



**PRILOG 2  
KONFLIKTNA KARTA BUKE RN SISAK**

Naručitelj:  
**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:  
**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:  
Ivan Bublic, dipl.ing.el.  
Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:  
mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.

	Oznaka: ZO-ELB-00003/18 2018-01 M 1:5000 Proračun d=10m; h=4m
--	---

GP 1 - Buka industrijskih pogona  
Konfliktna karta buke  
noćni uvjeti; 23:00-07:00; LKnight

**Razlika razina  $\Delta L/dB(A)$**

	$\Delta L \leq -9$
	$-6 < \Delta L \leq -3$
	$-9 < \Delta L \leq -6$
	$-3 < \Delta L \leq 0$
	$0 < \Delta L \leq 3$
	$3 < \Delta L \leq 6$
	$6 < \Delta L \leq 9$
	$9 < \Delta L \leq 12$
	$12 < \Delta L \leq 15$
	$15 < \Delta L \leq 18$
	$18 < \Delta L$

**PRILOG 2  
KONFLIKTNA KARTA BUKE RN SISAK**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
 Av. Većeslava Holjevca 10  
 10 020 Zagreb

Izrada:

 **ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
 31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
 ZO-ELB-00003/18  
 2018-01  
 M 1:5000  
 Proračun d=10m; h=4m

GP 2 - Buka industrijskih pogona  
 Konfliktna karta buke  
 noćni uvjeti; 23:00-07:00; LKnight

**Razlika razina  $\Delta L/dB(A)$**

- $\Delta L \leq -9$
- $-6 < \Delta L \leq -3$
- $-9 < \Delta L \leq -6$
- $-3 < \Delta L \leq 0$
- $0 < \Delta L \leq 3$
- $3 < \Delta L \leq 6$
- $6 < \Delta L \leq 9$
- $9 < \Delta L \leq 12$
- $12 < \Delta L \leq 15$
- $15 < \Delta L \leq 18$
- $18 < \Delta L$





**PRILOG 2  
KONFLIKTNA KARTA BUKE RN SISAK**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
**INA** Av. Većeslava Holjevca 10  
 10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
 31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
 ZO-ELB-00003/18  
 2018-01  
 M 1:5000  
 Proračun d=10m; h=4m

GP 3 - Buka industrijskih pogona  
 Konfliktna karta buke  
 noćni uvjeti; 23:00-07:00; LKnight

**Razlika razina  $\Delta L/dB(A)$**

- $\Delta L \leq -9$
- $-6 < \Delta L \leq -3$
- $-9 < \Delta L \leq -6$
- $-3 < \Delta L \leq 0$
- $0 < \Delta L \leq 3$
- $3 < \Delta L \leq 6$
- $6 < \Delta L \leq 9$
- $9 < \Delta L \leq 12$
- $12 < \Delta L \leq 15$
- $15 < \Delta L \leq 18$
- $18 < \Delta L$

**PRILOG 2  
KONFLIKTNA KARTA BUKE RN SISAK**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-01  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 4 - Buka industrijskih pogona  
Konfliktna karta buke  
noćni uvjeti; 23:00-07:00; LKnight

**Razlika razina  $\Delta L/dB(A)$**

- $\Delta L \leq -9$
- $-6 < \Delta L \leq -3$
- $-9 < \Delta L \leq -6$
- $-3 < \Delta L \leq 0$
- $0 < \Delta L \leq 3$
- $3 < \Delta L \leq 6$
- $6 < \Delta L \leq 9$
- $9 < \Delta L \leq 12$
- $12 < \Delta L \leq 15$
- $15 < \Delta L \leq 18$
- $18 < \Delta L$





**PRILOG 2  
KONFLIKTNA KARTA BUKE RN SISAK**

Naručitelj:  
**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:  
**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:  
Ivan Bublic, dipl.ing.el.  
Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:  
mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.

	Oznaka: ZO-ELB-00003/18 2018-01 M 1:5000 Proračun d=10m; h=4m
--	---

GP 5 - Buka industrijskih pogona  
Konfliktna karta buke  
noćni uvjeti; 23:00-07:00; LKnight

**Razlika razina  $\Delta L/dB(A)$**

	$\Delta L \leq -9$
	$-6 < \Delta L \leq -3$
	$-9 < \Delta L \leq -6$
	$-3 < \Delta L \leq 0$
	$0 < \Delta L \leq 3$
	$3 < \Delta L \leq 6$
	$6 < \Delta L \leq 9$
	$9 < \Delta L \leq 12$
	$12 < \Delta L \leq 15$
	$15 < \Delta L \leq 18$
	$18 < \Delta L$

**PRILOG 2  
KONFLIKTNA KARTA BUKE RN SISAK**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-01  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 6 - Buka industrijskih pogona  
Konfliktna karta buke  
noćni uvjeti; 23:00-07:00; LKnight

**Razlika razina  $\Delta L/dB(A)$**

- $\Delta L \leq -9$
- $-6 < \Delta L \leq -3$
- $-9 < \Delta L \leq -6$
- $-3 < \Delta L \leq 0$
- $0 < \Delta L \leq 3$
- $3 < \Delta L \leq 6$
- $6 < \Delta L \leq 9$
- $9 < \Delta L \leq 12$
- $12 < \Delta L \leq 15$
- $15 < \Delta L \leq 18$
- $18 < \Delta L$



**PRILOG 2  
KONFLIKTNA KARTA BUKE RN SISAK**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.

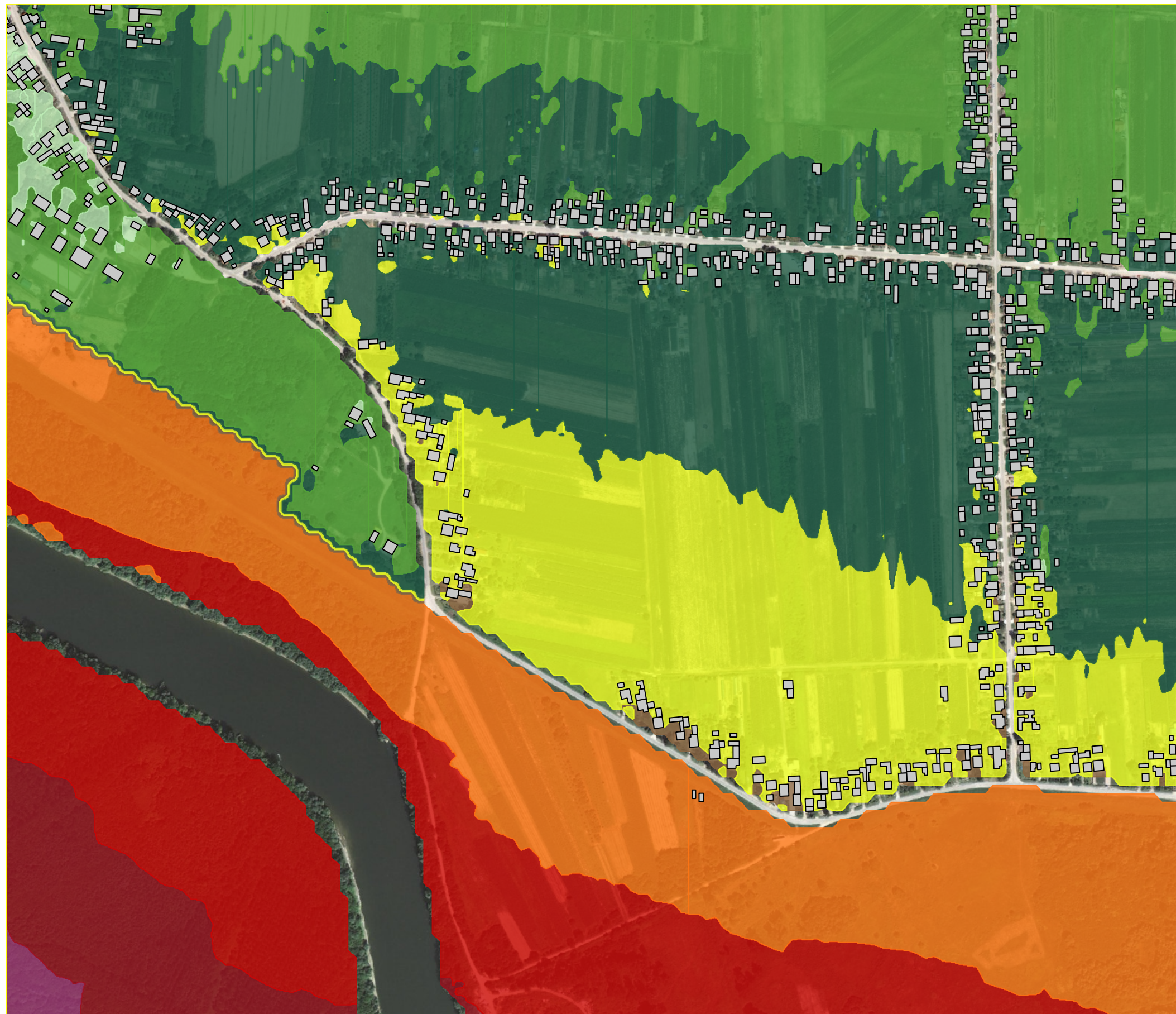


Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-01  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 7 - Buka industrijskih pogona  
Konfliktna karta buke  
noćni uvjeti; 23:00-07:00; LKnight

**Razlika razina  $\Delta L/dB(A)$**

- $\Delta L \leq -9$
- $-6 < \Delta L \leq -3$
- $-9 < \Delta L \leq -6$
- $-3 < \Delta L \leq 0$
- $0 < \Delta L \leq 3$
- $3 < \Delta L \leq 6$
- $6 < \Delta L \leq 9$
- $9 < \Delta L \leq 12$
- $12 < \Delta L \leq 15$
- $15 < \Delta L \leq 18$
- $18 < \Delta L$



**PRILOG 2  
KONFLIKTNA KARTA BUKE RN SISAK**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Mirskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.

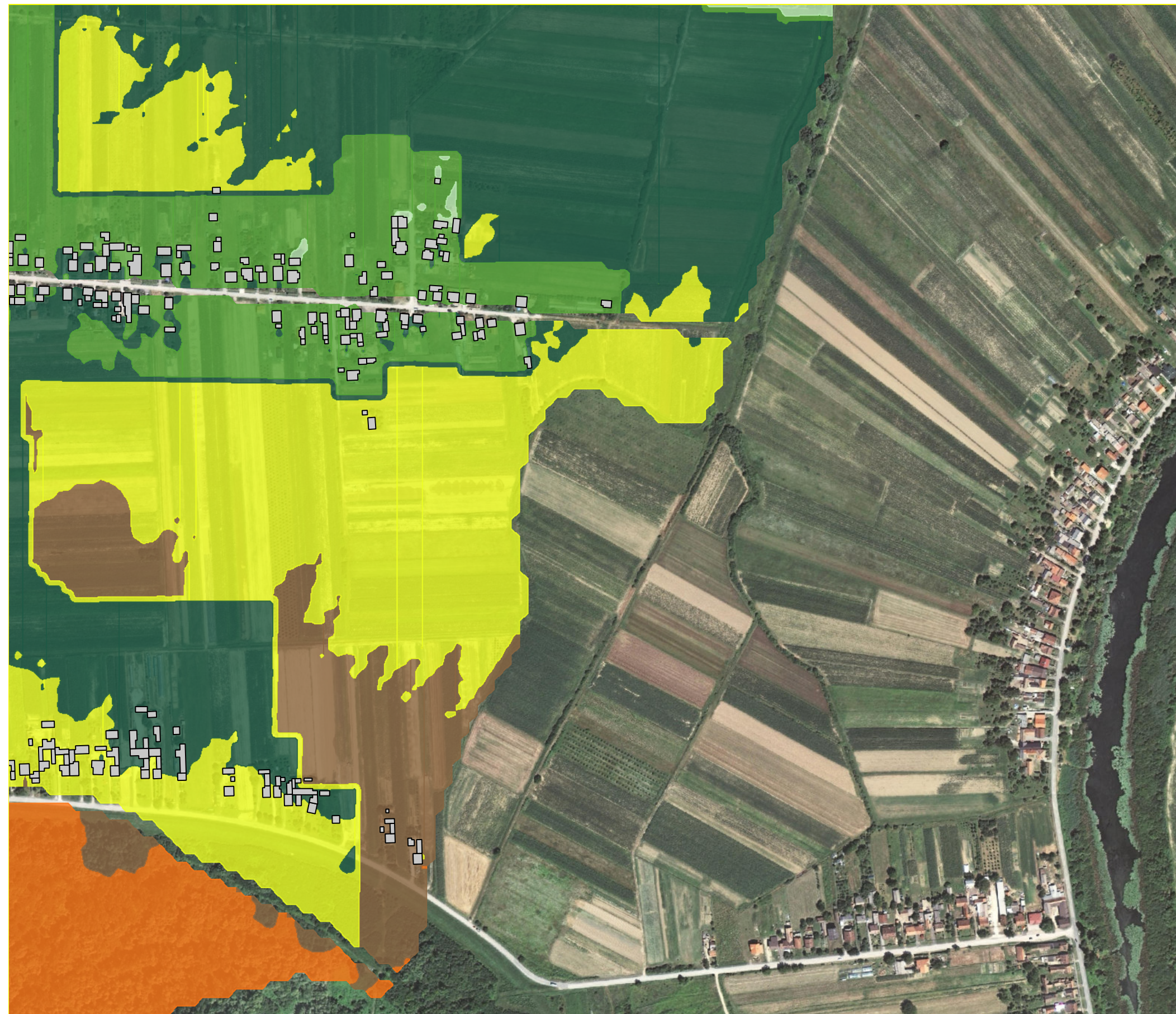


Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-01  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 8 - Buka industrijskih pogona  
Konfliktna karta buke  
noćni uvjeti; 23:00-07:00; LK<sub>night</sub>

