



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ- РУСЕ

адрес: бул. "Придунавски" №20 тел: 082/820 772 факс: 082/820 779

РЕШЕНИЕ № РУ- 6 -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 "Реконструкция на водопроводната мрежа, изграждане на смесена канализационна система и пречиствателна станция за отпадъчни води в село Подайва, с капацитет 2 756 еквивалентни жители"

Местоположение: имоти № № 080026 и 000120 и в землището на с. Подайва, Общ. Исперих, местността "Джибер Юртлу"

Възложител: Община Исперих, гр. Исперих, ул. "Дунав" № 2

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води в землището на село Подайва с капацитет 2 756 еквивалентни жители, реконструкция на водопроводната мрежа и изграждане на смесена канализационна система в селото. Вътрешната водоснабдителна мрежа на селото е силно амортизирана, което налага цялостна подмяна на довеждащите тръбопроводи за питейна вода. Пречиствателната станция за отпадъчни води – ПСОВ ще бъде от модулен тип със застроена площ - 800 кв.м и ще се изгради в имот № 080026 в землището на село Подайва. Площта на имота е 6,143 дка и е с начин на трайно ползване – Нива. Довеждащият колектор ще премине през имот № 000120 в землището на село Подайва, който е с начин на трайно ползване – Полски път. Вътрешната водопроводна мрежа на населеното място ще се изгради от тръби РЕНД и ще е с дължина 21,592 км. Смесената канализационна система ще е с дължина 20,520 км. Видно от представената скица № Ф00781/12.01.2009г., издадена от Общинска служба по земеделие – град Исперих, горесцитираните имоти са собственост на възложителя – Община Исперих. Водоприемник на пречистените води ще бъде сухо дере разположено в близост, което в настоящия момент служи за дрениране на повърхностните води от района. За реализацията на инвестиционното предложение ще се извърши процедура по промяна предназначението на земята за цялата площ на имот № 080026. Пречиствателната станция ще се изгради за максимален брой еквивалентни жители 2 756 с проекто количество на отпадъчните води на вход - 220 533 куб.м/годишно.

Според прединвестиционните проучвания инвестиционното предложение ще се релизира на три етапа: 1 етап – подмяна на водопроводната мрежа и изграждане на канализационни отклонения; 2 етап - изграждане на канализационната мрежа; 3 етап – изграждане на довеждащи колектори и строително монтажни дейности по ПСОВ.

Избраната технологична схема на пречистване е с механично и биологично стъпало. За обезводнените утайки с влажност 18 – 20 % се предвиждат два варианта: транспортиране до ПСОВ – Разград или влагане в земеделски земи и рекултивация на терени.

Съгласно предоставената информация имоти № № 080026 и 000120 и в землището на с. Подайва не попадат 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 разположени са Защитена местност "Божурите", отстояща на около 725м и Защитени зони с идентификационни кодове BG 0000168

„Лудогорие“ по Директива 92/43/ЕЕС за опазване на естествените местообитания и на дивата флора и фауна и BG 0002062 „Лудогорие“ по Директива 79/409/ЕИО за опазване на дивите птици, които отстоят на около 2,5 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 реконструкция на водопроводната мрежа, изграждане на смесена канализационна система, които ще обхванат цялото населено място и ПСОВ ще решат в значителна степен проблемите във водния сектор на село Подайва.
2. Избраната технология на пречистване с механично стъпало, включващо барабанна финна решетка, аериран пясъкозадръжател, маслозадръжател и биологично стъпало, включващо денитрификационна и нитрификационна зона и обеззаразяване на пречистените води с ултравиолетови лъчи, 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 смесената канализационна 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 съществуващ уличен водопровод Ф 60 на село Подайва.
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. Изкопните земни маси ще се използват за вертикална планировка на терена.
7. Отпадъците генерирани при експлоатацията на ПСОВ ще са грубите отпадъци задръжани от решетките и ситата, отпадъци от пясъкоуловителите, отпадъци от почистване на канализационните системи и смесени битови отпадъци, които ще се извозват до депо за неопасни отпадъци. Като опасни се очакват единствено отпадъци с код 20 01 21* – флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак. Възложителят декларира, че всички отпадъци ще бъдат събирани разделно а извозването ще се извършва от специализирани фирми, с които ще се сключи договор.
8. Отделените в процеса на биологичното пречистване излишни активни утайки ще се уплътняват в първичен утайкоуплътнител, преди анаеробното им стабилизиране. За обезводнените утайки с влажност 18 – 20 % се предвиждат два варианта: транспортиране до ПСОВ – Разград или влагане в земеделски земи и рекултивация на терени, по реда и условията на Наредбата за реда и начина за оползотворяване на утайки от пречистването на отпадъчни води чрез употребата им в земеделието.
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 - Подайва да се създадат условия за възникване на инциденти. По време на строителството ще се извършва ежедневен инструктаж по техника на безопасност.

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 № Ф00781/12.01.2009г. издадена от Общинска служба по земеделие – град Исперих инвестиционното предложение ще се реализира в имот № 080026 в землището на село Подайва, който е с начин на трайно ползване – Нива и граничи с полски път и други ниви частна общинска собственост.
2. Нивите в разглежданата територия се обработват а съседния полски път се използва за преминаване на селскостопанска техника, т.е. човешкият фактор там вече присъства.
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.
5. Други алтернативи не са разглеждани т.к. имота е подходящ за реализиране на инвестиционното предложение – 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. Имоти № № 080026 и 000120 и в землището на с. Подайва не попадат в защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии. Най – близко разположената защитена местност „Божурите“ отстои на около 720 м.
2. Имотите не попадат в защитена зона по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най- близко разположени са Защитени зони с идентификационни кодове BG 0000168 „Лудогорие“ по Директива 92/43/ЕЕС за опазване на естествените местообитания и на дивата флора и фауна и BG 0002062 „Лудогорие“ по Директива 79/409/ЕИО за опазване на дивите птици, които отстоят на около 2,5 км.
3. След преглед на представената информация, преценката за вероятната степен на отрицателното въздействие върху Защитена местност „Божурите“ и защитени зони BG 0000168 „Лудогорие“ и 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 защитените зони и защитена местност „Божурите“.
4. Имотът, върху който се предвижда да се изгради ПСОВ е обработваема нива с оказано известно антропогенно въздействие, поради което не се очаква негативно влияние върху ландшафта в разглежданата територия.
5. В имотите обект на предложението не са наблюдавани естествени местообитания на редки и защитени видове, върху които би могло да се повлияе негативно. Не се очаква фрагментация на местообитания и изолация на животински видове.
6. 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 унищожаване на растителни видове извън сервитутната зона на линейните обекти, недопускане безпокоене на животински видове, особено в период на размножаване и др.

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. Инвестиционното предложение ще се реализира в имот извън населено място. Очаква се епизодично влияние върху най – блико населеното място село Подайва, предимно по време на изграждането на ПСОВ и от транспортни средства движещи се по маршрута към имота, в който се предвижда да се реализира инвестиционното предложение.
 4. Инвестиционният проект е съгласуван с РИОКОЗ – Разград, за което има издадено положително санитарно становище. Съгласно становището проекта съответства на хигиенните норми и изисквания и
-

не съществува здравен риск за населението на село Подайва, което е разположено на около 130 м. Проектът е съгласуван и с "Водоснабдяване и канализация" ООД – град Исперих и "Е.ОН България мрежи" АД.

5. Експлоатацията на ПСОВ е в дългосрочна перспектива. Ще се извърши процедура по промяна предназначението на земята за цялата площ на имот № 080026 от 6,143 дка. Необратимо ще се засегне само почвата върху която ще се изгради ПСОВ.

6. Предложението ще допринесе за устойчивото водоползване, 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.

7. 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 Исперих е уведомил населението на общината и кметството на село Подайва, чрез обяви поставени на видно място в Община Исперих и кметство село Подайва.

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 настоящето 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.

28.01.09



ДИРЕКТОР РИОСВ:

/Дауд Ибрям/