



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

РЕШЕНИЕ № БС-47-ПР/21.06.2012

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

На основание чл. 81, ал.1, т. 2, чл.93, ал.1, т.2, 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 и ал.6 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. № 3057 от 08.06.2012 г./ и представената писмена документация по Приложение № 2 към чл. 6 от НУРИОВОС /с Вх. 3057 от 08.06.2012 г./ и полученото становище от Регионална здравна инспекция-Бургас с Изх. № 25-01-110/19.06.2012 г. и Басейнова дирекция за управление на водите в Черноморски район с Изх. № 05-10-2190/2 от 04.06.2012 г.

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за **инвестиционно предложение**: „Събиране, пречистване и отвеждане на пречистени отпадъчни води от агломерация Несебър-Слънчев бряг-Равда и селищата гр.Ахелой, гр.Каблешково и с.Тънково, вкл. реконструкция и модернизация на ПСОВ – Равда с капацитет до 222 000 еквивалентни жители /ЕЖ/, изграждане на дълбоководно заустване на пречистените отпадъчни води и изграждане на външни канализационни колектори”, 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

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение е свързано с изграждане на необходимата инфраструктура за събиране, пречистване и отвеждане на отпадъчни води от агломерация “Несебър-Слънчев бряг-Равда и селищата Ахелой, Каблешково и Тънково, което включва:

-Модернизация и разширение на съществуващата ПСОВ „Равда”. Към момента ПСОВ Равда е с капацитет 90 000 ЕЖ, която е абсолютно недостатъчна да поеме отпадъчните води на цялата агломерация, чиито обитатели през натоварения сезон достигат над 200 000 ЕЖ. Изградени са две работещи технологични линии за пречистване на отпадъчните води:

първа линия – с капацитет около 15 000 ЕЖ. Този нисък капацитет се дължи на малкия по обем биобасейн и несъвършенната му конструкция. Тази линия е напълно амортизирана, занемарена и не може да бъде използвана;

втора линия – за 75 000 ЕЖ, състояща се от механично стъпало, биологично стъпало със SBR реактори, контактен резервоар и хлораторно.

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 води. С настоящото предложение се предвижда след реконструкцията пречиствателната станция да бъде с общ капацитет 222 000 ЕЖ и да пречиства формирания отток отпадъчни води от цялата агломерация. Предвидено е изграждането на нова водна линия с капацитет 147 000 ЕЖ и използването на съоръженията от съществуващата водна линия с капацитет за 75 000 ЕЖ, построена и въведена в експлоатация през 2004 г. Предложената технологична схема на новата линия включва механично пречистване на отпадъчната вода в решетки, пясъко-маслозадържател и първични утайтели. Пречистване на отпадъчните води с активна утайка в биобасейни с нитрификация, денитрификация и отстраняване на фосфора, вторични утайтели с рецикулация на активната утайка. Анаеробна стабилизация на утайките в метантанкове, след предварителното им уплътняване. Когенерация на полученият газ метан в електроенергия и топлоенергия за собствени нужди. Предвижда се изграждане на нова обезводнителна инсталация с лентови филтърпреси, за обработка на отделените количества утайки от двете линии – съществуваща за 75 000 ЕЖ и нова за 147 000 ЕЖ. Съоръженията от съществуващата сега водна линия ще се използват плътно през цялата година, докато новопроектираните ще се захранват и ще работят през летния сезон. Съоръженията от линията за обработка на утайките ще работят целогодишно, като броят им и натоварването ще бъде в зависимост от конкретната необходимост през съответния сезон. На площадката на пречиствателната станция ще постъпват отпадъчните води от КПС 15, КПС 10А и КПС 8, КПС Ахелой, като общото им средно дневно отпадъчно количество ще бъде 55 880 м³/ден през курортния сезон и 4 950 м³/ден през зимния сезон.