**Razlika razina  $\Delta L/dB(A)$**

- $\Delta L \leq -9$
- $-6 < \Delta L \leq -3$
- $-9 < \Delta L \leq -6$
- $-3 < \Delta L \leq 0$
- $0 < \Delta L \leq 3$
- $3 < \Delta L \leq 6$
- $6 < \Delta L \leq 9$
- $9 < \Delta L \leq 12$
- $12 < \Delta L \leq 15$
- $15 < \Delta L \leq 18$
- $18 < \Delta L$







**PRILOG 2  
KONFLIKTNA KARTA BUKE RN SISAK**

Naručitelj:  
**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:  
**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:  
Ivan Bublic, dipl.ing.el.  
Ivan Tudor, dipl.ing.el.

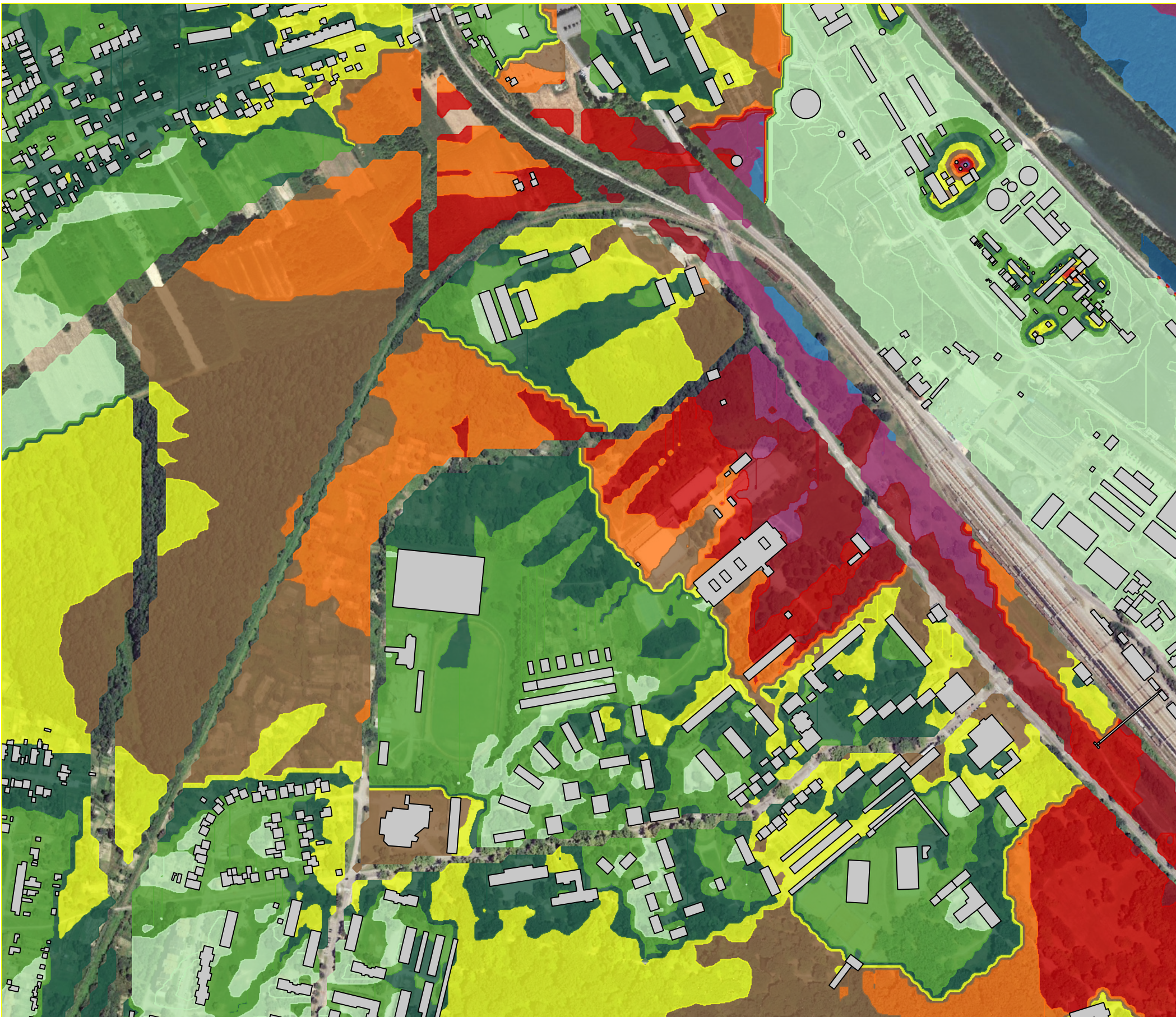
Odobrio:  
mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.

	<p>Oznaka: ZO-ELB-00003/18 2018-01 M 1:5000 Proračun d=10m; h=4m</p>
--	--

GP 9 - Buka industrijskih pogona  
Konfliktna karta buke  
noćni uvjeti; 23:00-07:00; LKnight

**Razlika razina  $\Delta L/dB(A)$**

	$\Delta L \leq -9$
	$-6 < \Delta L \leq -3$
	$-9 < \Delta L \leq -6$
	$-3 < \Delta L \leq 0$
	$0 < \Delta L \leq 3$
	$3 < \Delta L \leq 6$
	$6 < \Delta L \leq 9$
	$9 < \Delta L \leq 12$
	$12 < \Delta L \leq 15$
	$15 < \Delta L \leq 18$
	$18 < \Delta L$



**PRILOG 2  
KONFLIKTNA KARTA BUKE RN SISAK**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
 Av. Većeslava Holjevca 10  
 10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
 31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
 ZO-ELB-00003/18  
 2018-01  
 M 1:5000  
 Proračun d=10m; h=4m

GP 10 - Buka industrijskih pogona  
 Konfliktna karta buke  
 noćni uvjeti; 23:00-07:00; LKnight

**Razlika razina  $\Delta L/dB(A)$**

- $\Delta L \leq -9$
- $-6 < \Delta L \leq -3$
- $-9 < \Delta L \leq -6$
- $-3 < \Delta L \leq 0$
- $0 < \Delta L \leq 3$
- $3 < \Delta L \leq 6$
- $6 < \Delta L \leq 9$
- $9 < \Delta L \leq 12$
- $12 < \Delta L \leq 15$
- $15 < \Delta L \leq 18$
- $18 < \Delta L$

