

Приложение № 6 към чл. 6, ал. 4 (Ново - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.) на Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (загл. Изм. – ДВ, бл. 3 от 2006 г.)

ДО
ДИРЕКТОРА НА РИОСВ, гр. Плевен

ИСКАНЕ

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС)

от "Трални" ЕООД, ЕИК, 204087033

гр. Пловдив

Пълен пощенски адрес:

гр. Пловдив, 4002; ул. 4^{ти} Януари № 36, ет. 4, ап. 6

Лице за контакти:

Христо Иванов, управител.

УВАЖАЕМИ Г-Н ДИРЕКТОР,

Моля да ми бъде издадено решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционно предложение „**Промяна вида на интензивно отглежданите птици**“, дейност разрешена с КР 444-Н0/2012 г., актуализирано с Решение № 444-Н0-И2-А1/2019 г.

Инвестиционното предложение е ново по същността си и се отнася за следното:

В съществуващ комплекс за интензивно отглеждане на птици до настоящия момент са отглеждани бройлери. Нашето инвестиционно предложение е да отглеждаме също на подрастващи птици в този комплекс, но не на бройлери, а на малки патета при спазване на капацитета.

Прилагам:

1. Информацията по приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда – един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител.

2. Информация за датата и начина на заплащане на дължимата такса по Тарифата.

3. Оценка по чл. 99а от ЗООС (в случаите по чл. 118, ал. 2 от ЗООС) - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител. неприложимо

4. Информация и оценка по чл. 99б, ал. 1 от ЗООС (в случаите по чл. 109, ал. 4 от ЗООС) - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител. неприложимо

Желая решението да бъде получено чрез лицензиран пощаден конектор.

Дата: 11.07.2022 г.

Уведомител:

/Христо Иванов
(подпись)

Приложение № 2 към чл. 6 (Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.) на *Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* (загл. Изм. – ДВ, бл. 3 от 2006 г.)

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

- 1. Име, постоянен адрес, търговско наименование и седалище - "Трали"**
ЕООД, ЕИК, 204087033, гр. Пловдив
- 2. Пълен пощенски адрес -** гр. Пловдив, 4002; ул. 4-ти Януари № 36, ет. 4, ап. 6
- 3. Телефон, факс и e-mail.** 0898 699311, office@petkotodorov-bg
- 4. Лице за контакти** - Христо Иванов, управител.

II. Резюме на инвестиционното предложение:

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

a) размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост;

Разглежданото инвестиционно предложение е свързано само с промяна на **вида** на интензивно отглежданите птици. За тази дейност е издадено комплексно разрешително.

Няма да бъдат променяни/изграждани нови работни сгради или технологични инсталации. Няма да се извършват нови дейности или въвеждат по различни технологии от досега използваните.

Хибридът, който ще се отглежда е разновидност на бялата пекинска патица. Различава се от другите видове с висока скорозрелост, жизненост и добра фуражна конверсия. Тези птици са специално селектирани за филе и се характеризират с висок кланичен добив.

„Трали“ ЕООД, ЕИК 204087033, представлявано от Христо Иванов ще зарежда патетата от „БУЛЧИКЪН“ АД, като след достигане на нужните килограми птиците се пренасочват за клане и ще бъдат предавани на птицекланица „Пенелопе“, находяща се в гр. Севлиево, собственост на „БУЛЧИКЪН“ АД.

За постигане на добри производствени резултати ще се спазват определените по спецификация изисквания за отглеждане на хибрида, които гарантират заложените продуктови параметри на птиците, както и по-благоприятни условия при отглеждането им. За целта се определя максимален капацитет от 10 броя патици на кв. м. или по 10 000 броя птици в сграда. Целият период на отглеждане се разделя на две фази стартер от 0-14 ден и гроуер от 14-ти ден до деня на клане.

Храненето е с гранулиран фураж, осигуряващ всички нужни хранителни вещества за правилното развитие на птиците.

Преди пристигане на еднодневните патета, сградите и инвентара в тях са почистени и дезинфекцирани.

Използваните за отглеждане сгради са наличне и оборудвани с необходимите хранителни и поилни инсталации и се състоят от :

1. Поилки – нипелни – 4 броя по 265 броя нипели на линия, които работят на 1,9 атмосферни налягания. Предвиждат се по 10 броя патици на нипел.

Първите 4 – 5 дни се използват и вакуумни поилки, докато птиците привикнат с нипелите.

2. Ханилки – три броя хранителни линии с по 70 броя ханилки на всяка хранителна линия. Всяка ханилка има номерация, чрез която се определя количеството фураж във всяка една ханилка според възрастта на птиците. Хранят се с гранулиран

фураж с размер на гранулата 2-4 мм. Първите дни се използват и тавички за хранене, които се премахват след 6-7 ден.

