

Приложение № 2 към чл. 6

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

Информация за контакт с възложителя:

Име, ЕГН, местожителство, гражданство на възложителя – физическо лице, седалище и единен идентификационен номер на юридическото лице.

Пълен пощенски адрес: “АПК БРЕЗОВО“ ЕООД.

Характеристики на инвестиционното предложение:

Предвижда се изграждане на един брой тръбен кладенец с дълбочина до 50,00 м, в имот попадащ в УПИ XVII – 1222, предприятие за преработка на селскостопанска продукция, кв. 113 по ЗРП на гр. Брезово.

Резюме на предложението.

Целта на настоящето инвестиционно намерение е издаване от Басейнова дирекция – „Източнобеломорски район“ разрешително за водовземане от подземни води, чрез ново водовземно съоръжение. Предвижда се изграждане на един тръбен кладенец с дълбочина 50,00 m. Подземните води от тръбния кладенец ще обезпечават нуждите от вода за охлаждане. Проектния тръбен кладенец ще разкрива пресни води от подземно водно тяло водното тяло с код BG3G00000NQ018, „Порови води в Неоген – Кватернер – Пазарджик – Пловдивски район“.

Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Целта на ИП е изграждане на един брой тръбен кладенец в имот УПИ XVII – 1222, предприятие за преработка на селскостопанска продукция, кв. 113 по ЗРП на гр. Брезово. Водата от тръбния кладенец ще се използва за охлаждане. Поради естеството на използваната подземна вода – охлаждане е най рентабилно да бъде изграден тръбен кладенец, която вода не е с питейни качества.

Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности.

Получаването на Разрешително за добив от подземни води, чрез ново водовземно съоръжение от Басейнова дирекция – „Източнобеломорски район“ и последвалото изграждане на тръбния кладенец не са свързани с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности.

·Подробна информация за разгледани алтернативи.

С цел обосноваване реализирането на инвестиционното предложение е разгледана една алтернатива по отношение на начините и възможностите за задоволяване на нуждите на „АПК Брезово“ ЕООД - гр. Брезово с техническа подземна вода с цел охлаждане, това е предпочитаната алтернатива за реализиране на инвестиционното намерение. Водата ще се добива от водно тяло с код BG3G00000NQ018, „Порови води в Неоген – Кватернер – Пазарджик – Пловдивски район“

За целите ще се осигури водно количество със следния разчет:

- проектна дълбочина на сондажния кладенец - 50 м;

Максимален дебит на тръбният кладенец – 2,00 л/с и необходимо водно количество в годишен аспект Q год – 5490 м³/годишно

Алтернативата за осигуряването на водните количества за целите на инвестиционното предложение да се осъществява, чрез градската водопроводната мрежа на гр. Брезово, е не рентабилна. Да се използва вода с питейни качества за необходимите цели в случая – охлаждане.

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

Общата площ на имота в който ще се реализира инвестиционното намерение е 5496 кв.м. представляващи имот УПИ XVII – 1222, предприятие за преработка на селскостопанска продукция, кв. 113 по ЗРП на гр. Брезово. Площадката която ще бъде заета по време на изпълнението на инвестиционното предложение попада напълно в площта на имота и е с размери равни на мястото необходимо за разполагане на сондажната техника, обслужващата механизация и утаячните ями (приблизителна площ 70- 100 кв.м.)

·Описание на основните процеси (по проектни данни), капацитет.

Инвестиционното предложение е свързано с изграждане на един брой тръбен кладенец за добив на подземни води.

Необходимите среднодневни водни количества за добив са Q год – 5490 м³/годишно. За осигуряване на тези количества ще бъде изграден един тръбен кладенец с дълбочина до 50,0 м. Съоръжението ще бъде изградено след получаване на разрешително за водовземане от подземни води, чрез ново водовземно съоръжение от Басейнова дирекция– „Източнобеломорски район“.

