

**Приложение № 5 към чл. 4, ал. 1 от Наредбата за ОВОС**

(Ново - ДВ, бр. 12 от 12.02.2016 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 05.01.2018 г.

изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г., доп. ДВ бр. 67 от 2019 г., в сила от 28.08.2019 г.)

**ДО  
ДИРЕКТОРА НА  
РИОСВ-ХАСКОВО**

## **У В Е Д О М Л Е Н И Е**

за инвестиционно предложение

**от "РОС" ЕООД, Област: Хасково, Община: Хасково, Населено място: гр. Хасково, п.к. 6300, бул./ул. „Драгоман“ № 5, Телефон: +359 (0)896 799 028, ЕИК: 126661052**

(име, адрес и телефон за контакт)

**Област: Хасково, Община: Хасково, Населено място: гр. Хасково, п.к. 6300, бул./ул. „Драгоман“ № 5**

(седалище)

**Пълен пощенски адрес: Област: Хасково, Община: Хасково, Населено място: гр. Хасково, п.к. 6300, бул./ул. „Драгоман“ № 5**

**Телефон, факс и ел. поща (e-mail): Телефон: +359 (0)896 799 028, e-mail: ros ltd@mail.bg**

**Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: Росен Райчев - Управител**

**Лице за контакти: Росен Райчев – Управител, Телефон: +359 (0)896 799 028, e-mail: ros ltd@mail.bg**

**УВАЖАЕМА Г-ЖА ДИРЕКТОР,**

**Уведомяваме Ви, че "РОС" ЕООД**

**има следното инвестиционно предложение: „Разширение на съществуваща птицеферма чрез изграждане на нова животновъдна сграда в имот с идентификатор 39863.207.8 и оборудване на съществуваща животновъдна сграда в имот с идентификатор 39863.207.7, с. Криво поле, общ. Хасково, обл. Хасково“**

### **Характеристика на инвестиционното предложение:**

#### **1. Резюме на предложението**

Инвестиционното предложение предвижда промяна в съществуваща дейност – изграждане на нова животновъдна сграда в имот с идентификатор 39863.207.8 и оборудване на съществуваща животновъдна сграда в имот с идентификатор 39863.207.7, с. Криво поле, общ. Хасково, обл. Хасково. Инвестиционното предложение попада в обхвата на „т. 1, д)

интензивно животновъдство (инвестиционни предложения, невключени в приложение № 1)“ от Приложение № 2 към чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2 на Закона за опазване на околната среда (ЗООС).

Инвестиционното предложение представлява разширение на съществуваща птицеферма за интензивно отглеждане на птици – кокошки носачки, за което е издадено Решение № ХА-102-ПР/2016 г. за инвестиционно предложение „Преустройство на краварник във ферма за отглеждане на кокошки - носачки“.

Настоящото инвестиционно предложение ще се реализира в рамките на имоти с идентификатор 39863.207.8 и 39863.207.7, бивш стопански двор на с. Криво поле, общ. Хасково, обл. Хасково. Параметрите на засегнатите имоти са:

- Поземлен имот 39863.207.8, област Хасково, община Хасково, с. Криво поле, м."КАРАКУША", вид собств. Частна, вид територия Урбанизирана, НТП За животновъден комплекс, площ 5416 кв. м, стар номер 207008, Заповед за одобрение на КККР № РД-18-1560/04.09.2018 г. на ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА АГКК;
- Поземлен имот 39863.207.7, област Хасково, община Хасково, с. Криво поле, м."КАРАКУША", вид собств. Частна, вид територия Урбанизирана, НТП За животновъден комплекс, площ 3439 кв. м, стар номер 207007, Заповед за одобрение на КККР № РД-18-1560/04.09.2018 г. на ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА АГКК.

Имотите са собственост на Росен Райчев и отدادени под наем на „РОС“ ЕООД с договор за наем (*Приложение № 3.1.1.*).

Инвеститорът възнамерява да извърши следните дейности:

- Изграждане на нова животновъдна сграда в имот с идентификатор 39863.207.8 и оборудването и с уголемени клетъчни системи за отглеждане на кокошки – носачки;
- Свободно – подово отглеждане на кокошки – носачки в съществуваща животновъдна сграда в имот с идентификатор 39863.207.7;

#### **За финансиране на инвестиционните мерки ще бъде кандидатства по Програмата за развитие на селските райони (ПРСР) – Мярка 4.1.**

Във връзка с реализирането на инвестиционното предложение са необходими следните етапи:

- Одобряване на инвестиционното предложение;
- Изготвяне на инвестиционен проект и издаване на разрешение за строеж по реда на ЗУТ
- Осигуряване на финансиране и изграждане на сградите и съоръженията;
- Провеждане на процедура по издаване на комплексно разрешително по реда на Глава VII, раздел II на ЗООС;
- Въвеждане в експлоатация на птицефермата.

(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение, и/или за разширение или изменение на производствената дейност съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС)

**2. Описание на основните процеси, капацитет, обща използвана площ; необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности, в т.ч.**

**ползване на съществуваща или необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.); предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрив:**

Съществуващата птицеферма в имот с идентификатор 39863.207.6 е с максимален капацитет от **34 450 места за птици кокошки-носачки**.

## **2.1. Съществуващо положение**

В рамките на имот с идентификатор 39863.207.6 е разположена съществуваща птицеферма за интензивно отглеждане на птици – кокошки носачки, за което е издадено Решение № ХА-102-ПР/2016 г. за инвестиционно предложение „Преустройство на краварник във ферма за отглеждане на кокошки - носачки“.

