



## РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

### МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

#### РЕШЕНИЕ № .....<sup>8</sup> - ПР/2016 г.

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

На основание чл. 93, ал. 1, т. 1, ал. 2, т. 4 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 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 представена писмена документация от възложителя 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 от Министерство на здравеопазването и Басейнова дирекция „Източноевродски район“ (БД ИБР)

#### РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение „Изграждане на водоземно съоръжение за водоснабдяване на нова гара Костенец“, в имот № 003119, в землището на с. Долна Василица, община Костенец, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

възложител: ДП „Национална компания железопътна инфраструктура“  
седалище: 1233 гр. София, бул. „Мария Луиза“ № 110

#### Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение (ИП) е за изграждане на водоземно съоръжение (тръбен кладенец) за питейно-битово водоснабдяване, противопожарни и други цели на нова гара Костенец, която е в обхвата на железопътен участък Елин Пелин – Септември.

Настоящото предложение е във връзка с „Модернизация на железопътна линия София – Пловдив: железопътни участъци София – Елин Пелин и Елин Пелин – Септември“.

С Решение по оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) № 6-6/2014 г. на министъра на околната среда и водите е одобрено осъществяването на ИП „Модернизация на железопътна линия София – Пловдив в участъка Елин Пелин – Септември“.

Предвижда се тръбният кладенец (ТК) да бъде изпълнен в имот № 003119, в землището на с. Долна Василица, община Костенец, с географски координати в WGS 84: N 42°18'0,044" E 23°52'26,09".



София, 1000, бул. „Кн. Мария Луиза“ 22

Тел: +359(2) 940 6194, Факс: +359(2) 986 25 33



Според информацията от възложителя проектно-техническите данни на водоземното съоръжение са: дълбочина – 20 – 25 м; диаметър на сондиране за кондукторната колона – Ø349 мм до дълбочина 6 м; диаметър на сондиране за експлоатационната колона – Ø250 мм до проектна дълбочина 20-25 м; диаметър на водоприемната част – PVC тръби и филтри Ø140/6,7 мм, като филтрите са разположени на дълбочина – от 10 м до 15 м и от 18 м до 20-25 м. Необходимото добивано водно количество за денонощие е 0,6 л/сек и годишен обем на водовземане – 18 922 м<sup>3</sup>/год.

Предложението е планирано след проучване на възможността за питейно-битово водоснабдяване от „ВиК“ оператор и получен отказ от „ВиК“ ЕООД – София и „ВиК – Белово“ ЕООД. Според становището на „ВиК“ ЕООД – София, нова гара Костенец не е разположена в територията, която се обслужва от дружеството. „ВиК – Белово“ ЕООД информира, че липсва техническа възможност за водоснабдяването на новата гара поради нейната отдалеченост от водоснабдителните им съоръжения.

ИП за изграждане на тръбен кладенец за добив на подземни води за питейно-битово водоснабдяване, противопожарни и други цели за нова гара Костенец самостоятелно попада в обхвата на т. 2, буква „г“ на Приложение № 2 на ЗООС и подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

Предвид, че ИП попада под разпоредбата на чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС за същото следва да бъде извършена оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда на глава трета от нея, съвместена с процедурата по реда на глава шеста от ЗООС на основание чл. 31, ал. 4, във връзка с ал. 1 от ЗБР.

При извършената проверка относно местоположението на ИП спрямо защитени територии и зони се установи, че ИП не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и в границите на защитени зони от екологична мрежа Natura 2000 по смисъла на ЗБР. Най-близко разположената защитена зона е BG0000304 „Голак“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка, приет от Министерския съвет с Решение № 661/16.10.2007 г. (обн., ДВ, бр. 85/23.10.2007 г.), намираща се на 2 200 м от площадката на водоземното съоръжение.

При направената проверка за допустимост по смисъла на чл. 40, ал. 2, във връзка с чл. 12, ал. 5 от Наредбата за ОС, се установи, че предвидените в ИП дейности са допустими спрямо целите и мерките, заложи в Плана за управление на речните басейни (ПУРБ) в териториалния обхват на Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“ (БД ИБР), предвид изразеното становище с изх. № КД-04-75/02.03.2016 г. на БД ИБР.

След анализ на представената информация за ИП и на основание чл. 40, ал. 3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите по чл. 16 от нея, е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, включително птици, предмет на опазване в близко разположените защитени зони.

## 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. Предложението ще бъде реализирано по утвърдена класическа технология за изграждане на вододобивни съоръжения чрез сондиране, обсаждане и окомплектоване на сондажа с помпено оборудване и водомерно устройство. Сондирането ще се извърши с автосонда, безядково.

2. Изпълнението на ТК е в пряка връзка с модернизацията на железопътната линия София – Пловдив и изграждането на нова гара Костенец.

