



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Пазарджик

РЕШЕНИЕ № ПК-07-ПР/2019 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) „Обособяване на площадка за извършване на дейности по събиране, съхранение и оползотворяване на отпадъци от пластмаса“ в поземлен имот с идентификатор 55155.508.417 (УПИ I-417, За производство и услуги), кв. 18 по КККР на гр. Пазарджик, общ. Пазарджик, 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: „ЮНАЙТИД ПЛАСТИК“ ООД

ЕИК 200838571

със седалище: гр. София, р-н Изгрев, ул. „Константин Щъркелов“ № 12

Кратка характеристика на инвестиционното предложение:

Предмет на инвестиционното предложение (ИП) е извършване на дейности по събиране, съхранение и оползотворяване на отпадъци от пластмаса. Дейностите ще се извършват на обособена площадка в поземлен имот с идентификатор 55155.508.417 (УПИ I-417, За производство и услуги), кв. 18 по КККР на гр. Пазарджик, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик, с площ от 3600 м². Имотът е собственост на „Екоинвест“ ЕООД, като за ползване на обекта има сключен договор за наем.

На площадката ще се извършват дейности с код R3, R12 и R13 на следните видове отпадъци:

- 02 01 04 - пластмасови отпадъци (с изключение на опаковки) – 8 500 т/год.;
- 07 02 13 - отпадъци от пластмаси – 8 500 т/год.;
- 12 01 05 - стърготини, стружки и изрезки от пластмаси – 8 500 т/год.;
- 15 01 02 - пластмасови опаковки – 8 500 т/год.;
- 15 01 05 - композитни/многослойни опаковки – 8 500 т/год.;
- 15 01 06 - смесени опаковки – 8 500 т/год.;
- 16 01 19 – пластмаси – 8 500 т/год.;
- 17 02 03 – пластмаса – 8 500 т/год.;
- 19 12 04 - пластмаса и каучук – 8 500 т/год.;
- 19 12 12 - други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11 – 8 500 т/год.
- 20 01 39 – пластмаси – 8 500 т/год.

Отпадъците с код 15 01 05, 15 01 06 и 19 12 12 ще подлежат на дейности с код R13 и R12 (сортиране). След извършване на сортиране и отделяне на годния за рециклиране материал, който ще бъде класифициран с код 19 12 04, ще се извършва дейност R3.

С настоящото инвестиционно предложение се предвижда монтиране на шредер за раздробяване, инсталация за сепариране и 2 инсталации (екструдери) за оползотворяване (рециклиране) на отпадъци от пластмаса.

Технологичният процес на рециклиране отпадъците от пластмаса се състои от следните етапи:

Подготовка:

Предварителното ръчно сортиране на входящия материал се извършва непосредствено до зоната за съхранение на материала. Предварително сортирания материал предназначен за рециклиране ще постъпва чрез подежник в машина за раздробяване на материала (шредер), където се смила на парченца с големина от 10 до 50 мм. Посредством винтово захранващо устройство, материала ще се изплаква повърхностно, ще се почиства чрез триене на частиците една в друга, а чрез магнитен сепаратор ще се отделят металните примеси. След което, пластмасата ще постъпва в центрофуга за първично изсушаване на материала. Посредством друго винтово устройство материала ще се подава към воден резервоар със солена вода, където освен миене ще се извършва допълнително разделяне на материала, според плътността на парчетата на пластмасата. Следва сушене на разделения материал на чрез сушилня тип центрофуга и подаване на топъл въздух, след което материала ще се подлага на повторно измиване с чиста вода, за премахването на по-фините замърсители. Измитият материал ще се изсушава в сушилня до 4 - 6% влажност. Изсушените парченца пластмаса ще се събират в биг-бегове, до извършване на последващото третиране и оползотворяване.

Капацитетът на тази линия е около 2 т/час на 12 часов режим на работа или ще се преработва общо около 8 760 т/год.

На отделна линия почиственият и раздробен материал ще подлежи на сепарация по цветове, за отделяне на примеси като гума, силикон и др. и според вида на пластмасата. След което посредством захранващо винтово устройство материала ще се подава към силика сепаратор, в който ще се отделят примеси като гума, силикон и др. Следва първоначална електростатична сепарация, при която материала ще се разделя според вида на пластмасата (ABS, PS и пластмаса, която не е подходяща за рециклиране за клиентите на дружеството), следва друго захранващо устройство, отвеждащо материала за допълнителна електростатична сепарация за още по-прецизно разделяне на материала според вида (ABS, PS, PP и др.). Чрез винтово устройство разделения материал ще се събира разделно и ще се откарва на мястото за складиране.

Процес на гранулиране:

Този процес ще се извършва на две различни линии според изискванията на клиентите за вида на гранулите.

