



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Пазарджик

РЕШЕНИЕ № ПК-20-ПР/2012 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), 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), представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, чл. 31, ал. 7 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) във връзка с чл. 40, ал. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС), становище на РЗИ – Пазарджик

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение "Подобряване на водния цикъл на гр. Септември", което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

с възложител: **ОБЩИНА СЕПТЕМВРИ**

със седалище: обл. Пазарджик, общ. Септември, гр. Септември, ул. „Ал. Стамболийски“ №37а

Кратка характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение е за разширение на предложението за изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) в имот № 000143, м. „Кораба“ в землището на гр. Септември, общ. Септември, обл. Пазарджик, за което е издадено Решение № ПК-58-ПР/2009 г. за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

Като цяло предложението включва следните дейности:

- Изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) обслужваща гр. Септември, с. Ветрен дол и с. Варвара.

За изграждане на ПСОВ с над 10 000 ЕЖ има отреден терен с площ 15 дка – ПИ № 000143 в м. „Кораба“, землище гр. Септември.

Изискванията към качествата на пречистените отпадъчни води за заустване в приемника – дере „Калимана“, от поречието на р. Марица, за което има издадено Разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти № 33740076/29.10.2010г. от Басейнова дирекция – гр. Пловдив, изискват отпадъчната вода да премине пълно биологично пречистване с отстраняване на азота и фосфора и обеззаразяване при обявяване на епидемия. Разработени са три варианта на технологична схема за ПСОВ, от които е избран третия вариант, включващ механично третиране и биологично пречистване посредством биореактор тип SBR с биологично отстраняване на фосфора, процес на продължителна аерация с елиминиране на азота посредством нитрификация и денитрификация и едновременно стабилизация на активната утайка в биостъпалото.

ПСОВ е оразмерена и проектирана да поема отпадните води на гр. Септември, с. 1

Ветрен дол и с. Варвара. Съгласно изготвен проект за финансиране от ОПОС, изграждането на ВиК мрежите на селата Ветрен дол и Варвара, както и довеждащите колектори от тях до ПСОВ, ще се изграждат на по-късен етап, след евентуално финансиране от ПУДООС.

- Реконструкция на водопроводната мрежа на кв. „Юг“, гр. Септември с обща дължина – 2367.30 м.

- Изграждане на канализационна мрежа на кв. „Юг“, гр. Септември и довеждащ колектор до ПСОВ от гр. Септември, с. Ветрен дол и с. Варвара с обща дължина – 4830 м.:

- в кв. „ЮГ“ на гр. Септември има частично изградена канализационната мрежа от бетонови тръби. Проектирана е комбинирана система за отвеждане на отпадните води. Като цяло канализационната мрежа е смесена. По някои неблагоустроени улици е предвидено да се изгради само битова канализация. Дължината на канализационната мрежа е 2288.10 м.

- трасетата на колектора за отпадъчни води от гр. Септември, с. Варвара и с. Ветрен дол попадат в землищата на с. Варвара, с. Симеоновец и гр. Септември, се намират в административните граници на Община Септември и са с обща дължина 4830 м. В предмета на инвестиционното предложение на Община Септември попада частта от колектора от преливника до ПСОВ, който е с дължина 534.80 м.

- Канализационна мрежа на Ромски квартал.

Предвидено е изграждане на пет нови битови канализационни клона в ниската част на квартала. Те ще отвеждат битовите отпадни води в канализационна помпена станция с две потопяеми помпи, всяка с отделен тласкател. Предвиден е тласкател от КПС до РШП и аварийен отводнителен канал (извън регулация), който да отвежда водата от КПС до близкото дере, в случай на авария с обща дължина – 1111.60 м.

- Трасе на подземен електропровод за захранване на ПСОВ гр. Септември.

За захранване на ПСОВ гр. Септември е проектиран подземен електропровод 20 kV с дължина 303.74 м. от съществуващ ЖР N 8/4 до ПСОВ. Съгласно Предварителния договор за присъединяване между „ЕВН България Електроразпределение“ АД и Община Септември, мястото на присъединяване към съществуващата мрежа ще стане от :

- ЖР стълб 8/4 „РОС Мозайка“ посока ВЛ 20 kV „Победа“ – основно захранване

- ЖР стълб 8/4 „РОС Мозайка“ посока ВЛ 20 kV „Симеоновец“ – резервно захранване.

