



РЕШЕНИЕ № РУ – 51 – ПР/2021

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

на основание чл. 93, ал. 1, ал. 3 и ал. 6 от *Закона за опазване на околната среда* – ЗООС (ДВ, бр. 91/2002 г., изм. и доп. ДВ, бр. 102/2020 г.), 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. ДВ, бр. 67/2019 г.), чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от *Закона за биологичното разнообразие* – ЗБР (ДВ, бр. 77/2002 г. изм. и доп. бр. 98/2018 г.), чл. 40, ал. 4 във връзка с чл. 2, ал. 1 от *Наредбата 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* – Наредбата за ОС (ДВ, бр. 73/2007 г., изм. и доп. ДВ, бр. 3/2018 г.) и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС и по чл. 10, ал. 2 от Наредбата за ОС

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „*Инсталация за производство на латексови продукти*“, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони и човешкото здраве

Възложител – „ДД ЛОГИСТИКА“ ЕООД, ЕИК 201090814, със седалище гр. Русе, ул. „Иван Вазов“ № 1, вх. 1, представлявано от Галимир Енчев – управител

Местоположение – УПИ ХХ-1444, по плана на ИПЗ, град Русе

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда да се изгради инсталация за производство на латексови продукти (балони, ръкавици, презервативи и др.) на площ от 12 000 м² в УПИ ХХ-1444 с лице към улица Арчар. Предвиждат се 12 производствени линии, като инсталирането им ще се осъществява поетапно: първоначално ще бъдат монтирани 4 линии, а останалите 8 ще се монтират в следващите 2 години.

Производителността на инсталацията, в зависимост от дебелината на произвежданите изделия, варира средно 340 000 до 480 000 изделия за ден.

В производствената сграда ще се обособят:

- ♦ Помещение за подготовка суровините;
- ♦ Производствено помещение;
- ♦ Склад за комплектуване и съхранение на готова продукция;
- ♦ Станция за омекотяване на водата с производителност 90 м³/ч;
- ♦ Склад киселини и основи;
- ♦ Склад суровини;
- ♦ Компресорно;
- ♦ Операторна и битовки и др.

Цялата инсталация ще бъде поместена в производствената сграда (вкл. складовите помещения, административни офиси, операторна и битово-санитарни помещения), която ще бъде разделена на три сектора и няколко нива. Извън сградата ще бъдат разположени подземни

резервоари за съхранение на вода, подземен 30-кубиков резервоар за отпадъчни води, склад за отпадъци - тип контейнер и трафопост.

В имота ще бъде изградена една сграда, в която ще бъде поместена цялата инсталация за производство на латексови изделия. Същата ще бъде с размери в план 170 x 63 м и светла височина 12,4 м. Всички съоръжения за производството, складовите помещения, омекотителната станция за вода, операторната, административните офиси и санитарно-битовите помещения ще бъдат поместени в сградата, като се обособят на различни коти (нива) по височина на сградата.

Режим на работа и фонд работно време:

- Работни дни в годината - 300 дни

- Режим на работа - три смени по 8 часа

Дейността е напълно автоматизирана и няма да има обособени конкретни работни места. Предвижда се производството да се обслужва от общо 95 работника.

За производствени нужди се предвижда да бъде използван съществуващ тръбен кладенец в същия имот, с максимален дебит 70 м³/час. Като алтернатива на водозахранване ще се осигури и водоподаване от селищната водопроводна мрежа. За целта ще бъде сключен договор с ВиК оператора.

За свързване с градската газопреносната мрежа ще се изгради отклонение: тръба полиетилен висока плътност ф125х 11,4мм с дължина 37 метра , дебит $qv=3200 \text{ NmVh}$. Консумацията на природен газ за захранване на горелките и инфрачервените излъчватели е 105 696 м³ на денонощие. Не се предвижда нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

Основна суровина за производството на латексовите продукти е NBR-латекс. Технологични процеси:

