РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ - ХАСКОВО

Р Е Ш Е Н И Е № ХА - 87 - ПР / 2017г.

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

на основание чл. 93, ал. 1, т. 1 във връзка с ал. 3 и ал. 6 от *Закона за опазване на околната среда*, 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 *Закон за биологичното разнообразие (ЗБР)*, чл. 40 ал. 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 от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6, от *Наредбата за ОВОС* и чл. 10, ал. 1 и 2 от *Наредбата за ОС*, както и получени становища от РЗИ – Хасково и БД ИБР – Пловдив

Р Е Ш И Х

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение за „Дублиране на 4 бр. кладенци /№№ 2, 4, 6, 8/ от съществуващи 8 броя, находящи се в местност „Терс дере“ на ПС „Северна зона“, град Хасково“, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху околната среда, природни местообитания, популации и местообитания на видове и човешкото здраве

възложител: община Хасково, ЕИК 000903946, адрес: гр. Хасково, пл. „Общински“ №1

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда подмяна/дублиране на 4 броя кладенци /№№ 2,4,6 и 8/ от съществуващите 8 броя, находящи се в местност „Терс дере“ на ПС „Северна зона“, гр. Хасково и проект за добив от 8 броя тръбни кладенци с годишен обем $Q_{год}$=1 100 000 м^3.

Тръбните кладенци №№1 до 8 са изградени през периода 1962-1968 г. През 2016 г. са дублирани тръбни кладенци №№ 1,3,5 и 7. Тръбните кладенци са разположени в права линия, на разстояние 120 м един от друг.

Към момента тръбните кладенци работят за водоснабдяване на гр. Хасково, въз основа на общо разрешително № 0564/03.10.2001 г., което включва всички водоизточници в район Хасково и селищна система Хасково. Тръбните кладенци от № 1 до № 8 на „Северна зона“ работят на помпажен прекъснат режим на работа, като общия дебит на подаваната вода в годишен аспект е $Q_{год}$ = 240 000 м^3. Тръбни кладенци с номера №№ 2,4,6 и 8 са аварирали, силно песакуват, което предполага че има нарушение или разкачване на обсадните колони. Това налага тяхното дублиране. Същите стават №№ 2^а, 4^а, 6^а и 8^а.

Сондажните работи ще се провеждат на площадката на ПС „Северна зона“ като дублираните тръбни кладенци се намират на около 10 м източно от съществуващите, с което не се нарушава разстоянието между тръбните кладенци. Най-голямото разстояние от ТК № 2^а до ТК № 8^а е 700 м посока север-юг.

Сондажните работи ще се извършват със сондажна машина УРБ ЗАЗ с глинеста промивка. Сондирането ще се извърши роторно с „права“ циркулация на промивната течност. За промивна течност ще се използва глинеста промивка (воден разтвор на активиран бентонит), като дебита на промивната помпа е необходимо да бъде не по-малък от 4-5 л/с.

6300 гр. Хасково, ул „Добруджа“ № 14
www.haskovo.riosv.com
e-mail: riosv_hs@mbox.contact.bg
Директор (+359 38) 66 46 08
Факс (+359 38) 60 16 11
Телефон: (+359 38) 60 16 14

Ред за провеждане на сондажните работи:

1. Прокарване на проучвателен сондаж и геофизични изследвания;
2. Проширяване на проучвателния сондаж и обсаждане;
3. Изисквания относно водоприемната част на филтрите на обсадната колона;
4. Полагане на гравийна засипка;
5. Цементация на задтръбното пространство;
6. Строително водочерпене;
7. Пневмоимпулсни обработки;
8. Опитно водочерпене;
9. Консервация устието на тръбните кладенци.

Инвестиционното предложение представлява изменение и разширение на обект по Приложение № 2 на ЗООС, което самостоятелно попада в обхвата на т. 2, буква „г" от същото приложение, поради което съгласно на чл. 93, ал. 1, т. 2 от ЗООС подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС). На основание чл. 93, ал. 3 от ЗООС, компетентен орган за произнасяне с решение е Директорът на РИОСВ - Хасково.

Въз основа на представената от възложителя информация и на направената справка се установи, че кладенци №№ 2, 4, 6, 8 от съществуващите 8 бр. на ПС Северна зона, гр. Хасково, за които се предвижда дублиране **не попадат в границите на защитени територии** по смисъла на *Закона за защитените територии*, както и в обхвата на защитени зони от Екологичната мрежа Натура 2000. Най-близко разположена до кладенците, предмет на инвестиционното предложение е **защитена зона BG0001031 „Родопи Средни"**, приета от МС с Решение № 661/16.10.2007г. за опазване на природните местообитания.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл. 2, ал. 1, т. 1от *Наредба 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* (Наредбата за ОС, обн., ДВ, бр. 73 от 11.09.2007г., посл. изм. и доп., бр. 94 от 30.11.2012 г.) и подлежи на процедура по оценка съвместимостта му с предмета и целите на опазване на горе цитираната защитена зона по реда на чл.31, ал.4, във връзка с чл.31, ал.1 от *Закона за биологичното разнообразие*.

