



**РЕШЕНИЕ № РУ – 75 – ПР/2012**

**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 (ДВ, бр. 91/2002г., изм. и доп. ДВ, бр. 53/2012 г.), 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 (ДВ, бр. 25/2003г., изм. и доп. ДВ, бр. 3/2011г.), чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от *Закона за биологичното разнообразие* – ЗБР (ДВ, бр. 77/2002г. изм. и доп. ДВ, бр. 59/2012 г.), чл. 40, ал. 4 във връзка с чл. 2, ал. 1, т. 1 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 (ДВ, бр. 73/2007 г., изм. и доп. ДВ, бр. 3/2011 г.) 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 - **“Изграждане на районна пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) – Силистра, доизграждане на канализационна мрежа и частична реконструкция на водопроводната мрежа на гр. Силистра”**, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони от екологичната мрежа “Натура 2000” и човешкото здраве

**Възложител** – Община Силистра, Булстат 000565537, гр. Силистра, ул. “Симеон Велики” № 33

**Местоположение:**

- районна ПСОВ – поземлен имот (ПИ) с идентификатор 00895.116.519 в землището на с. Айдемир, община Силистра;
- канална помпена станция (КПС) 1 – ПИ 66425.501.3107 в землището на гр. Силистра;
- КПС 2 – ПИ 66425.514.83 в землището на гр. Силистра;
- довеждащ колектор до районна ПСОВ – по трасе тласкател от КПС 2 до ПСОВ;
- отвеждащ колектор от ПСОВ до р. Дунав – преминава през ПИ 00895.116.519, 00895.116.520 и 00895.506.17 в землището на с. Айдемир;
- канализационна и водопроводна мрежа – регулационните граници на гр. Силистра.

**Кратко описание на инвестиционното предложение:**

На различен етап от инвестиционното проектиране, за подобектите в обхвата на проекта са издадени отделни съгласувателни актове от РИОСВ - Русе. Във връзка с окончателното проектиране, предвижда се идейния проект да се реализира при следните параметри на отделните подобекти:

- районна ПСОВ - проектен капацитет за 47 031 еквивалентни жители;
- довеждащ колектор до ПСОВ с дължина 8973.53 м;
- отвеждащ колектор до река Дунав за пречистени води с дължина 972 м;
- изграждането на битова канализация – второстепенни клонове 15 258 м;
- реконструкция на смесена и дъждовна канализация – 15 757 м (в т.ч. главни клонове - 2048 м, второстепенни клонове 13 709м);
- изграждане на дъждопреливници – 16 бр.;
- реконструкция на водопровод – 8 998 м (в т. ч. главни клонове – 3520м, второстепенни клонове – 5 478м);
- рехабилитация на сградни водопроводни отклонения – 271 бр.;
- рехабилитация на сградни канализационни отклонения – 440 бр.;
- нови сградни канализационни отклонения - 47 бр.

В неговата цялост, инвестиционното предложение представлява проект за водния цикъл на гр. Силистра. Районната ПСОВ ще обслужва 3 населени места: гр. Силистра, с. Айдемир и с. Калипетрово. Имотът, в който е предвидено да се изгради ПСОВ е с площ от 40.002 дка. Същия е частна общинска собственост. Проведена е процедура по промяна предназначението на земята, завършила с Решение № 23/20.12.2011г. на Комисията за земеделски земи към Министерството на земеделието и храните.

При разглеждането на алтернативите за пречистване на отпадъчните води и избран Вариант I, включващ: комбинирано съоръжение за механично пречистване; биологично пречистване - биобасейн със зони за смесване на потоците, нитрификация и денитрификация; вторични утаители; контактен резервоар; помпена станция за пречистени води.

При разглеждането на алтернативите за третиране на генерираните утайки е избран следния вариант: механичен уплътнител; аеробно стабилизиране на утайките; гравитационен уплътнител; преса за обезводняване на утайки. Предвидени са пет броя резервни площадки за обезводняване на утайки с площ 354 кв.м. Третираните утайки ще се използват за оползотворяване в земеделското стопанство, при рекултивация на нарушени терени, както и за запръстяване на работните хоризонти на регионално депо - Силистра.

Засегнатите при реализацията на инвестиционното предложение имоти не попадат в границите на защитена територия по смисъла на *Закона за защитените територии* (ДВ, бр. 133/1998г. изм. и доп. ДВ, бр. 38/2012г.) или в границите на защитени зони по смисъла на ЗБР. Най – близко разположената защитена зона до ПИ 00895.116.519 в землището на с. Айдемир предвиден за ПСОВ е “Остров Чайка” с идентификационен код BG0000534 за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение №122/2007г. на Министерски съвет (обн. ДВ, бр. 21/2007г.), която отстои на около 870 м.