**PRILOG 2  
KONFLIKTNA KARTA BUKE RN SISAK**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.

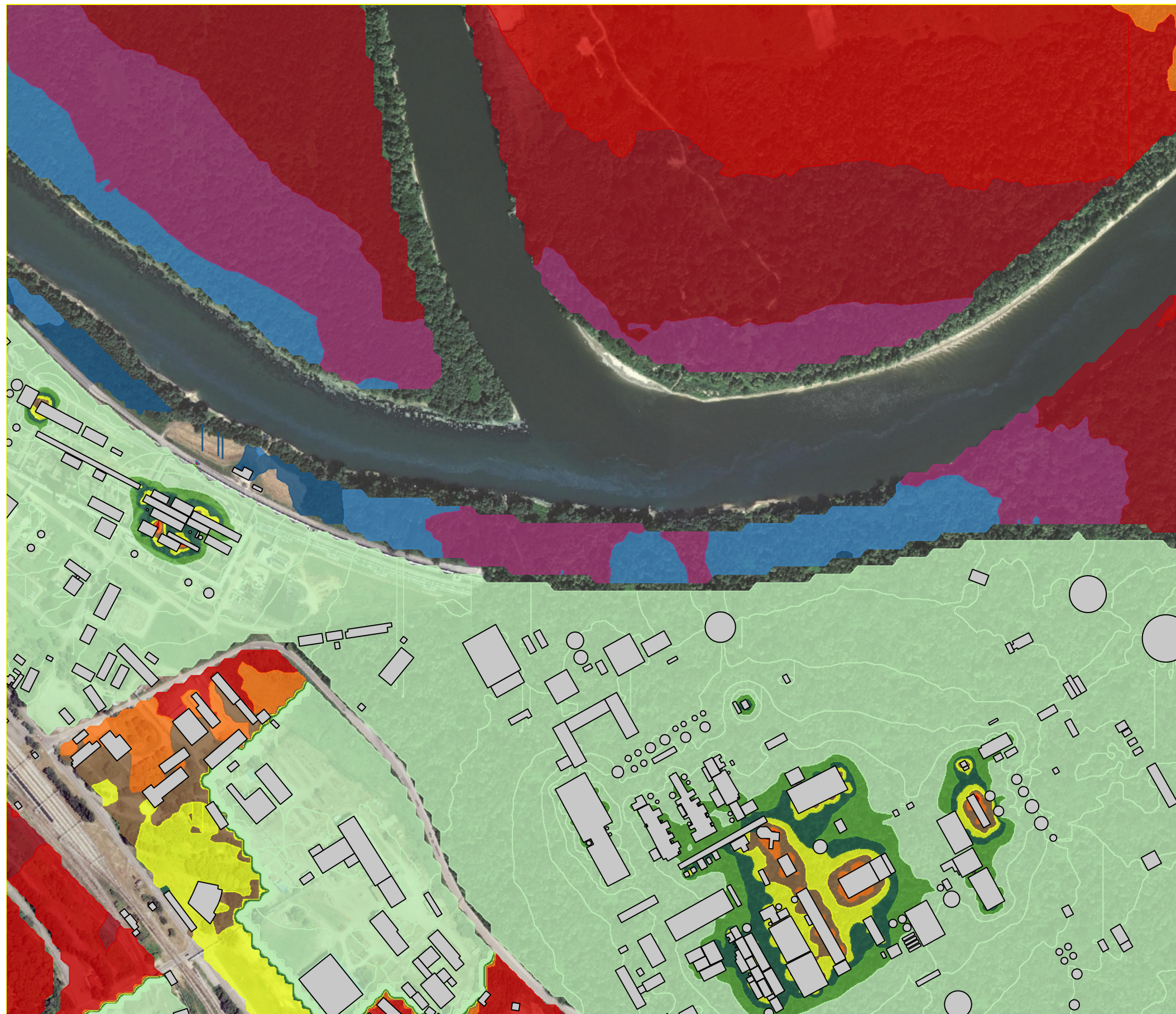


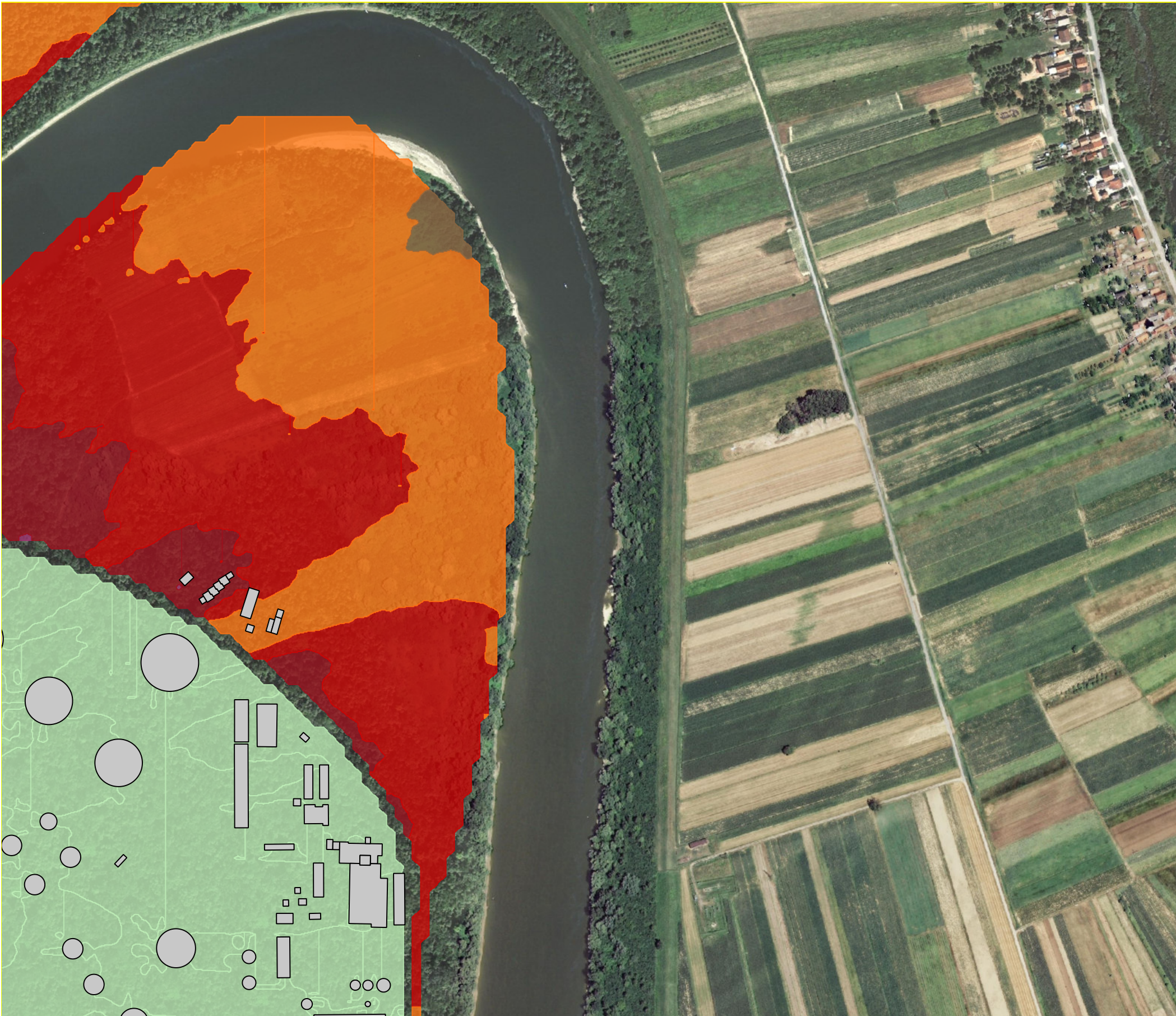
Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-01  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 11 - Buka industrijskih pogona  
Konfliktna karta buke  
noćni uvjeti; 23:00-07:00; LKnight

**Razlika razina  $\Delta L/dB(A)$**

- $\Delta L \leq -9$
- $-6 < \Delta L \leq -3$
- $-9 < \Delta L \leq -6$
- $-3 < \Delta L \leq 0$
- $0 < \Delta L \leq 3$
- $3 < \Delta L \leq 6$
- $6 < \Delta L \leq 9$
- $9 < \Delta L \leq 12$
- $12 < \Delta L \leq 15$
- $15 < \Delta L \leq 18$
- $18 < \Delta L$





**PRILOG 2  
KONFLIKTNA KARTA BUKE RN SISAK**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
**INA** Av. Većeslava Holjevca 10  
 10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
 31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
 ZO-ELB-00003/18  
 2018-01  
 M 1:5000  
 Proračun d=10m; h=4m

GP 12 - Buka industrijskih pogona  
 Konfliktna karta buke  
 noćni uvjeti; 23:00-07:00; LKnight

**Razlika razina  $\Delta L/dB(A)$**

- $\Delta L \leq -9$
- $-6 < \Delta L \leq -3$
- $-9 < \Delta L \leq -6$
- $-3 < \Delta L \leq 0$
- $0 < \Delta L \leq 3$
- $3 < \Delta L \leq 6$
- $6 < \Delta L \leq 9$
- $9 < \Delta L \leq 12$
- $12 < \Delta L \leq 15$
- $15 < \Delta L \leq 18$
- $18 < \Delta L$



**PRILOG 2  
KONFLIKTNA KARTA BUKE RN SISAK**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
**INA** Av. Većeslava Holjevca 10  
 10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
 31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
 ZO-ELB-00003/18  
 2018-01  
 M 1:5000  
 Proračun d=10m; h=4m

GP 13 - Buka industrijskih pogona  
 Konfliktna karta buke  
 noćni uvjeti; 23:00-07:00; LKnight

**Razlika razina  $\Delta L/dB(A)$**

- $\Delta L \leq -9$
- $-6 < \Delta L \leq -3$
- $-9 < \Delta L \leq -6$
- $-3 < \Delta L \leq 0$
- $0 < \Delta L \leq 3$
- $3 < \Delta L \leq 6$
- $6 < \Delta L \leq 9$
- $9 < \Delta L \leq 12$
- $12 < \Delta L \leq 15$
- $15 < \Delta L \leq 18$
- $18 < \Delta L$

**PRILOG 2  
KONFLIKTNA KARTA BUKE RN SISAK**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



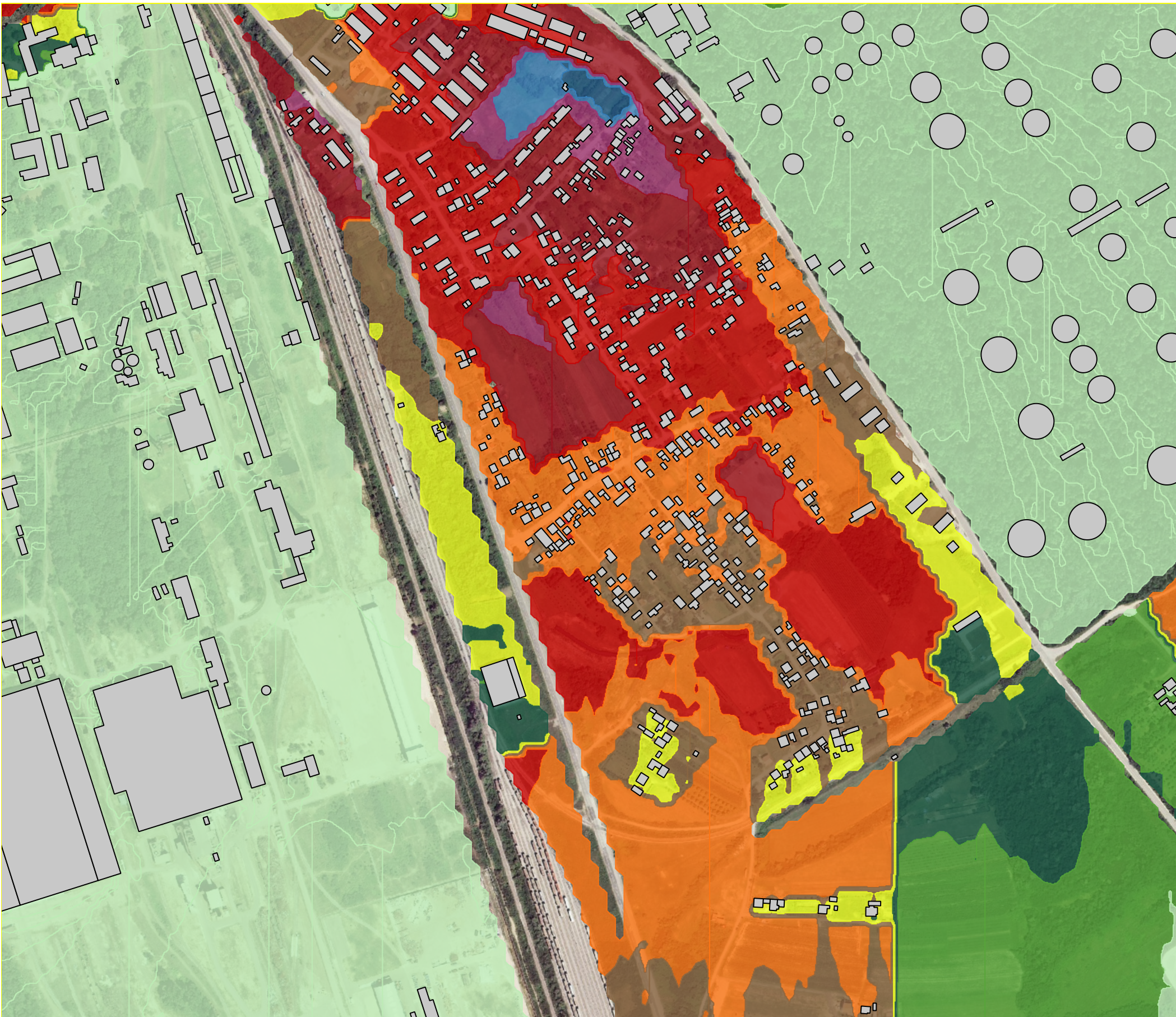
Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-01  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 14 - Buka industrijskih pogona  
Konfliktna karta buke  
noćni uvjeti; 23:00-07:00; LKnight

**Razlika razina  $\Delta L/dB(A)$**

- $\Delta L \leq -9$
- $-6 < \Delta L \leq -3$
- $-9 < \Delta L \leq -6$
- $-3 < \Delta L \leq 0$
- $0 < \Delta L \leq 3$
- $3 < \Delta L \leq 6$
- $6 < \Delta L \leq 9$
- $9 < \Delta L \leq 12$
- $12 < \Delta L \leq 15$
- $15 < \Delta L \leq 18$
- $18 < \Delta L$





**PRILOG 2  
KONFLIKTNA KARTA BUKE RN SISAK**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
 Av. Većeslava Holjevca 10  
 10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
 31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.

