



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

РЕШЕНИЕ № БС-119-ПР/04.10.2013

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.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.6а, 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. № 3325 от 05.09.2013 г./ и представената писмена документация по Приложение № 2 към чл. 6 от НУРИОВОС /с вх. 7941 от 01.03.2013 г. и вх. 3325 от 05.09.2013 г./ и получени становища от Регионална здравна инспекция-Бургас с изх. № 25-01-179/17.09.2013 г. и Басейнова дирекция за управление на водите в Черноморски район с изх. № 05-10-3325/2 от 07.08.2013 г.

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за **инвестиционно предложение**: "Изграждане на Локална пречиствателна станция за отпадъчни води /ЛПСОВ/ към Претоварна станция за отпадъци /ПСО/ „Карнобат“, находяща се в имот №000011, гр.Карнобат, Община Карнобат“, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природните местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони

възложител: Община Карнобат

гр. Карнобат 8400, бул. "България" №12

Характеристика на инвестиционното предложение:

Предмет на инвестиционното предложение е изграждане на Локална пречиствателна станция за отпадъчни води /ЛПСОВ/ към Претоварна станция за отпадъци /ПСО/ „Карнобат“, находяща се в имот №000011, гр.Карнобат, Община Карнобат и заустване на пречистените отпадъчни води след ЛПСОВ в дере, имот №000679 по КВС на гр. Карнобат, в землището на гр.Карнобат.

Съгласно технологичното решение за обекта, площадковата канализация на територията на ПСО „Карнобат“ е разделна, както следва:

- Битова канализация – за отвеждане на отпадъчните битово-фекални води от санитарните помещения на административна сграда, гараж с работилница, автомивка, сграда Претоварна станция за отпадъци, с цел последващо пречистване в ЛПСОВ;

- Технологична канализация – за отвеждане на отпадъчните води от измиване на сградите, контейнери за отпадъци и камиони, от работилница, гараж и автомивка до резервоар за технологични отпадъчни води, където след предварителна обработка се заустват в ЛПСОВ. Предвиден е монтаж на 6 броя маслоуловители.

Двата потока е предвидено да се смесват непосредствено преди ЛПСОВ, където ще бъде разположен резервоара за технологични отпадъчни води, който ще изпълнява ролята и на входна помпена станция, т.к. ще е оборудван с помпа за транспортиране на водни количества за пречистване.

За ЛПСОВ е избран метода на активната утайка с пълно биологично пречистване на отпадъчните води, генерирани от площадката, с предварително включена денитрификация (по пътя на водата). Денитрификацията се извършва в един реактор, оттам постъпва в нитрификатора. След биологичното пречистване, водата постъпва във вторичния ламелен утаител, в който се отделя активната утайка. Избистрената пречистена вода гравитачно по тръба се отвежда до контактен резервоар за обеззаразяване. След контактния резервоар, пречистената отпадъчна вода се подава в резервоара за дъждовни води и противопожарни нужди. След вторичния ламелен утаител излишната утайка чрез ерлифт помпа постъпва в аеробен стабилизатор /гравитачен утайкоуплътнител (по пътя на утайката).

Пречистените отпадъчни води от ЛПСОВ на ПСО „Карнобат“ ще се заустват във воден обект – дере, представляващо имот №000679 в землището на гр. Карнобат, собственост на Община Карнобат, с географски координати на точката на заустване: северна ширина N 42°37'3,40213" и източна дължина E 26°59'55,10922", след получаване на Разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води от БДЧР – Варна.

Теренът, предвиден за реализация на разглежданото инвестиционно предложение не попада в защитена територия по смисъла на Закона за защитени територии и в защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близко разположена (на около 50 м.) е защитена зона “Река Мочурица” с код BG0000196 за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, приета с РМС №122, ДВ, бр.21 от 09.03.2007 г.

Инвестиционно предложение: “Изграждане на Локална пречиствателна станция за отпадъчни води /ЛПСОВ/ към Претоварна станция за отпадъци /ПСО/ „Карнобат“, находяща се в имот №000011, гр.Карнобат, Община Карнобат“ следва да се счита за изменение по смисъла на чл. 93, ал. 1, т. 2 от Закона за опазване на околната среда, което може да доведе до значително отрицателно въздействие върху околната среда и подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието 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 най-близко разположената защитена зона.

