



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите-Стара Загора

РЕШЕНИЕ № СЗ –27 – ПР/2018 г.
за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху
околната среда

На основание чл. 81, ал. 1, т. 2 и чл. 93, ал. 1, т. 1, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда, чл. 7, ал. 1; чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС) и § 10 от ПЗР на Наредбата за ОВОС, чл. 31 ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 2 ал. 1, т. 1, чл. 4, чл. 40 ал. 3 и ал. 4 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 представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС и представено становище от Регионална здравна инспекция-гр. Стара Загора.

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда и оценка на съвместимост с предмета и целите на опазване в защитените зони за

инвестиционно предложение Изграждане на инсталация за производство на гумени транспортни ленти в имот с идентификатор 61460.23.5 в землището на гр. Раднево, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

Възложител Йоанис Манциарис, гр. София 1618, кв. Овча купел, ул. „Александър Геров“

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Според представената информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС, в която е описана характеристиката на предлаганата дейност, инвестиционното предложение предвижда в имот № 61460.23.5 по кадастралната карта на гр. Раднево да се изгради инсталация за производство на гумени транспортни ленти, с капацитет на производството 5 200 т/годишно. Инвестиционното предложение (ИП) предвижда изграждането на нова инсталация за производство на гумени транспортни ленти (ГТЛ) за промишлеността и бита. Предвижда се произвеждането на два типа ленти с плат и със стоманени въжета. За организирането на производствения процес ще се изградят помещения за извършването на основните дейности (претегляне на суровини, смесване, каландър, оформяне) и необходимата инфраструктура за нормалното протичане на процеса. За нуждите на технологичния процес ще се изгради горивна инсталация на природен газ. Горивната инсталация ще се използва за производство на пара - капацитет 3000kg/h и мощност 250 000 kcal/h

На площадката, предмет на ИП ще се извършват следните основни и допълнителни операции за превръщане на каучуковите профили в завършени и готови за употреба уплътнители:

- **Нарязване на каучуковите блокове** – Механични процеси, при които на блока се предава определена зададена дължина. Процесът е полу автоматизиран – извършва се на т.н.

«гилотини», където профилите се залагат ръчно, а машината, чрез нанасяне на няколко последователни среза формира от профила определен детайл – междинен продукт.

- Пластициране и смесване на каучука с инградиентите - извършва се в закрит смесител (миксер);

- Формуване на каучуковите смеси чрез каландриране; Извършва се чрез каландър, включващ система от валащи, които могат да се въртят с различна или еднаква периферна скорост, в зависимост от предназначението на каландъра, при което се извършва формуването на лентите.

- **Вулканизация** - Основен химико-технологичен процес при производството на транспортни ленти е горещата вулканизация. Представлява взаимодействие на каучука с вулканизиращ агент - сяра, при който произтича свързване на молекулите на каучука в единна пространствена връзка. Тя довежда до образуването на полимер с пространствено-омрежена структура. При този процес се повишават характеристиките на каучука - неговата твърдост, еластичност, топло- и мразоустойчивост, намалява се разтворимостта му в органични разтворители. Ще се използва бутадиенстиролов каучук. При вулканизация се образуват т. нар. серни мостове и това става при загряване с пара до 150°C. Когато при вулканизацията се наситят 5-10% от общия брой връзки в каучука се получава обикновена еластична гума. Повишаване количеството на S (на не повече от 32%) води до уплътняване на структурата и до получаване на гума с по-висока твърдост. При процеса се добавя сяра.

Водоснабдяването за производствени и битови нужди ще бъде от водопроводната мрежа на града. Битовите отпадъчни води ще се заустват в изгребна яма. Производствени отпадъчни води не се образуват. Битовите отпадъци се събират в контейнер и се депонират на определеното от общ. Раднево място. Производствените отпадъци се предават на лицензирани фирми, като дружеството е предприело действия по осигуряване на рециклиране на всички образувани отпадъци.

- Предвидената дейност попада в Приложение № 2 т. 6, буква „а”: Инсталации в химическата промишленост (невключени в Приложение № 1): а) обработка на междинни продукти и производство на химични вещества и смеси, за която, на основание чл. 93, ал. 1, т. 1 и т. 2 от ЗООС, следва да бъде извършена преценка на необходимостта от извършване на ОВОС.

