

ДО
Г-Н ИВАЙЛО ЙОТКОВ
ДИРЕКТОР НА РИОСВ - ПЛОВДИВ
БУЛ. „МАРИЦА” № 122
4000 ГР. ПЛОВДИВ

ПРИДРУЖИТЕЛНО ПИСМО
ОТ
ЕТ „КАТРИГ – 5 НИКОЛА ЯНКОВ“

Относно: Писмо с изх. № ОВОС-2855-11/04.03.2026г. за ИП „Изграждане на обор за крави с доилни работи и технологично оборудване“ (към ОВОС-2855/04.11.2025 г.)

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ЙОТКОВ,

В отговор на Ваше писмо за представяне на писмено искане по образец с приложена към него подробно разработена информация в съответствие с Приложение №2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, Ви представяме:

- 1 екземпляр на хартиен носител с разработена информация за преценяване на необходимостта от ОВОС съгл. Приложение №2, чл. 6 от Наредбата за ОВОС
- 1 екземпляр от горепосоченото на електронен/цифров носител.

Гр./с.

С уважен



ДО
Г-Н ИВАЙЛО ЙОТКОВ
ДИРЕКТОР НА РИОСВ - ПЛОВДИВ
БУЛ. „МАРИЦА” № 122
4000 ГР. ПЛОВДИВ

ПРИДРУЖИТЕЛНО ПИСМО
ОТ
ЕТ „КАТРИГ – 5 НИКОЛА ЯНКОВ“

Относно: Писмо с изх. № ОВОС-2855-11/04.03.2026г. за ИП „Изграждане на обор за крави с доилни работи и технологично оборудване“ (към ОВОС-2855/04.11.2025 г.)

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ЙОТКОВ,

В отговор на Ваше писмо за представяне на писмено искане по образец с приложена към него подробно разработена информация в съответствие с Приложение №2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, Ви представяме:

- 1 екземпляр на хартиен носител с разработена информация за преценяване на необходимостта от ОВОС съгл. Приложение №2, чл. 6 от Наредбата за ОВОС
- 1 екземпляр от горепосоченото на електронен/цифров носител.

Гр./с.

С уваже



Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

Обект: ПРОЕКТ ЗА ИГРАЖДАНЕ НА ОБОР ЗА КРАВИ С ДОИЛНИ РОБОТИ И ТЕХНОЛОГИЧНО ОБОРУДВАНЕ, ПИ 43298.33.116 В ЗЕМЛ. НА С. ЛЕНОВО, МЕСТ. ДОЛНА СКЕЛЯ, ОБЩ. АСЕНОВГРАД

Възложител: От ЕТ „КАТРИГ – 5 – НИКОЛА ЯНКОВ“

об

д,

Пълен пощенски адрес за кореспонденция: с. Леново 4261, ул.

Собственик и управител на фирмата - възложител - Никола Янков

Лице за контакт : Е
С

сградата, торта попада в канал, разположен напречно на сградата. В канала торта се хомогенизира и се събира в шахта. От шахтата се транспортира към съществуваща торова лагуна. Животноводната сграда ще се изгради с олекотена стоманена носеща конструкция. Сградата практически може да се отварят изцяло и в горещо време предоставят естествено вентилиране /охлаждане/. Постройката са без постоянни плътни надлъжни стени. Вместо надлъжни стени те са съоръжени със спускащи се завеси /щори/ от специален плат, които се затварят в зависимост от скоростта на движение на въздуха и от температурата му. Плътни са само късите стени на сградите. **Капацитетът на обора е около 280 броя животни.**

Предмет на предложението е също така доставка и монтаж на технологично оборудване за проект за нов обор по етапи.

По част от дългите фасади на обора ще се монтират **АВТОМАТИЗИРАНА И МОТОРИЗИРАНА ПРЕГРАДА СРЕЩУ ВЯТЪРА (ЩОРИ)**. Автоматизация на щорите ще стане посредством метеорологична станция даваща информация за температурата и силата на вятъра се извършва автоматичното сваляне и вдигане на щорите. Щорите са изработени от естествен полиетилен с UV защита, с регулируем засенчващ и стираещ вятъра ефект, предлагащ различни нива на филтриране на въздуха и засенчването. Щорите предпазват животните от тежките метеорологични условия и създават удобство на работа във фермата.

За да се проявят генетичните заложби за продуктивност на животните, освен качествено и пълноценно хранене и осигурени технологични параметри /площи за почивка, хранене и движение на животните/, необходимо е на животните да се осигури оптимален микроклимат. Той се постига със **АВТОМАТИЗИРАНА ВЕНТИЛАЦИОННА СИСТЕМА**.

Торта, която отпада от животните, ще бъде основно по хранителните пътеките. Почистването на торта става със **СКРЕПЕРНА СИСТЕМА ЗА ПОЧИСТВАНЕ НА ТОРОВА МАСА**. Ще се монтират 4бр. Почистването се прави два пъти дневно, попада в торова шахта, където се хомогенизира и се изпраща към съществуваща торова лагуна.

За почистването на торта ще се достави и монтира **ЕЛЕКТРИЧЕСКА ПОМПА ЗА ГЪСТИ ТЕЧНОСТИ** с ел. мотор, изцяло потопяема. Окомплектован с ел. мотор, винт за вертикално разкъсване и приспособление за раздробяване на входа на отвора за всмукване. За резервоар с дълбочина до 3м.

Доилни работи

Роботът за доене представлява програмируем телеманипулатор, подобен на тези, които се използват в автомобилната и хранително-вкусовата индустрия. Разликата е в допълнително монтираната камера и лазер, който насочва специална чашка, служеща за предварителна подготовка на вимето – измиване, подсушаване и масаж. След това чашката се прибира и манипулаторът последователно поставя на всяка от циците доилните чаши. След доенето ги прибира и ги промива – подготвя ги за следващото животно.

Главният ефект от роботизацията на доилния процес се дължи на промяната на доилната технология, т.е. преминаване към нов принцип на обслужване на кравите – самообслужване. Животните доброволно, според естествените си потребности и без принудително въздействие, посещават бокса за хранене и бокса за доене, в който е разположен доилния робот. Така средната кратност на доене се повишава до 3–4 пъти на

ден. Принципът на самообслужване съхранява прецизния биомеханизъм на саморегулиране на животните при хранене и доене.

