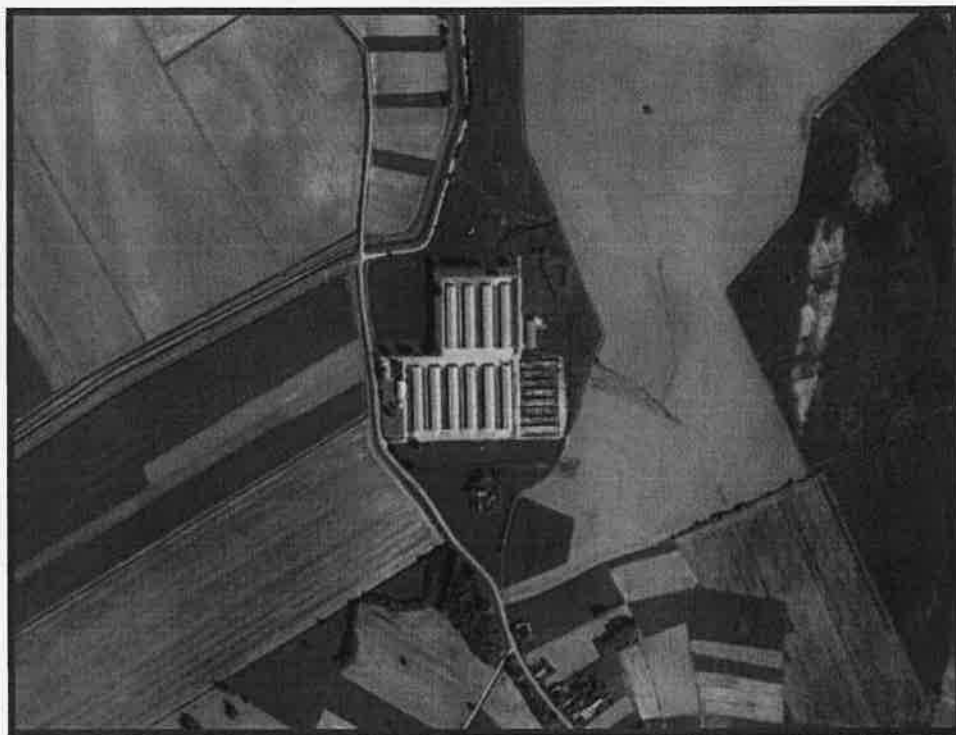


**SAŽETAK STRUČNE PODLOGE UZ ZAHTJEV ZA
IZDAVANJE IZMJENE I DOPUNE TE RAZMATRANJA
UVJETA OKOLIŠNE DOZVOLE POSTROJENJA ZA
INTENZIVAN UZGOJ PERADI, FARMA ZA TOV PURANA
„DELOVI“**

Ne-tehnički sažetak



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

Lokacija postrojenja: k.č.br. 545 k.o. Delovi
Delovi bb, 48 326 Virje, Općina Novigrad podravski, Koprivničko-križevačka
županija

Ovlaštenik: EcoMission d.o.o., Varaždin

Varaždin, studeni 2019.

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

Ovlaštenik EcoMission d.o.o., Varaždin

Datum: studeni 2019.

Broj projekta: 5/358-593-19-OD

Verzija: 1

Naslov:

SAŽETAK STRUČNE PODLOGE UZ ZAHTJEV ZA IZDAVANJE IZMJENE I DOPUNE TE RAZMATRANJE UVJETA OKOLIŠNE DOZVOLE POSTROJENJA ZA INTENZIVAN UZGOJ PERADI, FARMA ZA TOV PURANA „DELOVI“

Netehnički sažetak

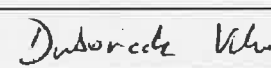

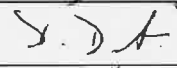

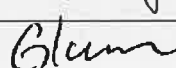

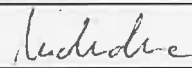
Voditelj izrade: Marija Hrgarek, dipl.ing.kem.tehn.



Ovlaštenici:

Antonija Maderić, 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, mag.pol.	
Mihaela Rak, mag.ing.agr.	
Barbara Medvedec, mag.ing.biotechn.	
Konzultacije i podaci Vindon d.o.o.: Anita Stanić, dipl.oec.	

Direktor:

Igor Ružić, dipl.ing.sig.