-Довеждане на отпадъчните води до площадката на ПСОВ „Равда”

В първоначалния вариант на проекта, когато се предвижда изграждане на ПСОВ „Сл.бряг“, Община Несебър е отредила за площадка на бъдещата ПСОВ терен в промишлена зона на гр.Несебър, част от колекторите са били насочени към тази площадка. Една част от тях са изградени, а за друга има изготвени ПУП, които са утвърдени от Министерство на земеделието и храните. Тази заварена ситуация налага да се съберат всички насочени води към площадката в гр.Несебър, да се направи събирателен преходен резервоар и КПС 15, която да изпраща водите до площадката на ПСОВ Равда. С проекта се предвижда изграждане и реконструкция на следните съоръжения:

Гравитачен канализационен колектор от КПС 5а и КПС 5 до КПС 12 – проектния участък е с параметри: обща дължина L- 1435м., водно количество Q=361,42 л/сек.;

КПС №12 е новопроектирана канална помпена станция, която ще поема битово-фекалните води от гр.Св. Влас, м.„Инцараки”, в.з. „Зора”, с.Кошарица и к.к.”Сл. бряг -запад”, както и водите от прилежащите територии. В помпената станция водите постъпват по колектор Ф 800, които се препомпват от нея в РШ 1, която се явява началото на следващия съществуващ колектор към КПС 13. Оразмерителното

водно количество на КПС 12 възлиза съответно $Q=458,57$ л/сек. за летен сезон и $Q=99,30$ л/сек. зимен сезон.

КПС №13 – предвижда се да се направи реконструкция на съществуващата Канална помпена станция с изградена подземна част. В КПС 13 по съществуващ гравитачен главен колектор Φ 600 ще постъпват водите от КПС 12 и прилежащите територии и част от водите на КК „Слънчев бряг – Запад”. Оразмерителните водни количества към КПС 13 възлизат на: $Q=468.96$ л/сек. за летен сезон и $Q=102.06$ л/сек. зимен сезон. В машинната зала на помпената станция ще бъдат разположени 6 бр. работни и 2 бр. резервни помпи за „мокър монтаж“ с работна характеристика за всяка една $Q=79.0$ л/с; $H=7.9$ м; $N=9.0$ KW.

КПС №14 – новопроектирана канално помпена станция, която ще поема водите постъпващи от КПС 13. В помпената станция водите постъпват от Главният колектор Φ 700 и ще се припомпват в Изливна шахта №2. Оразмерителното водно количество на КПС 14 възлиза съответно $Q=484,32$ л/сек за летен сезон и $Q=106,17$ л/сек зимен сезон.

Напорен тръбопровод от КПС №14 до Изливна шахта №2 на главен колектор към КПС №15. От КПС №14 са предвидени два броя тласкатели със следните характеристики: диаметър DN 450, дължина на участъка L- 2964 м. Преминаванията под пътищата и река Хаджийска са изпълнени. Този проект е реконструкция на съществуващ амортизиран тръбопровод. ;

Напорен тръбопровод от КПС №11 до Изливна шахта №1 на главен колектор към КПС №15 са предвидени с два броя тласкатели. Проектния участък е с параметри: диаметър DN 350, дължина L-1512м., водно количество $Q=152$ л/сек.;

Напорен тръбопровод от КПС №10, 10а до Изливна шахта №1 на главен колектор към КПС 15. – Съществуващият напорен тръбопровод от КПС 10-10а в т.1 ще бъде прекъснат, като етернитовия участък ще отпадне от експлоатация и ще се продължи до Изливна шахта №1 със следните характеристики на тръбопровода: диаметър DN 600, дължина L- 771м., водно количество $Q=475$ л/сек.;

Главен колектор към КПС №15 - Проектния участък е с параметри: дължина L- 2002 м., водно количество $Q=1180$ л/сек.;

КПС №15 - Предвижда се изграждане на нова канална помпена станция ситуирана в южната част на площадка, отредена за ПСОВ „Сл. бряг“, ПИ№61056.20.113, м. „Чешме тарла“, землище с.Равда, която ще събира водите от северната част на агломерацията. КПС ще поема всички постъпващи води от станциите КПС№14, №10-10а, №11 КПС Тънково, като ги препомпва до Изливна шахта №3, след която по гравитачен колектор те постъпват на вход ПСОВ „Равда”. Оразмерителните водни количества към КПС №15 възлиза съответно $Q=1180,06$ л/сек. за летен сезон и $Q=313,65$ л/сек. зимен сезон.

