



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ГР. ШУМЕН

РЕШЕНИЕ
ПО ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА
№ ШУ-4-4/2016год.

На основание чл.99, ал.2 от Закона за опазване на околната среда, чл.19, ал.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда, и във връзка с чл.31, ал.6 от Закона за биологичното разнообразие и чл.39, ал.4 във връзка с чл.2, ал.1, ал.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми и проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитени зони,

ОДОБРЯВАМ

Осъществяването на инвестиционно предложение: „Модернизация и реорганизиране на процеси по отглеждане на свине в свинекомплекс с. Алваново, общ. Търговище, обл. Търговище“, находящ се в ПИ №000266 с площ 29,740 дка, собственост на възложителя, ПИ №000262 с площ 3,407 дка, с разположени в него две сгради-свинарници, собственост на ЕТ „Агроелит-Митов-Божидар Митов“, съгласно Договор за наем от 01.11.2010г.; ПИ №000265, с площ 1,954 дка, собственост на ЕТ „Агроелит-М -Б М -“ с 2 броя лагуни, съгласно Договор за наем от 01.11.2010 г. и собствен водоизточник в ПИ №000196
Възложител: ЕТ „М -Б М -“, гр. Търговище, ЕИК: 201442322
Седалище: гр. Търговище, ул. „Трайко Китанчев“ №23, ет.7, ап.19

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение ще се реализира в рамките на действащ свинекомплекс разположен в имоти с № 000262, № 000265 и № 000266 в землището на с. Алваново с ЕКАТТЕ 00215, общ. Търговище, обл. Търговище. Към настоящия момент капацитета на експлоатираната свинеферма в с. Алваново е:

- Свине-майки – 742
- Подрастване – 4000
- Нерези – 7
- Ремонтни животни/карантинно (попада в група „уговяване“) - 212

Капацитета на свинефермата е определен съгласно издадено Решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС № ШУ-10-ПР/2012 г. на РИОСВ гр. Шумен. Изходният капацитет на местата за подрастване е приет в положението преди реализиране на инвестиционно предложение, за което е издадено Решение № ШУ-26-ПР/2011 и Решение № ШУ-10-ПР/2012 г. С реализация на дейностите по инвестиционното предложение се цели създаване на по-добри условия на отглеждане и хранене на свинете в унисон със стремежа на производителите на свинско месо за икономически ефективно и рентабилно производство, което налага боксовата система, системата за хранене и поене на животните, както и вентилацията на помещенията, да бъдат от най – съвременен тип, както по отношение на технология, така и по отношение на енерго-ефективност.

Към настоящия момент в свинекомплекса се отглеждат редуциран брой свине-майки – заети до 600 скотоместа. Във връзка с пълноценното използване капацитета на сградите за свине-майки

е необходимо увеличаване на свободните места за подрастващи. При отглеждане на 600 свине – майки, при отчитане на средна смъртност, са необходими около 8600 скотоместа за подрастване и уговяване /4600 подрастване и 4000 уговяване/. Основен мотив за инвестиционното предложение е осигуряването на достатъчно места за подрастващи и уговяване, които да позволят оптималното използване на капацитета за свине-майки. При 742 места за свине – майки ще бъдат необходими около 6500 скотоместа за подрастване и 5600 скотоместа за уговяване. Точните бройки на скотоместата са определени при оптимално използване на функционалните площи, представени в следващата таблица, обхващаща целия сграден фонд:

	№ на сграда по скица	Имот №	Застроена площ, кв. м	Функционална площ, кв. м	Категория животни	Капацитет, скотоместа бр.
1	04	000266	26	-	Портал	-
2	05	000266	107	-	Административна сграда	-
3	03	000266	603	-	Склад	-
4					Битовка	
5					Площадки за предварително съхранение на отпадъци	
6	06	000266	1297	786	Свине майки-кърмачки	140
7	08	000266	1343	1030	Свине майки-бременни	432
8*	02	000266	1158	723.17 (използват се само 359.17)	Свине майки-сухостойни	170
9*	01	000262	994	590.89 (използват се само 306.49)	Карантинно и ремонтни животни (уговяване)	212
10	02	000262	1010	316	Подрастващи	784
11	-	000266	344	-	Кланичен пункт	-
12	07	000266	1297	892.26	Свине за уговяване	1622
13	01	000266	1051	701.25	Подрастващи	1216
14	-	000266	-	-	СЖП (Хладилна камера)	-
15	-	000265	-	-	Събирателна шахта-течна тор	-
16	-	000265	-	-	Лагуна-течна тор	-
17	-	000265	-	-	Лагуна-течна тор	-
18	-	000266	-	-	Събирателна шахта-отпадъчни води	-



19	-	000266	-	-	Земно-насипна лагуна (не се използва)	-
20	-	000266	-	-	Площадка-твърда тор	-
21	-	000266	2760 (нова)	-	Подрастващи	4500

*Сгради с №8 и №9 се ползват частично, т.к. останалите части от сградите не са оборудвани и са в лошо техническо състояние

След преминаване на фаза подрастване /достигане на 30 кг тегло/ животните ще се насочват към:

- инсталация за интензивно отглеждане на свине за угояване (с. Буйново), за която е издадено комплексно разрешително № 503-Н0/2014 г. – до 4000 скотоместа;
- предвидени за реализиране места за угояване и ремонт в рамките на свинекомплекс с. Алваново – до 1834 скотоместа;

Угоените свине от двата свинекомплекса /с. Алваново и с. Буйново/ ще се реализират на свободния пазар. В собствената кланица в рамките на свинекомплекс с. Алваново ще се обработват минимален брой животни – до 5 бр. угоени свине за 24 часа.