Линия 1:

Сортираният и изсушен материал ще се подава за нагряване и последващо разтапяне на материала, което ще се извършва при температура в интервала между 210 и 220° С. След разтапяне материала ще минава през филтър за стопилка, за допълнително отстраняване на примеси, разтопеният и преситен материал, ще преминава и през още по фин филтър. Филтрираният материал подлежи на водно охлаждане и оформяне на стопилката във формата на продълговати гранули. Нарязаният материал ще се суши с топъл въздух. Сухите и нарязани гранули ще се подават към автоматична пакетираща машина, която разпределя материала в чували по 25 килограма.

Линия 2:

Втората линия ще се състои отново от сектор за нагряване и разтапяне на материала, преминаване през два филтъра за премахване на примеси в стопилката. В следващата зона на линията ще се извършва водно охлаждане и рязане на стопилката, като ще се оформят гранули с формата на панички с еднакъв размер. Следва автоматична пакетираща машина, правеща разфасовки на по 25 кг на готовия материал.

Капацитетът на двете линии за производство на гранулат е до 1 тон на час, като се предвижда те да работят на 24 часов режим на работа или ще се преработва общо около 8 760 т/год.

За всеки от отпадъците е заложено количество от 8 500 т/год., поради причината, че не се знае предварително какъв вид отпадък ще бъде приеман и може цяла година да бъде приеман само един вид отпадък с определен код.

Отпадъците, които ще се образуват по вид (наименование и код, в т.ч. количествата в т/год):

- 19 12 02 – черни метали – 1000 т/год.;
- 19 12 03 – цветни метали – 1000 т/год.;
- 19 12 04 – пластмаса и каучук – 8500 т/год.;
- 19 12 09 – минерали (например пясък, камъни) – 500 т/год.;
- 19 12 12 – други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11 – 5000 т/год.

Отпадъците, генерирани вследствие реализацията и експлоатацията на ИП, ще се съхраняват и управляват, съгласно утвърдените нормативни изисквания за дейности с отпадъци.

Инвестиционното предложение не предвижда изграждане на нова пътна инфраструктура, ще се използват съществуващите площадкови комуникации, на база сключен договор.

Водите за битови нужди ще се използват от изградената в град Пазарджик водопроводна мрежа. Първоначалното захранване на технологичните линии с необходимите водни количества ще се извърши от градския водопровод, а в последствие ще се допълва само при необходимост, в случай на загуби от изпаряването ѝ, т.к. водата ще е в оборотен цикъл при извършване на технологичните процеси и ще се ползва една и съща. При нужда от допълване на системата, то ще се извършва отново от водопроводната мрежа. Необходимото месечно количество вода ще е около 20 м³.

Битово-фекалните отпадъчни води от площадката (с прогнозно количество около 2 м³) ще се отвеждат в пречиствателната станция на наемодателя - фирма „Екоинвест“ ЕООД, находяща се на тяхната площадка, където ще се пречистват и заустват впоследствие в градската канализация. Промислените отпадъчни води, формиращи се на площадката, ще се отвеждат в пречиствателната станция на фирма „Екоинвест“ ЕООД и

ще се връщат обратно в технологичния процес, тъй като инсталациите работят с оборотна производствена вода. Съгласно сключения договор между „Юнайтид Пластик“ ООД и „Екоинвест“ ЕООД, наемодателят се задължава да осигури за производствените нужди на наемателя постоянен дебит на вода от своята пречиствателна станция в обем до 150 м³ дневно, като наемателят ще заплаща тази вода и обратното ѝ отвеждане в пречиствателната станция. Предполагаемото средноденоношно количество на производствените отпадъчни води, генериращи се от площадката, ще е около 50-100 м³, като ще варира в зависимост от натоварването на инсталациите и обема на работа. Предполагаемият състав на производствените отпадъчни води, изразен в показателите „неразтворени вещества“ и „ХПК“ ще е съответно:

- Неразтворени вещества – около 200 mg/dm³;
- ХПК – около 700".

След пречистването на отпадъчните води в пречиствателната станция ще се заустват в градската канализационна мрежа, като отпадъчните води ще са в рамките на посочените норми за максимално допустимите концентрации на вещества в производствените отпадъчни води, зауствани в канализационните мрежи на населените места или в селищните пречиствателни станции.

ИП предвижда да се монтират шредер за раздробяване, инсталация за сепариране и 2 инсталации (екструдери) за оползотворяване (рециклиране) на отпадъци от пластмаса. Ще се извършват дейности по рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други биологични процеси на биологична трансформация – гранулиране, дейност, обозначена с код – R3, както и дейности обозначени с код R13 - съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R1- R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им и с код R12- размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1- R11 (ръчно сортиране, раздробяване и сепариране) от Приложение № 2 към §1, т. 13 от ДР на ЗУО.

