

## ТЕХНИЧЕСКА ОЦЕНКА

за обосновка на приложимите условия в Комплексното разрешително на  
Юлиана Минчева-Зюхтю, гр. Разград, площадка ПИ № 61710.18.173, община Разград  
съгласно чл. 8, ал.1 и 2 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни,  
приета с ПМС №238/02.10.2009г., попр. ДВ бр. 97/08.12.2009г.

### 1. Обща информация

Координатор по процедурата:	Емилия Желязкова Ганка Видева	Условия 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8.2, 9, 12, 14, 15 и 16;
	Величка Влахова	Условия 8.1, 10 и 13
	Диляна Великова	Условия 8.3 и 11.

### 2. Процедура:

1. Писмо, Вх. № 495-РУ-1224/27.07.2011г. Юлиана Минчева-Зюхтю, площадка имот № 61710.18.173, гр. Разград, община Разград относно подаване на заявление за издаване на комплексно разрешително.
2. Писмо, Изх. № 495-РУ-1224/09.08.2011г. до РИОСВ – Русе и Басейнова Дирекция за управление на водите „Дунавски район” – център гр. Плевен, относно проверка на съдържанието и формата на заявление за издаване на комплексно разрешително на Юлиана Минчева-Зюхтю, площадка имот № 61710.18.173, гр. Разград, община Разград.
3. Писмо, Изх. № 495-РУ-1224/09.08.2011г. до Община Разград относно процедура по издаване на комплексно разрешително на Юлиана Минчева-Зюхтю, площадка имот № 61710.18.173, гр. Разград, община Разград.
4. Писмо, Вх. № 495-РУ-1224/29.08.2011г. – Становище от РИОСВ – Русе, относно проверка на съдържанието и формата на заявление за издаване на комплексно разрешително на Юлиана Минчева-Зюхтю, площадка имот № 61710.18.173, гр. Разград, община Разград
5. Писмо, Вх. № 495-РУ-1224/29.08.2011г. – Становище от Басейнова Дирекция за управление на водите „Дунавски район” – център гр. Плевен, относно проверка на съдържанието и формата на заявление за издаване на комплексно разрешително на Юлиана Минчева-Зюхтю, площадка имот № 61710.18.173, гр. Разград, община Разград.
6. Писмо, Изх. № 495-РУ-1224/01.12.2011г. до Юлиана Минчева-Зюхтю, площадка имот № 61710.18.173, гр. Разград, община Разград, относно допълнително необходима информация към заявление за издаване на комплексно разрешително на Юлиана Минчева-Зюхтю, площадка имот № 61710.18.173, гр. Разград, община Разград
7. Писмо, Вх. № 495-РУ-1224/15.12.2011г. от Юлиана Минчева-Зюхтю, площадка имот № 61710.18.173, гр. Разград, община Разград, относно подаване на допълнено заявление за издаване на комплексно разрешително.
8. Писмо, Изх. № 495-РУ-1224/28.12.2011г. до кмета на община Разград, относно обществен достъп до заявление за издаване на комплексно разрешително на Юлиана Минчева-Зюхтю, площадка имот № 61710.18.173, гр. Разград, община Разград.
9. Писмо, Изх. № 495-РУ-1224/06.01.2012г. до РИОСВ – Русе, Басейнова Дирекция за управление на водите „Дунавски район” – център гр. Плевен, относно изпращане на допълнено заявление за издаване на комплексно разрешително на Юлиана Минчева-Зюхтю, площадка имот № 61710.18.173, гр. Разград, община Разград.
10. Писмо, Вх. № 495-РУ-1224/08.02.2012г. от Кмета на община Разград, относно обществен достъп до заявление за издаване на комплексно разрешително на Юлиана Минчева-Зюхтю, площадка имот № 61710.18.173, гр. Разград, община Разград.
11. Писмо, Изх. № 495-РУ-1224/20.02.2012г. до РИОСВ гр. Русе, БДУВ- Плевен, относно процедура по издаване на комплексно разрешително на Юлиана Минчева-Зюхтю, площадка имот № 61710.18.173, гр. Разград, община Разград – изпращане на проект на КР за вътрешно съгласуване.
12. Писмо, Вх. № 495-РУ-1224/27.02.2012г. (по e-mail от 23.02.2012г.) - становище по проект на КР и ТО на Юлиана Минчева-Зюхтю, площадка имот № 61710.18.173, гр. Разград, община Разград, от РИОСВ – Русе.

13. Писмо, Вх. № 495-РУ-1224/08.03.2012г. (по e-mail от 02.03.2012г.)- становище по проект на КР и ТО на Юлиана Минчева-Зюхтю, площадка имот № 61710.18.173, гр. Разград, община Разград, от БДУВ „Дунавски район” – център гр. Плевен.
14. Писмо, Изх. № 495-РУ-1224/08.03.2012г. до Юлиана Минчева-Зюхтю, относно процедура по издаване на КР – становище по проекта и допълнително уточняваща информация
15. Писмо, Вх. № 495-РУ-1224/16.03.2012г. от Юлиана Минчева-Зюхтю, относно становище по проекта на КР и допълнително уточняваща информация.
16. Писмо, Вх. № 495-РУ-1224/27.03.2012г. от Юлиана Минчева-Зюхтю, относно становище по проекта на КР и допълнително уточняваща информация.

### **3. Име, адрес, телефон, факс на собственика/ оператора**

Юлиана Минчева — Зюхтю — земеделски производител  
ЕИК 8612175296

Адрес: град Разград, бул. „Княз Борис" № 13А

Телефон: 084/662-135 и 084/660-810, факс: -

Седалище: град Варна, ул. „Неофит Рилски" № 22, ет. 1, ап.3

Лице за контакт: Юлиана Минчева — Зюхтю

*В приложение №2.1, №2.2 и № 4 от Заявлението са предоставени кадастрални скици и нотариален акт, издадени на **Юлиана Минчева-Зюхтю**, гр. Разград, със седалище и адрес на управление: гр. Разград, бул. „Княз Борис" № 13А. Съгласно §1, т.43 от Допълнителните разпоредби на ЗООС **Юлиана Минчева-Зюхтю**, гр. Разград отговаря на определението за оператор.*

## **ОБОСНОВКА НА ПРИЛОЖИМИТЕ УСЛОВИЯ ЗА ИЗДАВАНЕТО НА КОМПЛЕКСНО РАЗРЕШИТЕЛНО НА ЮЛИАНА МИНЧЕВА-ЗЮХТЮ, ГР. РАЗГРАД, ПЛОЩАДКА ПИ № 61710.18.173, ОБЩИНА РАЗГРАД**

### **Обществен достъп и становища**

В резултат от обществения достъп до заявлението за издаване на КР на **Юлиана Минчева-Зюхтю**, площадка имот № 61710.18.173, гр. Разград, община Разград, в ИАОС не са постъпили становища.

**Условие № 1. Речник на използваните термини** - Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

“Ден, вечер и нощ” – съгласно чл.4, ал.4 от Наредба № 6 от 26 юни 2006г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението.

“ЕРИПЗ” – “Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители“, съгласно РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 166/2006 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 18.01.2006г. и Guidance Document for the implementation of the European PRTR, European Commission, 31.05.2006.

### **Условие 2. Инсталации, обхванати от това разрешително**

**Инсталация, която попада в обхвата на т. 6.6 а) от Приложение 4 на ЗООС:**

1. **Инсталация за интензивно отглеждане на птици – бройлери**, изпълняваща дейност, съгласно т. 6.6 а) „Инсталации за интензивно отглеждане на птици с повече от 40 000 места за птици” от Приложение № 4 от ЗООС и включваща 9 бр. птицевъдни сгради.

**Инсталации, които не попадат в обхвата на Приложение 4 на ЗООС:**

1. Горивна инсталация, включваща 9 броя печки на твърдо гориво

### **Условие 3. Обхват**

**Условие 3.1.** Посочва изискванията за експлоатацията на инсталациите по **Условие 2** съгласно чл. 117, ал. 1 от ЗООС. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

**Условие 3.2.** Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

**Условие 3.3.** Територията, на която се намира инсталацията да се тълкува като “площадка”, съгласно допълнителните разпоредби на ЗООС, § 1, т. 39.

В заявлението операторът е направил сравнение между НДНТ и технологията на **Юлиана Минчева-Зюхтю**, като е разгледал три алтернативи:

От представената информация може да се направи извода, че предлаганата технология за отглеждане на бройлери от Юлиана Минчева-Зюхтю може да се класифицира като една алтернатива от възможните НДНТ за отрасъла (за краткост по-нататък в текста тя ще се коментира като След предварително проучване от оператора се оказва, че предлаганата технология е утвърдена и като основна технология за отглеждане на бройлери в района на инвестицията.

В BREF Code ILF — 2003, Глава 4 са представени техниките, които са в съответствие с определението (изискванията) за НДНТ.

#### Алтернатива № 1

Производствените сгради представляват монолитни бетонни конструкции, покрити с бетонови стени и покривни панели. По страничните стени от двете страни са разположени приточни клапи.

В предната част на сградата е разположено помещение за системата за управление и наблюдение на процесите по отглеждане на птиците. Основните вентилатори на вентилационната система са разположени на целия заден калкан на сградата.

Птиците ще се отглеждат подово върху несменяема постеля. Като материал за постелята се използва суха слама с дебелина минимум 10 см.

Почистването на сградите след изнасяне на птиците ще се осъществява ръчно.

За улесняване процесите по почистване цялата технологична техника в сградите ще се закрепва подвижно за покривната конструкция на сградите и при нужда с повдигащ механизъм ще се установява на необходимата височина.

След почистването на торовата постеля сградите ще се почистват механично, а после ще се измиват с пароструйка с намален разход на вода.

#### Алтернатива № 2

Отопляване на помещенията чрез нагряване и охлаждане на сламената подова постеля (combideck system).

#### Алтернатива № 3

Конструктивни изменения на пода на помещенията с включване на съоръжения за принудително сушене с въздух на сламената постеля.