На основание чл.40, ал.3 от *Наредбата за ОС*, след преглед на представената информация, предвид характера и местоположението на инвестиционното предложение и въз основа на критериите по чл.16 от нея, е направена преценка на вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение за дублиране на 4 бр. кладенци (№№ 2, 4, 6, 8) от съществуващите 8 бр. на ПС Северна зона, гр. Хасково, **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове предмет на опазване в горецитираната защитена зона.

МОТИВИ:

I. Характеристика 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. Инвестиционното предложение ще бъде реализирано по утвърдени класически технологии за изграждане на вододобивни съоръжения чрез сондиране. При експлоатацията ще се използват природни ресурси – подземни води.

2. Инвестиционното предложение за дублиране на 4 броя кладенци (№№ 2, 4, 6, 8) от съществуващите 8 бр., находящи се в местност „Терс дере" на ПС „Северна зона", гр. Хасково ще се реализира изцяло на територията на помпена станция „Северна зона" към „ВиК" ЕООД Хасково в имоти: кладенец №2-ПИ 77195.219.29, кладенец № 4 - ПИ 77195.219.18, кладенец № 6 - ПИ 77195.219.16 и кладенец № 8 - ПИ 77195.219.14.

3. Дълбочина на тръбните кладенци – 60,00 м – всеки един. След актуализацията добиваните водни количества ще са: Qгод- 1011916,80 м^3; Qмес - 84 326,40 м^3 ; Qден-2764,80 м^3 или от един кладенец Qкл - 345,60 м^3 = 4,00 дм^3/сек; или от 8 броя кладенци х 4,00 = 32,00 дм^3/сек.

4. Реализирането на ИП ще доведе до компенсация от занижените водни количества от шахтовите кладенци при ПС „Ябълково" с по-големи количества вода и по-малко енергийни загуби от ПС „Северна зона".

5. Не се предвижда изграждане на нова и/или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

6. При реализиране на ИП ще бъдат генерирани известни количества отпадъци, предимно от изкопани земни маси и смесени битови отпадъци. Отпадъците, образувани при строителството и експлоатацията на обекта ще бъдат третирани при спазване на разпоредбите на *Закона за управление на отпадъците*. Изкопните земни маси ще се използват основно при изпълнение на вертикалната планировка на обекта.

7. Реализацията на ИП не включва дейности, които биха довели до аварии и инциденти, застрашаващи околната среда и човешкото здраве.

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. Съгласно становище на БД ИБР - Пловдив с изх. № ПУ-01-102/07.09.2017 г. инвестиционното предложение е **допустимо** от гледна точка на ПУРБ на ИБР и постигане на целите на околната среда при спазване на посочените в настоящото решение условия.

2. ИП попада в рамките на подземно водно тяло **BG3G00000NQ009 – „Порови води в Неоген-Кватернер-Хасково"**. В подземните водни тела има определени зони за защита на водите по чл. 119а, ал. 1, т. 3а от *Закона за водите* (ЗВ). Площта на ИП попада в уязвима зона за защита на водите, включена в Раздел 3, точка 3.3.1 от ПУРБ на ИБР.

3. Подземно водно тяло **BG3G00000NQ009** е в лошо химично състояние във връзка със завишени съдържания на манган, желязо и амониеви йони (съгласно стандарти на Наредба №1/10.10.2007г. за проучване ползване и опазване на подземните води и определени прагови стойности) и добро количествено състояние. В период на наблюдение 2010-2017 г. в два мониторингови пункта и допълнително изследвани сондажи, разположени в ПС-ПБВ „Хасково-1" се наблюдава тенденция за постепенно повишаване на измерените стойности по показателя обща алфа-активност, като през 2015-2016 г. се констатират и превишения на стандарта за показателя естествен уран. През 2017 г. стойностите за естествен уран са под стандарта за качество в Наредба №1 за проучване, ползване и опазване на подземните води, но превишават стандарта в Наредба №9 от 16.03.2001г. за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели.

4. Най-близко разположени водни обекти, източници на питейно-битово водоснабдяване в района на ИП са останалите 4 броя ТК от общо 8 броя водовземни съоръжения от ВС „Северна зона", гр. Хасково. През 2016 г. са дублирани ТК-1, ТК-3, ТК-5 и ТК-7.

5. За водовземните съоръжения в БД ИБР е представен проект за санитарно-охранителна зона /СОЗ/ около 8 броя тръбни кладенци /ТК/ за питейно-битово водоснабдяване на гр. Хасково от ПС „Северна зона" към „ВиК" ЕООД, гр. Хасково и е започнала процедура за учредяване на СОЗ, съгласно изискванията на Наредба №3/16.10.2000 г.

6. В Закона за водите няма забрани предвидени по отношение на ИП. Внесено е заявление за изменение на Разрешително №31510483/18.11.2014 г. от „ВиК" ЕООД, гр. Хасково.

