



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

Изх. № 5100

гр. Бургас 27.12.2011 г.

ДО

ОБЩИНА НЕСЕБЪР

ГР. НЕСЕБЪР, УЛ. "ЕДЕЛВАЙС" №10

МИНИСТЕРСТВО НА РЕГИОНАЛНОТО РАЗВИТИЕ И БЛАГОУСТРОЙСТВО

ГР. СОФИЯ 1202, УЛ. "КИРИЛ И МЕТОДИЙ" №17-19

КОПИЕ ДО

ОБЩИНА ПОМОРИЕ

Относно: Решение по преценяване на необходимостта от ОВОС на инвестиционно предложение: "Изграждане на дълбоководно заустване на пречистени води от съществуващата пречиствателна станция за отпадни води "Несебър - Слънчев бряг - Равда", с възложители: Община Несебър и Министерство на регионалното развитие и благоустройство

Приложено Ви изпращаме **РЕШЕНИЕ № БС-84-ПР/27.12.2011 г.** за преценяване на необходимостта от извършване на оценка въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: "Изграждане на дълбоководно заустване на пречистени води от съществуващата пречиствателна станция за отпадни води "Несебър - Слънчев бряг - Равда", с възложители: Община Несебър и Министерство на регионалното развитие и благоустройство.

За горесцитираното инвестиционно предложение е преценено да не се извършва оценка на въздействие върху околната среда/ОВОС/.

Община Поморие следва да постави съобщение за Решението по необходимостта от извършване на ОВОС на инвестиционното предложение в продължение на 14 дни на обществено достъпно място и на страницата си в интернет, след което да съхрани документите в регистър. В 3-дневен срок след изтичане на срока следва да изпратите в РИОСВ-Бургас информация за начина на оповестяване и датата на обявяване на решението.

ИНЖ. БОЙЧО ГЕОРГИЕВ
ДИРЕКТОР НА РИОСВ-БУРГАС





РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

РЕШЕНИЕ № БС-84-ПР/27.12.2011

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

На основание чл. 81, ал.1, т. 2, чл.93, ал.1, т.1, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда, чл. 7, ал. 1, чл. 8, ал.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда /НУРИОВОС/, чл. 31 ал. 4 от Закона за биологичното разнообразие; чл. 2 ал. 1, т.1, чл.4, чл. 8, т. 2, чл. 40, ал. 4 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони /Наредбата за ОС/, представена писмена документация по чл. 10 от Наредбата за ОС /с Вх. № 5100 от 12.12.2011 г. и Вх. № 6656 от 14.12.2011 г./ и представената писмена документация по Приложение № 2 към чл. 6 от НУРИОВОС /с Вх. 5100 от 12.12.2011 г. и Вх. № 6656 от 14.12.2011 г./

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: "Изграждане на дълбоководно заустване на пречистени води от съществуващата пречиствателна станция за отпадни води "Несебър - Слънчев бряг - Равда" което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природните местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони

възложител: Община Несебър

гр.Несебър, ул. "Еделвайс" №10

Министерство на регионалното развитие и благоустройство

Гр.София 1202, ул. "Кирил и Методий" №17-19

Характеристика на инвестиционното предложение:

Предмет на инвестиционното предложение е изграждане на напорно, тръбно, дълбоководно заустване за извеждане на пречистените води от съществуваща ПСОВ – Равда в пояс на санитарна охрана от крайбрежните морски води.

Заустването на пречистените отпадните води след ПСОВ ще се извършва в точка с дълбочина на морското дъно около 17 м. и географски координати: 42°37'06,71" с.ш. и 27°40'16,38" и.д., съгласно издадено от Басейнова дирекция за управление на водите в Черноморски район (БДЧР)-Варна Разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти №2334 0001/28.02.2011 г. Максимално разрешено зауствано водно количество: $Q_{\text{год.}}$ до 14108710 м³/год.

Проектното трасе на тръбопровода е с обща дължина 2516 м., прминаващо през следните участъци:

Първите 80 м. от трасето са в бреговата част на терена при което тръбите са вкопани на дълбочина от 2,50 м. до 4 м. в различни участъци според типа на земната основа. За полагане на тръбите се оформя пясъчно легло с дебелина 10 см, подравнено и нивелирано. Положените тръби се засипват с пясък на 30 см.