Капацитетът на фермата е 34 450 бр. кокошки носачки, които ще се отглеждат в новозакупените клетки от 16 - седмична до 80 - седмична възраст. За целта в сградата са разположено следното технологично оборудване: 3 бр. клетъчни редове на 6 етажа и 2 бр. клетъчни редове на 4 етажа. Общият брой на клетките е 1378, като всяка клетка е предвидена за 25 бр. птици. Клетъчното отглеждане на животните не обуславя нуждата от какъвто и да е вид постеля на пода на клетката. Яйцата, снесени от птиците, се транспортират до помещение за сортиране чрез специален конвейер. Сортировачната линия и складовото помещение са регистрирани от БАБХ, за което е издадено удостоверение за регистрация на обект за търговия на едро е храни № 38/05.09.2012 г. (*Приложение № 3.1.2*).

Клетките са оборудвани със специални нипелни поилки, които ще осигуряват вода на птиците. Водоподаването ще се извършва от селищната водопроводна мрежа.

До сградата са разположен фуражен бункер за кратковременно съхранение на фураж, който ще съхранява количеството, необходимо за 5 дни. От него чрез транспортна система за фураж ще се захранва хранилната система на клетъчните батерии.

Генерираният от птиците тор се извежда автоматично от сградата с помощта на торови ленти, разположени под пода на клетките и конвейер с елеватор, и се предава на земеделски производители за последващо съхранение и наторяване на ниви.

Водоснабдяването на фермата се извършва от селищната водопроводна мрежа. От обекта няма да се генерират производствени отпадъчни води. Формираните битово - фекални отпадъчни води от санитарните помещения се отвеждат чрез PVC тръби до водопътна изгребна яма, разположена в имот с идентификатор 39863.207.9, в землището на с. Криво поле, общ. Хасково. Шахтата е с обем от 378 m<sup>3</sup> (21 m x 6 m x 3 m).

Вентилационната система на халето представлява 12 броя вентилатори, всеки с мощност 1.1 кВт. Вентилационната система е необходима за поддържане на оптimalни стойности на температурата в халето и гарантиране на достатъчен приток на кислород в помещението. В обекта не се използват отопителни уреди, поради което няма налични изпускащи устройства (комини).

За обезпечаване на оборудването с електроенергия се използват съществуващите ел. мощности. На територията на обекта има съществуващ трафопост.

## **2.2. Инвестиционно предложение**

### **2.2.1. Изграждане на нова сграда за клетъчно отглеждане**

Поземлен имот с идентификатор 39863.207.8, община Хасково, с. Криво поле, м."КАРАКУША", вид територия Урбанизирана, НТП За животновъден комплекс, площ 5416 м<sup>2</sup>. Съгласно кадастралната карт в имота има три свързани съществуващи сгради: Сграда 39863.207.8.1, функционална преда. Селскостопанска сграда, брой етажи 1, застроена площ 650 м<sup>2</sup>; Сграда 39863.207.8.2, функционална преда. Селскостопанска сграда, брой етажи 1, застроена площ 685 м<sup>2</sup> и Сграда 39863.207.8.3, функционална преда. Селскостопанска сграда, брой етажи 1, застроена площ 46 м<sup>2</sup>. Към настоящия момент са налични единствено основите на сградите, което ги прави негодни за ползване.

Предвидената за изграждане сграда в имот с идентификатор 39863.207.8 ще бъде оборудвана с уголемени клетъчни батерии. Сградата ще бъде с размери 80 x 16 x 5 метра. В нея ще бъдат монтирани общо 930 бр. уголемени клетки (5 реда по 31 клетки на 6 етажа). Всяка клетка е с капацитет 48 места за птици кокошки-носачки или общ капацитет на сградата – **44 640 бр. места за птици кокошки-носачки**.

Като основа за производство на качествен и безопасен продукт инвеститорът ще въведе основни правила за работа, инструкции и процедури, съобразно изискванията за интегрираните птицевъдни ферми. Те представляват система за контрол на персонал, помещения, съоръжения, материали, документация, хигиенно поддържане и технология на производство с цел да се сведе до минимум рискът от замърсяване на продукция и околната среда чрез производствената или човешката дейност.

Технологичната схема за отглеждане на стокови носачки и производство на яйца включва следните основни етапи:

- зареждане на оборудваната сграда със стокови носачки;
- отглеждане на носачките в период от 18 до 72 седмици - производство на яйца;
- предаване на носачките на кланица;
- почистване, дезинфекциране на сградата и съоръженията и зареждане на нова партида.

Съгласно Чл. 10, ал. 1 на Наредба № 25 от 2005 г. за минималните изисквания за хуманно отношение при отглеждане на кокошки носачки (обн., ДВ, бр. 42 от 2006 г.; изм., бр. 29 от 2007 г., бр. 61 от 2008 г. и бр. 102 от 2009 г.) и Директива 1999/74/EО на Съвета от 19 юли 1999 година за установяване на минимални изисквания за защитата на кокошки носачки, гъстотата на птиците трябва да бъде съобразена с площта на клетката като за всяка кокошка е осигурена най-малко 750 см<sup>2</sup> площ в клетката, от които 600 см<sup>2</sup> използваеми. Отглеждането на носачките по тази технология се извършва във възрастовия им интервал от 18 до 72 седмици (13 месеца).

