



REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA I ODRŽIVOG RAZVOJA

10000 Zagreb, Radnička cesta 80
Tel: 01/ 3717 111 fax: 01/ 3717 149

REPUBLIKA HRVATSKA BRODSKO-POSAVSKA ŽUPANIJA 217/VI-02 UPRAVNI ODJEL ZA GRADITELJSTVO, POSREDOVANJE U PROMETU I ZAŠTITU OKOLIŠA - SLAVONSKI BROD		
Primljeno: 23.03.2021		
Rješenje, dijela oznaka		Ustroj. jed.
517-02/21-01/07		03
Uredbom Broj:		Pril. Vrij.
517-21-01		

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i
održivo gospodarenje otpadom

KLASA : UP/I-351-02/20-45/53

URBROJ: 517-05-1-3-1-21-3

Zagreb, 15. ožujka 2021.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja na temelju odredbi članka 160. stavka 1. i članka 162. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, br. 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18) te članka 16. stavka 1. Uredbe o okolišnoj dozvoli („Narodne novine“, br. 8/14 i 5/18) daje sljedeću

INFORMACIJU

o započinjanju postupka razmatranja usklađenosti uvjeta okolišne dozvole iz rješenja o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša, povezano s izmjenama i dopunama uvjeta zbog promjena u radu, sa Zaključcima o NRT-ima za intenzivan uzgoj peradi ili svinja za postojeće postrojenje farma purana „Klokočevik“, s objavom sadržaja razmatranja

Tijelo nadležno za provedbu postupka:

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Radnička cesta 80, Zagreb.

Pravni temelj postupka:

Članak 110. i 115. Zakona o zaštiti okoliša, članak 1., 22. i 26. Uredbe o okolišnoj dozvoli, *Popis djelatnosti kojima se mogu prouzročiti emisije kojima se onečišćuje tlo, zrak, vode i more* prema Prilogu 1. Uredbe o okolišnoj dozvoli, točka 6.6. Intenzivan uzgoj peradi ili svinja s više od: a) 40.000 mjesta za perad.

Operater: VINDON d.o.o., Bijeliš bb, Slavonski Brod.

Lokacija postrojenja: Brodsko-posavska županija, Općina Garčin, naselje Klokočevik.

Sažeti opis razmatranja - akt koji sadrži uvjete okolišne dozvole koji su predmet razmatranja:

Operater VINDON d.o.o je ishodio Rješenje o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša, KLASA: UP/I-351-03/12-02/182, URBROJ: 517-06-2-2-1-13-27 od 4. prosinca 2013. Rješenje je objavljeno na internetskim stranicama Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja (<https://mzoe.gov.hr/o-ministarstvu-1065/djelokrug-4925/okolis/okolisna-dozvola/zahtjevi-za-ishodjenje-okolisne-dozvole-za-postojeca-postrojenja/1466>). Razmatranje usklađenosti uvjeta iz rješenja s najboljim raspoloživim tehnikama iz Zaključaka o NRT –u za intenzivni uzgoj peradi ili svinja provodi se po službenoj dužnosti. U postupku razmatranja usklađenosti uvjeta provodi se i postupak izmjene i dopune uvjeta rješenja radi promjene u radu postrojenja. Izmjene koje se predlažu odnose se na priključenje na sustav javne vodoopskrbe te se više neće koristiti voda iz zdenca. Sažetak razmatranja uvjeta okolišne dozvole te izmjene i dopune uvjeta radi planirane izmjene u postrojenju objavljuje se uz ovu Informaciju.

Sažetak postupka koji će se provesti: Informiranje javnosti i zainteresirane javnosti o zahtjevu, očitovanje nadležnih tijela i/ili osoba o potrebi izmjene uvjeta okolišne dozvole iz područja njihove nadležnosti, objava nacrt rješenja o razmatranju uvjeta okolišne dozvole, donošenje rješenja, informiranje javnosti i zainteresirane javnosti o rješenju.