С инвестиционното предложение възложителя възнамерява да извърши следните дейности:

✓ Преоборудване на кланичен пункт и оборудване на транжорна – предвижда се оборудване и модернизация на кланица за вътрешни нужди за клане при необходимост. След осигуряване на необходимите помещения и съоръжения същата ще бъде използвана като кланица за собствени нужди и търговия. Капацитет на кланицата ще бъде в рамките на 0,4 т/24 часа трупно месо.

✓ Изграждане на ново хале за подрастване с капацитет 4500 места за подрастващи. Предвижда се изграждане на нова сграда с размери 24 м x 115 м и височина до 10 м. Отглеждането ще е свободно – боксово. Предвидени са необходимия брой хранилки и поилки. Във връзка с предвиденото строителство е издадена скица-виза за проектиране № СК-ТСУ 705/01.07.2015 г.

✓ Преоборудване на хале № 12 /№ 7 по скица/ в хале за угояване (към момента се експлоатира за подрастване). Към момента в халето се отглеждат 2000 бр. подрастващи. Предвижда се капацитета на халето да бъде 1622 места за угояване. Отглеждането ще е свободно – боксово. Предвидени са необходимия брой хранилки и поилки. При преоборудването ще бъде извършена и подмяна на покривното покритие – предвижда се монтиране на покривни топлоизолационни панели върху съществуващите покривни покрития.

✓ Ремонт на хале „майки“ № 6 /№ 6 по скица/. Предвидено е монтирането на автоматизирано хранене и вентилация. При преоборудването ще бъде извършена и подмяна на покривното покритие – предвижда се монтиране на покривни топлоизолационни панели върху съществуващите покривни покрития.

✓ Сграда 13 (съгласно генплан) - подмяна на покрив и монтиране на автоматизирано хранене.

✓ Сграда 8 и 9 (съгласно генплан) - подмяна на покрив и монтиране на автоматизирано хранене.

✓ Сграда 10 и 11 (съгласно генплан) - подмяна на покрив и монтиране на автоматизирано хранене.

След реализиране на настоящото инвестиционно предложение капацитета на свинекомплекса ще бъде:



- Свине-майки – 742 скотоместа;
- Подрастване – 6500 скотоместа;
- Нерези – 7 скотоместа;
- Угояване и ремонтни животни/карантинно – 1834 скотоместа.

Инвестиционното предложение предвижда строително-монтажни дейности на площадката - предвидено е изграждане на животновъдна сграда за отглеждане на подрастващи сине (до 30 kg) в ПИ № 000266. Новопроектираната сграда ще се реализира на два етапа с цел по-пълно удовлетворяване на изискванията за площ и обем на единица животни, което да позволи достигане около 4500 бр.:

Първият етап от сградата е за около 2480 животни, като той ще се състои от общо 6 отделения, от които 4 големи и 2 малки. Вторият етап от сградата е за около 1984 животни, като той ще се състои от общо 4 големи отделения. Общата дължина на сградата ще бъде 114.50 м.

Система за отглеждане: (сграда и оборудване) - избран е начинът на отглеждане на свинете в животновъдни сгради със стоманобетонна конструкция, оборудвани с естествена и принудителна вентилация и с решетъчен под с вакуумна система. Почистването с вода на халетата за животните се извършва с машини с високо налягане след всеки производствен цикъл.

Съгласно прилаганата технология за отглеждане на животните в съществуващите сгради, площите, системата за почистване на тора, техниката за раздаване на фуражите, за поене, отопление и вентилация, както и за охлаждане са в съответствие с действащите нормативи и изисквания и могат да продължат да се използват и в бъдеще. Използваните добавки към хранителните смеси – ензими, което е в унисон със световната практика при отглеждане на прасета, гарантира максималното редуциране на миризмите от екскрементите и продуктите на биохимични и микробиологични процеси с тях. Елиминирането на неприятни миризми от изпражненията се гарантира от системата за почистване на тора, която се почиства незабавно до експлоатираната за целта лагуна.

Отоплението на 8 големи помещения се осъществява с 1 газов отоплител/отделение (джет GP 40 KW). За отоплението в 2 малки помещения се грижат по 1 отоплител/отделение (джет GP14), които също се командват от микропроцесора. В помещението се поддържа температура от 24-28 градуса Целзий в зависимост от възрастта на животните.

Източници на прах вследствие приготвяне на фуражни смеси няма. Храненето на животните се извършва с доставяни готови фуражни смеси. Възложителят прилага практиката за намаляване емисиите на амоняк (NH₃) чрез регулиране на състава на фуражите за животните посредством подходящо съчетание на протеините.

