



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-21-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 битова канализационна мрежа, пречиствателна станция за отпадъчни води с капацитет 2500 еквивалентни жители и реконструкция на водопроводната мрежа на с. Севар"

Местоположение: в урбанизираната територия на с. Севар, като пречиствателната станция за отпадъчни води ще се разположи в имот с номер 318002 в землището на с. Севар, общ. Кубрат, местността "Меслер сартъ".

Възложител: Община Кубрат, град Кубрат, ул. "Княз Борис I" № 1

Характеристика на инвестиционното предложение: Инвестиционното предложение предвижда изграждане на разделна канализационна мрежа, довеждащ и отвеждащ колектори, пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) с капацитет 2500 еквивалентни жители и реконструкция на водопроводната мрежа. Имотът, в който ще се реализира предложението е с начин на трайно ползване – "Нива", с площ 16,104 дка и със статут на общинска частна собственост. Необходимата площ за изграждане на ПСОВ е около 7,062 дка, граничеща от две страни с полски път. Координатите на предвиденото място за изграждане на ПСОВ са: 43°50'15" СД и 26°34'52" ИД.

Инвестиционното предложение предвижда битово-фекалните отпадъчни води да се събират посредством разделна канализационна мрежа и отвеждат към ПСОВ. В канализацията няма да се изпускат промишлени отпадъчни води. Повърхностните дъждовни води ще се събират и отвеждат в повърхностни водоприемници - сухи дерета.

Предложената технологична схема за пречистване на отпадъчните води представлява механично с последващо биологично пречистване на водите. Избраният вариант се състои от: съоръжения за грубо и фино механично пречистване; помпена станция за сурова вода; съоръжения за биологично пречистване от типа "Еднобасейнов реактор с прекъснато действие" (SBR-реактор); буферен резервоар (изходна камера) с възможност за UV-обеззаразяване; силози за съхранение и стабилизиране на утайката, уплътнител и установка за механично обезводняване на утайката. Пречистените отпадни води от ПСОВ ще се отвеждат чрез колектор с трасе разположено в сервитута на полски път № 000186. Отвеждащият колектор ще се изгради от бетонови тръби с необходимия диаметър и дължина L=500 м. и ще заусти в имот № 316008, с площ 6,800 дка и начин на трайно ползване - "Нива" в землището на с. Севар, общ. Кубрат.

Електрозахранването на обекта е предвидено да се осъществи от намиращ се в близост трафопост в регулационните граници на селото. Захранването с водопровод и телефонен кабел ще се извърши от населеното място по трасето на пътя.

Утайките отговарящи на изискванията на Наредбата за реда и начина за оползотворяване на утайките от пречистването на отпадъчни води ще се оползотворяват чрез употребата им в земеделието. Непригодните утайки ще се транспортират до най – близкото регламентирано депо.

Съгласно представената информация, имотите не попадат в защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии (ДВ, бр. 133/1998 г.), нито в защитена зона (ЗЗ) по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (ДВ, бр. 77/2002 г. изм. и доп. 88/2005 г.). Двата имота **граничат** със защитена зона с код BG 0000171 “Лудогорие-Боблата”.

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 разделна канализационна мрежа, довеждащ и отвеждащ колектори, ПСОВ с капацитет за 2500 еквивалентни жители и реконструкция на водопроводната мрежа. 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 площ 16,104 дка и с начин на трайно ползване – “Нива”.

- Инвестиционното предложение и последващата дейност е с цел подобряване качеството на питейната вода, намаляване замърсяването на почвите и изграждане на екологична инфраструктура за питейни и отпадъчни води в село Севар, общ. Кубрат.

- С реализацията на обекта ще се изпълнят сроковете за изграждане на канализационни мрежи и пречистване на отпадъчните води от агломерации над 2000 еквивалентни жители.

- С реконструкцията на водопроводната мрежа и изграждането на канализационна мрежа ще се подобри жизнения стандарт на населението в с. Севар.

