



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ гр. ШУМЕН

РЕШЕНИЕ
№ ШУ- 24 - ПР/2015 г.

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

На основание чл.93, ал.3 и ал.5 от Закона за опазване на околната среда /ЗООС/ (обн. ДВ бр.91/2002г., посл. изм. и доп. ДВ бр.32/2012г.), 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/ (обн. ДВ бр.25/2003г., посл. изм. и доп. ДВ бр.94/2012г.), чл.31, ал.4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/, (обн. ДВ.бр.77/2002г., изм. и доп.), чл.40, ал.4 във връзка с ал.3 от 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/ 2007г., изм и доп.) и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС – „Мадара” АД, гр.Шумен, кв. „Индустиален”, бул. „Мадара” № 1 и получени становища на Регионална здравна инспекция гр. Шумен и Басейнова дирекция за управление на водите в Черноморски район гр.Варна

РЕШИХ:

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за **инвестиционно предложение:** Изграждане на тръбен кладенец ТК-1 „Мадара” с дълбочина до 500±50 м за охлаждане на машини за производство, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони
местоположение: поземлен имот с идентификатор 83510.670.7 по Кадастралната карта на гр. Шумен с площ 183 068 м², НТП: „За машиностроителната и машинообработваща промишленост”

възложител: „Мадара” АД, ЕИК: 837067008

адрес: гр.Шумен, кв. „Индустиален”, бул. „Мадара” № 1

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното намерение е свързано с изграждане на тръбен кладенец ТК-1 „Мадара” за охлаждане на машините за производство на фирма „Мадара” АД. Ще се реализира в имот с идентификатор 83510.670.7 по Кадастралната карта на гр. Шумен с площ 183 066 м², НТП: „За машиностроителната и машинообработваща промишленост”, собственост на фирмата, като площадката за изграждане на кладенеца ще бъде с площ 200м² (10х20м). За охлаждане на машините на „Мадара” АД се ползва вода от водопроводната мрежа на „ВиК Шумен” ООД и от един шахтов кладенец с действащо Разрешително за водовземане № 21530089/ 27.01.2011г. с годишен воден обем 78840м³. След изграждане на кладенеца, съществуващият шахтов кладенец ще се използва като резервен и води от него ще се



черпят при смяна на потапящата помпа в ТК-1 „Мадара“ или при спиране на сондажа по техническа причина.

Тръбният кладенец ще бъде изграден до дълбочина 500 ± 50 м, като диаметърът на експлоатационните тръби е определен на 324 (123/4") мм/ или 219 (85/8") мм. Проектният технически възможен дебит (експлоатационните ресурси) на ТК-1 „Мадара“ е $Q_{\text{твд}} = 10,8$ л/сек, в годишен аспект $Q_{\text{твд}} = 340\,442$ м³. Стоманени тръби имат предназначението да укрепят и изолират разкритите отложения до дълбочина 200 ± 20 м, т.е. 50-60 м под дълбочината на прогнозното водно ниво на малм-валанжинския водоносен хоризонт. Не се предвижда филтърна колона, а водоносната зона се оставя открита, след разкриването и с диаметър на длетото $\phi 190$ мм („открит интервал“ 200 ± 20 м ÷ 500 ± 50 м). Кладенецът ще бъде оборудван с потапяща помпа, спусната със стоманени тръби $\phi 90$ мм на дълбочина 180-190 м. Максималният дебит на помпата, с която ще се експлоатира тръбният кладенец е $Q_{\text{макс}} = 5,0-7,0$ л/сек. Необходимото средно годишно водно количество за охлаждане на машините за производство е 78 500 м³/год. Тръбният кладенец ще се ползва целогодишно, като цикличността на работата му ще се определя от моментната необходимост на производствената дейност.

Водата от кладенеца със спуснат помпен агрегат, ще се подава към изграден водоем, откъдето водата ще постъпва към различните консуматори. Ще бъде изграден водомерен възел в близост до устието на сондажа за измерване на черпените водни количества. Изграждането на тръбния кладенец ще се осъществи по стандартна технология за такъв тип строителство - използване на сондажна апаратура с възможности за достигане на такава дълбочина и с разрушаващ инструмент-твърдосплавни длета, съобразно твърдостта на геоложките разновидности.

За изграждането и последващата експлоатация на тръбния кладенец не се предвижда нова схема или промяна на съществуващата пътна инфраструктура, достъпът до кладенеца ще бъде по съществуваща вътрешна пътна връзка.