3. Постеля – слама /раздробена/, с размер около 2-3 см. Постелята се слага на дебелина около 10 см.

Ежедневно се предвижда допълнително застилане с тънък слой слама, за да се гарантира подсушаване на постелята под поилните линии, като по този начин се поддържа влажността и амоняка в сградата в нормални граници.

4. Вентилация – сградата разполага с тунелна вентилация.

Тунелна вентилация – състои се от 4 броя тунелни вентилатора. Всеки вентилатор е с капацитет 44000 куб.м/час. Въздухът навлиза в сградите чрез клапи, разположени от двете страни на сградата. Техният брой е 40 броя на сградата.

5. Отопление – чрез печка на въглища с мощност – 350 kW. Температурата, която се поддържа е 32 градуса по Целзий при приемане на птиците, като се намалява всеки ден според технологията на отглеждане.

Всяка сграда има по 2 броя датчици за температура и по 1 брой датчик за влага, които отчитат и показват стойностите на тези параметри на таблото на компютъра на съответната сграда.

Лекарствата се пускат с водата, която гарантира подаването на определено количество лекарство по поилните линии.

В зависимост от растежа на птиците се прилага стимулиращ или задържащ светлинен режим, чрез автоматични часовници, които изключват осветлението, когато е необходимо.

Всяка сграда притежава чек листи, на които се отбелязват ежедневно всички показатели /амоняк, влажност, % смъртност, ден от живота на птиците, консумация на фураж, вода и т.н./

В следствие на всичко изброено до тук, при правилно отглеждане на птиците се очаква за угоителен период от 37 – 42 дни същите да достигнат живо тегло 3,300 кг. с много добри клнични и вкусови показатели, както и постигане на минимум 6 цикъла на отглеждане през годината. След постигане на нужните килограми птиците се пренасочват за клане и се стартира подготовката на сградата за новите патета.

Таблица 1.

№	Инсталация	Капацитет, места за птици
1.	<p>Инсталация за отглеждане на птици, включваща 6 броя сгради:</p> <ul style="list-style-type: none">Сграда №3;Сграда №4;Сграда № 5;Сграда № 6;Сграда № 7;Сграда № 8	144 000

Примерна схема на хранителна инсталация

Птиците се изхранват с комбинирани фуражи в брашнест вид, които се съхраняват в метални силози с обем 10 тона, плътно затваряне, непропускливи за дъждовна вода. До всяка птицевъдна сграда има поставен по един силоз, свързан с хранилната инсталация в помещението чрез шнеков механизъм.

За хранене на птиците обикновенно се използва верижно-улейна инсталация. Основен работен елемент на инсталацията са веригата и улеят (коритото). Веригата е изработена от стоманени ламаринени звена, свързани помежду си така, че позволяват съединето в хоризонтална равнина. Улеят (коритото) представлява ламаринено корито с правоъгълно сечение, от горната страна отворено. По дъното му се движи веригата.

Коритото се монтират в затворен правоъгълник, като в четирите ъгъла прави завой от 90° чрез специално монтирани ъглови станции.