1. Подготовка на суровините - смесване на NBR с различни добавки и стабилизатори за постигане на желаните свойства на продукта (стабилизатори, вулканизиращи агенти, пигменти и др.). За всяка производствена линия поотделно се предвиждат по един дозатор, един смесител 10,5 м³ и 2 бр. смесители по 20 м³ , със съответните помпи. Смесването на 43%- NBR с ZnO, KOH, TiO₂, воден разтвор на сярна и пигмент ще се осъществява в смесителя от 10,5 м³ чрез автоматичен дозатор. Получената смес се подава в 1-вия от 20-кубиковите смесители, където се добавя рецептурното количество омекотена вода за получаване на 20% латекс. Преди подаването към производствената линия сместа отлежава от 12 до 24 ч. Така единия смесител е работен, а другия - за отлежаване. Целта на узряването е да се променят колоидно-химичните характеристики на сместа (падането на рН, увеличаването на вискозитета и т.н.), хомогенността ѝ се увеличава и технологичните свойства се подобряват.

Разтворите на азотната киселина и натриевата основа се разреждат с омекотена вода до 5%-ен разтвор и след това се подават към ваните.

2. Подготовка/почистване на матриците: Производствената линия е 120-метров тип верижен транспортър, на който са закачени порцеланови матрици. Матриците последователно се потапят в разтвор на азотна киселина, промиване с гореща вода, потапяне в алкален разтвор, механично почистване чрез вертикални и хоризонтални четки, промиване с гореща вода и накрая изсушаване.

3. Изработване на изделията: Матриците се потапят в коагулантен разтвор, за да се избегне вграждане на въздушни мехурчета в латексния разтвор, водещо до дефектиране в крайния продукт. След нанасяне на слой от коагулантен разтвор, матриците преминават през сушилня, за да се запечата слоя, като е от значение да не е нито много сух или твърде мокър. На следващ етап формите се потапят 2 пъти във вани с NBR, преминават през печ (за втвърдяване/желиране) и се потопят в резервоари за промивка с цел отстраняване на всички разтворими и неразтворими частици. След това матриците се потопят в полимерен разтвор, за да се нанесе тънко полимерно покритие от полиуретанов материал, който придава на ръкавицата нелепкави свойства, а така също служи като още един слой и осъществява бариера между основния материал и кожата, така че допълнително да увеличи антиалергичните свойства на изделията.

4. Полимеризация (вулканизация): Матриците преминават през машина за оформяне на краищата и навлизат в дълга вулканизираща печ, за да се извърши вулканизиращо сушене. След това се изпращат за темпериране. Отново преминават през вана с полимерен разтвор, след което през вулканизираща печ, за да завърши пълното вулканизиращо сушене и да се запечата последния слой на изделието. Накрая продуктите се свалят от матриците и се отправят в склада за комплектуване и съхранение.

5. Комплектуване: автоматично наслояване на отделните продукти, след което автоматично подреждане в кутии и в кашони, като готова продукция. Като преди това се прави контрол на качеството на продукцията.

Целият процес е напълно автоматизиран, като към отделните съоръжения на линията са предвидени: датчици за ниво, датчици за контрол на температурата, датчици за скорост и др.

Инвестиционното предложение за „Инсталация за производство на латексови продукти“, с местоположение УПИ ХХ-1444, по плана на ИПЗ, град Русе, попада в обхвата на Приложение 2, т. 9 „Каучукова промишленост. Производство и преработка на продукти на базата на еластомери“ към чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2 ЗООС.

Засегнатият имот **не попада** в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии (ДВ, бр. 133/1998 г. изм. и доп. бр. 21/2021 г.) нито в границите на защитена зона по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близко разположените защитени зони са: **BG0002025 „Ломовете“** за опазване на дивите птици, обявена със *Заповед № РД-562/05.09.2008 г.* на Министъра на околната среда и водите (ДВ, бр. 84/2008 г.) и разширена със *Заповед № РД-382/19.04.2013 г.* на Министъра на околната среда и водите (ДВ, бр. 50/2013 г.) и **BG0000608 „Ломовете“** за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със *Заповед № РД-1024/17.12.2020 г.* на Министъра на околната среда и водите (ДВ, бр. 18/02.03.2021 г.), отстоящи на около 6 990м

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС, инвестиционното предложение е подложено на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони.