Роботът не допуска некачествено мляко с наличие на кръв и остатъчни количества от антибиотици. Първите струйки мляко отиват в специален съд. Роботът следи за евентуални заболявания при животните, като тези на вимето. Машината отчита всички параметри на млякото – температура, електрическа проводимост, концентрация на соматични клетки и др. Предимство на системата е, че сигнализира за промяната в здравословното състояние на животните и подсказва на ветеринарния лекар да вземе адекватни мерки

Не са предвидени изкопни работи. Няма да се използва взрив при строителството.

Местоположението на терена и съществуващото ползване е подходящо за реализиране на инвестиционното предложение, като основните мотиви за реализацията му се състоят в следното:

Имотът е собственост на възложителя, съгласно приложения нотариален акт за покупко-продажба на недвижим имот;

Имотът е разположен в климатично и релефно подходяща среда за осъществяването на инвестиционното намерение;

Имотът е добре транспортно обезпечен. За кравеферма има обособен подход, обезпечаваш достъпа за работниците, селскостопанската техника, животинската продукция (млякото) и растителната продукция;

В района има изградена инженерна инфраструктура;

Реализирането на инвестиционното предложение за изграждане на **ОБОР ЗА КРАВИ С ДООЛНИ РОБОТИ И ТЕХНОЛОГИЧНО ОБОРУДВАНЕ** ще има положително въздействие от гледна точка на социално-икономическите условия, което се изразява в откриването на нови работни места.

При нормална експлоатация на съоразженията, екологичните условия в района няма да бъдат нарушени.

Б **Взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обектите в случаите по чл. 103, ал. 4, т. 2 ЗООС - одобрени устройствени планове съгласно чл. 104, ал. 3, т. 3 ЗООС, в които са определени зони/територии за безопасни разстояния до предприятия/съоръжения с нисък или висок рисков потенциал; необходимост от издаване на съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон; орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон;**

Всички дейности са във взаимовръзка с дейностите, които се извършват и в момента в кравефермата и взаимовръзката има позитивен ефект:

Оборот ще се реализира в съответствие с:

- **Кадастрална карта и кадастрални регистри,**
- **Използва се изградената инфраструктура, като се доизграждат при необходимост допълнителни връзки.**

- Използват се местата за временно съхранение на отпадъци, дезинфектанти и др. и се осигурява тяхното ефективно управление.
- Използва се общ транспорт по определен график.
- Използва се опитът на специализирания персонал, поддържащ ефективното управление и на кравефермата (управител, ветеринарен лекар, ел.техник и т.н.)

Инвестиционните намерения ще бъдат осъществени и в съответствие с националните, регионални и общински стратегии и програми.

В допълнение ще бъде съобразена и с предвижданията в съответствие с действащите устройствени планове и всички други приложими планове, програми и стратегии на национално, регионално и общинско ниво и предвид действащото Европейско и национално законодателство:

Понастоящем няма информация за други инвестиционни предложения в землището на с. Леново които съществуват и/или са одобрени в последните 12 месеца в близост до Кравефермата и нови ИП няма никаква потенциална взаимовръзка и възможност за кумулиране на въздействията върху околната среда освен реализацията ИП на територията на кравефермата.

За осъществяване на настоящата инвестиционните предложения, включени в нея не са необходими съгласувателни/разрешителни документи.

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

На етапа на строителство

Природни ресурси в периода на строителство ще се използват в ограничени количества вода, земни маси, баластра и др. строителни материали.

- Земя – собствен имот на инвеститора
- Захранването с ток, ще се осъществи от дизел агрегат.
- Водоснабдяването на новият обект ще се осигурява от съществуващ резервоар за вода с подходящ обем, захранван от водоноска. За целите на водоснабдяването на кравефермата се използва каптиран естествен извор, с разрешително № 31520849/04.01.2021 г. (Вх. №. на заявление за продължаване РР-02-284/26.09.2025 г.) с титуляр ЕТ „КАТРИГ-5 НИКОЛА ЯНКОВ“, разположен на територията на ПИ с идентификатор 43298.80.5 по КККР на с. Леново, общ. Асеновград, обл. Пловдив. Цел - За водоснабдяване за животновъдство: до 21407,0 м3/годишно.

В периода на строителство

Дейностите по реализацията на обекта, са свързани с използване на вода, електроенергия и гориво за доставка на използваните материали. За предвидените нови строителни дейности (нови сгради и съоръжения, нови ВиК връзки, реновиране на сградните помещения, пътни алеи, площадки и др.) ще бъдат необходими баластра, пясък, чакъл, цимент, арматура, както и бои, лакове, разредители и др. материали.

Количествата на тези суровини и материали ще бъдат прецизирани в Количествената сметка на Работните проекти на отделните обекти, но като цяло са малки предвид ограниченния обем на строителните и ремонтни дейности. В процеса на

реализация на обектите ще бъдат използвани и влагани единствено материали и продукти, предлагани в търговската мрежа и придружени със съответните сертификати и декларации за съответствие и инструкции за безопасна употреба.

Необходимите материали ще се доставят от най-близките доставчици с автотранспорт. Дизеловото/бензиновото гориво, което ще се използва за доставката и за строителната техника работеща на територията на площадката, ще се зарежда на безинстанции извън площадката.

В период на експлоатация –

- Водоснабдяването на новият обект ще се осигурява от съществуващ резервоар за вода с подходящ обем, захранван от водоноска. За целите на водоснабдяването на краевефермата се използва каптиран естествен извор, с разрешително № 31520849/04.01.2021 г. (Вх. №. на заявление за продължаване РР-02-284/26.09.2025 г.) с титуляр ЕТ „КАТРИГ-5 НИКОЛА ЯНКОВ“, разположен на територията на ПИ с идентификатор 43298.80.5 по КККР на с. Леново, общ. Асеновград, обл. Пловдив. Цел - За водоснабдяване за животновъдство: до 21407,0 м3/годишно.

