

До  
Директора на  
Регионалната инспекция по  
околната среда и водите  
гр. Пловдив - 4000  
бул. "Марица" № 122

**И С К А Н Е**

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

Име, постоянен адрес.  
Име": „Скорпиопласт" ЕООД ,

**УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ДИРЕКТОР,**

Моля да ми бъде издадено решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС съгласно чл.93, ал. 1, т. 1от ЗООС на инвестиционно предложение : ИП:" Цех за производство на пластмасови изделия от вторичен гранулат" в ПИ 00702,535,46 по кадастрална карта на гр.Асеновград .

**Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС  
съгласно Приложение № 2 към чл. 6 от  
Наредба за условията и реда за извършване на оценка на  
въздействието върху околната среда**

2023год.

## И С К А Н Е

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

от „Скорпиопласт“ ЕООД

### **1. Характеристики на инвестиционното предложение.**

Инвестиционното Предложение е ново .

Отнася се за:” Цех за производство на пластмасови изделия от вторичен гранулат” в ПИ 00702,535,46 по кадастрална карта на гр.Асеновград , с Трайно предназначение на територията : Урбанизирана, Начин на трайно ползване: За друг вид производствен , складов обект.

Площадката е собственост на „Дъга „ООД .

*а / Размер ,засегната площ ,мащабност ,обем ,обхват оформление на  
инвестиционното предложение*

Предвижда се „Цех за производство на пластмасови изделия от вторичен гранулат” да се разположи в ПИ 00702,535,46 по кадастрална карта на гр.Асеновград .

Имотът е ограден, настилката е от асфалт. Площта на поземлен имот е 1.783кв. м

На обособената площадка ще се рециклират пластмасови и полимерни отпадъци/ полипропилен, полиетилен ниска и висока плътност/доставяни от клиенти на фирмата ( във вид на бракувани детайли или млянка класифицирани съгласно Напелба за класификация на отпадъците.

На работна площадка е предоставено производствено помещение с площ 663 кв.м, както и допълнителна площадка за подготовка и складиране на отпадъците. Дробилната машина е с производителност 60 кг/час. Организиране дейността по рециклиране на пластмасови отпадъци:

Събраните от други физически и/или юридически лица отпадъци се съхраняват разделно, съгласно техния произход, вид, състав и свойства, и имат обозначителни табели с код и наименованието на съответния отпадък, съгласно Наредба № 2 за класификация на отпадъците.

Участъците на които се извършват дейности с отпадъци, са оборудвани и се експлоатират, съгласно действащото екологично законодателство

#### **R 12 – Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R**

##### **1 - R 11**

Отпадъците, събрани от други физически и/или юридически лица се подлагат на дейности по предварителна обработка, а именно – **сортиране, раздробяване и смилане.**

#### **R 3 – Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители**

Дейностите по рециклиране на отпадъци от пластмаси се осъществяват от екструдиращи машини за рециклиране на отпадъци от пластмаса и гранулиране на рециклирания материал.

Рециклирането е процес, при който отпадъците от пластмаси се преработват така, че да се произведе сировина /гранулат/, която да бъде използван за производството на нови продукти.

Количеството на постъпващите отпадъци от полипропилен и полиетилен ще се измерва тегловно.

Пластмасови отпадъци от клиенти на фирмата, се доставят в кашони, гондоли или бигбагове с мотокар на предвидената работна площадка и имат обозначителни табели с код и наименованието на съответния отпадък, съгласно Наредба № 2 за класификация на отпадъците/.

Извършва се входящ контрол на отпадъците, визуална проверка, претегляне и записване.

Предварителната подготовка включва проверка - разделяне по видове полимери и сортиране по полимерна група и цвят или търговска марка (на свежият материал). Подгответните отпадъци се насыпват в дробилната машина.

Следва механично раздробяване (смилане) на отпадъците.

Дробилната машина е модел F 3 с производителност 100 кг/час. Готовият продукт (млянка) опакована на палети в бигбагове или чували се транспортира с мотокар за претегляне.

За претегляне ще се използва електронна везна.

Готовата млянка се преработва от екструдираща машина /гранулатор/ тип SJ90/25hy Plastik в полипропиленов гранулат.

