

Podnik živočíšnej výroby a. s., Topoľčianska cesta 321, 958 52
Žabokreky nad Nitrou, farma Rybany

**Žiadosť o vydanie povolenia podľa zákona o Integrovannej
prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia –**

Súčasťou zmeny integrovaného povolenia je konanie:

1. Konanie podľa § 3 ods. 3 písm. f) bod 1. - v oblasti ochrany zdravia posudzovanie návrhov na začatie kolaudačného konania a konania o zmene v užívaní stavby alebo prevádzky
2. Konania podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 3. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 17 ods. 1 písm. d) zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov – konanie o udelenie súhlasu na vydanie zmeny súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení (dátum spracovania 05/2015)

Č. povolenia IPKZ: č. 2260 - 24257/2007/Poj/371380207 zo dňa: 30. 07. 2007, zmenené
a doplnené rozhodnutiami Z1 – Z12

Január 2023

A Údaje identifikujúce prevádzkovateľa

1. Základné informácie

1.1	Názov prevádzkovateľa	Podnik živočíšnej výroby a. s		
1.2	Právna forma	Akciová spoločnosť		
1.3	Adresa sídla prevádzkovateľa	Topoľčianska cesta 321, 958 52 Žabokreky nad Nitrou		
1.4	Poštová adresa (pokiaľ sa líši od vyššie uvedenej)			
1.5	www adresa	ekonomicke@pzv.sk		
1.6	Štatutárny zástupca, funkcia v spoločnosti	Ing. Andrej Husár – predseda predstavenstva		
1.7	IČO	00205931		
1.8	Kód OKEČ (NACE), NOSE-P	NACE – 01470, NOSE-P – 110.04, 110.05		
1.9	Výpis z obchodného registra	OS Trenčín, oddiel Sa, vl. Č.:10456/R	Príloha č.	1
1.10	Splnomocnená kontaktná osoba	Ing. Gabriel Bíro – riaditeľ, člen predstavenstva		
1.11	Identifikácia spracovateľa predkladanej žiadosti	Podnik živočíšnej výroby a. s		

Súčasťou zmeny integrovaného povolenia je konanie:

1. Konanie podľa § 3 ods. 3 písm. f) bod 1. - v oblasti ochrany zdravia posudzovanie návrhov na začatie kolaudačného konania a konania o zmene v užívaní stavby alebo prevádzky
2. Konania podľa § 3 ods. 3 písm. a) bod 3. zákona o IPKZ v súčinnosti s § 17 ods. 1 písm. d) zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov – konanie o udelenie súhlasu na vydanie zmeny súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení (dátum spracovania 05/2015)

2. Informácie o povolovanej prevádzke

2.1	Názov prevádzky	Stredisko: farma Rybany
2.2	Adresa prevádzky	Podnik živočíšnej výroby a. s., Rybany č. 4
2.3	Umiestnenie prevádzky	Katastrálne územie Rybany
2.4	Počet zamestnancov	4
2.5	Dátum začatia a predpokladaného ukončenia činnosti prevádzky	1975, Ukončenie sa nepredpokladá
2.6	Kategória činnosti, do ktorej prevádzka spadá podľa prílohy č.1 zákona o IPKZ	6.6.a) Prevádzky na intenzívny chov hydiny s priestorom pre viac ako 40000 ks hydiny
2.7	Hodnota príslušného rozhodovacieho parametra v danej kategórii (podľa prílohy č.1 zákona o IPKZ)	40000 ks
2.8	Projektovaná hodnota vyššie uvedeného rozhodovacieho parametra	108000 ks
2.9	Prevádzkovaná kapacita a prevádzkovaná doba (hod.)	108000 ks, 8760
2.10	Zoznam vykonávaných činností podľa prílohy č. 2 a 3 zák. č. 223/2001	D13
2.11	Kategorizácie zdrojov znečisťovania ovzdušia podľa vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z.z.	6.12.1 c
2.12	Trieda skládky odpadov	-

3. Ďalšie informácie o prevádzke

3.1	Hodnotenie vplyvu prevádzky na životné prostredie	Nie			X	Áno	
		Práve prebieha				Príloha č.	
3.2	Cezhraničné vplyvy	Nie	X	Áno		Odkaz na opis ďalej v žiadosti	

4. Základné informácie o stavebných objektoch prevádzky

4.1	Kolaudačné rozhodnutie	Číslo rozhodnutia a dátum jeho vydania	Č. povolenia IPKZ: č. 2260 - 24257/2007/Poj/371380207 zo dňa: 30. 07. 2007, zmenené a doplnené rozhodnutiami Z1 – Z12.
4.2	Stavebné povolenie	Číslo rozhodnutia a dátum jeho vydania	960-14573/2014/Imr/371380207/Z6 – SP-ODS zo dňa 28.05.2014
4.3	Rozhodnutie Súhlas na užívanie zdroja	Číslo rozhodnutia a dátum jeho vydania	Č. povolenia IPKZ: č. 2260 - 24257/2007/Poj/371380207 zo dňa: 30. 07. 2007, zmenené a doplnené rozhodnutiami Z1 – Z12
4.4	Parcelné čísla a druh stavebného pozemku, s uvedením vlastníckych alebo iných práv podľa katastra nehnuteľnosti	Stavba novej haly na parc.č.: Kataster Rybany, parc. č.: 1638/11, – zastavané plochy a nádvorí.	
4.5	Parcelné čísla susedných pozemkov a susedných stavieb alebo súvisiacich pozemkov, s uvedením subjektov, ktoré majú vlastnícke alebo iné práva k týmto pozemkom		
4.6	Členenie stavby na stavebné objekty	S.o. 02 – Hala pre výkrm brojlerov – nové označenie – hala č. 4 S.o. 03 – Žumpa S.o. 04 – Manipulačná plocha	
4.7	Členenie stavby na prevádzkové súbory	PS 01 – Kŕmenie a napájanie PS 02 - Vzduchotechnika	

5. Informácie k žiadosti o zmenu vydaného integrovaného povolenia

5.1	Názov prevádzky podľa platného integrovaného povolenia	Farma Rybany		
5.2	Číslo platného integrovaného povolenia	č. 2260 - 24257/2007/Poj/371380207 zo dňa: 30. 07. 2007, zmenené a doplnené rozhodnutiami č. Z1 – Z12		
5.3	Hodnotenie vplyvov na životné prostredie zmenou zariadenia	Nie	X	Áno
		Práve prebieha		Príloha č.
5.4	Zdôvodnenie žiadosti o zmenu integrovaného povolenia	Schválenie aktualizácie STPP a TOO		

6. Utajované a dôverné údaje

P. č.	Označenie príslušného bodu žiadosti	Utajovaný/dôverný údaj	Dôvody, pre ktoré je tento údaj považovaný za utajovaný/dôverný
	Netýka sa		

