



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Враца

РЕШЕНИЕ № ВР-~~...~~-ПР/2017 г.

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

На основание чл.93, ал.1, ал.3 и ал.5 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл.7, ал.1 и чл.8, ал.1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* (Наредбата за ОВОС), чл.31, ал.4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл.40, ал.4 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* (Наредбата за ОС) и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС и по чл.10, ал.1 и 2 от Наредбата за ОС, и становища от специализирани ведомства

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение „Проектиране и изграждане на компостираща инсталация за разделно събрани зелени отпадъци от Община Козлодуй”, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

местоположение: УПИ V, кв. 259, имот с идентификатор 37798.501.61, гр. Козлодуй

възложител: Община Козлодуй със седалище и адрес обл. Враца, гр. Козлодуй, ул. „Христо Ботев“ №13 ЕИК 000193250

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение (ИП) предвижда изграждане на компостираща инсталация за разделно събрани зелени отпадъци в имот с идентификатор 37798.501.61 в гр. Козлодуй. Годишният капацитет на инсталацията е до 4000т разделно събрани зелени отпадъци. Общата площ на площадката, на която ще се реализира ИП е 10000 кв.м.

На площадката ще се приемат следните видове отпадъци: зелени отпадъци, хранителни отпадъци; отпадъци от агро/хранителната промишленост; битови биоразградими отпадъци;

Транспортният достъп до площадката на компостиращата инсталация се предвижда да се осигури изцяло чрез използване на изградена довеждаща пътна инфраструктура.

Технологията на компостиране ще е под навес, в покрити с мембрана аерирани статични купове. С оглед ограничаване на количествата инфилтрат и предотвратяване на отделяните миризми, ще се използва системата за компостиране в купове, разположена под навес и покрити с полупропусклива мембрана с принудителна вентилация. Методът за компостиране в аерирани купове включва : принудителна аерация, постигане на разграждане чрез система от перфорирани пластмасови тръби под куповете, под която се продухва въздух.



С цел осигуряване на оптимални условия за аеробните микроорганизми аераторите за средно налягане са свързани с тръбите за аерация в основата на куповете. Предварително обработените отпадъци се разполагат на купове над тръбите за аерация, след това се монтират сонди и отвори за вентилация в материала за компостиране, и полупропускливото мембранно покритие се изтегля над тялото на купа.

Основните елементи на куповете компост са: ограничителни стени, оборудване за поставяне на мембраната, системи за вентилация и разпределение на въздуха/система за събиране на инфилтрат, сонди за контрол на апаратурата и кислорода.

Куповете са с трапецовидна форма и са покрити с мембрана, която служи като физическа бариера срещу миризми и други газообразни вещества, отделени от компостирания материал. По време на процеса на компостиране, от вътрешната страна на мембраната се образува фин кондензационен филм, в който неприятните миризми и други газообразни вещества се разтварят и се връщат обратно в материала за компостиране, където ще продължат да бъдат разграждани от бактериите. По този начин мембраната се явява ефективна бариера срещу спори и микроорганизми. Повърхността на площадката, върху която ще бъдат разположени куповете ще е покрита с бетон и оборудвана с канализационна система. Оптималната височина на куповете е от 2,0-4,0м.

Като последователност на технологичния процес се предвижда разделно събраните зелени и битови биоразградими отпадъци първо да преминават за измерване на количеството им, след което се приемат в приемната зона на площадката на компостиращата инсталация. В приемната зона се извършва входящ контрол на разделно събраните зелени и битови биоразградими отпадъци. Приемната зона представлява навес – метална конструкция.

След като се осъществи входящия контрол и се отстранят примесите (ако има такива), отпадъците се раздробяват на предер, след което се разстилат в редовете, предвидени за процеса на компостиране. Зоната за готовия компост представлява навес – метална конструкция. Площадката ще бъде оградена с ограда висока 2,20м.

Ще бъде построена административна сграда за обслужване на инсталацията. За присъединяване на обекта към ел.мрежата ще бъде изграден трафопост и подземно кабелно трасе, а за водоснабдяването му – ще се изгради водопровод.

За генерираните отпадъчни води е предвиден резервоар, откъдето чрез помпа ще се изтласкват към канализационната система на гр. Козлодуй, респ. ГПСОВ-Козлодуй.

Входа на площадката се предвижда да е от юг и да е свързан със съществуващия път, за пречиствателната станция.

