

РЕШЕНИЕ № СЗ-83-ПР/2014 г.
за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл. 81, ал. 1, т. 2 и чл. 93, ал. 1, т. 1, ал. 3 и ал. 5 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 Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 2 ал. 1, т. 1, чл. 4, чл. 40 ал. 3 и ал. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на плановете, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС) и представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС представени становища от Регионална здравна инспекция гр. Стара Загора.

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда и оценка на съвместимост с предмета и целите на опазване в защитените зони за

инвестиционно предложение Изграждане на 3 (три броя) тръбни кладенци за добив на подземни води за задоволяване на поливни нужди и хранване на водните елементи, предвидени в парковата среда на инвестиционен проект „Паркоустрояване и благоустрояване на УПИ I спорт, атракции, озеленяване, кв. 334а, по плана на гр. Стара Загора“ което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

с възложител Община Стара Загора, гр.Стара Загора, бул. „Цар Симеон Велики“ 107

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:

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на 3 бр. тръбни кладенци за добив на подземни води за задоволяване на поливни нужди и хранване на водните елементи, предвидени в парковата среда на инвестиционен проект „Паркоустрояване и благоустрояване на УПИ I спорт, атракции, озеленяване, кв. 334а, по плана на гр. Стара Загора“. Предвидената дейност попада в Приложение № 2, т. 2 – Минно дело, буква „г“ – дълбоки сондажи, в т.ч. за водоснабдяване, за която, на основание чл.93, ал.1, т.1 от ЗООС, следва да бъде извършена преценка на необходимостта от извършване на ОВОС.

Предвидено е изграждане на три броя тръбни кладенци със следните проектни - технически параметри:

- дълбочина по 70,0м и конструкция в съответствие с изготвения проект;

сондиране в интервала от 0,0 0м до 70,0м с длето с диаметър Ø350мм.

Необходими водни количества от подземни води:

Средноденоношен дебит на черпене от групата ТК: $Q_{\text{ср.}} = 2.17 \text{ l/s}$

Максимален дебит на черпене: $Q_{\text{макс.}} = 1,0 \text{ l/s}$

Годишен обем на черпене: $Q_{\text{год.}} = 39\,478 \text{ m}^3$

Период на черпене:

От 01.04 до 31.10 - 7 месеца

Сондажните работи при строителството на тръбните кладенци да се изпълнят със сондажна апаратура УРБ-3АМ, роторен тип, подходяща за сондиране на сондажи с големи диаметри или друга подобна. Водната помпа да бъде бутална, двойнодействаща тип НБ250/50 или друга подобна. Сондажният лост да бъде с диаметър Ø63мм или по-голям. Скалоразрушаващият инструмент да бъде триролково длето с диаметър Ø350мм тип "С". Промивната течност да бъде на глинеста основа, обработена с 6% КМЦ. Затръбяването да се извърши с PVC тръбно-филтрова колона с диаметър Ø160мм с резбови съединения. След завършване на сондажните работи стволът на съответния сондаж да бъде почистен от глинестата промивка чрез нагнетяване на чиста техническа вода. Сондажният лост да се спусне през тръбно-филтровата колона до забоя, след което промивката да се разрези. Следва спускане на чакълена засипка с размери на зърната $5 \div 15$ мм и едновременно промиване с техническа вода.

Периодично ще се проверява нивото на чакълена засипка. Когато чакълът достигне дълбочина 6м, засипването да се прекрати, да се направи 0,5м пясъчна възглавница и тогава да се пристъпи към направата на задтръбната циментация. Тампонажът да се осъществи с нагнетяване на циментов разтвор с водоциментов фактор В/Ц = 0,5. Количеството на циментовия разтвор да се определи съобразно обема на задтръбното пространство плюс 25% резерв за уширяване на сондажа. За окончателно почистване на задфилтровото пространство и за възстановяване на водообилността на водоносния хоризонт да се направи ерлифтно водочерпене с компресор ПР-15М или друг подобен.

Показатели за постигнатото усвояване на водоносния хоризонт ще бъдат бистротата на разкритата вода и отсъствието на механични примеси. След приключване на всички операции тръбният кладенец ще се затвори надеждно с капак. Проектния средноденоношен дебит на черпене от тръбните кладенци, предвидени за изграждане, е: $Q_{\text{сп. дн } 365\text{дн}}^{\text{други цели}} = 188 \text{ м}^3 / \text{дн} = 2,17 \text{ л} / \text{сек}$. В тази връзка е направен извод, че обема и мащабността на инвестиционното предложение са малки и реализацията му ще окаже незначително въздействие върху околната среда.

Разглежданата площадка предвидена за реализация на инвестиционното предложение е свързана с изграждане на парково пространство в имота, като целта на намерението е водоснабдяването на обекта. Характера на инвестиционното предложение и свързаността му с обект не предполагат увеличаване на въздействието върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения.