B Údaje o prevádzke a jej umiestnení

1. Všeobecná charakteristika prevádzky z hľadiska technického, výroby a služieb

P. č.	Opis prevádzky
1	<p>Súčasný stav: Areál je situovaný po pravej strane železničnej trate Chynorany – Trenčín v blízkosti jej križovania s cestou Rybany – Pravotice. Farma PŽV Rybany sa zaoberá chovom brojlerových kurčiat. Rastlinnú výrobu v mieste prevádzky farma nemá. Chovný cyklus je 37 - 42 po ustajnení a dosiahnutí porážkovej hmotnosti cca 1,8 – 2 kg. Chov prebieha v halách s hlbokou podstielkou s celkovou kapacitou 86000 ks ustajnených brojlerov v chovných halách s automatizovaným kŕmením a napájaním vodou, podtlakovou ventiláciou. Reálne chov prebieha v 3 chovných halách o kapacite 3 x 27000 ks. Trus pevnej konzistencie je odstraňovaný z chovných hál po vyskladnení brojlerov – ukončení chovného turnusu na zatesnené korby nákladných automobilov a odvázaný zmluvnými partnermi na ďalšie použitie. Potrava na kŕmenie je dopravovaná</p>

<p>z krmných síl špirálovými dopravníkmi do hál a krmítok. Napájanie zvierat je realizované pomocou napájacieho systému s niplami, čo zamedzuje plynutiu vodou. Voda je dodávaná z verejného vodovodu. Výmena vzduchu je realizovaná pomocou priečnej a pozdĺžnej ventilácie. Prívod vzduchu do hál je realizovaný pomocou klapiek a ventilátorov, odvod vzduchu je realizovaný výdychmi. Voda používaná na sociálne účely a technologické účely (čistenie technológie pri vyskladnení) je odvádzaná do nepriepustných uzavretých žump pri hale č. 1. Pred začatím každého výrobného cyklu je vykonaná kompletná asanácia a dezinfekcia chovných priestorov a technológie.</p> <p>Navrhovaný stav podľa PD. Bola vystavaná chovná hala č. 4 o kapacite 27000 ks brojlerov Po kolaudácii novej haly č. 4 bude kapacita ustajnenia v 4 halách 4 x 27000 ks = 108000 ks v jednom turnuse. Kuracie brojlerov budú chované na podstielke zo slamy rovnakou avšak novou technológiou chovu . Podmienkou pre kolaudáciu stavby je aktualizácia STPP a TOO z dôvodu rozšírenia chovu o halu č.4</p>

2. *Mapový list lokalizujúci umiestnenie povolo'ovanej prevádzky v rámci celého závodu*

P. č.	Názov listu	Referenčné číslo mapového listu z katastrálnych máp	Príloha č.
1	Kópia z katastrálnej mapy	3 – 5/1	3

3. *Opis prevádzky*

3.1	Názov technologického uzla	Projektovaná kapacita	Technická charakteristika	Odkaz na blokujú schému v prílohe č.
P. č.				
1	Chov brojlerov	108000 ks Parc č.: 1637/17 - chovná hala č.2 27000 ks Parc č. 1637/49 Chovná hala č. 1 27000 ks Parc č.: 1638/11,12,13, 41 Nová chovná hala č. 3 – 1 x 27000 ks Parc č.: 1638/11 Nová chovná hala č. 4 – 1 x 27000 ks	4 chovné haly s automatickými systémami kŕmenia, napájania FRIS a plynového kúrenia. Zásobníkmi krmiva, náhradným zdrojom elektrickej energie. Celá technológia je riadená automatickou riadiacou jednotkou. Chovné haly sú odkanalizované do samostatnej žumpy 100 m ³ pri hale č. 2. Spolu s manipulačnými plochami. Pre zachytenie oplachových vôd je vybudované odkanalizovanie do samostatnej žumpy o objeme 22 m ³ . Vykurovanie bude zabezpečené plynovými priamo výhrevnými telesami 6 ks na halu.	Vid' PD
3.2	Názov skladu, medziskladu, skladovacích a prevádzkových nádrží, potrubných rozvodov a manipulačných plôch	Projektovaná kapacita	Technická charakteristika	Odkaz na blokujú schému v prílohe č.
P. č.	surovín, výrobkov, pomocných látok a odpadov			
3.3	Názov ostatných súvisiacich činností	Charakteristika a opis činnosti	Väzba činnosti na vyššie charakterizované technologické uzly a sklady	Odkaz na blokujú schému v prílohe č.
P. č.				
1				

4. **Bloková schéma a materiálová bilancia prevádzky v členení na jednotlivé technologické uzly – bez zmeny**

5. **Dokumentácia k prevádzkovaniu prevádzky**

P. č.	Vypracovaná v zmysle zákona	Príloha č.
	Bez zmeny	

C Zoznam surovín, pomocných materiálov a ďalších látok a energií, ktoré sa v prevádzke používajú alebo vyrábajú

1. **Suroviny, pomocné materiály a ďalšie látky, ktoré sa v prevádzke používajú**

1.1 **Zoznam surovín, pomocných materiálov a ďalších látok**

P. č.	Prevádzka	Surovina, pomocný materiál, ďalšie látky	Opis a vlastností	CAS	Ročná spotreba (t)	Množstvo využité ako výrobok za rok (%)
	Bez zmeny					

1.2 **Voda používaná na výrobné a prevádzkové účely**

1.2.1 P. č.	Zdroj vody	Využitie v prevádzke	Spotreba technologickej a úžitkovej vody					
			Ø (l.s ⁻¹)	Max (l.s ⁻¹)	m ³ .deň ⁻¹	m ³ .rok ⁻¹	Merná spotreba na jednotku výrobku (jedn.)	% využitia vo výrobku
1	Verejný vodovod	Napájanie Čistenie				6500 260		100 0
1.2.2 P. č.	Opis zdroja, povrchových, podzemných vôd, sekundárnych vôd, kvalita odoberaných vôd, úprava vody							
1	Zdroj – verejný vodovod, odkiaľ je rozvádzaná do chovných hál a administratívnej budovy. Kvalita vody je kontrolovaná kompletnou analýzou 4 x do roka a dodávateľom.							
1.2.3	Opis riešenia zásobovania vodou a odkanalizovanie							
	Bez zmeny							

1.3 **Voda používaná na pitné a sociálne účely – bez zmeny**

2. **Výrobky a medziprodukty, ktoré sa v prevádzke vyrábajú**

2.1 **Výrobky alebo skupiny určených výrobkov**

P. č.	Prevádzka	Výrobok alebo určený výrobok	Opis výrobku alebo určeného výrobku	CAS	Výroba (t.rok ⁻¹)
	Prevádzka	brojlery	Brojlery- kurčatá expedované na porážku		526,5 tis.ks/rok 1140 t/rok

