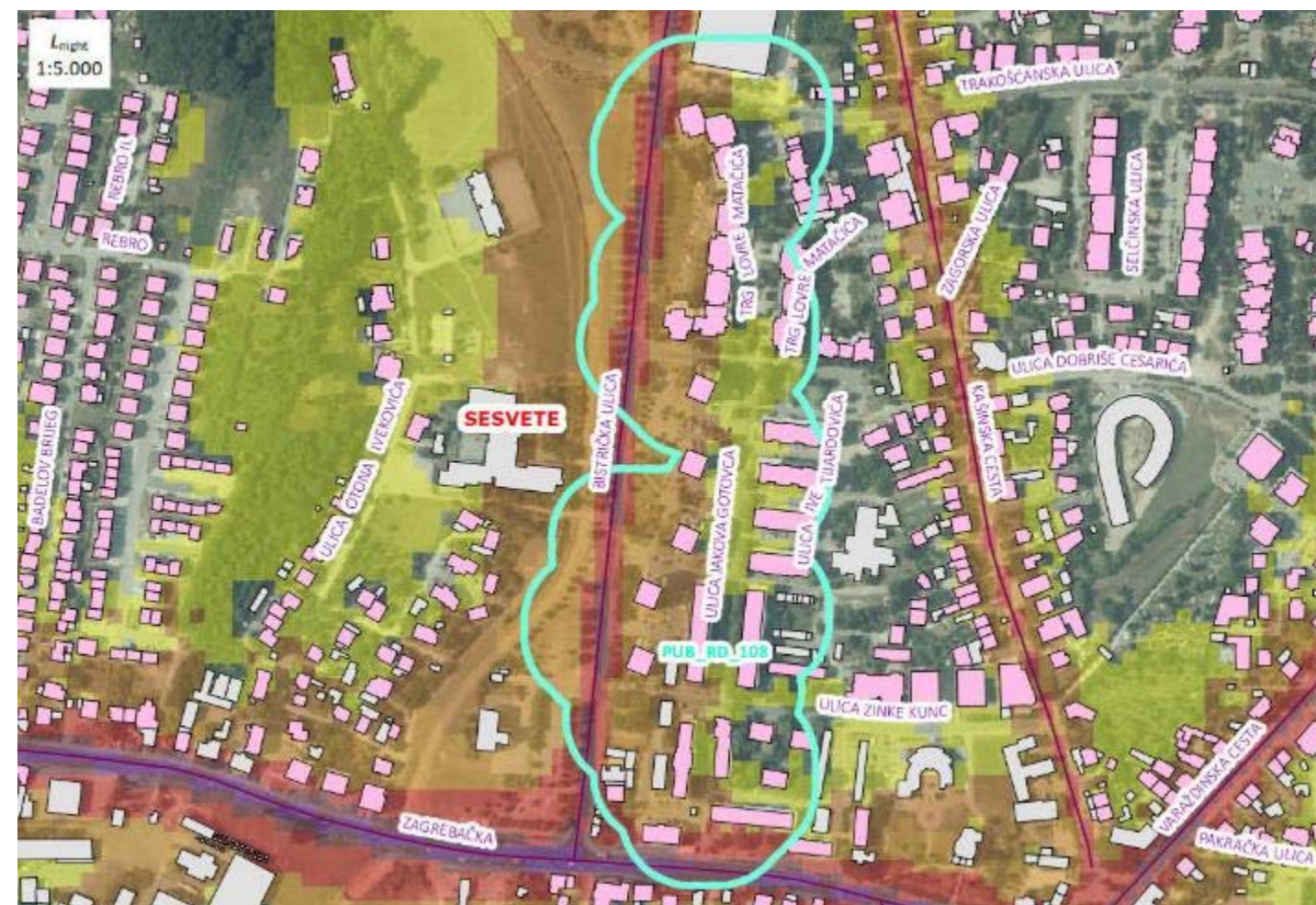
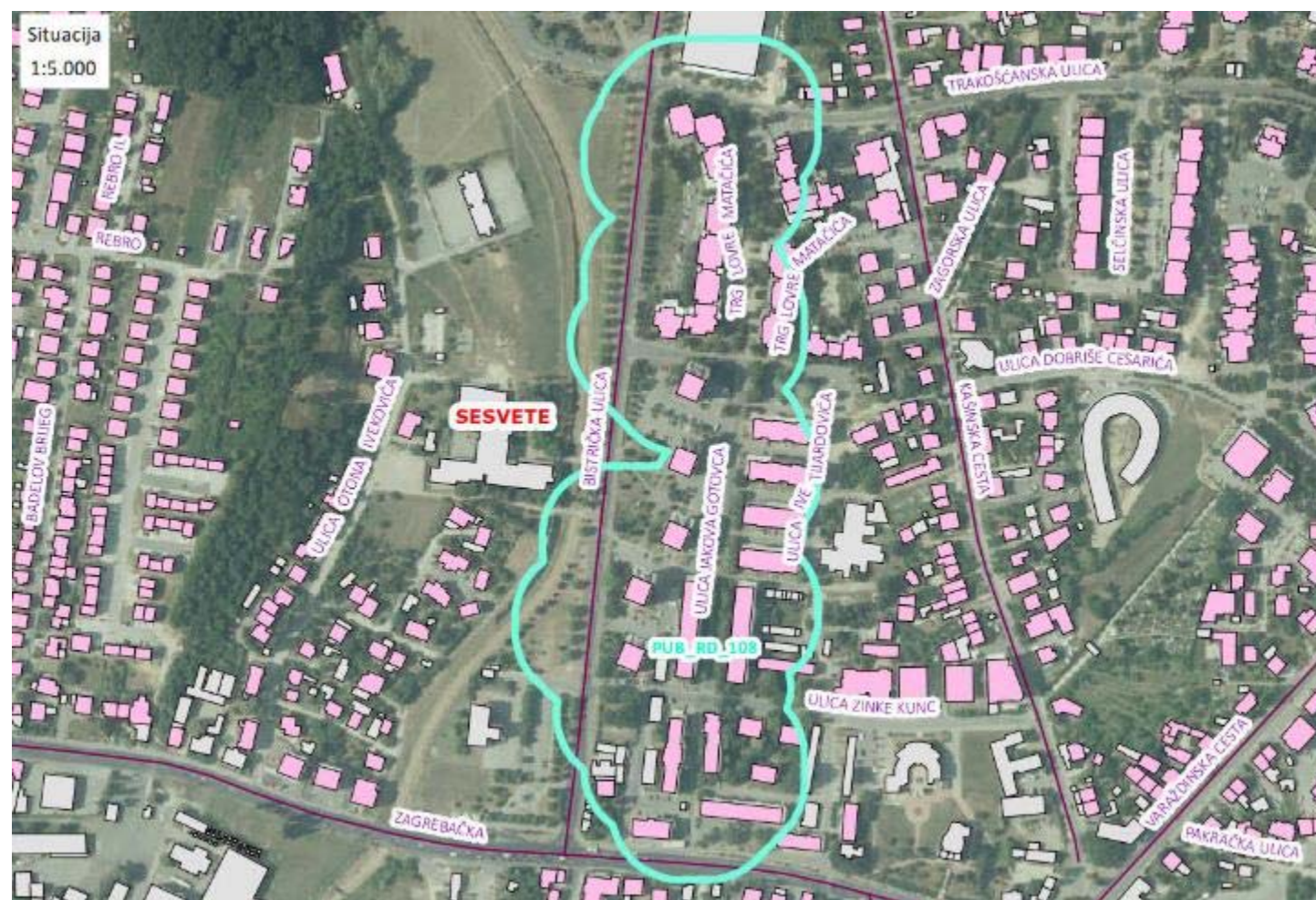
Slika 04



Slika 05



Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 1570842

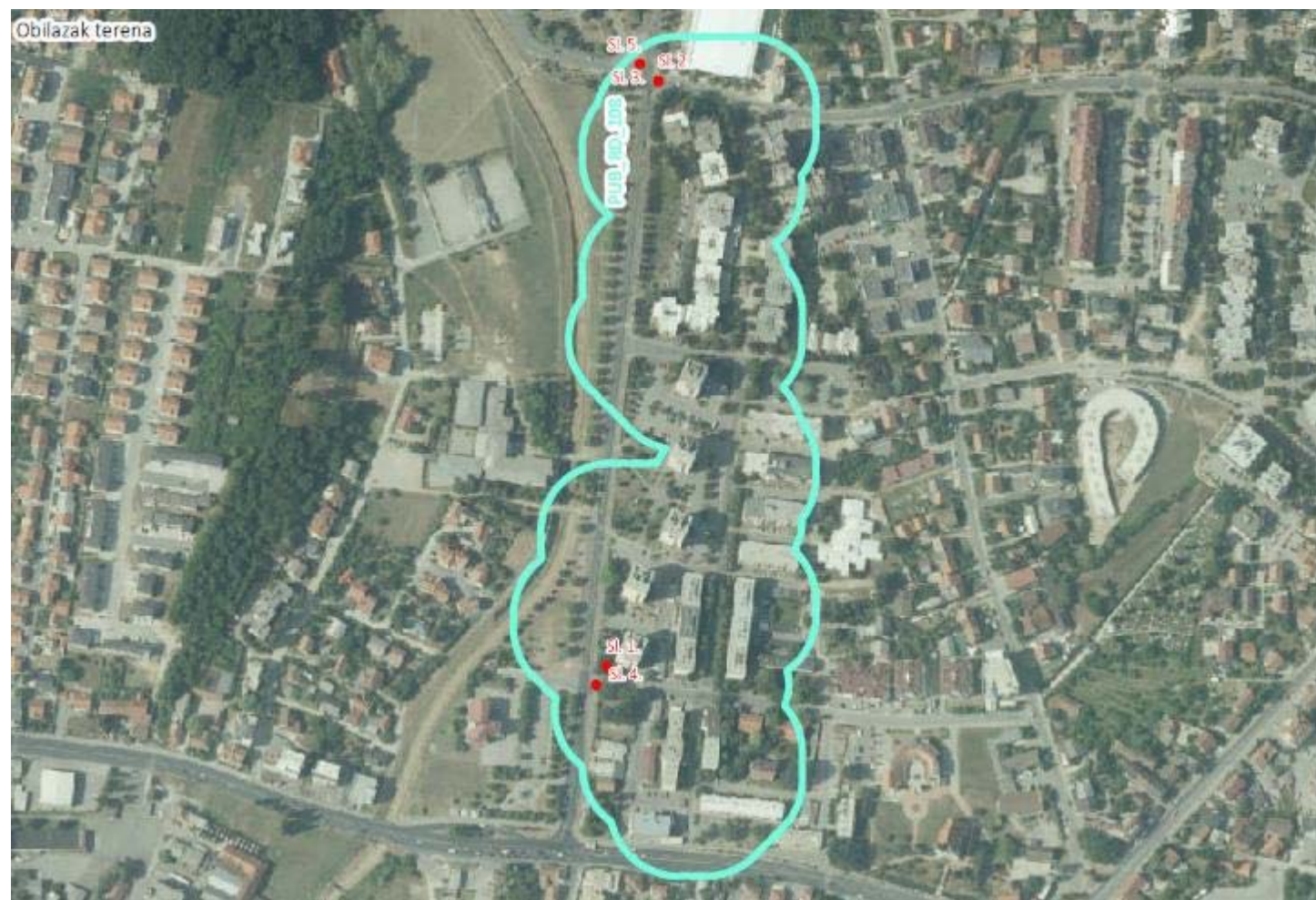


OPIS IZVORA BUKE

ID: 994	Naziv izvora: BISTRIČKA ULICA	PGDP_TR: 18896	PGDP: 18896
POV: 1112 / 923 / 167	BOV: 35 / 40 / 50	PTV: 33 / 14 / 9	BTV: 30 / 30 / 40
ID: 1326	Naziv izvora: ZAGREBAČKA (SESVETE)	PGDP_TR: 31264	PGDP: 31264
POV: 1955 / 1101 / 233	BOV: 30 / 40 / 45	PTV: 91 / 47 / 32	BTV: 25 / 30 / 40
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	2195	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	890
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	35	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

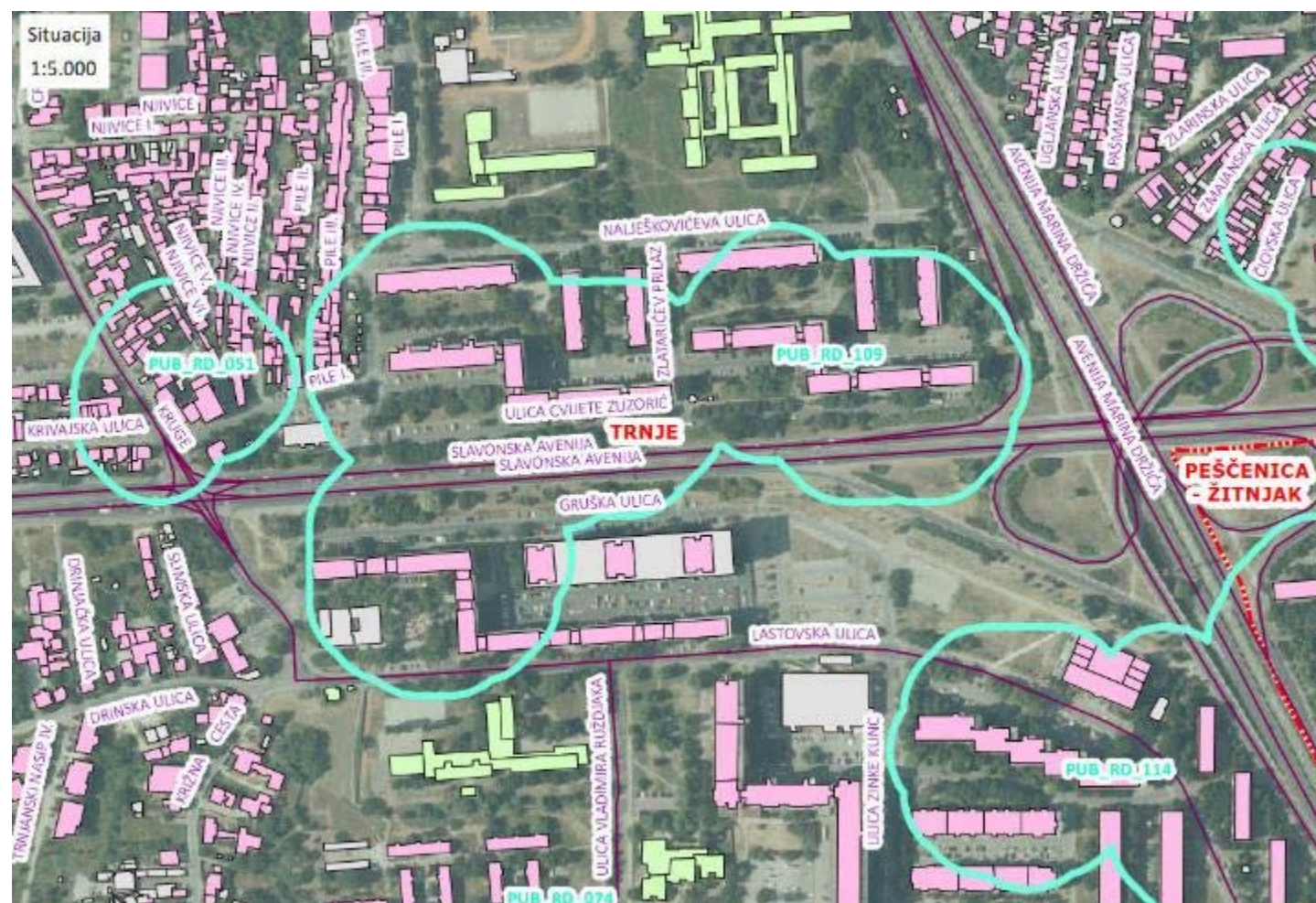


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 109 ; OZNAKA: KPUB_RD_109

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 1624567

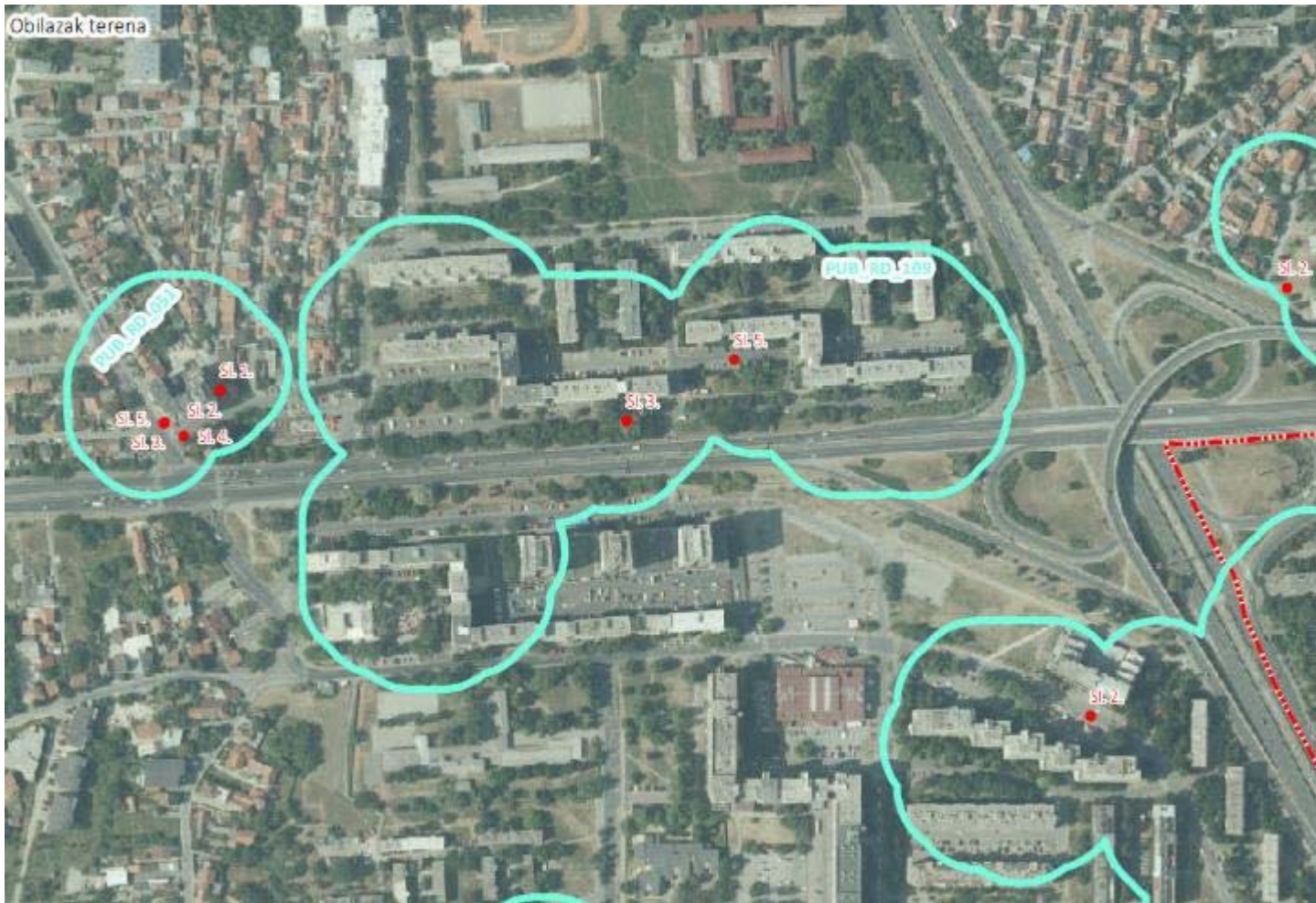


OPIS IZVORA BUKE

ID: 903	Naziv izvora: SLAVONSKA AVENIJA	PGDP_TR: 35251	PGDP: 69930
POV: 1738 / 1547 / 399	BOV: 37 / 60 / 70	PTV: 329 / 173 / 47	BTV: 32 / 51 / 60
ID: 904	Naziv izvora: SLAVONSKA AVENIJA	PGDP_TR: 34679	PGDP: 69930
POV: 1974 / 1554 / 467	BOV: 64 / 69 / 73	PTV: 68 / 30 / 13	BTV: 54 / 59 / 62
ID: 1149	Naziv izvora: LASTOVSKA ULICA	PGDP_TR: 5488	PGDP: 5488
POV: 304 / 268 / 68	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 16 / 6 / 1	BTV: 40 / 40 / 40
ID: 1851	Naziv izvora: SLAVONSKA AVENIJA	PGDP_TR: 34679	PGDP: 69930
POV: 1974 / 1554 / 467	BOV: 64 / 69 / 73	PTV: 68 / 30 / 13	BTV: 54 / 59 / 62
ID: 1854	Naziv izvora: SLAVONSKA AVENIJA	PGDP_TR: 35251	PGDP: 69930
POV: 1738 / 1547 / 399	BOV: 37 / 60 / 70	PTV: 329 / 173 / 47	BTV: 32 / 51 / 60

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	2770	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	1422
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	52	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 110 ; OZNAKA: KPUB_RD_110

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 1949052



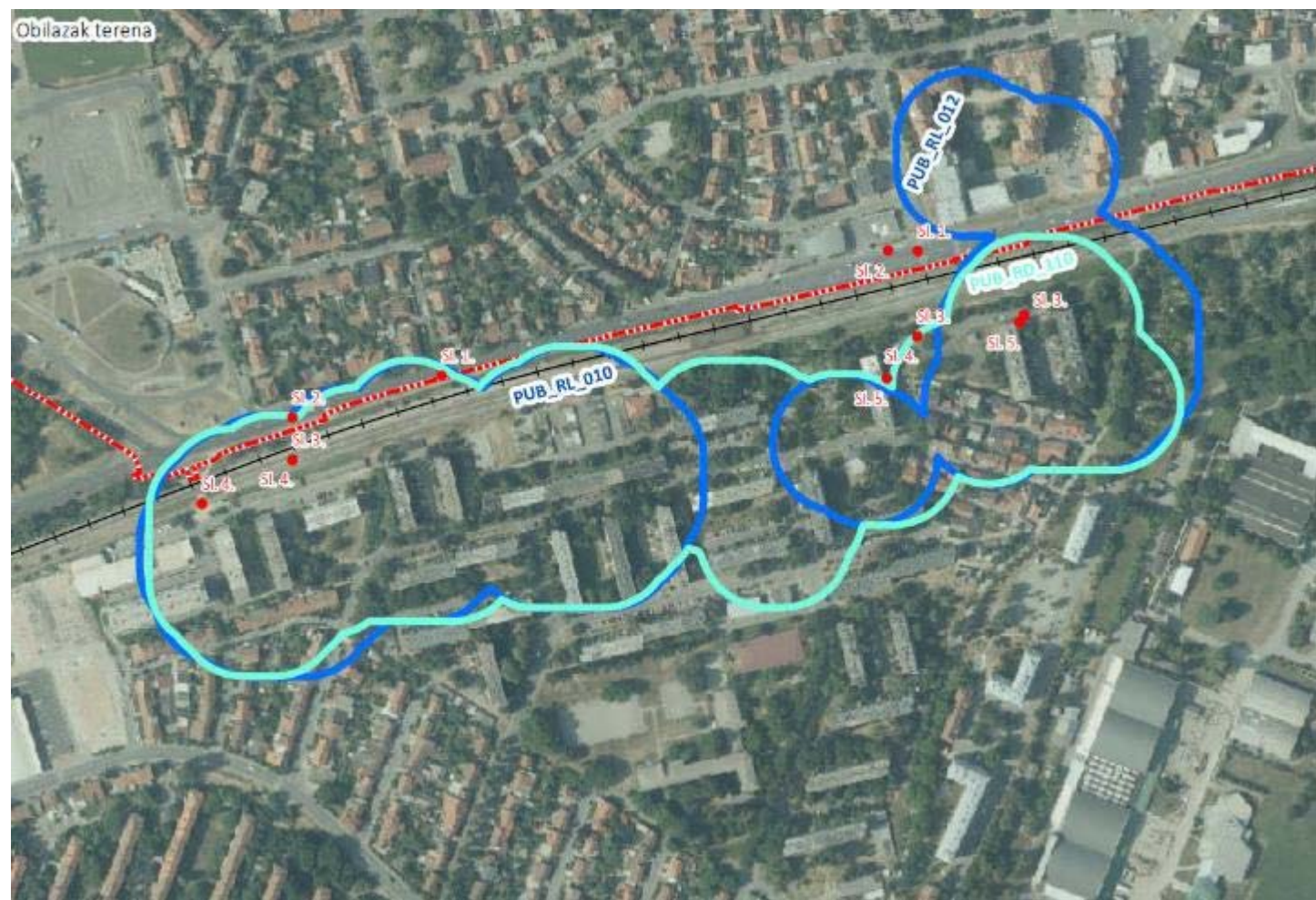
OPIS IZVORA BUKE

ID: 1299	Naziv izvora: ULICA KNEZA BRANIMIRA	PGDP_TR: 45987	PGDP: 45987
POV: 2584 / 1643 / 510	BOV: 47 / 49 / 52	PTV: 284 / 130 / 51	BTV: 40 / 41 / 44
ID: 782	Naziv izvora: ULICA KNEZA BRANIMIRA	PGDP_TR: 26403	PGDP: 26403
POV: 1428 / 950 / 240	BOV: 47 / 49 / 52	PTV: 226 / 118 / 46	BTV: 40 / 41 / 44
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID:	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	2294	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	1261
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	78	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		





Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

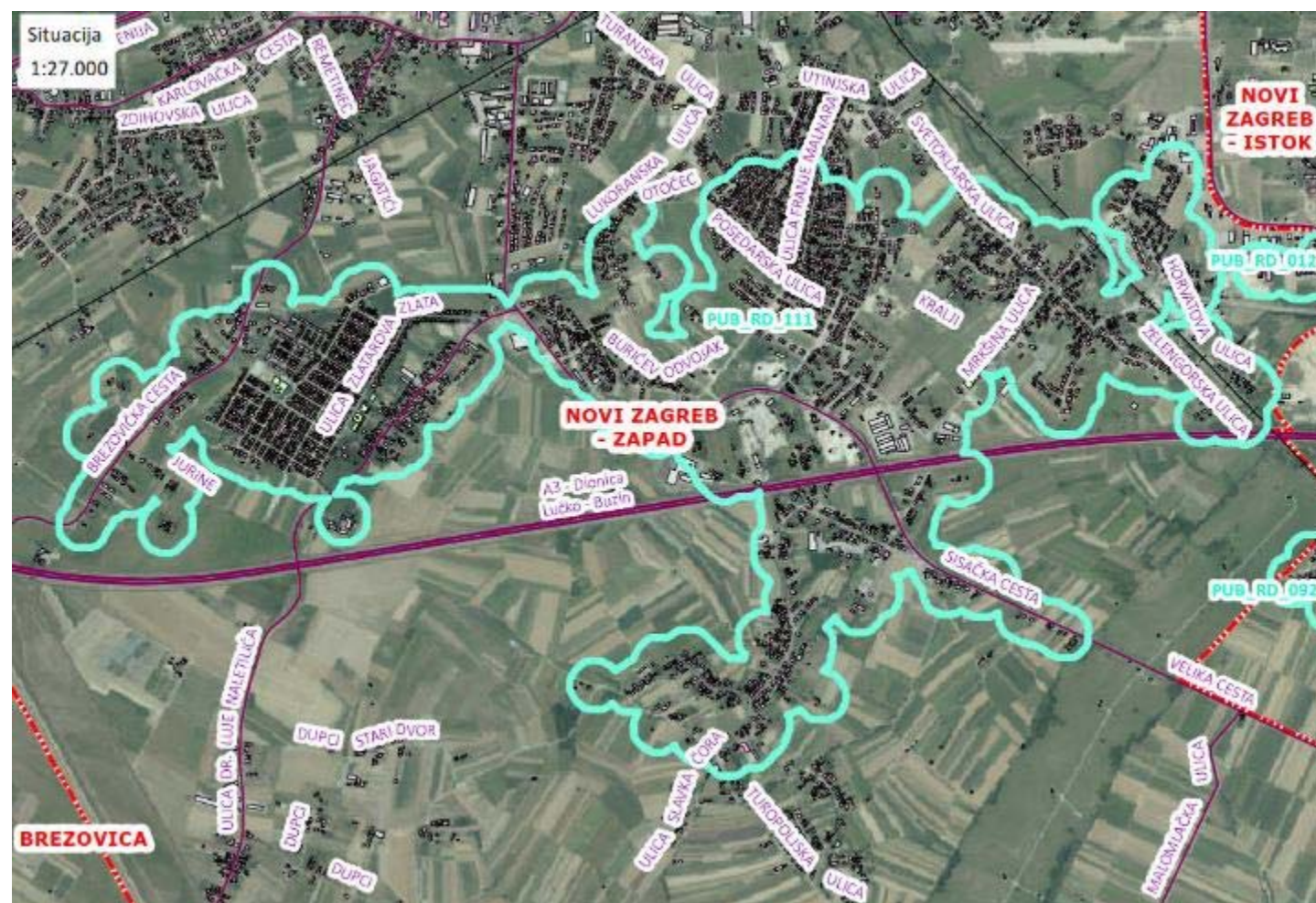


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 111 ; OZNAKA: KPUB_RD_111

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 1986249

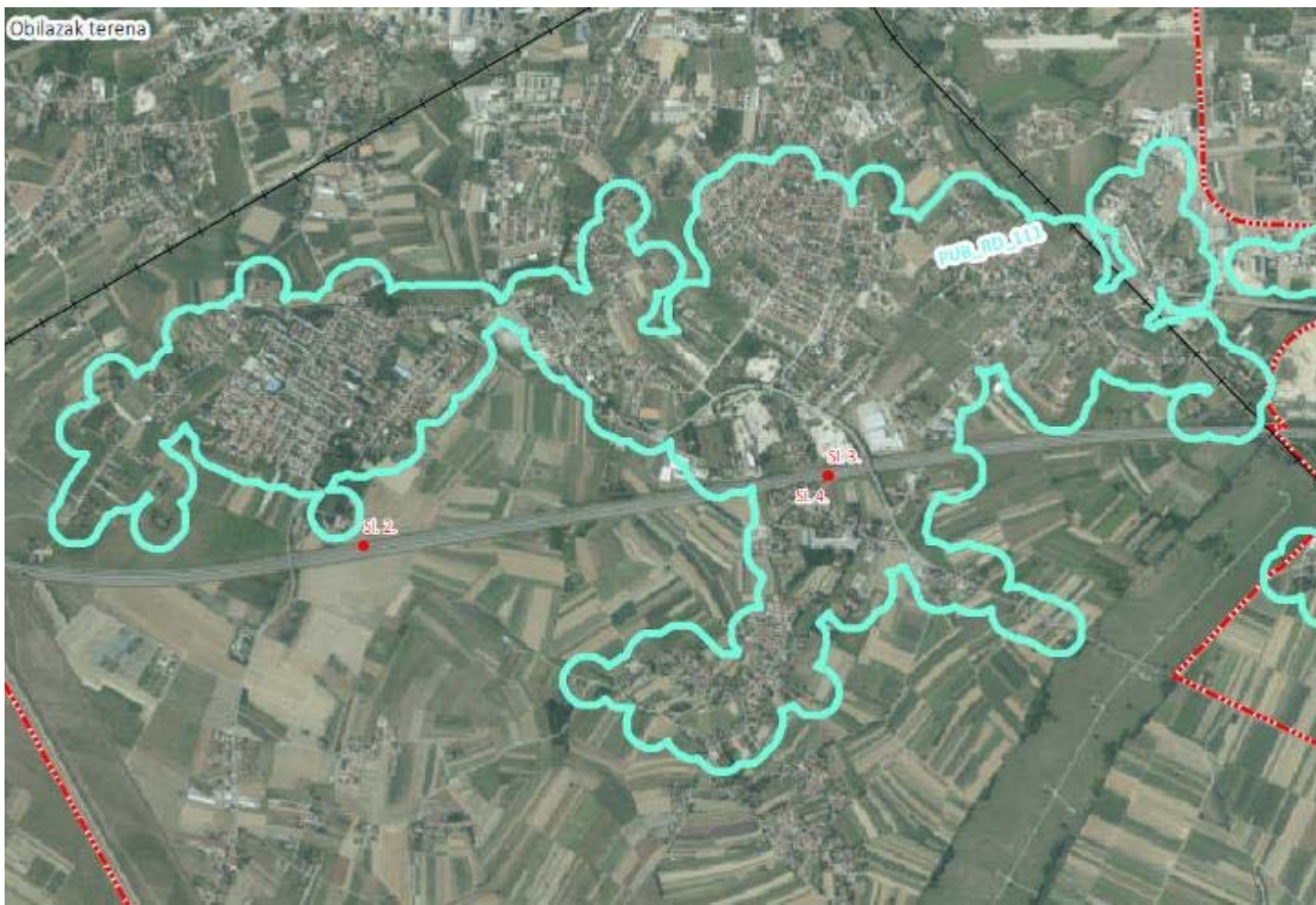


OPIS IZVORA BUKE

ID: 120	Naziv izvora: A3_D_05_SD_VT	PGDP_TR: 8770	PGDP: 42609
POV: 391 / 305 / 161	BOV: 92 / 96 / 103	PTV: 96 / 45 / 31	BTV: 77 / 82 / 83
ID: 135	Naziv izvora: A3_D_05_SD_PT	PGDP_TR: 9488	PGDP: 42609
POV: 606 / 299 / 84	BOV: 122 / 124 / 127	PTV: 23 / 8 / 4	BTV: 110 / 107 / 106
ID: 150	Naziv izvora: A3_D_05_SL_PT	PGDP_TR: 8178	PGDP: 42609
POV: 562 / 193 / 60	BOV: 122 / 123 / 120	PTV: 13 / 4 / 2	BTV: 106 / 102 / 98
ID: 165	Naziv izvora: A3_D_05_SL_VT	PGDP_TR: 16173	PGDP: 42609
POV: 771 / 447 / 192	BOV: 105 / 107 / 106	PTV: 224 / 95 / 66	BTV: 84 / 86 / 86
ID: 1882	Naziv izvora: SISAČKA CESTA	PGDP_TR: 7486	PGDP: 7486
POV: 465 / 273 / 67	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 16 / 8 / 7	BTV: 40 / 40 / 40

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	10571	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	4050
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	2700	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	14
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03

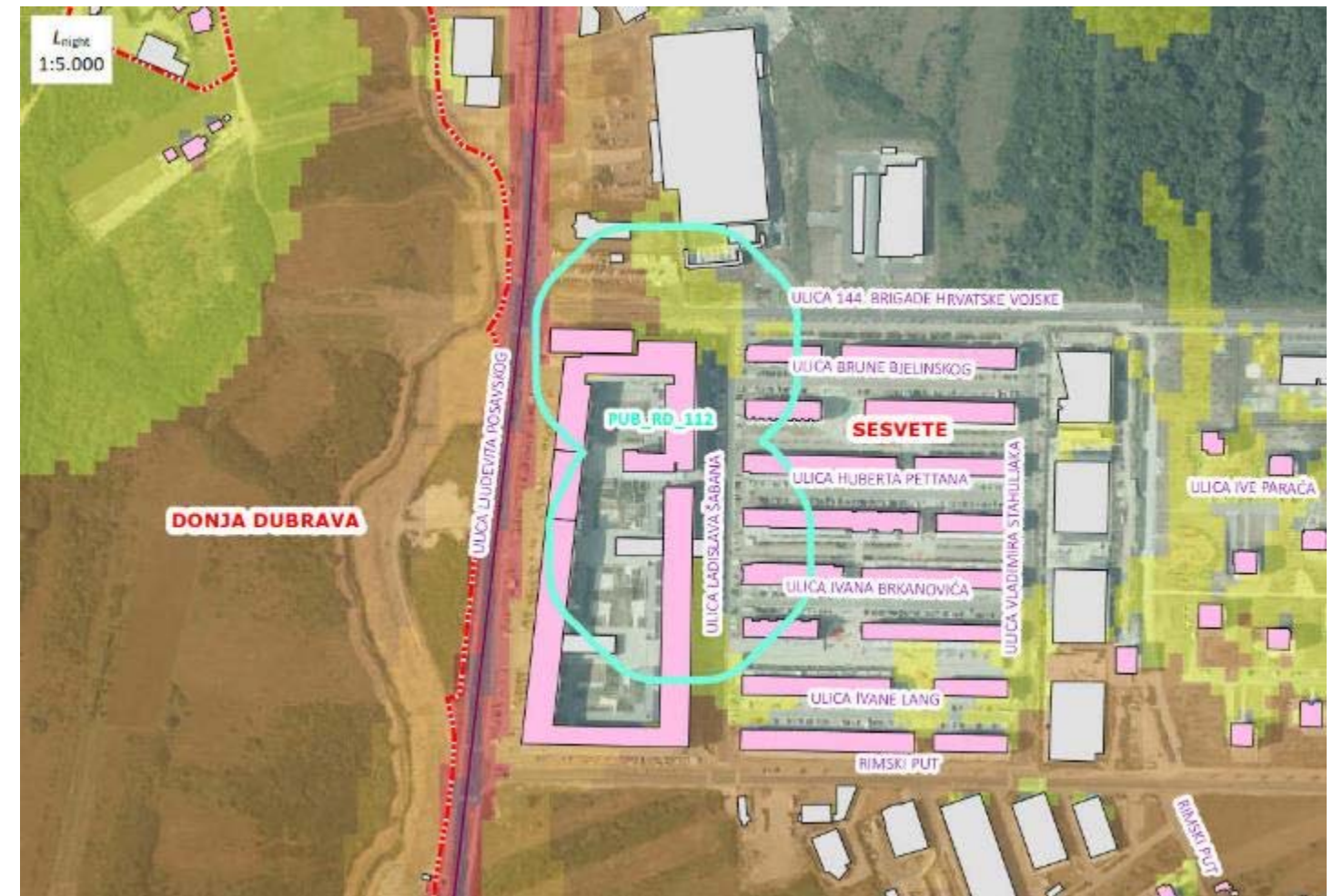


Slika 04



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 112 ; OZNAKA: KPUB_RD_112

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 2280111



OPIS IZVORA BUKE

ID: 1238	Naziv izvora: ULICA LJUDEVITA POSAVSKOG (SESVETE)	PGDP_TR: 24700	PGDP: 24700
POV: 1534 / 758 / 173	BOV: 40 / 50 / 55	PTV: 137 / 24 / 17	BTV: 35 / 40 / 45
ID: -	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID: -	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID: -	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -
ID: -	Naziv izvora: -	PGDP_TR: -	PGDP: -
POV: -	BOV: -	PTV: -	BTV: -

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	2025	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	977
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	6	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 03



Slika 04



Slika 01



Slika 02

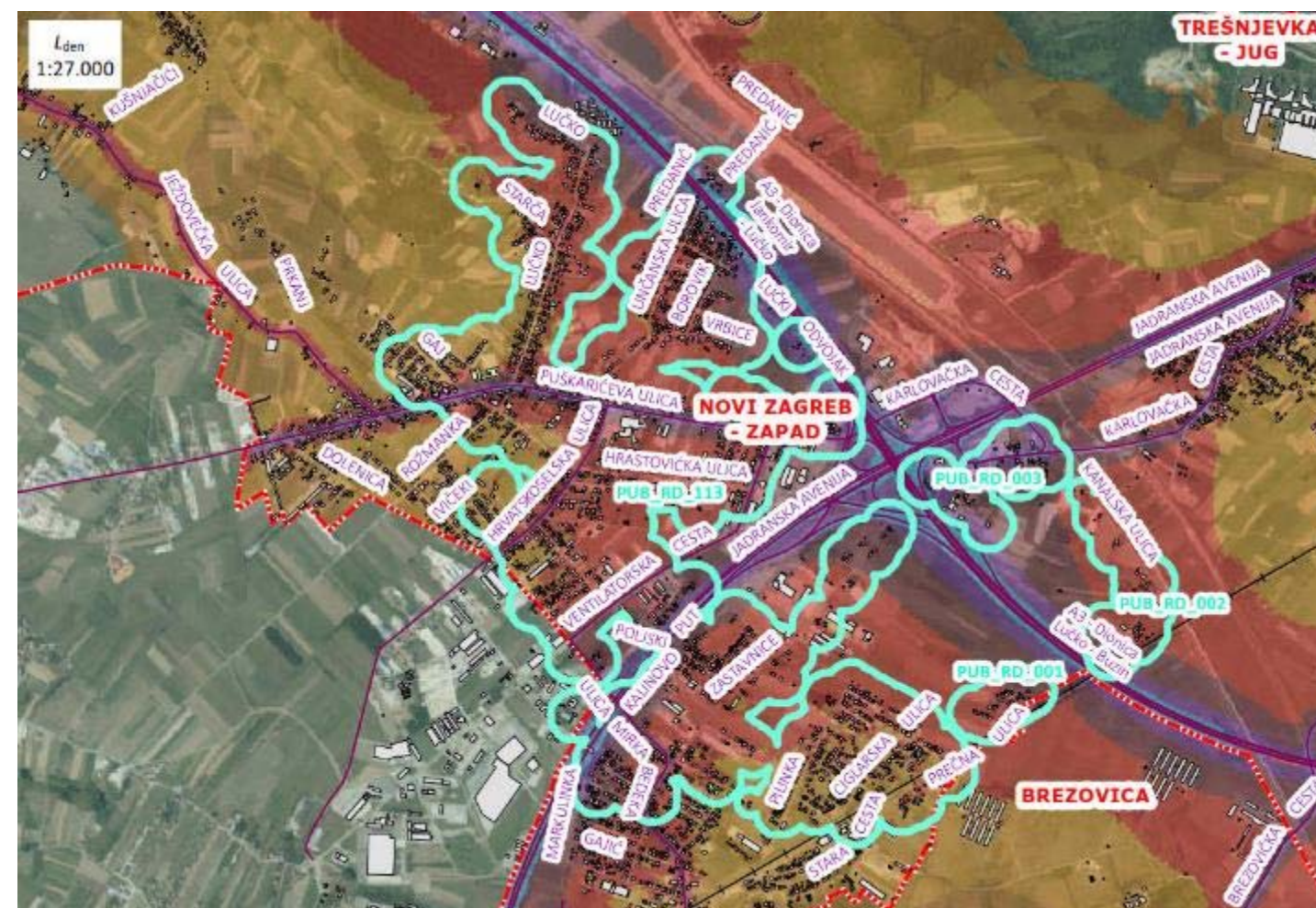
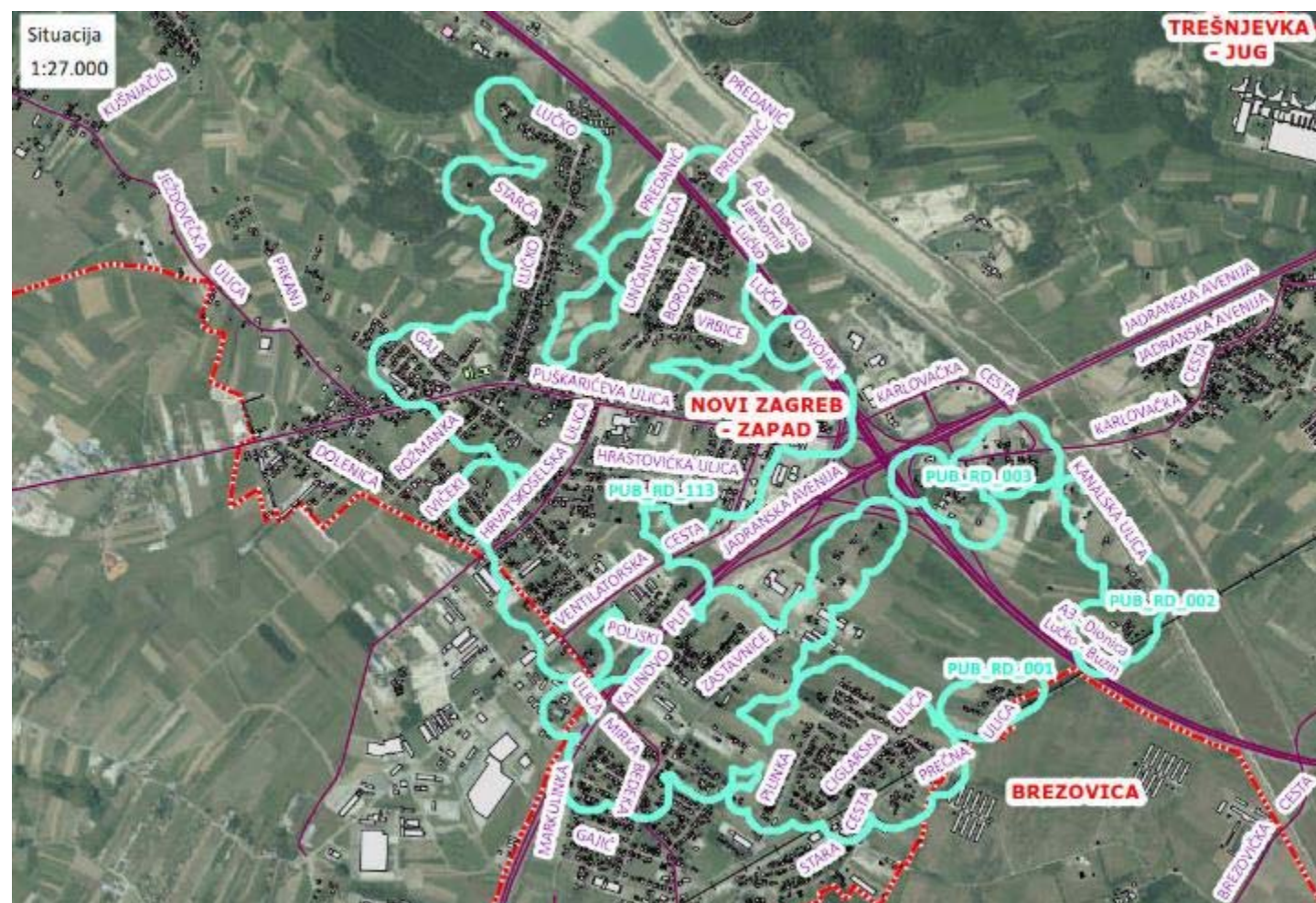


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 113 ; OZNAKA: KPUB_RD_113

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 2517053

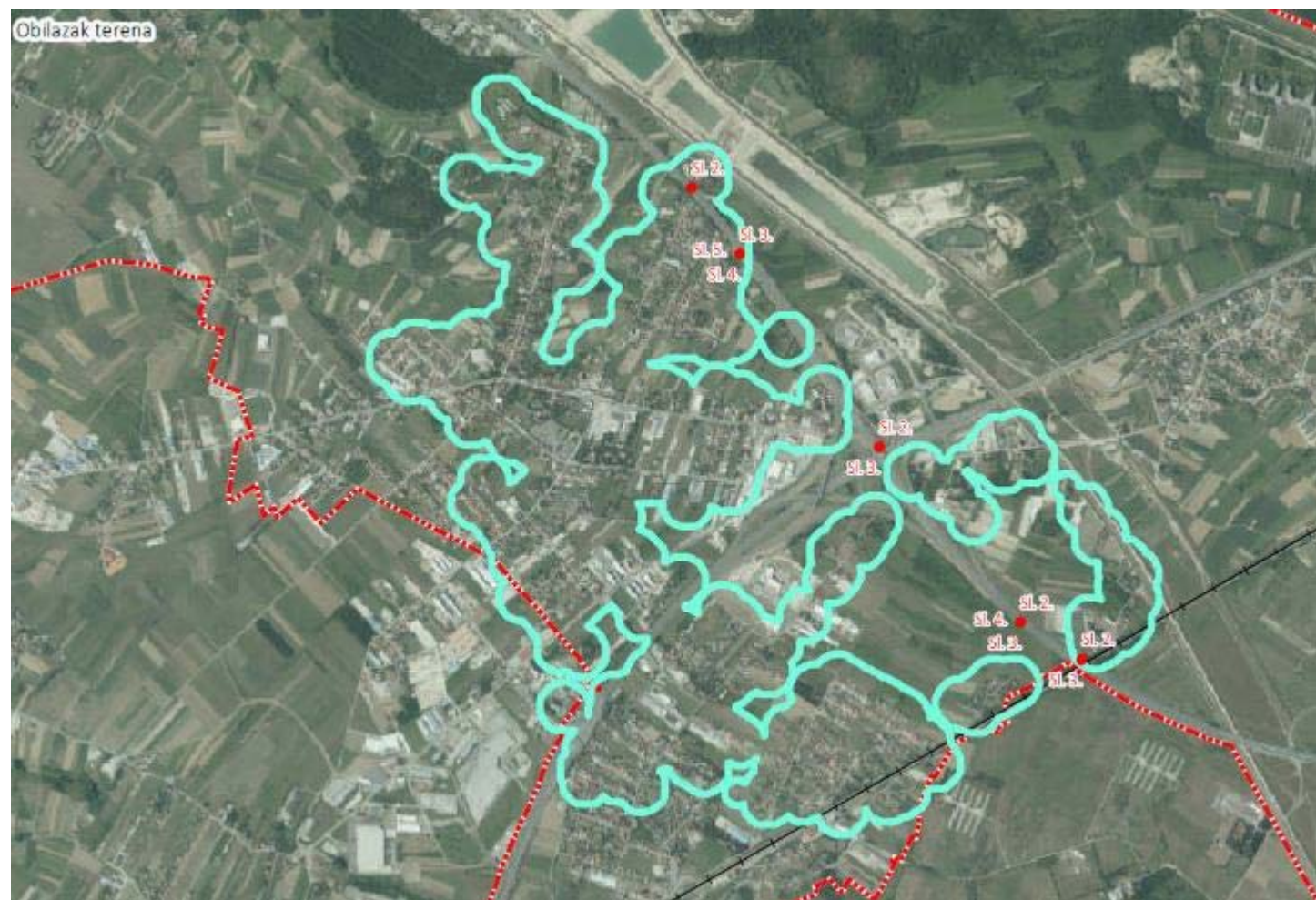


OPIS IZVORA BUKE

ID: 72	Naziv izvora: CV_0158_K29	PGDP_TR: 7476	PGDP: 7476
POV: 380 / 147 / 137	BOV: 83 / 80 / 77	PTV: 66 / 40 / 34	BTV: 73 / 71 / 72
ID: 77	Naziv izvora: CV_0158_K03	PGDP_TR: 7966	PGDP: 7966
POV: 426 / 219 / 114	BOV: 70 / 69 / 67	PTV: 62 / 34 / 24	BTV: 63 / 61 / 61
ID: 74	Naziv izvora: CV_0158_K15	PGDP_TR: 7966	PGDP: 7966
POV: 426 / 219 / 114	BOV: 70 / 69 / 67	PTV: 62 / 34 / 24	BTV: 63 / 61 / 61
ID: 25	Naziv izvora: CV_0158_K18	PGDP_TR: 7966	PGDP: 7966
POV: 426 / 219 / 114	BOV: 70 / 69 / 67	PTV: 62 / 34 / 24	BTV: 63 / 61 / 61
ID: 1397	Naziv izvora: VENTILATORSKA CESTA	PGDP_TR: 5488	PGDP: 5488
POV: 304 / 268 / 68	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 16 / 6 / 1	BTV: 40 / 40 / 40

