



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Благоевград

РЕШЕНИЕ № БД-57 -ПР/2017 г.

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

На основание чл. 93, ал. 3 и ал. 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 ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) и чл. 40, ал. 4 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), 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 получени писмени становища от Регионална здравна инспекция, гр. Благоевград, и от Басейнова дирекция „Западнобеломорски район“

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение за „Изграждане на компостираща инсталация за разделно събиране зелени и биоразградими отпадъци, инсталация за предварително третиране на битови отпадъци и съпътстваща инфраструктура в поземлен имот с идентификатор 65334.210.47 по одобрени кадастрална карта и кадастрални регистри на гр. Сандански и имот №089012 в землището на с. Плоски, община Сандански, област Благоевград“, **което няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

възложител: ОБЩИНА САНДАНСКИ с адрес гр. Сандански, бул. “Свобода” №14, БУЛСТАТ 000024955.

Характеристика на инвестиционното предложение:

С инвестиционното предложение се предвижда изграждане на една компостираща инсталация за разделно събрани зелени и биоразградими отпадъци и една инсталация за предварително третиране на битови отпадъци в имот с идентификатор 65334.210.47, площ 5.690 дка и начин на трайно ползване „пасище“ и имот № 089012 с площ 42.222



дка и начин на трайно ползване „нива“. Имотите граничат с площадката на регионалното депо за неопасни отпадъци на общините Сандански, Струмяни и Кресна.

Предвидено е да бъдат изградени две площадки, върху които в самостоятелни производствени халета ще бъдат разположени инсталация за сепариране на битови отпадъци с капацитет 50 т/дневно и инсталация за компостиране на разделно събрани зелени и биоразградими отпадъци с капацитет 2000 т/год.

Сепарираща инсталация

Сепариращата инсталация ще бъде разположена в сграда със стоманена носеща конструкция и термоизолационни панели. Халето ще бъде разделено на две части – временно депо за постъпващи отпадъци и пространство за сепариране и балиране. В обособеното временно депо за постъпващи отпадъци е отредена площ за маневриране на челния товарач и площ за временно съхранение на около 50 тона отпадъци. Технологичният процес ще се основава на принципа на позитивното сортиране – от общия поток се отнемат само оползотворимите суровини – фолия, хартия, пластмаси, метали и стъкло.

Инсталацията за сепариране и балиране се състои от четири сектора:

- входящ сектор - хоризонтален верижен лентов транспортър със захранващ бункер и наклонен лопатков транспортър. Отпадъците се зареждат в бункера посредством челен товарач;
- сепариране - отпадъците с помощта на транспортър се прехвърлят върху хоризонтален лентов транспортър за сепариране, където се сортира определения по вид материал;
- бункерно пространство и балиране - предвидени са две хидравлични преси за балиране с капацитет в 1 т/час всяка. Те ще оформят бали с тегло до 250 кг. Връзването и опаковането на балите ще става ръчно и посредством газокар се подреждат в пространството на депото за бали.

Останалите неоползотворими отпадъци върху сепариращия лентов транспортър се пропускат директно в мобилен контейнер, поставен под него пред халето, чрез който неизползваемите отпадъци се събират и извозват на регионалното депо за неопасни отпадъци. Над контейнера ще бъде изграден навес с площ 84 м².

Предвижда се сепариращата инсталация да бъде с дневен капацитет 50 т.

Система за компостиране на биоразградимите отпадъци

Системата за компостиране на биоразградимите отпадъци се предвижда да включва три площадки с обща площ 2224 м²:

1. Подготвителната площадка за компостиране - разположена в отворено производствено хале от стоманобетонна конструкция, със застроена площ 360 м².

