



РЕШЕНИЕ

ПО ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА

№ ВТ-1-1/2016 г.

На основание чл. 94, ал. 2, чл. 99, ал. 2 и чл. 99а от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 18 и чл. 19, ал.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС) и във връзка с чл. 31 от Закона за биологичното разнообразие и чл. 39, ал. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС), постъпили доклад за ОВОС, резултати от обществено обсъждане и решение на експертен екологичен съвет при РИОСВ – Велико Търново

ОДОБРЯВАМ

Осъществяването на инвестиционно предложение за **"Реконструкции и разширение на съществуваща птицеферма"** с местоположение - ПИ№000217, местност "Сухата чешма" в землището гр. Дебелец, Община Велико Търново.

Възложител: ЗП Калина Михайлова Широкова, ЕИК 7706235377

Седалище: гр. Велико Търново, ул. „Кольо Фичето“ №5

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение (ИП) предвижда повишаване капацитета на птицеферма, чрез реконструкция и разширение на съществуващи сгради, монтаж на ново технологично оборудване и изграждане на нова производствена сграда.

Към настоящия момент животновъдният обект е с капацитет 39 980 места за стокови носачки, разположени в една стопанска сграда. След реализиране на ИП ще се населят още четири еднотипни, едноетажни сгради, три от които са съществуващи, а капацитета на птицефермата ще достигне 167 656 места за стокови носачки (СН) и 48 880 подрастващи стокови носачки (ПСН).

Птиците ще се отглеждат клетъчно в три, четири и пет етажни клетки (батерии), като храненето, поенето, събирането на яйцата и птичата тор ще бъде на поточен принцип. Всяка сграда включва производствено помещение и циментова площадка за бункер за фураж, под от шлайфан бетон и таван от сандвич панел.

Застроената площ на сградите е както следва:

- Хале № 1 за ПСН - 768 м²;
- Хале № 3 за СН - 1 416 м²;
- Хале № 4 за СН - 1 613.90 м²;
- Хале № 5 за СН - 1 300 м²;
- Хале № 6 за СН - 1 215 м²;

Разширяването на център за „Стокови носачки“ включва:

- Реконструкция на хале № 4, което е с капацитет 41 280 места за СН. Технологично, обновлението на сградата ще изисква монтаж на нови етажни клетъчни батерии за отглеждане на СН, снабдени с автоматизирани технологични ленти за хранене и поене, автоматизирана система за събиране на яйца, система за изсушаване и събиране на суха фекална маса, както и нови вентилационни системи.

- Реконструкция и разширение на съществуваща сграда (бивше Хале 22), в т.ч. монтаж на ново технологичното оборудване в разширено хале №5 с капацитет 43 200 места за СН. Технологичното обновление на сградата ще включва монтаж на нови

етажни клетъчни батерии за отглеждане на стокови носачки, снабдени с автоматизирани технологични ленти за хранене, поене, автоматизирана система за събиране на яйца, система за изсушаване и събиране на тор, както и нови вентилационни отоплителни системи.

- Изграждане на нова сграда, хале №6 с капацитет 43 000 места за СН. Технологичното оборудване на сградата ще включва монтаж на нови етажни клетъчни батерии, снабдени с автоматизирани технологични ленти за хранене, поене, в т. ч автоматизирана система за събиране на яйца, система за изсушаване и събиране на торта, както и нови вентилационни системи.

- Увеличение капацитета на места за СН в Хале №3 от 39 980 места на 40 176 места за СН, което е свързано с увеличение броя на технологичното оборудване (клетки за СН), но не е необходима реконструкция на сградата.

За обезпечаване на стопанските дейности на площадката се предвижда реконструкция и технологично обновление на следните спомагателните сгради:

- съществуваща сграда („26”) в склад за изсушена торова маса (хале №2).
- сграда-център за пакетиране, опаковане и маркиране на яйца, санитарен филтър, административен офис и обособено помещение - трупосъбирателен пункт.

