



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околната среда и водите – Враца

РЕШЕНИЕ № ВР- 07 - ПР /2011г.

**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//обн. ДВ бр.91 от 2002г./, 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/ /обн. ДВ бр.25/2003г./ 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 за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони /Наредбата за ОС/ /обн. ДВ бр.73/2007 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 канализационна мрежа и пречиствателна станция за отпадни води /ПСОВ/ на с.Хайредин, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

местоположение: канализационна мрежа- землище с.Хайредин, общ.Хайредин, обл.Враца; ПСОВ- поземлен имот /ПИ/ № 287011, местност “Долното ливаде”, землище с.Хайредин, общ.Хайредин, обл.Враца.

възложител: Община Хайредин, с адрес: ул. “Георги Димитров” № 135, с.Хайредин, общ.Хайредин, обл.Враца, булстат: 000193551, тел.: 09166-2209.

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното намерение предвижда Изграждане на канализационна мрежа и пречиствателна станция за отпадни води /ПСОВ/ на с.Хайредин.

В инвестиционното намерение са включени дейности по: изграждане на смесена канализационна мрежа за битово-фекални отпадъчни води и дъждовни води; изграждане на



✉ 3000 гр. Враца, ул. ”Екзарх Йосиф” № 81
Тел: (+359) 092 991732, Факс: (+359) 2 629211,
e-mail: riosv_vr@m-real.net

ПСОВ за 2130 ЕЖ. Пречистените води ще се заустят в река Огоста, която е водоприемник II категория.

Смесената канализация ще отвежда отпадните води от всеки парцел в с.Хайредин. Предвижда се изграждане на един главен канализационен клон и един събирателен колектор, които ще отвеждат отпадъчните води в пречиствателната станция. Отводняването на селището от атмосферните води ще става чрез улами, канавки и водостоци. Улични оттоци ще се предвидят само на асфалтирани, бетонирани или павирани улици. Ще се предвиди и поемането на отпадъчните води от промишлените предприятия, които преди да се заустят в канализацията ще преминат през локални пречиствателни съоръжения. Изграждането на пречиствателната станция ще бъде с цел пречистване на отпадните води на село Хайредин до изискванията на водоприемника- р.Огоста II категория.

За функционирането на канализационната мрежа ще се изградят следните съоръжения: ревизионни шахти, сградни отклонения, улични оттоци, преминаване под водосток, укрепване. Канализационната мрежа ще бъде разположена по трасетата на съществуващата пътна мрежа. Предвидено е да бъде възстановена 25 км улична мрежа в с.Хайредин.

По отношение на технологичната схема на пречистване в разглежданата ПСОВ е предвидено: механично пречистване комбинирано съоръжение сито, пясъкозадържател, маслозадържател; биологично пречистване в еднобасейнова инсталация с прекъснато действие с нитрификация, денитрификация и стабилизиране на утайките; силоз за стабилизирана утайка; симулантно отстраняване на фосфора; дезинфекция с UV; обслужваща сграда; трафопост с дизелгенераторно и резервоар за гориво; обезводняване на утайките на изсушителни полета, извозване на определено за целта място, оползотворяване /за наторяване/.

Основните технологични съоръжения в ПСОВ ще са: входна помпена станция; комбиниран блок; механично пречистване в компактно съоръжение с фина решетка, пясъкозадържател и мазниоуловител; биологично стъпало- еднобасейнов реактор SBR-2 бр.; дезинфекция- контактен резервоар и инсталация за обезаразяване с UV; дефосфатизация- химична дефосфатизация с FeCl₃; утайково стопанство- утайкоуплътнител- силоз за утайка.

Достъпът до ПСОВ ще става от най-североизточната част на парцела. Ще се използва съществуващата пътна инфраструктура.

По време на строителството и експлоатацията на обекта ще се генерират основно строителни отпадъци и земни маси. Строителните отпадъци и земните маси ще бъдат временно депонирани на площадка определена от общината и след това ще бъдат използвани при обратното засипване и настилката на пътищата. Другите отпадъци ще бъдат депонирани на Регионално депо гр.Оряхово. Утайката от ПСОВ след изпълнение на предвидените технологични процеси може да бъде използвана за наторяване на земеделски културни или горски площи. Битовите отпадъци по време на строителството и експлоатацията на обекта ще бъдат събиращи в контейнери тип «Бобър» и включени в системата за организирано сметосъбиране в общината. Битовите отпадъчни води генериирани в ПСОВ ще преминават за пречистване през пречиствателната станция.

Инвестиционното предложение включва и: изграждане на довеждащ водопровод за ПСОВ, заустващ водопровод, външно електрозахранване, площадков пътища.

Инвестиционното предложение попада на територията на защитени зони /33/ по смисъла на Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/.

Имота в който ще се изгради ПСОВ попада в границите на 33 «Златията» BG 0002009, определена по чл.6, ал.1, т.3 и 4 от Закона за биологичното разнообразие за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-548/05.09.2008г на МОСВ.

Инвестиционното предложение е включено в обхвата на Приложение № 2 на ЗООС т.11, б. "в"- "пречиствателни станции за отпадъчни води".

Съгласно разпоредбите на чл.31, ал.1 и ал.4 от ЗБР и 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 /Наредба за ОС/ /обн. ДВ бр.73/2007 г/, инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на 33 "Златията" с код BG0002009.

М О Т И В И

I. Характеристики на предлаганото строителство, дейности и технологии: обем, производителност, мащабност, взаимовръзка, и кумулиране с други предложения, ползване на природни ресурси, генериирани отпадъци, замърсяване и дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти:

1. Съгласно представената информация, инвестиционното предложение включва изграждане на канализационна мрежа и пречиствателна станция за отпадни води /ПСОВ/ на с.Хайредин, които като цяло ще осигурят пречистване на отпадъчните води на с. Хайредин и ще се предотврати замърсяване на повърхностните и подпочвените води.
2. Разглежданата площадка за реализация на предложението няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен план дейности, което изключва възможността от увеличаване на въздействието върху околната среда и съответно кумулиране с други предложения.
3. Реализирането и експлоатацията на инвестиционното предложение не води до натрупване на опасни отпадъци и не е свързано с дейности, отделящи замърсени отпадъчни води.
4. Отпадъчните води след преминаване през пречиствателната станция, където ще бъдат пречистени, ще се заустват в повърхностен воден обект- р. Огоста.
5. Генерираните отпадъци /строителни, битови/ ще бъдат третирани съгласно изискванията на нормативната уредба.
6. Горецитираното инвестиционно предложение се разглежда на идейна фаза, в която се предвижда технологичния процес по обработването утайките от пречиствателната станция да включва и последващо обезводняване на изсушителни полета и оползотворяване /наторяване на земеделски, горски и културни терени/.
7. За осъществяване на инвестиционното предложение ще е необходимо изграждане на съществуваща инфраструктура /водопровод, електропровод/- съгласно съответните схеми.
8. По време на подготовката на площадката ще се отнеме хумусния слой на почвата и ще се съхранят на площадка определена от общината, след което ще се използва по предназначение.
9. Изкопните земни маси, ще бъдат временно депонирани на площадка определена от общината, като след това ще се използват за подравняване на терена, при ремонт на улици.
10. За подходи към ПСОВ ще бъдат използвани съществуващи пътища. Няма да се изгражда нова пътна инфраструктура.

11. При реализацията на предложението не се очаква замърсяване и дискомфорт на околната среда.

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. Пречиствателната станция за отпадъчни води /ПСОВ/ ще бъде изградена в поземлен имот /ПИ/ № 287011, местност „Долно ливаде”, землище с.Хайредин, общ.Хайредин, обл.Враца.
2. Канализационната мрежа се намира по протежение на уличната мрежа в с.Хайредин, общ.Хайредин, обл.Враца.
3. Терените необходими за реализиране на инвестиционното предложение са собственост на възложителя. Имотът за ПСОВ е частна общинска собственост. Уличната мрежа е собственост на община Хайредин.
4. Качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района няма да бъдат засегнати.

III. Способността за асимиляция на екосистемата в естествената околната среда:

1. В резултат от реализирането на инвестиционното предложение не се очакват да настъпят неблагоприятни въздействия върху компонентите на околната среда.
2. Инвестиционното предложение ще се реализира извън границите на защитени територии, съгласно Закона за защитените територии.
3. Реализацията на инвестиционното предложение попада в границите на защитена зона 33 «Златията» BG0002009 съгласно Закона за биологичното разнообразие..
4. Инвестиционното намерение няма да доведе до нарушаване на защитена зона: 33 „Златията” с код BG0002009, и няма да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета на опазването й.

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

1. Мястото на реализация на инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии, съгласно ЗЗТ.
2. Мястото на реализация на инвестиционното предложение /ПСОВ/ попада на територията на защитени зони от Натура 2000.
3. Изграждането на пречиствателната станция ще засегне площ от 14,81 дка, което представлява 0,003% от площта на защитена зона „Златията”. Имайки предвид малката площ, както и начина на ползване на имота-нива, при реализацията на инвестиционното предложение няма вероятност от пряко или косвено увреждане, унищожаване и/или фрагментиране на местообитания на видове птици, предмет на опазване в защитената зона.
4. Видовете птици, включени в Приложение 2 на ЗБР и предмет на опазване в ЗЗ „Златията” BG0002009 не са пряко свързани и зависи от разглеждания терен. В резултат на строителството и експлоатацията на обекта не се очаква отрицателно въздействие върху техните популации, което да доведе до намаляване числеността и плътността им.
5. Няма вероятност от възникване на беспокойство на видовете в района на защитената зона.

6. При реализацията на обекта няма да има емисии във въздуха, водите и почвите, които да доведат до отрицателни изменения на ключови елементи в защитената зона, включително и до прекъсване и нарушаване на качеството на съществуващи биокоридорни връзки.
7. Инвестиционното предложение няма да наруши благоприятния природозащитен статус на местообитанията и видовете в ЗЛ „Златията“ с код BG 0002009 и/или да влезе в противоречие с целите на опазването ѝ.
8. След проведените писмени консултации с Регионална здравна инспекция Враца /РЗИ Враца/, и съгласно тяхно писмо с изх.№ 193 от 07.02.2011г., и последващото писмо с изх.№ К-385-1 от 24.02.2011г. на община Хайредин, относно горепосоченото инвестиционно предложение е спазена хигиенно защитната зона /ХЗЗ/ и същото не попада в зони с особен устройствен статут с влязъл в сила акт за това- санитарно охранителни зони /СОЗ/ за водоизточници за питейно-битово водоснабдяване /ПБВ/.
9. Предвидени са от възложителя мерки за опазване на околната и работната среда и човешкото здраве. Съгласно писмо с изх. № КД-04-357 от 09.03.2011г. на РЗИ Враца, предвидените мерки са в съответствие с нормативната база на Министерство на здравеопазването.
10. След проведените писмени консултации с Басейнова дирекция за управление на водите Дунавски район с център Плевен /БДУВДР Плевен/, и съгласно тяхно становище с изх.№ 854 от 10.03.2011г., екологичните цели за опазване на водните тела и зоните за защита на водите, и мерките за тяхното постигане, заложени в Плана за управление на речните басейни /ПУРБ/ в Дунавски район, са допустими спрямо разглежданото инвестиционно предложение, реализирането му няма да окаже значително въздействие върху водите и водните екосистеми, поради факта, че ползването на водния обект /повърхностно водно тяло с код BG1OG307R013/ е свързано със заустване на пречистени отпадъчни води, със съответните емисионни ограничения.
11. Териториалния обхват на въздействие в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение е ограничен и локален в рамките на района на землище с.Хайредин, общ.Хайредин, обл.Враца.
12. Не се очаква инвестиционното предложение да има трансгранични характеристики на въздействие при преминаването през всички етапи на изпълнение и експлоатация.
13. Инвестиционното предложение предвижда заустване на пречистени отпадъчни води в повърхностен воден обект- р. Огоста.
14. Предвид естеството на инвестиционното предложение, въздействието може да се определи, че ще има положителен ефект за околната среда, тъй като ще се предотврати замърсяването на почвите и водите в района.

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

Възложителят е уведомил засегнатата общественост, чрез публична обява. Със становище с изх. № К-234 от 25.01.2011г. община Хайредин удостоверява, че не са постъпвали писмени мнения, възражения и препоръки по обявеното инвестиционно предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Да не се допуска нерегламентирано изхвърляне и/или изгаряне или друга форма на неконтролирано обезвреждане на отпадъци.
2. Утайките от ПСОВ могат да се оползотворяват в земеделието само при спазване изискванията на Наредбата за реда и начина за оползотворяване на утайки от пречистване на отпадъчни води чрез употребата им в земеделието /ДВ, бр.11/2004г./.
3. На основание чл.46, ал.1, т.За от Закон за водите /ЗВ/ /ДВ, бр.67/1999г./ да се подаде заявление в БДУВДР- Плевен за откриване на процедура по издаване на разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води за проектиране на обект в т.ч. канализационни системи на населени места.
4. Съгласно становището на БДУВДР-Плевен реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение, да бъдат съобразени с програмите от мерки заложени в ПУРБ за запазване, постигане и подобряване състоянието на водите и зоните за тяхната защита в Дунавски район.

Настоящето решение не отменя задълженията на възложителя по изпълнение на изискванията на 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 по околната среда.

При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новия възложител трябва да уведоми РИОСВ Враца до четиринаесет дни след настъпване на изменението.

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

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административно процесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите и/или пред Административен съд Враца в 14 /четиринаесет/ дневен срок от съобщаването му.

Дата: 16.03.2011г.

**Директор РИОСВ Враца:
/инж. Т. ГЕРГОВА/**