Входящите потоци за компостиране ще бъдат разделяни на две зони: зона за “зелени отпадъци” и зона въглерод съдържащи биоразградими отпадъци. В първата



зона след разтоварването им отпадъците се прибавят с фадрома и натрупват, след което се раздробяват и оформят на компостни купове. Вторият компонент на биоразградими отпадъци за компостиране се разтоварват в определената зона на подготвителната площадка, смесват се с определено количество “зелени отпадъци” и се измерва влажността на материала за компостиране, като при необходимост се пръскват с вода.

2. Закритата площадката за разполагане при необходимост на санитаризиращи реактори се предвижда да бъде с площ 364 м², разположена в производственото хале от стоманобетонна конструкция от отворен тип. Тя ще бъде използвана за подготовка и постигане на първоначално необходимите параметри на субстратите за компостиране и временно съхранение на отделните входни субстрати.

3. Площадка за открито компостиране ще бъде с площ 1500 м², разположена в подпокривно пространство (под навес). Изнесените на площадката за открито компостиране подготвен материал ще се разстила с челен товарач върху откритата площадка за стабилизиране на компоста и ежедневно чрез обръщач ще се формира в компостни купове. Така оформените компостни купове ще се обръщат веднъж на седмица за стабилизиране на компоста, завършване на процесите на минерализация. Полученият краен продукт ще се изнася за употреба, при необходимост ще се пакетира в опаковки тип бик бег.

Всички зони на разглежданите площадки са покрити с настилки и водоизолирани. Предвидено е за хигиенното им поддържане да се мият веднъж седмично със система от захранващи маркучи и водоструен апарат.

Производствените халета ще бъдат снабдени със система за събиране и съхранение на дъждовна вода, бордове за недопускане на навлизането на вода при миене на площадките. На откритата площадка е предвидена система за отвеждане на води от компостните купове.

Контролът и мониторингът на процеса на компостиране в трите фази се осъществява с комплект преносими портативни измервателни уреди за измерване на температура и влажност. Всички измерени данни ежедневно ще се регистрират в дневник за компостиране.

Капацитет на инсталацията за компостиране е 2000 т/год.

За обслужване на персонала е предвидена едноетажна монолитна сграда с обособени: помещение за КПП, офис лаборатория, битово помещение, стая за персонала и санитарен възел.

Площадките ще бъдат захранени с ел. енергия чрез инсталиране на трансформатор на площадката за предварително третиране на битови отпадъци и подземен ел. провод с дължина около 350 м в обхвата на полски път (имот с идентификатор 65334.210.311), собственост на община Сандански.



За хранване на площадките с вода за производствени нужди ще бъде изграден тръбопровод с дължина около 350 м, който ще бъде положен в обхвата на общински път - имот с идентификатор 65334.210.311.

За питейно-битови нужди ще бъде изграден резервоар с обем 5 м³, който ще бъде зареждан с вода от водопроводната мрежа на гр. Сандански, посредством водоноски.

Ще бъде изградена площадкова канализационна система. Отпадъчните води ще бъдат пречиствани в модулно локално пречиствателно съоръжение, а пречистените води ще се използват за оросяване на компостните купове, за поддържане на необходимата влажност при процеса на компостиране. Битовите отпадъчни води също е предвидено да преминават през пречиствателното съоръжение.

Предвижда се дъждовните води от покривите се събират в 2 бр. подземни резервоари с обем 5 м³ и ползвани за оросяване на компостните купове.

Не се предвижда изграждане на нова пътна инфраструктура, предвидено е полагане на трайна настилка на участъка от полския път – имот с идентификатор 65334.210.311 от регионалното депо до площадките.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т. 11, буква „б” на Приложение № 2 към чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2 на Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС.

Имотите и трасетата, предмет на инвестиционното предложение не попадат в граници на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и в границите на защитени зони по Закона за биологичното разнообразие. Най-близко, на отстояние 2400 м от имотите е разположена границата на защитена зона BG0001028 “Среден Пирин - Алиботуш” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение на Министерски съвет №802/04.12.2007 г. (обн. ДВ, бр. 107/2007 г. изм. и доп.)

