



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

София 1000, ул. "У. Гладстон" 67, тел.: 940 6000, факс: 986 48 48

РЕШЕНИЕ

ПО ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА

№ 49 -5 / 2009 г.

На основание чл. 99, ал. 2 от Закона за опазване на околната среда, чл.19, ал.1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* и във връзка с чл. 31 от Закона за биологичното разнообразие, и чл. 39, ал. 4 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми и проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитени зони,*

ОДОБРЯВАМ

Осъществяването на инвестиционно предложение за "Изграждане на пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) "Слънчев бряг" в част от имот № 020019 в местността "Чешме тарла", землище на с. Равда, община Несебър" **по вариант I**

Възложител: Община Несебър

Седалище: 8230, гр.Несебър, ул."Еделвайс" №10

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Пречиствателната станция за отпадъчни води "Слънчев бряг" ще приема водите от гр. Свети Влас, с.Тънково, с.Кошарица, КК"Елените" и КК"Слънчев бряг – запад" и от новоизграждащите се урбанизирани територии и курортни зони в землищата на тези населени места. Предвиденият капацитет е за 220 000 еквивалентни жители за туристическия сезон и за 50 000 еквивалентни жители извън него.

Не са разглеждани алтернативи за местоположението на площадката на ПСОВ. Разгледани са два варианта за техническите параметри и схемите на пречистване на отпадъчните води.

Относно трасето на довеждащите колектори алтернативи не съществуват. За трасето на отвеждащите проводи са разгледани два варианта.

Изграждане на ПСОВ по вариант I, включва следните етапи и съоръжения за пречистване:

- механично стъпало с фина решетка, пясъко-мазнинозадържател и първичен утаител;
- биологично стъпало с биобасейни за денитрификация и биодефосфатизация и вторични утаители;
- дезинфекция с обеззаразяване с течен хлор и помпената станция за пречистени води;

- утайково стопанство с утайкоуплътнители, обезводняване на утайката в центрофуга и постваруване. Третирането на утайките включва гравитачно уплътняване, механично сгъстяване, кондициониране с реагенти и механично обезводняване.

Трасето на довеждащия канализационен колектор (напорен тръбопровод) преминава по съществуващи пътища - свързващ центъра на гр. Несебър с пътя Варна – Бургас и обслужващия промишлената зона път.

Пречистените води ще се отвеждат по напорен тръбопровод до облекчителна шахта и от там по гравитачен провод до брегови кладенец на ПСОВ „Равда“. Трасето ще се реализира по Вариант II: напорният провод пресича обслужващия промишлената зона път, преминава по общинските полски пътища и след достигне до главния път Бургас-Несебър се полага по сервитута му, като преминава под него между облекчителна шахта 1 и облекчителна шахта 2. След облекчителните шахти се полага гравитачен провод, който преминава по общински полски пътища, достига до брега на морето и по него до брегови кладенец към дълбоководно заустване.

Пречистените води от ПСОВ “Слънчев бряг” се заустват дълбоководно в Черно море, съвместно с пречистените води от ПСОВ “Равда - Слънчев бряг”.

Съгласно представената информация територията, предвидена за реализация на пречиствателната станция и колекторите към нея, не засягат защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии.

Инвестиционното предложение попада в границите на защитена зона “Емине” с код BG0002043 за опазване на дивите птици, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение № 802/04.12.2007 г. на Министерски съвет (ДВ бр.107/2007г.) и защитена зона “Ахелой-Равда-Несебър” с код BG0000574 за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъците от защитени зони, приети с Решение № 122/02.03.2007 г. на Министерски съвет (ДВ, бр. 21/2007г.). Съгласно чл. 2, ал. 1, т. 3, буква „а“ във връзка с ал. 2 от *Наредба 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 (ДВ бр.73/2007 г.)* инвестиционното предложение подлежи на **оценка за съвместимостта** му с предмета и целите на опазване на защитените зони.

поради следните **мотиви (фактически основания):**

1. В представения доклад за ОВОС е разгледано съществуващото състояние на компонентите и факторите на околната среда и е направен анализ и оценка на очакваните въздействия от реализацията на инвестиционното предложение върху околната среда и здравето на хората. Заключение на експертите по ОВОС е за изграждане на ПСОВ по вариант I и отвеждане на пречистените води по вариант II.
2. Инвестиционното предложение на Община Несебър за изграждане на ПСОВ “Слънчев бряг” е в съответствие с дейностите, обхванати от основен приоритет 1. “Изграждане и развитие на необходимата инфраструктура за събиране, пречистване и отвеждане на отпадъчните води” на стратегическата цел на Националната стратегия за интегрирано развитие на инфраструктурата в Република България и оперативен план за изпълнение за периода 2006-2015 г. и план за развитие на община Несебър 2007-2014 г.
3. Трасетата на довеждащите и отвеждащите колектори не засягат водни обекти, съоръжения за водоснабдяване и санитарно-охранителни зони, което е предпоставка за липсата на отрицателни въздействия върху водите;

4. На база на анализа са предложени мерки, предвидени да предотвратят или намалят значителни вредни въздействия върху околната среда, като с изпълнението им се цели запазване на качество на околната среда и осигуряване на устойчиво развитие.