Следващият участък е преминаване на прибойната зона, което е предвидено чрез буна с дължина 150 м. Буната е каменно-насипна с ядро от ВСМ и бронировка на откоса от скални блокове в дълбочина. Тръбопровода преминава през канал с дължина 135 м., покрит със стоманобетонов капак. След това под наклон през ядрото на буната тръбите се насочват към дъното. Трасето по буната осигурява минимален наклон на тръбопровода, който се постига с легло от пясък в инсталационния колектор.

В прибойната зона тръбопровода ще бъде положен в траншея по дъното с дължина 226 м. Траншеята за тръбопровода е с дълбочина 2 м., ширина по дъното 3 м. и откоси 1:0,5 м. Монтажът на тръбопровода в траншеята се осъществява от брега към морето в плаващо състояние. След полагане на тръбите се запълват с пясък до ниво 80 см над дъното на траншеята.

Следващ участък от около 500 м. е преходен от траншея към открито дъно. Тръбопровода е с намаляващо покритие в началото, полувкопан след това и открит към края на участъка.

При кота на дъното под -8,0 трасето излиза от прибойната зона, силовото въздействие намалява и тръбопровода се извежда на повърхността на дъното. Монтажът на тръбопровода по дъното ще се изпълни с помощта на опорни блокове, частично или изцяло вкопани в пясъка. Дъното се подготвя, така че положените тръби да формират постоянен равномерен наклон към точката на заустване.

Последните 100 м. са с минимален наклон 0,2 %, поради което се налага повдигане на нивото с изкуствена основа под укрепващите блокове. Тя ще се монтира върху блокове с удължени елементи на укрепване, така че да се осигури плавното ѝ изнасяне над морското дъно.

Краят на тръбопровода ще бъде на 0,60-0,80 м. над морското дъно, за да се осигури свободното отичане. Конструкцията на заустването е осигурена срещу затлачване на изхода на тръбата и е изградена в зона за санитарна охрана от крайбрежните морски води, в точка с дълбочина на морското дъно около 17 м. и географски координати 42°37'06,71" с.ш. и 27°40'16,38" и.д.

Теренът, предвиден за реализация на инвестиционното предложение не попада в защитена територия по смисъла на Закона за защитени територии, но попада в границите на две защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие: защитена зона "Емине" с код BG 0002043 за опазване на дивите птици и обявена със Заповед № РД-560/2009 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ, бр. 69/2009 г.), и в защитена зона "Ахелой-Равда-Несебър" с код BG 0000574 за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна. След извършената проверка за допустимост във връзка с чл.7, т.2 от Наредбата за ОС се установи, че инвестиционното предложение е допустимо спрямо режима на защитена зона "Емине" с код BG 0002043.

Инвестиционното предложение в неговата цялост представлява разширение на обекти, попадащи в обхвата на Приложение №2 на Закона за околната среда и съгласно

чл. 93, ал.1, т.2 от същия закон подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от оценка на въздействие върху околната среда.

Съгласно разпоредбите на чл.31, ал.4 от Закона за биологичното разнообразие и съгласно чл. 2, ал.1, т.1 от Наредбата за ОС, инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони.

МОТИВИ:

1. 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. Според представената информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС, в която подробно е описана характеристиката на предлаганото строителство, инвестиционното предложение предвижда изграждането на дълбоководно заустване на пречистени води от съществуващата пречиствателна станция за отпадни води "Несебър - „Слънчев бряг - Равда". В тази връзка е направен извод, че обемът и мащабността на инвестиционното предложение са малки и реализацията му ще окаже незначително въздействие върху околната среда.

2. Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до замърсяване и дискомфорт на околната среда. Характерът на инвестиционното предложение ще предизвика натоварване и известен дискомфорт на околната среда при строителството, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на строителните машини. Ще се използват класически методи за строителство и монтаж на морски хидротехнически съоръжения. Изкопните работи в морето ще се изпълняват с плаваща и брегова механизация при благоприятни условия. Не се предвижда извършване на изкопни работи по взривен способ или друг начин, създаващ прекомерни вибрации и сътресения. Няма да се извършват земни работи чрез размиване с хидромонитори или чрез подкопаване.

3. По проект заустването на ПСОВ Равда попада във водосбора на крайбрежно морско тяло BG2BS000C008, определено в лошо екологично състояние, в риск. За водното тяло са предвидени следните мерки, с отговорна институция Община Несебър и срок за изпълнението им – 2010 г.:

- РРМ на ПСОВ "Несебър - Слънчев бряг - Равда";

- изграждане на дълбоководно заустване на пречистени води от ПСОВ "Несебър - Слънчев бряг - Равда".