3. При строителството на съоръжението ще се ползват вода, пясък, баластра, гориво за техниката. Експлоатацията на сондажа е свързана с ползване на природен ресурс – подземни води.

4. ИП не въздейства върху химичното състояние на подземните води. За недопускане проникване на замърсени повърхностни води във водоносния хоризонт и защита на земните недра, се предвижда изпълнение на кондукторна колона и циментацията ѝ по цялата дължина.

5. При изграждане на водовземното съоръжение ще бъдат генерирани незначителни количества строителни отпадъци предимно от земни и скални маси, и смесени битови отпадъци. Експлоатацията на ТК не е свързана с генериране на отпадъци, освен при извършване на аварийно-ремонтни работи.

6. При строителните работи не се очаква създаване на дискомфорт от използваната сондажна техника, поради запрашеност или повишаване на шумовите нива, тъй като местоположението на ИП е извън регулацията на гр. Костенец.

7. Реализацията на предложението не включва дейности, които биха довели до аварии и инциденти, застрашаващи околната среда и здравето на хората.

## **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. Местоположението на сондажа е югоизточно от гр. Костенец, в речната тераса на р. Марица.

2. За реализирането на ИП не се налага промяна на съществуващата пътна инфраструктура или изграждане на нови пътни връзки, тъй като ще се ползват и съществуващи селскостопански пътища.

3. За прокарване на сондажа е необходима площ от около 100 м<sup>2</sup>, в имот № 003119, в землището на с. Долна Василица, община Костенец, Софийска област, който представлява общинска частна собственост.

4. Съгласно становища на БД ИБР с изх. № КД-04-75/02.03.2016 г. и № КД-11-226/07.06.2016 г., ИП е допустимо спрямо Плана за управление на речните басейни (ПУРБ) на ИБР и постигане на целите за опазване на околната среда при спазване на постановените с настоящото решение условия, като се уточнява, че:

4.1. Според географските координати, ТК попада в рамките на подземно водно тяло BG3G00000NQ007 – Порови води в Неоген – Кватернер – котловина Долна баня – Костенец. Площта на ИП не попада в зона за защита на водите включена в Раздел 3, т. 4.2 от ПУРБ на ИБР.

4.2. Подземното водно тяло е определено като питейно, съгласно чл. 119, ал. 1, т. 1 от Закона за водите (ЗВ).

4.3. ИП попада в обхвата на пояс II-ри (общ с пояс III-ти) на находище за минерална вода „Костенец“-Софийска област, община Костенец, с. Костенец, учредена със Заповед № РД-534/27.05.2005 г. на министъра на околната среда и водите и РД-09-143/13.05.2005 г. на министъра на здравеопазването.

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

1. Изграждането на водовземното съоръжение за водоснабдяване на нова гара Костенец не е свързано с унищожаване на природни местообитания и местообитания на видове, тъй като територията за строителството е извън границите на защитена зона BG0000304 „Голак“.

2. Няма вероятност реализацията на ИП да доведе до прекъсване на биокоридорни връзки, с което да се наруши кохерентността на мрежата Натура 2000.

3. Изграждането и функционирането на водоземното съоръжение не предполага значително безпокойство на видовете, предмет на опазване в близко разположената защитена зона, което да доведе до намаляване числеността и плътността на популациите на видовете.

4. Ползването на подземните води чрез водоземното съоръжение ще окаже незначително въздействие върху повърхностните води като ключов елемент на близко разположената защитена зона.

5. Не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да оказват значително отрицателно въздействие върху защитената зона.

6. Не се очаква значително кумулативно отрицателно въздействие върху природните местообитания, местообитанията на видовете и видовете, предмет на опазване в близко разположената защитена зона от реализацията на настоящото ИП спрямо одобрените до момента други ИП, планове и програми.

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

1. Предвид характера и мащабността на ИП не се очаква негативно въздействие върху компонентите на околната среда и здравето на хората.

2. Въздействието от реализацията на ИП върху подземните води (включително и минералните води) е преценено като незначително.

3. ИП не въздейства негативно върху състоянието на земите и почвите в района.

4. Въздействието върху ландшафта, при изграждането и експлоатацията на съоръжението за добив на подземни води е оценено като незначително, тъй като реализацията на ИП няма да предизвика съществени изменения в структурата и функционирането на ландшафта.

5. При строителството въздействието от шума ще бъде незначително, периодично и краткотрайно, в рамките на допустимите нива. Сондажните работи ще се извършват в светлата част на деня и в кратки срокове. ИП не е източник на вибрации и лъчения.

6. В периода на експлоатация на ТК не се извършват дейности с опасни вещества.

