



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Варна

РЕШЕНИЕ № ВА -138/ПР/2019 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. 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 и информация 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 от Регионална здравна инспекция (РЗИ) – Добрич, и Басейнова дирекция „Дунавски район“ – Плевен,

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение (ИП) за „Изграждане на водовземно съоръжение - тръбен кладенец“ в гр. Добрич, 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: „ХОРИЗОНТИ“ ООД,

със седалище и адрес на управление: гр. Добрич, бул. „Трети март“ № 50.

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение се отнася за „Изграждане на водовземно съоръжение – тръбен кладенец“ с цел водоснабдяване на автомивка и поливане на тревни площи, в поземлен имот с идентификатор 72624.603.126, с площ 858 кв.м, урбанизирана територия, с НТП „За производство на строителни материали, конструкции и изделия“, местност „Пр. зона Запад“ по кадастралната карта и кадастрални регистри (КККР) на гр. Добрич.

Географските координати на мястото на ТК, са: N 43° 33' 42.24" и E 27° 48' 29.89". Кота терен 251.0 м.

Новият водоизточник с предполагаема дълбочина на ТК е около 100±20 м ще черпи подземна вода от неогенския водоносен хоризонт, подземно водно тяло с код BG1G000000N049 – Карстово-порови води в неоген-сармат Добруджа.



9000, гр. Варна, ул. "Ян Палах" № 4

Тел: (+35952)678-881, Факс: (+35952) 634593, e-mail: riosv-vn@riosv-varna.org, www.riosv-varna.org

Не се предвижда изграждане на нова и/или промяна на съществуващата пътна инфраструктура. За достъп до обекта ще се използва съществуващата пътна мрежа на гр. Добрич.

Дейността по изграждането на сондажа ще се извърши в границите на отредения за целта имот.

Територията, предмет на ИП, не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии. Тя не попада и в границите на защитени зони (ЗЗ) от Националната екологична мрежа „НАТУРА 2000“.

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 точка 2, буква „Г“ от Приложение № 2 на Закона за опазване на околната среда и на основание чл. 93, ал. 1, т. 1 от същия закон подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

МОТИВИ:

1. Характеристики на ИП: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на ИП 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 ИП, включително причинени от изменението на климата, в съответствие с научните познания; рисковете за човешкото здраве, поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето:

1. ИП се отнася за „Изграждане на водовземно съоръжение – тръбен кладенец (ТК)“ с цел водоснабдяване на автомивка и поливане на тревни площи, в поземлен имот с идентификатор 72624.603.126, с площ 858 кв.м, урбанизирана територия, с НТП „За производство на строителни материали, конструкции и изделия“, местност „Пр. зона Запад“ по КККР на гр. Добрич.

За водовземането от подземни води се предвижда изграждане на дълбок сондаж, с дълбочина по-голяма от 10м, представляващ вертикално съоръжение за подземни води, разкриващо първото от повърхността подземно водно тяло с проектна дълбочина около 100±20 м.

Новият водоизточник ще се черпи подземна вода от неогенския водоносен хоризонт, подземно водно тяло с код BG1G000000N049 – Карстово-порови води в неоген-сармат Добруджа.

Подземните води в неогена са акумулирани във варовиците на Одърската свита. По характер са безнапорни, а по тип са карстови и порови.

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

- Мощността на неогенския водоносен хоризонт е 40-100м със средна водопроводимост 200-250 кв.м/д.

- Дълбочината на водното ниво е в зависимост от теренната кота и е от няколко до 35-60.0 м дълбочина под терена.

- Водоотдаването е 10-12% за варовиците и 18-20% за пясъците.

- Нивопредаването е от порядъка на 10^3 - 10^4 кв.м/д.

- Посоката на движение е на север.

Дренирането на водоносния хоризонт се осъществява по естествен път чрез извори и по изкуствен начин чрез сондажи, шурфове и кладенци.

По химичен състав водите са хидрокарбонатно-магнезиево калциеви, пресни, умерено твърди до твърди, студени.

Общото необходимо за черпене водно количество от 3.2л/с не надвишава локалните разполагаеми ресурси (14.5 л/с) и няма опасност от свръхексплоатация при включване на новият водоизточник.