Инвестиционното предложение подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС по реда на глава шеста от ЗООС. В тази връзка то попада под разпоредбите на чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС, поради което за него следва да бъде извършена оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на гореописаната защитена зона.

След анализ на представената информация и 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 инвестиционното предложение **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, местообитания на видове и популации, предмет на опазване в защитена зона BG0001028 “Среден Пирин - Алиботуш”.

Съгласно получено писмено становище по чл. 4а от Наредбата за ОВОС с изх. №П-01-36/24.03.2017 г. от Басейнова дирекция “Западнобеломорски район” (БДЗБР) инвестиционното предложение е **допустимо** спрямо Плана на управление на речните



басейни на ЗБР (2016 - 2021 год.) и Плана за управление на риска от наводнения на ЗБР (2016 - 2021 год.) при спазване на разпоредбите на Закона за водите и условията описани в становището.

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 е свързано с изграждане на система за компостиране на биоразградими отпадъци с капацитет 2000 т/год. и сепарираща инсталация с капацитет 50 т/дневно. Ще бъдат използвана класическа технология за подобен вид строително-монтажни дейности: изграждане на битова сграда, халета и необходимите съоръжения и резервоари в границите на самите имоти.

2. Предвид характера на инвестиционното предложение не се очаква кумулиране с други инвестиционни предложения.

3. По време на реализацията на инвестиционното предложение ще бъдат ползвани пясък, желязо, вода, горива и готови строителни материали. По време на експлоатацията ще се ползва вода и ел. енергия.

4. С реализирането на инвестиционното предложение ще се изпълнят законовите изисквания по отношение на предварителното третиране на отпадъците преди депониране, намаляване на количеството на биоразградимите отпадъци, предназначени за депониране.

5. Не се предвижда заустване на отпадъчни води, същите ще бъдат пречиствани в локално пречиствателно съоръжение и ползвани за поддържане на необходимото влажност при процеса на компостиране.

6. В резултат от извършването на предвидените с инвестиционното предложение дейности ще се генерират известни количества отпадъци, за които е предвидено да бъдат третирани съгласно изискванията на действащата нормативна уредба по управление на отпадъците.

7. Известно замърсяване и дискомфорт на околната среда ще се прояви по време на реализацията, което ще се изрази в шумово натоварване и замърсяване на атмосферния въздух от нетоксичен прах и изгорели газове от двигатели с вътрешно горене на механизация, която ще се използва. По време на експлоатацията не се очаква замърсяване на околната среда.

8. При спазване на предвидените мерки и изискванията за безопасни условия на труд не се очаква риска от инцидент.



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 се реализира в поземлен имот с идентификатор 65334.210.47, площ 5.690 дка и начин на трайно ползване „пасище“ и имот № 089012 с площ 42.222 дка и начин на трайно ползване „нива“ в землището на с. Плоски, община Сандански. Най-близо разположените жилищни сгради на гр. Сандански се намират на около 2.1 км.

2. Имотите граничат с площадката на регионалното депо за неопасни отпадъци на общините Сандански, Струмяни и Кресна. Изграждането на площадките не засяга ползването на съседните терени и не е необходимо да се предприемат специални мерки за съвместяване на дейностите им.

3. Не се предвижда промяна в съществуващата или изграждане на нова пътна инфраструктура, ще бъде положена трайно настилка на участъка от полския път от депото до площадките.

4. Съгласно становище изх. №П-01-36/24.03.2017 г. на Басейнова дирекция “Западнобеломорски район” (БДЗБР) инвестиционното предложение е допустимо спрямо Плана на управление на речните басейни на „ЗБР“ (2016 - 2021 год.) и Плана за управление на риска от наводнения на „ЗБР“ (2016 - 2021 год.) при спазване на разпоредбите на Закона за водите и условията постановени в настоящето решение, като уточнява че:

4.1 имотите, предмет на инвестиционното предложение попадат в обхвата на подземно водно тяло „Неоген Сандански“ с уникален код BG4000000N012, оценено в добро състояние по отношение на химичен и количествен статус. Общата екологичната цел е поддържане на доброто му състояние чрез предотвратяване или намаляване на непрякото отвеждане на замърсители в подземните води.

