

JK Gabčíkovo s. r. o., Patašská 586, 930 05 Gabčíkovo

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia

(Rozhodnutie IPKZ č. 4288 - 38901/37/2010/Zál/372850109

Dátum vydania: 10. 01. 2011 Dátum právoplatnosti: 23.02.2011)

podľa § 6 zákona č. 39/2013 Z. z.

JK Gabčíkovo s.r.o., farma Gabčíkovo

August, 2015

OBSAH

strana

A	Údaje identifikujúce prevádzkovateľa	7
1.	Základné informácie	7
1.1	Názov prevádzkovateľa	7
1.2	Právna forma	7
1.3	Druh žiadosti	7
1.4	Adresa sídla prevádzkovateľa	7
1.5	Poštová adresa	7
1.6	www adresa	7
1.7	Štatutárny zástupca, funkcia v spoločnosti	7
1.8	IČO	7
1.9	Kód OKEČ (NACE), NOSE-P	7
1.10	Výpis z obchodného registra alebo z inej evidencie	7
1.11	Splnomocnená kontaktná osoba	7
1.12	Identifikácia spracovateľa predkladanej žiadosti	7
1.13	Zoznam súhlasov a povolení, o ktoré sa v rámci integrovaného povolenia žiada	7
1.14	Údaje o spracovateľovi žiadosti	8
1.15	Zoznam prebiehajúcich konaní o udelenie iných súhlasov a povolení súvisiacich s danou prevádzkou	8
2.	Informácie o povoľovanej prevádzke	8
2.1	Názov prevádzky	8
2.2	Adresa prevádzky	8
2.3	Umiestnenie prevádzky	8
2.4	Počet zamestnancov	8
2.5	Dátum začatia a predpokladaného ukončenia činnosti prevádzky	8
2.6	Kategória činnosti, do ktorej prevádzka spadá podľa prílohy č.1 zákona o IPKZ	8
2.7	Hodnota príslušného rozhodovacieho parametra v danej kategórii (podľa prílohy č.1 zákona o IPKZ)	9
2.8	Projektovaná hodnota vyššie uvedeného rozhodovacieho parametra	9
2.9	Prevádzkovaná kapacita a prevádzkovaná doba (hod.)	10
2.10	Zoznam vykonávaných činností podľa prílohy č. 2 a 3 zák. č. 223/2001 Z. z. v znení neskorších predpisov	10
2.11	Kategorizácie zdrojov znečisťovania ovzdušia podľa vyhlášky MPŽPaRR SR č. 356/2010 Z. z.	10
2.12	Trieda skládky odpadov	10
3.	Ďalšie informácie o prevádzke	10
3.1	Hodnotenie vplyvu prevádzky na životné prostredie	10
3.2	Cezhraničné vplyvy	10
4.	Základné informácie o stavebných objektoch prevádzky	10
4.1	Územné rozhodnutie	10
4.2	Stavebné povolenie	10
4.3	Kolaudačné rozhodnutie	11
4.4	Parcelné čísla a druh stavebného pozemku, s uvedením vlastníckych alebo iných práv podľa katastra nehnuteľnosti	11
4.5	Parcelné čísla susedných pozemkov a susedných stavieb alebo súvisiacich pozemkov, s uvedením subjektov, ktoré majú vlastnícke alebo iné práva k týmto pozemkom	13
4.6	Členenie stavby na stavebné objekty	13
4.7	Členenie stavby na prevádzkové súbory	13
5.	Informácie k žiadosti o zmenu vydaného integrovaného povolenia	13

**Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z. z.
o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia
JK Gabčíkovo, s. r. o., farma Gabčíkovo**

5.1	Názov prevádzky podľa platného integrovaného povolenia	13
5.2	Číslo platného integrovaného povolenia	13
5.3	Hodnotenie vplyvov na životné prostredie zmenou zariadenia	13
5.4	Zdôvodnenie žiadosti o zmenu integrovaného povolenia	14
6.	Utajované a dôverné údaje	14
B	Údaje o prevádzke a jej umiestnení	15
1.	Všeobecná charakteristika prevádzky z hľadiska technického, výroby a služieb	15
2.	Mapový list lokalizujúci umiestnenie povoľovanej prevádzky v rámci celého závodu	23
3.	Opis prevádzky	23
3.1	Názov technologického uzla	23
3.2	Názov skladu, medziskladu, skladovacích a prevádzkových nádrží, potrubných rozvodov a manipulačných plôch surovín, výrobkov, pomocných látok a odpadov	23
3.3	Názov ostatných súvisiacich činností	26
4.	Bloková schéma a materiálová bilancia prevádzky v členení na jednotlivé technologické uzly	26
4.1	Názov blokovej schémy	26
4.2	Názov materiálovej bilancie	26
5.	Dokumentácia k prevádzkovaniu prevádzky	27
C	Zoznam surovín, pomocných materiálov a ďalších látok a energií, ktoré sa v prevádzke používajú alebo vyrábajú	27
1.	Suroviny, pomocné materiály a ďalšie látky, ktoré sa v prevádzke používajú	27
1.1	Zoznam surovín, pomocných materiálov a ďalších látok	27
1.2	Voda používaná na výrobné a prevádzkové účely	27
1.3	Voda používaná na pitné a sociálne účely	28
2.	Výrobky a medziprodukty, ktoré sa v prevádzke vyrábajú	28
2.1	Výrobky alebo skupiny určených výrobkov	28
2.2	Medziprodukty	28
3.	Energie v prevádzke používané alebo vyrábané	29
3.1	Vstupy energie a palív	29
3.2	Vlastná výroba energií z palív	29
3.3	Opis všetkých spotrebičov energií	29
3.4	Využitie energií	29
3.5	Merná spotreba energií	30
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	30
1.	Znečisťovanie ovzdušia	30
1.1	Zoznam zdrojov a emisií do ovzdušia vrátane zápachajúcich látok a spôsob zachytávania látok	30
1.2	Zoznam miest vypúšťania emisií do ovzdušia pre jednotlivé zdroje emisií	30
2.	Znečisťovanie povrchových vôd	31
2.1	Recipienty odpadových vôd	31
2.2	Produkované odpadové vody	31
2.3	Odpadové vody preberané od iných pôvodcov	32
2.4	Zoznam miest vypúšťania odpadových vôd do povrchových vôd	32
2.5	Vplyv vypúšťania na vodu a vodou viazaný ekosystém	32
2.6	Odpadové vody s obsahom obzvlášť škodlivých látok vypúšťaných do verejnej kanalizácie	33

**Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z. z.
o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia
JK Gabčíkovo, s. r. o., farma Gabčíkovo**

3.	Znečisťovanie pôdy a podzemných vôd	33
3.1	Znečisťovanie podzemných vôd	33
3.2	Znečisťovanie pôdy pri poľnohospodárskych činnostiach	34
3.3	Znečisťovanie podzemných vôd pri zaobchádzaní s nebezpečnými látkami a pri prevádzke skládky	34
4.	Nakladanie s odpadmi	35
4.1	Zdroje a množstvá produkovaných odpadov	35
4.2	Odpady a ich množstvá preberané od iných držiteľov	36
5.	Zdroje hluku	36
6.	Vibrácie	36
E	Opis miesta prevádzky a charakteristika stavu životného prostredia v tomto mieste	36
1.	Grafické znázornenie stavu územia prevádzky a jej širšieho okolia	36
1.1	Mapa lokality a širšie vzťahy	36
2.	Charakteristika stavu životného prostredia dotknutého územia	36
2.1	Klimatické podmienky a kvalita ovzdušia	36
2.2	Opis chránených a citlivých oblastí	37
2.3	Opis krajiny	37
2.4	Geologický, hydrologický, inžiniersko-geologický opis a geochemické podmienky miesta	37
2.5	Ostatné	37
3.	Staré záťaž, realizované i plánované nápravné opatrenia	37
F	Opis a charakteristika používanej alebo navrhovanej technológie a ďalších techník na predchádzanie vzniku emisií, a ak to nie je možné, na obmedzenie emisií	34
1.	Používané technológie a techniky na predchádzanie vzniku emisií a obmedzenie emisií	37
1.1	Zložka životného prostredia	37
1.2	Všeobecná charakteristika a technický opis technológie a techniky	38
1.3	Doba a stav realizácie technológie a techniky	38
1.4	Prínosy z hľadiska ochrany životného prostredia	38
1.5	Účinnosť technológie a techniky	39
1.6	Nakladanie so zachytenými emisiami alebo produkovaným zostatkovým znečistením	39
1.7	Investície a ďalšie náklady vo vzťahu k uvedenej technológii a technike	39
2.	Navrhované technológie a techniky na predchádzanie vzniku emisií a obmedzenie emisií (koncové technológie)	39
2.1	Zložka životného prostredia	39
2.2	Všeobecná charakteristika a technický opis technológie a techniky	30
2.3	Doba a stav realizácie technológie a techniky	39
2.4	Stručné zdôvodnenie technológie a techniky	39
2.5	Prínosy z hľadiska ochrany životného prostredia	39
2.6	Účinnosť technológie a techniky	39
2.7	Nakladanie so zachytenými emisiami alebo produkovaným zostatkovým znečistením	40
2.8	Investície a ďalšie náklady vo vzťahu k uvedenej technológii a technike	40
G	Opis a charakteristika používaných alebo navrhovaných opatrení na predchádzanie vzniku odpadov a na prednostné zhodnocovanie odpadov vznikajúcich v prevádzke	40
1.	Používané opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov, na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov	40
1.1	Zložka životného prostredia	40
1.2	Doba a stav realizácie opatrenia	40
1.3	Opis opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov a na prednostné zhodnocovanie odpadov	40

**Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z. z.
o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia
JK Gabčíkovo, s. r. o., farma Gabčíkovo**

1.4	Zdôvodnenie opatrenia, prínosy z hľadiska ochrany životného prostredia	41
1.5	Účinnosť opatrenia	41
1.6	Investície a ďalšie náklady vo vzťahu k uvedenému opatreniu	41
2.	Navrhované opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov, na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov	41
2.1	Zložka životného prostredia	41
2.2	Doba a stav realizácie opatrenia	41
2.3	Opis opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov a na prednostné zhodnocovanie odpadov	41
2.4	Zdôvodnenie opatrenia, prínosy z hľadiska ochrany životného prostredia	41
2.5	Účinnosť opatrenia	41
2.6	Investície a ďalšie náklady vo vzťahu k uvedenému opatreniu	41
H	Opis a charakteristika používaných alebo pripravovaných opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisií do životného prostredia	41
1.	Používaný systém opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisií do životného prostredia	41
1.1	Zložka životného prostredia alebo sledovaná oblasť	41
1.2	Miesto vypúšťania emisií	41
1.3	Lokalizácia merania / odberu vzoriek	41
1.4	Spôsob merania/odberu vzoriek	41
1.5	Frekvencia/merania odberu vzoriek	41
1.6	Podmienky merania /odberu vzoriek	41
1.7	Sledované veličiny	41
1.8	Metóda merania /odberu vzoriek	41
1.9	Analytické metódy	41
1.10	Technické charakteristiky meradiel	41
1.11	Vlastné meranie/dodávateľ	41
1.12	Miesto vykonania analýz/ laboratórium	41
1.13	Autorizácia/akreditácia k meraniu	41
1.14	Spôsob zaznamenávania, spracovania a ukladania údajov	41
1.15	Pripravované zmeny v monitorovaní	41
2.	Pripravovaný systém opatrení a technických zariadení na monitorovanie prevádzky a emisií do životného prostredia	42
2.1	Zložka životného prostredia alebo sledovaná oblasť	42
2.2	Lokalizácia merania/odberu vzoriek	42
2.3	Spôsob merania/odberu vzoriek	42
2.4	Frekvencia merania/odberu vzoriek	42
2.5	Podmienky merania/odberu vzoriek	42
2.6	Sledované veličiny	42
2.7	Metóda merania/odberu vzoriek	42
2.8	Analytické metódy	42
2.9	Technické charakteristiky meradiel	42
2.10	Vlastné meranie/dodávateľské	42
2.11	Autorizácia/akreditácia k meraniu	42
2.12	Spôsob zaznamenávania, spracovania a ukladania údajov	42
2.13	Stav realizácie opatrení a monitorovania	42
2.14	Investície a ďalšie náklady vo vzťahu k monitorovaniu	42
I	Rozbor porovnania prevádzky s najlepšou dostupnou technikou	42
1.	Porovnanie komplexných parametrov povoloanej prevádzky s parametrami najlepšej dostupnej techniky	42
1.1	Technologické alebo technické riešenie	42
1.2	Parametre spotreby surovín a materiállovej bilancie	42
1.3	Parametre spotreby vody	42

**Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z. z.
o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia
JK Gabčíkovo, s. r. o., farma Gabčíkovo**

1.4	Parametre spotreby energií a energetickej účinnosti	43
1.5	Ďalšie parametre	43
2.	Porovnanie emisných parametrov prevádzky s najlepšimi dostupnými technikami	43
2.1	Znečisťovanie ovzdušia	43
2.2	Znečisťovanie vody a pôdy	43
J	Opis a charakteristika ďalších pripravovaných opatrení v prevádzke, najmä opatrení na hospodárne využívanie energií, na predchádzanie haváriám a na obmedzovanie ich prípadných následkov	43
1.	Opatrenia na úsporu a zlepšenie využitia surovín vrátane vody, pomocných materiálov a ďalších látok	43
1.1	Všeobecná charakteristika a podrobný technický opis opatrenia	44
1.2	Doba a stav realizácie opatrenia	44
1.3	Stručné zdôvodnenie opatrenia a prínosy z hľadiska ochrany životného prostredia	44
1.4	Úspory surovín, vody, pomocných materiálov a ďalších látok za rok	44
1.5	Investície a ďalšie náklady vo vzťahu k opatreniu	44
2.	Opatrenia na hospodárne využitie energie	44
2.1	Všeobecná charakteristika a podrobný technický opis opatrenia	44
2.2	Doba a stav realizácie opatrenia	44
2.3	Stručné zdôvodnenie opatrenia a prínosy z hľadiska ochrany životného prostredia	44
2.4	Úspora palív (GJ.rok ⁻¹)	44
2.5	Úspora energie (GJ.rok ⁻¹)	44
2.6	Investície a ďalšie náklady vo vzťahu k opatreniu	44
3.	Opatrenia na predchádzanie haváriám a obmedzovanie ich prípadných následkov – pripravované alebo uvažované zmeny a zlepšenia voči súčasnému stavu	44
4.	Opatrenia na vylúčenie rizík znečistenia životného prostredia a ohrozovania zdravia ľudí po skončení činnosti prevádzky	44
5.	Opatrenia systému environmentálneho manažmentu	44
6.	Vecný a časový plán zmien, ktoré vyvolajú alebo môžu vyvolať vydanie nového integrovaného povolenia	44
7.	Zoznam ďalších významných dokladov vzťahujúcich sa na ochranu životného prostredia (environmentálna politika, prehlásenie EMAS, Environmentálne vhodné výrobky)	45
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	45
L	Stručné zhrnutie údajov a informácií uvedených v písmenách A) až K) všeobecne zrozumiteľným spôsobom na účely zverejnenia	45
M	Návrh podmienok povolenia	47
N	Označenie účastníkov konania, ktorí sú prevádzkovateľovi známi, prípadne cudzí dotknutý orgán, ak jestvujúca povolená prevádzka má alebo nová prevádzka môže mať cezhraničný vplyv	58
O	Prehlásenie	59

Prílohová časť

A. Údaje identifikujúce prevádzkovateľa

1. Základné informácie

1.1	Názov prevádzkovateľa (Pôvodný navrhovateľ)	JK Gabčíkovo s. r. o.		
1.2	Právna forma	Spoločnosť s ručením obmedzeným		
1.3	Druh žiadosti	Jestvujúca prevádzka podľa § 29 ods. 1 zákona o IPKZ č. 245/2003 Z. z.	Áno	
		Žiadosť o zmenu IPKZ podľa § 6 zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon IPKZ č. 39/2013 Z. z.“)		
1.4	Adresa sídla prevádzkovateľa	Patašská 586, 930 05 Gabčíkovo		
1.5	Poštová adresa (pokiaľ sa líši od vyššie uvedenej)	-		
1.6	Webové sídlo	-		
1.7	Štatutárny zástupca, funkcia v spoločnosti	Kurt Bloch Nielsen – konateľ		
1.8	IČO	35 844 761		
1.9	Kód OKEČ (NACE) NACE Rev 2 NOSE-P	01.23.0 01460 Chov ošípaných 110.04, 110.05		
1.10	Výpis z obchodného registra alebo z inej evidencie	OS v Trnave, oddiel Sro, vložka číslo 15266/T	Príloha č.	1
1.11	Splnomocnená kontaktná osoba	Ing. Zuzana Sebök Csonga - riaditeľka Splnomocnenie: Príloha č. 2		
1.12	Identifikácia spracovateľa predkladanej žiadosti	Ing. Zuzana Sebök Csonga, JK Gabčíkovo, s. r. o. Mobil: 0905 116 810, e-mail: zscs@jkgabcikovo.eu		

1.13	Zoznam súhlasov a povolení, o ktoré sa v rámci integrovaného povolenia žiada	<p>1. V oblasti ochrany ovzdušia</p> <p>- Podľa § 3 ods. 3 písmeno a) bod č. 3. zákona o IPKZ č. 39/2013 Z. z. - udelenie súhlasu na vydanie a zmeny súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení v nadväznosti na § 17 ods. 1 písm. d) zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší</p> <p>- Podľa § 3 ods. 3 písmeno a) bod č. 8. zákona o IPKZ č. 39/2013 Z. z. – určenie emisných limitov a technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania v nadväznosti na § 17 ods. 1 písm. a) zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší</p> <p>2. V oblasti povrchových vôd a podzemných vôd</p> <p>- Podľa § 3 ods. 3 písmeno b) bod č. 1.1. zákona o IPKZ č. 39/2013 Z. z. – udelenie súhlasu na odber povrchových a podzemných vôd v nadväznosti na § 21 ods. 1 písmeno b), zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene a doplnení zákona NR SR č. 372/1990 Zb.</p>
------	--	--

		<p>o priestupkoch v znení neskorších predpisov.</p> <p>3. V oblasti odpadov</p> <ul style="list-style-type: none"> podľa § 3 ods. 3 písm. c) bod 7. zákona o IPKZ č. 39/2013 Z. z. – konanie o udelenie súhlasu na udelenie súhlasu na nakladanie s nebezpečnými odpadmi vrátane ich prepravy, na ktoré nebol daný súhlas podľa predchádzajúcich konaní, ak držiteľ odpadu ročne nakladá v súhrne s väčším množstvom ako 100 kg alebo ak prepravca prepravuje ročne väčšie množstvo ako 100 kg nebezpečných odpadov; okrem súhlasu na prepravu nebezpečných odpadov presahujúcu územný obvod obvodného úradu životného prostredia a súhlasu na prepravu nebezpečných odpadov presahujúcu územie kraja; <p>3. V oblasti ochrany zdravia ľudí</p> <ul style="list-style-type: none"> podľa § 3 ods. 3 písm. f) bod 4. zákona o IPKZ č. 39/2013 Z. z. – posudzovanie návrhov na nakladanie s nebezpečnými odpadmi a na prevádzkovanie zariadenia na zneškodňovanie nebezpečných odpadov; <p>5. V oblasti stavebného konania</p> <p>- Podľa § 3 ods. 3 písm. h) bod 1 konanie o vydanie stavebného povolenia na stavbu, na zmenu stavby alebo udržiavacie práce.</p>
1.14.	Údaje o spracovateľovi žiadosti	<p>Ing. Zuzana Sebök Csonga JK Gabčíkovo s.r.o. Patašská 586, 930 05 Gabčíkovo Tel. č.: 0905 116 810 e-mail: zscs@jkgabcikovo.eu</p>
1.15.	Zoznam prebiehajúcich konaní o udelenie iných súhlasov a povolení súvisiacich s danou prevádzkou	Konania o udelení iných súhlasov a povolení neprebiehajú.