Сондирането ще се извърши със специализирана сондажна апаратура. Осовият товар ще се осъществява чрез сондажния лост, тежки щанги и работен инструмент. Сондажният лост ще бъде с диаметър Ø73 мм. Ще се използват триролкови длета с диаметри Ø394 мм и Ø295 мм.

Конструкцията на бъдещия тръбен кладенец (ще е подходящо избрана, в зависимост от геолого-литоложкия строеж, включва и циментация на прикриващите колони) ще е следната:

- от 0.0 м - 27.0 м сондиране с Ø 394 мм и затръбяване от 0 – 12.0 м с метални тръби Ø324 мм, зациментиран;

- от 27.0 м до 100.0±20 м - сондиране с Ø295 мм и спущане на експлоатационна колона PVC с Ø160 мм.

В интервала от 58 до 88 се предвижда филтър с диаметър Ø160 мм, с прорезни отвори фабрично производство. От 0-58 м и от 88 до 100 м - глухи тръби - последните утайник.

Затръбното пространство от 100 до 0 метра ще се запълни с гравийна засипка от речен филц с диаметър на фракциите с Ø2-4 мм.

След изграждане на водоизточника устието на сондажа ще бъде оборудвано с метален капак или ще бъде изградена шахта (подземна) или надземна постройка.

Оборудването ще е:

- Потопиема помпа спусната на дълбочина – 61.0 м от терена.

- Спирателен кран за спиране на притока от кладенеца.

Предвижда се провеждане на количествен мониторинг: монтиране на водомери за всяка цел за измерване на водните количества стандартизирани и нивомер - ръчен или автоматичен.

За опазване на подземните води се предвижда на надземната част на кладенеца да е снабдена с метален капак и постройка, чиито размери ще бъдат определени след изграждане на тръбния кладенец. Възможно е оборудването да бъде поместено и в изградена подземна шахта.

След приключване на сондажните работи, нарушения терен около съоръжението ще бъде почистен и възстановен.

2. Към настоящия момент в района на ИП има други съществуващи обекти, заявени и процедурирани, одобрени и реализирани инвестиционни намерения, планове и проекти. Обхватът и характеристиките на ИП не предполагат оказване на допълнително кумулативно въздействие.

3. През строителния период (на сондажа) ще се използват ограничени количества земя, вода, инертни материали, и др., а по време на експлоатацията – ел. енергия и подземна вода за стопанска дейност, поливане на тревни площи, и за други цели.

За стопанска дейност - за хранване на автомивка на самообслужване с четири поста при норма 20 куб.м/д за средна 200 бр. коли на ден с период на работа целогодишно по средно 10 часа на ден (годишно - 3650 ч = 152 д):

- 20 куб.м/д x 152 дни = 3042 куб.м = 8.3 куб.м/д = 0.1 л/с

Поливане на тревни площи (около сградите) с площ 200 кв.м, при норма 6.0 л/д разпределен за 214 дни

- 200 кв. м х 6 л/кв.м/дн х 214 дни = 257 куб.м – 0.008 л/с.

Общо за други цели – 3299 куб.м (9.0 куб.м/дн)

- Средноденоношен дебит - 0.1 л/сек

- Минимално необходимо количество (80%) – 2600 куб.м.

4. Не се предвижда изграждане на нови пътища и/или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

5. По време на строителството на сондажа ще се образуват строителни отпадъци, вкл. изкопани земни маси, инертни материали, дървен материал, желязо и стомана, промивни сондажни течности и други отпадъци от сондажния процес, и др.

Експлоатацията на обекта (сондаж) е процес, който не е свързан с генериране на отпадъци и отпадъчни води.

Образуваните различни по вид и количества отпадъци ще се третират съобразно нормативните изисквания.

6. Хумусният слой ще бъде отделен и съхранен на площадка преди започване на строителството. След приключване на строителството ще бъде използван за възстановяване на терена.

7. ИП не попада в обхвата на глава седма, раздел I от ЗООС и не е свързано с риск от големи аварии и/или бедствия.

8. При спазване на Правилника по безопасността на труда при геологопроучвателните работи и получените становища на БДДР-Плевен, с изх. № ПУ-01-317/1/12.07.2019г. и РЗИ-Добрич, с изх. № 10-93/1/18.09.2019г.), реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение не са свързани със създаване на рискове за околната среда и човешкото здраве.

