



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – София

РЕШЕНИЕ № СО – 81 – ПР/2018 г.

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

На основание чл. 93, ал. 1, т. 1, 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, ДВ, бр. 25/2003 г., изм. и доп.), 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, ДВ, бр. 73/2007 г., изм. и доп.) 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 „Откриване на нова площадка за третиране на излезли от употреба моторни превозни средства (ИУМПС), излязла от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО), отпадъци от черни и цветни метали (ОЧЦМ), опаковки (хартпени, пластмасови и метални), отпадъци от хартия, пластмаса, стъкло, негодни за употреба батерии и акумулатори (НУБА), производствени и строителни отпадъци“ в УПИ II-2536 и УПИ I-2057, кв. 154, гр. Ихтиман, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

възложител: „Инд екс трейд 2“ ЕООД, ЕИК: 201814694, със седалище и адрес на управление: област София, община Ихтиман, гр. Ихтиман, ул. „Еледжик“ № 14

Кратко описание на инвестиционното предложение: Инвестиционното предложение предвижда обособяване на нова площадка, на която ще се извършват дейности по оползотворяване на отпадъци от черни метали, както и дейности по предварително третиране и съхраняване на отпадъци от ИУМПС, ОЧЦМ, ИУЕЕО, НУБА, излезли от употреба гуми (ИУГ), хартия, пластмаса, стъкло, производствени и строителни отпадъци, в УПИ II-2536 и УПИ I-2057, кв. 154, гр. Ихтиман, община Ихтиман.

Съгласно представената информация на площадката ще бъдат осъществявани следните дейности:

Третиране на производствени отпадъци: Отпадъците с код 10 02 01, 10 02 02, 10 03 16, 10 04 01*, 10 04 02*, 10 05 01, 10 05 11, 10 06 01, 10 06 02, 10 09 03 и 10 10 03, съгласно Наредба № 2 за класификация на отпадъците, ще се доставят с размери до 50/50/50 см. Отпадъчните пакети ще се подлагат на механично третиране – раздробяване до фракции с определена зърнометрия. За целта, ще се използват следните съоръжения (в бетонно хале с площ 3874 м²):

- Хидравлична мобилна прес-ножица от вида на „Лефорт 450 L“ за автоматизирано раздробяване на отпадъците;
- Чукова мобилна дробилна инсталация (Мобилна ударна дробилка – VSI) за последващо смилане;
- Хидравлична преса от вида „HYDRAP HPDB 250“ (250 тонна);
- Транспортни хидравлични съоръжения от типа Fuchs 340 и Liebherr 902.

Раздробяването е вид физическа редукция на отпадъка, която го прави подходящ за последващи дейности по неговото оползотворяване.

Отпадъците с размери до 50/50/50 см ще постъпват в хидравлична преса, в която посредством хидравлична прес-ножица (600 тонна) автоматизирано, ще се раздробяват до размери 10/10/10 см. Целият процес по раздробяване и нарязване на отпадъците, ще се осъществява в хидравлична преса, което изключва наличие на прахови и др. емисии на вредни вещества в атмосферния въздух.

Посредством подемно-транспортни машини от видовете Fuchs 340 и Liebherr 902, раздробените отпадъци, ще се подават в мобилна чукова дробилна инсталация (електрическа/дизелова мелница) за по-ситно смилане на отпадъците до размери 0,5 см. Отпадъците, ще се подготвят за смилането, като предварително се навлажняват за предотвратяване отделянето на прахови емисии. Посредством циклон и чрез гравитачна технология, снабдена с гравитачни транспортни сита с регулируеми фуги, се извършва отделянето на опасните остатъци от раздробените/смляните вече отпадъчни плаки. Отделените опасни остатъци, ще бъдат съхранявани в закрити помещения (2 бр. дъговиден склад, всеки с площ 354 м²) и впоследствие, предавани за последващо третиране на лица притежаващи необходимите разрешителни.