Ostali sudionici u postupku:

1. Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora
2. Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Sektor za održivo gospodarenje otpadom
3. Ministarstvo zdravstva
4. Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Uprava za klimatske aktivnosti

Način informiranja i sudjelovanja javnosti i zainteresirane javnosti u predmetnom postupku:

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja objavit će na svojim službenim stranicama (<https://mingor.gov.hr>) sadržaj nacrt rješenja u trajanju od 30 dana. Odluku o objavi navedene informacije na službenim stranicama i/ili oglasnim pločama Općine Garčin i/ili Brodsko-posavske županije, ili kojim drugim načinom, donijet će nadležna tijela Grada i/ili Županije.

Način očitovanja na informaciju: Očitovanje javnosti i zainteresirane javnosti u postupku obavljat će se sukladno načinu kojim se javnost obavještava pozivom na uvid u nacrt rješenja. Očitovanje se može dostaviti pozivom na klasu ove informacije u naslovu ili elektronički na pisarnica@mingor.hr.

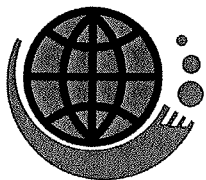
Način na koji će javnost i zainteresirana javnost biti informirana o ishodu postupka: Javnost i zainteresirana javnost bit će o ishodu postupka informirana objavom akta na internetskoj stranici Ministarstva (<https://mingor.gov.hr>). Temeljem navedene pravne osnove ministarstvo može izdati rješenje o izmjeni i/ili dopuni uvjeta okolišne dozvole temeljem razmatranja ili rješenje o ukidanju okolišne dozvole zbog nepostupanja prema članku 115. stavak 3. Zakona o zaštiti okoliša.

Prilog: Netehnički sažetak za razmatranje uvjeta okolišne dozvole povezano s izmjenama i dopunama uvjeta

Na znanje:

1. Brodsko-posavska županija, Upravni odjel za graditeljstvo, infrastrukturu i zaštitu okoliša, Petra Krešimira IV, broj 1, 35000 Slavonski Brod (poštom obično)
2. Općina Garčin, Kralja Tomislava 92, 35212 Garčin (poštom obično)





EcoMISSION d.o.o.
za ekologiju, zaštitu i konzalting

42000 Varaždin, Zagrebačka 183
Tel/fax: 042/210-074
E-mail: ecomission@vz.t-com.hr
IBAN: HR3424840081106056205
OIB: 98383948072

**SAŽETAK STRUČNE PODLOGE ZA RAZMATRANJE
UVJETA OKOLIŠNE DOZVOLE ZA POSTROJENJE ZA
INTENZIVAN UZGOJ PERADI FARMA KLOKOČEVİK,
NASELJE KLOKOČEVİK, OPĆINA GARČIN, VINDON d.o.o.**



Varaždin, veljača 2021.

Podnositelj zahtjeva: VINDON d.o.o.
 Lučka ulica 4
 35 000 Slavonski Brod
 OIB: 89230529680

Izrađivač: EcoMission d.o.o., Varaždin

Datum: veljača 2021.

Broj projekta: 14/385-84-21-OD

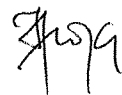
Verzija: 1

Naslov:

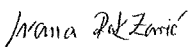
**SAŽETAK STRUČNE PODLOGE ZA RAZMATRANJE UVJETA OKOLIŠNE DOZVOLE
 ZA POSTROJENJE ZA INTENZIVAN UZGOJ PERADI FARMA KLOKOČEVİK, NASELJE
 KLOKOČEVİK, OPĆINA GARČIN, VINDON d.o.o.**

Ne-tehnički sažetak

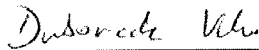
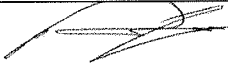
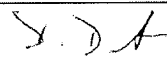
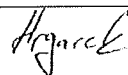
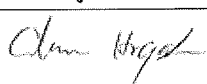
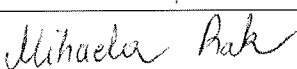
Voditelj izrade: Marija Hrgarek, dipl.ing.kem.tehn.



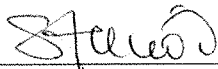
Ovlaštenici:

Antonija Mađerić, prof. biol.	
Ivana Rak Zarić, mag.educ.chem.	
Igor Ružić, dipl.ing.sig.	

