



РЕШЕНИЕ № ПК-37-ПР/2016 г.

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

На основание чл. 93, 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), представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, чл. 31, ал. 7 от *Закона за биологичното разнообразие* (ЗБР) във връзка с чл. 40, ал. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС) и становище на РЗИ - Пазарджик

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение (ИП) „Изграждане на компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци с идинтикативен капацитет 2 200 т/год.“ в поземлен имот с идентификатор 56277.3.1315, местност „Луковица“ по КККР на гр. Пещера, общ. Пещера, обл. Пазарджик, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

с възложител: **ОБЩИНА ПЕЩЕРА**

ЕИК: 000351750

със седалище: 4550 гр. Пещера, ул. „Дойранска епопея“ № 17

Кратка характеристика на инвестиционното предложение:

Предмет на инвестиционното предложение е изграждане на компостиращата инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци с идинтикативен капацитет 2 200 т/год., в поземлен имот с идентификатор 56277.3.1315, местност „Луковица“ по КККР на гр. Пещера, общ. Пещера, с площ 45 712 кв.м.

Предвижда се компостиране на разделно събрани зелени отпадъци от паркове, градини и дворове, биоразградими и зелени отпадъци от пазари и хранителни биоразградими отпадъци. Компостирането ще се извършва на открито в 6 броя редове. Редовете ще се разполагат на специално обособена бетонова площадка с размери 25м/50м. Разстоянието между редовете ще бъде 1,5 м, като първите 3 реда са за I-ва фаза от компостирането – ферментация, а останалите

три за II-ра фаза – зреене. Към инсталацията за компостиране ще има и комбиниран навес за позициониране на мобилна мелачка (дробилка), мобилното сито и обособен сектор за готовия компост.

За реализацията на ИП се процедира Подробен устройствен план – План за регулация и застрояване (ПУП-ПРЗ) за промяна предназначението на земеделска земя за поземлен имот с идентификатор 56277.3.1315, по КККР на гр. Пещера, общ. Пещера, с цел отреждането му в УПИ XXVIII – 3.1315 „За компостираща инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци“.

Проектът за ПУП – ПРЗ е изработен на основание задание на възложителя и решение на общински съвет гр. Пещера № 125/26.05.2016 г. в съответствие с изискванията на чл. 21, ал. 1, т. 8, т. 11 и ал. 2 от ЗМСМА, чл. 124а, ал. 1 и ал. 5, чл. 124б, ал. 1 от Закона за устройство на територията (ЗУТ).

Целта на ИП е осигуряване на екологосъобразно управление на зелените и/или биоразградими отпадъци на територията на Община Пещера, съгласно действащото екологично законодателство. Създаване на условия за развитие на екологично земеделие, чрез производство на готов продукт компост, който да се използва в земеделието, за обогатяване на почвите, за борба с плевели, за регенерация и възстановяване на бедни и изразходени почви, за предотвратяване на почвена ерозия. Използването на компост води до намаляване на нуждата (разходите) от вода, изкуствени торове и химикали за обработка на посевите. Компостирането удължава „живота“ на депата за отпадъци и води до намаляване на емисиите от парникови газове. С реализиране на инвестиционното намерение ще се спестят разходи за транспортиране на събраните зелени и/или биоразградими отпадъци до площадката на регионалното депо в гр. Пазарджик.

Отпадъците, които ще се приемат ще бъдат само „зелени“ отпадъци, като не се предвижда приема на отпадъци с животински произход и биоразградими отпадъци от кухни и заведения.

Предвидените за компостиране отпадъци са градински – 1 749,02 т/г и дървесни – 406,10 т/г, общо 2 155,12 т/г. Същите са подробно описани в следната таблица:

Описание на отпадъците		Допълнителна информация	Код и наименование на отпадъците съгласно наредбата по чл. 3, ал. 1 ЗУО	
(а)	(б)	(в)	(г)	(д)
1	Отпадъци за биологично третиране, изключително от растителен произход (без странични животински продукти или месо)			
1.1	Органични растителни отпадъци от градините и парковете и други зелени биоотпадъци			
1.1.01	Смеси от органични отпадъци в съответствие с 1.1	зеленчуци, плодове и градински отпадъци; разделени в зависимост от техния произход		
1.1.02	Трева, сено, листа		20 02 01	биоразградими отпадъци
1.1.03	Листа		20 02 01	биоразградими отпадъци
1.1.04	Растителни отпадъци, цветя	от пазари и домакинства	20 02 01	биоразградими отпадъци
1.1.05	Дървесна кора	само кора, която не е химически третирана, включително с препарат „линдан“	03 01 01	отпадъци от корк и дървесни кори
			03 03 01	отпадъчни кори и дървесина