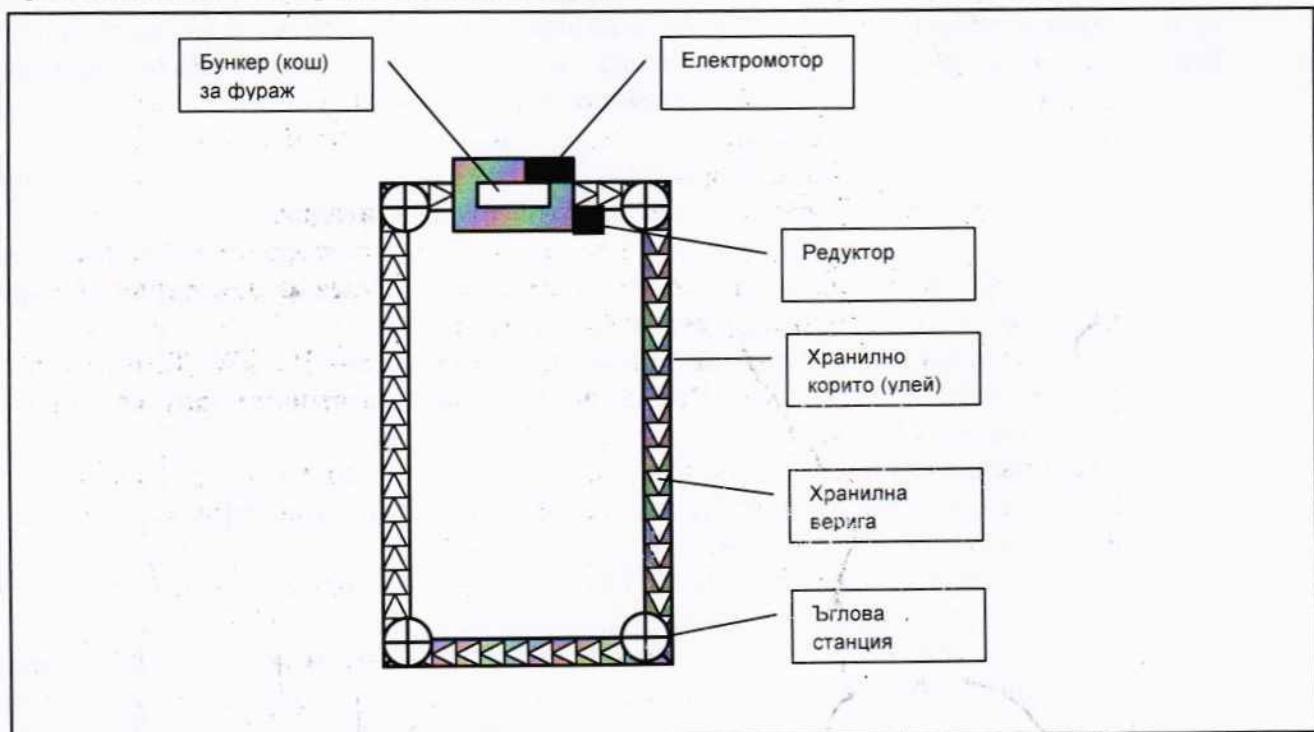


Схема на верижно улейна хранилка (поглед отгоре)

Вентилация

Птицевъдните сградите имат система за принудителна вентилация от измукващ тип, при която въздухът се извежда от помещението с вентилатори разположени на покривите на сградите, а свежият въздух влиза през клапи разположени под вентилаторите. Броят на вентилаторите и капацитетът им е съобразен с максималната необходима вентилация за осигуряване на оптимален микроклимат в помещението. Вентилаторите се включват, когато в помещението е превишена програмираната температура на въздуха за деня и се изключват при спадането и под тази граница..

При този тип вентилация влизаният през клапите свеж въздух преминава през постелята, поема вредните газове и излишната влага, съдържащи се в нея и се изсмука от вентилаторите на билото на сградата.

Тъй като вентилаторите са разположени равномерно по протежение на цялото било се осигурява равномерна подмяна на въздуха във всички зони, населени с птици, без да се допускат въздушни течения или непроветрени "мъртви" зони.

Отопление

Отопление в птицевъдните сгради е необходимо през първите 3 седмици от отглеждането на птиците, целия зимен период и през периоди с рязко и продължително застудяване.

Отоплението в птицевъдните сгради се осъществява с печки на твърдо гориво (дърва). Печките са зидани с тухли разположени в работните помещения.

Почистване

При технологията на отглеждане върху дълбока несменяема постеля подът се почиства след приключване на яйценосния период и изнасяне на птиците от всяка партида за клане.

Оборудването – хранилна инсталация, поилна инсталация, гнезда – се изнася от сградите. Дълбоката несменяема постеля се изрива извън сградите с трактор с булдозерна лопата. Подът се почиства по следния начин: най-напред се натрупва около 1,5 м³ торна маса пред вратите на сградата за препятствено движение на трактора. След това тракторът започва да почиства пода на лехи, като загребва известно количество торна

маса и я избутва навън. Така тракторът влиза, загребва и избутва торната маса от всички лехи на сградата до окончателното му почистване. Струпваната извън сградата торна маса се натоварва в ремаркета чрез фадрома и се извозва до определеното за целта торище. Ремаркето е съоръжено с хидравлична повдигателна уредба, която осигурява механизирано разтоварване чрез наклоняване на платформата.

Ремонт и поддръжка

Преди дезинфекциите се извършва ремонт на сградите – всички пукнатини, разкъртвания, дупки и пролуки в таваните, стените, пода, между стените и вратите се запълват с разтвор на цимент и пясък. Целта е да не се задържат в тях изпражнения, перушина или други замърсявания и да се осигури плъхонепроницаемост на сградите. Разкъсаните мрежи на отворите на вентилаторите и на клапаните се заменят с нови.

Проверки, контрол и ремонтни дейности по оборудването:

- извършва се пълен преглед на състоянието на хранилните машини, смазват се въртящите им части;
- смазват се ъгловите станции;
- отстраняват се счупените звена от хранилната верига и се заменят с нови;
- повредените стойки за хранилни корита се заменят с нови;
- повредените тубусни хранилки се отремонтират;
- повредените чашкови поилки се отремонтират;
- проверява се състоянието на крановете и тръбите на водопроведната система и повредените части се заменят с нови;
- подменят се стари и с повредена изолация ел. кабели.