Ostali suradnici EcoMission d.o.o.:

Vinka Dubovečak, mag.geogr.	
Ninoslav Dimkovski, struč.spec.ing.el.	
Davorin Bartolec, dipl.ing.stroj.	
Petar Hrgarek, mag.ing.mech.	
Petra Glavica Hrgarek, mag.pol.	
Mihaela Rak, mag.ing.agr.	
Barbara Medvedec, mag.ing.mol.biotechn.	

Konzultacije i podaci Farma Klokočevik

Anita Stanić, dipl.oec. direktor	
-------------------------------------	--

Direktor:

Igor Ružić, dipl.ing.sig.



EcoMISSION d.o.o.
 za ekološku zaštitu i konzalting
 Varaždin

1. OPIS POSTROJENJA I DJELATNOSTI KOJE OPERATER OBAVLJA	4
1.1. OSNOVNI PODACI O OPERATERU	4
1.2. PODACI VEZANI UZ POSTROJENJE.....	4
1.3. DODATNE INFORMACIJE O POSTROJENJU.....	5
1.4. OPIS POSTROJENJA.....	5
1.5. OPIS TEHNOLOŠKOG PROCESA.....	6
2. POPIS SIROVINA, POMOĆNIH MATERIJALA I DRUGIH TVARI, TE PODACI O ENERGIJI KOJA SE KORISTI U POSTROJENJU	6
3. POPIS ONEČIŠĆUJUĆIH TVARI KOJE SU PRISUTNE U POSTROJENJU	6
3.1. EMISIJE U ZRAK	6
3.2. EMISIJE U VODE	6
3.3. EMISIJE U TLO	6
4. OPIS IZVORA INDUSTRIJSKIH EMISIJA IZ POSTROJENJA.....	7
4.1. IZVORI EMISIJA U ZRAK	7
4.2. IZVORI EMISIJA U VODE	7
4.3. IZVORI EMISIJA U TLO	7
4.4. IZVORI EMISIJA BUKE	7
5. OPIS STANJA LOKACIJE GDJE SE POSTROJENJE NALAZI.....	7
6. OPIS SVOJSTAVA I KOLIČINE OČEKIVANIH INDUSTRIJSKIH EMISIJA IZ POSTROJENJA	7
7. OPIS PREDLOŽENE TEHNOLOGIJE I DRUGIH TEHNIKA SPRJEČAVANJA ILI SMANJENJA INDUSTRIJSKIH EMISIJA IZ POSTROJENJA.....	8
8. OPIS TEHNIKA ZA SPRJEČAVANJE NASTAJANJA OTPADA I PRIPREMU ZA PONOVO KORIŠTENJE ILI OPORABU OTPADA NASTALOG U POSTROJENJU	9
9. OPIS TEHNIKA PREDVIĐENIH ZA PRAĆENJE INDUSTRIJSKIH EMISIJA U OKOLIŠ	9

1. OPIS POSTROJENJA I DJELATNOSTI KOJE OPERATER OBAVLJA

1.1. OSNOVNI PODACI O OPERATERU

1.1.	Naziv operatera	VINDON d.o.o.	
1.2.	Pravni oblik trgovačkog društva ili drugi primjenljivi oblik	Društvo s ograničenom odgovornošću	
1.3.	Vrsta zahtjeva	Novo postrojenje	
		Postojeće postrojenje	X
		Promjena u postrojenju	
1.4.	Adresa postrojenja	Lučka ulica 4, 35 000 Slavonski Brod	
1.5.	E-adresa	-	
1.6.	Matični broj gospodarskog subjekta, MBS	050034901	
1.7.	Osobni identifikacijski broj, OIB	89230529680	
1.8.	Glavne djelatnosti sukladno NKD klasifikaciji operatera	01.47, uzgoj peradi	
1.9.	Kontakt osoba, ime i prezime	Anita Stanić	
1.10.	Kontakt osoba, pozicija	Anita Stanić, direktor	
1.11.	Kontakt osoba, broj telefona	Anita Stanić, +385 35 217 651	
1.12.	Kontakt osoba, e-adresa	Anita Stanić, anita.stanic@vindon.hr	