5. 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 горечитираните защитени зони поради следното:

- теренът, предвиден за реализация на намерението е нарушен и се е използвал от Община Несебър като депо за строителни отпадъци и земни маси, поради което не се очаква да бъдат унищожени или увредени местообитания на видовете, предмет на опазване в защитена зона “Емине” с код BG0002043;
 - предвижда се външните канализационни довеждащи и отвеждащи колектори за отпадъчни води да се реализират в сервитута на съществуващи общински пътища и в сервитута на съществуващи колектори, което няма да доведе до унищожаване или фрагментиране на природни местообитания и местообитания на видовете, предмет на опазване в рамките на защитената зона;
 - няма вероятност реализацията на инвестиционното предложение да доведе до промени в числеността и видовия състав на животните, предмет на опазване в защитените зони;
 - реализацията на обекта няма да предизвика безпокойство на птиците и не се очаква да наруши миграционните коридори на видовете, предмет на опазване в защитена зона “Емине” с код BG0002043;
 - довеждащите канализационни колектори от ПСОВ „Слънчев бряг” и ПСОВ „Равда” се събират в съществуващ брегови кладенец, от където съвместно ще се заустват дълбоководно в Черно море, поради което не се очаква да се засегнат морските местообитания и изменения във физикохимичните параметри на водите в акваторията на защитена зона „Ахелой – Равда – Несебър” с код BG0000574;
 - ПСОВ включва механично и биологично пречистване, с отстраняване на биогенните елементи, дезинфекция и обработка на утайките, осигуряваща концентрации на вредни вещества в изходящите отпадъчни потоци, отговарящи на нормите за допустими емисии.
6. По време на изготвяне на доклада са проведени консултации със заинтересувани лица. Осигурен е обществен достъп до доклада за ОВОС и е проведена среща за обществено обсъждане. Представен е протокол от срещата и становище от възложителя. По доклада не са представени писмени въпроси и забележки. Не са изразени възражения срещу осъществяването на инвестиционното предложение.
7. Със свое Решение № IV-5/2009 г. Висшият експертен екологичен съвет предлага да бъде одобрено осъществяването на инвестиционното предложение.

и при следните **условия**:

I. За фазата на проектиране :

1. За осигуряване спазване на нормите за допустими емисии на вредни вещества съгласно *Наредба № 1/2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии* от предвидената за изграждане горивна инсталация на територията на обекта, да се осигури използването на газьол за промишлени и комунални цели, отговарящ на изискванията на *Наредбата за изискванията за качество на течните горива, условията, реда и начина за техния контрол (ПМС № 156/2003г.)*.

2. Предвид обстоятелството, че съществуващия колектор е в зона за „съществуващо и перспективно ползване на водите” (на 90 м от брега, навътре в морето), на основание чл. 31 от *Наредба № 10/2001г. за издаване на разрешителни за заустване на отпадъчни води във водни обекти и определяне на индивидуалните емисионни ограничения на точкови източници на замърсяване* възложителят се задължава да осигури гарантиране удължаването до една миля на заустващия колектор с друг проект.
3. За гарантиране на екологичното равновесие на река Хаджийска при ползването ѝ като аварияен водоприемник, възложителят се задължава да осигури частично пречистване при аварийни ситуации. Аварийното заустване в р. Хаджийска да се извършва въз основа на издадено от Басейнова дирекция за управление на водите „Варна” разрешително за заустване.
4. Да се предвиди изграждането на площадки за временно съхраняване на опасните отпадъци, образувани при строителството и експлоатацията на обекта, които да бъдат съобразени с изискванията на Приложение № 2 от *Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци* (приета с ПМС №53 от 1999г., обн., ДВ, бр.29 от 1999г.).
5. Да се изготви план за собствен мониторинг, който да се съгласува с РИОСВ – Бургас и с Изпълнителната агенция по околна среда, в който да се предвиди мониторинг на:
 - пречистените води
 - почвите, в границата на площадката.
6. Да се подаде уведомление до министъра на околната среда и водите за класификация на предприятието съгласно чл. 103, ал. 1 от ЗООС.