Когато сградите са заредени с птици състоянието на хранилната и поилните инсталации и отопителните съоръжения с цел тяхната ефективна и безопасна експлоатация се поддържа от технически персонал – електротехници и механици. Възникналите по време на работа повреди се отстраняват своевременно за да не се нарушава процеса на отглеждане на птиците.

Дезинфекция на сградите за птици

След приключване на тороизвъзването веднага започва дезинфекцията на сградите, плаца, оборудването, силозите и сервизните помещения.

Производствени сгради се дезинфекцират с пароструйка. Дезинфекцията се извършва в следния ред:

- таваните, вентилационните отвори, скарите за електрически кабели, тръбите на поилната система;
- стените и клапите;
- печките отвън и отвътре;
- шнек за фураж (предварително се разглобява);
- пода;

Дезинфекцира се и оборудването от поилната и хранилна инсталация, което е предварително разглобено и изнесено извън помещението. Дезинфекцира се и силоза предназначен за обслужване на съответната сграда. Дезинфекцията на сградите се извършва с обливане с дезинфекционен разтвор с пароструйка.

б) взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения;

Инвестиционното предложение няма пряка връзка или кумулативна зависимост с/към други съществуващи или одобрени за реализация в близост ИП.

ИП няма връзка към други одобрени с устройствен или друг план дейности.

При реализацията на инвестиционното намерение няма да се засягат елементи на националната екологична мрежа, няма потенциал за възникване на трансгранични въздействия, ще се използва наличната пътна инфраструктура и няма да има нужда да се

изгражда нова или измества съществуваща такава. Не е налице възможност за кумулиране на процеси на въздействие.

в) използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие;

При реализацията на инвестиционното предложение няма да се извършват строителни дейности и използване на строителни материали, енергии и води. При отглеждането на патиците ще се използват следните природни ресурси:

- Електроенергия;
- Питейна вода,
- Твърдо гориво (въглища);
- Фуражни смески,
- Слама или други материали за суха постеля

Табл.2 Обобщена таблица за използвани горива, енергии, сировини и материали при пълен капацитет

ИЗПОЛЗВАНИ В ПРОИЗВОДСТВОТО ГОРИВА, ЕНЕРГИЯ, СУРОВИНИ И МАТЕРИАЛИ	ПРОГНОЗИРОДОДИШНО КОЛИЧЕСТВО	
	годишно	
ГОРИВА И ЕНЕРГИЯ		
Електроенергия	24 000 MWh	
Твърдо гориво (дърва)	2 250 m ³ / 1575 t	m ³
ВОДИ		
Питейни	1000-1500	t
СУРОВИНИ И МАТЕРИАЛИ		
Фуражни смески	15 000	
Лекарствени препарати и медикаменти	0.250	
Резервни части	-	
Слама балирана	1000	

Изграждането и експлоатацията на обекта няма да наруши сериозно баланса на природните ресурси.

г) генериране на отпадъци - видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води;

При реализацията и експлоатацията на инсталацията по инвестиционното предложение видовете и количествата на генерираните отпадъци и предвидените с тях дейности са представено по-долу.

Основното количество генериирани отпадъци от дейността по интензивно отглеждане на патици са формираните твърди торови маси (животински изпражнения, примесени със слама). Генерираната тор ще се предава за използване като почвен подобрител на земеделски стопани.

Транспортирането им до временната торова площадка, намираща се на територията се осъществява с бордови ремаркета.

Труповете от умрели птици ще се предават за третиране на екарисажпо склучен договор. Екарисажът ще извърши транспортирането на труповете със собствен специализиран транспорт.

Таблица 3. Производствени отпадъци, образувани от Горивните инсталации

Код на отпадъка	Наименование на отпадъка	Прогнозирано годишно количество - t/y
10 01 01	Сгуря, шлака и дънна пепел от котли (с изключение на пепел от котли, упомената в 10 01 04)	122

Таблица 4. Производствени отпадъци, образувани от инсталацията при отглеждане на патиците

Код	Наименование на отпадъка	Прогнозно годишно количество
15 01 01	Хартиени и картонени опаковки	0,5
15 01 02	Пластмасови опаковки	0,5
15 01 10*	Опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества	0,2
15 02 03	Опаковки от дървесни материали	0,02
18 02 02*	Отпадъци от изследвания, диагностика, медицински манипулации или профилактика във ветеринарното здравеопазване	0,2

Генерираните от дейността по интензивно отглеждане на патета отпадъци ще се съхраняват съгласно изискването на ЗУО и ще се предават по договор на дружества притежаващи необходимите документи за тяхното последващо третиране.

