



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – София

РЕШЕНИЕ № СО – 55 – ПР/2017 г.

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

На основание чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2, ал. 3 и 6 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 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 4 във връзка с чл. 2, ал. 1, т. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на 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 Приложение № 1 и 2 (част Б) към чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС, както и получено становище от Регионална здравна инспекция – Софийска област

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение за „Изграждане на компостираща инсталация и инсталация за предварително третиране на битови отпадъци” в поземлен имот с идентификатор 05815.40.205, м. „Темуша”, гр. Ботевград, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

възложител: Община Ботевград, ЕИК: 000776089, адрес: гр. Ботевград, п.к. 2140, пл. „Освобождение” № 13

Кратко описание на инвестиционното предложение: Настоящото инвестиционно предложение е за изграждане на компостираща инсталация и инсталация за предварително третиране на битови отпадъци, генериращи се на територията на Регион Ботевград.

По данни на възложителя, изграждането на инсталация за предварително третиране на отпадъци и компостираща инсталация са естествено разширение на съществуващото Регионално депо за неопасни отпадъци за осигуряване на интегрирана система за управление на отпадъците на общините Ботевград, Правец и Етрополе.

Инсталациите ще бъдат разположени в поземлен имот с идентификатор 05815.40.205, м. „Темуша”, гр. Ботевград, като се предвижда в рамките на имота да бъдат обособени: зона за разполагане на инсталация за сепариране на битови отпадъци, зона за безвъзмездно предаване на разделно събрани отпадъци от домакинствата, зона за разполагане на инсталация за открито компостиране и зона за други видове отпадъци (неспецифични, инертни, строителни).

Описание на компостиращата инсталация

Въз основата на извършен анализ за оптимално отношение инвестиция/ефективност е избрана технология на открито компостиране в двустранно обслужваеми открити компостни купове без принудителна аерация. Капацитетът на инсталацията за компостиране е 2771 тона годишно



биоразградими отпадъци. Изчисленият капацитет на инсталацията за компостиране е 15,7 тона на денонощие.

На територията на инсталацията за зелено компостиране са обособени следните зони:

- Зона А за разтоварване, складиране на зелена маса до натрупване на обем необходим за влагане в съответния компостен куп, с площ около 600 м²;
- Зона В за предварително третиране на входящите материали (биоотпадъци), с площ около 600 м²;
- Зона С за активно ферментиране – компостни редове – 10 реда и междуредово разстояние 3,20 м, с площ около 10000 м².

Куповете ще са с трапецовидно сечение и средна дължина около 100 м. Същите ще се обръщат чрез обръщач, теглен от трактор и ще се оросяват при необходимост (1, 2 пъти на седмица). Предвижда се редовете да бъдат покрити с геотектил или полипропилен с цел ограничаване изпаряването на вода и намаляване на неприятните миризми.

Описание на инсталацията за предварително третиране на твърди битови отпадъци

На площадката ще се извършва механично третиране на отпадъците – сепариране на рециклируемите фракции от общия поток отпадъци. Постъпващите количества ще се разстилат на тънък слой с цел осъществяване на визуален контрол и ръчно разделяне на едрогабаритните и вредни/опасни отпадъци на входа на инсталацията. Следва подаването на отпадъците с челен товарач към хранващ бункер, от където те ще се насочват към обработващите линии. Ще се извършва пресяване на фината фракция с вибрационно сито с размер на отворите 50 – 60 мм и отделяне на черните метали с магнитен сепаратор. Рециклируемите материали ще се отделят ръчно от осем двойки оператори. Капацитетът на инсталацията ще бъде за предварително третиране на 20000 тона годишно отпадъци.

На територията на площадката ще бъдат обособени/изградени открита площадка за насипни материали, склад за балирани материали, навес за механизация, склад за гориво и смазочни материали, склад за консумативи и технически съоръжения, хале за подготовка и складиране на компостни материали, площадка за разполагане на компостни купове, хале за складиране и зреење на компоста, както и ще бъдат монтирани офис-контейнери за персонала.

За водоснабдяване на обекта ще бъде изградено водопроводно отклонение от съществуващата водопроводна мрежа на гр. Ботевград, което ще бъде изпълнено от ПЕВП тръби. Битово-фекалните отпадъчни води ще се отвеждат към съществуваща канализация извън обекта. Технологичните отпадъчни води от измиване на компостните купове и халетата ще се отвеждат към резервоар за инфилтрат, като част от водите в него ще се използват в технологичния процес, а останалата част ще се отвежда чрез тръби ПЕВП към намиращата се в близост пречиствателна станция за третирането им. Електрозахранването на обекта ще се осъществи чрез изграждане на метален комплектен трафопост. Транспортният достъп ще се осъществява откъм страната на действащото Регионално депо за неопасни отпадъци – Ботевград, с което площадката граничи.

