



РЕШЕНИЕ № ВА-150/ПР/2016 г.

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

На основание чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2, ал. 3 и ал. 5 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 получени становища на Регионална здравна инспекция (РЗИ) – Добрич и на Басейнова дирекция „Черноморски район“ – Варна

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение за „изграждане на система за капково напояване“ в ПИ №018035, с площ 30,000 дка, начин на трайно ползване – нива, № 018034, с площ 29,998 дка, начин на трайно ползване – нива, №018077, с площ 5,248 дка, начин на трайно ползване – нива, №018076, с площ 22,249 дка, начин на трайно ползване – нива, №018001, с площ 20,005 дка, начин на трайно ползване – нива, местност „Свинекомплекса“ в землището на село Стожер, община Добричка, 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: ЧЗС

Денев

Кратко описание на инвестиционното предложение:

ИП се отнася за „изграждане на система за капково напояване“ в поземлени имоти (ПИ) № 018035, с площ – 30, 000 дка, начин на трайно ползване – нива, № 018034, с площ – 29, 998 дка, начин на трайно ползване – нива, № 018077, с площ – 5, 248 дка, начин на трайно ползване – нива, № 018076, с площ – 22, 249 дка, начин на трайно ползване – нива, № 018001, с площ – 20, 005 дка, начин на трайно ползване – нива, Площите за напояване са 107,500 дка, земеделска земя, местност „Свинекомплекса“, в землището на село Стожер, община Добричка.

Водата за захранване на капковото напояване ще се доставя от собствен водоизточник, за който има издадено Разрешително № 2152 0331/01.09.2015 г. на директора на БДЧР за водовземане от подземни води, чрез нови водовземни съоръжения. От сондажа водата, чрез проводи ще обхване цялата територия на земеделските имоти.

Основните елементи на капковата напоителна система са: водоизточник (евентуално помпа за ниско налягане), филтър, основен водопровод за отвеждане на водата от водоизточника до напоявания участък и тръбопроводи с вградени в тях или монтирани върху тях капкообразуватели.



Поливната система се състои от:

- Водоизточник – дълбок сондаж, с издадено Разрешително за водовземане от подземни води, чрез нови водовземни съоръжения на директора на БДЧР;
- Помпено оборудване - Ще се използват електрически захранвани генератори, съобразени с дебита и работното налягане на системата;
- Филтрираща система – ще приложим един от видовете филтрационни системи - мрежести, дискови, хидроциклонни или пясъчни след като се извършат необходимите изследвания на водата;
- Тръбопровод - за целта ще се използва тръба, съобразена с нуждите на поливната система;
- Капкови 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 се разполагат надземно по 1 маркуч на ред.

Общата техническа схема се състои от:

- Водовземен и команден възел. За водоизточник ще служи резервоар, който ще се пълни от сондажа;
- Транспортна тръбна мрежа (второстепенни тръбопроводи);
- Поливни батерии, които се състоят от разпределителен водопровод (в случая – второстепенните тръбопроводи изпълняват неговата функция), поливни крила и капкообразуватели.

Маркучите от системата за подземно капково напояване се полагат със специални машини на разстояние 1 метър от двете страни на редовете, на дълбочина 0,35 м. Свързват се с ПВЦ тръби на дълбочина 0,80 м. Главната тръба поема вода от 7 помпи, която се разпределя на 24 парцела по 40 дка. За всеки парцел има кран-регулатор за налягане. За системата ще се използват 325 000 м капкови маркучи, 11 548 м PVC тръби, 7 помпи, 7 филтъра, 24 кран-регулатори.

Общата техническа схема се състои от:

- Водовземен и команден възел. За водоизточник ще служи резервоар, който ще се пълни от сондаж.
- 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 8 м (0,8 bar) в напорната мрежа на поливния кръг. Максималното допустимо работно налягане на поливните кръгове е 12 м (1,2 bar).

Второстепенни тръбопроводи:

Транспортната тръбна мрежа се проектира полустационарна. 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 PVC Layflat 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.

Етапи на изграждане:

Обектът е средно голям като строително – монтажните работи се свеждат до изкопни работи по трасетата на разпределителни тръбопроводи, монтажни работи по тръбната мрежа и поливните крила; помпено – филтровия възел, обратно засипване на изкопите. Редът на изпълнение на СМР е както следва:

- Изкопните работи по трасетата на разпределителните тръбопроводи се изпълняват механизирено. Дълбочината на изкопа зависи от почвата, като максимум е 1,0 м. Ширина на

изкопа – минимум 0,2 м и максимум 0,5 м. Изкопаната земна маса се депонира от едната страна на изкопа.