Птицевъдната сграда ще бъде изолирана от околната среда. Вратите на сградата се отварят само при настаняване и извеждане на носачките. Сградата няма прозорци, а само вентилационни отвори и клапи за свеж въздух. Поради мерките за био защита сградите се изолират, така че в тях да не проникват диви птици и животни.

Отглеждането на носачките по тази технология се извършва във възрастовия им интервал от 18 до 72 седмици (средно около 13 месеца). Хранилки, поилки, транспортните ленти за яйца и отстраняване на торова маса, които ще бъдат поставени по дълбината на помещенията ще бъдат с размерите на клетъчните батерии. Оборудване няма да влияе върху използваната площ т.к. по технологични изисквания то е окачено по дължина на стените на клетъчните батерии.

Помещението ще бъдат оборудвано с необходимото за отглеждане на птиците вентилационно, отопително, охлаждащо и осветително оборудване за осигуряване на

оптимален микроклимат съгласно изискванията на Приложение № 7 към чл. 14, ал. 3, т. 2, 3 и 4 (Изм. - ДВ, бр. 48 от 2008 г., изм. - ДВ, бр. 50 от 2010 г., изм. - ДВ, бр. 10 от 2012 г., в сила от 03.02.2012 г.) на Наредба № 44 от 20 Април 2006 г. за ветеринарномедицинските изисквания към животновъдните обекти. Цялото оборудване на птицевъдното помещение се контролира и команда от модулно компютърно управление. Инсталирания софтуер гарантира поддържането на оптимални параметри на животновъдната среда и същевременно недопускане на разливи и възникването на екологични щети.

Към предвидената нова птицевъдна сграда ще бъдат монтирани следните автоматизирани линии:

### **Хранилна система**

Към сградата е предвиден монтаж на 2 бр. силози за съхранение на фуражна смес с капацитет 25 тона на всеки един.

Като основна система за дистрибуция на фураж, която се използва и ще се монтира в предвидените сгради, ще се използва т.н. „шнекова система“. Тази система е една от най-надеждните и рентабилни системи за хранене в света, която транспортира фуражът на птиците гладко и без пилеене на сместа.

Дълбоката улейна хранилка и вдлъбната дискова тапа минимизира фирмата на фуражната смес. Основни предимства са:

- ✓ висока степен на ефективност;
- ✓ без необходимост от допълнителни елементи за трансфер;
- ✓ ниски разходи за поддръжка;
- ✓ спестяващи място, напълно поцинковани хранилни колони.

Хранилните линии ще се захранват от бункер за фураж от силозен тип посредством гъвкав безосов шнек, разположен напречно на сградата. След шнека ще бъде монтирана автоматична везна, чиято цел е да контролира количеството на подавания към птиците фураж. Броят на хранилките е съобразен с броя клетъчните батерии и броя на птиците в тях. С предвидената хранилна система ще бъде осигурен фронт на хранене от 12 см на птица (улейни хранилки). Системата за хранене подава фураж автоматично в количества и на периоди, зададени в софтуера на системата за управление.

### **Поилна система**

Всяка поилна линия ще се състои от тръбопровод, на който са монтирани поилни нипели и чашки, чийто брой е съобразен с броя на отглежданите в клетката птици. Налягането на всяка поилна линия се следи. Тя е устроена така, че при експлоатацията и се избягват разливи на вода и течове.

### **Вентилация**

Вентилацията на въздуха в помещението ще се извършва с тунелни (стенни) вентилатори. Стенните вентилатори, монтирани на късата стена на сградата, а клапите за навлизане на свеж въздух – по дългата стена на сградата. Охлаждането на въздуха през летния период става с помощта на „охладителни пити“, монтирани пред клапите за навлизане на въздух от външната страна на помещението.

При ниски външни температури вентилацията работи в т.н. страничен модул, т.е. входящият въздух постъпва от странични входящи клапи и се разпределя много равномерно в

сградата. При високи външни температури вентилацията работи в тунелен модул, като така се постига висок охлаждащ ефект при нисък разход на енергия

Такова решение е особено подходящо за райони с големи температурни разлики, като например високи летни температури и ниски зимни температури, или големи амплитуди между дневни и нощи температури.

Изходящ въздух:

- 29 x вентилатор 140 x 1,40 m, 42 000 m<sup>3</sup>/h, от които 23 бр. основни и 6 бр. резервна група;

Входящ въздух тип тунел:

- Система с пitti PAD COOLING, 200x60x15 – 26 бр., 150x60x15 – 92 бр.);

Система за затваряне на тунела

- 64 x клапа за вх. въздух "жалузи";

Стенните вентилатори ще бъдат монтирани на северната (къса) стена на халето, а клапите за навлизане на свеж въздух – по дългите страни на сградата.

Общийт дебит на отпадните газове на площадката ще бъде 966 000 Nm<sup>3</sup>/h при максимална работа на вентилаторите. Обикновено те работят по групи и в режим, който осигурява оптимален микроклимат в сградата съобразно микроклиматата, потребностите на птиците и единствено през горещите летни дни се включва максимална вентилация.

Вентилационната система за изхвърляне на отработения въздух от работните помещения на птицефермата включва два технологични режима на работа:

- Режим на работа в „студен период” (м. октомври - м. април). Изхвърлянето на замърсения въздух за сградата ще се осъществява посредством 6 бр. изхвърлящи аксиални вентилатори с общ капацитет 252 000 Nm<sup>3</sup>/h монтирани на напречната стена на сградата. Тези вентилатори са предвидени за вентилация през всички годишни времена с изключение на лятото, т.е. когато няма върхова нужда за максимална вентилация;
- Режим на работа в „топъл период” - т.н. „лятна вентилация” (м. май -м. септември). Изхвърлянето на замърсения въздух се осъществява посредством 23 бр. изхвърлящи вентилатори с общ капацитет 966 000 Nm<sup>3</sup>/h монтирани на напречната стена на сградата. Тези вентилатори са предвидени за оптимизирана вентилация през летните месеци, т.е. когато има необходимост от максимална вентилация.