д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда;

Експлоатацията на обекта не е сериозна предпоставка за предизвикване на значително замърсяване на околната среда и създаване на специфичен дискомфорт.

Рискът за замърсяване на компонентите на околната среда (основно на атмосферния въздух) и за здравето на хората е изключително минимален при нормална дейност или е несъществен при евентуална аварийна ситуация.

Очаквани въздействия от извършваните дейности могат да се реализират основно върху атмосферния въздух.

Таблица 5. Емисии от вентилационни системи

Изпускащо устройство пореден №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на газовете от една сграда (Nm^3/h)
Вентилационна система, включваща 6 бр. тунелни вентилатори	Сгради №№ 3 ÷ 8	264 000 (4 x 21 500 Nm^3/h , 4 x 44 500 Nm^3/h)

Таблица 6. Емисии от отопителни системи

Изпускащо устройство №	Източник на отпадъчни газове	Максимален дебит на димните газове (Nm^3/h)	MW_{th}	Вид на горивото	Височина на изпускащото устройство (м)
1	Котел (сграда № 3)	353	0.3	Въглища	12
2	Котел (сграда № 4)	353	0.3	Въглища	12
3	Котел (сграда № 5)	353	0.3	Въглища	12
4	Котел (сграда № 6)	353	0.3	Въглища	12
5	Котел (сграда № 7)	353	0.3	Въглища	12
6	Котел (сграда № 8)	353	0.3	Въглища	12

Таблица 7. Емисии от технологичния процес

Параметър	Категория животни
Общ екскретиран азот, изразен като N	Патета
Общ екскретиран фосфор, изразен като P_2O_5	Патета
Амоняк, изразен като NH_3	Патета

е) риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение;

При реализация на ИП не се очаква да се породи риск от големи аварии и/или бедствия.

Разглежданото инвестиционно предложение не е с типичен производствен характер и при експлоатацията му не се създават рискове от възникване на инциденти, свързани със замърсяване на околната среда.

ж) рисковете за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето.

По смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето.

"Факторите на жизнената среда" са:

- а) води, предназначени за питейно-битови нужди;
- б) води, предназначени за къпане;
- в) минерални води, предназначени за пиење или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди;
- г) шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии;
- д) йонизиращи лъчения в жилищните, производствените и обществените сгради;
- е) нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените, обществените сгради и урбанизираните територии;
- ж) химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение;
- з) курортни ресурси;
- и) въздух.

Вредно въздействие върху човешкото здраве не се очаква т. к. инвестиционното предложение не е свързано с процеси отделящи вредни вещества и замърсяващи околната среда с недопустимо въздействие върху нейните фактори, изредени по-горе. Запазената чистота на компонентите/факторите на околната среда няма да има отношение към евентуално последващо и да повлияе недопустимо върху здравето на хората.

При експлоатацията на ИП не се очаква да се породи риск за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда, т. к. няма да доведе до никакво въздействие върху подземните и надземни водни обекти, няма се реализира влошаване качеството на въздуха.

2. Местоположение на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителството.

Инсталацията за интензивно отглеждане на птици е разположена в с. Петокладенци, местност „Селището”, общ. Белене, област Плевен.

3. Описание на основните процеси (по проспектни данни), капацитет, включително на съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС.

При дейността по интензивно отглеждане на птиците не се налага използване на опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС. Поради това няма да се осъществява и тяхно складиране.

4. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

Експлоатацията на новото инвестиционно предложение се осъществява в съществуващ комплекс с осигурени всички инфраструктурни (в т. ч. пътни) мрежи. В тази връзка няма да се реализират промени или нови пътни връзки и маршрути

5. Програма за дейностите, включително за строителство, експлоатация и фазите на закриване, възстановяване и последващо използване.

Реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение не е свързана с ново строителство или реконструкции.

Инвеститорът няма намерение за закриване на дейността по-рано от 20 години (в зависимост от ефективността на процеса и икономическите резултати). Относно бъдещите

планове за фазите на закриване, възстановяване и последващо използване тези процеси са свързани с планирането на собственикът на фермата с когото настоящият инвеститор има договорни отношения.

6. Предлагани методи за строителство.

Реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение не е свързана с ново строителство или реконструкции.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

До настоящия момент базата на фермата се използва за интензивно отглеждане на бройлери. Новият наемател иска да промени отглежданият вид птици от бройлери на подрастващи патици. Наемателят счита, че това ще му осигури ниша на пазара и по добри финансови резултати.

8. План, карти и снимки, показващи границите на инвестиционното предложение, даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, както и за разположените в близост елементи от Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянията до тях.