Посредством транспортна лента тип шинек, раздробеният и неопасен отпадък, ще се транспортира до 250 тонна хидравлична преса, която чрез поставените в нея заготовки (форми) притиска суровината за по-голяма плътност до получаване на готовото изделие.

Процесите по намаляване размера на фракциите отпадък, ще се извършват автоматизирано в мобилните хидравлична преса и чукова дробилна инсталация (електрическа/дизелова мелница). Оборудването, ще е така конструирано, че процесите по раздробяването на отпадъка, ще бъдат осъществявани единствено в него. Този метод на раздробяване изключва емисии от прахове и други вредни вещества в атмосферния въздух, тъй като същияското раздробяване, ще се извършва в оборудването. Избраният метод за раздробяване на отпадъците не включва физико-химично третиране, т.е. ще бъде чисто механичен. Общият по проспектни данни капацитет на оборудването се равнява на 2,5 – 3 т/час, в зависимост от качеството на материала т.е. 40 – 48 т/ден, при двусменен режим на работа (две смени по осем часа). Технологичният процес по раздробяване на отпадъците и последващото им уплътняване не е свързан с формиране на производствени отпадъчни води.

Основните процеси ще включват:

- доставяне и приемане на отпадъци;
- съхраняване на отпадъците до подлагането им на третиране;
- третиране на отпадъците (механично раздробяване и смилане до необходимата зърнестост, сепариране и рециклиране (възстановяване на суровинните свойства) на металните съединения).

Дейността R4 – Рециклиране или възстановяване на отпадъци само от черни метали, ще бъде извършвана в топлино съоръжение – електроиндукционна пещ с максимален капацитет до 0,4 тона и мощност 110 – 120 kW. Общият капацитет на инсталацията няма да надвишава капацитет 0,4 тона на зареждане. Отчитайки, че един цикъл на топене и формование продължава около 60 минути, то максималният капацитет на пещта за 24 часа няма да превишава 9600 кг.

Третиране на строителни отпадъци: Дейностите по третиране на строителните отпадъци ще бъдат обособени в следните зони:

- зона за съхранение на приеманите отпадъци, разделена на сектори за разделно съхраняване на сортираните отпадъци;
- зона за предварително третиране – патронаване на отпадъците и тяхното сортиране по размер, посредством хидравлична мобилна прес-ножица от вида на „Лефорт 450 L“ за автоматизирано раздробяване на отпадъците, Чукова мобилна дробилна инсталация (Мобилна ударна дробилка – VSI) за последващо смилане и Транспортни хидравлични съоръжения от типа Fuchs 340 и Liebherr 902;
- Зона за съхранение на готовата продукция – ще бъдат обособени отделни сектори с достатъчна площ за предотвратяване на смесването (2 бр. метални халета, всяко с площ 354 m²).

Дейности, извършвани в центъра за разкомплектоване на ИУМПС:

Операции по отделяне на опасни материали и компоненти от ИУМПС:

- отделяне на оловните акумулаторни батерии и резервоарите за втечени газове;
- отделяне или неутрализиране на потенциално експлозивни компоненти (в т.ч. въздушни възглавници);
- отстраняване и разделно събиране и съхраняване на горива, смазочни масла, масла от предавателни кутии и трансмисионни масла, хидравлични масла, охлаждащи течности, антифриз, спирачни течности, течности от климатични инсталации и венчки други течности, съдържащи се в ИУМПС, освен ако са необходими за повторната употреба на съответните компоненти;
- премахване, доколкото е възможно, на венчки компоненти, идентифицирани като съдържащи живак.

Операции по отделяне на материали и компоненти с цел улесняване на рециклирането им:

- отделяне на катализаторите и маслените филтри;
- отделяне на металните компоненти, съдържащи мед, алуминий и магнезий, в случай че тези метали не се отделят в процеса на рязане (шредиране);
- отделяне на гумите и големите пластмасови компоненти (брони, арматурни табла, резервоари за течности и т.н.), в случай че тези материали не се отделят в процеса на рязане (шредиране), така че да могат да бъдат ефективно рециклирани като материали;
- отделяне на стъклата.

