

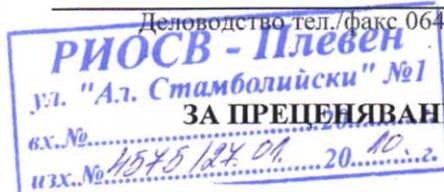


Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околната среда и водите – Плевен

5800 гр. Плевен, ул. "Ал. Стамболийски" № 1А, e-mail: riosvpl@yahoo.com

Деловодство тел./факс 064 800 711/064 806 951

Експерти "Превантивна дейност" 064/ 806 -949



РЕШЕНИЕ № ПН 3 ПР / 2010 г

ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ИЗВЪРШВАНЕ НА ОЦЕНКА НА
ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА

На основание чл. 93, ал. 1, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от Наредбата и условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС), чл. 31, ал. 4 и ал. 8 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 4 във връзка с ал. 3 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 чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС.

РЕШИХ

да не се извърши оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) за

инвестиционно предложение: "Монтиране и въвеждане в експлоатация на инсталация за преработка на износени автомобилни гуми и гумени отпадъци" в ПИ №03366.601.1205- с предназначение урбанизирана територия, с начин на трайно ползване – промишлени дейности, стр. кв.132, парцел I по плана на гр. Белене, което няма **вероятност да окаже значително отрицателно въздействие** върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

местоположение: в ПИ №03366.601.1205- с предназначение урбанизирана територия, с начин на трайно ползване – промишлени дейности, стр. кв.132, парцел I по плана на гр. Белене, община Белене, обл. Плевен.

възложител: "Енеркемикъл" ЕООД, гр. Плевен, ул. "Лайка" №41, Вх.Б, ап.1, ЕИК 114608298

Характеристика на инвестиционното предложение: Инвестиционното предложение предвижда да се изгради инсталация за оползотворяване на износени автомобилни гуми и гумени отпадъци по метода на пиролизата в ПИ № 03366.601.1205 (стар идентификатор – кв. 132, парцел I ул. "България" №74), землището на гр. Белене, община Белене, област Плевен. Общата площ на имота е 28.554 дка. Същият е в границите на урбанизирана територия, начинът му на трайно ползване е "за машиностроителната и машинообработващата промишленост".

Инсталацията, която ще се използва е руска – "ПИРОТЕКС" и се състои от:реактор, три тигела за разтоварване и ножици за нарязване на отпадъците.

Отделените пари и газове преминават последователно през почистващи и сепариращи устройства и колони за да се получат следните продукти: течно гориво – мазут, пиролизен газ - който ще се използва 100% за гориво при пиролизния процес, високовъглероден остатък и металкорд.

Капацитета на инсталацията е около 5 т/на денонощие. Очакваната производителност е 1500 т/год 630 т котелно гориво /мазут/, 450 т въглероден остатък, 150 т метални корди, 270 т пиролизен газ.

Необходимата площ за инсталацията е 150 м². Допълнителната необходима площ е около 1500 м² включваща: открит склад за суровина, открит склад за въглеродния остатък, открит склад за металните корди, цистерна за мазута. Инвестиционното предложение е ново и не е свързано с промяна на производствената дейност на фирмата.

Описание на основните процеси/източници на емисии от производствения процес./по проспектни данни /включващи размер, капацитет, производителност: Принципът за преработване на износени автомобилни гуми и гумени отпадъци е чрез термическо разлагане –пиролиза (разлагане на органични вещества при високи температури без достъп на кислород, при които се осъществяват дълбоки деструктивни изменения на материалите). В процесът на пиролиза се образуват главно въглеродосъдържащи остатъци и парогозова смес. Парогозовата смес се състои от пари на течно пиролизно гориво, водни пари и на кондензиран горчив газ. Температурата при която се извършва пиролизните процеси е в рамките на 450° – 500° С. Получават се следните продукти:

течна фракция /мазут/	- 40-45%;	пиролизен газ	-10-30%;
твърди въглеводороди	-25-30%;	метални корди	- 10%

Основните емисии които се отделят при работа с инсталацията са главно от самата инсталация, която е снабдена с комин висок около 15 м. При направените едногодишни замервания на действаща на друго място инсталация се установява изхвърляния в атмосферата в рамките на 32,549 т/год. вредни вещества, които имат следната структура:

газообразни	- азотен окис,	азотен диоксид,	серен диоксид,	сероводород,	въглероден окис,	въглеводород,	фенол,	бензин,	керосин.
-------------	----------------	-----------------	----------------	--------------	------------------	---------------	--------	---------	----------

Площадката на инвестиционното предложение попада в границите на ЗЗ "Персина" (BG 0000396) (на основание чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР)- в ПИ №03366.601.1205- с предназначение урбанизирана територия, с начин на трайно ползване – промишлени дейности.

Не се предвижда нова инфраструктура, промяна на съществуващата и изграждането на нова пътна, електрическа и ВиК инфраструктура.

Извършена е преценка по чл. 40, ал. 4 от Наредбата за ОС и е преценено, че инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху защитена зона "Персина" (BG 0000396).

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от Закона за биологичното разнообразие и съгласно чл. 2, ал. 1, т. 3, буква "а" или ал. 2 от Наредбата за ОС, инвестиционното предложение подлежи на оценка на съвместимостта му с предмета и целите на опазване на описаната по-горе защитена зона.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на Приложение № 2 (т.9, Каучукова промишленост. Производство и преработка на продукти на базата на еластомери) на ЗООС и оценката за съвместимостта се извършва чрез процедурата за преценяване на необходимостта от ОВОС.