2. Informácie o povoľovanej prevádzke

2.1	Názov prevádzky	JK Gabčíkovo s. r. o., farma Gabčíkovo
2.2	Adresa prevádzky	Gabčíkovo
2.3	Umiestnenie prevádzky Bez zmeny	<p>Kraj: Trnavský Okres: Dunajská Streda Obec: Gabčíkovo Katastrálne územie: Gabčíkovo Parc. č.: 1799/1, 1799/2, 1799/3, 1799/12, 1799/13, 1799/14, 1799/15, 1799/16, 1799/17, 1799/18, 1799/19, 1799/20, 1799/21, 1799/22, 1799/23, 1799/24, 1799/25, 1799/26; 1801, 1802, 1803, 1804, 1805, 1806, 1807, 1808/1, 1801/2; 1809, 1810/3; 1811, 1812, 1813, 1814, 1815, 1816, 1817, 1818, 1819, 1820, 1821, 1822, 1823, 1824, 1825, 1826, 1827, 1828, 1830, 1831, 1832, 1833, 1834, 1835, 1836.</p>
2.4	Počet zamestnancov	<p>9 ošetrovateľov na prevádzke Celkom 38 zamestnancov.</p>
2.5	Dátum začatia a predpokladaného	1978, ukončenie prevádzky sa neurčuje

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z. z.
o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia
JK Gabčíkovo, s. r. o., farma Gabčíkovo

	ukončenia činnosti prevádzky	
2.6	Kategória činnosti, do ktorej prevádzka spadá podľa prílohy č.1 zákona o IPKZ č. 39/2013 Z. z. Bez zmeny	6.6. Prevádzky na intenzívny chov hydiny alebo ošípaných s priestorom pre viac ako b) 2000 ks ošípaných (nad 30 kg) c) 750 ks prasníc 6.6. Intenzívny chov hydiny alebo ošípaných s priestorom pre viac ako b) 2 000 ks ošípaných nad 30 kg c) 750 ks prasníc
2.7	Hodnota príslušného rozhodovacieho parametra v danej kategórii (podľa prílohy č.1 zákona o IPKZ	Viac ako 750 ks ošípaných prasníc. Bez zmeny
2.8	Projektovaná hodnota vyššie uvedeného rozhodovacieho parametra	<u>Povolená kapacita ustajnenia (podľa nariadenia vlády SR č. 735/2002 Z. z.):</u> Objekt A - 248 ks prasníc (podľa § 2 ods. 5) a cca 3 384 ks ciciakov (podľa § 2 ods.5 - platí pre Objekty „A“ a „B“) Objekt B - 406 ks prasníc (podľa § 2 ods.5) Objekt C - 415 ks prasníc (podľa § 2 ods.4) a 181 ks prasničiek (podľa § 2 ods.3 po pripustení) Objekt D - 16 ks kancov (podľa § 2 ods.2) Objekt E – 380 ks prasníc (podľa § 2 ods.4 ,6), 394 ks prasničiek (podľa § 2 ods.3 po pripustení) Objekt G – 900 ks ošípaných (podľa § 2 ods.9) - 400 ks šľachtiteľský chov do 30 kg, 500 ks (budúce prasničky do 110 kg) <u>Spolu:</u> Prasnice - 1 149 ks Prasničky - 181 ks Ciciaky - cca 3 384 ks Prasničky pred pripustením – 394 ks Šľachtiteľský chov prasničiek do 30 kg – 400 ks, do 110 kg – 500 ks Kance – 16 ks Navrhovaná zmena <u>Povolená kapacita ustajnenia (podľa nariadenia vlády SR č. 735/2002 Z. z.):</u> Objekt A – 248 ks prasníc a cca 2 300 ks ciciakov (podľa § 2 ods. 5 NV SR) Objekt B – 246 ks prasníc (podľa § 2 ods. 5) a cca 2 300 ks ciciakov (podľa § 2 ods. 5 NV SR) Objekt C – 248 ks prasníc (podľa § 2 ods. 5 NV SR), 2 300 ks ciciakov (podľa § 2 ods.5 NV SR) Objekt D – 16 ks kancov (podľa § 2 ods. 2 NV SR), 22 ks prasníc (nemocnica), 6 ks prasničiek po pripustení (nemocnica) Objekt E – 400 ks prasníc (podľa § 2 ods. 5 NV SR), 174 ks prasničiek pred pripustením (podľa § 2 ods. 3 NV SR), 108 prasničiek po pripustení (podľa § 2 ods.3 NV SR)

		<p>Objekt F – 1 850 ks prasníc (podľa § 2 ods. 5 NV SR), 150 ks prasničiek po pripustení (podľa § 2 ods.3 NV SR)</p> <p>Objekt G – 416 ks prasničiek šľachtiteľský chov (do 30 kg), 812 ks budúcich prasničiek šľachtiteľský chov (do 110 kg)</p> <p>Spolu:</p> <ul style="list-style-type: none"> – prasnice – 2 992 ks – prasničky pred pripustením – 174 ks – prasničky po pripustení – 258 ks – ciciaky – cca 6 900 ks – šľachtiteľský chov – prasničky do 30 kg – 416 ks – šľachtiteľský chov – prasničky do 110 kg – 812 ks – kance – 16 ks
2.9	Prevádzkovaná kapacita a prevádzkovaná doba (hod.)	<p>4 236 - prasnice, prasničky</p> <p>16 – kance</p> <p>6 900 – ciciaky</p> <p>416 – prasničky do 30 kg</p> <p>Prevádzkovaná doba - 8 600 hod/rok.</p>
2.10	Zoznam vykonávaných činností podľa prílohy č. 2 a 3 zák. č. 223/2001 Z. z. v znení neskorších predpisov	<p>R13</p> <p>Podľa § 1 ods. 2 písm. a) sa zákon č. 223/2001 Z. z. nevzťahuje na hnoj, slamu alebo iný prírodný poľnohospodársky alebo lesnícky materiál, ktorý nevykazuje nebezpečné vlastnosti a používa sa v poľnohospodárstve, v lesníctve alebo na výrobu energie z tohto materiálu procesmi alebo spôsobmi, ktoré nepoškodzujú životné prostredie ani neohrozujú zdravie ľudí.</p>
2.11	Kategorizácie zdrojov znečisťovania ovzdušia podľa zákona č. 137/2010 Z. z. o vzduší a vyhlášky MPŽ SR č. 410/2012 Z. z. Bez zmeny.	<p>6.12 Chov hospodárskych zvierat s projektovaným počtom chovných miest</p> <p>a) ošípané s hmotnosťou nad 30 kg - ≥ 500</p> <p>b) prasnice - > 750</p>
2.12	Trieda skládky odpadov	Nie je

3. Ďalšie informácie o prevádzke

3.1	Hodnotenie vplyvu prevádzky na životné prostredie	Nie	<input checked="" type="checkbox"/>	Áno	-
		Práve prebieha	-	Príloha č.	3
3.2	Cezhraničné vplyvy	Nie	<input checked="" type="checkbox"/>	Áno	-
				Odkaz na opis ďalej v žiadosti	-

4. Základné informácie o stavebných objektoch prevádzky

4.1	Územné rozhodnutie	Číslo rozhodnutia a dátum jeho vydania	-
4.2	Stavebné povolenie Bez zmeny	Číslo rozhodnutia a dátum jeho vydania	<ul style="list-style-type: none"> • SP č. 1667/1003/2005-003/SOÚ z 14. 04. 2005, obec Gabčíkovo, • SP č. 404/574/2006-004/SOÚ z 14. 12. 2007, obec Gabčíkovo

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z. z.
o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia
JK Gabčíkovo, s. r. o., farma Gabčíkovo

4.3	Kolaudačné rozhodnutie Bez zmeny	Číslo rozhodnutia a dátum jeho vydania	<ul style="list-style-type: none"> • KR č. 2749/79 z 05. 11. 1979, ONV v Dunajskej Strede • KR č. 400/861/2008-004/SOÚ z 03. 02. 2009, obec Gabčíkovo
4.4	Parcelné čísla a druh stavebného pozemku, s uvedením vlastníckych alebo iných práv podľa katastra nehnuteľností Bez zmeny	Výpis z katastra nehnuteľností Okres: 201 Dunajská Streda, Obec: 501 573 Gabčíkovo, Katastrálne územie: 814 440 Gabčíkovo, <u>LV č. 3846</u> 1799/1; 1799/2; 1799/3; 1799/12; 1799/13; 1799/14; 1799/15; 1799/16; 1799/17; 1799/18; 1799/19; 1799/20; 1799/21; 1799/22; 1799/23; 1799/24; 1799/25; 1799/26; 1801; 1802; 1803; 1804; 1805; 1806; 1807; 1808/1,2; 1809; 1810/3; 1811; 1812; 1813; 1814; 1815; 1816; 1817; 1818; 1819; 1820; 1821; 1822; 1823; 1824; 1825; 1826; 1827; 1828; 1830; 1831; 1832; 1833; 1834; 1835; 1836.	

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z. z.
o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia
JK Gabčíkovo, s. r. o., farma Gabčíkovo

(Bez zmeny – čísla parciel)	Umiestnenie prevádzky - stavby:																																																																																																														
	<table> <tr> <th data-bbox="695 226 922 262">Parc. č.</th><th data-bbox="922 226 1422 262">popis stavby</th></tr> <tr> <td data-bbox="695 262 922 297">1799/1</td><td data-bbox="922 262 1422 297">zastavané plochy a nádvoría (objekt F)</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 297 922 333">1799/2</td><td data-bbox="922 297 1422 333">(objekt G)</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 333 922 369">1799/3</td><td data-bbox="922 333 1422 369">viacúčelový sklad</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 369 922 405">1799/12</td><td data-bbox="922 369 1422 405">spevnené plochy</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 405 922 441">1799/13</td><td data-bbox="922 405 1422 441">prístupová cesta</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 441 922 477">1799/14</td><td data-bbox="922 441 1422 477">váha</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 477 922 512">1799/15</td><td data-bbox="922 477 1422 512">plocha pod silami</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 512 922 548">1799/16</td><td data-bbox="922 512 1422 548">násypný kôš</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 548 922 584">1799/17</td><td data-bbox="922 548 1422 584">sušička</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 584 922 620">1799/18</td><td data-bbox="922 584 1422 620">silá</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 620 922 656">1799/19</td><td data-bbox="922 620 1422 656">silá</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 656 922 692">1799/20</td><td data-bbox="922 656 1422 692">silá</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 692 922 728">1799/21</td><td data-bbox="922 692 1422 728">silá</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 728 922 763">1799/22</td><td data-bbox="922 728 1422 763">čerpacia stanica</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 763 922 799">1799/23</td><td data-bbox="922 763 1422 799">manipulačná plocha</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 799 922 835">1799/24</td><td data-bbox="922 799 1422 835">manipulačná plocha</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 835 922 871">1799/25</td><td data-bbox="922 835 1422 871">manipulačná plocha</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 871 922 907">1799/26</td><td data-bbox="922 871 1422 907">manipulačná plocha</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 907 922 943">1801</td><td data-bbox="922 907 1422 943">(objekt A)</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 943 922 978">1802</td><td data-bbox="922 943 1422 978"></td></tr> <tr> <td data-bbox="695 978 922 1014">1803</td><td data-bbox="922 978 1422 1014">(objekt B)</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1014 922 1050">1804</td><td data-bbox="922 1014 1422 1050">(objekt C)</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1050 922 1086">1805</td><td data-bbox="922 1050 1422 1086">(objekt D)</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1086 922 1122">1806</td><td data-bbox="922 1086 1422 1122">(objekt E)</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1122 922 1158">1807</td><td data-bbox="922 1122 1422 1158">sklad</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1158 922 1193">1808/1</td><td data-bbox="922 1158 1422 1193">pôvodná maštal' nerekonštruovaná</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1193 922 1229">1808/2</td><td data-bbox="922 1193 1422 1229">dvor</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1229 922 1265">1809</td><td data-bbox="922 1229 1422 1265">zastavané plochy a nádvoría</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1265 922 1301">1810/3</td><td data-bbox="922 1265 1422 1301">zastavané plochy a nádvoría</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1301 922 1337">1811</td><td data-bbox="922 1301 1422 1337">studňa</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1337 922 1373">1812</td><td data-bbox="922 1337 1422 1373">dieselagregát</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1373 922 1408">1813</td><td data-bbox="922 1373 1422 1408">Vítkovické nádrže</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1408 922 1444">1814</td><td data-bbox="922 1408 1422 1444">zastavané plochy a nádvoría</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1444 922 1480">1815</td><td data-bbox="922 1444 1422 1480">pôvodná maštal' nerekonštruovaná</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1480 922 1516">1816</td><td data-bbox="922 1480 1422 1516">prístrešok</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1516 922 1552">1817</td><td data-bbox="922 1516 1422 1552">zastavané plochy a nádvoría</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1552 922 1588">1818</td><td data-bbox="922 1552 1422 1588">zastavané plochy a nádvoría</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1588 922 1624">1819</td><td data-bbox="922 1588 1422 1624">pôvodná maštal' nevyužívaná</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1624 922 1659">1820</td><td data-bbox="922 1624 1422 1659">bioplynova stanica</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1659 922 1695">1821</td><td data-bbox="922 1659 1422 1695">bioplynova stanica</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1695 922 1731">1822</td><td data-bbox="922 1695 1422 1731">sklad (objekt F)</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1731 922 1767">1823</td><td data-bbox="922 1731 1422 1767">silážne plató nevyužívané (objekt F)</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1767 922 1803">1824</td><td data-bbox="922 1767 1422 1803">zastavané plochy a nádvoría</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1803 922 1839">1825</td><td data-bbox="922 1803 1422 1839">budova pre údržbu aut</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1839 922 1874">1826</td><td data-bbox="922 1839 1422 1874">administratívna budova</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1874 922 1910">1827</td><td data-bbox="922 1874 1422 1910">prípravňa krmív</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1910 922 1946">1828</td><td data-bbox="922 1910 1422 1946">silážne plató</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1946 922 1982">1830</td><td data-bbox="922 1946 1422 1982">pôvodná maštal' návrh na zbúranie</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 1982 922 2018">1831</td><td data-bbox="922 1982 1422 2018">pôvodná maštal' návrh na zbúranie</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 2018 922 2054">1832</td><td data-bbox="922 2018 1422 2054">kôlna na seno (nie je v LV)</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 2054 922 2089">1833</td><td data-bbox="922 2054 1422 2089">silážne plató</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 2089 922 2125">1834</td><td data-bbox="922 2089 1422 2125">viacúčelová sklad</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 2125 922 2161">1835</td><td data-bbox="922 2125 1422 2161">vrátnica</td></tr> <tr> <td data-bbox="695 2161 922 2197">1836</td><td data-bbox="922 2161 1422 2197">sklad kadaverov</td></tr> </table>	Parc. č.	popis stavby	1799/1	zastavané plochy a nádvoría (objekt F)	1799/2	(objekt G)	1799/3	viacúčelový sklad	1799/12	spevnené plochy	1799/13	prístupová cesta	1799/14	váha	1799/15	plocha pod silami	1799/16	násypný kôš	1799/17	sušička	1799/18	silá	1799/19	silá	1799/20	silá	1799/21	silá	1799/22	čerpacia stanica	1799/23	manipulačná plocha	1799/24	manipulačná plocha	1799/25	manipulačná plocha	1799/26	manipulačná plocha	1801	(objekt A)	1802		1803	(objekt B)	1804	(objekt C)	1805	(objekt D)	1806	(objekt E)	1807	sklad	1808/1	pôvodná maštal' nerekonštruovaná	1808/2	dvor	1809	zastavané plochy a nádvoría	1810/3	zastavané plochy a nádvoría	1811	studňa	1812	dieselagregát	1813	Vítkovické nádrže	1814	zastavané plochy a nádvoría	1815	pôvodná maštal' nerekonštruovaná	1816	prístrešok	1817	zastavané plochy a nádvoría	1818	zastavané plochy a nádvoría	1819	pôvodná maštal' nevyužívaná	1820	bioplynova stanica	1821	bioplynova stanica	1822	sklad (objekt F)	1823	silážne plató nevyužívané (objekt F)	1824	zastavané plochy a nádvoría	1825	budova pre údržbu aut	1826	administratívna budova	1827	prípravňa krmív	1828	silážne plató	1830	pôvodná maštal' návrh na zbúranie	1831	pôvodná maštal' návrh na zbúranie	1832	kôlna na seno (nie je v LV)	1833	silážne plató	1834	viacúčelová sklad	1835	vrátnica	1836	sklad kadaverov
Parc. č.	popis stavby																																																																																																														
1799/1	zastavané plochy a nádvoría (objekt F)																																																																																																														
1799/2	(objekt G)																																																																																																														
1799/3	viacúčelový sklad																																																																																																														
1799/12	spevnené plochy																																																																																																														
1799/13	prístupová cesta																																																																																																														
1799/14	váha																																																																																																														
1799/15	plocha pod silami																																																																																																														
1799/16	násypný kôš																																																																																																														
1799/17	sušička																																																																																																														
1799/18	silá																																																																																																														
1799/19	silá																																																																																																														
1799/20	silá																																																																																																														
1799/21	silá																																																																																																														
1799/22	čerpacia stanica																																																																																																														
1799/23	manipulačná plocha																																																																																																														
1799/24	manipulačná plocha																																																																																																														
1799/25	manipulačná plocha																																																																																																														
1799/26	manipulačná plocha																																																																																																														
1801	(objekt A)																																																																																																														
1802																																																																																																															
1803	(objekt B)																																																																																																														
1804	(objekt C)																																																																																																														
1805	(objekt D)																																																																																																														
1806	(objekt E)																																																																																																														
1807	sklad																																																																																																														
1808/1	pôvodná maštal' nerekonštruovaná																																																																																																														
1808/2	dvor																																																																																																														
1809	zastavané plochy a nádvoría																																																																																																														
1810/3	zastavané plochy a nádvoría																																																																																																														
1811	studňa																																																																																																														
1812	dieselagregát																																																																																																														
1813	Vítkovické nádrže																																																																																																														
1814	zastavané plochy a nádvoría																																																																																																														
1815	pôvodná maštal' nerekonštruovaná																																																																																																														
1816	prístrešok																																																																																																														
1817	zastavané plochy a nádvoría																																																																																																														
1818	zastavané plochy a nádvoría																																																																																																														
1819	pôvodná maštal' nevyužívaná																																																																																																														
1820	bioplynova stanica																																																																																																														
1821	bioplynova stanica																																																																																																														
1822	sklad (objekt F)																																																																																																														
1823	silážne plató nevyužívané (objekt F)																																																																																																														
1824	zastavané plochy a nádvoría																																																																																																														
1825	budova pre údržbu aut																																																																																																														
1826	administratívna budova																																																																																																														
1827	prípravňa krmív																																																																																																														
1828	silážne plató																																																																																																														
1830	pôvodná maštal' návrh na zbúranie																																																																																																														
1831	pôvodná maštal' návrh na zbúranie																																																																																																														
1832	kôlna na seno (nie je v LV)																																																																																																														
1833	silážne plató																																																																																																														
1834	viacúčelová sklad																																																																																																														
1835	vrátnica																																																																																																														
1836	sklad kadaverov																																																																																																														

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z. z.
o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia
JK Gabčíkovo, s. r. o., farma Gabčíkovo

4.5	Parcelné čísla susedných pozemkov a susedných stavieb alebo súvisiacich pozemkov, s uvedením subjektov, ktoré majú vlastnícke alebo iné práva k týmto pozemkom (Bez zmeny)	Susedné pozemky vo vzťahu k realizácii zmeny sú vo vlastníctve JK Gabčíkovo s. r. o. a sú súčasťou areálu pre chov ošípaných – JK Gabčíkovo s. r. o., farma Gabčíkovo.
4.6	Členenie stavby na stavebné objekty	Šesť existujúcich povolených objektov (Objekt A, Objekt B, Objekt C, Objekt D, Objekt E, Objekt D zostáva bez stavebnej zmeny v pôvodnom stave. Navrhovaná organizačná zmena v existujúcich objektoch nevyžaduje zmenu stavebných objektov (nezmení sa počet koterčov ani plocha jedného koterca) ani zmenu technológie chovu. NOVÝ OBJEKT F SO 01 Objekt F Ošipárení (Príloha č. 7 - projekt)
4.7	Členenie stavby na prevádzkové súbory	NOVÝ OBJEKT F PS 01 Vetranie PS 02 Chladienie PS 03 Napájanie PS 04 Kŕmenie PS 05 Hradenie PS 06 Roštová podlaha PS 07 Hnojovicové hospodárstvo (Príloha č. 8 - projekt)

5. Informácie k žiadosti o zmenu vydaného integrovaného povolenia

5.1	Názov prevádzky podľa platného integrovaného povolenia	JK Gabčíkovo s. r. o., farma Gabčíkovo			
5.2	Číslo platného integrovaného povolenia	Rozhodnutie IPKZ č. 4288-38901/37/2010/Zál/372850109 Dátum vydania: 10. 01. 2011 Dátum právoplatnosti: 23. 02. 2011			
		Rozhodnutie zmena IPKZ č. 6638-29522/37/2011/Zál/372850109/Z1 Dátum vydania: 17. 10. 2011 Dátum právoplatnosti: 31. 10. 2011			
		Rozhodnutie zmena IPKZ č. 7077-9309/37/2014/Zál/372850109/Z2 Dátum vydania: 1. 04. 2014 Dátum právoplatnosti: 15. 04. 2014			
5.3	Hodnotenie vplyvov na životné prostredie zmenou zariadenia	Nie	<input checked="" type="checkbox"/>	Áno	<input checked="" type="checkbox"/>
		Práve prebieha	-	Príloha č.	3

5.4	Zdôvodnenie žiadosti o zmenu integrovaného povolenia	<p>Hlavným dôvodom žiadosti o zmenu integrovaného povolenia je zefektívnenie chovu ošípaných v existujúcich ustajňovacích priestoroch (objekty A, B, C, D, E, G) na farme Gabčíkovo a zabezpečenie dostatočného počtu odstavčiat z vlastného chovu pre vlastný výkrm na farmách Malý Háj a Nyekiszél nová farma, prostredníctvom organizačnej zmeny v existujúcich objektoch a zvýšenia súčasného počtu prasníc prostredníctvom výstavby nového objektu F, namiesto rekonštrukcie existujúceho objektu.</p> <p>Navrhovaná organizačná zmena v existujúcich objektoch nevyžaduje zmenu stavebných objektov (nezmení sa počet koterčov ani plocha jedného koterca) ani zmenu technológie chovu.</p> <p>Objekt A 248 ks prasníc (individuálne boxy) - zmena sa nenavrhuje. 2 300 ks ciciakov – úprava pôvodného počtu podľa skutočností</p> <p>Objekt B 246 ks prasníc (individuálne boxy)– zníženie počtu o 160 ks 2 300 ks ciciakov – úprava pôvodného počtu podľa skutočností</p> <p>Objekt C 248 ks prasníc (individuálne boxy)– zníženie počtu o 167 ks 2 300 ks ciciakov – úprava pôvodného počtu podľa skutočností</p> <p>Objekt D 16 ks kancov – bez zmeny 22 miest pre prasnice (nemocnica) – presun z objektu B 6 miest pre prasničky po pripustení (nemocnica) presun z objektu B</p> <p>Objekt E 400 ks prasníc (individuálne boxy) – zvýšenie počtu o 20 ks 174 ks prasničiek pred pripustením – zníženie počtu o 220 ks 108 ks prasničiek po pripustení – zvýšenie o 108 ks</p> <p>Objekt F (nový objekt) 1 850 ks prasníc 150 ks prasničiek po pripustení</p> <p>Objekt G 416 ks prasničiek (odstavčatá – do 30 kg – šľachtiteľský chov) – zvýšenie o 16 ks 812 ks budúce prasničky do 110 kg – šľachtiteľský chov) – zvýšenie počtu o 312 ks</p>
-----	--	--

6. Utajované a dôverné údaje

P. č.	Označenie príslušného bodu žiadosti	Utajovaný/dôverný údaj	Dôvody, pre ktoré je tento údaj považovaný za utajovaný/dôverný
	-	-	Všetky údaje sú verejné.

