



РЕШЕНИЕ № ПВ-204-ПР/2017 год.
за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

На основание: чл. 93, ал. 1 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 (Наредба за ОВОС), чл.31 ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР); чл. 40 ал. 3 и ал. 4, във връзка с чл. 2, ал. 1, т.1 от Наредбата за условията и реда на извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредба за ОС), представена писмена документация от Възложителя по Приложение № 2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС и по чл.10, ал. 1 и ал.2 от Наредбата за ОС, становища от РЗИ Пловдив и БД ИБР Пловдив

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за **инвестиционно предложение: „Изграждане на компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци, включително осигуряване на необходимото оборудване и на съоръжения и техника за разделно събиране на зелени и биоразградими отпадъци в Община Раковски“**, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

Местоположение: в ПИ 000714, местност „Станчева могила“, гр.Раковски, Община Раковски, област Пловдив.

Възложител: Община Раковски, ЕИК 000472182, гр. Раковски, пл. „България“ № 1.

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Предмет на инвестиционното предложение е изграждане на компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци на територията на община Раковски, с капацитет 4 500 тона, в поземлен имот 000714, местност „Станчева могила“, гр.Раковски, Община Раковски, с площ 9 952 кв.м.

Планираното съоръжение представлява технология за компостиране на покрити с чергило редове на открито (без навес), с контролирана аеробна компостираща система, с цел производство на висококачествен компост. От експлоатационна гледна точка при избрания вариант на компостиране се получава по-добър контрол на параметрите влажност и кислород, поради което процесът се характеризира с по-голяма интензивност. В резултат се очаква добиването на качествен компост. При избрания вариант и покриването на куповете се намалява количеството на образувания инфилтрат.

Процесът на компостиране ще включва следните основни оперативни стъпки:

- приемане и контрол на свежите входящи материали;
- временно съхранение на входящи материали;
- раздробяване на обемистите отпадъци от паркове и градини;
- изграждане на редове (купове) на открито с принудителна аерация;
- протичане на интензивна фаза с принудителна аерация и с редовно поливане чрез използване на инфилтратата и дъждовната вода, събрани в басейна за инфилтрат;
- мониторинг и документиране на процеса на компостиране;
- контрол на системата за принудително аериране;

- процес на доузряване на открито (без чергила);
 - складиране на остатъчния материал
 - хигиенизиране на площадката
- Предвижда се компостиране на следните отпадъци:

Описание на отпадъците	Допълнителна информация	Код и наименование на отпадъците съгласно наредбата по чл. 3, ал. 1 ЗУО	
Органични растителни отпадъци от градините и парковете и други зелени биоотпадъци			
Трева, сено, листа		20 02 01	биоразградими отпадъци
Листа		20 02 01	биоразградими отпадъци
Растителни отпадъци, цветя	от пазари и домакинства	20 02 01	биоразградими отпадъци
Дървесна кора	само кора, която не е химически третирана	03 01 01	отпадъци от корк и дървесни кори
		03 03 01	отпадъчни кори и дървесина
Дървесина, дървесни изрезки и храсти	само нетретирана дървесина	03 01 05	трици, талаш, изрезки, парчета, дървен материал, талашитени плоскости и фурнири, различни от упоменатите в 03 01 04
Дървесина от преработката на необработен дървен материал	само нетретирана дървесина	03 01 05	трици, талаш, изрезки, парчета, дървен материал, талашитени плоскости и фурнири, различни от упоменатите в 03 01 04
Отпадъци от гробищните паркове - разделено събрани	растителни отпадъци, цветя, дървесина	20 02 01	биоразградими отпадъци

Захранването на обекта с вода за питейно-битови и технологични нужди ще се реализира от съществуващата водопроводна мрежа, чрез реализиране на довеждащ водопровод с дължина 517м, по одобрен ПУП-ПП.

Електрозахранването ще се осъществи от наличната в района електроразпределителна мрежа, чрез изграждане на кабелна линия до нов БКТП.