Тръбния кладенец ще обслужва нуждите от води за охлаждане . Съоръжението ще има следната конструкция, съобразена с очаквания геоложки профил и хидрогеоложки условия в района.

Таблица №1 Конструкция на проектния тръбен кладенец

0,00 – 15,00 m – плътна PVC тръба Ø 160 mm

- 15,00 – 30,00 m – филтри \varnothing 160 mm
- 30,00 – 35,00 m – плътна тръба \varnothing 160 mm
- 35,00 – 45,00 m – филтри \varnothing 160 mm
- 45,00 – 50,00 m – плътна тръба \varnothing 160 mm

Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

Не се предвижда изграждане на нова, нито промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

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

Изхождайки от проучвателните работи и литоложкия разрез, схемата на изпълнение на тръбния кладенец ще бъде следната.

Сондажните работи ще се извършват със сондажна машина УРБ 3А3 с глинеста промивка. Сондирането ще се извърши роторно с “права” циркулация на промивната течност. За промивна течност ще се използва глинеста промивка (воден разтвор на активиран бентонит) със следните параметри:

- плътност – $\rho = 1100 - 1200 \text{ kg/m}^3$;
- б) вискозитет – $T = 20-22 \text{ sek. по СВП} - 5$;
- в) водоотдаване – $V = 15 \text{ sm}^3/30 \text{ min}$;
- г) дебелина на глинестата кора - 3 mm;
- д) пясъчно съдържание – 11 %
- е) стабилност – $C = p - p_1 = 20 \text{ kg/m}^3$;
- ж) лепливост на глинестата кора – $L = 3$;
- з) концентрация на водородните йони – $pH = 8-10$;

Основно натоварване върху режещия инструмент зависи от категорията на скалите и е препоръчително да бъде 54,9 – 73,2 kN.

Честотата на въртене на режещия инструмент да бъде 3,16 – 5,23 Hz. Дебита на промивната помпа е необходимо да бъде не по-малък от 1 – 3 l/sek.

Предвижда се нормална и продължителна експлоатация на съоръжението. Използването на подземните води ще се извършва по реда и условията на издаване на Разрешителното за водовземане от подземни води, чрез нови водовземни съоръжения на Басейнова дирекция– „Източнобеломорски район”

Спускане на експлоатационно-филтрова колона от PVC-тръби с диаметър \varnothing 160 mm в интервала от 0 m до 50,00 m. Филтрите ще са с очаквано разположение описано в таблица №1 .

Извършване на гравийна засипка в интервала от 8,00 m до 50,00 m.

Необходимото количество на засипката ($V_{Гр}$) е следното:

$$V_{Гр} = k [0,785 (D_0^2 - D^2) h] , m^3$$

където k е коефициент, отчитащ разширяването на сондажа, $k=1,18$; .

D_0 — диаметър на сондажния отвор- 0,360 m

D — външен диаметър на експл. филтровата колона- 0,160 m;

m — открит интервал - 42,0m;

$$V_{Гр} = 7,78 m^3$$

След полагането на гравия ще се извърши ерлифтно водочерпене и ще се провери дали засипката е слегнала и ако е необходимо ще се добави. Засипката трябва да е от добре промит гравий фракция 4-16 mm и коефициент на разнорънност по-малък от 3.

Предлагани методи за строителство.

Изграждането на тръбният кладенец е съпроводено с извършване на сондажни работи. За целта ще бъде използвана сондажна апаратура УРБ 3А3 с права циркулация на промивката. Техническата характеристика на апаратурата е описана по-горе.

За плавната и безпроблемна работа на апаратурата УРБ – 3А3, сондажният колектив ще се състои от 3 човека: един майстор-сондьори и двама сондьори.

Всички процеси трябва да се изпълняват при нормални условия за работа.