Дейности по предварително третиране на ИУЕЕО: Местата, обособени за съхранение на ИУЕЕО ще бъдат закрити, с непронускливи покрития и оборудвани с:

- возни за измерване теглото на приеманото и предаваното ИУЕЕО, както и на компонентите, материалите и веществата от предварителното третиране на ИУЕЕО;
- затворени съдове за съхраняване на батерии и акумулатори, кондензатори, съдържащи полихлорирани бифенили (ПХБ) и полихлорирани терфенили (ПХТ) и други опасни отпадъци, както и контейнери за радиоактивни отпадъци;
- пречиствателни съоръжения за отпадъчни води, отговарящи на нормативните изисквания;
- съоръжения за източване на течности и/или газове от ИУЕЕО.

Операциите (разкомплектоване, рязане и предварително третиране) по третирането на ИУМПС и ИУЕЕО (несъдържащи опасни компоненти), ще бъдат извършвани ръчно, след отделяне на опасните компоненти, гумите, стъклата, пластмасите и др.

Оползотворяването на ИУМПС и ИУЕЕО, съобразено с проектния капацитет на площадката няма да надхвърля количествата (сборно ИУМПС и ИУЕЕО) от **17000 кг/депонияне**.

Дейности с отпадъци от черни и цветни метали, опаковки, хартия, пластмаси, ИУГ и ИУБА: Операциите (сортиране, рязане и смесване на еднакви по състав отпадъци) по

третирането на отпадъците от черни и цветни метали, опаковки, хартия, пластмаси и ИУГ (саво R 13) ще бъдат извършвани ръчно, като при необходимост и с цел намаляване на обема при предаването им за последващо третиране, същите могат да бъдат балирани.

Дейностите по третиране на строителните и производствените отпадъци на площадката включват раздробяване на отпадъците (шлаки, в твърдо състояние). Процесът е чисто механичен и не включва физико-химично третиране. Съставът на отпадъците на вход и изход от съоръженията е еднакъв, т.е. отпадъците не претърпяват физико-химични промени, а единствено намаляване на размера (зърнотриятата) си. Дейностите по третиране на отпадъците не включват пренакетиране, смесване, разреждане или други дейности с отпадъци.

Площадката е присъединена към електроразпределителната мрежа в района. Водоснабдяването и отвеждането на отпадъчните води е осигурено от съществуващи отклонения от селищната ВиК мрежа. Не се предвижда изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура за достъп до площадката.

Съгласно представената информация, на площадката не може и няма да се допуска съхранение на повече от 50 т опасни отпадъци (общо количество във всеки един определен момент от време).

Описаното инвестиционно предложение попада в обхвата на приложение № 2, т. 4, буква „в“, т. 11, буква „б“ и буква „д“ на ЗООС и на основание чл. 93, ал. 1, т. 1 от същия закон подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

Издаването на Комплексно разрешително е задължително за извършване на дейности, попадащи в обхвата на Приложение № 4 към чл. 117, ал. 1 на ЗООС.

За така представеното инвестиционно предложение не е необходимо да се предприемат действия по по реда на глава седма, раздел втори на ЗООС – „Комплексни разрешителни“.

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 разположената защитена зона е BG0000301 „Черни рид“ за опазване на природните местообитания на дивата флора и фауна, приета от Министерски съвет с Решение № 122/02.03.2007 г. (ДВ, бр. 21/2007 г.), намираща се на около 4.15 км югозападно от имотите.

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 BG0000301 „Черни рид“, 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 споменатите защитени зони от екологичната мрежа „Натура 2000“.