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	4042	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	1337
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	1397	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	8
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

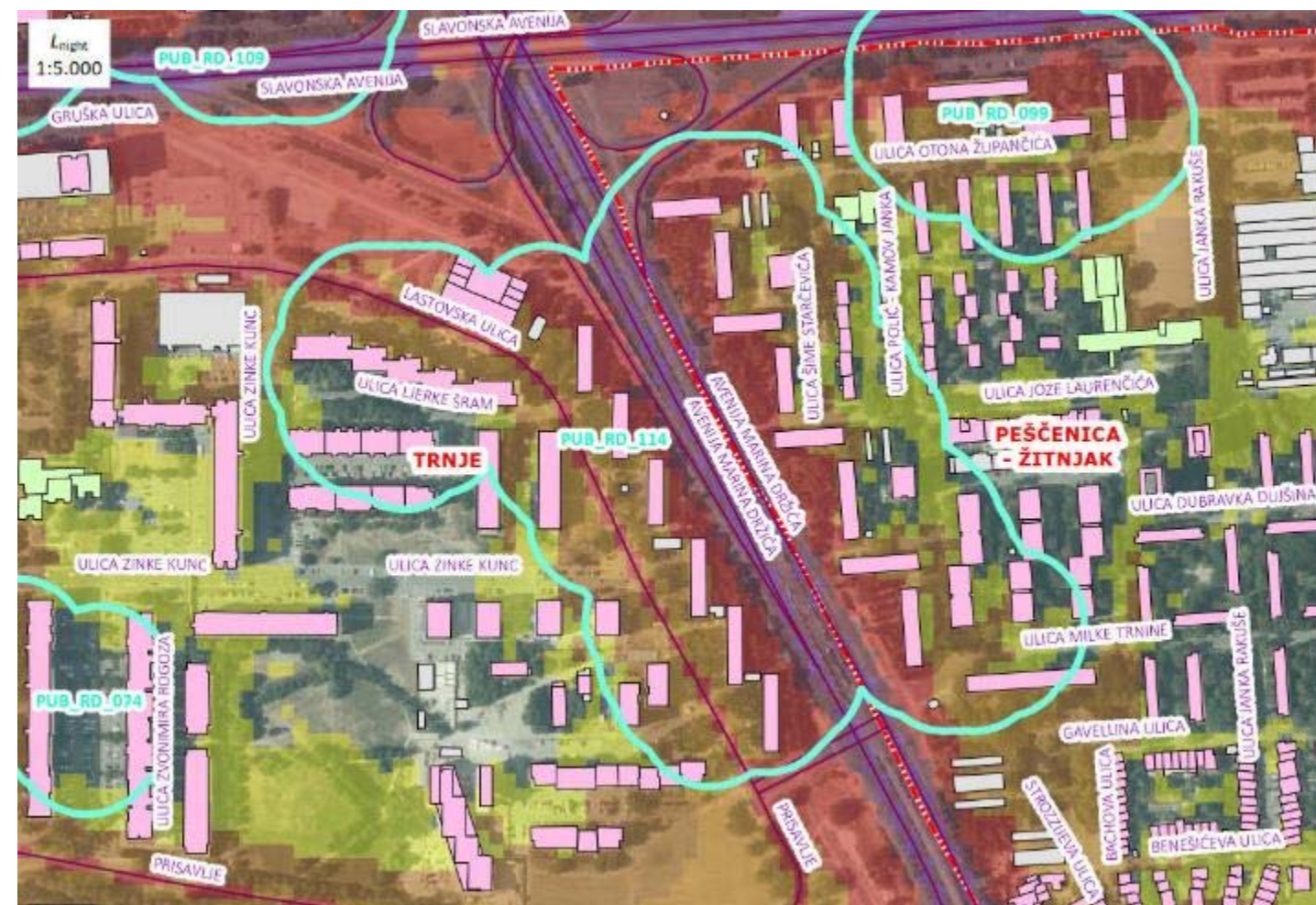
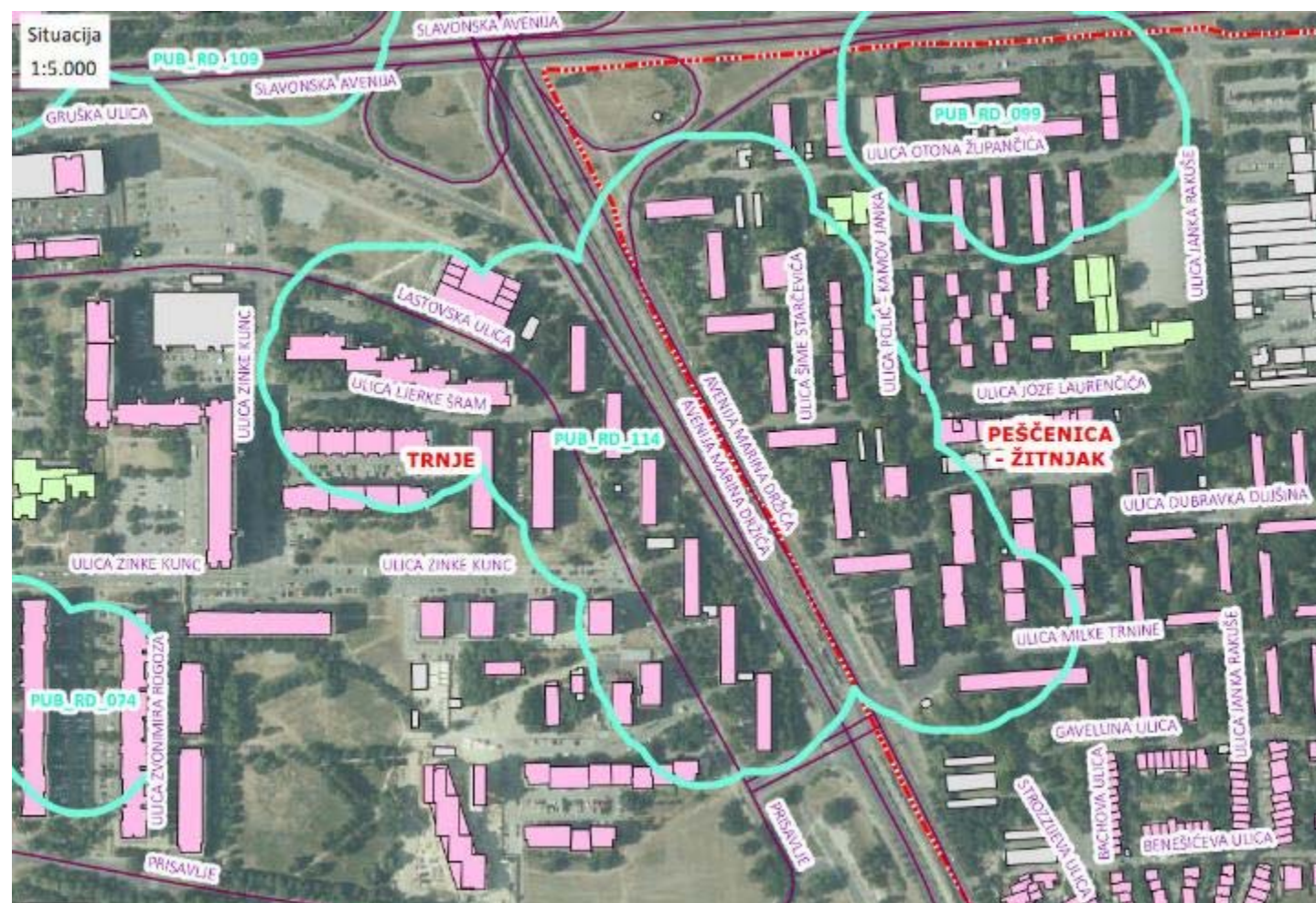


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 114 ; OZNAKA: KPUB_RD_114

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 2710859



OPIS IZVORA BUKE

ID: 1149	Naziv izvora: LASTOVSKA ULICA	PGDP_TR: 5488	PGDP: 5488
POV: 304 / 268 / 68	BOV: 50 / 50 / 50	PTV: 16 / 6 / 1	BTV: 40 / 40 / 40
ID: 1148	Naziv izvora: AVENIJA MARINA DRŽIČA	PGDP_TR: 38528	PGDP: 72460
POV: 2402 / 1334 / 436	BOV: 60 / 60 / 60	PTV: 54 / 26 / 16	BTV: 50 / 50 / 50
ID: 1114	Naziv izvora: AVENIJA MARINA DRŽIČA	PGDP_TR: 33932	PGDP: 72460
POV: 2159 / 1155 / 331	BOV: 60 / 60 / 60	PTV: 46 / 13 / 19	BTV: 50 / 50 / 50
ID: 2178	Naziv izvora: AVENIJA MARINA DRŽIČA - KRAK 01	PGDP_TR: 10816	PGDP: 10816
POV: 668 / 467 / 94	BOV: 40 / 45 / 45	PTV: 11 / 8 / 2	BTV: 30 / 35 / 40
ID: 2169	Naziv izvora: AVENIJA MARINA DRŽIČA - KRAK 01	PGDP_TR: 10816	PGDP: 10816
POV: 668 / 467 / 94	BOV: 40 / 45 / 45	PTV: 11 / 8 / 2	BTV: 30 / 35 / 40

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	3258	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	1811
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	57	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	1
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

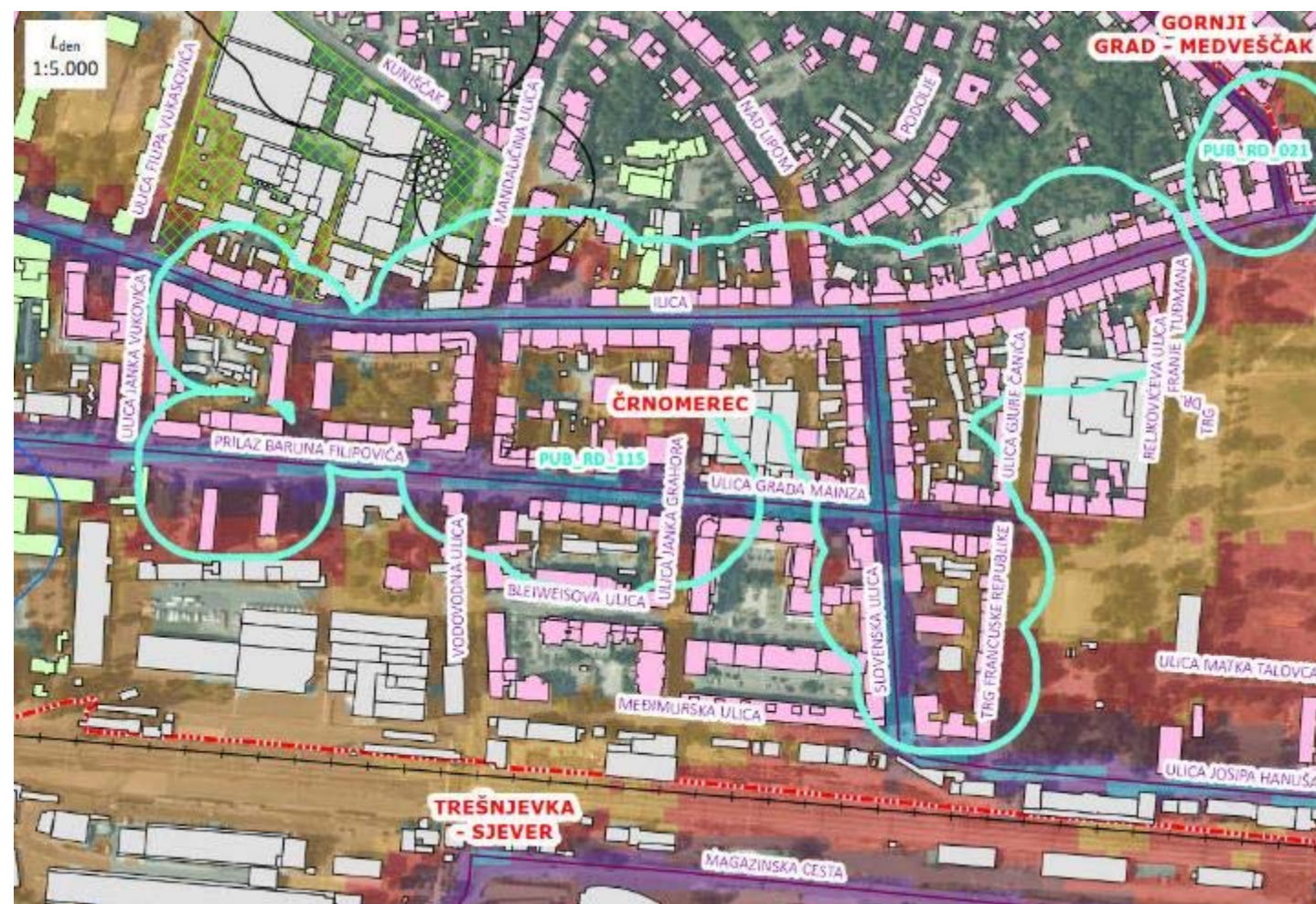
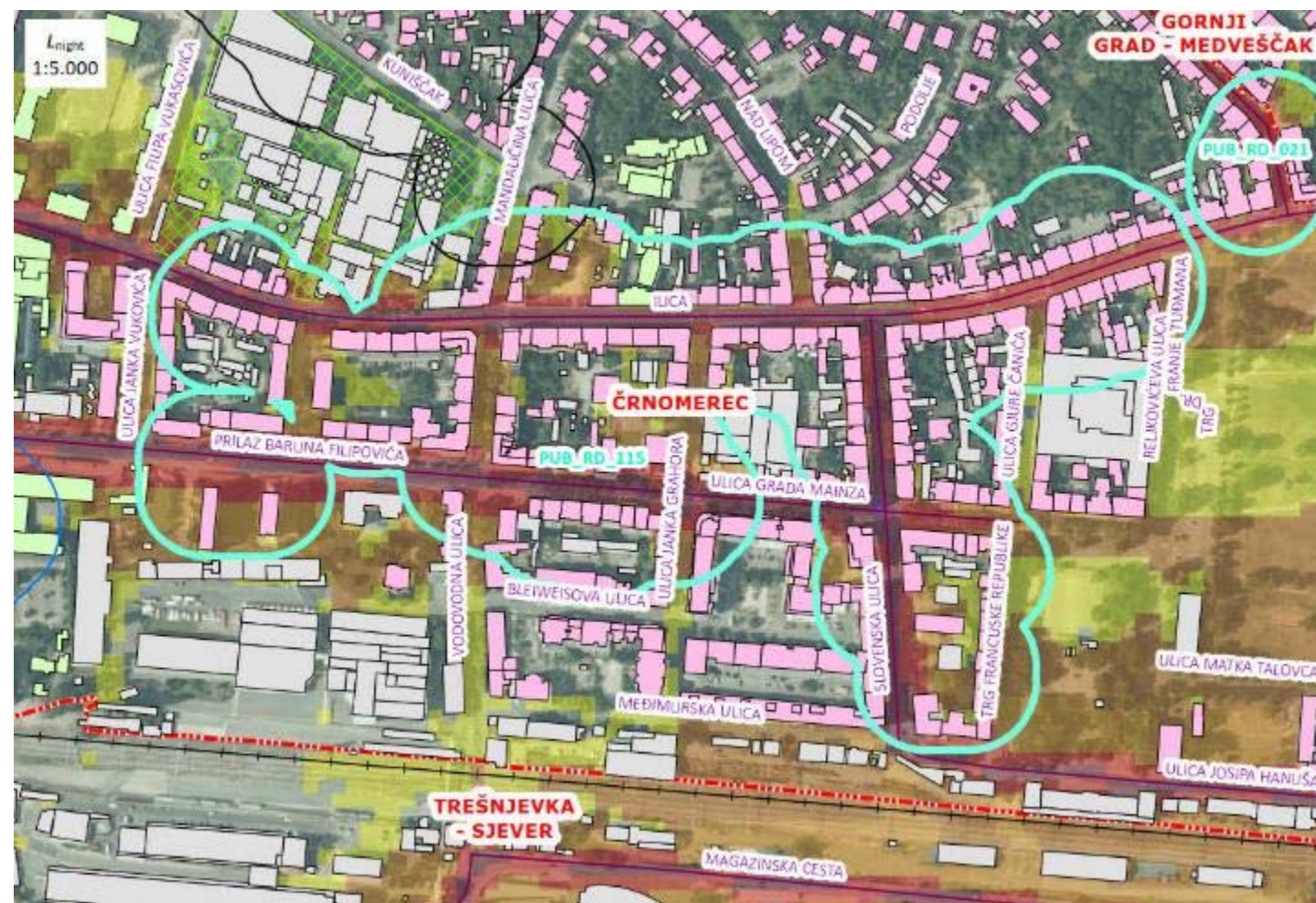


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 115 ; OZNAKA: KPUB_RD_115

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 2947913



OPIS IZVORA BUKE

ID: 501	Naziv izvora: ILICA	PGDP_TR: 27678 PGDP: 27678
POV: 1744 / 1218 / 182	BOV: 50 / 55 / 60	PTV: 25 / 9 / 12
ID: 811	Naziv izvora: ILICA	PGDP_TR: 12364 PGDP: 12364
POV: 759 / 531 / 107	BOV: 45 / 50 / 55	PTV: 17 / 12 / 2
ID: 1123	Naziv izvora: PRILAZ BARUNA FILIPOVIĆA	PGDP_TR: 28722 PGDP: 28722
POV: 1719 / 962 / 377	BOV: 43 / 48 / 50	PTV: 81 / 36 / 15
ID: 574	Naziv izvora: ULICA GRADA MAINZA	PGDP_TR: 28722 PGDP: 28722
POV: 1719 / 962 / 377	BOV: 43 / 48 / 50	PTV: 81 / 36 / 15
ID: 481	Naziv izvora: SLOVENSKA ULICA	PGDP_TR: 23408 PGDP: 23408
POV: 1461 / 718 / 229	BOV: 39 / 47 / 46	PTV: 84 / 19 / 11

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	4372	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	2654
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	229	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	6
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

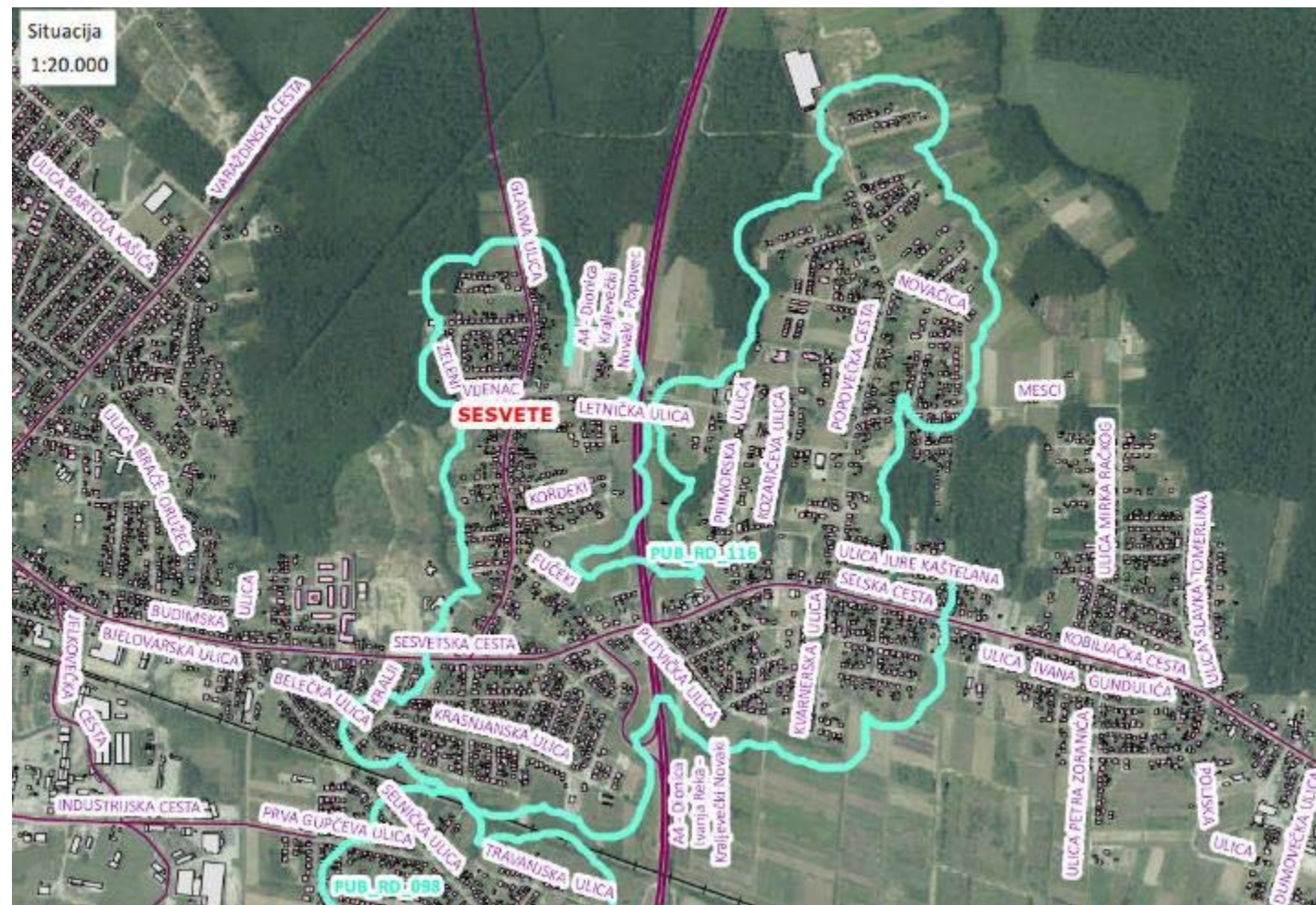


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 116 ; OZNAKA: KPUB_RD_116

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 4176690

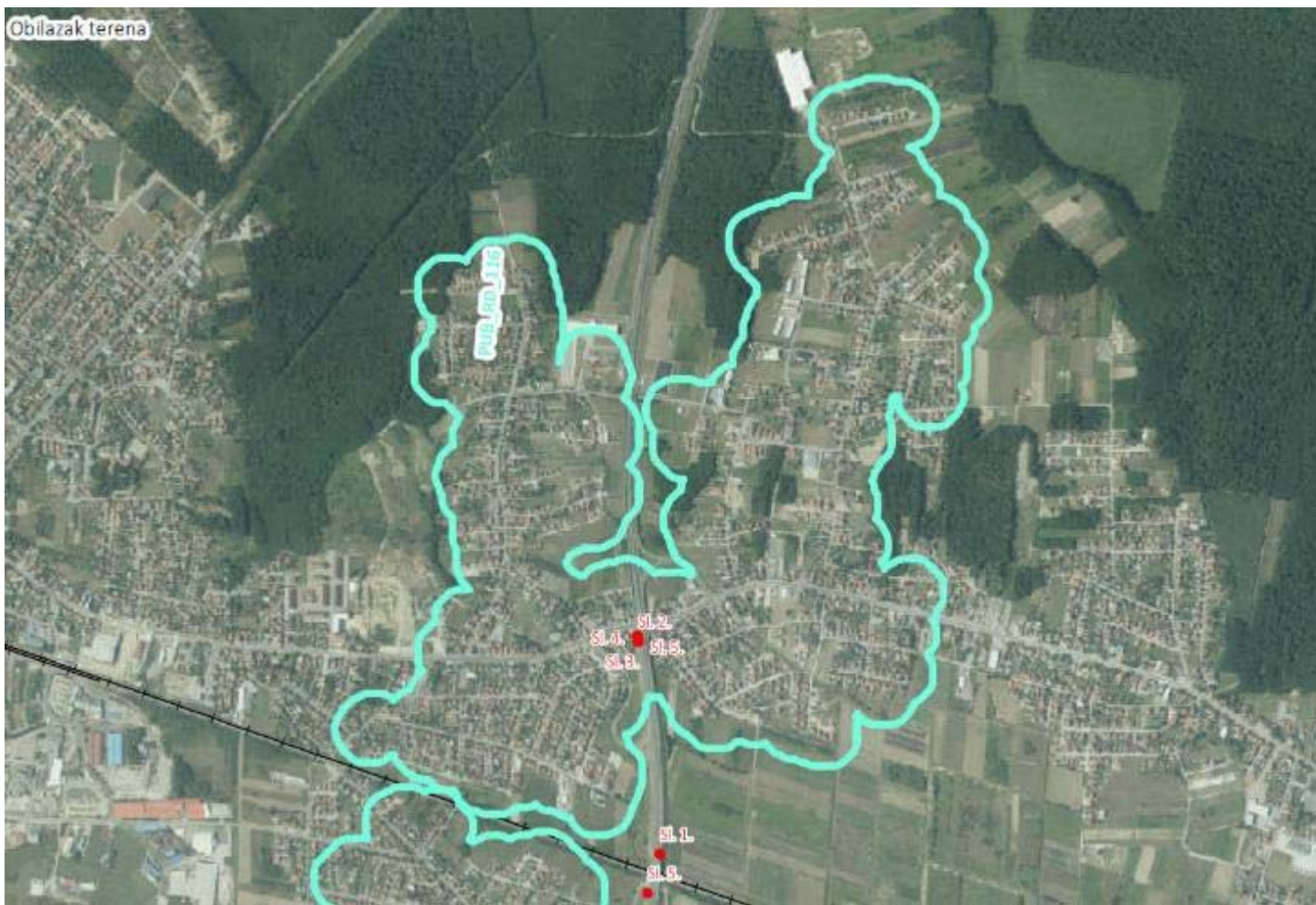


OPIŠ IZVORA BUKE

ID: 200	Naziv izvora: A4_D_02_SD_VT	PGDP_TR: 10952	PGDP: 30143
POV: 505 / 289 / 199	BOV: 97 / 97 / 95	PTV: 126 / 46 / 55	BTV: 82 / 82 / 82
ID: 184	Naziv izvora: A4_D_02_SD_PT	PGDP_TR: 6019	PGDP: 30143
POV: 363 / 132 / 118	BOV: 117 / 118 / 114	PTV: 12 / 3 / 5	BTV: 107 / 108 / 100
ID: 232	Naziv izvora: A4_D_02_SL_PT	PGDP_TR: 6072	PGDP: 30143
POV: 422 / 139 / 30	BOV: 115 / 121 / 119	PTV: 16 / 3 / 2	BTV: 103 / 106 / 102
ID: 216	Naziv izvora: A4_D_02_SL_VT	PGDP_TR: 7100	PGDP: 30143
POV: 368 / 208 / 66	BOV: 88 / 91 / 90	PTV: 87 / 29 / 21	BTV: 78 / 80 / 79
ID: 1274	Naziv izvora: SESVETSKA CESTA	PGDP_TR: 16356	PGDP: 16356
POV: 982 / 687 / 139	BOV: 40 / 45 / 55	PTV: 45 / 31 / 6	BTV: 30 / 35 / 45