Вентилацията на халетата се класифицира като общообменна въздушна вентилация на работна среда, а не като технологична вентилация, извеждаща технологични газове.

Реализацията на инвестиционното предложение е свързана с ползване на съществуваща техническа инфраструктура. Не се налага изграждане на нова външна техническа инфраструктура:

Площадката е водоснабдена по отношение питейно-битово водоснабдяване от водоснабдителната мрежа на „Водоснабдяване и канализация“ ООД гр. Търговище, съгласно договор. При реализиране на инвестиционното предложение и при експлоатация на обекта ще се извършва ползване на вода с цел „животновъдство“ от собствен водоизточник - шахтов кладенец: ШК1 „ЕТ-Митова-Алваново“, разположен в ПИ №000196. Водовземането се осъществява на база издадено разрешително за водовземане №2152 0211/24.1.2012 г. по реда на Закона за водите. Разрешените количества са достатъчни за задоволяване потребностите на свинекомплекса след осъществяване на промените.



Фуражът се доставя и съхранява в метални силози, разположени до всяка животновъдна сграда. Той се доставя в готов вид, произведен по индивидуална рецепта във външен фуражен завод.

Не се предвижда промяна във вида и начина на съхранение/използване на изброените препарати. Складовото помещение е достатъчно за съхранение на необходимото количество препарати преди конкретната употреба.

Във връзка със становище на БДУВЧР с изх. № 92-00-29(1)/17.02.2016 г. от страна на възложителя на инвестиционното предложение са предприети мерки по разделяне на поток производствени отпадъчни води /торови маси/ и поток битово-фекални отпадъчни води /от административна сграда/, изгражда се водоплътна черпателна шахта с обем 5 м³, която ще събира отпадъчните води от обслужващия персонал. След запълване на шахтата съдържанието ѝ ще се източва от специализирана техника /външна услуга/ и ще се транспортира до ПСОВ за предаване като течен отпадък с код 20 03 04 „утайки от септични ями“.

Чрез инсталиране в събирателния резервоар на потопаем хомогенизатор се извършва хомогенизиране на постъпващите торови маси. Чрез потопаемата помпа за гъсти течности периодично се изпомпват торовите маси от събирателния резервоар и се подават към сепаратор, където става разделяне на течната от твърдата фракции. Течната фракция постъпва в два броя бетонови резервоари с капацитет от 1860 м³ и 3880 м³, а твърдата маса се насочва към площадка за твърди торови маси. Капацитетът на площадката е 120 м². Площадката е разположена между западната стена на по-малкия бетонов резервоар за течна тор и бетоновата ограда на свинекомплекс. При насипване във височина до 4 м капацитета на площадката възлиза на 480 м³. В двата броя бетонови резервоара постъпва течната фракция на торовата маса последователно. Тук тя престоява до настъпване на агротехническият период на извършване на торене на земеделски земи. Чрез потопаема помпа течната торова маса се изпомпва в автоцистерна, чрез която се извършва извозване на торовите маси.

Съгласно чл.2, ал.1, т.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми и проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитени зони, инвестиционното предложение /ИП/ подлежи на оценка на съвместимостта му с предмета и целите на опазване на най-близко разположената защитена зона /33/ BG 0002093 „Овчарово“ за опазване на дивите птици (обявена със Заповед № РД – 844/ 17.11.2008 г. на Министъра на околната среда и водите, ДВ бр.12/ 13.02.2009 г.), намираща се на отстояние от ИП.

След преглед на представените информация и документация, и на основание чл.39, ал.3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите по чл.16 от нея, е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение „Модернизация и реорганизиране на процеси по отглеждане на свине в свинекомплекс с. Алваново, общ. Търговище, обл. Търговище“, няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в 33.

поради следните мотиви (фактически основания):

1. В представеният доклад за ОВОС е разгледано съществуващото състояние на компонентите и факторите на околната среда и е направен анализ на очакваните въздействия от реализация на инвестиционното предложение върху околната среда и здравето на човека:
 - Извършено е моделиране дисперсията на емисиите от животновъдните сгради, изчислени са и емисиите на вредни вещества в атмосферния въздух от вентилационната система на животновъдните сгради. За целта е използвана и



Актуализирана „Методика за изчисляване по балансови методи на емисиите на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферния въздух (съгласно ЕМЕП/CORINAIR 1997 и 2000 г., 3-то издание от м. септември 2004г.)“, утвърдена със Заповед № РД-40/22.01.2008г. на МОСВ, която позволява разделяне стойностите на емисионните фактори на замърсителите в зависимост от техния произход.

- Прогнозирането на приземните концентрации е извършено съгласно одобрена от МОСВ Методика за изчисляване височината на изпускащите устройства, разсейването и очакваните концентрации на замърсяващи вещества в приземния слой на атмосферата – програмен продукт PLUME. Не се очакват превишения на максимално еднократните норми за съдържанието на изследваните замърсители в атмосферния въздух след реализиране на инвестиционното намерение. Очакваните максимално еднократни концентрации са в пъти под приложимите норми. Не се очакват превишения нито на годишните норми, нито на съответните долни оценъчни прагове за разглежданите замърсители. Получените максимални концентрации са пъти по-ниски от нормите за съдържанието им в атмосферния въздух.