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 изграждане на ЛПСОВ към ПСО „Карнобат“, находяща се в имот №000011, гр.Карнобат, Община Карнобат. 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. Така разглежданото изграждане на ЛПСОВ ще осигури степен на пречистване съгласно Наредба №6/2000 г. за емисионни норми за допустимо съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води и Директива 91/271/ЕС.

2. Реализирането на проекта ще доведе до осигуряване на ефективно пречистване на отпадъчните води, формирани на територията на ПСО „Карнобат” и подобряване на санитарно-хигиенните условия в района, подобряване на екологичното състояние и намаляване на негативното влияние върху повърхностните и подземни води.

3. 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 гр.Карнобат.

4. 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.

5. Регионална здравна инспекция – Бургас /с изх. № 25-01-179/17.09.2013 г./ дава становище, че от здравно-хигиенна гледна точка не се очаква възникване на здравен риск, в следствие на реализацията на разглежданото инвестиционно предложение.

6. Избрания вариант на ЛПСОВ осигурява следните технологични ефекти:

- Липса на неприятни миризми – в технологичната схема на пречиствателната станция е включена технология за обработване на утайките чрез аеробна стабилизация. По този начин се елиминират органичните компоненти на необработените утайки, отделящи се в процеса на пречистване на отпадъчните води, които без подходяща обработка бързо загиват и отделят неприятни миризми;

- Минимален обем на излишната активна утайка – уплътняването на утайката се извършва в гравитационен утайкоуплътнител, разположен непосредствено след аеробния стабилизатор. По този начин се редуцира значително обема на излишната активна утайка, което от своя страна води до по-ниски експлоатационни разходи на станцията;

- Ниски експлоатационни разходи – в зависимост от натоварването на пречиствателната станция, чрез електронно табло за управление се задават различни времеви интервали към отделните елементи на оборудването (помпи, компресори), което позволява те да работят с различна продължителност, в зависимост от зададения режим.

6. Съгласно становище от Басейнова дирекция за управление на водите в Черноморски район /с изх. № 05-10-176/2 от 22.08.2013 г./, инвестиционното предложение е допустимо спрямо заложените в Плана за управление на водите в Черноморски басейнов район, с период на действие 2010-2015 г. /ПУРБ/ цели и мерки за постигане на добро състояние на водните тела, при условие да няма допълнително замърсяване на водно тяло BG2MA600R015. За целта да не се допуска заустване на непречистените отпадъчни води от обекта.

7. Инвестиционното предложение попада в обхвата на повърхностно водно тяло BG2MA600R015, определено в много добро екологично състояние, вероятно в риск от азот и фосфор за постигане на целта, със срок 2015 г.

В програмата от мерки към ПУРБ не са заложили мерки, имащи отношение към конкретното 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:

ПСО „Карнобат“ ще бъде изградена в поземлен имот №000011 по КВС на гр. Карнобат, землище гр. Карнобат, на около 2 км южно от града. Площадката граничи с депото за отпадъци на Община Карнобат, пасища и мера, собственост на Община Карнобат, както и път от националната пътна мрежа. За формираните в процеса на експлоатация на ПСО „Карнобат“, отпадъчни води се предвижда изграждане на локално ЛПСОВ и заустване на пречистените води след ЛПСОВ в дере, имот №000679, по КВС на гр. Карнобат, в землището на гр. Карнобат.

Поземлен имот №000011 в землището на гр. Карнобат, Община Карнобат е с площ 20,153 дка, и начин на трайно ползване „сметище“, при граници и съседи:

- На юг и югоизток – имот №000014, сметище, общинска собственост;
- На запад – имот №000684, път IV клас, общинска собственост;
- На север – имот №304002, пасище, мера, общинска собственост.

Имотът е образуван от имот №000680. Поземлен имот №000679, в землището на гр. Карнобат, с площ 150.516 дка е общинска публична собственост на Община Карнобат, с начин на трайно ползване: „дере, овраг, яма“.

Имот №000011 не граничи с водни обекти, публична държавна собственост, поради което не е необходимо определяне на граници по реда на Закона за водите. За имота няма забрани и ограничения, произтичащи от наличието на санитарно-охранителни зони и водовземни съоръжения за питейно-битово водоснабдяване или добив на минерални води.

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

1. 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, тъй като площта, на която ще се изгради ЛПСОВ е предвидена за ПСО и граничи със съществуващото депо за отпадъци на гр.Карнобат.

