



РЕШЕНИЕ № ВА - 65 /ПР/2017 г.

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл. 93, ал. 1, т. 1, ал. 3 и ал. 6 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС), чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 4, във връзка с чл. 2, ал. 1, т. 1 и чл. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС) и въз основа на представена от възложителя писмена документация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС и по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС, както и получено становище на Регионална здравна инспекция (РЗИ) – Варна и Басейнова дирекция „Черноморски район“ с център Варна

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение за „изграждане на капково напояване в съществуващи трайни насаждения“, в ПИ №№ 003255, 003690, 003693, 003692, 003691, 003252, 003253 и модулен сглобяем резервоар в ПИ №003324 в землището на с. Чернево, общ. Суворово“, реализацията на което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

Възложител: Земеделски производител
със седалище и адрес на управление: гр. Варна,

Кателиев,

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на система за капково напояване в съществуващи трайни насаждения.

Стопанството се състои от седем недвижими имота с обща площ 61.73 дка. Имотите са засадени със сини сливи. Територията предвидена за изграждането на системата за капково напояване на всичките седем имота, включва следните поземлени имота:

- Имот № 003255 с площ 8.180 (осем декара сто и осемдесет кв.м.) дка, находящ се в землището на село Чернево, местност „Исправен камък/язовир“, общ. Суворово, пета категория;
- Имот № 003690 с площ 2.086 (два декара и осемдесет и шест кв.м.) дка, находящ се в землището на село Чернево, местност „Исправен камък/язовир“, общ. Суворово, пета категория;
- Имот № 003693 с площ 2.001 (два декара и един кв.м.) дка, находящ се в землището



- на село Чернево, местност „Исправен камък/язовир“, общ. Суворово, пета категория;
- Имот № 003692 с площ 2.400 (два декара и четиристотин кв.м.) дка, находящ се в землището на село Чернево, местност „Исправен камък/язовир“, общ. Суворово, пета категория;
- Имот № 003691 с площ 8.244 (осем декара двеста четиридесет и четири кв.м.) дка, находящ се в землището на село Чернево, местност „Исправен камък/язовир“, общ. Суворово, пета категория;
- Имот № 003252 с площ 23.819 (двадесет и три декара осемстотин и деветнадесет кв.м.) дка, находящ се в землището на село Чернево, местност „Исправен камък/язовир“, общ. Суворово, пета категория;
- Имот № 003253 с площ 15.000 (петнадесет декара) дка, находящ се в землището на село Чернево, местност „Исправен камък/язовир“, общ. Суворово, пета категория.

Инвестиционното намерение предвижда също поставянето на модулен сглобяем резервоар 25 м. куб. в имот номер 003324 с площ 1.003 дка, находящ се в землището на с. Чернево, м-ст „Исправен камък/Язовир“, общ. Суворово, пета категория, от който ще се захранва с вода системата от капково напояване. Резервоарът ще се пълни с вода от СН „Николаевка“, с. Николаевка, общ. Суворово чрез водоноска. Възложителя има сключен договор за доставка на вода за напояване през поливен сезон 2017 год. с СН „Николаевка“, с. Николаевка, общ. Суворово.

Капковите маркучи ще бъдат разположени на терена. Захващането на капковите маркучи към разпределителните тръбопроводи на поливните кръгове е предвидено да става чрез стартови връзки. Дълбочината на полагане на разпределителните тръбопроводи е 0,7 м.

Насажденията ще се напояват чрез капкуване. Капковите маркучи са с външни капкообразуватели и се разполагат надземно. Времетраенето на поливките, както и периода и броевете на тяхната повтаряемост са в пряка зависимост от атмосферните условия на региона по време на вегетация. За достатъчна поливна норма на едно младо овощно дърво се приема около 30 литра вода за една седмица. Това количество нараства до 60-70 литра седмично при плододаващите дървета. Необходимите количества вода за всяко дърво се регулират с продължителността на всяка поливка. Необходимото количество вода за една поливка през периода юни-септември ще бъде 1240 м³, а за целия сезон ще бъде 11 160 м³.

