

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

1. Име, местожителство, гражданство на възложителя

Ивайло Асенов Фанев, гражданин на Република България,

Управител на „ЕКО ИНДЪСТРИ“, ЕООД, ЕИК 175146778

със седалище гр. София, ж.к. „Красно село“, бл. 10, вх. В, ет. 6, ап. 56
(физическо лице, седалище и единен идентификационен номер на юридическото лице)

2. Пълен пощенски адрес

гр. София, п.к. 1680, ж.к. „Красно село“, бл. 10, вх. В, ет. 6, ап. 56.

3. Телефон, факс и e-mail

0888 715 407; 066 804045; geoid93@abv.bg

4. Лице за контакти

Светозар Христов Бояджиев

II. Характеристики на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението

Изграждане на „Професионален учебен център по леярство и база за производство на черни метали“ в ПИ 23947.501.1174 по КК и КР на гр. Дряново, за който е отреден УПИ V от кв. 126 по ЗРП на гр. Дряново. След искане, допускане и процедуране на ПУП за Частично изменение на плана за регулация и застрояване /ЧИ на ПРЗ/ от УПИ V от кв. 126 ще бъдат образувани два нови УПИ.

2. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение

Намерението и мотивите на инвеститора за извършване на дейността, предвидена в инвестиционното предложение, са свързани с терен с подходящо разположение за тази цел. След допускане, изработване и процедуране на ПУП за ЧИ на ЗРП ще бъде отделен нов УПИ с площ 3 дка и отреждане „За професионален учебен център по леярство и база за производство на черни метали“. Стратегически приоритет, свързан с реализацията на конкретното инвестиционно намерение е оживление на локалната икономика – създаване на нови работни места в сферата на основната дейност (постоянно).

3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение и кумулиране с други предложения.

В близост до имота има изградена и функционираща леярна за черни метали. На инвеститора не са известни други инвестиционни предложения в процес на разработване и одобряване в непосредствена близост до посочената територия. След искане, допускане и процедуране на ПУП за Частично изменение на плана за регулация и застрояване /ЧИ на ПРЗ/ от УПИ V от кв. 126 ще бъдат образувани два нови УПИ. Единият от тях ще бъде с отреждане „За професионален учебен център по леярство и база за производство на черни метали“.

4. Подробна информация за разгледани алтернативи.

НЕ СА РАЗГЛЕЖДАНИ АЛТЕРНАТИВИ, тъй като имота е единствен за инвеститора.

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

Площадката се намира в индустриалната зона на гр. Дряново в ПИ 23947.501.1174 по КК и КР, за който е отреден УПИ V от кв. 126 по ЗРП на гр. Дряново. Площта на същата е 3000 кв.м. и е достатъчна за реализиране на временните дейности по време на строителството

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

- Заготовка на формовъчна смес от сух кварцов пясък, бентонит и вода. Извършва се в КОЛЕРГАНГ-смесител, в закрито производствено помещение. Необходим персонал- 1 човек.
- Формовка – изработка на леярските форми от формовъчната смес. Необходим персонал 4-6 человека.
- Разтопяване на чугуна – извършва се в индукционна пещ модел ПИ-160 (160 кг. материал за едно зареждане, които се загряват до 1380 градуса с ел. ток с мощност 160 кВата/час)
- Разливане на стопения чугун в леярски форми. Извършва се ръчно чрез разливни поти с вместимост 18-20 кг. Необходим персонал- 4-6 человека (същите, които са извършили формоването)
- След достатъчно охлаждане на формите, отливките се изваждат от тях и отиват за почистване от формовъчната смес в дробометни машини. Извършва се от 3-ма человека ръчно.
- Процеса на почистването в дробометната машина е механичен. При едно зареждане се почиства материал с тегло 200-250 кг. за около 15-20 мин.
- Преместване на отливките от дробометната машина в сектора за шмергилене. Процеса е ръчен на шмиргел от двама человека. Целта е окончателно почистване на заготовките преди тяхното заскладяване.
- Заскладяването става в отделно складово помещение в същата сграда.