Напорни тръбопроводи от КПС №15 до Изливна шахта „Равда” и главен гравитачен колектор към ПСОВ „Равда”. Водата от КПС 15 до Изливна шахта №3 се отвежда по два броя напорни тръбопроводи, съответно: I-ви тласкател – водно количество $Q=845$ л/сек; дължина L- 2778 м; диаметър DN 900 и II- ри тласкател – водно количество $Q=320$ л/сек; дължина L- 2778 м; диаметър DN 500; След Изливна шахта №3 е проектиран главен колектор до ПСОВ с дължина 1677 м., водно количество $Q=1777$ л/сек;

Напорен тръбопровод от КПС №8 до съществуваща събирателна шахта - В момента КПС 8 изпомпва в два броя етернитови тласкатела, които поради амортизираност много често аварират. Настоящият проект предвижда подмяна на

останалата част от етернитовите тръбопроводи с две нови линии Φ 315 и Φ 250 с дължина от 1214 м.;

Реконструкция на каналните помпени станции КПС 8 и КПС 10 – 10А. Всички колектори и КПС са оразмерени за $Q_{ор}=2Q_{бит}$ (разделна канализация), отчитайки коефициента на неравномерност. Постъпващото на вход ПСОВ „Равда” количество отпадни води $Q_{ор}$ е 1777.4 л/с.

-Изграждане на дълбоководно заустване на пречистени води от ПСОВ “Равда”

Предвижда се изграждане на напорно, тръбно, дълбоководно заустване за извеждане на пречистените води след ПСОВ Равда в пояса на санитарна охрана от крайбрежните морски води. Заустването ще се извършва в точка с дълбочина на морското дъно около 17 м и географски координати N 42°37'06,07" и E 27°40'16,38". Трасето е с обща дължина 2516 м от които 2436 м в морето. Морската част е предвидена както следва:

- 150 м. в канал по новопредвидена буна.
- 226 м. в траншея с дълбочина 2м. до дълбочина 6м.
- 504 м. преходен участък между траншея и морското дъно до дълбочина около 8,5 м.
- 1556 м. по дъното от дълбочина – 8,5 м. до – 17 м. с опорни блокове през различно разстояние. В края тръбите са повдигнати на каменно насипна призма. Максимално разрешено зауствано водно количество: $Q_{год}$ до 14 108 710 м³/год., съгласно Разрешително № 23340001/28.02.2011г. за ползване на воден обект “Черно море” за заустване на отпадъчни води, издадено от БДЧР Варна.

Представеното инвестиционно предложение не попада в защитена територия, обявена по смисъла на Закона за защитените територии. Част от инвестиционното предложение попада в границите на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие, както следва:

1. КПС №15 и трасето на новопроектираните тръбопроводи към изливна шахта 2 и част от трасето към изливна шахта 3 попадат в защитена зона „Емине” с код BG0002043, за съхранението на дивите птици, обявена със Заповед №РД-560/21.08.2012г. (ДВ,бр.69/2009г.) на министъра на околната среда и водите. При направената проверка за допустимост на предложението на основание чл.12, ал.2 от *Наредбата за ОС* се установи, че е допустимо спрямо забранителния режим, определен със Заповедта за обявяване на зоната.

2. Напорно тръбно дълбоководно заустване попада в две защитени зони - защитена зона „Емине” с код BG0002043, за съхранението на дивите птици, обявена със Заповед №РД-560/21.08.2012г. (ДВ,бр.69/2009г.) на министъра на околната среда и водите и е допустимо спрямо забранителния режим, определен със Заповедта за обявяване на зоната, и в защитена зона „Ахелой-Равда-Несебър” с код BG0000574, за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна, приета с РМС №122 (ДВ,бр.21 от 09.03.2007г.).