Част от цялостния процес на изграждане на кладенеца, е извършване на Опитно-филтрационни изпитвания и камерална обработка на резултатите, а именно:

Почистването на тръбния кладенец ще се осъществи чрез ерлифтна уредба и компресор тип ПВ10 в продължение на 8 часа и до пълно избистряне на водата. В процеса на почистване ще се следи количеството на изнасянето на пясъчните частици.

След почистването до избистряне на водата в тръбния кладенец ще се проведе опитно водочерпене с потопяема помпа с максимален постоянен дебит и продължителност 24 часа за определяне на филтрационните характеристики на водоносния пласт.

Предвидено е провеждането на хидравлични тестове:

- с максималния необходим дебит 2,00 l/s и продължителност 72 часа с проследяване на възстановяване на водното ниво в рамките на денонощието.

В края на водочерпенето ще се вземе водна проба за анализ на показателите по Приложение №1 на Наредба № 1/2007 г. Анализът ще се извърши в акредитирана лаборатория. Резултатите от химическия анализ на подземните води ще се използват за оценка на съответствието им към стандарта на качеството на подземните води съгласно изискванията на Наредба № 1 на МОСВ.

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

По време на изграждането на тръбния кладенец не се предвижда използването на природни ресурси.

Експлоатацията на тръбния кладенец с цел добив на подземна вода, ще бъде съобразена с условията на разрешителното издадено от Басейнова дирекция – „Източнобеломорски район”.

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

Генерирания материал ще е главно земна маса с различен зърнометричен състав и с незначително количество. Вероятното предназначение ще е за земен насип в границите на имота.

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

При осъществяване на инвестиционното предложение, следва да бъдат взети предвид следните мерки за намаляване на възможни отрицателни въздействия върху околната среда:

Всички процеси по подготовка на сондажната площадка, обезопасяването ѝ, монтажа и демонтажа на сондажната апаратура, да се извършват съгласно комплексните единни трудови норми за сондажни работи, нормите за безопасност на труда и нормите за опазване на околната среда.

При изграждането и водочерпенето на тръбния кладенец да се спазват всички условия за безопасност на труда на работещите.

Информация за преценяване необходимостта от ОВОС за инвестиционно предложение:

При евентуални замърсявания на почвата с ГСМ от използваните машини, в хода на проучвателните работи, да се извърши изгребване на почвата на дълбочина 0,2 m под проникването, след което да се извърши рекултивация на терена.

В процеса на експлоатация да се провеждат собствени системни наблюдения върху количествата и качествата на добиваната подземна вода в съответствие с чл.174 от Закона за водите;

С цел опазване на подземните води от замърсяване, е необходимо при реализирането на инвестиционното предложение да се спазват забраните на чл.118а, ал.1, т.2-5 и чл.118в, т.1 от Закона за водите.

Други дейности, свързани с инвестиционното предложение

Инвестиционното предложение не е свързано с добив на строителни материали, изграждането на нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство, третиране на отпадъчни води.

Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение.

При реализиране на проекта ще бъде необходимо издаването на Разрешително за водовземане от подземни води, чрез ново водовземно съоръжение от Басейнова дирекция – „Източнобеломорски район”.

Замърсяване и дискомфорт на околната среда.

Не се очакват негативни влияния върху отделните компоненти на околната среда и върху факторите, които ѝ въздействат.

Риск от инциденти.

(При спазване на всички инструкции риск от инциденти, които да увредят околната среда не се очаква, респективно не се очакват неблагоприятни въздействия върху здравето на работещите на обекта и населението в района.

Местоположение на инвестиционното предложение

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 намерение ще се осъществи в имот УПИ XVII – 1222, предприятие за преработка на селскостопанска продукция, кв. 113 по ЗРП на гр. Брезово. Тръбният кладенец ще обслужва нуждите от вода за охлаждане.

Координатите на проектния тръбен кладенец са изчислени в координатна система 1970 г и височина система – Балтийска.