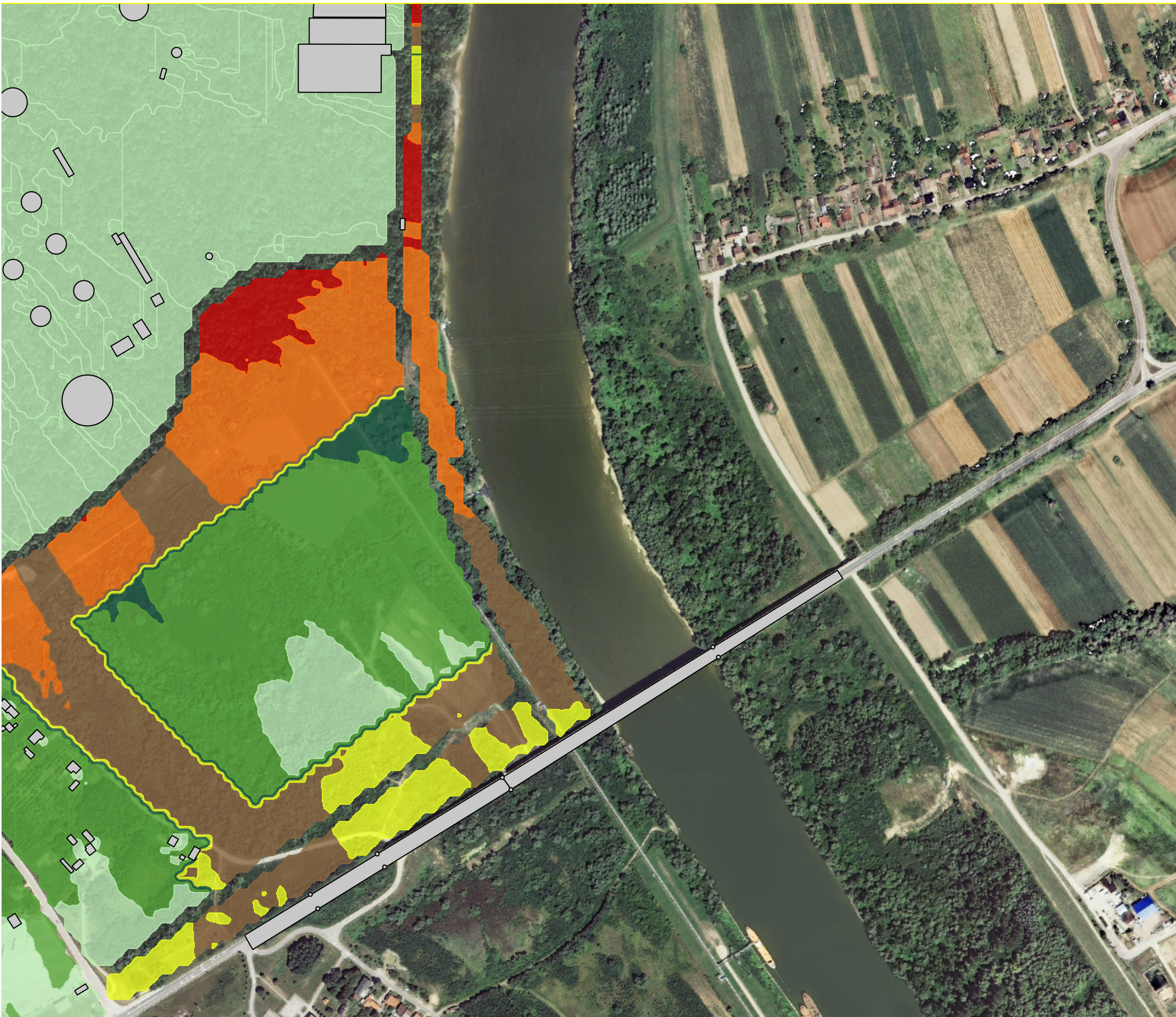


Oznaka:  
 ZO-ELB-00003/18  
 2018-01  
 M 1:5000  
 Proračun d=10m; h=4m

GP 15 - Buka industrijskih pogona  
 Konfliktna karta buke  
 noćni uvjeti; 23:00-07:00; LKnight

**Razlika razina  $\Delta L/dB(A)$**

- $\Delta L \leq -9$
- $-6 < \Delta L \leq -3$
- $-9 < \Delta L \leq -6$
- $-3 < \Delta L \leq 0$
- $0 < \Delta L \leq 3$
- $3 < \Delta L \leq 6$
- $6 < \Delta L \leq 9$
- $9 < \Delta L \leq 12$
- $12 < \Delta L \leq 15$
- $15 < \Delta L \leq 18$
- $18 < \Delta L$



**PRILOG 2  
KONFLIKTNA KARTA BUKE RN SISAK**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
**INA** Av. Većeslava Holjevca 10  
 10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
 31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
 ZO-ELB-00003/18  
 2018-01  
 M 1:5000  
 Proračun d=10m; h=4m

GP 16 - Buka industrijskih pogona  
 Konfliktna karta buke  
 noćni uvjeti; 23:00-07:00; LKnight

**Razlika razina  $\Delta L/dB(A)$**

- $\Delta L \leq -9$
- $-6 < \Delta L \leq -3$
- $-9 < \Delta L \leq -6$
- $-3 < \Delta L \leq 0$
- $0 < \Delta L \leq 3$
- $3 < \Delta L \leq 6$
- $6 < \Delta L \leq 9$
- $9 < \Delta L \leq 12$
- $12 < \Delta L \leq 15$
- $15 < \Delta L \leq 18$
- $18 < \Delta L$





**PRILOG 2  
KONFLIKTNA KARTA BUKE RN SISAK**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
 Av. Večeslava Holjevca 10  
 10 020 Zagreb

Izrada:

 **ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
 31000 OSIJEK, Trg L.Mirskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:





mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
 ZO-ELB-00003/18  
 2018-01  
 M 1:5000  
 Proračun d=10m; h=4m

GP 17 - Buka industrijskih pogona  
 Konfliktna karta buke  
 noćni uvjeti; 23:00-07:00; LKnight

**Razlika razina  $\Delta L/dB(A)$**

-   $\Delta L \leq -9$
-   $-6 < \Delta L \leq -3$
-   $-9 < \Delta L \leq -6$
-   $-3 < \Delta L \leq 0$
-   $0 < \Delta L \leq 3$
-   $3 < \Delta L \leq 6$
-   $6 < \Delta L \leq 9$
-   $9 < \Delta L \leq 12$
-   $12 < \Delta L \leq 15$
-   $15 < \Delta L \leq 18$
-   $18 < \Delta L$



**PRILOG 2  
KONFLIKTNA KARTA BUKE RN SISAK**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
**INA** Av. Većeslava Holjevca 10  
 10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
 31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
 ZO-ELB-00003/18  
 2018-01  
 M 1:5000  
 Proračun d=10m; h=4m

GP 18 - Buka industrijskih pogona  
 Konfliktna karta buke  
 noćni uvjeti; 23:00-07:00; LKnight

**Razlika razina  $\Delta L/dB(A)$**

- $\Delta L \leq -9$
- $-6 < \Delta L \leq -3$
- $-9 < \Delta L \leq -6$
- $-3 < \Delta L \leq 0$
- $0 < \Delta L \leq 3$
- $3 < \Delta L \leq 6$
- $6 < \Delta L \leq 9$
- $9 < \Delta L \leq 12$
- $12 < \Delta L \leq 15$
- $15 < \Delta L \leq 18$
- $18 < \Delta L$

**PRILOG 2  
KONFLIKTNA KARTA BUKE RN SISAK**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
 Av. Većeslava Holjevca 10  
 10 020 Zagreb

Izrada:

 **ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
 31000 OSIJEK, Trg L.Mirskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



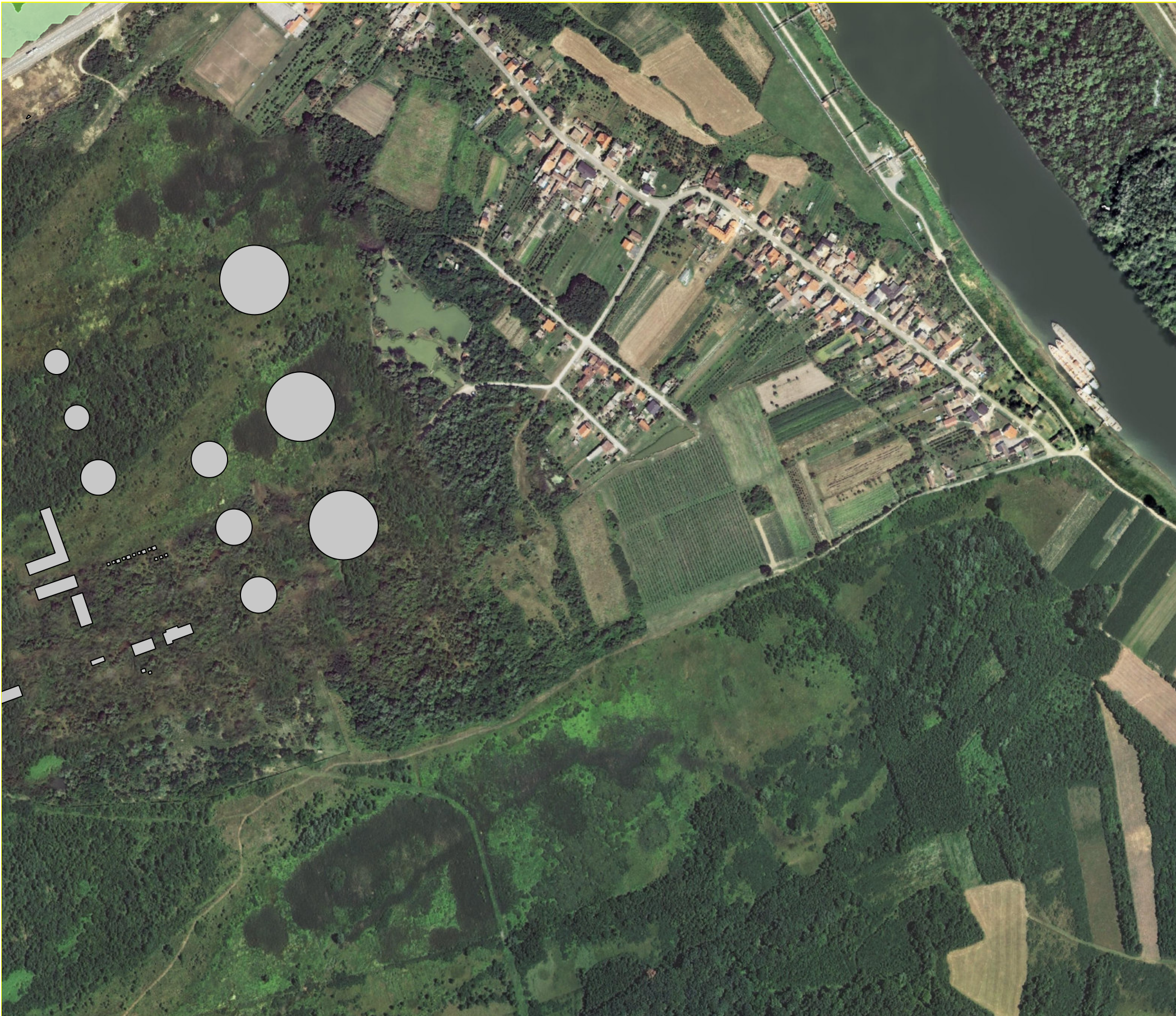
Oznaka:  
 ZO-ELB-00003/18  
 2018-01  
 M 1:5000  
 Proračun d=10m; h=4m

GP 19 - Buka industrijskih pogona  
 Konfliktna karta buke  
 noćni uvjeti; 23:00-07:00; LKnight

**Razlika razina  $\Delta L/dB(A)$**

- $\Delta L \leq -9$
- $-6 < \Delta L \leq -3$
- $-9 < \Delta L \leq -6$
- $-3 < \Delta L \leq 0$
- $0 < \Delta L \leq 3$
- $3 < \Delta L \leq 6$
- $6 < \Delta L \leq 9$
- $9 < \Delta L \leq 12$
- $12 < \Delta L \leq 15$
- $15 < \Delta L \leq 18$
- $18 < \Delta L$





**PRILOG 2  
KONFLIKTNA KARTA BUKE RN SISAK**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
**INA** Av. Većeslava Holjevca 10  
 10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
 31000 OSIJEK, Trg L.Mirskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
 ZO-ELB-00003/18  
 2018-01  
 M 1:5000  
 Proračun d=10m; h=4m

GP 20 - Buka industrijskih pogona  
 Konfliktna karta buke  
 noćni uvjeti; 23:00-07:00; LKnight

**Razlika razina  $\Delta L/dB(A)$**

- $\Delta L \leq -9$
- $-6 < \Delta L \leq -3$
- $-9 < \Delta L \leq -6$
- $-3 < \Delta L \leq 0$
- $0 < \Delta L \leq 3$
- $3 < \Delta L \leq 6$
- $6 < \Delta L \leq 9$
- $9 < \Delta L \leq 12$
- $12 < \Delta L \leq 15$
- $15 < \Delta L \leq 18$
- $18 < \Delta L$

**PRILOG 3  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 1 - Buka industrijskih pogona  
dnevni uvjeti; 07:00-19:00; Lday  
večernji uvjeti; 19:00-23:00; Levening  
noćni uvjeti; 23:00-07:00; Lnight

