

Приложение № 2

към чл. 6

(Доп. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп., бр. 3 от 2011 г., бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г.)

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

1. Име, местожителство, гражданство на възложителя - физическо лице, седалище и единен идентификационен номер на юридическото лице.

ЗП МАРИНА НИКОЛАЕВА ШКОДРОВА

ГР.ПАЗАРДЖИК, УЛ.“РАЙКО АЛЕКСИЕВ “№45, ЕТ.1, АП.27

2. Пълен пощенски адрес.

ГР.ПАЗАРДЖИК, УЛ.“РАЙКО АЛЕКСИЕВ “№45, ЕТ.1, АП.27

3. Телефон, факс и e-mail.

0898494733, marina.shkodrova@gmail.com

4. Лице за контакти.

МАРИНА НИКОЛАЕВА ШКОДРОВА - 0898494733

II. Характеристики на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението.

ИЗГРАЖДАНЕ НА 2135,50 КВ.М. ОРАНЖЕРИЯ ЗА ПЛОДОДАВАЩИ ЯГОДИ В С.КАРАБУНАР, ОБЩ.СЕПТЕМВРИ, ИМОТ № 051001

2. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Реализацията на инвестиционното предложение ще допренесе за постигане на целите на Програмата за развитие на селските райони 2014-2020 г. чрез подкрепа за инвестиции в земеделски стопанства. Чрез технологията за капково напояване се доставя вода непосредствено в кореновата система на растенията като по този начин се намалява значително разходът на вода. Проектът за капково напояване дава възможност да се изгради една модерна напоителна система, а чрез нея и повишаване на качеството на продукцията и добива.

Районът, където ще се намират насажденията от касис, се характеризира с големи засушавания, през летните месеци, което прави напояването, особено капковото, крайно необходимо.

Икономическата ефективност и значимост се изразяват основно в:

- Повишаване на конкурентността на сектора в България.
- Въвеждане на нови по-съвременна водоспестяваща и екологосъобразна техника за напояване с цел по-добро управление на водите.
- Разкриване на нови работни места за персонал, предимно от местното население, през периода на изграждането.

- Ангажиране на квалифициран помощен персонал при експлоатацията и поддръжката на системата за капково напояване.
 - По-добро задоволяване на потребностите на местното население.
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.

За реализацията на инвестиционното предложение Възложителят ще кандидатства за съфинансиране по подмярка 4.1. "ИНВЕСТИЦИИ В ЗЕМЕДЕЛСКИ СТОПАНСТВА" на Програмата за развитие на селските райони 2014-2020 г.

4. Подробна информация за разгледани алтернативи.

Не са разглеждани алтернативни решения, тъй като местоположението на инвестиционното намерение е определено от вече избрани подходящи поземлени имоти, взети под аренда от Възложителя.

По отношение на технологията за напояване, считаме, че тя е екологосъобразна и водоспестяваща и е подходяща във връзка с наличните природни ресурси в региона.

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

ИЗГРАЖДАНЕТО НА 2135,50 КВ.М. ОРАНЖЕРИЯ ЗА ПЛОДОДАВАЩИ ЯГОДИЩЕ СЕ ИЗВЪРШИ В С.КАРАБУНАР, ОБЩ.СЕПТЕМВРИ, ИМОТ № 051001.

Имотът, по силата на договор за наем на земеделска земя се ползва от възложителя Марина Николаева Шкодрова, попада в границите на повърхностно водно тяло "р.Марица" от гр.Белово до р. Тополница и ГОК 13- К1(ГК1) с код BG3MA790R157. Попада в чевствителна зона. Попада в рамките на подземно тяло "Порови води в Кватернер – Горнотракийска низина" с код с код BG000000Q013. В подземните водни тела има определени зони за защита на водите по чл.119а, ал.1, т.3 от Закона за водите. Площта на ИП попада в нитратно уязвима зона за защита на водата включена в раздел 3, т.3.3.1 от ПУРБ на ИБР. По данни от Регистъра за издадени разрешителни на БД ИБР към 01.2017 в съседни имоти на посочения в землището на с.Карабунар, където е разположено ИП няма издадени разрешителни за водовземане от подземно водно тяло с код BG000000Q013. ИП не попада и не граничи със СОЗ около водоизточници за ПБВ или на водоизточници на минерални води. ИП не попада в защитена зона по "Натура 2000". ИП се намира извън определените райони със значителен потенциален риск от наводнения в ИБР и не попада в зони, които могат да бъдат наводнени, при сценариите по чл.146 е от Закона за водите.