За част от дейностите, предвидени в настоящото инвестиционно предложение, са проведени процедури по реда на глава VI от ЗООС и са издадени следните решения от компетентните органи по околна среда (Министърът на околната среда и водите и Директорът на РИОСВ-Бургас), съответно:

- Решение №БС-15-ПР/12.01.2009 г. на Директора на РИОСВ Бургас за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда със заключение да не се извършва ОВОС на инвестиционно предложение: “Разширение и модернизация на ПСОВ “Равда”, с възложител Община

Несебър. Предвидено е допълнително изграждане на вторични утайтели и трансформиране на SBR в биобасейн с капацитет 130 000 ЕЖ, рехабилитация на старата станция (изграждане на механично стъпало и нов басейн с пневматично стъпало) до капацитет 50 000 ЕЖ и изграждане на нова обезводнителна инсталация с центрофуга и химическа стабилизация на утайките;

- Решение №БС-126-ПР/13.03.2009 г. на Директора на РИОСВ Бургас за преценяване на вероятната степен на отрицателно въздействие върху защитените зони с което съгласува инвестиционното предложение за "Изграждане на външни колектори – Несебър, Слънчев бряг – Равда, община Несебър, област Бургас", възложител Община Несебър. Предложението е свързано с изграждане на външни колектори за отпадъчните води от КК "Слънчев бряг-запад", гр.Свети Влас и с.Кошарица с обслужващи канално помпени станции (КПС) от нова ПСОВ "Слънчев бряг" към облекчителна шахта в района на стадион Равда и от там към съвместно дълбоководно заустване в Черно море с пречистените води от ПСОВ Равда. Заключение на компетентния орган е, че така заявеното предложение и в посочения капацитет няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху местообитанията и/или видовете, предмет на опазване в 33 BG0002043 "Емине" за съхранение на дивите птици.

- Решение №19-5/2009 г. на Министерът на околната среда и водите по оценка на въздействието върху околната среда с което одобрява осъществяването на инвестиционно предложение: "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". В доклада по ОВОС инвестиционното предложение е разгледано в неговата цялост, оценено е въздействието от основни и съпътстващи дейности (ПСОВ с капацитет 220 000 ЕЖ за туристическия сезон и за 50 000 ЕЖ извън него, трасета на довеждащи канализационни колектори и свързаните с тях КПС, съвместно дълбоководно заустване в Черно Море с пречистените води от ПСОВ "Равда");

- Решение №БС-84-ПР/27.12.2011 г. на Директора на РИОСВ Бургас, за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда със заключение да не се извършва ОВОС на инвестиционно предложение: "Изграждане на дълбоководно заустване на пречистени води от съществуващата ПСОВ "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.

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 ЗБР 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. След прегледа на представената документация и на основание чл.40, ал.3 от Наредбата за ОС въз основа на критериите по чл.16 от нея, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие е, че реализацията на инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природните местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитена зона "Емине" BG0002043 за съхранение на дивите птици и защитена зона „Ахелой-Равда-Несебър" с код BG0000574, за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна.

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. Основната цел на инвестиционното предложение е разработване и предлагане на технологични схеми за разширение и подобряване на канализационната мрежа и пречистване на отпадните води от селищата включени в агломерация „Несебър-Слънчев бряг-Равда“. Предвид многократно увеличените отпадъчни водни количества при интензивното строителство през последните години и недостатъчния капацитет на ПСОВ Равда, реализирането на предложението ще доведе до осигуряване на ефективно пречистване на отпадъчните води и подобряване на санитарно-хигиенните условия в района, подобряване на екологичното състояние и намаляване на негативното влияние върху водите от Черноморското крайбрежие.

2. С реализацията на разглежданото инвестиционно предложение ще се изпълнят изискванията на Директива 91/271/ЕС за осигуряване на подходящо пречистване за населените места.

