



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Варна

РЕШЕНИЕ № ВА - 71...../ПР/2016 год.

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. 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 представената писмена документация и информация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от *Наредбата за ОВОС* и по чл. 10, ал. 1 и 2 от *Наредбата за ОС* и получени становища на: Регионална здравна инспекция - Добрич (изх. № РД-1779/21.06.2016г.) и Басейнова дирекция „Дунавски район“ - Плевен (изх. № 3407/07.06.2016г.),

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение за «засаждане на 50 дка орехови насаждения и изграждане на водовземно съоръжение – тръбен кладенец с цел добив на подземни води за капково напояване на ореховите насаждения» в землището на с. Паскалево, общ. 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: „БАК БЪЛГАРИЯ“ ООД, ЕИК 201593694,
със седалище и адрес на управление: гр. Добрич, ул. „Независимост“ № 29, вх. „А“, ет. 1,
ап. 2.

Кратко описание на инвестиционното предложение (ИП):

С настоящото ИП се предвижда „засаждане на 50 дка орехови насаждения и изграждане на водовземно съоръжение – тръбен кладенец с цел добив на подземни води за капково напояване на ореховите насаждения“ в поземлен имот № 019002, с начин на трайно ползване „нива“, с площ 50 дка, в местността „Кънъов трап“ землище с. Паскалево, общ. Добричка.

Достъпът, до територията предмет на ИП, е осигурен по съществуващата пътна инфраструктура – полски и III кл. път, граничещи с имота; не се предвижда изграждане на нова и/или промяна на същите.

Предвижда се електрозахранването на имота, по време на изграждането на тръбния кладенец и последващата експлоатация да се извърши от съществуващата електропреносна мрежа, след сключен договор с електроразпределителното дружество или чрез сондажната апаратура (дизелов генератор).



9000, гр. Варна, ул. „Ян Палах“ № 4

Тел: (+35952)678-834, Факс: (+35952) 634593, e-mail: riosy-vn@mbox.contact.bg, www.riosv-varna.org

Инвестиционното предложение не е свързано с генериране на отпадъци и отпадъчни води.

Територията, предмет на реализация, не попада в границите на защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии*. Тя не попада и в границите на защитени зони (ЗЗ) по чл. 1, ал. 2 от *Наредбата за ОС*, но ИП, което ще се реализира в нея попада в обхвата на чл. 2, ал. 1, т. 1 от същата наредба, и подлежи на процедура по оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на ЗЗ по реда на чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от ЗБР.

Най-близко разположената е ЗЗ BG0000107 „Суха река“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, определена съгласно изискванията на чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗБР.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на точки: 1 „В“, 2 „Г“ и 10 „Н“ от Приложение № 2 на ЗООС и съгласно чл. 93, ал. 1, т. 1 от същия закон подлежи на преценяване необходимостта от извършване на ОВОС.

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. С настоящото ИП се предвижда:

А/ Засаждане орехови насаждения, в ПИ 019002, с начин на трайно ползване „нива“, с площ 50 дка, в местността „Кънъов трап“ землище с. Паскалево, общ. Добричка.

Б/ Изграждане на водовземно съоръжение – сондажен тръбен кладенец (ТК), с дълбочина 100 ± 10 м, в същия имот, за добив на подземни води, с цел капково напояване на на 50 дка орехови насаждения, със следните проектно-технически данни:

✓ географски координати на ТК: N $43^{\circ} 39'48''$; E $27^{\circ} 49'26''$;

✓ дълбочина - 100 ± 10 м;

✓ сондиране – с Ø394 мм от 0 до 20 м и полагане на метална колона с диаметър Ø324 мм;

✓ сондиране – с Ø295 мм от 20 до 100 ± 10 м;

✓ затръбяване с експлоатационна колона от PVC тръби с диаметър Ø160 мм в интервала 0- 100 ± 10 м;

✓ разположение на филтрите в интервалите – 50 ± 10 до 100 ± 10 м;

✓ необходимо водно количество (водопотребление) около 42 000 куб.м/год., сезонно напояване, през периода - от м. юни до м. септември.

Сондирането ще бъде ядково до крайната дълбочина 100 ± 10 м, със сондажна апаратура, като скалоразрушаващият инструмент е длета с диаметър Ø394 мм и Ø295 мм.

Съгласно становище на БДДР-Плевен:

- Водовземането на подземни води ще се извърши от подземно водно тяло „Карстово-порови води в Неоген-Сармат-Добруджа“ с код BG1G000000N049. Подземното водно тяло се намира в добро количествено и химическо състояние. Екологичната цел заложена в ПУРБ е: „Запазване на доброто състояние на подземните води“.