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

SADRŽAJ:

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	7
3. POPIS ONEČIŠĆUJUĆIH TVARI KOJE SU PRISUTNE U POSTROJENJU	7
3.1. EMISIJE U ZRAK	7
3.2. EMISIJE U VODE	7
3.3. EMISIJE U TLO	7
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	8
7. OPIS PREDLOŽENE TEHNOLOGIJE I DRUGIH TEHNIKA SPRJEČAVANJA ILI SMANJENJA INDUSTRIJSKIH EMISIJA IZ POSTROJENJA	9
8. OPIS TEHNIKA ZA SPRJEČAVANJE NASTAJANJA OTPADA I PRIPREMU ZA PONOVRNO KORIŠTENJE ILI OPORABU OTPADA NASTALOG U POSTROJENJU	9
9. OPIS TEHNIKA PREDVIĐENIH ZA PRAĆENJE INDUSTRIJSKIH EMISIJA U OKOLIŠ	10
Prilog A. Orto –foto karta s prikazom lokacije postrojenja i područja koje ga okružuje	11
Prilog B1. Tlocrt/dijagram postrojenja s označenim zgradama i točkama emisije i/ili dijagram toka procesa s označenim točkama emisije sukladno Rješenju o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša od 9. prosinca 2013. godine	12
Prilog B2. Tlocrt/dijagram postrojenja s označenim zgradama i točkama emisije i/ili dijagram toka procesa s označenim točkama emisije – nova situacija	13
Prilog C. Dijagram toka/tehnološka shema	14

1. OPIS POSTROJENJA I DJELATNOSTI KOJE OPERATER OBAVLJA

1.1. OSNOVNI PODACI O OPERATERU

1.1.	Naziv operatera	VINDON	
1.2.	Pravni oblik trgovačkog društva ili drugi primjenljivi oblik	društvo s ograničenom odgovornošću	
1.3.	Vrsta zahtjeva	Novo postrojenje	
		Postojeće postrojenje	
		Promjena u postrojenju	X
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 (NKD 2007)	
1.9.	Kontakt osoba, ime i prezime	Anita Stanić	
1.10.	Kontakt osoba, pozicija	Rukovoditelj komercijalnog sektora	
1.11.	Kontakt osoba, broj telefona	+385 35 217 651	
1.12.	Kontakt osoba, e-adresa	anita.stanic@vindon.hr	

1.2. PODACI VEZANI UZ POSTROJENJE

Naziv postrojenja	Farma za tov purana „Delovi“	
Adresa postrojenja	Delovi bb, 48 326 Virje	
Broj zaposlenih	15	
Datum početka i datum završetka djelatnosti u postrojenju, ukoliko je planirano	2002. godine, datum nije poznat	
Geografske koordinate (širina i dužina) postrojenja	E: 535387 N: 5109284	
Je li postrojenje potpada pod odstupanja iz Zaključaka o NRT-u sukladno Zakonu o zaštiti okoliša	Da	Ne
Posjeduje li postrojenje dozvolu za emisije stakleničkih plinova? Ako da, navesti broj dozvole	Da	Ne

Primjena propisa o sprječavanju nesreća koje uključuju opasne tvari	Da	Ne
Posjeduje li postrojenje dozvolu za emisije stakleničkih plinova? Ako da, navesti broj dozvole	Da	Ne
Glavna djelatnost postrojenja sukladno Prilogu I. Uredbe	Kapacitet glavne jedinice	
6.6. Intenzivan uzgoj peradi ili svinja s više od: (a) 40.000 mjesta za perad	<ul style="list-style-type: none"> Kapacitet farme iznosi 72.000 komada purana u jednom proizvodnom ciklusu. 	
Ostale djelatnosti sukladno Prilogu I. Uredbe	Kapacitet ostalih jedinica	
Postrojenje ne potpada pod druge djelatnosti prema Prilogu I. Uredbe o okolišnoj dozvoli	-	

1.3. DODATNE INFORMACIJE O POSTROJENJU

Kapacitet postrojenja za koji je Ministarstvo zaštite okoliša i prirode izdalo Rješenje o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša (KLASA; UP/I 351-03/12-02/178; URBROJ: 517-06-2-2-1-13-22) 9. prosinca 2013. godine iznosi: 50.400 komada purana u proizvodnom ciklusu.