#### **Сравнение с НДНТ по компоненти:**

Дейност/ показатели	BREF — документ (код ILF)	Предлагана технология от ^Злияна Минчева-Зюхтю	Съответс т в ие
<b>Системи за отглеждане на пилета бройлери</b>	Традиционните ферми за бройлери са тип обикновена затворена сграда — бетонова или дървена;	Затворена изолирана сграда, бетонно фундаменти;	ДА
	Естествено или изкуствено осветление (без прозорци) с топлоизолация;	Отглеждане при постоянно изкуствено осветление, осъществявано с икономични лампи, които са разположени равномерно по цялата сграда. Изолация на сградите	ДА
	Вентилация с вентилатори и въздушни клапи;	Вентилатори — стенни (крос) и тунелни - с променящи се обороти. По дължина на сградите са разположени пити (паткулинг) и въздухопроводни (входни) клапи за чист въздух. Благодарение на този тип вентилация в резултат на ниското налягане в сградите -	ДА

		отвън нахлува чист въздух, който се разпределя равномерно по цялото помещение. С помощта на вентилаторите се засмуква и изхвърля навън от сградите мръсния въздух. Вентилаторите и клапите са изчислени така, че да постигнат нужните вентилационни норми и осигурят достатъчно чист въздух за птиците.	
	Бройлерите се отглеждат на постеля (обикновено талаш, стърготини, слама), изцяло покриваща пода (т. 4.5.3);	Отглеждането на бройлерите е подово, върху постеля от слама, покриваща изцяло пода.	ДА
	За ограничаване на емисии на амоняк от ферми на суха торова постеля трябва да се избягва постелята да бъде овлажнена. За тази цел се отделя внимание на	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Използването на ензими е с цел намаляване до минимум емисиите на амоняк;</li> <li>- Почистване на постелята и</li> </ul>	ДА
	изолацията на сградата, на системата за поене (като се избягва разпръскване на вода) и се използват талаш или слама за постеля (т. 4.5.3.);	<p>дезинфекция след всеки оборот (жизнен цикъл).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Сградите са изолирани.</li> <li>- Избраната система за поене изключва възможност за разлив на вода върху постелята в резултат на поенето на птиците</li> </ul>	
	Системите за хранене и поене са автоматизирани с настройваща се височина - предимно тръбни хранилки с кръгово подаване и дюзови поилки на капков принцип (т.2.2.5).	Автоматизирани системи за хранене и поене с настройваща се височина, предимно тръбни хранилки с кръгово подаване и дюзови поилки на капков принцип с цел избягване навлажняването на постелята и намаляване емисиите на амоняк.	ДА
Вода при отглеждане на пилета	<p>Намаляването на консумацията на вода от птиците не се счита за практично. Варира в зависимост от режима на хранене, като при някои производствени стратегии се включва ограничаването на достъпа до вода, но по принцип постоянния достъп до вода се счита за задължителен.</p> <p>Използват се три типа системи за поене на животните: дюзови поилки с нисък капацитет или капкови с висок капацитет; водни улеи или кръгли поилки за пилета.</p> <p>За дейности с използване на вода, за НДНТ се счита ограничаването на използване на вода при следните дейности:</p> <p>Почистване на помещенията за отглеждане и оборудването с почистващи машини след всеки</p>	<p>Използват се автоматични поилни линии, разположени по дължината на сградите. Поенето се осъществява от поилна система, снабдена с нипели, позволяващи неограничен достъп на всяка птица до тях. На върха на стъблото на нипелната поилка винаги има капка вода. Поилките са заредени винаги с прясна и темперирана питейна вода. Преди подаване на водата към стадото тя преминава през пречистващ филтър. За да се предотврати разпръскването на вода, което може да увеличи общата влажност в помещението, са предвидени чашки, които са разположени под нипелите. Нивото на поилките се регулира в зависимост от възрастта на</p>	ДА

	производствен цикъл. При	птиците. Консумацията на вода представлява от 1,6 до 1,8 пъти	
	пилетата е важно също така да се открие баланса между доброто почистване и използването на колкото е възможно по-малко вода; Осъществяване на редовно калибриране на инсталацията за питейна вода за избягване на разхищение; Регистриране на консумацията на вода чрез измервателни устройства за разхода; Откриване и предотвратяване на течове.	консумацията на фураж. След всяка партида птици операторът извършва почистване на оборудването.	
Енергия при отглеждане на пилета	НДНТ за отглеждане на пилета се състои в намаляване на използваната енергия чрез използването на добрите фермерски практики като се започне с проекта на помещението за отглеждане и адекватното му експлоатиране и поддръжка, както и на самото оборудване в него. Могат да се вземат многобройни мерки като част от всекидневната практика за ограничаването на количеството изискваща се енергия за отопление и вентилация. НДНТ за ограничаване консумацията на енергия при отглеждането на пилета се състои в: изолиране на сградата за райони с ниска температура на околната среда — $0.4 \text{ W/m}^2/^\circ\text{C}$ или по-добре; оптимизиране на проекта на вентилационната система за всяка сграда чрез добър	Проектирането на сградите е съобразено с оптимизиране на разходите за ел. енергия, промишлена вода, както и гориво за отопление за производство за 1000 пилета бройлери продукция. Ефективна топлоизолация на халетата, автоматизирано управление на вентилацията, осветлението и отоплението на сградите.	ДА

	-температурен контрол и минимум вентилационен дебит през зимата; -избягване съпротивлението на вентилационната система чрез чести инспекции и почистване на въздухо-проводите и вентилаторите; -използванена енергоспестяващо осветление.		ДА
<b>Управление на торовите маси</b>	Сухи торови маси, които се образуват в резултат на производствената дейност и се състоят от компоненти на слама, животински екскременти и други материали, покриващи сламата. (т.2.5 „Collection and storage of manure") Препоръчват се следните техники за складиране и съхранение на торта: - в резервоари (контейнери) с непропусклив под и естествена вентилация. - Съоръженията за складиране на оборски тор от птици да се проектират с достатъчен капацитет, съобразен с климата и периодите в които се допуска торене Препоръчват се следните методи за ополотворяване на торовата постеля: - Използване на за наторяване на земеделски земи Управление на торовите маси - Като суровина за производство на компост	Операторът не предвижда практика за съхранение на торови маси на площадката. Очакванията на Юлияна Минчева-Зюхтю са торовите маси да бъдат предавани за последващо оползотворяване — наторяване — на земеделски производители. В проектната документация е предвидено изграждане на торова площадка с цел осигуряване на законосъобразното третиране на торовите маси при невъзможност или възпрепятстване на предаването им. Площадката се проектира чрез изчисляване на капацитета ѝ, и осигуряване минимум 3 месечно съхранение на торовите маси през зимния период (поради суровата зима в района).	ДА
	- За производство на „зелена енергия"		
	Цикъл на уговяване 35-55 дни (5 — 8 седмици) BREF Code ILF, т. 1.2.2	Цикъл на уговяване — 35-37 дни, 36 дни (средно);	ДА
	Гъстота - 18-24 глави/м <sup>2</sup> ; BREF Code ILF, т. 2.2.2	Гъстота — 15-18 глави/м <sup>2</sup>	ДА
	Годишни обороти цикли — 5 — 8 оборота/год, BREF Code ILF т. 3.2.1.1	Годишни обороти — 7	ДА
	Смъртност - под 10 % (2,34%) , BREF Code ILF т. 4.4.1.4	Смъртност - 8.2 % (проектна, определена чрез предварително проучване)	ДА

#### **Използване на ресурси**

- Операторът е посочил, че ще използва вода за производствени нужди основно за поене на пилетата - бройлери. Според BREF документа (Reference Document on Best Available Techniques

for Intensive Rearing of Poultry and Pigs, July 2003) намаляването на консумацията на вода предназначена за пиене от животните не се счита за уместно.

- Консумацията на енергията, която оператора е заявил и посочил в заявлението е 0,25 MW/1000 бр. птици. Според Глава III Consumption and emission level on intensive poultry and pig farms Code ILF – 2003 общата консумация на енергия е между 3,5 и 4,5 Wh за птица за ден /за ферми в Италия
- Посочени са конкретни данни за вида и количествата на основните суровини, опасно вещества и гориво, които ще се използват след реализирането на инвестиционното предложение.

### **Емисии в атмосферата**

По време на жизнения цикъл на птиците ще се отделят амоняк, метан (от екскрементите на птиците при овлажняване на постелата), както и малки количества сероводород, азотни оксиди и др.

За поддържане на оптимален въздухообмен в помещенията за бройлери ще функционира вентилационна система към всяко от халетата. Важно условие за всяка вентилационна система е постигането на пълен контрол на въздухообмена в помещението през различните етапи на производствения цикъл.

Обичайната практика при отглеждането на бройлери в закрити помещения е изсмукваният чрез вентилационните системи въздух от производствените сгради да се изхвърля директно в атмосферата без пречистване, което е и практика на НДНТ (Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs). Без пречиствателни съоръжения (поради ниските нива на емисии) са и отоплителните инсталации в халетата. Те могат да се разглежда като горивни инсталации с мощност под 0,5 MW, емисиите на които не се контролират (Наредба № 1/2005 г.)

За поддържане на оптимален въздухообмен в помещенията в халетата са монтирани вентилационни системи. Използваните за отопление печки на твърдо гориво са с топлинна мощност 0.00417 MW<sub>th</sub>. Всяко хале се отоплява с по 1 брой печка.

### **Емисии на отпадъчни води**

За третиране на производствените отпадъчни води не се предвиждат пречиствателни съоръжения. Те ще се събират в 9 броя водоуплътни черпателни резервоари, откъдето ще се извозват за последващо третиране към ГПСОВ с изградено механично и биологично стъпало (ОГПСОВ — Разград).

Отпадъчните води от измиване на птицевъдните сгради са със състав близък до „условно чисти“ води, тъй като измиването на помещенията се извършва след предварително механично почистване.

### **Отпадъци**

Спазени са изискванията по отношение на отпадъците. Всички отпадъци ще се третират съгласно програмата за управление на отпадъци.

От горепосоченото следва, че прилаганата от дружеството техника съответства на критериите на чл.3 на Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС №238/02.10.2009г., попр. ДВ бр. 97/08.12.2009г. както и на заключенията на съответните референтни документи.

### **Условие №4. Капацитет на инсталациите**

**Условие 4.1.** чл. 117, ал.2 и чл.124, ал.3 на ЗООС

**Категория на промишлената дейност, съгласно приложение №4 на ЗООС.**

По данни от заявлението (стр. 8) капацитета на инсталацията е описан по-долу в таблицата:

№	Наименование	Позиция	Описание	Проектен капацитет (Заб.)	Реален капацитет	Персонал
1.	Промислена инсталация за интензивно отглеждане на птици-бройлери.	6.6. а) Инсталации за интензивно отглеждане на птици с повече от: 40 000 места за	Угояване на птици (бройлери) със съвременни методи и технологии	200 000 места за птици 7 цикъла/год.	-	10

		птици;	на			
			отглеждане			

С писмо вх. № 495-ПУ-1224/16.03.2012 г. и вх. № 495-ПУ-1224/27.03.2012 г. операторът представи информация за броя места за птици във всяка сграда и за топлинната мощност на печките на твърдо гориво –  $0.00475 MW_{th}$ , за една печка, като потвърди, че невъзразява да бъде посочена мощност от  $0.005 MW_{th}$  на всяка от печките.