Съгласно заключението на екипа независими експерти, разработили оценката, е че съгласно направения анализ в доклада за ОВОС може да се направи извода, че очакваното въздействие на инвестиционното предложение за „Модернизация и реорганизиране на процеси по отглеждане на свине в свинекомплекс с. Алваново, общ. Търговище, обл. Търговище“ на ЕТ „Милена Митова“ върху околната среда и здравето на хората ще бъде ограничено съобразно действащите в страната норми за качество на околната среда и с оглед прилагането на принципите за намаляване на риска за човешкото здраве и осигуряване на устойчиво развитие.

2. Преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие е, че инвестиционното намерение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни метообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в най-близко разположената защитена зона BG 0002093 „Овчарово“, поради това, че:

2.1. ИП ще се реализира на територията на действащ обект – свинекомплекс в с.

Алваново, общ. Търговище;

2.2. 33 BG 0002093 „Овчарово“ за опазване на дивите птици се намира на отстояние от около 10 км южно от имотите, предмет на ИП.

3. Инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии.

4. Проведени са консултации с Басейнова дирекция гр. Варна, съгласно постъпило становище изх. №05-11-66(7)/05.07.2016г., БД-Черноморски район няма забележки и възражения по представената документация към доклада за ОВОС:

- Доклада по ОВОС е преработен, като са отстранени всички забележки, дадени с писмо изх. №05-11-66(7)/02.06.2016г. на БД;
- Описанието и анализа на компонентите на околната среда в част „Води“ са изготвени съобразно информацията за водите и водните тела в Плана за управление на речните басейни (ПУРБ) за „Черноморски район“;
- Доклада за ОВОС обхваща всички възможни въздействия върху качеството на повърхностните и подземните води;
- Оценени са вероятните отрицателни въздействия върху повърхностни и подземни води;
- Разписани са мерки за недопускане на отрицателни въздействия върху повърхностни и подземни води.



5. РЗИ гр. Търговище с изх. № 92-МВ-2343/20.05.2016г., изразява становище по отношение степента на значимост на въздействието и риска за човешкото здраве, съгласно което реализацията на инвестиционното предложение не би представлявало евентуална опасност за човешкото здраве, при положение, че се спазват изискванията на чл.31(1) от Закона за здравето.
6. ОДБХ Търговище с писмо изх.№ЗЖ-211/21.07.2016г. информира, че няма забележки по отношение на доклада за ОВОС на инвестиционно предложение „Модернизация и реорганизиране на процеси по отглеждане на свине в свинекомплекс с. Алваново, общ. Търговище, обл. Търговище“.
7. Проведени са консултации със заинтересувани лица и с обществеността по време на изготвяне на документацията по ОВОС. Осигурен е обществен достъп до доклада, проведени са на 31 август, 2016г. срещи за обществено обсъждане в Община Търговище и кметство Алваново. На срещата за обществено обсъждане в с. Алваново представителят на Община Търговище, което е определеното със заповед на кмета лице за водене на протокола, запознава присъстващите с входирана жалба в Община Търговище с вх.№ 99-00-192/12.08.2016г. от жителите на с. Алваново, представлявани от Пламен Георгиев Динев за замърсяване на въздуха и земята в селото и разширяване на свинекомплекса, тъй като на срещите не присъстват Пламен Динев и лицата, подписали жалбата. На поставените в жалбата въпроси и възражения са дадени отговори, направени са уточнения и е изразено мнение от страна на представители на екипа експерти, изготвили оценката и от възложителя, с което се обръща внимание, че реализацията на проекта за модернизация на действащия свинекомплекс ще се приложат всички най-добри налични техники, ще се подобрят условията и ще бъдат ограничени значително неприятните миризми от отглежданите животни, с което възренията не се приемат.

Представени са протоколи от общественото обсъждане и становище на възложителя. Към тях е приложена жалбата от жители на с. Алваново, общ. Търговище, представлявани от Пламен Георгиев Динев, в която изразяват становище, че при отглеждането на животните в селото се замърсява въздуха и се носят неприятни миризми. Съгласно изложеното в протокола от срещата, проведена в с. Алваново се констатира, че организаторите на подписката не присъстват в залата, за да изкажат мнения, което се потвърждава от изказване на кмета на с. Алваново. Жалбата е изпратена до кмета на общ. Търговище с копие до Председателя на Общински съвет гр. Търговище и Кметство Алваново.

В срока по чл. 97, ал.6 от ЗООС в РИОСВ гр. Шумен няма постъпили други становища и възражения.