Инвестиционното предложение /ИП/ подлежи на процедура по оценка за съвместимостта съгласно разпоредбите на чл.2, ал.1, т.1 от *Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта /ОС/ на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* /обн. ДВ. бр.73/2007 г., изм. и доп./.

Поземлен имот с идентификатор 83510.670.7 по Кадастралната карта на гр. Шумен, общ. Шумен, предмет на ИП не попада в защитени територии /ЗТ/ по смисъла на Закона за защитените територии (ДВ бр.133/ 1998 г., доп. и изм.) и защитени зони /ЗЗ/ от Националната екологична мрежа, съгласно Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/ (ДВ бр.77/ 2002 г., доп. и изм.). Най-близко разположената защитена зона е BG 0000382 „Шуменско плато“ (включена в списъка от 33, приет с Решение на Министерски съвет № 122/ 02.03.2007 г., обн. ДВ бр.21/ 09.03.2007 г.), **намираща се на отстояние** от имота, предмет на разглеждане. Зоната е определена за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, и към момента не е обявена със заповед с наложени режими и ограничения, съгласно ЗБР.

На основание чл.40, ал.3 от *Наредбата за ОС*, по критериите на чл.16 от същата наредба, е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която реализацията на ИП „Изграждане на тръбен кладенец ТК-1 „Мадара“ с дълбочина до 500 ± 50 м за охлаждане на машини за производство“ в Поземлен имот с идентификатор 83510.670.7 по Кадастралната карта на гр. Шумен, общ. Шумен с площ 183 068 м², Начин на трайно ползване: „За машиностроителната и машинообработваща промишленост“, **няма вероятност** да окаже значително въздействие върху природните местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони от мрежата Натура 2000.

Инвестиционното предложение „Изграждане на тръбен кладенец ТК-1 „Мадара“ с дълбочина до 500±50 м за охлаждане на машини за производство”, попада към т.2г) от Приложение №2 към чл.93, ал1, т.1 и 2 от ЗООС „Дълбоки сондажи, в т. ч. за водоснабдяване” и подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС.

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. Инвестиционното предложение /ИП/ е свързано с изграждане на тръбен кладенец ТК-1 „Мадара” с дълбочина до 500±50 м за охлаждане на машини за производство на «Мадара» АД.
2. Предвижда се водовземното съоръжение да се изгради по стандартна технология - използване на сондажна апаратура с възможности за достигане на необходимата дълбочина и с разрушаващ инструмент-твърдосплавни длета, съобразно твърдостта на геоложките разновидности. След изграждането му ще се оборудва с потапяща помпа, спусната със стоманени тръби на дълбочина 180-190 м.
3. При реализацията на инвестиционното предложение е необходима временна площ от 150-250м² в рамките на имота, като дейностите по време на строителството ще бъдат развити изцяло върху имота, което няма да доведе до засягане на 33 BG 0000382 «Шуменско плато».
4. Кладенецът ще експлоатира подземни води, намиращи се на дълбочина под 200 м от терена, с екранна покривка от около 150-200м, състояща се от седиментите на кватернера в района /до 20-25 м/ и мергелите в горнището на водоносния хоризонт. Изолиран чрез конструкцията на сондажа, хоризонта е надежден водоизточник на чисти води.
5. Не се предвижда промяна на съществуващата или изграждане на нова пътна инфраструктура. Достъпът до местоположението на тръбния кладенец е по съществуваща вътрешна пътна връзка, което не е предпоставка за засягане на 33 BG 0000382 «Шуменско плато».
6. При изграждането и експлоатацията на тръбния кладенец ще се използват подземна вода, ел. енергия и строителни материали, готови за ползването им на обекта, което няма да доведе до засягане на 33.
7. Качественото извършване на строителните работи и спазване на законовите изисквания при реализация на инвестиционното предложение не се очаква да доведе до замърсяване и дискомфорт на околната среда.
8. В периода на строително-монтажните дейности и по време на експлоатацията при спазване на изискванията на Правилник по безопасност на труда при геолого-проучвателните работи, Наредба № 3/1996г. за инструктаж на работниците и служителите по безопасност, хигиена на труда и ПО и Наредба № 6/1996г. за общите изисквания и задължения за осигуряване на безопасност на трудовата дейност се предвижда да се сведе до минимум риска от инциденти.