1	птицевъдна сграда 1	22 222
2	птицевъдна сграда 2	22 222
3	птицевъдна сграда 3	22 222
4	птицевъдна сграда 4	22 222
5	птицевъдна сграда 5	22 222
6	птицевъдна сграда 6	22 222
7	птицевъдна сграда 7	22 222
8	птицевъдна сграда 8	22 223
9	птицевъдна сграда 9	22 223
Общо всички птицевъдни сгради		200 000

#### Условие 4.2. Докладване

Условие 4.2.1. и Условие 4.2.2. са поставени съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 ЗООС.

#### Условие №5. Управление на околната среда

Независимо от факта, че няма внедрена система за управление на околната среда (СУОС), операторът се стреми да развива своя фирмена политика, ориентирана към опазването на околната среда в съответствие с изискванията на действащата на територията на Република България нормативна база.

Операторът на инсталациите трябва да контролира прилагането на система за управление на околната среда, съгласно чл.121, т.2, ЗООС и Допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т. 45.

##### Условие 5.1. Структура и отговорности

Условия 5.1.1. и Условие 5.1.2. СУОС трябва да включва отговорности и правомощия. Те трябва да бъдат определени, документирани и обявени, за да се улесни ефективното управление по околната среда, с цел изпълнението на условията в настоящото комплексно разрешително. Притежателят на настоящото комплексно разрешително трябва да осигури ресурсите, необходими за въвеждането и контрола на СУОС по време на експлоатацията. Отговорните лица по прилагане на СУОС трябва да докладват пред ръководството за резултатността на СУОС като основа за нейния преглед и подобряване, съгласно разпоредбите на чл. 121, т. 2 от ЗООС и допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т. 45.

##### Условие 5.2. Обучение

Условие 5.2.1 Целият персонал, изпълняващ задачи по условията на настоящото комплексно разрешително, трябва да има необходимата компетентност на основата на подходящо образование, обучение и/или опит - чл. 121, т.2 от ЗООС, допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т. 45 и чл.3, ал.2, т. 10 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС №238/02.10.2009г., попр. ДВ бр. 97/08.12.2009г.

##### Условие 5.3. Обмен на информация

Условие 5.3.1. и Условие 5.3.2. Изисква операторът да изготви списък с имената и възможните начини за свързване на отговорните лица с персонала, отговорен за изпълнение на комплексното разрешителното - чл. 121, т. 2 от ЗООС, допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т. 45 и чл.3, ал.2, т. 10 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС №238/02.10.2009г., попр. ДВ бр. 97/08.12.2009г.

##### Условие 5.4. Документиране

Условие 5.4.1. Процедурите и инструкциите в СУОС трябва да се документират - чл. 121, т.2 от ЗООС, допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т. 45 и чл.3, ал.2, т.10 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС №238/02.10.2009г., попр. ДВ бр. 97/08.12.2009г.

Условие 5.4.2. и Условие 5.4.3 Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

##### Условие 5.5. Управление на документите

**Условие 5.5.1** Чл. 121, т.2 от ЗООС, допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т. 45 и съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

**Условие 5.6. Оперативно управление**

**Условие 5.6.1.** Чл. 121, т.2 от ЗООС, допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т. 45 и съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

**Условие 5.7. Проверка и коригиращо действие**

**Условие 5.7.1, Условие 5.7.2, и Условие 5.7.3** Притежателят на комплексното разрешителното да прилага инструкции, осигуряващи предприемането на корективни действия при неизпълнение на условията в него - чл.121, т.2 от ЗООС, допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т.45 и чл.3, ал.2, т.10 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС №238/02.10.2009г., попр. ДВ бр. 97/08.12.2009г.

**Условие 5.7.4.** съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

**Условие 5.8. Предотвратяване и контрол на аварийни ситуации**

**Условие 5.8.1 и Условие 5.8.2** Операторът на инсталациите трябва да предприеме всички възможни мерки за предотвратяване на аварии - чл. 121, т. 2 и т.6 от ЗООС, допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т. 45 и чл.3, ал.2, т.11 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС №238/02.10.2009г., попр. ДВ бр. 97/08.12.2009г.

**Условие 5.9. Документиране**

От **Условие 5.9.1** до **Условие 5.9.6.** Чл. 121, т.2 от ЗООС, допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т. 45 и съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

**Условие 5.10. Докладване**

**Условие 5.10.1 и Условие 5.10.2** Операторът на инсталациите по условие 2 трябва да документира дейностите по прилагане на СУОС -чл. 121, т. 2, чл. 125, т. 2 и т. 4 от ЗООС, допълнителните разпоредби на ЗООС, §1, т. 45.

**Условие 5.11. Актуализиране на системата за управление на околната среда**

**Условие 5.11.1.** Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

**Условие № 6. Тълкуване**

**Условия 6.1. – 6.8.** Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

**Условие 6.9.** съгласно становище на Дирекция „Опазване на чистотата на въздуха”, МОСВ по други проекти на КР и в съответствие с изискванията на чл.1, т.16; чл.3, т.8 и Приложение IX на Протокола към Конвенцията от 1979 г. за трансграничното замърсяване на въздуха на далечни разстояния за намаляване на подкиселяването, еутрофикацията и тропосферния озон (обн. ДВ, 38/2005г.).

**Условие 6.10.- 6.11.** Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

**Условие № 7. Уведомяване**

**Условие 7.1.** Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

**Условие 7.2.** Условието е поставено съгласно чл. 23, чл.121, т.6 и чл. 125, т. 3 от ЗООС.

**Условие 7.3** Условието е поставено съгласно чл.125, т.3 от ЗООС.

**Условие 7.4** Условието е поставено съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

**Условие 7.5.** Условието е поставено съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

**Условие 7.6. и Условие 7.7.** Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

**Условие №8. Използване на ресурси**

**Условие 8.1. Използване на вода**

**Условие 8.1.1.** Съгласно Наредба № 4/14.09.2004 г. за условията и реда за присъединяване на потребителите и за ползване на водоснабдителните и канализационните системи, чл. 4, ал. 6, т. 1 от

Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС № 238/02.10.2009г., попр. ДВ бр. 97/08.12.2009 г., Закон за водите, ДВ, бр. 67/27.07.1999г. и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

*Съгласно данните от заявлението (стр. 61) площадката на "Птицефермата за интензивно отглеждане на бройлери" Разград, ще бъде водоснабдена от магистрален водопровод  $\phi 200$  мм, преминаващ на 820 м. от нея. Ще бъде проектирана и изградена площадкова водопроводна инсталация, по която да се доставя вода до всяка от новопостроените 9 производствени сгради. Инсталацията ще бъде изградена от полиетиленови тръби.*

*Операторът е сключил предварителен договор за водоснабдяване на обекта, като в него не са наложени ограничения на разхода на вода от оператора — Приложение N 7.2.*

*Годишното потребление на вода от инсталацията при планиран капацитет възлиза на  $13\,167\text{ м}^3/\text{год}$  или  $9.405\text{ м}^3/1000$  бр. птици за един жизнен цикъл.*

**Условие 8.1.2.** Нормата за употреба на вода за отглеждане на птици е заложена съгласно табл. 4.1.1. към заявлението.

Условието е поставено съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС и чл.3, ал.2, т.9 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС № 238/02.10.2009г., попр. ДВ бр. 97/08.12.2009 г.

**Условие 8.1.3.** Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС и чл. 3, ал. 2, т. 9 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС № 238/02.10.2009г., попр. ДВ бр. 97/08.12.2009 г.

*По информация от заявлението (стр. 63) основен консуматор на вода на площадката е поилната инсталация към производствените халета. Няма изготвена Инструкция за експлоатация и поддръжка на поилната инсталация.*

**Условие 8.1.4.** Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 ЗООС и чл. 3, ал. 2, т. 9 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС № 238/02.10.2009г., попр. ДВ бр. 97/08.12.2009 г.

*Операторът е посочил, че проверките по изправността на ВиК мрежата и инсталациите на площадката ще се извършват от поддържащия персонал и ще се документират. За констатирани нередности ще се уведомява управителя и ще се предприемат незабавни мерки за отстраняване на аварията.*

*Водопроводната инсталация до птицевъдните сгради ще се изгради полиетиленови тръби висока плътност с диаметри, които ще се определят на етап работно проектиране на птицефермата.*

#### **Условие 8.1.5. Измерване и документиране**

**Условие 8.1.5.1.** чл. 56, ал. 2, т. 5 от Закона за водите, съгласно чл. 3, ал. 2, т. 9 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС № 238/02.10.2009г., попр. ДВ бр. 97/08.12.2009 г. и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 ЗООС.

*За площадката ще се изгради водомерна шахта за отчитане на изразходваната вода. Тя ще е разположена до 5 м от мястото на водовземане от магистралния водопровод.*

*На карта, представена в Приложение N 15.1. е показано трасето на външния водопровод и мястото на водомерния възел за имота.*

*На карта в Приложение N 15.2. е показана площадковата водопроводна мрежа и местата, предвидени за монтиране на водомерни устройства за всяко хале.*

**Условия 8.1.5.2, 8.1.5.3, Условие 8.1.5.4.** чл. 3, ал. 2, т. 9 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС № 238/02.10.2009г., попр. ДВ бр. 97/08.12.2009 г. и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 ЗООС.

**Условие 8.1.5.5.** Условието поставено по становище на отдел "ППЗ", МОСВ по предходни проекти на КР.

#### **Условие 8.1.6. Докладване**

**Условия 8.1.6.1., 8.1.6.2.** чл. 125, т. 5 от ЗООС и формат на ГДОС, съгласно образец на годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексното разрешително и НДНТ - чл.3, ал.2, т.9 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС №

238/02.10.2009г., попр. ДВ бр. 97/08.12.2009 г. и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 ЗООС.

## **Условие 8.2. Енергия**

### **Условие 8.2.1. Използване на енергия**

**Условие 8.2.1.1.** Данните за необходимите количества електроенергия за работата на инсталацията са представени на стр. 64 от Заявлението. Заложените в **таблица 8.2.1** стойности са поставени съгласно посочените в **таблица 4.1.2** към Заявлението.

Консумацията на електроенергия за 1000бр. пилета е **0,25 MW/1000бр. птици.**

Годишната консумация на електроенергия общо за инсталацията е: 350 MW/год.

НДНТ препоръчват използването на добри земеделски практики за намаляване на консумацията на енергия, включително изолация на сградите, оптимизация на вентилационните системи и оборудване; използване на нискоенергийно осветление. (Integrated Pollution Prevention and Control (IPPC) Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs - Chapter 5.3.4.)

