

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ-СОФИЯ

София 1618; п.к.332; бул."Цар Борис III" № 136; ет.10;
Деловодство:955 55 98; Зелен тел.:856 51 52; факс: 955 93 62; e-mail: riew-sofia@ riew-sofia.government.bg

РЕШЕНИЕ № СО -111- ПР/2009 г.

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

На основание чл. 93, ал. 1 и ал. 5 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 ал. 3 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 чл. 10, ал.1 и 2 от Наредбата за ОС

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение „Пречиствателна станция за битово-фекални отпадъчни води – с. Равно поле”, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

възложител: Община Елин Пелин, БУЛСТАТ 000776242, с адрес: гр. Елин Пелин, пл. «Независимост» № 1, представлявана от Галя Георгиева – Кмет

Кратко описание на инвестиционното предложение: Инвестиционното предложение се отнася за ново строителство на пречиствателна станция за битово-фекални отпадъчни води на с. Равно поле. Имот с № 000194, в който ще се реализира инвестиционното предложение представлява изоставена нива, при неполивни условия четвърта категория с обща площ от 21, 983 дка, находящ се в землището на с. Равно поле. ПСОВ е оразмерена за 2000 еквивалент жители, предназначена е за аеробно биологично пречистване, като за целта ще бъде използвано съоръжение тип „Биоротор – ТХ – ВРТ- 2000-00”. Биороторът се състои от компактни-технологични модули, които се монтират в единна система на място. Съоръженията се състои от следните съставни единносвързани части:

1. Утаител, който се разделя на 3 секции.
 - Улавяща камера;
 - Обогастващ басейн със система за аерация;
 - Изходяща камера
2. Фекални помпи – работна и резервна.
3. Работен басейн цилиндричен биоротор, където се осъществява щамово - биологично преработване на отпадъчните води.
4. Купол на съоръжението.
5. Електротабло на съоръжението и електронни блокове.
6. Система за аерация на изхвърлената утайка.

Пречистените води ще бъдат заустени в река Лесновска, водоприемник II категория.

Най-близко разположената защитена зона е ЗЗ “Долни Богров - Казичане” за опазване на дивите птици с код BG 0002004, одобрена със Заповед № РД-573/08.09.2008г. на министъра на околната среда и водите, обнародвана в ДВ, бр.84/2008г.

Инвестиционното предложение е за ново строителство на обект включен в Приложение №2 на ЗООС, т.11, буква „в” и подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС. Компетентен орган за вземане на решение е директора на РИОСВ-София.

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от Закона за биологичното разнообразие и съгласно чл. 2, 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 (ДВ бр.73/2007г.) инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на описаните по-горе 33.

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. Площадката на ПСОВ се намира на левия бряг на река Лесновска, северозападно от с. Равно поле. Определен е терен с площ от 4 290 кв.м за извършване на строителните работи. Биоротор – ТХ – BRT- 2000-00” е изработено от конструкционна стомана, което обезпечава дълъг и безавариеен експлоатационен период на съоръжението. Корозионната защита на цялото съоръжение се осъществява от висококачествено корозионно устойчиво покритие. Утаителят на пречиствателното съоръжение и биоаериращите басейни, входящите и изходящите шахти се изработват монолитно със стоманобетонова конструкция.
2. ПСОВ е оразмерена за 2000 еквивалент жители. Съоръжението е изчислено така, че да задържа вода за пречистване 20 часа, което е достатъчно за пълното биологично пречистване на водата. В случай на нужда е предвидено обеззаразяване с натриев хипохлорид, подаван от дозаторната помпа. Технологичната схема на ПСОВ предвижда механично и биологично пречистване на съвременен ниво, като показателите на изход ще отговарят на нормите, определени в Наредба № 6/2000г и Наредба № 7/1986г. за водоприемник II категория.
3. Технологичният процес е автоматизиран и позволява мониторинг върху пречистването на отпадъчните води, включително и дистанционно. При правилната експлоатация на съоръжението не се очаква замърсяване и създаване на дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти.
4. Инвестиционното предложение не е свързано с ползване и добив на природни ресурси. Генерираните по време на строителството и експлоатация отпадъци ще бъдат временно съхранявани и транспортирани до най-близкото депо и ще бъдат третиране съобразно изискванията на Закона за управление на отпадъците.