1.2. PODACI VEZANI UZ POSTROJENJE

2.1.	Naziv postrojenja	Farma Klokočevik
2.2.	Adresa postrojenja	k.č.br. 1641/1, 1641/2, 1641/3, 1641/4, 1641/5, 1641/6, 1641/7, 1641/8, 1641/9 k.o. Klokočevik, naselje Klokočevik, Općina Garčin, Brodsko – posavska županija
2.3.	Broj zaposlenih	9
2.4.	Datum početka i datum završetka djelatnosti u postrojenju, ukoliko je planirano	Farma je počela sa radom 2003. godine. Završetak: nije planiran.

Ne tehnički sažetak

2.5.	Geografske koordinate (širina i dužina) postrojenja	Koordinate HTRS 96 E 629271; N: 5008718	
2.6.	Je li postrojenje potpada pod odstupanja iz Zaključaka o NRT-u sukladno Zakonu o zaštiti okoliša	Da	Ne
2.7.	Je li pripremljeno temeljno izvješće	Da	Ne
2.8.	Primjena propisa o obaveznom izvješćivanju	Da - Pravilnik o registru onečišćavanja okoliša - Pravilnik o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda	Ne
2.9.	Primjena propisa o sprječavanju nesreća koje uključuju opasne tvari	Da	Ne
2.10.	Posjeduje li postrojenje dozvolu za emisije stakleničkih plinova? Ako da, navesti broj dozvole	Da	Ne
2.11.	Glavna djelatnost postrojenja sukladno Prilogu I. Uredbe	Kapacitet glavne jedinice	
	- glavna djelatnost je uzgoj peradi – djelatnost 6.6. Intenzivan uzgoj peradi ili svinja s više od: (a) 40.000 mjesta za perad	Ukupni kapacitet farme iznosi: 41.400 komada purana 41.400 x 0,02 UG = 828 UG	
2.12.	Ostale djelatnosti sukladno Prilogu I. Uredbe	Kapacitet ostalih jedinica	
-	-	-	

1.3. DODATNE INFORMACIJE O POSTROJENJU

Za postojeću Farmu Klokočevik dobiveno je Rješenje o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša Ministarstva zaštite okoliša i prirode ((KLASA: UP/I-351-03/12-02/182; URBROJ: 517-06-2-2-1-13-27) od 4. prosinca 2013. godine

Ne postoje prekogranični utjecaji na druge države.

Za poboljšanje ukupne okolišne učinkovitosti Farma Klokočevik ima uveden interni sustav upravljanja okolišem u skladu sa NRT1.

1.4. OPIS POSTROJENJA

Na Farmi Klokočevik odvija se tov purana, a Farma Klokočevik nalazi se na k.č.br. 35/2, 35/5, 35/6, 35/7, 35/8, 35/9, 35/10, 35/11, 35/12, 35/13 i 35/14 k.o. Klokočevik, naselje Klokočevik, Općina Garčin, Brodsko - posavska županija. U Prilogu A. je orto – foto s prikazom lokacije postrojenja i područja koje ga okružuju.

Ukupni kapacitet farme iznosi do 41.400 komada peradi (purana), a godišnje se u prosjeku odvija 2 ciklusa tova. Farma Klokočevik se sastoji od 9 objekata za uzgoj purana i pomoćnih objekata: silosa za hranu (9 komada), sabirne jame za sanitarne otpadne vode, dezbarijere na ulazu u farmu, trafostanice, šupe za stelju, dizel agregata, prostorije za uginule životinje, priključka farme na gradsku plinsku mrežu, zdenca (*ne koristi se više*), vodocrpne stanice (*ne koristi se više*), objekta za radnike i kontejnera za otpad. U odnosu na Rješenje o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša Ministarstva zaštite okoliša i prirode (KLASA: UP/I-351-03/12-02/182; URBROJ: 517-06-2-2-1-13-27) od 4. prosinca 2013. godine u postrojenju je provedena promjena: **farma je priključena na sustav javne vodoopskrbe te se više ne koristi voda iz zdenca.**

1.5. OPIS TEHNOLOŠKOG PROCESA

U odnosu na Rješenje o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša Ministarstva zaštite okoliša i prirode (KLASA: UP/I-351-03/12-02/182; URBROJ: 517-06-2-2-1-13-27) od 4. prosinca 2013. godine u postrojenju nije bilo promjena.