Поради специфичното производство, свързано с различните видове хирбриди, дружеството е приело собствени специфични разходни норми

Данните са получени на база на годишно потребление отчетено по данните от електромерите във всяка една от сградите (във всяка сграда има монтиран един електромер).

За отопление на халетата за отглеждане на бройлери се използват печки на твърдо гориво. Инсталирана топлинна мощност на всяка от печките е 0.00417 MW или общо 0.03753 MW

При отоплението на сградите не се употребява топлоенергия, която да се доставя до инсталацията чрез топлоносител (пара и т.н.), поради което не е поставената норма за ефективност на топлоенергия следва, според Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС.

**Условие 8.2.1.2.** Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Основен консуматор на електроенергия са: хранилна инсталация (хранилни машини и шнекове).

### **Условие 8.2.2. Измерване и документиране**

От **Условие 8.2.2.1.** до **Условие 8.2.2.3.** чл. 121, т. 5, ЗООС и съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

Производствената площадка на оператора ще се захранва от електропреносната мрежа на гр. Разград, съгласно Предварително становище на Е.ОН — България N P3 П-Пст-78/17.05.2011 - Приложение 11.

Дружеството се захранва от Подстанции с въздушни независими далекопровод на 20 kV. От нея напрежението се подава чрез кабелни линии до трансформатор/трафопост и съответните консуматори. Осигурено е резервно захранване от агрегат.

Сградите не попадат под обхвата на Наредба № 21/2004, тъй като годишното потребление на електроенергия е под 3 000 MWh.

Дружеството не подлежи на обследване за енергийна ефективност, съгласно ЗЕЕ.

Операторът няма наложени количествени ограничения от друг компетентен орган за ползване на електроенергия и топлоенергия.

Схема на площадката с обозначено местоположението на измервателните устройства (електромер) е представена в **Приложение 16 към Заявлението.**

### **Условие 8.2.3. Докладване**

**Условие 8.2.3.1.** Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

## **Условие 8.3. Спомагателни материали**

### **Условие 8.3.1 Съхранение на спомагателни материали и гориво**

**Условие 8.3.1.1.** По становище на дирекция “ПД”, МОСВ, по предишни проекти.

**Условие 8.3.1.1.1.** По становище на дирекция “ПД”, МОСВ, по предишни проекти.

**Условие 8.3.1.1.2.** По становище на дирекция “ПД”, МОСВ, по предишни проекти.

**Условие 8.3.1.1.3.** По становище на дирекция “ПД”, МОСВ, по предишни проекти.

**Условие 8.3.1.2.** Чл. 3, ал. 1 и ал. 2 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

*СХЕМА на площадката със сградите и всички складове за съхранение на суровини, спомагателни материали и горива са представени в Приложение № 17 „Схема с разположение на складове за суровини, спомагателни материали, горива, резервоари”.*

*Съхранението на суровини, спомагателни материали и горива се извършва в специализирани помещения, бункери, складове или площадки.*

**Условие 8.3.1.3.** Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

**Условие 8.3.2. Документиране**

**Условие 8.3.2.1.** - чл.125, т.4 от ЗООС.

**Условие 8.3.3. Докладване**

**Условие 8.3.3.1** - чл.125, т.5. от ЗООС и формат на ГДОС, съгласно образец на годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексното разрешително, както и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

**Условие 8.3.3.2.** Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

**Условие №9. Емисии в атмосферата**

**Условие 9.1. Емисии от точкови източници**

**Условие 9.1.1** е заложено съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

За всяко едно от халетата е предвидена вентилационна се прилага смесена вентилационна система — 4 стенни (крос) вентилатори и 6 тунелни вентилатори.

Няма пречиствателни съоръжения за пречистване на отпадъчни газове емитирани в околната среда от точкови източници.

В приложенията са представени схеми на точковите източници (вентилацията) на площадката - **Приложение № 18** от заявлението.

**Условие 9.1.2. Инсталация за интензивно отглеждане на птици - бройлери**

Изпускащите устройства на отпадъчните газове са изходите на вентилационните системи на халетата и комините към печките за отопляване на халетата. Към тях няма монтирани пречиствателни съоръжения.

Данните за попълване на **таблица 9.1.2** са съобразно информацията за източниците на организирани емисии, представени в **5.2 Емисии на отпадъчни газове от точкови източници**

и таблица 5.2.3 в Заявлението.

Други изпускащи устройства на площадката са комините за отпадъчните димни газове от отоплителните печки на твърдо гориво (въглища/екопелети). Данните за попълване на **таблица 9.1.2.1** са съобразно информацията за източниците на организирани емисии, представени в **5.2 Емисии на отпадъчни газове от точкови източници** и таблица 5.2.3 в Заявлението.

В приложенията са представени схеми на точковите източници (вентилацията) на площадката – **Приложение №18**.

С писмо вх. № 495-РУ-1224/16.03.2012 г. и вх. № 495-РУ-1224/27.03.2012 г. операторът представи информация за топлинната мощност на печките на твърдо гориво –  $0.00475 MW_{th}$ , за една печка, като потвърди, че не възразява да бъде посочена мощност от  $0.005 MW_{th}$  на всяка от печките.

**Условие 9.2. Неорганизираните емисии**

Според НДНТ неорганизираните емисии могат да възникнат при по-продължително съхранение на постелята с птичия тор на открита площадка и навлажняването му от дъжд или сняг по време на съхранението. Други неорганизираните емисии се получават от пълненето на бункерите за фураж и движението на автомобилите на територията на площадката.

Мястото на всеки източник на неорганизираните емисии върху общата карта на производствената площадка е представено в Приложение № 19

Операторът предвижда следните мерки за намаляване на неорганизираните емисии:

— Доставка на фуражите ще се извършва със специализиран транспорт, представляващ в максимална степен капсуловано транспортното съоръжение, снабдено с накрайник за разтоварване. Разтоварването се извършва пневматично, автоматизирано, по накрайник, който се включва към силоза. Няма да се складира фуражи на открито.

— При разтоварване и складиране на фуражите в силози ще се спазват изискванията на чл. 70 от Наредба 1 от 27.06.2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.

— Автомобилният парк на дружеството ще се поддържа в техническа изправност, натовареността му не се очаква да е голяма.

**Условие 9.2.1.** Чл.11, ал.1, ЗЧАВ.

**Условие 9.2.2.** Чл.11, ал.1, ЗЧАВ и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС.

**Условие 9.2.3.** Чл.11, ал.1, ЗЧАВ и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС.

**Условие 9.2.4.** Съгласно чл.70 на Наредба 1/27.06.2005 г.

**Условия 9.2.5.** съгласно становище на Дирекция „Опазване на чистотата на въздуха”, МОСВ по предишни проекти и изискванията на чл.1, т.16; чл.3, т.8 и Приложение IX на Протокола към Конвенцията от 1979г. за трансграничното замърсяване на въздуха на далечни разстояния за намаляване на подкиселяването, еутрофикацията и тропосферния озон (обн. ДВ, 38/2005г.).

*Изискванията, които са посочени в Условия 9.2.5 се отнасят за всяка сграда за отглеждане на птици на площадката, която е нов източник на емисии. Посочените референтни стойности за годишните емисии на амоняк от едно място за отглеждане на бройлер – 0.08 kg/y/place се прилагат само за нови източници на емисии.*

*Определението на нов източник на емисии е заложено в Условие 6.9 и е както следва:*

*„Нов източник на емисии” е всяка сграда (производствено хале) за отглеждане на птици, чието изграждане или съществена промяна е започнало/ започнала след 17.05.2006г., съгласно дефиницията в чл.1, т.16 на Протокола към Конвенцията от 1979г. за трансграничното замърсяване на въздуха на далечни разстояния за намаляване на подкиселяването, еутрофикацията и тропосферния озон (обн. ДВ, 38/2005г.).*

*Определянето на годишните емисии на амоняк от нови източници на емисии (които задължително трябва да прилагат мерките за намаляване на емисиите на амоняк), следва да се извършва по Единната методика за инвентаризация на емисиите на вредни вещества във въздуха от 2007г., като вместо емисионния фактор (ЕФ) за амоняк от методиката, да се използват референтните стойности посочени в т.1.*

*При изчисляване на емисиите на амоняк от стари източници на емисии трябва да се използват ЕФ, посочени в Единната методика за инвентаризация на емисиите на вредни вещества във въздуха от 2007г. Ако бъдат приложени следните мерки за намаляване на тези емисии:*

*- принудително сушене на сламената постеля и торта в халетата, така че същата да е със сухо съдържание минимум 60-70%;*

*- редовно отстраняване на торта от халетата,*  
*тогава е необходимо стойностите на ЕФ по Единната методика да се намалят с 20%.*

**Условие 9.2.6.** Съгласно изискванията на Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно веществата, които нарушават озоновия слой, както и да докладва информация в съответствие с изискванията на Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой.

**Условие 9.2.7.** Съгласно изискванията на Регламент (ЕО) № 842/2006 относно някои флуорирани парникови газове и на Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) № 842/2006 относно някои флуорирани парникови газове, както и да докладва информация в съответствие с изискванията на горната наредба”.

Хладилната инсталация ще се намира на пропускателния пункт, разделящ бяла и черна зона.

В пожарогасителите ще се използва вода, въглероден диоксид и прах за гасене.

**Условие 9.3. Интензивно миришещи вещества**

**Условия 9.3.1 - 9.3.3.** Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС.

Използваните добавки към хранителните смеси — ензими, което е в унисон със световната практика при отглеждане на птици, ще гарантира максималното редуциране на миризмите от екскрементите и продуктите на биохимични и микробиологични процеси с тях.

Като източник на емисии на NH<sub>3</sub> се разглежда предвидената за проектиране торова площадка в обекта. Торовата постеля ще се изрива извън сградите с подходяща техника, откъдето ще се натоварва в ремаркета чрез фадрома и директно ще се извозва до земеделски производители. Торовата маса, генерирана от отглеждането на бройлери е с оптимални характеристики за получаване на качествен компост. За аварийни ситуации, като: забавяне изкупуването на торовите маси и/или изкупуване само на част от торовите маси поради по-големи количества или невъзможност за вземане на цялото генерирано количество, се предвижда изграждане на торище, с обем около 500 т. Торовата площадка, която ще се проектира и изгради е с площ 900 кв.м.