- Разполагаемите ресурси за всяко подземно водно тяло са определени общо за водното тяло, а не за части от него. БДДР не разполага с информация за свободни водни ресурси в частта на подземното водно тяло в района на ИП.

- Свободните водни количества за всяко водно тяло представляват динамичен параметър, който се определя и публикува ежемесечно въз основа на изчислените разполагаеми ресурси и разрешените водни количества съгласно действащите разрешителни за водовземане от подземни води.

- Подземното водно тяло се явява зона за защита на подземните води за питейно-битово водоснабдяване с код BG1DG000000N049, определени в изпълнение на чл. 119а от *Закона за водите (ЗВ)*.

Подземните води в неогена са акумулирани във варовиците на Одърската свита и в пясъчливите варовици и пясъчници на Галатската свита. По характер са напорни, а по тип са карстови и порови.

Подземните води се подхранват от инфилтрация на валежна вода, директно в разкритията на сарматските отложения или чрез лъсовата покривка.

Мощността на неогенския водоносен хоризонт е 40-100м със средна водопроводимост 100-400 кв.м/д.

Дълбочината на водното ниво е в зависимост от теренната кота и е от няколко до 35-50м дълбочина под терена.

По химичен състав водите са хидрокарбонатно-калциево-магнезиеви и хидрокарбонатно-калциеви. По обща твърдост водата се класифицира като средно твърда, твърда и много твърда, с температура от 14-17⁰С.

Черпената вода ще се подава директно към тръбите на поливната система без да има досег с външната атмосфера и няма да променя състава си. Не се предвижда третирането ѝ с химикали или друга обработка.

В/ Монтиране на капкова система за напояване на орехови насаждения.

Системата за капково напояване се състои от постоянна транспортно-разпределителна тръбна мрежа и съоръжения в напоителните полета, които работят под налягане и подават почти непрекъснато вода с малки и чести поливки в съответствие на текущото водопотребление на поливните култури.

Основните елементи на капковото напояване са:

- водоизточник - сондажен тръбен кладенец;
- помпа (електрическа, бензинова, дизелова);
- филтърен възел (мрежести, дискови, груби, хидроциклонни).

Правилната филтрация е едно от най-важните решения в системата за капково напояване, защото снабдява капкообразователите с чиста вода. Мрежестите филтри са с опростена конструкция, имат пластмасова или метална цедка, която задържа твърдите частици. Грубите се използват за филтриране на чакълеста или пясъчлива почва. Хидроциклонните са подходящи за вода от сондажни кладенци с много пясък. Те функционират на принципа на центробежни сили и гравитация, които се образуват в конусовидно тяло.

- торосмесителен възел;

При капковото напояване корените на дърветата използват обем почва и торенето с поливната вода е от първостепенно значение. Тори се с течни и водоразтворими торове. Поради ограничения обем, в който се внасят торовете, торовата норма може да се намали до 35% в сравнение с традиционните начини на наторяване.

- водопреносна система - тръби, фитинги и капкови маркучи.

Тръбите са полиетиленови с различен диаметър и пренасят вода от водоизточника до капковите маркучи. Разполагат се на повърхността или са закопани в почвата.

Изграждането на система за капково напояване ще осигури равномерно напояване на насажденията, с нисък разход на вода и ще доведе до увеличаване на добивите, както и повишаване качеството на произвежданата продукция.

Предимствата при капковото напояване са: водата се използва ефективно и икономично; изпаряването от повърхността е най-ниско, тъй като не цялата повърхност на почвата се овлажнява; по-малко разходи за труд; повишаване количеството и подобряване качеството на добивите и с възможност за едновременно подаване на торове (вегетационно хранене) и регулиране на температурният режим както в зоната на корените, така и под короната на дръвчетата.

Технологията за напояване в настоящото инвестиционно предложение е съобразена с теренните особености, водоизточника и схемата на засаждане. Тази технология позволява

доставянето на поливната вода непосредствено в кореновата система на растенията, като дава възможност за равномерно подаване на разтворими торове. Технологията спестява значително разхода на вода, както и експлоатационните разходи по извършване на поливките и поддръжката на напоителната система.

2. По време на *строителството* ще се използват традиционни строителни материали: дървен материал, баластра, пясък, бетон, разтвори, тръби, земна маса, вода и др., а по време на *експлоатацията* – подземна вода.