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	



**PRILOG 3  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
 Av. Većeslava Holjevca 10  
 10 020 Zagreb

Izrada:

 **ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
 31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

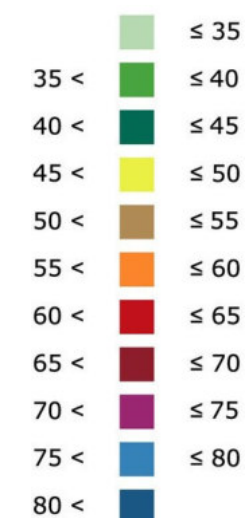
mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
 ZO-ELB-00003/18  
 2018-04  
 M 1:5000  
 Proračun d=10m; h=4m

GP 2 - Buka industrijskih pogona  
 dnevni uvjeti; 07:00-19:00; Lday  
 večernji uvjeti; 19:00-23:00; Levening  
 noćni uvjeti; 23:00-07:00; Lnight

Područja jednakih razina buke:



**PRILOG 3  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Mirskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 3 - Buka industrijskih pogona  
dnevni uvjeti; 07:00-19:00; Lday  
večernji uvjeti; 19:00-23:00; Levening  
noćni uvjeti; 23:00-07:00; Lnight

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	



**PRILOG 3  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Mirskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 4 - Buka industrijskih pogona  
dnevni uvjeti; 07:00-19:00; Lday  
večernji uvjeti; 19:00-23:00; Levening  
noćni uvjeti; 23:00-07:00; Lnight

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	





**PRILOG 3  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
 Av. Većeslava Holjevca 10  
 10 020 Zagreb

Izrada:

 **ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
 31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:












mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
 ZO-ELB-00003/18  
 2018-04  
 M 1:5000  
 Proračun d=10m; h=4m

GP 5 - Buka industrijskih pogona  
 dnevni uvjeti; 07:00-19:00; Lday  
 večernji uvjeti; 19:00-23:00; Levening  
 noćni uvjeti; 23:00-07:00; Lnight

Područja jednakih razina buke:

		≤ 35
35 <		≤ 40
40 <		≤ 45
45 <		≤ 50
50 <		≤ 55
55 <		≤ 60
60 <		≤ 65
65 <		≤ 70
70 <		≤ 75
75 <		≤ 80
80 <		



**PRILOG 3  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 6 - Buka industrijskih pogona  
dnevni uvjeti; 07:00-19:00; Lday  
večernji uvjeti; 19:00-23:00; Levening  
noćni uvjeti; 23:00-07:00; Lnight

Područja jednakih razina buke:

≤ 35	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	



**PRILOG 3  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.

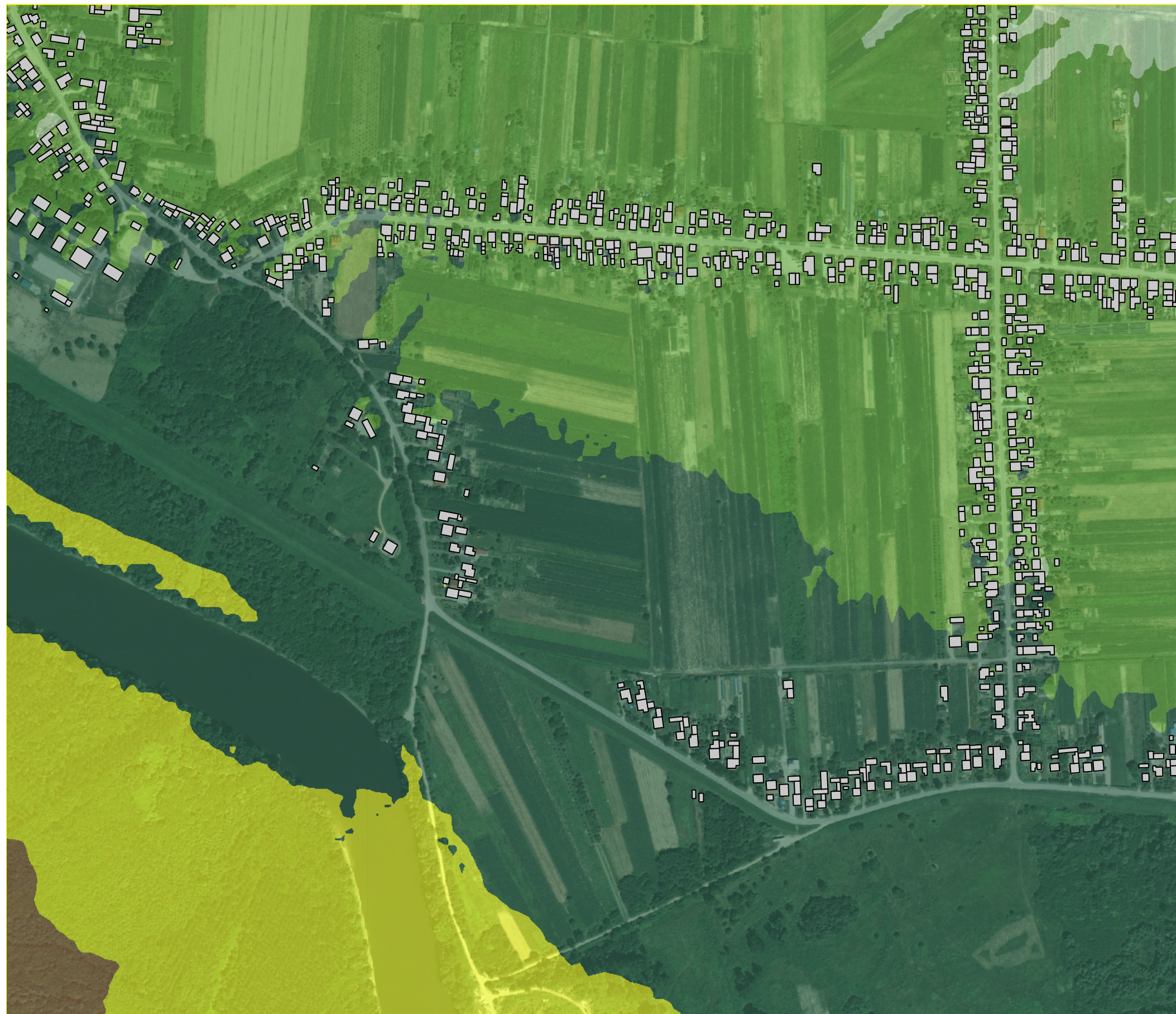


Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 7 - Buka industrijskih pogona  
dnevni uvjeti; 07:00-19:00; Lday  
večernji uvjeti; 19:00-23:00; Levening  
noćni uvjeti; 23:00-07:00; Lnight

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	



**PRILOG 3  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.

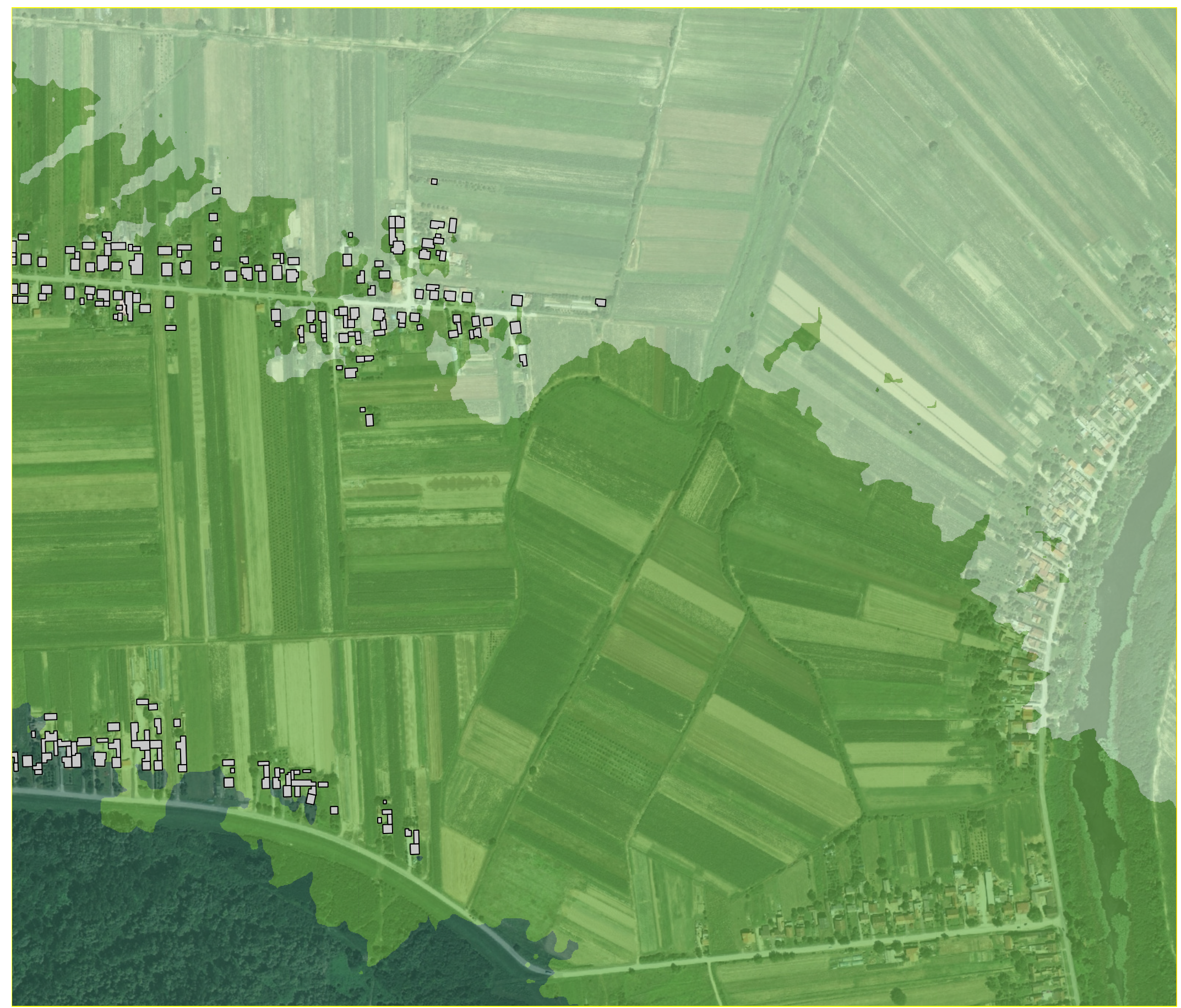


Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 8 - Buka industrijskih pogona  
dnevni uvjeti; 07:00-19:00; Lday  
večernji uvjeti; 19:00-23:00; Levening  
noćni uvjeti; 23:00-07:00; Lnight

Područja jednakih razina buke:

- ≤ 35
- 35 < ≤ 40
- 40 < ≤ 45
- 45 < ≤ 50
- 50 < ≤ 55
- 55 < ≤ 60
- 60 < ≤ 65
- 65 < ≤ 70
- 70 < ≤ 75
- 75 < ≤ 80
- 80 <



**PRILOG 3  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
 Av. Većeslava Holjevca 10  
 10 020 Zagreb

Izrada:

 **ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
 31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:












mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
 ZO-ELB-00003/18  
 2018-04  
 M 1:5000  
 Proračun d=10m; h=4m

GP 9 - Buka industrijskih pogona  
 dnevni uvjeti; 07:00-19:00; Lday  
 večernji uvjeti; 19:00-23:00; Levening  
 noćni uvjeti; 23:00-07:00; Lnight

Područja jednakih razina buke:

		≤ 35
35 <		≤ 40
40 <		≤ 45
45 <		≤ 50
50 <		≤ 55
55 <		≤ 60
60 <		≤ 65
65 <		≤ 70
70 <		≤ 75
75 <		≤ 80
80 <		