II. Местоположение на ИП, 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 ИП, 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 (изграждане на „тръбен кладенец“) ще се реализира в поземлен имот с идентификатор 72624.603.126, с площ 858 кв.м, урбанизирана територия, с НТП „За производство на строителни материали, конструкции и изделия“, местност „Пр. зона Запад“ по КККР на гр. Добрич.

2. От направената оценка на съществуващите водоносни хоризонти в района следва, че подходящ подземен воден обект, в който да се изгради тръбният кладенец е Неогенския водоносен хоризонт с код BG1G000000N049 „Карстово-порови води в Неоген-сармат Добруджа“. Той ще осигури най-икономичното добиване на вода за целите на водовземане защото:

- площадката на която ще бъде изградено водовземното съоръжение - ПИ 72624.603.126, гр. Добрич, е в урбанизираната зона на гр. Добрич;

- в радиус от 1.0 км няма пунктове за мониторинг от мрежата на НИМХ за мониторинг на количественото състояние на подземното водно тяло, по които се определят

естествените ресурси на подземното водно тяло и посоката на потока на подземните води. Най-близко разположения (на около 2 км) е 9Г „Добрич-парка“;

- подземния водоносен хоризонт в района на гр. Добрич е първият от повърхността;
- съоръжението ще бъде изградено в собствен имот и водоползването ще бъде с малки разходи по водопроводната мрежа;

- водоносният хоризонт ще осигури необходимото водно количество от 0.1 л/с;

- исканото водно количество е рационално да се добива от този водоносен хоризонт.

3. ИП не е свързано с промяна на предназначението на ПИ, в които ще се реализира.

4. При добив на подземни води за *стопанска дейност и за други цели*, в цитирания по-горе ПИ, гр. Варна, съобразно условията на издадено по реда на *Закона за водите* разрешително не се очаква негативно въздействие върху качеството и регенеративната способност на използвания природен ресурс.

5. Съгласно представената информация:

- не се очаква реализацията на ИП да засегне съществуващи известни културни ценности (исторически, архитектурни и археологически), определени по реда на *Закона за културно наследство*;

- ПИ попада в границите на пояси II и III на санитарно-охранителни зони около минерални водоизточници Тх-15, С-29 и Вн-35. Съгласно заповедите №№ РД-662/22.08.2012г. и РД-255/22.04.2008г. издадени от *Министъра на ОСВ*, няма въведени конкретни забрани и ограничения за реализиране на ИП.

6. В радиус около 1.0 км от тръбния кладенец има водоизточници с разрешително и в процедура за водовземане от подземни води от същото водно тяло.

7. Територията, предмет на ИП, не попада в границите на защитени зони по чл. 1, ал. 2 от *Наредбата за ОС*, поради което извършването на проверка за допустимост по реда чл. 12 от същата наредба е неприложимо.

ИП, попада в обхвата на чл. 2, ал. 1, т. 1 от *Наредбата за ОС*, и подлежи на процедура по оценка за съвместимост по реда на чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от ЗБР.

След преглед на представената документация и на основание чл. 40, ал. 3 от *Наредбата за ОС*, въз основа на критериите по чл. 16 от същата наредба, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие на ИП върху най-близко разположената 33 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, е, че ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване в зоните, поради следните *мотиви*:

7.1 Територията, предмет на ИП, е извън границите на горесцитираната защитена зона BG0000107 „Суха река“, отстои на около 4.100 км;

7.2 Местоположението на ИП, е извън границите на защитени територии, като най-близко разположената е Защитена местност „Орлова могила“ – на около 10.200 км;

7.3 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 69 км, а най-близката влажна зона – река „Добричка“, е на около 2.100 км от територията, предмет на ИП;

7.4 Предвид характера на ИП и факта, че територията, предмет на ИП, не попада в защитената зона, с реализацията на ИП няма вероятност:

- да бъдат засегнати пряко природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в 33 BG0000107 „Суха река“;

- да се окаже косвено влияние, включително и кумулативно, върху природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в 33 BG0000107 „Суха река“, както по отношение на евентуални процентни загуби, така и по отношение на кохерентността между зоните;

- да се окаже значително безпокойство на видове животни, предмет на опазване в BG0002048 „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 33 BG0000107 „Суха река“.