II. Местоположение, в т.ч. чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относителното наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:



1. Теренът, предмет на инвестиционното намерение е поземлен имот с идентификатор 83510.670.7 по Кадастралната карта на гр. Шумен с площ 183 068 м², НТП: „За машиностроителната и машинообработваща промишленост” се намира в южна промишлена зона на града и е собственост на възложителя, с което 33 BG 0000382 «Шуменско плато» не се засяга.
2. Съгласно Становище изх. № ЗК-1436/06.08.2015г. на РЗИ гр. Шумен реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху здравето на населението на гр. Шумен.
3. Съгласно Становище изх. № 05-11-9(2)/25.02.2015г. на БДУВ Черноморски район гр. Варна реализирането на инвестиционното намерение е допустимо спрямо заложените в ПУРБ цели и мерки за постигане на добро състояние и може да се реализира при условията посочени в становището, предвид изискванията на Закона за водите.
4. Поземленият имот попада в санитарно-охранителен пояс III на минерален водоизточник на СОЗ на Вн-35х, находище 100 - район Североизточна България-подземни води от малмваланжинския водоносен хоризонт, учредена със Заповед РД-255/22.04.2008г. Предвиденото ограничение в Заповедите на СОЗ не се отнася за инвестиционното предложение, тъй като попада в друг водоносен хоризонт.

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

1. Не се налага приспособяване на ползвателите на съседни имоти, инвестиционното предложение се намира в промишлената зона на гр. Шумен и тръбният кладенец ще се изгради на територията на производствената площадка на „Мадара” АД, поради които 33 BG 0000382 «Шуменско плато» няма да бъде засегната.
2. Инвестиционното предложение не попада в защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и не засяга защитени зони съгласно Закона за биологичното разнообразие.

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

1. Инвестиционното предложение няма да доведе до загуба на площ от дадено местообитание, степен на фрагментация на местообитание, безпокойство на видове, време за възстановяване на засегната популация.
2. Отчитайки характера на инвестиционното предложение, въздействията върху компонентите на околната среда могат да се определят като локални, краткотрайни, временни и обратими с обхват в границите на имота.
3. Не се очаква инвестиционното предложение да има трансграничен характер на въздействие при преминаването през етапите на изпълнение и експлоатация.

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 писмено за инвестиционното предложение кмета на Община Шумен с уведомление вх. № 26-00-568/12.02.2015г. и засегнатото население с обява, публикувана във вестник „Шуменска заря“ от 12.02.2015г.

2. С писмо вх. № 1413/09.03.2015г. Община Шумен информира, че в законоустановеният срок не са постъпили възражения и становища от заинтересованите лица по вх. № 26-00-568/12.02.2015г. относно инвестиционното намерение на „Мадара“ АД.

3. Съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС, възложителят е предоставил информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС на кмета на Община Шумен /вх. № 26-00-3213/31.07.2015г./ и е поставил същата на своята интернет страница www.madaragroup.com в сектор „Новини“.

4. Община Шумен информира РИОСВ гр. Шумен с писмо изх. № 26-00-3213/19.08.2015г., че не са постъпили становища и възражения относно представената информация за преценяване необходимостта от ОВОС за инвестиционното намерение в законоустановеният срок.

Към момента на изготвяне на настоящето решение в РИОСВ гр. Шумен няма постъпили жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение „Изграждане на тръбен кладенец ТК-1 „Мадара“ с дълбочина до 500±50 м за охлаждане на машини за производство в поземлен имот с идентификатор 83510.670.7 по Кадастралната карта на гр. Шумен с площ 183 068 м², НТП: „За машиностроителната и машинообработваща промишленост“ и в посочения му капацитет.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение изискванията на 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 по околна среда.

При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва писмено да уведоми РИОСВ гр. Шумен до 14 /четирнадесет/ дни след настъпване на измененията.

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 намерение.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок от датата на съобщаването му на заинтересованите лица и организации пред Министъра по реда на АПК.

С уважение,

ЦВЕТОМИРА ДОНЧЕВА:

Директор Дирекция „КПД“

За Директор на РИОСВ гр.П

(Заповед № РД-463/30.06.2015г. на Министъра на ОСВ)

Дата: 09.03.2015г.



9700, гр. Шумен, ул. „Съединение“ №71, ет. 3
Тел: (+35954) 856-501, Факс: (+35954) 876-840
e-mail: riosv-shn@icon.bg <http://www.riosv.icon.bg>