



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА



✉ 3000 гр.Враца, ул."Екзарх Йосиф" № 81

☎ факс/директор: 624-761; дежурен ☎ 629-211
e-mail: riosv_vr@m-real.net ; http://: www.vracakarst.com

РЕШЕНИЕ № ВР- 15 -ПР /2008г.

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл.93, 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 /НУРИОВОС/ /ДВ бр.25/2003г., ПМС №59, изм. и доп. с ПМС №302 / 2005г., ДВ бр. 3/2006г./ и представената писмена документация от възложителя по приложение № 2 към чл.6 от НУРИОВОС, във връзка с чл. 31, ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие/ДВ бр. 77/2002г. изм. ДВ бр. 94/2007г. и чл. 40, ал. 4 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта/ОС/ на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони/ДВ бр.73/2007г ПМС № 201/2007г./

РЕШИХ

да не се извърши оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: **Изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води на гр. Мездра, обл. Враца, с капаците за 20 000 еквивалентни жители**

местоположение: в имот № 024005, в землището на с. Брусен, местност "Зад могилата", общ. Мездра, обл. Враца

възложител: Община Мездра , ул. "Христо Ботев" №27 гр. Мездра, обл. Враца, ЕИН 000193371, тел. 0919 92016

Характеристика на инвестиционното предложение: Изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води на гр. Мездра с капаците за 20 000 еквивалентни жители , в имот № 024005 собственост на Община Мездра, в землището на с. Брусен, местност "Зад могилата", общ. Мездра, обл. Враца, необходима площ за реализиране на намерението и па двата варианта е около 5дка. Площ на целия имот 11дка, което позволява в него да се извършват всички необходими дейности по време на строителството и експлоатацията. Площадката е подходяща поради близостта на главния колектор на градска канализация – Мездра, близостта на водния обект река Върбешка бара, в който ще са заустват пречистените води.

По отношение на технологията на пречистване на водите са разгледани два варианта.

Вариант I^{вн} – станция от стандартен,модулен тип:

Станцията за пречистване на отпадъчните води е разделена на две самостоятелни линии, които включват грубо механично предварително пречистване и обезводняване на шлама с неговата хигиенизация. Пречиствателната станция включва два кръгли двойни резервоари, частично поставени в земята. В първия двоен резервоар се намира утайтеля и шламовия резервоар. Във втория двоен резервоар се извършва активация с вторично утаяване. Резервоарите са снабдени с площадка за обслужване. Производствената сграда: в частта на грубо механично предварително пречистване и шламовото стопанство е предвидено за по висока целева производителност.



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА



Вариант II^{ри} – компактна пречиствателна система NIMASCO ® ATLAS ST (“ ATLAS ST”) – технологично напреднали съоръжения, които осигуряват първично, вторично и третично третиране с цел бързо обеззаразяване на отпадъчните води, за да отговарят на изискванията на ЕС , АЗОО и местните стандарти за заустване на отпадъчните води, а така също и на стандартите за рециклирани води за напоителни цели. В основата на пречиствателните станции за отпадъчни води са залежали естествени биокаталитични процеси. Биокатализата включва добавяне на продукти, които усилват биологичната дейност. Първичното, вторичното и третично хранене е научно приет принцип по отношение на дейността на микроорганизмите.

- Първичните микронутриенти са клетъчни градивни блокове, които включват азот, фосфор и калий.
- Вторичните микронутриенти са ензимни градивни блокове, които включват минерали и микроеlementи;
- Третичните микронутриенти са показатели за микробния растеж, които включват витамини и биохимикали.

Ефективната микробиологична система се осигурява от продуктите ДАКАРИН.

Системата ATLAS ST е проектирана за защита на околната среда и подпочвените водни източници. Модулна пречиствателна станция за отпадъчни води на гр. Мездра на фирма NIMASCO предлага да осигури напреднала технология за биологично пречистване на обекта, основана върху използване на Есо-Віо процес, осъществяван в патентен тип биореактори. Системата е проектирана да функционира без миризма и да произвежда пречистен изходящ поток годен за напояване.