На основание чл. 7, ал. 2, т. 26 от Наредбата за ОВОС, РЗИ-Пазарджик е уведомила с писмо с вх. № КД-01-744/22.06.2012г., че не е необходимо да се извършва ОВОС на инвестиционното предложение.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл. 31 на *Закона за биологичното разнообразие (ДВ. бр. 77 от 9 Август 2002 г., посл. изм. ДВ. бр. 62 от 10 Август 2010г.)* и 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 (Наредбата за ОС) (ДВ. бр. 73/2007 г., изм. ДВ. бр. 15 октомври 2010 г.)*.

Елементите на инвестиционното предложение, включително и имот № 000143, землище на град Септември – площадка на ПСОВ, **не попадат** в границите на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“ и защитени територии по смисъла на чл. 5 от ЗЗТ. Отстоят на не по-малко от 4,3 km от защитена зона BG0002069 „Рибарници Звъничево“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-803/4.11.2008 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ бр. 106/2008 г.) и на не по-малко от 1,9 km от защитена зона BG0000578 „Река Марица“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приета от Министерски съвет с Решение № 122/2007 г. (ДВ бр. 21/ 2007 г.).

На основание чл. 15 от *Наредбата за ОС* на инвестиционното предложение е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие по критериите на чл. 16 от *Наредбата за ОС*, при което е установено, че инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл. 93, ал. 1, т. 2 на ЗООС и подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

МОТИВИ:

I. Характеристика на предлаганото строителство, дейности, 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. С реализиране на предложението ще се изгради канализация за събиране на отпадъчните води на гр. Септември, с. Ветрен дол и с. Варвара с ПСОВ за осигуряване на тяхното пречистване. Това ще доведе до решение на проблемите със заустването на отпадъчни води в септични ями, замърсяването на подпочвените води и повърхностните води в региона и разредоточеното замърсяване на почвите в района.

2. Разглежданите площадки, за реализация на предложението, нямат връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен план дейности, което изключва възможността от увеличаване на въздействието върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения.

3. Строителството и експлоатацията на обекта не предполага използването на големи количества природни ресурси.

4. За конкретното инвестиционно предложение не се предвижда водовземане от подземни водоизточници.

5. Различните по вид и количества генерирани отпадъци при строителството и експлоатацията ще бъдат събирани и третираны в съответствие с нормативната уредба по управление на отпадъците.

6. Експлоатацията на съоръжението не е свързано с действия, които биха довели до съществени промени в района, където ще се реализира инвестиционното предложение.

7. Очаква се известен дискомфорт на околната среда по време на строителството, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на строителните машини и транспортните средства. То ще бъде минимално и локализирано само в рамките на площадката. По време на експлоатацията няма да доведе до замърсяване и дискомфорт на околната среда в близост до обекта.

8. При спазване изискванията на нормативната уредба за здравословни и безопасни условия на труд, по време на строителството и експлоатацията на обекта, не съществува риск от инциденти.

9. В резултат на реализирането на инвестиционното предложение не се очаква да настъпят неблагоприятни въздействия върху компонентите на околната среда. С реализирането му ще се подобрят санитарно – хигиенните условия на живот на населението и ще се намали здравния риск за населението.

10. С реализирането на инвестиционното предложение ще се осъществи приемането и отвеждането на отпадъчните води от населението до пречиствателната станция, която ще пречисти отпадъчните води до необходимите изисквания, също така ще се намалят до минимум загубите на питейна вода, ще се предотврати замърсяването на водите във водоприемника – повърхностен воден обект дере „Калимана”.

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

1. Площадката, отредена за изграждане на ПСОВ в гр. Септември е разположена южно от населеното място, поземлен имот 000143 в м. „Кораба” в землището на гр. Септември, с площ от 15 дка. В близост до площадката преминават водопровод, електропровод, телефонен кабел и път;

2. Колектор за отпадъчни води до ПСОВ гр.Септември и подземен ел.кабел за захранване на ПСОВ гр.Септември - преминават по съществуващ общински път;

3. Водопроводна мрежа на квартал „Юг“ - в регулационните граници на гр.Септември, община Септември, обл.Пазарджишка;

4. Канализационна мрежа на квартал „Юг“ - в регулационните граници на гр.Септември, община Септември, обл.Пазарджишка;

5. Канализационна мрежа на Ромски квартал - в регулационните граници на гр.Септември, община Септември, обл.Пазарджик; аварияен отводнителен канал – извън регулация.

III. Способността от асимиляция на екосистемата в естествената околна среда:

1. Елементите на инвестиционното предложение, включително и имот № 000143, землище на град Септември – площадка на ПСОВ, **не попадат** в границите на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“ и защитени територии по смисъла на чл. 5 от ЗЗТ. Отстоят на не по-малко от 4,3 km от защитена зона BG0002069 „Рибарници Звъничево“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-803/4.11.2008 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ бр. 106/2008 г.) и на не по-малко от 1,9 km от защитена зона BG0000578 „Река Марица“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приета от Министерски съвет с Решение № 122/2007 г. (ДВ бр. 21/ 2007 г.).

2. Предвидените дейности са с такова естество и местоположение, че няма да доведат до пряко или косвено увреждане на природни местообитания и местообитания на видове от защитени зони.

3. Предвидените дейности са с такова естество и местоположение, при което няма да оказват отрицателно кумулативно въздействие върху защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“.

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

1. Реализацията на инвестиционното предложение ще бъде извършена по класическите методи за подобен тип строителство, като ще включва всички необходими сгради и съоръжения за пречистване. Въздействието по време на строителството ще бъде краткотрайно и локализирано в границите на строителната площадка и около съответният участък на работа. Този вид замърсявания нямат кумулативен характер.

2. Инвестиционното предложение е свързано с минимални отрицателни влияния върху компонентите на околната среда, както по време на строителството така и по време на експлоатацията, като с неговата реализация се очаква чувствително да подобри екологичното състояние на района.

3. Въздействие върху повърхностни и подземни води – при изграждането на обекта няма да бъдат изпускани отпадъчни води. При експлоатацията на обекта ще има значително положително въздействие върху повърхностните и подземните води, тъй като всички отпадъчни води от гр. Септември и селата Ветрен дол и Варвара ще бъдат събрани посредством канализация и пречистени в ПСОВ. Заустването във водоприемника дере „Калимана“ ще се осъществи след пречистването на отпадъчните води до необходимата степен. Негативно въздействие върху подземните води не се очаква.

4. Не се очаква реализацията на намерението да окаже отрицателно въздействие върху засегнатото население.

5. Въздействие върху земи и почви – хумусния пласт от почвата ще се из земе и депонира на определено място на площадката. След завършване на строителството хумусния пласт ще се оползотвори при реализиране на предвиденото озеленяване на площадката. По време на експлоатацията не се очаква негативно въздействие.

6. Не се очаква значително отрицателно въздействие върху геоложката среда и земните недра по време на строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение.

7. Въздействие на фактор „отпадъци“ върху околната среда – не се очаква значително негативно въздействие при извършване на дейностите свързани с генериране на отпадъци и начина на тяхното третиране по време на строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение.

8. Въздействие на фактор "шум" върху околната среда – очакваното минимално въздействие е локално и за ограничено време – до завършване на строителните работи. Няма да има източници на шум, свързани с експлоатацията на инвестиционното предложение, които да оказват отрицателно въздействие върху жилищни обекти. Въздействие от вибрации не се очаква.

9. Вид, вероятност и обхват на въздействието: въздействието е пряко и краткотрайно само по време на строителството (за негативните въздействия) и дълготрайно положително по компонент води. Кумулативни и комбинирани въздействия не се очакват. Териториалния обхват на въздействието е малък. Вероятност от поява на въздействието - негативното въздействие върху околната среда ще се прояви в най-голяма степен по време на строителството. Положителното въздействие върху качеството на повърхностните води в района и подземните води, ще се прояви след въвеждане на ПСОВ в експлоатация.

10. Потенциалните отрицателни въздействия се очаква да бъдат в границите на допустимите и нямат трансграничен характер. Кумулативен ефект не се очаква.

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

Засегнатото население е уведомено за инвестиционното предложение чрез поставяне на обява на информационното табло на входа на Община Септември и на сайта на общината. До момента на издаване на решението не са изразени устно или депозиран писмени възражения и становища срещу неговата реализация.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя (собственика) по Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконови 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-Пазарджик, в 14-дневен срок от настъпване на изменението.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок чрез РИОСВ-Пазарджик по административен или съдебен ред по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

Дата: 26.06.2012 г.

ИНЖ. НИКОЛАЙ ЛУЛОВ

Директор на РИОСВ – Пазарджик

