



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – София

РЕШЕНИЕ № СО – 79 – ПР/2018 г.

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

На основание чл. 93, ал. 1, т. 1, ал. 3 и 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), § 10 от Преходни и заключителни разпоредби на същата наредба, чл. 31, ал. 4 и 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 Приложение № 1 и 2 (част Б) към чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС, както и получени становища от Столична регионална здравна инспекция (СРЗИ) и Басейнова дирекция „Дунавски район” (БДДР)

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за за инвестиционно предложение за изграждане на „Тръбен кладенец с дълбочина до 100 м” в поземлен имот с идентификатор 68134.208.462, ул. „Житница” 21, район „Красно село”, Столична община, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

възложител: „СТОЛИЧЕН АВТОТРАНСПОРТ” ЕАД, ЕИК 121683408, адрес: гр. София, ул. „Житница” 21, район „Красно село”, Столична община

Кратко описание на инвестиционното предложение: Съгласно представената информация инвестиционно предложение е свързано с изграждане на тръбен кладенец с дълбочина до 100 м в поземлен имот с идентификатор 68134.208.462, ул. „Житница” 21, район „Красно село”. По данни на възложителя в разглеждания имот в метродепото са изградени две покрити халета – гаражно и ремонтно, в които ще се извършва профилактика и ремонт на електрическите влакове, обслужващи метролинията. Строителството на същите е наложило ликвидация на съществуващо водовземно съоръжение с дълбочина 100,0 м за ползването, на което е имало издадено Разрешително за водовземане № 11590243/19.09.2008 г. С цел осигуряване вода за техническо водоснабдяване на две автомивки (за измиване на автобусите и метровлаковете) чрез изграждане на тръбен кладенец е изготвена обосновка на водовземане от подземни води, включваща проект за изграждане на нов водоизточник, в същия имот, като проектната му дълбочина не надвишава тази на стария. Експлоатационният дебит на кладенеца ще бъде около 1 – 2 л/сек. Предвижда се дълбочината на тръбния кладенец да бъде около 85м ± 15 м. Предвижда се сондирането да се извърши роторно, безядково до дълбочина 85 м ± 15 м със сондажна апаратура. Сондажът ще бъде оборудван с потопяема помпа. Тръбният кладенец ще включва следните съоръжения: потопяема помпа; напорен водопровод; водомер; бетонова шахта; спирателен кран; пиезометрична тръба. Мястото на бъдещия тръбен кладенец е определено в западната част на имота и е локализирано с кота на терена, географски и геодезични координати, които съответно са:

София 1618 п.к.332; бул. „Цар Борис III” № 136; ет. 10;

Деловодство: (+3592) 955 55 98; Зелен тел.: (+3592) 856 51 52; факс: (+3592) 955 93 62;

e-mail: riosv@riew-sofia.org

тр. кл. №	Кота терен	Геодезични координати	Географски координати
тр. кл. 1	577,70	X = 4601738,385; Y = 8494922,424	N 42°40'51,09" E 23°16'43,01"

Изграждането на тръбния кладенец ще се извърши със сондажна апаратура УРБ – 3 АМ, окомплектована със сондажен лост ф 73 мм, тежки шанги ф146 мм, и ролкови длета с необходимите диаметри при следната последователност:

- Сондиране безядково, въртеливо-роторно с права циркуляция на промивната течност с диаметър ф349 мм до проектната дълбочина 85 м ± 15 м. По време на сондирането ще се следи механичната скорост на пробиване и ще се води точна документация на преминатите литоложки разновидности, като се вземат шламови проби през всеки 2 м проходка. Ще се следят водопроявленията в сондажа – загуба на промивна течност, промяна в цвета и гъстотата на същата;
- Монтаж на експлоатационна колона от PVC тръби и филтри марка „VALPLAST“ с диаметър ф140/5,4 мм до дълбочина 85 м ± 15 м;
- Запълване на задтръбното пространство с дребен чакъл с едрина на зърната 4 – 8 мм до дълбочина 12 м, а от 12 м до повърхността – направа на глинесто-циментов тампонаж;
- Промиване на сондажа с чиста вода и ерлифтно продухване до пълно избистряне на водата.

