



## РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите-Стара Загора

### РЕШЕНИЕ № СЗ - 54 - ПР/2017 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 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 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 представено становище от Регионална здравна инспекция гр. Сливен.

### РЕШИХ

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

**инвестиционно предложение** Преработка на пластмасови отпадъци от PVC дограма доставени от фирми производители на дограма, от които ще се произвеждат пластмасови тръби и изделия за бита в имот № 67338.703.321 по кадастралната карта на гр. Сливен, общ. Сливен, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

**възложител** „Гиков пласт“ ЕООД, гр. Сливен, ул. „Дивичково“ 12.

#### Кратко описание на инвестиционното предложение:

- Инвестиционното предложение предвижда преработка на пластмасови отпадъци от PVC дограми в пластмасови тръби и изделия за бита в имот № 67338.703.321 по кадастралната карта на гр. Сливен, общ. Сливен. Дружеството ще придобие и въведе в експлоатация машини и съоръжения за рециклиране на пластмасови отпадъци от PVC дограми. Пластмасовите отпадъци от PVC дограми се доставят на място от фирми производители на дограми. На първия етап отпадъците се подават в мелница където се извършва смилане на PVC дограмите. Рециклирането на смления отпадък се извършва в инсталация за третиране на отпадъци от пластмаси (екструдер) където се разтопяват и изтеглят до получаване на влакна. Самият процес представлява екструдирание на пластична маса под високо налягане през формоваща глава. Екструдираният материал е под формата на млянка. Преди да бъде подаден към екструдера, той може да се смесва с прахообразен оцветител. Технологиията на работа на съоръжението е следната:

Върху шнека на екструдера се обособяват три стандартни работни зони, които включват хранваща, компресираща и дозираща част.

**В първата зона** - хранващата, пластмасовата млянка от бункера се подава към шнека, с помощта на който бива придвижван по дължината на цилиндъра. По време на придвижването частиците пластмасов материал са подложени на въздействие от силите на триене, възникващи между тях и повърхността на шнека, между самите частици и между

тях и повърхността на цилиндъра. В резултат от механичното триене може да се получи до около 85% от необходимата за разтапянето на пластмасата топлина.

**Втората зона** е зона на компресиране. Тук дълбочината на каналите на шнека намалява, което рефлектира съответно в по-силно притискане на разтопения материал. Целта е в тази зона, в резултат от механичното триене, допълнителното загряване на цилиндъра и компресирането да се завърши процесът по разтопяване на материала.

**Третата зона** е така наречената дозираща зона. Характерното за нея е постоянната дълбочина на каналите на шнека. Основното ѝ предназначение е по-нататъшното смесване на разтопения материал, така че крайният резултат да е еднородна хомогенна смес с еднаква консистенция, цвят и температура. Следва допълнителната зона за дегазиране и изпарение. Това е по-къса зона, която следва веднага след компресиращата. Тук дълбочината на канала изведнъж нараства и в резултат от пада на налягането, намиращи се в материала нежелани газове се отстраняват чрез вентилиране или чрез изхвърлянето им посредством вакуум помпа.

За производството на пластмасови тръби и изделия за бита е необходимо и изтеглящо устройство, което работи в синхрон с екструдера. Чрез него могат да се променят и дебелините на стените на произвежданите тръби. Капацитетът на преработващата инсталация за рециклиране на отпадъци от PVC дограми (екструдер) е 50 кг/ч.

- Средвидената дейност попада в Приложение № 2, т. 11, буква „б“ на Закона за опазване на околната среда - „инсталации и депа за обезвреждане и/или оползотворяване на отпадъци (невключени в приложение № 1)“, за която, на основание чл.93, ал.1, т.1 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 „Адата – Тунджа“ с код BG 0002094 за опазване на птиците. 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 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:

- Според представената информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС, в която подробно е описана характеристиката на предлаганата дейност, инвестиционното предложение предвижда преработка на пластмасови отпадъци от PVC дограми в пластмасови тръби и изделия за бита. За целта ще се извършват операции по мелене на отпадъка в мелница с капацитет 50 кг/ч и екструдирание в екструдер с капацитет до 50 кг/час. Имотът предвиден за реализация на дейността е собственост на възложителя, като площадката е подходяща за извършване на дейността, съгласно издаденото от Общинска администрация – Сливен удостоверение с изх. № 9400-21765/03.11.2016 г., което е приложено към документацията. Не се налага изграждане на нова техническа