2. Няма вероятност някой от видовете, предмет на опазване в близко разположената защитена зона да престане да я обитава в резултат на реализирането на предложението.

3. При реализиране на предложението няма да се изгражда нова пътна инфраструктура за обслужване на обекта. Подходът е от път III-5391. Това предполага предпазване от евентуална фрагментация на свързани с терена популации и съобщества на биологични видове.

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

5. Предвид характера и местоположението на предложението се предполага, че не може да възникне неблагоприятно въздействие върху предмета на опазване в най-близко разположената защитена зона.

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

Не се очаква вредно въздействие върху хората и тяхното здраве, напротив, целта на проектната разработка е да се постигне съответствие в степента на пречистване на отпадъчните води, генерирани от персонала и дейността на ПСО „Карнобат“ с параметрите,

заложи с Наредба №6 за емисионни норми за допустимото съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, зауствани във водни обекти.

Поради ниската мощност на емисиите при строителните дейности по реализиране на предложението и значителната територия, на която те ще се осъществяват не се очаква значително въздействие върху атмосферния въздух в района.

При строителството и експлоатацията на елементите на инвестиционното предложение очакваните концентрации 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.

При експлоатацията на ЛПСОВ не се допуска заливане или изтичане на постъпващи отпадъчни води върху територията. Поддържането в добра техническа и експлоатационна изправност на съоръженията ще осигури нормативното изискване за качеството на пречистената вода.

Реализацията на проекта 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 изкопи 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.

Ландшафтът е антропогенен и представлява урбанизираната градска територия. Реализацията на предложението няма да доведе до значителна промяна в околния ландшафт. Предвидените строително-монтажни дейности при изграждане на отделните обекти предмет на разглеждане няма да доведат до преобразуване на ландшафтните компоненти и няма да доведат до изменение на структурата на ландшафта или до неговата деградация.

В границите на територията предвидена за реализиране на инвестиционното предложение не са открити паметници на културата и строителството не засяга такива.

С реализирането на обекта шумовата характеристика на района няма да се промени тъй като предлаганата дейност не е източник на значими шумови излъчвания. Шумовото натоварване се очаква да бъде в рамките на пределно допустимите нива, определени съгласно Наредба №6/26.06.2006г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението.

Шумовото натоварване, въпреки че ще е в рамките на допустимото, ще е по-значимо през периода на строителството. Това влияние обаче ще е краткосрочно и само за светлата част на деня.

Реализацията на инвестиционното предложение ще предизвика натоварване и известен дискомфорт на околната среда по време на строителството и експлоатацията, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на строителните машини и транспортните средства. То ще бъде минимално, локализирано само в рамките на ограничен район – работната площадка и няма да предизвика трайно въздействие върху населението на района, растителния и животинския свят.

Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие.

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

Съгласно писмо на Кмета на Община Карнобат с изх.№32-00-144/30.09.2013 г. на 03.09.2013 г. е оповестена информация за достъп до разглежданото инвестиционно предложение чрез интернет страницата на Община Карнобат. Осигурен е обществен достъп до информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС по приложение

№2 към чл.6 от НУРИОВОС. Не са депозирано мнение и мотивирани възражения по законосъобразност, относно реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ, МЕРКИ И ОГРАНИЧЕНИЯ:

1. Съгласно изискванията на чл.198о от Закона за водите, предоставянето на ВиК услуги на потребители се извършва единствено от ВиК оператор по реда на Закона за водите и Закона за устройство на територията. За целта е необходимо при включване към водопроводната мрежа на населеното място възложителят да има сключен писмен договор с ВиК оператор.

2. В БДЧР е постъпило заявление от Община Карнобат за издаване на разрешително за заустване от обект „Претоварна станция за отпадъци Карнобат“. С провеждането на процедурата ще бъдат уточнени параметрите на водоползване и пречистване, както и условията за заустване на отпадъчни води.

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.

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.

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС решението за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решение № БС-119-ПР/04.10.2013 г. за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „Изграждане на Локална пречиствателна станция за отпадъчни води /ЛПСОВ/ към Претоварна станция за отпадъци /ПСО/ „Карнобат“, находяща се в имот №000011, гр.Карнобат, Община Карнобат“, с възложител Община Карнобат 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. ДОБРИНА СТОИЛОВА
ДИРЕКТОР НА РИОСВ-БУРГАС