МОТИВИ:

I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват; взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; използване 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:

- Предвидените дейности ще се осъществят в границите на посочения имот.
- При спазване на технологичната дисциплина, рискът от възникване на инциденти е ограничен.
- Реализацията на инвестиционното предложение не създава условия за влошаване качеството на компонентите на околната среда в района.
- Концентрациите на замърсителите, отделяни от организирания източник на вредни емисии, няма да превишават заложените в нормативните документи норми за качество на атмосферния въздух.
- Не се създават предпоставки за увеличаване на негативните въздействия върху компонентите на околната среда и проява на кумулативни негативни ефекти, разглеждани в съвкупност с други дейности осъществявани в района.
 - В хода на процедурата по ОВОС са извършени консултации с Регионална здравна инспекция – гр. Русе, по отношение на степента на значимост на въздействието и риска за човешкото здраве. Съгласно полученият отговор, специализираната институция изразява положително становище във връзка с реализацията на ИП.

II. Местоположението на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване; относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства; абсорбиционен капацитет на природната среда; 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; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:

- При осъществяване на намерението не възниква необходимост от специално приспособяване на съседни собственици на терени или на други дейности, осъществявани в близост.
- В района не са установени обекти с историческа, културна или археологическа стойност.
- Преценката за вероятната степен на отрицателното въздействие върху защитените зони (ЗЗ) е, че инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и видове, предмет на опазване в близко разположените ЗЗ BG0002025 „Ломовете“ и BG0000608 „Ломовете“, поради следните мотиви:
 - при реализацията на предложението не се очаква да настъпят преки или косвени негативни въздействия върху предмета и целите на опазване в защитените зони;
 - не се създават предпоставки за изменение на числеността, плътността и възрастовата структура на популациите на видове, предмет на опазване в цитираните защитени зони;
 - не се очаква загуба на хранителни местообитания.

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

- Поради съществуващите топографски, метеорологични и климатични условия, районът в който ще се реализира ИП, ще бъде повлиян в незначителна степен от него, минимално като обем и няма да влоши съществуващите параметри на околната среда. Емитираните замърсители са със сравнително ниски стойности и тяхното въздействие извън прилежащата територия на площадката с радиус от 200-1000 м са практически нищожни.
- Анализът на съществуващата шумова характеристика на района, отнесена към тази, която би се получила след реализиране на ИП, налагат категорично извода, че няма да бъде съществено променена акустичната среда и не се очаква негативно шумово въздействие върху здравето на обитателите на жилищните сгради по отношение на нивата, които са в рамките на допустимите граници.
- Експозицията по отношение работници и население се очаква да бъде предимно директна, по атмосферен път, като ще има периодичен характер както по времетраене, така и по интензитет.
- Извършен е анализ и класификация от възложителя по отношение на опасните химични вещества и съединения, които се предвижда да се съхраняват на площадката на предприятието. Изводът е, че предприятието не се класифицира като такова с нисък или висок рисков потенциал. Инсталацията за производство на латексови изделия не се класифицира като предприятие с нисък или висок рисков потенциал.
- С оглед на същността на предвидените дейности, реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие.
- При експлоатация на обекта, съгласно нормативните изисквания, не би следвало да се наблюдават негативни въздействия върху околната среда и населението на гр. Русе. Вероятността от аварийни ситуации е минимална.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

- Осигурен е обществен достъп на всички заинтересувани лица към Информацията за преценяване необходимостта от ОВОС. Засегнатото население е информирано за достъпа до информацията чрез съобщения, публикувани съответно в Интернет-страница на общинската администрация и поставено на видно място в сградите на община Русе и РИОСВ-Русе. Информацията е публикувана и в Публичния регистър с данни за извършване на процедурите по ОВОС на адрес: <http://registers.moew.government.bg/ovos/lot/35932>
- Съгласно депозирано писмо от община Русе с вх. № АО-2233-(12)/16.06.2021 г., в рамките на осигурения обществен достъп до информацията за инвестиционното предложение, не са депозирани мнения, становища и/или възражения срещу реализацията му.