Възложителят е представил в РИОСВ гр. Шумен Становище с писмо изх.№66/01.09.2016г. по чл.17, ал.5 от Наредбата за ОВОС по отношение на представената жалба на срещата за обществено обсъждане, заведено с вх. №2007/02.09.2016г. на РИОСВ гр. Шумен. Съгласно становището, жалбата е неоснователна, тъй като:

- По своя характер жалбата е относима като цяло към дейността на свинекомплекса, а не към самото инвестиционно предложение за модернизация и реорганизиране на процесите по отглеждане на свине;
- В ДОВОС са разгледани детайлно всички възможни въздействия по отношение на атмосферния въздух в района и въздействие върху човешкото здраве, като са използвани утвърдени методики и софтуер, резултатите от които доказват липса на превишение на стойностите на съответните норми /Максимално еднократни или



средночасови норми/. Изчисленията доказват наличие на амоняк в приземния слой на атмосферния въздух, при най-неблагоприятните атмосферни условия, едва в рамките на 22% от максимално еднократни или средночасови норми;

- В текстовата част на жалбата са цитирани извадки от направени изчисления в доклада, без да бъдат разгледани мерките и техниките, които ще бъдат прилагани за редуциране на тези емисии;
- С мярката за покриване на сухата торова маса с полиетиленово платнище се гарантира редуциране на емисиите с до 80%;
- Чрез мярката за покриване на течната торова фаза с естествена кора се гарантира редуциране на емисиите с до 50 %;
- Реализирането на инвестиционното предложение ще допринесе желаното редуциране на емисиите на замърсители в атмосферния въздух, чрез прилагане на най-добрите налични техники и мерки,

Във връзка с което е направена в становището преценка по смисъла на чл.17, ал.7 от Наредбата за ОВОС, да не се възлага допълване на доклада за ОВОС в резултат от общественото обсъждане.

Становището от общественото обсъждане е предоставено на Община Търговище и кметство Алваново, до което е осигурен седем дневен обществен достъп по реда на чл.17, ал.6 от Наредбата за ОВОС. Няма постъпило писмено становище от вносителите на жалбата.

В срока по чл.17, ал.1, т.2 от Наредбата за ОВОС, в РИОСВ гр. Шумен е постъпил Сигнал №97-С/01.08.2016г. от жители на с. Алваново, представлявани от Пламен Георгиев Динев, гр. Шумен за замърсяване на земи с отпадъчни води от свинекомплекс в с.Алваново и наличие на неприятни миризми, който сигнал е постъпил и в РЗИ гр. Търговище. При извършена проверка на място, съвместно с РЗИ гр. Търговище и ОДБХ гр. Търговище не е констатирано замърсяване на прилежащи земи с отпадъчни води. Отпадъчните торови води чрез потопяема помпа и тръбна сглобяема система за напояване се изпускат чрез премостване с гъвкава каучукова тръба на отводнителен канал в земеделски земи, обработвани от ЕТ „Агроелит-Митов“ гр. Търговище, съгласно сключен договор от 01.09.2015г. Дадено е предписание да не се извършва свободно изпускане по гравитация на торовите отпадъчни води от бетонови лагуни, което да предпазва от локално заблатяване и оводняване, а за намаляване на неприятните миризми да се извърши покриване с подходящо покритие на твърдата торова маса, които са включени като мерки в настоящото решение.

В нормативно определения срок не са постъпвали други становища преди, по време и след срещите за обществено обсъждане.

8.Със свое Решение №4-1 по Протокол №4 от 26.09.2016г, Експертният екологичен съвет при РИОСВ гр. Шумен предлага да бъде одобрено осъществяването на инвестиционното предложение.

и при следните условия:

I. За фазата на инвестиционното проектиране:

1. Да се предвидят мерки за разделяне на поток производствени отпадъчни води /торови маси/ и поток битово-фекални отпадъчни води /от административна сграда), за изпълнението на което да се уведоми РИОСВ гр. Шумен.
2. За строителните отпадъци да се изготви План за управление на строителните отпадъци (СО) в обхват и съдържание, определени с Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали.(Обн. ДВ. Бр.89 от 13 ноември 2012 г.)



3. Да бъдат предприети мерки във връзка с изпълнение на задълженията, съгласно чл.9 от *Наредба за съхранение на химични вещества*/ДВ, бр.43 от 2011г./ - актуализация на оценка на безопасност на съхранение на охв и смеси по указанията за извършване и документиране и приетия формат, утвърдени със Заповед №РД-288/03.04.2012г. на Министъра на ОСВ по реда и в сроковете на чл.9 на *Наредбата за реда и начина за съхранение на охв и смеси*, приета с ПМС №152 от 30.05.11г./.
4. Да се предвиди съгласно чл. 127, ал.1 и 2 от *Закона за водите*, при проектиране и строителството, съоръжение за пречистване на производствените отпадъчните води от кланица и транжорна. Не се допуска заустването им в канализационна мрежа или воден обект без пречистване. За пречистените отпадъчни производствени води от кланица и транжорна да се предвиди разделно събиране и да не се допуска смесване с торовите и ползването им за наторяване.
5. Да проектира и изгради около площадка за суха торова маса водоуплътен праг-преграда /бордюр/, за недопускане разпиляване и преливане в околни терени на торова маса и повърхностни и дъждовни води, като същите се отвеждат в първичен събирателен резервоар преди сепариране.
6. За предотвратяване и/или намаляване на емисиите на интензивно миришещи вещества при съхранение на твърдата торова маса да се предвиди, като мярка покриване на същата с полиетиленово платнище или друго водонепроницаемо покритие. Както и съхраняването на торта да се извършва на възможно най – малка площ.
7. За предотвратяване и/или намаляване на емисиите на интензивно миришещи вещества при съхранение на течната торова фаза в резервоарите да се предвиди, като мярка покриването на същата с подвижно покривало направено например от естествена кора, нарязана слама или платнище.
8. Проектирането на съоръженията, които ще излъчват шум (елементи от вентилационната система – вентилатори) да осигури спазване на допустимите шумови нива за съответната територия и в мястото на въздействие (най - близката жилищна сграда в с. Алваново) утвърдени с Наредба № 6 от 26.06.2006 г. на МЗ и МОСВ (ДВ бр. 58/2006 г.).