Реализацията на инвестиционното предложение ще доведе до намаляване на количествата депонирани отпадъци на РДНО - Оряхово

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т.11, буква „б” – „инсталации и депа за обезвреждане на отпадъци” на Приложение №2 на ЗООС. В тази връзка на основание чл. 93, ал.1 т.1 на Закона, подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС).

Мястото на реализация на инвестиционното предложение **не попада** в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ) и в обхвата на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (ЗБР).

Най-близо разположените защитени зони са: BG0000533 “Острови Козлодуй”, определена по чл.6, ал.1, т.1 и 2 от ЗБР за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна, включена в списъка със защитени зони, приет с Решение №122/02.03.2007г. на Министерски съвет (ДВ бр.21/2007г.) и BG0002009 „Златията”, определена по чл.6, ал.1, т.3 и 4 от Закона за биологичното разнообразие за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-548/05.09.2008г на МОСВ, ДВ бр. 83/2008г.

Съгласно разпоредбите на чл.31, ал.4 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1 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.), предвиденото инвестиционно предложение подлежи на процедура по оценка за съвместимостта с предмета и целите на опазване на защитените зони.

След прегледа на представената документация и на основание чл.40, ал.3 от горесцитираната Наредба за ОС, въз основа на критериите по чл.16 от нея е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и местообитания и популации на видове, предмет на опазване в намиращата се най-близо защитена зона.

Представени са становища от Басейнова дирекция Дунавски район (БДДР), Регионална здравна инспекция-Враца (РЗИ-Враца) и Община Козлодуй, които са включени в мотивите на настоящото решение.

МОТИВИ

I. 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. ИП предвижда обособяване на площадка за изграждане на компостираща инсталация за разделно събрани зелени отпадъци в имот с идентификатор 37798.501.61 в гр. Козлодуй. Капацитетът на инсталацията ще е до 4000 т/година разделно събрани зелени и битови биоотпадъци на входа на компостиращата инсталацията За обслужване на инсталацията ще бъде построена административна сграда (битов фургон). За присъединяване на обекта към ел.мрежата ще бъде изграден трафопост, а за водоснабдяването му – ще се изгради водопровод. Площадката ще е с непронепускава повърхност и ще е оградена с ограда.
2. При реализиране на инвестиционното предложение, строителните работи ще се извършват ръчно и механизирано. Строителството ще бъде изпълнено с използване на традиционни строителни материали. ИП не е свързано с директна експлоатация на природни ресурси, както при строителството, така и при експлоатацията на обекта.
3. С реализацията на ИП ще се осигури дълготрайно и устойчиво решение за третиране на зелените и биоразградимите отпадъци на територията на община Козлодуй, в съответствие с прилаганите принципи и практики за екологосъобразно управление на отпадъците, регламентирани с националната и европейското законодателство.
4. Избраната технология на компостиране, не следва да допуска наднормено отделяне на газове и инфилтрат.
5. Водоснабдяването ще е необходимо само за битовия сектор/административната сграда и ще се осъществи чрез включване на обекта към водопроводната мрежа на гр. Козлодуй.
6. Формираните количества производствени отпадъчни води ще са незначителни. За тях е предвиден резервоар, от който чрез помпа водите ще се изтласкват към канализационната мрежа на гр. Козлодуй, и оттам към ГПСОВ-Козлодуй.
7. Отпадъците, които ще се генерират от обекта са строителни – по време на реализацията на ИП и битови - от дейността на обслужващия персонал. Генерираните отпадъци ще се третират съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците (ЗУО).
8. ИП не предвижда дейности по използване и съхранение на опасни химични вещества.
9. Не се очаква създаване на дискомфорт, замърсяване на въздуха с наднормени емисии и замърсяване на ландшафта в района. Не се очаква увреждане на почвата. Не се очаква превишаване на шумовите нива
10. Не се очаква кумулиране на ИП с други предложения, което да доведе до отрицателно въздействие върху околната среда.

11. Третирането на биоразградимите отпадъци с цел предотвратяване на депонирането им и получаване на компост, следва да подпомогне биоземеделieto в региона, както и подобряване на компонентите на околната среда, чрез използване на компоста за рекултивационни и ландшафтни дейности.
12. Не се налага изграждане на нова пътна инфраструктура и/или промяна на съществуващата такава.
13. При спазване на изисквания за здравословни и безопасни условия на труд и изискванията за строителство и експлоатация на обекта, не следва да се очаква риск от инциденти.