**Условие 9.4. Въздействие на емисиите на вредни вещества върху качеството на атмосферния въздух**

**Условие 9.4.1.** чл.121, т.3 от ЗООС и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 от ЗООС.

Оптималният микроклимат в помещенията за отглеждане на бройлери на територията на площадката ще се осъществява от комбинирана система, която включва: печки на твърдо гориво (въглища с алтернатива екопелети); вентилационна система във всяко помещение, състояща се от осеви (стенни) и тунелни вентилатори; система за охлаждане и овлажняване и компютър за автоматично контролиране и регулиране на микроклимата.

Отделяните емисии при възприетия режим на отглеждане на бройлерите площадката ще са:

- Димни газове от горенето на въглища в отоплителните печки. Изхвърлят се в атмосферата през стационарни изпускащи устройства - комини, чието местоположение е показано в Приложение № 18.;

- Замърсен въздух от вентилационните системи на халетата. Изхвърля се през вентилатори, показани на схемата в Приложение №18;

- Неорганизираните емисии от транспорт на суровини за производството — източниците на неорганизираните емисии на площадката са представени в Приложение № 19.

При отглеждане на птиците се използват различни биологично активни вещества в качеството им на хранителни добавки — витамини, стимулатори, антибиотици (само при нужда) и др. Тези вещества, в зависимост от честотата на използването им, са от значение и за чистотата на въздуха в помещенията за интензивно отглеждане.

По време на жизнения цикъл на птиците ще се отделят амоняк, метан (от екскрементите на птиците при овлажняване на постелата), както и малки количества сероводород, азотни оксиди и др.

За поддържане на оптимален въздухообмен в помещенията за бройлери ще функционира вентилационна система към всяко от халетата. Важно условие за всяка вентилационна система е постигането на пълен контрол на въздухообмена в помещението през различните етапи на производствения цикъл.

Обичайната практика при отглеждането на бройлери в закрити помещения е изсмукваният чрез вентилационните системи въздух от производствените сгради да се изхвърля директно в атмосферата без пречистване, което е и практика на НДНТ (Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs). Без пречиствателни съоръжения (поради ниските нива на емисии) са и отоплителните инсталации в халетата. Те могат да се разглеждат като горивни инсталации с мощност под 0,5 MW, емисиите на които не се контролират (Наредба № 1/2005 г.)

На стр. 76-88 от Заявлението е представено моделиране на разсейване на вредните вещества с помощта на програмния продукт „PLUME”.

**Условие 9.4.2** е съгласно чл.15, Директива на съвета 96/61/ЕО относно комплексното предотвратяване и контрол на замърсяването.

С регламент № 166/2006г. е отменен Европейския Регистър на Емисиите на Вредни Вещества и е въведен European Pollutant release and Transfer Register (EPRTR) – Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ). Предвид членството на България в ЕС, считано от 01.01.2007г. горният регламент е в сила и следва да се прилага в страната.

**Условие 9.5. Документиране и докладване**

**Условие 9.5.1 – Условие 9.5.4.** Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

**Условие 9.5.5.** За посочените замърсители съгласно Раздел II, т. 3 Използване на най-добри налични техники от Заявлението за издаване на КР, се изиска докладване с ГДОС на емитираните количества вещества във въздуха, за отглеждането на 1000 бр. птици за един жизнен цикъл.

**Условие №10. Емисии на отпадъчни води**

**Условие 10.1. Производствени отпадъчни води**

**Условие 10.1.1., Условие 10.1.1.1. и Условие 10.1.2.** На площадката на оператора се формират следните потоци отпадъчни води:

- Производствени отпадъчни води — от измиване на птицевъдните сгради и оборудването в края на всеки угодителен цикъл;
- Битово-фекални отпадъчни води — от жизнената дейност на персонала;
- Дъждовни води.

Тези потоци отпадъчни води ще се отвеждат в разделна канализация. Такава ще се изгради за битово-фекалните отпадъчни води, които ще се засутват в 3 броя бетонови водоплътни ями. За производствените отпадъчни води се предвиждат 9 броя водоплътния изгребни ями, разположени в непосредствена близост до всяка птицевъдна сграда.

Дъждовните води ще се оттичат повърхностно по терена и ще попиват в зелените площи.

Схема на канализационната система на площадката и разположението на изгребните водоплътни ями (черпателни резервоари) е представена в Приложение N 20.

Предвидените обеми на водоплътните ями са:

- Битово-фекални води — 3 броя водоплътни ями, всяка с обем 10 куб.м.;
- Производствени отпадни води — 9 броя водоплътни ями, всяка с обем 5 куб.м.

Количеството на формираните производствени отпадъчни води се определя при възприетата норма за разход на вода за измиване в размер на  $0.005 \text{ м}^3/\text{м}^2$  и застроена площ на едно хале от  $1\,450 \text{ м}^2$ , като се отчита и процента на изпарение на водата при вентилиране на помещенията — до 50%. По този начин, формираните количества отпадъчни води при измиване на едно хале ще възлизат на  $3.65 \text{ м}^3$  /цикъл или  $25.55 \text{ м}^3/\text{годишно}$ .

**Условие 10.1.3.** За последващо третиране на отпадните води, генерирани от площадката, операторът е сключил предварителен договор с „Водоснабдяване Дунав“ ЕООД. Дружеството експлоатира ГПСОВ гр. Разград. (Приложение № 7.2.1).

**Условие 10.1.3.1. и Условие 10.1.3.2.** съгласно становище на Дирекция „УВ“, МОСВ по преходни проекти на КР.

**Условие 10.1.4.** Условието е поставено, съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС и съгласно Регламент № 166/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 януари 2006г., относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ).

**Условие 10.2.** чл. 126 от Закона за водите; чл. 3, ал. 2, т. 10 и 11 от Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни и съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

### **Условие 10.3. Документиране и докладване**

**Условие 10.3.1.** Чл. 125, т. 5 от ЗООС и формат на ГДОС, съгласно образец на годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексното разрешително.

**Условие 10.3.2.** – съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117, ЗООС.

**Условие 10.3.2.1.** Условието е поставено, съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС и съгласно Регламент № 166/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 януари 2006г., относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ).

### **Условие №11. Управление на отпадъците**

#### **Условие 11.1. Образуване на отпадъците**

*За генерираните на площадката отпадъци са изготвени работни листи съгласно изискванията на Наредба № 3 за класификация на отпадъците. Работните листи са представени в РИОСВ-Русе за утвърждаване с писмо вх. № АО-3947 от 14.07.2011 г. С писмо изх. № 2421 от 25.07.2011 година на РИОСВ-Русе са утвърдени представените работни листи за генерираните на площадката отпадъци (виж Приложение № 10). В Приложение 10.1. са представени копия на утвърдените работни листи.*

*Операторът е разработил Програма за управление на дейности по отпадъците съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците. Проектът на програмата е разработен на база Национална програма за управление на дейностите по отпадъците за периода 2009-2013 година и Програмата за управление на отпадъците на Община Разград. С Решение № РУ-856-01-ФПДО/2011 година на Директора на РИОСВ-Русе е утвърдена Програмата за управление на дейностите с отпадъци. (Приложение 10.2.) В Приложение 10.3. към заявлението е представено копие на утвърдената Програма за управление на дейностите с отпадъци.*

**Условие 11.1.1.** поставя изисквания към управлението на образуваните в предприятието отпадъци и техните количества.

Видовете отпадъци, които са разрешени да се образуват на производствената площадка са описани в Таблицы 11.1, 11.2., 11.3. и 11.4 на комплексното разрешително.

**Условие 11.1.2.** чл.29, ал.1 и чл. 31 от ЗУО - Програмата за управление на дейностите по отпадъци трябва да предвижда мерки съгласно чл. 31 от ЗУО. Съгласно чл. 30 от ЗУО операторът трябва да

представи ПУО за утвърждаване от РИОСВ. (чл. 30, ал. 4 на ЗУО). – срокът е поставен по експертна оценка.

#### **Условие 11.2. Събиране и приемане на отпадъци**

**Условие 11.2.1.** Разрешава на предприятието да събира всички, образувани на площадката отпадъци, посочени в **Условие 11.1.**

**Условие 11.2.2.** Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999г. и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

**Условие 11.2.3.** чл. 11, Глава II, Раздел I на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999г.

**Условие 11.2.4.** - чл. 9, чл. 10, чл. 14 на Глава II, Раздел I от Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999г.

**Условие 11.2.5.** чл. 22 от Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти, Приета с ПМС № 230 от 1.11.2005 г., обн., ДВ, бр. 90 от 11.11.2005г. изм. ДВ, бр.53 от 10 юни 2008г., изм. ДВ. бр. 29 от 08.април 2011г.

**Условие 11.2.6.** чл. 31 от Наредба за изискванията за пускане на пазара на батерии и акумулатори и за третиране и транспортиране на отпадъци от батерии и акумулатори, ПМС № 144 от 5.07.2005 г., (обн., ДВ, бр. 58 от 15.07.2005 г., изм. ДВ. бр.53 от 10.06.2008г., изм. ДВ. бр. 5 от 20.01.2009г., изм. ДВ. бр.29 от 8 Април 2011г.).

**Условие 11.2.7.** Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

#### **Условие 11.3. Временно съхраняване на отпадъци**

#### ***Площадки за временно съхранение на отпадъци***

##### **Площадка за временно съхранение на опасни отпадъци, № 1 - Приложение №21.**

Площадка за временно съхранение на опасните отпадъци ще е разположена в склад на закрито (в гараж/работилница) до тяхното предаване за оползотворяване на лице, притежаващо разрешение за извършване на дейности, включващи събиране, транспортиране, временно съхраняване, оползотворяване и/или обезвреждане на отпадъци, на основание чл. 37 от ЗУО.

Площадката за временно съхранение на опасни отпадъци на дружеството ще отговаря на изискванията на Приложение 2, към член 12 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999 год. (Обнародвана в ДВ бр. 29/1999 год.).

Съхраняваните отпадъци не принадлежат към групите по т. 3.3.4. на Приложение № 2 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999 год. (Обнародвана в ДВ бр. 29/1999 год.).

Капацитет на площадката — 10 m<sup>2</sup>.

Наличие на ограда — площадката ще е обособена в склад - ДА Наличие на вътрешна площадка за престой на автомобилите — НЕ Начин на достъп до площадката — ОГРАНИЧЕН

Наличие и състояние на противопожарната система на площадката - ще отговаря на Наредба № 2/1994 г., ПСТН.

Наличие на система за измиване на контейнерите — НЕ

Наличие и състояние на система за събиране на отпадъчните води от площадката — НЕ. Наличие на адсорбенти за събиране на разливи от площадката — ДА

Площадката за временно съхранение на опасни отпадъци ще отговаря на изискванията на Приложение 2, към член 12 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999 год. (Обнародвана в ДВ бр. 29/1999 год.).