U **Prilogu C** je dan dijagram toka/tehnološka shema

2. POPIS SIROVINA, POMOĆNIH MATERIJALA I DRUGIH TVARI, TE PODACI O ENERGIJI KOJA SE KORISTI U POSTROJENJU

Popis sirovina, pomoćnih materijala i drugih tvari na Farmi Klokočevik nalazi se u Tablici 1, navedeni podaci o potrošnji odnose na potrošnju u 2020. godini.

Tablica 1. Popis sirovina, pomoćnih materijala i drugih tvari na Farmi Klokočevik

Broj	Tehnička jedinica	Sirovine, sekundarne sirovine i ostale tvari	Opis i karakteristike	Godišnja potrošnja (m ³ , t, kWh)	Godišnja potrošnja po jedinici proizvodnje (/proizvodna jedinica)
1.	Farma Klokočevik – proizvodni objekti	Stočna hrana	Žitarice, mineralne sirovine, vitamini, mikrominerali, dodaci za stočnu hranu	3.975,6 t/god	0,05 t/god
2.	Farma Klokočevik - proizvodni objekti	Stelja	Hoblovina piljevina	1.440 m ³ /god	0,017 m ³ /god
3.	Farma Klokočevik	Voda iz sustava javne vodoopskrbe	Voda za napajanje peradi, za sanitarne potrebe radnika, za potrebe dezbarijera	8.089 m ³ /god	0,1 m ³ /god
4.	Farma Klokočevik	Prirodni plin	Grijanje	1.063.944 kWh/ god	12,85 kWh/god
5.	Farma Klokočevik	Struja	Korištenje trafostanice snage 160 kW	941.220 kWh/god	11,37 kWh/god

Ukupna potrošnja energije je 7.218,6 GJ (podaci za 2020. godinu).

3. POPIS ONEČIŠĆUJUĆIH TVARI KOJE SU PRISUTNE U POSTROJENJU

3.1. EMISIJE U ZRAK

Vezano na emisije u zrak nije bilo promjena u odnosu na postojeće Rješenje o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša.

3.2. EMISIJE U VODE

Vezano na emisije u vode, nije bilo promjena u odnosu na postojeće Rješenje o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša.

3.3. EMISIJE U TLO

Vezano na emisije u tlo, nije bilo promjena u odnosu na postojeće Rješenje o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša.

4. OPIS IZVORA INDUSTRIJSKIH EMISIJA IZ POSTROJENJA

4.1. IZVORI EMISIJA U ZRAK

Nije bilo promjena u odnosu na postojeće Rješenje o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša.

4.2. IZVORI EMISIJA U VODE

Nije bilo promjena u odnosu na postojeće Rješenje o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša.

4.3. IZVORI EMISIJA U TLO

Nije bilo promjena u odnosu na postojeće Rješenje o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša.

4.4. IZVORI EMISIJA BUKE

Nije bilo promjena u odnosu na postojeće Rješenje o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša.

5. OPIS STANJA LOKACIJE GDJE SE POSTROJENJE NALAZI

Farma Klokočevik nalazi se na k.č.br. 1641/1, 1641/2, 1641/3, 1641/4, 1641/5, 1641/6, 1641/7, 1641/8 i 1641/9 k.o. Klokočevik, naselje Klokočevik, Općina Garčin, Brodsko – posavska županija. Najbliži stambeni objekti nalaze se na udaljenosti od oko 570 m sjeverno od proizvodnih objekata na lokaciji postrojenja.

Farma Klokočevik se ne nalazi na zaštićenom području. Najbliže zaštićeno područje je značajni krajobraz Gajna, koji se nalazi na udaljenosti oko 9 km jugoistočno od lokacije postrojenja.