Поливните батерии за капкуване се проектират стационарни. Разположението им се съобразява със схемата на насажденията, междуредовите разстояния и разстоянията в редовете. Съгласно нормите за проектиране на хидромелиоративни системи поливните крила при надземно разположение в съществуващи овощни градини се поставят по дължината на редовете на насажденията, на височина не повече от 70см. В проекта те се разполагат непосредствено върху терена. Капковите маркучи трябва да бъдат разположени на разстояние не по-малко от 20см от стъблата на селскостопанските култури. Допустимата разлика в дебита на едновременно работещите капкообразуватели в батерията се приема до 10% при терен с наклон до 50%. Оразмеряването на главния и вторичните тръбопроводи е направено въз основа на получените след разделението водни количества. Предвидена е разлика в изтичането не по-голяма от 10%. В част контрол и филтриране са заложили компоненти, чиито използване ще доведе до висока ефективност на контрола на системата, както и прецизност на поливните операции. Пречистването на водата се извършва от пясъчен и фин дисков филтър. Работното налягане се контролира от 2 манометъра – входен и изходен. Захранването на системите за капково напояване ще се извърши чрез помпен възел състоящ се от моторна помпа 2“, вземаща вода от модулен сглобяем резервоар с обем 25 м. куб.

Общата техническа схема се състои от:

- Водовземен и команден възел, в който се включват съоръженията за пречистване на водата (филтърна система) и подаване на торове (торовнасяне);
- Транспортна тръбна мрежа (второстепенни тръбопроводи);
- Поливни батерии, които се състоят от разпределителен водопровод (в случая – второстепенните тръбопроводи изпълняват неговата функция), поливни крила и капкообразуватели.

За нормална работа на капкообразувателите е необходим минимален напор от 10 м (1 bar) в напорната мрежа на поливния кръг. Максималното допустимо работно налягане на поливните кръгове е 40 м (4 bar).

За да се достигнат необходимите нетни и brutни напоителни норми времето на поливката варира – единственият показател е ППВ /пределната полска влажност/. Нивото на ППВ трябва да е в границите на 70-85% за да се развиват растенията нормално.

Системата за филтрация се състои от пясъчен филтър и фин дисков филтър. Транспортната тръбна мрежа се проектира стационарна. Тръбната система е хидравлично оразмерена като са спазени изискванията за оптимална скорост в тръбите, с което се гарантират ниски хидравлични загуби на напор в тях. Разпределителните тръбопроводи са произведени от полиетилен висока плътност HDPE с номинално работно налягане 6 bar.

Тръбите се свързват помежду си чрез фитинги тип „бърза връзка“ по указания на завода производител. Разпъването, свързването и полагането на тръбите в каналите се извършва ръчно.

Територията, предмет на ИП, не попада в границите на защитени зони по чл. 1, ал. 2 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредба за ОС, приета с пост. № 201/31.08.2007 г., ДВ, бр.73/2007 г.)*, но ИП, който ще се реализира в нея, попада в обхвата на чл. 2, ал. 1, т. 1 от същата, и подлежи на процедура по оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда на чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от *Закона за биологичното разнообразие (ЗБР, ДВ, бр. 77/2002 г. с изм. и доп.)*.

След преглед на представената документация и на основание чл. 40, ал. 3 от *Наредбата за ОС*, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие на ИП върху най – близката защитена зона за опазване на дивите птици BG0000107 „Суха река“, е, че ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета на опазване в зоната.

Съгласно становище на Басейнова дирекция „Черноморски район“ с център Варна (изх. № 05-09-177/2/30.12.2016 г.) инвестиционното предложение е допустимо спрямо ПУРБ на БДЧР и няма да окаже значително въздействие върху водите и водните екосистеми, при спазване на посочените в настоящото решение условия.

Според становище на Регионална здравна инспекция (РЗИ) – Варна (изх. № ДОЗ 5233-1/28.03.2017 г.) ИП няма вероятност да окаже неблагоприятно въздействие върху жизнената среда и здравето на хората.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т. 1, буква „в“ - мелиоративни дейности в селското стопанство, включително напояване и пресушаване на земи от Приложение № 2 към чл. 93, ал. 1, т. 1 на Закона за опазване на околната среда и подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, отразена в настоящото решение.