2.2. **Medziprodukty**

P. č.	Prevádzka	Názov medziproduktu	Opis medziproduktu	CAS	Výroba za rok (ks/rok)	Množstvo využité ako výrobok (%)

3. **Energie v prevádzke používané alebo vyrábané**

3.1. **Vstupy energie a palív**

3.1.1	Vstupy energie a palív	Ročná spotreba/ množstvo (jedn.)	Výhrevnosť (GJ.jedn. ⁻¹)	Prepočet na GJ
3.1.2	PB - plyn	35000 m ³	33,42 GJ/tis. m ³	1170,-

3.1.3	Hnedé uhlie			
3.1.4	Čierne uhlie			
3.1.5	Koks			
3.1.6	Iné pevné palivá			
3.1.7	VOŤ			
3.1.8	VOE			
3.1.9	Nafta na kúrenie			
3.1.10	Iné plyny			
3.1.11	Nafta pre dopravu a dieselaagregát	1000 l		
3.1.12.	Druhotná energia			
3.1.13	Obnoviteľné zdroje			
3.1.14	Nákup el. energie	7650 kWh	X	
3.1.15	Nákup tepla			
3.1.16	Iné palivá			
3.1.17	Celkový vstup energie a palív v GJ			

3.2 Vlastná výroba energií z palív

3.2.1	Inštalovaný elektrický výkon celkom v MW _{el}			
3.2.2	Inštalovaný tepelný výkon v Mw _{tep}		0	
3.2.3	Výroba elektriny v MWh a v GJ		0	
3.2.4	Výroba tepla v GJ		1170	
3.2.5	Výroba chladu v GJ		0	
3.2.6	Predaj vyrobeného tepla v GJ		0	
3.2.7	Predaj vyrobenej elektriny v MWh a v GJ		0	

3.3 Opis všetkých spotrebičov energií

P. č.	Označenie, názov a technický opis spotrebičov	Ročná spotreba energie	Skutočná energetická účinnosť spotrebičov	Cieľová energetická účinnosť spotrebičov
1	Teplovzdušné agregáty	34000 m ³	98 %	98 %
H1	ventilácia	15 kW	98 %	98 %
	Dopravné trasy	2 kW	98 %	98 %
	osvetlenie	3 kW	98 %	98 %
	Kŕmenie - dopravníky	2 kW	98 %	98 %
H2	ventilácia	15 kW	98 %	98 %
	Dopravné trasy	2 kW	98 %	98 %
	osvetlenie	3 kW	98 %	98 %
	Kŕmenie - dopravníky	2 kW	98 %	98 %
H3	ventilácia	15 kW	98 %	98 %
	Dopravné trasy	2 kW	98 %	98 %
	osvetlenie	3 kW	98 %	98 %
	Kŕmenie - dopravníky	2 kW	98 %	98 %
H4	ventilácia	15 kW	98 %	98 %
	Dopravné trasy	2 kW	98 %	98 %
	osvetlenie	3 kW	98 %	98 %
	Kŕmenie - dopravníky	2 kW	98 %	98 %

3.4 Využitie energií

3.4.1	Celkový nákup a výroba energie v GJ	1170	
3.4.2	Celkový predaj energie v GJ		
3.4.3	Celková spotreba energie v GJ	1170	
3.4.4	Celková spotreba energie na vykurovanie a TUV v GJ	1170	
3.4.5	Celková spotreba energie na výrobu chladu		
3.4.6	Celková spotreba energie na výrobu tlakového vzduchu		
3.4.7	Celková spotreba energie na technologické a súvisiace procesy v GJ	1170	

3.5 Merná spotreba energie

P. č.	Výrobok	Jedn.	Merná spotreba energie na jednotku výrobu			
			Elektrická energia		Teplo GJ.jedn ⁻¹	GJ. jedn ⁻¹ spolu
			kWh. jedn ⁻¹	GJ. jedn ⁻¹		
1.	Brojlery		neurčovaná	neurčovaná	neurčovaná	neurčovaná

D Opis miest prevádzky, v ktorých vznikajú emisie a údaje o predpokladaných množstvách a druhoch emisií do jednotlivých zložiek životného prostredia spolu s opisom významných účinkov emisií a ďalších vplyvov na životné prostredie a na zdravie ľudí

1. Znečisťovanie ovzdušia

1.1. Zoznam zdrojov a emisií do ovzdušia vrátane zapáchajúcich látok a spôsob zachytávania emisií

P. č.	Zdroj emisií, spôsob zachytávania emisií	Emitovaná látka, a jej vlastnosti	Údaje o emisiách				Merná produkcia na jednotku výrobu (jedn)
			mg.m ⁻³	kg.h ⁻¹	OU.m ⁻³	t.rok ⁻¹	
1.	Chovné haly bez zachyt.	NH ₃ , TZL, NO _x , SO ₂ , CO, TOC	nemerate ľné			4,0 0,004 0,078 0,00048 0,031 0,005	VEF
2.	Dieselagregát – malý zdroj	TZL, NO _x , SO ₂ , CO, TOC				nehodnotené	

1.2 Zoznam miest vypúšťania emisií do ovzdušia pre jednotlivé zdroje emisií

P. č.	Identifikácia miesta vypúšťania podľa blokovej schémy	Názov a typ vypúšťania emisií	Napojené zdroje emisií	Priemer bodového alebo plocha plošného miesta vypúšťania	Zemepisná šírka a dĺžka / súradnicová sieť X-Y	Výška vypúšťania (m)	Objemový prietok (m _{n,s} ³ .s ⁻¹)	Teplota emisií (°C)
	Bez zmeny							

2. Znečisťovanie povrchových vôd

2.1. Recipienty odpadových vôd – netýka sa

2.2 Produkované odpadové vody

2.2.1 Zoznam zdrojov odpadových vôd

2.2.1.1	Zdroj odpadovej vody	Charakteristika odpadovej vody	Produkované množstvo odpadovej vody				Merná produkcia na jednotku výrobu (jedn)
P. č.			Ø (l.s ⁻¹)	max. (l.s ⁻¹)	m ³ .deň ⁻¹	m ³ .rok ⁻¹	
1.	Chovné haly	Oplachová voda po čistení				122	Max. 5 m ³ na umytie haly
2	Sociálne zariadenie	Splaškové vody				50	
2.2.1.2	Podrobný opis zdroja odpadových vôd a spôsobu čistenia odpadových vôd, účinnosť čistenia, charakter vypúšťania						

2.2.2 Zoznam ukazovateľov znečistenia odpadových vôd

P. č.	Zdroj/producent odpadovej vody	Identifikácia miesta vypúšťania podľa blokovej schémy	Ukazovateľ znečistenia a jeho vlastnosti	Pred čistením		Po čistení			
				Koncentrácia (jedn.)	Ročná emisia (t)	Koncentrácia (jedn.)	Ročná emisia (t)	Merná produkcia na jednotku výroby (jedn.)	Merná emisia na jednotku charakteristického parametra
1.	Chovné haly Splaškové vody	Nevypúšťa sa					-	-	

2.3 Odpadové vody preberané od iných pôvodcov – netýka sa

2.4 Zoznam miest vypúšťania odpadových vôd do povrchových vôd – netýka sa

2.5 Vplyv vypúšťania na vodu a vodou viazaný ekosystém

P. č.	Nakladanie s odpadovými vodami a opis vplyvu vypúšťania odpadových vôd na vodné a na vodou viazané ekosystémy, ako i údaje o možnom ovplyvnení vodných útvarov a zdrojov, dobu trvania nakladania
1.	Likvidácia je súčasťou hnojných plánov zmluvného odberateľa.