Tijekom 2014. godine izgrađena su 3 nova peradarnika sa silosima za uzgoj purana, svaki kapaciteta 7.200 komada purana u proizvodnom ciklusu, tj. kapacitet se povećao za 21.600 komada purana u proizvodnom ciklusu.

Za navedeno proširenje farme purana provedeni je postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata za okoliš te je izdano Rješenje Ministarstva zaštite okoliša i prirode (KLASA: UP/I-351-03/13-08/52, URBROJ: 517-06-2-1-1-13-10) od 26. kolovoza 2013. da za namjeravani zahvat – izgradnja tri nova peradarnika na postojećoj peradarskoj farmi u naselju Delovi, Općina Novigrad Podravski – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš.

Ukupni kapacitet postrojenja nakon izgradnje 3 nova peradarnika iznosi: 72.000 komada purana u jednom proizvodnom ciklusu.

Povećanjem kapaciteta farme povećala se potrošnja sirovina (stočna hrana), pomoćnih tvari (stelja i dodaci), opasnih tvari (dezinficijensa, lijekova) i energenata (voda, struja, prirodni plin). Također, povećana je količina proizvedenog otpada, proizvoda (purići) i poluproizvoda (kruti stajski gnoj) te su povećane emisije iz postrojenja.

Dodatne promjene u postrojenju u odnosu na postojeće Rješenje o okolišnoj dozvoli su: priključenje lokacije postrojenja na sustav javne vodoopskrbe te novi novi Ugovor o čišćenju, utovaru, odvozu i zbrinjavanju purećeg gnoja u bioplinskom postrojenju Đulovac u Maslenjači.

Ne postoje prekogranični utjecaji na druge države.

Operater je u fazi uspostavljanja i implementiranja sustava upravljanja okolišem sukladno ISO 14001 standardu.

1.4. OPIS POSTROJENJA

U odnosu na Rješenje o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša od 09. prosinca 2013. godine, u postrojenju su izgrađena 3 nova peradarnika za uzgoj purana, svaki kapaciteta 7.200 komada purana u proizvodnom ciklusu.

Peradarnici se sastoje od 2 dijela, predprostora i proizvodnog prostora. Krov je dvostrešan sa nagibom od 10° i pokrovom od čeličnog pocinčanog trpeznog lima. Objekti su opremljeni električnim

instalacijama, plinskom instalacijom, instalacijama za opskrbu pitkom vodom, instalacijama za odvod otpadnih voda (oborinskih) te instalacijama sustava ventilacije.

1.5. OPIS TEHNOLOŠKOG PROCESA

Grijanje je plinsko. Zagrijavanje objekata obavlja se sustavom infracrvenih grijalica. Zagrijani zrak distribuira se tako da je rezultat podjednaka temperatura u svim dijelovima objekta. Sustav grijanja spojen je na postojeći vod zemnog plina.

Tri nova objekta priključena su na postojeću trafostanicu (10/0,4 kV) i postojeći agregat koji se koristi u slučaju nestanka električne energije (dizel agregat snage 100 kW).

Za potrebe rasvjete koriste se svjetiljke s fluorescentnim cijevima. Uključivanje rasvjete u objektima je centralno, sklopkama s razdjelnika objekta.

Ventilacija je kontrolirana preko klima računala na koje su spojeni senzori temperature i vlage koji daju podatke o mikroklimi u objektu. Na osnovu tih podataka računalo regulira ventilaciju i grijanje. Zrak u peradarnike ulazi kroz otvore (inlete) koji su ravnomjerno raspoređeni uzduž cijelog objekta, a izlazi putem ventilatora na krovu.

Purani se hrane iz posebnih plitica i poje vodom iz pojilica. U početku tova purani se hrane i poje prema volji, a u drugom tjednu, nakon desetak dana započinje privikavanje na automatski način hranjenja i pojenja kada se započinje s restriktivnom prehranom. Hranidbeni i pojidbeni sustav podešava se prema uzrastu. Za hranjenje u peradarniku koristi se sistem (spirala) s hranilicama. Kompletan sistem se sastoji od usisnog koša za hranu, dugih cijevi sa spiralom, pogonske jedinice i ovjesa sistema. Posebne čvrste hranilice montirane su na cijev. Spuštanje ili podizanje linije hranjenja može se obavljati ručno ili motorom te upravljati satom-timerom. Sistem napajanja („nipple drinker“) sastoji se od cijevi sa niplama (kapaljke – uskrsnice) s ugrađenim šalicama od nehrđajućeg čelika, priključka vode, medikatora za doziranje lijekova i cijevi za dotok vode.