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	5296	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	1988
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	1542	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:			DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 117 ; OZNAKA: KPUB_RD_117

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 4614853



OPIS IZVORA BUKE

ID: 560	Naziv izvora: SLAVENSKOGA ULICA	PGDP_TR: 20096 PGDP: 20096
POV: 1227 / 847 / 170	BOV: 28 / 31 / 36	PTV: 36 / 25 / 10
ID: 1073	Naziv izvora: HORVAČANSKA CESTA	PGDP_TR: 11028 PGDP: 21260
POV: 688 / 482 / 97	BOV: 45 / 60 / 65	PTV: 4 / 3 / 1
ID: 1074	Naziv izvora: HORVAČANSKA CESTA	PGDP_TR: 10232 PGDP: 21260
POV: 638 / 447 / 90	BOV: 45 / 60 / 65	PTV: 4 / 3 / 1
ID: 590	Naziv izvora: HORVAČANSKA CESTA	PGDP_TR: 10232 PGDP: 21260
POV: 638 / 447 / 90	BOV: 45 / 60 / 65	PTV: 4 / 3 / 1
ID: 591	Naziv izvora: HORVAČANSKA CESTA	PGDP_TR: 11028 PGDP: 21260
POV: 688 / 482 / 97	BOV: 45 / 60 / 65	PTV: 4 / 3 / 1

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	4911	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	2477
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	134	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	15
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 118 ; OZNAKA: KPUB_RD_118

Izvor buke: Cestovni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 4700518

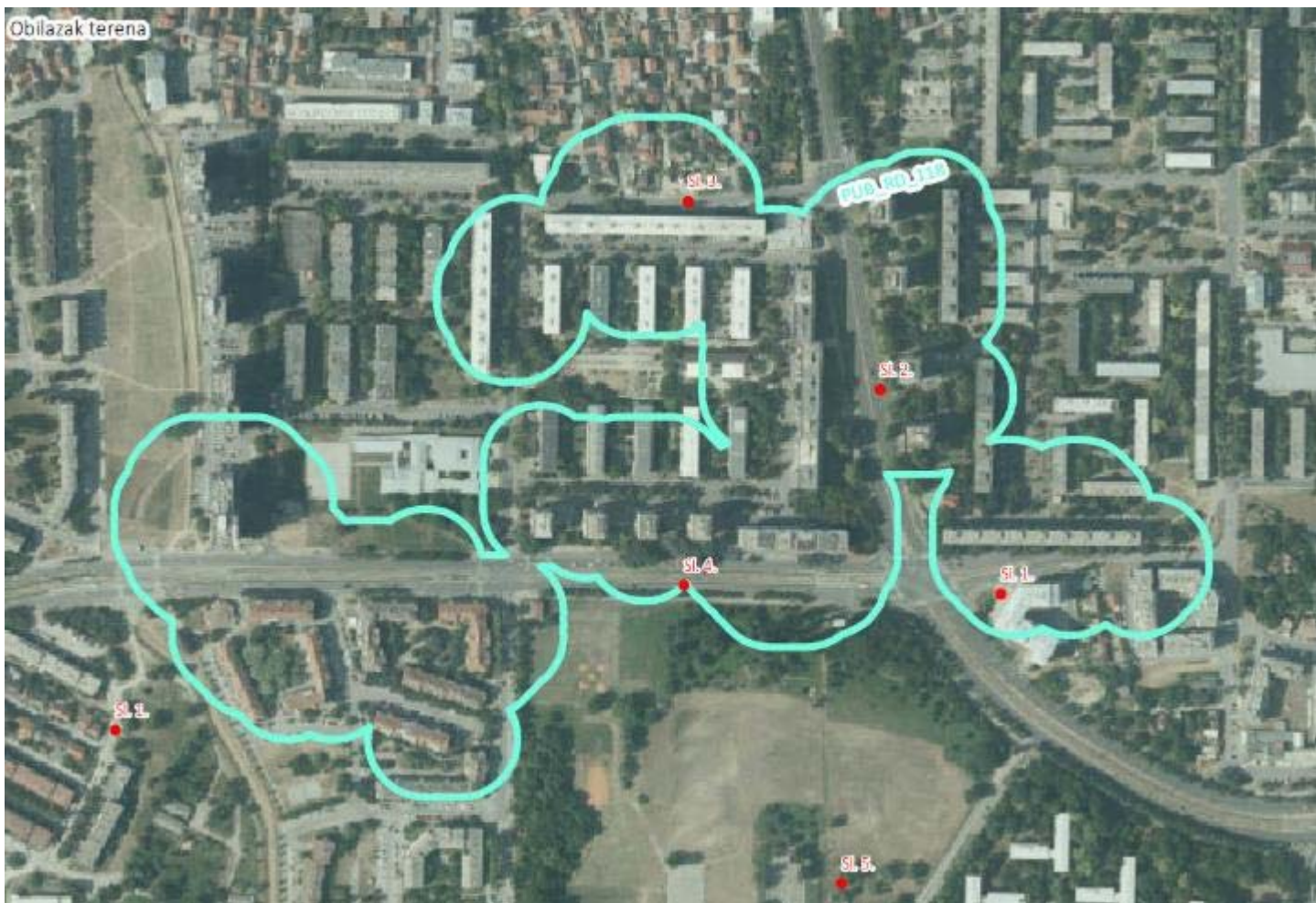


OPIS IZVORA BUKE

ID: 532	Naziv izvora: HORVAČANSKA CESTA	PGDP_TR: 14266 PGDP: 30606
POV: 842 / 577 / 136	BOV: 51 / 53 / 57	PTV: 54 / 23 / 2
ID: 533	Naziv izvora: HORVAČANSKA CESTA	PGDP_TR: 16340 PGDP: 30606
POV: 966 / 769 / 122	BOV: 51 / 57 / 59	PTV: 48 / 22 / 3
ID: 984	Naziv izvora: HORVAČANSKA CESTA	PGDP_TR: 15224 PGDP: 31000
POV: 976 / 615 / 110	BOV: 45 / 60 / 65	PTV: 11 / 0 / 5
ID: 958	Naziv izvora: ULICA VJEKOSLAVA HEINZELA	PGDP_TR: 15776 PGDP: 31000
POV: 1028 / 578 / 80	BOV: 35 / 45 / 55	PTV: 27 / 15 / 13
ID: 978	Naziv izvora: SELSKA CESTA	PGDP_TR: 19936 PGDP: 40400
POV: 1244 / 864 / 138	BOV: 50 / 55 / 60	PTV: 29 / 9 / 8

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	7850	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	4244
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	105	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	8
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

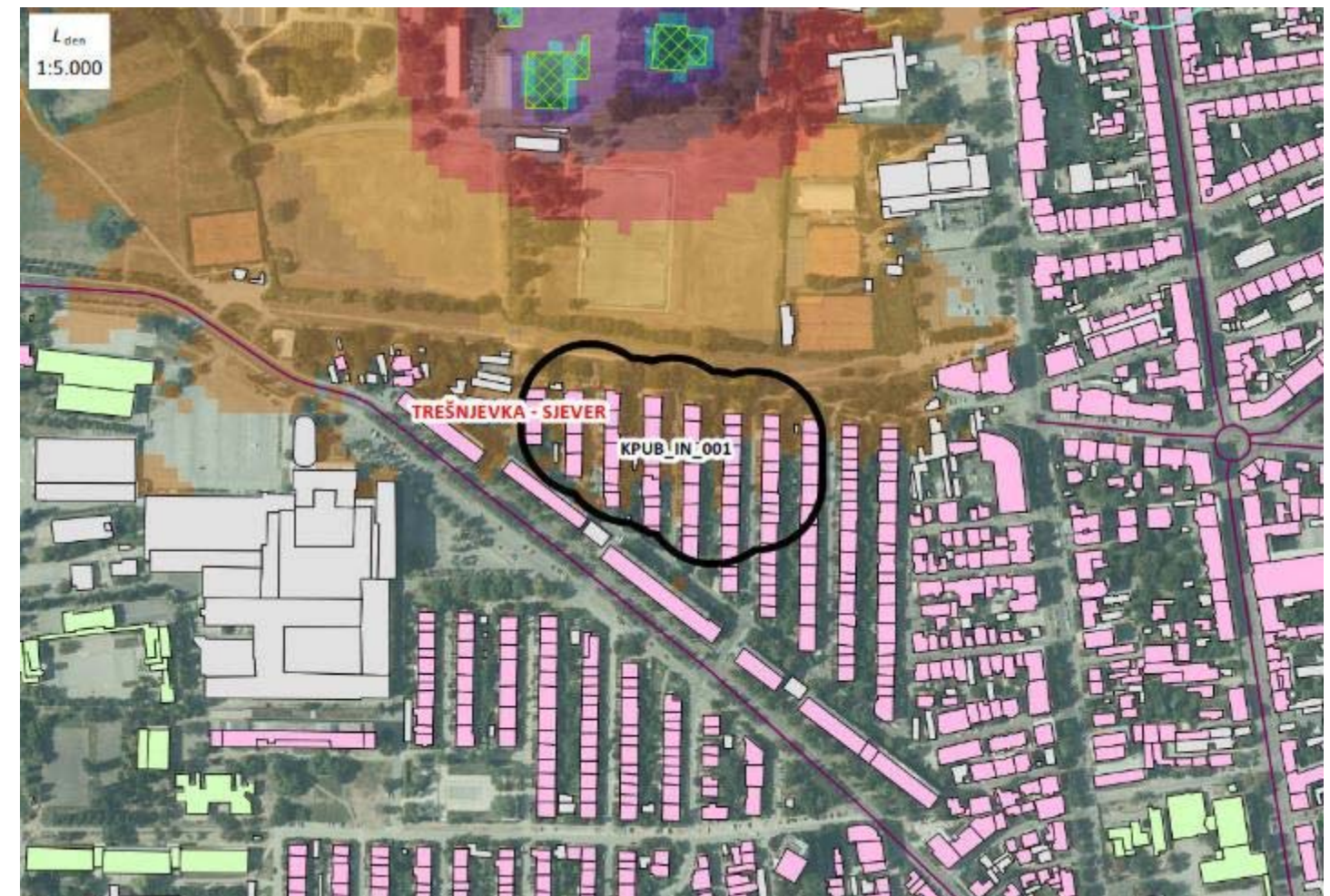


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 001 ; OZNAKA: KPUB_IN_001

Izvor buke:	Industrijski pogoni i postrojenja	Kriterij:	5 %	Indeks buke PRP=	116734
-------------	-----------------------------------	-----------	-----	------------------	--------



OPIS I ZVORA BUKE

ID: 1 Naziv izvora: HEP Toplinarstvo d.o.o.

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	482	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	264
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	62	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:		DA	



Slika 01



Slika 02



Slika 03

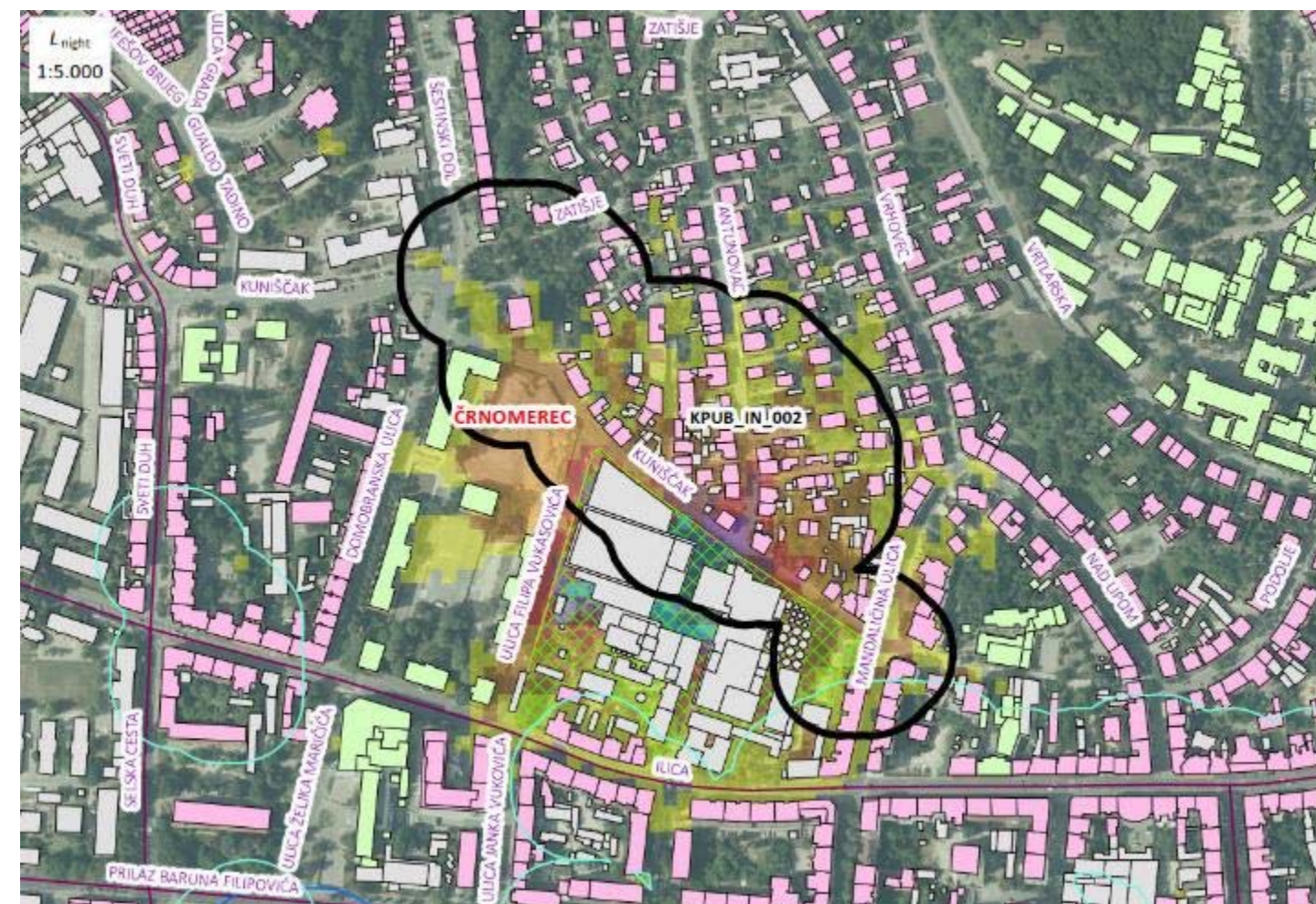
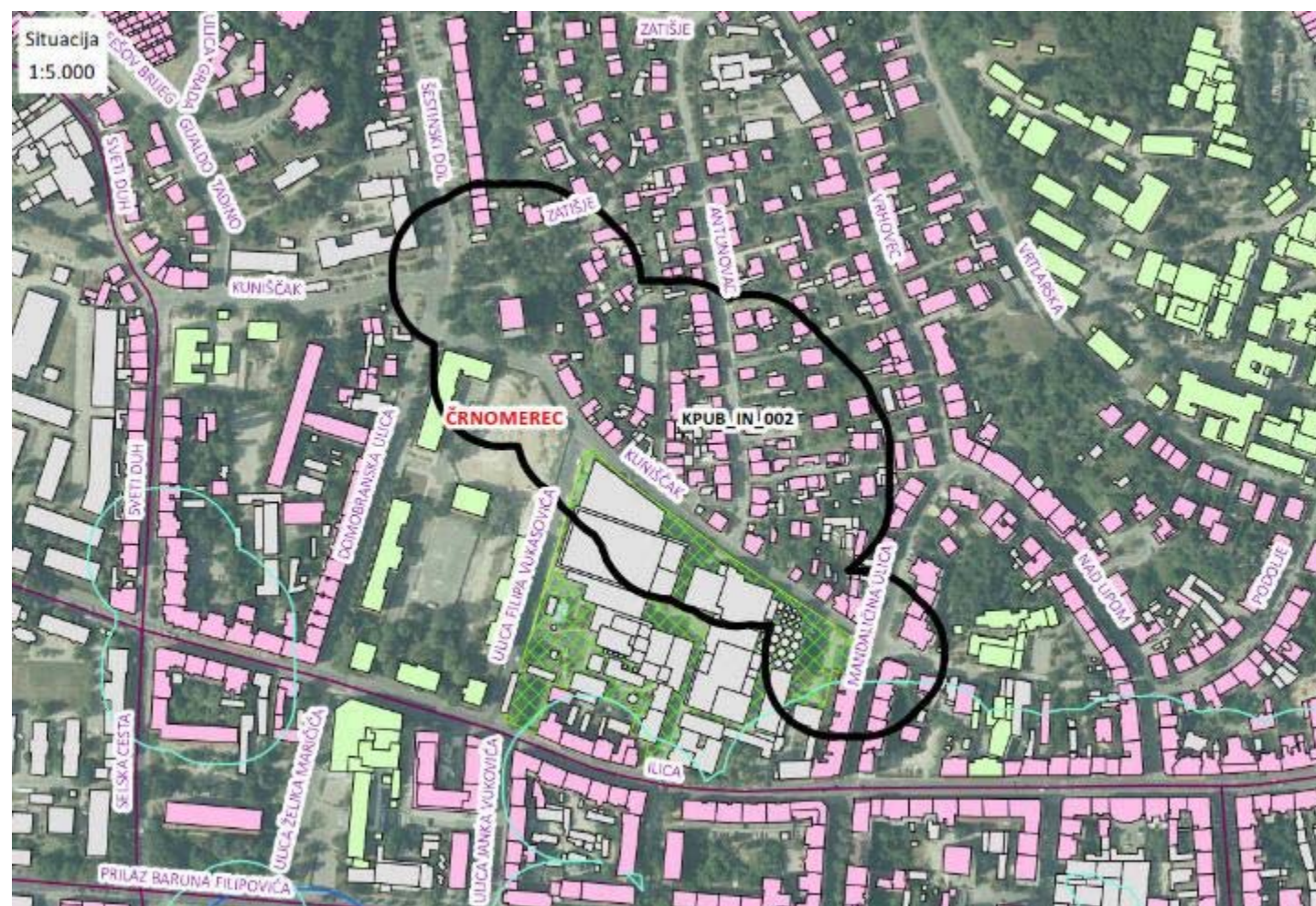


Slika 04



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 002 ; OZNAKA: KPUB_IN_002

Izvor buke:	Industrijski pogoni i postrojenja	Kriterij:	5 %	Indeks buke PRP=	360594
-------------	-----------------------------------	-----------	-----	------------------	--------

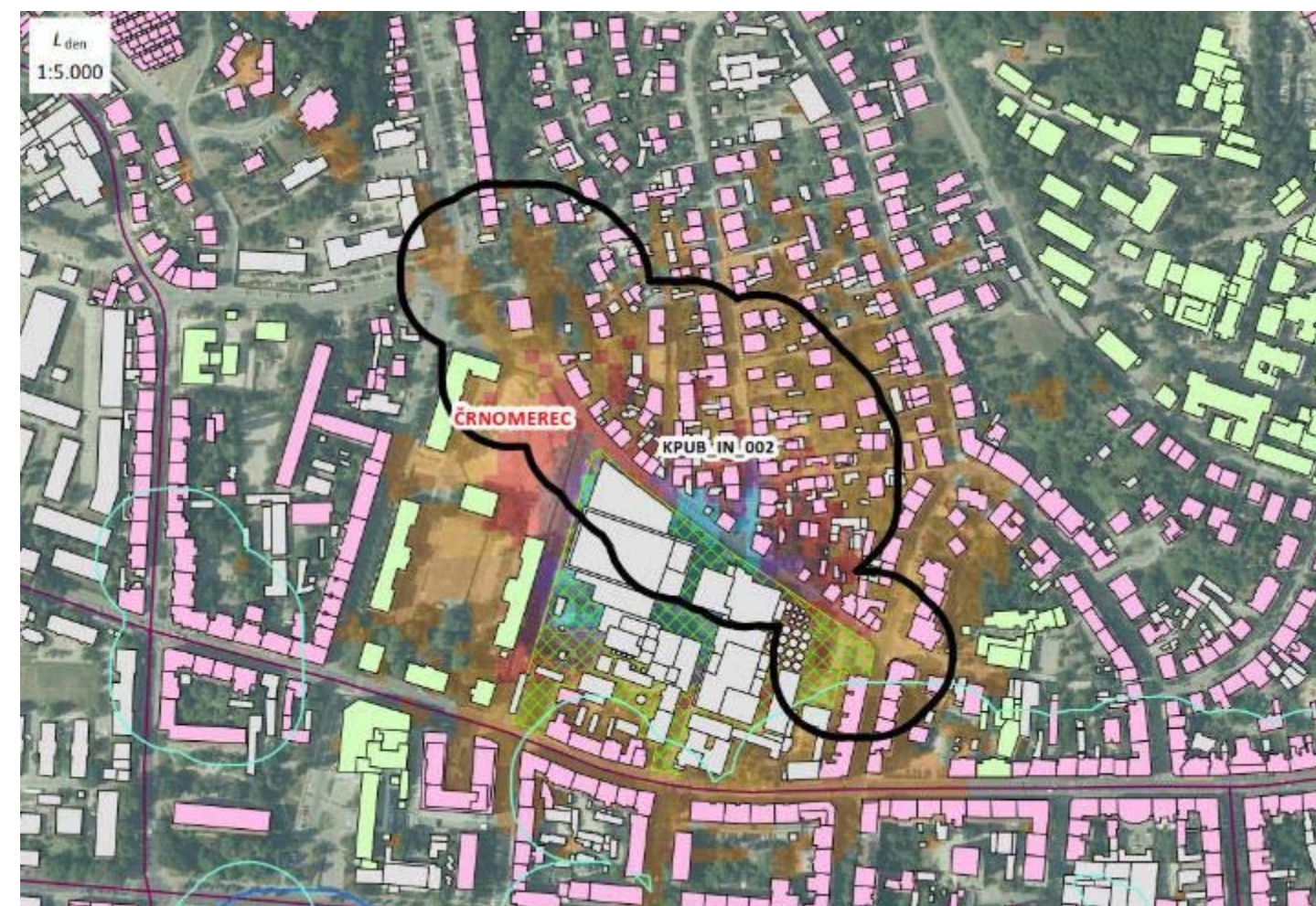


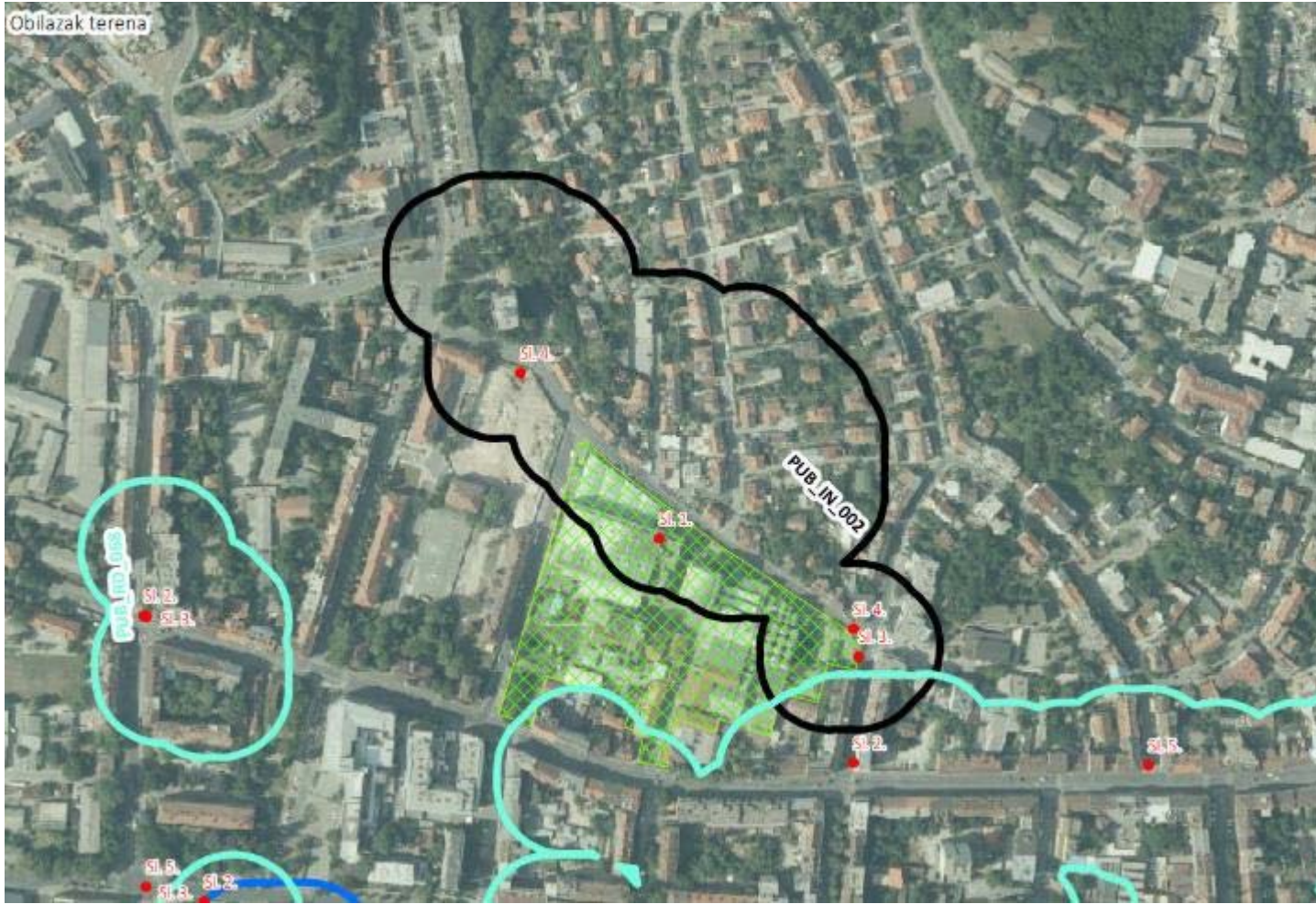
OPIS I ZVORA BUKE

ID: 2 Naziv izvora: Zagrebačka pivovara d.o.o.