7. На основание чл. 7, ал. 2, т. 2 от Наредбата за ОВОС и въз основа на допълнително представената от възложителя информация с вх. № ОВОС-19/02.08.2016 г. е получено становище на Министерство на здравеопазването (МЗ) с вх. № ОВОС-19/24.08.2016 г. на МОСВ, според което при спазване на условията, постановени с настоящото решение, за ИП няма необходимост от извършване на оценка на въздействието върху околната среда, поради следното:

7.1. От документацията е видно, че по данни на БД ИБР предвиденият за изграждане сондажен тръбен кладенец за водоснабдяване на нова гара Костенец ще черпи вода от подземно водно тяло, което и в момента се използва за питейно-битово водоснабдяване, въпреки че се намира в „лошо“ химично състояние (поради повишено съдържание на фосфати);

7.2. Според приложения картен материал, водоизточникът не попада в зона, застрашена от наводнения;

7.3. Местоположението на водоземното съоръжение позволява изграждане на пояс I на санитарно-охранителната зона около него. В района около водоизточника основно се извършват селскостопански дейности и може да бъде учредена и приета санитарно-охранителна зона;

7.4. Възложителят посочва, че ще извърши необходимите анализи на водата, съобразно изискванията в писмо на МЗ с изх. № 04-09-158/10.06.2016 г., в периода на изграждане на новата гара и железопътната инфраструктура към нея, като при необходимост ще бъдат предвидени и изградени необходимите съоръжения за пречистването на водата. За експлоатацията на съоръженията ще бъде сключен договор с юридическо лице, което

притежава необходимите документи и гаранции за тяхното професионално и качествено поддържане.

#### **IV. 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 ИП с писмо изх. № ЖИ-3383/26.01.2016 г. кмета на община Костенец, а засегнатото население чрез публикуване на обява във вестник „Телеграф“.

2. В изпълнение на чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС възложителят е осигурил обществен достъп до информацията по Приложение № 2 от същата Наредба на интернет страницата на ДП „НКЖИ“ на 25.04.2016 г. за изразяване на становища от заинтересованите лица, като за четиринадесет дневния срок за оповестяване не са постъпили възражения. Предоставено е копие на документацията с писмо изх. № ЖИ-17445/25.04.2016 г. на кмета на община Костенец.

3. На основание чл. 6, ал. 10 от Наредбата за ОВОС от Община Костенец е осигурен обществен достъп до документацията чрез поставяне на обявление в сградата на общинска администрация гр. Костенец на 29.04.2016 г. и на интернет страницата на общината. С писмо вх. № ОВОС-19/09.06.2016 г. на МОСВ, Община Костенец информира, че не са постъпили писмени и устни възражения относно реализирането на предложението.

До изготвяне на настоящото решение в МОСВ няма постъпили жалби срещу реализацията на инвестиционното предложение.

#### **ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:**

1. Водата от тръбния кладенец може да се ползва единствено при спазване на всички процедури по разрешителен режим, съгласно чл. 50, ал. 7, т. 1 от ЗВ.

2. Да се извършва собствен мониторинг на подземните води от тръбния кладенец.

3. Водите, добити чрез водоземното съоръжение, трябва да отговарят по качества на изискванията на *Наредба № 9/16.03.2001 г. за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели.*

4. Да се извърши проектиране, изграждане и учредяване на СОЗ около водоизточника съгласно *Наредба № 3/16.10.2000 г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на санитарно-охранителните зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди.*

5. Ако при изграждане на водоземното съоръжение се установи наличие на минерална вода, сондажът да бъде ликвидиран и да се рекултивира теренът.

6. Водоизточникът да бъде въведен в експлоатация при спазване на всички здравно-хигиенни изисквания към този вид обекти: извършване на необходимите анализи на водата; изграждане на съответните съоръжения за обеззаразяване, при необходимост и за пречистване на водата; учредяване и приемане по нормативно-определения ред на СОЗ около него; включване на водоизточника към списъка на обектите с обществено предназначение от съответната Регионална здравна инспекция.

7. При бъдеща възможност гарата да бъде водоснабдена от мрежата за питейно-битово водоснабдяване на гр. Костенец, потвърдено от „ВиК“ оператор, за избора на този вариант за водоснабдяване на новата железопътна гара, да бъде информиран компетентния орган по околна среда.

**Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение, в посочения му обхват.**

**Настоящото решение за „Изграждане на водоземно съоръжение за водоснабдяване на нова гара Костенец“, не отменя задълженията на възложителя за**

изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда, други специални закони, подзаконовни нормативни актове и административни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността му 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 своевременно МОСВ до 14 дни след настъпване на измененията.

На основание чл. 22, ал. 3 от Наредбата за ОВОС възлагам на директорите на РИОСВ София, и БД „Източнобеломорски район“ контрола по изпълнение на поставените условия в настоящото решение.

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

Решението може да бъде обжалвано пред Върховния административен съд в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

МИНИСТЪРЪТ

ИВЕЛИНА ВАСИЛЕВА

Дата: 08.09.2016г.