**PRILOG 3  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.

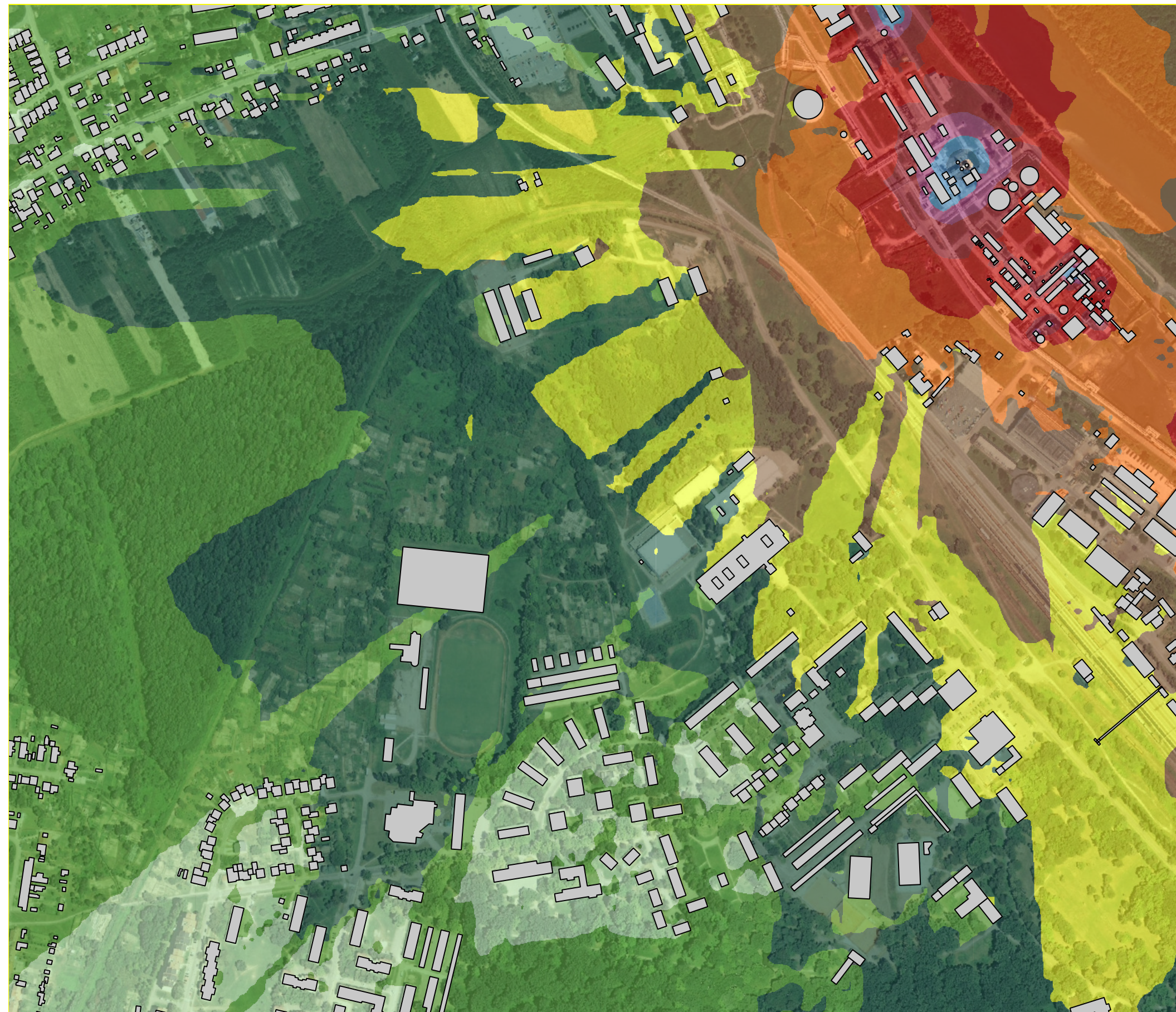


Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 10 - Buka industrijskih pogona  
dnevni uvjeti; 07:00-19:00; Lday  
večernji uvjeti; 19:00-23:00; Levening  
noćni uvjeti; 23:00-07:00; Lnight

Područja jednakih razina buke:

≤ 35	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	



**PRILOG 3  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 11 - Buka industrijskih pogona  
dnevni uvjeti; 07:00-19:00; Lday  
večernji uvjeti; 19:00-23:00; Levening  
noćni uvjeti; 23:00-07:00; Lnight

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	



**PRILOG 3  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Mirskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 12 - Buka industrijskih pogona  
dnevni uvjeti; 07:00-19:00; Lday  
večernji uvjeti; 19:00-23:00; Levening  
noćni uvjeti; 23:00-07:00; Lnight

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	





**PRILOG 3  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
 Av. Većeslava Holjevca 10  
 10 020 Zagreb

Izrada:

 **ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
 31000 OSIJEK, Trg L.Mirskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:












mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
 ZO-ELB-00003/18  
 2018-04  
 M 1:5000  
 Proračun d=10m; h=4m

GP 13 - Buka industrijskih pogona  
 dnevni uvjeti; 07:00-19:00; Lday  
 večernji uvjeti; 19:00-23:00; Levening  
 noćni uvjeti; 23:00-07:00; Lnight

Područja jednakih razina buke:

		≤ 35
35 <		≤ 40
40 <		≤ 45
45 <		≤ 50
50 <		≤ 55
55 <		≤ 60
60 <		≤ 65
65 <		≤ 70
70 <		≤ 75
75 <		≤ 80
80 <		



**PRILOG 3  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Mirskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



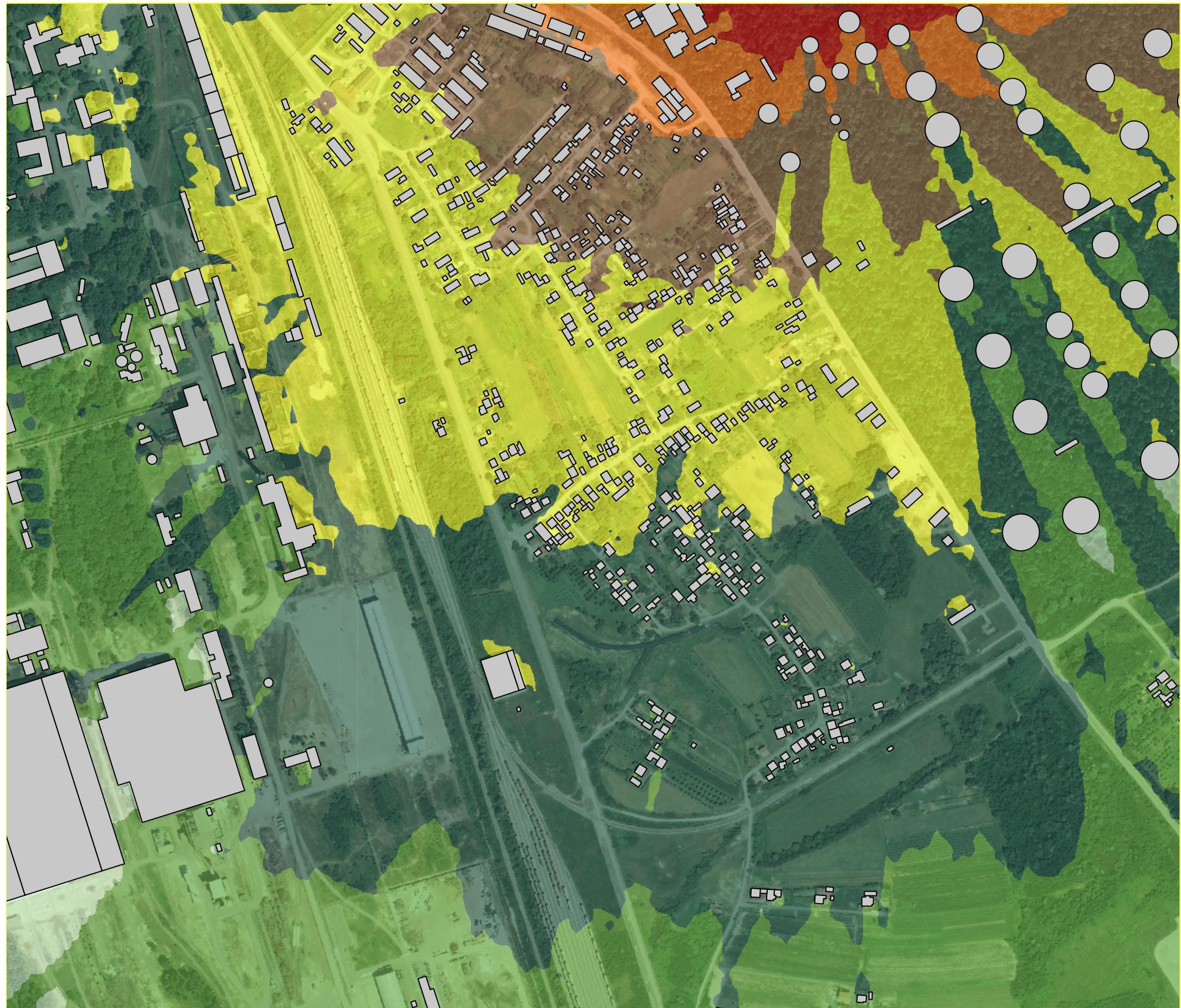
Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 14 - Buka industrijskih pogona  
dnevni uvjeti; 07:00-19:00; Lday  
večernji uvjeti; 19:00-23:00; Levening  
noćni uvjeti; 23:00-07:00; Lnight

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	





**PRILOG 3  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
 Av. Većeslava Holjevca 10  
 10 020 Zagreb

Izrada:

 **ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
 31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

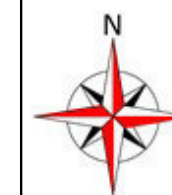
Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
 ZO-ELB-00003/18  
 2018-04  
 M 1:5000  
 Proračun d=10m; h=4m

GP 15 - Buka industrijskih pogona  
 dnevni uvjeti; 07:00-19:00; Lday  
 večernji uvjeti; 19:00-23:00; Levening  
 noćni uvjeti; 23:00-07:00; Lnight

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	

**PRILOG 3  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Mirskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 16 - Buka industrijskih pogona  
dnevni uvjeti; 07:00-19:00; Lday  
večernji uvjeti; 19:00-23:00; Levening  
noćni uvjeti; 23:00-07:00; Lnight

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	



**PRILOG 3  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
 Av. Većeslava Holjevca 10  
 10 020 Zagreb

Izrada:

 **ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
 31000 OSIJEK, Trg L.Mirskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
 ZO-ELB-00003/18  
 2018-04  
 M 1:5000  
 Proračun d=10m; h=4m

GP 17 - Buka industrijskih pogona  
 dnevni uvjeti; 07:00-19:00; Lday  
 večernji uvjeti; 19:00-23:00; Levening  
 noćni uvjeti; 23:00-07:00; Lnight

Područja jednakih razina buke:

		≤ 35
35 <		≤ 40
40 <		≤ 45
45 <		≤ 50
50 <		≤ 55
55 <		≤ 60
60 <		≤ 65
65 <		≤ 70
70 <		≤ 75
75 <		≤ 80
80 <		



**PRILOG 3  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Mirskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 18 - Buka industrijskih pogona  
dnevni uvjeti; 07:00-19:00; Lday  
večernji uvjeti; 19:00-23:00; Levening  
noćni uvjeti; 23:00-07:00; Lnight

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	



**PRILOG 3  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
 Av. Većeslava Holjevca 10  
 10 020 Zagreb

Izrada:

 **ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
 31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:












mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
 ZO-ELB-00003/18  
 2018-04  
 M 1:5000  
 Proračun d=10m; h=4m

GP 19 - Buka industrijskih pogona  
 dnevni uvjeti; 07:00-19:00; Lday  
 večernji uvjeti; 19:00-23:00; Levening  
 noćni uvjeti; 23:00-07:00; Lnight

Područja jednakih razina buke:

		≤ 35
35 <		≤ 40
40 <		≤ 45
45 <		≤ 50
50 <		≤ 55
55 <		≤ 60
60 <		≤ 65
65 <		≤ 70
70 <		≤ 75
75 <		≤ 80
80 <		



**PRILOG 3  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 20 - Buka industrijskih pogona  
dnevni uvjeti; 07:00-19:00; Lday  
večernji uvjeti; 19:00-23:00; Levening  
noćni uvjeti; 23:00-07:00; Lnight