След избистряне на водата на тръбния кладенец ще бъде проведен хидравличен тест и опитно предексплоатационно водочерпене с продължителност достатъчна за достоверно определяне параметрите на водоносния хоризонт и експлоатационните характеристики на водовземното съоръжение. По време на водочерпенето ще се следи динамиката на водното ниво и черпения дебит. След спиране на помпата ще бъде проследено възстановяването на водното ниво. След завършване на сондажната и водочерпателна работа, кладенецът ще бъде затворен с капак и предаден на възложителя с приемо-предавателен протокол за съхранение и експлоатация. Теренът около него ще бъде рекултивиран, а изкопаните за сондирането утайници – засипани. Всички резултати от сондажната, водочерпателна и лабораторна работи ще бъдат обобщени в заключителен хидрогеоложки доклад. В него ще бъдат определени експлоатационните параметри на тръбния кладенец, интерпретирани лабораторните анализи на подземната вода и дадени препоръки за бъдещата експлоатация на кладенеца, придружени с таблични и графични приложения. По време на полско-проучвателната работа във всички нейни етапи, ще се осъществява непрекъснат контрол от специалист – хидрогеолог. Ще се следи за точното изпълнение на изготвения проект и условията на разрешителното за водовземане. Ще се спазват всички указания по отношение мерките по безопасност на труда и противопожарна охрана.

В имота ще се обособи временна строителна площадка с размери около 25x10 м, в която ще се разположи сондажната апаратура и всички съоръжения и инструменти, необходими за изграждане на водовземното съоръжение. Тръбният кладенец ще бъде с площ от около 2 – 3 м². Над устието му ще бъде изградена подземна шахта и затворена с бетонов или метален капак. Сондажът ще бъде оборудван с потопяема помпа. В проекта е предвидено (конструкцията на сондажа го позволява) част от експлоатационния ресурс на сондажа да бъде предоставен на „Метрополитен“ ЕАД, за което дружеството трябва да подаде заявление в БДДР. Не се предвижда промяна в съществуващата пътна инфраструктура.

Така заявеното инвестиционно предложение за изграждане на сондаж с дълбочина до 100 м попада в обхвата на т. 2, буква „г“ на Приложение № 2 към ЗООС и съгласно чл. 93, ал. 1, т. 1 от същия закон подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС. Съгласно чл. 93, ал. 3 от ЗООС, компетентен орган за произнасяне с решение е директорът на РИОСВ – София.



На основание чл. 4а от Наредбата за ОВОС е извършена проверка относно допустимостта на инвестиционното предложение спрямо режимите, определени в утвърдените планове за управление на речните басейни (ПУРБ) и планове за управление на риска от наводнения (ПУРН) на „Дунавски район“.

Съгласно становище на директора на БДДР, с изх. № 5178/15.09.2017 г., е възможно реализацията на инвестиционното предложение да засегне критериите за добро количествено състояние на подземното водно тяло, от което е предвидено да се извършва водочерпането, тъй като изчисления експлоатационен индекс на водното тяло е над 60%. В тази връзка в горепосоченото становище на директора на БДДР е направено заключението, че инвестиционното предложение е допустимо, при условие, че се спазят изискванията посочени в чл. 26, ал. 2, т. 10, буква „б“ и „г“ от Наредба № 1 от 10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води (ДВ, бр. 87/2007 г., изм. и доп.), а именно:

- Преценяване на допустимостта на инвестиционното предложение след извършване на оценка на въздействието върху околната среда;
- Обосновка на наличие на условия за прилагане на изключение съгласно чл. 156е, ал. 5-7 от Закона за водите.

В хода на процедурата по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, на основание чл. 7, ал. 2, т. 4 от Наредбата за ОВОС е изискано ново становище от БДДР. Заключението в полученото становище относно приложимостта на чл. 93, ал. 9, т. 3 от ЗООС, е че чл. 93, ал. 9, т. 3 от ЗООС е приложим за инвестиционно предложение за изграждане на „Тръбен кладенец с дълбочина до 100 м“ в поземлен имот с идентификатор 68134.208.462, ул. „Житница“ 21, район „Красно село“, Столична община, предвид разпоредбата чл. 26, ал. 2, т. 10, буква „г“ от Наредба № 1 от 10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води.

Предвид етапа на процедурата и указателно писмо, с изх. № 05-08-1904/29.09.2017 г., на министъра на околната среда и водите (налично на интернет страницата на министерството) е изискано ново мотивирано становище от БДДР относно характера на решението за преценка „да се извърши ОВОС“ или „да не се извършва ОВОС“, с приложени мотиви за това.

Съгласно получено становище на директора на БДДР, с изх. № 5178/16.05.2018 г., в т. II от становището е указано, че е необходимо да се извърши ОВОС за инвестиционното предложение.

С писма, с вх. №№ 10283/07.08.2018 г. и 10308/08.08.2018 г. в инспекцията е внесена допълнителна информация включваща:

1. Обосновка на водовземането от подземни води за техническо водоснабдяване на две автомивки на „Ново метродепо“ чрез изграждане на тръбен кладенец в поземлен имот с идентификатор 68134.208.462, ул. „Житница“ № 21, район „Красно село“, гр. София.
2. Доклад с изготвен хидрогеоложки модел относно въздействието на новопроектиран сондажен кладенец в поземлен имот с идентификатор 68134.208.462, ул. „Житница“ № 21, район „Красно село“, Столична община върху съседни водовземни съоръжения, с издадени разрешителни за водоползване.
3. Разрешение за строеж № 49 от 24.03.2017 г. на главния архитект на Столична община за „Разширение на метро София – III-та метролиния – Метродепо „Земляне“, подобекти: административна сграда и гараж, ТО2, автомивка и външно ел. захранване 10 kV от П/СТ Д. Димитров и П/СТ Красно село и реконструкция на кабели 10 kV и КТП.