B. Údaje o prevádzke a jej umiestnení

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

P. č.	Opis prevádzky
1.	<p>Umiestnenie zdroja: Prevádzka je umiestnená v katastrálnom území obce Gabčíkovo mimo obytnej zóny. Ohraničená je poľnohospodárskou pôdou, záhradkami, priemyselnou prevádzkou a štátnou cestou Gabčíkovo - Pataš - Veľký Meder.</p> <p>Prevádzka je zameraná a chov prasníc a produkciu odstavčiat pre potreby vlastného výkrmu od štádia naskladnenia prasničiek, cez pripustenie, chov malých ciciakov do štádia dosiahnutia 7 - 10 kg hmotnosti a následnej expedície na výkrm do vlastných fariem.</p> <p>Podlahy a podroštový priestor z betónu sú vybudované z vodostabilného betónu s izoláciou proti priesakom lepenkovou izoláciou.</p> <p>Povrch betónu je navyše natretý izolačným náterom SIKATON - ISOL odolným voči agresívnym vlastnostiam hnojovice.</p> <p>Stavby a pozemky areálu farmy sú vo vlastníctve spoločnosti.</p> <p>Vstup do objektu pre motorové prostriedky je cez betónový dezinfekčný žľab na zamedzenie prenosu chorôb na ošípané.</p> <p>Menovitý výkon chovu je vystavaný na 1 724 ks prasníc a prasničiek 16 ks kancov, 900 ks prasničiek pre šľachtiteľský chov ustajnených zvierat v 6 uzavretých, klimatizovaných halách.</p> <p>Chov prebieha na roštoch s automatickou reguláciou teploty, čerstvého vzduchu a automatickým dávkovaním krmiva, pitnej vody. Podroštový priestor a podlahy sú izolované PE fóliou a ochranným izolačným náterom betónových žľabov. Technologická kanalizácia je zaústená do žump pri chovných halách, odkiaľ je tlakovým potrubím prečerpávaná do nadzemných nádrží. Areál je zabezpečený monitoringom podzemných vôd tromi vrtmi v rozdielnych častiach areálu farmy a tak, aby zachytili prúdenie podzemných vôd v sledovanom území.</p> <p>Pôvodné objekty na chov ošípaných sa spoločnosť po odkúpení, rozhodla zrekonštruovať pre znovuoobnovenie chovu, k čomu bolo vydané stavebné povolenie a aj kolaudačné rozhodnutie stavebným úradom. Jedná sa celkovo o 6 objektov a chovné haly sú stavebne riešené nasledovne:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vybudovanie podroštových hnojovicových vaní so zátkovým systémom, ktoré sú odizolované hydroizolačným materiálom s príslušnými atestami a certifikátmi. 2. Koterce na ustajnenie tvoria betónové a PVC rošty, ktoré umožňujú ľahké udržiavanie hygieny a dávajú predpoklad pre priaznivý pohyb vzduchu pri ventilácii. 3. Kŕmenie je zabezpečené stavebníkovým kŕmny systémom, kombinovaným s napájaním pitnou vodou z vlastného zdroja podzemnej vody. 4. V chovných halách je umiestnené nútené podtlakové vetranie zabezpečené riadeným systémom. Odsávanie je riešené komínovými ventilátormi o kapacite 8 000 a 12 500 m³/hod. Systém je riadený počítačom regulujúcim otváranie klapiek, otáčky ventilátorov a teplotu v chovnej hale a zabezpečuje dostatočný prísun čerstvého vzduchu - 1,5 m³/kg živej hmotnosti. Tekutý hnoj (hnojovica) z podroštových priestorov z maštali je vedený prostredníctvom hnojovicovej kanalizácie do prečerpávacej žumpy, ktorá sa nachádza pri Vítkovických nádržiach a odtiaľ je priebežne prečerpávaná do prečerpávacej nádrže nachádzajúcej sa v priestoroch Bioplynovej stanice a následne do fermentorov. Po fermentačnom procese je digestát prečerpávaný do Vítkovických nádrží, odkiaľ je v súlade s hnojným plánom spoločnosti, spracovaný podľa zásad správnej poľnohospodárskej praxe, vyvážený na polia, ktoré JK Gabčíkovo obhospodaruje. <p>Kŕmenie je realizované komplexnými krmivami s obsahom bioproteínov z vlastnej výroby kŕmnych zmesí schválenej Ústredným kontrolným a skúšobným ústavom poľnohospodárskym v Bratislave č. 450 z dňa 19. 12. 2005 so spotrebou regulovanou a pravidelne vyhodnocovanou podľa normy spotreby.</p> <p>Princíp technológie zdroja znečisťovania ovzdušia sa zakladá na tvorbe, zhromažďovaní, zachytávaní, manipulácie a povrchovej aplikácie hnoja a hnojovice s obsahom prchavej látky (NH₃) za účelom využitia, organických a anorganických zložiek týchto produktov živočíšnej</p>

výroby v rastlinnej výrobe vo vlastných kapacitách.

Povolená kapacita ustajnenia (podľa nariadenia vlády SR č. 735/2002 Z. z.):

Objekt A - 248 ks prasníc (podľa § 2 ods. 5) a cca 3 384 ks ciciakov (podľa § 2 ods.5 - platí pre objekty „A“ a „B“)

Objekt B - 406 ks prasníc (podľa § 2 ods.5)

Objekt C - 415 ks prasníc (podľa § 2 ods.4) a 181 ks prasničiek (podľa § 2 ods.3 po pripustení)

Objekt D - 16 ks kancov (podľa § 2 ods.2)

Objekt E – 380 ks prasníc (podľa § 2 ods.4 ,6), 394 ks prasničiek (podľa § 2 ods.3 po pripustení)

Objekt G – 900 ks ošipaných (podľa § 2 ods.9) - 400 ks šľachtiteľský chov do 30 kg, 500 ks (budúce prasničky do 110 kg)

Spolu:

Prasnice - 1 149 ks

Prasničky - 181 ks

Ciciaky - cca 3 384 ks

Prasničky pred pripustením – 394 ks

Šľachtiteľský chov prasničiek do 30 kg – 400 ks, do 110 kg – 500 ks

Kance – 16 ks

Navrhovaná zmena

Povolená kapacita ustajnenia (podľa nariadenia vlády SR č. 735/2002 Z. z.):

Objekt A – 248 ks prasníc a cca 2 300 ks ciciakov (podľa § 2 ods. 5 NV SR)

Objekt B – 246 ks prasníc (podľa § 2 ods. 5) a cca 2 300 ks ciciakov (podľa § 2 ods. 5 NV SR)

Objekt C – 248 ks prasníc (podľa § 2 ods. 5 NV SR), 2 300 ks ciciakov (podľa § 2 ods.5 NV SR)

Objekt D – 16 ks kancov (podľa § 2 ods. 2 NV SR), 22 ks prasníc (nemocnica), 6 ks prasničiek po pripustení (nemocnica)

Objekt E – 400 ks prasníc (podľa § 2 ods. 5 NV SR), 174 ks prasničiek pred pripustením (podľa § 2 ods. 3 NV SR), 108 prasničiek po pripustení (podľa § 2 ods.3 NV SR)

Objekt F – 1 850 ks prasníc (podľa § 2 ods. 5 NV SR), 150 ks prasničiek po pripustení (podľa § 2 ods.3 NV SR)

Objekt G – 416 ks prasničiek šľachtiteľský chov (do 30 kg), 812 ks budúcich prasničiek šľachtiteľský chov (do 110 kg)

Spolu:

– prasnice – 2 992 ks

– prasničky pred pripustením – 174 ks

– prasničky po pripustení – 258 ks

– ciciaky – cca 6 900 ks

– šľachtiteľský chov – prasničky do 30 kg – 416 ks

– šľachtiteľský chov – prasničky do 110 kg – 812 ks

– kance – 16 ks

Ustajnenie

V **objektoch A a B** (pôrodnice) sú prasnice ustajnené v pôrodných kotercoch na čiastočne zroštovanej podlahe. Prasnice sa presunú do objektu cca 1 týždeň pred oprasením.

Keď ciciaky dosiahnu cca 8 kg hmotnosť (cca za 28 - 30 dní) prasnice aj ciciaky sú presunuté do iného objektu. Vykonáva sa turnusové naskladnenie a vyskladnenie objektu. Po vyskladnení je potrebné sekciu dôkladne vyčistiť a vydezinfikovať. Prasnice budú ustajnené v pôrodných kotercoch rozdelených na tri časti - priestor pre prasnicu, ciciaky a únikový priestor pre ciciaky. Pred každou prasnicou je kŕmny žľab. Do neho sa dávkuje suchá kŕmna zmes, ktorá sa

navlhčuje vodou z napájačky nad žľabom. Pre ciciaky je vytvorené vyhrievané hniezdo, v ktorom sa umiestni samokŕmidlo a napájačka. Prasnice, prasničky brezé sú ustajnené v objekte B a C v skupinových kotercoch po 34 - 44 ks. V kotercoch sú vytvorené ležiská a zarošťovaný priestor. Odtiaľ sú prasnice presunuté do pôrodnice.

Prasnice v **objekte B** sú ustajnené individuálnych boxoch aj skupinových boxoch.

Prasnice v **objekte C** sú ustajnené v individuálnych boxoch.

Kance v **objekte D** sú ustajnené v individuálnych kotercoch na celoroštovej podlahe.

V **objekte E** je príprava na insemináciu v **objekte G** chov na reprodukciu.

Prasnice a prasničky v **objekte F** sú ustajnené skupinovo v „all in, all out“ systéme v kotercoch, ktorých steny sú plne plastové. Podlaha je v celom rozsahu zrošťovaná. Pri tejto kategórii sa jedná o nediferenciálny chov, a preto plocha koterca sa nerozdeľuje na ležovisko a kalisko.

Kŕmenie

Prasnice sú kŕmené suchou kŕmnom zmesou ktorá sa navlhčí vodou z napájačky nad kŕmnym žľabom. Kŕmna zmes sa skladuje v zásobníkoch krmiva umiestnených vedľa jednotlivých objektov. Krmivo sa dopraví do kŕmnych žľabov trubkovými dopravníkmi.

Dávkovanie pre jednotlivé prasnice zabezpečí dávkovač krmiva umiestnený nad kŕmnym žľabom na dopravníku. Kŕmenie prasníc je riešené podávaním biotechnologických prípravkov na zníženie emisií amoniaku a zápachajúcich látok.

Napájanie

Napájačky sú umiestnené nad každým kŕmnom žľabom. Rozvod vody je súbežne s kŕmnymi linkami.

Rozvod vody v halách je riešený plastovými trúbkami s nastaviteľným tlakom vody a mechanickou filtráciou nečistôt. Napájací systém umožňuje aplikáciu liečiv do napájacej vody, ktorá je dodávaná vlastného zdroja podzemnej vody - vŕtanej studne v areály farmy s povoleným odberom 8 l/s.

Vodný zdroj je umiestnený v severovýchodnej časti areálu na parcele č. 1811.

Chovné haly sú zateplené tepelnoizolačným materiálom – polystyrénom, ktorý spolu s izolačnými oknami zabezpečujú energetické úspory pri prevádzke v zimných i letných mesiacoch.

Odpady vznikajúce v prevádzke sú zhromažďované:

1) v kafilérnom boxe – uhynuté zvieratá a sú zhromažďované pred ich následnou likvidáciou zmluvným partnerom.

2) NO (žiarivky, akumulátory, obaly z vitamínov a liečiv aplikovaných veterinárnym lekárom, oleje – motorový prevodový do dieselagregátu).

Navrhovaná zmena

Podľa § 2 ods. 2 zákona č. 136/2000 Z. z. o hnojivách maštalný hnoj, hydinový trus, **hnojovica**, močovka, hnojovka, slama, zelené hnojenie, ako aj iné zvyšky rastlinného pôvodu vznikajúce v poľnohospodárskej prvovýrobe bez ďalšej úpravy sú hospodárskym hnojivom.

Hnojovica vznikajúca v prevádzke je zhromažďovaná v nadzemných nádržiach do ktorých je dopravovaná potrubím testovaným na tesnosť oprávnenou osobou.

Nádrže sú nadzemné a majú zabudované zariadenie signalizujúce maximálnu výšku hladiny – plavákový signalizačný systém s elektrickým blokovaním chodu kalových čerpadiel.

Pod skladovacími nádržami je umiestnený kontrolný systém indikácie úniku hnojovice.

Celková produkcia hnojovice podľa druhu ošipáných je uvedená v nasledujúcej tabuľke:

Druh	ks	Produkcia hnojovice m ³ /4 mesiace	Celkom m ³
Prasnica dojčiaca	1 149 2 992	2,13	2 447,37 6 372,96
Prasničky po pripustení	181 258	0,69	124,89 178,02
Prasničky pred pripustením	394 174	0,69	271,86 120,06
Šľachtiteľský chov do 30 kg	400 416	0,36	144,00 149,76
Šľachtiteľský chov do 110kg	500 812	0,69	345,00 560,28
Kance	16	1,59	25,44
Spolu	x	x	3 358,56 7 406,52

Skladovacie kapacity na hnojovicu sú

Objekt	Kapacita v m ³
Nadzemné nádrže (3 x 1 650 m ³)	4 950
Prečerpávacia nádrž	60
Fermentory bioplynovej stanice	2 998
Spolu	5 010 8 008

Navrhovaná zmena:

V súčasnosti sú objekty chovu ošípaných prepojené s bioplynovou stanicou, ktorá sa nachádza na parc. č. 1820 a 1821 a v ktorej sa vyprodukovaná hnojovica energeticky zhodnocuje na základe zmluvných vzťahov s prevádzkovateľom bioplynovej stanice. Tzn., že hnojovica sa neaplikuje priamo na poľnohospodárske pozemky. Po energetickom zhodnotení sa na pozemky podľa ročného hnojného plánu aplikuje digestát (biokal) z bioplynovej stanice. Priama aplikácia hnojovice na poľnohospodársku pôdu pripadá do úvahy len v ojedinelých prípadoch odstávky alebo poruchy bioplynovej stanice.

~~Prepočet kapacitných možností jednotlivých objektov korešponduje s Nariadením vlády SR č. 735/2002 Z. z. a č. 325/2003 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa nariadenie vlády SR č. 735/2002 Z. z., ktorým sa ustanovujú minimálne normy ochrany ošípaných.~~

Navrhovaná zmena:

Prepočet kapacitných možností jednotlivých objektov korešponduje s nariadením vlády SR č. 735/2002 Z. z., ktorým sa ustanovujú minimálne normy ochrany ošípaných v znení NV SR č. 325/2003 Z. z. a NV SR č. 322/2012 Z. z.

Vetrание

Vetrание v objektoch je nútené - ventilátormi osadenými v strešnej konštrukcii. Výkon vzduchotechnického zariadenia je navrhnutý tak aby vyhovoval požiadavkám vyhlášky MP SR č. 230/1998 Z. z. pre letné aj zimné obdobie.

Vetrací systém je podtlakový. Ventilátory odsávajú opotrebovaný vzduch, náhrada vzduchu sa zabezpečí v lete cez okná, v zime cez vetracie otvory. Vetrание je v každej sekcii riadené automaticky termostatom na základe vnútornej teploty a relatívnej vlhkosti vzduchu (max. 85% optimálna relatívna vlhkosť 50 - 80 % s rýchlosťou prúdenia 0,3 m.s⁻¹ pri vyšších teplotách v lete max. 1 m.s⁻¹). Najvyššia teplota v maštali môže prekročiť vonkajšiu teplotu maximálne o 3 °C.

Odstraňovanie tekutých výkalov

Ošipané sú ustajnené na zaroštovanej podlahe. Tekuté výkaly budú spadať do podroštového priestoru a podrošťovými kanálmi sú vedené do zbernej žumpy. Z tejto žumpy bude hnojovica prečerpávaná podzemným tlakovým kanalizačným potrubím do oceľových nádrží s celkovým objemom 4 950 m³.

Navrhovaná zmena

Ošipané sú ustajnené na zaroštovanej podlahe. Tekuté výkaly padajú do podroštového priestoru a podrošťovými kanálmi sú vedené do prečerpávacej žumpy, ktorá sa nachádza pri oceľových nádržiach. Z prečerpávacej žumpy sa hnojovica prečerpáva podzemným tlakovým kanalizačným potrubím do prečerpávacej žumpy, ktorá sa nachádza v priestoroch Bioplynovej stanice a následne sa prečerpáva do fermentorov bioplynovej stanice, kde je energeticky zhodnocovaná. Po ukončení fermentačného procesu je digestát (biokal) z fermentátorov prečerpávaný do oceľových nádrží s celkovým objemom 4 950 m³, z ktorých je digestát v súlade s ročným hnojným plánom spoločnosti vyvázaný a aplikovaný na poľnohospodárske pozemky spoločnosti JK Gabčíkovo.

Skladovacie nádrže na hnojovicu

Skladovacie nádrže na hnojovicu postávajú z oceľových nadzemných nádrží (typ Vítkovice), s celkovým objemom 4 950 m³. Nádrže sú osadené v havarijnej betónovej vani. Pod skladovacími nádržami je umiestnený kontrolný systém indikácie úniku hnojovice. Nádrže majú zabudované signalizačné zariadenie proti preplneniu, ktoré sú kontrolovateľné i vizuálne. Preplnenie nádrží je zabezpečená prepádovým potrubím zaústeným do prečerpávacej žumpy. Nádrže sú zabezpečené proti prítoku povrchových vôd alebo prítoku vôd z iných zdrojov po celom obvode nádrže.

Skladovacie nádrže i prečerpávacia žumpa o objeme 60 m³ sú zakryté čo podľa číselníka techniky znižovania emisií amoniaku pri chove zapríčiňuje zníženie emisií amoniaku o 80 %.

Okrem uvedených objektov sú na skladovanie hnojovice k dispozícii i fermentory bioplynovej stanice (2 998 m³). Bioplynová stanica sa nachádza na susednom pozemku. Fermentory nie sú súčasťou farmy Gabčíkovo, ale sú s kanalizáciou farmy prepojené. Hnojovica vyprodukovaná na farme Gabčíkovo sa základe zmluvy medzi prevádzkovateľom bioplynovej stanice a JK Gabčíkovo energeticky zhodnocuje a na polia sa aplikuje digestát z bioplynovej stanice.

Kapacita skladovacích nádrží a fermentorov postačuje na skladovanie hnojovice na dobu 4 mesiacov, bez kapacity podroštového priestoru maštali.

Kapacita nádrží na kvapalnú hospodársku hnojivú musia presahovať objem produkcie hospodárskych hnojív v čase, keď je ich aplikácia zakázaná, pričom v podmienkach s nízkym a stredným stupňom obmedzenia aplikácie dusíka má skladovacia kapacita hnojovice postačovať na 4 mesiace. Pri vysokom stupni obmedzenia, ak podiel poľnohospodárskej pôdy presahuje polovicu výmery farmy, sa skladovacia kapacita predlžuje o jeden mesiac (§ 4 ods. 1 vyhl. 199/2008 Z. z.).

Povrchová aplikácia hnojovice

Hnojovica vyprodukovaná na farme Gabčíkovo sa základe zmluvy medzi prevádzkovateľom bioplynovej stanice a JK Gabčíkovo energeticky zhodnocuje a na polia sa aplikuje digestát z bioplynovej stanice.

V osobitných prípadoch sa hnojovica zo skladovacích nádrží odváža a aplikuje brázdovou injektážou aplikátorom hnojovice o objeme 25 m³ a AP cisternou na polia bez porastov a po žatve obilnín, slnečnice a kukurice ročne, v závislosti od klimatických podmienok a počasia podľa hnojného plánu. Pri aplikácii sa používa nízko emisná technika podľa číselníka NEIS – injektáž 15 cm do pôdy. Následné zaoranie hnojovice sa nevyžaduje. Injektáž brázdová aplikátorom podľa číselníka techniky znižovania emisií amoniaku pri chove zabezpečuje zníženie emisií amoniaku o 80 %.

Monitorovanie prevádzky (Bez zmeny)

Vplyv prevádzky na kvalitu podzemných vôd sa sleduje prostredníctvom monitorovacích vrtov MG-1, MG-2, MG-3 umiestnených v areáli prevádzky v smere prúdenia podzemných vôd. Sledovanie vplyvu prevádzky na kvalitu podzemných vôd za bežnej prevádzky farmy je

pravidelne vykonávané.

Zvýšenie kapacity chovu ošípaných na farme Gabčíkovo je v súlade s platnými predpismi – NV SR č. 735/2002 Z. z., ktorým sa ustanovujú minimálne normy ochrany ošípaných v znení NV SR č. 325/2003 Z. z. a NV SR č. 322/12 Z. z.

NOVÝ OBJEKT F

Objekt F bude umiestnený na pozemku investora v areáli farmy Gabčíkovo na parcelách č. 1799/1, 1822, 1823 medzi existujúcimi objektmi, a bude slúžiť na chov ošípaných. Záujmové územie je rovina, vykazuje len malé výškové rozdiely, podľa výškopisu od 114,50 m. n. m. do 114,9 m. n. m.

Nový objekt F bude prepojený chodbou s existujúcim objektom C.

Stavebné objekty

SO 01 (Objekt F) Ošipáren

- zastavaná plocha objektu 5 339,91 m²
- úžitková plocha objektu 5 265,35 m²

Objekt F je z ocelevej halovej konštrukcie, s betónovaným a murovaným obvodovým plášťom a strešným plášťom z kompletizovaných PUR panelov hr. 100 mm.

Ide o prízemnú jednolod'ovú oceľovú halovú konštrukciu obdĺžnikového pôdorysu (41,66 m x 128,26 m), ktorej nosnú konštrukciu budú tvoriť oceľové trojpolové rámy so šikmými vzperami pri vnútorných stojkách a tuhými rámovými rohmi pri vonkajších stojkách, s kĺbovo uloženými stojkami, založenými na základových pätkách. Obvodová konštrukcia je z uzavretých profilov. Strešný plášť bude z PUR panelov kotvených na väznicový systém z tenkostenných Z profilov, vytvorený na oceľových rámoch. Výška strechy v hrebeni bude 9,27 m nad upraveným terénom.

Prevádzkové súbory

PS 01 Vetranie

Vetranie je riešené umelou ventiláciou.

Vetranie je zabezpečené dostatočným prívodom čerstvého vzduchu v kombinácii s rozstrekom vodnej hmly priamo do prúdu privádzaného vzduchu.

Prívod vzduchu je riešený postrannými stenovými klapkami, ktoré sa otvárajú, alebo zatvárajú pomocou oceľového lanka, elektromotora a stropnými prívodnými jednotkami.

Odsávanie vzduchu je riešené stropnými ventilátormi.

Nevyhnutnou súčasťou celého systému je riadiaci systém umožňujúci automatické udržiavanie požadovaných parametrov mikroklimy v objekte.

PS 02 Chladenie

Pri skupinovom ustajnení sa využívajú sprejovacie systémy s tryskami zasahujúcimi väčšiu časť plochy koterca (360°). Tieto systémy je možné využiť v objektoch pre výkrmové ošípané alebo skupinové ustajnenie prasných prasníc.