Съгласно изискванията на Приложение № 7 към чл. 14, ал. 3, т. 2, 3 и 4 (Изм. - ДВ, бр. 48 от 2008 г., изм. - ДВ, бр. 50 от 2010 г., изм. - ДВ, бр. 10 от 2012 г., в сила от 03.02.2012 г.) на Наредба № 44 от 20 Април 2006 г. за ветеринарномедицинските изисквания към животновъдните обекти дебита на вентилацията в животновъдната сграда трябва да бъде в рамките на 1 – 10 Nm<sup>3</sup>/h/kg живо тегло. С избраната система са осигурени 10 Nm<sup>3</sup>/h/kg живо тегло.

На срещуположната стена са разположени отвори за свеж въздух, на които са монтирани клапи, регулиращи обема и посоката на въздушния поток.

Предназначението на вентилацията в птицевъдните сгради е да поддържа физичните свойства и химичния състав на въздуха в помещениета в оптimalни за птиците граници чрез пълен контрол на въздухообмена. Тя трябва да отстранява излишните топлина, влага и вредни газове от помещениета, а също така и механичните замърсители на въздуха (прах, микроорганизми и други), да доставя на птиците чист въздух с достатъчно кислород, да контролира успешно температурата в помещението, в различните етапи на производствения цикъл и във всички сезони на годината.

Обобщено може да се отбележи, че системата за вентилация решава проблемите за:

- Отстраняване на излишната влага;
- Отстраняване на вредните газове и доставянето на чист въздух.
- Отстраняване на излишната топлина и охлаждане на въздуха, респективно птиците, постелята и т.н. в помещението при невисоки, а чрез движението на въздуха и при високи външни температури.
- Намаляване на запрашеността и бактериалната замърсеност на въздуха.
- Създаване на движение на въздуха с охлаждащ ефект.
- Удължаване на живота на оборудването.

Вентилацията в помещението ще се контролира от компютърно табло, разположено в преддверието на сградата, съобразно външната и вътрешната температура.

### **Охлаждане.**

Системата за охлаждане на сградата се състои от охладителни „пити“ монтирани пред клапите за свеж въздух. Питите представляват успоредно разположени ламели изработени от целулоза (целулозни панели). Над всяка ламела е поставена дюза подаваща минимално количество вода, която се оттича по ламелата. В долния край на питата е разположена събирателна вана. Събраната вода се подава отново към горния край на охладителната пита. Въздухът, преминал през охладителната пита, се овлажнява и охлажда с няколко градуса. Този тип охлаждане се използва в съчетание с максималната вентилация на халето. Избраната охладителна система е известна като „пад кулинг“. Входящ въздух тип тунел:

- Система с пити PAD COOLING, 200x60x15 – 26 бр., 150x60x15 – 92 бр.);

Съгласно референтните документи за НДНТ използването на вода при охлаждаци процеси трябва да става единствено при затворен цикъл – т.н. обратни води.

### **Осветление**

В сградите за птици на площадката не са изградени прозорци за естествена светлина. Осветлението трябва да бъде изцяло с LED крушки. Разпределението на крушките в осветителната инсталация и техния брой ще осигуряват равномерно разпределение на интензивността на светлината във всяка една точка на помещението, за да не се получават светли и тъмни зони:

- LED лампи – 120 бр..

За птиците, които ще се отглеждат на площадката е разработена конкретна светлинна програма, в която за всеки един етап от живота на птиците са заложени продължителността на светлия и тъмния период и интензивността на осветлението.

Спазването на продължителността на светлите и тъмните периоди през деновонощието и интензивността на светлината се осъществява чрез триистъпков димер с таймер. Той

представлява ел. реостат за регулиране на силата на светлината и часовник за автоматично изключване и включване на осветлението при започване, респективно приключване на тъмния период от денонощието.

## **Система за торопочистване**

Системата за отвеждане на птичите фекалии представлява torowi ленти, разположени надлъжно под всеки ред с клетки в батерийте. Успоредно с принудителното изсушаване на торта те доставят и допълнително количество свеж въздух към птиците.

Изхвърлянето на товоровите маси става автоматично към втора транспортна лента до транспортно средство. Предвид допълнително редуциране на вредните емисии торта ще се отстранява два пъти седмично.

## **Управление на товоровите маси**

Поради недостатъчна площ на територията на посочените имоти не се предвижда съхранение на отработена товорова постеля извън животновъдното помещение. Товоровите маси (торова постеля) ще се почистват и ще се предават на външни физически и/или юридически лица последващо използване - наторяване на земеделски земи и/или друг вид дейност разрешена от действащата нормативна база. Възложителят разполага със сключени договори за предаване на товоровите маси за наторяване на земеделски земи. Като алтернатива е избран вариант за предаване на товоровите маси като отпадък с код и наименование 02 01 06 - животински изпражнения, урина и тор (включително използвана постелна слама), отпадъчни води, разделно събирани и пречиствани извън мястото на образуването им за третирането им в инсталации за биогаз.