2.6 Odpadové vody s obsahom obzvlášť škodlivých látok vypúšťaných do verejnej kanalizácie

Nie sú produkované

3. Znečisťovanie pôdy a podzemných vôd

3.1 Znečisťovanie podzemných vôd

Nie je produkované

3.2 Znečisťovanie pôdy pri poľnohospodárskych činnostiach

3.2.1 Zoznam materiálov aplikovaných do pôdy

P. č.	Druh materiálu aplikovaného do pôdy	Aplikované množstvo	
		t.rok ⁻¹	Merná produkcia (t. ha ⁻¹ .rok ⁻¹)
1	Podstielka – trus zmiešaný so slamou	600 - 850	
2	Oplachová voda	200	

3.2.2 Zoznam ukazovateľov znečisťovania pôdy

P. č.	Aplikovaný materiál do pôdy	Ukazovateľ znečistenia a jeho vlastnosti	Koncentrácia (jedn.)	Ročná emisia (t)	Merná produkcia (t. ha ⁻¹ .rok ⁻¹)
	Netýka sa				

3.2.3 Vplyv aplikovaných materiálov na pôdu a pôdou viazaný ekosystém

P. č.	Nakladanie s materiálmi a opis vplyvu na pôdu a pôdou viazané ekosystémy, doba trvania nakladania
1	Aplikáciu zabezpečuje odberateľ trusu. Nakladanie a aplikácia trusu a odpadových technologických vôd do pôdy nemá negatívny vplyv na pôdu. Pozitívny je prísun vlhky a živín pre flóru.

3.3 Znečisťovanie podzemných vôd pri zaobchádzaní s nebezpečnými látkami a pri prevádzke skládky

P. č.	Označenie monitorovacieho objektu	Situovanie monitorovacieho objektu	Označenie sledovaného parametra	Hodnota sledovaného parametra	Jednotka	Použitá metóda
-	-	-	-	-	-	-

4. Nakladanie s odpadmi

4.1 Zdroje a množstvá produkovaných odpadov bez zmien pri prevádzke farmy

4.2 Odpady a ich množstvá preberané od iných držiteľov – netýka sa

5. Zdroje hluku

5.1 P. č.	Zdroj hluku	Opis zdroja hluku	Hladina akustického výkonu L_{WA} v dB		
1	Vetracie ventilátory	Celoročne prerušovane	43		
2	Dodávka krmiva	2-3krát týždenne 1 hod	92		
3.	Záložný zdroj	6 – 7 krát ročne 2 hod	90		
4.	Chytanie brojlerov - vyskladňovanie	6 – 7 krát ročne	57 - 60		
5.2 Hodnoty ekvivalentných hladín A hluku L_{Aeq} v dB v dotknutom území spôsobené prevádzkou					
P. č.	Miesto merania	Denný čas		Nočný čas	
		Najvyššia prípustná	Nameraná (hodnotiaca)	Najvyššia prípustná	Nameraná (hodnotiaca)
	nemerané				

6. Vibrácie

6.1 P. č.	Zdroj vibrácií	Opis zdroja vibrácií	Hodnoty váženého zrýchlenia vibrácií $a_{weq,T}(ms^{-2})$		
-	-	-	-		
6.2 Hodnoty váženého zrýchlenia vibrácií v dotknutom území spôsobené prevádzkou $a_{weq,T}(ms^{-2})$					
P. č.	Miesto merania	Denný čas		Nočný čas	
		Najvyššia prípustná	Nameraná (hodnotiaca)	Najvyššia prípustná	Nameraná (hodnotiaca)

E Opis miesta prevádzky a charakteristika stavu životného prostredia v tomto mieste

1. Grafické znázornenie stavu územia prevádzky a jej širšieho okolia

1.1. Mapa lokality a širšie vzťahy

P. č.	Názov mapy	Príl. č.
1	Kópia s katastrálnej mapy	3
2	Mapa širších vzťahov – umiestnenie prevádzky	4

2. Charakteristika stavu životného prostredia dotknutého územia

	Charakteristika	Opis	Príl. č.
2.1	Klimatické podmienky a kvalita ovzdušia	Priaznivé klimatické podmienky pre poľnohospodársku produkciu s prevládajúcimi vetrami juhozápadnými, t. j. od obytných budov do voľnej krajiny	
2.2	Opis chránených a citlivých oblastí	Kataster obce je zaradený do zoznamu citlivých oblastí v zmysle NV SR č.: 617/2004 Z. z. areál farmy sa nenachádza v blízkosti chránenej oblasti krajiny	
2.3	Opis krajiny	Prevádzka farmy patrí do lokality obce Rybany okresu Bánovce nad Bebravou. Objekt farmy sa nachádza na ľavej strane cesty III. tr. Rybany – Pravotice, ktorá je napojená na cestu II tr. Topoľčany – Rybany – Bánovce n/B. V blízkosti farmy sa nenachádzajú žiadne vodné zdroje ani chránené územia	
2.4	Geologický, hydrologický, inžiniersko-geologický opis a geochemické podmienky miesta	Z hľadiska hydrologického sa lokalita nenachádza v blízkosti a dosahu vodohospodársky významných zdrojov vôd	
2.5	Ostatné		

3. *Staré zát'aže, realizované i plánované nápravné opatrenia*

P. č.	Opis	Príl. č.
1.	Netýka sa	

F Opis a charakteristika používanej alebo navrhovanej technológie a ďalších techník na predchádzanie vzniku emisií, a ak to nie je možné, na obmedzenie emisií

1. *Používané technológie a techniky na predchádzanie vzniku emisií a obmedzenie emisií (koncové technológie)*

