

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(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.)

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

1. Анимал-1 ЕООД гр. Пазарджик
2. гр. Пазарджик 4400
3. +359887
4. Петър Владов

II. Резюме на инвестиционното предложение:

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

а) Инвестиционното приложение касае имот 000466, намиращ се в землището на село Братаница, община Пазарджик, област Пазарджик.

Общата площ на имота е 3.147 дка, начинът на трайно ползване животновъдна ферма тип „А“ за отглеждане на **свине за угояване**. Най-голямата сграда в имота е **свинарник** с площ 577 кв.м, разделен на 20 близки по размер бокса. Към всеки бокс има прилежащо дворче с площ всяко приблизително 28 кв.м. Свинарникът е изграден от тухли, покривът от интернит, боксовете са отделени един от друг с циментова основа с височина 30 см и метална ограда с височина 80 см. Вратички с размер 100 см височина 80 см ширина осигуряват постоянен достъп на животните до дворовата част на всеки бокс. През есенно-зимния сезон вратичките са покриват с гумени покривала, за задържане на температурата на затворените помещения. На всеки четири бокса има изграден отдушник, който може да бъде регулиран, според броя животни в боксовете. Всеки бокс разполага и с три (два на южната стена и един на северната) прозореца, които осигуряват по добра вентилация през пролетно-летния

сезон и се затварят за запазване на по-добър микроклимат през есенно-зимния. Свинарникът не е оборудван с отоплителни тела. В свинарникът има изградена мрежа от осветителни тела, осигуряващи изкуствена светлина, когато това е нужно (по Наредба 4 за хуманно отношение към животните).

Всеки бокс е оборудван с хранилка, захранвана по PVC тръба с верижно-тапов влекач от фуражен силос с капацитет 7 т. Фуражния силос се пълни по PVC тръба с верижно-тапов влекач от собствена фуражна кухня с размер 90 кв.м. Фуражната кухня функционира съгласно Наредба 10 и Наредба 91 на БАБХ. Всяка хранилка може да осигури пълноценно изхранване на до 38 животни (8 могат да се хранят едновременно) и е снабдена с 4 поилки тип „човка“, захранвани с питейна вода от водопроводната мрежа. При авария питейната вода може да се осигури от прилежащ към имота кладенец с дълбочина 24 метра. Водата от кладенеца се дезинфекцира в два PVC съда, всеки с вместимост 1000 литра. Дезинфекцията на водата се извършва само с одобрени от БАБХ препарати (еOxide, Saniford и др.). Площта на боксовете и прилежащите им дворчета отговаря на Наредба 4 за хуманно отношение към животните. Почистването на фекалната маса от дворчетата на всеки бокс става посредством измиване с маркуч, в зависимост от големината и броя на животните от един път седмично до ежедневно. Вътрешните помещения се поръсват с фураж в първите дни на зареждането с животни, което учи животните да отделят фекални отпадъци само на дворчетата. Водата за почистването се осигурява от собствен кладенец с дълбочина 24 м. Отпадните води се отвеждат по облицован с цимент канал с дължина 65 м, дълбочина 90 см до септична яма с размери 12/7/4 метра, облицована с бетон, водонепромукаема и покрита със синтетичен брезент, опънат на метална решетка. Септичната яма се почиства с договор от фирма Свиком АД булстат 122046115, която извозва получената тор до собствена биогаз инсталация, в зависимост от броя животни и тяхната възраст от веднъж месечно до ежеседмично. В плановете на ползвателите на фермата е включено и закупуването на собствена техника за почистване на септичната яма и наторяването на съседни селскостопански парцели.

Зареждането на фермата с животни за угояване се осъществява два пъти годишно. Първият период трае от началото на месец април до края на месец юли. Вторият период е от началото на месец август до края на месец декември. През останалите месеци, от януари до края на март, фермата не функционира, като времето се използва за ремонтни дейности и дезинфекция на помещенията на животните, складовете, отходния канал и септичната яма. За товаренето на угоените животни се използват само лицензирани транспортни средства с падащи бордове. Прилежащата към фермата рампа не може да обслужва транспортни средства с ремаркета по дълги от 7 метра. Реализацията на угоените животни става, както с фирми-търгувачи с живи животни, кланници, така и с частни лицензирани стопанства тип „задан двор“. Инвестиционното намерение има за цел да увеличи работния капацитет на фермата от 700 глави на 850 глави свине за угояване. Издраздане на нови помещения или изменение на съществуващите такива не се предвиждат. Предвижда се използване на мобилни метални хранилки, зареждани ръчно, когато и където това е необходимо.