Полученият полимерен материал/гранулат/, се използва като сировина в производството .

От там се насочва към екструдираща машина тип SJ90 /25Ku extruder за производство на полипропиленови и пластмасови изделия /тръби, шпули и др. Годишно ще се оползотворяват около 300 тона отпадъци.

Площадките за съхраняване на отпадъци отговарят на следните изисквания:

- има оборудвана вътрешна площадка за престой на колите по време на извършване на дейностите по товарене и разтоварване на отпадъците;

- ясно означена и отделена от останалите съоръжения в обекта;

На площадките за третиране на отпадъци има обособени следните функционални зони:

- основна зона, върху която се осъществява основната дейност по третиране на отпадъците – сортиране, раздробяване ,смилане,рециклиране ;
- складова зона.
- Участък за дейности по съхранение и третиране.

Не се допуска замърсяване с отпадъци на съседните на площадката терени, в следствие на работния процес.

Генерираните производствени отпадъци от пластмаса, ще се събират разделно и ще се използват за последващо третиране.

Общата застроена площ е 663 кв.м.

Ще бъдат ангажирани 4 работници.

*б / Взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности.*

Не се очакват кумулативни въздействия от реализацията на инвестиционното предложение.

*в) Използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие;*

➤ При реализацията на Инвестиционното предложение ще се използва :

- Електроенергия .

Електроенергия ще се изразходва за ел.захранване на съоръжения, в т.ч. осветление .

Електрозахранване на обекта ще се осъществи от електроразпределителното дружество по договор.

- Вода

За нуждите на обекта няма да се използват повърхностни и/или подземни води.

Вода за питейно-битови нужди ще се ползва от водопроводната мрежа. Водоснабдяването ще стане чрез присъединяване чрез ВиК мрежа на населеното място.

Вода за промишлени нужди не е необходима и няма да се ползва.

➤ Други сировини и материали

При Експлоатацията не се предвижда използването или влагането на други природни ресурси.

Нефтопродукти на територията няма да се съхраняват.

Не е необходима промяна на съществуваща пътна инфраструктура.  
Няма необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура .

- земни недра и почви – не са предвидени изкопни работи .

г) Генериране на отпадъци - видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води;

При експлоатацията на ИП ще се образуват битови и други отпадъци както следва :

- Смесени битови отпадъци код /20 03 01/;
  - 15 02 03 - абсорбенти, филтърни материали, кърпи за изтриване и предпазни облекла, различни от упоменатите в 15 02 02- 15 02 03;
- Пластмаса и каучук код /19 12 04/.

По време на експлоатация ще се генерират основно битови отпадъци и отпадъци от опаковки. При спазване на описаните основни изисквания съгласно ЗУО въздействието на различните по вид и количество генериирани отпадъци от експлоатацията върху околната среда може да се определи като незначително.

- Отпадъчни води

Водоснабдяване, водопровод и канализация

За нуждите на обекта по време на експлоатацията няма да се използват повърхностни и /или подземни води.

Водоснабдяването за питейно-битови и други нужди ще се осигурява чрез водопреносна мрежа , а битовофекални отпадъчни води ще се зауставят в съществуваща канализация на обекта.

д) Замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда;

1.Очаквано замърсяване в повърхностните и подземни води – емисии на вредни вещества не се очакват.

2. Очаквано замърсяване на почвите по време на експлоатацията не се очаква.

По-голямата част от територията ще бъде с трайна настилка-бетон ,а останалата част ще бъде озеленена.

Няма предпоставки за замърсяване на плодородни почви. Територията е урбанизирана.

3.Очаквани емисии на вредни вещества във въздуха по замърсители:

Организирани емисии от реализацията на инвестиционното предложение не се очакват.

- Интензивно миришещи вещества

Площадката няма да бъде източник на интензивно миришещи вещества в района и извън нея.

- Физични фактори - шум и вредни лъчения в атмосферния въздух

По време на експлоатацията

По време на експлоатацията шумовото въздействие не се очаква да надвишава санитарните норми и е лалеч от жилищни зони

e) Риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение;

Няма предпоставки за рискове от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение;

При експлоатацията няма да се съхраняват горива и/или опасни химически вещества. Няма да се извършват ремонтни работи на площадката. Рисковете от пожар се минимизират с провеждане на политика за пожарна безопасност.