Дейността на обекта е свързана с лесне на черни метали. Това определя и сградите и съоръженията, които е необходимо и предвидено да бъдат изградени, за да може обектът да изпълнява своите функции. В имота ще бъдат изградени съоръжения необходими за дейността, една сграда и 5 - 8 паркоместа за нуждите на персонала и посетителите на обекта.

Площадката необходима за дейността е с площ около 3 дка.

В инвестиционното намерение е предвидено да се изгради една сграда. В нея ще се помежават производствените, складовите помещения, офиси и битови помещения за персонала. Захранващето с електроенергия ще бъде осъществено от съществуващ трафопост в непосредствена близост до площадката. Вода за питейно - битови нужди ще бъде използвана от съществуващ водопровод.

Предвидената застроена площ на новата сграда е около 500 кв. м

За изграждане и експлоатация на леярната е предвидено да бъдат използвани съществуващите улици и пътища. Не се предвижда изграждане на нови пътища.

Захранването на обекта на инвестиционното намерение с електроенергия е предвидено да бъде осъществено от съществуващ трафопост. В близост до терена предвиден за строителство има изграден такъв.

Вода за питейно битови нужди ще биде осигурена от водопровод преминаващ по тангиращата от север имота улица.

По време на строителството са предвидени изкопни работи за изграждане на основната сграда с дълбочина до 1.0 м.

Не е предвидено използване на взрив и извърпване на взривни работи.

Генерираните отпадъци от дейността, предимно шлак ще се съхраняват във помещение предвидено за тази цел.

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

НЕ СЕ налага промяна на съществуващата пътна инфраструктура или изграждането на нова. ИМОТЪТ Е ЕЛЕКТРО И ВОДОСНАБДЕН

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

Инвестиционното предложение е за строителство на „Професионален учебен център по леярство и база за производство на черни метали. Изграждането на обекта е предвидено да бъде извършено едоетапно.

Дейностите, които се предвижда да бъдат реализирани са:

- Изготвяне на подробен устройствен план за ЧИ на ЗРП

- Одобряване на подробен устройствен план от компетентните органи;

- Изготвяне на работни обекти и одобряването им от експертен съвет по устрой-

ство на територията при Общинска администрация Дряново;

- Издаване на разрешение за строеж;

- Строителство;

- Експлоатация.

Дейностите, които е необходимо да бъдат извършени на площадката е предвидено да бъдат изпълнени в рамките на около 12 месеца. Организацията на дейностите по време на строителството е свързана с площадка за временни дейности на самия терен, което ще гарантира опазването на съседните земи и почви. По време на експлоатацията на предвидения за израждане обект съседните земи и почви не са застрашени от замърсяване.

В момента възложителя не предвижда закриване на дейността.

9. Предлагани методи за строителство.

Земните и строителните работи, както и изкопните по време на изпълнение на инвестиционното предложение ще бъдат извършвани ръчно и механизирано.

Строителството на предвидените за изграждане сгради ще бъде масивно с използване на традиционни строителни материали: тухли, бетон, желязо, варови разтвори и др. Строителните материали и разтвори ще бъдат доставяни на площадката от фирмата изпълнител на строителството. Строителните работи ще бъдат изпълнявани от строителна фирма и същите ще бъдат съобразени с изискванията на законодателството. При строителството на обекта не е предвидено използване на материали, които да окажат неблагоприятно въздействие върху околната среда и хората.

10. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията.

При строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение е предвидено да бъдат използвани следните природни ресурси:

- Вода за питейно-битови нужди ще бъде осигурена от водопровод преминаващ в непосредствена близост до имота;

- Електроенергия от съществуващ БКТП изграден непосредствено до имота;

- Земята;

- Строителни материали, които ще бъдат доставяни от фирмата изпълнител на строителството на обекта.

11. Отпадъци, които се очаква да се генерират - видове, количества и начин на третиране.