4.2 Имотите, в които ще се извършват дейностите не попадат в санитарно-охранителни зони по чл. 119, ал. 4 от Закона за водите.

4.3 В мерки в ПУРБ на „ЗБР“ за „БУ“ (2016 – 2021 г.) – от Приложение 7.2.г. (Програма от мерки за повърхностни и подземни води на ЗБР) от Раздел VII на ПУРБ на „ЗБР“ за „БУ“ (2016 – 2021 г.) – „Кратък преглед на програма от мерки за постигане целите за опазване на околната среда“ за подземно водно тяло „Неоген Сандански“ с уникален код BG4000000N012 са предвидени и разписани конкретни, които не противоречат на дейностите, предмет на инвестиционното предложение.

4.4 Инвестиционното предложение не попада в райони със значителен потенциален риск от наводнения по чл. 5 от Директивата за наводнения, които са утвърдени със Заповед № РД-746/01.10.2013 г. на министъра на околната среда и водите, съгласно чл. 146г, ал. 2 от Закона за водите. В ПУРН на „ЗБР“ за „БУ“ (Приложение 4. Програма от мерки) е разработена програма от мерки, като



предвидените мерки не противоречат на дейностите, предмет на инвестиционното предложение.

5. Извършена е преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие по реда на Наредбата за ОС, според която инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, местообитания на видове и популации, предмет на опазване в защитена зона BG0001028 “Среден Пирин - Алиботуш”.

6. Експлоатацията на инсталациите не предвижда съхранение и употреба на опасни химични вещества и смеси, заложи в Приложение №3 към ЗООС. В близост до инвестиционното намерение няма разположени предприятия с нисък/висок рисков потенциал, класифицирани съгласно чл. 103, ал. 1 от ЗООС (ДВ, бр. 91/2002 г., посл. изм. и доп.).

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

1. Реализацията на инвестиционното предложение, включително съпътстващите го нови инфраструктурни елементи ще се осъществят върху имоти извън територията на защитени зони от екологична мрежа „Натура 2000“, на отстояние 2400 м, поради което няма вероятност от пряко унищожаване или увреждане на природни местообитания, местообитания на видове или популации, предмет на опазване разположени в границите на защитени зони.

2. Не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да доведат до косвено унищожаване или увреждане на местообитания или изменения в популации на видовете в близко разположената защитена зона, както по време на строителството, така и по време на експлоатацията на обекта.

3. По време на строителството и при експлоатацията на обектите се очаква промяна в нивата на генериран шум, но поради отдалечеността на площадките и пътищата от зоната, няма вероятност завишаването им да предизвика значително и дълготрайно безпокойство на видовете, предмет на опазване в зоната и прогонването им.

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 е ограничен и локален в рамките на разглежданите имоти.

2. Реализирането на инвестиционното предложение няма да доведе до влошаване на качеството на въздуха. По време на реализацията ще се емитират в атмосферния въздух незначителни прахови емисии, които ще бъдат с малък териториален обхват.



3. Както при реализацията така и по време на експлоатацията не се очакват наднормени нива на шум.

4. Предвидено застрояване на не голяма площ (около 4.00 дка) от имоти, разположени в непосредствена близост до съществуващото регионално депо за неопасни отпадъци и не се очакват значителни неблагоприятни последици за почвите в района.

5. Предвидените дейности няма да окажат негативно въздействие влияние върху водите в района и върху заложените цели за поддържане на тяхното добро състояние при спазване на разпоредбите на Закона за водите и условията, постановени в настоящето решение, съгласно становище с изх. №П-01-36/24.03.2017 г.