Вентилационната система на сградите за отглеждане на ПСН и СН ще е общообменна въздушна вентилация. За вентилация на затворените помещения ще се използва принудителна вентилация, като с помощта на вентилатори ще се засмуква свеж въздух в сградата за СН през 48 броя клапи за свеж въздух, съответно 24 броя клапи в сградата за ПСН, разположени едностранно на надлъжната стена, горе към тавана на помещението. Изхвърлянето на замърсения въздух от сградите за СН (ПСН) на площадката ще се осъществява чрез общо 78 броя аксиални вентилатора, които ще осъществяват т.н. „лятна вентилация”, която се характеризира с максимален въздухообмен за съответната сграда.

Инсталацията за отопление ще се състои от 4 електроотоплители по 70 kW и ще се монтира само в сградата за отглеждане на ПСН.

Предвидено е охлаждане с т.н. охладителни пити. При тази система водата се стича по специални, непълтни картонени стени. В следствие на налягането, създадено от вентилаторите в помещението, входящият въздух принудително минава през картонените стени и се охлажда преди да постъпи в зоната на животните.

Във всяка сграда ще се монтира инсталация за отвеждане на фекалната маса от помещението, състояща се от ленти за събиране и осушаване на фекална маса, разположени под всеки ред клетки, напречни ленти за транспортиране от всяка сграда директно на ремарке за извозване и оползотворяване извън птицефермата или към склада за суха фекална маса.

Обдухването и осушаването на оборската тор ще се извършва последователно през целият път по лентите в производствената сграда, чрез вентилационната система. Така торта се изсушава, при което съдържанието на сухо вещество достига до 76%, а скоростта на процесите на угниване, ферментация и минерализация на последните, силно намаляват и практически спират.

Почистването на торта от лентите ще се извършва през три дни, след което директно ще се предава на земеделски стопани за оползотворяване или временно ще се съхранява в закрит сух склад за изсушена фекална маса.

След приключване на производствения цикъл, птиците се изваждат от сградата, а помещението се почиства и дезинфектира. Веднъж годишно се зарежда със 17 седмични ярки, след предварителна селекция.

Автоматично по лента дневния добив яйца ще се придвижва към предния край на клетъчната батерия, а от там гъвкава линия тип "анаконда" ще отвежда яйцата от съответния етаж към склада за сортиране, маркиране, опаковане и етикиране. Процесът на сортиране ще се извършва със сортировъчна машина, като необходимата температура в помещенията за съхранение на яйцата се поддържа с климатична инсталация.

Микроклиматът във всяко помещение ще се регулира и контролира от модул, свързан с централен компютър и противопожарна аларма в офиса. Системата за контрол и управление ще е напълно автоматизирана.

Храненето на птиците ще се осъществява със закупен фураж от местни доставчици. Ще се разтоварва в силозите за фураж към всяка сграда, откъдето ще се подава автоматизирано към хранилките на птиците.

Поенето ще се извършва по т.н. капков метод, който дава възможност на птиците да поемат необходимото количество вода на капки без възможност за разлив на вода.

Имота, предмет на настоящото ИП, ПИН№000217 в землището на гр. Дебелец, Община Велико Търново не попада, но е разположен в непосредствена близост до границите на защитена зона BG0000282 „Дряновска река“ за опазване на природни местообитания и дива флора и фауна по чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от *Закона за биологичното разнообразие*, включена в Списъка на защитени зони, приет с Решение на Министерски съвет № 122/02.03.2007 г. (обн. ДВ бр. 21/09.03.2007 г.).

На основание чл. 40, ал. 4 и представена писмена документация от възложителя, която се приема за уведомяване по чл. 10 от *Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* (ПМС № 201/2007 г.), считаме че при изпълнението на планираните дейности, няма вероятност от значително отрицателно въздействие върху защитена зона и не е необходимо изготвянето на ОС.

Поради следните мотиви (фактически основания):

1. В представения доклад за ОВОС е разгледано съществуващото състояние на компонентите, факторите на околната среда и са оценени евентуалните въздействия при етапите на строителство и експлоатация. Разгледани са подробно различните алтернативи за реализация на ИП, включително и нулевата алтернатива. В заключение, експертите по ОВОС считат, че реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже негативни въздействия върху компонентите на околната среда, при изпълнение на мерките и условията в ДОВОС и спазване на законодателството на Р. България, поради следното:

1.1. Не се очаква нарушаване на здравно-хигиенните норми за населението на близко разположеното населено място нито в етапа на строителство, нито в етапа на експлоатация. Не се очаква възникване на отрицателен кумулативен ефект върху някои от компонентите на околната среда в периодите на строителство и експлоатация, който да доведе до значително и необратимо отрицателно въздействие.