Г. Генериране на отпадъци видове и предвиждания за тяхното третиране; Отпадъчни води.

Кодовете на отпадъците са определени съгласно класификацията на отпадъците, Наредба № 2 от 23.07.2014 год., МОСВ и МЗ

Точното количество отпадъци, получени по време на строителството ще бъде определено на базата на изготвен технически проект за строителните работи и приложени към него количествени сметки. Преди започването на каквито и да е строителни дейности първото задължително действие е отнемането и съхраняването на хумусния слой от площадката (100% ще се използва на площадката). Депонираните маси ще бъдат използвани за реализирането на проекта за техническа рекултивация при оформяне на нарушените терени. Ще има изготвен План за управление на строителни отпадъци, като неразделна част от инвестиционния проект, с който ще се определят начините на последващото третиране, като предимствено ще се включат дейности по оползотворяване. Планът за управление на строителните отпадъци ще бъде изготвен в съответствие на чл.5 от Наредбата за управление на СО и за влагане на рециклирани строителни материали.

Таблица № II.1.4-1 Отпадъци, генерирани на етапа на строителството

Код¹	Отпадък
15 01 03	Опаковки от дървесни материали
17 01	Бетон, тухли, керемиди, плочки, порцеланови и керамични изделия
17 01 07	смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия,

¹ Код на отпадъка съгласно Наредбата за класификация на отпадъците по Чл.3, ал.1 на ЗУО. Съгласно класификацията на отпадъците, Наредба № 2 от 23.07.2014 год., МОСВ и МЗ

Код ¹	Отпадък
	различни от упоменатите в 17 01 06
17 02	Дървесен материал, стъкло и пластмаса
17 02 01	дървесен материал
17 02 02	стъкло
17 02 03	пластмаса
17 03	Асфалтови смеси, каменовъглен катран и съдържащи катран продукти
17 03 02	асфалтови смеси, съдържащи други вещества, различни от упоменатите в 7 03 01
17 04	Метали (включително техните сплави)
17 04 05	Желязо и стомана
17 04 07	смеси от метали
17 04 11	кабели, различни от упоменатите в 17 04 10
17 05	Почва (включително изкопана почва от замърсени места), камъни и изкопани земни маси
17 05 04	почва и камъни, различни от упоменатите в 17 05 03
17 08	Строителни материали на основата на гипс
17 08 02	Строителни материали на основата на гипс, различни от упоменатите в 17 08 01
17 09	Други отпадъци от строителство и събаряне
17 09 04	Смесени отпадъци от строителство и събаряне, различни от упоменатите в 7 09 01, 17 09 02 и 17 09 03
20 01 01	Хартия и картон
20 03 01	Смесени битови отпадъци

По време на строителството количествата отпадъци ще са под минималните, предвидени в Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни отпадъци (Обн. ДВ. бр. 89 от 13.11.2012 г.).

За отпадъците от опаковки се прилагат разпоредбите на Наредбата за опаковките и отпадъците от опаковките (Обн. ДВ. бр.85 от 6 ноември 2012г., изм. и доп. ДВ. бр.76 от 30 август 2013г.)

Количествата на отделните видове отпадъци и тяхното третиране в периода на строителство не могат да се определят коректно на дадения етап. Количествената

им характеристика ще се уточни след изготвяне на количествени сметки при извършване на строителните работи и изготвяне на програма за управление на отпадъците от изпълнителя на строителните дейности, съгласувана с инвеститора.

Очакваните количества отпадъци на етапа на строителството ще се съхраняват временно на територията на площадката в съответствие с изискванията на действащото законодателство и ще се предават за по нататъжно транспортиране и третиране на специализирани лицензирани фирми. За тази дейност ще отговаря строителния изпълнител. Очаква се битовите отпадъци да се събират в контейнери и транспортират за депониране, съвместно с отпадъците от населеното място. Строителните отпадъци ще се използват за вертикална планировка, подравняване на терена и др. а излишните ще се депонират.

В периода на експлоатация ще се генерират в ограничени количества битови отпадъци, производствени неопасни и опасни отпадъци. Строителни отпадъци ще се генерират периодично при извършване на ремонтни дейности.

Отпадъци, генерирани на етапа на експлоатация на Обора (опасни и неопасни производствени отпадъци)

Код²	Наименование на отпадъка
	Опасни отпадъци
13 01 10*	Нехлорирани хидравлични масла на минерална основа
13 02 05*	Отработ. моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална.основа
15 02 02*.	Абсорбенти, кърпи за изтриване и др., замърсени с опасни вещества
15 01 10*	Опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества (от ваксини, дезинфектанти)
16 01 07*	Маслени филтри
16 01 13*	Спирачни течности
16 01 14*	Антифризни течности, съдържащи опасни вещества
16 06 01*	Отпадъци от батерии и акумулатори
18 02 02*	Отпадъци, чието събиране и обезвреждане е обект на специални изисквания (скалпели, игли от ветеринарно - медицински манипулации)
18 02 05*	химични вещества и смеси, състоящи се от или съдържащи опасни вещества

² Код на отпадъка съгласно Наредбата за класификация на отпадъците по Чл.3, ал.1 на ЗУО. Съгласно класификацията на отпадъците, Наредба № 2 от 23.07.2014 год., МОСВ и МЗ

Код²**Наименование на отпадъка****Неопасни отпадъци.**

18 02 06	химични вещества и смеси, различни от упоменатите в 18 02 05 които не съдържат опасни вещества
02 01 06.	торов отпадък

Така описаните отпадъци – се очаква да са в ограничени количества – при спазване изискванията и цитираните закони няма да предизвикат замърсяване на прилежащите земи и населеното място.