Описаните намерения за изграждане на инсталации за компостиране и сепариране на отпадъци попадат в обхвата на т. 11, буква „б“ на Приложение № 2 към ЗООС.

Предвид съществуващия и действащ обект Регионално депо за неопасни отпадъци – Ботевград и използването на обща инфраструктура, настоящото инвестиционно предложение следва да се разгледа като изменение и разширение на обект, попадащ в Приложение № 2 (т. 11, буква „б“) на ЗООС.

В тази връзка и съгласно чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗООС е проведена процедура по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС. Съгласно чл. 93, ал. 3 от ЗООС, компетентен орган за произнасяне с решение е директорът на РИОСВ – София.



За Регионално депо за неопасни отпадъци – Ботевград е издадено Комплексно разрешително № 122/2006 г., което е актуализирано с Решение № 122-Н0-И0-А1/2014 г. на изпълнителния директор на Изпълнителната агенция по околна среда, като с Решение № 122-Н0-И0-А1-ТГ1/2016 г. са отстранени очевидни фактически грешки.

Съгласно представената информация капацитетът на инсталацията за компостиране е 15,7 тона на денонощие. Въз основа на това, заявеният капацитет не превишава посочения критерий в т. 5.3.2. (буква „а“) на Приложение № 4 на ЗООС и инсталацията за компостиране е извън обхвата на същото Приложение.

Инвестиционното предложение не засяга обекти от Националната екологична мрежа, а именно защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ) и защитени зони от мрежата „Натура 2000“, определени съгласно ЗБР. Най-близко разположена до поземлен имот с идентификатор 05815.40.205, м. „Темуша“, гр. Ботевград е защитена зона за опазване на природните местообитания на дивата флора и фауна „Бобреш“ с идентификационен код BG0000374, приета от Министерския съвет с Решение № 122/02.03.2007 г. (ДВ, бр. 21/2007 г.).

Съгласно разпоредбите на чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС, инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му (ОС) с предмета и целите на опазване на описаната по-горе защитена зона, като съгласно чл. 31, ал. 4 от ЗБР и чл. 38 от същата наредба, процедурата по ОС се извършва чрез процедурата по ОВОС.

Предвид, че инвестиционното предложение, както само по себе си, така и във взаимодействие с други планове, програми и инвестиционни предложения, няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, представляващи предмет на опазване в защитена зона BG0000374 „Бобреш“ и във връзка с чл. 40, ал. 4 от Наредбата за ОС, с настоящото решение се преценява да не се извършва оценка за степен на въздействие върху споменатата по-горе защитена зона от екологичната мрежа „Натура 2000“.

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. Инвестиционното предложение предвижда обособяване на нова площадка за компостиране на биоразградими отпадъци и сепариране на рециклируеми твърди битови отпадъци, което ще доведе до намаляване на количествата отпадъци, които се депонират на регионалното депо за твърди битови отпадъци.
2. С реализацията на инвестиционното предложение ще се осигури дълготрайно и устойчиво решение за третиране на отпадъците на територията на Регион Ботевград, в съответствие с прилаганите принципи и практики за екологосъобразно управление на отпадъците, регламентирани с националното и европейското законодателство в тази област.
3. Изборът на технологията за компостиране в редове, покрити с полупропусклива мембрана и регулярно обръщане дава възможност за контрол на неприятните миризми и въвеждане ефективна бариера срещу спори и микроорганизми.
4. При реализацията на инвестиционното предложение не се предвижда изграждане на масивни сгради и съоръжения, като халетата ще бъдат изградени от метална конструкция по конвенционален метод.
5. Избраната технология на централизирано компостиране обезпечава управлението на естествените процеси на разлагане на органичните отпадъци, като по този начин ще се предотврати до голяма степен неконтролируемото отделяне на газове и инфилтрат.

6. Поради същността на предвидените в инвестиционното предложение дейности, не се очаква кумулиране на такива въздействия, които да окажат значително влияние върху защитена зона BG0000374 „Бебреш”.
7. Инвестиционното предложение не е свързано с директна експлоатация на природни ресурси, както по време на строителството, така и при експлоатацията.
8. По време на експлоатация ще се генерират неоползотворими остатъци, които ще се събират в контейнери и ще се извозват до регионалното депо за неопасни отпадъци.
9. При спазване на нормативните и технологичните изисквания не се очаква дейностите на площадката да доведат до замърсяване и/или дискомфорт на околната среда.
10. Рискът от инциденти при реализацията на инвестиционното предложение е свързан основно с неспазване на правилата за безопасност при работа.

