

РЕШЕНИЕ № СЗ - 56 - 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 представено становище от Регионална здравна инспекция гр. Хасково.

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** Изграждане на канализация за битови отпадъчни води с ПСОВ(модулен тип) в с. Синапово, общ. Тополовград , в УПИ V в кв. 56 по подробния устройствен план, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони. **възложител** Община Тополовград, гр. Тополовград, пл. „Освобождение” № 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 изграждане на ПСОВ на с.Синапово, общ. Тополовград. 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 изграждането на канализация и ПСОВ в с. Синапово, общ. Тополовград. Изграждането на канализационната система включва:
 - изграждане на главни и второстепенни канализационни клонове. Главните клонове ще са два, съответно гл. клон 1 и гл. клон 2. Главен клон 2 ще се влива в главен клон 1 в о.т. 164. Главен клон 1 ще бъде довеждащ колектор до ПСОВ.
 - изграждане на отвеждащ колектор от ПСОВ, който ще отвежда пречистената в станцията вода до точката на заустване в река Синаповска.
 - изграждане на ревизионни шахти. Отводняваната площ е 104.985 хектара.Общото отпадно водно количество ще е 50 куб.м/ден. То е изчислено на база изходни оразмерителни параметри на отпадъчните води на вход ПСОВ/ брой население, водоснабдителна норма 89/жит/ден, отводнителна норма 80/жит/ден и отпадни води от други консуматори.

- За изграждане на ПСОВ са разглеждани две алтернативи. Предпочетен е I-ви вариант, модулна ПСОВ, стоманено-пакетна пречиствателна инсталация, поради малкото количество отпадни води 50 куб.м/ден. Елементи на ПСОВ: скара за задържане на едри твърди частици; басейн за балансиране; стоманено-пакетна пречиствателна инсталация, състояща се от: аноксичен резервоар/денитрация;/ резервоар за нитриране и вентилация; резервоар за утаяване; резервоар за хлориране; резервоар за вентилиране на кал; корито за кал.Предвижда се изграждане на озеленителен пояс около ПСОВ. Ще се изгради и колектор отвеждащ пречистените води до точката на заустване на р. Синаповска.Отводняваната площ е 104.985 хектара.
- Изграждането на ПСОВ ще е на терен общинска собственост, кв.56 по ПУП на с. Синапово, с площ 2040 кв.м.Имайки предвид изходните оразмерителни параметри на отпадъчните води на вход ПСОВ/ брой население, водоснабдителна норма 89л/жит/ден и отводнителна норма/80л/жит/ден, отпадни води от други консуматори е изчислено, че общото отпадно водно количество, постъпващо в ПСОВ ще е 50куб.м./ден.
- 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. То ще бъде минимално, локализирано само в рамките на ограничен район – работната площадка и няма да предизвика трайно въздействие върху населението на с. Синапово, 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.

3. 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:

- Инвестиционното предложение ще се реализира в регулационните граници на с. Синапово, общ. Тополовград. Трасето на канализацията ще се изгради изцяло в уличната мрежа на селото. Площадката, избрана за ПСОВ е също в регулация, на 200 метра от жилищната част, в УПИ V,кв.56 по ПУП на с. Синапово.Имотът е частна общинска собственост, дворно място, с площ 2040 кв.м и АОС № 533

Подобектите на предложението са разположени както следва:

- ***Довеждащ да ПСОВ път - 270 кв.м.***

Напечен профил на пътя: банкет с ширина 1.10 м.; асфалтобетонена плътна смес 5 см; трошен камък; 5 см; запечатка с битум; трамбована баластра 35 см..

- ***Електроснабдяване***

Предвижда се захранването на ПСОВ да става от съществуваща мрежа НН с монтиране на ново ЕТ на железобетонен стълб.Захранването на обекта ще е с кабел НН, положен в земен изкоп с размери 0.4/0.8м ,трасето преминава през общинска собственост. Дължината на кабелното трасе е 162.2 м.Необходимата предоставена мощност за нуждите на обекта не превишава 13kW.

- ***ВиК инфраструктура***

- Проектът цели като цяло изграждане на ВиК инфраструктура/канализация и ПСОВ /За водоснабдяването на ПСОВ се предвижда и изграждане на захранващ водопровод към УПИ V, кв.56 по ПУП на с. Синапово, проектиран с ПЕВП тръби ф 63.Водовземането ще се извърши от уличен водопровод етернитов ф 80. Захранващият водопровод ще започва от съществуващия водопровод с тръби ф80 и ще завършва до УПИ V, кв. 56, предвиден за пречиствателната станция за отпадни води.Обща дължина на външния водопровод е 256.00 м.
- Отвеждащият колектор ще се проектира с РЕ тръби и ще се заусти в р. Синаповска. Дължината на колектор е 12.00 м.
- Довеждащият колектор ще е с РЕ тръби 400ID 400. Ревизионните шахти ще бъдат от готови бетонови елементи и чугунени шахти.Общата дължина на довеждащият колектор е 196.00 м.
- Избраното местоположение на пречиствателната станция отпадъчни води, извън населени места, осигурява липсата на отрицателни въздействия свързани с наднормен шум. Качеството и регенеративните способности на природните ресурси в района също няма да бъдат засегнати.
- Предвидената застроена площ за обектите на ПСОВ е 2040кв.м.. Върху свободните от застрояване площи ще бъде изпълнено подходящо озеленяване по ландшафтно-устройствен проект. Няма да се засягат площи извън отредените терени.

4. 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. Около площадката няма обявени защитени природни територии по Закона за защитените територии, което изключва възможността за въздействие на инвестиционното предложение. Разглежданата площадка засяга защитени зони от Европейската екологична мрежа Натура 2000, 33„Сакар” с код BG 0002021, предназначена за опазване на птиците и 33 „Сакар” с код Bg 0000212 по директивата за опазване на природните местообитания.
- Инвестиционното предложение за “ Изграждане на канализация за битови отпадъчни води с ПСОВ(модулен тип) в с. Синапово,общ. Тополовград , в УПИ V в кв. 56”, подлежи на процедура по оценка за съвместимостта, съгласно разпоредбите на 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/ (ДВ, бр.73/2007 г.), изм. ДВ. бр.81 от 15 Октомври 2010г. , изм. ДВ, бр.3 от 11.01.2011г.*
- След преглед на представената документация и на основание чл.40, ал.3 и 4 от горесцитираната *Наредбата*, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие е, че инвестиционното предложение **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природните местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони, поради следните **мотиви:**
- ПСОВ ще бъде изграден в имот УПИ V кв. 56 по ПУП в регулационните граници/ на село Синапово и пречистените отпадъчни води от пречиствателната станция ще се заустват в повърхностен воден обект – река Синаповска. За достъп до площадката ще се използват съществуващите общински пътища и ще бъдат изградени само 15м довеждащ път. При реализирането и експлоатацията на ИП ще се осъществи известно антропогенно натоварване на средата в този район, но то ще е пренебрежително малко и незначително, което не може да доведе до някаква значима негативна промяна в консервационния статус на защитените растителни и животински видове.
- Осъществяването на намерението ще допринесе за по – добро пречистване на отпадъчните води, в съответствие с изискванията на Европейското законодателство и ще ограничи замърсяването на водните обекти в района. ПСОВ ще бъде модулен тип

за минимални количества отпадъчни води и няма да доведе до съществено натоварване на водния обект.

- В близост до ИП, не са налице данни за предвидени за реализация и не са осъществени други инвестиционни предложения, поради което реализирането на проекта не би могло да окаже кумулативно въздействие спрямо защитените зони или техни ключови елементи. 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.
 - Не се очаква при реализацията и експлоатацията на пречиствателната станция да се генерират значителни отпадъци. Битовите отпадъчни води ще се заустват в ПСОВ, като пречистените отпадни води ще постъпват в река Синаповска, след механично, пълно биологично пречистване и обеззаразяване. Основно въздействието на инвестиционното предложение ще се локализира в рамките на терена на площадката.
- 5. 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 разглежданата площадка в землището на с. Синапово, общ. Тополовград.
- Изграждането на ПСОВ ще се реализира в имот, който е в регулацията на населеното място на около 200м. Това води до извода, че засягането на населението ще бъде краткотрайно, временно и епизодично и ще се определя субективно от различните индивиди.
- Съгласно становище на РЗИ гр. Хасково с изх. № РД –02- 1081/18.07.2012 г., при реализацията на инвестиционното предложение не се очаква риск за човешкото здраве.
- Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, тъй като площадките са отдалечени от границата на Република България. Заустването във водоприемника ще бъде след получаване на разрешително за ползване на воден обект от съответната Басейнова дирекция.
- 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.

6. 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 възложителя 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, 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. ДАРИНА ДИМОВА

За Директор на РИОСВ-Стара Загора

/Съгл. Заповед № РД-08-99/12.04.2012 г.

на директора на РИОСВ-Стара Загора

Дата: 23.07.2012 г.