6. При спазване на нормативните изисквания за дейности с отпадъци не се очаква замърсяване на района около площадките и съседните на тях терени с отпадъци.

7. На основание чл. 7, ал. 2, т. 2 от Наредбата за ОВОС е получено становище на РЗИ – Благоевград с вх. №1372(11)/08.06.2017 г. на РИОСВ-Благоевград, според което за инвестиционното предложение няма необходимост от извършване на оценка на въздействие върху околната среда, тъй като от здравно-хигиенна точка няма основание да се предполага възникване на здравен риск от реализацията на инвестиционното предложение.

8. Продължителността на въздействието съвпада с продължителността на експлоатацията на системата за компостиране и сепариращата инсталация. Въздействието ще бъде постоянно и обратимо.

9. Реализацията и експлоатацията на намерението няма да предизвика съществени изменения в структурата и функционирането на ландшафта.

10. Инвестиционното предложение не предполага 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 засегнатото население чрез поставяне на 14.03.2017 г. на уведомление за инвестиционното предложение на информационното табло в сградата на ОБА и на интернет страницата на общината. Съгласно писмо с изх. №32-00-128/10.04.2017 г. на кмета на общината до 28.03.2017 г. в деловодството на общината не са постъпили възражения срещу реализацията на инвестиционното предложение.

2. На основание чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС кмета на община Сандански като възложител на намерението и представител на Общинската администрация е осигурил достъп до разработената информация по Приложение № 2 от Наредбата за ОВОС чрез поставяне на 24.03.2017 г. на съобщение на информационното табло и на интернет страницата на общината за периода 24.03.2017 г. – 07.04.2017 г., като за четиринадесет дневния срок за оповестяването не са постъпили писмени възражения.



3. До изготвяне на настоящето решение в РИОСВ-Благоевград не са постъпили жалби срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Водата, предназначена за питейно-битови от водоносната да съответства на изискванията на *Наредба №9 за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели* (ДВ, бр. 30/2001 г., посл. изм.).

2. В изпълнение на разпоредбите на чл. 156а, ал. 1, т. 2 от Закона за водите е необходимо на всички етапи от планирането, проектирането, строежа и поддръжката на предвиденото за изграждане съоръжение, да се предвидят мерки, обезопасяващи водите на подземното водно тяло от замърсяване.

3. Съгласно разпоредбите на чл. 46, ал. 2 от Закона за водите, изграждането на конструкции, инженерно-строителни съоръжения, постройки и други, при които се осъществява или е възможен контакт с подземни води се извършва при условията и по реда на Закона за устройство на територията при спазване на изискванията за опазване на подземните води по глава осма от Закона за водите.

Настоящото решение се отнася само за конкретно заявеното предложение и в посочения му капацитет.

Настоящото решение за „Изграждане на компостираща инсталация за разделно събиране зелени и биоразградими отпадъци, инсталация за предварително третиране на битови отпадъци и съпътстваща инфраструктура в поземлен имот с идентификатор 65334.210.47 по одобрени кадастрална карта и кадастрални регистри на гр. Сандански и имот №089012 в землището на с. Плоски, община Сандански, област Благоевград“, 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. 7 от ЗООС 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-Благоевград своевременно, но не по-късно от 14 дни след настъпване на измененията.

Неизпълнението на поставените условия в настоящето решение е нарушение на чл. 166, т. 2 от ЗООС, за което ще бъдат предприети съответните административнонаказателни мерки.

Съгласно разпоредбата на чл. 93, ал. 8 от ЗООС решение, с което е преценено да не се извършва ОВОС, 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 пред Министъра на околната среда и водите и/или Административен съд Благоевград в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административнопроцесуалния кодекс, чрез РИОСВ, гр. Благоевград.

Дата: 22.06.2017 г.

АНГЕЛ ГЕОРГИЕВ

Директор на РИОСВ – Благоевград