Nakon završetka tova i odvoza purana na klanje, slijedi mehaničko čišćenje peradarnika tj. izgnojavanje. Kruti stajski gnoj se odmah po završetku tova utovaruje u prikladna vozila te izvozi van farme.

Čišćenje objekta sastoji se od:

1. demontiranje i premještanje opreme
2. mehaničko uklanjanje stelje
3. čišćenje
4. priprema peradnjaka za prihvrat novih purića

U 4. fazi upotrebljavaju se dezinfekcijska sredstva. Prvo se provodi bijeljenje zidova traktorskom prskalicom. Vodenom otopinom vapna i dezinficijensa premazuju se unutrašnji zidovi peradnjaka i predprostora. Slijedi dezinfekcija peradnjaka raspršivanjem otopine dezinficijensa traktorskom prskalicom po prostoriji i opremi. Zatim se obavlja zamagljivanje objekata dezinfekcijskom otopinom. Nakon provedene dezinfekcije, unosi se i ravnomjerno raspoređuje stelja. Prijenosna oprema se dezinficira i unosi u objekt. Nakon unosa opreme obavlja se završno zamagljivanje sitnim česticama dezinficijensa.

Novi objekti priključeni su na postojeću vodovodnu mrežu koja je priključena na javnu vodovodnu mrežu.

Oborinske vode s krovova peradarnika odvođe se drenažnim sustavom u okolno tlo.

Uginule životinje se prikupljaju i privremeno skladište u hladenom hermetički zatvorenom spremniku do predaje ovlaštenoj pravnoj osobi na zbrinjavanje.

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

U odnosu na postojeće Rješenje o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša zbog izgradnje tri nova peradarnika za uzgoj purana, povećava se količina sirovine, stočna hrana, čija godišnja potrošnja iznosi oko 5.734 t.

Povećava se i potrošnja vode na lokaciji farme jer će se koristiti dodatne količine vode za napajanje životinja (purana) u 3 nova objekta. Za napajanje peradi u 2018. godini utrošeno je 21.144 m³ vode iz javne vodovodne mreže.

U postrojenju se ne proizvodi električna i toplinska energija. Ukupna potrošnja energije za tehnološke i ostale procese je oko 12.600 GJ (električna struja i prirodni plin).

3. POPIS ONEČIŠĆUJUĆIH TVARI KOJE SU PRISUTNE U POSTROJENJU

3.1. EMISIJE U ZRAK

Onečišćujuće tvari koje se emitiraju u zrak iz 3 nova objekta za uzgoj purana su: plinovi (NH₃, CH₄, N₂O), prašina (PM₁₀) i neugodni mirisi.

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

Tri nova objekta za uzgoj purana prepoznati su kao novi izvori emisija onečišćujućih tvari u zrak (Prilog B2).

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

Lokacija postrojenja nalazi se u Koprivničko-križevačkoj županiji, na području Općine Novigrad Podravski, naselju Delovi. Najbliže građevinsko područje naselja Delovi, nalazi se na udaljenosti od oko 50 m južno od lokacije postrojenja.

Vodotok II reda – Brzava prolazi na udaljenosti od oko 50 m sjeverozapadno od lokacije postrojenja.

Najbliže područje šuma nalazi se na udaljenosti od oko 150 m južno od lokacije zahvata.

Na udaljenosti od oko 4,3 km jugozapadno od lokacije postrojenja nalazi se područje ekološke mreže: POP (područje očuvanja značajno za ptice): HR 1000008 Bilogora i Kalničko gorje.

Na udaljenosti od oko 4,8 km sjeveroistočno od lokacije postrojenja nalazi se područje ekološke mreže: POVS (područje očuvanja značajna za staništa i divlje svojte): HR5000014 Gornji tok Drave (od Donje Dubrave do Terezinog polja) i POP (područje očuvanja značajno za ptice): HR1000014 Gornji tok Drave (od Donje Dubrave do Terezinog polja).

Regionalni park Mura-Drava nalazi se na udaljenosti od oko 4,9 km sjeveroistočno od lokacije postrojenja.