С реализирането на дълбоководното заустване в зоната на санитарната охрана, и изпълнението на поставената в ПУРБ мярка за водното тяло, ще се намали негативното влияние върху водно тяло BG2BS000C008 и морските екосистеми, както и ще се изпълнят изискванията на нормативната база.

4. Действащото заустване на пречистени отпадъчни води се осъществява на 60 м. от брега в Черно море, западно от защитна буна – район на съществуващо и перспективно ползване на крайбрежните морски води. Поради това е необходимо точката на заустване да бъде изведена в най-близко разположения пояс на санитарна охрана в съответствие с нормативните изисквания, чрез което да се елиминира неблагоприятното въздействие върху околната среда на крайбрежната ивица. Реализирането на предложението има за цел да бъдат достигнати изискванията на ЕС за

осигуряване на екологосъобразно пречистване и заустване на отпадъчни води с агломерации с над 10 хил. еквивалент жители и в чувствителни зони, каквато е Черно море. Дългосрочната цел е предотвратяване на замърсяването на крайбрежната зона в района на Несебърския залив, подобряване на санитарно-хигиенните условия на средата, пречистване на отпадъчните води образувани от 130000 еквивалент жители, опазване чистотата на морските води, опазване чистотата на повърхностните подземни водоизточници в непосредствена близост до Черно море.

5. Инвестиционното предложение е в съответствие с издаденото от Басейнова дирекция за Черноморски район разрешително за заустване в Черно море №2334 0001/28.02.2011 г. на Община Несебър за канализационна система "Равда-Слънчев бряг-Несебър" и изграждане на дълбоководно заустване.

6. Дейностите, предвидени в инвестиционното предложение не противоречат на Плана за управление на водите в Черноморски басейнов район (ПУРБ), изготвен от Басейнова дирекция за Черноморски район, който е с период на действие 2010-2015 година – Становище от Директора на БДЧР-Варна с изх. №05-10-4179/2 от 15.12.2011 г.

7. С предложеното трасе за дълбоководно заустване и извеждане на точката за заустване извън района за съществуващо и перспективно ползване на водите и извън зона, осигуряваща условия за развъждане на черупкови организми, с код BG2SFW05, се постигат изискванията на чл.6, ал.1, т.5 на Наредба 2/08.06.2011 г. (ДВ, бр.47 от 21.06.2011 г.)

8. Проектното трасе на тръбопровода не попада в обхвата на близко разположените мидени ферми, с което се гарантира нисък риск за продукцията, добивана от тях и се спазват нормативните изисквания за отстоянията от тях.

9. Съгласно Становище с изх. №32-04-188 от 20.12.2011 г., Директорът на Регионална здравна инспекция-Бургас дава положително становище относно реализирането на цитираното инвестиционно предложение.

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:

С реализирането на предложението ще бъде засегната част от морското дъно и неговите недра в границите на вътрешните морски води. Трасето на проектния тръбопровод преминава през територия публична държавна собственост.

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

Инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху защитена зона "Емине" с код BG 0002043 за опазване на дивите птици и защитена зона "Ахелой-Равда-Несебър" с код BG 0000574 за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, поради следните мотиви:

1. Частта от сушата, която ще бъде пресечена от трасето е с дължина 80 м. и представлява необработваема земеделска земя. Не се предвижда изсичане на дървета и храсти. Не се засягат приоритетни за охрана хабитати в България, включени в Приложение №1 към чл.6, ал.1, т.1 от Закона за биологичното разнообразие.

2. Дължината на подводната част на съоръжението е 2516 метра. Обектът е линеен и след изкопаването на траншеята и полагане на тръбопровода той ще бъде зарит в дънните седименти, а в плитководната част и със скален материал. Не се очаква нарушаване на видовия състав на морската флора и фауна. Въздействието е краткотрайно и обратимо. Очаква се да бъде само по време на строителството.

3. С реализирането на проекта няма да настъпи нарушаване на целостта, намаляване на разнообразието и стесняване на териториите на естествените местообитания. Не се очаква значително негативно въздействие върху видовете предмет на опазване в двете защитени зони.

4. Няма вероятност от намаляване на числеността или промяна на видовия състав на дивите птици и с реализиране на проекта няма да се въздейства отрицателно върху ежегодните пролетни и есенни миграции.