1.1	Zložka životného prostredia	Ovzdušie, voda, odpady
1.2	Všeobecná charakteristika a technický opis technológie a techniky	Technológia prevádzky je riešená komplexným systémom výkrmu brojlerov, ktorého súčasťou je technológia napájania, kúrenia, chladenia a vetrania hál ventilátormi . Celý systém je riadený automatickou reguláciou podľa nastavených parametrov. Nová hala bude má technológiu na rovnakom princípe. Krmivo je dodávané externou firmou a obsahuje prídavok proteínov, ktorý v konečnom dôsledku znižuje tvorbu trusu a tým aj emisií NH ₃ .
1.3	Doba a stav realizácie technológie a techniky	Nová technológia je podľa najlepšej a najdostupnejšej techniky a teda podľa BAT technológií.
1.4	Prínosy z hľadiska ochrany životného prostredia	Prínosy z hľadiska ochrany životného prostredia priamo súvisia s technológiou, ktorá optimalizuje spotrebu energií, krmiva a vody podľa aktuálnej potreby
1.5	Účinnosť technológie a techniky	Komplexne nebola hodnotená
1.6	Nakladanie so zachytenými emisiami alebo produkovaným zostatkovým znečistením	Technológia nie je vybavená odlučovacími zariadeniami. Nakladanie s odpadovými vodami, trusom, kadávermi a NO je zabezpečené dodávateľským spôsobom.
1.7	Investície a ďalšie náklady vo vzťahu k uvedenej technológii a technike	

2. *Navrhované technológie a techniky na predchádzanie vzniku emisií a obmedzenie emisií (koncové technológie)*

2.1	Zložka životného prostredia	Ovzdušie, voda, odpady
2.2	Všeobecná charakteristika a technický opis technológie a techniky	Parametre technológie sú optimálne a nevyžadujú osobitné opatrenia na znižovanie emisií.
2.3	Doba a stav realizácie technológie a techniky	Nová technológia je podľa najlepšej a najdostupnejšej techniky a teda podľa BAT technológií.
2.4	Stručné zdôvodnenie technológie a techniky	Technológia je realizovaná ako plnoautomatické riadenie celého procesu chovu od naskladnenia jednodňových kurčiat cez napájanie prísun krmiva a liečiv, riadenie teploty a prísunu čerstvého vzduchu
2.6	Prínosy z hľadiska ochrany životného prostredia	Automatické riadenie má prínos z hľadiska minimalizácie tvorby trusu, spotreby energií, vody a emisií do ovzdušia
2.7	Účinnosť technológie a techniky	-
2.8	Nakladanie so zachytenými emisiami alebo produkovaným zostatkovým znečistením	Vyskladnený trus je odoberaný zmluvným partnerom ako hnojivo do poľnohospodárskej pôdy. Podobne aj odpadové technologické vody sú používané spolu s trusom. Kadávery sú oprávnenou osobou odvázané do kafilérie. Splaškové vody sú likvidované na ČOV.
2.9	Investície a ďalšie náklady vo vzťahu k uvedenej technológii a technike	

G Opis a charakteristika používaných alebo navrhovaných opatrení na predchádzanie vzniku odpadov a na prednostné zhodnocovanie odpadov vznikajúcich v prevádzke

1. Používané opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov, na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov

1.1	Zložka životného prostredia	Odpadové hospodárstvo
1.2	Doba a stav realizácie opatrenia	Odpady kadáverov sú likvidované dodávateľsky externou organizáciou. Nebezpečné odpady vznikajúce pri prevádzke techniky a technológie sú odovzdávané oprávnenej osobe v zmysle platnej legislatívy v OH.
1.3	Opis opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov a na prednostné zhodnocovanie odpadov	Opatrenia predstavujú systém chovu brojlerov na podstielke zo slamy hrúbky 50 mm a zložením krmiva s obsahom proteínov. Optimalizáciu tvorby trusu podporuje automatizovaný systém napájania a kŕmenia.
1.4	Zdôvodnenie opatrenia, prínosy z hľadiska ochrany životného prostredia	Opatrenie je riešené ako optimálny systém chovu brojlerov.
1.5	Účinnosť opatrenia	Realizuje sa
1.6	Investície a ďalšie náklady vo vzťahu k uvedenému opatreniu	

2. Navrhované opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov, na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov

2.1	Zložka životného prostredia	
2.2	Doba a stav realizácie opatrenia	
2.3	Opis opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov a na prednostné zhodnocovanie odpadov	Parametre súčasnej technológie sú optimálne a nevyžadujú osobitné opatrenia na znižovanie emisií.
2.4	Zdôvodnenie opatrenia, prínosy z hľadiska ochrany životného prostredia	
2.5	Účinnosť opatrenia	
2.6	Investície a ďalšie náklady vo vzťahu k uvedenému opatreniu	

H Opis a charakteristika používaných alebo pripravovaných opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisií do životného prostredia

1. Používaný systém opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisií do životného prostredia

1.1	Zložka životného prostredia alebo sledovaná oblasť	ovzdušie
1.2	Miesto vypúšťania emisií	17 výduchov na každej chovnej hale
1.3	Lokalizácia merania / odberu vzoriek	-
1.4	Spôsob merania / odberu vzoriek	-
1.5	Frekvencia /merania odberu vzoriek	-
1.6	Podmienky merania /odberu vzoriek	Nezmerateľné reprezentatívne parametre emisií
1.7	Sledované veličiny	-
1.8	Metóda merania /odberu vzoriek	-
1.9	Analytické metódy	-
1.10	Technické charakteristiky meradiel	Obchodné meradlo – plynomer
1.11	Vlastné meranie /dodávateľ	Spotreba ZPN
1.12	Miesto vykonania analýz / laboratórium	
1.13	Autorizácia / akreditácia k meraniu	
1.14	Spôsob zaznamenávania, spracovania a ukladania údajov	Fakturácia dodávky ZPN, evidenčné doklady vyskladnených brojlerov,
1.15	Pripravované zmeny v monitorovaní	Neplánujú sa

2. *Pripravovaný systém opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisií do životného prostredia*

2.1	Zložka životného prostredia alebo sledovaná oblasť	Nový systém sa nepripravuje
2.2	Lokalizácia merania / odberu vzoriek	-
2.3	Spôsob merania / odberu vzoriek	-
2.4	Frekvencia merania / odberu vzoriek	-
2.5	Podmienky merania / odberu vzoriek	-
2.6	Sledované veličiny	-
2.7	Metóda merania / odberu vzoriek	-
2.8	Analytické metódy	-
2.9	Technické charakteristiky meradiel	-
2.10	Vlastné meranie /dodávateľské	-
2.11	Autorizácia / akreditácia k meraniu	-
2.12	Spôsob zaznamenávania, spracovania a ukladania údajov	-
2.13	Stav realizácie opatrení a monitorovania	-
2.14	Investície a ďalšie náklady vo vzťahu k monitorovaniu	-

I **Rozbor porovnania prevádzky s najlepšou dostupnou technikou**

1. *Porovnanie parametrov a technologického a technického riešenia prevádzky s najlepšou dostupnou technikou*

