



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – София

РЕШЕНИЕ № СО – 97 – ПР/2014 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 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), 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 Столична регионална здравна инспекция

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение за „Монтиране на инсталация за преработка на излезли от употреба гуми и други видове гумени отпадъци по метода на пиролизата” в поземлен имот с идентификатор № 87401.7501.29, „Западна промишлена зона”, с. Яна, район „Кремиковци”, Столична община, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

възложител: „ТАЙРОН” ООД, ЕИК:202622451, представлявано от Александър Христов – управител, седалище и адрес на управление: гр. София, бул. „България” № 58, бл. С, ет. 1, оф. 1

Кратко описание на инвестиционното предложение: Настоящото инвестиционно предложение предвижда монтиране на инсталация за оползотворяване на излезли от употреба гуми и други видове гумени отпадъци по метода на пиролизата. Гумите, които ще се преработват са цели или нарязани от всякакъв вид транспортни средства.

На изхода на инсталацията ще се получават следните продукти:

- некондензируем пиролизен газ (основно метан) – около 12%;
- течна фракция (пиролизно масло) – около 36 – 45%;
- твърда пиролизна фракция (carbon black) – до 40% по същество чист въглерод;
- стоманена тел (метален скрап) – 8%.

Капацитетът на инсталацията ще бъде 12 тона на денонощие или 6 модула по 2 тона на денонощие.

Инсталацията ще се монтира на етапи. През първия етап ще се монтират и експлоатират два модула в едно със съответните съоръжения към тях, с цел да се проучат възможните за използване на инсталацията, условията за снабдяване на инсталацията с гумени отпадъци и излезли от употреба автомобилни гуми, както и проверка на икономическата целесъобразност. Технологичният процес се базира на процеса на термично разлагане при висока температура, в среда без кислород. Инсталацията е със затворен производствен процес.

Излезлите от употреба гуми ще се съхраняват на бетонирана площадка, от където ще се зареждат в ретора на инсталацията. Ретортът се слага в пещ, където суровината се нагорещява



чрез топлообмен със стените на съда и се разгражда с помощта на висока температура в отсъствието на кислород. Температурата е в границите между 650 до 750°C. По този начин се сформира смес от пара, газ и въглеродни остатъци. Сместа от газ и пара се състои от парите на запалима течност, както и некондензиращи се газове. Газовата фракция представлява смес от различни газове, които се образуват в процеса на термичната обработка на суровините. Получената смес излиза от ретора през тръба, като по този начин се охлажда. Охладената смес преминава в резервоар и кондензатори, чрез които се отделят газовете от течността. Отделената течност също се съхранява в отделен резервоар. Газта частично или изцяло, подпомагаща процеса на пиролиза се изгаря. Накрая в процеса на пиролиза, ретортът с кокс се премахва като се заменя с друг, пълен със суровина. Полученият от пиролизата газ (метан, пропан) се ползва за поддържане на температурата на процеса. Излезлите от употреба гуми ще съхраняват на бетонирана площадка, от където ще се зареждат в реторта на инсталацията.

Имотът, на който е предвидено да се реализира инвестиционното предложение е с обща площ 3099 m². Необходимата площ за осъществяване на инвестиционното предложение е около 2 декара. Площадката е бетонирана с изградена техническа инфраструктура. Предвидено е еднократно водовземане за технологични цели – за напълване на охладителната система от съществуващата на площадката техническа инфраструктура. От процеса на производство не се очаква формиране на производствени отпадъчни води. Пътният достъп до имота се осъществява от наличната в района пътна мрежа.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на Приложение № 2, т. 9 на ЗООС. На основание чл. 93, ал. 1, т. 1, от същия закон, настоящото инвестиционно предложение подлежи на предсмятане на необходимостта от извършване на ОВОС. Съгласно чл. 93, ал. 3 от ЗООС, компетентен орган за вземане на решение е Директорът на РИОСВ – София.

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 до територията на обекта е защитена зона за опазване на дивите птици „Долни Богров – Казичане“, с идентификационен код BG0002004 обявена със Заповед РД-573/08.09.2008 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ, бр. 84/2008 г.). Границата на зоната отстои на повече от 6,1 км югозападно от обекта.

Съгласно разпоредбите на чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредба 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 и цел на опазване в защитените зони, и във връзка с чл. 40, ал. 4 от Наредба за ОС, с настоящото решение се преценява **да не се извършва** оценка за степен на въздействие върху защитените зони 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. Анализът и оценката на потенциалното въздействие върху компонентите на околната среда в района, направен в представената информация, дават основание да се

предположи, че така заявеното инвестиционно намерение няма да доведе до съществени въздействия върху компонентите и факторите на околната среда.

2. Не се налага промяна на съществуващата пътна инфраструктура или изграждане на нова такава.
3. Осъществяването на инвестиционното предложение не предвижда извършването на дейности и изграждането на съоръжения, които могат да доведат до инциденти, застрашаващи околната среда и човешкото здраве.

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 № 87401.7501.29, „Западна промишлена зона“, с. Яна, район „Кремиковци“, Столична община с обща площ 3099 m², с начин на трайно предназначение на територията – урбанизирана.
2. Дейностите по време на сторителство ще се осъществяват само върху поземлен имот с идентификатор № 87401.7501.29, „Западна промишлена зона“, с. Яна, район „Кремиковци“, с обща площ 3099 m².
3. В резултат от реализирането на инвестиционното намерение и последващата експлоатация не се очаква нарушаване на качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района.

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

1. При реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение няма да има директни въздействия и засягане на териториалната цялост на описаната по-горе защитена зона.
2. На територията на инвестиционното предложение няма защитени територии, по смисъла на ЗЗТ.