Отпадъци, които ще се съхраняват на площадката:

- Отработени масла - код 13.02.08\*
- Отработени масла - код 13.03.07\*
- Маслени филтри — код 16.01.07\*
- Отпадни акумулатори — код 16.06.01\*

##### **Площадка за временно съхранение на опасни отпадъци, № 2 - Приложение № 21.**

Площадка за временно съхранение на опасните опаковки ще е разположена в склад на закрито (във ветеринарно-санитарен възел) до тяхното предаване за оползотворяване на лице, притежаващо

разрешение за извършване на дейности, включващи събиране, транспортиране, временно съхраняване, оползотворяване и/или обезвреждане на отпадъци, на основание чл. 37 от ЗУО.

Площадката за временно съхранение на опасни отпадъци на дружеството ще отговаря на изискванията на Приложение 2, към член 12 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999 год. (Обнародвана в ДВ бр. 29/1999 год.).

Съхраняваните отпадъци не принадлежат към групите по т. 3.3.4. на Приложение № 2 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999 год. (Обнародвана в ДВ бр. 29/1999 год.).

Капацитет на площадката — 2 m<sup>2</sup>.

Наличие на ограда — площадката ще е обособена в склад - ДА  
Наличие на вътрешна площадка за престой на автомобилите — НЕ  
Начин на достъп до площадката — ОГРАНИЧЕН

Наличие и състояние на противопожарната система на площадката — ще отговаря на Наредба № 2/1994 г., ПСТН.

Наличие на система за измиване на контейнерите — НЕ

Наличие и състояние на система за събиране на отпадъчните води от площадката — НЕ.

Наличие на адсорбенти за събиране на разливи от площадката — НЕ

Площадката за временно съхранение на опасни отпадъци ще отговаря на изискванията на Приложение 2, към член 12 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999 год. (Обнародвана в ДВ бр. 29/1999 год.).

Отпадъци, които ще се съхраняват на площадката:

- Опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества - код 15.01.10\*

#### **Площадка за временно съхранение на производствени отпадъци, № 3 Приложение № 21.**

На територията на площадката, в склад на закрито (административна сграда) ще се обособи площадка за временно съхранение на производствени отпадъци по смисъла на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999 год. (Обнародвана в ДВ бр. 29/1999 год.).

Площадката ще е обозначен закрит склад.

Съхраняваните отпадъци не принадлежат към групите по т. 3.3.4. на Приложение № 2 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999 год. (Обнародвана в ДВ бр. 29/1999 год.).

Капацитет на площадката — 20 m<sup>2</sup>.

Наличие на ограда — площадката ще е обособена - ДА

Наличие на вътрешна площадка за престой на автомобилите — НЕ

Начин на достъп до площадката — ОГРАНИЧЕН

Наличие и състояние на противопожарната система на площадката — ще отговаря на Наредба № 2/1994 г., ПСТН.

Наличие на система за измиване на контейнерите — НЕ

Наличие и състояние на система за събиране на отпадъчните води от площадката — НЕ. Наличие на адсорбенти за събиране на разливи от площадката — НЕ  
Наличие на резервоари за съхранение — НЕ

Площадката за временно съхранение на производствени отпадъци ще отговаря на изискванията на Приложение 2, към член 12 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999 год. (Обнародвана в ДВ бр. 29/1999 год.).

Отпадъци, които ще се съхраняват:

- Хартиени и картонени опаковки — код 15.01.01

- Пластмасови опаковки — код 15.01.02

#### **Площадка за временно съхранение на производствени отпадъци, № 4 Приложение № 21.**

На територията на площадката, в склад на открито (ситуиран в черната зона на площадката) ще се обособи площадка за временно съхранение на производствени отпадъци по смисъла на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999 год. (Обнародвана в ДВ бр. 29/1999 год.).

Площадката ще е обозначен открит склад.

Съхраняваните отпадъци не принадлежат към групите по т. 3.3.4. на Приложение № 2 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999 год. (Обнародвана в ДВ бр. 29/1999 год.).

Капацитет на площадката — 40 m<sup>2</sup>.

Наличие на ограда — площадката ще е обособена - ДА Наличие на вътрешна площадка за престой на автомобилите — НЕ Начин на достъп до площадката — ОГРАНИЧЕН

Наличие и състояние на противопожарната система на площадката — ще отговаря на Наредба № 2/1994 г., ПСТН.

Наличие на система за измиване на контейнерите — НЕ

Наличие и състояние на система за събиране на отпадъчните води от площадката — НЕ. Наличие на адсорбенти за събиране на разливи от площадката — НЕ Наличие на резервоари за съхранение — НЕ

Площадката за временно съхранение на производствени отпадъци ще отговаря на изискванията на Приложение 2, към член 12 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999 год. (Обнародвана в ДВ бр. 29/1999 год.).

Отпадъци, които ще се съхраняват:

- Отпадъци от желязо и стомана — код 19.10.01
- Стърготини, стружки и изрезки от черни метали — код 12.01.01
- Излезли от употреба гуми — код 16.01.03

#### **Площадка за временно съхранение на неопасни отпадъци, № 5.1 до 5.9 Приложение № 21.**

На територията на площадката, в складове на открито (ситуирани непосредствено до помещенията, в които са монтирани печките за твърдо гориво) ще се обособят площадки за временно съхранение на отпадъците от горивния процес по смисъла на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999 год. (Обнародвана в ДВ бр. 29/1999 год.).

Площадките ще са обозначени открити складове.

Съхраняваните отпадъци не принадлежат към групите по т. 3.3.4. на Приложение № 2 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999 год. (Обнародвана в ДВ бр. 29/1999 год.).

Капацитет на площадката —  $1 \text{ т}^2$  (за площадки от 5.1<sup>5.9</sup> общо 9 кв.м.)

Наличие на ограда — площадката ще е обособена - ДА

Наличие на вътрешна площадка за престой на автомобилите — НЕ

Начин на достъп до площадката — ОГРАНИЧЕН

Наличие и състояние на противопожарната система на площадката — ще отговаря на Наредба № 2/1994 г., ПСТН.

Наличие на система за измиване на контейнерите — НЕ

Наличие и състояние на система за събиране на отпадъчните води от площадката — НЕ. Наличие на адсорбенти за събиране на разливи от площадката — НЕ Наличие на резервоари за съхранение — НЕ

Площадката за временно съхранение на отпадъците ще отговаря на изискванията на Приложение 2, към член 12 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999 год. (Обнародвана в ДВ бр. 29/1999 год.).

Отпадъци, които ще се съхраняват:

- Други фракции, неупоменати другаде — код 20.01.99

#### **Площадка за временно съхранение на строителни отпадъци № 6 - Приложение № 21.**

На територията на площадката, в склад на открито ще се обособи площадка за временно съхранение на строителни отпадъци по смисъла на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999 год. (Обнародвана в ДВ бр. 29/1999 год.).

Площадката ще е обозначен открит склад.

Съхраняваните отпадъци не принадлежат към групите по т. 3.3.4. на Приложение № 2 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999 год. (Обнародвана в ДВ бр. 29/1999 год.).

Капацитет на площадка № 6 —  $50 \text{ м}^2$ .

Наличие на ограда — площадката е обособена - ДА

Наличие на вътрешна площадка за престой на автомобилите — НЕ

Начин на достъп до площадката — ДА

Наличие и състояние на противопожарната система на площадката — Отговаря на Наредба № 2/1994 г., ПСТН.

Наличие на система за измиване на контейнерите — НЕ

Наличие и състояние на система за събиране на отпадъчните води от площадката — НЕ. Наличие на адсорбенти за събиране на разливи от площадката — НЕ. Наличие на резервоари за съхранение — НЕ. Площадката за временно съхранение на строителни отпадъци ще отговаря на изискванията на Приложение 2, към член 12 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999 год. (Обнародвана в ДВ бр. 29/1999 год.).

Отпадъци, които ще се съхраняват:

- строителни отпадъци — код 17.09.04

**Условие 11.3.1.** Параграф §1, т. 21 от Допълнителни разпоредби на ЗУО.

**Условие 11.3.2.** Площадките за временно съхранение на отпадъци трябва да отговарят на изискванията на Приложение 2, към чл.12 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999г.

**Условие 11.3.3.** Глава II, Раздел III на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999г.

**Условие 11.3.4.** Приложение 2 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999г.

**Условие 11.3.5.** чл. 21 и 22 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти, Приета с ПМС № 230 от 1.11.2005 г., обн., ДВ, бр. 90 от 11.11.2005г. изм. ДВ, бр.53 от 10 юни 2008г., изм. ДВ. бр. 29 от 08.април 2011г.

**Условие 11.3.6.** Наредба за изискванията за пускане на пазара на батерии и акумулатори и за третиране и транспортиране на отпадъци от батерии и акумулатори, ПМС № 144 от 5.07.2005 г., (обн., ДВ, бр. 58 от 15.07.2005 г., изм. ДВ. бр.53 от 10.06.2008г., изм. ДВ. бр. 5 от 20.01.2009г. ).

**Условие 11.3.7.** Приложение 2 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999г.

**Условие 11.3.8.** Чл. 5, ал. 3, т. 3 от ЗУО.

**Условие 11.3.9.** Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

#### **Условие 11.4. Транспортиране на отпадъци**

Преди транспортиране генерираните отпадъци ще се събират на площадки за временно съхранение до количества, икономически изгодни за предаване за транспорт.

Определена е максимално разрешената скорост на движение на транспортните средства на площадката — до 5 km/h.