Sledovaný parameter alebo riešenie	Hodnota parametra alebo riešenia prevádzky	Hodnota parametra alebo riešenie pre najlepšiu dostupnú techniku	Zdôvodnenie rozdielov /návrh opatrení a termín
1.1 Technologické alebo technické riešenie	Ustajnenie na hlbokoj podstielke	Systém hlbokoj podstielky, ventilátormi vetraná hala, kŕmny systém zabezpečujúcim optimálne kŕmenie a systémom napájania brániacim únikom vody	Bez rozdielov
1.2 Parametre spotreby surovín a materiálovej bilancie	Automatický systém riadenia kŕmenia a napájania	Systém kŕmenia zabezpečuje prísun krmiva zo zásobníkov do krmítok a pitnej vody do kvapátkových krmítok, čím je zabezpečený optimálny proces chovu	Bez rozdielov
1.3 Parametre spotreby vody	Spotreba vody	Napájací systém FRISS s automatickou reguláciou Čistenie priestorov na ustajnenie tlakovou vodou	Bez rozdielov
1.4 Parametre spotreby energií a energetickej účinnosti	Energie	Izolácia budov, optimalizácia vetracieho systému s reguláciou teploty a výmeny vzduchu, úsporné svietidlá s požadovanou reguláciou	Bez rozdielov
1.5 Ďalšie parametre	Manipulácia s exkrementami	Uskladnenie na hnojiskách zmluvných partnerov.	Bez rozdielov

2. *Porovnanie emisných parametrov prevádzky s najlepšimi dostupnými technikami*

2.1 *Znečisťovanie ovzdušia*

P. č.	Zdroj emisií / miesto vypúšťania	Znečisťujúca látka alebo ukazovateľ znečisťovania	Druh indikátora – parametra najlepšej dostupnej techniky	Hodnota parametra pre najlepšiu dostupnú techniku	Skutočná alebo projektovaná hodnota parametra	Zdôvodnenie rozdielov / návrh opatrení a termín
1	Chovná hala	NH ₃ Emisie zo spaľovania ZPN	Ustajnenie Vykurovanie chovných priestorov	Hlboká podstielka Automatická regulácia teploty a vetrania	3 -4 t	Bez rozdielov

2.2 Znečisťovanie vody a pôdy

P. č.	Zdroj emisií / miesto vypúšťania	Znečisťujúca látka alebo ukazovateľ znečisťovania	Druh indikátora – parametra najlepšej dostupnej techniky	Hodnota parametra pre najlepšiu dostupnú techniku	Skutočná alebo projektovaná hodnota parametra	Zdôvodnenie rozdielov / návrh opatrení a termín
1	Trus	NH ₃			600 t/rok 970 t/r – projekt. Kap.	sprevádzkovaná né 3 chov. haly
2	Oplachová technolol. voda				200	

J Opis a charakteristika ďalších pripravovaných opatrení v prevádzke, najmä opatrení na hospodárne využívanie energií, na predchádzanie haváriám a na obmedzovanie ich prípadných následkov

1. Opatrenia na úsporu a zlepšenie využitia surovín vrátane vody, pomocných materiálov a ďalších látok

1.1	Všeobecná charakteristika a podrobný technický opis opatrenia	Nové opatrenia sa nepripravujú vzhľadom na optimálnosť systému
1.2	Doba a stav realizácie opatrenia	-
1.3	Stručné zdôvodnenie opatrenia a prínosy z hľadiska ochrany životného prostredia	-
1.4	Úspory surovín, vody, pomocných materiálov a ďalších látok za rok	-
1.5	Investície a ďalšie náklady vo vzťahu k opatreniu	-

2. Opatrenia na hospodárne využitie energie

2.1	Všeobecná charakteristika a podrobný technický opis opatrenia	Nové opatrenia sa nepripravujú vzhľadom na optimálnosť systému
2.2	Doba a stav realizácie opatrenia	-
2.3	Stručné zdôvodnenie opatrenia a prínosy z hľadiska ochrany životného prostredia	-
2.4	Úspora palív (GJ.rok ⁻¹)	-
2.5	Úspora energie (GJ.rok ⁻¹)	-
2.6	Investície a ďalšie náklady vo vzťahu k opatreniu	-

3. Opatrenia na predchádzanie haváriám a obmedzovanie ich prípadných následkov

P. č.	Opis opatrení systému predchádzania havárií a obmedzenia ich následkov
1.	Vzhľadom na množstvo a druhy NL prítomných v procese sa nepredpokladá vznik havarijného stavu

4. Opatrenia na vylúčenie rizík znečistenia životného prostredia a ohrozovania zdravia ľudí po skončení činnosti prevádzky

P. č.	Opis opatrení systému vylúčenia rizík
-------	---------------------------------------

Netýka sa

5. *Opatrenia systému environmentálneho manažmentu*

P. č.	Opis opatrení systému environmentálneho manažmentu
	Netýka sa

6. *Vecný a časový plán zmien, ktoré vyvolajú alebo môžu vyvolať vydanie nového integrovaného povolenia*

P. č.	Plánovaná zmena	Opis plánovanej zmeny a jej vplyvu na ŽP	Časový horizont zmeny
	Neplánuje sa		

7. *Zoznam ďalších významných dokladov vzťahujúcich sa na ochranu životného prostredia (environmentálna politika, prehlásenie EMAS, udelenie známky Environmentálne vhodné výrobky)*

P. č.	Ďalšie doklady
	Netýka sa

K **Opis spôsobu ukončenia činnosti prevádzky a opatrení na vylúčenie rizík prípadného znečisťovania životného prostredia alebo ohrozenia zdravia ľudí pochádzajúceho z prevádzky po ukončení jej činnosti a opatrení na prinavrátenie miesta prevádzky do uspokojivého stavu**

P. č.	Opis ukončenia prevádzky a opatrení
	Ukončenie prevádzky sa nepredpokladá

L **Stručné zhrnutie údajov a informácií uvedených v písmenách A) až K) všeobecne zrozumiteľným spôsobom na účely zverejnenia**