Необходимото пречистване на отпадъчните води ще се постигне чрез ремонт и модернизация на съществуващата ПСОВ. Промяната в проекта и отказа от изграждането на ПСОВ к.к. “Слънчев бряг” не променя общия товар на агломерацията. Регламентираната точка на заустване след изграждане на дълбоководното заустване е обща за цялата агломерация, с капацитет 220 000 е.ж. Поставените индивидуални емисионни ограничения на потока пречистени води са определени за товар над 100 000 е.ж.

3. Според представената информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС, в която подробно е описана характеристиката на предлаганото строителство, инвестиционното предложение предвижда класическо строителство на канализационни мрежи чрез изкопаване на траншеи, полагани на тръбите и обратна засипка и монолитно строителство на ПСОВ. При изграждане на съоръжението за дълбоководно заустване 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. В прибойната зона тръбопровода ще бъде положен в траншея по дъното 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.

4. 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. То ще бъде минимално и няма да предизвика трайно въздействие върху населението на най-близките населени места.

5. С инвестиционното предложение се цели интегриране на предвижданията на възложителя по отношение на околната среда в процеса на развитие като цяло и опазване на околната среда, основавайки се на следните принципи:

- устойчиво развитие;
- предимство на предотвратяване на замърсяването, пред последващо отстраняване на вредите, причинени от него;
- участие на обществеността и прозрачност в процеса на вземане на решения;
- съхраняване и опазване на екосистемите;
- предотвратяване замърсяването и увреждането на този район.

Чрез реализацията на инвестиционното предложение ще се гарантира в максимална степен защитата на природната среда и здравето на хората, решавайки проблеми свързани с управлението на водите, като един от приоритетите в областта на околната среда.

6. Гореописаното инвестиционно предложение няма да окаже отрицателно влияние върху човешкото здраве, свързано със създаване на дискомфорт, кумулативни въздействия, както и риск от инциденти.

7. Регионална здравна инспекция –Бургас /с изх. № 25-01-110/19.06.2012 г./ дава становище, че реализацията на инвестиционното предложение не се очаква възникване на здравен риск в следствие на реализацията на инвестиционното предложение при изпълнение на определени условия, заложиени в настоящото решение.

8. Съгласно становище от Басейнова дирекция за управление на водите в Черноморски район /с изх. № 05-10-2190/2 от 04.06.2012 г./, инвестиционното предложение е допустимо спрямо заложените в Плана за управление на водите в Черноморски басейнов район (ПУРБ) цели и мерки за постигане на добро състояние на водните тела при спазване на условия, залегнали в настоящото решение. Дейностите, предвидени в инвестиционното предложение не противоречат на ПУРБ, изготвен от Басейнова дирекция за Черноморски район, който е с период на действие 2010-2015 година. В Програмата от мерки към ПУРБ са предвидени следните мерки, с отговорна институция Община Несебър и срок за изпълнението им – 2010 г.:

- РРМ на ПСОВ “Равда”;
- Изграждане на дълбоководно заустване на ПСОВ “Равда”.

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:

Дейностите по реконструкция и модернизация на ПСОВ Равда е предвидено да се извършват в границите на съществуващата площадка. Предвидено е изграждане на нова канална помпена станция КПС №15 в промишлено-складова зона на гр.Несебър, поземлен имот №61056.20.113, частна общинска собственост. Трасетата на новопроектираните канализационни колектори преминават основно по съществуващи полски пътища в землищата на с.Равда, гр.Несебър и гр.Ахелой. Съоръжението за дълбоководно заустване ще засегне част от морското дъно и неговите недра в границите на вътрешните морски води. Трасето на проектния тръбопровод преминава през територия публична държавна собственост.

С реализирането на инвестиционното предложение по никакъв начин няма да се наруши земеползването в съседни поземлени имоти, като и няма да се замърсят почви в района.