II. По време на реализация на инвестиционното предложение – строителство, модернизация и реорганизация на процесите:

1. Да се изготви План за собствен мониторинг, който да включва мониторинг на:
 - Периодичен мониторинг на състоянието съоръжения за събиране, третиране и съхранение на торови маси, торовите отпадъчни води тяхното ниво в събирателните резервоари, количествата и изчерпването им ;
 - Собствен мониторинг на площадковата канализационна мрежа и възникнали течове и аварии.
 - Собствен мониторинг на подземни води
 - Мониторинг на водопроводна мрежа
 - Мониторинг на шума
2. Планът да се съгласува с РИОСВ гр. Шумен, а по отношение на водите с БДЧР гр. Варна.
3. Съгласуваният план да се представи в ИАОС за утвърждаване.



4. Да се изпълни изискването по точка, I.4.- съоръжение за пречистване на производствените отпадъчните води от кланица и транжорна и водоплътна яма за разделно събиране на отпадъчните води от кланица, от торовите такива.
5. Да се изготви оценка за възможни случаи на непосредствена заплаха за екологични щети и за случаите на причинени щети, на основание на чл.3, ал.1, ал.2 от Наредба №1 от 29.10.2008г. и да се представи на Министъра на околната среда и водите информацията по чл.4 от Наредба за публичния регистър/ДВ.бр.109 от 2008 г., доп. и изм.ДВ.бр.28 от 2016 г./, на основание на чл.6,ал.2 от Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети и за минималния размер на разходите за тяхното изпълнение (ЗОПОЕЩ).
6. За изчерпване и транспортиране на утайките и отпадъчните води от свинефермата до ГПСОВ, да се сключи договор с фирма с разрешителен и или регистрационен документ за това. Да се документира изчерпването с надлежни документи от фирма и ГПСОВ и описва.
7. За приемането на отпадъчните води в ГПСОВ да се сключи Договор с оператор.
8. Да се предприемат и изпълняват всички необходими мерки за ограничаване емисиите на прахообразни вещества, съгласно изискванията на чл. 70 на 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 /ДВ. бр. 64/2005 г./.
9. Да се изготви отчет по изпълнението на плана за управление на строителните отпадъци/ СО/, съгласно изискванията на чл. 9, ал.1 и ал. 2 от *Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали.*(Обн. ДВ. Бр.89 от 13 ноември 2012 г.)
10. Да се класифицират отпадъците, които се очакват да се образуват в резултат на реализацията на инвестиционното намерение по реда на *Наредба №2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците*, и да се води отчетност и да се предоставя информация съгласно изискванията на чл.44, ал.1 от *Закона за управление на отпадъците*(ДВ. Бр. 53 от 13 Юли 2012г.) и *Наредба №1 от 04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.*
11. Образуваните строителни отпадъци по време на реализация на инвестиционното намерение да се съхраняват, третират и транспортират в съответствие с изискванията на чл.40 от *Закона за управление на отпадъците* и изискванията на Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали (Обн. ДВ. Бр.89 от 13 ноември 2012 г.)
12. При извършване на изкопни и строителни дейности да се предвиди отнемането и съхраняването на хумусният пласт на временно депо до използването му за озеленяване на площадката или за други дейности по рекултивация на нарушени терени, съгласно изискванията на *Наредба №26 от 02.10.1996 г. за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусен пласт.*

III. По време на експлоатацията на обекта:

1. Да се извършва собствен мониторинг съгласно описаните параметри в предходна точка II. 1.
2. Да се извършва документиране на мониторинга, като за целта се въведат Експлоатационни дневници за попълване на информацията с показатели,