IV. Характеристиките на потенциалните въздействия – териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплексност, вероятност, продължителност, честота и обратимост:

1. В периода на строително-изкопните и строително-монтажните дейности, неорганизираните емисии на прах и газове ще бъдат разпределени в сравнително голям периметър, по протежение на обекта, ще бъдат ограничени по времетраене, незначителни по количество, в локален мащаб и без въздействие върху останалите компоненти на околната среда. Изкопните работи в морето ще се изпълняват с хидравличен багер с удължена стрела от понтон.

2. При строителните дейности като изкопаване на траншеята, полагане на тръбите и засипване, ще има нарушения в седиментите и преотлагане на финозърнест материал, което ще доведе до увеличаване на мътността на морската вода. Ще се образува временен седиментен облак, който ще се разпространи около зоната на строителство. Тези условия обаче бързо ще се подобрят непосредствено след преустановяване на дейностите и поради естествения обмен на водата, предизвикан от локалните водни течения. Въздействието от тези дейности ще е краткосрочно и временно. Очакваното въздействие е незначително. Не се очаква въздействие върху качеството на водите от заустването на пречистените води от ПСОВ Равда. Отпадъчните води ще бъдат пречистени в съответствие с индивидуалните емисионни ограничения поставени в Разрешителното за заустване №23340001/28.02.2011г., издадено от БДЧР-Варна, с които се гарантира категорията на водоприемника.

3. Реализацията на инвестиционното предложение не е свързана със замърсяване или увреждане на почви. Експлоатацията на съоръжението не води до промяна в качеството на съседни земи и почви. Значимостта на въздействието върху геоложката основа се оценява като слаба, тъй като ще бъде засегната само повърхностната ѝ част. Очакваното въздействие се изразява в изкопаване на траншея и преместване на изкопаните материали от тяхното естествено място, след което ще се използват повторно при обратна засипка. Въздействието е временно, което няма да доведе до промяна на геоложката основа с произтичащи от това последици.

4. Реализацията на предложението няма да доведе до промяна на околния ландшафт. Предвидените строително-монтажни дейности при полагане на тръбопровода няма да доведат до преобразуване на ландшафтните компоненти и няма да доведат до изменение на структурата на ландшафта или до неговата деградация. Изграждането на съоръжение за дълбоководно заустване на отпадни води в Черно море няма да промени класифицираната принадлежност на ландшафта, намесата може да се определи като допустима и управляема като функция.

Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие.

1
V. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности и технологии:

До изготвяне на настоящото решение в РИОСВ-Бургас не са депозирани мотивирани възражения по законосъобразност, относно реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Да се съгласува с Кмета на община Поморие маршрута за транспортиране и инсталацията/съоръжението за третиране на строителните отпадъци, които ще се образуват при изграждане на обекта.
2. Да се изготви схема за събиране, временно съхраняване и транспортиране на отпадъците, образувани по време на строителството и експлоатацията на обекта, която да отговаря на нормативните изисквания по управление на отпадъците.
3. Да се създаде организация на строителството, за недопускане на престой и работа на празен ход на строителната техника.
4. При поставянето на тръбопровода, формираните негодни за повторна употреба драгажни маси, следва да бъдат транспортирани и изхвърляни на място, посочено от Директора на БДЧР-Варна, съгласно чл.62 от ЗМПВВПРБ.
5. Агломерация Несебър - Слънчев бряг – Равда е със 73529 е.ж. и попада в чувствителна зона, съгласно критериите от Приложение №4 към чл.12, ал.1 от Наредба 6/2000 г. За агломерации с над 10000 е.ж., които заустват в чувствителни зони, освен биологично пречистване, следва да се осигури и отстраняване на биогенните елементи – азот и фосфор.
6. Трасето на канализационния колектор от ПСОВ до точката на заустване да се разработи в съответствие с изискванията на Наредба №14 на МЗ за курортните ресурси, курортните местности и курортите (ДВ, бр.79/87 г., изм. и доп. бр.70/04 г.).

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя по Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някоя от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ, гр. Бургас, до 14 дни от настъпването им.

РЕШЕНИЕ № БС-84-ПР/27.12.2011 за преценяване на необходимостта от извършване на оценка въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: "Изграждане на дълбоководно заустване на пречистени води от съществуващата пречиствателна станция за отпадни води "Несебър - Слънчев бряг - Равда" може да бъде обжалвано по реда на Административно – процесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд - Бургас в четиринадесет дневен срок от предоставянето му.

ИНЖ. БОЙЧО ГЕОРГИЕВ
ДИРЕКТОР НА РИОСВ-БУРГАС