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 ЗООС.

Производствени направления и срокове:

- насаждението ще се отглежда в култивационно съоръжение тип блокова конструкция, с полиетиленово покритие, с осигурено отопление;

Тип насаждение : промишлено;

Вид производствено направление: конвенционално;

Обща площ на насаждението : 2 010,50 м.кв.

1. Избор на място:

Правилния избор на място за насаждението е решаваща предпоставка за доброто развитие на растенията,редовното плододаване, продължителността на плододавачия период и получаването на икономически най-изгодните резултати

2. Подготовка на терена :

- Почистване на терена от дървета храсти и камъни и др.,които ще пречат на работата по подготовката и засаждането.

- Подравняване на терена

- Третиране на площта с хербицид

- култивиране

3. Запасяващо торене, при конвенционално производствено направление:

- Органичен тор от калифорнийски червей в доза: 2 м.куб./дка.

- Калиев тор „ Патент калий 36%К,16%М „ в доза: 50 кг./дка.

- Фосфорен тор“ ЕВРОБИО 26% Р,41% Са „ в доза: 50 кг./дка.

Посочените торове са почвени ,внасят се разхвърляно върху площта.

4. Почвени обработки при създаване на насаждението:

- след разхвърляне на торовете ,се извършва фрезование с цел подобряване на пропускливостта на почвата ,водния и хранителния режим и спомага за унищожаване на плевелната растителност.

- Преди засаждането площта се изорава;

- Поставя се мулч/ черно перфорирано фолио/ с цел да не се допуска заплевеляването на площта;

- Поставя се капкова система за напояване;

5. Засаждане:

- Върху поставеното мулчиращо фолио има отразени отвори, в които се засаждат ягодовите растения

- Преди засаждането растенията се преглеждат основно ,като повредените изсъхналите и болните се бракуват

- Дълбочината на засаждане се извършва на дълбочината на коренчетата на растенията

- Не се засажда в преовлажнена или много суха почва

6. Време на засаждане

Засаждане на растенията на постоянно място:

средата на септември/ до началото на октомври

Разстояние на засаждане:

на висока задигната леха се поставя мулч
основата на лехата разстоянието е 90см. ,върху лехата са разположени два реда
растения каторазстоянието между тях е 35см. растенията вътре в реда са на
разстояние 15- 20см.,разстоянието между две лехи е 60см.;

сортове: подходящ за оранжерийно производство;

брой растения в декар: 6 500 бр./дка.

Среден добив: 2500 kg./дка.

Грижи за ягодовото насаждение след създаването

Почвени обработки не се извършват, тъй като площта е покрита с черно
фолио/мулч/.

Торене:

- Ежемесечно се извършва почвено подхранване , чрез капкова система,по
схема съобразена с нуждите на растенията в съответната фаза на развитие по време
на вегетацията ,плана за торене се изготвя след извършен агрохимичен анализ на
почвата.

Растително-защитни мероприятия:

- Болести и неприятели;

- Брашнеста мана, Сиво гниене , Антакноза, Бели листни петна са най-широко
разпространените болести по ягодите, борбата се извежда с препарати за растителна
защита одобрени за използване при съответната култура в оказаните дози и
срокове;

- Ягодов хоботник,Ягодово стъблохоботниче, Майски бръмбар,са едни от
основните неприятели по ягодите
борбата се извежда с препарати за растителна защита одобрени за използване при
съответната култура в оказаните дози и срокове;

Поливки:

по време на вегетацията на растенията са необходими за целия вегетационен период
/ от октомври – до октомври/

700 куб.м. вода за 1 декар;

Броя на поливките се разпределя според изискванията на културата по месеци
,както следва:

м.октомври- 2бр. м.януари- 0 м.април-2бр. м.юли- 7бр.
м.ноември – 2 бр. м.февруари- 0 м.май- 3бр. м.август-6бр.
м.декември - 0 м.март - 2 бр. м.юни- 4бр. м.септем-2бр

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

Не се предвижда нова или промяна на съществуващата инфраструктура.

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

Предвижданите основни дейности за реализацията на инвестиционното намерение включват:

- СМР на полиетиленова оранжерия;
- Изграждане на система за капково напояване;

9. Предлагани методи за строителство.

Оранжерията е от фабрично произведена метална конструкция (колони, ферми, противовеетрови връзки) с оси 8x2,5 м и височина 6,2 (4 м до улиците).

Колоните са с бетонови фундаменти ф40 см с дълбочина 70 см, изляти в оформени чрез механизирани свредел изкопи. Отвън (отстрани и отгоре) оранжерията е обвита с двоен надуваем полиетилен.

До нея е разположена малка обслужваща сграда със същата метална конструкция както оранжерията. В нея са разположени битовите помещения (за персонал до 3 човека) – душ, тоалетна, съблекалня, стая за почивка и хранене, офис, помещение за резервоар с хидрофорна помпа, иригационно помещение и манипулационно помещение). Улиците на обслужващата сграда са видоизменени (обърнати), за да не задържат сняг. Подовите са шлайфана ст.б.настилка (а в битовата част - теракота). Стените са от термопанели, остъкляване с PVC прозорци, а покривът е с двуслоен непрозрачен полиетилен (горният слой е промазана мембрана) с минерална вата между тях. Стените и допълнителният таван на битовата част са от гипсокартон с допълнителна изолация от минерална вата.

Настоящият проект на система за капково напояване, система за мъглуване, система за общи нужди и система за растителна защита на 2.04дка оранжерия е разработен въз основа на задание за техническо проектиране от възложителя.

Системите са предназначени за поддържане на подходящ поливен режим, осигуряване на необходимата влага за оптимално развитие на растенията през цялата вегетация и осигуряване на вода.

Чрез системите в оранжерията се доставя необходимата дневна поливна норма, хранителни вещества и осигуряване на микроклимат през отделните етапи от развитие на културата, водата се подава дозирано в малки количества, непосредствено в областта на кореновата система на растенията, поддържа се оптимална влажност и температура на въздуха. Системите позволяват да се намалят експлоатационните разходи за поддържане на микроклимата, пестят вода.

Системите са със стационарни транспортни мрежи.

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

Обектът ще се захранва с електричество от националната мрежа.

Не се предвижда захранване с вода от публичен водопровод. Необходимата вода за санитарно-битови нужди ще се доставя с водоноска до резервоар с хидрофорна помпа. Отпадните битово-фекални води ще се отвеждат в изгребна яма, която ще се изпразва при напълване чрез специализиран автомобил. За напояване ще се ползва вода от повърхностен източник, доставяна с водоноски. За питейни нужди ще се ползва фабрично бутилирана (минерална или изворна) вода.

В генералния план (ситуацията) на обекта, освен разположението на отделните сгради и съоръжения, е показан и общ баланс на застрояване и ползване на територията на имота, както и е описана предвидената ажурна ограда. Външните настилки са: от валиран трошен камък – на площадка пред оранжерията и обслужващата сграда, и от шлайфана армирана бетонова настилка – под генератора.

Застроената площ на обекта е общо 2135,5 кв.м (оранжерия – 2010,5 кв.м и обслужваща сграда – 125 кв.м). Застроеният обем е около 10000 куб.м.

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

Предвижда се водата да се филтрира и да постъпва в системите, непосредствено преди всяка система се монтира филтърна група за всяка система. Поставянето на филтри за пречистване на поливната вода е задължително условие за да не се компрометират капкообразуващите елементи на поливните тръбопроводи и мъглуващите елементи на системата за контрол на микроклимата. Чрез филтрите се улавят примеси във водата. За контролиране на степента на замърсяване на филтрите се предвижда поставянето на манометри преди входа и след изхода им.

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

Инвестиционното предложение съдържа мерки за недопускане на здравен риск и намаляване на отрицателните въздействия върху околната среда. Една от тях е ползването на система от капково напояване, с цел минимално използване на свежа вода и минимален разход на тор. Също така за подхранване на почвата е предвидено използването на тор от червен калифорнийски червей.

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).

Реализация и поддържане на ефективен собствен мониторинг на водата за напояване. Изграждането на системата за капково напояване е една от най-водоспестяващите технологии за напояване и позволява доставянето на поливната вода непосредствено в кореновата система на растенията. Това дава възможност за значително намаляване на разхода на вода и затова не се очаква формиране на отпадъчни води в площите на отглежданите насаждения. Други дейности не са предвидени.

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

При реализиране на проекта ще бъде необходимо издаването на всички съгласувателни документи, свързани със създаването на системата за капково напояване, изисквани от българското законодателство.

За обекта предстои получаване на разрешително за ползване на подземни води от Басейнова дирекция "Източнобеломорски район" - Пловдив.

15. Замърсяване и дискомфорт на околната среда.

При изграждането на системата за капково напояване не се очаква замърсяване и дискомфорт на околната среда.

Реализацията на инвестиционното предложение предлага по-висок добив и качество на продукта. Не се очакват негативни влияния върху отделните компоненти на околната среда и върху факторите, които ѝ въздействат. Няма да предизвика замърсяване на атмосферния въздух, замърсяване на води и почви, както и на растителния и животински свят в района. Ландшафтните промени няма да оказват отрицателно въздействие в района.

16. Риск от аварии и инциденти.

По време на реализирането на проекта не съществува риск от инциденти. Няма рискови фактори, водещи до увреждане на здравето на хората (шум, вибрации, запрашаване на средата). Не се очакват неблагоприятни въздействия върху здравето на работещите на обекта и населението в района. По време на работа трябва стриктно да се спазват изискванията на Закона за здравословни и безопасни условия на труд и неговите поднормативни актове.

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.

Избраната площ, обхваща ПИ № 051001 в землището на с. Карабунар, общ. Септември, обл. Пазарджик. Релефът на терена е равнинен, без наклон. За правото на ползване на имотите към искането е приложен Договор за наем на земеделски земи. Имотът, по силата на договор за наем на земеделска земя се ползва от възложителя Марина Николаева Шкодрова, попада в границите на повърхностно водно тяло "р.Марица" от гр.Белово до р. Тополница и ГОК 13- К1(ГК1) с код BG3MA790R157. Попада в чевствителна зона. Попада в рамките на подземно тяло "Порови води в Кватернер – Горнотракийска низина" с код с код BG000000Q013. В подземните водни тела има определени зони за защита на водите по чл.119а, ал.1, т.3 от Закона за водите. Площта на ИП попада в нитратно уязвима зона за защита на водата включена в раздел 3, т.3.3.1 от ПУРБ на ИБР. По данни от Регистъра за издадени разрешителни на БД ИБР към 01.2017 в съседни имоти на посочения в землището на с.Карабунар, където е разположено ИП няма издадени разрешителни за водовземане от подземно водно тяло с код BG000000Q013. ИП не попада и не граничи със СОЗ около водоизточници за ПБВ или на водоизточници на минерални води. ИП не

попада в защитена зона по "Натура 2000". ИП се намира извън определените райони със значителен потенциален риск от наводнения в ИБР и не попада в зони, които могат да бъдат наводнени, при сценариите по чл.146 е от Закона за водите.

Приложенията към настоящата информация за преценка на необходимостта от ОВОС са дадени в приложения:

- Скици на имотите и договор за аренда на земеделски земи;
- Документи, доказващи уведомяване на съответната община и кметство и на засегнатото население (копие от писма, копие от обява).

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

Площта, на която ще бъде изградена системата за капково напояване в момента се ползва по договор от възложителя Марина Николаева Шкодрова. При проектирането и изграждането на капковата система ще се търси вариант за минимално отрицателно въздействие върху прилежащите терени. Съседните земеделските имоти и пътя няма да бъдат засегнати от инвестиционното намерение.

3. Зониране или земеползване съобразно одобрени планове.

Приложени са договор за наем на земеделски земи.

Вид на територията - селскостопанска.

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.

ИП не попада и не граничи със СОЗ около водоизточници за ПБВ или на водоизточници на минерални води. ИП не попада в защитена зона по "Натура 2000". ИП се намира извън определените райони със значителен потенциален риск от наводнения в ИБР и не попада в зони, които могат да бъдат наводнени, при сценариите по чл.146 е от Закона за водите.

4а. Качеството и регенеративната способност на природните ресурси.

При проектирането са спазени изискванията за рационално използване на земята, добра организация на строителството за органичаване и минимално увреждане на ландшафта.

При изграждането на обекта не се очаква негативно въздействие върху растителността и животинския свят.

5. Подробна информация за всички разгледани алтернативи за местоположение.

Не са предложени алтернативи по отношение на местоположението на инвестиционното предложение, тъй като терена не засяга чувствителни и защитени зони и е подходящ терен за отглеждане на оранжерийни ягоди.

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, атмосферният 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.

Реализацията на проекта за изграждане на система за капково напояване на насаждения от ягоди има положително въздействие върху околната среда в района.

Инвестиционното предложение няма отрицателно въздействие върху хората и компонентите на околната среда.

- Въздействие върху хората и тяхното здраве:

Не се очаква въздействие върху здравето на населението в района след реализиране на инвестиционното намерение. Изграждането на сондажен кладенец и капковото напояване не води до здравен риск за експлоатационния персонал и населението в региона. Изграждането и експлоатацията на обекта на инвестиционното предложение няма да бъдат свързани с опасности от замърсяване на почвата и подземните води.

- Атмосферен въздух

По време на изграждането:

Въздействието на емисиите от прах при земно -насипни и изкопни работи ще е изключително минимално поради факта, че тези работи ще бъдат извършвани ръчно и са с малък обем. То ще бъде пряко, без вторично и кумулативно въздействие, временно, краткотрайно и обратимо и ще обхваща границите на отредената площадка; Влиянието му върху околната среда е незначително и в локални мащаби.

По време на експлоатацията: не се очаква отрицателно въздействие.

- Води:

Негативно въздействие от реализацията на инвестиционното предложение не се очакват, тъй като ще се отнемат възможно най-минимално количество води, чрез използване на капкова система.

Възможни въздействия, получени в резултат от аварии - не се очакват

- Растителен и животински свят

При изграждането на системата за капково напояване няма да има отстраняване на значими характеристики на нейния ландшафт. Не се очаква изграждането и експлоатацията на системата за капково напояване да повлияят негативно върху предмета на опазване на околната среда, което да доведе до отнемане на природни местообитания и местообитания на видове животни.

- Въздействие върху земи и почви

Площта, на която ще се реализира инвестиционното намерение, е взета под наем, отредена за земеделски цели.

По време на експлоатацията - не се очаква негативно въздействие. Въздействието върху почвите ще бъде пряко и положително - подобряване на водно-въздушния режим на почвата.

- Въздействие върху земни недра

Не се очаква въздействия върху земните недра от реализацията на инвестиционното предложение.

- Ландшафт

Въздействията върху ландшафта в района, в резултат на поддържането на насажденията от ягоди ще са положителни и ще има благоприятно въздействие в района.

- Въздействие върху културно наследство

На площта в района около нея не е известно наличието на исторически и архитектурни паметници на културата. На терена няма данни за наличие на археологични паметници.

- Въздействие на фактор "отпадъци" върху околната среда

При ефективното управление на отпадъците и спазване изискванията за опазване на околната среда при експлоатация на обекта, съобразно действащото законодателство, (стриктно спазване на изискванията за събиране, транспортиране, обезвреждане и депониране на отпадъците) не се очаква негативно влияние на отпадъците, генерирани на обекта върху компонентите на околната среда.

- Въздействие на фактор "шум" върху околната среда

По време на строителство - въздействието е пряко, временно през периода на изкопните работи.

По време на експлоатация - не се очаква въздействие.

- Въздействие на фактор "опасни вещества" върху околната среда

Не се очаква използването на опасни вещества по време на изграждането и експлоатация на обекта, включен в инвестиционното предложение.

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

ИП не попада и не граничи със СОЗ около водоизточници за ПБВ или на водоизточници на минерални води. ИП не попада в защитена зона по "Натура 2000". ИП се намира извън определените райони със значителен потенциален риск от наводнения в ИБР и не попада в зони, които могат да бъдат наводнени, при сценариите по чл.146 е от Закона за водите.

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

При експлоатацията - положително върху почвите и растителността.

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

Не се очаква въздействие върху: географски район, население, населени места и др. Локално шумово въздействие ще има само по време на строителство на територията на обекта.

5. Вероятност на поява на въздействието.

Шумово въздействие - временно и краткотрайно.

6. Продължителност, честота и обратимост на въздействието.

Предвидени са всички необходими мерки, свързани с предотвратяване, намаляване или компенсиране на значителни отрицателни въздействия върху околната среда.

Реализацията на инвестиционното предложение за изграждане на система за капково напояване на ягоди ще позволи въвеждането на една нова екологосъобразна и водоспестяваща технология за напояване, при която необходимата за растенията вода се подава директно в кореновата система, като по този начин се постига нейната икономия и недопускане на филтрация към по-долните почвени слоеве и подземни води. Напояването води до подобряване на водно-въздушния режим на почвата и подобряване на

физиологичните условия за отглеждане на растенията, които от своя страна увеличават плододаването си и подобряват качеството на продукцията.

Като цяло, изграждането на обекта ще има категорично положително влияние върху параметрите на околната среда в района.

Въздействието на обекта върху отделните компоненти на околната среда по време на изграждането и експлоатацията е минимално и няма трансграничен характер.

От реализацията на инвестиционното предложение не се очакват отрицателни въздействия върху околната среда. Дейността не е свързана със замърсяване или дискомфорт на околната среда. Реализацията на предложението има изцяло положителен ефект защото предвиденото капково напояване ще допринесе за балансираното и рационално разходване на водни количества за напояване, както и за намаляване на почвената ерозия.

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

Изпълнението на мерките, които се предлагат за намаляване, ограничаване и недопускане на негативно влияние на обекта върху компонентите на околната среда може да се раздели на две фази:

- Фаза "Изграждане" на обекта.
- Фаза "Експлоатация" на обекта.

Фаза "Изграждане" на обекта:

По време на изграждането на обекта възложителят ще упражнява непрекъснат контрол за изпълнението на проекта и качеството на строително-монтажните работи.

По време на изграждането на обекта ще се обърне особено внимание на:

- Всички работници да бъдат инструктирани да спазват изискванията за ПБЗ и да изпълняват само дейности, за които имат подходяща квалификация.
- Ще се предвидят места за временно депониране на битовите отпадъци до извозването им от специализирана фирма.

Фаза "Експлоатация" на обекта:

По време на експлоатацията на обекта е необходимо:

- Да се упражнява строг контрол на технологичните процеси и спазва препоръчаните в проекта поливни и торови норми.
- Твърдите битови отпадъци да се събират на определени за целта места и своевременно да се извозват на ДТБО.
- Своевременно събиране и предаване на опаковки от торове и препарати за растителна защита.

8. Трансграничен характер на въздействията.

От реализацията на инвестиционното предложение не се очаква трансгранично въздействие.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:.....

/М.ШКОДРОВА/