



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
Регионална инспекция по околната среда и водите - Варна

гр. Варна, 9000, ул. "Ян Палах" 4, e-mail: riosv-vn@mbox.contact.bg, факс: 052/ 634-593
тел. деловодство: тел. 052/ 634-589, "Зелен телефон": 052/ 634-582, тел. 052/ 678 851

РЕШЕНИЕ № ВА 325 -ПР/2009 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 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), чл. 31, ал. 4 и 6 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 извършва оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение **"Инсталация за преработка на гумени и пластмасови отпадъци във високотехнологични горива"**, реализацията на което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

Възложител: "ЕКОТЕХ КЦМ" ООД, със седалище и адрес на управление гр. Варна

Местоположение на инвестиционното предложение: на част от поземлен имот с идентификатор **20482.505.25**, с трайно предназначение "урбанизирана", Промислена зона Юг, гр. Девня, област Варна

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение (ИП) предвижда изграждане на инсталация за преработка на гумени и пластмасови отпадъци във високотехнологични горива посредством метода на пиролиза /термична деструкция/ в безкислородна среда. В резултат от процеса се получават търговски продукти – първични олефини /котелно гориво, съпоставимо с мазут М 100/, сажди /твърд въглероден остатък/ и метални остатъци.

Максималният капацитет на инсталацията е преработка до 30000 тона/годишно на гумени и пластмасови отпадъци.

Технологична схема на производството: След преглед за наличие на големи метални предмети доставената суровина се нарязва и се товари в контейнери. Посредством електрически телфер контейнерите се разтоварват в приемния бункер на реактора на инсталацията. При зареждане на бункера долната клапа задължително се затваря с цел избягване достъпа на кислород.

Процесът на пиролиза на гумите протича при температура 450 °С. Получават се следните продукти: пиролизен газ, течна горивна фракция, въглероден остатък и метална корда.

Образуваният от процеса пиролизен газ на 50% ще се оползотворява за поддържане на технологичния процес. Останалата част ще се изгаря на комин или алтернативно в горивна инсталация за производство на топла вода. При първоначално пускане реакторът се зарежда с 1 куб. м дървени отпадъци, останалата част от обема – със суровина. Зареденият реактор се подгръва за сметка на горене на дървените отпадъци.

Работният процес на пиролизната инсталация се характеризира със следното: постоянна температура в зоната на пиролиза /400 - 500⁰ C/ при избран режим на разтоварващия дозатор, устойчиво горене на пиролизния газ, минимално овлажняване на газа при изхода от газопреносните канали и избран режим на кондензация на течните фракции, охлаждане на въглеродния остатък при изваждането от бункера.

Праховите частици и неизгорялата част от пиролизните газове преди да се изведат на комин ще преминават през пречиствателно съоръжение /циклон/.

Инвестиционното предложение се намира извън границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и на защитени зони, определени по чл. 6, ал. 1 от Закона за биологичното разнообразие.

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от Закона за биологичното разнообразие, чл. 2, ал. 3 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 (ДВ, бр.73/2007 г.) инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта /ОС/ с предмета и целите на опазване на защитени зони от екологичната мрежа НАТУРА 2000.

Инвестиционното предложение е включено в точка 9 от Приложение № 2 на Закона за опазване на околната среда и подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС.

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 предвижда изграждане на инсталация за преработка до 30000 т/годишно на гумени и пластмасови отпадъци във високотехнологични горива в промишлената зона на гр. Девня;
2. Инвестиционното предложение ще се реализира в район с изградена техническа инфраструктура;
3. Инвестиционното предложение не предвижда изграждане на нови пътища. Избраната площадка граничи с общински път;
4. С реализация на инвестиционното предложение не се очаква кумулиране с други предложения. Най-близкото подобно ИП е **завод за рециклиране на каучукови, пластмасови и метални отпадъци** посредством механична обработка;
5. Строителството и експлоатацията на ИП са свързани с използването на незначителни количества невъзобновими природни ресурси и енергия;
6. По време на строителството се очаква образуване на незначителни количества строителни отпадъци, а по време на експлоатацията - битови отпадъци /от обслужващия персонал/. В резултат на дейността на инсталацията се получават стокови продукти, които не са отпадъци по смисъла на Закона за управление на отпадъците;
7. При изпълнение на предложните от възложителя компенсиращи мерки нормалната експлоатация на ИП не предполага замърсяване и дискомфорт на околната среда и създаване на риск от инциденти;

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 урбанизирана територия – промишлена зона, на площ от 20 дка, и не е необходимо провеждане на процедура за трайна промяна предназначението земята;

2. Най-близката чувствителна територия до ИП е жилищната територия на кв. Повеляново. Местоположението на ИП по отношение спазването на хигиенните изисквания на Наредба № 7/1992 г. на Министерството на здравеопазването ще се съгласува с РИОКОЗ-Варна;
3. Инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, Корине места, Рамсарски места и планински местности; .
4. Инвестиционното предложение не попада в границите на защитени зони от Европейската екологична мрежа НАТУРА 2000. Най-близко разположена защитена зона е ЗЗ “Варнеско-Белославско езеро”, с код BG 0000191, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 3 и т. 4 от Закона за биологичното разнообразие.