И двата варианта притежават следните предимства: станция от модулен тип с нисък относителен разход на енергия, висока надеждност и продължителна експлоатация, лесно обслужване. Първи вариант има възможност за допълнително окомплектоване за извършване на третично пречистване и др. Втори вариант е с комплексно решение, включително и третично пречистване на водите до степен и възможност за използването им за поливни цели.

И при двата варианта отпадъчните води след пречиствателната станция ще се заустват във река Върбешка бара.

Инвестиционното предложение **не попада** в границите на защитени зони по Закона за биологичното разнообразие.

Инвестиционното предложение е включено в обхвата на Приложение 2 на ЗООС т.11, б “в” – “пречиствателни станции за отпадъчни води”.

Инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимост /ОС/ с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда на Глава III, раздел III от Наредбата за ОС

МОТИВИ

1. В резултат от реализирането на инвестиционното предложение не се очакват да настъпят неблагоприятни въздействия върху компонентите на околната среда.
2. Според информацията и при двата варианта за технология на пречистването се очаква достигането на емисионните норми за категорията водоприемник река Върбешка бара.
3. Не се налага промяна на съществуващата пътна инфраструктура. Няма да се засягат съседни имоти.



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА



4. С реализирането на ПСОВ ще се подобри състоянието на водното течение, вследствие пречистването на отпадъчните води, които в момента се заустват без третиране във воден обект – река Върбешка бара., приток на река Искър. Ще бъде издадено Разрешително за ползване на воден обект за заустване на пречистените отпадъчни води.
5. Ще се извърши процедура по смяна предназначението на земята , която по настоящем е земеделска.
6. С реализиране на пречиствателната станция ще се повиши ефективността на използването на изградената канализационна мрежа на град Мездра с крайна цел пречистване на отпадъчните битово- фекални и дъждовни води преди заустването им в р. Върбешка бара.
7. По време на подготовка на площадката ще бъде отнет хумусният слой и използван по предназначение на място, определено от Общината.
8. Строителните отпадъци ще постъпват на депо за строителни отпадъци на гр. Мездра. По време на експлоатацията битовите отпадъци от обекта ще се събират и периодично извозват на РДТБО за общини Враца и Мездра.
9. Инвестиционното предложение не засяга: защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, исторически, археологически и архитектурни паметници и територии със специфичен санитарен статут.
10. Територията на която ще се реализира инвестиционното предложение **не попада** в границите на защитени зони от Натура 2000, по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близко разположените до района на въздействие защитени зони са: 33 „Врачански Балкан” BG0002053, за опазване на дивите птиците и 33 „Врачански Балкан” BG0000166, за опазване на местообитанията и на дивата флора и фауна.
11. На основание на представената от възложителя информация, направената преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие върху защитените зони, съгласно чл. 40, ал. 3 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 е, че реализирането на инвестиционното предложение, няма да окаже значително отрицателно въздействие върху елементи от Европейската екологична мрежа Натура 2000 поради следните мотиви:
 1. Реализацията на необходимите за целта дейности няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху местообитанията на видовете птици и другите животински видове- предмет на опазване в защитена зона „Врачански Балкан” с код BG 0002053 и защитена зона „Врачански Балкан” с код BG 0000166, както и да доведе до тяхната фрагментация. Не се очаква безпокойство и отрицателно въздействие и върху самите видове.
 2. Няма да има значително отрицателно въздействие и върху естественото състояние на природните местообитания от Приложение I на Закона за биологичното разнообразие- предмет на опазване в 33 „Врачански Балкан” с код BG 0000166.
 3. Реализацията на инвестиционното предложение няма да влезе в противоречие с целите на опазване на защитените зони и няма да доведе до нарушаване на целостта им.
12. Възложителя е уведомил обществеността и засегнатото население за своето инвестиционно предложение. Няма сведения за получени устно или депозиран писмено възражения срещу реализацията на инвестиционното предложение.



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА



Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя по изпълнение на изискванията на 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 околната среда.

При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новия възложител трябва да уведоми РИОСВ Враца до един месец след настъпване на измененията.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административно процесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите и/или пред Окръжен съд Враца в 14/четиринадесет/ дневен срок от получаването му.

Дата: 08.05.2008г.

инж. В. АНДРЕЕВ:

Директор РИОСВ - Враца