От наличните картови материали се виждат разположението и границите на инвестиционното предложение и предоставят информация за характеристиките на средата и територията за реализация. В непосредствена близост няма разположени и няма да бъдат засегнати елементи на националната екологична мрежа.

ИП не засяга елементи от Националната екологична мрежа.

9. Съществуващо земеползване по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение.

В съседство на площадката са разположени частни и общински земи и земи във и извън регулатация. Реализацията на инвестиционното предложение няма да окаже негативно въздействие върху земеползването в съседните територии. За бъдещото развитие и планове за ползване на съседните земи не са известни конкретни данни.

10. Чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др.; Национална екологична мрежа.

В близко съседство с разглежданата територия за реализация и експлоатация на инвестиционното предложение няма разположени чувствителни територии, (чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др). Също така в близост няма разположени елементи на Националната екологична мрежа.

11. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство).

Необходимата инфраструктура за връзка на площадката е съществуваща. Свързано с реализацията на инвестиционната инициатива не се налага провеждане на нова инженерна инфраструктура, строителство и извършване на хоризонтална и вертикална планировка на терена, предвиден за реализация и изграждане.

12. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение.

За дейността по интензивно отглеждане на птици предназначени за храна на хората принципно се изискват документи от страна на ветеринарно медицинските власти, от агенцията по храните, а при надвишаване на критериите по приложение № 4 на ЗООС и от страна на ИАОС (относно издаване на КР).

III. Местоположение на инвестиционното предложение, което може да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони, поради което тези характеристики трябва да се вземат под внимание, и по-конкретно:

Инсталацията за интензивно отглеждане на птици е разположена в с. Петокладенци, местност „Селището”, общ. Белене, област Плевен.

Местоположението е избрано поради следните причини:

- Терентът е разположен в близост до съществуващи комуникационни мрежи и е захранен от тях и с осигурен транспортен достъп;
- Осигурена е непосредствена връзка на вътрешната с външната инфраструктура;
- Терентът разполага с отлични за предвижданията характеристики.

Поради тези предимства на визиранията територия не са разглеждани други алтернативи за местоположение.

1. съществуващо и одобрено земеползване;

За реализация на инвестиционното предложение няма да се наложи ново зониране на територията. Не е наложително зониране на съседните територии и промяна на техния статут свързано с това предложение.

2. мочурища, крайречни области, речни устия;

Разглежданото ИП не е разположено в близост до мочурища, крайречни области, речни устия, като по този начин няма вероятност то да повлияе или върху него да повлияват неблагоприятни стечения на обстоятелства, възникнали от характера на ареала.

3. крайбрежни зони и морска околна среда;

Територията на бъдещото ИП е разположена доста отдалечно от крайбрежни зони и морска околна среда, поради което няма вероятност то да повлияе или върху него да повлияват неблагоприятни стечения на обстоятелства, възникнали от характера на цитираните зони. ИП не засяга крайбрежни зони и морска околна среда.

4. планински и горски райони;

Територията на ИП е разположена в специално отреден за дейността по отглеждане на птици район в землището на населеното място които е сравнително равнинен и е отдалечен от планински и горски райони, поради което няма вероятност то да повлияе или върху него да повлияват неблагоприятни стечения на обстоятелства, възникнали от характера на цитираните зони. ИП не засяга планински и горски райони.

5. защитени със закон територии;

От картовите материали се виждат разположението и границите на инвестиционното предложение и предоставят информация за характеристиките на средата и територията за реализация. В непосредствена близост няма разположени елементи на националната екологична мрежа. Територията на обекта и съответно на площадката за реализация не попада в обхвата на защитени територии.

Повечето от 5. защитени със закон територии са разположени твърде отдалечно от територията на ИП, поради което експлоатацията му не представлява опасност за възникване на вредни въздействия върху тях. В близко съседство (до 1000 м) няма разположените обекти, подлежащи на здравна защита. ИП не засяга защитени със закон територии.

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;

От картовите материали се виждат разположението и границите на инвестиционното предложение и предоставят информация за характеристиките на средата и територията за реализация. В непосредствена близост няма разположени и няма да бъдат засегнати елементи на националната екологична мрежа.

ИП не засяга елементи от Националната екологична мрежа.

7. ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност;

Територията за реализация е полуравнинен район в землището на с. Петокладенци, местност „Селището”, общ. Белене, област Плевен. Неговата реализация и експлоатация не свързани с промени в съществуващия ландшафт. В района на инвестиционното предложение няма видими или открити обекти на културно историческото наследство върху чието съществуване то да може да въздейства.