3. До момента на настоящата процедура в с. Паскалево и неговото землище има други ИП и планове за изграждане на: складове за зърно в стопански двор, торохранилище в кравеферма, навес за съхранение на суха оборска тор, сграда за отглеждане на овце, водовземни съоръжения за напояване на етерично маслени култури, еднофамилна жилищна сграда, рехабилитация на път, засаждане на трайни насаждения (лешници), благоустройство на парково пространство и изграждане на детска градина, разширение на краварник, реконструкция и преустройство на съществуваща сграда в склад за съхранение на селскостопанска продукция, и други на различен етап на инвестиционния процес: заявени, одобрени, и в процедура на одобряване.

Капацитетът, характеристиката и местоположението на описаните ИП и планове не предполагат кумулиране с настоящото ИП.

4. По време на строителството се очаква да се образуват: битови и строителни отпадъци, вкл. изкопани земни маси, опаковки, метални и дървени отпадъци.

Предвижда се:

- битовите и строителни отпадъци да се съхраняват отделно с цел транспортиране до инсталации/съоръжения за последващо третиране;

- земните маси от горния почвен слой богат на хумус и изкопаните земни маси да се съхраняват временно на територията на имота до завършване на строителните работи, с цел използването им за обратен насип;

- металните, дървените и опаковките от хартия, пластмаса и картон да се събират и съхраняват отделно, с цел последващо третиране, в съответствие с изискванията на ЗУО.

Експлоатацията на ИП не се свързано с образуване на отпадъци.

5. При спазване и изпълнение на предложените от възложителя компенсиращи мерки по време на строителството и на условията цитирани в настоящото решение, строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение не предполагат рискове за околната среда и човешкото здраве, вкл. с отрицателен кумулативен ефект, както и риск от инциденти.

II. Местоположение, в това число чувствителност на средата, съществуващо ползване на земята, относително наличие на подходящи територии, качество и регенеративна способност на природните ресурси в района:

1. В ПИ 019002, с площ 50 дка, с начин на трайно ползване „нива“ в землището на с. Паскалево, общ. Добричка се предвижда реализацията на настоящото ИП; територията на която ще се реализира настоящото ИП е на около 3 км от населените места с. Паскалево и с. Ломница; в близост (радиус от 4 км) няма обекти подлежащи на здравна защита.

2. При реализацията на ИП няма да се засегнат съществуващи известни културни ценности - исторически, архитектурни и археологически.

3. Съгласно становище на БДДР-Плевен:

А/ В регистъра на издадените от БДДР разрешителни няма регистрирани разрешителни за подземно водно тяло „Карстово-порови води в Неоген-Сармат-Добруджа“ с код BG1G000000N049.

Б/ Теренът, предвиден за реализация на ИП не попада в границата на санитарно-охранителни зони (СОЗ), определени по реда на Наредба № 3/16.10.2000г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на СОЗ около водоизточници и съоръжения за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточници на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди.

ИП е **допустимо** от гледна точка на постигане на целите за опазване на водите и мерките за постигане на доброто състояние, заложи в ПУРБ.

Реализирането на ИП няма да окаже значително влияние върху водите и водните екосистеми, при спазване на условията произтичащи от Закона за водите заложи в настоящото решение.

4. Със становището си РЗИ-Добрич, предявява, че реализацията на ИП няма вероятност да окаже неблагоприятно въздействие върху жизнената среда и здравето на хората, при спазване на условията цитирани в настоящото решение.

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

Територията, предмет на ИП, не попада в границите на ЗЗ по чл. 1, ал. 2 от Наредбата за ОС, но ИП, което ще се реализира в нея, попада в обхвата на чл. 2, ал. 1, т. 1 от същата наредба, 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 ЗБР.

На основание чл. 40, ал. 3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите по чл. 16 от нея, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие на ИП върху най-близо разположената ЗЗ BG0000107 „Суха река“, без заповед за обявяване е, че, ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване в зоната, поради следните **МОТИВИ**:

1. Територията, предмет на ИП, е извън границите на горесцитираната - ЗЗ BG0000107 „Суха река“ – отстои от нея на около 4 км по права линия.

2. Местоположението на ИП, е извън границите на защитени територии, като най-близо разположената е природна забележителност „Вековна гора от летен дъб“ - на около 10 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 75 км, а най-близката влажна зона – река Добричка, е на около 5 км.

4. Предвид характера на ИП и факта, че територията, предмет на ИП, е отдалечена от защитената зона, с реализацията на ИП няма вероятност:

- да бъдат засегнати пряко природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ BG0000107 „Суха река“;

- да се окаже косвено влияние, включително и кумулативно, върху природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ BG0000107 „Суха река“, както по отношение на евентуални процентни загуби, така и по отношение на кохерентността между зоните;

- да се окаже значително безпокойство върху природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ BG0000107 „Суха река“;

- не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ BG0000107 „Суха река“.