Въз основа на информацията по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда, изграждането на тръбните кладенец за водоснабдяване няма да доведе до генериране на производствени отпадъци, поради което и не се предвиждат начини за тяхното третиране. Отпадъците, които се очаква да се генерират ще се събират в контейнерите за смет, които ще бъдат поставени в границите на имота. Същите ще бъдат събирани и извозвани от оторизирана от общината фирма за депониране.

Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до замърсяване и дискомфорта на околната среда. Характерът на инвестиционното предложение ще предизвика натоварване и известен дискомфорт на околната среда при строителството, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на машините. То ще бъде минимално, локализирано само в рамките на ограничен район – работната площадка и няма да предизвика трайно въздействие върху населението на гр. Стара Загора, растителния и животинския свят.

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:

Според представената информация инвестиционното предложение се предвижда да бъде реализирано в строителните граници на гр. Стара Загора, кв. 334а, в УПИ I спорт, атракции, озеленяване. Имотът граничи на север с бул. „Цар Симеон Велики“, на изток ул. „Одринска епопея“, на запад – паркинг и военен терен, на юг – военен терен. Площадката е разположена в урбанизирана територия на гр. Стара Загора.

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

Въз основа на постъпила в РИОСВ Стара Загора информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС за изграждане на 3 бр. тръбни сондажни кладенци за добив на подземни води за водоснабдяване на парк, е установено, че площадката предвидена за реализация на инвестиционното предложение не попада в границите на защитени зони по Натура 2000. Най – близко разположената защитена зона е „Река Сазлийка“ с код BG 0000425 за опазване на местообитанията. Предвидената площадка е разположена в урбанизирана територия на града на мястото на бившите артилерийски казарми и в него няма природни местообитания предмет на опазване в защитената зона. Не се засягат защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ). Предвид характера, местоположението и начина на реализиране на ИП не би попречило или увредило по никакъв начин приоритетни местообитания и видове предмет на опазване в защитените зони от мрежата Натура 2000. До площадката на обекта има съществуващи пътища и не е необходима тяхната промяна или изграждане на нови пътища. Инвестиционното предложение, не генерира отпадъци или емисии, които при експлоатацията могат да увредят съседни местообитания или популации на защитени видове. Всичко това води до извода, че екосистемите в естествената околна среда на защитените със закон територии и местообитания, планинските и гористите местности, районите в които нормите за качеството на околната среда са нарушени, силно урбанизираните територии, защитените територии на единични и групови паметници на културата, определени по реда на Закона за паметниците на културата и музеите, териториите и/или зоните и обектите със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита няма да бъдат засегнати и екосистемата ще асимилира реализираното инвестиционно предложение.

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

Инвестиционното предложение за изграждане на 3 броя тръбни кладенци за добив на подземни води за водоснабдяване спрямо разгледаните по-горе характеристики, няма да доведе до емитиране на вредни вещества в атмосферния въздух, поради липса на дейност свързана с отделяне на емисии; няма да наруши съществуващото земеползване, тъй като не се променя начина на трайно ползване на имота; дейността не е свързана с отделяне на производствени отпадъчни води; няма да доведе до отрицателни въздействия върху почвата и земните недра; разгледаната дейност не генерира отпадъци. Въз основа на изложеното следва, че ИП е с локален обхват, в границите на посочения имот и същото не може да окаже отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве.

Тъй като ИП се намира далече от границите на страната и не е свързано с изпускане на вредни емисии, е изключена възможността, дейността да предизвика трансгранични въздействия. Потенциалните въздействия, при реализация на инвестиционното предложение, могат да бъдат охарактеризирани като преки върху площадката предвидена за дейността; временни и краткотрайни, по време на изграждането на тръбния кладенец; измерването на дебита, следенето на добиваните

водни количества и химичния анализ на водите ще спомагат за поддържане на добро техническо и хигиенно състояние на сондажния кладенец.

Съгласно становище на РЗИ гр. Стара Загора с изх. № РИ-ЗК-396/28.10.2014 г., при реализацията на инвестиционното предложение не се очаква риск за човешкото здраве.

V. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:

Възложителят, съгласно чл. 95, ал.1 от ЗООС е уведомил за инвестиционното намерение общ. Стара Загора и засегнатото население. Към инвестиционното предложение не е проявен обществен интерес.

На основание чл. 93, ал. 7 от Закона за опазване на околната среда решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя по Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконовни 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 настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ, гр. Стара Загора, до 14 дни от настъпването им.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административно – процесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд - Стара Загора в четиринадесет дневен срок от предоставянето му.

МАРИЯ ХРИСТОВА

Директор на РИОСВ - Стара Загора

10.11.2014 г.