ПРИ СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ, ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЛИЛИ МЕРКИ, КОИТО Е НЕОБХОДИМО ДА СЕ ВКЛЮЧАТ В ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ,

СВЪРЗАНИ С ИЗБЯГВАНЕ, ПРЕДОТВРЯВАНЕ, НАМАЛЯВАНЕ ИЛИ КОМПЕНСИРАНЕ НА ПРЕДПОЛАГАЕМИТЕ ЗНАЧИТЕЛНИ ОТРИЦАТЕЛНИ ВЪЗДЕЙСТВИЯ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА И ЧОВЕШКОТО ЗДРАВЕ, И ОГРАНИЧЕНИЯ ПРИ НЕОБХОДИМОСТ:

Преди въвеждане в експлоатация:

1. Във връзка с чл. 6 ал. 1- 3 от *Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и за ограничаване последствията от тях* (обн. ДВ бр. 5/ 19.01.2016 г.) възложителят да изготви доклад за класификация, съгласно чл. 103, ал. 1 от ЗООС, в съответствие с критериите на Приложение № 3 от ЗООС. В допълнение за целите на контролната дейност, възложителят да поддържа в наличност изготвения доклад и да го предоставя при поискване на органите по чл. 148, ал. 3 от ЗООС.
2. Операторът да изготви оценката на безопасността на съхранение по чл. 9, от *Наредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси* (обн. ДВ, бр. 43 от 07.06.2011 г., изм. и доп. ДВ. Бр. 10 от 05.02.2021г.).
3. Операторът да изготви собствена оценка по чл. 3, ал. 1 от *Наредба № 1 от 29 октомври 2008 г. за вида на превантивните и оздравителните мерки в предвидените случаи от Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети и за минималния размер на разходите за тяхното изпълнение* (ДВ, бр. 96 от 2008г.).
4. Да се извърши класификация на отпадъците, съгласно чл. 7, Приложение № 1 от *Наредба № 2 за класификация на отпадъците*.
5. Да се сключи договор с ВиК оператора за отвеждане на условно чистите и битово-фекалните отпадъчни води в градската канализационна система
6. Да се сключи договор с ВиК оператора за водоснабдяване на обекта.
7. Да се проведе необходимата процедура за получаване на разрешително за водоползване от тръбен кладенец в БДДР.

През експлоатационния период:

1. Доставките на химични вещества и смеси да бъдат придружени с информационни листове за безопасност (ИЛБ), които да бъдат изготвени в съответствие с Приложение II на Регламент (ЕО) № 1907/2006 (REACH), изменено с Регламент (ЕО) 453/2010 г. и Регламент (ЕО) 2015/830. Информационните листове за безопасност следва да бъдат на български език.
2. Да се води отчетност за дейностите с отпадъци по реда на *Наредба № 1/2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри*.
3. При съхранение и употреба на опасни вещества и смеси, да се вземат предвид общите и специфични изисквания към складовете и организацията за съхранението им, съгласно *Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси*. При употребата на опасни вещества и смеси да се спазват и условията, посочени в ИЛБ.
4. Преди предаване на производствените отпадъчни води за последващо пречистване, да се осигури първично пречистване, съгласно изискванията на чл. 125, ал. 1 от *Закона за водите* (Обн. ДВ, бр. 67/1999 г.).
5. При съхраняване на образуваните отпадъци, да се спазват разпоредбите на § 1, т. 42 от *Закона за управление на отпадъците /ЗУО/*: „Съхраняване" е дейност, свързана със складирането на отпадъци от събирането им до тяхното третиране, за срок, не по-дълъг от:
 - а) три години- при последващо предаване за оползотворяване;
 - б) една годинана- при последващо предаване за обезвреждане.
6. Предаването за последващо третиране на отпадъците да се извършва, само въз основа на писмен договор с лица, притежаващи документ по чл. 35 от ЗУО.
7. Да се спазят изискванията на чл. 8, ал. 1 от *Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирени строителни материали*.

Решението се отнася само за конкретното инвестиционно предложение и заявления капацитет, което е предмет на извършеното преценяване на необходимостта от ОВОС по реда на Закона за опазване на околната среда и Закона за биологичното разнообразие.

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.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя по 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 по околна среда.

При промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено решението за преценяване на необходимостта от ОВОС, възложителят или новият възложител следва да уведоми своевременно РИОСВ - Русе.

Решението подлежи на обжалване пред Министъра на околната среда и водите или пред компетентния административен съд, чрез РИОСВ – гр. Русе в 14 дневен срок от съобщаването му по реда на Административно - процесуалния кодекс.

Дата 06.07.2021г.

АНА

ДИРЕКТОР РИОСВ - РУСЕ



За директор:

Ангелия Николова

Съгласно Заповед 307/10.08

2020г