МОТИВИ:

1. Характеристики на предлаганото строителство, дейности и технологии: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост, взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения, използване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие, генериране на отпадъци, замърсяване и вредно въздействие, риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение, включително причинени от изменението на климата, в

съответствие с научните познания, рисковете за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда;

1. Инвестиционното предложение предвижда „изграждане на капково напояване в съществуващи трайни насаждения“, в ПИ №№ 003255, 003690, 003693, 003692, 003691, 003252, 003253 землището на с. Чернево, общ. Суворово.
2. Инвестиционното намерение предвижда също поставянето на модулен сглобяем резервоар 25 м. куб. в ПИ № 003324, находящ се в землището на с. Чернево, м-ст „Исправен камък/Язовир“, общ. Суворово.
3. Строителството и експлоатацията на ИП не са свързани с използването на значителни количества природни ресурси. През строителния период ще се използват ограничени количества традиционни строителни материали, горива и вода, а в процеса на експлоатацията – вода.
4. Не се предвижда изграждане на нови пътища или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.
5. По време на строителството на ИП няма да се отделят значителни количества отпадъци, тъй като намерението е свързано с изграждане на система за капково напояване. Основно ще се извършват изкопни работи, с образувани изкопани земни маси и строителни отпадъци, които ще се третират съобразно нормативните изисквания.
6. РЗИ – Варна преценява, че ИП няма вероятност да окаже негативно въздействие върху хората и тяхното здраве.
7. При изпълнение на условията в настоящото решение и на предложените от възложителя мерки, строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение не предполагат рискове за околната среда и човешкото здраве.
8. При реализацията на инвестиционното предложение се очаква дискомфорт по отношение на околната среда, който ще бъде само на етап на строителство и то единствено ограничен в рамките на засегнатите имоти.
9. За намаляване на риска от аварии ще бъде създадена организация на строително-монтажния процес, като всеки вид дейност ще се изпълнява от квалифицирани работници. Осъществяването на инвестиционното предложение не предвижда извършването на дейности и изграждането на съоръжения, които могат да доведат до инциденти, застрашаващи околната среда и човешкото здраве. При спазване на нормативните изисквания в процеса на строително-монтажните дейности и експлоатация на ИП не се очаква да има замърсяване и дискомфорт на околната среда.

II. 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: съществуващо и одобрено земеползване, относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства (включително почва, земни недра, вода и биологично разнообразие) в района и неговите подпочвени пластове, абсорбиционен капацитет на природната среда, като се вземат предвид: мочурища, крайречни области, речни устия; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност; гъстонаселени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

1. Инвестиционното предложение ще се реализира в землището на с. Чернево, общ. Суворово на обща площ от 61,73 дка.

2. Всички дейности по време на строителството и експлоатацията ще се осъществяват в границите на предвидената за реализация територия.
3. При реализация на инвестиционното предложение не се очакват негативни въздействия върху качеството и регенеративната способност на използваните природни ресурси.
4. Предвид това, че строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение засяга минимална площ, то няма да окаже отрицателно въздействие върху общия изглед и да промени ландшафтните характеристики в района.
5. В представената информация от възложителя няма данни за засягане на защитени територии, археологически, архитектурни и други обекти, обявени за недвижими паметници на културата, райони с неблагоприятни инженерно геоложки условия (свлачища, срутища и др.), райони с открит карст.
6. РЗИ – Варна с изх. № ДОЗ-5233-1/28.03.2017 г. преценява, че ИП няма вероятност да окаже неблагоприятно въздействие върху жизнената среда и здравето на хората.
7. Становището на БДЧР-Варна, е, че:

7.1. По отношение на ПУРБ за Черноморски район:

Предвидените дейности, попадат в обхвата на:

- Повърхностно водно тяло с код BG2PR200R004 - "р. Девненска - от извора до с. Чернево", определено в умерено екологично състояние и предвидена цел постигане на добро състояние;
- Повърхностно водно тяло с код BG2PR210R005 – „I участък: р. Девненска - след с. Чернево до вливането в р. Провадийска", определено в лошо екологично състояние и предвидена цел постигане на добро състояние;
- Подземно водно тяло с код BG2G000000N018 - "Карстово - порови води в неоген - миоцен - сармат Изгрев - Варна - Ботево - Батово" определено в добро количествено и лошо химично състояние по показателя нитрати е поставена цел не превишаване праговите стойности за NO₃;
- Подземно водно тяло с код BG2G00000Pg026 - "Порови води в палеоген - еоцен Варна - Шабла" определено в добро количествено и химично състояние с поставена цел запазване на добро състояние;