1.2. В етапа на експлоатация не се очаква превишаване на допустимите нива на шум в околната среда.

1.3. Реализацията на ИП няма да доведе до нарушаване на нормираните допустими емисии и очакваното количество генерирани емисии няма да окаже негативно въздействие върху качеството на атмосферния въздух. Очаква се генериране на неорганизирани емисии в етапа на строителство, които ще бъдат ограничени по обем, в рамките на работния ден, временно до приключване на строителните дейности.

2. Предприети са технически и организационни мерки за намаляване и ограничаване на възможността от възникване на дискомфорт върху околната среда.

3. До площадката, предвидена за реализиране на ИП, е налична необходимата техническа инфраструктура.

4. Площта на ПИН№000217 е 60,411 дка и е с начин на трайно ползване – „Хранителна промишленост“. Предприети са стъпки по разделяне на имота на три и отреждането на всеки новообразуван с конкретно предназначение. Птицефермата е разположена извън жилищната част на населено място, в промишлената му зона.

5. Изготвен е математически модел и компютърна симулация за разпространението на замърсителите във въздуха, чрез утвърден програмен продукт PLUME. Заключение е, че очакваното количество генерирани емисии няма да окажат негативно въздействие върху КАВ.

6. Проведени са консултации с Регионалната здравна инспекция-Велико Търново относно съдържанието и обхвата на оценката на здравно-хигиенните аспекти на околната среда и риска за човешкото здраве. С писмо №РД-14-664/04.05.2016 г РЗИ-Велико Търново дава положителна оценка на доклада за ОВОС, като счита, че от здравно-хигиенна гледна точка не се предполага значително отрицателно въздействие и възникване на риск за човешкото здраве.

7. Извършено е посещение на място от експерти на РИОСВ-Велико Търново, при което е констатирано, че площадката върху която ще се реализира ИП е бетонирана, а почвите запечатани. Няма свободен терен или петна където да се обособи пункт за провеждане на собствен мониторинг на почви. Във връзка с това регламентираните задължения в чл. 29, ал. 1 от Закона за почвите са неприложими.

8. Предвид местоположението и характера на инвестиционното предложение, не се очаква трансгранично въздействие по време на строителството и експлоатацията му.

9. Към доклада за ОВОС е приложена оценка, съгласно чл. 99а на ЗООС за всяка една инсталация, която попада в обхвата на Приложение №4 на ЗООС. Оценката за прилагането на най-добри налични техники (НДНТ) се отнася за промените свързани с дейностите включени в т. 6.6 – **„Интензивно отглеждане на птици или свине“**, буква „а“ с капацитет **„над 40 000 места за птици“** на Приложение №4. В тази връзка е извършена консултация с Изпълнителна агенция по околна среда (ИАОС). В полученото становище (№05-08-10808/12.05.2016 г) се **потвърждава прилагането на НДНТ за дейностите от ИП**, поради следното:

9.1. Представена е информация за всички параметри на предлагана техника по компоненти на околната среда.

9.2. Вида на производствената дейност не предполага образуване на отпадъци пряко от производствения процес.

9.3. Отвеждането на емисии в атмосферния въздух ще се осъществи чрез общо 78 вентилатора към петте производствени сгради на площадката. Представени са параметрите на всички изпускащи устройства, както и прогнозни данни за количеството и вида на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух. Направената оценка и заключение относно въздействието върху качеството на атмосферния въздух (КАВ) показват, че емисиите няма да доведат до нарушаване на действащите норми за КАВ.

По отношение на управлението на торовите маси се предвижда съхранение на сухата торова маса в закрит склад, с водонепроницаем под.

9.4. Водоснабдяването на площадката за питейни и технологични нужди ще се извърши от съществуващ централен водопровод на „ВиК Йовковци“ ЕООД. Представената е информация за консумацията на вода за производствени нужди за производство на единица продукт, както и сравнение с изискванията за НДНТ.

