



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНА СРЕДА И ВОДИ – РУСЕ

РЕШЕНИЕ № РУ – 88– ПР/2023 г.

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието
върху околната среда

на основание чл. 93, ал. 1, т. 1 и ал. 3 от Закона за опазване на околната среда – ЗООС, чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда – Наредбата за ОВОС, чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие - ЗБР, чл. 40, ал. 4 във връзка с чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата 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 - Наредбата за ОС, представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС и по чл. 10, ал. 1 и ал. 2 от Наредбата за ОС, становище на РЗИ-Силистра, становище на БДДР

РЕШИХ

да се извърши оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение – „Изграждане на технологично оборудване на птицекланица, изграждане на съоръжение за преработка на СЖП и пречиствателна станция за птицекланица”, което има вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху компоненти и фактори на околната среда

Възложител – “АА ФАРМА” ЕООД, ЕИК 201 415 154, с адрес на управление: село Шуменци, община Тутракан, Птицеферма

Местоположение: ПИ с идентификатор 83524.50.36 по КК и КР на село Шуменци, община Тутракан

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Дружеството „АА Фарма“ ЕООД е оператор на инсталация за интензивно отглеждане на птици в ПИ с идентификатор 83524.50.36 по КК и КР на с. Шуменци, която се експлоатира съгласно Комплексно разрешително №512/2015г., актуализирано с Решение №512-Н0-И0-А1/2018г. на изпълнителния директор на ИАОС. Капацитетът на инсталацията е 314 570 места за птици.

Настоящото инвестиционно предложение се разглежда като ново и не предвижда промени в инсталацията за интензивно отглеждане на птици, обхваната от действащото комплексно разрешително. В границите на производствената площадка се предвижда проектиране и изграждане на:

- цех за месодобив и месопреработка (кланица);
- съоръжение за преработка на СЖП;
- пречиствателна станция за отпадъчни води.

Съгласно представената информация, капацитетът на кланицата е определен от капацитета на верижния конвейер, на който ще се окачат птиците - 2000птици/час при средно тегло на птиците, постъпващи за клане – 2кг. Режим на работа - 8ч/денонощие. Капацитетът на кланицата: 32т живо тегло/24часа или 22,15 т трупно тегло/24часа.

Капацитетът на инсталацията за преработка на СЖП ще възлиза на 9,85т СЖП/24часа. В рамките на 24 часа ще се извършват два цикъла с продължителност по 5часа.

Пречистителната станция за отпадъчни води ще пречиства формираните производствени отпадъчни води от кланицата и инсталацията за преработка на СЖП.

С проектното предложение се предвижда в кланицата да се колят птици, отгледани на площадката. От направения от възложителя разчет, данните са следните:

Кланичната линия от 2000птици/час ще даде възможност за обработка на 8 партии птици, произведени на площадката за 1258.28работни часа на кланичната линия. При режим на колене 8часа дневно, това прави 158 работни дни в годината.

Имотът, в границите на който ще се реализира инвестиционното предложение, е с обща площ от 116 721кв.м. и начин на трайно ползване – за стопански двор. Същият е застроен с птицевъдни и спомагателни сгради, където се експлоатира инсталацията за интензивно отглеждане на птици. Най-близки обекти, подлежащи на здравна защита са първите жилищни сгради, които се намират на около 132м северозападно от площадката.

Инвестиционното предложение ще се реализира в незастроената западна част на имота. Предвижда се достъпът до кланицата и рендеринга да се осъществи по вътрешен път, който ще се изгради в границите на имота, по западната му линия.

Новите обекти ще се хранят с ток и вода от съществуващите площадкови мрежи.

На територията на производствената площадка е наличен собствен водоизточник с издадено Разрешително за водовземане №11520206/25.08.2014г., срокът на което е изтекъл на 25.08.2020г. и съгласно данните, получени от Басейнова дирекция „Дунавски район“, не е внасяно заявление на продължаване срока на разрешителното. От представената информация, не става ясно намерението на възложителя относно възможността за възобновяване ползването на вода от водоизточника.

Предвидено е изграждане на газово стопанство за хранене на новите котелни инсталации за кланицата и цех рендеринг, както и площадкови газопроводи в границите на имота.