Реализацията и експлоатацията на инвестиционното намерение ще доведе до образуване на определени видове отпадъци макар и в неголеми количества, а именно:

- Строителни отпадъци - тези отпадъци ще бъдат получени в резултат от осъществяване на строителството на сградите. Това са материали, които не биха могли да бъдат използвани по нататък в процеса на строителството. Същите ще бъдат събрани на определено място и иззвозвани на депо за строителни отпадъци. Отпадъците, които биха могли да се получат по време на строителството са бетон, тухли и смеси от бетон тухли, керемиди, плочки и керамични изделия. Количество на строителните отпадъци ще бъдат около 3 - 4 куб. м.

- Земни маси - ще бъдат получени от изкопните работи за направа на основите на сградите. Количество на земните маси ще могат да се определят по – точно след изгответянето на работния проект (приблизително около 10 м³).

- Метални отпадъци - малки количества при направа на армировката на сградите.

- Смесени битови отпадъци-оптадъци от работещите на територията на площадката по време на строителния процес. Количество на тези отпадъци ще бъде минимално. Строителните отпадъци и земните маси ще бъдат събираны и иззвозвани своевременно от площадката от фирма, имаша съответните разрешителни за дейности с отпадъци и ще бъдат депонирани на депо за строителни отпадъци. Металните отпадъци ще бъдат събираны отделно и ще бъдат предавани за вторична обработка.

В процеса на топене на чугуна се отделя шлака от 30 до 50 кг от един тон стопен чугун. При очаквания капацитет на производство количеството отделен шлак ще бъде 50 кг/денон. Отделената шлака ще се складира в отделно, закрито помещение с бетонов под. През определен период от време ще бъде транспортирана за депониране на сметище за строителни отпадъци. Депонирането ще се извършва въз основа на предварително подписан договор с Община Дряново.

12. Информация за разгледани мерки за намаляване на отрицателните въздействия върху околната среда.

При експлоатацията на обекта не се предвижда да се окаже негативно въздействие върху околната среда. Като мерки за намаляване на отрицателното въздействие, предвидени от възложителя са :

- събиране на отпадъците и недопускане на разпиляването им с цел опазване на съседните терени от замърсяване;

- събиране на различните видове отпадъци на определени места и недопускане смесването им.

13. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство, третиране на отпадъчните води).
Имотът е електро и водоснабден. Не се налага извършване на дейности, различни от описаните по-горе.

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

- Становище на Община Дряново относно реализацията на инвестиционното предложение;
- Подробен устройствен план за ЧИ на ЗРП за реализация на намерението;
- Разрешително за строеж;

- Договори за доставка на вода за питейно-битови нужди и електроенергия.
- Договор с фирма, имаща съответните разрешителни за почистване на водопътните яма.

15. Замърсяване и дискомфорт на околната среда.

Комфорта на околната среда е съвкупност от природни фактори и условия, съчетание на природни образувания и географски дадености (релеф, растителност, водни пространства, оптимална температура, влажност на въздуха и др.). Това е субективно чувство, което обкръжаващата природна среда създава у човека, състояние на благополучие и обезпечава неговото здраве и жизнената му дейност.

При реализацията на инвестиционното предложение, ще се получи временно нарушаване на комфорта на заобиклящата среда. Този дискомфорт ще се получи по време на реализацията на предвиждания за изграждане обект, когато се започнат строително - монтажните работи. Горскодървестна и храстова растителност в рамките на имота липсва. Инвестиционното предложение не предвижда унищожаване на растителност извън границите на имота, в които ще бъде реализирано.

Реализацията на инвестиционното предложение е свързана с отделянето на емисии на вредни вещества в атмосферата в резултат от работата на строителните машини. Тези замърсявания са в минимални количества и с малък териториален обхват, т.е. няма да предизвика увеличение на фоновото замърсяване.

Територията на която се разполага площадката е равнинна и не се очаква поява на ерозионни и свлачищни процеси, които да допринесат за създаване на дискомфорт.