Предоставената информацията е насочена към директора на БДДР за ново произнасяне и в резултат е получено ново мотивирано становище на БДДР, с изх. № ОБ-5015-/1/22.08.2018 г., съгласно което за инвестиционното предложение не е необходимо да се извършва ОВОС.

Инвестиционното предложение не засяга обекти от Националната екологична мрежа, а именно защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ) и защитени

зони от мрежата „Натура 2000“, определени съгласно ЗБР. Най-близо разположените защитени зони са: BG0000113 „Витоша“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение № 122/2007 г. на Министерски съвет (ДВ бр. 21/2007 г.) и BG0000113 „Витоша“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-763/2008 г. на министъра на околната среда и водите (ДВ бр. 99/2008 г.), намиращи се на около 4 км югозападно от точката на водовземане.

Съгласно разпоредбите на чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС, инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му (ОС) с предмета и целите на опазване на описаните по-горе защитени зони, като съгласно чл. 31, ал. 4 от ЗБР и чл. 38 от същата наредба, процедурата по ОС се извършва чрез процедурата по ОВОС.

Предвид, че инвестиционното предложение, както само по себе си, така и във взаимодействие с други планове, програми и инвестиционни предложения, няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, представляващи предмет на опазване в защитени зони BG0000113 „Витоша“, и във връзка с чл. 40, ал. 4 от Наредбата за ОС, с настоящото решение се преценява да не се извършва оценка за степен на въздействие върху споменатите защитени зони от екологичната мрежа „Натура 2000“.

МОТИВИ:

I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем; взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; ползване 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; рисковете за човешкото здраве:

1. При нормална експлоатация на обекта, екологичните условия в района няма да бъдат нарушени.
2. Характерът на инвестиционното предложение не предполага дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти, застрашаващи околната среда.
3. В имота ще се обособи временна строителна площадка с размери около 25x10 м, в която ще се разположи сондажната апаратура и всички съоръжения и инструменти, необходими за изграждане на водовземното съоръжение.
4. В имота не се предвиждат да се извършват дейности и изграждат съоръжения, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС.
5. Не се очаква генериране на отпадъци от строителството и експлоатацията на обекта във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху защитените зони, тъй като генерираните отпадъци ще бъдат събирани и третираны в съответствие с нормативната уредба по управление на отпадъците.
6. Дейността няма да оказва въздействие върху качеството на атмосферния въздух и не предвижда отделяне на емисии на замърсители или опасни, токсични или вредни вещества във въздуха над пределно допустимите норми.
7. Рискът от инциденти при реализацията на инвестиционното предложение е свързан основно с неспазване на правилата за безопасност при работа.
8. Инвестиционното предложение няма да доведе до промяна на съществуващата пътна инфраструктура.
9. Съгласно последно получено становище на директора на БДДР, с изх. № ОБ-5015-/1/22.08.2018 г. не е необходимо да се извърши ОВОС, тъй като:



- 9.1. Експлоатационният индекс на всяко подземно водно тяло с динамична величина, която зависи от ежегодно определяните разполагаеми ресурси на ПВТ (чл. 2, ал. 7, т. 15 от Наредба № 1 от 10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води и общо разрешеното водовземане от ПВТ, което се определя ежемесечно (чл. 2, ал. 7, т. 16 от 11 от Наредбата).
- 9.2. Експлоатационният индекс се преизчислява всеки месец, което води до неговото увеличение или намаление.
- 9.3. Към настоящия момент изчисленият експлоатационен индекс на подземно водно тяло с код BG1G00000NQ030 е 50%, т.е. налични са свободни водни количества по чл. 46а от Наредба № 1 от 10.10.2007 г. за проучване, ползване и опазване на подземните води за ПВТ с код BG1G00000NQ030.
10. Съгласно становище на СРЗИ, с изх. № 04-00-8/14.02.2018 г., с реализацията на инвестиционното предложение степента на очаквания здравен риск за населението не се променя.