Lokacija postrojenja se ne nalazi na području ekološke mreže NATURA 2000. Najbliža područja ekološke mreže lokaciji postrojenja su:

- područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS):
 - HR2000623 Šume na Dilj gori, na udaljenosti oko 2 km sjeverno od postrojenja
 - HR2000427 Gajna, na udaljenosti oko 8,6 km jugoistočno od postrojenja
- područje očuvanja značajno za ptice (POP):
 - HR1000005 Jelas polje, na udaljenosti oko 5,9 km južno od postrojenja

Lokacija postrojenja nalazi se na stanišnom tipu: J - Izgrađena i industrijska staništa.

Lokacija postrojenja se ne nalazi na vodonosnom području, ne nalazi se u zoni sanitarne zaštite izvorišta/crpilišta. Lokacija postrojenja ne nalazi na području pojavljivanja poplava.

6. OPIS SVOJSTAVA I KOLIČINE OČEKIVANIH INDUSTRIJSKIH EMISIJA IZ POSTROJENJA

Točka emisije	Vrste i količine emisija u zrak		Opis	Br. priloga
	Tvar	Izmjerene vrijednosti (vrijednosti emisija)		
Ispusti Z1- Z9	NH ₃	ženke:		B.

Ne tehnički sažetak

		894 – 7.690,5 kg NH ₃ /god*	Emisije nastaju uslijed tehnološkog procesa uzgoja purana	
		mužjaci: 2.970,8 – 14.639 kg NH ₃ /god*		
	CH ₄	Nema podataka.*		
	N ₂ O	ženke: 298 kg N ₂ O/ god* mužjaci: Nema podataka.*		
	PM ₁₀	ženke: 1.788,5 – 9.936 kg PM ₁₀ /god* mužjaci: 5.166,7 – 19.684,8 kg PM ₁₀ /god*		
	Mirisi (stopa emisije mirisa/sekundi/puranu)	ženke: 7.948,8 kg mirisa/ god* mužjaci: 15.284,9 kg mirisa/god*		

Napomena: * izračun prema Tablici 3.53. BREFF IRPP

7. OPIS PREDLOŽENE TEHNOLOGIJE I DRUGIH TEHNIKA SPRJEČAVANJA ILI SMANJENJA INDUSTRIJSKIH EMISIJA IZ POSTROJENJA

U svrhu usporedbe sa najboljim raspoloživim tehnikama korišteni su referentni dokumenti:

- Zaključci o najboljim raspoloživim tehnikama za intenzivan uzgoj peradi ili svinja (*BAT Conclusions on Best Available Techniques for the Intensive Rearing of Poultry and Pigs*), BATC IRPP, 2017.
- Referentni dokument o najboljim raspoloživim tehnikama u intenzivnom uzgoju peradi ili svinja (*Best Available Techniques (BAT) Reference Document for the Intensive Rearing of Poultry or Pigs*); BREF IRPP, 2017.
- Referentni dokument o najboljim raspoloživim tehnikama za energetske učinkovitost (*Reference Document on Best Available Techniques for Energy Efficiency*), BREF ENE, 2009.
- Referentni dokument o najboljim raspoloživim tehnikama za emisije iz skladišta (*Reference document on Best Available Techniques on Emissions from Storage*); BREF EFS, 2006.
- Referentni izvještaj o praćenju emisija iz industrijskih postrojenja (*Reference Report on Monitoring of Emissions to Air and Water from IED Installations*), REF ROM, 2018.

Dokumenti navode i analiziraju najbolje raspoložive tehnike s obzirom na primjenu tehnika skladištenja, postizanja energetske učinkovitosti i smanjenja i sprječavanja emisija u okoliš. Analizom relevantnih referentnih dokumenata i tehnika koje se primjenjuju u postrojenju utvrđeno je kako se postrojenje, prema svim vrijednostima pokazatelja povezanih uz primjenu najbolje raspoloživih tehnika,

Ne tehnički sažetak

nalazi u rasponu navedenih vrijednosti, iz čega proizlazi kako su tehnike koje se primjenjuju na Farmi Klokočevik najbolje raspoložive tehnike.