9.5. Представени са конкретни данни за консумацията на електроенергия за единица продукт. Не се предвижда използване на топлоенергия на територията на птицефермата.

9.6. Представена е информация, че не се формират производствени отпадъчни води. Помещенията за отглеждане на птици се почистват в края на всеки жизнен цикъл (веднъж годишно). Почистването се извършва в следния ред – механично почистване, вентилиране на помещенията и дезинфекция. Сградите са без връзка с канализационната система. Отпадъчните води, които се формират са битово-фекални и дъждовни от площадката.

10. Битовите отпадъчни води ще се събират във водоплътна изгребна яма, която ще се изпомпва, след сключване на договор със специализирана фирма. На действащата площадка не е изградена система за отвеждане на дъждовни води. Отводняването на площадката от дъждовните води е повърхностно по естествен наклон.

11. По време на изготвяне на доклада по ОВОС са проведени консултации със заинтересовани лица. При организирането на общественото обсъждане е спазено изискването за едномесечен достъп до доклада за ОВОС и за публикуване на обява

(бр.90 на в. „Янтра Днес“, от 13-15.05.2016 г.) най-малко 30 дни преди срещата за обществено обсъждане. Осигурен е обществен достъп до доклада за ОВОС и приложенията към него и са проведени две срещи за обществено обсъждане. Изготвени са протоколи от обществените обсъждания. По време и след обществените обсъждания не се постъпвали мнения, становища или възражения от страна на засегнатата общественост. Спазена е регламентираната последователност, описана в чл. 17 от Наредбата за ОВОС.

И при следните условия:

I. Общи условия:

1. Управлението на строителните отпадъци да се съобрази с изискванията на *Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали*. Всички отпадъци, които ще се генерират по време на строителството, ще се предават на фирми, притежаващи разрешителни по чл. 35 на ЗУО, въз основа на договорни отношения.

2. Забранява се депониране на приоритетни вещества, както и други дейности върху повърхността и в подземния воден обект, които могат да доведат до непряко отвеждане на приоритетни вещества в подземните води.

3. Забранява се използването на материали, съдържащи приоритетни вещества при изграждане на конструкции, инженеро-технически съоръжения и други, при които се осъществява или е възможен контакт в подземните води и от които могат да бъдат замърсени подземните води.

II. За фазата на проектиране:

1. Да се подаде заявление за издаване на комплексно разрешително от възложителя/оператора на инсталацията пред изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по околната среда (ИАОС) – София за експлоатация на инсталацията. Информацията в заявлението да съответства на стойностите и показателите за НДНТ, описани в представената оценка по чл.99а, ал.1 от ЗООС.

III. За фазата на строителството:

4. Да се разработи и прилага план с мерки за предотвратяване/намаляване на неорганизираните прахови емисии от строителната дейност.

5. Преди въвеждане в експлоатация на новите инсталации и съоръжения, операторът да изготви оценка за възможните случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и за причинени екологични щети със съдържание, съгласно приложение 1 към *Наредба 1 от 29.10.2008 г. за вида на превантивните и оздравителни мерки в предвидените от Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети* и за минималния размер на разходите за тяхното изпълнение и да я представи в РИОСВ.

6. Процедурата по въвеждане в експлоатация на инсталациите и съоръженията по ИП да започне, след издаване на комплексно разрешително (КР).

IV. По време на експлоатацията :

7. С цел ефективно управление на отпадъците генерирани на площадката, да се обособят площадки за предварително съхранение на отпадъци, отговарящи на нормативните изисквания.

8. Да се направи класификация на генерираните отпадъци, съгласно *Наредба №2 за класификация на отпадъците*, които ще се образуват от дейността.

9. Да се води документация, удостоверяваща изпълнение на мерките за предотвратяване/отстраняване емисиите на интензивно миришещи вещества, свързани с поддръжка изправността на технологичното оборудване (хранилки, поилки и вентилатори).

10. Извозването на сухата фекална маса извън площадката, да се осъществява планирано, в период от 3 до 5 дни. Да се води отчетност за предадените количества.