Kombináciou rozstreku vodnej hmly do prúdu privádzaného vzduchu sa rieši ochladzovanie privádzaného vzduchu, čo je veľmi dôležitým aspektom pri zabezpečení pohody zvierat v horúcich letných mesiacoch. Súčasne dochádza aj k priamemu ochladzovaniu tiel zvierat jemnými kvapkami vody /vodnou parou/.

Využívajú sa k tomu kropiace systémy s aplikáciou vody po kvapkách, ktoré sú vhodné len pre individuálne ustajnenie prasníc v pôrodných kotercoch s boxom alebo v individuálnych boxoch pre prasnú prasnicu. Účinnosť sa zvyšuje v kombinácii so zabezpečením aj pohybu vzduchu. Najlepšie pracujú v pôrodných kotercoch s ustajnením prasníc v pôrodnom boxe s roštovou podlahou.

PS 03 Napájanie

Napájanie pre individuálne pripúšťacie kletky je riešené vodným vetilom Aqualevel. Popod strešnú konštrukciu bude vedený rozvod vody k jednotlivým vodným vetilom. Umiestnenie rozvodu vody, ako aj umiestnenie vodných ventilov Aqualevel je zrejmé z výkresu objektu – Napájanie.

PS 04 Kŕmenie

Kŕmenie prebieha samoobslužným systémom. Použitá kŕmna zmes je daná kategóriou zvierat. Pre individuálne pripúšťacie kliecky je krmivo dávkané do kŕmneho žľabu pomocou objemových dávkovačov pre každú kliecku samostatne, v každej sekcii je časť krmiva dávkaná do otvoreného žľabu. Krmivo je dopravované špirálovým dopravníkom zo zásobníka, ktorý je umiestnený pri hale, k medzizásobníku lanovo-terčíkového dopravníka. Trasovanie kŕmneho dopravníku je zrejmé z výkresu objektu – Kŕmenie.

PS 05 Hradenie

Individuálne pripúšťacie kliecky sú tvorené kovovou pozinkovanou trubkovou konštrukciou. V prednej časti sa nachádza kŕmny žľab, v zadnej časti sú dvierka umožňujúce vstup prasnice a zároveň prístup ošetrovateľa k jednotlivým prasniciam. Jednotlivé diely sú fixované konzolami a skrutkami, ktoré sú z materiálov odolných voči korózii. Rozmiestnenie a rozmery individuálnych pripúšťacích klieck sú dané a nebudú sa počas cyklu meniť.

Rozmery individuálnej pripúšťacej kliecky sú 2,4 x 0,65 m. Ustajňovacia kapacita je 976 ks individuálnych pripúšťacích klieck.

Rozmiestnenie jednotlivých individuálnych pripúšťacích klieck sú zrejmé z výkresu objektu – Hradenie.

PS 06 Roštová podlaha

V kotercoch budú použité betónové rošty 2,7 x 0,33 m štandardnej hrúbky 8 - 9 mm zo šírkou štrbín 18 mm. Rošty budú uložené na asfaltových pásoch. Zvyšok podlahy bude betónová plocha. V manipulačných priestoroch budú použité rovnaké betónové rošty so štrbinami. Kladenie roštov je zrejmé z výkresu objektu – Roštová podlaha.

PS 07 Hnojovicové hospodárstvo

Hnojovica z ustajňovacích priestorov sa odstraňuje hydromechanicky. Výkaly sa zhromažďujú v nádržových podroštových kanáloch, z ktorých sa po určitej dobe vypúšťajú. V objekte prasnice sa používa systém s podroštovými vaňami nainštalovanými pod každým kotercom. Zachytávané výkaly sa z nich odstraňujú odpadovým potrubím. Z ustajňovacích priestorov sa hnojovica dopravuje samospádom do zberných nádrží, z ktorých sa prečerpáva do skladovacích nádrží pomocou kalových čerpadel. Na homogenizáciu hnojovice sa používajú stabilné alebo prenosné vrtuľové miešadlá alebo kalové čerpadlá.

Podmienky na uskutočnenie stavby

1. Stavebníkom bude JK Gabčíkovo s. r. o., Patašská 586, 930 05 Gabčíkovo, IČO 35 844 761.
2. So stavbou možno začať až po nadobudnutí právoplatnosti rozhodnutia, ktorú potvrdí inšpekcia. Stavebné povolenie stráca platnosť, ak sa so stavbou nezačne do dvoch rokov odo dňa, keď rozhodnutie nadobudlo právoplatnosť.
3. Termín začatia stavebných prác je stavebník povinný písomne oznámiť inšpekcii najneskôr do 10 dní po jej začatí.
4. Stavba bude uskutočnená podľa projektu, ktorý vypracoval Marián BODRI v termíne 03/2015, overeného stavebným úradom v stavebnom konaní, ktorý tvorí nedeliteľnú súčasť tohto rozhodnutia.
5. Bez osobitného povolenia inšpekcie sa stavebník nesmie odchýliť od schválenej projektovej dokumentácie.
6. Stavebník prerokuje s inšpekciami zmeny projektu, ktoré by sa ukázali v priebehu výstavby nutné a v značnej miere by menili technické riešenie alebo majetkovoprávne vzťahy.
7. Stavebník zabezpečí pred začatím stavby vytyčenie jej priestorovej polohy právnickou alebo fyzickou osobou oprávnenou vykonávať geodetické a kartografické práce podľa zákona č. 291/1995 Z. z. o Komore geodetov a kartografov v platnom znení.
8. Stavba bude uskutočňovaná dodávateľsky. Zhotoviteľ stavby bude vybraný vo výberovom konaní.
9. Stavebník oznámi vybraného zhotoviteľa stavby inšpekcii v termíne do 15 dní odo dňa ukončenia výberového konania a predloží doklad o jeho odbornej spôsobilosti.
10. Na stavbe musí byť k dispozícii právoplatné integrované – stavebné povolenie a dokumentácia overená v integrovanom – stavebnom konaní.
11. Stavebník je povinný viesť stavebný denník, ktorý musí byť počas uskutočňovania stavby až do jej kolaudácie na stavbe.

12. Počas stavebných prác je stavebník povinný dodržiavať ustanovenia vyhlášky Ministerstva práce sociálnych vecí a rodiny SR č. 147/2013 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri stavebných prácach s nimi súvisiacich a podrobnosti o odbornej spôsobilosti na výkon niektorých pracovných činností a ustanovenia § 43i ods. 3 písm. e), g), h) stavebného zákona.
13. Stavebník je povinný zabezpečiť počas realizácie stavby vytvorenie takých opatrení, ktorými bude minimalizovaný negatívny vplyv stavby na okolie a na životné prostredie.
14. Stavenisko musí mať zabezpečený odvoz a zneškodnenie odpadu.
15. Stavebník je povinný počas realizácie stavby dodržiavať ustanovenia zákona č. 126/2006 Z. z. o verejnom zdravotníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení.
16. Stavebník môže na výstavbu použiť v súlade s ustanoveniami § 43f stavebného zákona iba také stavebné výrobky, ktoré sú podľa osobitných predpisov (zákon č. 133/2013 Z. z. o stavebných výrobkoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov) vhodné na použitie v stavbe na zamýšľaný účel a majú také vlastnosti, aby bola po dobu predpokladanej životnosti stavby zaručená jej požadovaná mechanická pevnosť a stabilita, požiarne bezpečnosť, hygienické požiadavky, ochrana zdravia a životného prostredia a bezpečnosť pri užívaní.
17. Po celú dobu výstavby je stavebník povinný zabezpečiť podmienky pre výkon štátneho stavebného dohľadu.
18. Stavebník je povinný označiť stavbu tabuľou s údajmi o názve stavby, názve dodávateľa, uvedením stavebného dozoru, termínom začatia stavebných prác a termínom ich ukončenia, uvedením orgánu, ktorý stavbu povolil, čísla dátumu stavebného povolenia.

Odstránenie stavieb – JK Gabčíkovo pred výstavbou objektu F

Na parcelách, na ktorých sa navrhuje umiestnenie Objektu F pre chov ošípaných sa v súčasnosti nachádzajú dva objekty, ktoré sa nevyužívajú a sú v zanedbanom stave.

V objektoch sú poškodené niektoré prvky konštrukcií a celkové konštrukčné riešenie objektov nespĺňa potrebné požiadavky platných predpisov a príslušných technických noriem (poškodená krytina, zhnité a nadmerne deformované prvky strechy a stropu, murované steny s trhlinami, nedostatočné izolácie) odporúčam posudzovaný objekt zbúrať resp. odstrániť.

Na odstránenie sa navrhujú tieto objekty:

- sklad (parc. č. 1822)
- silážne plató (parc. č. 1823)

V rámci odstraňovania objektov sa predpokladá vznik odpadov, ktoré sú uvedené v nasledujúcej tabuľke.

Katalógové číslo	Názov odpadu	Kategória
17 01 01	betón	O
17 01 02	tehly	O
17 01 03	obkladačky, dlaždice a keramika	O
17 02 01	drevo	O
17 02 03	plasty	O
17 04 05	železo a ocel	O
17 04 10	káble obsahujúce olej, uvoľnený decht a iné nebezpečné látky	N
17 05 04	zemina a kamenivo iné ako uvedené v 17 06 01	O
17 05 06	výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	O
17 06 04	izolačné materiály iné ako uvedené v 17 06 01	O
17 08 02	stavebné materiály na báze sadry iné ako uvedené v 17 08 01	O
17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O

Odstránenie objektov sa vykoná podľa projektovej dokumentácie „Odstránenie stavieb – JK Gabčíkovo“ vypracovanej AIP PLUS, Bodri Marián, 929 01 Blažov, 08/2015 (Príloha č. 9).

2. Mapový list lokalizujúci umiestnenie povoloovanej prevádzky v rámci celého závodu

P. č.	Názov listu	Referenčné číslo mapového listu z katastrálnych máp	Príloha č.
1	Kópia z katastrálnej mapy		4

3. Opis prevádzky

3.1 P. č.	Názov technologického Uzla	Projektovaná kapacita	Technická charakteristika	Odkaz na blokovú schému v prílohe č.
1.	Chov ošípaných (prasníc, prasničiek, kancov)	– prasnice – 2 992 ks – prasničky pred pripustením – 174 ks – prasničky po pripustení – 258 ks – ciciaky – cca 6 900 ks – šľachtiteľský chov prasničky do 30 kg – 416 ks – šľachtiteľský chov prasničky do 110 kg – 812 ks – kance – 16 ks	7 chovných objektov (A, B, C, D, E, F, G) s uzavretým chovom, vlastnou produkciou chovných zvierat s automatickým riadiacim systémom kŕmenia a napájania. Každá chovná hala – budova je rozdelená do samostatných sekcií, v ktorých sú ošípané ustajnené.	6
3.2 P. č.	Názov skladu, medziskladu, skladovacích a prevádzkových nádrží, potrubných rozvodov a manipulačných plôch surovín, výrobkov, pomocných látok a odpadov	Projektovaná kapacita	Technická charakteristika	Odkaz na blokovú schému v prílohe č.
1.	Žumpy: Prečerpávací izolovaná žumpa betónová (Bez zmeny)	60 m ³	Prečerpávací žumpa je podzemná betónová žumpa, ktorá slúži na skladovanie a prečerpávanie hnojovice do skladovacích nádrží. Tekuté výkaly padajú do podroštového priestoru a podroštovými kanálmi sú vedené do prečerpávacej žumpy. Z tejto žumpy je hnojovica prečerpávaná do skladovacích nádrží, prípadne do prečerpávacej nádrže bioplynovej stanice.	

2.	Oceľové skladovacie nádrže (typ Vítkovice) (Bez zmeny)	4 950 m ³ (3 x 1 650 m ³)	<p>Oceľové nádrže sú osadené v havarijnej betónovej vani. Pod skladovacími nádržami je umiestnený kontrolný systém indikácie úniku hnojovice. Nádrže majú zabudované signalizačné zariadenie proti preplneniu, ktoré sú kontrolovateľné i vizuálne. Preplnenie nádrží je zabezpečená prepádovým potrubím zaústeným do prečerpávacej žumpy. Nádrže sú zabezpečené proti prítoku povrchových vôd alebo prítoku vôd z iných zdrojov po celom obvode nádrže. Hnojovica zo skladovacích nádrží sa odváža a aplikuje brázdovou injektážou aplikátorom hnojovice typu SAMSON PG25 o objeme 25 m³ na polia po žatve obilnín, slnečnice a kukurice, v závislosti od klimatických podmienok a počasia podľa hnojného plánu.</p> <p>V súčasnosti sa vyprodukovaná hnojovica energeticky zhodnocuje v bioplynovej stanici, tzn., že sa neaplikuje priamo na poľnohospodárske pozemky. Po energetickom zhodnotení sa na pozemky podľa hnojného plánu aplikuje digestát (biokal).</p>	
3.	Technologická kanalizácia (Bez zmeny)		<p>Technologickou kanalizáciou sa hnojovica odvádzá z ustajňovacích priestorov do prečerpávacej žumpy z ktorej sa prečerpáva čerpadlom a tlakovým kanalizačným potrubím do oceľových nádrží a odtiaľ do fekálnych vozidiel na aplikáciu do pôdy.</p> <p>V súčasnosti sa hnojovica prečerpáva z prečerpávacej nádrže a následne do fermentorov bioplynovej stanice.</p>	
4.	Vodáreň – vodný zdroj (Bez zmeny)	hlbka studne = 70 m, výdatnosť zdroja = 15,0 l/s	Zabezpečenie zásobovania pitnou vodou z vlastného zdroja – studne.	
6.	Riadiaci systém výkrmu		Zásobníky krmivá sú	

	(Bez zmeny)		<p>umiestnené v miešarni krmív odkiaľ je krmná zmes dopravovaná šnekom do miešacieho zariadenia. Mechanizmus dávkovania vody a krmnej zmesi do miešačky, premiešanie krmiva, prepravu krmiva, dávkovanie do válov a následné preplachovanie celého systému podľa vopred nastaveného programu je riadené počítačom.</p> <p>- rozvod pitnej vody a jej spotreba sú zabezpečené z vlastného zdroja – studne a merané a regulované na každej hale samostatne</p> <p>- vetracie zariadenia – ventilátory na zabezpečenie prísunu čerstvého vzduchu</p>	
7.	<p>Zhromažďovacie miesto odpadov – nie je súčasťou IPKZ prevádzky</p> <p>(Bez zmeny)</p>	<p>400 l olejov 100 kg absorbentov 200 kg akumulátory 100 kg obaly</p>	<p>Obaly z vitamínov a NO z prevádzky sú zhromažďované v samostatnej miestnosti s betónovou podlahou v v areáli farmy.</p>	
8.	<p>Úložisko uhynutých zvierat</p> <p>Chladiaci kafilérny box</p> <p>(Bez zmeny)</p>	50 t	<p>Samostatne stojaci uzamykateľný murovaný objekt na preskladnenie kadáverov, ktorý je umiestnený na okraji oploteného areálu pri vstupe do areálu. Objekt je vybudovaný podľa platných veterinárnych predpisov. Do objektu sa privádzajú uhynuté zvieratá, ktoré viac krát týždenne odváža zmluvný partner na likvidáciu do kafilérie. Dezinfekcia sa vykonáva podľa sanitачného poriadku.</p>	
9.	<p>Dezinfekčný žľab</p> <p>(Bez zmeny)</p>	0,3 m ³	<p>Dezinfekčný žľab slúži na dezinfekciu dopravnej techniky vchádzajúcej do areálu farmy v prípade mimoriadnej situácie.</p>	
11.	<p>Náhradný zdroj energie – elektrocentrála</p> <p>Typ: KRR 075 typ ZPA</p> <p>Výkon: 75 kW</p> <p>(Bez zmeny)</p>		<p>Náhradný zdroj elektrickej energie pre núdzovú prevádzku bude v čase prevádzky umiestnený na spevnenej betónovej ploche. Je vybavený ovládacím panelom, hnacím agregátom</p>	

			namontovaným na prives s primárnym výkonom 75 kVA/100 kW, zariadením na predhrievanie motora za studena, zvukovo izolovanou kabínou pre nehučný štart, záchytnou nádržou na prevádzkové kvapaliny s obsahom 100% objemu prevádzkových kvapalín stroja. Mimo doby núdzovej prevádzky je elektrocentrála umiestnená v uzamknuteľnej miestnosti.	
3.3	Názov ostatných súvisiacich činností	Charakteristika a opis činnosti	Väzba činnosti na vyššie charakterizované technologické uzly a sklady	Odkaz na blokovú schému v prílohe č.
P. č.				
	-	-	-	-

4. Bloková schéma a materiálová bilancia prevádzky v členení na jednotlivé technologické uzly

4.1	Názov blokovej schémy	Slovný opis	Príloha č.
P. č.			
1.	Schéma činnosti prevádzky	Bloková schéma	
4.2	Názov materiálovej bilancie	Slovný opis	Príloha č.
P. č.			
1.	Technologické požiadavky	<p>Spotreba kŕmnej zmesi</p> <ul style="list-style-type: none"> - cca 1,4 kg/ks/deň do hmotnosti 10 kg - 2,6 – 3,2 kg/ks/deň do hmotnosti 90 kg - 3,2 – 3,4 kg/ks <p>Kŕmne zmesi sú dodávané z vlastnej výroby kŕmnych zmesí priamo do zásobníkov, o kapacite 14 m³ umiestnených po dvoch pri každom objekte.</p> <p>Celková spotreba kŕmnej zmesi: 24 000 t</p> <p>Zmena : 8 665 t</p> <p>Priemerná spotreba vody : 52 500 m³</p> <p>Zmena: 76 680 l/deň – 0,88 l/s⁻¹</p> <p>Výmena vzduchu</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1,5 – 5 m³/hod. max./1 kg živej váhy <p>Teplota vzduchu - 12 – 32 °C</p>	

5. Dokumentácia k prevádzkovaniu prevádzky

P. č.	Vypracovaná v podľa zákona	Príloha č.
-------	----------------------------	------------

1	Súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení STPP – TOO Aktualizovaný súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení (STPP – TOO).	10

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, m ³)	Množstvo využité ako výrobok za rok (%)
1.	<i>Chov ošípaných</i>	krmivo	pevná sypká hmota		24 000 t 8 665 t	0
		voda	kvapalina		52 000 m³ 76 680 m³	0
		liečivá	kvapalina		podľa predpisu	0
		dezinf. pros. Ewabo	chlórnan vápenatý (sypký prášok), virocit		1 000 l	0
		prostriedky na úpravu vody-pH			1 500 l	0
		chlórovaním			0,400	0

1.2. Voda používaná na výrobné a prevádzkové účely

1.2. 1	Zdroj vody	Využitie v prevádzke	Spotreba technologickej a úžitkovej vody					
P. č.			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	Vlastný zdroj Vŕtaná studňa	Napájanie Čistenie pomocou WAP a horúcej vody				52 000 76 680	9,5 l/ks/deň	100
1.2. 2	Opis zdroja, povrchových, podzemných vôd, sekundárnych vôd, kvalita odoberaných vôd, úprava vody (Bez zmeny)							
P. č.								
1	Zdroj – vŕtaná studňa. Povolený odber je 8,0 l. s ⁻¹ . Kvalita vody je kontrolovaná kompletnou analýzou 2 x do roka. Vodný zdroj sa nachádza na SZ okraji areálu farmy.							
1.2.3	Opis riešenia zásobovania vodou a odkanalizovanie (Bez zmeny)							

	Zásobovanie pitnou vodou je riešené samostatným rozvodom vody zo studne. Pitná voda je dávkovaná do objektov riadiacim systémom BETA MATIC spolu s dávkovaním krmiva a riadením teploty a prívodom čerstvého vzduchu. V každej hale je vytvorený samostatný napájací vodovod a v každom koterci je 1 misková napájačka. Oplachová voda používaná pri čistení priestorov je odvádzaná spolu s hnojovicou z podroštových priestorov objektov kanalizačným potrubím do prečerpávacej žumpy. Pri objekte D je umiestnená samostatná žumpa, do ktorej je zvedená splašková odpadová z objektu D. Splašková voda z administratívnej budovy je odvádzaná do samostatnej žumpy.
--	---

1.3. Voda používaná na pitné a sociálne účely **(Bez zmeny)**

1.3.1 P. č.	Zdroj pitnej vody	Využitie v prevádzke	Spotreba pitnej vody			
			Ø (l.s ⁻¹)	Max. (l.s ⁻¹)	m ³ .deň ⁻¹	m ³ .rok ⁻¹
1.	Vlastný zdroj Vŕtaná studňa	Soc. účely				500
1.3.2	Opis zdroja vody, kvalita odoberaných vôd, úprava vody					
1.	Zdroj – vŕtaná studňa, napojený do tlakovej stanice na vyrovnávanie odberových výkyvov. Povolený odber je 8,0 l.s ⁻¹ . Voda je rozvádzaná do chovných hál a administratívnej budovy. Kvalita vody je kontrolovaná kompletnou analýzou 2 x do roka. Vodný zdroj sa nachádza na SZ okraji areálu farmy.					
1.3.3	Opis riešenia zásobovania vodou a odkanalizovania					
1.	Zásobovanie pitnou vodou je riešené samostatným rozvodom vody. Odkanalizovanie je riešené izolovanou žumpou, do ktorej je zvedená splašková voda zo sociálnych zariadení					

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 (ks.rok ⁻¹)
1.	Chovná hala				
A		ciciaky			1 692 ks 2 300 ks
B		ciciaky			1 692 ks 2 300 ks
C		prasnice, prasničky ciciaky			- 2 300 ks
D		kance	inseminačné dávky		
E		prasnice na reprodukciu chovu	prasnice a prasničky pre reprodukciu chovu		
F		prasnice, prasničky po pripustení			
G		prasničky pred dovŕšením pohlavnej dospelosti (odstavčatá)			900 812

2.2. Medziprodukty

P. č.	Prevádzka	Názov medziproduktu	Opis medziproduktu	CAS	Výroba za rok (m ³ /rok)	Množstvo využité ako výrobok (%)
-------	-----------	---------------------	--------------------	-----	-------------------------------------	----------------------------------

1.	Chovné haly	hnojovica	prirodne hnojivo		10 074 14 018	
----	-------------	-----------	------------------	--	------------------------------------	--