Зони за защита на водите, съгласно чл. 119а, ал.1 от Закона за водите (ЗВ), касаещи

ИП:

- Подземните водни тела са определени като зони за защита на питейните води съгласно чл. 119а, ал. 1, т. 1 от ЗВ, с кодове BG2DGW000000N018 и BG2DGW00000PG026;
- Подземните водни тела попадат в зона за защита на водите определени по чл. 119а от ЗВ: нитратно уязвима зона (Северна зона), съгласно Заповед №РД-146 от 25.02.2015 г. На Министъра на ОСВ и чувствителна зона.

7.2. По отношение изискванията на Закона за водите:

- Поземлените имоти попадат в пояси II и III на минерални водоизточници: "Тх-15", учредена със Заповед на МОСВ №РД-662/22.08.2012г., и в пояс III на минерален водоизточник "Вн-35", учредена със Заповед № РД-255/22.04.2008г. Не са въведени конкретни забрани и ограничения за реализиране на ИП;
- Имотите посочени в инвестиционното предложение, не граничат с водни обекти публична държавна собственост; ПИ№ 003253 и 003252, местност „Исправен камък/ язовир", землището на село Чернево, община Суворово граничат с воден обект - дере, публична общинска собственост;
- ИП по време на изграждането и експлоатацията няма да генерира отпадъчни води.

7.3. Мотивирана оценка на значителното въздействие върху водите и водните екосистеми.

- Дейностите предвидени в инвестиционното предложение са **допустими** спрямо ПУРБ.
 - Реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже значително въздействие върху водите и водните екосистеми.
8. Територията, предмет на ИП, е извън границите на горечитираната защитена зона. Същата отстои от ЗЗ BG0000107 "Суха река" на около 6 км по права линия.
 9. Местоположението на ИП, е извън границите на защитени територии като най-близо разположената е защитена местност „Побити камъни“, която се намира на около 6 км по права линия.
 10. С реализацията на ИП не се засягат планински и горски местности, както и влажни зони. Най-близката планинска местност – Камчийска планина, е на разстояние около 30 км, а най-близката влажна зона – река „Суха река“, е на около 6 км от територията, предмет на ИП.
 11. С реализацията на ИП не се очаква да бъдат засегнати пряко природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитената зона.
 12. Не се очаква косвено влияние, включително и кумулативно, върху видове и техните местообитания, предмет на опазване в зоната, както по отношение на евентуални процентни загуби, така и по отношение на фрагментация.
 13. Не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ BG0000107 "Суха река".
 14. Реализацията на ИП няма вероятност да доведе до отрицателни трансгранични въздействия.

III. Типа и характеристиките на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда във връзка с критериите по т. 1 и 2 по отношение на въздействието на инвестиционното предложение върху елементите по чл. 95, ал. 4, предвид: степента и пространствения обхват на въздействието (като географски район и брой на населението, които е вероятно да бъдат засегнати); естеството на въздействието; трансграничния характер на въздействието; интензивността и комплексността на въздействието; вероятността за въздействие; очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието; комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможността за ефективно намаляване на въздействията;

1. Въздействието ще бъде пряко, отрицателно и временно по отношение на компонент „атмосферен въздух“ за терена на инвестиционното предложение по време на строителните работи. По време на експлоатацията на обекта не се очаква въздействие.
2. По отношение на компонент „води“ въздействието ще е отрицателно, краткотрайно и временно единствено в периода на строителството.
3. По отношение на компонент „отпадъци“ ще има отрицателно, пряко и краткотрайно въздействие по време на строителните работи на обекта. Отпадъците, образувани на територията на инвестиционното предложение ще се третират съобразно нормативните изисквания на ЗУО.
4. По отношение на компонент „почви“ се очаква пряко, краткотрайно, отрицателно въздействие по време на строителните работи, след което по време на експлоатацията не се очаква замърсяване на почвите.
5. По отношение на компонент „вредни физични фактори“ се очаква краткотрайно, пряко и отрицателно въздействие на шум по време на строителните работи на обекта. Въздействието ще бъде ограничено само в рамките на строителната

площадка и няма да засегне близко разположените населени места. По време на експлоатация на обекта не се очаква отрицателно влияние върху околната среда.