инфраструктура /пътища, улици, газопровод/. Не се налага извършване на изкопни работи и ползване на взрив. Имота е с изградена техническа инфраструктура – електрическа и В и К. 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 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.
- След възникване на отпадъците, най-добрият начин за предотвратяване или намаляване на отрицателното въздействие върху околната среда е тяхното оползотворяване. Оползотворяването на отпадъците се разглежда в три аспекта – повторна употреба, рециклиране и оползотворяване. Изграждането на такива цехове ще допринесе за оползотворяването и рециклирането на отпадъците. Още повече пластмасите стават все по-разнообразни и тяхната употреба се разширява, което води до все по-голям обем отпадъци и нарастващо взаимодействие с други материали и съединения. Те могат да останат в околната среда стотици години, замърсявайки почвата и убивайки живите организми, предизвиквайки токсични реакции и освобождавайки в екосистемите вещества, нарушаващи функциите на ендокринната система, вещества, които са канцерогенни, мутагенни или токсични за възпроизводството, частици с наноразмери и упорити органични замърсители. В своята Резолюция относно европейската стратегия относно пластмасовите отпадъци в околната среда от 14 януари 2014 г. Европейският парламент изразява съгласието си, че пластмасовите отпадъци следва да бъдат третирани като ценен ресурс, чрез насърчаване на повторната им употреба, рециклиране, оползотворяване и чрез създаването на условия за подходяща пазарна среда.
- Инвестиционното предложение предвижда преработка на пластмасови отпадъци от PVC дограми в пластмасови тръби и изделия за бита. 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. Предвидения за реализация на ИП имот № 67338.703.321 по кадастралната карта на гр. Сливен е отреден „За складове” с подоробен устройствен план ЛПУП, одобрен със заповеди № РД-15-162/20.03.2000 г. и № РД-15-163/20.03.2000 г.
- Експлоатацията на реализираното инвестиционно предложение не води до отделяне и натрупване на производствени и опасни отпадъци, не е свързана с дейности, отделящи замърсени отпадъчни води. Инвестиционното предложение не предвижда значителни емисии на вредни вещества във въздуха. Не се предвиждат мащабни строителни дейности, тъй като сградата е съществуваща, със застроена площ 385 кв.м. и предназначение: складова база, склад, като единствено ще се монтира производствената линия. По време на експлоатацията на площадката, ще се генерират основно битови отпадъци, които ще се събират в контейнерите на системата за организирано сметосъбиране на общ. Сливен.
- 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 строителството и експлоатацията, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на строителните машини и 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. Сливен, растителния и животинския свят.
- Известен риск от инциденти съществува при строителството и експлоатацията на обекта. При вземане на необходимите мерки, свързани със стриктното спазване на изискванията на безопасност на труда, те ще бъдат сведени до минимум.



**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:**

- Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в имот № 67338.703.321 по кадастралната карта на гр. Сливен, който е отреден „За складове” с подробен устройствен план /ПУП/, одобрен със заповеди № РД-15-162/20.03.2000 г. и № РД-15-163/20.03.2000 г. Площадката е разположена в урбанизирана територия, като в имота има съществуваща сграда и не се налага строителство на нова такава, като единствено ще се монтират машините за преработка на пластмаса. Качеството и регенеративните способности на природните ресурси в района също няма да бъдат засегнати. Имотът е със съществуваща пътна инфраструктура.

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

- Представената от възложителя информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС описва биологичното разнообразие в района и защитените територии. Разглежданата площадка не попада в защитени зони от Европейската екологична мрежа Натура 2000. Най-близко разположената зона е „Адата – Тунджа” с код BG 0002094 за опазване на птиците.
- 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 по никакъв начин ключови елементи на защитената зона и няма да увреди съседни местообитания или популации на защитени видове. Според представената от възложителя информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС на избраната площадка биологичното разнообразие не е богато, предвид отредждането на имота, съществуващата в него сграда, както и наличието на инфраструктура. При реализацията на инвестиционното предложение не се налага използването на допълнителни площи, тъй като площадката е достатъчно голяма. Птиците са съществуващи и са удобни за извършването на строителните и експлоатационните дейности. 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.

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

- Териториалният обхват на въздействие в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционно предложение е ограничен и локален в рамките на разглеждания имот с № 67338.703.321.1 по кадастралната карта на гр. Сливен, общ. Сливен.
- Съгласно становище на РЗИ гр. Сливен с изх. № ЗД 01-01-867/01.06.2017 г., при реализацията на инвестиционното предложение не се очаква риск за човешкото здраве.



- 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, който е с достатъчна площ. Въздействието ще бъде дълготрайно, тъй като ландшафта се променя трайно и въздействието от естетическа гледна точка е субективно. Продължителността на въздействието съвпада с продължителността на експлоатация на инсталацията.

#### V. 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 общ. Сливен за достъп до информацията и за изразяване на становища от заинтересованите лица. Кметът на общ. Сливен с писмо с изх. № 3200-82/09.06.2017 г., уведомява РИОСВ – Стара Загора, че информацията по Приложение 2 от Наредбата по ОВОС е публикувана на сайта на общ. Сливен и на информационното табло за период от 25.05.2017 г. до 07.06.2017 г., като след изтичане на 14 дневния срок не са постъпили становища от физически или юридически лица.

#### I. При спазване на следните условия:

1. Съгласно чл. 35, ал. 1, т. 3 от Закона за управление на отпадъците за дейности по третиране на неопасни отпадъци е необходима регистрация и издаване на регистрационен документ по чл. 78 от същия закон.

**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.**

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

15.06.2017 г.