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

б) На този етап взаимовръзка с други инвестиционни предложения липсва. В бъдещите планове на фирмата е закупуване и експлоатиране на имот с имотен номер 000465 от землището на с. Братаница

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

в) Строежи и други изменения на съществуващата инфраструктура не се предвиждат. Природните ресурси, използвани в имот номер 000466 са подпочвени води от собствен кладенец с дълбочина 24 метра.

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

г) Генерираните отпадъци от **свинарникът** в имот 000466 са с биологичен и битов характер. Биологичните отпадъци са отпадък

фекалните води и трупове на умрели животни. Отпадно-фекалните води се генерират посредством измиването на дворчетата на свинарника. Честотата на измиване и обемът на отпадно-фекалните води зависи от броя на животните и тяхната големина. Отпадно-фекалните води се транспортират от дворчетата до септична яма с размери 12/7/4 метра посредством отходен канал с дължина 65 метра и дълбочина 90 сантиметра. Стените и подът на отходния канал и септичната яма са изградени от бетон, каналът е покрит с метална мрежа, септичната яма е покрита със синтетичен брезент опънат на метална рамка. Почистването на ямата се извършва от съответната техника по договор с фирма Свином АД, която ползва тора за собствена биогаз инсталация, според обемът на отходно-фекалните води от веднъж месечно до ежеседмично. Дезинфекция на отходния канал и септичната яма се извършва веднъж годишно, след приключване на есенно-зимното зареждане на фермата. При случай на умряло животно фермата разполага с помещение за аутопсия, PVC контейнер за временно съхранение и договор с фирма „Орикръст“ за екарисаж.

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

д) Генерираните газове от екстремните на животните във фермата могат да доведат до неприятни миризми. Мерките, взети от ръководството на фирма Анимал-1 ЕООД против това са редовното почистване на боксовете и прилежащите им дворчета, засадения около имота зелен пояс и покриването на септичната яма със синтетичен брезент.

замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда;

е) За съществува риск от пожари в имот 000466 ръководството на фирма Анимал-1 ЕООД е взела следните мерки:
- неизползване и несъхранение на опасни и леснозапалими материали на територията на имот 000466;

- запознаване на служителите на фирма Анимал-1 ЕООД с противопожарния план на имот 000466;

- наличие на пожарогасители на ключови места в имот 000466;

- договор с фирма Пест-консулт ЕООД булстат 202586642 за дератизация и дезинфекция на имот 000466;

-периодични проверки на електрическата мрежа и електрическите табла на складовото и фуражно оборудване;

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

ж) В системата за самоконтрол (ХАСЕП) на фуражната кухня има наличен инструктаж за безопасни условия на труд, с който всеки работник на фирма Анимал-1 ЕООД се запознава предварително.

При ежедневните проверки на помещенията и здравословното състояние на животните работниците носят съответното работно облекло, предоставено от фирма Анимал-1 ЕООД, в т.ч. високи гумени ботуши, работнически гащеризон, работническа манта и работническа шапка. В личните предпазни средства на работниците влизат предпазни работни ръкавици, предпазващи ръцете от наранявания, нитрилни ръкавици за по висока биосигурност, строителни предпазни маски, които имат двустранна функция, да защитят работниците от вредните газове и неприятни миризми, генерирани от екстремите в свинарникът и да осигурят предпазване от предаване на болести и зарази към животните, предавани по въздушно-капков път. При работа във фуражната кухня личните предпазни средства са допълнени от защитни очила, предпазващи работещият от запрашаване, генерирано при работния процес и защитни слушалки, предпазващи слуха от работата на машините.

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.

2. Не се предвижда строителство в инвестиционното предложение за имот 000466.

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

3. Не се предвижда наличие на опасни вещества в инвестиционното предложение за имот 000466

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.

4. Не се предвижда изменение на съществуващата пътна инфраструктура.
Не се предвижда изграждане на нова пътна инфраструктура.

Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

5. Не се предвижда строителство в инвестиционното предложение за имот 000466.