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	755	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	409
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	218	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	1
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		





Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

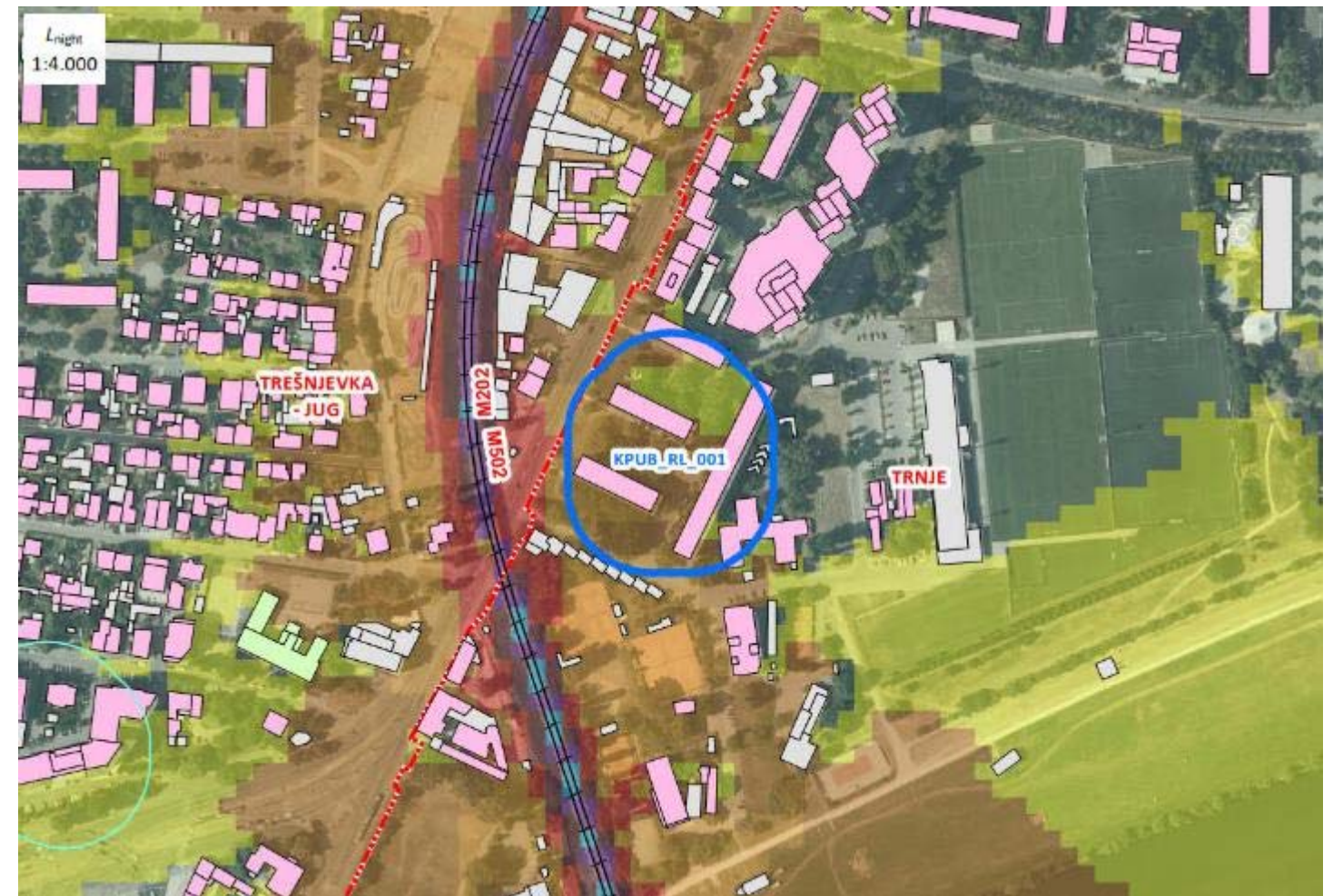


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 001; OZNAKA: KPUB_RL_001

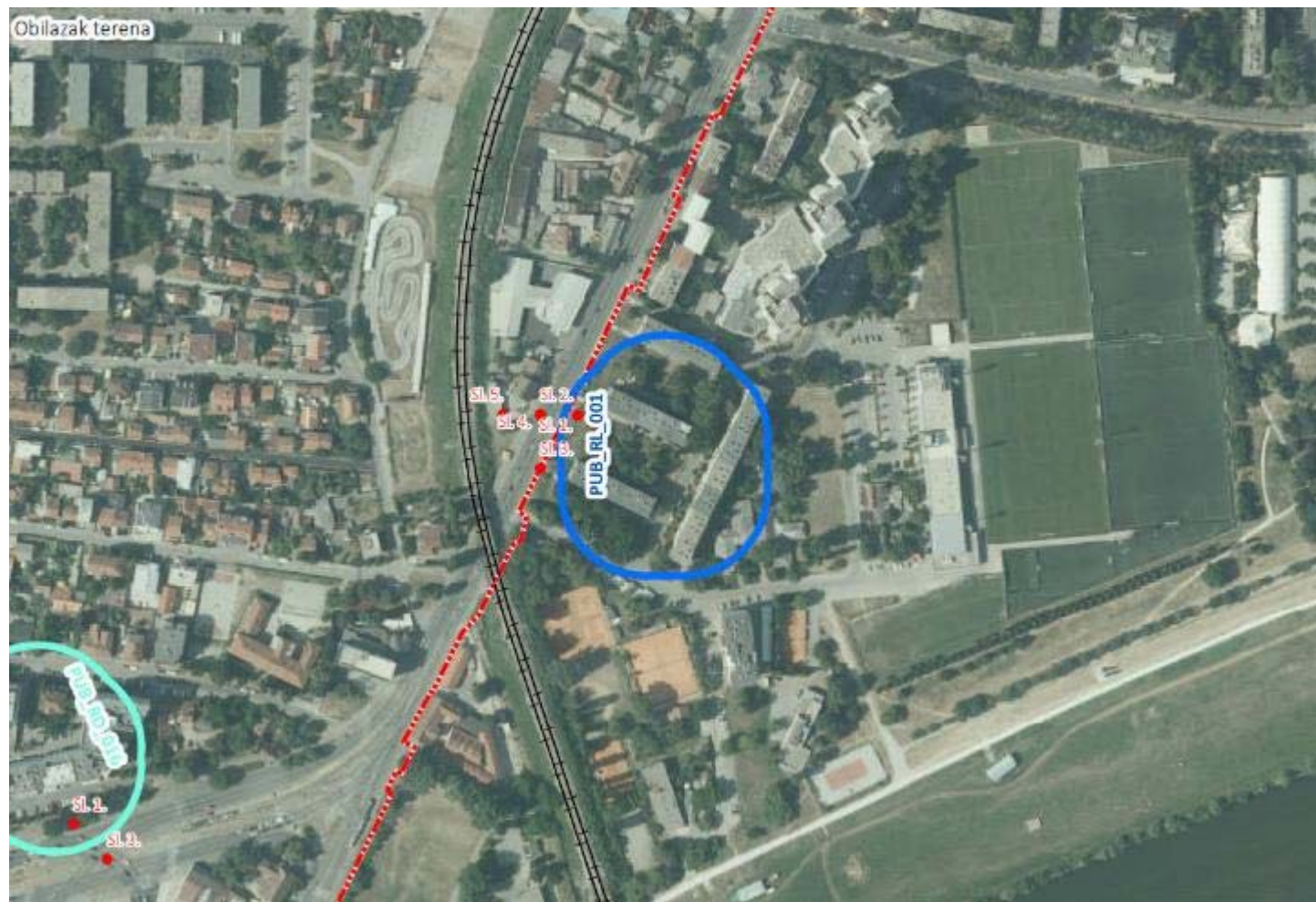
Izvor buke: Pružni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 94536



OPIS IZVORA BUKE	Oznaka izvora: 4	Opis izvora: M502	FID izvora: 39	Udaljenost izvor – KPUB: 45 m										
RAZDOBLJE	Prosječan broj prolazaka vlakova određenog tipa								Pr. broj vagona			Maksimalna brzina / km/h	Opis pruge	Konstrukcija pruge
	Putnički vlak - Elektro	Putnički vlak - Diesel	Brzi vlak – Elektro	Teretni vlak - Diesel	Teretni vlak - Elektro	Lokomotivski - Diesel	Lokomotivski - Elektro	Ukupno	Putnički vlak	Brzi vlak	Teretni vlak			
DAN	19	0	2	0	18	5	4	48	3	2	20	60	1	2
VEČER	4	0	1	0	5	1	1	12	3	2	26			
NOĆ	5	0	0	0	9	2	4	20	4	2	19			
24H	28	0	3	0	32	8	9	80	-	-	-			
DRUGI IZVOR BUKE:		Cestovni promet – Savska ulica; Tramvajski promet – Savska ulica												

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	347	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	185
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	5	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

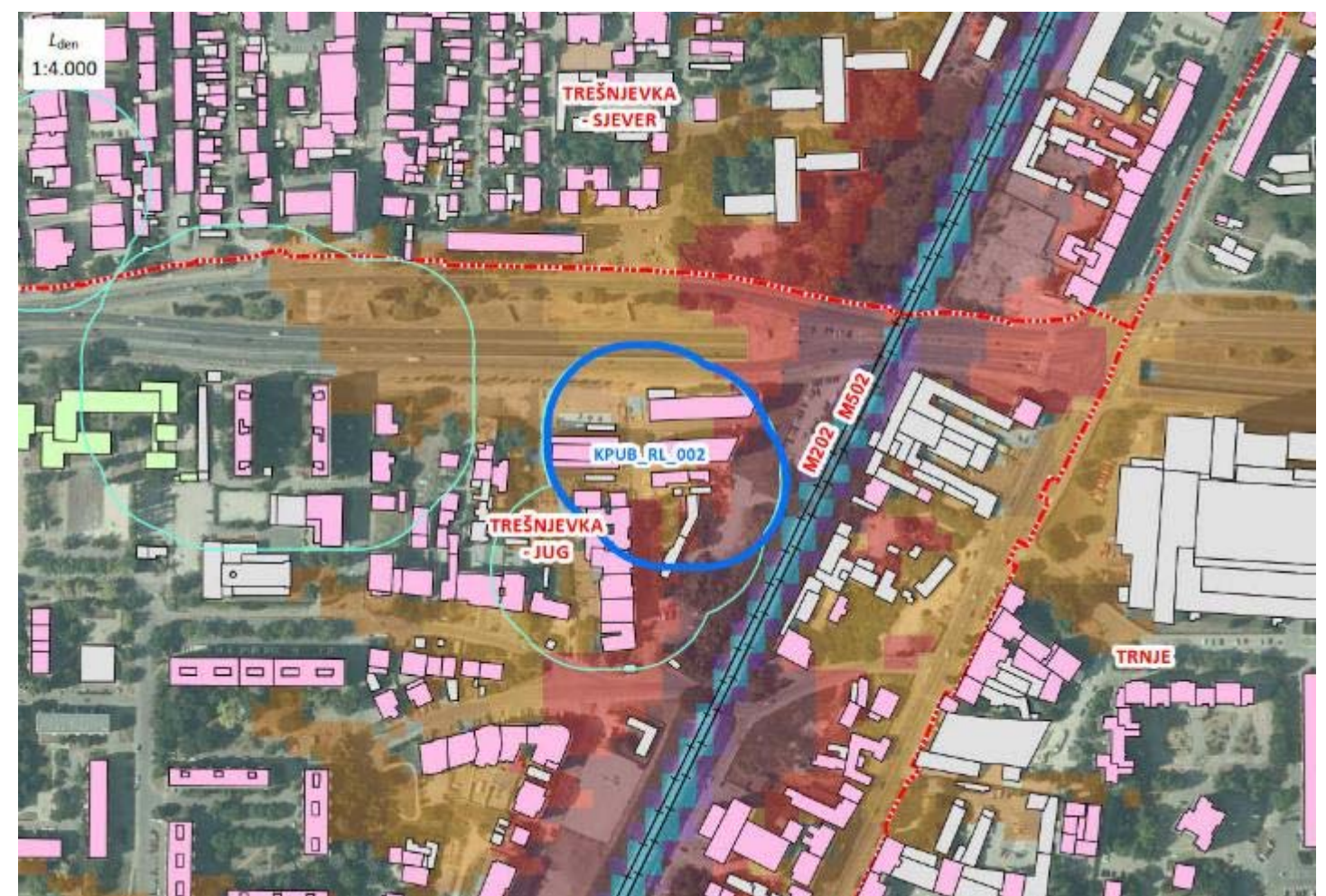
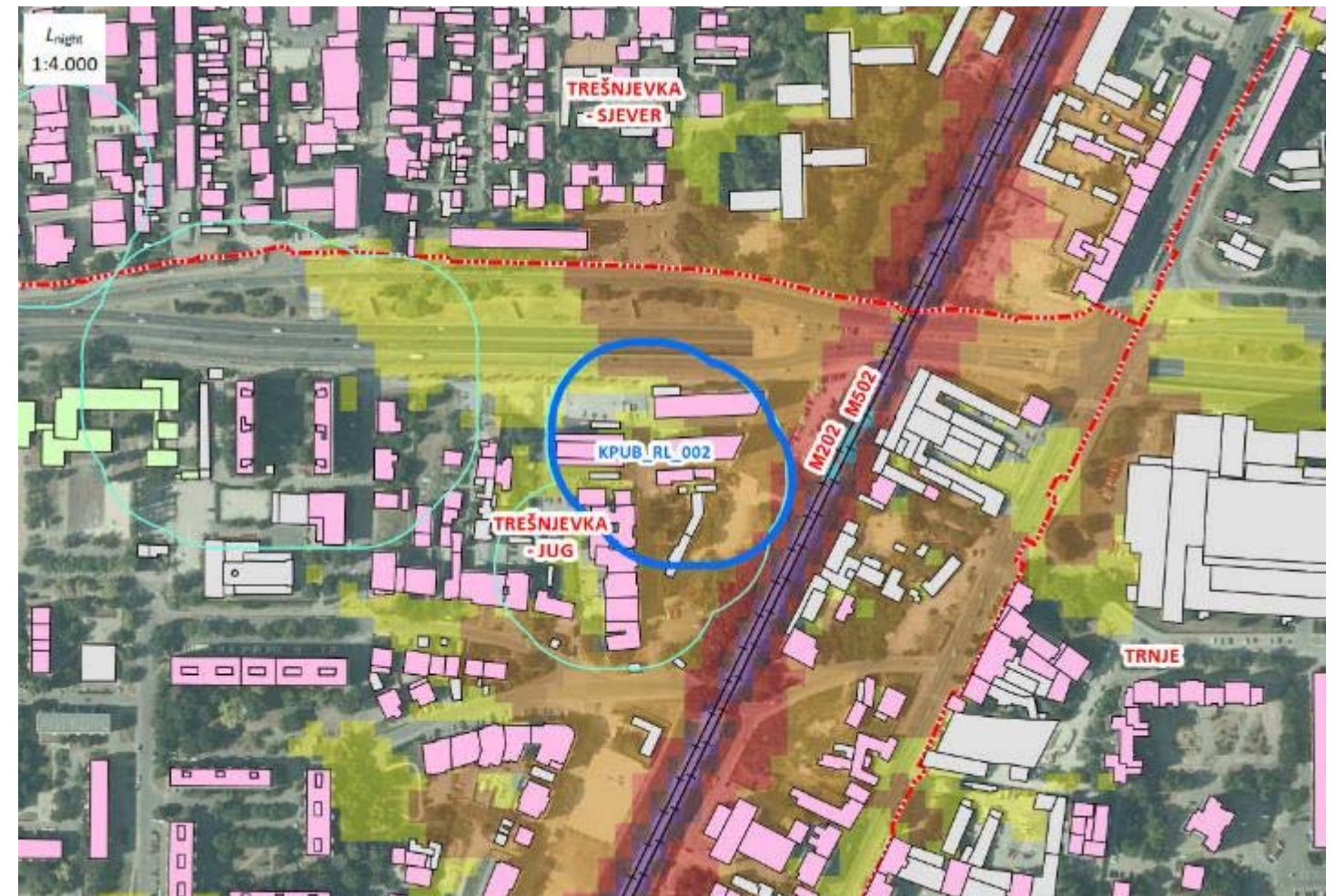


Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 002; OZNAKA: KPUB_RL_002

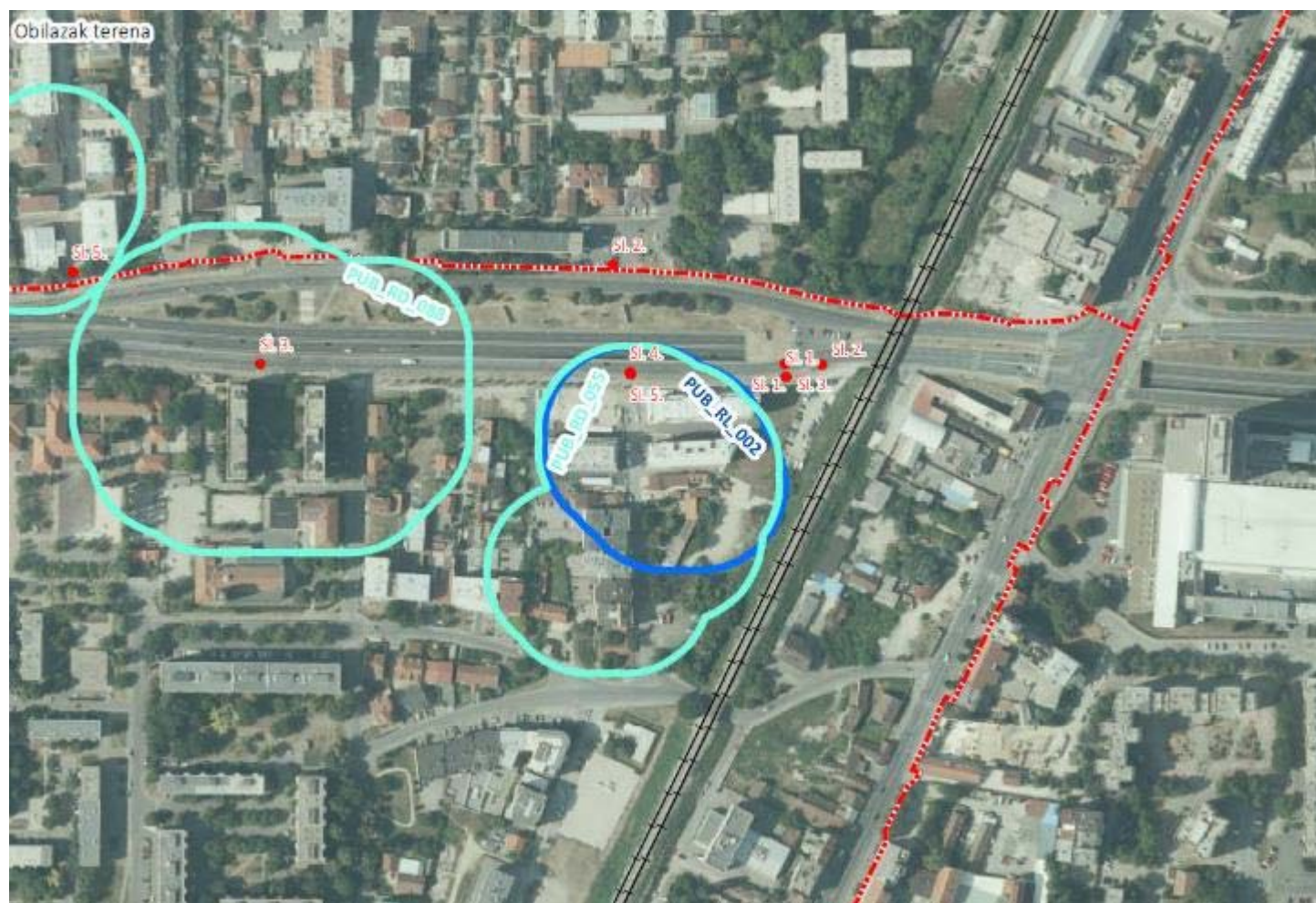
Izvor buke: Pružni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 91888



OPIS IZVORA BUKE	Oznaka izvora: 2	Opis izvora: M202	FID izvora: 32	Udaljenost izvor – KPUB: 12 m										
RAZDOBLJE	Prosječan broj prolazaka vlakova određenog tipa								Pr. broj vagona			Maksimalna brzina / km/h	Opis pruge	Konstrukcija pruge
	Putnički vlak - Elektro	Putnički vlak - Diesel	Brzi vlak - Elektro	Teretni vlak - Diesel	Teretni vlak - Elektro	Lokomotivski - Diesel	Lokomotivski - Elektro	Ukupno	Putnički vlak	Brzi vlak	Teretni vlak			
DAN	16	0	4	0	10	2	2	34	3	2	22	60	1	2
VEČER	14	0	2	0	13	0	0	29	3	2	13			
NOĆ	2	0	1	0	7	2	0	12	5	2	22			
24H	32	0	7	0	30	4	2	75	-	-	-			
DRUGI IZVOR BUKE:	Cestovni promet – Zagrebačka avenija													

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	216	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	223
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	8	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 003; OZNAKA: KPUB_RL_003

Izvor buke: Pružni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 127291



OPIS IZVORA BUKE	Oznaka izvora: 1	Opis izvora: M101	FID izvora: 86	Udaljenost izvor – KPUB: 0 m
------------------	------------------	-------------------	----------------	------------------------------

RAZDOBLJE	Prosječan broj prolazaka vlakova određenog tipa								Pr. broj vagona			Maksimalna brzina / km/h	Opis pruge	Konstrukcija pruge
	Putnički vlak - Elektro	Putnički vlak - Diesel	Brzi vlak - Elektro	Teretni vlak - Diesel	Teretni vlak - Elektro	Lokomotivski - Diesel	Lokomotivski - Elektro	Ukupno	Putnički vlak	Brzi vlak	Teretni vlak			
DAN	61	0	5	8	1	7	0	82	3	2	11	40	1	2
VEČER	18	2	3	5	0	1	0	29	3	2	25			
NOĆ	11	0	0	4	2	1	0	18	3	2	11			
24H	90	2	8	17	3	9	0	129	-	-	-			