II. Местоположението на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване; относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства; абсорбционен капацитет на природната среда; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, 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. Поземлен имот с идентификатор 68134.208.462, ул. „Житница” 21, район „Красно село”, Столична община е с площ 72385 м², трайното предназначение на територията е „урбанизирана” и начинът за трайно ползване – „За автогараж”.
2. Съгласно писмо на „Софийска вода” АД, в района на новото метродепо няма изграден водопровод за техническа вода, чрез който да бъде запазена автомивката към него. Предвид това, алтернативната възможност е изграждане на водовземно съоръжение за подземни води.
3. Реализацията на инвестиционно предложение е извън територията на защитени зони от екологичната мрежа „Натура 2000”, поради което няма вероятност от пряко или косвено унищожаване/увреждане на местообитанията и видовете, предмет на опазване в най-близко разположените защитени зони.
4. Няма вероятност от увреждане и/или унищожаване на хранителни местообитания, местообитания за нощуване, както и от прекъсване на биокоридорни връзки за видовете птици, предмет на опазване в защитена зона BG0000113 „Витоша” за опазване на дивите птици, тъй като предвидените дейности ще се извършват извън зоната.
5. Районът, предмет на инвестиционното предложение, не се третира като чувствителна зона или територия в екологичен аспект и при ползването на обекта няма да се наложи спазването на определени задължителни норми, изисквания или налагане на ограничения. Около територията на инвестиционното предложение и в близост до нея няма други обекти, които са важни или чувствителни от екологична гледна точка, например влажни зони, водни течения или други водни обекти.



6. Инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на ЗЗТ, както и защитени територии на единични и групови паметници на културата, определени по реда на Закона за културното наследство.

III. Тип и характеристика на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието, естество на въздействието, трансграничен характер на въздействието; интензивност и комплексност на въздействието; вероятност за въздействието; очаквано настъпване, продължителност, честотата и обрaгимост на въздействието; комбиниране с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

1. С моделно решение е оценено въздействието на новопроектирания сондажен кладенец върху съседни водовземни съоръжения с издадени разрешителни за водовземане. В концептуалния модел е определена хидродинамиката в района на проучване и са оценени експлоатационните ресурси в зоната на въздействие на съоръжението.
2. Извършено е хидрогеоложко обследване на района, събрана е наличната архивна информация за проведени хидрогеоложки проучвания и е извършена необходимата интерпретация. Резултатите от извършените работи са използвани за оценка на естествените ресурси на подземните води, формирани в неоген-кватернерните отложения, като е направен анализ на условията за възможността за изграждане на водовземно съоръжение, обезпечаващо исканото количество вода с необходимите качества. Водовземането е предвидено да се извършва от ПВТ с код BGIG00000NQ030.
3. Характерът на инвестиционното предложение не предполага оказване на негативно въздействие върху качеството на атмосферния въздух в района.
4. Реализацията на инвестиционното предложение ще предизвика известен дискомфорт на околната среда при стоителството и експлоатацията, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на строителните машини и транспортните средства. То ще бъде минимално, локализирано само в рамките на ограничен район – работната площадка и няма да предизвика трайно въздействие върху населението на района, растителния и животинския свят.
5. С реализацията на инвестиционното предложение не се предвиждат източници на вибрации и вредни лъчения.
6. При реализацията на инвестиционното предложение и при последващата експлоатация не се очаква трансгранично въздействие.

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 кмета Столична община (вх. № СОА17-ТД26-9811/22.08.2017 г.) и кмета на район „Красно село” (вх. № РКС17-БД00-280/22.08.2017 г.), а чрез тях и засегнатото население за инвестиционното си предложение.
2. Предвид разпоредбата на чл. 6, ал. 9, т. 2 от Наредбата за ОВОС, възложителят е предоставил копие от информацията по Приложение № 2 на Столична община и район „Красно село”. С писмо, изх. № РКС18-БД00-28-/1/09.03.2018 г., кметът на район „Красно село” удостоверява, че е направено публично оповестяване на информацията на 14.02.2018 г. на информационното табло за обяви в сградата на района, като няма постъпили възражения.
3. До постановяване на настоящото решение в РИОСВ – София няма депозирани писмени жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.



ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Преди реализацията на инвестиционното предложение да се спазят изискванията на Закона за водите по отношение на разрешителен режим.
2. Собствениците/ползвателите на хидротехническото съоръжение да го поддържат в техническа и експлоатационна изправност.

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

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда, други специални закони и подзаконовни 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 инвестиционно предложение за изграждане на „Тръбен кладенец с дълбочина до 100 м” в поземлен имот с идентификатор 68134.208.462, ул. „Житница” 21, район „Красно село”, Столична община, на възложителя или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото Решение, възложителят/новият възложител трябва своевременно да уведоми РИОСВ – София.

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 инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано чрез директора на Регионална инспекция по околната среда и водите – София в 14-дневен срок от съобщаването му пред министъра на околната среда и водите или пред Административен съд София-град по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

Дата 30.08.2018

ИНЖ. ИРЕНА ПЕТКОВА

Директор на Регионална инспекция по околната среда и водите – София

