



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕШЕНИЕ № ~~39~~ 39 -ПР /2010г.

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

На основание чл. 93, ал. 2 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), във връзка с чл. 31 от Закон за биологичното разнообразие (ЗБР) и чл. 40 ал. 4 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

### РЕШИХ

**да не се извършва** оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение „Частично изграждане на канализационна мрежа и ПСОВ и рехабилитация на съществуващата водоснабдителна мрежа на гр. Белене”, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони,

**възложител:** Община Белене, гр. Белене 5930, ул. „България” №35,  
БУЛСТАТ: 000413579

#### **Кратко описание на инвестиционното предложение:**

Съгласно представената документация, инвестиционното предложение предвижда подмяна на 50 % от съществуващата водопроводна мрежа на гр. Белене, частично изграждане на канализация (по улиците, по които не е изградена), както и изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) на площ от 14 дка. Капацитетът на ПСОВ е предвиден за 11 460 е.ж. за края на експлоатационния период – 2040 г. Отпадъчните води, постъпващи в ПСОВ, ще се формират от територията на гр. Белене. Технологиите за пречистване на отпадъчните води включва механично стъпало, биологично пречистване с предварителна денитрификация, нитрификация, физико-химично отстраняване на фосфора и разделна аеробна стабилизация на утайките, които ще се съхраняват на депо или ще се оползотворяват в селското стопанство за наторяване. След етапите на пречистване водите ще бъдат зауствани в р. Дунав, като географските координати на предложената точка на заустване са СШ 43°38'27.9 и ИД 25°08'53.1.

Като най-подходящ имот за реализиране на предвиденията на инвестиционното предложение, в частта му ПСОВ, е избран частен имот № 03366.128.1 от землището на гр. Белене, с площ 14,540 дка. Имотът е разположен в близост до асфалтов път, както и до приемника на пречистените води - р. Дунав. В момента начинът на трайното му ползване е “нива”, като за целите на инвестиционното предложение същият ще бъде закупен от възложителя.

С частичната подмяна на водопроводната мрежа (с обща дължина към момента - 52 104 м) се цели:

- да се запази „склучената” водопроводна мрежа, там където е осъществимо;
- да се покрие цялата територия на селището, като се остави възможност за водоподаване и към бъдещите територии с потребители;
- по водоводите да се монтира необходимата арматура за ефективна експлоатация, дори и при аварийна ситуация;
- да не се променя източника на водоподаване, както и наличната напорната кула.

Предвижда се подмяна на захранващите водопроводи /тласкатели/ от двата водоизточника, преминаващи извън регулацията, с дължина 5796 м.

Не се налага подмяната на този етап на хоризонталните помпени агрегати (работен 25 Е 20 М и резервен 25 Е 50 ЕМ) в помпена станция „Белене - Дунав”.

В проекта за доизграждане на канализационната мрежа е доразвита възприетата към момента смесена система – улавя се битовия и дъждовния отток от територията на града и отпадъчната вода е насочена към приемник.

Предвижда се трасето на тласкателя към ПСОВ да е по пътя за АЕЦ – Белене и да не минава през частни терени, а само през общински.

Предлаганата технологична схема за предпочетения I-ви вариант на ПСОВ предвижда следните сгради и съоръжения:

А) по линията на водата:

- Груби и фини решетки (в обща сграда);
- Тангенциален пясъкозадържател;
- Първичен утаител;
- Селектор;
- Биобасейн с предварителна денитрификация и нитрификация, физико-химично отстраняване на фосфора и разделна аеробна стабилизация на утайките;
- Вторичен радиален утаител;
- Контактен резервоар за обеззаразяване на пречистената отпадъчна вода с хлорен реагент;
- Физико-химично отстраняване на фосфора;

Б) по линията на утайките:

- Утайкоуплътнител;
- Аеробен стабилизатор;
- Буферен резервоар за стабилизирани утайки;
- Съоръжение за обезводняване на стабилизирани утайки;
- Площадка за съхранение на обезводнените утайки до тяхното извозване;
- Приеман резервоар за външни утайки.

В) спомагателни сгради и/или помещения към тях:

- Реагентно стопанство;
- Въздуходувна станция;
- Административна сграда и КПП;
- Сграда обезводняване на утайките;
- Помпена станция за първични утайки;
- Помпена станция за РАУ и ИАУ;
- Помпена станция за плаващи вещества от първичен утаител;
- Помпена станция за плаващи вещества от вторичен утаител;
- Помпена станция за техническа вода;
- Помпена станция към площадкова канализация.

За цялата водопроводна мрежа на гр.Белене е препоръчано употреба на полиетиленови тръби, висока плътност (ПЕВП). Диаметрите за уличните водопроводи са ф90, ф110, ф140, ф160, ф200, ф250, ф315 и ф355 за налягане до 1,0 МРа.

За реализацията на инвестиционното намерение не е необходимо изменение на съществуващата пътна инфраструктура.

Електрозахранването на ПСОВ ще се осъществи от електропровод 20 кV, минаващ северно над границата на имота.

Поземленият имот № 03366.128.1 от кадастралната карта на землището на гр. Белене попада в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии - Природен парк “Персина”, обявен със заповед №РД – 684/04.12.2000 г.

Имотът, предмет на инвестиционното предложение, попада в защитена зона по смисъла на Закона за биологичното разнообразие - BG0000396 "Персина" 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 (ДВ бр. 21/2007г.). В близост е разположена защитена зона BG0002017 "Комплекс Беленски острови" за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-82/2008 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ бр.26/ 2008 г.).

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл. 31, ал. 1 на Закона за биологичното разнообразие и чл.2, ал.1, т.3, буква "а" във връзка с 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, ДВ, бр.73/2007 г.)*, и подлежи на **оценка за съвместимостта** с предмета и целите на опазване на цитираната защитена зона.

### **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. Предвидената ГПСОВ включва механично, биологично и физикохимично почистване на водите с отстраняване на биогенните елементи и обработка на утайката до вид, удобен за депониране или използване в селското стопанство. При този процес се предвижда да се осигурят концентрации на вредни вещества в изходящите отпадъчни потоци, отговарящи на нормите за допустими емисии, поради което не се очаква увреждане на ключови елементи на защитената зона.
2. При реализиране на инвестиционното предложение, в частта му изграждане на ГПСОВ и довеждащата до нея инфраструктура, попадащи в границите на защитена зона BG0000396 "Персина", не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху защитената зона.
3. Въздействието от шума върху градската територия ще бъде локално, през деня, за ограничен период от време – по време на строителната дейност.
4. Инвестиционното предложение не предвижда на площадката да се извършва оползотворяване или обезвреждане на отпадъци, както и изграждане на депа за отпадъци.
5. За реализация на предложението не се налага промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

**II. Местоположение, в това число чувствителност на средата, съществуващо ползване на земята, относително наличие на подходящи територии, качество и регенеративна способност на природните ресурси в района:**

1. Инфраструктурата, която се предвижда да обслужва ГПСОВ, ще се реализира в сервитута на съществуващия асфалтов път, минаващ до имот № 03366.128.1, предмет на инвестиционното предложение, поради което не се очаква унищожаване или фрагментиране на природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитена зона BG0000396 "Персина";

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

1. Реализацията на инвестиционното предложение не се очаква да наруши миграционни коридори и няма да предизвика безпокойство на птиците, предмет на опазване в намиращата се в близост защитена зона BG0002017 "Комплекс Беленски острови".

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

1. Реализацията на проектите за частично изграждане на канализационна мрежа и рехабилитация на съществуващата водоснабдителна мрежа на гр. Белене ще се осъществява в регулационните граници на населеното място. Предвидената площадката за изграждане на ПСОВ се намира извън регулацията на града и отстои на около 500 м от неговата югоизточна граница.
2. Не се очаква по време на строителството и след въвеждане в експлоатация инвестиционното предложение в неговата цялост да окаже значително трансгранично въздействие при преминаването през всички етапи на изпълнение и експлоатация.

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

Възложителят е уведомил засегнатото население чрез обява, оповестена в сайта на Община Белене.

**ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:**

1. Изкопните работи трябва да се предхождат от археологически проучвания в съответствие с изискванията на чл. 161 от Закона за културното наследство.
2. Последващото третиране на формираните утайки при експлоатацията на ПСОВ да бъде съобразено с Националната програма за управление на дейностите по отпадъците и Общинската програма за управление на дейностите по отпадъците.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения му капацитет.

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 МОСВ и РИОСВ – Плевен до 14 дни след настъпване на измененията.

На основание чл.22, ал.3 от Наредбата за ОВОС възлагам на директора на РИОСВ-Плевен контрола по изпълнение на поставените условия в настоящето решение.

Решението може да бъде обжалвано пред Върховния административен съд в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административно-процесуалния кодекс.

МИНИСТЪР

(НОНА КАРАДЖОВА)

Дата: 22.10.2010г.