Процесите на дезинфекция, дезинсекция и деритизация изискват също доставката на различни по вид препарати. Те са в различни опаковки, след изпразването на които, се генерират като опасен отпадък. Състав на отпадъка – твърдо състояние, предимно пластмасови опаковки с опасни свойства - Н4, Н6, Н8 Източници: от дезинфектанти и препарати за деритизация и дезинсекция

*Код 18 02 05 * химични вещества и смеси, състоящи се от или съдържащи опасни вещества и с код 18 02 06 химични вещества и смеси, различни от упоменатите в 18 02 05 които не съдържат опасни вещества*

Отпадъци, чието събиране и обезвреждане е обект на специални изисквания, с оглед предотвратяване на инфекции с код 18 02 03

*код 18 02 08 лекарствени продукти, различни от упоменатите в код 18 02 07 * Отпадъци с Код 15 01 10* - Опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества.*

Съгласно Приложение № 1 към чл. 5, ал. 1 от Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците, същите могат да бъдат класифицирани с кодове като:

- 02 01 06 – животински изпражнения, урина и тор (включително използвана слама), отпадъчни води, разделно събирани и пречиствани извън мястото на образуването им;
- 02 02 02 – отпадъци от животински тъкани;
- 02 02 03 - материали, негодни за консумация и употреба.
- 02 02 04 – утайки от изгребна яма

Строителните отпадъци от периодично извършване на ремонтни работи се очаква да са в неголеми количества и ще се третират от фирмата / извършваща ремонтните услуги. При ремонтни дейности периодично се генерират сравнително ограничено количество отпадъци, но прогнозирането на количеството им на този етап може да се определи приблизително: строителни отпадъци посочени в таблицата за генерираните отпадъци при строителство.

Битови отпадъци - В процеса на експлоатация ще се генерират битови отпадъци от персонала, извършващ строителството и монтажа на съоръженията (смесени битови отпадъци – код 20 03 01), за които е предвиден контейнер и периодичното ще се извозват до РДНО Асеновград за което има сключен договор с лицензирана фирма за тази дейност;

Хартиени и картонени отпадъци, пластмасови отпадъци, метални и др. се събират и предават за вторични суровини.

Животинската тор ще се извозва до същ. торова лагуна

Управление на отпадъците, генерирани на етапа на строителство и експлоатация

Код³	Отпадък	Информация
15 01 01- 15 01 09	Опаковки	Ще се предава на лицензирана фирма за рециклиране.
15 01 10*	Опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества	Опаковки от лакове, бои и др. ще се предават на лицензирана фирма за третиране
17 01 01, 17 01 02, 17 01 03	Бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия	Ще се предава на лицензирана фирма за рециклиране
17 02 01, 17 02 02, 17 02 03	Дървесен материали, стъкло, пластмаса	Ще се предава на лицензирана фирма за рециклиране
17 03 02	Асфалтови смеси, съдържащи други вещества, различни от упоменатите в 17 03 01	Предават се на фирма с разрешение за дейност с този вид отпадъци
17 04 05	Желязо и стомана	Ще се предават на лицензирана фирма за транспортиране и последващо рециклиране.
17 06 04	Изолационни материали, различни от упоменатите в 17 06 01 и 17 06 03	Предават се на фирма с разрешение за дейност с този вид отпадъци
17 09 04	Смесени отпадъци от строителство	Ще се предава на лицензирана фирма за третиране или депониране
20 01 01	Хартия и картон	Ще се предава на лицензирана фирма за рециклиране
20 01 40	Метали	Ще се предава на лицензирана фирма за рециклиране
20 02 02	Почва и камъни	Ще се използват за вертикална планировка на обекта. Алтернативно излишните маси ще се използват от строителната фирма на други строителни площадки, а при излишък ще се депонират.
20 03 01	Смесени битови отпадъци	Ще се предава на лицензирана фирма за депониране
08 01 11*	Отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества	Ще се предава на лицензирана фирма за третиране

³ Код на отпадъка съгласно *Наредба No.2 за класификация на отпадъците* (ДВ 60/2014, посл. изм. и доп. ДВ 32/2017)

Код ³	Отпадък	Информация
15 01 01 -15 01 09	Опаковки	Ще се предава на лицензирана фирма за рециклиране
15 01 10*	Опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества	Ще се предава на лицензирана фирма за третиране
16 06 04, 16 06 05	Батерии и акумулатори	Ще се предава на лицензирана фирма за третиране
20 01 01	Хартия и картон	Ще се предава на лицензирана фирма за рециклиране
20 01 21*	Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак	Ще се предава на лицензирана фирма за третиране
20 03 01	Смесени битови отпадъци	Ще се предава на лицензирана фирма за депониране

Емисии във въздуха

Предвид характера на инвестиционните предложения – се очакват следните емисии на вредни вещества във въздуха на етапите на въвеждане в експлоатация и експлоатация – емисии от двигателите на транспортните средства (камиони и МПС), използвани за доставка и експедиция на суровини, материали, продукти, отпадъци и др., от вентилаторите. От Обора, ще се отделят и характерните за кравефермата амоняк и миризми, но в ограничени количества и в границите на производствените площадки.

За целия период на реализация на обекта се очаква генериране на емисии на CO₂, CO, NO_x, SO₂ и ФПЧ₁₀ от обслужващия транспорт в количества съизмерими с интензивността и вида на транспортния поток обслужващ кравефермата на етапа на строителство и експлоатация. Строителната и транспортна техника ще използва лицензирани горива с нормативно допустимо съдържание на сяра и други вредни компоненти.

Емисиите на прах и изгорели газове в периода на строителството и експлоатация на обекта ще бъдат ограничени по време в рамките на работния ден. По време на експлоатация емисиите само на част от дейностите ще бъдат генерирани през целия период на денонощието предвид непрекъснатия режим на работа на кравефермата.

Степента на въздействие не застрашава качеството на атмосферния въздух (КАВ) за околните населените места и на работната среда в района на обектите, и са с ограничено въздействие в рамките на площадката на кравефермата.

Д. Замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда;

Предложени са необходимите мерки за недопускане на наднормено замърсяване и за свеждане до минимум на негативните въздействия за дискомфорт на околната среда.

Няма риск от наднормено замърсяване на околната среда, при нормална работа на всички обекти, включени в комплексната програма. При аварийни ситуации са предвидени бързи мерки за прекъсване действието на инцидентното замърсяване. Шум

и вибрации над допустимите норми не се излъчват от обектите. Няма опасност от пряко замърсяване и дискомфорт на близките до обекта жилищни имоти. Най-близките жилищни сгради са на до 300 м. Не се създава опасност от пренасяне на миризми от обектите към селото в такава степен, че да влошат естествената за района околна среда и да създадат дискомфорт на жителите му. Характеристиката на предлаганите дейности не предполагат негативно въздействие върху компонентите и факторите на околната среда.