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 на биологичното разнообразие; генериране на отпадъци; замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия; рисковете за човешкото здраве;

1. Инвестиционното предложение предвижда обособяване на площадка, на която ще се извършват дейности по оползотворяване на отпадъци от черни метали, както и дейности по предварително третиране и съхраняване на отпадъци от ИУМПС, ОЧЦМ, ИУЕЕО, ИУБА, ИУГ, хартия, пластмаса, стъкло, производствени и строителни отпадъци, като съгласно представената информация дейностите ще се извършват съгласно действащото законодателство в областта на управление на отпадъците. Поради това не се очаква значително въздействие върху околната среда.
2. Предвидените дейности са в съответствие с приетите принципи и практики за екологосъобразно управление на отпадъците, като ще се осигури подготовка за повторна употреба на годни компоненти и авточасти и възможност за рециклиране/оползотворяване на негодните за употреба отпадъци.
3. Не се предвижда изграждане на нова или промяна на съществуваща техническа и пътна инфраструктура.
4. Поради същността на предвидените в инвестиционното предложение дейности и местоположението на площадката, не се очаква реализирането на инвестиционното предложение да доведе до натрупване на кумулативни въздействия с отрицателен ефект върху защитена зона BG0000301 „Черни рид“.
5. 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.
6. Генериращите се при дейността отпадъци ще се събират и третират в съответствие с нормативната уредба по управление на отпадъците.
7. При спазване на нормативните и технологичните изисквания не се очаква дейностите да доведат до замърсяване и/или дискомфорт на околната среда.
8. Рискът от инциденти при реализацията на инвестиционното предложение е свързан основно с неспазване на правилата за безопасност при работа.
9. Съгласно становище на Столична регионална здравна инспекция, с изх. № 19-30-71/06.08.2018 г., с реализацията на инвестиционното предложение не се очаква възникване на здравен риск за населението на общината.

II. Местоположението на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земен ползване; 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:

1. Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в УПИ II-2536 и УПИ I-2057, кв. 154, гр. Ихтиман, община Ихтиман. Съгласно приложено удостоверение № 107/13.06.2017 г., издадено от община Ихтиман имотите попадат в производствената зона на гр. Ихтиман.
2. Районът, предмет на инвестиционното предложение, не се третира като чувствителна зона или територия в екологичен аспект и при ползването на обекта няма да се наложат спазването 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.

3. 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.
4. Тъй като инвестиционното предложение ще се осъществи в антропогенно повлияна територия, в имоти разположени на повече от 4,15 км от границата на защитена зона BG0000301 „Черни рид“, няма вероятност от унищожаване, увреждане и/или фрагментиране на природни местообитания и местообитания на видове и техните популации, предмет на опазване в зоната.
5. Съгласно представената информация най-близко разположените до УПИ II-2536 и УПИ I-2057, кв. 154, гр. Ихтиман, предмет на инвестиционното предложение, обекти, подлежащи на здравна защита отстоят на разстояние над 400 м. Поради това не се очаква инвестиционното предложение да окаже отрицателно въздействие върху територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

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; вероятност за въздействието; очаквано настъпване, продължителност, честотата и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

1. Реализацията на инвестиционното предложение не е свързано с риск от увреждане или замърсяване на повърхностни и подземни водни обекти.
2. Очаква се локално въздействие от шум, вибрации и прахови емисии по време на експлоатацията на площадката, но то ще бъде краткотрайно и ограничено в рамките на разглеждания имот.
3. Инвестиционното предложение не е свързано с отделяне на емисии в атмосферния въздух.
4. Не се очаква въздействие върху минералното разнообразие, биологичното разнообразие и културните ценности.
5. При реализацията на инвестиционното предложение не се очаква трансгранично въздействие.

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

1. Съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9, т. 1 от Наредбата за ОВОС, е осигурен достъп до информацията по Приложение № 2 към същата наредба за разглежданото инвестиционно предложение, за което на 24.07.2018 г. е поставено съобщение на таблото за обяви в сградата на РИОСВ – София и на интернет страницата на инспекцията, като в законоустановения срок и до момента на постановяване на настоящото решение няма постъпили писмени и устни становища от заинтересувани лица.
2. На основание чл. 6, ал. 9, т. 2 от Наредбата за ОВОС, копие на искането за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС и информацията по приложение № 2 от същата наредба за инвестиционното предложение са предоставени на електронен носител на община Ихтиман за осигуряване на обществен достъп до информацията и за изразяване на становища от заинтересованите лица. С писмо, изх. № 04-00-66/15.08.2018

г. кметът на община Ихтиман удостоверява, че е осигурен обществен достъп до информацията по приложение № 2 чрез поставяне на съобщение на интернет страницата на общината и на информационното табло на администрацията, като в законоустановения срок няма постъпили становища/възражения/мнения и др. от заинтересовани лица/организации по инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Да се предприемат мерки за ограничаване на неорганизираните прахови емисии по време на строителните и монтажни работи, като се извършва редовно почистване и оросяване на строителната площадка.
2. Венчки 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 юни 2006 г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степенята 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 на вредните ефекти от шума върху здравето на населението (ДВ, бр. 58/2006 г.).
3. Преди въвеждане на обекта в експлоатация, възложителят да представи пред РИОСВ – София протоколи за измерени емисии, изпускани в атмосферния въздух от венчки налични изпускащи устройства на площадката, съгласно чл. 16, ал. 1, т. 3 от Закона за чистотата на атмосферния въздух, във връзка изпълнението на чл. 31, ал. 1, т. 1 от Наредба № 6 за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници (ДВ, бр. 31/1999 г., изм. ДВ, бр. 102/21.12.2012 г.).
4. При въвеждане в експлоатация на площадката за извършване на дейности по събиране и съхраняване на отпадъци както и дейности по предварително третиране на опасни и неопасни отпадъци обект на настоящото инвестиционно предложение да се спазят изискванията на чл. 7, ал. 1 от Наредба № 2 за класификация на отпадъците, като се извърши класификация на образуваните от дейността на дружеството отпадъци.
5. Преди започване на процедура по реда на чл. 35, ал. 1 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО), площадката за третиране на отпадъци да приведе в съответствие със изискванията на чл. 38, ал. 1 и чл. 69, ал. 1 т. 9 от ЗУО.
6. Преди започване на извършване на дейностите с отпадъците, обект на настоящето инвестиционно предложение, да се предприемат действия за подаване на заявление за издаване на разрешение за извършване дейности по третиране на отпадъци съгласно изискванията на чл. 68, ал. 1 от ЗУО.
7. Количество на заявените опасни отпадъци на площадката да не надвишават 50 тона във всеки един момент. В случай, че съхраняваните опасни отпадъци във всеки един момент надвишава 50 тона на денонощие, да се премине в процедура за издаване на комплексно разрешително по реда на Глава седма, раздел II от Закона за опазване на околната среда.
8. Отпадъците да се третират по методи и със съоръжения, описани в настоящото решение.

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

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 Закона за опазване на околната среда при промяна на инвестиционното предложение за „Откриване на нова площадка за третиране на

излезли от употреба моторни превозни средства (ПУМПС), излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ПУЕЕО), отпадъци от черни и цветни метали (ОЧЦМ), опаковки (хартиени, пластмасови и метални), отпадъци от хартия, пластмаса, стъкло, негодни за употреба батерии и акумулатори (НУБА), производствени и строителни отпадъци” в УПН II-2536 и УПН I-2057, кв. 154, гр. Ихтиман, на възложителя или на някое от обстоителствата, при които е било издадено настоящото Решение, възложителят/повният възложител трябва своевременно да уведоми РИОСВ – София.

На основание чл. 93. ал. 8 от Закона за опазване на околната среда, 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 05.09.18

ИНЖ. ПРЕНА ПЕТКОВА

Директор на Регионална инспекция по околната среда и водите – София