1.1.06	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, съгласно Списъка на отпадъците от наредбата по чл. 3, ал. 1 ЗУО
1.1.07	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, съгласно Списъка на отпадъците от наредбата по чл. 3, ал. 1 ЗУО
1.1.08	Отпадъци от гробищните паркове – разделено събрани	растителни отпадъци, цветя, дървесина	20 02 01	биоразградими отпадъци

По време на процеса на компостиране, технологията предвижда три етапа на работата:

1. Подготовка на материала – входящата органична материя от приемната площадка преминава през мобилна мелачка (дробилка) и от получената раздробена фракция с челен товарач да се оформят необходимите купове (редове);
2. Насищане на сместа с кислород – куповете периодично се обръщат със самоходен обръщач на купчини, за да се осигурят оптимални условия за протичане на процесите на ферментация на компоста, за която са необходими минимум 3 седмици. След завършване на процеса ферментация компоста преминава във фаза на зреене на същата площадка, за която са необходими минимум 5 - 7 седмици за узряване и стабилизиране. Компостът е насипан на купове, които периодично се обръщат. За целта се използва същия обръщач, който се използва и за ферментация на компостта.
3. Пресяване на продукта – след преминаване на фазите ферментация и зреене, щом компоста се стабилизира, куповете по дни се преместват в пристройката с мобилното барабанно сито, където се пресяват и сортират. Ситната фракция се пакетира в чували като готов компост и се складира, а по-едрата фракция се отделя автоматично и се връща за повторно зреене.

Имотът, предвиден за реализация на ИП, е ситуиран на разстояние от около 1 км от гр. Пещера в близост до пътната мрежа. Пътната връзка към обекта ще се осъществява чрез рехабилитация, разширяване и доизграждане на съществуващ път, разположен югозападно от имота. Местоположението на обекта създава възможност за оптимално използване на техническата инфраструктура на района.

Водоснабдяването на обекта ще се извършва от „ВКС-Пещера“ ЕООД, като водовземането ще бъде от уличен водопровод, който се намира на ул. „Свобода“ на около 400 м от границата на имота, с разрешено водно количество за ПБН-0.2 л/с. Водопроводното отклонение ще бъде от HDPE-тръби, като водомерният възел ще бъде разположен до регулационната линия на имота. Поради ниското налягане в точката на водовземане ще се изгради хидрофор. За противопожарни нужди се изгради резервоар, водата за него ще се доставя чрез водоноски.

Електроснабдяването на обекта ще се осъществи, чрез присъединяване към ЕВН мрежата, като на територията на имота ще се изгради площадков енергиен обект със застроена

площ 6,03 кв.м. Мястото на присъединяване към електроразпределителната мрежа е Разпределителна уредба 20 kV на ТП „Луковица 2“.

Отпадъчните води (производствени, битово – фекални и дъждовни), формирани при експлоатацията на обекта, ще бъдат събирани и третираны в съответствие с изискванията за защита на водите, т.е. за предотвратяване на замърсяването на подземните и повърхностните води поради високата стойност на (БПК) биологична потребност от кислород и хранителни вещества. Взети са предвид възможните начини на третиране на отпадъчните води в зависимост от степента и вида на замърсяването, а именно:

- Събиране на отпадъчни води в изгребна яма;
- Пречистване на води през КМУ;
- Събиране на отпадъчните води в резервоар и ползването му за оросяване на компоста
- Събиране на битово-фекални води в изгребна яма;
- Отвеждане на дъждовни води от площадките чрез канавки и изливане в зелени площи/дерета.

Всички отпадъци, генерирани при реализацията и експлоатацията на ИП, ще се съхраняват и управляват, съгласно изискванията на *Закона за управление на отпадъците* (ЗУО).

ИП и ПУП-ПРЗ попадат в обхвата на чл. 31 на *Закона за биологичното разнообразие* (ДВ. бр. 77 от 9 Август 2002 г., изм. ДВ. бр. 66 от 26 Юли 2013г.) 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* (*Наредбата за ОС*) (ДВ, бр.73/2007 г., изм. и доп. ДВ. бр.94 от 30 Ноември 2012 г.).