Районът на агломерация „Несебър – Слънчев бряг – Равда“, чиято територия обхваща предложението, представлява природна среда със запазена самовъзстановителна способност поради отдалеченост от силно урбанизирана територия с активно участие на промишлена дейност. Атмосферният въздух, повърхностните води и почвите в района са в много добро състояние.

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

Инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху защитена зона ЗЗ “Емине” BG0002043 за съхранение на дивите птици, и ЗЗ “Ахелой-Равда-Несебър” с код BG0000574 за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, поради следните мотиви:

1. Инвестиционното предложение е свързано урбанизиран район и се отнася за здравето на населението.

2. За дейностите, предвидени в настоящето инвестиционно предложение, са проведени процедури по реда на глава VI от ЗООС и има издадени решения от директора на РИОСВ-Бургас и други компетентни институции.

3. Проектните трасета на предвидените канализационни колектори преминават в сервитута на съществуващи полски и обслужващи пътища.

4. За осъществяване на елементите на предложението ще бъдат засегнати съществуваща пътна инфраструктура и част от урбанизирана територия с обща площ от 90 дка. Не се очаква отнемане или нарушаване на площи с ценни местообитания на видове предмет на опазване в ЗЗ "Емине" и/или ЗЗ "Ахелой-Равда-Несебър".

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

С инвестиционно предложение не се предвиждат дейности и обекти, които биха представлявали рисков фактор за влошаване здравословното състояние на населението и туристите в общината. Такъв риск съществува при сегашната ситуация, в която отпадъчните води от агломерацията се изпускат непречистени в крайбрежните морски води в район на съществуващо водоползване. Разширението и правилното функциониране на ПСОВ ще доведе до елиминиране на този здравен риск.

Очакваните концентрации на емисиите и имисиите на замърсителите в атмосферния въздух при строителството и експлоатацията на елементите на инвестиционното предложение ще са в рамките на нормите за опазване на човешкото здраве, което определя въздействието върху атмосферния въздух, както при строителство така и при експлоатация, като незначително, съобразно действащите в страната норми и стандарти.

Осъществяването на инвестиционното предложение ще допринесе за по-доброто пречистване на отпадните води от агломерацията, в съответствие с изискванията на европейското законодателство и ще ограничи замърсяването на водните обекти в района. Реализацията на предложението не е свързана със замърсяване или увреждане на 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 траншеи 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. Реализацията на предложението няма да доведе до значителна промяна в околния ландшафт. Предвидените строително-монтажни дейности при изграждане на отделните обекти предмет на предложението няма да доведат до преобразуване на ландшафтните компоненти и няма да доведат до изменение на структурата на ландшафта или до неговата деградация. Измененията няма да имат регресивен характер, намесата може да се определи като допустима и управляема като функция.

Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие.

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

Възложителят е уведомил за намерението си засегнатото население. Не са депозирани мотивирани възражения по законосъобразност, относно реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Да се изготви схема за събиране, временно съхраняване и транспортиране на отпадъците, образувани по време на строителството на обекта, която да отговаря на нормативните изисквания по управление на отпадъците.

2. За дейностите, предвидени в настоящето инвестиционно предложение, са проведени процедури по реда на глава VI от ЗООС и има издадени решения от директора на РИОСВ-Бургас и други компетентни институции.

3. Проектните трасета на предвидените канализационни колектори преминават в сервитута на съществуващи полски и обслужващи пътища.

4. За осъществяване на елементите на предложението ще бъдат засегнати съществуваща пътна инфраструктура и част от урбанизирана територия с обща площ от 90 дка. Не се очаква отнемане или нарушаване на площи с ценни местообитания на видове предмет на опазване в ЗЗ "Емине" и/или ЗЗ "Ахелой-Равда-Несебър".

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

С инвестиционно предложение не се предвиждат дейности и обекти, които биха представлявали рисков фактор за влошаване здравословното състояние на населението и туристите в общината. Такъв риск съществува при сегашната ситуация, в която отпадъчните води от агломерацията се изпускат непречистени в крайбрежните морски води в район на съществуващо водоползване. Разширението и правилното функциониране на ПСОВ ще доведе до елиминиране на този здравен риск.