3. Energie v prevádzke používané alebo vyrábané

3.1. Vstupy energie a palív (Bez zmeny)

3.1.1	Vstupy energie a palív	Ročná spotreba/ množstvo (jedn.)	Výhrevnosť (GJ.jedn. ⁻¹)	Prepočet na GJ
3.1.2	Zemný plyn	-	-	-
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	VOĽ	-	-	-
3.1.9	Nafta na kúrenie	-	-	-
3.1.10	Iné plyny	-	-	-
3.1.11	Nafta pre dopravu	250 000 l		10 466,5
3.1.12.	Druhotná energia	-	-	-
3.1.13	Obnoviteľné zdroje	-	-	-
3.1.14	Nákup el. energie	1,0 GWh	3,6 GJ/MWh	3 600
3.1.15	Nákup tepla	-	-	-
3.1.16	Iné palivá – propán	200 m ³	93,57 GJ/m ³	18 714
3.1.17	Celkový vstup energie a palív v GJ			32 780,5

3.2. Vlastná výroba energií z palív (Nevyrábajú sa)

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

3.3. Opis všetkých spotrebičov energií

P. č.	Označenie, názov a technický opis spotrebičov	Ročná spotreba energie (GJ)	Skutočná energetická účinnosť spotrebičov	Cieľová energetická účinnosť spotrebičov
1.	Riadiaca jednotka kŕmenia, osvetlenie chovných priestorov	3 600	98 %	-
2.	Ventilácia chovných priestorov	0,090 MW		
3.	Administratívna budova – el. energia	0,109,6 MW		

3.4. Využitie energií (Bez zmeny)

3.4.1	Celkový nákup a výroba energie v GJ	32 780,5
3.4.2	Celkový predaj energie v GJ	-
3.4.3	Celková spotreba energie v GJ	32 780,5
3.4.4	Celková spotreba energie na vykurovanie	-

**Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z. z.
o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia
JK Gabčíkovo, s. r. o., farma Gabčíkovo**

	a TUV v GJ	
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	32 780,5

3.5 Merná spotreba energie

P. č.	Výrobok	Jedn.	Merná spotreba energie na jednotku výrobku			
			Elektrická energia		Teplo GJ.jedn ⁻¹	GJ. jedn ⁻¹ spolu
			kWh. jedn ⁻¹	GJ. jedn ⁻¹		
			-	-	-	-

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 výrobku (jedn)
			EL mg.m ⁻³	kg.h ⁻¹	OU. m ⁻³	t.rok ⁻¹	
1.	Veľký ZZO - Chovné haly bez zachytávania emisií	NH ₃ ,	30			12,15	2,89
2.	Malý ZZO- Dieselaagregát	pachové látky, TZL NO _x SO ₂ CO TOC	nemer.				kg/zviera/rok

3.2. Zoznam miest vypúšťania emisií do ovzdušia pre jednotlivé zdroje (Bez zmeny)

P. č.	Identifikácia miesta vypúšťania podľa blokovej schémy	Názov a typ vypúšťania a 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)
1.	7 výduchov/ halu, + fugitívne emisie	výmena vzduchu a reguláci a teploty výfukové plyny	6 hál 7 hál	0,5 m plošný zdroj –		8,0	-	10 -12
2.	Dieselaagregát							

2. Znečisťovanie povrchových vôd

2.1. Recipienty odpadových vôd (Nenachádzajú sa)

2.1.1	Názov vodného toku	Nie je
2.1.2	Číslo hydrologického povodia	-
2.1.3	Riečny kilometer	-
2.1.4	Ukazovatele stavu vody v toku a jeho znečistenia	-

2.2. Produkované odpadové vody

2.2.1. Zoznam zdrojov odpadových vôd

2.2.1.1	Produkované množstvo odpadovej vody						
P. č.	Zdroj odpadovej vody	Charakteristika odpadovej vody	Ø (l.s ⁻¹)	max. (l.s ⁻¹)	m ³ .deň ⁻¹	m ³ .rok ⁻¹	Merná produkcia na jednotku výrobku (jedn)
1.	Sociálne zariadenie	splaškové odpadové vody	-	-	-	100	-
2.	Kafilérsky box - dezinfekcia	priemyselné				3	
3.	Ustajňovacie objekty - dezinfekcia	priemyselné				200	
4.	Spevnené plochy	vody z povrchového odtoku					
2.2.1.2	Podrobný opis zdroja odpadových vôd a spôsobu čistenia odpadových vôd, účinnosť čistenia, charakter vypúšťania						
1.	Splaškové odpadové vody sa produkujú zo sociálno-hygienického zázemia ošetrovateľov a návštevníkov. Splaškové vody sú akumulované v samostatnej žumpě o objeme 12,6 m ³ . A po jej naplnení sa odvádzajú na ČOV Gabčíkovo.						
2.	Kafilérsky box – po odvoze uhynutých zvierat z kafilérského boxu sa vykonáva jeho dezinfekcia dezinfekčným zariadením WAP 0,25 % -ným vodným roztokom VIROCID-u. VIROCID je vysoko koncentrovaný dezinfekčný prípravok. Zloženie: (neobsahuje formaldehydy) obsahuje kvartérne amóniové zlúčeniny, aldehydy, alkohol a deriváty terpentínu - borovicový olej. Je biologicky rozložiteľný. Odpadové vody z dezinfekcie kafilérského boxu sa odvádzajú do samostatnej žumpy a sú zneškodňované v čistiarni odpadových vôd Gabčíkovo.						
3.	Ustajňovacie objekty - dezinfekcia - odpadové vody z dezinfekcie maštalí vznikajú po dezinfekcii priestorov ustajnenia po ukončení chovného cyklu každých 110 dní. Pre dezinfekciu objektov sa používa 0,25% roztok VIROCID, ktorý sa môže používať na dezinfekciu stien, podláh, všetkých povrchov, prepravných prostriedkov v živočíšnej výrobe. Počas sanitácie sa vykonáva plošná dezinfekcia nástrojov a vybavenia maštalí, všetkých povrchov a zariadení v prípravovniach krmiva, kotercoch a ostatných chovných miestach pre zvieratá mechanickými prostriedkami a vysokotlakovým dezinfekčným zariadením WAP a chemickými čistiacimi a detergenčnými prostriedkami a dezinfekčným prostriedkom VIROCID. Pred aplikáciou dezinfekčného roztoku je nutné silne znečistené plochy najprv mechanicky očistiť. Doba pôsobenia dezinfekcie je 30 minút. Je vhodný aj na použitie v dezinfekčných brodoch a výborne sa hodí na aplikáciu so zariadením na vytváranie hmly. Ročná spotreba VIROCID-u je 0,5 t, ktorá sa nemení po zvýšení počtu zvierat vo výkrmniach ošípaných. Odpadové vody z dezinfekcie maštalí sú vedené do priemyselnej kanalizácie.						

**Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z. z.
o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia
JK Gabčíkovo, s. r. o., farma Gabčíkovo**

4.	Vody z povrchového odtoku - odvodnenie striech je zabezpečené systémom okapových žľabov a zvislých rúr. Dažďová voda zo striech sa odvádza cez strešné žľaby priamo na okolitý terén. Odvádzanie čistých dažďových vôd zo spevnených plôch je riešené vyspádovaním do terénu, odkiaľ je vsakovaná bez znečisťovania podzemných vôd. Dažďové vody z manipulačnej plochy prečerpávacej stanice sú vedené do prečerpávacej žumpy.
----	---

2.2.2. Zoznam ukazovateľov znečistenia odpadových vôd

P. č.	Zdroj/producent odpadovej vody	Identifikácia a miesta vypúšťania podľa blokovej schémy	Ukazovateľ znečistenia a jeho vlastnosti	Pred čistením		Po čistení			
				Koncentr. (jedn.)	Ročná emisia (t)	Koncentr. (jedn.)	Ročná emisia (t)	Merná produkcia a na jednotku výrobku (jedn.)	Merná emisia na jednotku charakteristického parametra
1.	<i>Chovné haly</i> <i>Splaškové vody</i>	Nevypúšťajú sa			10 000 100		- -	- -	

2.3. Odpadové vody preberané od iných pôvodcov (Nepreberajú sa)

2.3.1. Zoznam preberaných odpadových vôd

2.3.1.1	Zdroj/producent odpadových vôd	Charakteristika odpadových vôd	Prevzaté množstvo			
P. č.			Q (l.s ⁻¹)	Q _{max} (l.s ⁻¹)	m ³ .deň ⁻¹	m ³ .rok ⁻¹
-	-	-	-	-	-	-
2.3.1.2	Opis spôsobu čistenia alebo znižovania množstva odpadových vôd, účinnosť čistenia					
-	-					

2.3.2. Zoznam ukazovateľov znečistenia preberaných odpadových vôd

P. č.	Zdroj/producent odpadových vôd	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 výrobku (jedn.)
-	-	-	-	-	-	-	-	-

2.4. Zoznam miest vypúšťania odpadových vôd do povrchových vôd (Nevypúšťajú sa)

P. č.	Identifikácia miesta vypúšťania podľa blokovej schémy	Zemepisná šírka a dĺžka/súradnicová sieť X-Y	Zdroj/producent odpadovej vody	Recipient			Odpadové vody	
				Názov	Ukazovateľ znečistenia	Objemový prietok (l.s ⁻¹) Q ₃₅₅	Produkované množstvo (l.s ⁻¹ , max.l.s ⁻¹ , m ³ .deň ⁻¹ , m ³ .rok ⁻¹)	Ukazovatele znečistenia (mg.l ⁻¹ , max mg.l ⁻¹ , kg.rok ⁻¹ , t.rok ⁻¹)
-	-	-	-	-	-	-	-	-

2.5. Vplyv vypúšťania na vodu a vodou viazaný ekosystém (Bez zmeny)

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.	Aplikácia hnojovice a oplachových vôd je súčasťou hnojných plánov na vlastných parcelách rastlinnej výroby o celkovej obhospodarovanej ploche cca 1 500 ha. Splaškové vody sú

	vyvedené do izolovanej žumpy. Vody z povrchového odtoku nie sú znečistené znečisťujúcimi látkami a nemajú negatívny vplyv na ekosystém. Povrchové vody z komunikácií, spevnených plôch a striech sú riešené do podzemných vôd (terénu) vsakovaním.
--	--

2.6. Odpadové vody s obsahom znečisťujúcich látok vypúšťaných do verejnej kanalizácie **(Nevypúšťajú sa)**

2.6.1 Zoznam zdrojov odpadových vôd s obsahom znečisťujúcich látok vypúšťaných do verejnej kanalizácie

P. č.	Zdroj odpadovej vody	Charakteristika odpadovej vody	Produkované množstvo odpadovej vody				
			\varnothing (l.s ⁻¹)	max. (l.s ⁻¹)	M ³ .deň ⁻¹	m ³ .rok ⁻¹	Merná produkcia na jednotku výroby
-	-	-	-	-	-	-	-
2.6.1.2	Podrobný opis zdroja odpadových vôd a spôsobu čistenia odpadových vôd, účinnosť čistenia, charakter vypúšťania						
-	-						

2.6.2. Zoznam ukazovateľov znečistenia odpadových vôd s obsahom znečisťujúcich látok vypúšťaných do verejnej kanalizácie

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

3. Znečisťovanie pôdy a podzemných vôd

3.1 Znečisťovanie podzemných vôd **(Nepredpokladá sa)**

3.1.1. Zoznam zdrojov odpadových vôd vypúšťaných do podzemných vôd

P. č.	Zdroj odpadovej vody do podzemných vôd	Charakteristika odpadovej vody do podzemných vôd	Produkované množstvo odpadovej vody do podzemných vôd				
			Q _{priem} (l.s ⁻¹)	Q _{max} (l.s ⁻¹)	m ³ .deň ⁻¹	m ³ .rok ⁻¹	Merná produkcia na jednotku výroby (jedm.)
-	(Nevypúšťajú sa)	-	-	-	-	-	-
3.1.1.2	Podrobný opis zdroja a spôsobu čistenia odpadových vôd, účinnosť čistenia, charakter vypúšťania						
-	-						

3.1.2. Zoznam ukazovateľov znečistenia odpadových vôd vypúšťaných do podzemných vôd

P. č.	Zdroj odpadovej vody	Identifikácia miesta vypúšťania podľa blokovej schémy	Ukazovateľ znečistenia a jeho vlastnosti	Pred čistením		Po čistení		Merná produkcia na jednotku výroby (jedm.)
				Koncentrácia (jedm.)	Ročná emisia (t)	Koncentrácia (jedm.)	Ročná emisia (t)	
-	-	-	-	-	-	-	-	-

3.1.3. Zoznam miest vypúšťania odpadových vôd do podzemných vôd (pôdy)

3.1.3.1	Identifikácia miesta vypúšťania podľa blokovej schémy	Zemepisná šírka a dĺžka / súradnicová sieť X-Y	Zdroj / producent odpadovej vody	Kvalita podzemných vôd v mieste vypúšťania	Odpadové vody	
					Produkované množstvo (l.s ⁻¹ max l.s ⁻¹ m ³ .deň ⁻¹ m ³ .rok ⁻¹)	Ukazovatele znečistenia (mg.l ⁻¹ max mg.l ⁻¹ , kg.deň ⁻¹ t.rok ⁻¹)
P. č.						
-	-	-	-	-	-	-
P. č.	Výsledok predchádzajúceho zisťovania stavu podzemných vôd v mieste vypúšťania odpadových vôd, spôsob súčasného a predpokladaného využívania podzemnej vody					
-	-					

3.1.4 Vplyv vypúšťania odpadových vôd na pôdu a pôdou viazaný ekosystém

P. č.	Nakladanie s odpadovými vodami a opis vplyvu vypúšťania odpadových vôd na pôdu a na pôdou viazané ekosystémy, doba trvania nakladania
1	Nakladanie s hnojovicou a jej aplikácia, spolu s odpadovými priemyselnými vodami pri dodržiavaní, technologickej disciplíny podľa ročného hnojného plánu nemá negatívny vplyv na pôdu. Pozitívny je prísun vlhky a živín pre flóru.

3.2. Znečisťovanie pôdy pri poľnohospodárskych činnostiach (Nepredpokladá sa)

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.	Hnojovica/digestát z bioplynovej stanice	14 018	-
			-

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)
1.	Aplikuje spoločnosť				

3.2.3. Vplyv aplikovaných materiálov na pôdu a pôdou viazaný ekosystém (Bez zmeny)

P. č.	Nakladanie s materiálmi a opis vplyvu na pôdu a pôdou viazané ekosystémy, doba trvania
1.	Nakladanie a aplikácia hnojovice 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 (Nesúvisí s navrhovanou zmenou)

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

4. Nakladanie s odpadmi

4.1. Zdroje a množstvá produkovaných odpadov

P. č.	Označenie odpadu	Miesto vzniku odpadu	Spôsob nakladania s odpadom	Fyz. a chem. vlastnosti odpadu	Vyprodukované množstvo odpadu za rok (t)	Zhodnotené množstvo odpadu za rok (t)	Zneškodnené množstvo odpadu za rok (t)	Miesto zneškodňovania / zhodnocovania odpadu
1.	02 01 08 agrochemické odpady obsahujúce nebezpečné látky	*		pevné skupenstvo	0,1		0,1	oprávnený odberateľ
2.	13 02 08 iné motorové, prevodové a mazacie oleje	*		tekuté skupenstvo	1,0		1,0	oprávnený odberateľ
3.	13 05 02 kaly z odlučovačov oleja z vody			tekuté skupenstvo	10,0		10,0	oprávnený odberateľ
4.	15 01 10 obaly obsah. zvyšky NL alebo kontaminované NL	*		pevné skupenstvo	1,0		1,0	oprávnený odberateľ
5.	15 02 02 absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov...	*		pevné skupenstvo	0,4		0,4	oprávnený odberateľ
6.	16 01 07 olejové filtre	diesel agregát		pevné skupenstvo	0,2		0,2	oprávnený odberateľ
7.	16 01 21 nebezpečné dielce iné ako uvedené v 16 01 07 až 16 01 11, 16 01 13 a 16 01 14	diesel agregát		pevné skupenstvo	0,6		0,6	oprávnený odberateľ
8.	16 02 13 vyraďené zariadenia obs. nebezp. častí	chovné haly, areál adm. budova		pevné skupenstvo	0,2		0,2	oprávnený odberateľ
9.	15 06 01 olovené batérie	diesel agregát		pevné skupenstvo	0,3			oprávnený odberateľ
10.	18 02 02 odpady, ktorých zber a zneškodň. podliehajú osobitným požiadavkám	Chovné haly		pevné skupenstvo (uhynuté zvieratá)	90,0		90,0 150,0	oprávnený odberateľ (kafiléria)
11.	20 03 01 zmesový komunálny odpad	adminis. tratia, prevádzka		pevné skupenstvo	2,00		2,00	oprávnený odberateľ

* - miesto vzniku odpadu (poľnohospodárska výroba, pestovanie obilnín a i.)

4.2. Odpady a ich množstvá preberané od iných držiteľov (Nepreberajú sa)

P. č.	Označenie odpadu	Spôsob nakladania s odpadom	Fyzikálne a chemické vlastnosti odpadu	Prebrané množstvo o odpadu za rok (t)	Zhodnotené množstvo o odpadu za rok (t)	Zneškodnené množstvo o odpadu za rok (t)	Miesto zneškodňovania /zhodnocovania odpadu	Odkaz na blok. schému v prílohe č.
-	-	-	-	-	-	-	-	-

5. Zdroje hluku (Bez zmeny).

5.1	Zdroj hluku	Opis zdroja hluku	Hladina akustického výkonu L _{WA} v dB		
P. č.					
1.	Vetracie ventilátory	celoročne prerušovane	43		
2.	Dodávka krmiva	4 x týždenne 1 hod	92		
3.	Záložný zdroj	1 – 2 krát ročne	90		
3.	Vyskladňovanie ošípaných	týždenne	90 - 110		
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)
1.	Sušenie obilia	85	90,6	-	-
2.	Výroba kŕmnych zmesí	85	81,8	-	-

6. Vibrácie (Nie sú evidované žiadne zdroje)

6.1	Zdroj vibrácií	Opis zdroja vibrácií	Hodnoty váženého zrýchlenia vibrácií $a_{weq,T}(ms^{-2})$		
P. č.					
1.	-	-	-		
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)
1.	-	-	-	-	-

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 katastrálnej mapy	4
2.	Celková situácia areálu – umiestnenie prevádzky	6

2. Charakteristika stavu životného prostredia dotknutého územia

Charakteristika	Opis
2.1. Klimatické podmienky a kvalita ovzdušia	Zaujmové územie patrí do teplej klimatickej oblasti, klimatického okrsku T1 - teplého, veľmi suchého

		s miernou zimou. Priemerná ročná teplota vzduchu je viac ako 10 °C. Priemerný ročný úhrn zrážok sa pohybuje v medziach 500 - 650 mm. Podunajská rovina patrí k najveternejším miestam v rámci Slovenska. Priemerný počet bezveterných dní v roku je len cca 90 dní. Územie okresu Dunajská Streda z hľadiska čistoty ovzdušia patrí medzi územia s málo znečisteným ovzduším. V okrese je malé zastúpenie priemyslu s výraznejšími zdrojmi znečisťovania ovzdušia. Vzhľadom k všeobecne priaznivým klimatickým a mikroklimatickým pomeroch je územie dobre prevetrávané, v dôsledku čoho dochádza k pomerne rýchlemu a účinnému rozptylu emitovaných znečisťujúcich látok.
2.2.	Opis chránených a citlivých oblastí	Areál farmy Gabčíkovo je súčasťou Podunajskej nížiny, oblasť Žitný ostrov. Farma sa nachádza v chránenej oblasti prirodzenej akumulácie podzemných vôd na Žitnom ostrove (Chránená vodohospodárska oblasť Žitný ostrov)
2.3.	Opis krajiny	Areál farmy Gabčíkovo sa nachádza na rovinatom území obce Gabčíkovo na východnom okraji zastavaného územia. Najbližšia zástavba sa nachádza cca 250 m od areálu farmy. Z východnej a severnej strany je areál ohraničený poľnohospodárskou pôdou.
2.4.	Geologický, hydrologický, inžiniersko-geologický opis a geochemické podmienky miesta	Z geografického hľadiska patrí územie do oblasti Žitného ostrova. Má charakteristický riečny reliéf, ktorého hlavným modelujúcim činiteľom bola akumulácia činnosť Dunaja. Na geologickej stavbe sa podieľajú najmä sedimenty kvartéru. Hlavnú časť tvoria štrkopiesčité a piesčité náplavy, ktoré sú prikrýté nivnými náplavovými hlinami. Hrúbka sedimentov v areáli farmy je 3,1 – 5,4 m. Z hľadiska hydrogeologických pomerov je hlavný smer prúdenia podzemných vôd od západu na východ. Výskyt podzemných vôd je v hĺbke 2,8 – 5,4 m pod povrchom terénu, ktoré boli zistené geologickým prieskumom na farme Gabčíkovo.
2.5.	Ostatné	

3. Staré záťaž, realizované i plánované nápravné opatrenia (Nie sú evidované)

P. č.	Opis	Príl. č.
-	-	-

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) (Bez zmeny)

1.1	Zložka životného prostredia	Ovzdušie, voda, odpady
-----	-----------------------------	------------------------

1.2	Všeobecná charakteristika a technický opis technológie a techniky	<p>Technológia prevádzky je riešená komplexným systémom chovu ošípaných – ad libitum, ktorého súčasťou je technológia riadenia napájania, chladenia a vetrania. Celý systém je riadený automatickou reguláciou počítačom podľa nastavených parametrov.</p> <p>Ovzdušie – v prevádzke sú inštalované tieto zariadenia na znižovanie emisií NH₃:</p> <p>a) ustajnenie – roštová podlaha - ventilácia vzduchu = zníženie NH₃ o 20 %</p> <p>b) sklad – nádrže na hnojovicu - zakrytie nádrží fóliou = zníženie NH₃ o 60 %</p> <p>c) povrchová aplikácia – injektáž hnojovice – brázdová = zníženie NH₃ o 60 %</p> <p>d) dávkovanie biotechnologických prípravkov na zníženie emisií NH₃ = zníženie NH₃ o 50 %</p> <p>Voda – podlaha v chovných halách je izolovaná, hnojovica z hál je vedená potrubím do prečerpávacej nádrže na hnojovicu a následne do skladovacích nádrží, prípadne do fermentorov bioplynovej stanice.</p> <p>Odpady – odpady vznikajúce na prevádzke sú separované a odovzdávané na zhodnotenie prípadne na zneškodnenie zmluvnému partnerovi.</p>
1.3	Doba a stav realizácie technológie a techniky	<p>Technológia je navrhnutá podľa najnovších a najoptimálnejších trendov a teda podľa najlepšej a najdostupnejšej techniky (BAT).</p> <p>Ovzdušie – inštalované odlučovacie zariadenia zodpovedajú štandardom znižovania emisií NH₃ z chovu.</p> <p>Voda – nádrže na hnojovicu s automatizovaným monitorovacím zariadením v prípade netesnosti alebo preliatí.</p> <p>Odpady – zberné nádoby na jednotlivé druhy odpadov označené ILNO (identifikačným listom nebezpečných odpadov).</p>
1.4	Prínosy z hľadiska ochrany životného prostredia	<p>Prínosy z hľadiska ochrany životného prostredia priamo súvisia s technológiou, ktorá optimalizuje spotrebu energií, krmiva a vody podľa aktuálnej potreby a minimalizuje náklady na chov.</p> <p>Ovzdušie – zníženie emisií NH₃ o 20, 40, 60 % (pozri bod 1.2).</p>
		<p>Voda – zamedzenie prípadnému úniku hnojovice mimo skladovacích nádrží, prečerpávacej, izolovanej žumpy do prostredia ako aj mimo havarijnú nádrž.</p> <p>Odpady – separovanie odpadov.</p>