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:

1. ИП ще се реализира в имот с идентификатор 37798.501.61 в гр. Козлодуй. Имотът е общинска собственост, с обща площ от 10000 кв.м, с отреждане „за парк, обществено хранене, спортен комплекс стадион и спортна зала“. ИП ще се реализира след промяна предназначението на имота.
2. Местоположението на площадката за компостиране е избрана, т.к възложителят е собственик и ползвател на имота, не се налага изграждане на пътна инфраструктура, има възможност за захранване с ел.енергия и вода, както и отдалечеността на имота от чувствителни зони и територии.
3. Предвидените дейности по реализацията на ИП ще се извършват само в рамките на посочения имот. Не се налага използване на допълнителни площи за временни дейности.
4. Имотът не попада в границите на защитени територии, съгласно Закона за защитените територии и защитени зони съгласно Закона за биологичното разнообразие.
5. Качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района няма да бъдат засегнати при реализацията на ИП.

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

1. ИП няма вероятност да доведе до пряко или косвено унищожаване, увреждане или фрагментиране на природни местообитания и местообитания на видове, вкл. птици, предмет на опазване в най-близките защитени зони, тъй като ще се реализира извън техните граници, както и предвид липсата на необходимост от допълнителна техническа инфраструктура, която да преминава през територията на зоните.
2. Местоположението на обекта, обема и характера на дейността не предполагат негативно въздействие, като унищожаване или дълготрайно и значително по степен безпокойство на видове, предмет на опазване в най-близките или в други защитени зони, което да доведе до намаляване числеността и плътността на популациите им.
3. Поради ограничената площ и предвид спецификата на дейността няма вероятност от възникване на кумулативен ефект от реализацията на настоящото инвестиционно предложение в комбинация с други реализирани и одобрени за реализация в границите на защитените зони инвестиционни предложения, планове програми, проекти.
4. Реализацията на инвестиционното предложение не е свързана с генериране на шум, емисии и отпадъци във въздуха, водите и/или почвите, които да окажат отрицателно въздействие върху структурата, функциите и природозащитните цели на най-близко разположените защитени зони.

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

1. Териториалният обхват на въздействие в резултат на реализирането на инвестиционното предложение ще е само в рамките на имот с идентификатор 37798.501.61 в гр. Козлодуй.
2. Съгласно Становище на РЗИ-Враца - изх. № КД-04-22/10.01.2017г., реализацията на инвестиционното предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве.
3. Дейностите по изпълнение на инвестиционното предложение не предполагат трансгранично въздействие.

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

1. Съгласно изискванията на чл. 4, ал.2 от Наредбата за ОВОС, възложителят е уведомил засегнатата общественост чрез публична обява.
2. Предвид разпоредбата на чл.6, ал.9 от Наредбата за ОВОС, Информацията по Приложение №2 е била обявена и достъпна на интернет страницата и на информационното табло в община Козлодуй в продължение на 14 дни. В срока на обявяване, в общината няма постъпили становища и възражения от заинтересовани лица, съгласно писмо на кмета на община Козлодуй с изх. №32.00-100(3) от 22.12.2016г.
3. Към момента на изготвяне на настоящото Решение в РИОСВ-Враца няма изразени устно или депозиращи писмено жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Дейностите по третиране на биоразградими отпадъци попадат в разпоредбите на чл. 35 от ЗУО – възложителят е длъжен да подаде в РИОСВ-Враца заявление за извършване на регистрация и издаване на регистрационен документ за дейности по третиране на отпадъци.
2. Да не се допуска наличието на неприятни миризми извън територията на обекта.
3. Да се спазват еквивалентните нива на шум съгласно изискванията на *Наредба №6 от 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* (ДВ бр.58/2006г.).

Настоящото Решение се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения капацитет.

Решението не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на 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.

На основание чл.93, ал.6 от ЗООС при промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено

настоящото решение, възложителя/новият възложител трябва да уведоми своевременно РИОСВ – Враца.

На основание чл.93, ал.7 от ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок от 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано чрез РИОСВ-Враца пред министъра на околната среда и водите и/или пред Административен съд гр.Враца в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

Дата: 18.01.2017 г.

инж. ЦВЕТИНКА НЕЙКОВА
Директор на РИОСВ – Враца