Вредни фактори на околната среда – шум, вибрации и лъчения

На етапа на строителство, дейностите на индустриалната площадка ще бъдат източник на шум в околната среда в рамките на работния ден, за периода на извършване на строителните работи. Предвид ограничения характер на строителните дейности се очаква шумовите емисии от работата на строителната техника да бъдат ограничени на територията на площадката.

Предвид ограничените количества на използваните строителни материали и генерираните строителни отпадъци техният транспорт до/от площадката няма да е източник на наднормено шумово натоварване в околната среда.

Строителните дейности няма да са източник на *вибрации* в околната среда/извън територията на строителната площадка.

В периода на въвеждане в експлоатация и експлоатация източници на шум в околната среда на територията на площадката са:

- обслужващ транспорт на площадката – товарни камиони и леки автомобили, електрокари/газкари/мотокари
- вентилаторите на вентилационните системи на складовите помещения;

Експлоатацията на новите обекти няма да са източник на *вибрации и лъчения* в околната среда.

Замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда

Оценката по отношение на критерии като „комфорт“ и „дискомфорт“ е субективна и трудна, поради различната чувствителност на засегнатите рецептори.

- генериране на емисии на CO, CO₂, NO_x, NH₃, SO_x, ФПЧ₁₀ и миризми във въздуха;
- шум в околната среда;

Следва да се отбележи, че в близост до кравефермата няма територии с нормиран шумов режим.

Е. Риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с Комплексната програма и включените в нея инвестиционни предложения;

Предвид местоположението и характера на дейностите, извършвани при реализация на ИП – не се очаква риск от големи аварии. Рисковете от бедствия и аварии са свързани с природни бедствия - наводнения, земетресения, обледяване и снегонавявания и аварии включващи пожари и разливи на масла и гориво. Случайни разливи на масла се очаква да са в минимални количества и при строгия контрол и ефективното управление на кравефермата ще се отстраняват бързо без да се получава замърсяване на околната среда.

На територията на Обора няма да се складира горива, химикали и опасни химични вещества, попадащи в обхвата на Приложение 3 на ЗООС. Няма основания обектът на ИП да се класифицира като предприятие с нисък или висок рисков потенциал.

По време на строителството е възможно възникване на рискови ситуации и травматични увреждания при неспазване на правилата за безопасност на труда. Други рискови фактори са прахът, шумът и вибрациите по време на строителните дейности, влияещи върху работещите на дадения обект.

За изграждане на Обора са разработени технически и конструктивни проекти, които се базират на направени инженерно-геоложки проучвания за конкретната площадка.

По време на строителството ще се спазват указанията за охрана на труда съгласно изготвен по изискванията на ЗУТ план за безопасност и здраве. По време на експлоатация условията на труд ще бъдат съобразени с Наредба № РД-07-2 от 16 декември 2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, издадена от Министерството на труда и социалната политика, обн. ДВ. бр.102 от 2009г. с изм. и доп.

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

Не се очакват рисковете за човешкото здраве при неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда.

Използването на дезинфектанти и др. средства ще се използват съгласно предварително изготвени инструкции за професионалното им използване.

Движещите се части на машините и апаратите са обезопасени чрез подходяща конструкция, съответни екрани и щитове, така че да се избегне възможността за механично захващане на части от тялото или от работното облекло.

Електрическите инсталации за електроснабдяване и технологичното обзавеждане, както и собствените им ел. инсталации се обезопасяват против електрически удар.

Газвен риск от реализацията на обектите, включени в комплексната програма потенциално ще съществува в периода на изграждането и експлоатацията на обектите. Ще касае работещите на обекта. Очакват се следните временни и краткотрайни въздействия върху здравето на работещите:

- физическо натоварване и опасност от трудови злополуки, свързани с използването на тежки машини - бетоновози, булдозери, товарни коли и др.;

- риск от изгаряния, падания, травми и злополуки при неспазване на Наредба № 2 на МТСП за безопасни и здравословни условия на труд при СМР от 1994г.

Изброените неблагоприятни ефекти ще се отнасят до работещите в наетите от възложителя фирми, в т.ч. и изпълняващи специализирани монтажни работи. Същите ще имат временен характер, като рискът се оценява като нисък до приемлив. Използването на лични предпазни средства (антифони, противопрахови маски, каски,

работно облекло и обувки), изграждане на физиологични режими на труд и почивка, създаване и спазване на специфични правила за ръчна работа с тежести и товари, ще доведе до намаляване на риска.

За осигуряване на безопасността на работа (хигиенизиране на производствените помещения и предотвратяване на евентуални пожари) е необходимо да се спазват следните изисквания:

- Всички работници да бъдат запознати с правилата по БХТПБ и със специфичните особености на производството;
- Да се провежда задължителен ежемесечен инструктаж на работниците;
- Да се провежда задължителен инструктаж на новопостъпил работници.
- Периодично да се проверява годността на всички предпазни средства.
 - Път от общинската пътна мрежа – граничи с имота;

За населението въздействията ще са практически без неблагоприятни здравни ефекти.

По време на експлоатация условията на труд ще бъдат съобразени с Наредба № РД-07-2 от 16 декември 2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, издадена от Министерството на труда и социалната политика, обн. ДВ. бр.102 от 2009г. с изм. и доп.

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

Местоположението на терена и съществуващото ползване е подходящо за реализиране на инвестиционното предложение, като основните мотиви за реализацията му се състоят в следното:

- Имота е собственост на възложителя, съгласно приложения нотариален акт за покупко-продажба на недвижим имот;
- Имота е разположен в климатично и релефно подходяща среда за осъществяването на инвестиционното намерение;
- Имота е добре транспортно обезпечен. За Обор има обособен подход от изток (откъм пътя), обезпечаваш достъпа за работниците, селскостопанската техника, животинската продукция (млякото) и растителната продукция;
- В района има изградена инженерна инфраструктура,
- Реализирането на инвестиционното предложение има положително въздействие от гледна точка на социално-икономическите условия, което се изразява в откриването на нови работни места.