ИП не засяга обекти с историческа, културна или археологическа стойност. Имотите се намират в урбанизирана територия, чийто ландшафт вече е повлиян от антропогенно въздействие и реализирането на ИП няма да въздейства значително върху ландшафта.

8. територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

В съседство на площадката са разположени частни и общински земи и земи в и извън регулация. Реализацията на инвестиционното предложение няма да окаже негативно въздействие върху съседните територии.

Инвестиционното предложение ще се реализира върху територия за която няма данни за наличие на територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита. Характерът на ИП не е предпоставка за възникване на въздействия върху такива зони и територии.

ИП не засяга територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

IV. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда вследствие на реализацията на инвестиционното предложение:

1. Въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии.

Вредно въздействие върху човешкото здраве не се очаква т. к. инвестиционното предложение не е свързано с процеси отделящи значителни количества вредни вещества и замърсяващи околната среда с последващо влияние върху хората.

Не се предвижда вредно въздействие и върху материални активи. Използването на природните ресурси е в нормални рамки за дейността.

Въздействие върху атмосферния въздух с емитиране на вредни вещества се очаква да е минимално, няма да се реализират горивни процеси или такива които отделят високи нива на вредни емисии в атмосферата.

Въздействието върху територията на реализация (почви, растителен и животински свят, ландшафт) е пряко, незначително, възстановимо. Няма да се реализира въздействие върху и без това бедния от към разнообразие животински и растителен свят.

Въздействието върху повърхностните и подземните водите също ще е несъществено, минимално. Отпадъчни води от обекта не се генерират.

Вредните физични фактори ще се формират временно (през строителния период), въздействие минимално, обратимо, без кумулативен ефект. Очакваните инцидентни нива на шум при строителството ще са в границите на около 50 dBA.

Няма да има недопустимо вредно въздействие върху околната среда от генериирани отпадъци, тъй като те ще са минимално количество, дори и през строителния период и ще се третират организирано от оператора по чистота за региона.

Не се въздейства върху човешкото здраве, защитени природни обекти, културно исторически паметници.

Няма да се променят сериозно характеристиките на ландшафта (изгледни пространства, вид на ландшафта и др).

При нормална експлоатация няма предпоставки за възникване на аварийни ситуации.

- **Въздействие върху населението.**

При експлоатация на ИП не се очаква въздействие върху населението и човешкото здраве предвид разположението на обекта спрямо най-близките населени места както и минималните количества емисии на замърсители на компонентите на околната среда.

- **Въздействие върху материалните активи.**

ИП се очаква да окаже благоприятно въздействие върху материалните активи предвид факта, че с реализацията на ИП се запазват социално икономическите параметри на изпълнителския състав на фермата.

- **Въздействие върху културното наследство.**

ИП не се очаква да окаже въздействие културното наследство, тъй като не е известно да има недвижими паметници на културното наследство на територията на ИП в землището на с. Петокладенци.

- **Въздействие върху въздуха.**

При експлоатация на фермата ще се запази досегашното въздействие върху въздуха. От процесите по интензивно отглеждане на птиците се емитират емисии в определени количества на замърсители (метан, азотни оксиди, прах, въглеродни оксиди, амоняк). Тези емисии са относително ниски и не представляват опасност от сериозно вредно въздействие върху атмосферния въздух.

- **Въздействие върху водата.**

При експлоатацията на ИП ще се използва питейна вода, води за санитарно хигиенни дейности и при необходимост за противопожарни нужди. Тези количества се предоставят от експлоатационното дружество ВиК или от водоизточник от подземни води (собственикът на фермата е в процес по издаване на разрешение за водоползване). При експлоатацията не се генерира производствени отпадни води и не се предвижда заустване на замърсени отпадъчни води в повърхностни или подземни водни обекти. По този начин не се очаква оказване на вредни въздействия върху повърхностни и/или подземни водни обекти, тъй като отпадните БФ води ще се транспортират и отвеждат за пречистване в ПСОВ.

- **Въздействие върху почвата.**

ИП не се очаква да окаже въздействие върху почвата, тъй като не се променя предназначението на имотите, които попадат в съседните територии и проекта не предвижда никакви изкопни и насыпни работи.

- **Въздействие върху земните недра.**

При експлоатацията на ИП не се очаква да се окаже въздействие върху земните недра, тъй като не е свързана с отделяне на вредни вещества, които могат да проникнат в тях.

- **Въздействие върху ландшафта.**

Имотът се намират в територия, чийто ландшафт вече е повлиян от антропогенно въздействие и реализирането на ИП няма да въздейства по никакъв начин върху ландшафта.

- **Въздействие върху климата.**

ИП не се очаква да окаже въздействие върху климата.