## **Яйцесъбиране и опаковане**

Към клетъчните батерии ще бъдат монтирани линии за събиране на яйцата - напълно интегрирана система, която отвежда яйцата до определено ниво на конвейера за яйца. Те ще се транспортират до модул за придвижване и съществуващи сортировачни линии в съседен имот. Произведените яйца ще се сортират, опаковат и съхраняват в съществуващ склад на дружеството.

Във връзка с реализирането на инвестиционното предложение не е необходимо изграждане на техническа инфраструктура.

### **2.2.2. Свободно подово отглеждане на птици**

Инвестиционното предложение предвижда извършване на свободно (подово) отглеждане на птици – кокошки носачки в рамките на съществуваща сграда с идентификатор 39863.207.7.1.

Дейността ще се осъществява в съществуваща сграда в имот с идентификатор 39863.207.7 с ЗП 984 кв.м. Помещението ще бъдат оборудвано с необходимото за отглеждане на птиците вентилационно, охлаждащо и осветително оборудване за осигуряване на оптимален микроклимат съгласно изискванията на Приложение № 7 към чл. 14, ал. 3, т. 2, 3 и 4 (Изм. - ДВ, бр. 48 от 2008 г., изм. - ДВ, бр. 50 от 2010 г., изм. - ДВ, бр. 10 от 2012 г., в сила от 03.02.2012 г.) на Наредба № 44 от 20 Април 2006 г. за ветеринарномедицинските изисквания към животновъдните обекти.

Съгласно Приложение № 7 към чл. 14, ал. 3, т. 2, 3 и 4 (Изм. - ДВ, бр. 48 от 2008 г., изм. - ДВ, бр. 50 от 2010 г., изм. - ДВ, бр. 10 от 2012 г., в сила от 03.02.2012 г.) на Наредба № 44 от

20 Април 2006 г. за ветеринарномедицинските изисквания към животновъдните обекти максималната гъстота на отглеждане е 8 - 9 бр. на квадратен метър. При съществуващата застроена площ максималният капацитет на сградата е **8 856 места за птици кокошки носачки**.

Отглеждането ще се извърши върху дълбока несменяема постеля. Храненето, поенето и събирането на яйцата ще се извърши чрез автоматизирани линии. Снасянето на яйца ще се извърши в автоматизирани гнезда. Яйцата, снесени от птиците, се транспортират до съществуващо помещение за сортиране чрез специален конвейер. Сортировачната линия и складовото помещение са регистрирани от БАБХ, за което е издадено удостоверение за регистрация на обект за търговия на едро е храни № 38/05.09.2012 г.

Вентилацията на сградата ще се състои от:

- 4 x вентилатор  $140 \times 1,40 \text{ m}$ ,  $42\ 000 \text{ m}^3/\text{h}$

При планираното инвестиционно предложение ще бъде достигнат следния капацитет на птицефермата:

Сграда в имот	Капацитет	
	Съществуващо положение	След реализиране на ИП
39863.207.6	34 450	34 450
39863.207.7	-	8 856
39863.207.8	-	44 640
ОБЩО	34 450	87 946

Предвиденото с настоящото инвестиционно предложение увеличаване на капацитета е в размер на **53 496 бр. места за птици кокошки – носачки**.

### **2.2.3. Монтаж на фотоволтаична система**

Инвестиционното предложение предвижда монтаж на фотоволтаични панели върху покрива на предвидената за изграждане птицевъдна сграда в имот 39863.207.8, община Хасково, с. Криво поле.

Необходима площ при монтаж на плосък покрив :  $400 \text{ m}^2$  Базово производство за 1 година на централа от  $100 \text{ kWp}$ .

Производителността на панелите ще бъдат:

- $149.76 \text{ MWh}$  - потенциално произведена енергия за собствени нужди
- $149.76 \text{ MWh}$  - усвоена енергия за собствени нужди, при 100% усвояване.

### **2.2.4. Монтаж на фуражна кухня и бункери за съхранение на фураж**

В рамките на имот с идентификатор 39863.207.8, област Хасково, община Хасково, с. Криво поле ще бъде изградена фуражна кухня за производство на фуражни храни за отглежданите птици.

Предвижда се изграждане на сграда със застроен площ  $216 \text{ m}^2$ , в която ще бъде монтирана автоматизирана линия за производство на фуражни храни.

Избраната технология за експлоатация на бъдещия фуражен цех предвижда производство на комбинирани фуражи по широко възприетият в практиката принцип - "Предварително тегловно дозиране и смилане на основните компоненти" ( зърно, шротове,

експелери), смесване заедно с предвидените по изпълняваната рецепта компоненти и микроелементи.

Фуражната кухня ще включва следните отделни съоръжения:

- Клеци за натрошаване 12000 кг/ час
- Миксер 1000 кг шнек 2 бр.
- Elotronic промишлен мащаб 1000 кг 1 бр.
- Доза шнек 160 7 бр.
- Трансмисионни шнекове 3 бр.
- шнекове за шнекове 3 бр.
- Пълнене на продукт гладен helezonu камион пълнене 2 бр 3 к.с. червено
- Мозайка и концентрирана везни 150 kg и долна бъркерия (304) неръждаеми 1 брой и трансфер helidon 3 к.с. врази
- Мозайка буркери 2 име, 500 кг, st 37 материал 140 2 адхел, 3 к.с.
- маслени везни и помпи
- Концентрирана буркерна крачена (304) 2 броя 500 kg
- микро дози 12 силози, (304) 120 л, 0.55 kw червен
- Електрическо табло за управление
- тон за ръчно повдигане на кран

Капацитетът на фуражната кухня ще бъде до 96 t/24h.