Въпреки ниската възможност за проява, най-сериозни са рисковете от природни бедствия. Проявите на стихийни и природни бедствия не могат да се предвидят или прогнозират.

ж) рисковете за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето. § 1. По смисъла на този закон т.12. "Факторите на жизнената среда" имащи конкретно отношение при реализирането на ИП са:

г) шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии; Площадката е урбанизирана територия. Няма предпоставки да увеличи шума в района.

При спазване на изискванията на законодателството по отношение на генерираните отпадъци не се очаква рискове за човешкото здраве.

## **2. Местоположение на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителство.**

Местоположението на площадката е в ПИ 00702,535,46 по кадастрална карта на гр.Асеновград , с Трайно предназначение на територията : Урбанизирана,

Начин на трайно ползване: За друг вид производствен , складов обект.

Площадката е собственост на „Дъга „ООД .

Точната ситуация на парцела е отразена в скица. Всички дейности на обекта ще се осъществяват в границите на разглежданата площ. Не се налага ползването на допълнителна площ. Ще се използва наличната инфраструктура.

## **3 . Описание на основните процеси, капацитет включително на съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗОСC .**

Инвестиционното предложение ще се реализира в ПИ 00702,535,46 по кадастрална карта на гр.Асеновград, обл. Пловдив . Площта на поземлен имот е

2  
1.783 кв. м .

Пластмасови отпадъци от клиенти на фирмата, се доставят в кашони, гондоли или бигбегове с мотокар на предвидената работна площадка и имат обозначителни табели с код и наименованието на съответния отпадък, съгласно Наредба № 2 за класификация на отпадъците/.

Извършва се входящ контрол на отпадъците, визуална проверка, претегляне и записване.

Предварителната подготовка включва проверка - разделяне по видове полимери и сортиране по полимерна група и цвят или търговска марка ( на свежият материал). Подготвените отпадъци се насыпват в дробилната машина.

Следва механично раздробяване (смилане) на отпадъците.

Дробилната машина е модел F 3 с производителност 100 кг/час.

Готовият продукт (млянка) опакована на палети в бигбегове или чували се транспортира с мотокар за претегляне.

За претегляне ще се използва електронна везна.

Готовата млянка се преработва от екструдираща машина /гранулатор/ тип SJ90/25hy Plastik в полипропиленов гранулат.

Полученият полимерен материал/гранулат/, се използва като

- суровина в производството .
- От там се насочва към екструдираща машина тип SJ90 /25Ku extruder за производство на полипропиленови и пластмасови изделия /тръби, шпули и др.
- Годишно ще се оползотворяват около 300 тона отпадъци.
- основни процеси по време на експлоатацията

Всички площи извън площадката се предвижда да бъдат озеленени и подържани.

- капацитет , включително на съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС.

Съоръжения, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС- няма

Опасни химични вещества няма да се използват и следователно няма да бъдат налични на площадката на паркинга по време на строителството и по време на експлоатацията.

#### **4 . Схема за нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.**

На територията на площадката и в близост няма обекти, които могат да бъдат засегнати и са защитени от международен или национален закон, поради тяхната екологична, природна, културна или друга ценност.

Обекта граничи с налична пътна връзка . Инвестиционното предложение не включва действия, които ще доведат до физически промени на района-топография, налагачи промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

#### **5. Програма за дейностите, включително за строителство, експлоатация и fazite за закриване, възстановяване и последващо използване.**

Териториалния обхват на въздействие в резултат на експлоатацията е ограничен в рамките на разглежданата площадка. Не се налага извършване на дейности по закриване , възстановяване за по следващото използване на обекта.

#### **6. Предлагани методи за строителство.**

Инвестиционното предложение ще се реализира в рамките на съществуваща площадка.