1.5	Účinnosť technológie a techniky	<p>Účinnosť je významná v optimalizácii spotreby energií, krmiva, vody, ktoré riadi počítač, a preto nedochádza k plytvaniu a teda ani k zvýšenému znečisťovaniu ŽP.</p> <p>Ovzdušie – nie je potrebné</p> <p>Voda – certifikát tesnosti nádrží na hnojovicu a havarijnej nádrže.</p> <p>Odpady – nie je potrebné</p>
1.6	Nakladanie so zachytenými emisiami alebo produkovaným zostatkovým znečistením	<p>Technológia je vybavená zariadeniami na znižovanie emisií NH₃.</p> <p>Nakladanie so splaškovými odpadovými vodami, kadávermi je zabezpečované dodávateľsky externými organizáciami. Hnojovica sa aplikuje vlastnými zariadeniami na poľnohospodársku pôdu vo vlastníctve spoločnosti podľa hnojného plánu.</p> <p>Hnojovica sa energeticky zhodnocuje v bioplynovej stanici</p> <p>Ovzdušie – nie je potrebné</p> <p>Voda – v prípade zachytenia NL v zachytnej vani, alebo duplexovom plášti, s touto kvapalinou sa naloží podľa jej charakteru (ak bude znečistená, odovzdá sa oprávnenej organizácii)</p> <p>Odpady – nie je potrebné.</p>
1.7	Investície a ďalšie náklady vo vzťahu k uvedenej technológii a technike	<p>Ďalšie investície budú v prípade potreby vynaložené na dokončenie rekonštrukcie chovných hál.</p>

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

2.1.	Zložka životného prostredia	Ovzdušie, voda, odpady
2.2.	Všeobecná charakteristika a technický opis technológie a techniky	<p>Parametre navrhovanej technológie sú optimálne a nevyžadujú osobitné opatrenia na znižovanie emisií.</p> <p>Ovzdušie, Voda, Odpady – nie je potrebné</p>
2.3.	Doba a stav realizácie technológie a techniky	<p>Technológia je realizovaná a predstavuje najdostupnejšiu a najlepšiu techniku k dnešnému stavu (BAT).</p> <p>Ovzdušie, Voda, Odpady – nie je potrebné</p>
2.4.	Stručné zdôvodnenie technológie a techniky	<p>Technológia je realizovaná ako plnoautomatické riadenie celého procesu chovu ošipáných na vlastnej farme, cez napájanie, prísun krmiva a liečiv, riadenie teploty a prísunu čerstvého vzduchu</p> <p>Ovzdušie, Voda, Odpady – nie je potrebné</p>
2.5.	Prínosy z hľadiska ochrany životného prostredia	<p>Automatické riadenie má prínos z hľadiska minimalizácie tvorby hnojovice, spotreby energií, vody a emisií NH₃ počas chovu a skladovania hnojovice do ovzdušia.</p>
2.6.	Účinnosť technológie a techniky	-

2.7.	Nakladanie so zachytenými emisiami alebo produkovaným zostatkovým znečistením	Vyskladnená hnojovica je energeticky zhodnocovaná v bioplynovej stanici a využívaná ako hnojivo na hnojenie poľnohospodárskej pôdy. Podobne aj priemyselne odpadové vody sú používané spolu s hnojovicou. Kadávery sú oprávnenou osobou odvážané do kafilérie. Splaškové odpadové vody sú zneškodňované na ČOV.
2.8.	Investície a ďalšie náklady vo vzťahu k uvedenej technológii a technike	Ďalšie investície budú vynaložené v prípade potreby na dokončenie rekonštrukcie chovných hál.

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	<p>Množstvo výkalov je optimalizované riadením celého procesu kŕmenia napájania vodou, ako aj zložením kŕmnej zmesi s obsahom proteínov ktoré znižujú tvorbu výkalov až o 50 %. Uskladňovanie hnojovice je zabezpečené v prečerpávacej žumpke o objeme 60 m³ a v nadzemných oceľových nádržiach 3 x 1 650 m³. V areáli je vybudovaný monitorovací systém na sledovanie možného znečistenia podzemných vôd únikom hnojovice. Všetky priestory sú izolované dvojitou izoláciou proti priesakom NL do podzemných vôd. Aplikácia hnojovice je realizovaná brázdovou injektážou, čím sa znižujú emisie do ovzdušia o 60 %.</p> <p>Hnojovica sa energeticky zhodnocuje v bioplynovej stanici a na hnojenie poľnohospodárskej pôdy sa použije digestát (biokal), a preto sa hnojovica nepovažuje za odpad.</p> <p>Odpady kadáverov sú zneškodňované dodávateľsky externou organizáciou.</p> <p>Nebezpečné odpady vznikajúce pri prevádzke techniky a technológie sú odovzdávané oprávnenej osobe na základe uzatvorenej zmluvy.</p>
1.3.	Opis opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov a na prednostné zhodnocovanie odpadov	<p>Opatrenia predstavujú systém chovu ošípaných s roštovým a boxovým ustajnením a zložením krmiva s obsahom proteínov. Optimalizáciu tvorby – hnojovice podporuje automatizovaný systém napájania a kŕmenia, ako aj boxové ustajnenie so zaroštovaným kaliskom umožňujúce priebežné čistenie chovných priestorov pri priebežnom vyskladnení ošípaných. Technológia separácie tuhej zložky hnojovice zníži emisie NH₃ a zvýši podiel živín – N₂ v prírodnom hnojive.</p> <p>Hnojovica sa energeticky zhodnocuje v bioplynovej stanici a na pozemky sa aplikuje digestát, ktorý nie je odpadom, ale hospodárskym hnojivom.</p>

**Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z. z.
o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia
JK Gabčíkovo, s. r. o., farma Gabčíkovo**

1.4.	Zdôvodnenie opatrenia, prínosy z hľadiska ochrany životného prostredia	Opatrenie je riešené ako optimálny systém chovu ošípaných.
1.5.	Účinnosť opatrenia	Realizuje sa
1.6.	Investície a ďalšie náklady vo vzťahu k uvedenému opatreniu	- nepredpokladajú sa

2. Navrhované opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov, na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie odpadov (Bez zmeny).

2.1.	Zložka životného prostredia	Ovzdušie, voda, odpady, hluk
2.2.	Doba a stav realizácie opatrenia	- Plán havarijných opatrení pre nakladanie s NO.
2.3.	Opis opatrenia na predchádzanie vzniku odpadov a na prednostné zhodnocovanie odpadov	Parametre navrhovanej technológie sú optimálne a nevyžadujú osobitné opatrenia na znižovanie emisií, nakoľko sa chov realizuje v uzavretých priestoroch s odhlučnením a v dostatočnej vzdialenosti od obývanej zóny (cca 250 m).
2.4.	Zdôvodnenie opatrenia, prínosy z hľadiska ochrany životného prostredia	- bez opatrení
2.5.	Účinnosť opatrenia	- bez opatrení
2.6.	Investície a ďalšie náklady vo vzťahu k uvedenému opatreniu	- nepredpokladajú sa

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/Vody
1.2.	Miesto vypúšťania emisií	7 výduchov na každej chovnej hale
1.3.	Lokalizácia merania / odberu vzoriek	Nezmerateľné reprezentatívne parametre emisií
1.4.	Spôsob merania/odberu vzoriek	Nezmerateľné reprezentatívne parametre emisií
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	Nezmerateľné reprezentatívne parametre emisií
1.9.	Analytické metódy	-
1.10.	Technické charakteristiky meradiel	Obchodné meradlo – vodomer (vody)
1.11.	Vlastné meranie/dodávateľ	-
1.12.	Miesto vykonania analýz/ laboratórium	Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s., pracovisko Dunajská Streda (vody) EUROFINS BEL/NOVAMANN, s. r. o., Nové Zámky
1.13.	Autorizácia/akreditácia k meraniu	143/S 071 (vody)
1.14.	Spôsob zaznamenávania, spracovania a ukladania údajov	Evidenčné doklady vyskladnených ošípaných
1.15.	Pripravované zmeny v monitorovaní	Neplánujú sa

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

2.1.	Zložka životného prostredia alebo sledovaná oblasť	Nový systém sa nepripravuje, nakoľko existujúci systém predstavuje špičku v danej technológii.
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 **(Bez zmeny)**

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	Systém roštového ustajnenia, ventilátormi vetraná hala, a systémom napájania brániacim únikom vody a znižovania emisií NH ₃	Referenčný dokument o BAT pre chov ošipovaných je len v návrhu Súlad s platnými predpismi bez návrhu, opatrení
1.2. Parametre spotreby surovín a materiálovej bilancie	spotreba krmiva	Technológia kŕmenia je plne automatizovaná. Priemyselne vyrobené krmivo sa vyrába na farme Gabčíkovo a naskladňuje do zásobníkov krmív pri každom objekte.	Súlad s platnými predpismi bez návrhu, opatrení
1.3. Parametre spotreby vody	spotreba vody	Rozvod vody v halách je riešený plastovými trúbkami s nastaviteľným tlakom vody a mechanickou filtráciou nečistôt. Čistenie priestorov na ustajnenie je riešené	Súlad s platnými predpismi bez návrhu, opatrení

**Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z. z.
o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia
JK Gabčíkovo, s. r. o., farma Gabčíkovo**

			samostatným rozvodom vody a je vykonávané tlakovým zariadením.	
1.4.	Parametre spotreby energií a energetickej účinnosti	energie	Izolácia budov, optimalizácia vetracieho systému s automatickou reguláciou, svietidlá s požadovanou reguláciou.	Súlad s platnými predpismi bez návrhu, opatrení
1.5.	Ďalšie parametre	manipulácia s exkrementmi	Uskladnenie v prečerpávacej žumpke a ocelových nádržiach. Aplikácia do pôdy spoločnosti v súlade s hnojným plánom - injektážou. Energetické zhodnocovanie v bioplynovej stanici, na hnojenie sa používa digestát (biokal).	Súlad s platnými predpismi bez návrhu, opatrení

2. Porovnanie emisných parametrov prevádzky s najlepšimi dostupnými technikami **(Bez zmeny)**

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.	Chovné haly	NH ₃	ustajnenie	roštové ustajnenie, automatická regulácia teploty, vetrania, dávkovania krmiva a vody		Súlad s platnými predpismi bez návrhu, opatrení
2.	Dieselagregát	emisie zo spaľovania				

2.2. Znečisťovanie vody a pôdy **(Bez zmeny)**

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
	Nie je	-	-	-	-	-

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 **(Bez zmeny)**

1.1.	Všeobecná charakteristika a podrobný technický opis opatrenia	Nové opatrenia sa nenavrhujú a pripravujú vzhľadom na optimálnosť systému, ktorý zaručuje presné dávkovanie krmiva, liečiv, chemikálií na úpravu pH vody a separáciu hnojovice.
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 vzhľadom na optimálny systém nenavrhujú.
2.2.	Doba a stav realizácie opatrenia	-
2.3.	Stručné zdôvodnenie opatrenia a prínosy z hľadiska ochrany životného prostredia	Výpadok elektrickej energie je v súčasnosti zabezpečený náhradným zdrojom - dieselaagregátom.
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 **(Bez zmeny)**

P. č.	Opis opatrení systému predchádzania havárií a obmedzenia ich následkov
1.	Vzhľadom na množstvo a druhy znečisťujúcich látok prítomných v procese sa nepredpokladá, vznik havarijného stavu s výnimkou havárie skladovacích nádrží na hnojovicu. Organizácia má vypracovaný a schválený <i>Plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia a postup v prípade ich úniku (Havarijný plán)</i> .

4. Opatrenia na vylúčenie rizík znečistenia životného prostredia a ohrozovania zdravia ľudí po skončení činnosti prevádzky **(Bez zmeny)**

P. č.	Opis opatrení systému vylúčenia rizík
	Pravidelné revízie tesnosti skladovacích miest na hnojovicu, denná vizuálna kontrola prevádzkových priestorov, 2 x ročne vyhodnotenie monitorovacích vrtov - analýza vody Revízie: - 1 x 4 roky – skúška tesností nádrží - 2 x ročne – odber a analýza vzoriek vody zo studne – zdroja pitnej vody

5. Opatrenia systému environmentálneho manažmentu **(Bez zmeny)**

P. č.	Opis opatrení systému environmentálneho manažmentu
	Systém environmentálneho manažmentu nie je zavedený.

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
-------	-----------------	--	-----------------------

--	--	--	--

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

P. č.	Ďalšie doklady
	-

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 nestanovuje.

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

1. Identifikácia žiadateľa:

JK Gabčíkovo, s.r.o., Patašská 589, 930 05 Gabčíkovo

2. Zdôvodnenie žiadosti:

Žiadosť o vydanie zmeny integrovaného povolenia bola vypracovaná podľa § 7 zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov z dôvodu navrhovanej zmeny, ktorá podlieha povoleniu podľa zákona č. 39/2013 Z. z.

Hlavným dôvodom žiadosti o zmenu integrovaného povolenia je zefektívnenie chovu ošípaných v existujúcich ustajňovacích priestoroch (objekty A, B, C, D, E, G) na farme Gabčíkovo a zabezpečenie dostatočného počtu odstavčiat z vlastného chovu pre vlastný výkrm na farmách Malý Háj a Nyekiszel nová farma, prostredníctvom organizačnej zmeny v existujúcich objektoch a zvýšenia súčasného počtu prasníc prostredníctvom výstavby nového objektu F, namiesto rekonštrukcie existujúceho objektu.

Navrhovaná organizačná zmena v existujúcich objektoch nevyžaduje zmenu stavebných objektov (nezmení sa počet koterčov ani plocha jedného koterca) ani zmenu technológie chovu.

4. Opis prevádzky a jej základných parametrov

Areál prevádzky je umiestnený v katastrálnom území obce Gabčíkovo mimo obytnej zóny. Ohraničená je poľnohospodárskou pôdou, záhradkami, priemyselnou prevádzkou a štátnou cestou Gabčíkovo - Pataš - Veľký Meder.

Prevádzka je zameraná a chov prasníc a produkciu odstavčiat pre potreby vlastného výkrmu od štádia naskladnenia prasničiek, cez pripustenie, chov malých ciciakov do štádia dosiahnutia 7 - 10 kg hmotnosti a následnej expedície na výkrm do vlastných fariem.

Stavby a pozemky areálu farmy sú vo vlastníctve spoločnosti.

Súčasný stav:

Povolená kapacita ustajnenia (podľa nariadenia vlády SR č. 735/2002 Z. z.):

Objekt A - 248 ks prasníc (podľa § 2 ods. 5) a cca 3 384 ks ciciakov (podľa § 2 ods.5 - platí pre objekty „A“ a „B“)

Objekt B - 406 ks prasníc (podľa § 2 ods.5)

Objekt C - 415 ks prasníc (podľa § 2 ods.4) a 181 ks prasničiek (podľa § 2 ods.3 po pripustení)

Objekt D - 16 ks kancov (podľa § 2 ods.2)

Objekt E - 380 ks prasníc (podľa § 2 ods.4 ,6), 394 ks prasničiek (podľa § 2 ods.3 po pripustení)

Objekt G - 900 ks ošípaných (podľa § 2 ods.9) - 400 ks šľachtiteľský chov do 30 kg, 500 ks (budúce prasničky do 110 kg)

Spolu:

Prasnice - 1 149 ks

Prasničky - 181 ks

Ciciaky - cca 3 384 ks

Prasničky pred pripustením - 394 ks

Šľachtiteľský chov prasničiek do 30 kg - 400 ks, do 110 kg - 500 ks

Kance - 16 ks

Navrhovaná zmena

Povolená kapacita ustajnenia (podľa nariadenia vlády SR č. 735/2002 Z. z.)

Objekt A - 248 ks prasníc a cca 2 300 ks ciciakov (podľa § 2 ods. 5 NV SR)

Objekt B - 246 ks prasníc (podľa § 2 ods. 5) a cca 2 300 ks ciciakov (podľa § 2 ods. 5 NV SR)

Objekt C - 248 ks prasníc (podľa § 2 ods. 5 NV SR), 2 300 ks ciciakov (podľa § 2 ods.5 NV SR)

Objekt D - 16 ks kancov (podľa § 2 ods. 2 NV SR), 22 ks prasníc (nemocnica), 6 ks prasničiek po pripustení (nemocnica)

Objekt E - 400 ks prasníc (podľa § 2 ods. 5 NV SR), 174 ks prasničiek pred pripustením (podľa § 2 ods. 3 NV SR), 108 prasničiek po pripustení (podľa § 2 ods.3 NV SR)

Objekt F - 1 850 ks prasníc (podľa § 2 ods. 5 NV SR), 150 ks prasničiek po pripustení (podľa § 2 ods.3 NV SR)

Objekt G - 416 ks prasničiek šľachtiteľský chov (do 30 kg), 812 ks budúcich prasničiek šľachtiteľský chov (do 110 kg)

Spolu:

- prasnice - 2 992 ks
- prasničky pred pripustením - 174 ks
- prasničky po pripustení - 258 ks
- ciciaky - cca 6 900 ks
- šľachtiteľský chov - prasničky do 30 kg - 416 ks
- šľachtiteľský chov - prasničky do 110 kg - 812 ks
- kance - 16 ks

Šesť existujúcich povolených objektov (Objekt A, Objekt B, Objekt C, Objekt D, Objekt E, Objekt D zostáva bez stavebnej zmeny v pôvodnom stave.

Navrhovaná organizačná zmena v existujúcich objektoch nevyžaduje zmenu stavebných objektov (nezmení sa počet koterco v ani plocha jedného koterca) ani zmenu technológie chovu.

NOVÝ OBJEKT F pozostáva z týchto stavebných objektov a prevádzkových súborov:

SO 01 Objekt F Ošipáreň

PS 01 Vetranie

PS 02 Chladenie

PS 03 Napájanie

PS 04 Kŕmenie

PS 05 Hradenie

PS 06 Roštová podlaha

PS 07 Hnojovicové hospodárstvo

Navrhovaná zmena chovu ošípaných je v súlade s platnými predpismi - NV SR č. 735/2002 Z. z., ktorým sa ustanovujú minimálne normy ochrany ošípaných v znení NV SR č. 325/2003 Z. z.

5. Opis zdrojov znečisťovania a ďalších vplyvov na životné prostredia a zdravie ľudí

Ovzdušie

Počas prevádzky – chovu ošipáných v 7 halách sa na znečisťovaní ovzdušia podieľajú plynné emisie znečisťujúcich látok, ktoré vznikajú pri chove, manipulácii s krmivom, pri skladovaní a aplikácii hnojovice.

Do ovzdušia sú počas prevádzky vypúšťané emisie znečisťujúcich látok uvedené v nasledujúcej tabuľke. Navrhovanou zmenou nedôjde k podstatnému zvýšeniu znečisťovania ovzdušia v dotknutom území.

P. č.	Ukazovateľ znečistenia ovzdušia	
1.	TZL	tuhé znečisťujúce látky
2.	NH ₃	amoniak

Pôda, podzemné a povrchové vody

Riziko pre znečistenie pôdy, podzemných a povrchových vôd môžu predstavovať prípadné úniky hnojovice z technologických potrubí v prípade netesnosti, alebo porušenia skladovacích objektov na hnojovicu. Všetky skladovacie objekty na hnojovicu (oceľové skladovacie nádrže, prečerpávacia nádrž, žumpa) sú monitorované a v prípade preliatia detekované zvukovým signálom. Nádrže sú pravidelne každé 4 roky testované na tesnosť.

V súčasnosti sú objekty chovu ošipáných prepojené s bioplynovou stanicou, ktorá sa nachádza na parc. č. 1820 a 1821 a v ktorej sa vyprodukovaná hnojovica energeticky zhodnocuje na základe zmluvných vzťahov s prevádzkovateľom bioplynovej stanice. Tzn., že hnojovica sa neaplikuje priamo na poľnohospodárske pozemky. Po energetickom zhodnotení sa na pozemky podľa ročného hnojného plánu aplikuje digestát (biokal) z bioplynovej stanice.

Priama aplikácia hnojovice na poľnohospodársku pôdu pripadá do úvahy len v ojedinelých prípadoch odstávky alebo poruchy bioplynovej stanice.

Hluk a vibrácie

Zdrojom hluku sú vetracie ventilátory umiestnené na každej hale, dodávka krmiva a vyskladňovanie ošipáných. Ochranu pred hlukom tvoria obvodové steny chovných hál vrátane izolácie.

Všetky zariadenia, ktoré sú zdrojom hluku sú riešené tak, aby boli v pracovných priestoroch a vo vonkajšom prostredí splnené požiadavky podľa NV SR č. 115/2006 Z. z. a vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z.

Odpady

V súvislosti s prevádzkou technológie sa predpokladá produkcia najmä týchto druhov odpadov:

- 15 01 10 obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami
- 15 02 02 absorbenty, filtračné materiály, vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami
- 16 01 07 olejové filtre
- 16 02 13 vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti, iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 12
- 16 06 01 olovené batérie
- 18 02 02 odpady, ktorých zber a zneškodňovanie podliehajú osobitným požiadavkám z hľadiska prevencie nákazy
- 20 03 01 zmesový komunálny odpad

Zhodnocovanie a zneškodňovanie odpadov je zabezpečené podľa platných všeobecne záväzných predpisov prostredníctvom zmluvných odberateľov.