Към фуражната кухня ще бъдат монтирани бункери за сировини и готова фуражна смес със следните капацитети:

- 3 бр. по 100 тона;
- 4 бр. по 50 тона
- 3 бр. по 40 тона.

#### *2.2.5. Монтаж на втора сортировачна машина в рамките на съществуващ сортировачен цех*

Предвижда се закупуване на втора сортировачната линия SIRIO 45 w/4, която ще бъде монтирана в съществуващ сортировачен цех и складовото помещение, регистрирани от БАБХ, за което е издадено удостоверение за регистрация на обект за търговия на едро е храни № 38/05.09.2012 г.

Капацитетът на линията е до 45 000 яйца на час.

Инвестиционното предложение не е свързано с изграждане на нова външна техническа инфраструктура. Същата е съществуваща.

**3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение, необходимост от издаване на съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон; орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон:**

Инвестиционното предложение представлява разширение на съществуваща птицеферма за интензивно отглеждане на птици – кокошки носачки, за което е издадено Решение № ХА-102-ПР/2016 г. за инвестиционно предложение „Преустройство на краварник във ферма за отглеждане на кокошки - носачки“.

Във връзка с реализирането му е необходимо издаване на разрешение за строеж по реда на ЗУТ и комплексно разрешително по реда на Глава VII от Закона за опазване на околната среда.

#### **4. Местоположение:**

Настоящото инвестиционно предложение ще се реализира в рамките на имоти с идентификатор 39863.207.8 и 39863.207.7, бивш стопански двор на с. Криво поле, общ. Хасково, обл. Хасково. Параметрите на засегнатите имоти са:

- Поземлен имот 39863.207.8, област Хасково, община Хасково, с. Криво поле, м."КАРАКУША", вид собств. Частна, вид територия Урбанизирана, НТП За животновъден комплекс, площ 5416 кв. м, стар номер 207008, Заповед за одобрение на КККР № РД-18-1560/04.09.2018 г. на ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА АГКК;
- Поземлен имот 39863.207.7, област Хасково, община Хасково, с. Криво поле, м."КАРАКУША", вид собств. Частна, вид територия Урбанизирана, НТП За животновъден комплекс, площ 3439 кв. м, стар номер 207007, Заповед за одобрение на КККР № РД-18-1560/04.09.2018 г. на ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА АГКК.

Географски координати на условен център на площадката:

- N 41°49'52.14"
- E 25°42'7.65"

В близост инвестиционното предложение не са разположени елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство.

Инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие. Не е планирана промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

(населено място, община, квартал, поземлен имот, като за линейни обекти се посочват засегнатите общини/райони/кметства, географски координати или правоъгълни проекционни UTM координати в 35 зона в БГС2005, собственост, близост до или засягане на елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство, очаквано трансгранично въздействие, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура)

#### **5. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията:**

В етапите на изпълнение на инвестиционното предложение, както и при същинската дейност – отглеждане на птици – кокошки носачки, ще се извършва ползване на вода от общественото водоснабдяване на местната ВиК мрежа. Имота ще бъде присъединен към селищната ВиК мрежа. Липсва необходимост от изграждане на нови довеждащи тръбопроводи. Липсва необходимост от използване на други природни ресурси.

Съществуващата птицеферма е присъединена към ВиК системата на база на склучен договор.

(включително предвидено водовземане за питейни, промишлени и други нужди – чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или от повърхностни води, и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови)

## **6. Очаквани вещества, които ще бъдат еmitирани от дейността, в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води:**

От предвидената дейност не се очаква еmitиране на приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води.

## **7. Очаквани общи емисии на вредни вещества във въздуха по замърсители:**

Предвидените сгради ще бъдат оборудвани с:

- 29 x вентилатор 140 x 1,40 m, 42 000 m<sup>3</sup>/h, от които 23 бр. основни и 6 бр. резервна група – към предвидената нова сграда за клетъчно отглеждане;
- 4 x вентилатор 140 x 1,40 m, 42 000 m<sup>3</sup>/h – към съществуващата сграда за подово отглеждане

По време на реализирането на инвестиционното предложение /СМР/ ще се еmitират следните замърсители:

- Прах – минимални количества. Неорганизирани емисии от СМР;
- Горивни газове от МПС – минимални количества.

Предвидените мерки за редуциране емисиите на амоняк от сградите за отглеждане на кокошки носачки са използването на добре изолирани, проветрени чрез принудителна вентилация сгради, с изцяло застлан под и снабдени с питейна система против разлив на вода. Прилагането на тези мерки се счита за Категория 1 и ще осигури съответствие на сградите с изискванията на Приложение IX на Протокол към Конвенцията от 1979 г. за трансграничното замърсяване на въздуха на далечни разстояния за намаляване на подкиселяването,eutрофикацията и тропосферния озон (*ратифициран със закон, приет от 39-то НС на 20.04.2005 г. - ДВ, бр. 38 от 3.05.2005 г. Издаден от Министерството на околната среда и водите, обн., ДВ, бр. 93 от 22.11.2005 г., в сила за Република България от 3.10.2005 г.*).