Отпадъчните води от новите обекти в очаквани количества 118куб.м/ден (18 644куб.м/год) е предвидено да се отвеждат по нова площадкова канализация до новата ЛПСОВ и оттам до съществуващите 3бр. бетонови басейни в границите на имота.

За пречистените отпадъчни води възложителят е планирал да се третира по следния начин:

- да се използват за напояване на овощни насаждения – собствени в границите на площадката, както и овощни насаждения в землището на село Шуменци на други земеделски производители;

- да се предават в ГПСОВ-Тутракан.

Относно използването на отпадъчните води за напояване на овощни насаждения, Басейнова дирекция „Дунавски район“ е изразила становище с изх. № ПУ-01-166-7/08.12.2023г., което ще бъде предоставено на възложителя с връчването на настоящото решение.

Количествената сметка на отпадъчните води е представена по следния начин:

Средното годишно потребление на вода за поливане на собствените насаждения ще възлиза на 13 923куб.м/год., а средното годишно потребление на вода за поливане на насажденията извън границите на площадката възлиза на 25 347куб.м/год.

Общата необходимост от вода за поливни нужди възлиза на 39 270куб.м/год, което е повече от формираните количества отпадъчни води в новия обект.

По отношение на предаването на отпадъчните води в ГПСОВ, възложителят е сключил договор с експлоатационното предприятие ВиК-Силистра, съгласно който 1200куб.м/месечно могат да се предават за пречистване в ГПСОВ-Тутракан. Количеството на отпадъчните води, които ще постъпват към ГПСОВ-Тутракан в представената информация е изчислено като разлика от постъпващите в трите резервоара води (пречистени производствени води от новия проект и дъждовни води) и необходимото количество вода за поливни нужди.

Към ГПСОВ-Тутракан ще се предават за пречистване 7 574куб.м/год или 631куб.м/месец. Това количество е под определения от оператора на ГПСОВ лимит от 1200куб.м/месец.

ЛПСОВ за приемане на отпадъчните производствени и битови води ще се състои от 2 стоманобетонни резервоара за аерация х 200куб.м всеки, оборудвани с аерационни системи, денитрификационни миксери, рециркулационни помпи и източващи системи. Преди да постъпят в басейните, отпадъчните води ще постъпват в приемна събирателна шахта, оборудвана с миксер,

статичен нивомер и електро-управляеми позиционни вентили, позволяващи запълването на аерационните резервоари. На входа на потока се предвижда решетка и мазниноуловител. Предвидената ЛПСОВ ще включва и стъпало за отстраняване на азот и фосфор от отпадъчните води.

Всички съоръжения ще бъдат разположени на закрито в сграда.

Технологични процеси:

✚ Кланица:

- Приемане на птици;
- Клане на птици, включващо зашеметяване, колене, обезкървяване, пропарване при температура 54-56⁰С, скубане, отстраняване на глави, кормене, измиване;
- Охлаждане;
- Претегляне, транжиране и пакетиране

Всички продукти, подготвени в залата за транжиране, се транспортират през технологични коридори до хладилната зона. Отделените в процеса глави и крака постъпват в зала за пакетиране, експедират се в хладилник, при което се реализират като храна за домашни любимци.

✚ Цех рендеринг:

Основните суровини за цех рендеринг ще бъдат глави, крака, перушина, черва и кръв, които ще се обработват чрез:

- Зареждане на кулера (котел за хидролизиране, стерилизация и сушене);
- Обработка (хидролизиране, стерилизация и сушене);
- Последваща обработка и пакетиране на продукта;
- Маслообработка;
- Производство на пара. Необходимото количество пара ще бъде 2.8тона пара/час.

Предвижда се монтиране на два котела, с които ще се осигурява необходимото количество пара за пропарване на птиците в кланицата и необходимата топлина за инсталацията за обработка на СЖП. Котлите ще работят с гориво от новопредвиденото газово стопанство на площадката.

- Водогреен газов кондензен котел за стенов монтаж – 4бр., топлинна мощност 146,3кW;
- Парен котел високо налягане за производство на суха наситена водна пара с топлинна мощност 2.8MW с височина комина 13м и диаметър DN 700;
- За изпускащо устройство към цех Рендеринг характеристиките са следните: Φ200мм,Н=13м, Т=30⁰С, Q=5 100Nm³/h.

