



РЕШЕНИЕ № РУ- 19 -ПР/2009
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. 31, ал. 4 от Закона за биологичното разнообразие, чл. 2, ал. 1, т. 3, буква "а", чл. 8, т. 2, чл. 40, ал. 4 и уведомление по чл. 10 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 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 на инвестиционни предложения за стротелство, дейности и технологии

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение "Изграждане на канализационна мрежа и пречиствателна станция за отпадъчни води в село Владимировци, с капацитет 2 500 еквивалентни жители"

Местоположение: В регулационните граници на село Владимировци, Община Самуил и имот № 11449.49.18 в землището на селото

Възложител: Община Самуил, ул. "Хаджи Димитър" № 2

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води - ПСОВ в землището на село Владимировци с капацитет 2 500 еквивалентни жители и канализационна система в селото. Видно от представената скица имота, в който ще се реализира предложението е с начин на трайно ползване – Нива и площ 14 000 кв.м. Имотът е със статут на общинска частна собственост.

ПСОВ ще се изгради на площ 2 608 кв.м. Управлението и ще бъде автоматизирано без да е необходимо постоянно присъствие на персонала. При изграждането на ПСОВ няма да са необходими други площи за временни дейности извън територията на площадката.

Предложената технологична схема на пречистване на отпадъчните води включва механично и последващо биологично пречистване на водите. Избраният вариант включва следните сгради и съоръжения: помпена станция, механично стъпало, селектор и регенератор, зона за денитрификация, биобасейни, вторични утайтели, аеробно стабилизиране, зона за дезинфициране, площадка за обезводняване на утайките, измерващи съоръжения, затварящи модули и контролно пропускателен пункт. Дезинфекцията ще се извършва основно с натриев хипохлорид. Приемник на пречистените води е сухо дере разположено източно от село Владимировци.

Електрозахранването на обекта е предвидено да се осъществи от табло НН на съществуващ в близост трафопост. Площадката ще се присъедини към водоснабдителната мрежа на село Владимировци чрез водопроводно отклонение.

В случай, че образуваните утайки отговарят на изискванията на Наредбата за реда и начина за оползотворяване на утайките от пречистването на отпадъчни води чрез употребата им в земеделието те ще се оползотворят по реда на Наредбата. Непригодните утайки ще се транспортират до най – близкото регламентирано сметище.

Съгласно предоставената информация имот № 11449.49.18 в землището на село Владимировци не попада в защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии (ДВ, бр. 133/1998г. изм. и доп. ДВ, бр. 91/2002г.), нито в защитена зона по смисъла на Закона за биологичното разнообразие- ЗБР (ДВ, бр. 77/2002 г. изм. и доп. бр. 88/2005г.). Най- близко разположена е Защитена зона с идентификационен код BG 0002062 „Лудогорие“ по Директива 79/409/ЕЕС за опазване на дивите птици, която отстои на около 8,5 км.

Инвестиционното предложение е включено в Приложение № 2, т. 11, буква "в" – *Пречиствателни станции за отпадъчни води* към чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2 на ЗООС и чл. 2 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, за което се извършва преценяване необходимостта от оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) и оценка за съвместимост (ОС) 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. Предвиждащите се с инвестиционното предложение изграждане на канализационна система, която ще обхване цялото населено място и ПСОВ ще решат в значителна степен проблемите във водния сектор на село Владимировци.
2. Избраната технология с механично и последващо биологично пречистване на водите със зони за нитрификация и денитрификация при правилна експлоатация на ПСОВ ще осигури пречистване с показатели за водоприемник II категория.
3. Съобразно характеристиките на инвестиционното предложение може да се направи извод, че при изграждането и експлоатацията на канализационната система и ПСОВ няма да настъпят отрицателни въздействия върху компонентите на околната среда.
4. При спазване на екологичната нормативна уредба и индивидуалните емисионни ограничения, които ще се посочат в разрешителното за заустване на отпадъчни води в повърхностен воден обект, не се очаква негативно влияние върху ландшафта в разглежданата територия.
5. Инвестиционното предложение не предвижда добив на природни ресурси. Необходимите строителни материали ще се закупят и доставят на строителната площадка. Водоснабдяването на обекта ще се осъществи от водоснабдителната мрежа на село Владимировци. Електрозахранването на обекта ще се осъществи от съществуващ трафопост в населеното място. .
6. При строително – монтажните работи ще се генерират предимно строителни отпадъци, които ще се третират в съответствие с изискванията на Закона за управление на отпадъците.
7. Отпадъците генерирани при експлоатацията на ПСОВ ще са грубите отпадъци задържани от решетките и ситата, отпадъци от пясъкозадържителите и смесени битови отпадъци, които ще се извозват до Регионално депо.
8. Отделените в процеса на биологичното пречистване излишни активни утайки ще се обезводняват за да се намали обема им. Утайките ще се анализират от акредитирана лаборатория, като отговарящите на изискванията на Наредбата за реда и начина за оползотворяване на утайките от пречистването на отпадъчни води чрез употребата им в земеделието, ще се използват за рекултивация на терени и др. Утайките с не достатъчно добри качества за оползотворяване ще се транспортират до Регионално депо.
9. Инвестиционното предложение няма връзка с други съществуващи или одобрени с устройствен или друг план дейности. В деловодството на РИОСВ – Русе не са постъпвали други инвестиционни предложения за разглеждания район. Това изключва възможността за увеличаване на въздействието върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения.
10. При спазване на правилата за безопасни условия на труд и правилна експлоатация на строителната техника не би следвало при изграждането и експлоатацията на ПСОВ - Владимировци да се създадат условия за възникване на инциденти. Ще бъде изготвен План за безопасност при работа.

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. Видно от представената скица инвестиционното предложение ще се реализира имот № 11449.49.18 в землището на селото, който е частна общинска собственост и начин на трайно ползване – Нива.
 2. Местоположението на площадката в ниската част на селото, в близост до общински път и съществуваща инфраструктура, собствеността на земята и релефа правят терена подходящ за реализация на инвестиционното предложение.
 3. Експлоатацията на ПСОВ не е свързана с отделяне на опасни отпадъци и емитиране на вредни вещества, поради което не се очаква предложението да повлияе върху регенеративната способност на природните ресурси в района.
-

4. Отнетият хумусен пласт ще се депонира, съхрани и използва в съответствие с изискванията на Наредба № 26 за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт. Изкопните земни маси ще се използват за вертикална планировка на терена.

5. Други алтернативи не са разглеждани т.к. имота е подходящ за осъществяване на предложението – собственост на възложителя, извън границите на санитарно - охранителни и хигиенно – защитни зони, защитени зони по Натура 2000, т.е. средата не може да се окачестви като особено чувствителна.

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

1. Имот № 11449.49.18 в землището на село Владимировци не попада в защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии.

2. Имотът не попада в защитена зона по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най - близко разположена е Защитена зона с идентификационен код BG 0002062 „Лудогорие“ по Директива 79/409/ЕЕС за опазване на дивите птици, която отстои на около 8,5 км.

3. След преглед на представената информация, преценката за вероятната степен на отрицателното въздействие върху Защитена зона с идентификационен код BG 0002062 „Лудогорие“ е че няма вероятност реализацията на инвестиционното предложение да окаже отрицателно въздействие върху популации и местообитания на видове предмет на опазване в защитената зона.

4. При изграждането на ПСОВ няма да са необходими други площи за временни дейности извън територията на площадката. Имотът, върху който се предвижда да се изгради ПСОВ е с вече оказано известно антропогенно въздействие, поради близостта си до общински път и земи използващи се за нуждите на селското стопанство. Не се очаква изолация на животински видове. Не се предвижда сеч на дървета.

5. Теренът е общинска собственост и е отреден именно за изграждане на ПСОВ. Не се очаква негативно влияние върху ландшафта в разглежданата територия.

6. Площадката е обработваема нива, повлияна от интензивно земеделие, поради което не се очаква отрицателно въздействие върху ландшафта в разглежданата територия.

7. Като мерки целящи ограничаване на влиянието върху естествената околна среда в района възложителят е разгледал мерки за намаляване на отрицателните въздействия върху околната среда, като проектиране на залесителен пояс, оползотворяване на хумусния пласт, недопускане безпокоене на животински видове.

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

1. Потенциалните въздействия в резултат от реализацията на инвестиционното предложение може да се окачествят като локални, в рамките на площадката, предимно по време на строително монтажните дейности.

2. Експлоатацията на ПСОВ не предполага влияние в трансграничен контекст.

3. Влияние върху населението на село Владимировци може да се очаква по време на строително – монтажните работи и от движението на транспортни средства. За намаляване на праховите емисии в проекта за организация и изпълнение на строителните работи ще бъдат предвидени мерки за оросяване на територията на площадката и около нея.

4. Инвестиционното предложение ще се реализира извън границите на санитарно - охранителни и хигиенно – защитни зони.

5. Експлоатацията на ПСОВ е в дългосрочна перспектива. Предложението ще допринесе за опазването на водните ресурси и подобряване на екологичното състояние на повърхностните води, в съответствие с Националната стратегия за развитие и управление на водния сектор до 2015г.

6. При нормална експлоатация на ПСОВ не би следвало да се наблюдават негативни въздействия върху околната среда. Вероятността от проявата на аварийни ситуации е минимална.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

1. Възложителят Община Самуил е уведомил населението на общината и кметството на село Владимировци, чрез обяви поставени на видно място в Община Самуил и кметство село Владимировци.

2. До момента на подаването на информацията за преценяване на необходимостта от оценка на въздействието върху околната среда в деловодството на РИОСВ – Русе не са депозиран писмено възражения и становища срещу 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 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.

..... 24.02.09



ДИРЕКТОР РИОСВ:

/Дауд Ибрям/