Друг фактор, който може да доведе до дискомфорт по време на експлоатацията е генерирането на отпадъци от обекта. Тези отпадъци (битови), ще се събират на специално определени места, като няма да се позволява разпиляването им и замърсяване на района.

Може да се каже, че при реализацията на инвестиционното предложение не се очаква значимо замърсяване и дискомфорт на околната среда. При спазване на всички мерки по време на строителството и експлоатацията на обекта не се очакват значими негативни влияния върху отделните компоненти на околната среда и факторите, които и въздействат.

16. Риск от аварии и инциденти.

По време на реализацията на инвестиционното намерение съществува риск от възникване на аварийни ситуации за работещите в строителството и за някои от компонентите на околната среда. Този риск може да се сведе до минимум с извършване на определените за работниците инструктажи за работа, хигиена на труда, пожарна безопасност, а за околната среда като се ограничи извършването на строителните работи в рамките на площадката, на която е предвидено строителството и недопускане на замърсяване и нарушаване на околните терени.

Необходимо е да се отбележи, че инвеститорът има интерес да не допуска или да сведе до минимум появя на инциденти и опазване на района и средата около него, тъй като дейността е свързана с производство на хранителни продукти.

Други възможни рискови фактори са свързани предимно с природни катализми: земетресения, наводнения, бури и др. някои от факторите могат да се предвидят и решат (изчисляване на сградите на необходимата степен на земетърс), а други не.

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.

Имотът НЕ ПОПАДА в границите на защитени зони от екологичната мрежа Натура 2000 по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близко разположените защитени зони са BG0000282 „Дряновска река“ и BG0000214 „Дряновски манастир“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в Списъка на защитени зони, приет с Решение на Министерски съвет №122/02.03.2007 г. (обн. ДВ бр. 21/09.03.2007 г.).



Разглежданата площадка, обект на инвестиционното предложение, е разположена в индустриална зона В регулационните граници на град Дряново. В съседните имоти са изградени и функционират различни производствени обекти. Целият имот на Възложителя е с площ 83.8 дка, като за предвижданата дейност от него ще бъдат отделени 3 дка.

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

Не е приложимо.

3. Зониране или земеползване съобразно одобрени планове.

Теренът е част от индустриалната зона на град Дрянов. Върху него е била разположена фирма, чиято дейност е била свързана с лесне на метали и тяхната механична обработка. Понастоящем, фирмата е прекратила своята дейност, а всички сгради свързани с нея са съборени.

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.

Няма данни площадката да попада в 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.

Инвестиционното предположение (ИП) не попада в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ).

4а Качеството и регенеративната способност на природните ресурси.

Имотът, в който ще бъде реализирано инвестиционното предложение попада в урбанизиран район. Това е район, който в много голяма степен се влияе от човешките дейности. Въпреки това природата в района запазва своите качества и най-вече способността си за възстановяване. Реализацията и в последствие експлоатацията на инвестиционното предложение не предвижда оказване на отрицателно въздействие върху регенеративната способност на природните ресурси. Инвестиционното предложение не предвижда използване на природни ресурси по време на експлоатацията и строителството. Вода ще се използва само за битови нужди. Не се очаква промяна на качеството и регенеративната способност на природните ресурси.

5. Подробна информация за всички разгледани алтернативи за местоположение.

Не са разглеждани алтернативи за местоположение. Считаме, че местоположението на имота е оптимално. Местоположението и дейността, която се предвижда да бъде осъществявана са напълно удачни за реализация на предвиденото място и за района.

IV. Характеристики на потенциалното въздействие

(кратко описание на възможните въздействия вследствие на реализацията на инвестиционното предложение):

По време на реализацията на инвестиционното намерение съществува риск от възникване на аварийни ситуации за работещите в строителството и за някои от компонентите на околната среда. Този риск може да се сведе до минимум с извършване на определените за работниците инструктажи за работа, хигиена на труда, пожарна безопасност, а за околната среда като се ограничи извършването на строителните работи в рамките на площадката, на която е предвидено строителството и недопускане на замърсяване и нарушаване на околните терени.