- Наличието на канализационна мрежа ще преустанови директните зауствания на непречистени отпадъчни води в земните недра и ще намали замърсяването на подземните води.

- При изграждането на ПСОВ се очаква неорганизирано отделяне на прахови и газови емисии от изкопните работи и от транспортната техника.

- По време на експлоатацията на ПСОВ не се очаква да има организирани (горивни и технологични) източници на емисии в атмосферния въздух.

- Канализационната мрежа е линеен обект и след полагането на тръбите, теренът ще бъде възстановен и няма да окаже отрицателно въздействие на почвата и съседните терени.

- С реализацията на инвестиционното предложение не се налага изземване на геоложката основа или промяна на нейната структура. Не се налага нарушение на земните недра от бъдещата дейност.

- 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.

- 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;

- 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 извозват от оторизирани фирми, съгласно изискванията на действащото законодателство.

- Характерът на инвестиционното предложение ще предизвика шумово натоварване и известен дискомфорт на околната среда по време на 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 318002 в землището на с. Севар, общ. Кубрат. Площадката е с обща площ 16,104 дка начин на трайно ползване - "Нива". Необходимата площ за изграждане на пречиствателна станция е около 7,062 дка. Качеството и регенеративните способности на природните ресурси в района няма да бъдат засегнати.

- Заустването на отпадъчните води ще се осъществи в имот с номер 316008 в землището на с. Севар, общ. Кубрат, който е с площ 6,800 дка и начин на трайно ползване – "Нива".

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:

- Имотите, в които ще се осъществява инвестиционното предложение (ИП) не попадат в защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии (ДВ, бр. 133/1998 г.).

- Територията, предмет на инвестиционното предложение **не попада в защитена зона** по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (ДВ, бр. 77/2002 г. изм. и доп. бр. 88/2005 г.). Двата имота **граничат** със защитена зона с код BG 0000171 „Лудогорие-Боблата”.

- Съседните на имота терени са обработваеми земеделски земи, около които има полски пътища - общинска собственост, които ще се използват при монтажа на съоръженията и експлоатацията на обекта, което **не налага** изграждане на нова или допълнителна пътна инфраструктура. Имотът се намира в близост до с. Севар - на около 100-150 м.

- Имот № 318002 (НТП- „нива”) е разположен в непосредствена близост до регулационните граници на селото, поради което не се очаква значително отрицателно въздействие върху компонентите на ландшафта и промени в него.

- Пречистените води, чрез колектор ще преминават по бетонови тръби, закопани в сервитута на полски път (ПИ № 000186), след което ще се заустват в ПИ № 316008. Трасето на отвеждащия канал ще преминава през полския път и няма да засегне трайна растителност. От страната на защитената зона (ПИ № 000002) ще се изградят земно насипни диги, които да предотвратяват наводняване на мерата - попадаща в защитената зона.

- Предвижда се краткосрочно безпокойство на отделни животински видове, по време на строително-монтажните дейности, след приключването на които, то ще се прекрати.

- Не се предвижда ИП да има пряко и/или косвено въздействие върху природни местообитания и/ или животински видове, обект на опазване в ЗЗ.

- В района на имотите няма ценни дървесни, други растителни и животински видове, на които би могло да се окаже отрицателно въздействие.

- Изграждането на смесена канализационна мрежа и реконструкцията на съществуващата водопроводна мрежа ще се осъществи в регулационните граници на село Севар.

- Няма информация за други инвестиционни дейности в съседни имоти, които самостоятелно или заедно биха оказали негативно въздействие върху компонентите на околната среда.

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: урбанизираната територия на с. Севар, а ПСОВ ще се разположи в имот с номер 318002 в землището на с. Севар, общ. Кубрат.

- Реализирането на инвестиционното предложение ще окаже временно въздействие върху населението, ограничено във времето при изграждането на ПСОВ, канализационната мрежа и реконструкция на водопроводната 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.

04.03.09



ДИРЕКТОР РИОСВ:

/Дауд Ибрям/