В изпълнение на чл. 40, ал. 1 от *Наредбата за ОС* на ИП и свързания с него ПУП-ПРЗ е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие по критериите на чл. 16 от *Наредбата за ОС*, при което е установено, че настоящото ИП и свързания с него ПУП-ПРЗ **няма вероятност** да окажат значително отрицателно въздействие върху защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“.

На основание чл. 7, ал. 2, т. 26 от *Наредбата за ОВОС*, РЗИ-Пазарджик е уведомила с писмо с вх. № ПД-01-2456/18.07.2016 г., че от здравно-хигиенна гледна точка няма основание да се очаква възникване на здравен риск в резултат на реализацията на инвестиционното предложение.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на Приложение 2, т. 11, буква „б“, съгласно чл. 93, ал. 1, т. 1 от *Закона за опазване на околната среда*.

МОТИВИ:

I. Характеристика на предлаганото строителство, дейности, 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. Предвид вида на предлаганото строителство (компостиращата инсталация за разделно събрани зелени и/или биоразградими отпадъци) се предполага, че извършваните строителни дейности, няма да доведат до замърсяване и дискомфорт на околната среда в района. За функционирането на обекта се предвижда изграждане една масивна административна сграда, необходимите съоръжения и резервоари, както и други постройки (гаражи, складове, навеси и т.н.).
2. Реализацията на ИП ще бъде извършено по класическите технологии за подобен тип строително-монтажни дейности – масивни основи и стоманена носеща конструкция, в рамките на разглежданият имот, без да излиза с влиянието си извън границите им.

3. По време на строителството и експлоатацията на обекта не се предвижда добив и директна експлоатация на природни ресурси. Основните суровини и строителни материали, които ще се използват при изграждането на компостиращата инсталация са готов бетонов разтвор, кофражни платна, метални конструкции за укрепване, стоманени конструкции, ЛТ ламарина (за затваряне на складове и навеси) и газобетон, топлоизолационни материали, хидроизолация (за административно - битовата сграда) и др. В производствения процес ще се използва питейна вода от съществуващата ВиК мрежа.
4. Реализирането на инвестиционното предложение не е свързано с генериране на емисии и отпадъци, от които да се очаква наднормено замърсяване и дискомфорт на околната среда. Направени са необходимите анализи, прогнозни оценки и мерки за ограничаване на вредното въздействие върху околната среда по отношение на отпадъците. Извършен е анализ на отпадъците, които се очаква да бъдат генерирани – видове и начин на третиране.
5. За избягване на риск от инциденти и аварии по време на изпълнение на СМР и експлоатацията на обекта ще се вземат необходимите мерки и ще се извършат нужните инструктажи за безопасност на труда, както и ще се съблюдава стриктно за тяхното изпълнение.
6. Не се очакват кумулативни въздействия, от реализацията на инвестиционното 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:

1. Местоположението на площадката - ПИ с идентификатор 56277.3.1315, местност „Луковица“ по КККР на гр. Пещера, общ. Пещера, обект на настоящото инвестиционно предложение, е извън урбанизираната територия на гр. Пещера. Не се предвижда застрояване върху целия имот, като ще бъдат спазени изискванията за отстояния от съседни имоти. Инвестиционното предложение на предвижда друго зонирание или земеползване.
2. Имотът, обект на ИП и свързания с него ПУП-ПРЗ, не попада в граници на защитени зони от мрежата НАТУРА 2000, съгласно *Закона за биологичното разнообразие*, както и в границите на защитени територии по смисъла на чл. 5 на *Закона за защитените територии*. Имотът отстои на повече от 950 м от най-близко разположената защитена зона BG0002063 „Западни Родопи“.
3. Имотът не граничи с чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др.
4. В резултат от реализирането на инвестиционното предложение и последващата експлоатация, не се очаква нарушаване на качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района.

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

1. В изпълнение на чл. 40, ал. 1 от *Наредбата за ОС* на ИП и свързания с него ПУП-ПРЗ е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие по критериите на чл. 16 от *Наредбата за ОС*, при което е установено, че настоящото ИП и свързания с него ПУП-ПРЗ няма вероятност да окажат значително отрицателно въздействие върху защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“, поради следните мотиви:

1.1 Предвид мащаба, естеството и местоположението на ИП и свързания с него ПУП-ПРЗ, не се очаква генериране на шум, емисии и отпадъци, във вид количества, които да окажат значително отрицателно въздействие, включително безпокойство на видове и няма да се създаде трайна преграда, възпрепятстваща миграция или предвижване на видове, предмет на опазване в защитени зони от НАТУРА 2000;

1.2 При осъществяването на ИП и свързания с него ПУП-ПРЗ не се очаква отрицателно кумулативно въздействие върху защитени зони от мрежата Натура 2000.