- оптимални стойности, периодичност, съответствие, коригиращи действия и изпълнението им.
3. Документацията от мониторинга да се съхранява на площадката на обекта.
 4. Резултатите от мониторинга да се представят в РИОСВ гр. Шумен и БДЧР гр. Варна, периодично на три месеца и в края на годината, а за извършените лабораторни анализи по компоненти до 15 дни от получаването им от акредитирана лаборатория
 5. При наторяване на земеделски земи с престояла торова течност да не се извършва свободното ѝ неконтролируемо и неравномерно изпускане по гравитация в земеделски земи, така че това да предизвиква заблътване, преовлажняване и пренаторяване на почвата, и увреждането ѝ с това.
 6. Да се документира изчерпването и мястото на наторяване с торова течност от лагуни, като се вписват данните в Експлоатационен дневник.
 7. Да се документира изчерпването с надлежни документи от фирма и ГПСОВ и описва.
 8. Да се спазват правилата за добите земеделски практики при използване на торовите маси за наторяване.
 9. Да се извършват периодични проверки на склад за съхранение на дезинфектанти.
 10. Да се извършват периодични проверки на площадките за предварително съхранение на отпадъци.
 11. Отпадъците генерирани от дейността на обекта да се съхраняват на обособени и обозначени площадки, отговарящи на изискванията на *Наредба за изисквания за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци* (Обн.ДВ бр.29 от март 1999г.) и наредбите по чл. 13, ал.1 от *Закона за управление на отпадъците*, като и да не се допуска смесване на отпадъци.
 12. Предаването на производствените строителните и опасните отпадъци да се извършва само въз основа на писмен договор с лица, притежаващи разрешение, комплексно разрешително или регистрационен документ по чл.35 от *Закона за управление на отпадъците* за съответната дейност за отпадъци със съответния код.
 13. Да не се допуска смесване на битово-фекални отпадъчни води с отпадната торова маса (твърда тор и урина).
 14. Да се изготви и поддържа актуален инвентаризационен списък на съхраняваните химични вещества и смеси.
 15. Необходимо е да се осигурят информационни листи за безопасност, отговарящи на изискванията на чл.31 параграфи 5 и 6 от Регламент REACH и Регламент CLP за съхраняваните химични суровини.
 16. Съхранението на химичните вещества и смеси трябва да отговаря на условията за съхранение, посочени в информационните листове за безопасност и Наредба на Министерски съвет, съгласно чл.46. от *Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси*
 17. В съответствие с изискванията на Регламент на Европейската общност (ЕО) 1907/2006г., който касае регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH) в страните от Европейския съюз (ЕС) и Регламент (ЕО) 1272/2008 (CLP), възложителят да изпълнява задълженията си на "потребител по веригата".



18. Да не се извършва експлоатацията на сгради за свине за угояване (над 30 кг), чийто общ капацитет надхвърля 2000 бр. места за животни и на сгради за свине-майки в сгради, чийто общ капацитет надхвърля 750 бр. места за животни, без да има издадено и влязло в сила Комплексно разрешително по чл.117 от *Закона за опазване на околната среда*.
19. При въвеждане на обекта в редовна експлоатация на основание чл.27 т.1 от Наредба № 54 (ДВ, бр. 3/2011 г.), възложителят да проведе собствени измервания на показателите на шум. Резултатите от същите да се представят в РИОСВ – Шумен по реда на чл. 30 от същата Наредба.
20. Да се извършват собствени измервания на показателите на шум при спазване на регламентираната периодичност съгласно Наредба № 54 (ДВ, бр. 3/2011 г.).

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

№	Мерки	Период/Фаза на изпълнение	Резултат
1	Използване на гориво за МПС, отговарящо на изискванията на Наредба за изискванията за качеството на течните горива, условията, реда и начина за техния контрол.	По време на извършване на монтажните работи на оборудването и по време на експлоатация	Минимизиране на атмосферното замърсяване
2	Използване на минимален брой МПС, работещи едновременно на площадката	По време на извършване на монтажните работи на оборудването и по време на експлоатация	Редуциране неорганизираните емисии от двигатели с вътрешно горене; намаляване риска от дискомфорт за хора и животни
3	Да се прилага оросяване на пътищата за строителната техника при засушаване и силен вятър (неблагоприятни климатични условия).	По време на извършване на строително-монтажните работи	Предотвратяване поява на неорганизираните емисии в атмосферния въздух.
4	Да се разработят и приложат мерки за ограничаване на неорганизираните прахови емисии, съгласно Наредба № 1 за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии	По време на извършване на строително-монтажните работи и по време на експлоатация	Предотвратяване поява на неорганизираните емисии в атмосферния въздух.
5	Регулярна профилактика на оборудването на вентилационната система	По време на експлоатация	Поддържане на оптимални зоохигиенни параметри в животновъдните



			сгради; опазване здравето на хората, и минимизиране въздействието върху околната среда.
6	Спазване на правила за безопасно съхранение на дизелово гориво съгласно информационният лист за безопасност на доставчика.	По време на извършване на монтажните работи	Предотвратяване замърсяването на компонентите на околната среда
7	Предотвратяване и недопускане разливи на гориво и смазочни материали	По време на извършване на монтажните работи и по време на експлоатация	Опазване на водите и почвите от замърсяване.
8	Обслужващите дейности на автомобили и техника (смяна на масла, акумулатори, гуми и др.) да се извършва от специализирани за целта външни фирми.	По време на извършване на монтажните работи и по време на експлоатация	Опазване на водите и почвите от замърсяване.
9	Във връзка с чл.4, ал.1, т.3 от Наредба № 44/20.04.2006г. за ветеринарномедицинските изисквания към животновъдните обекти да се извършва мониторинг на добиваната подземна вода, съобразно изискванията на Наредба № 9/16.03.2001г. за качеството на водата, предназначена за питейно- битови цели.	По време на експлоатация	Опазване на подземните води; гарантиране на качествата на водата за животновъдни цели
10	Периодично да се прави оглед на водовземните съоръжения и водопреносната мрежа за отстраняване на неизправности.	По време на експлоатация	Намаляване загубите на вода
11	Периодично да се проверяват съоръженията за съхранение на торовете маси /твърди и течни/ с оглед недопускане на разливи и замърсяване на подземни води	По време на експлоатация	Предотвратяване замърсяването на подземни води и почви
12	Извършване на собствен мониторинг на подземни води	По време на експлоатация	Предотвратяване замърсяването на подземни води и почви
13	Недопускане на смесване на потоци отпадъчни води	По време на експлоатация	Предотвратяване замърсяването на подземни води и почви
14	Изграждане на водоплътен праг /бордюр/ в южния край на бетонова площадка за твърда торова маса	По време на експлоатация	Предотвратяване замърсяването на подземни води и почви
15	Извършване на изчерпване и предаване на отпадъчните води, образувани от кланица и битово- фекалните отпадъчни води след септична яма, единствено на ПСОВ с действащо биологично стъпало на основание предварително сключен договор	По време на експлоатация	Предотвратяване замърсяването на повърхностни води, подземни води и почви
16	Извършване на мониторинг на водоплътността на черпателната шахта за	По време на	Предотвратяване замърсяването на