При нормална експлоатация на съоръженията, екологичните условия в района няма да бъдат нарушени. Няма необходимост от изграждането на нова пътна, железопътна, въздушна, водна или друг вид транспортна инфраструктура и няма да има закривани или промени в съществуващите транспортни трасета или инфраструктура, водещи до промени в движението.

В близост няма обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване обектите на културното наследство,

Не се очаква трансгранично въздействие, в т.ч. на големи аварии с опасни вещества за случаите по чл. 103, ал. 4, т. 2 ЗООС, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура;

населено място:

- населено място: с. ЛЕНОВО

- община: Асеновград

- координатина имота

41°57'13.38"C

25° 4'45.33"И

- собственост: „ЕТ „КАТРИГ – 5 – НИКОЛА ЯНКОВ“

- близост до или засягане на защитени територии: разработката не засяга защитени територии;

- близост до или засягане на територии за опазване на обектите на културното наследство: разработката не засяга територии за опазване на обектите на културното наследство;

- очаквано трансгранично въздействие: не се очаква трансгранично въздействие;

-схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура: Няма да се изгражда нова пътна инфраструктура;

Технологията на производство е съвкупност от методи на управлението на биологичните, физичните, химичните и техническите процеси на производство.

С тези иновации ще се постигне по голяма производителност на фермата.

Площадката е достатъчна за извършване на строителството и няма да има нужда от други временни допълнителни площи.

Имотът не попада в границите на защитени зони и защитени територии. Не засяга територии за опазване на обекти предмет на културно наследство. Не се очаква трансгранично въздействие от имота. Няма да се изгражда нова пътна инфраструктура, ще се използва съществуващата.

Обектът е отдалечен от населени места. Той спада към тези, които не замърсяват природната среда. Предвидената технология е безотпадна. Торता, която отпада от животните, се събира от оборита механизирано с машини

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.

II.3.1. Капацитет и Режим на работа:

Обектът предвижда изграждане на нова сграда.

Проектът за новия обор е разработен по метода за свободноработно отглеждане на кравите. При този начин на отглеждане животните сами се придвижват към местата за обслужване – хранене, поене, почивка, осеменяване, ветеринарна обработка и доене. При това отглеждане се оформят зони на обслужване: зона за хранене, за почивка, зона за движение, зона на доене.

В обора дейностите ще бъдат автоматични.

Млякото ще се събира в същ.резервоар в същ.сграда и ежедневно ще се транспортира към млекопреработвателното предприятие.

Зоната за хранене се разполага надлъжно на сградата и включва 2 бр. фуражна пътека с ширина около 4.8-5 м. По нея се движи фуражораздаваща машина. Пътеката е ограничена със стоманобетонни стени с височина 0.4 м. Над нея до височина 1.2 м е са поставени тръби. През него животните приемат необходимата им храна без ограничение.

Храната се подава от предвиденото площадката стопанство в съседен имот

Водата, необходима за поенето на животните се приема от водопойни корита, разположени на подходящи места в оборите.

Отделянето на торта става на торовата пътека по която се движи скрепер, с който се събира и транспортира торта. В края на сградата, торта попада в канал, разположен напречно на сградата. В канала торта се хомогенизира и се събира в шахта. От шахтата се транспортира към съществуваща торова лагуна.

Животноводната сграда ще се изгради с олекотена стоманена носеща конструкция. Сградата практически може да се отварят изцяло и в горещо време предоставят естествено вентилиране /охлаждане/. Постройката е без постоянни плътни надлъжни стени. Вместо надлъжни стени, те са съоръжени със спускащи се завеси /щори/ от специален плат, които се затварят в зависимост от скоростта на движение на въздуха и от температурата му. Плътни са само част от късите и дългите стени на сградите.

Предмет на предложението е също така доставка и монтаж на технологично оборудване за проект за нов обор по етапи.

Зоотехническото оборудване с което ще се осигури комфорт за животните и максимално автоматизиране на процесите в обора включва:

- **Легла за крави - направени от поцинкован материал за максимален живот и устойчивост**
- **Матраци разположени върху леглата на кравите – матраците са с височина около 7 см и осигуряват максимален комфорт за лежане**
- **Зоотехнически врати и огради – направени от поцинкован материал за максимален живот и устойчивост на тежките условия в обора. Осигуряват възможност за групиране на животните в сградата**
- **Поилки за крави**
- **Фиксатори разположени на хранителната пътека – необходими за селективно фиксиране на животните и извършване на необходимите процедури за добър здравен статус на стадото**

4. СХЕМА НА НОВА ИЛИ ПРОМЯНА НА СЪЩЕСТВУВАЩА ПЪТНА ИНФРАСТРУКТУРА.

- *Не се предвижда изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура. При осъществяване на инвестиционното намерение не се засяга пътната инфраструктура, както и съществуващите проводи.*

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

Сградата ще бъде изпълнена със стоманена конструкция от стандартни горещовалцувани и студеноогънати профили. Покривната конструкция е стоманена рамка и столици върху нея. Гредите са стъпили главно върху стоманени колони. Колоните се заваряват на място към предварително замонолитени закладни части в стоманобетонните фундаменти. Стените се затварят според архитектурен проект, като на места има топлоизолационни пенополиуретанови фасадни панели и подвижни винилови щори. Покривът ще бъде покрит с термopanели с дебелина 5 см. Предвидени са хоризонтални и вертикални противовеетрови връзки. Основите на сградата се ивични и единични фундаменти, монолитно изпълнение.

Изграждането и експлоатацията на крафермата ще бъде съобразено с Наредба №26 от 05.08.2008 г. за определяне на минималните изисквания за хуманно отношение и защита на отглежданите животни и Наредба №44 на МВГ от 20.04.2006 г. за ветеринарно-медицинските изисквания към животновъдните обекти.

Предвидената експлоатация на сградата е за вечно ползване и закриване на дейността не се предвижда. При евентуално закриване на дейността съществува алтернатива за промяна предназначението на сградата и нейното използване по ново предназначение.