Списък на генерираните отпадъци, които се транспортират извън площадката с уточнение кой извършва транспорта:

- Отпадъци от желязо и стомана (код 19.10.01) - транспортът ще се извършва от външен превозвач, при необходимост ще се извършва и от оператора на инсталацията;
- Отпадъци от растителни тъкани (код 02.01.03) - транспортът ще се извършва от външен превозвач, при необходимост ще се извършва и от оператора на инсталацията;
- Хартиени и картонени опаковки (код 15.01.01) — транспортът ще се извършва от външен превозвач;
- Пластмасови опаковки (код 15.01.02) — транспортът ще се извършва от външен превозвач;
- Стърготини, стружки и изрезки от черни метали (код 12.01.01) — транспортът ще се извършва от външен превозвач, при необходимост ще се извършва и от оператора на инсталацията;
- Излезли от употреба гуми (код 16.01.03) - транспортът ще се извършва от външен превозвач, при необходимост ще се извършва и от оператора на инсталацията;
- Смесени отпадъци от строителство и събаряне, различни от упоменатите в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03 - транспортът ще се извършва от външен превозвач;
- Смесени битови отпадъци (код 20.03.01) - транспортът ще се извършва от външен превозвач;
- Други фракции, неупоменати другаде (код 20.01.99) - транспортът ще се извършва от външен превозвач, при необходимост ще се извършва и от оператора на инсталацията;
- Други моторни, смазочни и масла за зъбни предавки (код 13.02.08) - транспортът ще се извършва от външен превозвач;
- Нехлорирани изолационни и топлопредаващи масла на минерална основа (код 13.03.07) - транспортът ще се извършва от външен превозвач;
- Маслени филтри (код 16.01.07) - транспортът ще се извършва от външен превозвач;
- Оловни акумулаторни батерии (код 16.06.01) - транспортът ще се извършва от външен превозвач;

- Опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества (код 15.01.10) - транспортът ще се извършва от външен превозвач;

**Условие 11.4.1.** чл. 6 на ЗУО.

**Условие 11.4.1.1.** Параграф 1, т. 19 от ЗУО.

**Условие 11.4.2. и условие 11.4.2.1.** чл. 26 на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци, приета с ПМС № 53/19.03.1999г. и чл. 8, ал. 1 на Наредба № 9/28.09.2004 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър на издадените разрешения, регистрационните документи и на закритите обекти и дейности.

**Условие 11.4.3.** Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

**Условие 11.5. Оползотворяване, преработване и рециклиране на отпадъци**

**Условие 11.5.1.** Чл.5, ал.2, чл.12, чл.21 и чл.22 от ЗУО.

**Условие 11.5.2.** Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

**Условие 11.6. Обезвреждане на отпадъците**

**Условие 11.6.1.** Чл.22 от ЗУО.

**Условие 11.6.2.** Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117, ЗООС.

**Условие 11.7. Контрол и измерване на отпадъци**

**Условие 11.7.1.** Наредба №9/28.09.2004г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър на издадените разрешения, регистрационните документи и на закритите обекти и дейности. и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

**Условие 11.7.2, Условие 11.7.3** Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни.

**Условие 11.8. Анализи на отпадъците**

**Условие 11.8.1.** Чл. 3 от ЗУО.

**Условие 11.8.2. и Условие 11.8.2.1.** Наредба №8 от 24.08.2004г. за условията и изискванията за изграждане и експлоатация на депа и на други съоръжения и инсталации за оползотворяване и обезвреждане на отпадъци.

**Условие 11.8.3.** Съгласно ЗУО.

**Условие 11.9. Документирание и докладване**

**Условие 11.9.1.** Наредба № 9/28.09.2004 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър на издадените разрешения, регистрационните документи и на закритите обекти и дейности и чл. 25 на ЗУО.

**Условие 11.9.1.1., Условие 11.9.2., Условие 11.9.3., Условие 11.9.4., Условие 11.9.5. и Условие 11.9.6.** Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни и чл.125 от ЗООС.

**Условие 11.9.7.** Съгласно Регламент № 166/ 2006 г. относно създаването на Европейски регистър за изпускането и преноса на замърсители (ЕРИПЗ).

**Условие 11А. Управление на странични животински продукти**

**Условие 11А.1.** е поставено съгласно становища на Дирекции “ПД” и “УО”, МОСВ и съгласувано с Дирекция “Води”, МОСВ, по предходни проекти на КР

**Условие 11А.2. и Условие 11А.3.** Условията са поставени съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС и предвид изискванията на Наредба № 1 от 10 октомври 2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води.

**Условие 11А.4. Докладване**

**Условие 11А.4.1.** Условието е поставено съгласно изискванията на чл. 125, т. 5 от ЗООС.

**Условие 11А.4.2.** Условието е поставено съгласно изискванията на чл. 125, т. 5 от ЗООС.

**Условие №12. Шум**

**Условие 12.1. Емисии**

Основно, шум в околната среда от интензивното отглеждане на птиците се генерира от:

- Животните в работните помещения;
- Вентилационните системи на работните помещения;

- обслужващ транспорт за технологичен превоз на територията на площадката и извън нея, за доставка на суровини и спомагателни материали за производствената дейност и извозване на готовата продукция;

Шумът, предизвикван от птиците е незначителен и е в рамките на производствените халета. Те са затворени бетонови конструкции.

Отглеждането на пилета-бройлери е специфична дейност, която се отличава от промишлените дейности и не експонирана наднормени нива на шум в околната среда и няма да доведе до шумово натоварване на околната среда в прилежащия район.

Като основен източник на шум в околната среда може да се разглежда единствено автотранспорта. Площадката е отдалечена от населни места. Разположена е в близост до автомобилен път. Автотранспортът не е съществен шумообразуващ фактор. Той не променя и шумовите характеристики на транспортните потоци, в които се включва по районната пътна мрежа.

Най-близко разположени населени места са град Разград (на около 4.5 км от площадката), село Ясеновец (на около 4.6 км) и село Недоклан (на около 4 км).

Площадката, на която е разположена инсталацията за интензивно отглеждане на бройлери, е на отстояние 2.5 км от Промислената зона на град Разград и около 2 км от Регионално депо за неопасни отпадъци, град Разград.

**Условие 12.1.1** е заложено съгласно чл. 16, т. 1 от ЗЗШОС, чл.4 ал.(4) и ДР на Наредба №6 от 26 юни 2006г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите.

#### **Условие 12.2. Контрол и измерване**

**Условие 12.2.1.** Чл.3, ал.1, т.10, Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни.

**Условие 12.2.2.** Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

**Условия 12.2.3** Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС и ЗАКОН за защита от шума в околната среда, обн., ДВ, бр. 74 от 13.09.2005г., в сила от 1.01.2006г..

#### **Условие 12.3 Документиране и докладване**

**Условие 12.3.1. - Условие 12.3.3.** Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

#### **Условие №13А. Опазване на подземните води от замърсяване**

От площадката на оператора не се предвижда пряко отвеждане на отпадъчни води в подземни водни обекти.

В района на площадката и в непосредствена близост няма водоизточници, които се ползват за питейно-битово водоснабдяване.

Операторът закупува имота, в който се предвижда изграждането на птицефермата като земеделска земя и не разполага с информация за евентуално извършена оценка на замърсяването на подземни води в района. Операторът не е възлагал и не разполага с доклад за извършени хидрогеоложки проучвания, свързани с оценка на замърсяването на подземните води от обекти, емитери на вредни и опасни вещества, отговарящ на изискванията на чл. 29 и чл. 31, ал. 6 на Наредба №1 за проучването, ползването и опазването на подземните води.

Съгласно хидрогеоложка карта на България, подземните води в района на гр. Разград, респективно в района на разглежданата площадка са дълбоко разположени и не съществуват реални предпоставки за замърсяването им вследствие просмукване на замърсени повърхностни води.

Площадката на оператора ще е бетонирана, в т.ч. и торището, на което се предвижда да се съхраняват твърди торови маси до предаването им за наторяване. Липсва потенциална възможност за емитиране на вредни вещества, които да попаднат в подземните води в района. На територията на разглежданата площадка не съществуват изградени пунктове за мониторинг на подземни води или водовземни съоръжения (които биха могли да послужат за мониторингови пунктове за наблюдение качеството на подземните води). Предвид горното собствен мониторинг на подземни води не е заложен в настоящият проекта на КР.

По становище на Дирекция „МООС“, ИАОС от вътрешното съгласуване в района гр. Разград се ракрива ПВТ- BG1G000K1NB050 -Карстови води в Разградската формация. Съгласно приложение № 7.1.8 от Плана за управление на речния басейн (ПУРБ) тялото е определено в лошо състояние по критерия: Значими въздействия на ПВТ от дифузни източници на замърсяване- замърсяването е с органични и биогенни отпадъци от земеползването. Заложени са базисни мерки: Добри земеделски практики,

съгласно Наредба №2/2007г. за опазване на водите от замърсяване с нитрати от земеделски източници, изм. ДВ. Бр.97 от 9.12.2011г. и допълнителни мерки- мониторинг и контрол.

Наредба № 2 към правилата за добра земеделска практика, Приложение към чл. 6, т. 1 и т. 7, буква "б" посочва правила за добра земеделска практика, които задължително регламентират:

„обема и характеристиките на съоръженията за съхранение на органични торове, включително мерки за предотвратяване на замърсяването на подземните и повърхностните води с течности, произхождащи от тях или от складиращи фуражи.”

В КР има условия, които отразяват цитираните изискванията по отношение на съхранението на торовата маса или фуража. Това са:

- **Условие 11А** - регламентира управлението на страничните животински продукти, включително начина им на съхранение.

- **Условие 8.3** - определя съхранението на спомагателните материали и горива на площадката).

**Условие 13А.1.** Условието е поставено съгласно чл. 118а, ал. 1, т. 1 и т. 3 от Закона за водите и чл.2, ал.1, т.3; ал.2, т.2 и т.5, чл.61, ал.1, т.4 от Наредба №1/10.10.2007г. за проучване, ползване и опазване на подземните води.

**Условие 13А.2, Условие 13А.3, Условие 13А.4 и Условие 13А.5.** Условието са поставени съгласно чл. 2 ал. 2 т. 5 и т. 10 и чл. 61, ал. 1, т. 1в от Наредба №1/10.10.2007г. за проучване, ползване и опазване на подземните води и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

**Условие 13А.6.** Условието е поставено съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

**Условие 13А.7.** съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

**Условие 13А.8** Условието е поставено съгласно становище на БД- Плевен по преходни проекти на КР.

**Условие 13А.9** При аварийни случаи, които могат да предизвикат замърсяване или увреждане на подземните води, притежателят на комплексното разрешително трябва да предприема необходимите мерки.

Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117, ЗООС

#### **Условие №13Б. Опазване на почвата от увреждане**

По данни от заявлението (стр. 128) на площадката няма да се извършват товаро-разтоварни дейности, които биха могли да доведат до разливи. Евентуален риск от замърсяване на почвата е възможен в случай на разпиляване при разтоварването на торови маси в района на торището.

На площадката на оператора няма да се извършва транспорт на течни суровини и материали по тръбопроводи. Периодично ще се извършва оглед на състоянието на канализационните клонове, водещи отпадъчните води до изгребните ями, както и степента на напълване на последните. Резултатите от проверките ще се докладват на управителя и ще се документират. При наличие на теч или препълване на ямите ще се предприемат незабавни действия за отстраняването им.