Vezano uz opis predložene tehnologije i drugih tehnika sprječavanja ili smanjenja industrijskih emisija iz postrojenja, nije bilo promjena u odnosu na postojeće Rješenje o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša.

8. OPIS TEHNIKA ZA SPRJEČAVANJE NASTAJANJA OTPADA I PRIPREMU ZA PONOVO KORIŠTENJE ILI OPORABU OTPADA NASTALOG U POSTROJENJU

Nije bilo promjena u odnosu na postojeće Rješenje o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša.

9. OPIS TEHNIKA PREDVIĐENIH ZA PRAĆENJE INDUSTRIJSKIH EMISIJA U OKOLIŠ

Za potrebe praćenja ukupnog ispuštenog dušika i fosfora primjenjivat će se procjena ukupnog sadržaja dušika i ukupnog sadržaja fosfora primjenom analize gnoja kakao je opisano u NRT 24. b) IRPP Zaključaka.

Praćenje ukupnog ispuštenog amonijaka provodit će se procjenom primjenom faktora emisije kako je opisano u NRT 25. c) IRPP Zaključaka.

Praćenje emisija prašine provodit će se procjenom primjenom faktora emisije kako je opisano u NRT 27. b) IRPP Zaključaka.

PRILOZI:

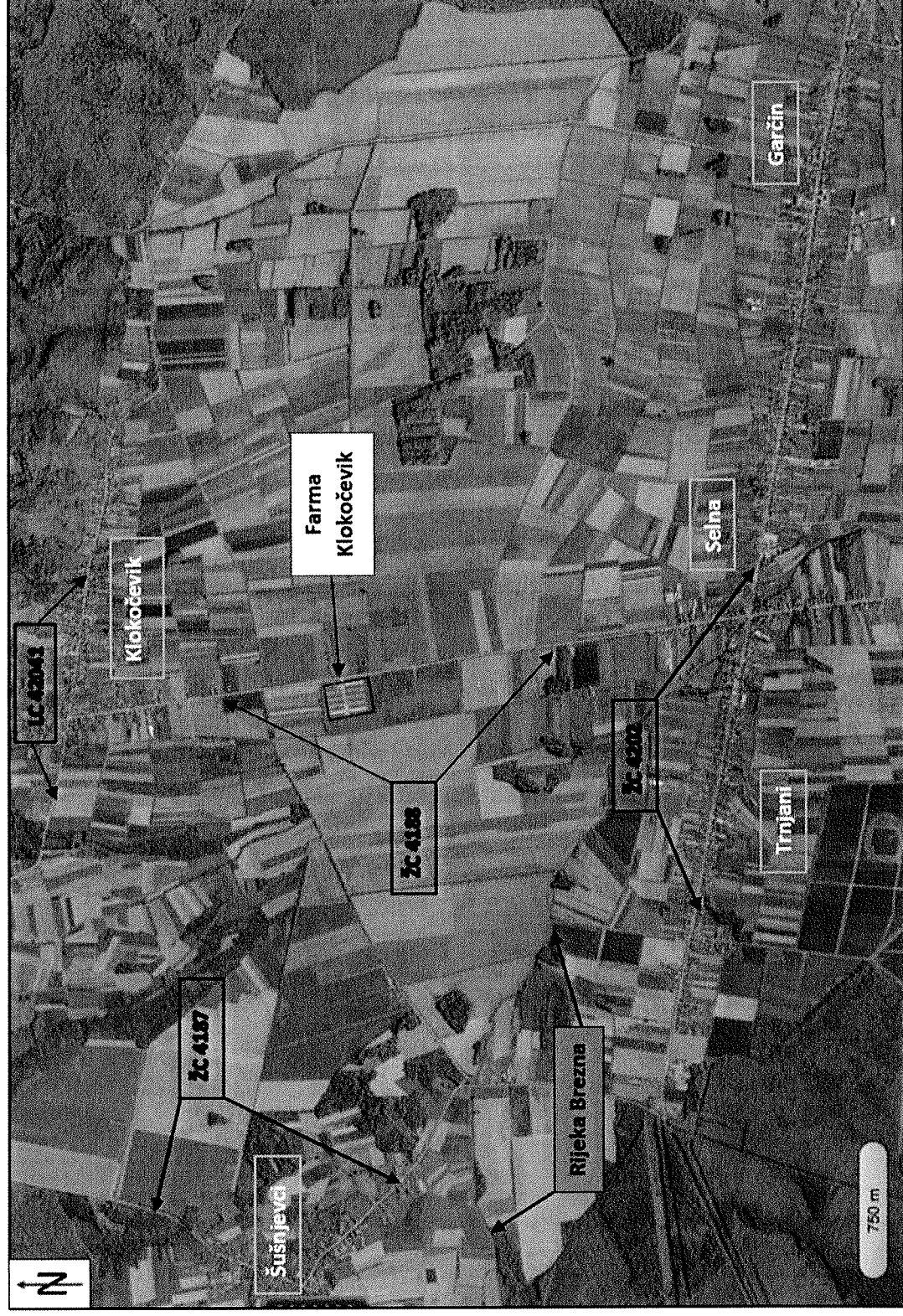
Prilog A. Orto – foto s prikazom lokacije postrojenja i područja koje ga okružuju