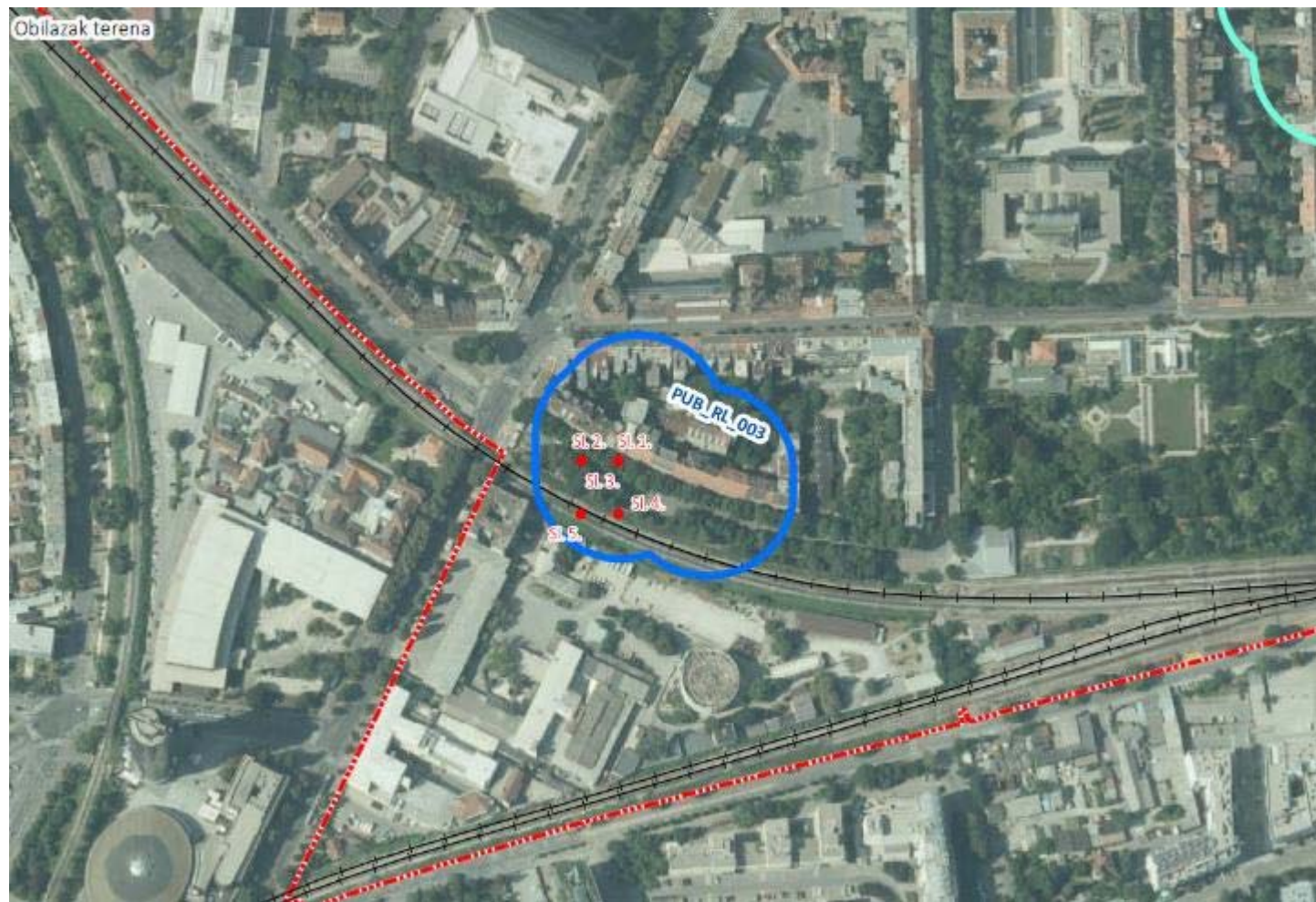
DRUGI IZVOR BUKE: Cestovni promet – Crnatkova ulica; Cestovni i tramvajski promet – Savska ulica

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području: 381 Procjenjeni broj stambenih jedinica u području: 206

Procjenjeni broj objekata st. namjene u području: 17 Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području: 0

Kvalifikacija za područje upravljanja bukom: DA



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 004; OZNAKA: KPUB_RL_004

Izvor buke: Pružni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 139104



OPIS IZVORA BUKE		Oznaka izvora: 3	Opis izvora: M102	FID izvora: 57	Udaljenost izvor – KPUB: 11 m										
RAZDOBLJE	Prosječan broj prolazaka vlakova određenog tipa								Pr. broj vagona			Maksimalna brzina / km/h	Opis pruge	Konstrukcija pruge	
	Putnički vlak - Elektro	Putnički vlak - Diesel	Brzi vlak - Elektro	Teretni vlak - Diesel	Teretni vlak - Elektro	Lokomotivski - Diesel	Lokomotivski - Elektro	Ukupno	Putnički vlak	Brzi vlak	Teretni vlak				
DAN	90	0	20	5	4	5	0	124	4	2	29	60	1	2	
VEČER	26	0	5	4	2	1	0	38	3	2	22				
NOĆ	25	0	1	1	15	3	0	45	3	2	15				
24H	141	0	26	10	21	9	0	207	-	-	-				
DRUGI IZVOR BUKE:		Cestovni promet – Ulica kneza Branimira													
INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE															
Procjenjeni broj stanovnika u području:				370				Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:				298			
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:				10				Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:				0			
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:												DA			



Slika 01



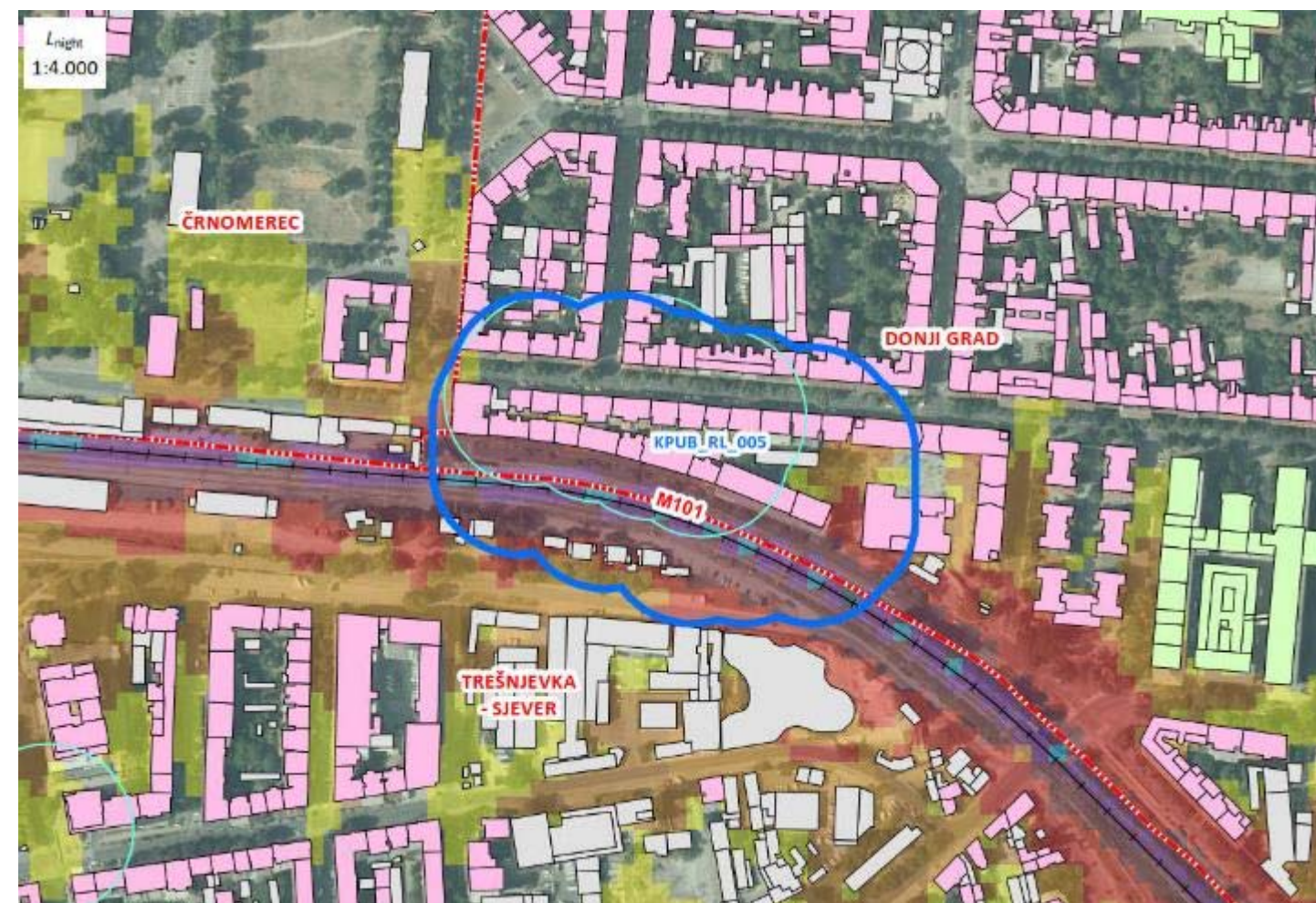
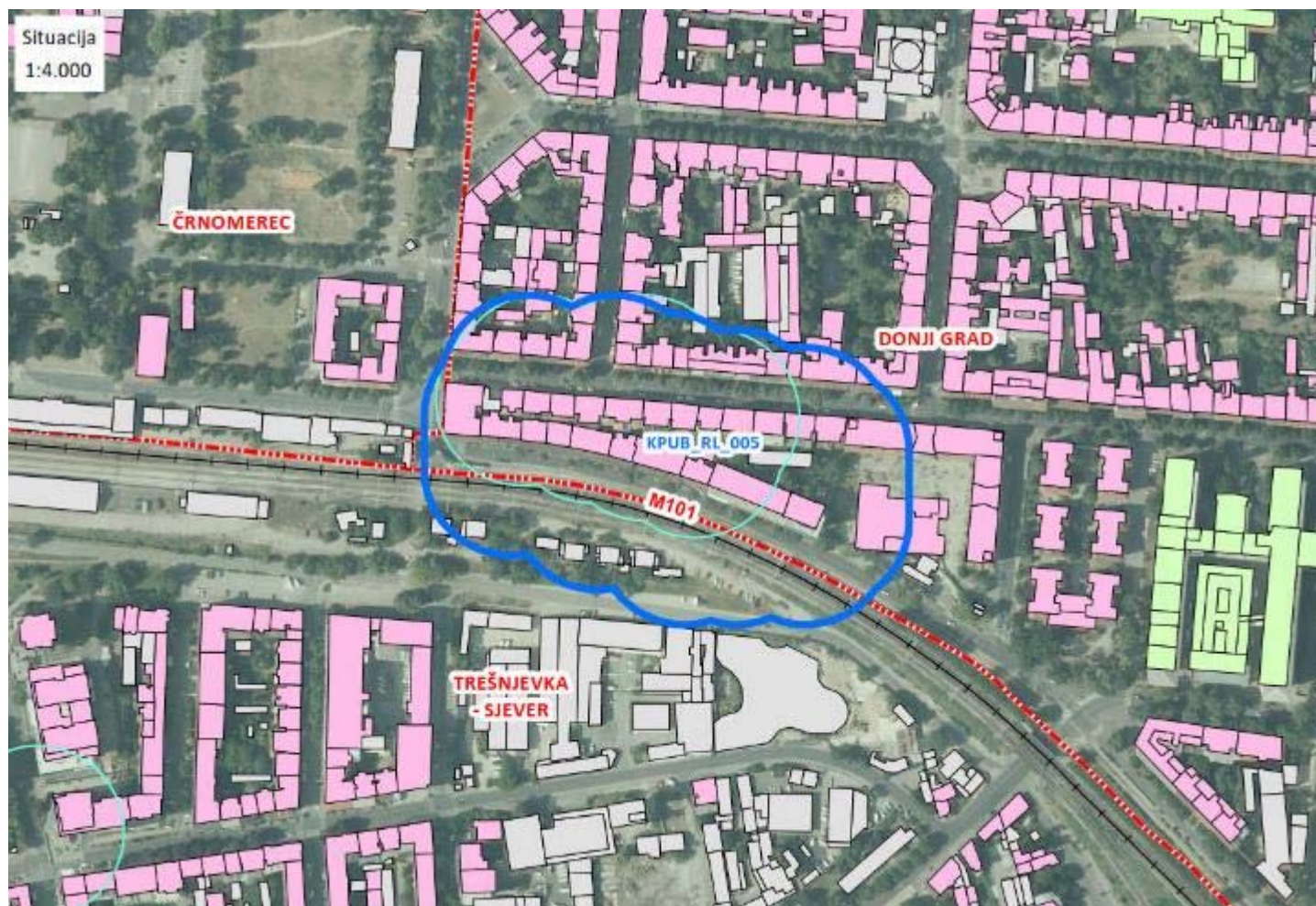
Slika 02



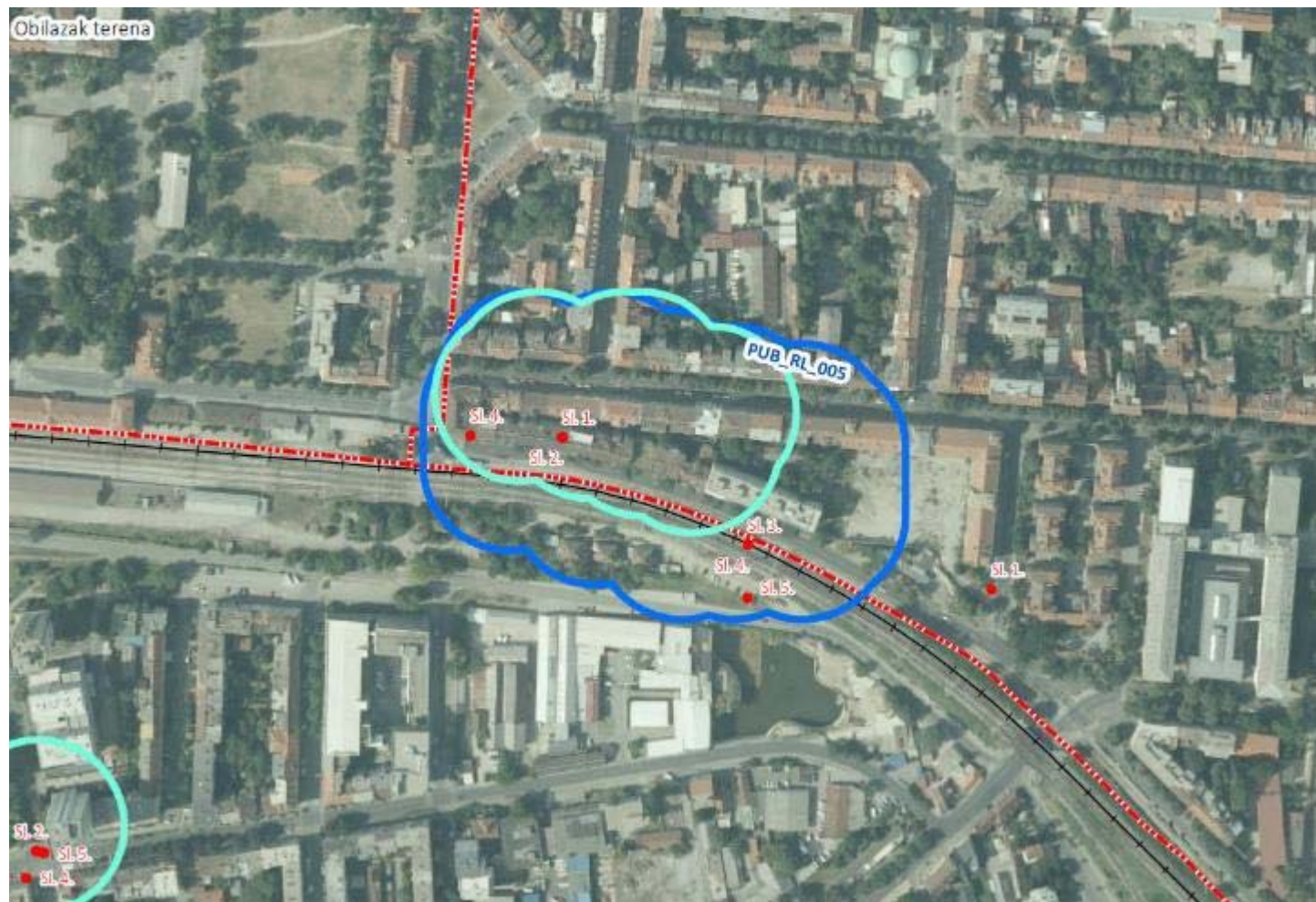
Slika 03



Izvor buke: Pružni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 291401



OPIS IZVORA BUKE	Oznaka izvora: 1	Opis izvora: M101	FID izvora: 12	Udaljenost izvor – KPUB: 0 m											
RAZDOBLJE	Prosječan broj prolazaka vlakova određenog tipa								Pr. broj vagona			Maksimalna brzina / km/h	Opis pruge	Konstrukcija pruge	
	Putnički vlak - Elektro	Putnički vlak - Diesel	Brzi vlak - Elektro	Teretni vlak - Diesel	Teretni vlak - Elektro	Lokomotivski - Diesel	Lokomotivski - Elektro	Ukupno	Putnički vlak	Brzi vlak	Teretni vlak				
	DAN	61	0	5	8	1	7	0	82	3	2				11
	VEČER	18	2	3	5	0	1	0	29	3	2				25
	NOĆ	11	0	0	4	2	1	0	18	3	2				11
24H	90	2	8	17	3	9	0	129	-	-	-				
DRUGI IZVOR BUKE:	Cestovni promet – Jagićeva ulica														
INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE															
Procjenjeni broj stanovnika u području:			604			Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:			375						
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:			44			Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:			0						
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:												DA			



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05



Izvor buke: Pružni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 156218



OPIS IZVORA BUKE	Oznaka izvora: 3	Opis izvora: M102	FID izvora: 59	Udaljenost izvor – KPUB: 8 m										
RAZDOBLJE	Prosječan broj prolazaka vlakova određenog tipa								Pr. broj vagona			Maksimalna brzina / km/h	Opis pruge	Konstrukcija pruge
	Putnički vlak - Elektro	Putnički vlak - Diesel	Brzi vlak – Elektro	Teretni vlak - Diesel	Teretni vlak - Elektro	Lokomotivski - Diesel	Lokomotivski - Elektro	Ukupno	Putnički vlak	Brzi vlak	Teretni vlak			
DAN	90	0	20	5	4	5	0	124	4	2	29	60	1	2
VEČER	26	0	5	4	2	1	0	38	3	2	22			
NOĆ	25	0	1	1	15	3	0	45	3	2	15			
24H	141	0	26	10	21	9	0	207	-	-	-			
DRUGI IZVOR BUKE:	Cestovni promet – Ulica kneza Branimira													

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	575	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	380
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	10	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



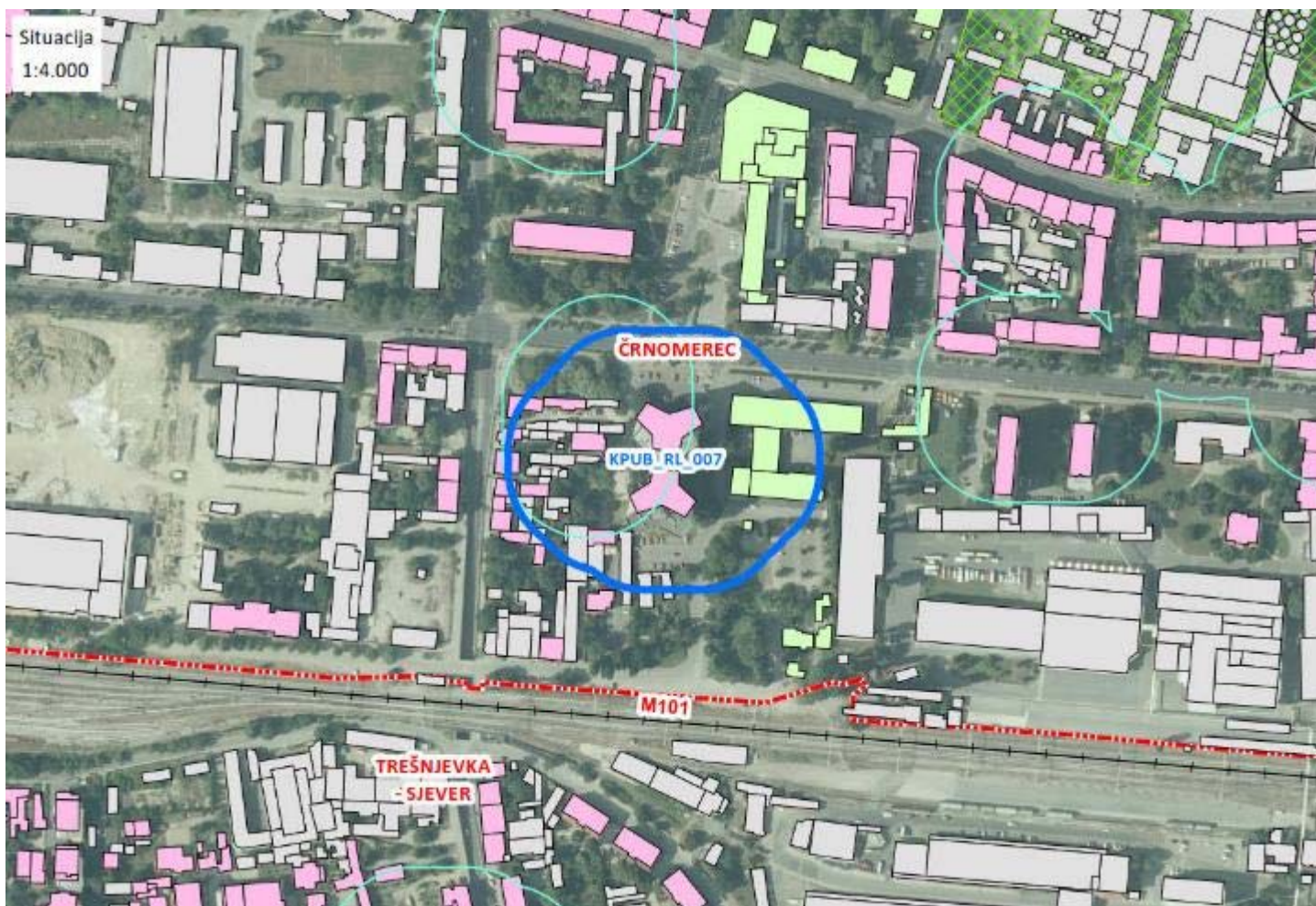
Slika 03



Slika 04



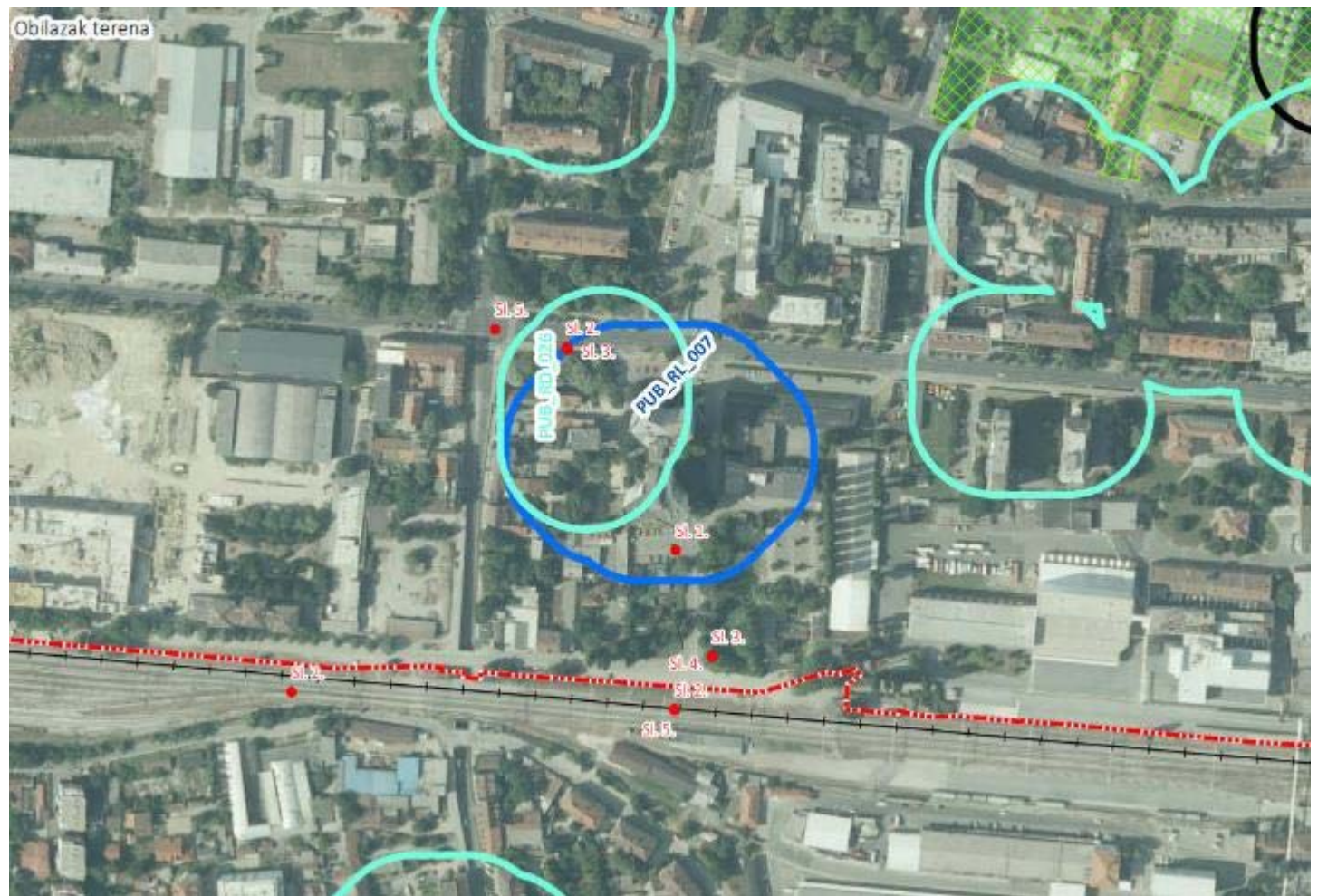
Izvor buke: Pružni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 92293