V. План за изпълнение на мерките по чл. 96, ал. 1, т. 6 ЗООС

№	Предвидени мерки	Период/фаза на изпълнение	Резултат от изпълнение на мерките
Атмосферен въздух			
1.	Да не се допуска работа на двигателите на строителната техника на празен ход. Да не се допуска до работа неисправна техника;	Строителство	Намаляване емисиите от вредни вещества в околната среда
2.	Да не се допуска извън габаритно товарене на МПС с насипни материали; С цел намаляване праховото въздействие върху атмосферата при събаряне, изкопни и товарни дейности в горещите дни да се оросява терена на строителната площадка	Строителство	Намаляване на праха от: изкопно-насипни работи, временно складиране на инертни материали и др.
3.	Спазване седмичният график за почистване на лентите за изсушаване на фекалната маса и извозването и извън площадката от земеделски стопани	Експлоатация	Намаляване емисиите от вредни вещества в атмосферния въздух
Повърхностни и подземни води			
4.	Да не се допуска замърсяване с машинни масла и горива по терена, предизвикани от неисправен машинен парк, да; Да не допусне повърхностно оттичане и инфилтрация на	Строителство	Опазване на повърхностните води от замърсяване по време на строителството на сградите и съоръженията.

№	Предвидени мерки	Период/фаза на изпълнение	Резултат от изпълнение на мерките
	замърсени води към дренажната система;		
Земи и почви			
5.	Да се определи временно хумусно депо в границите на разглеждания имот	По време на проектирането	Опазване на хумусния слой на почвата.
6.	Да не се допуска засягане на съседни терени, които не са собственост на възложителя при строителните дейности	По време на строителството	Опазване на почвата в съседните терени от замърсяване
7.	Сключване на договори за оползотворяване на торовите маси	Преди въвеждане на обекта в експлоатация	Предотвратяване на натрупване на торова маса, водеща до разпространяване на интензивно миришещи вещества
8.	Да не се допуска депониране на торови маси на нерегламентирани места в и извън територията на птицефермата	По време на експлоатация	Опазване на почвата в съседните терени от замърсяване
Вредни физични фактори			
9.	Работа на строителната техника през светлата част на денонощието	Строителство	Създаване на условия за предпазване на населението от шума по време на строителството;
Ландшафт			
10.	Изпълнение на план за озеленяване	Строителство	Безпроблемно вписване в окръжаващия ландшафт;
Отпадъци			
11.	Да се сключи договор за сметосъбиране. Да не се допуска изхвърлянето на СЖП и производствени отпадъци на нерегламентирани места	Експлоатация – постоянно	Предотвратяване замърсяване с отпадъци и СЖП
12.	Да не се допускат разливи и	Експлоатация – постоянно	

№	Предвидени мерки	Период/фаза на изпълнение	Резултат от изпълнение на мерките
	инфилтрация на замърсени води или дезинфектанти извън площадката		
Опасни вещества			
13.	Недопускане разливи на горива, смазочни масла и др. от неизправна техника	Строителство	Опазване района на строителство от замърсяване с опасни вещества;
Здравно-хигиенни аспекти на околната среда			
14.	Актуализиране на програмата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд и управление на професионалния риск в птицефермата	Експлоатация	Опазване здравето на работещите в птицефермата; Опазване здравето на населението в региона;

Настоящото решение се отнася само за инвестиционното предложение, което е било предмет на извършената ОВОС по реда на Закона за опазване на околната среда. При разширение или изменение на това инвестиционно предложение възложителят трябва да уведоми своевременно РИОСВ – Велико Търново във възможния най-ранен етап.

На основание чл. 99, ал. 8 от Закона за опазване на околната среда решението по ОВОС губи правно действие, ако в срок 5 (пет) години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

При промяна на възложителя, новият възложител съгласно чл. 99, ал.7 от Закона за опазване на околната среда задължително трябва да уведоми РИОСВ - Велико Търново.

При констатиране неизпълнение на условията и мерките в решението по ОВОС, виновните лица носят отговорност по чл. 166, т. 2 от Закона за опазване на околната среда.

Заинтересуваните лица могат да обжалват решението по реда на Административнопроцесуалния кодекс в 14-дневен срок от съобщаването му.

Дата: 30.06.2016г.....

ДИРЕКТОР
НА РИОСВ-ВЕЛИКО ТЪРНОВО:

ЕЛЕНА СТЕФАНОВА

