



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Варна

РЕШЕНИЕ № ВА 141-ПР/2012 г.

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

На основание чл. 93, ал. 1, т. 2, ал. 3 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*, и становище на Регионална здравна инспекция (РЗИ) – Добрич с изх. № РД-3657/24.09.2012 г.,

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение “Доизграждане канализационна мрежа, рехабилитация водопроводи и модернизация на ПСОВ град Генерал Тошево”, 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: Община Генерал Тошево, ЕИК 000852633
с адрес: ул. “Васил Априлов” 5, гр. Генерал Тошево

Кратко описание на инвестиционното предложение (ИП):

Инвестиционното предложение предвижда:

Рехабилитация на част от водопроводната мрежа на град Генерал Тошево с дължина 3 060 м, чрез подмяна на износени и амортизирани азбестоциментови тръби с полиетиленови тръби с висока плътност.

Доизграждане на канализационната мрежа на града с дължина 18 298 м, като се предвижда разделна канализационна мрежа за дъждовни води с дължина 3 000 м и отпадъчни води.

Модернизация на пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) с капацитет 13 030 еквивалентни жители (ЕЖ) и $Q_{ср. дн.} 2\,156.22\, м^3/дневно$ ($Q_{max. час} 167.57\, м^3/час$). Пречистването на отпадъчните води ще се осъществява в пречиствателна станция за пълно биологично пречистване с редуция на азот и фосфор. На вход се доставя и монтира комбинирано съоръжение за механично пречистване на отпадъчните води – готов модул, който се състои от фина решетка, пясъкозадръжател, маслоуловител, шахта за маслата и шнекове за обезводняване. В биологичното стъпало се правят промени по технологична схема, работеща на принципа на пречистване с активна утайка. Предвижда се реконструкция на биобасейните за работата им като



9000, гр. Варна, ул. “Ян Палах” №4

Тел: (+35952)678855, Факс: (+35952) 634593, e-mail: riosv-vn@mbx.contact.bg, www.riosv-varna.org

конвенционални, чрез подмяна на аерационната им система от механична на пневматична с мембранни фино мехурести аератори. Това решение ще позволи да се автоматизира системата и да се реализират икономии от електрическа енергия вследствие автоматичното управление на въздуходувките според моментната кислородна потребност за извършването на биологичните пречиствателни процеси. Ще се реконструират съществуващите вторични утайтели – преливни корита, триъгълникови преливници, начин на изваждане на активната утайка. Режима при който работи биологичното стъпало при този вариант технологична схема, излишните активни утайки не се стабилизират в биологичното стъпало. Предвижда се излишната активна утайка да се подава за аеробно стабилизиране в аеробни стабилизатори, съоръжения подобни на биобасейните. Излишната активна утайка ще се уплътнява преди подаването ѝ за стабилизиране в аеробните стабилизатори. Аеробно стабилизираните утайки се подават в силос за утайки, които посредством миксер се хомогенизират и се подават за механично обезводняване на шнекова филтърпреса.

Третиране на утайките от ПСОВ – предвижда се да бъдат оползотворявани в земеделието. Предаването им ще се извършва само въз основа на писмен договор с лица, притежаващи документ по чл. 35 от Закона за управление на отпадъците.

Заустването на пречистените отпадъчни води ще се извършва във водоприемник II-ра категория.

След реализация на инвестиционното предложение се предвижда рехабилитация на нарушените зелени площи, улични и тротоарни настилки.

Територията, на която ще се реализира инвестиционното предложение, не попада в границите на защитени територии и защитени зони от Общоевропейската екологична мрежа Натура 2000. Най-близо разположените защитени зони са: ЗЗ за опазване на дивите птици „Чаиря” с код BG0002085, която отстои на около 7.5 км, от територията предмет на ИП, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 3 и 4 от *Закона за биологичното разнообразие (ЗБР; ДВ, бр. 77/2002 г. с изм. и доп.)* и ЗЗ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна „Кардам” с код BG0000569 – на около 0.5 км, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от *ЗБР*.

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

Инвестиционното предложение попада в обхвата на точка 11, буква „в” от Приложение № 2 на Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и съгласно чл. 93, ал. 1, т. 2 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 предвижда доизграждане на канализационна мрежа с дължина 18298 м, рехабилитация на водопроводи с дължина 3060 м и модернизация на пречиствателна станция за отпадъчни води с капацитет 13 030

еквивалентни жители (прогнозни стойности за 2040 г.) и Qср. дн. 2 156.22 м³/дневно. Пречистването на отпадъчните води ще се осъществява в пречиствателна станция за пълно биологично пречистване с редукция на азот и фосфор, стабилизация на утайките и механичното им обезводняване на шнекова филтърпреса.

В резултат от реализацията на инвестиционното предложение се очаква значително намаляване на неблагоприятното въздействие върху околната среда и предотвратяване заустването на непречистени отпадъчни води. С доизграждане на канализационна мрежа и модернизация на ПСОВ ще се покрият нормативни изисквания за допустимите стойности на съединенията на азота (амониев, нитритен, нитратен) и фосфора, БПК₅, ХПК, екстрахируеми вещества и неразтворени вещества.

2. Утайките от ПСОВ ще бъдат оползотворявани в земеделието. Предаването им ще се извършва само въз основа на писмен договор с лица, притежаващи документ по чл. 35 от Закона за управление на отпадъците.

