

РЕШЕНИЕ № СЗ - 50 - ПР/2012 г.
за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл. 81, ал. 1, т. 2 и чл. 93, ал. 1, т. 1, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда, 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) чл. 31 ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 2 ал. 1, т. 1, чл. 8, ал. 1, т. 2, чл. 40 ал. 3 и 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 представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС представени становища от Регионална здравна инспекция гр. Сливен.

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за и оценка на съвместимост с предмета и целите на опазване в защитените зони за **инвестиционно предложение** “Интегриран проект – доизграждане на канализационна мрежа, изграждане на довеждащ колектор, пречиствателна станция за отпадъчни води в имот № 72165.201.419 в землището на гр. Твърдица и ремонт и реконструкция на вътрешната водопроводна мрежа на гр. Твърдица”, общ. Твърдица, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

възложител Община Твърдица, гр. Твърдица, пл. „Свобода” № 1..

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:

- Инвестиционното предложение предвижда реализацията Интегриран проект – доизграждане на канализационна мрежа, изграждане на довеждащ колектор, пречиствателна станция за отпадъчни води в имот № 72165.201.419 в землището на гр. Твърдица и ремонт и реконструкция на вътрешната водопроводна мрежа на гр. Твърдица. Предвидената за изграждане пречиствателна станция за отпадъчни води попада в Приложение № 2, т. 11 – Други инвестиционни предложения, буква „в” – пречиствателни станции за отпадъчни води (невключени в приложение № 1), за която, на основание чл. 93, ал.1, т. 1 от ЗООС, следва да бъде извършена преценка на необходимостта от извършване на ОВОС.
- Според представената информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС, в която е описана характеристиката на предлаганата дейност, инвестиционното предложение предвижда доизграждане на канализационна мрежа, изграждане на довеждащ колектор, пречиствателна станция за отпадъчни води в имот № 72165.201.419 в землището на гр. Твърдица

и ремонт и реконструкция на вътрешната водопроводна мрежа на гр. Твърдица. Технологичната схема на пречистване включва механично третиране и отстраняване на въглеродната замърсеност посредством пълно биологично пречистване на отпадъчните води с активна утайка в еднобасейнов биореактор с циклично действие /SBR/. Стабилизация на излишната активна утайка в аеробен стабилизатор и механично обезводняване на стабилизиранията утайка.

Пречистването на битовите отпадъчни води включва:

Съоръжения по пътя на водата - входна помпена станция с груби решетки, миксер и потопени помпи; интегрирано съоръжение за механично пречистване, включващо фина решетка, компактиране и промивка на отсеците, сепариране на пясък и мазнини; биореактор тип SBR /2 паралелни линии/ с пълно елиминиране на въглеродната замърсеност; дезинфекция на пречистената вода посредством UV- инсталация; дебитомерна шахта с измервателно устройство; заустване; помпена станция за техническа вода – осигурява възможност за използване на пречистената вода за технически цели.

Съоръжения по пътя на утайките - комбинирано съоръжение, включващо утайкоуплътнител, аеробен стабилизатор за излишна активна утайка и силос-хомогенизатор за утайки; инсталация за механично обезводняване на утайки, включваща лентова филтър-преса, захранваща утайкова помпа и автоматична система за подготовка и дозиране на полиелектролит; вътрешна помпена станция за рецикулация на битови води и води, отпадащи от технологичните процеси на третиране на утайки и отпадъци в ПСОВ; депо за временно съхранение на обезводнените и стабилизирани утайки; извозване на утайката за депониране или оползотворяване.

Технологични и обслужващи сгради - сграда механично стъпало; сграда утайки; административна сграда; портиерна; трафопост.

В тази връзка е направен извод, че обема и мащабността на инвестиционното предложение са малки и реализацията му ще окаже незначително въздействие върху околната среда.

- Разглежданата площадка предвидена за реализация на инвестиционното предложение няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности. В РИОСВ Стара Загора не са постъпвали инвестиционни предложения за разглеждания район. Всичко това изключва възможността от увеличаване на въздействието на инвестиционното предложение върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения.
- Инвестиционното предложение предвижда пречистването на битови отпадъчни води и не е свързано с добив на подземни богатства и използване на невъзобновими природни ресурси, което да доведе до трайни невъзстановими физически промени в района. Реализацията на инвестиционното предложение ще окаже положително въздействие върху околната среда по отношение опазването на водите, тъй като отпадъчните води на гр. Твърдица ще бъдат зауствани след пречистване в повърхностен воден обект – река Твърдишка.
- Експлоатацията на реализираното инвестиционно предложение не води до отделяне и натрупване на производствени и опасни отпадъци, не е свързана с дейности, отделящи замърсени отпадъчни води. Пречистването на битови отпадъчни води не е свързано с емитиране на замърсители в атмосферата и промяна качеството на атмосферния въздух. При реализацията на инвестиционното предложение ще се образуват определени количества строителни и битови отпадъци, които ще бъдат събрани и извозени на място, определено от общината. При експлоатацията на обекта ще се образуват известни количества

битови отпадъци от обслужващия персонал, които ще се извозват също на определено от общината място.

- Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до замърсяване и дискомфорта на околната среда. Характерът на инвестиционното предложение ще предизвика натоварване и известен дискомфорт на околната среда при строителството, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на машините, което няма да предизвика трайно въздействие върху населението на гр. Твърдица, растителния и животинския свят.
- Известен риск от инциденти съществува при строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение, но при вземане на необходимите мерки, свързани със стриктното спазване на изискванията на безопасност на труда, те ще бъдат сведени до минимум.

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:

- Новоизградената ПСОВ ще бъде разположена в имот № 72165.201.419 в землището на гр. Твърдица, общ. Твърдица с площ от 10,000 дка. Площадката е собственост на възложителя и е с начин на трайно ползване „За водостопанско, хидромелиоративно съоръжение”. Качеството и регенеративните способности на природните ресурси в района също няма да бъдат засегнати.

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

- Представената от възложителя информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС описва биологичното разнообразие в района и защитените територии. Разглежданата площадка не засяга защитени зони от Европейската екологична мрежа Натура 2000. Най – близко разположената зона е „Река Блягорница” с код BG 0000612, предназначена за опазване на местообитанията.
- Пречистените отпадъчни води от пречистителната станция ще се заустват в повърхностен воден обект – река Твърдишка. За достъп до площадката ще се използват съществуващите общински пътища. Реализацията на инвестиционното предложение ще окаже незначително отрицателно въздействие върху природните местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони. Няма формираните хабитати, предмет на опазване в защитената зона и включени в Приложение I на Директива 92/43/ЕЕС и Приложение №1 на Закона за биологичното разнообразие. В този смисъл инвестиционното предложение, няма да причини загуби на площи от подлежащи на защита местообитания. ИП не засягат ихтиофауната и други хидробионти в района. Това води до извода, че екосистемите в естествената околна среда на защитените със закон територии и местообитания, планинските и гористите местности, районите в които нормите за качеството на околната среда са нарушени, силно урбанизираните територии, защитените територии на единични и групови паметници на културата, определени по реда на Закона за паметниците на културата и музеите, териториите и/или зоните и обектите със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита няма да бъдат засегнати и екосистемата ще асимилира реализираното инвестиционно предложение.

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

- Териториалният обхват на въздействие в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционно предложение е ограничен и локален в рамките на разглежданите площадки в регулацията и в землището на гр. Твърдица.
- Съгласно становище на РЗИ гр. Сливен с изх. № ЗД-01-01-691/29.06.2012 г. при реализацията на инвестиционното предложение не се очаква риск за човешкото здраве при спазване изискванията на нормативната база на българското и европейско законодателство по опазване здравето на хората.
- Изграждането на ПСОВ ще се реализира в имот, който е извън регулацията на населеното място. Това води до извода, че засягането на населението ще бъде краткотрайно, временно и епизодично и ще се определя субективно от различните индивиди.
- Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, тъй като площадките са отдалечени от границата на Република България.
- Въздействието в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение ще бъде ограничено в рамките на разглежданите терени и няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности. Въздействието ще бъде дълготрайно, тъй като ландшафта се променя трайно и въздействието от естетическа гледна точка е субективно. Продължителността на въздействието съвпада с продължителността на експлоатация на пречиствателната станция и е обратимо.

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

- Възложителят е уведомил за намерението си засегнатото население. Не са депозиран мотивирани възражения по законосъобразност, относно реализацията на инвестиционното предложение.

Настоящото решение не отменя задълженията на инвеститора 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.

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, гр. Стара Загора, до 14 дни от настъпването им.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административно – процесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд - Стара Загора в четиринадесет дневен срок от предоставянето му.

Инж. ПЕНКА НАЧЕВА
Директор на РИОСВ – Стара Загора
04.07.2012 г