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. Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в поземлен имот с идентификатор 05815.40.205, м. „Темуша”, гр. Ботевград, с площ 46091 м², който е разположен в непосредствена близост до действащото Регионално депо за битови отпадъци на регион Ботевград. Избраната площадка е подходяща от гледна точка на транспортната и инфраструктурната обезпеченост и възможността за функционална свързаност с действащото депо.
2. За Подробен устройствен план – план за застрояване и парцеларен план (ПУП-ПЗ и ПП) за поземлен имот с идентификатор 05815.40.205, м. „Темуша“, гр. Ботевград, община Ботевград, с които се предвижда промяна на предназначението на поземлен имот с идентификатор 05815.40.205, м. „Темуша“, гр. Ботевград, община Ботевград с цел създаване на устройствена зона „Предимно производствена” (Пп) и се определят трасета за довеждащи колектори, проводи, съоръжения и транспортен достъп до бъдещата площадка е проведена процедура по преценяване на необходимостта от извършване на екологична оценка и е постановено Решение № СО – 26 – ЕО/2016 г. на директора на РИОСВ – София, с характер да не се извършва ЕО.
3. Поземлен имот с идентификатор 05815.40.205, м. „Темуша”, гр. Ботевград е разположен на около 1000 м от гр. Ботевград, 1500 м от с. Трудовец и 3000 м от с. Скравена. Поради това може да се направи извод, че при реализацията на инвестиционното предложение не се очаква въздействие върху най-близко разположените населени места.
4. За избраната площадка не са налице въведените с чл. 9, ал. 2 от Наредба № 7 от 24.08.2004 г. за изискванията, на които трябва да отговарят площадките за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци (ДВ, бр. 81/2004 г.) абсолютни забрани, които да възпрепятстват изграждане на съоръженията за третиране на отпадъци.
5. Районът, предмет на инвестиционното предложение, не се третира като чувствителна зона или територия в екологичен аспект и при ползването на обекта няма да се наложи спазване на определени задължителни норми, изисквания или налагане на ограничения. Около територията на инвестиционното предложение и в близост до нея няма други обекти, които са важни или чувствителни от екологична гледна точка, например влажни зони, водни течения или други водни обекти.
6. Характерът на инвестиционното предложение не е свързан с директен добив на природни ресурси, поради което качеството и регенеративните способности на природните ресурси в района няма да бъдат засегнати.



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

1. Инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на ЗЗТ, както и защитени територии на единични и групови паметници на културата, определени по реда на Закона за културното наследство.
2. Тъй като инвестиционното предложение ще се осъществи в имот разположен на около 3,25 км от границата на защитена зона BG0000374 „Бебреш“, няма вероятност от пряко или косвено унищожаване, увреждане и/или фрагментиране на природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в нея.

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

1. Предвидена е система за събиране и отвеждане към басейн за инфилтрат на технологичните отпадъчни води, генериращи се при експлоатацията на инсталациите, поради което няма вероятност от замърсяване на подземни и повърхностни водни обекти.
2. Дейностите с отпадъци ще се извършват върху водонепропускливи площадки, с което ще се предотврати замърсяването на почвите в района.
3. Направено е моделиране на интензивно миришещи вещества на площадката на Инсталация за компостиране на разделно събрани зелени отпадъци, при което са направени изводи, че извън района на площадката, както и в жилищните райони на съседните населени места няма да има експозиция на миришещи вещества над нормите.
4. При експлоатацията на инсталацията се очакват повишени нива на шум, но тъй като площадката е извън рамките на населените места, не се очаква дискомфорт върху местното население.
5. Характерът на инвестиционното предложение не предполага значително отрицателно въздействие върху качеството на атмосферния въздух в района.
6. Изготвена е Екологична експертиза с оценка на здравния риск при изграждане на Компостираща инсталация и Инсталация за предварително третиране на отпадъци. Съгласно становище на Регионална здравна инспекция – Софийска област, с изх. № 13-81-24/21.02.2017 г., с реализацията на инвестиционното предложение не се очаква възникване на здравен риск за населението на община Ботевград.