- **Въздействие върху биологичното разнообразие и неговите елементи.**

ИП не се очаква да окаже въздействие върху биологичното разнообразие и неговите елементи, тъй като се намира в територия с вече установено антропогенно въздействие.

- **Въздействие върху защитените територии.**

ИП не се очаква да окаже въздействие върху защитени територии, тъй като не попада в границите на защитена територия. Имотите не са разположени в защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии.

2. Въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа, включително на разположените в близост до инвестиционното предложение.

Повечето от елементите от Националната екологична мрежа са разположени търде отдалечно от територията на ИП, поради което експлоатацията му не представлява опасност за възникване на вредни въздействия върху тях.

3. Очакваните последици, произтичащи от уязвимостта на инвестиционното предложение от рисък от големи аварии и/или бедствия.

Бъдещото инвестиционно предложение не е подложено на рисък от големи аварии и бедствия. Поради това не се очакват никакви последици спрямо неговото съществуване произтичащи от големи аварии. При евентуални природни бедствия (земетресения, наводнения и др.) биха могли да настъпят определени събития, водещи до невъзможността за експлоатацията му.

ИП се намира в землището на с. Петокладенци, местност „Селището”, общ. Белене, област Плевен и е изложено на същите рискове от бедствия и аварии като останалата част на населеното място.

4. Вид и естество на въздействието (пряко, непряко, вторично, кумулативно, краткотрайно, средно- и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно).

Възникналите, макар и минимални въздействия ще са с временен непряк характер (при строителните дейности), с очакван минимален отрицателен ефект.

5. Степен и пространствен обхват на въздействието - географски район; засегнато население; населени места (наименование, вид - град, село, курортно селище, брой на населението, което е вероятно да бъде засегнато, и др.).

Степента и обхватът на въздействие ще е ограничен изключително на територията на обекта и минимален за съседните територии т.е. в землището на с. Петокладенци, местност „Селището”, общ. Белене, област Плевен.. Няма да има засегнато население от съседни населени места.

По време на строителството се очаква въздействие в границите на имотите, в които ще се извършва. При експлоатация на обекта не се очаква въздействие нито в границите на имотите, нито извън тях.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

Вероятността за появя на въздействие е сведена до възможният минимум с предвидените от инвеститора мерки за предотвратяване на аварийни ситуации или

намаляване и ликвидиране на последствията. Евентуалните въздействия ще са с ниска интензивност и комплексност.

Поради това, че няма да се извърши никакво строителство то не се очаква никакво отрицателно въздействие.

7. Очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието.

Настъпването на въздействията е свързано с началото на експлоатационните дейности. По отношение на атмосферния въздух, водите, влиянието на отпадъците, вредните физични фактори, биоразнообразието въздействието е минимално и обратимо. По отношение на почвите, ландшафта, е обратимо и възстановимо.

8. Комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения.

В района на това инвестиционно предложение няма други с чиито въздействия то би могло да формира комбиниране и наслагване на евентуалните въздействия.

При реализацията на ИП не се очаква комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

Характерът на ИП е такъв, че евентуалните въздействия породени от неговата реализация и експлоатация ще са изключително минимални и поради това няма нужда от по-ефективното им намаляване.

10. Трансграничният характер на въздействието.

От реализацията на инвестиционното предложение няма да възникнат проблеми в контекста на трансгранично замърсяване.

При реализацията на ИП не се очаква въздействие с трансграничен характер.

11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с избягване, предотвратяване, намаляване или компенсиране на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.

Примерните превантивни мерки могат да включват следните дейности:

Намаляване на транспортирането на животни и материали (включително оборски тор);

Осигуряване на подходящо разстояние от чувствителните рецептори, които следва да се опазват;

Изготвяне на план за реагиране при извънредни ситуации с цел справяне с неочаквани емисии и инциденти, като например замърсяване на водните басейни. Това може да включва:

- план на стопанството, показващ дренажните системи и източниците на питейни/отпадъчни води;
- планове за действие с цел реагиране при определени потенциални събития (напр. пожар, протичане или събаряне на съоръжения за съхраняване на полутечен тор, неконтролирано оттичане от купове оборски тор, разлив на масла);
- да е налично оборудване за реагиране при инцидент, свързан със замърсяване (напр. оборудване за запушване на почвен дренаж, преграждане на канали, прегради срещу разлив на масла).

Съхранение на мъртви животни по начин, който предотвратява или намалява емисиите;

Извършване на периодични проверки за състоянието на всички системи и съоръжения;

Намаляване на съдържанието на сиров протеин чрез хранителни дажби с балансирано съдържание на азот в зависимост от нуждата от енергия и лесно смилаеми аминокиселини;

Многофазово хранене с дажби, чийто състав е адаптиран към специфичните изисквания на периода на отглеждане;