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

1. Площадката, на която ще се реализира инвестиционното предложение, е бетонирана, което не предполага замърсяване на почвите и земните недра в района на бъдещия обект.
2. След приключване на дейността, инсталацията ще бъде демонтирана и площадката ще бъде почиствена и възстановена.
3. Площта, върху която е предвидено да се реализира настоящото намерение, е разположена върху вече компрометиран терен.
4. Реализацията и експлоатацията на обекта не предполага рискове от увреждане на повърхностни и подземни водни обекти.
5. Не се очаква реализирането на инвестиционното предложение да доведе до промени в качеството на атмосферния въздух в района. Инсталацията е съставена от шест идентични реактора, всеки с отделен комин.
6. Съгласно становище на Столична регионална здравна инспекция, с изх. № 32-00-49/24.02.2014 г., следва да се има предвид, че степента на очаквания здравен риск с реализацията на инвестиционното предложение не се променя.
7. Като местоположение и характер на дейността, инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие в резултат от неговата реализация.

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

Възложителят, в изпълнение на чл. 6 от Наредбата за ОВОС, с писмо № 2600-1525-(1)/11.12.2013 г. е предоставил копие от информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционното предложение на Столична община – район „Кремиковци“. В РИОСВ – София няма постъпили устно или депозиран писмено възражения срещу реализацията на инвестиционното предложение. С писмо № 3200-2/17.01.2014 г. район „Кремиковци“ удостоверява, че засегнатото население на територията на район „Кремиковци“ е уведомено за инвестиционното предложение, чрез поставяне на обяви на информационните табла в сградите на районната администрация и кметство с. Яна, на 14.12.2013 г. В районната администрация не са постъпвали писмени възражения, становища и предложения от засегнатото население, относно реализацията на 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, както и по време на експлоатация, като се извършва редовно почистване и оросяване на площадката.
2. 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.).
3. Всички дейности на площадката да се извършват по начин, недопускащ разпространението на миризми извън границите ѝ.
4. Преди въвеждане в експлоатация да се изпълнят изискванията, заложи в Наредба № 4 за условията и изискванията за изграждането и експлоатацията на инсталации за изгаряне и инсталации за съвместно изгаряне на отпадъци (ДВ, бр. 36/16.04.2013 г.).
5. Във връзка с т. 4, отбелязвам следното:
 - За съгласуване на нови или актуализиране на методи и средства за измерване на собствени непрекъснати измервания е необходимо да представите в РИОСВ – София работен проект, разположението на пробовземните точки и документация съдържаща изискванията по чл. 3, ал. 2 от Наредба № 6 за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници (Наредба № 6, ДВ, бр. 31/06.04.1999 г., изм. ДВ, бр. 102 от 21.12.2012 г.);
 - Съгласно изискванията на чл. 7, ал. 2 и ал. 3 от Наредба № 6, методите и средствата за измерване на собствени непрекъснати измервания се съгласуват от съответната РИОСВ и Изпълнителна агенция по околна среда.
6. Площадката за извършване на дейности по третиране чрез оползотворяване на излезли от употреба гуми и други видове гумени отпадъци по метода на пиролизата да бъде проектирана, изградена и експлоатира съгласно Наредба № 4 от 05.04.2013 г за условията и изискванията за изграждането и експлоатацията на инсталации за изгаряне и инсталации за съвместно изгаряне на отпадъци (ДВ, бр. 36/16.04.2013 г.).
7. Площадката за извършване на дейностите посочени в инвестиционното предложение да е отредена с влязъл сила подробен устройствен план (ПУП), изработен и одобрен по реда на глава седма, раздел III от Закона за устройство на територията (ЗУТ). Влезният в сила ПУП е основание за разрешаване на съответната дейност за третиране на отпадъци на

площадката, съгласно чл. 3 от Наредба № 7 за изискванията, на които трябва да отговарят площадките за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци (ДВ, бр. 81/2004 г.).

8. Образуваните фракции описани в инвестиционното предложение, а именно: некондензируем пиролизен газ, течна фракция – пиролизно масло, твърда пиролизна фракция и стоманена тела (метален скрап), да се считат за отпадъци и към тях да се прилагат изискванията на Закона за управление на отпадъците (ЗУО) и подзаконовите нормативни актове. За доказване на противното да се проведе процедура по реда на чл. 5 от ЗУО.
9. Преди започване на дейностите на площадката да се спазят изискванията на ЗУО, именно:
 - 9.1. Да се извърши класификация на отпадъците образувани от дейността съгласно чл. 3 от ЗУО и предвид чл. 1 и чл. 7 от Наредба № 3 за класификация на отпадъците (ДВ, бр. 44/2004г.).
 - 9.2. Да се предприемат действия за подаване на заявление за извършване на дейности по третиране на отпадъци, съгласно чл. 67 и 68 и да се приложат необходимите документи по чл. 69, ал. 1 от ЗУО.

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 ЗООС, 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. 6 от ЗООС при промяна на инвестиционното предложение за „Монтиране на инсталация за преработка на излезли от употреба гуми и други видове гумени отпадъци по метода на пиролизата” в поземлен имот с идентификатор № 87401.7501.29, „Западна промишлена зона”, с. Яна, район „Кремиковци”, Столична община на възложителя или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото Решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ – София своевременно, но не по-късно от 14 дни след настъпване на измененията.

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 – град София по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

На основание чл. 93. ал. 7 от ЗООС, Решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Дата 10.06.2014г.

ИНЖ. ИРЕНА ПЕТКОВА

Директор на Регионална инспекция по околната среда и водите – София