МОТИВИ:

I. Характеристики на предлаганото строителство, дейности и технологии: обем, производителност, мащабност, взаимовръзка е кумулиране с други предложения, ползване на природни ресурси, генерирани отпадъци, замърсяване и дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти:

1. Инвестиционното предложение за оползотворяване на автомобилни гуми е с малък капацитет около 5 т/денонощие. Очакваната производителност е около 1500 т/годишно.

2. Дейността не изисква промяна на предназначението на имота, същото е с начин на трайно ползване – промишлени дейности.

3. Генерираните отпадъци ще се третират съгласно изискванията на ЗУО. Няма да се приемат гумени отпадъци като суровина са неясен произход с цел предотвратяване на риск от инциденти. При превишаване на зададените температури с цел предотвратяване на инциденти се задействат аварийни клапани и в атмосферата се изхвърлят пиролизния газ и водни пари. Инсталацията автоматично понижава температурата и снижава риска от инциденти, въпреки естеството на произвежданите продукти.

4. Не се очаква да настъпят съществени неблагоприятни въздействия върху компонентите на околната среда при поддържане на оптимални параметри при работа на инсталацията..

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. Местоположението на инвестиционното предложение е в ПИ №03366.601.1205- с предназначение урбанизирана територия, с начин на трайно ползване – промишлени дейности, стр. кв.132, парцел I по плана на гр. Белене (западната промишлена зона на гр. Белене).

2. Не се предвижда нова инфраструктура, промяна на съществуващата и изграждането на нова пътна, електрическа и ВиК инфраструктура.

3. Защитените територии на остров Персин са на отстояние около 3 км от площадката.

4. Извършена е преценка по чл. 40, ал. 4 от Наредбата за ОС и е преценено, че инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху защитена зона "Персина" (BG 0000396).

5. В резултат от реализирането на инвестиционното намерение и последващата експлоатация не се очаква нарушаване на качеството и регенеративната способност на природните ресурси в региона на площадката.

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

1. Излъчваните емисии при височина на комина 15 метра ще се разсейват в рамките на заводската площадка, ще са под нормите и няма да оказват влияние върху съседните терени и обекти (същите са в промишлена зона).

2. С цел контрол на емисиите ще бъдат монтирани контролни уреди за слеждане на концентрациите.

3. Технологичната схема на работа е съобразена с параметрите на околната среда, като затвореният цикъл ще подsigури минимално въздействие върху атмосферния въздух, водите и биоразнообразието.

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

1. Инвестиционното предложение е с малък териториален обхват.

2. Площадката е на около 2.5 км от р. Дунав. Реализацията на инвестиционното предложение не предполага

трансгранично въздействие.

3.Отстоянието до най-близката жилищна сграда е повече от 500м. Не се очаква дейността да окаже отрицателно въздействие върху населението в района.

4.Продължителността на въздействието е постоянна във времето, има вероятност от слабо замърсяване на въздуха с въгледородни газове, но количеството им е незначително и ще се разсейва бързо в атмосферата.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

1.Община Белене и обществеността са информирани за инвестиционното предложение.

2.До момента в РИОСВ Плевен не са изразени устно или депозиран писмено възражения от засегнатата общественост срещу реализацията на инвестиционното предложение.

При спазване на следните условия:

1.Спазване на всички изисквания, извън чл.12, ал.1 и ал.3 и чл.13 (изключенията) от Наредба № 6 за условията и изискванията за изграждането и експлоатацията на инсталации за изгаряне и инсталации за съвместно изгаряне на отпадъци.

2.Подаване на заявление за издаване на разрешение за дейности с отпадъци по чл.12 от ЗУО.

3.На изходящата канализация на обекта да се изгради пречиствателно съоръжен за очистка на водите от евентуални разливи, течове или пробиви в охладителната система.

4.По време на изпълнението на проекта да не се допуска по никакъв начин и с никакви средства увреждане на съществуващата растителност в района на защитена зона "Персина" \BG 0000396) – тревиста, храстова и дървесна.

5.Да не се замърсява районът на зоната с опасни и битови отпадъци.

6.Дейностите, осъществявани на производствената площадка, да се извършват по начин, недопускащ превишаване на граничните стойности за показателите на шум в околната среда, съгласно изискванията на чл.16 от Закона за защита от шума в околната среда (обн. ДВ бр.74/2005г.) и Таблица 2 от Приложение №2 към чл.5 на Наредба №6/26.06.2006г., както следва:

- 70 dBA за производствено-складови територии и зони /по границата на производствената площадка/;

- 55 dBA (през деня), 50 dBA (вечер) и 45 dBA (през нощта) за жилищни зони и територии /по границата на най-близката до промишления обект жилищна зона/;

2. Да се провежда собствен периодичен мониторинг на показателите за шум в околната среда:

- при въвеждане на обекта в експлоатация;

- веднъж на всеки две календарни години;

- след всяка смяна на производствената техника;

съгласно чл.20 от Наредба №2/05.04.2006г. Измерванията да се извършват от акредитирана лаборатория по утвърдена методика на МОСВ, съгласно т. 4.5 към Приложение №3 от Наредба №6/26.06.2006г., при спазване на условията от чл.18 от Наредба №2/05.04.2006г. Докладът с резултатите от измерванията да се изготвя и представя в РИОСВ – Плевен съгласно изискванията на чл.23 от Наредба №2/05.04.2006г.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и другите специални закони и подзаконови нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

При промяна на инвестиционното предложение на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят / новият възложител уведомява за промените компетентния орган в срок 14 дни от настъпването им.

Решението може да бъде обжалвано пред Министъра на околната среда и водите и/или Административен съд – Плевен в 14 – дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

С уважение,

ИНЖ. РЕНИ АТАНАСОВА
Директор на РИОСВ-Плевен