P. č.	Zhrnutie
	Žiadateľ: Podnik živočíšnej výroby a. s., Žabokreky, farma Rybany Zdôvodnenie žiadosti: žiadosť o schválenie zmeny STPP a TOO v rámci kolaudácie
Názov prevádzky	Stredisko: farma Rybany
Adresa prevádzky	Podnik živočíšnej výroby a. s, farma Rybany č. 1
Umiestnenie prevádzky	Katastrálne územie Rybany, okr. Bánovce nad Bebravou
Počet zamestnancov	4
Dátum začatia a predpokladaného ukončenia činnosti prevádzky	1975
Kategória činnosti, do ktorej prevádzka spadá podľa prílohy č.1 zákona o IPKZ	6.6.a) Prevádzky na intenzívny chov hydiny s priestorom pre viac ako 40000 ks hydiny
Hodnota príslušného rozhodovacieho parametra v danej kategórii (podľa prílohy č.1 zákona o IPKZ)	40000 ks
Projektovaná hodnota vyššie uvedeného rozhodovacieho parametra	108000 ks – stav nový po kolaudácii (kolaudácia haly č. 3)
Prevádzkovaná kapacita a prevádzkovaná doba (hod.)	108.000 ks, 8760
Zoznam vykonávaných činností podľa prílohy č. 2 a 3 zák. č. 223/2001	D13
Produkované ZL	NH3, TZL, SO2, Nox, CO, VOC – ovzdušie
Kategorizácie zdrojov znečisťovania ovzdušia podľa vyhlášky MŽP SR	6.12.1

Opis zdroja

Názov zdroja: Veľkochov hospodárskych zvierat – chov brojlerov

Umiestnenie zdroja: Prevádzka je umiestnená v katastrálnom území obce Rybany, okr. Bánovce nad Bebravou mimo obytnej zóny. Ohraničená je poľnohospodárskou pôdou obhospodarovanou spoločnosťou – PPD Rybany prístupovou komunikáciou k firme Poľnoslužby Bebrava a. s. Rybany a strojárskou firmou ADEST Rybany.

Prevádzka je zameraná na výkrm a chov brojlerových kurčiat od štádia naskladnenia jednodňových kurčiat až po vyskladnenie brojlerov po dosiahnutí porážkovej hmotnosti cca 1,5 – 2,1 kg.

Areál farmy je vo vlastníctve spoločnosti.

Menovitý výkon (kapacita) chovu je projektovaná na 81000 kusov ustajnených zvierat - brojlerov v 3 uzavretých, klimatizovaných halách. Členenie zdroja podľa miery vplyvu na ovzdušie:

A) Veľkovýkrm hospodárskych zvierat – chov brojlerov – veľký zdroj

a) chov brojlerov – emisie NH₃

b) vykurovanie chovných hál – emisie TZL, SO₂, NO_x, CO, TOC

Časti zdroja.

1. Chov brojlerov – 4 chovné haly – 108000 ks (4x 27000 ks)

2. Teplovzdušné agregáty o výkone 70 kW – 18 ks (6 ks na halu 1-3)

3. Teplovzdušné agregáty o výkone 120 kW – 2 ks (na halu 4)

B) Dieselagregát TATRA 928 TYP CSAD 60-3-400 PO 60 kW – malý zdroj

Zdôvodnenie žiadosti:

Predmetom žiadosti je schválenie aktualizácie STPP a TOO z dôvodu kolaudácia novej haly č. 4.

Stavba „Modernizácia farmy výkrmu brojlerových kurčiat“ bola povolená rozhodnutím č. 4743-30976/2020/Buč/371380207/Z11-OdS, SP zo dňa : 24.9.2020

Stručný opis technického a technologického riešenia.

Predmetná stavba pozostáva z nasledovných stavebných objektov:

SO 01 - Hala č.4 - výkrm brojlerových kurčiat

SO 02 – Žumpa 22 m³ – prefabrikovaná

SO 03 – Manipulačná plocha

a prevádzkových súborov :

Hala č.4:

PS 1 – č. 1 Kŕmenie a napájanie

PS 2 – č. 1 Vzduchotechnika

Hala je napojená na jestvujúce inžinierske siete.

Hala bude mať rozmery 15,86 x 104,15 m a sedlovú strechu s výškou 6,4 m v hrebeni a 3,3 m

v mieste. Pri hale sú na betónových doskách osadené silá pre skladovanie kŕmnych zmesí.

Objekt haly je založený na železobetónových pásoch pätkách. Obvodový plášť zo sendvičových

panelov zabezpečujúcich požadovaný tepelný odpor min. 2,0 m²kW⁻¹. Strop haly bude tvorený drevenými kazetami s tepelnou izoláciou z minerálnej vlny a podlahy riešené ako betónové a nepriepustné z vodovzdorného betónu upraveného aplikáciou epoxidovej penetrácie.

Zastavaná plocha haly je 1.629,6224 m²

Obostavaný priestor haly je 9.591,96 m³.

Zateplenie stropu bude izoláciou Nobasil hr 160 mm uloženou medzi parozábranu (zo spodu) a difúznou fóliou (umiestnenou zhora). Zateplenie celého objektu je z PUR panelov hr. 80 mm. Podlahy sú betónové, hladké. V hale sú podlahy vyspádované k stredovému odvodňovaciemu kanálíku, ktorý bude zachytávať a odvádzať oplachové vody pri oplachovaní haly.

Výkrm kurčiat sa bude vykonávať na podlahe, na ktorú sa pred naskladnením kurčiat navrstvia hobl'ovance z mäkkého dreva prípadne podstielková slama o hrúbke cca 150 mm čo predstavuje cca 9,3 kg/ m². Podlaha jednotlivých hál bude upravená betónovou mazaninou

vyspádovanou k priečnej osi objektu., kde budú zabudované kanalizačné vpuste, pre zachytávanie oplachových vôd a dezinfekčných roztokov, napojené kanalizačnými potrubiami na žumpy.

Technologické východiskové požiadavky na výkrm brojlerov sú nasledovné:

- ustajnenie – výkrm na trvalo hlbokoj podstielke
- dĺžka výkrmu 36-42 dní
- dĺžka turnusu výkrmu 43-49 dní z toho 7 dní práce súvisiace s čistením a prípravou priestorov
- počet turnusov za rok - 7,0
- svetelný režim – 25-10 luxov, svetelný deň 23 hodín
- maximálna denná spotreba krmnej zmesi 130 kg na 1000 ks
- priemerná denná spotreba vody 200 l na 1000 ks
- optimálna teplota vzduchu pri vykurovaní objektu 33-21°C
- optimálna relatívna vlhkosť 0,56-0,75
- priemerná spotreba podstielky 7,5 m³ na 1000 kurčiat
-
- priemerná produkcia podstielky s trusom 5,6 t na 1000 kurčiat/rok
- výmena vzduchu max. 5-7 m³ za hodinu na 1 kg živej hmotnosti

Krmne zariadenie je navrhnuté a prispôsobené pre kŕmenie kurčiat komplexnými krmivami. Spotreba krmiva pre jedno kura sa pohybuje od 14 g od prvých dní výkrmu do 140 g v poslednej fáze výkrmu. Pre kŕmenie je navrhovaný automatický kŕmny systém, ktorý pozostáva zo štyroch kŕmnych liniek so 144 miskami na jednej linke. Krmivo bude dopravované zo zásobníka o objeme 18 m³ vybaveným príslušenstvom pre pneumatické plnenie.

Napájací systém bude zaisťovať dostatok čerstvej pitnej vody automatickými kvapkovými napájačkami pri trvalo suchej podstielke.