#### **7. Доказване на необходимостта на инвестиционното предложение.**

С реализирането на ИП се води политика за намаляване на количеството на образувани отпадъци , както и емисиите в околната среда чрез ограничаване на възхода на вода и енергия

**8. План, карти и снимки, показващи границите на инвестиционното предложение, даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, както и за разположените в близост елементи на Националната екологична мрежа и отстояниета до тях.**

ИП ще бъде реализирано извън границите на защитени зони от Европейската екологична мрежа Натура 2000 , поради което с реализацията му не се очаква пряко унищожаване,увреждане или влошаване състоянието на видовете ,предмет на опазване на най - близката защитена зона от Европейската екологична мрежа Натура 2000 , а именно BG 0000194 „Река Чая”. Поради характера на инвестиционното предложение, няма вероятност осъществяването му да доведе до беспокойство на видовете , предмет на опазване в защитената зона.

**9. Съществуващо земеползване по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение**

Предвижда се площта на имота , да бъде максимално използвана за нуждите на дейността на възложителя.

**10. Чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и около водоизточниците на минерални води , използвани за лечебни ,профилактични,питейни и хигиенни нужди и др.; Национална екологична мрежа.**

Площадката отговаря на изискванията за санитарно-охранителните зони за този вид дейност. Няма зони за отдих, здравни, лечебни , профилактични, детски и учебни сгради намиращи се близост до площадката.

**11. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство, третиране на отпадъчните води).**

С инвестиционното предложение не се предвижда реализиране на други видове дейности, освен описаните в него.

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

**12. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение.**

За реализацията на ИП не е необходимо наличие на други разрешителни документи.

**III. Местоположение на инвестиционното предложение ,което може да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони ,поради което тези характеристики трябва да се вземат под внимание и по конкретно :**

1 Съществуващо и олобено върху земеползването ;

Площадката , на която ще се реализира ИП е ПИ 00702,535,46 по кадастрална карта на гр.Асеновград , с Трайно предназначение на територията : Урбанизирана, Начин на трайно ползване: За друг вид производствен , складов обект.

**2. Мочурища ,крайречни области ,речни устия;**

Инвестиционното предложение не попада и не граничи с пояси на СОЗ около водоизточници за ПБВ или на водоизточници за минерална вода.

**3. Крайбрежни зони и морска околна среда ;**

Инвестиционното предложение не граничи с крайбрежни зони и морска околна среда .

**4. Планински и горски райони;**

Инвестиционното предложение ще се изпълни в Поземлен Имот 00702,535,46 по кадастрална карта на гр.Асеновград и при реализацията му не се очаква да окаже отрицателно въздействие върху планински или горски район.

**5. Защитени със закон територии;**

В предвид местоположението на ИП не се очаква значително отрицателно въздействие върху най - близката защитена зона от Европейската екологична мрежа Натура 2000 , а именно BG 0000194 „Река Чая” и нейните елементи.

Реализацията на ИП няма вероятност да доведе до беспокойство , намаляване числеността и плътността на populациите на видовете, предмет на опазване в защитената зона и до намаляване на благоприятния и природозащитен статус.

**6. Засегнати елементи от Националната екологична мрежа;**

С реализацията на ИП не се очаква пряко унищожаване ,увреждане или влошаване състоянието на видовете ,предмет на опазване в защитена зона тъй като се намира извън пределите на такава. Предметът на опазване на съответната защитена зона няма да бъде увреден при реализирането и експлоатацията на инвестиционното предложение.

**7. Ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност.**

Инвестиционното предложение не граничи с обекти с историческа, културна или археологическа стойност;

**8. Територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.**

Инвестиционното предложение не граничи с територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

**IV. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда вследствие на реализацията на инвестиционното предложение:**

**1. Въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздух, водите, почвата, земните недра, ландшафта, природните обекти, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитени територии.**

**Въздействие върху населението и човешкото здраве** – обектът отговаря на задължителните изисквания и норми за осигуряване на здравна защита на селищната среда и прилежащите ѝ територии. В близост няма жилищни сгради и реализирането на инвестиционното намерение не може да окаже въздействие върху живеещи в близост до площадката хора.

**Въздействие върху материалните активи** – от реализирането на инвестиционното предложение няма да бъдат засегнати материалните активи на намиращите се в съседство, тъй като дейността няма вредни въздействия.

**Въздействие върху въздух** – При експлоатацията на площадката не се предвижда значителни емисии на вредни вещества във въздуха. Въз основа на това се предполага, че дейностите на площадката няма да повлият отрицателно върху околната среда и човешкото здраве.