Područja jednakih razina buke:

- ≤ 35
- 35 < ≤ 40
- 40 < ≤ 45
- 45 < ≤ 50
- 50 < ≤ 55
- 55 < ≤ 60
- 60 < ≤ 65
- 65 < ≤ 70
- 70 < ≤ 75
- 75 < ≤ 80
- 80 <





**PRILOG 4  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
 Av. Većeslava Holjevca 10  
 10 020 Zagreb

Izrada:

 **ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
 31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
 ZO-ELB-00003/18  
 2018-04  
 M 1:5000  
 Proračun d=10m; h=4m

GP 1 - Buka industrijskih pogona  
 Prikaz indikatora buke; Lden

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	



**PRIOLOG 4  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 2 - Buka industrijskih pogona  
Prikaz indikatora buke; Lden

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	



**PRILOG 4  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 3 - Buka industrijskih pogona  
Prikaz indikatora buke; Lden

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	



**PRILOG 4  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Mirskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 4 - Buka industrijskih pogona  
Prikaz indikatora buke; Lden

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	



**PRILOG 4  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 5 - Buka industrijskih pogona  
Prikaz indikatora buke; Lden

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	



**PRILOG 4  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 6 - Buka industrijskih pogona  
Prikaz indikatora buke; Lden

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	



**PRILOG 4  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 7 - Buka industrijskih pogona  
Prikaz indikatora buke; Lden

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	



**PRILOG 4  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 8 - Buka industrijskih pogona  
Prikaz indikatora buke; Lden

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	





**PRILOG 4  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 9 - Buka industrijskih pogona  
Prikaz indikatora buke; Lden

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	



**PRILOG 4  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.

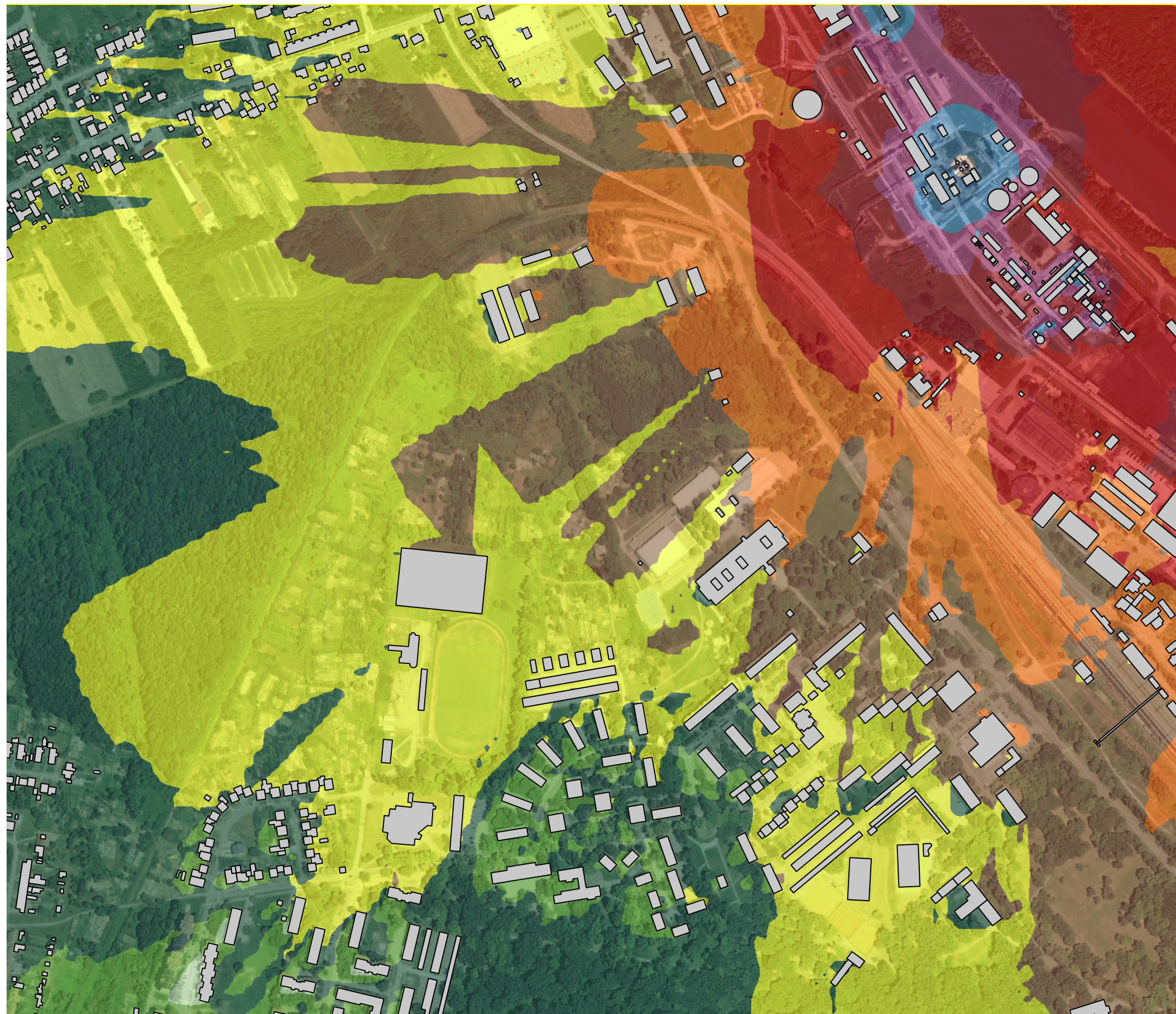


Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 10 - Buka industrijskih pogona  
Prikaz indikatora buke; Lden

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	



**PRILOG 4  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Večeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.

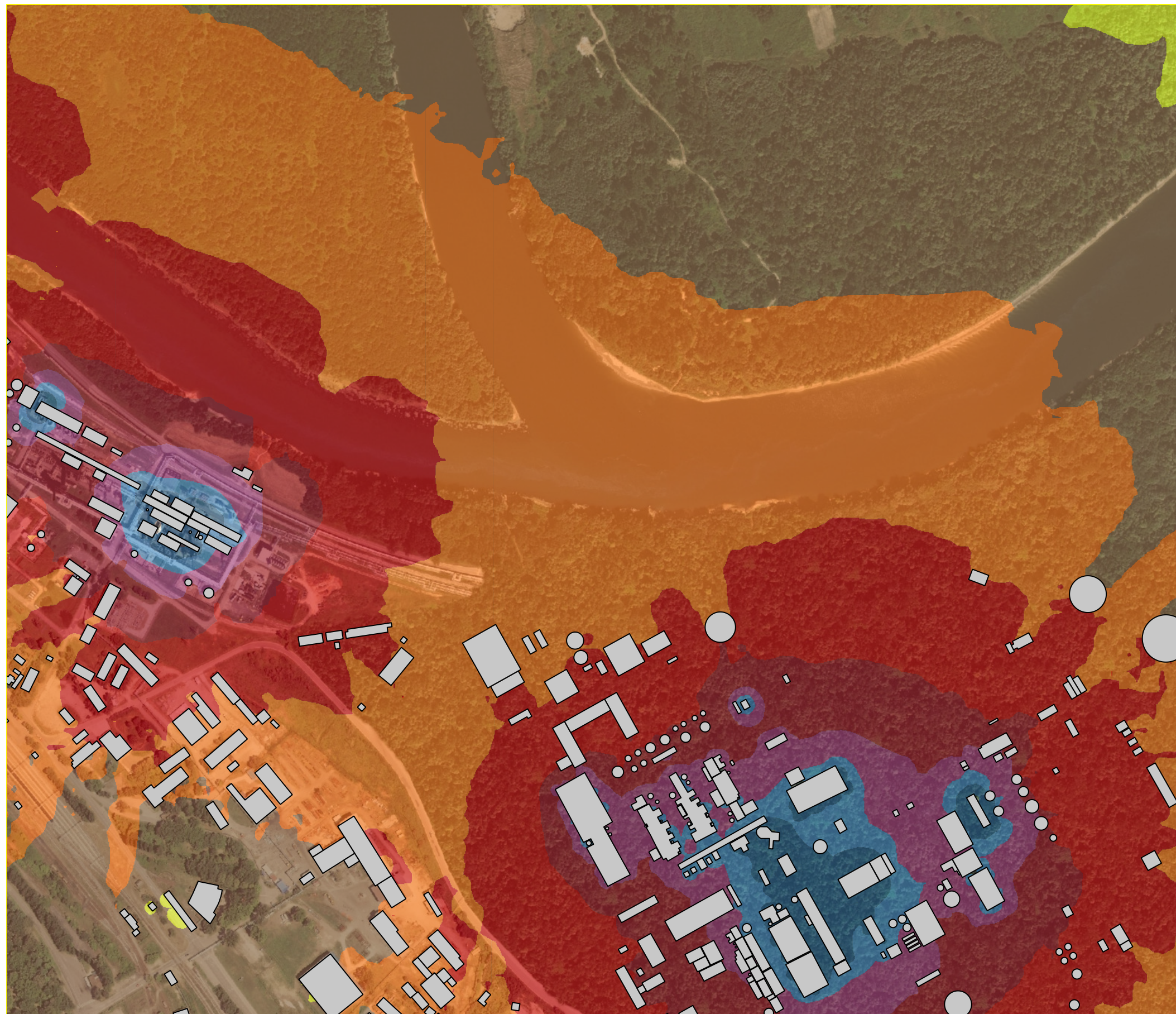


Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 11 - Buka industrijskih pogona  
Prikaz indikatora buke; Lden

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	



**PRILOG 4  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Mirskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 12 - Buka industrijskih pogona  
Prikaz indikatora buke; Lden

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	



**PRILOG 4  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
 Av. Većeslava Holjevca 10  
 10 020 Zagreb

Izrada:

 **ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
 31000 OSIJEK, Trg L.Mirskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:












mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
 ZO-ELB-00003/18  
 2018-04  
 M 1:5000  
 Proračun d=10m; h=4m

GP 13 - Buka industrijskih pogona  
 Prikaz indikatora buke; Lden

Područja jednakih razina buke:

		≤ 35
35 <		≤ 40
40 <		≤ 45
45 <		≤ 50
50 <		≤ 55
55 <		≤ 60
60 <		≤ 65
65 <		≤ 70
70 <		≤ 75
75 <		≤ 80
80 <		



**PRILOG 4  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Mirskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