6. OPIS SVOJSTAVA I KOLIČINE OČEKIVANIH INDUSTRIJSKIH EMISIJA IZ POSTROJENJA

Točka emisije	Vrste i količine emisija u zrak		Opis	Br. priloga
	Tvar	Srednje izmjerene vrijednosti (vrijednosti emisija)*		
Ispusti Z11 – Z13	NH ₃	miješani spol: 18.936 – 26.928 kg NH ₃ /god* (13.255 – 18.850 kg NH ₃ /god ***)	Emisije nastaju uslijed tehnološkog procesa uzgoja purana	B2
	CH ₄	Nema podataka		
	N ₂ O	ženke: 540 kg N ₂ O/god** (378 kg N ₂ O/god ***)		
	PM ₁₀	ženke: 3.240 – 18.000 kg PM ₁₀ /god** (2.268 – 12.600 kg PM ₁₀ /god***) mužjaci: 8.640 – 32.400 kg PM ₁₀ /god** (6.048 – 22.680 kg PM ₁₀ /god***)		
	Miris (stopa emisije mirisa/ puranu)	ženke: 14.400 kg/god** (10.080 kg/god***) mužjaci: 25.560 kg/god** (17.892 kg/god***)		

Napomena: navedeni su podaci za ukupni kapacitet nakon izgradnje 3 nova peradarnika; ostali izvori emisija u zrak nisu promijenjeni.

* izračunato prema RDNRT IRPP, Tablica 4.73;

** izračunato prema RDNRT IRPP, Tablica 3.53;

*** podatak se odnosi na emisije prije izgradnje novih peradarnika.

Podaci o sastavu gnoja preuzeti iz Izvješća o rezultatima kemijske analize organskih gnojiva i poboljšivač Analitičkog laboratorija Zavoda za ishranu bilja Agronomskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu (Broj: 3-0113/19) od 11.11.2019. godine:

Parametar	Količina	
	%	kg/t
pH	-	-
Udio suhe tvari	67,92	-
Udio ukupnog N	4,61	-
Udio amonijakalnog N (N-NH ₄)	0,54	-
Udio fosfora (P ₂ O ₅)	3,78	-
Udio kalija (K ₂ O)	3,58	-
pH	6,53	-

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, nalazi u rasponu navedenih vrijednosti, iz čega proizlazi kako su tehnike koje se na postrojenju za intenzivan uzgoj purana 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

Postrojenje je proizvođač opasnog i neopasnog otpada. Vrste i količine otpada prikazane su tablično:

Ključni broj i naziv otpada	Opis otpada	Godišnja količina proizvedenog otpada (t)*	Otpad skladišten na lokaciji, referentna oznaka iz tlocrta/dijagram toka
15 01 02 – plastična ambalaža	Kruti otpad	0,780	-

18 02 02* - ostali otpad čije sakupljanje i odlaganje podliježe specijalnim zahtjevima radi prevencije infekcije	Otpad nastao u postupku veterinarskog nadzora i veterinarskih intervencija na farmi.	0,013	-
20 01 01 - Papir i karton	Kruti otpad	0,1	-
20 01 35* Odbačena električna i elektronička oprema koja nije navedena pod 20 01 21* i 20 01 23*, koja sadrži opasne komponente	Kruti otpad	0,004 t	-

Napomena: * podaci o godišnjim količinama procijenjeni su prema podacima o mjesečnim količinama proizvedenog otpada u 2019. godini

Navedeni otpad se ne skladišti na lokaciji, već se odlaže u kontejnere koje odvozi i zbrinjava ovlaštena pravna osoba. VINDON d.o.o. o. za svaku vrstu nastalog otpada vodi Očevidnike o nastanku i tijeku otpada (obrazac ONTO).

Otpad 18 02 02* - ostali otpad čije sakupljanje i odlaganje podliježe specijalnim zahtjevima radi prevencije infekcije neće se skladištiti na lokaciji, već će isti zbrinjavati veterinarska služba koja provodi dezinfekciju predajom ovlaštenoj osobi. Operater je sa Veterinarskom stanicom Koprivnica d.o.o. sklopio Ugovor o provođenju dezinfekcije, dezinsekcije i deratizacije na farmi za tov purana, „Delovi“.

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 kako je opisano u NRT 24.b) IRPP Zaključaka.