Параметрите на изпускащите устройства са представени по следния начин:

ИУ (комин)	Източник на отпадъчни газове	Пречиствател но съоръжение	Максимален дебит на газовете (Nm ³ /h)	Височина на ИУ,м	Вид на замърсителя и НДЕ (mg/m ³)
1	Цех Рендеринг	Обезмириси телна инсталация	5 100	13	Органични вещества: Общ въглерод-50; Сероводород-5; Амоняк-30; Хлороводород-30
2	Парен котел високо налягане за производство на суха наситена водна пара Топлинна мощност 2.8MW	не	6 000	13	NO _x -100
3	Водогреен газов кондензен котел 146.6кW	не	229.8	1	Не са определени НДЕ, съгласно Наредба №1 – под 0.5MW

Информацията съдържа данни от представено моделиране на приземните концентрации за замърсителите амоняк, сероводород, хлороводород и органични вещества, като изчислените максимални и средногодишни стойности за концентрация, показват спазване на нормите на КАВ.

В предвидените хладилни системи на площадката ще се използва хладилен агент, отговарящ на изискванията на Регламент (ЕС) №517/2014г. на Европейския парламент и на Съвета от 16 април 2014 за флуоросъдържащите парникови газове с ПГЗ под 2500 и максимално количество 100кг.

Гореописаните нови дейности на територията на инсталацията за интензивно отглеждане на птици-бройлери в етапа на уведомяването са отнесени самостоятелно в приложното поле на Приложение № 2 към чл. 93, ал. 1, т. 1 и т. 2 на ЗООС, конкретно в позиции:

- т. 7 *Предприятия в хранителната промишленост*, буква „е” – *Кланици*;
- т. 7 *Предприятия в хранителната промишленост*, буква „б” – *Пакетиране и консервиране на растителни и животински продукти*;
- т. 11 *Други инвестиционни предложения*, буква „и” – *Инсталации за обезвреждане или оползотворяване на животински трупове или животински отпадъци*;
- т. 11 *Други инвестиционни предложения*, буква „в” – *Пречиствателни станции за отпадъчни води (невключени в приложение № 1)*;
- т. 3 *Енергийно стопанство*, буква „а” – *Промислени инсталации за производство на електроенергия, пара и топла вода (невключени в приложение № 1)*;
- т. 3 *Енергийно стопанство*, буква „в” – *Съоръжения за надземно складиране на природен газ*, предвид което на основание чл. 93, ал. 1, т. 1 от Закона, ИП в неговата цялост с писмо с изх. № АО-5814-1/20.12.2022г. е подложено на процедура по **преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС)**.

В изпълнение на изискванията на чл.7, ал.2, т.2, буква „б” от Наредбата за ОВОС, информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС е изпратена на Регионална здравна инспекция /РЗИ/ – гр. Силистра с цел провеждане на консултации.

Поземлен имот с идентификатор 83524.50.36 по кадастралната карта и кадастралните регистри на с. Шуменци:

- не попада в границите на защитена територия по смисъла на *Закона за защитените територии*;
- не попада в границите на защитени зони по смисъла на *Закона за биологичното разнообразие*. Най-близко разположената защитена зона е **BG0000171 „Лудогорие-Боблата”** за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 1 и т. 2 от ЗБР, включена в списъка от защитени зони, обявена със Заповед № РД-358/31.03.2021 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ, бр. 59/16.07.2021 г.), на разстояние около 928 м.

На основание чл. 2, ал. 1, т. 1 от *Наредбата 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* - Наредбата за ОС (ДВ, бр. 73/2007 г., ... изм. и доп. ДВ, бр. 106/2021 г.), ИП подлежи на оценка за съвместимост с предмета и целите на опазване в защитените зони от мрежата Натура 2000.

МОТИВИ:

I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; използване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и биологичното разнообразие; генериране на отпадъци, замърсяване и вредно въздействие, риск от големи аварии и/или бедствия; рискове за човешкото здраве:

1. Предвид характера и спецификата на инвестиционното предложение и планираните в неговия обхват производствени дейности на територията на производствена площадка с действащо комплексно разрешително (на 132м от най-близката жилищна сграда), се предполага, че

въздействията ще са през целия период на реализацията и експлоатацията, което следва да се разгледа подробно и в цялост в доклад за оценка на въздействието върху околната среда.