Проектът за водния цикъл на гр. Силистра представлява изменение и разширение на инвестиционно предложение съгласувано от РИОСВ – Русе с Решение № РУ-44-ПР/2012г., което попада в обхвата на Приложение № 2, т. 11, буква “в” – *Пречиствателни станции за отпадъчни води (невключени в приложение № 1)* към чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2 на ЗООС и подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда.

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от ЗБР и съгласно чл. 2, ал. 1 от Наредбата за ОС, инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони.

## 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:**

- Идейният проект допринася и е в съответствие с принципите за устойчиво развитие. Не се очаква реализацията на предложението да окаже отрицателно въздействие върху компонентите на околната среда.
- Генерираните при експлоатацията на ПСОВ отпадъци и утайки са във вид и количества, които не предполагат да доведат до дискомфорт за околната среда.
- При спазване на технологичната дисциплина, рискът от възникване на инциденти е минимален.
- Реализацията на проекта не предполага увеличаване на негативните въздействия върху компонентите на околната среда и проява на отрицателен кумулативен ефект, разглеждано в съвкупност с други дейности осъществявани в района.

### **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:**

- Избраната за ПСОВ площадка се намира в непосредствена близост до урбанизирана територия. Антропогенните характеристики в територията остават непроменени. Не се предполага неблагоприятно влияние върху регенеративната способност на природните ресурси в разглеждания район.
- Не се засягат граници на санитарно-охранителни пояси на водоизточници.
- Не възниква необходимост от специално приспособяване на съседни собственици на терени.

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

- Преценката за вероятната степен на отрицателното въздействие върху защитените зони е, че инвестиционно предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и видове, предмет на опазване в защитена зона “Остров Чайка” с код BG0000534, поради следното:
  - при реализацията на предложението не се очаква да настъпят преки или косвени негативни въздействия върху местообитанията и видовете, предмет на опазване в защитена зона;
  - не се създават предпоставки за изменение на числеността, плътността и възрастовата структура на популациите на видове, предмет на опазване в защитени зони;
  - не се очаква загуба хранителни местообитания на видове, предмет на опазване в защитената зона.
- В хода на процедурата са проведени консултации с Басейнова Дирекция за управление на водите с център гр. Плевен (БДУВДР - Плевен), относно допустимостта на намерението спрямо Плана за управление на речните басейни в Дунавски район 2010–2015г. Получено е становище с Изх. № 3047/Плевен, 19.05.2012г., съгласно което инвестиционното предложение е допустимо.

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

- Въздействията са положителни в социално-икономически план.
- Съгласно становище на Регионална здравна инспекция – гр. Силистра с изх. № 20-05-1614/11.05.2012 г., предвижданията на инвестиционното предложение не създават риск за човешкото здраве.
- Потенциалните негативни въздействия са основно за фазата на строителство, но с локален и обратим характер.

**V. Обществен интерес към инвестиционното предложение:**

- Възложителят е уведомил населението на община Силистра за предвижданията на проекта, чрез обява, поставена на информационното табло в сградата на общината.
- В деловодството на РИОСВ - Русе не е постъпвала информация от общинската администрация за депозираните възражения срещу реализацията на инвестиционното предложение, както и не са постъпвали становища от засегнатото население.

**и при следните условия на основание чл. 82, ал. 5 от ЗООС**

1. Преди реализацията на инвестиционното предложение е необходимо възложителят да кандидатства за издаване на разрешително за ползване на воден обект с цел заустване на отпадъчни води в повърхностни води на основание чл. 46 от *Закона за водите* (обн. ДВ, бр. 67/2000 г., ... изм. и доп. ДВ, бр. 45/2012 г.);
2. При оползотворяването на генерираните от ПСОВ утайки да се спазват изискванията на *Наредбата за реда и начина за оползотворяване на утайки от пречистването на отпадъчни води чрез употребата им в земеделието* (обн. ДВ, бр. 112/2004 г., изм. и доп., бр. 29/2011 г.).

Решението се отнася само за конкретното инвестиционно предложение и заявените параметри на отделните подобекти в обхвата на проекта, които са предмет на извършеното преценяване на необходимостта от ОВОС по реда на Закона за опазване на околната среда и Закона за биологичното разнообразие.

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 по околна среда.

При промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено решението за преценяване на необходимостта от ОВОС, възложителят или новият възложител следва да уведоми своевременно РИОСВ - Русе.

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.

Решението подлежи на обжалване пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд - град Русе, чрез РИОСВ- Русе в 14 дневен срок от съобщаването му по реда на Административно - процесуалния кодекс.

Дата: 14.09.2012

ДИРЕКТОР РИОСВ

(инж. Лилия Атанасова)