**Условие 13Б.1 до Условие 13Б.6** Съгласно изискванията на чл. 41 и чл. 44 (б) на ЗООС, операторът трябва да предвиди допълнителни мерки за защита на почвите, както и мерки за действие при замърсяване и увреждане на почвите, вследствие на дейността си. Съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

#### **Условие 13Б.7 Мониторинг и измерване**

**Условие 13Б.7.1. до Условие 13Б.7.5.** Съгласно становище на Отдел „МЗБРЗТ” – ИАОС по други проекти, провеждането на мониторинг на почвите цели проследяване на натоварването на почвите с азот и фосфор, което е първа индикация за просмукване и вторично замърсяване (еутрофикация) на подземни/повърхностни води.

#### **Условие 13Б.8. Документиране и докладване**

**Условие 13Б.8.1. до Условие 13Б.8.9.** Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117, ЗООС и чл. 125 т. 3 от ЗООС

#### **Условие №14. Предотвратяване и действия при аварии и случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и/или причинени екологични щети**

От **Условие 14.1.** до **Условие 14.10** са поставени съгласно Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл.117 ЗООС и за предотвратяване замърсяването на компонентите на околната среда, както и за предотвратяване на аварии, съгласно изискванията на чл.121, т.1, т.6. и т.7 от ЗООС.

**Условие №15. Преходни и аномални режими на работа**

**Условие 15.1.** Съгласно Приложение 3 към чл.9, Условие №15 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни (приета с ПМС238, ДВ бр. 80/2009) и Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС.

**Условие №16. Прекратяване на работата на инсталациите или на части от тях**

**Условия 16.1., 16.2., 16.2.1. и 16.3.** дават изисквания за действия при прекратяване работата на инсталациите или на части от тях и докладването им за постигане изискванията на чл. 121, т. 7 от ЗООС.

**Условие 16.4.** Чл.125, т.5 от ЗООС

**Приложение №1. Списък на българските нормативни актове, използвани в разрешителното:**

- ЗАКОН за опазване на околната среда (обн. ДВ, бр. 91 от 25.09.2002г., изм. ДВ. бр.42 от 03 Юни 2011г.);
- ЗАКОН за чистотата на атмосферния въздух, обн. ДВ. бр.45 от 28 Май 1996г., изм. ДВ бр. 41 от 1 Юни 2010 г., изм. ДВ. бр.87 от 5 Ноември 2010г., изм. ДВ. бр.88 от 9 Ноември 2010г.;
- Закон за водите (обн. ДВ, бр. 67 от 27 Юли 1999г., изм. бр. 35 от 03 Май 2011г.);
- Закон за управление на отпадъците, обн. ДВ бр. 86 от 30.09.2003г., доп., бр. 88 от 4 ноември 2005., изм. ДВ. бр.95 от 29 Ноември 2005г., изм. ДВ. бр.105 от 29 Декември 2005г., изм. ДВ. бр.30 от 11 Април 2006г., изм. ДВ. бр.34 от 25 Април 2006г., изм. ДВ. бр.63 от 4 Август 2006г., изм. ДВ. бр.105 от 9 Декември 2008г., изм. ДВ. бр.41 от 1 Юни 2010г., изм. ДВ. бр. 63 от 13 Август 2010г., изм. ДВ бр. 98 от 14 Декември 2010г., изм. ДВ. бр. 8 от 25 Януари 2011г., изм. ДВ. бр. 30 от 12 Април 2011г.;
- Закон за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси (обн. ДВ, бр. 10 от 04.02.2000г., изм. ДВ. бр.110 от 30 Декември 2008г., изм. ДВ. бр. 63 от 13 Август 2010г., изм. ДВ. бр. 98 от 14 Декември 2010г.);
- Закон за защита от шума в околната среда (обн. ДВ. бр. 74 от 13.09.2005 г., изм. ДВ. бр.41 от 2 Юни 2009г. изм. ДВ. бр.98 от 14 Декември 2010г.);
- Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, приета с ПМС №238/02.10.2009г., попр. ДВ бр. 97/08.12.2009г.;
- НАРЕДБА №1 от 27.06.2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии, издадена от министъра на околната среда и водите, министъра на икономиката, министъра на регионалното развитие и благоустройството и министъра на здравеопазването, обн. ДВ бр. 64 от 5.08.2005г., в сила от 6.08.2006 г.;
- Наредба № 7/03.05.1999 г. за оценка и управление качеството на атмосферния въздух (обн. ДВ, бр. 45 от 14.05.1999 г.);
- НАРЕДБА №12 от 15.07.2010г. за норми за серен диоксид, азотен диоксид, фини прахови частици, олово, бензен, въглероден оксид и озон в атмосферния въздух, издадена от министъра на околната среда и водите и министъра на здравеопазването, обн. ДВ бр. 58 от 30.07.2010г., в сила от 30.07.2010 г.;
- Наредба № 14/23.09.1997г. за пределно-допустимите концентрации на вредни вещества в атмосферния въздух на населените места (обн. ДВ, бр. 88 от 03.10.1997г., изм. ДВ. бр.46 от 18 Май 1999г., изм. ДВ. бр.8 от 22 Януари 2002г., изм. ДВ. бр.14 от 20 Февруари 2004г. );
- Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) № 842/2006 относно някои флуорирани парникови газове (Обн., ДВ, бр.3 от 13.01.2010 г.)
- Наредба за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой (Обн., ДВ, бр.2 от 7.01.2011 г.)
- Наредба № 1/10.10.2007г. за проучване, ползване и опазване на подземните води (обн. ДВ, бр. 87 от 30.10.2007г., изм. и доп., ДВ. бр. 2 от 08.01.2010г., бр. 15 от 21.02.2012 г., в сила от 21.02.2012 г.);
- Наредба №1/11.04.2011г. за мониторинг на водите (обн. ДВ, бр. 34 от 29.04.2011г.);
- Наредба № 3 от 1 Август 2008г. за нормите за допустимо съдържание на вредни вещества в почвите (Обн. ДВ. бр.71 от 12 Август 2008г.);
- Наредба №7/14.11.2000г. за условията и реда за заустване на производствени отпадъчни води в канализационните системи на населените места (Обн. ДВ. бр.98 от 1 Декември 2000г.);
- НАРЕДБА за изискванията за пускане на пазара на батерии и акумулатори и за третиране и транспортиране на отпадъци от батерии и акумулатори, приета с ПМС №144 от 05.07. 2005 г., обн. ДВ бр. 58 от 15.07.2005г., изм. ДВ. бр.5 от 20 Януари 2009г, изм. ДВ. бр.29 от 8 Април 2011г.;
- НАРЕДБА за изискванията за третиране и транспортиране на отработени масла и отпадъчни нефтопродукти, Приета с ПМС № 230 от 01.11.2005г., обн., ДВ, бр. 90 от 11.11.2005г., изм. ДВ. бр.53 от 10 Юни 2008г., изм. ДВ. бр.29 от 8 Април 2011г.;
- НАРЕДБА за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС 53/19.03.1999г., обн. ДВ, бр.29/30.03.1999г.
- НАРЕДБА №3 от 1.04.2004г. за класификация на отпадъците, обн. ДВ бр. 44 от 25.05.2004г.
- НАРЕДБА за изискванията за пускане на пазара на електрическо и електронно оборудване и третиране и транспортиране на отпадъци от електрическо и електронно оборудване (приета с ПМС №

82 от 10.04.2006 г. ДВ, бр. 36/2006., изм. ДВ. бр.5 от 20 Януари 2009г., изм. ДВ. бр.29 от 8 Април 2011г.);

- Наредба № 7 от 24.08.2004 г. за изискванията, на които трябва да отговарят площадките за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци;
- Наредба № 9/28.09.2004 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публичния регистър на издадените разрешения, регистрационните документи и на закритите обекти и дейности;
- НАРЕДБА № 54/13.12.2010г за дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда., Обн. ДВ. бр.3 от 11 Януари 2011г.
- НАРЕДБА №6 от 26 юни 2006г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите, издадена от министъра на здравеопазването и министъра на околната среда и водите, обн., ДВ, бр. 58 от 18.07.2006 г.;
- Методика за определяне на общата звукова мощност, излъчвана в околната среда от промишлено предприятие и определяне нивото на шума в мястото на въздействие, утвърдена със заповед РД-199/19.03.2007г. на Министъра на околната среда и водите;
- Методика за минималните изисквания към вида, мястото и съдържанието на условията в комплексните разрешителни по чл. 117 от ЗООС, октомври 2010г., утвърдена със заповед на Министъра на околната среда и водите № РД – 913/20.10.2010г.;
- Методика за реда и начина за контрол на комплексното разрешително и образец на годишен доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено комплексното разрешително, утвърдена със заповед на Министъра на околната среда и водите № РД – 806/31.10.2006г.
- Закон за животновъдството (публ.ДВ, бр.65 от 8 Август 2000г., изм. ДВ. бр.18 от 5 Март 2004г., изм. ДВ. бр.87 от 1 Ноември 2005г., изм. ДВ. бр.105 от 29 Декември 2005г., изм. ДВ. бр.30 от 11 Април 2006г., изм. ДВ. бр.34 от 25 Април 2006г., изм. ДВ. бр.96 от 28 Ноември 2006г., изм. ДВ. бр.51 от 26 Юни 2007г., изм. ДВ. бр.36 от 4 Април 2008г., изм. ДВ. бр.43 от 29 Април 2008г., изм. ДВ. бр.26 от 6 Април 2010г., изм. ДВ. бр.8 от 25 Януари 2011г.) с мотив чл.14ж.;
- Наредба № 2 за опазване на водите от замърсяване с нитрати от земеделски източници - В сила от 11.03.2008 г. ,издадена от Министерството на околната среда и водите, Министерството на здравеопазването и Министерството на земеделието и продоволствието (обн. ДВ, бр.27/2008 г.).
- Заповед РД-795/10.08.2004 г. на Министъра на околната среда и водите.
- Правилата за добра земеделска практика, утвърдени със Заповед РД-09-431/2.08.2005 г. на Министъра на земеделието и горите.

## **Приложение 2.**

### **Списък на справочните (BREF) документи, използвани за оценка и сравнение на процесите и инсталацията**

1. Справочен документ за Най-добрите налични техники за интензивно отглеждане на птици и прасета, Юли 2003, издание на Европейското бюро за КПКЗ в Севиля, Испания, към Европейската комисия (Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs, July 2003 – код ILF)
2. Справочен документ за Най-добрите налични техники за общите принципи на мониторинг, Ноември 2002, издание на Европейското бюро за КПКЗ в Севиля, Испания, към Европейската комисия (Reference Document on the General Principles of Monitoring, November 2002)- MON
3. Работен вариант на справочен документ, издание на Европейското бюро за КПКЗ в Севиля, Испания, към Европейската комисия (Draft Reference Document on Economics and Cross Media Effects, September 2003) - ECM