Vetranie bude zabezpečené núteným podtlakovým vetraním. V stenách haly sú osadené prírodné stenové klapky a priečne sú umiestnené odsávacie ventilátory. Ventilátory a klapky sú automaticky regulované a riadené počítačom, ktorý sleduje ako vnútornú vlhkosť tak i vnútornú a vonkajšiu teplotu. V hale je zabezpečené chladenie a zvlhčovanie vzduchu ako i vykurovanie. Účelom výmeny vzduchu je predovšetkým odstrániť vodné pary, oxid uhličitý, čpavok, sírovodík, ako i úprava teploty. Výmena vzduchu podľa ročného obdobia sa pohybuje od 0,5 – 5 m³ za hodinu na 1 kg živej hmotnosti hydiny.

Po skončení výkrmu sa odstráni stará podstielka, ktorá sa vyvezie na spevnené poľné hnojisko. Po vyskladnení podstielky sa vykoná mechanická očista, oplachovanie vodou a dezinfekcia plynnými látkami.

Zdôvodnenie potreby činnosti v danej lokalite.

Umiestnenie navrhovanej činnosti vychádza zo skutočnosti, že ide o modernizáciu už jestvujúcej farmy s využitím všetkých jestvujúcich inžinierskych sietí tak, aby prevádzka vyhovovala súčasným požiadavkám kladeným na výkrm brojlerov.

Zoznam znečisťujúcich látok a emisné faktory ZL, ktoré sa vypúšťajú do ovzdušia bude bez zmeny:

Veľkočov: ZL – NH₃ - 0,075 kg/zviera a rok

Vykurovanie:

ZL	EF m3	Kg/mil.
TZL	80	
SO2	9,6	
Nox	1560	
CO	630	
VOC	105	

Zoznam ďalších znečisťujúcich látok, ktoré môžu vzniknúť bude bez zmeny:

Vo vzťahu k znečisteniu vôd je predpoklad vzniku okrem oplachových vôd zachytávaných v žumpách jednotlivých hál znečisťujúcich látok – odpadov z údržby mechanizmov v nasledovnom zložení:

Vo vzťahu k odpadovému hospodárstvu dominuje produkcia trusu (nie je odpad v zmysle zákona), ktorý odoberá zmluvný partner – PD Veľké Zálužie pre potreby rastlinnej výroby ako prírodné hnojivo. Uhynuté zvieratá sú odvázané a likvidované predpísaným spôsobom v kafilérii zmluvného partnera – VAS s. r. o. Mojšova Lúčka ,011 76 Žilina..

Likvidácia nebezpečných odpadov je zabezpečená v zmysle zákona o odpadoch zmluvným odberateľom – VYFAKO spol. s r. o. Nitrianska Blatnica.

Údaje o vypúšťaní odpadových plynov - popis technológie odvádzania emisií:

Bez zmeny

Určené emisné limity podľa častí zdroja, miesta merania, výrobné prevádzkových režimov:

Neurčujú sa

Podmienky zisťovania údajov o dodržaní určených EL: **bez zmeny**

Súhlas č. j.: F2005/03198

a) postup výpočtu emisií

Pri určovaní množstva znečisťujúcich látok do ovzdušia sa postupuje v zmysle Vyhlášky MŽP SR č.: 411/2012 Z.z. §3, ods. 4, písm. h) výpočet s použitím všeobecného emisného faktorov uverejňovaných vo vestníku MŽP SR .

b) spôsoby merania, alebo zisťovania hodnôt

Ovzdušie: bez merania emisií, množstvo odchovaných brojlerov podľa účtovnej evidencie

Voda: schválené obchodné meradlo – vodomer

Odpady: Sprievodné a evidenčné listy odpadov

Hluk: bez merania vonkajšieho prostredia nakoľko haly sú izolované a odhlučnené

c) zabezpečenie požadovanej reprezentatívnosti a presnosti hodnôt

Priemerný počet chovaných brojlerov v zmysle evidencie vyskladnenia odchovaných brojlerov

Údaje o najbližšej vzdialenosti od miesta potencionálnej havárie, v ktorej sa nachádza

a) verejný priestor s možnosťou pohybu osôb – 250 m

b) najbližší trvalo obývaný objekt 250 m

M Návrh podmienok povolenia – bez zmeny**N Označenie účastníkov konania, ktorí sú prevádzkovateľovi známi, prípadne cudzí dotknutý orgán, ak jestvujúca prevádzka má alebo nová prevádzka môže mať cezhraničný vplyv**

P. č.	Zoznam účastníkov konania
1	Prevádzkovateľ: Podnik živočíšnej výroby, a. s., Topoľčianska cesta 321, 958 52 Žabokreky nad Nitrou
2	Obec Rybany, v zastúpení starostom, Obecný úrad, 956 36 Rybany č. 415
Dotknuté orgány:	
1	Okresný úrad Bánovce nad Bebravou, odbor starostlivosti o ŽP, ŠVS, OO, OPaK a OH
2	RÚVZ Trenčín, Nemocničná 4, 911 01 Trenčín
3	ORH a ZZ Bánovce nad Bebravou
4	RV a PS Trenčín, Súdna 22, 911 01 Trenčín
5	Inšpektorát práce Trenčín, Hodžova 911 01 Trenčín
6	Obec Rybany, stavebný úrad, 956 36 Rybany č. 415

O Prehlásenie

Týmto prehlasujem, že som vypracoval žiadosť o vydanie povolenia / zmenu povolenia. Potvrdzujem, že informácie uvedené v tejto žiadosti sú pravdivé, správne a kompletne.

Podpísaný: Ing. Gabriel Bíro **Dátum :** _____
(zástupca organizácie)

Vypísať meno podpisujúceho: Ing. Gabriel Bíro

Pozícia v organizácii: člen predstavenstva, riaditeľ

P Prílohy k žiadosti:

P. č.	Výpis z katastra nehnuteľností k pozemkom, na ktorých je alebo má byť prevádzka, ktoré je predmetom integrovaného povoľovania					Príloha č.
	LV, katastrálna mapa					1, 2
P. č.	Rozhodnutia a vyjadrenia orgánov verejnej správy, vydané pred podaním žiadosti, ktoré sa vzťahujú na prevádzku					Príloha č.
	Zložka ŽP	Druh povolenia, súhlasu, rozhodnutia, atď., kto vydal	Dátum vydania	Platnosť do	Č. jednacie príslušného spisu	
P. č.	Ďalšie doklady požadované podľa zložkových právnych predpisov v ŽP:					Príloha č.
	Oblasť ŽP			Druh dokumentu	Dátum	
P. č.	Prílohy vyplývajúce z odkazov uvedených v žiadosti					Príloha č.
	Súbor technicko- prevádzkových parametrov					3