7. ИП се намира извън определените райони със значителен потенциален риск от наводнения в ИБР и не попада в зони, които могат да бъдат наводнени съобразно картите на районите под заплаха от наводнения, при сценариите, посочени в чл.146е от ЗВ.

8. В ПУРБ на ИБР (2016-2021 г.) подземно водно тяло **BG3G00000NQ009** е оценено в риск да не постигне добро химично състояние по показателите: обща алфа-активност, желязо, манган, амониеви йони и сулфати на база на обща оценка на качеството на подземните води по резултати от мониторинга през 2010-2013 г. В програмата от мерки в ПУРБ на ИБР е планирана мярка „Проучване за установяване на замърсяване на повърхностни и подземни води“ с действие за изпълнение на мярката „Провеждане на проучвателен мониторинг за установяване източниците на натиск при установено влошаване на състоянието на водното тяло и неустановен източник на този натиск“ и стартиране на мярката през 2017 г.

9. В резултат от реализиране на ИП не се очаква да бъдат засегнати нито един критерий за добро количествено и добро химично състояние на ПВТ **BG3G00000NQ009.**

10. В резултат от реализиране на ИП не се очакват замърсявания и превишения на СКОС /стандарт за качество за околната среда/ и ПЗ /праг на замърсяване/за нито едно от замърсяващите вещества.

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

1. Предвид местоположението на дублиращите кладенци, не се очаква реализацията им да доведе до увреждане и/или унищожаване на природни местообитания и местообитания на видове предмет на опазване в защитена зона BG0001031 „Родопи Средни”.

2. Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до нарушаване целостта и кохерентността на близко разположената защитена зона, както и до увеличаване степента на фрагментация и прекъсване на биокоридорните връзки от значение за видовете предмет на опазване в нея.

3. Не се очаква реализацията на инвестиционното предложение да доведе до кумулативно въздействие със значителен ефект върху видове и местообитания предмет на опазване в близко разположената защитена зона, като резултат от реализацията му спрямо одобрените до момента планове, програми, проекти и/или инвестиционно предложения със сходен характер.

4. Не се очаква генерираните при реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение, вид и количества шум, емисии и отпадъци да доведат до значително отрицателно въздействие, включително значително увеличаване на безпокойство върху предмета и целите на опазване в защитена зона BG0001031 „Родопи Средни”.

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

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

2. Продължителността на въздействието съвпада с продължителността на експлоатация на обекта и ще бъде постоянно, но без натрупващ се отрицателен ефект.

3. Съгласно становище на РЗИ Хасково с изх. № РД-02-1206#1/27.09.2017г. на основание предложената информация за преценяване на необходимостта от изготвяне на ОВОС не би следвало да има риск за човешкото здраве при реализиране на ИП при спазване на поставените в настоящото решение условия.

4. При реализацията на инвестиционното предложение и последващата експлоатация не се очаква трансгранично въздействие.

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 засегнатото население за инвестиционното си предложение.

2. Съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9 от *Наредбата за ОВОС*, възложителят е осигурил обществен достъп до информацията по Приложение № 2. В резултат от осигурения 14-дневен обществен достъп до информацията няма постъпили становища или възражения.

3. До подготовката на настоящето решение в РИОСВ – Хасково в законно установеният срок не са постъпили жалби или възражения от заинтересованите лица срещу инвестиционното предложение.

И ПРИ СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. По време на сондирането изхвърлянето на промивна течност и битови отпадъци да става на определените за тази цел места.
2. Да се предвидят мерки за недопускане на замърсяване в района около водовземните съоръжения на ПС „Северна зона“ гр. Хасково с гориво-смазочни материали от техническите средства и други замърсители.
3. Да се извършва мониторинг на радиологични показатели (обща алфа-активност, обща бета-активност, естествен уран и радий 226).
4. Да се създаде техническа възможност за взимане на представителни проби от новоизградените ТК.
5. Във връзка с констатираните концентрации над стандарта за качество на питейни води при показателите: обща алфа-активност, естествен уран е необходимо да се планира съответния собствен мониторинг, за осигуряване на питейна вода за населението съответстваща на нормативните изисквания на Наредба №9 за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели, а също и за проследяване на химичното състояние на подземно водно тяло **BG3G00000NQ009.**
6. Водата от водоизточниците да отговаря на изискванията на Наредба №9 от 2001г. за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели, издадена от МЗ, МРРБ и МОСВ, обн. ДВ бр.30/2001 г., изм. и доп. ДВ бр. 102/2014 г.

Настоящото решение се отнася само за конкретно заявеното предложение и в посочения му обхват.

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. 7 от ЗООС при промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото решение за преценяване на необходимостта от ОВОС, възложителят или новият възложител уведомява своевременно компетентния орган по околна среда (РИОСВ-Хасково).

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 осъществяване на инвестиционното предложение.

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

ИНЖ. Д. ИЛИЕВ
Директор на Регионална инспекция по околната среда и водите – Хасково

Дата: 02.10.2017г.