OPIS IZVORA BUKE	Oznaka izvora: 1	Opis izvora: M101	FID izvora: 12	Udaljenost izvor – KPUB: 73 m										
RAZDOBLJE	Prosječan broj prolazaka vlakova određenog tipa								Pr. broj vagona			Maksimalna brzina / km/h	Opis pruge	Konstrukcija pruge
	Putnički vlak - Elektro	Putnički vlak - Diesel	Brzi vlak – Elektro	Teretni vlak - Diesel	Teretni vlak - Elektro	Lokomotivski - Diesel	Lokomotivski - Elektro	Ukupno	Putnički vlak	Brzi vlak	Teretni vlak			
DAN	61	0	5	8	1	7	0	82	3	2	11	60	1	2
VEČER	18	2	3	5	0	1	0	29	3	2	25			
NOĆ	11	0	0	4	2	1	0	18	3	2	11			
24H	90	2	8	17	3	9	0	129	-	-	-			
DRUGI IZVOR BUKE:	Cestovni promet – Ivanečka ulica, Ulica Mate Meršića i Prilaz baruna Filipovića													

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	486	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	235
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	13	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	5
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05

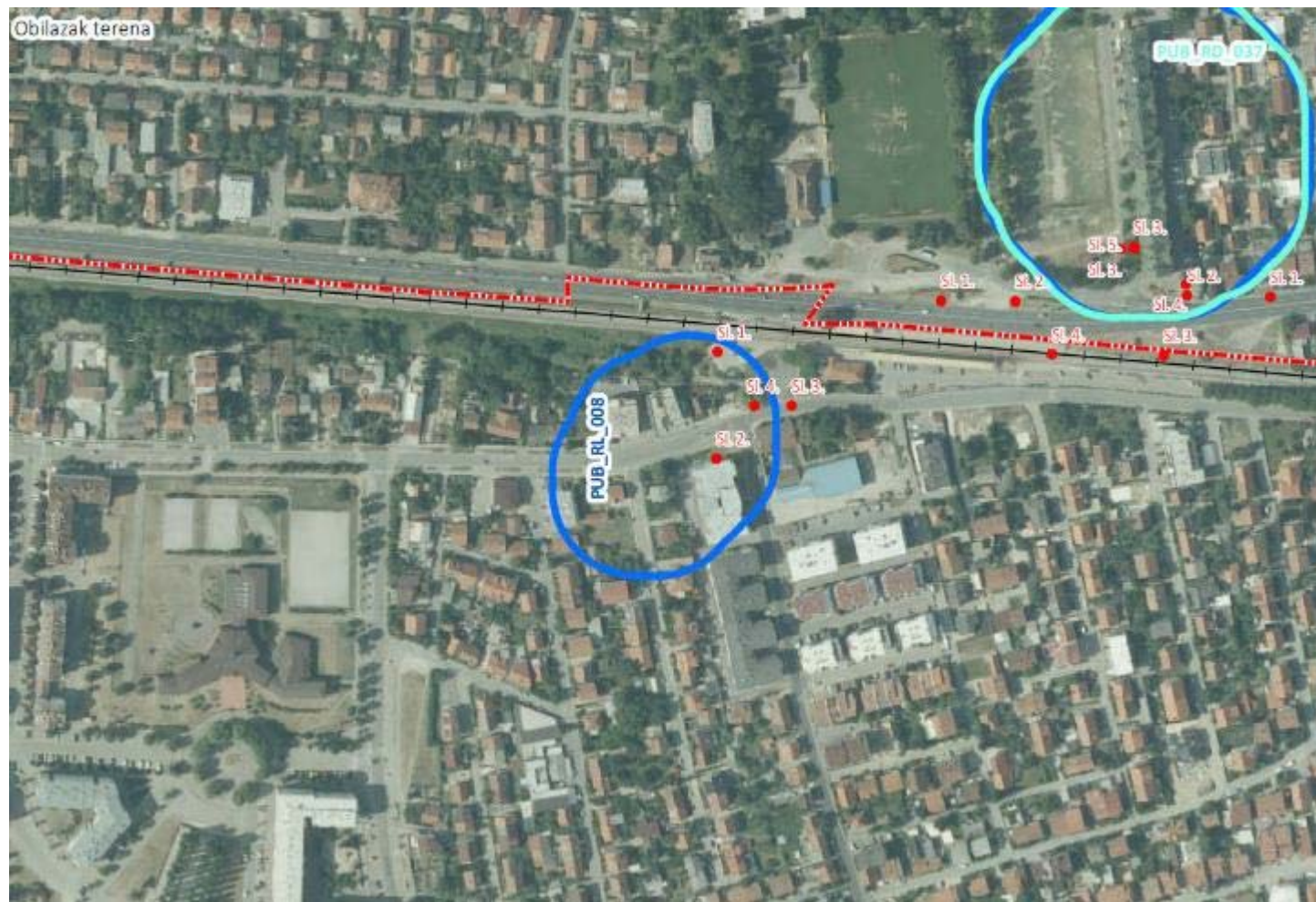


KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 008; OZNAKA: KPUB_RL_008

Izvor buke: Pružni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 112636



OPIS IZVORA BUKE	Oznaka izvora: 1	Opis izvora: M101	FID izvora: 10	Udaljenost izvor – KPUB: 7 m															
RAZDOBLJE	Prosječan broj prolazaka vlakova određenog tipa								Pr. broj vagona			Maksimalna brzina / km/h	Opis pruge	Konstrukcija pruge					
	Putnički vlak - Elektro	Putnički vlak - Diesel	Brzi vlak - Elektro	Teretni vlak - Diesel	Teretni vlak - Elektro	Lokomotivski - Diesel	Lokomotivski - Elektro	Ukupno	Putnički vlak	Brzi vlak	Teretni vlak								
	DAN	61	0	5	8	1	7	0	82	3	2				11				
	VEČER	18	2	3	5	0	1	0	29	3	2				25				
	NOĆ	11	0	0	4	2	1	0	18	3	2				11				
24H	90	2	8	17	3	9	0	129	-	-	-								
DRUGI IZVOR BUKE:	Cestovni promet – Samoborska cesta																		
INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE																			
Procjenjeni broj stanovnika u području:					191					Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:					96				
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:					11					Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:					0				
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:													DA						



Slika 01



Slika 02



Slika 03

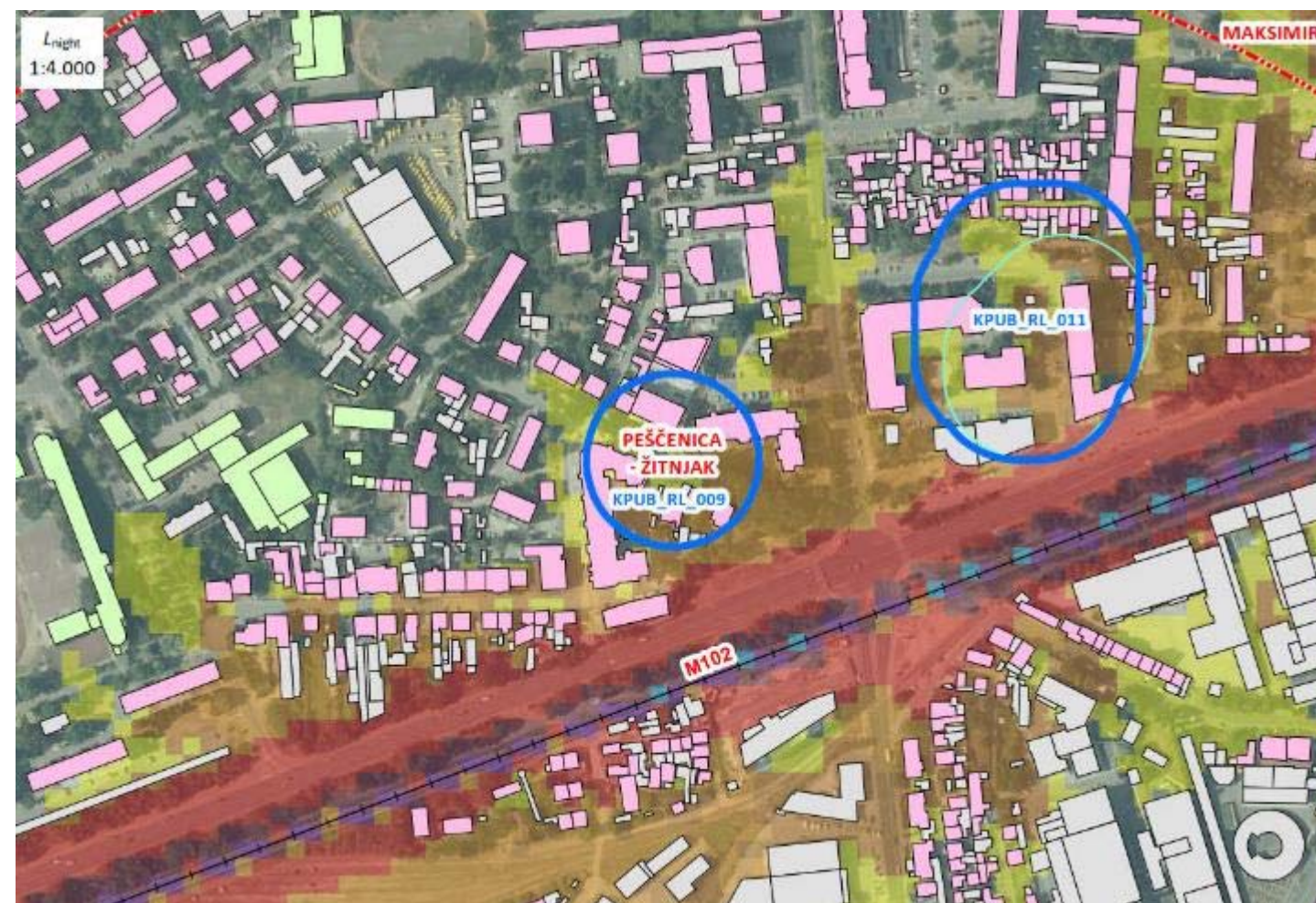


Slika 04



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 009; OZNAKA: KPUB_RL_009

Izvor buke: Pružni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 93417



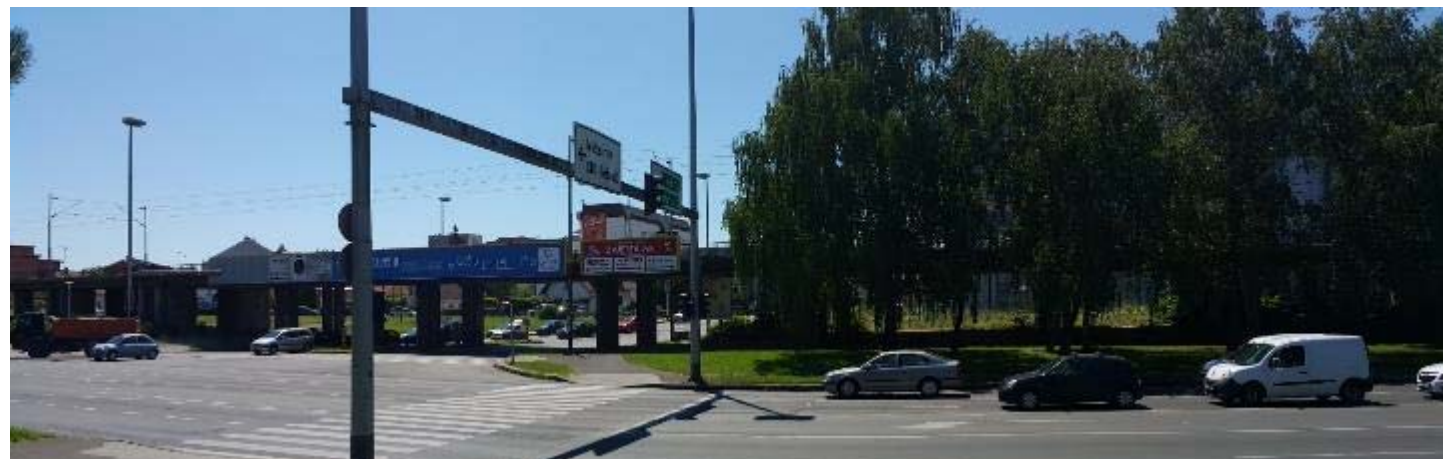
OPIS IZVORA BUKE	Oznaka izvora: 3	Opis izvora: M102	FID izvora: 59	Udaljenost izvor – KPUB: 73 m										
RAZDOBLJE	Prosječan broj prolazaka vlakova određenog tipa								Pr. broj vagona			Maksimalna brzina / km/h	Opis pruge	Konstrukcija pruge
	Putnički vlak - Elektro	Putnički vlak - Diesel	Brzi vlak – Elektro	Teretni vlak - Diesel	Teretni vlak - Elektro	Lokomotivski - Diesel	Lokomotivski - Elektro	Ukupno	Putnički vlak	Brzi vlak	Teretni vlak			
DAN	90	0	20	5	4	5	0	124	4	2	29	60	1	2
VEČER	26	0	5	4	2	1	0	38	3	2	22			
NOĆ	25	0	1	1	15	3	0	45	3	2	15			
24H	141	0	26	10	21	9	0	207	-	-	-			
DRUGI I ZVOR BUKE:	Cestovni promet – Ulica kneza Branimira													
INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE														
Procjenjeni broj stanovnika u području:		249		Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:		139								
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:		8		Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:		0								
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:												DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03

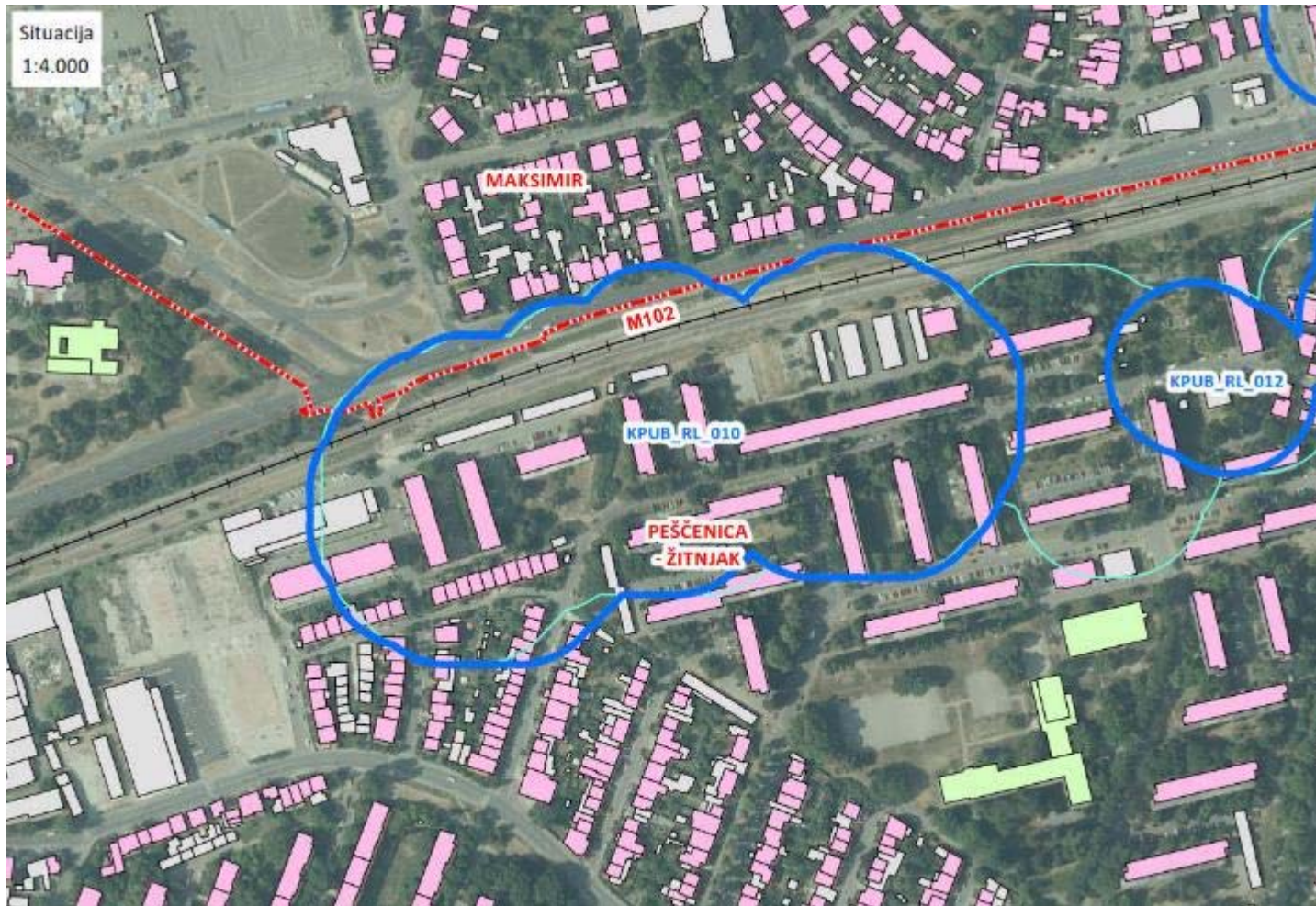


Slika 04



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 010; OZNAKA: KPUB_RL_010

Izvor buke: Pružni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 511541



OPIS IZVORA BUKE	Oznaka izvora: 3	Opis izvora: M102	FID izvora: 61	Udaljenost izvor – KPUB: 0 m															
RAZDOBLJE	Prosječan broj prolazaka vlakova određenog tipa								Pr. broj vagona			Maksimalna brzina / km/h	Opis pruge	Konstrukcija pruge					
	Putnički vlak - Elektro	Putnički vlak - Diesel	Brzi vlak – Elektro	Teretni vlak - Diesel	Teretni vlak - Elektro	Lokomotivski - Diesel	Lokomotivski - Elektro	Ukupno	Putnički vlak	Brzi vlak	Teretni vlak								
DAN	90	0	20	5	4	5	0	124	4	2	29	60	1	2					
VEČER	26	0	5	4	2	1	0	38	3	2	22								
NOĆ	25	0	1	1	15	3	0	45	3	2	15								
24H	141	0	26	10	21	9	0	207	-	-	-								
DRUGI I ZVOR BUKE:		Cestovni promet – Ulica kneza Branimira																	
INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE																			
Procjenjeni broj stanovnika u području:					1251					Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:					708				
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:					36					Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:					0				
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:													DA						



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04

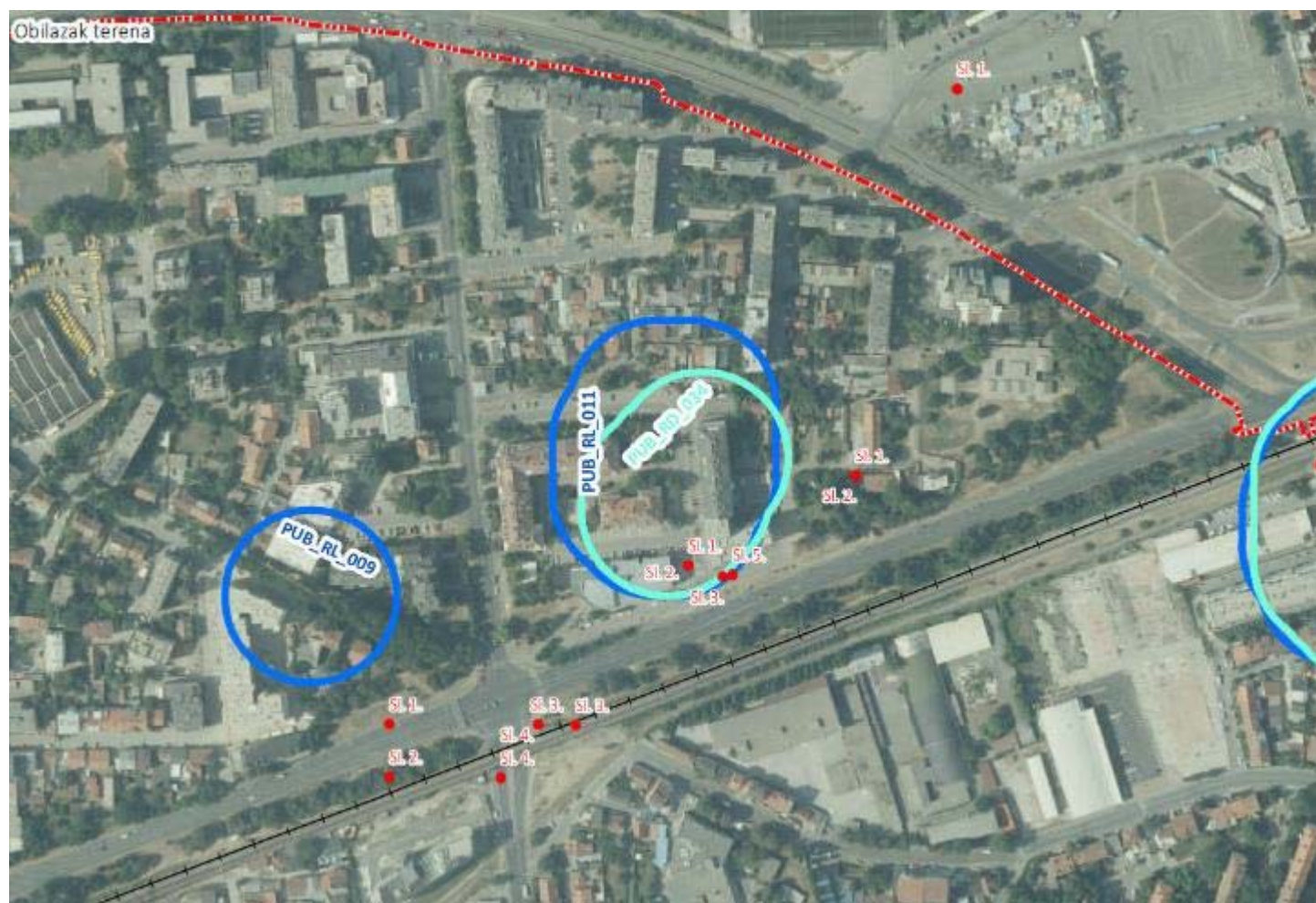


KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 011; OZNAKA: KPUB_RL_011

Izvor buke: Pružni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 152388



OPIS IZVORA BUKE	Oznaka izvora: 3	Opis izvora: M102	FID izvora: 59	Udaljenost izvor – KPUB: 45 m										
RAZDOBLJE	Prosječan broj prolazaka vlakova određenog tipa								Pr. broj vagona			Maksimalna brzina / km/h	Opis pruge	Konstrukcija pruge
	Putnički vlak - Elektro	Putnički vlak - Diesel	Brzi vlak – Elektro	Teretni vlak - Diesel	Teretni vlak - Elektro	Lokomotivski - Diesel	Lokomotivski - Elektro	Ukupno	Putnički vlak	Brzi vlak	Teretni vlak			
DAN	90	0	20	5	4	5	0	124	4	2	29	60	1	2
VEČER	26	0	5	4	2	1	0	38	3	2	22			
NOĆ	25	0	1	1	15	3	0	45	3	2	15			
24H	141	0	26	10	21	9	0	207	-	-	-			
DRUGI I ZVOR BUKE:		Cestovni promet – Ulica kneza Branimira												
INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE														
Procjenjeni broj stanovnika u području:		441			Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:			276						
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:		24			Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:			0						
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:												DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 012; OZNAKA: KPUB_RL_012

Izvor buke: Pružni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 426629



OPIS IZVORA BUKE	Oznaka izvora: 3	Opis izvora: M102	FID izvora: 63	Udaljenost izvor – KPUB: 0 m										
RAZDOBLJE	Prosječan broj prolazaka vlakova određenog tipa								Pr. broj vagona			Maksimalna brzina / km/h	Opis pruge	Konstrukcija pruge
	Putnički vlak - Elektro	Putnički vlak - Diesel	Brzi vlak – Elektro	Teretni vlak - Diesel	Teretni vlak - Elektro	Lokomotivski - Diesel	Lokomotivski - Elektro	Ukupno	Putnički vlak	Brzi vlak	Teretni vlak			
DAN	90	0	20	5	4	5	0	124	4	2	29	60	1	2
VEČER	26	0	5	4	2	1	0	38	3	2	22			
NOĆ	25	0	1	1	15	3	0	45	3	2	15			
24H	141	0	26	10	21	9	0	207	-	-	-			
DRUGI I ZVOR BUKE:		Cestovni promet – Ulica kneza Branimira i Maksimirsko naselje II												
INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE														
Procjenjeni broj stanovnika u području:		1108					Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:					679		
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:		52					Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:					0		
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:													DA	



