



РЕШЕНИЕ № РУ – 74 – ПР/2012г

**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), чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда, чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие, 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) и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда 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 за „Интегриран воден проект, община Ветово, град Ветово – водоснабдяване, канализация и ПСОВ“, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

Възложител: Община Ветово, Булстат: 000530504, гр. Ветово, ул. „Трети март“ № 2

Местоположение: регулационните граници на град Ветово и ПИ с № 000139 в землището на гр. Ветово, местността „Иланлъка“, съгласно скица № K00009/06.08.2012 г., издадена от Общинска служба по земеделие – Ветово.

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение (ИП) е свързано подобряване и развитие на инфраструктурата за питейни и отпадъчни води на град Ветово и изграждане на пречиствателна станция за отпадъчните води на населеното място.

ИП предвижда следните дейности:

I. Изграждане на Градска пречиствателна станция за отпадъчни води (ГПСОВ) за гр. Ветово с капацитет 5 000 е.ж. Предвижда се ПСОВ да се разположи в ПИ с № 000139 в землището на гр. Ветово, частна общинска собственост, с обща площ 10,000 дка и начин на трайно ползване: друг промишлен терен. За осъществяване на ИП ще се използват около 3 дка от имота за разполагане на пречиствателните съоръжения и съпътстващите обекти.

Съгласно представената информация, в технологично отношение са разглеждани следните алтернативи:

- SBR технология за пречистване, посредством:
 - механично пречистване с три функционални единици: автоматична фина решетка за отделяне на твърди вещества; аеруем пясъкозадържател за отделяне на фин пясък и аеруем мазниноуловител;
 - биологично пречистване – биореактори тип SBR с активна утайка, работещи на порционен принцип;
 - обработка на утайката, която включва съхранение, доаерация и уплътняване в два броя реактори. Последващо се предвижда обезводнените утайки да се използват в зависимост от показателите им за качество: в земеделието, за рекултивация на нарушени терени или депониране.
- Многостепенна пречиствателна станция за отпадъчни води без рециркулация и излишна активна утайка, която включва следните технологични процеси и основни елементи:
 - входна помпена станция;
 - шахтово сито с вертикална решетка и вградена преса за отсятата маса, осигуряващи сепарация на твърдите частици чрез цилиндрична пресяваща повърхност, изнасяне/основно

почистване и транспортиране на отсятата маса чрез стабилен транспортен шнек и последващо чистене на пресяващата повърхност;

- механично пречистване, чрез комбинирано съоръжение с производителност: $Q_{\max} = 25 \text{ л/с}$), което включва следните компоненти: фина решетка с вградено обезводняване и привеждане на отсятата маса в компактен вид; вградена преса за отсятата маса; надлъжен пясъкоуловител; хоризонтален транспортиращ пясъка шнек; класификатор за пясък; надлъжен мазниноуловител и електроразпределителна командна инсталация за автоматично управление на фината решетка, ситото, пясъкоуловителя и класификатора за пясък.
- съоръжение за промиване на пясък за оптимално промиване на органичните съставки от частично обезводнения и замърсен пясък. Същото се предвижда да бъде с капацитет 1 т/час суров материал;
- биологично пречистване посредством биореактор с правоточно действие и инсталация за обеззаразяване с UV лампи.

Пречистените отпадъчни води ще заустват в сухо дере, водоприемник II категория, в ПИ с № 000314 в землището на гр. Ветово, местността „Иланлъка”.

Реализацията на инвестиционното предложение включва изграждане на необходимата площадкова ВиК и ел. инфраструктура, както и реконструкция на съществуващ черен път и подход към ПСОВ.

II. Реконструкция и доизграждане на водопроводна и канализационната мрежи в регулационните граници на град Ветово. Инвестиционното предложение предвижда подновяване на водопровода, с цел намаляване загубите на вода и подобряване качеството на водоснабдяването, както и изграждане на канализационна мрежа за цялостно отвеждане на отпадъчните води от населеното място и тяхното пречистване.

Съгласно представената информация, инвестиционното предложение предвижда промяна в параметрите на инвестиционно намерение, попадащо в обхвата на Приложение № 2, т. 11, буква „в” – *Пречиствателни станции за отпадъчни води (невключени в приложение I)* към чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2 на *Закона за опазване на околната среда* (ДВ, бр. 91/2002г., изм и доп. ДВ, бр. 53/2012г.), за което е проведена процедура за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС), приключила с издадено съгласувателно Решение № РУ-106-ПР/2008г. Настоящото инвестиционно предложение представлява изменение по смисъла на чл. 93, ал.1, т.2 от ЗООС и подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

В изпълнение на изискванията на чл. 7, ал. 2 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда*, приета с ПМС № 59/2003 г. (ДВ, бр. 25/2003 г., изм. и доп. ДВ, бр. 3/2011 г.), за реализацията на ИП е проведена консултация с РЗИ – Русе и БДУВ Дунавски район с център Плевен.

Регулационните граници на гр. Ветово и ПИ с № 000139 в землището на гр. Ветово, в които ще се реализира ИП, не попадат в границите на защитена територия по смисъла на *Закона за защитените територии* (ДВ, бр. 133/1998 г. изм. и доп. бр. 38/2012 г.) и/или в границите на защитена зона по смисъла на *Закона за биологичното разнообразие* (ДВ, бр. 77/2002 г., изм. и доп. ДВ, бр. 32/2012 г.). Най-близко разположените защитени зони са: 33 “*Ломовете*” идентификационен код BG0000608 за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 1 и т. 2 от ЗБР и 33 “*Ломовете*” с идентификационен код BG0002025 за опазване на дивите птици, обявена със Заповед РД-562/05.11.2008 г. на Министъра на околната среда и водите и с разширена площ с Решение на МС № 335/26.05.2011 г. (ДВ, бр. 41/2011 г.). Същите отстоят на около 2415 м.

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от *Закона за биологичното разнообразие* 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* (ДВ, бр. 73 от 11.09.2007г., изм. и доп. ДВ, бр. 3/2011 г.), 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:

1. Представените алтернативи в технологично отношение осигуряват ефективно пречистване на отпадъчните води, поради което в дългосрочен план се очаква положително въздействие, свързано с намаляване на замърсяването и опазване на повърхностните и подземни водни тела в обхвата на инвестиционното предложение;

2. Местоположението за изграждане на ГПСОВ е съобразено с възможността отпадъчните води да постъпват гравитачно в пречиствателното съоръжение, като възможно най-икономичен начин. Заустановяването на пречистените води се предвижда да бъде в повърхностен воден обект – сухо дере, разположен в непосредствена близост до пречиствателната станция;

3. Съгласно становище на БДУВ в Дунавски район с център Плевен, инвестиционното предложение попада в следните повърхностни и подземни водни тела, както и зони за тяхната защита:

- повърхностно водно тяло, с име Топчийска и код BG1DJ100R005. Водното тяло е в добро екологично и добро химично състояние;

- подземно водно тяло от Карстови води в Русенската формация, код BG1G0000K1b041. Химичното състояние на водното тяло е лошо. Количествено състояние на подземното водно тяло е добро;

Предвид гореизложеното, ИП е **допустимо** от гледна точка на постигане на целите на околната среда и мерките за постигане на добро състояние на водите, заложи в ПУРБ на Дунавски район. Реализацията му е в изпълнение на мярката от ПУРБ в Дунавски район за подобряване състояние на повърхностно водно тяло с код BG1DJ100R005 – Изграждане на ГПСОВ от 2000 - 10 000 е.ж. на с.Беловец, с.Брестовене, с.Смирненски, с.Тетово, гр.Глоджево и гр.Ветово.

4. Пречиствателната станция е проектирана да обработва отпадните води от канализационната мрежа на град Ветово, както и излишните активни утайки от локалните ПСОВ на гр. Глоджево и с. Смирненски. В рамките на проекта ще бъде реализирана обща програма за управление на утайките от бъдещите пречиствателни станции от трите населени места, които са с над 2000, но под 10 000 е.ж., в съответствие с изискванията за провеждане на устойчива политика в областта на водите на национално ниво.

5. При реализацията на ИП не се очаква значително отрицателно въздействие върху компонентите на околната среда. Такова може да се наблюдава през строителния период. Въздействието може да се окаже като временно, краткосрочно и локално.

6. От здравно-хигиенна гледна точка не се очаква възникване на риск за човешкото здраве в резултат от реализацията на инвестиционното предложение.

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. Осъществяването на предложението няма да доведе до промени на ландшафта и антропогенните характеристики на района.

2. Не се очаква влияние върху регенеративната способност на природните ресурси в разглежданата територия.

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

Преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие на ИП върху най- близко разположените защитени зони – 33 “Ломовете” с код BG0000608 и 33 “Ломовете” с код BG0002025, е, че ИП **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие** върху предмета на опазване в зоните, поради следните мотиви:

- предвидените за изпълнение дейности няма да доведат до нарушаване на целостта и кохерентността на защитените зони, както и до фрагментация и прекъсване на биокоридорни връзки от значение за видове, предмет на опазване в двете зони;

- предвид отдалечеността и краткия период на строителство, не се очакват негативни въздействия – безпокойство на животински видове, предмет на опазване в защитените зони;

- не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да предизвикат негативни влияния върху популациите на животински видове и техните местообитания, предмет на опазване в защитената зона, както по време на строителството, така и при експлоатацията на ПСОВ.

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

1. При нормална експлоатация на обекта не би следвало да се наблюдават негативни въздействия върху околната среда и населението на град Ветово;

2. С реализацията на ИП се очаква положително дълготрайно въздействие, свързано с намаляване на замърсяването на подобряване състояние на повърхностно водно тяло с код BG1DJ100R005;

3. Продължителността на въздействията е постоянна /по време на експлоатацията на ИП/, без кумулативен характер;

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

1. Възложителят е уведомил заинтересуваните страни и засегнатото население за инвестиционното си предложение чрез обява, поставена на видно място в Община Ветово и публикувана на Интернет страницата на Общината;

3. В деловодството на РИОСВ – Русе не е постъпвала информация от общинската администрация за депозиране възражения срещу реализацията на инвестиционното предложение, както и не са постъпвали становища от засегнатото население.

ПРИ СЛЕДНОТО УСЛОВИЕ:

За ползване на воден обект с цел заустване на пречистените отпадъчни води в повърхностно водно тяло, да се предприемат стъпки за издаване на необходимия разрешителен документ, съгласно с изискванията на чл. 46, ал. 1, т. 3, буква "а" от *Закона за водите*.

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

Настоящото решение за *"Интегриран воден проект, община Ветово, град Ветово - водоснабдяване, канализация и ПСОВ"* 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 по околна среда.

При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ, град Русе до 14 дни след настъпване на измененията.

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 09.08.2012

ДИРЕКТОР РИОСВ:

(инж. Лилия Атанасова)