**Въздействие върху водите и почвата** – в района на обекта няма замърсяване на земите с тежки метали, отпадъци и други вредни вещества. Експлоатацията на обекта в съчетание с предвидените превантивни мерки няма да доведе до изменение на качеството на почвата и подпочвените води, както и на качеството на повърхностните води.

**Въздействие върху земните недра** – реализацията на инвестиционното предложение не е свързано с дейности, засягащи и имащи отношение със земните недра.

**Въздействие върху ландшафта** – реализирането на инвестиционното намерение не води до негативни изменения, които могат да допринесат до деградация на ландшафта в района. Няма да се извършват изкопни и други дейности, променящи първоначалния вид на терена.

**Въздействие върху биологичното разнообразие и неговите елементи** – експлоатацията на обекта не води до отрицателно въздействие върху флората и фауната в района, както и не се очакват косвени отрицателни последици върху тях. Постигането на целите не е свързано с изсичане на гори, пробивно-взривни работи и други дейности, свързани с вредно въздействие, нито по време на обособяването на площадката, както и по време на нейната експлоатация.

**Въздействие върху природните обекти и културното наследство** – инвестиционното предложение няма връзка и не засяга единични и групови паметници на културата и различни природни обекти.

**2 .Въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа, включително и разположените в близост до обекта на инвестиционното предложение.**

Инвестиционното предложение ще бъде реализирано извън границите на защитени зони от Европейската екологична мрежа Натура 2000 . Най близката защитена зона от Европейската екологична мрежа Натура 2000 е BG 0000194 „Река Чая“.

### **3. Очакваните последици ,произтичащи от уязвимостта на ИП от риск от големи аварии и/или бедствия.**

Не се очакват последици ,произтичащи от уязвимостта на ИП от риск от големи аварии и/или бедствия.

### **4. Вид на въздействието (пряко, непряко, вторично, кумулативно, краткотрайно, средно- и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно).**

Предвид естеството на ИП и предвидените мерки за намаляване на евентуалните отрицателни въздействия върху околната среда ,въздействията могат да се определят като локални, преки (в рамките на работната площадка), краткотрайни и временни ,обратими и с незначителен кумулативен характер по отношение на компонента на околната среда – атмосферен въздух.

Като цяло реализирането на инвестиционното намерение ще има благоприятно и положително въздействие.

### **5. Обхват на въздействието – географски район; засегнато население; населени места (наименование, вид, град, село, курортно селище, брой жители и други).**

Инвестиционното предложение няма да окаже негативно въздействие върху населението живеещо в географския район, в който е разположен – Южен Централен Район, обл. Пловдив , Община Асеновград , ПИ 00702,535,46 по кадастрална карта на гр.Асеновград

### **6. Вероятност ,интензивност комплексност на въздействието.**

При спазване на изискванията определени в законовите и подзаконови нормативни актове за този род дейности, не се очаква отрицателно въздействие върху компонентите на околната среда. Въздействие по време на експлоатация върху компонентите на околната среда се класифицират като дълготрайни ,постоянно ,възстановимо с малък териториален обхват.

### **7. Очакваното настъпване, Продължителност, честота и обратимост на въздействието.**

Ако се прояви нежелано въздействие, то при всички положения ще бъде с обратим характер, тъй като ще бъдат взети необходимите превантивни мерки. От друга страна същността на дейността, която ще се извършват на площадката, не е свързана с екологичен риск.

### **8. Комбинирането с въздействия на други съществуващи и /или одобрени инвестиционни предложения**

Не се очаква комбинирането с въздействия на други съществуващи и /или одобрени инвестиционни предложения.

#### ***9 .Възможност за ефективно намаляване на въздействия***

Отрицателни въздействия върху компонентите на околната среда от дейността не се очакват или ако има такива, то те са минимални и незначителни.

#### ***10. Трансгранична характеристика на въздействията.***

Обектът няма трансгранично въздействие върху компонентите на околната среда.

#### ***11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с предотвратяване, намаляване или компенсиране на значителните отрицателни въздействия върху околната среда.***

Предвидени са мерки за намаляване ,предотвратяване на евентуалните отрицателни въздействия върху околната среда

#### ***V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.***