В изпълнение на изискванията на чл. 7, ал. 2, т. 26 от Наредбата за ОВОС с писмо с изх. № ПД-01-2544-(4)/16.01.2019 г. е поискано становище от РЗИ-Пазарджик, относно оценка на значимостта на положителните и отрицателните въздействия върху човека и възможния здравен риск от строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение.

ИП попада в обхвата на чл. 31 на Закона за биологичното разнообразие (посл. изм. и доп. ДВ. бр. 76 от 19 Септември 2017 г.) 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)(посл. изм. и доп. ДВ. бр. 3 от 5 Януари 2018 г.).

Имотът, предмет на ИП, **НЕ ПОПАДА** в границите на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“ и защитени територии по смисъла на чл. 5 от *Закона за защитените територии*. Намира се в близост до защитена зона BG0002057 „Бесепарски ридове“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-786/29.10.2008 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ бр. 106/2008 г.) и актуализирана със Заповед № РД-78/28.01.2013 г. (ДВ, бр.10/2013г.), от която отстои на не по-малко от 0,54 km.

В изпълнение на чл. 40, ал. 3 и ал. 4 от *Наредбата за ОС* на ИП е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие по критериите на чл. 16 от *Наредбата за ОС*.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на Приложение № 2, т. 11, буква „б“ на *Закона за опазване на околната среда* (ЗООС) и съгласно чл. 93, ал. 1, т. 1 от него подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС. Компетентен орган за произнасяне с решение е директорът на РИОСВ-Пазарджик.

МОТИВИ:

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

1. Предмет на инвестиционното предложение е извършване на дейности по събиране, съхранение и оползотворяване на отпадъци от пластмаса на обособена площадка в поземлен имот с идентификатор 55155.508.417 (УПИ I-417, За производство и услуги), кв. 18 по КККР на гр. Пазарджик, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик, с площ от 3600 м². Дейности по време на експлоатацията ще се осъществяват в границите на предвидената за реализация територия, като не се очаква да излизат с влиянието си извън нея.
2. С настоящото ИП се предвижда извършване на монтажни дейности във връзка с поставянето на екструдера за оползотворяване (рециклиране) на отпадъци от пластмаса, като не се налага да се извършва строителство и изграждане на нова пътна и техническа инфраструктура.
3. Не се очаква инвестиционното предложение да доведе до кумулативни въздействия с други обекти в района, т. к. имота се намира в зона, отредена за производствени нужди.
4. За реализацията на инвестиционното предложение не се предвижда използване на природни ресурси, т.к. няма да се извършват строителни работи. Експлоатацията е свързана с използване на електроенергия и вода, като ще се ползват изградените електро и водопроводни мрежи, запазващи имота.
5. Промислените отпадъчни води, формиращи се на площадката, ще се отвеждат в пречиствателната станция на фирма „Екоинвест“ ЕООД и ще се връщат обратно в технологичния процес, тъй като инсталациите работят с оборотна производствена вода. След пречистването на отпадъчните води в пречиствателната станция ще се заустват в градската канализационна мрежа, като ще се следи отпадъчните води да са в рамките на посочените норми за максимално допустимите концентрации на вещества в производствените отпадъчни води, зауствани в канализационните мрежи на населените места или в селищните пречиствателни станции.
6. Извършването на дейностите, предмет на инвестиционното предложение, само по себе си представлява рециклиране на отпадъци и не предполага отрицателно въздействие върху факторите и компонентите на околната среда.
7. Генерираните незначителни количества отпадъци, вследствие реализацията и експлоатацията на ИП, ще се управляват съгласно утвърдените нормативни изисквания за дейности с отпадъци.
8. Съгласно становище с вх. № ПД-01-2544-(6)/21.01.2019 г. РЗИ-Пазарджик е уведомила, че от здравно-хигиенна гледна точка няма основание да се очаква възникване на здравен риск в резултат на реализацията на инвестиционното предложение.
9. Предвидени са мерки за предотвратяване и ограничаване на отрицателни последици, върху околната среда при реализацията на инвестиционното предложение.