В съответствие с разпоредбите на Чл. 3, пар. 8, Приложение IX на Протокола към Конвенцията от 1979 г. за трансграничното замърсяване на въздуха на далечни разстояния за намаляване на подкиселяването,eutрофикацията и тропосферния озон (обн. ДВ, 38/2005г.) за съществуващи съоръжения за съхранение на тор, се изисква прилагане на мерки за намаляване на емисиите на амоняк. При оценяване на приетите от възложителя мерки за редуциране неорганизиранны емисии на амоняк са взети в предвид посочени в документ GUIDANCE DOCUMENT ON CONTROL TECHNIQUES FOR PREVENTING AND ABATING EMISSIONS OF AMMONIA насоки.

По отношение животновъдните сгради възложителя ще прилага следните мерки за намаляване на емисиите на амоняк:

- технология на отглеждане с използване на сгради оборудвани с уголемени клетки, снабдени с транспортни ленти за фекалиите, като те се изнасят най-малко два пъти седмично до затворено съоръжение за съхранение. Чрез тази мярка се гарантира редуциране на емисиите с до 58-76 %. Тази мярка ще осигури съответствие на съоръжението с изискванията на Приложение IX на Протокол към Конвенцията от 1979 г. за трансграничното замърсяване на въздуха на далечни разстояния за намаляване на подкиселяването,eutрофикацията и тропосферния озон (*ратифициран със закон, приет от 39-то НС на 20.04.2005 г. - ДВ, бр. 38 от 3.05.2005 г. Издаден от Министерството на околната среда и водите, обн., ДВ, бр. 93 от 22.11.2005 г., в сила за Република България от 3.10.2005 г.*).

Тази мярка е категоризирана като категория 1 съгласно Таблица 9 на документ GUIDANCE DOCUMENT ON CONTROL TECHNIQUES FOR PREVENTING AND ABATING EMISSIONS OF AMMONIA.

Определената максимална стойност на НДНТ-СЕН (0,08 kg NH<sub>3</sub>/за 1 място за едно животно/година) за клетъчно отглеждане, определен в таблица 3.1 от Решение за изпълнение (ЕС) 2017/302 на Комисията от 15.02.2017 г. за формулиране на заключения за най-добри налични техники (НДНТ) съгласно Директива 2010/75/EС на Европейския парламент и на Съвета при интензивното отглеждане на птици или свине е намалена с **58 % (0,019 kg NH<sub>3</sub>/жизнено пространство за едно животно/година)**, тъй като операторът прилага описаните мерки за намаляване на емисиите на амоняк.

$$0,08 - (0,08 \times 58\%) = 0,034 \text{ kg NH}_3/\text{жизнено пространство за едно животно/година}$$

При максимален капацитет от общо в птицефермата 87 946 бр. птици годишно ще се емитират около 2 990 kg амоняк в атмосферния въздух.

Не се предвижда отопление на сградите.

За намаляване емисиите на амоняк от производственото хале ще се прилагат следните мерки:

- редовно изнасяне на торовите маси от производствените халета – два пъти седмично;
- принудително сушене на торовата маса;
- използването на нипелна поилна система, която намалява разхода на вода и не позволява разливане на вода. Капковото поене не позволява омокряне и по този начин свежда до минимум условията за отделяне на амоняк.
- автоматично хранене - хранилките представляват метални верижни улеи, които не позволяват разпиляване на фураж. Храненето се стартира и прекратява автоматично по предварително зададено време чрез компютърна система.

За недопускане и ограничаване на емисии от неорганизирани източници в района на производствената площадката ще се прилагат следните мерки:

- Зареждането на силозите за съхранение на фураж от фуражовоз ще става чрез пневматично с мека връзка, чрез която фуража директно ще се разтоварва в бункерите.

За намаляване/предотвратяване на емисиите на интензивно миришищи вещества ще се прилагат следните мерки:

- Използване на принудителна вентилация за сушене на торовата постеля;
- Прилагане на правилен хранителен режим, влияещ върху качеството и състава на торовите маси;
- Автоматично подаване на храна на животните;

Инвестиционното предложение не предвижда монтиране на отопителни печки и хладилни или климатични инсталации.

## **8. Отпадъци, които се очаква да се генерират, и предвиждания за тяхното третиране:**

При СМР ще се формират следните строителни отпадъци:

Отпадък	Код	Количество [t/y]	Временно съхраняване	Оползотворяване, преработване и рециклиране	Обезвреждане
Смесени отпадъци от строителство и събаряне, различни от упоменатите в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03	17 09 04	10	Да	Да - външни фирми	Да - външни фирми
Чугун и стомана	17 04 05	2	Да	Да - външни фирми	Не

След осъществяването на инвестиционното предложение и стартирането на предвидената дейност се очаква генерирането на следните отпадъци съгласно Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците:

Отпадък	Код	Количество [t/y]	Предварително съхранение	Оползотворяване, преработване и рециклиране	Обезвреждане
Отпадъци от пластмаса	02 01 04	1	Да	Да - външни фирми	Не
Метални отпадъци	02 01 10	1	Да	Да - външни фирми	Не
животински изпражнения, урина и тор (включително използвана постелна слама), отпадъчни води, разделно събиирани и пречиствани извън мястото на образуването им	02 01 06	2000	Да	Да - външни фирми	Не
Хартиени и картонени опаковки	15 01 01	0,5	Да	Да - външни фирми	Не
Пластмасови опаковки	15 01 02	0,5	Да	Да - външни фирми	Не
Абсорбенти, филтърни материали (включително маслени филтри, неупоменати другаде), кърпи за изтриване и предпазни облекла, различни от 15 02 02	15 02 03	0,05	Да	Да - външни фирми	Да - външни фирми
Отпадъци, чието събиране и обезвреждане е обект на специални изисквания, с оглед предотвратяване на инфекции	18 02 02*	0,05	Да	Не	Да - външни фирми
Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак	20 01 21*	0,03	Да	Да - външни фирми	Да - външни фирми
Смесени битови отпадъци	20 03 01	2,5	не	Не	Да - външни фирми

Всички образувани отпадъци ще се съхраняват на отредени площачки за предварително съхранение на отпадъци съгласно нормативните изисквания. Отпадъците ще се предават за оползотворяване/обезвреждане на външни лица притежаващи разрешение по Чл. 35, ал. 1 от ЗУО. Ще се генерират и незначителни количества битови отпадъци, които ще се събират в

контейнер за битови отпадъци и ще се събират от избраната от Община Хасково сметосъбираща фирма.