II. Преди започване на строителството и преди въвеждане в експлоатация:

7. Общината, като възложител, да определи маршрута за транспортиране и инсталацията/съоръжението за третиране на образуваните строителни отпадъци, които ще се образуват при изграждането на обекта.
8. Да се изготви схема за събиране, временно съхраняване и транспортиране на отпадъците, образувани при строителството и експлоатацията на обекта, която да отговаря на нормативните изисквания по управление на отпадъците.
9. Да се организира събирането на образуваните на територията на обекта битови отпадъци и тяхното последващо предаване за депониране на депо за неопасни отпадъци, въз основа на сключен договор с оператора на депо.
10. Третирането на утайките чрез компостиране да се извършва на площадката на претоварна станция „Несебър”, която е част от регионалната система за управление на отпадъците за регион Бургас.
11. При разработването на Програмата за управление на утайките от ПСОВ „Слънчев бряг” следва да се разгледат и други възможности за оползотворяването им, в т.ч. за запръстване на регионалното депо за отпадъци за регион Бургас.
12. Да се направи оглед на терените за наличие на екземпляри от видове сухоземни костенурки или други бавно подвижни животински видове. Ако бъдат открити такива екземпляри, да бъдат изнасяни и пускани извън границите на работната площадка.
13. Да се предприемат действия за изпълнение на изискванията на Наредба №1/29.10.2008г. за вида на превантивните и оздравителните мерки в предвидените случаи от Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети и за минималния размер на разходите за тяхното изпълнение (обн. ДВ, бр. 96/2008г.).

III. По време на експлоатацията и извеждане от експлоатация:

14. Образуваните на обекта отпадъци да се предават, въз основа на писмен договор, на лица, притежаващи съответното разрешение за дейности с отпадъци или регистрационен документ по чл. 12 от Закона за управление на отпадъците или комплексно разрешително, издадено по реда на ЗООС. Копия от договорите да бъдат предоставени на РИОСВ – Бургас в срок до един месец след сключването им.
15. В случаи на непосредствена заплаха за възникване на екологични щети или причинени екологични щети, в резултат от експлоатацията на ПСОВ “Слънчев бряг”, да се предприемат действия за изпълнение на изискванията на Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети (обн. ДВ, бр. 43/29.04.2008г., посл. изм. и доп. ДВ, бр. 35/12.05.2008г.).

IV. Приложение: План за изпълнение на мерките по чл. 96, ал. 1, т. 6 ЗООС.

№	МЕРКИ	ПЕРИОД (ФАЗА) НА ИЗПЪЛНЕНИЕ	РЕЗУЛТАТ
1	2	3	4
1.	Изготвяне на проект за ландшафтно устройство и за озеленяване на обекта, съобразен със специфичните особености на ландшафта. В проекта да се предвидят характерни за района местни растителни видове: дървесно-храстови пояси, зелени огради.	При проектиране	Минимизиране на въздействието върху атмосферния въздух Вписване в околния ландшафт.
2.	Предвиждане на мерки за недопускане заливане на площадката при високи води по р.Хаджийска.	При проектиране.	Предотвратяване на заливане на площадката.
3.	Ограничаване на праховите емисии при товарене/разтоварване, транспортиране и складиране на земни маси и строителни материали, съгласно изискванията на чл.70 от Наредба №1/2005 г. за минимизиране на праховите емисии.	При строителство	Минимизиране на въздействието върху атмосферния въздух
4.	Да се прилага метод за фундиране “пилотно фундиране” – направа на къси изливни пилоти	На етап строителство на ПСОВ	Осигуряване устойчивост на сградите и съоръженията. Предотвратяване образуване на големи количества изкопни земни маси.

5.	Прилагане на мерки, съгласно нормативните изисквания, за ограничаване на шума от строителната площадка и при изграждането на трасетата на проводите.	При строителство на ПСОВ и съпътстващата инфраструктура	Спазване на нормите за шумово натоварване.
6.	Да не се допускат разливи на горива и смазочни материали от строителните машини	При строителство на ПСОВ и съпътстващата инфраструктура	Опазване на почвите от замърсяване.
7.	При откриване на находки, които имат признаци на паметници на културата, работата временно да бъде спряна, докато се вземат мерки за запазване.	При строителство на ПСОВ и съпътстващата инфраструктура	Опазване на националното историческо богатство.
8.	Третиране и своевременно извозване на утайките за оползотворяване.	При експлоатация	Предотвратяване разпространението на неприятни миризми
9.	Изготвяне на план за предотвратяване и ликвидиране на аварии.	При експлоатацията на ПСОВ	Опазване на повърхностните води от замърсяване.

На основание чл. 99, ал. 8 от Закона за опазване на околната среда решението по ОВОС губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

При промяна на възложителя новият възложител съгласно чл. 99, ал. 7 от Закона за опазване на околната среда задължително трябва да уведоми МОСВ.

При констатиране неизпълнение на условията и мерките в решението по ОВОС виновните лица носят отговорност по чл. 166, т. 2 от Закона за опазване на околната среда.

Заинтересуваните лица могат да обжалват решението по реда на Административнопроцесуалния кодекс в 14-дневен срок от съобщаването му.

Дата: 19. 10. 2009г.

МИНИСТЪР:

(НОНА КАРАДЖОВА)