Таблица №2. Координати на ъгловите точки на имота:

Координати система 1970г.				Географски координати WGS -84	
№ наТК	X	Y	H	B	L
ТК	4564487.63	8643403.86	292,20	42°20`00.8236`	25°04`51.9538`

Разглежданият район попада във **водното тяло с код BG3G00000NQ018, „Порови води в Неоген – Кватернер – Пазарджик – Пловдивски район“**

За точното местоположение на проеткния тръбен кладенец е направено геодезическо заснемане.

Територията предвидена за реализация на инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и в границите на защитени зони от мрежата Натура 2000, по смисъла на Закона за биологичното разнообразие.

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

Земята, на която ще се изгражда водовземното съоръжение е частна собственост. Инвестиционното предложение не засяга ползватели или собственици на съседни земи нито в настоящия момент нито в бъдеще.

Зониране или земеползване съобразно одобрени планове.

Общата площ на имота в който ще се реализира ИП е 5496 кв. м. и е собственост на

„АПК Брезово“ ЕООД. Начин на трайно ползване – за друг вид застрояване.

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.

Инвестиционното предложение не засяга елементи от Националната екологична мрежа - защитени зони, защитени територии и буферни зони около защитени територии.

На територията на обекта няма чувствителни и влажни зони

На терена не са извършвани минни изработки, които да създават потенциална опасност от слягане и пропадане. На територията няма находища за открит добив на подземни богатства, включени в Националния баланс на запасите и ресурсите на подземни богатства.

Инвестиционното предложение не попада в границите на санитарно-охранителни зони около водоизточници и съоръжения за питейно-битово водоснабдяване и водоизточници на минерални води.

Качеството и регенеративната способност на природните ресурси.

Не се засяга регенеративната способност на природните ресурси в района. При избора на местоположението им са спазени изискванията за рационално използване на земята, по-добра организация на строителството, ограничаване и минимално увреждане на ландшафта.

Не се очакват отклонения във физиологичното развитие на растителния и животински свят. При изграждането на обекта въздействието върху растителността и животинския свят ще бъде незначително.

Подробна информация за всички разгледани алтернативи за местоположение.

Точното местоположение е избрано от „АПК Брезово“ ЕООД, според границите на имота и застрояването на база с прилежащо озеленяване.

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

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 атмосферния въздух

По време на строителството: Очакват се емисии от:
прах - при безядковото сондиране – неорганизиран точков източник;

газообразни органични и неорганични емисии от работата на двигателя на МПС, на което е монтирана автосондовата апаратура – неорганизиран точков източник.

Определянето на количеството на прах от неорганизиран източник не е регламентирано и не може да се прогнозира достатъчно пълно поради липса на подходящи методи.

Въздействие върху подземните и повърхностните води

Предвижда се нормална и продължителна експлоатация на съоръженията. Използването на подземните води ще се извършва по реда и условията на издаване на Разрешителното за водовземане от подземни води, чрез нови водовземни съоръжения на Басейнова Дирекция – Източнобеломорски район. При спазване на условията зададени по разрешителния режим е невъзможно неблагоприятно въздействие върху подземните и повърхностни води.

Въздействие върху почвата

Преди започване на безядковото сондиране площадката ще се ограда. Нарушенията на почвата ще бъдат в рамките на отредения терен и то по време на самото строителството. Почистването на терена от строителни отпадъци и подготовката на почвата, предшестваща озеленяването на обекта.

Въздействие при експлоатацията на съоръженията:

В периода на експлоатация на тръбният кладенец не се очаква изхвърляне на вещества и отпадъци, които биха замърсили почвите.

Въздействие върху биологично разнообразие – растителен и животински свят, защитени природни територии

Растителен свят

В точката на изграждане въздействието върху растителната покривка ще е пряко и трайно. Тя ще бъде възстановена след изграждане на тръбният кладенец. Извън границите на работните площадки няма да има въздействие върху растителната покривка .

Животински свят

Характерът на инвестиционното предложение не предполага значително изменение в състоянието на популациите на безгръбначните в района. Не се засягат местообитания на ендемични, редки и защитени видове от Закона за биологичното разнообразие.