При експлоатацията на птицефермата ще се образуват и завишени количества странични животински продукти /СЖП/:

- **Сух птичи тор:**

- Произход: тор от птицевъдната сграда, която се почиства два пъти седмично.
- Количество: 2000 тона/годишно.
- Транспортиране извън площадката до предназначени за наторяване земи и/или площадки за съхранение ще се извършва с наети товарни автомобили.
- Не се предвижда изграждане и експлоатация на съоръжение за съхранение на торова маса /торохранилище/ в имота. Сухият птичи тор ще се предава на земеделски производители, с които дружеството притежава склучени договори за наторяване на земеделски земи.

Торовите маси (торова постеля) ще се почистват и ще се предават на външни физически и/или юридически лица последващо използване - наторяване на земеделски земи и/или друг вид дейност разрешена от действащата нормативна база. Възложителя разполага със склучени договори за предаване на торовите маси за наторяване на земеделски земи. Като алтернатива е избран вариант за предаване на торовите маси като отпадък с код и наименование 02 01 06 - животински изпражнения, урина и тор (включително използвана постелна слама), отпадъчни води, разделно събирани и пречиствани извън мястото на образуването им за третирането им в инсталации за биогаз.

- **Птичи трупове:**

- Произход: от естествената смъртност на птиците на площадката.
- Транспортиране на територията на площадката: със собствен транспорт.
- Транспортиране извън площадката, оползотворяване/обезвреждане: ще се извършва от специализирани автомобили на екарисаж.

## **9. Отпадъчни води:**

(очаквано количество и вид на формирани отпадъчни води по потоци (битови, промишлени и др.), сезонност, предвидени начини за третирането им (пречиствателна станция/съоръжение и др.), отвеждане и заустване в канализационна система/повърхностен воден обект/водопътна изгребна яма и др.)

Инвестиционното предложение не е свързано с формиране на производствени отпадъчни води. От предвижданата дейност няма да се формират производствени или охлаждащи отпадъчни води.

От съществуващите битови помещения се формират единствено битово-фекални отпадъчни води, които се събират в съществуваща водопътна черпателна шахта с обем 378 куб.м. След запълване на шахтата водите се изпомпват от външно специализирано МПС и се транспортират до действаща селищна ПСОВ за по-нататъшно пречистване.

## **10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението:**

На площадката няма да се съхраняват големи количества опасни химични вещества и смеси. На площадката се съхраняват и използват минимални количества опасни химични вещества – дезинфектанти. Използват се:

- Комбат 2
- Вирукуат 300
- АЙКЪН10КС

В складовото помещение /шкаф/ ще се съхраняват общо 0,15 т от посочените дезинфектанти, които са необходими за дезинфекция преди всеки жизнен цикъл.

Дизелово гориво се съхранява в резервоара на 1 бр. дизелови агрегати за аварийно електроснабдяване на птицефермата. Общата вместимост на агрегата е 300 л.

В съответствие с изискванията на чл. 6, ал. 1 на Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях е извършена класификация на предприятието, която е документирана по образец съгласно приложение № 1 на същата наредба. Резултата от класификацията доказва, че предприятието не следва да се класифицира като предприятие с нисък рисков потенциал или предприятие с висок рисков потенциал.

(в случаите по чл. 99б ЗООС се представя информация за вида и количеството на опасните вещества, които ще са налични в предприятието/съоръжението съгласно приложение № 1 към Наредбата за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях)

**I. Моля да ни информирате за необходимите действия, които трябва да приемем, по реда на глава шеста ЗООС.**

**II. Друга информация (не е задължително за попълване)**

Моля да бъде допуснато извършването само на ОВОС (в случаите по чл. 91, ал. 2 ЗООС, когато за инвестиционно предложение, включено в приложение № 1 или в приложение № 2 към ЗООС, се изиска и изготвянето на самостоятелен план или програма по чл. 85, ал. 1 и 2 ЗООС) поради следните основания (мотиви):

Неприложимо

**Прилагам:**

1. Документи, доказващи обявяване на инвестиционното предложение на интернет страницата на възложителя, ако има такава, и чрез средствата за масово осведомяване или по друг подходящ начин съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС.

2. Документи, удостоверяващи по реда на специален закон, нормативен или административен акт права за иницииране или кандидатстване за одобряване на инвестиционно предложение.

3. Други документи по преценка на уведомителя:

3.1. Допълнителна информация/документация, поясняваща инвестиционното предложение:

3.1.1. Договор за наем.

3.2. Картен материал, схема, снимков материал, актуална скица на имота и др. в подходящ мащаб – скици на имотите.

4. Електронен носител – 1 бр.

5.  Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.

6.  Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.

7.  Желая писмoto за определяне на необходимите действия да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор.

Дата: 04.03.2021 г.

Уведомител

(подпись)

и Руслан