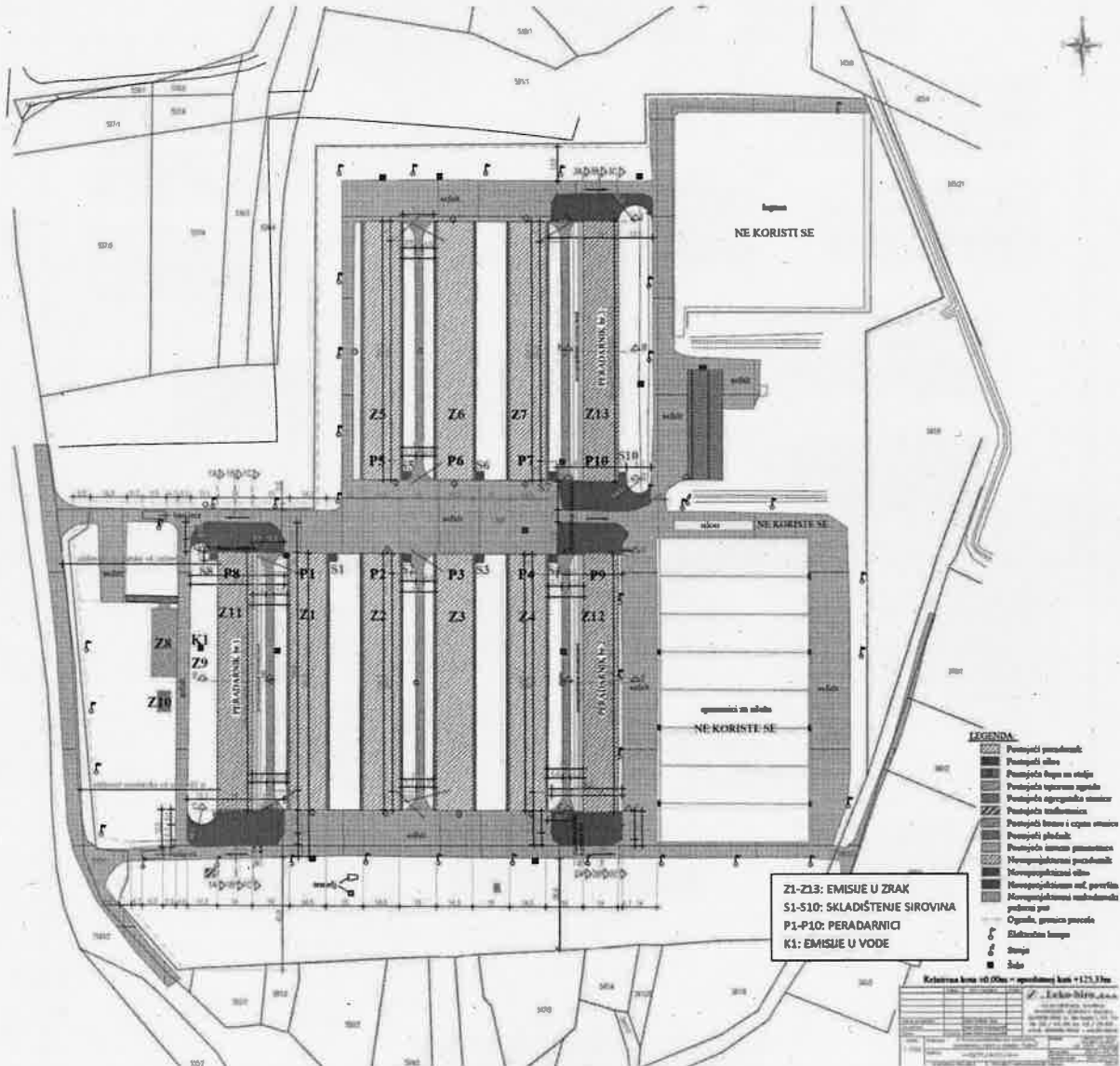
Praćenje ukupnog ispuštenog amonijaka provodit će se procjenom primjenom faktora emisije kako je opisano u NRT 25.c) IRPP Zaključaka.

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

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



Prilog B2. Tlocrt/dijagram postrojenja s označenim zgradama i točkama emisije i/ili dijagram toka procesa s označenim točkama emisije – nova situacija.



Prilog C. Dijagram toka/tehnološka shema