2. Част от параметрите на инвестиционното предложение (отпадъчни води, пречистване, третиране, достигане на норми за напояване, кумулация и др.), които са от съществено значение за подобен род обекти, остават неясни, при все, че процедурата по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, завършила в Решение №ПУ-38-ПР/2023г. с характер „*да се извърши ОВОС*“, е върната за ново произнасяне с Решение №161/08.08.2023г. на Министъра на околната среда и водите. Въпреки преработената информация по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, представените данни от страна на възложителя, вкл. по изисканите допълнителни бележки, не позволяват вземането на решение, което мотивирано да съгласува планираните нови производствени дейности.
3. Новите производствени мощности, разгледани в съвкупност с действащата инсталация за интензивно отглеждане на птици, увеличават натоварването най-вече по компоненти "Атмосферен въздух" и „Води“ в района, което само по себе си следва да се подложи на по-задълбочена и адекватна оценка на въздействията по компоненти и фактори.
4. Данните за резервоарното стопанство и инфраструктурата на площадката, свързана с него, са противоречиви и от тях не става ясен избраният начин за съхраняване на горивото, необходимо за работата на котелните инсталации.
5. Възложителят планира с пречистените отпадъчни води, формирани от новите производствени мощности на площадката, да напоява преимуществено земеделски култури, като за целта избраният метод за достигането на нормите по *Наредба №18 за качеството на водите за напояване на земеделски култури*, е смесването им с дъждовни води. За целите на напояването на овощните насаждения с пречистени отпадъчни води и дъждовни води, е получено становище от Директора на Басейнова дирекция „Дунавски район“ (изх. № ПУ-01-166-7/08.12.2023г.).
6. Към момента при така представената информация, остава необосновано твърдението за използването и пригодността на формираните количества пречистени отпадъчни води спрямо изискванията на *Наредба №18 за качеството на водите за напояване на земеделски култури*, тъй като предложеният метод на смесването на двата потока отпадъчни води – производствени и дъждовни не гарантира достигане на норми до степен, определена в Наредба 18, с оглед планираните значителни количества производствени отпадъчни води и непостоянният характер на годишните валежи.
7. Липсата на релевантни фактически обстоятелства около капацитетните възможности на наличните съоръжения за събиране на формираните значителни количества отпадъчни води от производствените обекти и неизясненият начин на честота и предаване на отпадъчните води в ГПСОВ-Тутракан, идентифицират риск от въздействие, предвид което ДОВОС следва да мотивира гарантирано следното:
 - ✓ Достатъчност на резервоарите вместимости на площадката да събират формираните по 118куб.м/ден отпадъчни води, вкл. дъждовните (за 20 работни дни цикъл на колене на птици при неполивен сезон), както и начинът и честотата им на извозване и транспортиране до ГПСОВ;
 - ✓ Коментар и обосновка по необходимостта от актуализиране на договора с ВиК относно разрешените количества приета отпадъчна вода за пречистване, предвид месеците, когато няма да има нужда от поливане на овощните насаждения.
8. ДОВОС следва да съдържа реалистична и обективна оценка на въздействието върху околната среда както на разширението с новите мощност, така и на съществуващия производствен обект взети заедно, ръководейки се от принципите за предотвратяване на риска за човешкото здраве и осигуряване на устойчиво развитие, съобразно действащите в страната норми за качество на околната среда.
9. На основание чл. 7, ал. 2, т. 2, буква „б“ от Наредбата за ОВОС, информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, за горещитираното ИП, е изпратена до Регионална здравна инспекция – Силистра за извършване на консултации по отношение на степента на значимост на въздействието и риска за човешкото здраве. Получено е становище от специализирания компетентен орган, вх. № АО-5814-(26)-27.10.2023г., съгласно което

приемливо са оценени здравно-хигиенните аспекти на въздействие върху околната среда и човешкото здраве.