По време на експлоатацията ще бъдат спазени нормативните изисквания за подобен тип производство. Като се вземе предвид мащаба на производство считаме, че вероятността от появя на въздействия са малко вероятни. Може да се каже, че при реализацията на инвестиционното предложение не се очаква значимо замърсяване и дискомфорт на околната среда.

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.

В етапа на строителство би могло да се предположи възникване на риск за дискомфорт на околната среда. Строителните дейности ще се извършват пред деня.

По време на експлоатацията не се очаква да се въздейства върху околната среда и човешкото здраве. На обекта няма да се използват енергийни източници (организирани

или неорганизирани) – основното съоръжение ще работи на електричество.

По време на строителството няма да се стигне до промяна на района извън границите на имота. Строителните работи ще бъдат извършвани само на територията на площадката, като се определят и съответните площи за складиране на земни маси и евентуалните количества строителни отпадъци до изнасянето им на депо.

При строителството на обекта се предвижда да се използват материални активи собственост на възложителя. Имотът, в който ще се реализира намерението е собственост на възложителя.

Площадката на инвестиционното предложение не попада в граници на природни обекти и защитени територии.

Минералното разнообразие в обхвата на въздействие на инвестиционното предложение не е известно и реализацията на предложението няма да се отрази отрицателно върху този компонент.

Преките въздействия върху биологичното разнообразие от реализацията на инвестиционното предложение ще се изразят в следното:

- при извършване на изкопните работи за изграждане на сградата;
- при движението на техниката и хората.

При строителството ще се наруши целостта на растителната покривка, но като се има предвид разпрострнението ѝ в района и възможностите ѝ за самовъзобновяване може да се каже, че не се очаква унищожаване на растителни видове със защитен статус и влошаване на видовото разнообразие. Озеленяването на района на площадката, след приключване на строителните дейности ще допринесе за подобряване облика на района и за създаване на нормална среда за работещите.

Реализацията на инвестиционното предложение не е свързана с:

- унищожаване на отделни площи, покрити с тревни или дървестни видове, няма да бъдат унищожени природни местообитания, които да не са широко разпространени в цялата околност или въобще в страната;
- унищожаване на видове от флората и фауната, включително и на видове с висока консервационна значимост;
- няма да бъде намалена биологичната продуктивност на района.

При реализацията на инвестиционното предложение ще се окаже пряко въздействие върху почвите в района, което ще се прояви при строителството на сградите.

Въздействията ще бъдат следните:

- при изпълнение на изкопи за основите на сградите;
- уплътняване на почвите в резултат от движението на строителната техника.

Тези въздействия ще бъдат с много малък обхват и с малка продължителност във времето. Експлоатацията на предвиждания за изграждане обект не предвижда негативно въздействие върху почвите в района.

Използваните по време на строителството материали е предвидено да бъдат складирани и съхранявани на определено място, да не се разхвърлят и да не замърсяват почвата.

Реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение няма да засегнат пряко съществуващи водни ресурси.

При строителството и експлоатацията не се очаква шумово натоварване на околната среда. Шумът ще бъде с променлив характер и ще бъде генериран от транспортната и строителна техника. На територията на целия обект и на площадката шумът от строителната и транспортна техника не е предвидено да надхвърля 65 dB. Шумовото натоварване ще бъде в рамките на работното време и няма да бъде непрекъснато и в ограничен обхват.

Не се очакват вибрации, както и топлинни лъчения, радиации и т.н.

В процеса на експлоатация на обекта няма да има източници, които да нарушават шумово околността.

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

Инвестиционното предложение (ИП) не попада в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ).

ИП не попада в границите на защитена зона (ЗЗ) от Натура 2000. Най близко разположената ЗЗ за опазване на природни местообитания и дива флора и фауна по чл.6, ал.1, т.1 и 2 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), включени в Списъка на защитените зони, приет с Решение на Министерски съвет № 122/02.03.2007 год.(обн. ДВ бр.21/2007г.) е BG000082 "Дряновска река" на отстояние 250 м.