6. От здравно-хигиенна гледна точка не се очаква възникване на риск за човешкото здраве в резултат от реализацията на инвестиционното предложение;
7. Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, поради естеството на дейността и местоположението на площадката спрямо границите на Република България.

IV. Обществения интерес към инвестиционното предложение.

1. Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, възложителят е уведомил за инвестиционното си предложение кмета на община Суворово с вх. № 94-00-245/07.03.2017 г., кмета на с. Чернево, община Суворово с вх. № ОП-014/07.03.2017 г., а засегнатото население на общ. Суворово с обява поставена на информационното табло на общината на 14.03.2017 г. с вх. № 94-00-287 и засегнатото население на с. Чернево, общ. Суворово с обява поставена на информационното табло на кметството на 14.03.2017 г. с вх. № ОП-015.
2. Предвид разпоредбата на чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС, възложителят е осигурил обществен достъп до информацията по Приложение № 2 от същата наредба в община Суворово с вх. № 94-00-242/07.03.2017 г., и в с. Чернево, общ. Суворово с вх. № ОП-010/07.03.2017 г. за изразяване на становища от заинтересованите лица.
3. В изпълнение на изискванията на чл. 6, ал. 9, т. 1 от Наредбата за ОВОС възложителят е поставил обява за информиране на населението, в общ. Суворово с вх. № 94-00-234/07.03.2017 г. и в с. Чернево, общ. Суворово с вх. № ОП-011/07.03.2017 г., че информацията по Приложение № 2 към чл. 6, ал. 1 от същата наредба се намира в сградата на общината и на кметството за разглеждане.
4. Във връзка с изискванията на чл. 6, ал. 10, т. 2 от Наредбата за ОВОС за изразяване на становища/препоръки/възражения на засегнатото население, съгласно писмо на кмета на община Суворово с изх. № 32-01-31/11.04.2017 г. и писмо на кмета на с. Чернево, общ. Суворово с изх. № ОП-018/20.03.2017 г. в регламентирания срок няма възражения и постъпили становища срещу реализацията на ИП от заинтересовани лица/организации.

До изготвяне на настоящото решение в РИОСВ–Варна, няма данни за устно изразени и/или постъпили мотивирани, писмени възражения срещу реализацията на ИП.

На основание чл. 8, ал. 1, т. 6 от Наредбата за ОВОС при изпълнение на следните условия:

1. Да се спазват ограниченията и забраните за извършване на дейности, които могат да доведат до пряко и непряко отвеждане на опасни и вредни вещества в подземните води, регламентирани в Наредба №3/16.10.2000 г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителни зони около водоизточници и съоръжения за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточници на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди.
2. Необходимо да се спазват забраните и ограниченията на чл. 134 и чл. 143 от Закона за водите.
3. Да не се допускат дейности, които могат да доведат до пряко или непряко отвеждане на опасни и вредни вещества и замърсители в подземни води, във връзка с чл. 118а от Закона за водите.

4. Да се спазват изискванията на Наредба № 2/13.09.2007 г. за опазване на водите от замърсяване с нитрати от земеделски източници и Правилата за добра земеделска практика, разработени в изпълнение на изискванията на същата наредба.
5. Да бъдат спазени изискванията на чл. 4 и 5 от Наредба № 18/27.05.2009 г. за качеството на водите за напояване на земеделски култури.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС при промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено решение за преценяване на необходимостта от ОВОС, възложителят или новият възложител уведомява своевременно компетентния орган по околна среда.

На основание чл. 93, ал. 8 от ЗООС решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение, което се установява с проверка на контролните органи по околната среда.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административнопроцесуалния кодекс чрез Директора на РИОСВ-Варна пред Министъра на околната среда и водите и Административен съд Варна в 14-дневен срок от съобщаването му.

Дата: 24. 04. 2017

инж. Валери Станев Янев
и.д. Директор на РИОСВ