Защитени природни територии

В границите на площадката и в близост до нея няма обявени или предложени за обявяване защитени природни територии - национални и природни паркове, резервати и поддържани резервати, защитени местности и природни забележителности по Закона за защитените територии.

Въздействие върху недвижими културни ценности

Реализацията на водовземното съоръжение няма да окаже влияние върху културно-историческите обекти в района.

Отпадъци и техните местонахождения

При строителство на обекта

Не се очаква формиране на строителни отпадъци. Формираните битови отпадъци ще са в резултат от жизнената дейност на екипа, (макс. 3 работника), в рамките на изработването на ТК(приблизително за 7 дни). Битовите отпадъци ще се събират в разположените контейнери.

При експлоатация на обекта

Не се очаква генериране на битови отпадъци. Отговорното отношение на персонала и посетителите на обекта към събирането, съхранението и предаването на отпадъците, дава основание да се заключи, че те не могат да въздействат на околната среда и на населението.

Очаквано въздействие от рисковите енергийни източници - шумове, вибрации, радиации, както и някои генетично модифицирани организми

В границите на имота по време на сондирането на обекта рискови фактори за увреждане здравето на работещите там са физични фактори: шум, вибрации, неблагоприятен микроклимат.

Шум

Под въздействие на шума са главно водачите на автосондата, при нива около горните стойности за предприемане на действие - 86 dB(A) при експозиция сумарно 50-60 % от работното време. Подобни са въздействията на шум върху работещите край стационарната машина. Въздействието, което се очаква е от шума на сондата, с която се работи. Шумът е един от водещите рискови фактори на обекта. Той въздейства върху централната нервна система и слуховия анализатор, пречи на слуховата комуникация между сондърите (усилва се опасността от злополуки) и е причина за по-ранно настъпване на умора.

Вибрации

На вибрации, предавани на цялото тяло са изложени водачите на автосондата използвана на обекта, при контакт с пода на кабината, седала и облегалка и стоейки в работеща вибрираща машина. На вибрации, предавани на системата ръка-рамо, са изложени работещите с ръчен, вибриращ инструмент, водачите на транспортната машина, на която е монтиран пробиващият инструмент. За много от работещите експозицията се измерва в часове. Вибрациите нанасят вреда на опорно-двигателния апарат, периферната нервна система, кръвоносната система, влошават кожата и др.видове усет, причиняват функционални разстройства на вътрешните органи.

Микроклимат

В определени периоди на въздействия на неблагоприятен микроклимат могат да бъдат изложени всички работещи на обекта, вкл. Извършващите довършителни работи в сгради и водачите на машини и др. работещи в кабинни, при невзети мерки за защита. Компонентите на микроклимата със стойности характеризиращ го като "прегриващ" (висока температура на въздуха, интензивна инсолация) снижават вниманието и работоспособността. Интензивна инсолация при липса на защита, е рискова за слънчев

удар.

Отдалечени ефекти поради функционална акумулация относно шума и вибрациите са възможни, но при натрупване на подобни въздействия от предишна и последваща експозиция в течение на трудовия стаж. Изявени комбинирани въздействия имат вибрациите и преохлаждащия микроклимат, вибрациите и шума.

Описаните вредни физични и химични фактори, пораждани по време на експлоатацията на тръбните кладенци не се очакват, както и формиране на риск за здравето на работещите там и за населението.

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

Тръбния кладенец, предмет на ИП е разположен извън границите на защитени територии и не засягат елементи на Националната екологична мрежа.

Инвестиционното предложение обхваща около населено място и не попада в границите на защитени зони по „Натура 2000”, защитени обекти и защитени територии.

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

Въздействие на компонент “атмосферен въздух” върху околната среда

В изложението по-горе са разгледани прогнозните емисии на вредни вещества по време на изграждане на съоръженията.