Slika 01



Slika 02



Slika 03



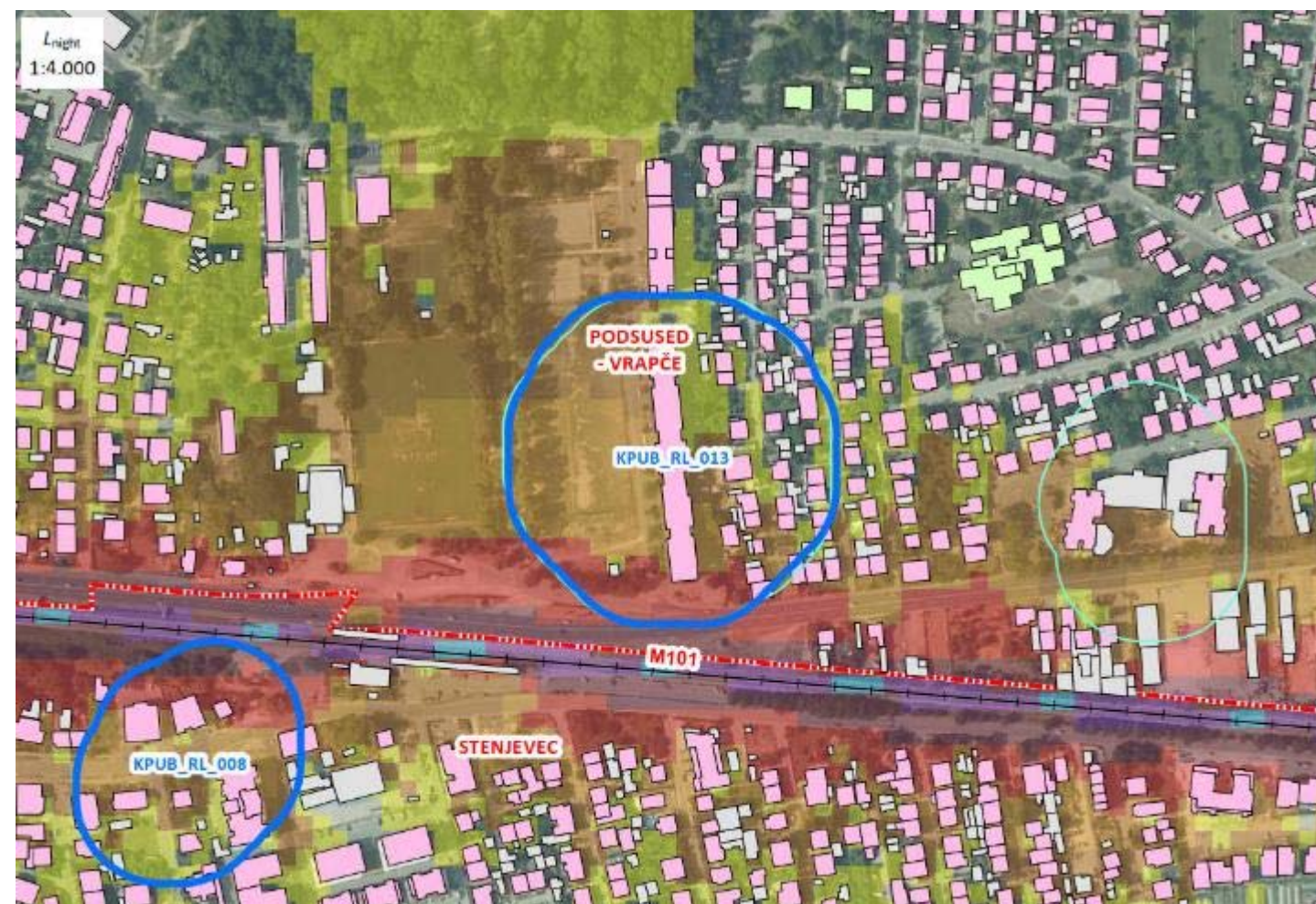
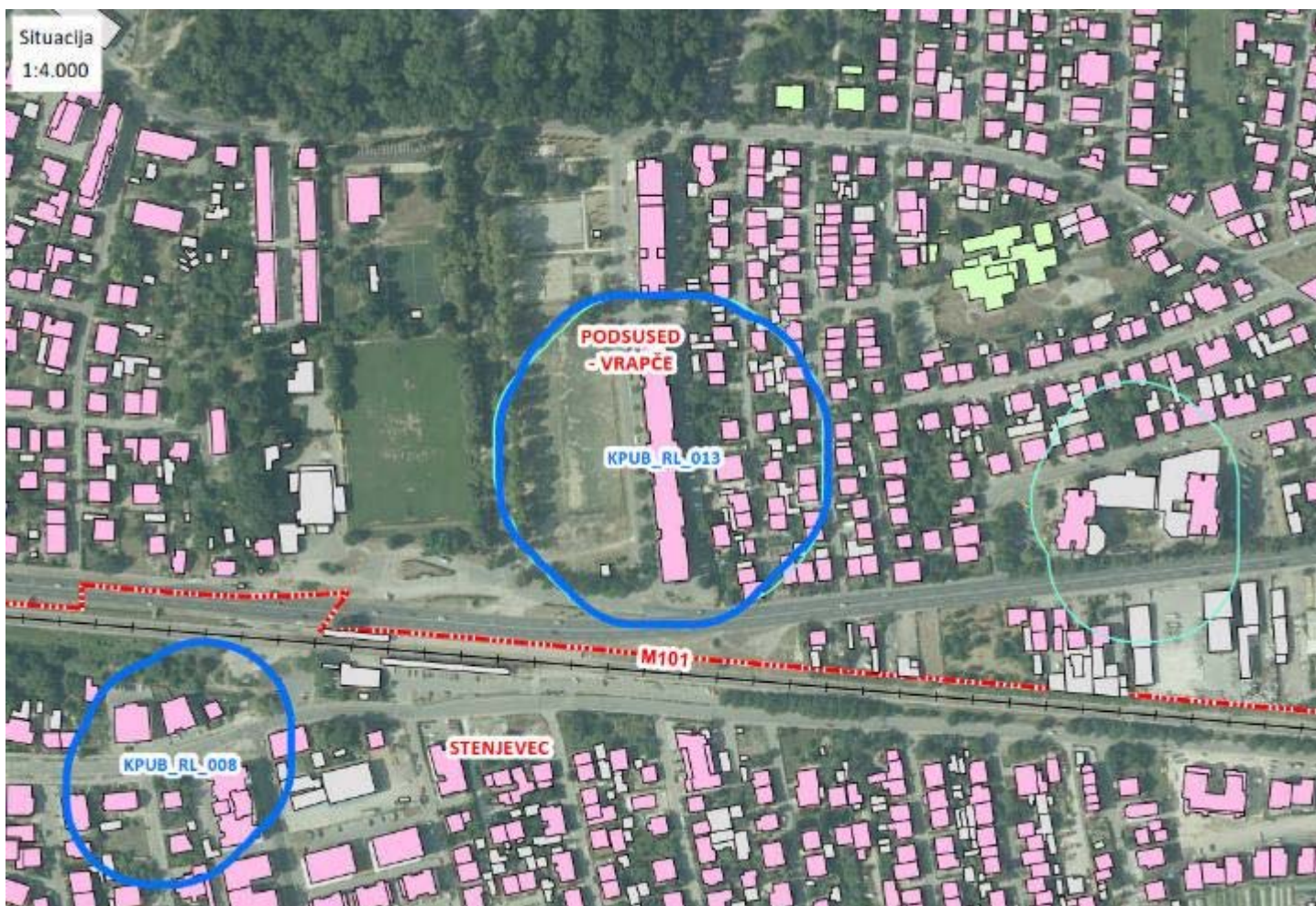
Slika 04



Slika 05



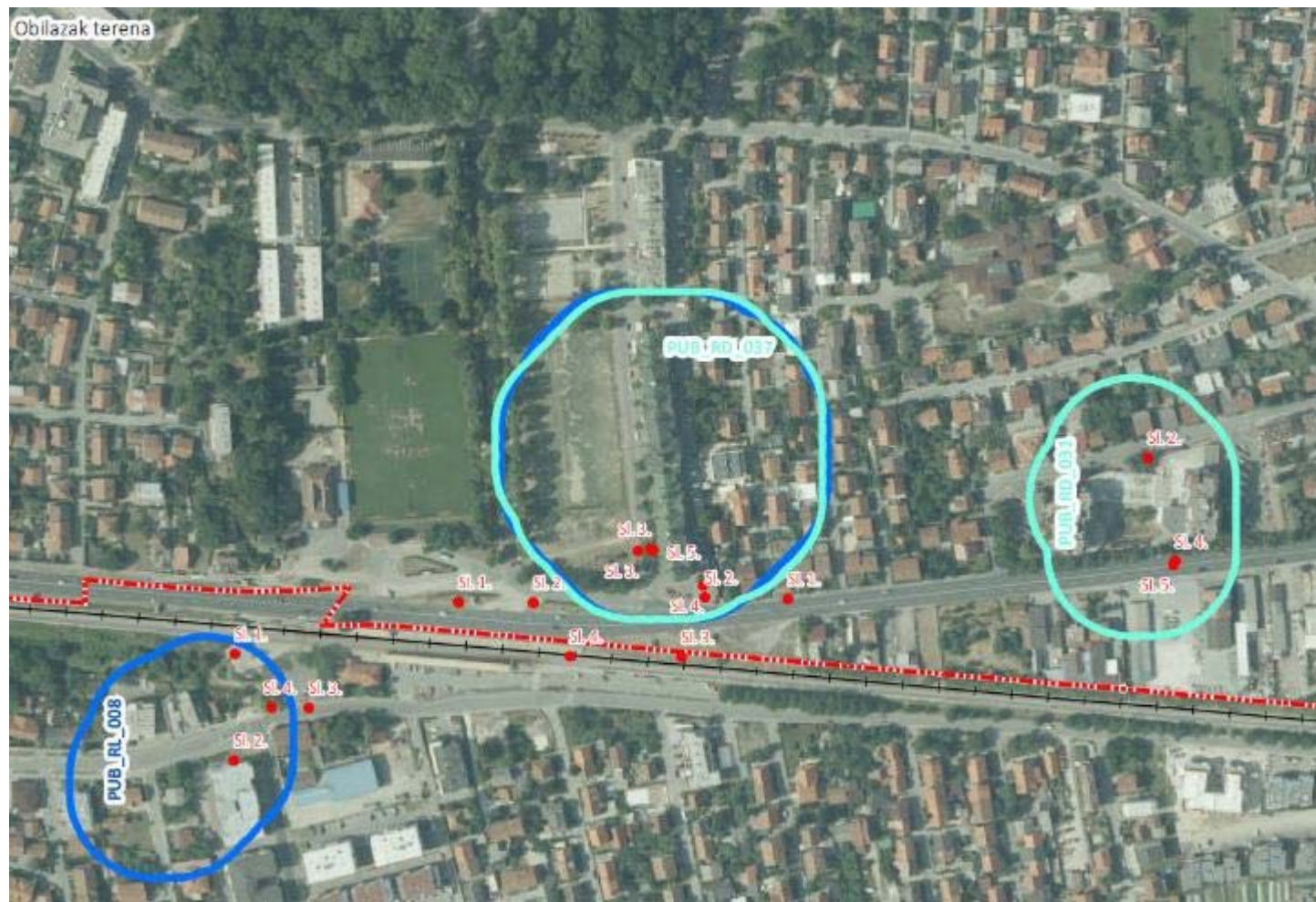
Izvor buke: Pružni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 184207



OPIS IZVORA BUKE	Oznaka izvora: 1	Opis izvora: M101	FID izvora: 10	Udaljenost izvor – KPUB: 24 m										
RAZDOBLJE	Prosječan broj prolazaka vlakova određenog tipa								Pr. broj vagona			Maksimalna brzina / km/h	Opis pruge	Konstrukcija pruge
	Putnički vlak - Elektro	Putnički vlak - Diesel	Brzi vlak - Elektro	Teretni vlak - Diesel	Teretni vlak - Elektro	Lokomotivski - Diesel	Lokomotivski - Elektro	Ukupno	Putnički vlak	Brzi vlak	Teretni vlak			
DAN	61	0	5	8	1	7	0	82	3	2	11	60	1	2
VEČER	18	2	3	5	0	1	0	29	3	2	25			
NOĆ	11	0	0	4	2	1	0	18	3	2	11			
24H	90	2	8	17	3	9	0	129	-	-	-			
DRUGI IZVOR BUKE:	Cestovni promet – Aleja Bologna													

INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE

Procjenjeni broj stanovnika u području:	300	Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:	140
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:	24	Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:	0
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:	DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03

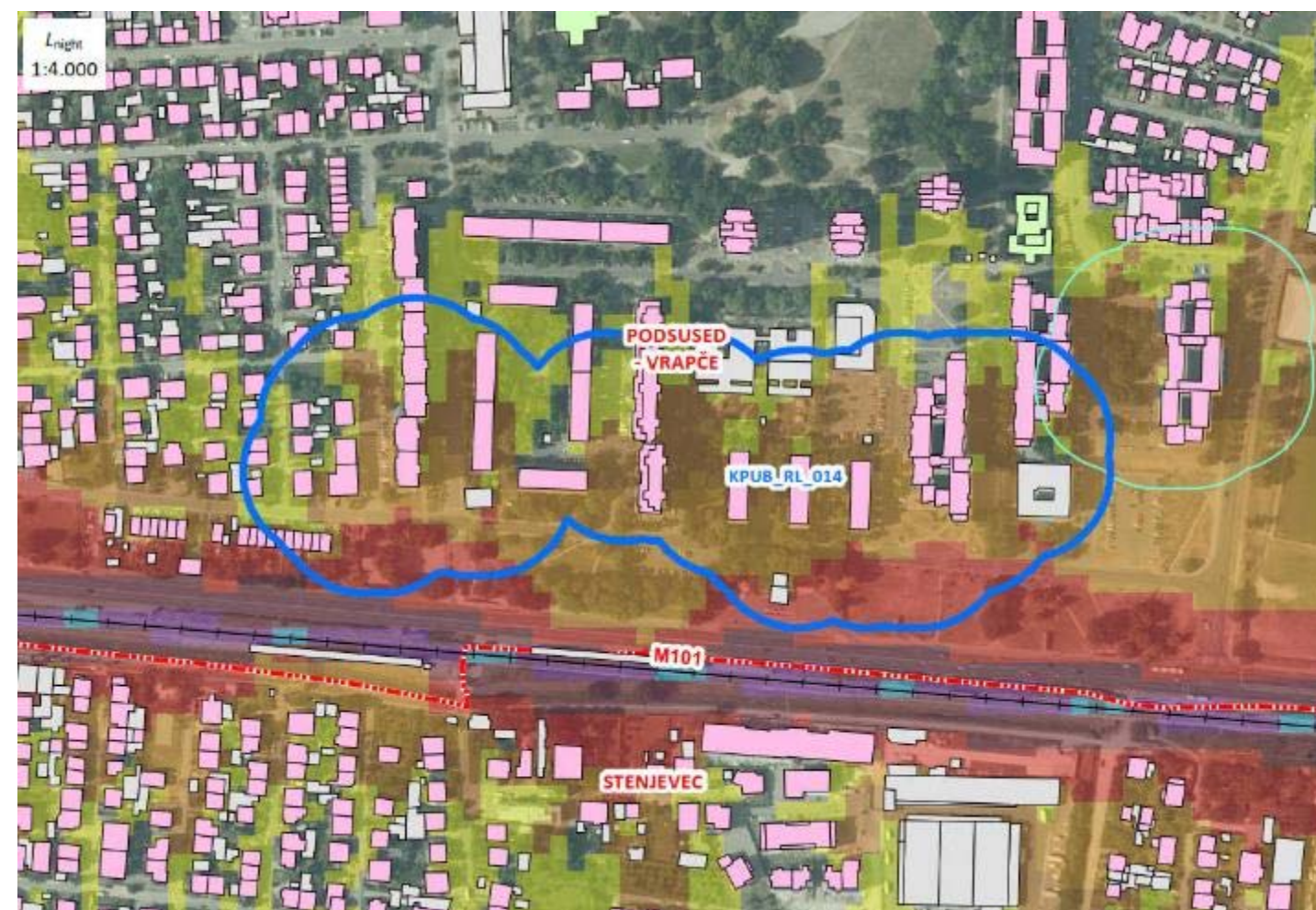
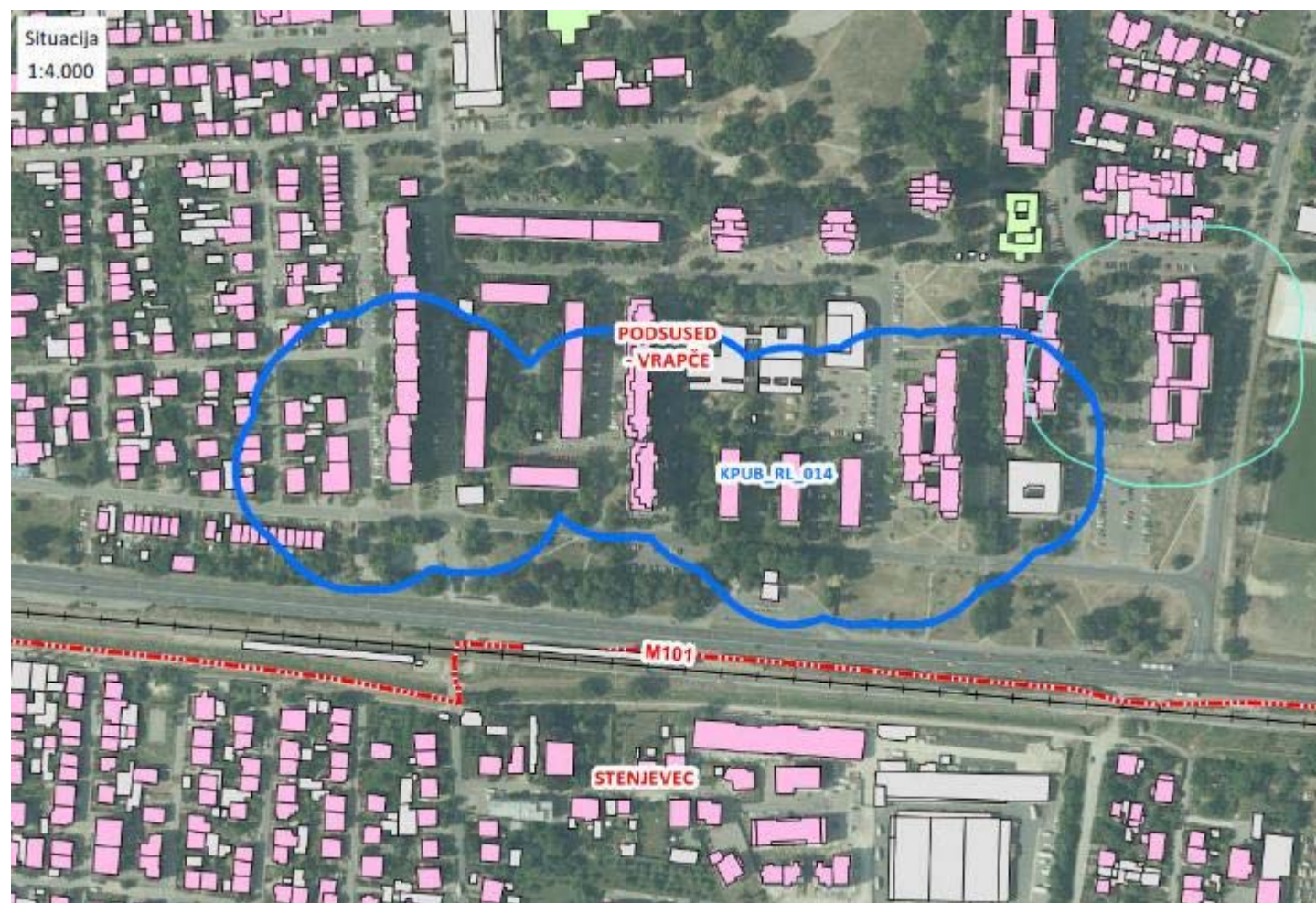


Slika 04

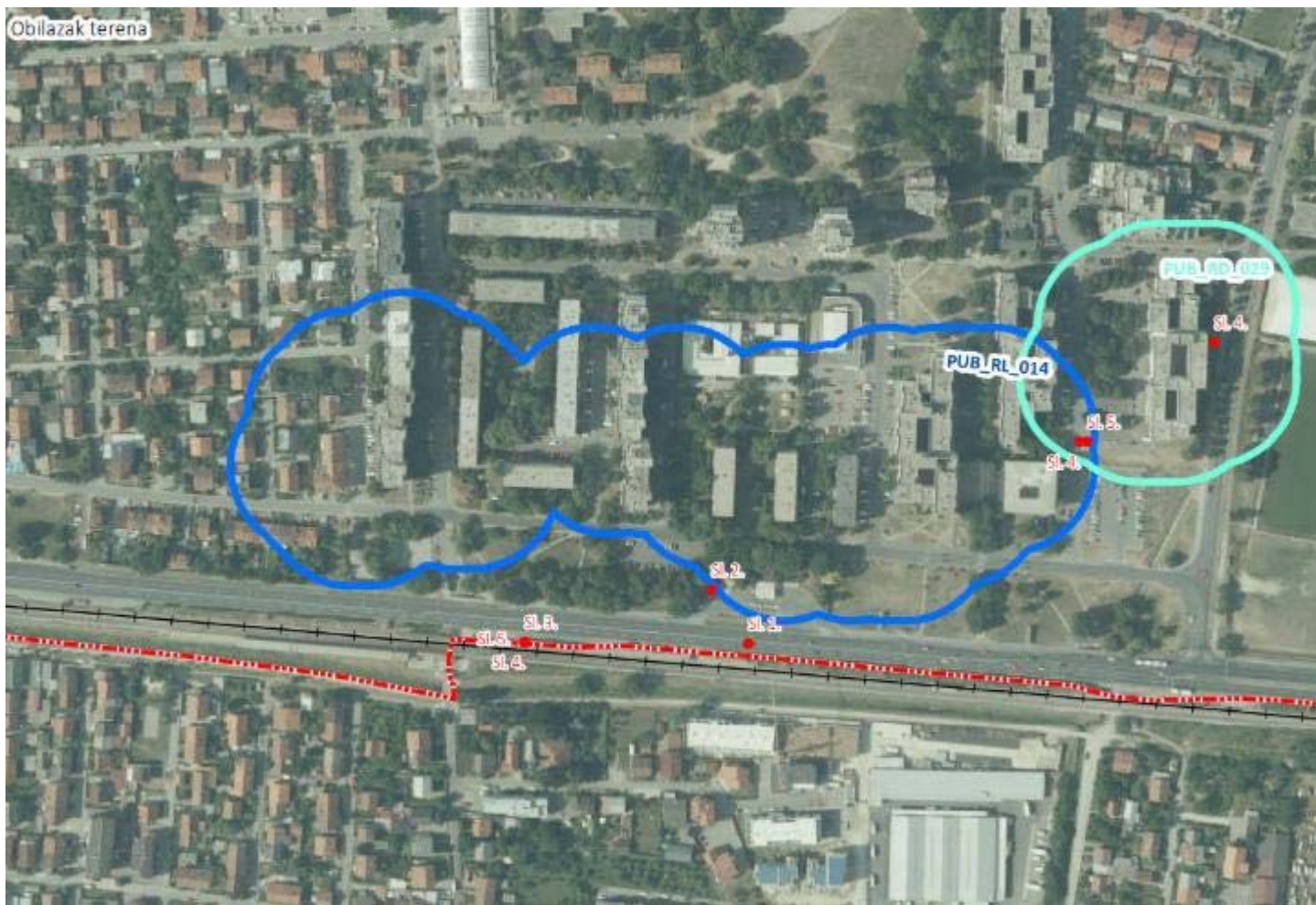


KANDIDAT ZA PODRUČJE UPRAVLJANJA BUKOM 014; OZNAKA: KPUB_RL_014

Izvor buke: Pružni promet Kriterij: 1 % Indeks buke PRP= 491812



OPIS I ZVORA BUKE		Oznaka izvora: 1	Opis izvora: M101	FID izvora: 10	Udaljenost izvor – KPUB: 28 m										
RAZDOBLJE	Prosječan broj prolazaka vlakova određenog tipa								Pr. broj vagona			Maksimalna brzina / km/h	Opis pruge	Konstrukcija pruge	
	Putnički vlak - Elektro	Putnički vlak - Diesel	Brzi vlak - Elektro	Teretni vlak - Diesel	Teretni vlak - Elektro	Lokomotivski - Diesel	Lokomotivski - Elektro	Ukupno	Putnički vlak	Brzi vlak	Teretni vlak				
DAN	61	0	5	8	1	7	0	82	3	2	11	60	1	2	
VEČER	18	2	3	5	0	1	0	29	3	2	25				
NOĆ	11	0	0	4	2	1	0	18	3	2	11				
24H	90	2	8	17	3	9	0	129	-	-	-				
DRUGI IZVOR BUKE:		Cestovni promet – Aleja Bologne													
INFORMACIJA O OBJEKTIMA OSJETLJIVE NAMJENE															
Procjenjeni broj stanovnika u području:			2090			Procjenjeni broj stambenih jedinica u području:			953						
Procjenjeni broj objekata st. namjene u području:			49			Procjenjeni broj objekata osjetljive namjene u području:			0						
Kvalifikacija za područje upravljanja bukom:													DA		



Slika 01



Slika 02



Slika 03



Slika 04



Slika 05