10. По време на експлоатацията на обекта, 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.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване, относително изобилие, достъпност, качеството и възстановителната способност на природните богатства: абсорбционен 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:

1. Поземлен имот с идентификатор 55155.508.417, кв. 18 по КККР на гр. Пазарджик, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик, (с площ от 3600 м²) попада в устройствена зона – Предимно производствена „Пп“ с предназначение „Производство и услуги“, като за него има одобрен и влязъл в сила ПУП, съгласно който се обособява УПИ I-417, За производство и услуги, кв. 18 по КККР на гр. Пазарджик.
2. В изпълнение на чл. 40, ал. 3 и ал. 4 от Наредбата за ОС на ИП е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие по критериите на чл. 16 от Наредбата за ОС, при което е установено, че ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху защитени зони от мрежата НАТУРА 2000, поради следните мотиви:
 - 2.1. Предвид мащаба, естеството и местоположението на ИП, 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.
 - 2.2. При осъществяването на ИП не се очаква отрицателно кумулативно въздействие върху защитени зони от мрежата НАТУРА 2000.
3. С реализацията на ИП не се очаква промяна в структурата и функционирането на ландшафта, т. к. не е свързано с ново строителство и/или реконструкция (преустройство) на съществуващата сграда в имота.
4. В района на обекта, предмет на ИП, няма ерозирани, преовлажнени, засоленни, киселини, унищожени от стопанска дейност и замърсени с вредни вещества и отпадъци почви.
5. Площадката, предмет на ИП, не попада в близост или в мочурища и речни устия, не засяга крайбрежни зони и морска околна среда, както горски и планински райони. Не е в близост и не засяга обекти подлежащи на здравна защита и територии за опазване на обектите на културното наследство.
6. Територията на ИП, не е в близост до чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони (СОЗ) около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др.

III. Тип и характеристика на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието, естество на въздействието,

трансграничен характер на въздействието, интензивност и комплексност на въздействието същност, големина, вероятност за въздействие, очаквано настъпване, продължителност, честота и обратимост въздействието; комбиниране с въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

1. ИП ще се реализира върху урегулиран поземлен имот в производствена зона, като териториалният обхват на въздействие ще е ограничен и локален в рамките на имота.
2. Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие.
3. Реализацията и експлоатацията на ИП не се очаква да засяга населени места, обществени сгради и обекти със стопанско предназначение.
4. От реализацията на инвестиционното предложение не се очакват съществени отрицателни въздействия по отношение факторите и компонентите на околната среда, т.к. дейностите с отпадъци ще се извършват, съгласно изискванията на нормативните актове, свързани с управление на отпадъците.
5. В площадката на инвестиционното предложение няма природни местообитания и местообитания на видове предмет на опазване на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000” и не се очаква отрицателно въздействие върху флората и фауната в района.
6. Не се очаква комбиниране с въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения, т.к. реализацията на инвестиционното предложение не влиза в противоречие, недопустимост и пряко въздействие с други одобрени и в сила устройствени планове, обекти и дейности.
7. От предвидената дейност не се очаква шумово натоварване, което да е по-голямо от допустимото за такава зона.
8. Продължителността на въздействията се ограничава основно по време на експлоатацията. Въздействието, по отношение на атмосферния въздух, водите, отпадъците, вредните физични фактори, биоразнообразието, е минимално и обратимо, интензивността - слаба.
9. Характерът на ИП не е свързан с промяна на вида, състава и характера на земните недра и ландшафта. Очакваното въздействие е краткотрайно по време на строителството и непряко по време на експлоатацията.
10. С реализацията на инвестиционното предложение не се очаква отрицателно въздействие върху населението в района, съгласно становище на РЗИ-Пазарджик.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

Съгласно чл. 95, ал. 1 от ЗООС, възложителят е информирал за инвестиционното си намерение засегнатото население, чрез обява на обществено достъпно място и РИОСВ-Пазарджик е уведомила за постъпилото инвестиционно предложение Община Пазарджик, която от своя страна имат задължението да обявят инвестиционното предложение на интернет страницата си или по друг подходящ начин.

В изпълнение на изискванията на чл. 6, ал. 9 и 10 от *Наредбата по ОВОС* е осигурен обществен достъп до изготвената информация по Приложение № 2, чрез поставено съобщение на интернет страницата на РИОСВ-Пазарджик и чрез поставено съобщение на интернет страницата на Община Пазарджик за изразяване на становища от заинтересувани лица.

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

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Дейностите да се извършват след получаване на документ, съгласно изискванията на чл. 35 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО)(ДВ, бр. 53/2012 г., посл. изм. и доп., бр. 53/2018 г.).
2. Да се извърши класификация на отпадъците, генерирани от дейността на дружеството по време на експлоатацията на площадката, обект на настоящото ИП, не по-късно от два месеца преди образуването им, съгласно изискванията на чл. 7, ал. 1 на Наредба № 2 за класификация на отпадъците (ДВ бр. 66/2014 г.).

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя (собственика) по 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.

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС при промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някоя от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва своевременно да уведоми РИОСВ-Пазарджик.

На основание чл. 93, ал. 8 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.

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

Дата: 28.02.2019 г.

КОСТАДИН ГЕШЕВ
Директор на РИОСВ - Пазарджик