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 засегнатото население за инвестиционното си предложение чрез публично обявяване на 15.12.2016 г. на табло в Центъра за обслужване на граждани на партерния етаж на сградата на общината.
2. Предвид разпоредбата на чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС, възложителят е осигурил обществен достъп до информацията по и приложение № 2 от наредбата. С писмо, изх. № 0405-1110/6/30.03.2017 г., община Ботевград удостоверява, че известие за инвестиционното предложение е публикувано на официалния сайт на община Ботевград на 18.01.2017 г. На същата дата обявата е поставена и на информационното табло, разположено на партерния етаж в сградата на общината, като в администрацията няма постъпили мнения, становища и възражения по обявеното инвестиционно предложение.
3. До постановяване на настоящото решение в РИОСВ – София няма депозирани писмени жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Да предприемете действия съгласно глава седма, раздел втори на ЗООС, като на основание чл. 125, ал. 1, т. 1 от ЗООС уведомите Министерството на околната среда и водите и Изпълнителната агенция по околна среда за планираната промяна в работата на инсталацията.
2. За строителните отпадъци, образувани при реализацията на инвестиционното предложение да се приложат изискванията на Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали (ДВ, бр. 89/2012 г.).
3. Отпадъците, образувани при реализацията на инвестиционното предложение и генерирани при започване на дейността да се предават съгласно чл. 8, ал. 1 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО).
4. При въвеждане на площадката в експлоатация да се извърши класификация на образуваните от дейността отпадъци по реда на чл. 7, ал. 1 от Наредба № 2 от 23 юли 2014 г. за класификация на отпадъците (ДВ, бр. 66/2014 г.).
5. Преди въвеждане в експлоатация на площадката, да се спазят изискванията на чл. 35 от ЗУО.
6. Да се води отчетност на отпадъците съгласно изискванията на Наредба № 1 от 04 юни 2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри (ДВ, бр. 51/2014 г.).
7. Да се спазват изискванията на чл. 43 от ЗООС. Хумусът от терена да бъде иззет, депониран и оползотворен в съответствие с изискванията на Наредба № 26 за рекултивация на нарушени терени (ДВ, бр. 89/1996 г., изм.).
8. Да не се допуска замърсяване на прилежащите терени с отпадъци и земна маса при строителството и експлоатация на обекта като се спазват изискванията на ЗООС.
9. За недопускане на замърсяване на подземните води, при реализацията на обекта да бъдат спазени изискванията на чл. 87, ал. 1 от Закона за устройство на територията, като басейнът за инфилтрат се изпълни от водонепропусклив материал.
10. Да не се допуска нерегламентирано изпускане/заустване на отпадъчни води от басейна за инфилтрат.
11. Да се предприемат мерки за ограничаване на неорганизираните прахови емисии по време на строително-монтажните и изкопните работи.
12. При извършване на дейности по товарене и разтоварване, транспортиране, складиране и преработка на твърди прахообразни материали, възложителят да предприеме необходимите действия за ограничаване на неорганизираните емисии на прахообразни вещества, в съответствие с изискванията, посочени в чл. 70 от Наредба № 1 за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии (ДВ, бр. 64/2005 г.).
13. Всички дейности на площадката да се извършват по начин, който не допуска излъчване на шум в околната среда над граничните стойности, определени в Наредба № 6 от 26.06.2006 г. за показателите на 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 вредните ефекти от шум върху здравето на населението (ДВ, бр. 58/2006 г.).
14. Всички дейности на площадката да се извършват по начин, недопускащ разпространението на миризми извън границите ѝ.
15. Да се изгради плътна ограда по имотните граници на обекта.
16. Да се осигури смесване и третиране в рамките на 24 часа след приемането на разделно събрани биоотпадъци от домакинствата (включително кухненски отпадъци); хранителни



отпадъци от заведения за обществено хранене; отпадъци от хранително-вкусовата промишленост; прясно окосена трева; оборска тор; всички материали, които, ако се управляват неправилно могат да доведат до високи неконтролирани емисии на миризми или други газообразни емисии.

17. Да се предвидят мерки за осигуряване на постоянна експлоатационна наличност на оборудването, като не се допуска спиране на дейностите на обекта и застояване на необработен органичен отпадък.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения му обхват.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда, 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 при промяна на инвестиционното предложение за „Изграждане на компостираща инсталация и инсталация за предварително третиране на битови отпадъци” в поземлен имот с идентификатор 05815.40.205, м. „Темуша”, гр. Ботевград, на възложителя или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото Решение, възложителят/новият възложител трябва своевременно да уведоми РИОСВ – София.

На основание чл. 93, ал. 8 от ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано чрез директора на Регионална инспекция по околната среда и водите – София в 14-дневен срок от съобщаването му пред министъра на околната среда и водите или пред Административен съд София-град по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

Дата... 19.04.2014

РУМЯНА МАРИНОВА

*За Директор на Регионална инспекция по околната среда и водите – София
Съгласно Заповед за заместване № РД – 600/31.07.2014 г.*