3. До момента на стартиране на настоящата процедура за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС в землището на гр. Генерал Тошево и гр. Генерал Тошево са известни и други планове и ИП, в съчетание с които не се очаква кумулиране.

4. Инвестиционното предложение не предвижда водовземане на подземни и/или повърхностни води.

5. Излишните изкопани земни маси, строителните и битови отпадъци ще се транспортират по маршрути, определени от кмета на община Генерал Тошево, в съответствие с въведената от общината организация, до инсталации/съоръжения за последващо третиране. Отделеният хумусен пласт временно ще се съхранява в границите на планираната територия до завършване на строително-монтажните работи, с цел използването им за възстановяване на терена.

6. Инвестиционното предложение е допустимо, спрямо заложените в Плана за управление на речните басейни (ПУРБ) на Дунавски район цели и мерки за постигане на добро състояние на водите.

7. По време на строителството и нормална експлоатация на гореописаното ИП не се очаква създаване на дискомфорт, замърсяване на въздуха, с наднормени емисии и замърсяване на ландшафта в района, създаване на дискомфорт върху околната среда и хората, както и риск от инциденти.

8. Инвестиционното предложение ще се реализира в съответствие с разрешителното за заустване на отпадъчни води във водни обекти по реда на Закона за водите.

9. При осъществяване на инвестиционното предложение ще се използват материали, които не съдържат приоритетни вещества.

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:

1. Територията, предмет на ИП, обхваща: град Генерал Тошево и територия – антропогенно повлияна с площ 6.000 дка, на която е разположена пречиствателната станция за отпадъчни води, част от поземлен имот № 256002 с начин на трайно ползване – залесена територия, землище гр. Генерал Тошево, община Генерал Тошево.

Няма да бъдат засегнати защитени територии, защитени зони и планински местности.

2. За реализацията на инвестиционното предложение, няма забрани и ограничения, произтичащи от наличието на санитарно-охранителни зони и водовземни съоръжения за питейно-битово водоснабдяване.

3. Няма данни при реализацията на ИП да се засегнат съществуващи известни културни паметници (исторически, архитектурни и археологически).

4. При реализация на инвестиционното предложение не се очаква отрицателно въздействие върху здравния статус на населението при условие: възложителят да се съобрази с действащата нормативна уредба и с изискванията на обекти, подлежащи на здравна защита.

5. Инвестиционното предложение е допустимо, спрямо заложените в Плана за управление на речните басейни (ПУРБ) на Дунавски район цели и мерки за постигане на добро състояние на водите – ИП е в изпълнение на мерки от ПУРБ в Дунавски район за подобряване състоянието на повърхностните водни тела.

6. Реализацията на ИП няма да окаже значително въздействие върху водите и водните екосистеми.

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

Имотите не попадат в границите на защитени зони по чл. 1, ал. 2 от *Наредбата 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; приета с пост. № 201/31.08.2007 г., ДВ, бр. 73/2007 г.)*, но ИП, което ще се реализира в тях, попада в обхвата на чл. 2, ал. 1, т. 1 от същата, и подлежи на ОС.

След преглед на представената документация и на основание чл. 40, ал. 3 от *Наредбата за ОС*, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие на ИП върху ЗЗ „Кардам” с код BG0000569 и ЗЗ „Чаиря” с код BG0002085, е че ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета на опазване в зоните, поради следните мотиви:

1. Територията, предмет на ИП, е извън границите на горесцитираните защитени зони. Същата отстои от ЗЗ „Чаиря” с код BG0002085, на около 7.5 км, по права линия и от ЗЗ „Кардам” с код BG0000569, на около 0.5 км.

2. Местоположението на ИП е извън границите на защитени територии като най-близо разположената е защитена местност „Росица”, която се намира на около 24 км по права линия.

3. С реализацията на ИП не се засягат планински местности. Най-близката планинска местност – Камчийска планина, е на разстояние около 80 км, а най-близката влажна зона – язовир Одринци, е на около 30 км в посока западна посока от територията, предмет на ИП.

4. Реализацията на ИП няма да засегне пряко типове природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони.

5. Не се очаква косвено влияние върху видове, предмет на опазване в зоните, както по отношение на евентуални процентни загуби, така и по отношение на фрагментация, предвид характера на ИП и факта, че територията предмет на ИП, е на значително разстояние от защитените зони.

6. Не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху типове природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ „Чаиря” с код BG0002085 и ЗЗ „Кардам” с код BG0000569.

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

1. Предвид местоположението, характера и обхвата на ИП очакваните въздействия по време на експлоатация могат да се определят като допустими, постоянни и положителни, без отрицателни въздействия върху околната среда и здравето на хората.

2. Продължителността на въздействията е постоянна по време на експлоатацията на ИП, без кумулативен характер.

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

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

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

За ИП писмено са информирани кмета на Община Генерал Тошево и засегнатото население с уведомление, поставено на информационното табло в сградата на община Генерал Тошево. До момента на произнасяне по процедурата в РИОСВ-Варна, не са постъпили устни и/или писмени възражения срещу реализацията на инвестиционното предложение.

При спазване на следното **УСЛОВИЕ**:

1. Да се предприемат съответните действия по реда на чл. 46, ал. 1, т. 3 от Закона за водите.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на 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.

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-Варна до 14 дни след настъпване на измененията.

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 Варна в 14-дневен срок от съобщаването му.

Дата: 1.7.10.2012....

Румяна Радилова

Директор на РИОСВ