	битово-фекални отпадъчни води с подходяща честота	експлоатация	подземни води и почви
17	Дейностите, свързани с транспорт на суровини и експедиция на готова продукция да се извършват в светлата част на деня	По време на експлоатация	Предотвратяване наднорменото шумово въздействие върху населението през нощта
18	Относно излъчвания от свинекомплекса шум да се спазват изискванията на Наредба № 6 за показатели за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието.	По време на експлоатация	Предотвратяване наднорменото шумово въздействие върху населението.
19	Изготвяне на подробен план за биологична сигурност и мерки за почистване и дезинфекция на фермата, за правилна обработка на фуража, товарене и транспорт. Спазване на най-добрите практики за управление	По време на експлоатация	Предотвратяване на възможността от заразяване на персонала и населението.
20	Работниците да бъдат снабдени с подходящо за сезона работно облекло и ЛПС.	По време на извършване на монтажните работи	Опазване здравето на работниците и опазване на околната среда
21	Обучение и контрол за спазване на технологична дисциплина от страна на изпълняващите монтажните дейности	По време на извършване на монтажните работи	Опазване здравето на хората, и опазване на околната среда.
22	Осигуряване на санитарно - битови условия за работниците, обслужващи свинефермата и въвеждане на адекватни режими на труд и почивка	По време на експлоатация	Гарантиране на подходящи условия за труд.
23	Опасните химични вещества и смеси, използвани на обекта да се съхраняват в закрити и заключени складови помещения при условията определени в информационните им листи на безопасност и Наредба за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси.	По време на експлоатация	Опазване здравето на хората и опазване на околната среда
24	Планът за управление на строителните отпадъци да бъде включен в обхвата на инвестиционните проекти по <i>Закона за устройство на територията</i> , като съдържа реална прогноза за вида и количествата на образуванияте СО на база разработени инвестиционни проекти и предвидена степен на тяхното материално оползотворяване.	Преди започване на СМР	Рециклиране/обратно влагане на строителните отпадъци
25	Използване на оборотни опаковки и съдове за многократна употреба	По време на експлоатация	Минимизиране вредното въздействие на отпадъците върху околната среда
26	Предотвратяване смесването на отпадъците-опасни с неопасни и рециклируеми с нерециклируеми	По време на експлоатация	Минимизиране вредното въздействие на отпадъците върху околната среда

27	Площадките за предварително съхранение на отпадъците да отговарят на нормативните изисквания, с цел да не се позволява тяхното разпиляване и замърсяване на прилежащи терени	По време на експлоатация	Опазване на компонентите на околната среда
28	Предаването на отпадъци за последващо третиране да бъде предимно за оползотворяване	По време на експлоатация	Възможност за пестене на суровини и материали
29	Образуваните отпадъци да се събират разделно и да се съхраняват до предаване за последващо оползотворяване, като се сключат договори с фирми, притежаващи документи по чл. 35 от ЗУО за извършване на дейности с отпадъци	По време на експлоатация	Минимизиране вредното въздействие на отпадъците върху околната среда
30	Събирането и предаването на отпадъците от площадката по време на строително-ремонтни дейности и по време на експлоатацията, да се извършват в съответствие с изискванията на ЗУО, общинските наредби и общинската Програма за управление на отпадъците.	Строително-ремонтни дейности и експлоатация	Минимизиране вредното въздействие на отпадъците върху околната среда
31	Торовата маса да се съхранява на торохранилището до приоритетно ѝ предаване за наторяване на земеделски земи, съгласно правилата за добри земеделски практики	При експлоатация на обекта	Опазване на земите и почвите

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 инвестиционното предложение, възложителят трябва писмено да уведоми своевременно РИОСВ-Шумен във възможно 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 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

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

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.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок от датата на съобщаването му на заинтересованите лица и организации пред Министъра на околната среда и водите и/или пред Административен съд гр. Шумен, чрез директора на РИОСВ Шумен, по реда на Административно-процесуалния кодекс.

ИНЖ. ЕВЕЛИНА ШИШМАНОВА:
Директор на РИОСВ – Шумен:

Дата: 28.09.2016 г.