Формираните от дейността отпадъчни води (дъждовни води, формиращи около зоните за компостиране, пресяване и гниене и измиване на съоръженията) ще се събират в бетоново водоплътено съоръжение- басейн за инфилтрат и ще бъдат повторно използвани за навлажняване на компоста по време на интензивната фаза на зряне с „висока температура“. Капацитетът на басейна ще бъде определен в зависимост от количеството валежи средно за годината за територията на община Раковски. Ще бъде изпълнен басейн за инфилтрат с обем 350m³ с хидроизолация.

Битово-фекалните отпадъчни води и дъждовните води, които нямат пряк контакт с компостиращите съоръжения, посредством канализационна мрежа ще се отвеждат в съществуващ колектор, част от канализационната мрежа на гр.Раковски, след изграждане на канал с дължина около 391м, съгласно одобрен ПУП-ПП.

Не се предвижда промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т.11, буква „б“ от Приложение № 2 на Закона за опазване на околната среда. Съгласно разпоредбата на чл.93, ал.1, т.1 от ЗООС инвестиционното предложение подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

Поземлен имот №000714, гр. Раковски, общ. Раковски, обл. Пловдив, в който се предвижда да се реализира инвестиционното предложение **не попада** в границите на защитени зони от мрежата НАТУРА 2000 и в защитени територии, съгласно Закона за защитените територии. Най-близо до местоположението на предвиденото за реализиране инвестиционно предложение е защитена зона: BG0000291 „Гора Шишманци“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, приета от МС с Решение №122/02.03.2007 г. (ДВ бр.21/2007 г.).

Инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда на чл.31 ал.4 във връзка с ал.1 от Закона за биологичното разнообразие.

След преглед на представената информация и на основание чл.40, ал.3 от Наредбата по ОС, въз основа на критериите по чл.16 от нея е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която, предвид местоположението, характера и мащаба на инвестиционното предложение, реализацията му няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони

МОТИВИ:

I. Характеристика на инвестиционното предложение: размер, засегнатата площ, параметри, мащабност, обем; взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; използване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие; генериране на отпадъци; замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия; рисковете за човешкото здраве:

- Изграждането на компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци и насърчаване на разделното им събиране ще доведе до намаляване на количеството депонирани отпадъци, генерирани на територията на Община Раковски.

- Няма да бъдат засегнати допълнителни или околни територии, а строителните дейности ще се осъществяват само в границите на предвидения имот. Строителството ще се извърши съобразно технологията, разработена в съответствие с Инструкциите за определяне на националните технически изисквания към съоръженията за третиране на биоотпадъците (компостиране). Предвижда се изграждане на едноетажни сгради със стоманобетонова конструкция.

- При избор на технология за компостиране на покрити с полупропусклива мембрана редове на открито се намалява количеството на образувания инфилтрат и силно се редуцира излъчването на миризми в атмосферата. По време на процеса на компостиране куповете се покриват с полупропусклива мембрана, под която 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 разградени. По този начин мембраната се явява ефективна бариера, която не допуска вредни емисии в атмосферния въздух и разпространение на миризми.

- Инвестиционното предложение не предвижда и не е свързано с водовземане от повърхностни или подземни води. В производствения процес, при необходимост от оросяване на материала за компостиране ще се черпи вода от басейна за инфилтрат.

- Реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение ще доведе до образуване на определени видове отпадъци: строителни, битови, както и отпадъци формирани от производството (примеси, нестандартен компост), които ще бъдат третирани съгласно изискванията на *Закона за управление на отпадъците*.

- Не се очаква реализирането на ИП да окаже отрицателно въздействие върху водите и почвите, тъй като компостирането ще се извършва върху непропусклива площадка, като формираният инфилтрат ще се събира в резервоар с необходимия капацитет.

- Реализацията на ИП не включва дейности, които биха довели до аварии и инциденти, застрашаващи околната среда и човешкото здраве.

- Рискът от инциденти може да се сведе до минимум с извършване на определените за работниците инструктажи за безопасност на работа, хигиена на труда и пожарна безопасност.