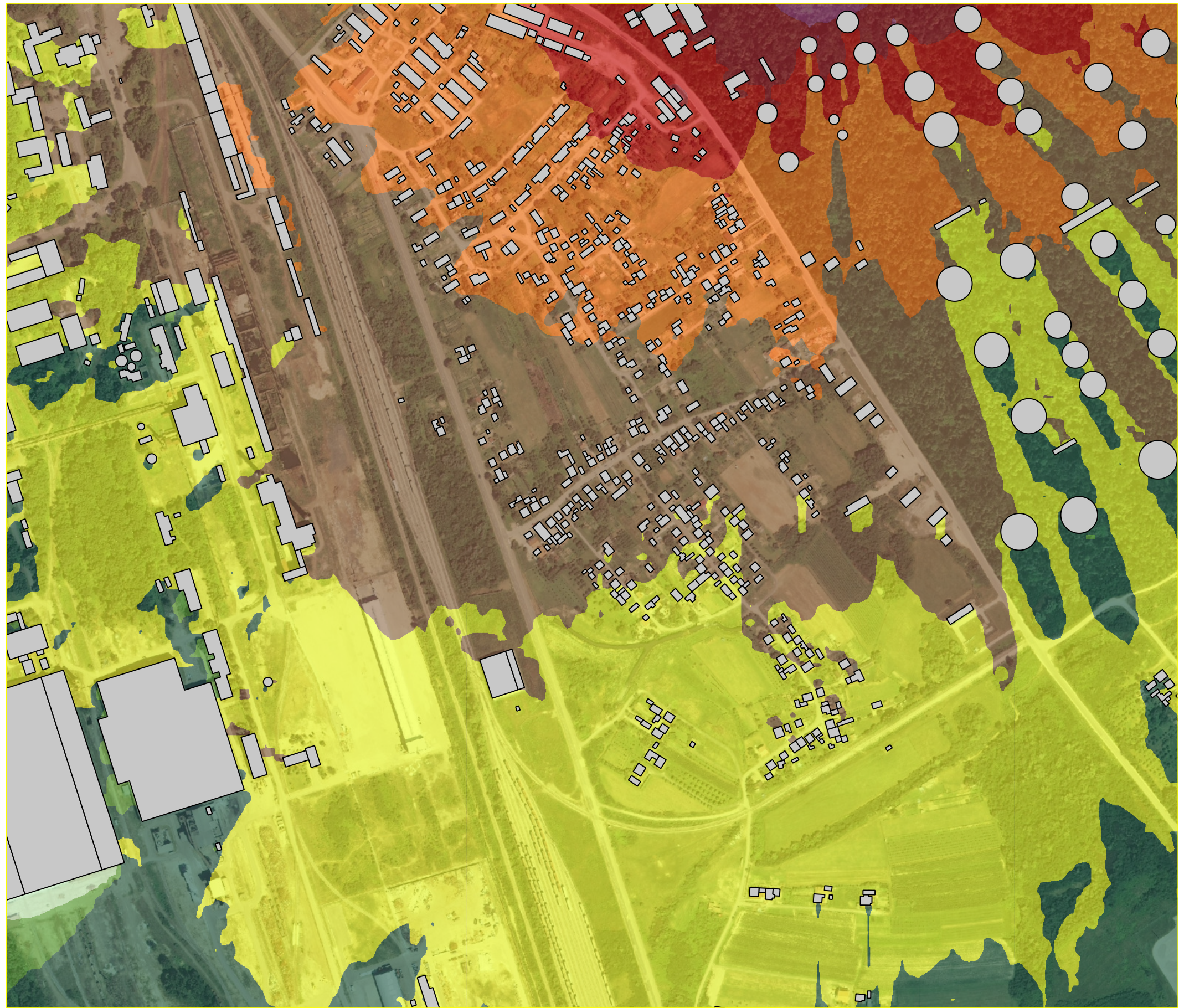
Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 14 - Buka industrijskih pogona  
Prikaz indikatora buke; Lden

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	





**PRILOG 4  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
 Av. Većeslava Holjevca 10  
 10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
 31000 OSIJEK, Trg L.Minskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

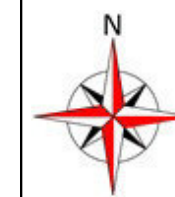
Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
 ZO-ELB-00003/18  
 2018-04  
 M 1:5000  
 Proračun d=10m; h=4m

GP 15 - Buka industrijskih pogona  
 Prikaz indikatora buke; Lden

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	

**PRILOG 4  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Mirskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.

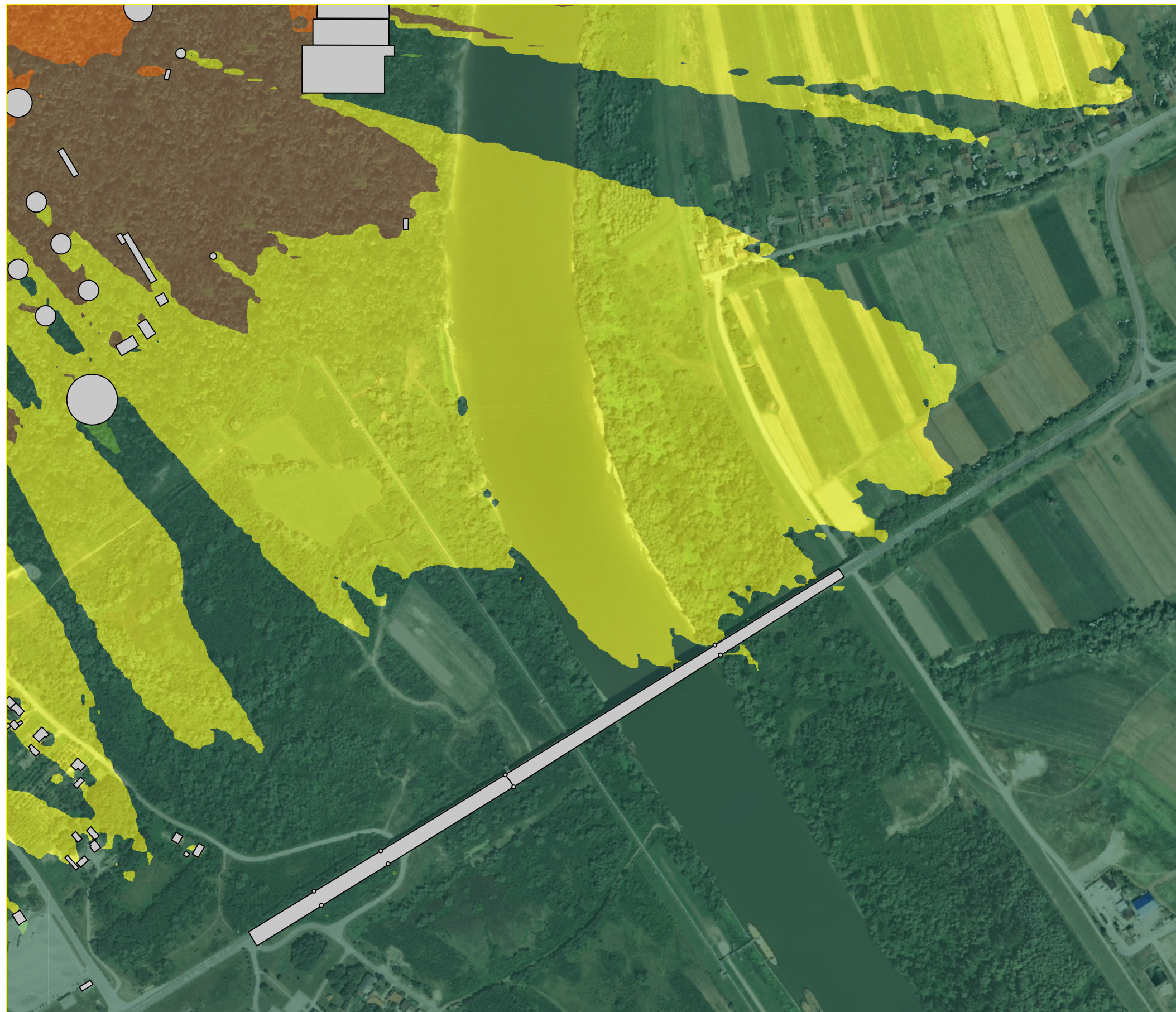


Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 16 - Buka industrijskih pogona  
Prikaz indikatora buke; Lden

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	





**PRILOG 4  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Mirskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 17 - Buka industrijskih pogona  
Prikaz indikatora buke; Lden

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	



**PRIOG 4  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Mirskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 18 - Buka industrijskih pogona  
Prikaz indikatora buke; Lden

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	



**PRILOG 4  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.**  
 Av. Većeslava Holjevca 10  
 10 020 Zagreb

Izrada:

 **ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
 31000 OSIJEK, Trg L.Mirskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.

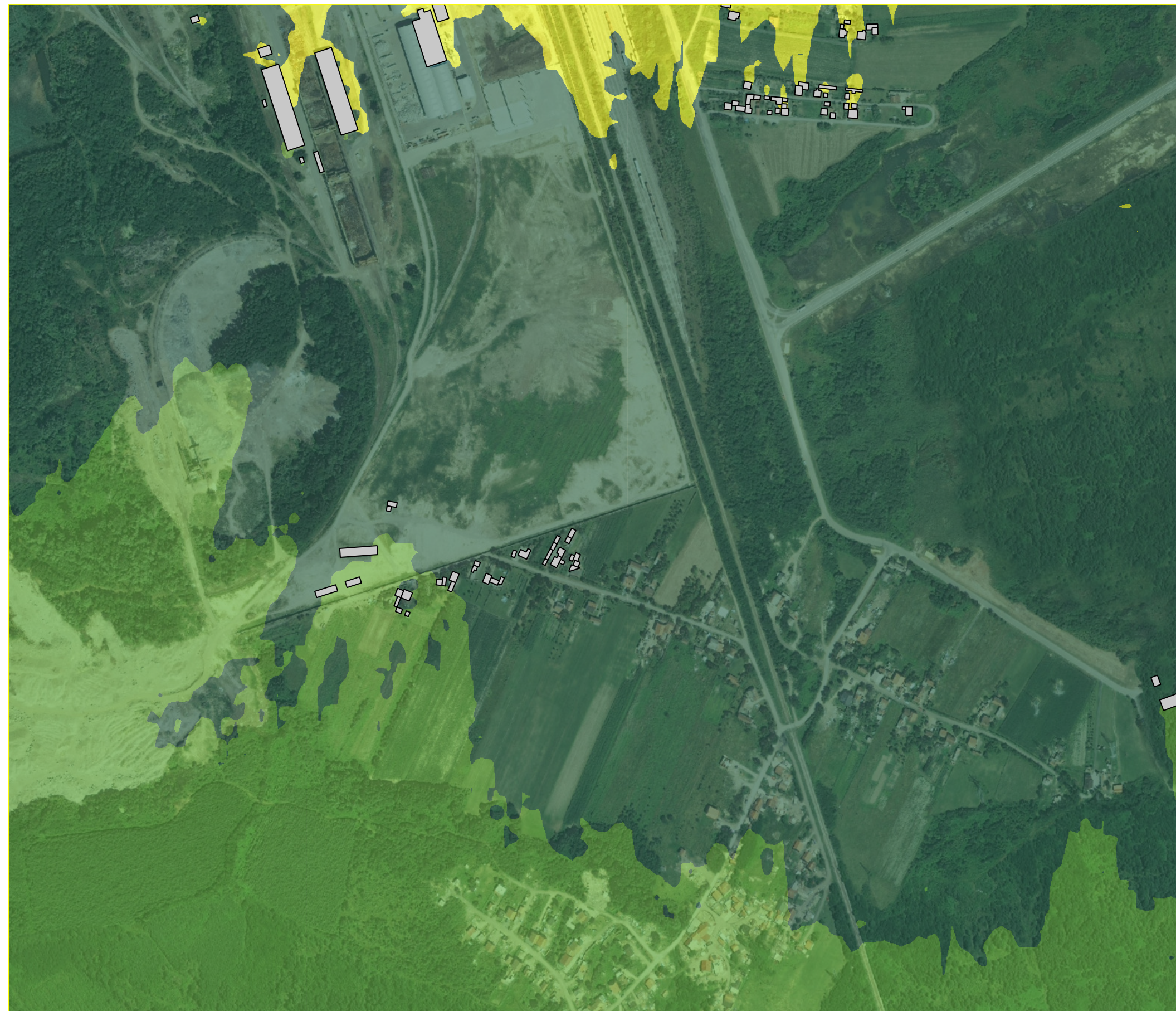


Oznaka:  
 ZO-ELB-00003/18  
 2018-04  
 M 1:5000  
 Proračun d=10m; h=4m

GP 19 - Buka industrijskih pogona  
 Prikaz indikatora buke; Lden

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	



**PRIOLOG 4  
KARTA BUKE RN SISAK  
OPPORTUNITY COUPLE MODE**

Naručitelj:

**INA** INA - INDUSTRIJA NAFTE d.d.  
Av. Većeslava Holjevca 10  
10 020 Zagreb

Izrada:

**ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d.**  
31000 OSIJEK, Trg L.Mirskog 3/III, tel: 031/251-155, fax: 031/251-156, www.zus.hr

Izradili:

Ivan Bublic, dipl.ing.el.

Ivan Tudor, dipl.ing.el.

Odobrio:

mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.



Oznaka:  
ZO-ELB-00003/18  
2018-04  
M 1:5000  
Proračun d=10m; h=4m

GP 20 - Buka industrijskih pogona  
Prikaz indikatora buke; Lden

Područja jednakih razina buke:

	≤ 35
35 <	≤ 40
40 <	≤ 45
45 <	≤ 50
50 <	≤ 55
55 <	≤ 60
60 <	≤ 65
65 <	≤ 70
70 <	≤ 75
75 <	≤ 80
80 <	