- Тръбопроводите – РЕ тръби с диаметър Ф110, Ф90, Ф75, Ф63, Ф50 и Ф40 са РЕ тръби, на руло по 100 м, и се полагат в траншеята на изкопа от страната свободна от земни маси. По тръбите, съставлящи 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 20 мм /т.н. „мустаци”/, а на другия край посредством свързваща муфа се свързват същинските поливни крила с диаметър ф 20 мм.

- Поливните крила ф20 се доставят на ролки с дължина по 300 м всяка. Чрез РЕ връзка се свързва със същинския поливен тръбопровод като всяко крило на съответната система се отмотава от рулото с такава дължина, с която да се достигне до края на съответния ред. В края на всяко крило се извършва затапване на тръбопровода със специална фасонна част.

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, което 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.)*.

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 природните местообитания и на дивата флора и фауна BG0000107 “Суха река” е, че ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета на опазване в зоната.

Според становище на Регионална здравна инспекция (РЗИ) – Добрич (изх. № РД - 3929/13.12.2016 г.) ИП няма да окаже неблагоприятно въздействие върху жизнената среда и здравето на хората.

Съгласно становище на Басейнова дирекция „Черноморски район” с център Варна (изх. № 05-09-155/2/23.11.2016 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.

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 и 2 на Закона за опазване на околната среда и подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, отразена в настоящото решение.

МОТИВИ:

I. Характеристики на предлаганото строителство, дейности и технологии: обем, производителност, мащабност, взаимовръзка, и кумулиране с други предложения, ползване на природни ресурси, генерирани отпадъци, замърсяване и дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти:

1. ИП се отнася за „изграждане на система за капково напояване” в поземлени имоти (ПИ) № 018035, с площ – 30, 000 дка, начин на трайно ползване – нива, № 018034, с площ – 29, 998 дка, начин на трайно ползване – нива, № 018077, с площ – 5, 248 дка, начин на трайно ползване – нива, № 018076, с площ – 22, 249 дка, начин на трайно ползване –

- нива, № 018001, с площ – 20, 005 дка, начин на трайно ползване – нива, местност „Свинокомплекс“, в землището на село Стожер, община Добричка;
2. ИП има връзка с издадено Решение №ВА-144/ПР/2014 г. с характер „да не се извършва“ ОВОС за „изграждане на ново водовземно съоръжение с цел напояване“ в ПИ № 053001, землище на с. Стожер, община Добричка;
 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. Основно ще се извършват изкопни работи, с образувани изкопани земни маси и строителни отпадъци, които ще се третират съобразно нормативните изисквания;
 6. РЗИ – Добрич преценява, че ИП няма вероятност да окаже негативно въздействие върху хората и тяхното здраве при спазване на условието описано в настоящото решение;
 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 строителство и то единствено ограничен в рамките на изграждане на капковото напояване в засегнатия имот.

II. Местоположение, в това число чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относителното наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:

1. Инвестиционното предложение ще се реализира в землището на с. Стожер, общ. Добричка. Системата за капково напояване, ще бъде монтирана върху цялата площ на имотите.
2. Всички дейности по време на строителството и експлоатацията ще се осъществят 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 капковото напояване засяга минимална площ, то няма да окаже отрицателно въздействие върху общия изглед и да промени ландшафните 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. Становището на БДЧР-Варна, е че:
 - 6.1. По отношение на План за управление на речните басейни (ПУРБ) за Черноморски район, предвидените дейности попадат в обхвата на:
 - Подземното водно тяло с код BG2G0000000N018 „Карстово-порови води в неоген-миоцен-сармат Изгрев-Варна-Ботево-Батово“, определено в добро количествено и лошо химично състояние по показателя нитрати с поставена цел „запазване на добро състояние“;
 - Подземно водно тяло BG2G000J3K1041 – “Карстови води в малм-валанж“ определено в добро количествено и добро химично състояние по показателя NO₃ 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 зона за защита на питейните води съгласно чл. 119а, ал. 1, т. 1 от Закона за водите с кодове BG2DGW000000N018 и BG2DGW000J3K1041.