Във фермата се правят две зареждания с малки прасенца (25 кг). Първото зареждане е в началото на месец април и трае до края на месец юли, когато животните се реализират в кланница. Второто зареждане се осъществява в началото на месец август и трае до края на месец декември, като животните се реализират в кланница или на частни клиенти. В останалите месеци във фермата не се отглеждат животни.

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

6. Не се предвижда строителство в инвестиционното предложение за имот 000466

Предлагани методи за строителство.

7. Увеличаването на капацитета на свинарника до пълния му капацитет позволяващ хуманно отглеждане на животните без да се изменя и достроява имот 000466 ще доведе до по голямо задоволяване на нуждите на частните клиенти на фирма Анимал-1 ЕООД и повече реализирани продажби, съответно по-големи приходи за фирмата. Увеличените приходи на фирма Анимал-1 ЕООД ще се отразят на размерите на данъците, които фирмата внася в дъжавата.

Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

8. Фирма Анимал-1 ЕООД прилага скица на имот 000466 и съседните имоти.

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.

9.

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

10. Имот 000466 не се намира в близост до чувствителни, уязвими, защитени или санитарно-охранителни зони. Край имот 000466 не се намират водоизточници за питейно-битово снабдяване и водоизточници на минерални води използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди. Край имота не се намират обекти от Национална екологична мрежа.

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.

11. Не се предвиждат други дейности, свързани с инвестиционното предложение.

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

12. Не са необходими други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение.

Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение.

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:

1. В имот 000466 не се отглеждат земеделски култури;
2. Имот 000466 не се намира в близост до мучурища и речни устия;
3. Имот 000466 не се намира в крайбрежен регион;
4. Край имот 000466 не се намира в планински или горски регион;
5. До имот 000466 не се намират защитени със закон територии;
6. До имот 000466 не се намират обекти от Национална екологична мрежа;
7. До имот 000466 не се намират ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност;
8. До имот 000466 не се намират 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. Имот 000466 се ползва като животновъден обект с номер 4412-0101 от фирма Анимал-1 от 2014 година, когато с договор за доброволна делба е разделен имот 293. Преди това имотът е ползван като животновъден обект за угодяване на свине от ЗП Петър Владов, ЗП Васил Спасов, ЗП Владимир Владов и . В качеството си на такъв не е оказвал вредно 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.

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

2. В близост до инвестиционното приложение няма елементи от Националната екологична мрежа.

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

3. Инвестиционното приложение е уязвимо за природни бедствия, като земетресения, наводнения, силни бури, пожари и т.н.

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

4. При земетресения, наводнения, бури и пожари, които могат да доведат до евентуални срутвания на сгради в имот 000466 могат да пострадат както животните от свинарника, така и служителите на фирма Анимал ЕООД.

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

5. При природни бедствия обхващащи инвестиционното предложение няма опасност за населените места в близост до имот 000466.

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.).

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

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

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

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

10. Трансграничен характер на въздействието.

11. За избягване на вредното въздействие на инвестиционното предложение върху населението, околната среда и служителите на фирма Анимал-1 ЕООД са взети следните мерки от ръководството на фирмата:

- Изграждане на септична яма за битово-фекалните води от свинарника в имот 000466 и покриването и със синтетичен брезент;

-редовно почистване на септичната яма с договор с фирма ;

- Изготвяне и запознаване на служителите на фирма Анимал-1 ЕООД с системата за самоконтрол ХАСЕП за фуражния цех на територията на имот 000466;

- Изготвяне и запознаване на служителите на фирма Анимал-1 ЕООД с противопожарния план на имот 000466;

- Засаден зелен пояс около свинарника в имот 000466 за намаляване на отровните газове генерирани от екстрементите на отглежданите животни;

- Използване на лични предпазни средства от служителите на фирма Анимал-1 ЕООД;

- Санитарен и ветеринарен контрол на животните отглеждани в свинарника в имот 000466;

- Изпълняване на изискванията за безопасност на храните и хуманно отношение към животните отглеждани в свинарника на имот 000466;

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.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

Инвестиционното предложение има за цел да увеличи работния капацитет на свинарник намиращ се в имот 000466 от 700 на 850 допустими отглеждани свине за угояване, които да бъдат предлагани на вътрешен пазар.