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:

5. Площадката на ПСОВ се намира на левия бряг на река Лесновска, северозападно от с. Равно поле. В близост до имотът, в който ще се реализира инвестиционното предложение се намира Защитена зона за опазване на дивите птици “Долни Богров - Казичане” за опазване на дивите птици с код BG 0002004. При реализацията на инвестиционното предложение не се очаква намаляване на числеността на птиците, предмет на опазване в защитената зона.
6. С реализацията на инвестиционното предложение ще се предотврати заустването в повърхностен воден обект на непречистени битово-фекални отпадъчни води. Ще се подобрят санитарно-хигиенните условия в района.
7. За реализацията на инвестиционното предложение не е необходимо усвояване на допълнителни площ извън границите на имот № 000194, в който ще се реализира.

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

8. Инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, планински и гористи местности, влажни и крайбрежни зони, както и защитени

територии на единични и групови паметници на културата, определени по реда на Закона за паметниците на културата и музеите.

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

9. Въздействието върху някои от компонентите на околната среда - въздух, почви и ландшафт по време на строителството ще бъде пряко, незначително, с локален характер и с малък териториален обхват.
10. Не се очаква инвестиционното предложение да доведе до значително отрицателно въздействие върху естествените природни местообитания, флората и фауната в района.
11. Не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони.
12. При спазване на нормативните изисквания на екологичното законодателство, реализацията на инвестиционното предложение не предполага значително въздействие и рискове от замърсяване на повърхностни и подземни води.
13. Предвид местоположението на предвидения за реализация обект и очакваното положително въздействие върху компонентите на околната среда не се очаква и трансгранично въздействие както по време на строителството, така и по време на експлоатацията на обекта.

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

14. Възложителят е уведомил населението на община Елин Пелин и с. Равно поле за инвестиционното си предложение. Няма постъпили устно или депозиран писмено възражения срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Да се предприемат мерки за ограничаване на неорганизиран прахови емисии по време на строителните работи, като се извършва редовно почистване и оросяване на строителната площадка.
2. По време на строителството и експлоатацията на обектите да не се превишават граничните стойности на нива на шум, регламентирани в Наредба № 6/2006г. за показатели на шума в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните показатели за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредни ефекти от шума върху здравето на населението (ДВ, бр.58/2006г.).
3. Правото на ползване на воден обект за заустване на пречистените отпадъчни води, да се приведе в съответствие с изискванията на чл. 46, ал.1, т.3 и чл.60 от Закона за водите (ДВ, бр.67/1999г.) за издаване на разрешително за заустване на отпадъчни води в повърхностен воден обект.
4. Приоритетно да се изгради довеждащ колектор до площадката на ПСОВ – с. Равно поле.
5. Използваните по време на строителството химически тоалетни да се почистват от лицензирани фирми, които имат сключен договор с ВиК ЕООД.
6. По време на строителството да предприемат необходимите мерки за недопускане замърсяването с нефтопродукти, както и засипване с излишни земни маси и аводния обект-река Лесновска.
7. По време на строителните работи да се спазят изискванията на чл.18 от Закона за управление на отпадъците (ДВ, бр.86/2003г.) за третирането и транспортирането на строителни отпадъци.
8. Да се разработи и реализира проект за ландшафтно оформяне на свободните от застрояване площи.

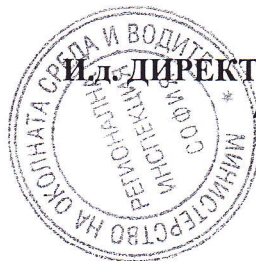
Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията Закона за опазване на околната среда и други специални закони и

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 – София до 14 дни след настъпване на измененията.

Решението може да бъде обжалвано чрез директора на РИОСВ – София в 14-дневен срок от съобщаването му пред Министър на околната среда и водите, съгласно чл. 84 от Административно – процесуалния кодекс (АПК) или пред Административен съд - град София, съгласно чл. 149 от АПК (обн. ДВ, бр.30 /2006г.).

Дата..... 30.05.09г.



И.л. ДИРЕКТОР:

/инж. Славка Петрова/