Очакваните концентрации на емисиите и имисиите на замърсителите в атмосферния въздух при строителството и експлоатацията на елементите на инвестиционното предложение ще са в рамките на нормите за опазване на човешкото здраве, което определя въздействието върху атмосферния въздух, както при строителство така и при експлоатация, като незначително, съобразно действащите в страната норми и стандарти.

Осъществяването на инвестиционното предложение ще допринесе за по-доброто пречистване на отпадните води от агломерацията, в съответствие с изискванията на европейското законодателство и ще ограничи замърсяването на водните обекти в района. Реализацията на предложението не е свързана със замърсяване или увреждане на 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 траншеи 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. Реализацията на предложението няма да доведе до значителна промяна в околния ландшафт. Предвидените строително-монтажни дейности при изграждане на отделните обекти предмет на предложението няма да доведат до преобразуване на ландшафтните компоненти и няма да доведат до изменение на структурата на ландшафта или до неговата деградация. Измененията няма да имат регресивен характер, намесата може да се определи като допустима и управляема като функция.

Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие.

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

Възложителят е уведомил за намерението си засегнатото население. Не са депозиран мотивирани възражения по законосъобразност, относно реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Да се изготви схема за събиране, временно съхраняване и транспортиране на отпадъците, образувани по време на строителството на обекта, която да отговаря на нормативните изисквания по управление на отпадъците.

2. Проектирането и изграждането на канализационната мрежа да се извършва едновременно с проектиране и изграждане на РРМ на ПСОВ Равда, като не се допуска зауставане на непречистени отпадъчни води за периода на строително-монтажните дейности.

3. След изпълнение на проекта, възложителят следва да представи в БДЧР-Варна необходимите документи за изменение на действащото разрешително за ползване на воден обект.

4. Трасето на канализационния колектор от ПСОВ до приемника да бъде неразделна част от работния проект. Проектното решение да се разработи в съответствие с изискванията на Наредба № 14 за курортните ресурси, курортните местности и курортите /Изд. от МНЗСГ, Обн. ДВ бл.79 от 13 октомври 1977г./.

5. Параметрите за биологични показатели на пречистената отпадъчна вода за „колиформи, фекални колиформи и възбудители на чревни инфекциозни заболявания“ да отговаря на здравните изисквания на Наредба № 8 за качествата на крайбрежните морски води /Изд. от МОСВ, МРРБ, МЗ от 25 януари 2001г., Обн. ДВ бр.10 от 02.02.2001г./.

6. Изпускането на непречистени отпадъчни води в морските води да бъде обезпечено с проектно решение за предварително съгласуване и разрешаване от органите на Държавния здравен контрол.

7. Да не се допуска временно депониране на обезводнени утайки на изсушителните полета на територията на ПСОВ.

8. Да се предвиди ежегодно извозване на отпадъците- обезводнени утайки, пясък, мазнини, нефтопродукти, утайки от контактния резервоар за хлориране. Депонирането им да се извършва на съгласувано и утвърдено депо.

9. Да се осигури измиване и дезинфекция на оборотните контейнери за отпадъци.

10. За всички новопоректирани КПС да се спазва съответната санитарно-защитна зона в зависимост от производителността им съгласно изискванията на чл.99, ал.1 от норми за проектиране на канализационни системи-/БСА бр.9,10 от 1989г./. Територията на всяко КПС да се огражда със защитни зелени насаждения.

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 някои 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-47-ПР/21.06.2012 за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „Събиране, пречистяване и отвеждане на пречистени отпадъчни води от агломерация Несебър-Слънчев бряг-Равда и селищата гр.Ахелой, гр.Каблешково и с.Тънково, вкл. реконструкция и модернизация на ПСОВ – Равда с капацитет до 222 000 ЕЖ, изграждане на дълбоководно зауставане на пречистените отпадъчни води и изграждане на външни канализационни колектори” 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