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

1. Реализацията на ИП ще има положително въздействие за общината от гледна точка на социално-икономическите условия при експлоатацията на ПИ, а изграждането ТК и на системата за напояване ще се осигури равномерно напояване на насажденията, поддържане на оптимална влажност в кореновата система, увеличаване на добивите и повишаване качеството на произвежданата продукция, нисък разход на вода, лесен монтаж и демонтаж, и поддръжка на системата.

2. Предвид намерението, характера и обхвата на ИП при спазване и изпълнение на предложените от възложителя компенсиращи мерки по време на строителството и на условията цитирани в настоящото решение, очакваните въздействия по време на експлоатацията могат да се определят като допустими, постоянни и положителни, без кумулативен характер и без отрицателни въздействия върху околната среда и здравето на хората.

3. Реализацията и експлоатацията на ИП не предполагат трансгранично въздействие.

4. С реализацията на ИП не се очакват необратими въздействия; не се очаква замърсяване на въздуха и наднормен шум.

У. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии.

Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от *Наредбата за ОВОС*.

За ИП писмено са информирани:

- Община Добричка, с регистр. № Ув-21/25.04.2016г.;
- Кметство с. Паскалево, с регистр. № 75/25.04.2016г.;
- засегнатото население с обява публикувана на интернет страницата на възложителя, на 08.06.2016г.

Към ИП не е проявен обществен интерес - няма устно изразени и/или постъпили в РИОСВ-Варна, писмени мнения, становища, предложения или възражения срещу реализацията на ИП.

Информацията по Приложение № 2 е предоставена в Община Добричка (протокол от 03.06.2016г. и с регистр. № 2715/01.06.2016г.).

В съответствие с изискванията на чл. 6, ал. 9 от *Наредбата за ОВОС* е осигурен обществен достъп до информацията по Приложение № 2 към чл. 6 от *Наредбата за ОВОС*:

- в сградата на Община Добричка (за период от 03.06.2016г. до 17.06.2016г.) чрез публикуване на интернет страницата на Общината и поставено съобщение на информационното табло в сградата на Общината;
- в Кметство с. Паскалево, с регистр. № 39/01.06.2016г.;
- от възложителя на адрес: ул. „Независимост“ № 29, вх. „А“, ет. 1, ап. 2, гр. Добрич, чрез поставено съобщение на сайта на общината и на интернет страницата на възложителя.

В законоустановения срок в Община Добричка (писмо с вх. № 26-00-2517/8/22.06.2016г.) няма проявен обществен интерес към ИП.

Реализацията на ИП да се извърши при спазване следните задължителни за изпълнение от възложителя условия:

1. Произтичащи от Закона за водите (ЗВ)

А/ Спазване на забраните и ограниченията, предвидени в ЗВ:

- водовземането чрез нови съоръжения подлежи на разрешителен режим, съгласно чл. 44 и чл. 46, ал. 1, буква „ж“ в съответствие с чл. 46, ал. 6 от ЗВ, при съблюдаване на чл. 50 и чл. 51 от *Наредба № 1 за проучване, ползване и опазване на подземните води*;

- при реализиране на ИП да се спазват забраните на чл. 118а, ал. 1, т. 2 - 3 от ЗВ с цел опазване на подземните води от замърсяване;

- при експлоатацията на ИП да се спазват изискванията заложи в *Наредба № 18 за качеството на водите за напояване на земеделските култури*.

Б/ Съблюдаване на следните мерките, заложи в ПУРБ:

- BG1MS016 - забрана за депониране на приоритетни вещества, както и други дейности върху повърхността и в подземния воден обект, които могат да доведат до непряко отвеждане на приоритетни вещества в подземните води;

- BG1MS017 - забрана за използването на материали, съдържащи приоритетни вещества при изграждане на конструкции, инженерно-строителни съоръжения и други, при които се осъществява или е възможен контакт с подземните води и от които могат да бъдат замърсени подземните води;

- BG1MB107 - прилагане на правила за добра земеделска практика с цел опазване на водите от замърсяване с нитрати от земеделски източници;

- BG1MB120 - превантивна дейност за недопускане и намаляване на вредните последици при възникване на аварии.

2. 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 подземните води, регламентирани в Наредба № 3/2000г. за СОЗ, съгласно становище на РЗИ-Добрич, с изх. № РД-1779/21.06.2016г.

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

При промяна на инвестиционното предложение на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото 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 по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на ИП.

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

Дата: 04.08.2016...

инж. ВАЛЕРИ СТАНЕВ ЯНЕВ
Директор дирекция КОС
За Директор на РИОСВ



съгласно Заповед № 205/27.07.2016г.
На Директора на РИОСВ - Варна