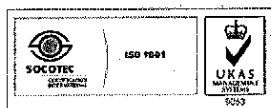
- Инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и защитени зони по смисъла за Закона за биологичното разнообразие. Най - близко разположената защитена зона е „Река Блатница” с код BG 0000441, предназначена за опазване на местообитанията. ИП подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на най – близко разположените защитени зони по реда на чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за оценка на съвместимостта.

- След преглед на представената информация и на основание чл. 40, ал. 3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите по чл. 16 от нея, е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

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; генериране на отпадъци, замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия; рискове за човешкото здраве:

- Инвестиционното предложение предвижда изграждане на инсталация за производство на гумени транспортни ленти в имот с идентификатор № 61460.23.5 по КК на гр. Раднево, с



максимален капацитет 5 200 т/годишно. Инвестиционното предложение не предвижда ново строителство на сгради и съоръжения. Ще се използва съществуващата техническа и пътна инфраструктура, нова няма да се изгражда. В тази връзка е направен извод, че обема и мащабността на инвестиционното предложение са малки и реализацията му ще окаже незначително въздействие върху околната среда.

- Разглежданата площадка, предвидена за реализация на инвестиционното предложение няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности. В РИОСВ Стара Загора не са постъпвали инвестиционни предложения за разглеждания район. Всичко това изключва възможността от увеличаване на въздействието на инвестиционното предложение върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения.

- Водоснабдяването за производствени и битови нужди ще бъде от водопроводната мрежа на града. Битовите отпадъчни води ще се заустват в изгребна яма. Производствени отпадъчни води не се образуват.

- Инвестиционното предложение не е свързано с добив на подземни богатства и използване на невъзобновими природни ресурси, което да доведе до трайни невъзстановими физически промени в района.

- Изграждането на инсталацията за производство на гумени транспортни ленти, няма да доведе до значително нарушаване нормите на качеството на атмосферния въздух. Представен е списък на химичните вещества и смеси, които ще се използват в производството, както и месечните им количества. Посочена е технологична схема според която каучука се смесва с различни добавки – противостарители, стабилизатори, пластификатори, ускорители, пълнители и др. За повишаване течливостта на каучуковите смеси се използва разтворител толуен около 100 л/ден (2 т/месец). Парафинът не е разтворител. При термичните процеси, които ще извършват няма да се отделят диоксини и фурани. Диоксините и фураните са полихлорирани химични съединения. В производството ще използва бутadiенстиролов, бутadiенов и естествен каучук, които не съдържат хлор. Такъв не се съдържа и в останалите вещества и смеси включени в списъка на химичните вещества и смеси, които ще се използват. Основен химико-технологичен процес при производството на транспортни ленти е горещата вулканизация. Представлява взаимодействие на каучука с вулканизиращ агент - сяра, при който произтича свързване на молекулите на каучука в единна пространствена връзка. Тя довежда до образуването на полимер с пространствено-омрежена структура. При този процес се повишават характеристиките на каучука - неговата твърдост, еластичност, топло- и мразоустойчивост, намалява се разтворимостта му в органични разтворители. Ще се използва бутadiенстиролов каучук. При вулканизация се образуват т. нар. серни мостове и това става при загряване с пара до 150°C. Когато при вулканизацията се наситят 5-10% от общия брой връзки в каучука се получава обикновена еластична гума. Повишаване количеството на S (на не повече от 32%) води до уплътняване на структурата и до получаване на гума с по-висока твърдост. При процеса се добавя сяра, а не се отделя серен диоксид. Серен диоксид може да се отдели при 2 случая – при свързване с кислородни молекули (такива няма в каучука) и при горене (от атмосферния въздух), каквото няма да има.

- По време на експлоатацията ще се генерират битови отпадъци от персонала, които ще се предават на регламентирано от общината депо, а формираните производствени отпадъци от дейността ще се събират и предават на лица притежаващи съответните документи съгласно Закона за управление на отпадъците.

- Предприятието не се класифицира като обект с нисък или висок рисков потенциал съгласно чл. 103, ал. 1 от ЗООС. Част от веществата попадат в обхвата на Приложение 3, част 1 от ЗООС. Декларираните количества в уведомлението за инвестиционно предложение са под граничните стойности на количествата химични вещества в Приложение № 3 от Закона за опазване на околната среда.

- Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до замърсяване и дискомфорт на околната среда. Характерът на инвестиционното предложение ще предизвика



натоварване и известен дискомфорт на околната среда при монтажа и експлоатацията, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на транспортните средства. То ще бъде минимално, локализирано само в рамките на ограничен район – работната площадка и няма да предизвика трайно въздействие върху населението на гр. Раднево, растителния и животинския свят.

- Известен риск от инциденти съществува единствено при монтажа и експлоатацията на екструдерните линии. При вземане на необходимите мерки, свързани със стриктното спазване на изискванията на безопасност на труда, те ще бъдат сведени до минимум.
- За реализацията на инвестиционното предложение са предвидени за използване съществуващите пътища за достъп до имота.
- Съгласно становище на РЗИ гр. Стара Загора с изх. № ВП –ЗК-175/21.03.2018 г. при реализацията на инвестиционното предложение не се очаква риск за човешкото здраве.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване, относителното изобилие, достъпност, качеството 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; гъстонаселени 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:

- Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в имот № 61460.23.5 в гр. Раднево. Според представените документи имотът е собственост на възложителя. Общата площ на имота възлиза на 14 709 кв.м. Имотът се намира в непосредствена близост с промишлената зона на гр. Раднево. На съседните територии са разположени производствените площадки на РЕМОТЕКС РАДНЕВО и Бетонен център. Качеството и регенеративните способности на природните ресурси в района също няма да бъдат засегнати.

- Съгласно представената от възложителя информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС, разглежданата площадка не засяга защитени територии и защитени зони от Европейската екологична мрежа Натура 2000. Най-близко разположената защитена зона е „Река Блатница” с код BG 0000441.

- Според извършената оценка за съвместимост реализацията на инвестиционното предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху предмета и целите на защита в защитената зона, която цели дългосрочно опазване на биологичното разнообразие. Инвестиционното предложение не засяга ключови елементи на защитени зони и няма да увреди съседни местообитания или популации на защитени видове. При реализацията на инвестиционното предложение не се налага използването на допълнителни площи, тъй като площадката е достатъчно голяма. До обекта има съществуващи пътища и не е необходима тяхната промяна или изграждане на нови такива. Инвестиционното предложение, не генерира отпадъци или емисии, които при експлоатацията могат да увредят съседни местообитания или популации на защитени видове. Това води до извода, че екосистемите в естествената околна среда на защитените със закон територии и местообитания, планинските и гористите местности, районите в които нормите за качеството на околната среда са нарушени, силно урбанизираните територии, защитените територии на единични и групови паметници на културата, определени по реда на Закона за паметниците на културата и музеите, териториите и/или зоните и обектите със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита няма да бъдат засегнати и екосистемата ще асимилира реализираното инвестиционно предложение.



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 на въздействието; комбиниране с въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

- Териториалният обхват на въздействие в резултат на експлоатацията на инвестиционно предложение е ограничен и локален в рамките на разглеждания имот № 61460.23.5 в гр. Раднево. Това води до извода, че засягането на населението ще бъде краткотрайно, временно и епизодично и ще се определя субективно от различните индивиди.
- Инвестиционното предложение ще се реализира в имот, около който техническата инфраструктура е съществуваща. Местоположението отговаря на санитарно - хигиенните изисквания за здравна защита на селищната среда. Това води до извода, че засягането на населението ще бъде краткотрайно, временно и епизодично и ще се определя субективно от различните индивиди.
- Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, тъй като площадката е много отдалечена от границата на Република България.
- Въздействието в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение ще бъде ограничено в рамките на разглеждания имот.

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

Съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС, възложителят е предоставил информацията за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС на община Стара Загора за достъп до информацията и за изразяване на становища от заинтересованите лица. След осигуряване на 14 дневния срок за обществен достъп до информацията по Приложение 2 от Наредбата по ОВОС са постъпили две становища, които са взети предвид при постановяване на настоящото решение.

На основание чл. 93, ал. 7 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.

При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ, гр. Стара Загора, до 14 дни от настъпването им.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административно – процесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд - Стара Загора в четиринадесет дневен срок от предоставянето му.

Д-Р ПЕТЯ ПАПАЗОВА

Директор на РИОСВ - Стара Загора

Дата:.....1804.....2018 г.