Направените прогнозни оценки не дават основание за очаквано замърсяване както на територията на площадката на обекта, така и в района. Като ниски се оценяват емисиите от транспортното средство, на което е разположен пробивният инструмент.

Въздействието върху земната основа

Безядковото сондиране се оценява и прогнозира като локално (в рамките на сондажа), постоянно но в малък мащаб.

Въздействието върху животинската компонента ще е локално (в точката на сондиране), пряко и трайно. Реализацията на тръбния кладенец няма да предизвика сукцесионни процеси, водещи до промяна на видовия състав или в условията на средата

Въздействие на фактор “опасни вещества” върху околната среда.

За затръбяване хидрогеоложкия доклад предвижда използването на PVC тръби, за недопускане внасяне на опасни вещества по време на сондирането и експлоатацията на тръбния кладенец, като ще бъдат спазени всички изисквания на Наредба 1 / 2007 година. При спазване на указанията на хидрогеолога, който ще извършва и строителен надзор не се очаква негативно влияние върху околната среда и здравето на хората в района и работещите на обектите.

Въздействие на фактор “отпадъци” върху околната среда

По време на строителството – въздействието ще бъде краткотрайно, с локален характер.

След реализация на инвестиционното предложение не се очаква генериране на отпадъци, т.е не се очаква негативно въздействие на отпадъците при:

Спазване изискванията за опазване на околната среда, съобразно действащото законодателство

Въздействие на фактор “шум” върху околната среда

По време на строителство:

Въздействието е пряко, временно само за периода на сондиране и се отнася предимно за работната среда. При използване на изправна съвременна техника и в светлата част на деня шумовото натоварване ще се сведе до възможния минимум.

По време на експлоатация:

Не се очаква шумово натоварване. Въздействие може да има само при извършване на ремонтни работи или при аварийни ситуации.

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

В близост няма обекти, които да подлежат на здравна защита.

Спецификата на целта на изграждане на тръбния кладенец няма да окаже отрицателно екологично отношение спрямо урбанизирана територия. Очаква се подобряване на екологичната среда. Териториалният обхват на въздействие в резултат на изграждането на водоземното съоръжение е определено ограничен и локален в рамките на имота.

Не се засягат санитарно-охранителни зони на водоизточници или съоръжения за питейно-битови води.

Количеството на добитата подземна вода предвижда да не се засяга регенеративната способност на природните ресурси в района.

Вероятност на поява на въздействието.

Не се очаквано замърсяване както на територията на площадката на тръбния кладенец, така и в района. Очаква се шумово въздействие само по време на сондирането и то периодично, краткотрайно.

Продължителност, честота и обратимост на въздействието.

Въздействие върху компонент “атмосферен въздух”: По време на изграждане е краткотрайно и обратимо с продължителност – докато трае изграждането на водоземното съоръжение.

Въздействието върху компонент “подземни води”: По време на изграждане въздействието се оценява като краткотрайно, непериодично и необратимо. По време на експлоатацията въздействието се оценява като продължително, обратимо и периодично.

Въздействие на фактор “отпадъци” върху околната среда: По време на изграждане е периодично, краткотрайно и обратимо с продължителност – докато трае изграждането на водоземните съоръжения.

Въздействие върху компонент “шум”: По време на изграждане е периодично, краткотрайно и обратимо с продължителност – докато трае изграждането на водоземните съоръжения.

По време на експлоатацията, водоземането се оценява че не е източник на шум и вибрации.

Според възможностите за регулиране на интензитета на антропогенното въздействие, то

се определя като управляемо

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.

С по-горе описаните факти става ясно, че въздействието върху околната среда ще е минимално и краткосрочно, което изключва зимаането на мерки за предотвратяване или намаляне на въздействието върху околната среда .

Трансграничен характер на въздействията.

. Реализацията на Инвестиционното предложение няма негативно трансгранично въздействие по отношение на влиянието му върху отделните компоненти на околната среда.

Дата 24.06.2022 г