Реализацията на инвестиционното предложение не е свързана с оказване на значителни въздействия върху местообитания предмет на опазване в защитената зона.

При извършване на строителните работи по реализацията на инвестиционното предложение ще се наруши целостта на растителната покривка, но ако се има предвид разпространението й в района и възможностите й за самовъзобновяване може да се каже, че не се очаква унищожаване на растителни видове със защитен статус и влошаване на видовото разнообразие. С озеленяването на района на площадката след приключване на строителните работи се предвижда да се допринесе за подобряване на облика на района за нормална работа на рабоещите.

Реализацията на поректона предложение не е свързана с:

- унищожаване на отделни площи, покрити с тревни видове, няма да се унищожат природни местообитания, които да не са широко разпространени в цялата околност и въобще в страната;
- унищожаване на видове от флората и фауната, включително и на видове с висока консервационна значимост;
- няма да се намали биологичната продуктивност на района.

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

Като се вземе предвид мащаба на производство считаме, че вероятността от поява на въздействия са малко вероятни. Не се очаква да възникне отрицателно въздействие върху компонентите и факторите на околната среда.

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

Мястото на инвестиционното предложение се намира в Централна Северна България, в подножието на Стара планина. Разположено е в индустриална зона в западната част на гр. Дряново. Инвестиционното предложение не предвижда да засегне местното население, тъй като е разположено в район, предвиден за реализирането на различни производствени дейности. Като се има предвид и спецификата на разглежданата дейност може да се каже, че здравния риск за работещите и пребиваващите в близост е минимален и не би могло да се говори за засегнато население.

В близост до имота, в който ще бъде реализирано инвестиционното предложение няма разположени курортни селища, административни сгради, болници и училища.

Обхватът на въздействие е много малък - само в рамките на площадката.

С реализиране на инвестиционното намерение няма да се наруши видовото разнообразие, местообитанията и състава на животинските и растителни съобщества.

5. Вероятност на поява на въздействието.

Вероятността от поява на негативно въздействие се определя като малка, имайки предвид характера на инвестиционното предложение и наличните природни

характеристики и дадености на района. Не се очакват вторични въздействия от реализацията на инвестиционното предложение.

6. Продължителност, честота и обратимост на въздействието.

Продължителността на въздействието може да се каже, че съвпада с периода на строителството на предвиждания обект. Като се вземат предвид несъществените изменения, които биха могли да настъпят по отделните компоненти, вследствие на строителството и експлоатацията на обекта и добрите възможности на района за самовъзстановяване, може да се говори за обратимост на въздействието.

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.

Мерките, които ще е необходимо да се спазват за намаляване, ограничаване и недопускане на негативно влияние върху компонентите на околната среда се предвиждат като:

- при изготвяне на инвестиционните проекти за обекта да се включат всички мерки, условия и ограничения свързани със законодателството и местните условия;
- да се упражнява непрекъснат контрол от възложителя по отношение на изпълнението на проекта;
- запазване доброто състояние на съседните територии в района;
- да се спазва необходимата трудова дисциплина при извършване на изкопните работи;
- спазване на работните коридори при работа на строителната техника;
- обучение на персонала - строителни работници и работещи в животновъдната ферма;
- контрол на техниката - да се спазват работните коридори и движение, за да се предотврати засягането на по-голяма площ от необходимото за намаляване на газовите емисии и риска от инциденти;
- строителните отпадъци да се събират на определено място и да не се допуска замърсяване с тях на околните терени. Същите да бъдат извозвани своевременно от площадката на място определено от общинската администрация;
- да се определят местата за събиране на различните по вид отпадъци като не се позволява тяхното смесване;
- изграждане на изгребната яма от водопълтен материал и без преливник и своевременното ѝ почистване по договор с лицензиран оператор;
- съхраняването на торовите маси на предвидената за целта площадка (т. нар. торище) е предвидено да бъде до шест месеца.

8. Трансграничният характер на въздействията.

НЕ СЕ ОЧАКВА трансгранично въздействие

Възложител: