Приложение № 6 към чл. 6, ал. 1

ДО
ДИРЕКТОРА НА
РИОСВ СТАРА ЗАГОРА

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО
ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
СТАРА ЗАГОРА 19.11
Вх. № ОВОС-01-6225(5) / 2025 г.

ИСКАНЕ

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС)

от **ЗП ДИЛЯНА РАДЕВА**

(име, адрес и телефон за контакт)

Пълен пощенски адрес: **гр.Стара Загора, ул. „Господин Михайловски" .**
Телефон, факс и ел. поща (e-mail):
Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител:
Диляна Радева
Лице за контакти: **Диляна Радева**

УВАЖАЕМА Г-ЖО ДИРЕКТОР,

Моля да ми бъде издадено решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционно предложение за **„Изграждане на автоматизирана напоителна система за подземно капково напояване на лозови масиви" в имоти с идентификатори 54016.29.1, 54016.29.2, 54016.29.3, 54016.29.4, 54016.29.5, 54016.29.6, 54016.29.8, 54016.29.9, 54016.29.10 и 54016.29.11, в землището на с.Оряховица, общ. Стара Загора".**

(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение и/или за разширение или изменение на инвестиционно предложение съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към ЗООС)

Прилагам:
1. Информацията по приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда.
2. Платежно нареждане за сумата от 500 лв по сметка на РИОСВ-Стара Загора.
3. Нотариални актове на имотите;
4. Скици на имотите;
5. Становище за доставка на вода от Напоителни системи-Стара Загора;
6. Обявление на ИП в интернет;
7. Проект на автоматизираната система за подземно капково напояване.

Желая решението да бъде получено на фронт офис.

Digitally signed by DILYANA TODOROVA RADEVA
Date: 2025.11.19 15:16:46 +02'00'

Дата: 19.11.2025 г.

Уведомител: .....
(подпис)

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

1. Име и постоянен адрес:

ЗП ДИЛЯНА РАДЕВА

с адрес: **гр. Стара Загора, ул. „Господин Михайловски"**

2. Пълен пощенски адрес: **гр.Стара Загора, ул. „Господин Михайловски"**

3. Телефон, факс и e-mail.

4. Лице за контакти: Диляна Радева

II. Резюме на инвестиционното предложение:

Настоящата информация за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда е изготвена съгласно процедурни указания на РИОСВ – Стара Загора, поставени в писмо с изх. № ОВОС-01-6225(4)/13.11.2025 г. и в съответствие с разпоредбите на Закона за опазване на околната среда.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т.1 „Селско, горско и водно стопанство, буква „в" „мелиоративни дейности в селското стопанство, включително напояване и пресушаване на земи", от Приложение № 2 към чл. 93, ал. 1, т. 1 и т.2 на Закона за опазване на околната среда (ЗООС).

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

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

Инвестиционното предложение предвижда да се изгради автоматизирана система за подземно капково напояване на лозови насаждения в имоти с идентификатори 54016.29.1, 54016.29.2, 54016.29.3, 54016.29.4, 54016.29.5, 54016.29.6, 54016.29.8, 54016.29.9, 54016.29.10 и 54016.29.11, в землището на с.Оряховица, общ.Стара Загора, с обща площ 44,991 дка. Площта за напояване е обособена в един масив.

Системата за напояване ще се състои от:

- Воден резервоар с вместимост 49 м3;
- Помпена станция за всяка система – осигурява водоподаване с необходимите налягане и дебит към филтърната група;
- Главен контролен блок и филтърна група;
- Главни (магистрални) водопроводи;

Разпределителна мрежа от ПВЦ тръби - за захранване на всеки ред с капково напояване;

- Капково напояване-подземно;
- Метеорологични станции за всеки масив – за следене на времето, правилен режим на напояване и максимална икономия на вода.

Капковите маркучи ще бъдат разположени подземно, като дълбочината на полагане ще е 0,50 м.

Времетраенето на поливките, периода и тяхната повторяемост са в пряка зависимост от атмосферните условия на региона по време на вегетация, която започва от втората половина на март до началото на ноември.

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

Инвестиционното предложение няма връзка с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения. Не се очакват кумулативни въздействия от реализацията на инвестиционното предложение.

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

За напояването на имотите ще бъде изградена автоматизирана система за подземно капково напояване, захранвана с вода от резервоар с вместимост 49м3. Водоснабдяването на системата ще се осъществи от съществуващ напоителен канал, след сключване на договор за доставка на вода с „Напоителни системи“ ЕАД - клон „Горна Тунджа“, гр.Стара Загора.

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

При изграждане и експлоатация на инвестиционното предложение ще се образуват незначителни количества битови отпадъци, които ще се събират в торби и ще се извозват до системата за сметосъбиране на най-близкото населено място – с.Оряховица, общ.Стар Загора.

От дейността няма да се формират производствени, охлаждащи или битово-фекални отпадъчни води.

д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда;

Реализацията на инвестиционното предложение не е свързана с отделянето на наднормени емисии на вредни вещества /замърсяване/ в атмосферния въздух и води. Предвид това се счита, че възможният дискомфорт по отношение на хората и околната среда в резултат на инвестиционното предложение не е с отрицателно въздействие.

Инвестиционното предложение не предполага вероятни значителни последици за околната среда и човешкото здраве. Възможно е минимално въздействие на неорганизирани емисии върху качеството на атмосферния въздух. Това въздействие ще бъде ограничено и кратковременно, по време на доставяне на материалите за изграждане на напоителната система и изкопните работи.

При спазване на предвидените мерки по време на строителството и експлоатацията на обекта, не се очаква замърсяване и дискомфорт на околната среда.

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

При строителството и експлоатацията на обекта, не съществува риск от големи аварии и/или бедствия.

Риск от злополуки съществува единствено по време на изграждане на обекта, като същия е в пряка зависимост от квалификацията и съзнанието за отговорност на изпълнителите и обслужващия персонал. Същият може да бъде сведен до минимум при стриктно спазване на мерките за предотвратяване на описаните рискове от инциденти, които ще се заложат в плана за безопасност и здраве.

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

Съгласно § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето, „Факторите на жизнената среда" са:

а) води, предназначени за питейно-битови нужди;

б) води, предназначени за къпане;

в) минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди;

г) шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии;

д) йонизиращи лъчения в жилищните, производствените и обществените сгради;

е) (изм. - ДВ, бр. 41 от 2009 г., в сила от 02.06.2009 г.) нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените, обществените сгради и урбанизираните територии;

ж) химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение;

з) курортни ресурси;

и) въздух.

Води за питейно битови нужди ще се използват от търговската мрежа.

Минерални води няма да се използват за профилактични, лечебни или хигиенни цели. Минералната вода може да се използва само за питейни нужди на работниците и ще се осигурява от търговската мрежа, поради което отрицателно въздействие върху този фактор не се очаква.

Има вероятност за шумови въздействия единствено по време на строителството, но те ще са краткотрайни и временни. Шума ще е минимален и с локален обхват в района на имота.

Характера на инвестиционното предложение не предполага появата на наднормени нива на шум и вибрации, или на вредни лъчения.

Предвид характера на ИП, не се очакват никакви неблагоприятни въздействия върху въздуха и рискове за човешкото здраве.

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

Инвестиционно предложение ще се реализира в имоти с идентификатори 54016.29.1, 54016.29.2, 54016.29.3, 54016.29.4, 54016.29.5, 54016.29.6, 54016.29.8, 54016.29.9, 54016.29.10 и 54016.29.11, в землището на с.Оряховица, общ.Стара Загора, с обща площ 44,991 дка. Площта на имотите е достатъчно голяма и няма да се налага използването на допълнителни терени извън техните очертания. Всички СМР ще се извършват само в границите на имотите.

Транспортния достъп ще се осъществява от граничещите с имотите полски пътища.

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.

С цел оптимално използване на водните ресурси, в имотите предмет на инвестиционното предложение ще се изгради автоматизирана система за подземно капково напояване на лозови насаждения. Водоснабдяването на системата ще се осъществи от съществуващ напоителен канал, съгласно становище на „Напоителни системи" ЕАД - клон „Горна Тунджа", гр.Стара Загора.

Системата за капково напояване ще бъде изградена с висококачествени тръби и аксесоари за тях.

Изкопните работи за трасетата на разпределителните тръбопроводи ще се изпълняват механизирано. Дълбочината на изкопа зависи от почвата, като максимума е 1,0 м. Ширината на изкопа-минимум 0,2 м и максимум 0,5м. Изкопаната земна маса ще се депонира от едната страна на изкопа и ще бъде използвана за обратен насип.

Ще се използват полиетиленови тръби (РЕ) с диаметри от Ф16 до Ф50, които ще се доставят до обекта на рула по 100 м. Полагат се в траншея па изкопа от страната свободна от земни маси. По тръбите, съставящи тръбопроводи се отбелязват по подходящ начин местата за водовземните отвори за поливните крила - всеки срещу съответния ред от насаждението. Пробиват се отвори с бормашина. В така направените отвори се монтират водовземните фитинги, като от тях се извеждат къси парчета от гладък РЕ тръбопровод Ф 16мм (т.н. „мустаци"), а на другия край посредством свързваща муфа се свързват същинските поливни крила с диаметър Ф16 мм.

Поливните крила Ф16 се доставят на ролки с дължина по 400 м всяка. Чрез РЕ връзка се свързва със същинския поливен тръбопровод, като всяко крило на съответната система се омотава от рулото с такава дължина, с която да се достигне до края па съответния ред. В края на всяко крило се извършва затапване на тръбопровода със специална фасонна част.

Цялото изкопаване на необходимите капали се извършва механизирало. Дълбочина на изкопа - минимум 0,7м и максимум 1,0м. Ширина па изкопа - минимум 0,2м и максимум 0,5м. Хумусния слой се депонира отстрани на изкопите. След полагане на магистралните и разпределителните тръбопроводи и последващите хидравлични изпитвания на системата, изкопаната земна маса се връща обратно в изкопа, като хумусния слой се разстила над изкопа.

Избраният модел подземно капково напояване с вградени капкообразуватели е със следни характеристики.

Диаметър на полиетиленовата тръба - 16мм

Дебит на капкообразувателя: 1л.час; компенсаторен по налягане с анти- дренаж функция

Разстояние между капкообразувателите: 0,75 м:

Работно налягане: 1 - 3 bar.

Филтърната група се състои от система пясъчни филтри, състояща се от тела с автоматично самопочистване, вторичен филтър, мрежест 130 микрона в метален корпус с автоматично самопочистване, въздушни и предпазни клапани, хидравлично оборудване и арматура. Измерването на водния поток се извършва посредством 1бр. водомери.

Предвид характера на ИП, не се предвижда изграждане на съоръжения, в които се очаква да са налични опасни химични вещества от Приложение №3 на ЗООС.

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

Не се предвижда промяна на съществуващата инфраструктура. За достъп до имота ще се използват съществуващите полски пътища в района.

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

Във връзка е реализирането на инвестиционното предложение са необходими следните етапи:

- Одобряване на инвестиционното предложение:
- Монтаж на съоръженията;
- Въвеждане в експлоатация.

Изпълнението се предвижда да продължи около 2 месеца, след съгласуване според изискванията на действащото към момента законодателство.

Инвестицията е с дългосрочна перспектива за развитие и не се предвижда закриване на обекта.

6. Предлагани методи за строителство.

Системата за капково напояване ще бъде изградена с висококачествени тръби и аксесоари за тях.

Избраният модел капково напояване с вградени капкообразуватели е със следни характеристики.

Диаметър на полиетиленовата тръба - 16мм

Дебит на капкообразувателя: 1л.час; компенсаторен по налягане с анти- дренаж функция

Разстояние между капкообразувателите: 0,75 м:

Работно налягане: 1 - 3 bar.

Филтърната група се състои от система пясъчни филтри, състояща се от тела с автоматично самопочистване, вторичен филтър, мрежест 130 микрона в метален корпус с автоматично самопочистване, въздушни и предпазни клапани, хидравлично оборудване и арматура. Измерването на водния поток се извършва посредством 1бр. водомери.

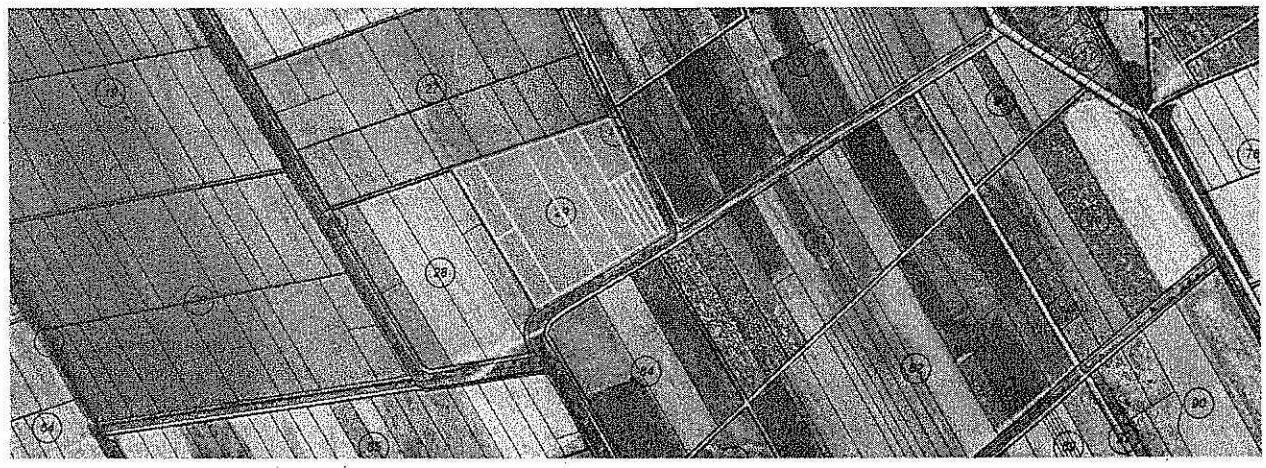
7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Напояването на лозовите насаждения е ключов елемент в отглеждането на лозя. Без адекватно напояване, производството на грозде е невъзможно или икономически необосновано. С реализацията на инвестиционното предложение, ще се осигури постоянно напояване през вегетативния период на лозовите насаждения, което в голяма степен ще гарантира производството на качествена продукция.

От друга страна капковото напояване е най-оптималния начин за поливане, тъй като с използване на минимално количество вода се постигат максимални резултати и води до пестене на водни ресурси.

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.

Инвестиционно предложение ще се реализира в имоти с идентификатори 54016.29.1, 54016.29.2, 54016.29.3, 54016.29.4, 54016.29.5, 54016.29.6, 54016.29.8, 54016.29.9, 54016.29.10 и 54016.29.11, в землището на с.Оряховица, общ.Стара Загора, с обща площ 44,991 дка.



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

Имотите представляват съществуващи лозови насаждения и са разположени в лозови масиви.

10. 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.

Имотите не попадат в чувствителни зони, уязвими зони и санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни, хигиенни нужди и др.

Имотите на попадат в границите на защитени територии и защитени зони от националната екологична мрежа. Най-близката защитена зона от мрежата Натура 2000 е „Река Съзлийка" BG0000425, която е отдалечена на повече от 11 км. южно от имотите.

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

Няма други дейности свързани с инвестиционното предложение, освен описаните.

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

За реализацията на инвестиционното предложение е необходимо сключване на договор с „Напоителни системи" ЕАД-клон „Горна Тунджа" за доставка на вода.

III. Местоположение на инвестиционното предложение, което може да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони, поради което тези характеристики трябва да се вземат под внимание, и по-конкретно:

1. съществуващо и одобрено земеползване;

Имотите представляват земеделски територии с НТП „лозе" и не се предвижда промяна на предназначението им.

2. мочурища, крайречни области, речни устия;

Не се засягат от ИП.

3. крайбрежни зони и морска околна среда;

Не се засягат от ИП.

4. планински и горски райони;

Не се засягат от ИП.

5. защитени със закон територии;

Не се засягат от ИП.

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;

Имотите не попадат в защитени територии и защитени зони по Натура 2000.

7. ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност;

Ландшафта не се променя и запазва селскостопанския си характер. Няма обекти с историческа, културна или археологическа стойност.

8. територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

Имотите не попадат и в близост до тях няма зони или обекти със специфичен статут или подлежащи на здравна защита.

IV. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда вследствие на реализацията на инвестиционното предложение:

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

Не се очаква.

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

Не се очаква.

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

Не се очаква.

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

Няма.

5. Степен и пространствен обхват на въздействието - географски район; засегнато население; населени места (наименование, вид - град, село, курортно селище, брой на населението, което е вероятно да бъде засегнато, и др.).

Няма.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

Няма.

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

Не се очаква.

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

Няма.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

Не се очакват въздействия.

10. Трансграничен характер на въздействието.

Не се очакват въздействия.

11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с избягване, предотвратяване, намаляване или компенсиране на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.

За намаляване на вероятните отрицателни въздействия се предвиждат следните мерки:

- Стриктно спазване на изискванията и процедурите, предвидени в екологичното законодателство;
- Задължително изпълнение на условията и ограничителните мерки в разрешенията, издадени от компетентните органи.
- Използване на най-добрите технологии и практики при проектирането, строителството и експлоатацията на обекта.
- Събиране на строителните отпадъци и своевременното им извозване на специализирано депо.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

В изпълнение на чл. 4, ал.1 от Наредбата по ОВОС, ИП е публикувано на следния интернет адрес: https://www.alo.bg/10724771.

До настоящия момент към инвестиционното предложение не е проявен обществен интерес.

Digitally signed by DILYANA TODOROVA RADEVA
Date: 2025.11.19 15:19:58 +02'00'

Възложител: .....