- Не се очакват кумулативни въздействия, от реализацията на инвестиционното предложение.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване; относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства; абсорбиционен капацитет на природната среда; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда

са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност; гъсто населени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:

- Площадката, на която се предвижда изграждането на обекта се намира в землището на град Раковски, извън населеното място, в местността „Станчева могила“, отреден за „За сметище, компостираща инсталация“. Имотът отстои на повече от 1 км от водоизточници за питейно-битово водоснабдяване и на водоземни съоръжения за минерални води.

- В резултат от реализирането на инвестиционното предложение и последващата експлоатация, не се очаква промяна на качествата и регенеративната способност на природните ресурси в района.

- С писмо изх. № ПУ-01-273/16.11.2017г. БД ИБР Пловдив е дала заключение за допустимост на инвестиционното предложение от гледна точка на ПУРБ на ИБР и постигане целите на околната среда.

- ИП не попада и не граничи с пояси на СОЗ и се намира извън определените райони със значителен потенциален риск от наводнения.

- Инвестиционното предложение е предвидено да се реализира извън границите на защитени зони от мрежата НАТУРА 2000, поради което с реализацията му не се очаква пряко унищожаване, увреждане или влошаване състоянието на видовете, предмет на опазване на най-близката защитена зона BG0000291 „Гора Шишманци“.

- Поради отдалечеността на имота от защитената зона и характера на инвестиционното предложение, няма вероятност осъществяване на ИП да доведе до безпокойство на видовете, предмет на опазване в защитената зона и до намаляване на благоприятното им природозащитно състояние.

- Реализирането на инвестиционното предложение не предполага генериране на емисии и отпадъци в количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху защитената зона и нейните елементи.

III. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда: степента и пространствения обхват на въздействието; естество на въздействието; трансграничен характер на въздействието; интензивност и комплексност на въздействието; вероятност за въздействие; очакваното настъпване, продължителност, честота и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

- Териториалният обхват на въздействие, в резултат на реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение, е ограничен и локален в рамките на разглеждания имот, поради което не се очаква негативно въздействие върху околната среда и земеползването в района.

- Няма да има източници на шум, свързани с експлоатацията на инвестиционното предложение, които да окажат значително отрицателно въздействие. Източник на шум и вибрации ще са само превозните средства обслужващи дейността, което ще е епизодично, краткотрайно и локално в дневния период.

- Въздействието по време на експлоатация върху компонентите на околната среда се класифицира като дълготрайно, постоянно, възстановимо с малък териториален обхват, незначителен кумулативен ефект и не се предполагат негативни въздействия върху здравето на хората и компонентите на околната среда.

- Не се очаква отрицателно въздействие върху подземните води. Дейностите не включват използване, съхранение, транспорт, производство и работа с материали, които могат да бъдат опасни за околната среда и здравето на хората.

- Във връзка с поискано становище, относно определяне на необходимостта от извършване на ОВОС по отношение на степента на значимост на въздействието и риска за човешкото здраве, с писмо изх. № РД-13-8740/01.12.2017г., РЗИ-Пловдив е определила, че при спазване на нормативното законодателството, не се очаква здравен риск от реализацията му.

- Местоположението и характера на дейността на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие в резултат на неговата реализация.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

- Осигурен е обществен достъп до информацията по приложение № 2 по реда на чл.6, ал.9 и ал.10 от Наредбата за ОВОС. С писмо изх. № 32-02-95/22.11.2017г. Община Раковски уведомява РИОСВ- Пловдив за липсата на възражения относно инвестиционното предложение.
- Към момента на издаване на настоящото решение в РИОСВ-Пловдив не са постъпили жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

При спазване на следните условия:

1. Дейността по третиране на отпадъци да се извършва след получаване на документ по реда на чл.35 от *Закона за управление на отпадъци*.
2. Всички дейности да се извършват по начин недопускащ разпространение на миризми извън територията на обекта.
3. Да не се допуска заустване на инфилтрат в повърхностни водни обекти.

Настоящото Решение се отнася само за конкретно заявеното 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 подзаконови нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

При промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено решение за преценяване на необходимостта от ОВОС, възложителят или новият възложител трябва да уведоми своевременно РИОСВ-Пловдив.

Настоящото Решение губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на влизането му в сила не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

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

Доц. Стефан Шилев
Директор на РИОСВ - Пловдив

18.12.2017 г.