6.2 По отношение на Закона за водите:

- Предвидените дейности попадат в пояси III на СОЗ на минирален водоизточник „Вн-35-Кранево“, учреден със заповед на МОСВ РД-255/22.04.2008 г. не съществуват конкретни забрани и ограничения за реализиране на ИП;
- Имота посочен в инвестиционното предложение не граничи с воден обект – публична държавна собственост, от което не произтичат забрани и ограничения;
- Водовземането ще се осъществява от тръбен кладенец, с издадено разрешително с № 2152 0331/01.09.2015 г. и цел „за напояване“;
- Дейностите по ИП са свързани с изграждането и експлоатацията на хидропонна система за напояване, което няма да доведе до формирането на отпадъчни води;

6.3. Инвестиционното предложение, предмет на ИП, е допустимо спрямо ПУРБ на БДЧР. Реализирането на ИП няма да окаже значително въздействие върху водите и водните екосистеми при следните условия:

- бъдат спазени нормативните изисквания, посочени в настоящото решение;
- не се допуска замърсяване на водите и влошаване на състоянието на водните тела.

III. Способността за асимилация на екосистемата в естествената околна среда:

1. Територията, предмет на ИП, е извън границите на горечитираната защитена зона – 33 BG0000107 “Суха река” отстои от нея на около 2 км.
2. Местоположението на ИП, е извън границите на защитени територии като най-близо разположената е защитена местност „Побити камъни”, отстои на около 17 км.
3. 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 55 км, а най-близката влажна зона – язовир Одринци, е на около 13 км от територията, предмет на ИП.
4. С реализацията на ИП не се очаква да бъдат засегнати пряко типове природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитената зона, предвид факта, че територията, предмет на ИП, е извън нея.
5. Не се очаква косвено влияние, включително и кумулативно, върху видове животни и техните местообитания, предмет на опазване в зоната, както по отношение на евентуални процентни загуби и фрагментация, така и по отношение на безпокойство, поради факта, че реализацията на ИП не е свързана с промяна в предназначението на имотите като земеделска територия, и не е свързано с постоянно присъствие на хора на терен.
6. Не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху типове природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в 33 BG0000107 “Суха река”.

IV. Характеристиките на потенциалните въздействия – териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплексност, вероятност, продължителност, честота и обратимост:

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 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 експлоатацията 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.

V. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:

1. Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, възложителят е уведомил за инвестиционното си предложение кмета на община Добричка с вх. №УВ-96/27.10.2016 г., кмета на село Стожер, община Добричка с вх. № Рд-01-1149/27.10.2016 г., а засегнатото население с обява поставена на информационното табло в село Стожер, община Добричка от 27.10.2016 г.
 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 Добричка с вх. №Вхк-5992/21.11.2016 г., село Стожер, община Добричка с вх. № Рд-01-1227/21.11.2016 г., за изразяване на становища от заинтересованите лица. Представени са копие на информацията по Приложение №2 от Наредбата за ОВОС на: кмета на община Добричка и кмета на село Стожер, община Добричка.
 3. В изпълнение на изискванията на чл. 6, ал. 9, т. 1 от Наредбата за ОВОС възложителят е информирал засегнатото население, че информацията по Приложение №2 към чл. 6, ал. 1 от същата наредба се намира на разположение за разглеждане на адрес: с. Стожер, ул. „Тополите“ 7, общ. Добричка за периода от 21.11.2016 г. до 05.12.2016 г.
 4. Съгласно изискванията чл. 6, ал. 10, т. 2 от Наредбата за ОВОС от Община Добричка с изх. №ИЗХК-3808/13.12.2016 г. и от с. Стожер, общ. Добричка с изх. № РД-01-1275/05.12.2016 г. са изразени становища за резултатите от обществения достъп и липсата на постъпили възражения и становища срещу реализацията на ИП.
- 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 № 3/2000 г. на СОЗ;

2. Да се измени изцяло разрешително № 2152 0331/01.09.2015 г. за водовземане от подземни води, чрез нови водовземни съоръжения, съгласно допълнително представените площи;
3. Да се спазват изискванията на Наредба № 2/13.09.2007 г. за опазване на водите от замърсяване с нитрати от земеделски източници, както и правилата за добра земеделска практика, разработени в изпълнение на изискванията на същата наредба;
4. Недопускане на вредности в прилежащата зона над допустимите здравни норми и да се спазват забраните и ограниченията за извършване на дейности, които могат да доведат до пряко и непряко отвеждане на опасни и вредни вещества в подземни води регламентирани в Наредба № 3/2000 г. на СОЗ.

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

На основание чл. 93, ал. 6 от ЗООС при промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/ новият възложител трябва да уведоми, РИОСВ-Варна до 14 дни след настъпване на измененията.

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

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: 23. 12. 2016.....

инж. ВАЛЕРИ СТАНЕВ ЯНЕВ
Директор дирекция КОС

За Директор на РИОСВ



съгласно Заповед № 293/20.12.2016г.
На Директора на РИОСВ - Варна