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

1. Териториалния обхват на въздействие в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение е ограничен и локален в рамките на разглежданият имот. Изграждането и експлоатацията на компостиращата инсталация няма да окаже негативно влияние върху съществуващите ползватели на съседните имоти. В близост до имота няма природни обекти, минерално разнообразие, както и единични и групови недвижими културни ценности, и защитени растителни и животински видове, които да бъдат повлияни.
2. Не се очаква отрицателно въздействие върху населението в района, съгласно становище на РЗИ-Пазарджик.
3. При избраните проектни решения за отвеждане и събиране на отпадъчните води (изгребна яма, каломаслоуловител, резервоар), не се очаква кумулативен ефект върху хидрологията и качеството на повърхностните и подземни води в района.
4. Характерът на предложението не предполага използването на вредни вещества и излъчване на вредни емисии, които да доведат до негативни влияния върху компонентите на околната среда и здравето на човека. Източниците на емисии в атмосферния въздух ще бъдат тунелите и пресевната инсталация, аспирацията на които ще бъде снабдена с мокри филтри и биофилтри.
5. Отчитайки площта на обекта се предполага че нормите за промишлен шум, по контура на площадката, ще бъдат спазени. Основните източници на шум, който ще се излъчва в околната среда, ще бъдат дробилката, челния товарач и дробилаката, която ще бъде монтирана в покрито хале.
6. При стриктно спазване на нормативните изисквания за дейности с отпадъци, не се очаква замърсяване на района на площадката и терените около нея с отпадъци през различните етапи на строителство и експлоатация.
7. По време на експлоатацията на инвестиционното предложение не се очаква отрицателно въздействие върху хората и респективно върху тяхното здраве, също така и върху компонентите на околната среда - атмосферния въздух, водите, почвите, земните недра, флората и фауната.
8. Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие.

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

Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от *Наредбата за ОВОС*, възложителят е информирал за инвестиционното си намерение засегнатото население, чрез публична обява на интернет страницата си и на информационното табло в сградата на общинска администрация Пещера (гр. Пещера, ул. „Дойранска епопея“ № 17).

В изпълнение на изискванията на чл. 6, ал. 9 от *Наредбата по ОВОС* е осигурен обществен достъп до изготвената информация по Приложение № 2, чрез съобщение на интернет страницата на община Пещера на информационното табло в сградата на общинска администрация Пещера (гр. Пещера, ул. „Дойранска епопея“ № 17).

До момента на издаване на решението и в законоустановения срок в РИОСВ-Пазарджик и община Пещера, не са изразени устно или депозиран писмено възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Дружеството да извършва дейности по третиране на отпадъци след получаване на документ по реда на чл. 35 от *Закона за управление на отпадъците*, ДВ бр.53/2012 г.
2. При експлоатацията на ИП, да се осигурят достатъчно площи за съхранение на компоста до предаването му като отпадък за последващо третиране по реда на чл. 8, ал.1 от *Закона за управление на отпадъците* или пускането му на пазара, като продукт съгласно изисквания на чл. 6, ал. 1 от *Наредбата за третиране на биоотпадъците*, обн. ДВ бр.92/2014 г., а именно: произведен е само от биоотпадъци, утайки и добавки по чл. 4, ал. 1, отговаря на изискванията за качество по приложение № 2, таблица № 2-1, посочена е най-малко една специфична област на употреба от производителя, употребата на компоста няма да доведе до вредно въздействие върху околната среда или човешкото здраве.
3. При експлоатацията на ИП, да се сключи договор с „ВКС“ ЕООД за периодично извозване на отпадъчните води от водоплътната изгревна яма до ГОСОВ, гр. Пещера.
4. По време на експлоатацията на обекта, операторът да извършва собствени периодични измервания на емисиите на замърсители в атмосферния въздух, съгласно чл. 31 на Наредба № 6/1999 г., обн. ДВ бр. 31 за реда и начина на измерване на емисиите на замърсители в атмосферния въздух.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя (собственика) 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.

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.

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-Пазарджик, до 1 месец след настъпване на изменението.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок чрез РИОСВ-Пазарджик по административен или съдебен ред по реда на *Административнопроцесуалния кодекс*.

Дата: 27.07.2016 г.

КОСТАДИН ГЕШЕВ

Директор на РИОСВ – Пазарджик