M. Návrh podmienok povolenia

A. Podmienky prevádzkovania

1. Všeobecné podmienky

P. č.	Opis požiadavky alebo opatrenia
-------	---------------------------------

**Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z. z.
o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia
JK Gabčíkovo, s. r. o., farma Gabčíkovo**

1.1.	Prevádzka bude prevádzkovaná v rozsahu a za podmienok stanovených v tomto rozhodnutí
1.2.	Prevádzkovateľ je povinný vykonávať činnosti v prevádzke v súlade s platnou dokumentáciou (dokumentáciou je projekt stavby, technické a prevádzkové podmienky výrobcov zariadení, prevádzkové predpisy vypracované v súlade s projektom stavby s podmienkami výrobcov zariadení s podmienkami jej užívania) a s podmienkami určenými v platných rozhodnutiach príslušného orgánu štátnej správy ochrany ovzdušia, štátnej vodnej správy, štátnej správy odpadového hospodárstva a iných orgánov štátnej správy pokiaľ v tomto rozhodnutí nie je určené inak.
1.3.	Všetky plánované zmeny charakteru alebo fungovania prevádzky, alebo jej rozšírenie, ktoré môže výrazne ovplyvniť kvalitu životného prostredia podliehajú integrovanému povoleniu. O tieto zmeny musí prevádzkovateľ požiadať najmenej 6 mesiacov pred uskutočnením plánovanej zmeny.
1.4.	Práva a povinnosti prevádzkovateľa prechádzajú aj na jeho právneho nástupcu. Nový prevádzkovateľ je povinný ohlásiť inšpekcii zmenu prevádzkovateľa do 10 dní odo dňa účinnosti prechodu práv a povinností.
1.5.	Všetci zamestnanci ktorí vykonávajú práce v súlade s požiadavkami integrovaného povolenia, musia byť preukázateľne oboznámení s podmienkami povolenia do 1 mesiaca po nadobudnutí jeho právoplatnosti a opakovane v intervale 1 krát za rok.
1.6.	Pokiaľ v tomto rozhodnutí nie je ustanovené inak, prevádzkovateľ je povinný Dodržiavať ustanovenia o povinnostiach prevádzkovateľa podľa všeobecne záväzných právnych predpisov v oblasti životného prostredia.
1.7.	Prevádzkovateľ je povinný umožniť zamestnancom príslušného orgánu štátnej správy, inšpekcii, alebo týmto orgánom povereným osobám vstup do prevádzky, kontrolu prevádzky, odber vzoriek a vykonanie kontrolných meraní na zistenie množstva znečisťujúcich látok, nahliadnutie do evidencie a iných písomností o prevádzke, predkladať im potrebné doklady, zhotoviť fotodokumentáciu a videodokumentáciu a poskytnúť pravdivé a úplné informácie a vysvetlenia
1.8.	Prevádzkovateľ požiada inšpekcii o schválenie východiskovej správy podľa § 8 zákona o IPKZ a v žiadosti predloží porovnanie činnosti v prevádzke s najlepšou dostupnou technikou, uvedie názov referenčného dokumentu o najlepších dostupných technikách, ktoré sú relevantné pre prevádzku alebo činnosť v nej, alebo rozhodnutia Európskej komisie o záveroch o najlepších dostupných technikách v termíne do 31. 08. 2014."

2. Podmienky pre dobu prevádzkovania

P. č.	Opis požiadavky alebo opatrenia
2.1.	Prevádzka bude prevádzkovaná počas jednotlivých chovných cyklov nepretržite v pracovných dňoch aj v dňoch pracovného pokoja.
2.2.	Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť nepretržitú kontrolu prevádzky.
2.3.	Prevádzkovateľ je povinný mechanické a automatické zariadenia dôležité pre zdravie a pohodu zvierat kontrolovať aspoň raz denne a v prípade poruchy ju okamžite odstrániť. Ak to nie je možné, použiť alternatívnu metódu kŕmenia, napájania a udržiavania vyhovujúceho prostredia.
2.4.	Prevádzkovateľ je povinný poplašný systém signalizujúci poruchu automatizácie pravidelne testovať autorizovaným servisom.

3. Podmienky pre suroviny, médiá, energie, výrobky

P. č.	Opis požiadavky alebo opatrenia
3.1.	V prevádzke sa povoľuje používať tieto látky (suroviny, vstupné médiá, energie) v rozsahu vlastnej spotreby: <u>Základné suroviny:</u> kŕmne zmesi 24 000 t Zmena: 8 665 t voda 52 500 m ³ Zmena: 76 680 m³ Pomocné materiály:

**Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z. z.
o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia
JK Gabčíkovo, s. r. o., farma Gabčíkovo**

	dezinfekčné čistiace prostriedky a absorbenty 1 000 l prostriedky na úpravu vody liečivá, vitamíny podľa určenia veterinára žiarivky Energie: elektrická energia 1 GWh propan 200 m ³
3.2.	V prevádzke sa môžu používať liečivá len za týchto podmienok:
3.2.1.	Prevádzkovateľ môže podávať veterinárne lieky len so súhlasom veterinárneho lekára, ktorý ma uzatvorenú zmluvu s Regionálnou veterinárnou a potravinovou správou.
3.2.2.	Prevádzkovateľ musí uchovávať záznamy o každom podanom liečive a o počtoch uhynutých zvierat zistených pri každej ich prehliadke. Tieto záznamy uchovávať po dobu 5 rokov.
3.2.3.	Na kŕmenie chovaných zvierat môže prevádzkovateľ použiť len krmivo zdravotne nezávadné, určené pre príslušnú kategóriu zvierat.
3.2.4.	V chove sa môžu použiť len také medikované krmivá, ktoré sú pripravené na základe veterinárneho predpisu v miešarni krmív, ktorá je schválená na prípravu medikovaných krmív. Sám chovateľ nesmie do krmiva namiešať žiadne lieky.
3.3.	V prevádzke sa zakazuje používať nové suroviny, pomocné látky (okrem liečiv), nebezpečné látky a vstupné médiá bez povolenia inšpekcie.

4. Odber vody

P. č.	Opis požiadavky alebo opatrenia
4.1.	Odber pitnej vody na výrobné, prevádzkové asociálne účely sa povoľuje zvfťanej studne, ktorá sa nachádza v areáli farmy. Čerpaním zo studne sa povoľuje maximálny odber 8,0 l.s ⁻¹ , 52 000 m ³ .rok ⁻¹ . Zmena: 76 680 m³
4.2.	Meranie odberu vody používanej na pitné, výrobné, prevádzkové a sociálne účely musí prevádzkovateľ vykonávať na schválenom odbernom mieste na výtlačnom potrubí z vrtu overeným meracím zariadením a viesť prevádzkovú evidenciu o odbere a spotrebe vody, mesačné záznamy v prevádzkovom denníku. Prevádzkovateľ zároveň musí vykonávať kalibráciu meracieho zariadenia na meranie prietoku odoberanej vody zo studne v intervale 1 x 4 roky. Prevádzkovateľ zabezpečí vykonanie kalibrácie do 30 dní od nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia a túto skutočnosť oznámi písomne do 5 dní na inšpekciu.
4.3.	Pre vodný zdroj je určené pásmo hygienickej ochrany I. stupňa 10 m okolo vodného zdroja na každú stranu. Ochranné pásmo II. stupňa sa určuje vo vzdialenosti 50 m okolo vodného zdroja.
4.4.	Pozemok v ochrannom pásme I. stupňa je potrebné oplotiť a vyznačiť výstražnou tabuľou s nápisom: „Vodný zdroj, PHO 1. stupňa. Nepovolaným osobám vstup zakázaný do 30 dní od nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia.
4.5.	Režim činnosti v PHO 1. stupňa sa určuje takto: > Znečisťovanie vodného zdroja je zakázané. > Zemné práce sú zakázané. > Používanie toxických látok je zakázané. > Pestovanie rastlín je zakázané. > Hnojenie je zakázané. > Odvádzanie odpadových vôd je zakázané. > Udržiavanie živočíchov a parkové úpravy sú zakázané. > Kúpanie, umývanie áut je zakázané. > Žumpy, kanalizačné prípojky môžu byť umiestnené vo vzdialenosti najmenej 15 m. > Skládky odpadov, hnojiská vo vzdialenosti najmenej 30 m od zdroja. > Stanovanie, táborenie, šport sú zakázané.
4.6.	Rozsah analýz a počet odberov vzoriek pitnej vody je stanovený takto: Ročný počet vzoriek minimálnych analýz a úplných analýz vykoná prevádzkovateľ v súlade s nariadením vlády SR č. 354/2006 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na vodu určenú na ľudskú spotrebu a kontrolu kvality vody určenej na ľudskú spotrebu v platnom znení

Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z. z.
o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia
JK Gabčíkovo, s. r. o., farma Gabčíkovo

	okrem ukazovateľov č. 13, 18, 19 a 21. 4.7
4.7.	V súlade s § 79 ods. 2 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách v platnom znení je odberateľ povinný platiť poplatky, ak množstvo odobratej podzemnej vody presiahne množstvo 15 000 m ³ za kalendárny rok alebo 1 250 m ³ za mesiac, ktorých výška sa určuje podľa nariadenia vlády SR č. 755/2004 Z. z.

5. Technicko-prevádzkové podmienky

P. č.	Opis požiadavky alebo opatrenia
5.1	Prevádzka musí byť prevádzkovaná v súlade s platnými prevádzkovými predpismi.
5.2.	Prevádzkovateľ je povinný viesť prevádzkovú evidenciu o zdroji znečisťovania podľa vyhlášky č. 357/2010 Z. z., ktorou sa ustanovujú požiadavky na vedenie prevádzkovej evidencie a rozsah ďalších údajov o stacionárnych zdrojoch MŽP SR č. 231/2013 Z. z. o informáciách podávaných Európskej komisii, o požiadavkách na vedenie prevádzkovej evidencie, o údajoch oznamovaných do Národného emisného informačného systému a o súbore technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení.
5.3.	Prevádzkovateľ je povinný vykonávať pred začatím každého chovného cyklu kompletnú asanáciu a dezinfekciu technológie výrobných a sociálnych priestorov.
5.4.	Správny orgán udeľuje súhlas na „Súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke zdroja č. 1/2015 vypracovaného 1. 08. 2015 (ďalej len „STPP a TOO“) a predložený na inšpekciu dňa Prevádzkovateľ je povinný prevádzkovať technologické zariadenia na ochranu ovzdušia v súlade so schváleným STPP a TOO.
5.5.	V prípade zmeny STPP a TOO prevádzkovateľ zabezpečí aktualizáciu STPP a TOO a požiada inšpekciu o ich schválenie.
5.6.	Prevádzkovateľ je povinný zisťovať množstvo vypúšťaných znečisťujúcich látok do ovzdušia podľa schváleného výpočtu. Prevádzkovateľ požiada príslušný úrad o schválenie výpočtu do 31. 01. 2011.
5.7.	Prevádzkové haly pre výkrm chov ošípaných musia byť odsávané ventilátormi a odsávaný vzduch musí byť vypúšťaný existujúcimi výduchmi do vonkajšieho prostredia.
5.8.	Na vetranie hál používať vzduchotechniku s automatickým vypnutím pri prehriatí a zapnutím pri podchladení a vykonať opatrenie na jestvujúcich vzduchotechnických zariadeniach, odstrániť nedostatky v súlade s nariadením vlády SR č. 735/2002 Z. z., ktorým sa ustanovujú minimálne normy ochrany chovu ošípaných.
5.9.	Pri poruche odsávania musí byť táto okamžite odstránená, aby sa predišlo úhynu ošípaných.
5.10.	Skladovanie krmnej zmesi vykonávať v uzatvorených silách, aby sa predišlo znečisteniu ovzdušia prachom.
5.11.	Pre používané veterinárne liečivá a prípravky, dezinfekčné prostriedky musia byť k dispozícii bezpečnostné karty údajov.
5.12.	Úhyn zvierat priebežne oznamovať organizácii oprávnenej na zneškodňovanie uhynutých zvierat, na základe písomnej zmluvy. Uhynuté zvieratá odviezť z areálu prevádzky na likvidáciu do 24 h.
5.13.	Splaškové odpadové vody musia byť zachytávané v žumpe a musia byť vyvážané na zneškodnenie prevádzkovateľom, oprávnenou organizáciou na základe platnej zmluvy o odbere a vyčistení odpadových vôd.
5.14.	Prevádzkovateľ musí prevádzkovať vodné stavby (studňa, rozvody vody, kanalizáciu na odvedenie splaškových a dažďových vôd, kanalizáciu na odvedenie technologických vôd, žumpy) v bezporuchovom stave.
5.15.	Za účelom zníženia prašnosti čistiť prístupovú komunikáciu, vnútorné komunikácie a spevnené plochy.
5.16.	Všetky stavebné objekty, zariadenia a technické prostriedky, ktoré sú používané pri činnostiach v povolenej prevádzke musí prevádzkovateľ udržiavať v dobrom prevádzkovom stave, pravidelne vykonávať kontroly stavu, odborné prehliadky, skúšky a údržbu stavebných objektov, technologických zariadení a mechanizmov v súlade s podmienkami sprievodnej

	dokumentácie a prevádzkových predpisov ich výrobcov a všeobecne záväzných právnych predpisov.
5.17.	Prevádzkovateľ je povinný vyčistiť a sprevádzkovať dezinfekčný žľab pri vjazde do areálu prevádzky do 30 dní od nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia a túto skutočnosť oznámi písomne do 5 dní na inšpekciu. Jeho funkčnosť bude zabezpečovať nepretržite.
5.18.	Z hľadiska úspory vody je prevádzkovateľ povinný čistiť maštale vysokotlakovými čističmi a kontrolovať (min. 3x týždenne) nastavenia napájacích zariadení.

6. Podmienky pre skladovanie a manipuláciu so škodlivými a obzvlášť škodlivými znečisťujúcimi látkami

P. č.	Opis požiadavky alebo opatrenia
6.1.	Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť všetky znečisťujúce škodlivé a obzvlášť škodlivé látky pred odcudzením alebo iným nebezpečným účinkom.
6.2.	Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť nakladanie so vstupnými a výstupnými surovinami tak, aby nebolo ohrozené životné prostredie: a) dodržiavaním bezpečnostných postupov pri manipulácii so znečisťujúcimi nebezpečnými látkami, b) vykonávaním manipulácie s týmito látkami len na vyhradených spevnených, odizolovaných plochách zabráňujúcich ich úniku do okolitého prostredia, do pôdy a do vody.
6.3.	Ropné látky, opotrebované olejové filtre, oleje a iné škodlivé a obzvlášť škodlivé znečisťujúce látky zhromažďovať v nepriepustných nádobách nad oceľovou záchytnou vaňou. Poškodené žiarovky a výbojky skladovať na vymedzených miestach podľa schváleného Programu odpadového hospodárstva. Opatrenia vykonať bezodkladne, najneskôr do 30 dní od nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia a túto skutočnosť oznámi písomne do 5 dní na inšpekciu.
6.4.	Uhynuté kusy ošípaných uskladňovať v uzamknutom kafilérnom boxe a vykonať opatrenia pre prípad vzniku veľmi nebezpečnej nákazy pri nakladaní s nebezpečným odpadom a doplnenia požiadaviek na pohotovostné plány, podľa nariadenia vlády SR č. 116/2005 Z. z. o opatreniach na kontrolu slintačky a krívačky a na bezpečné vykonanie likvidácie tiel zvierat a živočíšneho odpadu bez ohrozenia zdravia ľudí a zabráňujúcim nevyhnutným škodám na životnom prostredí. Termín: 31. 05. 2012.
6.5.	Pri zaobchádzaní so škodlivými znečisťujúcimi látkami a obzvlášť škodlivými látkami je prevádzkovateľ povinný dodržiavať ustanovenia § 39 vodného zákona v nadväznosti na ustanovenia vyhlášky č. 100/2005 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami a v tomto zmysle zabezpečiť aj prečerpávacie a manipulačné plochy v termíne do 6 mesiacov od nadobudnutia právoplatnosti tohto rozhodnutia.
6.6.	Manipulovať so škodlivými znečisťujúcimi látkami a obzvlášť škodlivými látkami a odpadmi môžu len pracovníci, ktorí sú preškolení z postupov pri nakladaní s nebezpečnými látkami a odpadmi.

B. Emisné limity

I. Emisie znečisťujúcich látok do ovzdušia

P. č.	Opis požiadavky alebo opatrenia
1.1.	Emisné limity pre znečisťujúce látky emitované do ovzdušia z veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia (fugitívne emisie) sa neurčujú.
1.2.	Pri technologických procesoch a zariadeniach, pri ktorých môžu byť pri prevádzke alebo pri drobných poruchách emitované látky s intenzívnym zápachom, je potrebné vykonať technicky dostupné opatrenia na obmedzenie emisií.
1.3.	Pravidelne po každom chovnom cykle čistiť odsávacie ventilátory od usadenín.
1.4.	Prevádzku je potrebné prevádzkovať v súlade so zásadami správnej poľnohospodárskej praxe:
1.4.1.	Prísun proteínov ku krmivu musí zodpovedať produkčnej úrovni zvierat. Prevádzkovateľ je povinný zloženie krmiva prispôbiť požiadavkám stavu chovaných zvierat, napr. podľa veku

**Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z. z.
o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia
JK Gabčíkovo, s. r. o., farma Gabčíkovo**

	a váhy zvierat a štádia chovu, primiešavať do krmiva biotechnologické prípravky na zníženie amoniaku v hnojovici.
1.4.2.	Podlahy pri ustajnení zvierat riešiť ako čiastočne roštové, najviac do 50 % plochy.
1.4.3.	Prevádzkovateľ je povinný zmenšiť plochy exponované hnojovicou pod roštmi, napr. kanálmi so zúženou plochou povrchu a zošíkmenými stenami, znížiť na min. zádržnú dobu hnojovice v podroštových priestoroch, prekryť alebo zmenšiť voľný povrch hnojovice v zberných kanáloch.
1.4.4.	Prevádzkovateľ je povinný zapracovávať hnojovicu injektormi.

2. Limitné hodnoty ukazovateľov znečistenia vo vypúšťaných odpadových vodách a osobitných vodách

P. č.	Opis požiadavky alebo opatrenia
2.1.	Pre priemyselné a splaškové odpadové vody sa limitné hodnoty ukazovateľov znečistenia neurčujú.
2.2.	Množstvo a limitné hodnoty ukazovateľov znečistenia vôd z povrchového odtoku odvádzaného z areálu prevádzky sa neurčujú. Vypúšťanie vôd z povrchového odtoku musí prevádzkovateľ riešiť podľa § 6 nariadenia vlády SR č. 296/2010 Z. z. 269/2010 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd kvalitu a kvalitatívne ciele povrchových vôd a limitné hodnoty ukazovateľov znečistenia odpadových vôd a osobitných vôd.

3. Limitné hodnoty pre hluk a vibrácie

P. č.	Opis požiadavky alebo opatrenia
3.1.	Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať najvyššie prípustné hodnoty určujúcich veličín hluku vo vonkajších priestoroch areálu prevádzky, ktoré sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:
3.2.	Pre vibrácie z činnosti prevádzky sa limitné hodnoty neurčujú.

C. Opatrenia na prevenciu znečisťovania (najmä použitím najlepších dostupných techník)

P. č.	Opis požiadavky alebo opatrenia
1.1.	Na dezinfekciu a deratizáciu chovných hál sa zakazujú používať látky s obsahom alebo tvorbou formaldehydu.
1.2.	Pri uplatňovaní hnojných plánov sa musí aplikovať hnojovica priamo do pôdy, pričom sa musia brať do úvahy bilančný obsah živín, najmä obsah dusíka a pôdnej organickej hmoty, klimatické a poveternostné podmienky a primerané vzdialenosti od obydli. Hnojovica musí byť zapracovaná na pozemkoch vo vzdialenosti do 1 km od obytných budov bezprostredne po jej aplikácii, vo väčšej vzdialenosti najneskôr do 12 h.
1.3.	Skladovacie nádrže hospodárskych hnojív musia byť nepriepustné. Prevádzkovateľ vybaví skladovacie nádrže na hnojovicu a prečerpávacie nádrže bezpečnostným mechanizmom proti preplneniu do 31. 03. 2010. Kapacitu uskladnenie hnojovice prevádzkovateľ navýši na jej 6 mesačnú produkciu v súlade s vyhláškou č. 199/2008 Z. z., ktorou sa ustanovuje Program poľnohospodárskych činností vo vyhlásených zraniteľných oblastiach.
1.4.	Rozširovaním chovu ošípaných je potrebné rozširovať aj kapacity uskladnenia hnojovice so 6 mesačnou rezervou.
1.5.	Prevádzkovateľ je povinný využívať v maximálnej možnej miere enzymatické prípravky pri kŕmení a prípravky rozkladajúce hnojovicu v štádiu skladovania.
1.6.	Prevádzkovateľ je povinný používať fázové kŕmenie, krmivá s nízkym obsahom

**Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z. z.
o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia
JK Gabčíkovo, s. r. o., farma Gabčíkovo**

	nespracovaných bielkovín a nízkym celkovým obsahom fosforu.
1.7.	Skladovacie nádrže na hnojovicu, zberné žľaby a prečerpávacie nádrže musia byť prekryté pevným vekom, stanovou konštrukciou, príp. plávajúcou pokrývkou (fólia, slama, krusta). Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť prekrytie nádrží do 31. 03. 2010 a túto skutočnosť písomne ohlásiť do 5 dní na inšpekciu.
1.8.	Ustajnenie ošipaných musí byť na plne roštovej príp. 1/2 čiastočne roštovej podlahe so zošíkmenou podlahou.
1.9.	Z dôvodu zníženia emisií do ovzdušia je prevádzkovateľ povinný zabezpečiť zníženie povrchu hnojovice, z ktorej emisie unikajú, odpratanie hnojovice z priestorov ustajnenia do externých skladovacích priestorov, kontrolu pH hnojovice, využitie hladkých povrchov z dôvodu dôslednejšej hygieny.
1.10.	Prevádzkovateľ je povinný vybudovať zariadenie na vyššiu formu zhodnocovania hnojovice, t. j. napr. zariadenie na čistenie hnojovice a močovky, bioplynové stanice atď. Prevádzkovateľ predloží do 31. 05. 2011 n a inšpekciu plán opatrení s návrhom časového harmonogramu.