Prilog B. Tlocrt/dijagram toka postrojenja s označenim zgradama i točkama emisije

Prilog C. Dijagram toka/tehnološka shema

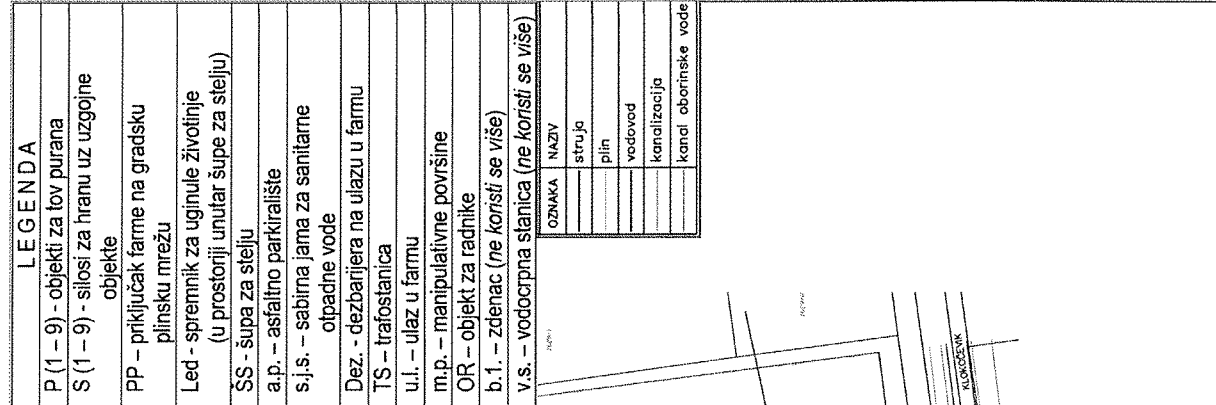
Ne tehnički sažetak

Prilog A. Orto – foto s prikazom lokacije postrojenja i područja koje ga okružuju



LEGENDA
P (1 – 9) - objekti za tov purana
S (1 – 9) - silosi za hranu uz uzgojne objekte
PP – priključak farne na gradsku plinsku mrežu
Led - spremnik za uginule životinje (u prostoriji unutar šupe za stjelu)
ŠS - šupa za stjelu
a.p. – asfaltno parkiralište
s.j.s. – sabirna jama za sanitarne otpadne vode
Dez. - dezinficijera na ulazu u farmu
TS – trafostanica
u.l. – ulaz u farmu
m.p. – manipulatorne površine
OR – objekti za radnike
b.1. – zdenac (ne koristi se više)
v.s. – vodoopcrna slanica (ne koristi se više)

OZNAKA	NAZIV
	struja
	plin
	vodovod
	kanalizacija
	kanal oborinske vode



Prilog C. Dijagram toka/tehnološka shema