Политиката на възложителя при избор на изпълнител за реализация на проекта е да изисква задължително добра организация и използване на съвременни методи на строителство. Целта е да се гарантира недопускане на отрицателно въздействие върху площадката и прилежащите територии и да се осигури висока степен на контрол на качеството и изпълнението на строително-монтажните работи. На строителната площадка се предвижда да работи една фирма за изпълнение на СМР.

Предвижда се строително-монтажните работи на обекта да се извършват поетапно в следната последователност:

- *подготовка на строителната площадка;*
- *временно строителство и оформяне на подходи и складови площи;*
- *земни работи;*
- *фундиране - фундаментна плоча;*
- *подземна инфраструктура на обекта;*
- *конструкция до кота ± 0.00 ;*
- *обратно засипване и изолации;*
- *груб строеж;*
- *ограждаща конструкция и преградни стени;*
- *инженерни мрежи и съоръжения;*
- *архитектурно строителни работи;*
- *външно оформяне на фасади;*
- *вертикална планировка и околно пространство (ландшафт и озеленяване);*

За фасадните стени на сградата – в зоната за животните се предвижда стоманобетонени стени. Фасадно покритие от сандвич панели е предвидено за фасади "северозапад" и "югоизток" в зоните между кота +3,65 и скатове на покрива.

За надлъжните фасади и за фасада северозапад са предвидени противовеетрови и щори-частично.

Покривът е двускатен, покрит със сандвич панели. Дъждовните води се отвеждат в улици, а оттам чрез водосточни тръби върху терена.

Всички инсталации на сградите и съоръженията са разработени в проектните части ВиК и Електрическа, а за разположението на обектите върху имота и оформянето на прилежащия терен са разработени трасировъчен план и вертикалната планировка в част Геодезия.

СТБ площадка за трупосъбирателен пункт - съществуваща

В трупосъбирателния пункт ще се събират мъртвите животни и от него периодично ще се извозват до екарисаж.

7. ДОКАЗВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ Инвестиционното предложение

Основните мотиви за необходимостта от реализация Обора:

- *Изградена инфраструктура, реновирана, съгласно новите условия с възможност за разширение и реконструкция, съгласно изискванията на действащото законодателство, третиране на отпадъците, затваряне на технологичния цикъл, осигуряване на качествена дезинфекция и т.н.)*
- *Транспортно комуникационна обезпеченост. Разположението на обектите, осигурява изключително добра транспортна свързаност.*
- *Постигане на съответствие с нормативните изисквания за околната и работната среда*
- *Имотът не попада в границите на защитени територии и защитени зони.*
- *В близост няма разположени индустриални предприятия, замърсители на околната среда.*
- *производство на качествен продукт за населението.*
- *създаване на работни места за работещите на обекта и др.*
- *Подобряване на инвестиционния микроклимат, чрез привличане на нови инвестиции.*
- *Откриване на нови работни места при строителство и експлоатация на отделните обекти, включени в комплексната програма, увеличаване на трудовата заетост и намаляване на безработицата, която като цяло за общината е по-висока от средното ниво в страната.*
- *Повишаване на покупателната способност на населението и качеството на живот;*
- *Повишаване на приходите на общината чрез плащане на местните данъци и такси;*
- *Постигане на съответствие с нормативните изисквания за околната и работната среда*

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.

Инвестиционното предложение се намира извън границите на урбанизираната територия на с. Леново и не е част от ландшафт с признат национален, общностен или международен статут на защита. Имотът не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и не попада в границите на Защитени зони от екологичната мрежа Натура 2000 по смисъла на ЗБР.

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

Околните земи са урбанизирана територия: жилищни зони на с. Леново или земеделски земи. В района няма защитени местности и/или природни забележителности. В близост до имота няма водоизточници на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди. В близост няма изградени собствени водоизточници на подземни води за питейно-битови цели с учредени СОЗ в ПНТ.

10. Чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими 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.

Районът не е третиран като чувствителна зона или територия в екологичен аспект. На територията на инвестиционното предложение и в близост до нея няма площи, които се обитават от защитени, важни или чувствителни видове на флората и фауната, които могат да бъдат засегнати от предложението.

Националната екологична мрежа „Натура 2000“: Съгласно публикуваната информация, имотът, в който се предвижда реализация на инвестиционното предложение не попада в границите на Защитени зони, съгласно Закона за защитените зони.

От реализацията на инвестиционното предложение не се очаква трансгранично въздействие на инвестиционното предложение и в близост до него няма ландшафти или живописни местности, както и местности и обекти с историческо значение, които могат да бъдат засегнати от предложението.

На територията на инвестиционното предложение и в близост до него няма площи, които са уязвими и санитарно-охранителни зони на водоизточници на подземни води, можещи да бъдат засегнати от предложението.

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

Няма да се извършват други дейности.

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

Становище от РИОСВ – Пловдив във връзка с преценка на необходимостта от ОВОС, съгласно ЗООС и съгответстващата нормативна уредба; Изготвяне, съгласуване и оценка на проекта; Издаване на Разрешение за строеж; Реализация на СМР; Получаване на Удостоверение за въвеждане в експлоатация.

III. МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

1. *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 приложената снимка се вижда че най близката къща е на около 400м

Временните дейности по време на строителството ще бъдат развити изцяло във собствения имот.

2. *Съществуващите ползватели на земи и приспособяването им към площадката или трасето на обекта на инвестиционното предложение и бъдещи планирани ползватели на земи*



Разглежданата площадка е имот, който е собственост и се ползва от един ползвател – В близост до имота има изградена инженерна инфраструктура.

3. *Зониране или земеползване съобразно одобрени планове*

Застрояването е комплексно свободно на нормативно изискуемите отстояния до границите на имота.

Транспортният достъп е възможен по съществуващ път.

4. *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*

Бъдещият обект, не попада в границите на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“ и в защитени територии, съгласно Закона за защитените територии.. По време на строителството, както и по време на експлоатацията на обекта, няма да има пряко унищожаване на природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в зоната.