D. Opatrenia pre minimalizáciu nakladania, zhodnotenie, zneškodnenie odpadov

P. č.	Opis požiadavky alebo opatrenia																																															
1.1.	Inšpekcia udeľuje súhlas na nakladanie s nebezpečnými odpadmi na druhy a množstvá uvedené v tabuľke č. 3 na 3 roky, t.j. do 15. 04. 2017. Platnosť súhlasu inšpekcia predĺži, a to aj opakovane, ak nedošlo k zmene podmienok, ktoré boli rozhodujúce pre vydanie tohto súhlasu, ak prevádzkovateľ najneskôr 3 mesiace pred uplynutím tohto termínu o to inšpekciu požiada.																																															
	Kat. č.	Názov druhu odpadu	Kat. odpadu	t/rok	02 01 08	agrochemické odpady obsahujúce nebezpečné látky	N	0,1	13 02 08	iné motorové, prevodové a mazacie oleje	N	1,0	13 05 02	kalý z odlučovačov oleja z vody	N	10,0	15 01 10	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N	1,0	15 02 02	absorbenty, filtračné materiály, vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N	0,4	16 01 07	olejové filtre	N	0,2	16 01 21	nebezpečné dielce iné ako uvedené v 16 01 07 až 16 01 11, 16 01 13 a 16 01 14	N	0,6	16 02 13	vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti, iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 12 (žiarivky)	N	0,2	16 06 01	olovené batérie	N	0,3	18 02 02	odpady, ktorých zber a zneškodňovanie podliehajú osobitným požiadavkám z hľadiska prevencie nákazy	N	90,0 150,0	Spolu			93,8 163,7
	Kat. č.	Názov druhu odpadu	Kat. odpadu	t/rok																																												
	02 01 08	agrochemické odpady obsahujúce nebezpečné látky	N	0,1																																												
	13 02 08	iné motorové, prevodové a mazacie oleje	N	1,0																																												
	13 05 02	kalý z odlučovačov oleja z vody	N	10,0																																												
	15 01 10	obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N	1,0																																												
	15 02 02	absorbenty, filtračné materiály, vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami	N	0,4																																												
	16 01 07	olejové filtre	N	0,2																																												
	16 01 21	nebezpečné dielce iné ako uvedené v 16 01 07 až 16 01 11, 16 01 13 a 16 01 14	N	0,6																																												
	16 02 13	vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti, iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 12 (žiarivky)	N	0,2																																												
16 06 01	olovené batérie	N	0,3																																													
18 02 02	odpady, ktorých zber a zneškodňovanie podliehajú osobitným požiadavkám z hľadiska prevencie nákazy	N	90,0 150,0																																													
Spolu			93,8 163,7																																													
1.2.	Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať postupy na nakladanie s odpadmi a opatrenia na zníženie produkovaných odpadov uvedené vo svojom Programe odpadového hospodárstva, schválenom príslušným orgánom štátnej správy odpadového hospodárstva a aktualizovať ho podľa všeobecne záväzného právneho predpisu odpadového hospodárstva.																																															
1.3.	Nakladanie s nebezpečnými odpadmi, uvedenými v tabuľke č. 1 povolenia, ktoré vznikajú, resp. môžu vznikáť vlastnou činnosťou v prevádzke, spočíva v ich zhromažďovaní v určených priestoroch a miestach v prevádzke v množstve max, 93,8 t/rok a v ich preprave v uvedenom množstve automobilovou dopravou v územnom obvode Okresného úradu Dunajská Streda za účelom odovzdania na zhodnotenie príp. zneškodnenie osobe																																															

**Žiadosť o zmenu integrovaného povolenia podľa zákona č. 39/2013 Z. z.
o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia
JK Gabčíkovo, s. r. o., farma Gabčíkovo**

	oprávnenej nakladať s odpadmi podľa všeobecne záväzných právnych predpisov odpadového hospodárstva.
1.4.	<p>Prevádzkovateľ, ako pôvodca odpadu je povinný:</p> <ul style="list-style-type: none"> > zaraďovať odpady podľa platného Katalógu odpadov, > zhromažďovať odpady utriedené podľa druhov odpadov a zabezpečiť ich pred znehodnotením, odcudzením alebo iným nežiaducim únikom, > zhromažďovať oddelene nebezpečné odpady podľa ich druhov, > nebezpečné odpady ako aj sklad, v ktorom sa skladujú nebezpečné odpady, označiť identifikačným listom nebezpečného odpadu, > zabezpečiť, aby nádoby, sudy a iné obaly, v ktorých sú nebezpečné odpady uložené, boli odlišené tvarom, opisom alebo farebne, zabezpečené pred vonkajšími vplyvmi, ktoré by mohli spôsobiť vznik nežiaducich reakcií v odpadoch, napríklad vznik požiaru; boli odolné proti mechanickému poškodeniu, odolné proti chemickým vplyvom a zodpovedať požiadavkám podľa osobitných predpisov, > zakazuje sa riediť a zmiešavať jednotlivé druhy nebezpečných odpadov alebo nebezpečné odpady s odpadmi, ktoré nie sú nebezpečné, na účely zníženia koncentrácie prítomných škodlivín, > viesť a uchovávať evidenciu o druhoch a množstve odpadov, s ktorými nakladá a o ich zhodnotení a zneškodnení.
1.5.	Pôvodca nebezpečného odpadu je povinný pri vzniku každého nového druhu nebezpečných odpadov zabezpečiť na účely určenia jeho nebezpečných vlastností a bližších podmienok nakladania sním analýzu jeho vlastností a zloženia, a to spôsobom a postupom ustanoveným zákonom o odpadoch, každý nový vzniknutý druh odpadu okamžite zaradiť podľa katalógu odpadov.
1.6.	Prevádzkovateľ je povinný počas chovného cyklu vykonávať denne kontrolu úhynu ošipáných, ktorých zber a zneškodňovanie podliehajú osobitným požiadavkám z hľadiska prevencie nákazy. Uhynuté ošipané musí okamžite uložiť do uzamknutého kafilérneho boxu a zneškodňovať oprávnenou osobou podľa osobitného právneho predpisu.
1.7.	Prevádzkovateľ je povinný odovzdávať vznikajúce odpady na zhodnotenie alebo zneškodnenie len osobám oprávneným nakladať s odpadmi podľa všeobecne záväzného právneho predpisu odpadového hospodárstva.
1.8.	Prevádzkovateľ je povinný pri svojej činnosti postupovať tak, aby minimalizoval vznik vlastného odpadu.
1.9.	Prevádzkovateľ je povinný zabezpečiť, aby pracovníci, ktorí nakladajú s nebezpečným odpadom boli oboznámení s postupom nakladania s nebezpečným odpadom a s plánom opatrení pre prípad havárie pri nakladaní s nebezpečným odpadom.
1.10.	Zakazuje sa riediť a zmiešavať jednotlivé druhy nebezpečných odpadov alebo nebezpečné odpady s odpadmi, ktoré nie sú nebezpečné, na účely zníženia koncentrácie prítomných škodlivín.
1.11.	Prevádzkovateľ je povinný priestory určené na zhromažďovanie nebezpečných odpadov zabezpečiť proti škodlivému pôsobeniu týchto odpadov na okolie a proti vniknutiu nepovolaným osobám.
1.12.	Prevádzkovateľ je povinný priestory určené na nakladanie a zhromažďovanie nebezpečných odpadov vybaviť účinnými asanačnými prostriedkami pre prípad havárie.
1.13.	Prevádzkovateľ je povinný zmluvne zabezpečiť pravidelný odvoz a zneškodňovanie odpadov oprávnenými osobami alebo organizáciami.
1.14.	Prevádzkovateľ je povinný pre zamestnancov, ktorí manipulujú s nebezpečnými odpadmi zabezpečiť zariadenie na osobnú hygienu, účelové osobné ochranné pracovné prostriedky, dostatočne vybavená lekárnica pre prvú pomoc a k pitiu dostatočné množstvo náhradných nápojov (pitná voda).

E. Podmienky hospodárenia s energiami

P. č.	Opis požiadavky alebo opatrenia
1.1.	Udržiavať všetky spotrebiče elektrickej energie v dobrom technickom stave, vykonávať ich

	pravidelnú kontrolu a údržbu, sledovať spotreby energie.
1.2.	Dodržiavať technologické výrobné postupy za účelom zamedzenia plytvania elektrickou energiou a palivami.
1.3.	Všetky osvetľovacie telesá v halách pravidelne po každom turnuse čistiť od znečistenia a nánosov prachu. Čistenie zaznamenávať do prevádzkovej evidencie.

F. Opatrenia na predchádzanie havárií a na obmedzenie následkov v prípade havárií a opatrenia týkajúce sa situácií odlišných od podmienok bežnej prevádzky

P. č.	Opis požiadavky alebo opatrenia
1.1.	Prevádzkovateľ je povinný odstraňovať bezodkladne nebezpečné stavy ohrozujúce kvalitu ovzdušia a vykonať potrebné opatrenia na predchádzanie haváriám podľa schváleného Súboru TPP a TOO.
1.2.	Všetci pracovníci sú povinní dôsledne dodržiavať podmienky a postupy uvedené v Pláne preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku nebezpečných látok do životného prostredia a postup v prípade ich úniku (ďalej len „havarijný plán“), vypracovanom a schválenom podľa všeobecne záväzných právnych predpisov.
1.3.	V prípade poruchy dodávky pitnej vody, prevádzkovateľ musí zabezpečiť náhradný zdroj pitnej vody mobilnými cisternami v kvalite a objeme podľa platného prevádzkového predpisu.
1.4.	Všetky skladovacie priestory a manipulačné plochy, kde sa zaobchádza s nebezpečnými látkami a nakladá s nebezpečnými odpadmi, musia byť zabezpečené tak, aby nedošlo k ich nežiaducemu úniku do prostredia, podzemných a povrchových vôd, do kanalizácie alebo aby neohrozili kvalitu povrchových a podzemných vôd. Použité materiály na dosiahnutie tohto opatrenia musia byť certifikované, musia zabezpečovať stabilitu, odolnosť a stálosť. Prevádzkovateľ je povinný tieto opatrenia zrealizovať do 31. 03. 2010 a túto skutočnosť písomne oznámiť na inšpekciu do 5 dní.
1.5.	Zabezpečiť pomôcky na odstránenie havárií podľa predchádzajúceho bodu F. 1.4
1.6.	Všetky nádrže a obaly škodlivých a obzvlášť škodlivých látok musia byť umiestnené v záchytnej vane o objeme nie menšom ako objem rezervoára alebo nádrže vo vnútri záchytnej vane. Záchytná vaňa nemôže mať žiaden odtok; prípadný prepád musí byť bezpečne zaústený do nádrže určenej na zachytenie nebezpečných látok na účely ďalšieho využitia alebo zneškodnenia. Prevádzkovateľ je povinný tieto opatrenia zrealizovať do 31. 03. 2011 a túto skutočnosť oznámi písomne do 5 dní na inšpekciu.
1.7.	Všetky nádrže a obaly musia byť odolné voči materiálom, ktoré sú v nich uskladnené.
1.8.	Skladovanie nafty zabezpečiť tak, aby pri porušení nádob na naftu nedošlo k ohrozeniu podzemných a povrchových vôd.
1.9.	Prevádzkovateľ je povinný jeden krát za 10 rokov skontrolovať stav vodotesnosti jednotlivých žump a nadzemných zásobníkov odborne spôsobilou osobou. Doklad o kontrole uložiť v prevádzkovom denníku.
1.10.	Zabezpečiť náhradný zdroj energie v prípade výpadku el. energie.
1.11.	V prevádzke musia byť k dispozícii bezpečnostné karty údajov pre škodlivé látky používané v prevádzke.
1.12.	Všetky úkony spojené s údržbou a kontrolou prevádzky musí obsluha zaznamenávať do prevádzkovej evidencie.
1.13.	Zabezpečiť predchádzanie haváriám a nebezpečným stavom pravidelným odborným školením pracovníkov (1 x ročne) o technických, organizačných a bezpečnostných pokynoch pri prevádzke, o svojich povinnostiach, ktoré musia dodržiavať podľa prevádzkovej dokumentácie pri vedení prevádzkovej evidencie, o opatreniach v prípade vzniku havarijnej situácie pri prevádzke. O školeniach musí byť spísaný záznam.
1.14.	Všetky vzniknuté havárie a nebezpečné stavy ohrozujúce životné prostredie musia byť zaznamenané v prevádzkovej evidencii s uvedením dátumu vzniku, informovaných inštitúciách, údajov o príčine, spôsobe vykonaného riešenia a prijatých opatreniach na predchádzanie takýchto stavov.

1.15. Prevádzkovateľ je povinný udržiavať v prevádzkyschopnom stave protipožiarny systém.

G. Opatrenia na minimalizáciu diaľkového znečisťovania a cezhraničného vplyvu znečisťovania

P. č.	Opis požiadavky alebo opatrenia
1.1.	Prevádzka diaľkovo neznečisťuje okolie a nemá cezhraničný vplyv, opatrenia sa neurčujú.

H. Opatrenia na obmedzenie vysokého stupňa celkového znečistenia v mieste prevádzky

P. č.	Opis požiadavky alebo opatrenia
1.1.	Prevádzkovateľ je povinný doplniť výsadbu vnútroareálovej zelene o pôvodné druhy drevín s min. obvodom kmeňa 10 cm v termíne do 31. 10. 2011.

I. Požiadavky na spôsob a metódy monitorovania prevádzky a údaje, ktoré treba evidovať a poskytovať do informačného systému

1. Kontrola emisií do ovzdušia

P. č.	Opis požiadavky alebo opatrenia
1.1.	Prevádzkovateľ je povinný zisťovať množstvo vypúšťaných znečisťujúcich látok do ovzdušia z veľkého a stredného zdroja znečisťovania ovzdušia podľa schváleného výpočtu vždy do 15.2. nasledujúceho roka.

2. Kontrola odpadových vôd

P. č.	Opis požiadavky alebo opatrenia
2.1.	Kontrola limitných hodnôt ukazovateľov znečistenia priemyselných a splaškových odpadových vôd sa neurčuje. Prevádzkovateľ je povinný minimálne jedenkrát za 10 rokov skontrolovať stav tesnosti kanalizácie a žump na sústred'ovanie priemyselných a splaškových odpadových vôd odborne spôsobilou osobou. Doklad o kontrole uložiť v prevádzkovom denníku.
2.2.	Kontrola limitných hodnôt ukazovateľov znečistenia vo vodách z povrchového odtoku sa neurčuje.

3. Kontrola odpadov

P. č.	Opis požiadavky alebo opatrenia
3.1.	Prevádzkovateľ zabezpečí kontrolu týkajúcu sa zhromažďovania odpadov (množstvo, druh, označenie) na schválených miestach raz za mesiac. O kontrole musí viesť záznam v prevádzkovom denníku.
3.2.	Prevádzkovateľ je povinný viesť a uchovávať evidenciu o všetkých druhoch a množstve odpadov a o nakladaní s nimi na Evidenčnom liste odpadu v súlade so všeobecnými záväznými právnymi predpismi odpadového hospodárstva. Evidenciu musí vykonávať priebežne.
3.3.	Prevádzkovateľ je povinný denne vykonávať vizuálnu kontrolu priestorov a skladovanie nebezpečných odpadov, v prevádzkovom denníku zaznamenávať zistené nedostatky.

4. Kontrola hluku

P. č.	Opis požiadavky alebo opatrenia
4.1.	Opatrenia na kontrolu hluku vzhľadom na charakter a umiestnenie prevádzky sa neurčujú.

5. Kontrola spotreby energie

P. č.	Opis požiadavky alebo opatrenia
5.1.	Prevádzkovateľ zabezpečí priebežné vedenie prevádzkovej evidencie s mesačným, ročným a turnusovým vykazovaním spotreby elektrickej energie, palív a vody a vypočítanej mernej spotreby energií a vody na kg živej váhy.

6. Kontrola prevádzky

P. č.	Opis požiadavky alebo opatrenia
6.1.	Prevádzkovateľ je povinný viesť evidenciu o plnení podmienok určených v tomto povolení.
6.2.	Prevádzkovateľ je povinný podľa zákona o IPKZ viesť prehľadným spôsobom, umožňujúcim kontrolu, evidenciu údajov o podstatných ukazovateľoch prevádzky, všetkých monitorovaných údajov požadovaných v tomto povolení a evidované údaje uchovávať najmenej 5 rokov, ak nie je v tomto povolení alebo všeobecne záväzným právnym predpisom stanovená dlhšia doba.
6.3.	Počas prevádzkovania prevádzky je prevádzkovateľ povinný každoročne vypracovať záverečnú správu - zhodnotenie monitoringu (vplyv prevádzky na podzemné vody a sledovanie kvality podzemných vôd) a na základe jej výsledkov a záverov, v prípade potreby, navrhnúť inšpekciu opatrenia na odstránenie zistených nedostatkov, prípadne navrhnúť doplnenie alebo zúženie rozsahu monitoringu.
6.4.	Prevádzkovateľ je povinný uchovávať záznamy z monitoringu počas prevádzkovania prevádzky.

7. Podávanie správ

P. č.	Opis požiadavky alebo opatrenia
7.1.	Prevádzkovateľ je povinný zbierať, spracovávať a vyhodnocovať údaje a informácie určené v povolení a vo vyhl. č. 391/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o IPKZ v zákone č. 205/2004 Z. z. o zhromažďovaní, uchovávaní a šírení informácií o životnom prostredí a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v súčinnosti s vyhláškou MŽP SR č. 448/2010, ktorou sa vykonáva zákon č. 205/2004 Z. a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a každoročne za predchádzajúci rok oznamovať údaje do 25. februára v písomnej a v elektronickej forme do národného registra znečisťovania (SHMÚ).
7.2.	Prevádzkovateľ je povinný ako pôvodca odpadov predkladať každoročne do 31. januára nasledujúceho roku za predchádzajúci kalendárny rok príslušnému obvodnému okresnému úradu, odboru starostlivosti o životné prostredie životného prostredia a inšpekcii hlásenie o vzniku odpadov a nakladaní s nimi.
7.3.	Prevádzkovateľ veľkého a stredného zdroja znečisťovania ovzdušia je povinný oznámiť vždy do 15. februára bežného roku úplné a pravdivé informácie o zdroji, emisiách za uplynulý rok príslušnému obvodnému okresnému úradu, odboru starostlivosti o životné prostredie životného prostredia .
7.4.	Prevádzkovateľ je povinný uchovávať evidované údaje zdroja a podstatné ukazovatele prevádzky najmenej päť rokov.
7.5.	Prevádzkovateľ je povinný neodkladne hlásiť inšpekcii všetky mimoriadne situácie, havárie a havarijné úniky znečisťujúcich látok zo zariadení v prevádzke do životného prostredia a oznámenie o prerušení výroby na dobu dlhšiu ako 3 mesiace.
7.6.	Prevádzkovateľ je povinný 1 krát ročne spracovať vyhodnotenie monitoringu podzemných vôd z monitorovacích objektov a 1- krát za 10 rokov vyhodnotenie monitoringu pôdy odborne spôsobilou osobou a predložiť najneskôr do 31. januára nasledujúceho roka za predchádzajúci rok inšpekciu a príslušnému okresnému úradu Záverečnú správu (vyhodnotenie monitoringu). Súčasťou Záverečnej správy musí byť vyhodnotenie výsledkov a porovnanie s výsledkami za predchádzajúce obdobie. Pozorovania sa musia vyhodnotiť prostredníctvom grafického zobrazenia a zaužívaných kontrolných pravidiel a úrovni pre každú monitorovaciu sondu.

J. Požiadavky na skúšobnú prevádzku pri novej prevádzke alebo pri zmene technológie a opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke

P. č.	Opis požiadavky alebo opatrenia
1.1.	Prípadné komplexné skúšky nových dodávok technologických zariadení vykonať podľa platnej dokumentácie prevádzky a podľa platných rozhodnutí príslušného stavebného úradu.
1.2.	Opatrenia pre prípad zlyhania činnosti v prevádzke sú obsiahnuté v platnej prevádzkovej dokumentácii a v ďalšej dokumentácii uvedenej v bode F tohto rozhodnutia,

K. Opatrenia pre prípad skončenia činnosti v prevádzke, najmä na zamedzenie znečisťovania miesta prevádzky a jeho uvedenie do uspokojivého stavu

P. č.	Opis požiadavky alebo opatrenia
1.1.	Prevádzkovateľ je povinný rozhodnutie o skončení činnosti v prevádzke neodkladne písomne oznámiť inšpekcii.
1.2.	Prevádzkovateľ musí vypracovať podrobný časový a vecný harmonogram postupu ukončenia činnosti v prevádzke alebo v jej časti; tento harmonogram musí byť predložený inšpekcii spoločne s oznámením a žiadosťou o zmenu integrovaného povolenia podľa predchádzajúceho opatrenia (1.1.) v lehote najmenej 3 mesiace pred ukončením činnosti prevádzky.
1.3.	Prevádzkovateľ písomne oznámi inšpekcii najneskôr do 1 mesiaca po ukončení činnosti v prevádzke výsledky kvalifikovaného posúdenia stavu kontaminácie vody a pôdy v porovnaní s východiskovou správou

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.	<p><u>Účastníci konania</u></p> <p>1. Obec Gabčíkovo, Hlavná 1039/21, 930 05 Gabčíkovo</p> <p>2. JK Gabčíkovo, s.r.o., Patašská 686, 930 05 Gabčíkovo</p> <p><u>Dotknuté orgány</u></p> <p>1. Okresný úrad Dunajská Streda, odbor starostlivosti o životné prostredie, Alžbetínske námestie 1194/1, 929 01 Dunajská Streda</p> <p>2. Štátna veterinárna a potravinová správa, Korzo Bélu Bártoka 789/3, 929 01 Dunajská Streda</p> <p>3. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Dunajskej Strede, Veľkoblahovská 1067/32, 929 01 Dunajská Streda</p> <p>4. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru, Trhovisko č. 1102/1, 929 01 Dunajská Streda</p> <p>5. Technická inšpekcia, a.s., Trnavská cesta 56, 821 01 Bratislava</p> <p>6. Obec Gabčíkovo – stavebný úrad, Hlavná 1039/21, 930 05 Gabčíkovo</p>

O. Prehlásenie

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

Podpísaný: Kurt Bloch Nielsen
(zástupca organizácie)

Dátum:

Podpis:

Pozícia v organizácii: konateľ

Pečiatka alebo pečat' podniku:

Podpísaný: Ing. Zuzana Sebők
(splnomocnený zástupca)

Dátum:

Podpis:

Pozícia v organizácii: riaditeľka spoločnosti

Pečiatka alebo pečat' podniku: