



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- 18 -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 (ЗООС) 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, чл. 31 ал.4 от Закона за биологичното разнообразие и 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 (ПМС 201/31.08.2007г. ДВ, бр. 73/2007г.),

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение "Изграждане на канализационна мрежа и пречиствателна станция за отпадъчни води на село Самуил"

Местоположение: в землището на с. Самуил, общ. Самуил, местността "Деведжи", като пречиствателната станция за отпадъчни води ще се разположи в имот с номер 000378

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

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на канализационна мрежа и пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) с капацитет за около 3 500 еквивалентни жители (ЕЖ), (3 000 жители на село Самуил и 500 ЕЖ – допълнителни замърсявания от 50-100 бр. крави и свине, отглеждани от населението).

Предложената технологична схема на пречистване на отпадъчните води е двустъпална (включва механично и последващо биологично пречистване на водите). Биологичното пречистване се основава на жизнената дейност на микроорганизмите, които чрез аеробни (при избраната технологична схема) процеси минерализират органичните замърсявания, които са във финодисперсно, колоидно или разтворено състояние.

Съобразно количеството и състава на водите, подлежащи на пречистване, предложеният вариант включва следните съоръжения: механично стъпало /грубо/, помпена станция, механично стъпало /финно/, селектор, регенератор, денитрифициране (денитрификацията е процес на превръщане на нитрити и нитрати до атмосферен азот), биобасейни, вторични утайтели, аеробно стабилизиране, терциарно пречистване, дезинфекциране, обезводняване на утайките (вариантно), измерващи съоръжения, електроинсталационни и управляващи системи, преходни и затварящи модули.

Имота е с обща площ 24.08 дка, като в него е отредена площадка за пречиствателната станция с площ 2016.4 м², разположена приблизително на 120 м от село Самуил.

Съгласно представената информация имотът **не попада** в защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии (ДВ, бр. 133/1998г.), нито в защитена зона (ЗЗ) по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (ДВ, бр. 77/2002г.). Най-близко разположени са: Защитена местност ЗМ "Божурите" в землището на село Подайва, община Исперих, която отстои на около 13 км и Защитена зона "Лудогорие" с код BG 0002062 за опазване на дивите птици, която отстои на около 8.350 км.

Инвестиционното предложение е включено в Приложение № 2, т. 11, буква "в" – *Пречиствателни станции за отпадъчни води (невключени в приложение № 1)*, към чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2 на ЗООС, за което се извършва преценяване на необходимостта от оценка на въздействието

върху околната среда (ОВОС) 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 (ПМС 201/31.08.2007г., обн. ДВ, бр. 73/2007г.).

МОТИВИ:

I. Характеристики на прилаганото 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:

- Според представената информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС, в която подробно е описана характеристиката на предлаганата дейност, инвестиционното предложение предвижда изграждане на канализационна мрежа и пречиствателна станция за отпадъчни води с капацитет за 3500 еквивалентни жители. В тази връзка е направен извод, че обемът и мащабността на инвестиционното предложение са малки и реализацията му ще окаже минимално въздействие върху околната среда. Предложената за разглеждане площадка за изграждане на ПСОВ е с начин на трайно ползване – пустееща необработваема земя, общата площ на имота е 24.08 дка, като от него за пречиствателната станция ще се използва площ около 2016.4 м².

- Предвидената дейност е с цел преустановяване замърсяването на земните недра и подпочвените води. Част от инвестиционното предложение - ПСОВ ще се реализира извън регулацията на населеното място, като местоположението е съобразено с релефа на местността и близостта: до населеното място – с. Самуил, където ще се заустват пречистените отпадъчни води. Ще се приложи технология, недопускаща разпространение на неприятни миризми.

- Инвестиционното предложение няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности. В РИОСВ - Русе не са постъпили инвестиционни предложения за разглеждания район. Всичко това изключва възможността от увеличаване на въздействието на инвестиционното предложение върху околната среда или на т.нар. кумулиране с други предложения.

- За реализиране на инвестиционното предложение не се предвижда изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура. Външната пътна връзка към площадката на ПСОВ ще се осъществи с отклонение от съществуващ полски път. На територията на самата площадка ще бъдат изградени вътрешни пътни връзки.

- Основното въздействие върху почвите при изграждането на обекта ще бъде изземване на земни маси и хумусен слой, които ще се депонират временно на обособено на територията на площадката хумусно депо и в последствие ще се използват за озеленяване, рекултивация на нарушени терени и поддържане на слабопродуктивни земи.

- По-голямата част от площадката на ПСОВ ще бъде бетонирана отговаряща на този вид дейност и недопускаща замърсяване на почвите и земните недра с вредни вещества и замърсители.

- Не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху компонентите на околната среда. Генерираните отпадъци при строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение ще се събират разделно и ще се транспортират до “Регионално депо - Разград” от специализирана фирма, където ще се подложат на обезвреждане съгласно изискванията на действащото законодателство.

- Отработените масла и маслените филтри от строителната техника няма да се третира на площадката, а подмяната им ще се извършва в специализирани сервиси, притежаващи разрешение за дейности с отпадъци.

- Характерът на инвестиционното предложение ще предизвика шумово натоварване и известен дискомфорт на околната среда при строителството от работата на машините. То ще бъде временно, локално и минимално и няма да предизвика трайно въздействие върху населението.

- Известен риск от инциденти съществува единствено при строителството и монтирането на елементите на ПСОВ. При вземане на необходимите мерки, свързани със стриктното спазване на изискванията за 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, качество и регенеративна способност на природните ресурси в района:

- ПСОВ ще бъде изградена в имот с номер 000378 в землището на с. Самуил, общ. Самуил, местността "Деведжи". Според издадената от Общинска служба по земеделие Скица № Ф00434/14.10.2008г. земята е с начин на трайно ползване - пустееща необработваема земя. Качеството и регенеративните способности на природните ресурси в района няма да бъдат засегнати.

- Избраното местоположение на ПСОВ е най-подходящият, тъй като в близост до село Самуил няма други площадки със съответната площ, релеф, отдалеченост и наличие на път до бъдещата площадка на ПСОВ.

- Заустването на пречистените води от ПСОВ с. Самуил е предвидено да се изпълни на място с геодезически и географски координати:

координати Координатна система 1970 година
У (изток) 9545825.022 В 43° 31' 00".16328
Х (север) 4718867.250 L 26° 45' 13".62643

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

- Преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие е, че инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони, поради:

- Имотът, в който ще се осъществява инвестиционното предложение **не попада** в защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии (ДВ, бр. 133/1998г.).

- Инвестиционното предложение **не попада** в защитена зона (ЗЗ) по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (ДВ, бр. 77/2002г.). Най-близко разположени са: Защитена местност ЗМ "Божурите" в землището на село Подайва, община Исперих, която отстои на около 13 км и Защитена зона "Лудогорие" с код BG 0002062 за опазване на дивите птици, която отстои на около 8.350 км.

- Инвестиционното предложение ще се реализира в имот с номер 000378 в землището на с. Самуил, както и по улиците на населеното място (с. Самуил).

- Посоченият имот с начин на трайно ползване - пустееща необработваема земя е зает основно от тревна и храстова растителност, които местообитания не са предмет на опазване в защитените зони. Не се предвижда сеч на дървесни видове.

- Инвестиционното предложение ще засегне част – 2016.4 м², от общата площ на имот 000378 – 24 808 м², която част ще се разположи в близост до населеното място.

- Не се предвижда инвестиционното предложение да има пряко и/или косвено въздействие върху природните местообитания и/или животински видове, обект на опазване в защитените зони.

IV. Характеристиките на потенциалното въздействие – 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 инвестиционното предложение ще засегне имот с номер 000378 в землището на с. Самуил – общинска собственост, както и улиците на населеното място (с. Самуил).

- С реализирането на инвестиционното предложение ще се окаже краткотрайно, временно въздействие върху населението, ограничено във времето при изграждане на канализационната мрежа.

- От предвидената дейност не се очаква въздействие с трансграничен характер.

- Инвестиционното предложение няма връзка с други съществуващи или одобрени с устройствен или друг план дейности. Въздействието ще бъде дълготрайно, тъй като ландшафтът се променя трайно и въздействието от естетическа гледна точка е субективно.

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

- Възложителят е информирал местното население за инвестиционното предложение. До момента на подаване на информацията по преценяване на необходимостта от ОВОС в деловодството на РИОСВ – Русе не са изразени устно или депозиран писмено възражения от страна на засегнатото население.

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 може да бъде обжалвано по реда на Административно-процесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд - град Русе, чрез РИОСВ - Русе в 14 дневен срок от съобщаването му.

24.0209



ДИРЕКТОР РИОСВ:

/Дауд Ибрям/