10. С оглед предвидените за използване по време на експлоатация опасни вещества - природен газ и натриев хипохлорит, поименно изброени в Приложение №3 към чл.103, ал.1 на ЗООС, с ДОВОС е необходимо да се изготви и доклад за класификация на предприятието, съгласно изискванията на чл.103, ал.1 от ЗООС.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване, относителното изобилие, достъпност, качеството и възстановителна способност на природните богатства; абсорбционен капацитет на природната среда; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува някаква вероятност; гъстонаселени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:

- Реализирането на инвестиционното предложение ще се осъществи в рамките на антропогенизиран терен.
- Избраният имот за осъществяване на планираните производствени обекти и съоръжения, не попада в чувствителни зони – защитени територии, паркове със специално предназначение, исторически и археологически места, вододайни и санитарно-охранителни зони. На площадката има действаща инсталация – животновъден обект за интензивно отглеждане на птици.
- След преглед на представената документация и на основание на чл. 40, ал. 4 от Наредбата за ОС, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие върху защитена зона **BG0000171 „Лудогорие-Боблата”**, е че ИП **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие** върху природни местообитания, видове растения и животни и техните местообитания, предмет на опазване в цитираната защитена зона, **поради следните мотиви:**

- Засегнатият имот (НТП: Стопански двор), представляващ съществуваща птицеферма, е разположен на 928 м. от границите на защитена зона **BG0000171 „Лудогорие-Боблата”**, поради което с реализирането на ИП няма вероятност с очакваното ниво на шум и безпокойство да се стигне до намаляване на числеността или промяна на видове, предмет на опазване в горецитираната защитена зона.
- Предвид местоположението и характера на ИП, няма вероятност да бъдат фрагментирани, унищожени и/или увредени природни местообитания, предмет на опазване в гореописаната защитена зона, както и върху природните местообитания и местообитания на видове.
- Не се очаква реализацията на ИП да предизвика трайно влошаване на качествата на местообитания за размножаване, хранене, укритие и/или миграция на видовете, предмет на опазване в цитираната защитена зона.
- Не се очаква кумулативно въздействие със значителен ефект по отношение на предмета и целите на опазване на най-близко разположената защитена зона, в резултат от извършването на дейностите, предвидени в ИП, спрямо одобрените до момента планове, програми и инвестиционни предложения.

Във връзка с гореизложеното, не е необходимо да се изготвя самостоятелен доклад за оценка на степента на въздействие (като приложение към доклада за ОВОС).

III. Тип и характеристика на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието, естество на въздействието, трансграничен характер на въздействието, интензивност и комплексност на въздействието; същност, големина, вероятност за въздействие, очаквано настъпване, продължителност, честота и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

- Въздействието в периода на експлоатация върху атмосферния въздух, водите, различните видове отпадъци и техните местонахождения и въздействието върху хората и тяхното здраве, е оценено като незначително, до нулево отрицателно, дълготрайно. Липсва оценка на

предполагаемото кумулативно въздействие. Оценката следва да разгледа и оцени въздействието във фазите на реализация на инвестиционното предложение (строителство, експлоатация).

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

- Съобщение за достъпа до информацията по преценяване на необходимостта от ОВОС е публикувано на интернет страницата на община Тутракан и на информационното табло в сградата на кметство с. Шуменци с осигурен 14 дневен обществен достъп (19.10.2023г. – 02.11.2023г. – за община Тутракан и 18.10.2023г. – 02.11.2023г. за кметство с. Шуменци).
- За изясняване на обществения интерес, компетентният орган РИОСВ-Русе е осигурил обществен достъп до информацията по Приложение 2 на Наредбата за ОВОС, като е поставил съобщение на своята интернет страница и в публичен регистър с данни за извършване на процедурите по ОВОС.
- Съгласно писма, получени от община Тутракан (изх. № Е-01-8516/03.11.2023г.) и кметство село Шуменци (изх. №52/03.11.2023г.), в периода на открит обществен достъп, няма депозиращи становища/възражения/мнения от заинтересовани лица срещу реализацията на инвестиционното предложение.
- В деловодството на РИОСВ-Русе не са постъпвали становища от засегнатото население.

Настоящото решение се отнася за конкретното заявено инвестиционно предложение и в посочения му обхват.

Решението подлежи на обжалване пред Министъра на околната среда и водите или пред компетентния административен съд, чрез РИОСВ – гр. Русе в 14 дневен срок от съобщаването му, по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

Дата: 22.12.2023г.