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

1. Съгласно представената информация на избраната площадка няма учредени санитарно-охранителни зони около водоизточници и не се засягат паметници на културно-историческото наследство;
2. Количеството на отделяните по време на експлоатацията емисии във въздуха са пренебрежимо малки в сравнение с тези от големите промишлени обекти на промишлената територия на гр. Девня /“Солвей Соди”, ТЕЦ “Девен”, Агрополихим”/;
3. Инвестиционното предложение не попада в границите на защитени зони от Европейската екологична мрежа НАТУРА 2000. Най-близко разположената защитена зона е ЗЗ “Варнеско-Белославско езеро”, с код BG 0000191, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 3 и т. 4 от Закона за биологичното разнообразие.

След преглед на представената документация и на основание чл. 40, ал.3 от Наредбата за ОС, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие на ИП върху най-близката защитена зона - ЗЗ “Варненско-Белославско езеро”, с код № BG0000191, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 3 и т. 4 от Закон за биологичното разнообразие, е, че инвестиционното предложение **няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие** върху предмета на опазване в зоната, поради следните МОТИВИ:

- Местоположението на ИП, предвиждащо изграждане на инсталация за преработка на гумени и пластмасови отпадъци във високотехнологични горива, е извън границите на горечитираната защитена зона.
 - Територията, предвидена за реализиране на ИП, отстои на около 1 км от ЗЗ “Варненско-Белославско езеро”, с код № BG0000191, и на около 1,2 км от най-близката влажна зона “Варненско-Белославско езеро”, а най-близката планинска местност Камчийска планина е на около 30 км.
 - Реализацията на ИП няма да засегне пряко природни местообитания и местообитания на видове птици, предмет на опазване в ЗЗ “Варненско-Белославско езеро”, с код № BG0000191.
 - Не се очаква косвено влияние върху природни местообитания и популации и местообитания на видове, предмет на опазване в горечитираната защитена зона, както по отношение на евентуални процентни загуби, така и по отношение на фрагментация.
 - Няма вероятност реализацията на ИП да доведе до намаляване числеността на птиците, предмет на опазване в ЗЗ “Варненско-Белославско езеро”, с код № BG0000191.
 - Не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и местообитания на видове птици, предмет на опазване в защитената зона.
 - Реализацията на ИП няма да доведе до трансгранични въздействия.
4. По време на строителството и нормална експлоатация на инсталацията не се очаква създаване на дискомфорт, свързан с шумово замърсяване и замърсяване на въздуха с

наднормени емисии и замърсяване на ландшафта в района.

5. Обхватът на очакваните въздействия е с локален характер, в границите на инвестиционната площадка и непосредствено до нея;
6. Продължителността на въздействията е постоянна /по време на експлоатацията на ИП/, без кумулативен характер;
7. С реализацията на ИП не се очакват необратими въздействия.

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

Към инвестиционно предложение не е проявен обществен интерес. За ИП възложителят писмено е информирал директора на РИОСВ-Варна и кмета на община Девня, а засегнатото население с обява, поставена на информационното табло на общината. Няма устно изразени и постъпили в РИОСВ – Варна и в Община Девня писмени възражения срещу реализацията на инвестиционното предложение.

и при следните УСЛОВИЯ:

1. По време на експлоатацията на инвестиционно предложение да се изпълнява план за собствен мониторинг на емисиите във въздуха и на нивата на шум в местата на въздействие;
2. Планът за собствен мониторинг да се съгласува с РИОСВ-Варна преди въвеждане на обекта в експлоатация.

Настоящото решение 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.

При промяна на инвестиционното предложение на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ-Варна до 14 дни след настъпване на измененията.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административнопроцесуалния кодекс чрез Директора на РИОСВ-Варна пред Министъра на околната среда и водите и Административен съд Варна в 14-дневен срок от съобщаването му.

дата:.....

ДИРЕКТОР:

инж. Синан Мехмед