Около територията на инвестиционното предложение и в близост до нея няма други обекти, които са важни или чувствителни в екологично отношение, например влажни зони, водни течения или други водни обекти. Независимо от това възложителя ще осъществява контрол по време на строителството и експлоатацията на обекта за недопускане на причини, които биха довели до пожари, аварии и невъзвратими щети.

На територията на инвестиционното предложение и в близост до нея няма пътища и съоръжения за достъп до места за отдих, които могат да бъдат засегнати от предложението.

Територията на инвестиционното предложение не се намира в зона с опасност от земетресения, провадания, свлачища, ерозия, наводнения или неблагоприятни климатични условия.

4а. Качеството и регенеративната способност на природните ресурси

По време на строителството и експлоатацията на обекта ще се използва вода за питейно-битови и ПП нужди от съществуващ резервоар Също така инвестиционното предложение не включва използване, съхранение, транспорт, производство и работа с материали, които могат да бъдат опасни за околната среда и здравето на хората.

Земните маси от изкопните работи ще се използват за подравняване на площадката и за обратен насип.

5. Подробна информация за всички разгледани алтернативи за местоположение

Няма разгледани други алтернативи, тъй като терена е собственост на възложителя и е взето под внимание съществуващото положение.

IV.Характеристики на потенциалното въздействие (кратко описание на възможните въздействия вследствие на реализацията на инвестиционното предложение)

1. Въздействие върху хората и тяхното здраве, земеползването, материалните активи, атмосферния въздух, атмосферата, водите, почвата, земните недра, ландшафта, природните обекти, минералното разнообразие, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии на единични и групови недвижими културни ценности, както и очакваното въздействие от естествени и антропогенни вещества и процеси, различните видове отпадъци и техните местонахождения, рисковите енергийни източници - шумове, вибрации, радиации, както и някои генетично модифицирани организми

▪ Въздействие върху хората и тяхното здраве

Реализирането на инвестиционния проект няма да окаже неблагоприятно въздействие върху здравето на населението на с. Леново, тъй като с него се предвиждат обществено-обслужващи функции.

▪ Атмосферен въздух и атмосфера

- От дейността на обекта не се очаква промяна в качеството на атмосферния въздух, тъй като няма да се отделят вредности от неговата дейност. По време на реализацията и експлоатацията на обекта няма да се изпускат емисии от горивни източници и летливи органични съединения. Информация за средно годишна посока на вятъра в района.

Вятър

Розата на вятъра за село Леново показва колко дни в годината вятърът се движи в определена посока.

Розата на вятъра за с. Леново показва колко дни в годината вятърът духа от определена посока. Във ветровия режим преобладават Югозападни ветрове

Посоката на вятъра е от селото посока фермата. По този начин бъдещата обора няма да влияе на въздуха в селото.

▪ *Води*

По време на строителството и експлоатацията на обекта ще се използва вода за питейно-битови и ПП нужди от съществуващ резервоар.

Почви, земни недра, ландшафт, минерално разнообразие

Характера на инвестиционното предложение не е свързан с промяна на вида, състава и характера на земните недра и не предвижда добив на подземни богатства.

▪ *Биологично разнообразие, защитени територии, недвижими културни ценности*

Няма защитени територии и паметници на културата в границите на инвестиционното предложение.

Района на с. Леново, където се намира обекта не попада в защитени зони.

Инвестиционното предложение не засяга територии със статут на защитени по смисъла на Закона за защитени територии.

▪ *Различни видове отпадъци и техните местонахождения*

Естеството на инвестиционното предложение е такова, че не предполага отделянето на вредни отпадъци. Отпадъците, които се очаква да се реализират по време на експлоатацията на обекта са от битов характер и от ежедневните нужди на животните.

▪ *Физични фактори*

Инвестиционното предложение не предвижда излъчване на шум и вибрации, на светлинни, топлинни или електромагнитни излъчвания.

Не се очакват негативни въздействия върху компонентите на околната среда.

Инвестиционното предложение не крие рискове от замърсяване на почвите или водите вследствие на изпускане на замърсители върху земята или в повърхностни водни обекти и подземни води при правилна експлоатация на обекта.

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

На територията на площадката нея няма обекти, които могат да бъдат засегнати и са защитени от международен или национален закон, поради тяхната екологична природна, културна и друга ценност.

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

Очаква се непряко въздействие върху околната среда по време на експлоатацията на обекта, и краткотрайно пряко въздействие по време на строителството.

4. *Обхват на въздействието - географски район; засегнато население; населени места (наименование, вид – град, село, курортно селище, брой жители и др.)*

Очакваното въздействие може да се оцени като въздействие с малък териториален обхват – на територията на площадката.

5. *Вероятност на поява на въздействието*

Вероятността от поява на въздействието е сведено до минимум с предвидените от възложителите и проектантите мерки.

6. **Продължителност, честота и обратимост на въздействието**

Продължителността на въздействието зависи от времето на изграждане на обекта. Обратимостта от въздействието е в зависимост от времето за реагиране при появата му.

7. **Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с предотвратяване, намаляване или компенсиране на значителните отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве**

Значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве могат да възникнат при появата на пожар или авария поради неспазване на трудовата дисциплина.

Поради това не се предвижда склад за пожароопасни и леснозапалими материали на строителната площадка. Строителят следва да монтира противопожарно табло в близост до подвижния фургон, предназначен за битово устройство на работещите. Във фургона да се оборудва аптечка за медицинска помощ. Изпълнението на муфтите за съединяване на предварително изолираните тръби да се извършва чрез нагриване с газови горелки (ел. агрегати). Мястото на газовите бутилки да бъде обозначено с предупредителни табели.

На строежа под никакъв предлог да не се оставят пожароопасни материали.

Евакуация на работниците и намиращите се на строителната площадка хора да е осигурено във всеки момент чрез временни подходи, пасарелки и др.

8. **Трансграничен характер на въздействията**

Инвестиционното предложение няма да окаже въздействие с трансграничен характер.

Заключение

Преценката за въздействието върху компонентите на околната среда при изграждането и бъдещата дейност на инвестиционното намерение показва спазване на екологичните изисквания, както по отношение на избора за местоположение на обекта, така и на предвидените мерки за намаляване на отрицателните последици от реализирането му.

Подпис:.....

/Н.....в/