III. Тип и характеристики 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 ИП 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. По време на строителните работи върху атмосферния въздух се очаква незначително, пряко, временно и локално въздействие, по време на експлоатацията не се очаква отрицателно въздействие.

2. По време на строителството и експлоатацията на ИП на сондажа не се генерират отпадъчни води.

3. Въздействието от образуваните по време на строителството на ИП отпадъци е незначително.

4. ИП не предвижда дейности, които водят до наднормен шум. Въздействието по време на строителните работи е допустимо, краткотрайно и пряко, по време на експлоатацията – незначително.

5. Не се очаква отрицателно въздействие върху почвата, земните недра и ландшафта; ИП не засяга материални активи.

6. Становището на Басейнова дирекция „Дунавски район“ – Плевен, с изх. № ПУ-01-317/1/12.07.2019г. е със следните заключения, че ИП, е:

- реализирането на ИП е допустимо спрямо целите за опазване на околната среда, заложи в ПУРБ 2016-2021г., при спазване мерките заложи в ПУРН и ПУРБ за този вид инвестиционни предложения;

- допустимо спрямо ПУРН 2016-2021г. Дейностите предвидени в ИП не са в противоречие с предвидените мерки в Програмата от мерки за намаляване на риска от наводнения и неблагоприятните последици по отношение на човешкото здраве, стопанската дейност, и културното наследство към ПУРН 2016-2021г.;

- реализирането на по-горе цитираното ИП няма да окаже негативно въздействие върху околната среда и водите, при условие, че се спазват мерките заложи в ПУРН и ПУРБ и нормативните изисквания за този вид инвестиционни предложения.

7. РЗИ-Добрич, със становището си (писмо с изх. № 10-93/1/18.09.2019г.) преценява, че представената информация във връзка с реализиране на ИП съдържа факти и данни, които дават основание да се направи заключение, че същото няма вероятност да окаже неблагоприятно въздействие върху жизнената среда и здравето на хората, при спазване на следните условия:

- недопускане на вредности в прилежащата зона над допустимите здравни норми;

- спазване на забраните и ограниченията за извършване на дейности, които могат да доведат до пряко и непряко отвеждане на опасни и вредни вещества в подземните води, съгласно 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 (Обн. ДВ бр. 88/2000г.).

8. Не се очаква ИП да има трансграничен характер на въздействие при преминаването през всички етапи на изпълнение и експлоатация.

9. С реализацията на ИП не се очакват необратими въздействия.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от *Наредбата за ОВОС* възложителят е уведомил писмено за ИП кмета на Община град Добрич и засегнатото население с обява поставена на видно място в сградата на Общината, с дата на обявяване 19.07.2019г. (писмо с вх. № 26-00-74/A7/30.07.2019г.).

На основание чл. 95, ал. 1 от *ЗООС* РИОСВ-Варна, на 17.07.2019г. е публикувала на интернет страницата си, съобщение за ИП за изразяване на становища от заинтересованите лица относно по-горе цитираното ИП.

РИОСВ-Варна, е предоставила на кмета на община Добрич, на 18.07.2019г. информацията за ИП по Приложение № 2 на *Наредбата за ОВОС*, съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9 от същата наредба.

На основание чл. 6, ал. 9, т. 1 от *Наредбата за ОВОС* РИОСВ-Варна, на 09.09.2019г. е публикувала на интернет страницата си, съобщение с информация по Приложение № 2 от същата наредба за изразяване на становища от заинтересованите лица относно по-горе цитираното ИП.

С писмо (вх. № 26-00-74/A12/08.10.2019г.) кметът на Община град Добрич, е информирал РИОСВ-Варна, че в осигурения 14-дневен обществен достъп до информацията за ИП (чрез поставено съобщение на интернет страницата на Община град Добрич и на информационното табло в сградата на Общината, за периода от 24.09.2019г. до 03.10.2019г.) няма постъпили становища/възражения/мнения и др. от заинтересовани лица/организации.

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

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

*При промяна на възложителя, на параметрите на ИП или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото решение, на основание чл. 93, ал. 7 от *ЗООС* възложителят или новият възложител трябва да уведоми своевременно РИОСВ-Варна.*

*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 ИП.*

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 Добрич в 14-дневен срок от съобщаването му.

Дата:..... 14. 10. 2019

инж. ХРИСТИНА ГЕНОВА

Директор на РИОСВ