

ПРОИЗВОДСТВО НА EPS-F ФАСАДНА ИЗОЛАЦИЯ

ПЛОВДИВ, Кукленско шосе 13, marimpex@mail.bg

тел. 032/67 54 65,66 факс 032/67 54 67

ISO 9001:2008 WWW.ENERGOPLAST.COM

ПРОИЗВОДСТВО НА ОКРАИНАТА ОГИДА И ГРУПА

ИЗНОВАЛНА ИЗОЛАЦИЯ

№ 09-09-1892-5

09.09.2022

ПЛОВДИВ

До РИОСВ ПЛОВДИВ

Прилагаме попълнено Приложение 2 към чл. 6 / Наредба за ОВОС/- Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС и платежно нареждане.

Маримпекс ООД Пловдив, Кукленско шосе 13

7/9/22

Приложение № 2 към чл. 6

Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда
(Наредба за ОВОС)

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

1 от МАРИМПЕКС ООД гр. Пловдив ул. Кукленско шосе № 1.

(име, адрес и телефон за контакт)

ПЕТ

„Линия за раздробяване, смилане на изрезки от експандиран полистерен“

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

а) размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост;

Инвестиционното предложение предвижда чрез операциите сортиране, раздробяване, смилане в цех за производство на пластмасови изделия, изрезките от експандиран полистирен (EPS), да се поставят в специализирана дробилка, където да се нарязват и с помощта на вентилаторен транспортьор се транспортират в затворен силоз, от който ще се дозират обратно в процеса на формуване на изолационни блокове.

б) взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения;

Дейността на фирма „Маримпекс“ ООД е производство на изолационни плоскости от експандиран полистирен (EPS). Предвижда се на обособена дружеството площадка временно

да съхранява технологичния отпадък от експандиран полистирен (EPS) до последващо преработване и обратно връщане в производството на смления отпадък. Дружеството притежава регистрационен документ № 09 – РД – 599 – 00 от 22.08.2017 г. на „МАРИМПЕКС“ ООД

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

Не се предвижда ново строителство, ще се използват налична инфраструктура. На площадката са изградени необходимите обслужващи сгради и комуникации - вътрешни пътища, електрозахранване, водопроводна и канализационна мрежа, поради което не се налага извършването на допълнителни строителни дейности.

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

При изпълнение (строителство и експлоатация) на инвестиционното предложение не се предвижда генерирането на производствени и строителни отпадъци. Площадката е урбанизирана територия отредена за производствени дейности. **Битови отпадъци** – Количеството на отпадъците с битов характер, които ще се формират по време на експлоатацията на обекта ще бъдат около 2 тона годишно за ограничаване на нерегламентирано разпиляване на отпадъците от дейността, възложителят ще осигури необходимите съдове, на отредени за целта места в имота, с подходящо ограждане на площадката и 24-часова охрана на обекта.

- заустването на отпадъчните води ще се осъществява съгласно изискванията на ЗВ, в съществуващата канализация на обекта, от където водите ще се отвеждат в канализацията на гр. Пловдив.

- обособяване на зони за временно съхранение на отпадъците от производствения процес.

- навременно извозване на отпадъците;

- определяне на подходящо място за разделно сортиране на отпадъците по видове;

- сключване на договори с общинската фирма по чистотата за извозване и оползотворяване на битовите отпадъци;

д) замърсяване и вредно въздействие; дискомfort на околната среда;

Дейността на обекта не предполага дейности който да водят до замърсяване и дискомфорт на околната среда. При спазване на условията и мерките заложени в нормативните документи на компетентните органи. Дейността ще се извършва в промишлен район и не се очаква отрицателно въздействие и дискомфорт спрямо населението, разположено в близост, както и въздействие от експлоатацията на обекта.

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

Дейността на обекта не предполага провеждане на дейности, който да доведат до риск от големи аварии и/или бедствия поради малкия обем на извършваните дейности и използването на минимални количества вредни вещества. Предвидени са операциите - сортиране, раздробяване, смилане които по-същество са механични процеси и при нормални условия и спазване на нормативните изисквания не се очаква възникване на бедствия и /или аварии.

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.

Дейностите извършвани в цеха предмет на ИП не предполагат неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето. Реализирането на инвестиционното намерение не носи риск за човешкото здраве и няма да скаже неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето.

2. Местоположение на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителството

Площадката се намира в област Пловдив, община Пловдив, гр. Пловдив, ул. «Кукленско шосе» № 13, УПИ: 56784 536 502, площ 10718 м². мясттото предвидено за линията за сортиране, раздробяване и смилане е около 350 м². Имотът е собственост на "Маримпекс" - ООД, съгласно нотариален акт за собственост №94, том 22, рег.№7665, дело №5044/29.06.2000г. издаден от Служба по вписване към Районен съд Пловдив с граници: имот XII- "Крепежни изделия" ЕАД; имот X- Пловдив-МС АД; имот VIII – МЗ "Антон Иванов" и имот XIV – "Металснаб холдинг" АД – град Пловдив. На площадката са разположени: производствен участък, склад за готова продукция, административна сграда, котелно с компресорна станция, кантар, навеси, битов сектор. От юг има пътна връзка с бул. "Кукленско шосе".

3. Описание на основните процеси (по проспектни данни), капацитет, включително на съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС.

Дейността на фирма „Маримпекс“ ООД е производство на изолационни плоскости от експандиран полистирен (EPS). Предвижда се дружеството временно да съхранява технологичния отпадък от експандиран полистирен (EPS), както и да изкупува отпадъци с код 07 02 13* – отпадъци от пластмаси от други физически и/или юридически лица и да се съхраняват на площадката до извършване на дейност R-13 Съхраняване на отпадъци до

извършването на някоя от дейностите с кодове /R1 - R12/ предвижда се количеството на обработения да остане също както е разрешено и към момента 50 тона годишно.

Максималният капацитет на гранулиращата машина/дробилката/ - 0,3 тона/час. След което се извършва дейност R3 Репиклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологичната трансформация на технологични отпадъци от дейността на дружеството с код 07 02 13* – отпадъци от пластмаси.

Отпадъка от експандиран полистирен (EPS) се съхранява непосредствена близост до „Линия за раздробяване, смилене на изрезки от експандиран полистирен“, периодично ще се подава в гранулираща машина, която механично ще го раздробява на частици с определен обем. След това с помощта на пневмотранспорт ще се подава отново в силозите на смесителните инсталации /два броя с обем по 4 куб. м./. Така ще се постига повторно използване на отпадъка от (EPS).

Максималният капацитет на гранулиращата машина/дробилката/ - 0,3 тона/час. След което се извършва дейност R3 Репиклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологичната трансформация на технологични отпадъци от дейността на дружеството с код 07 02 13* – отпадъци от пластмаси.

№	Вид на отпадъка		Действия, кодове	Количество (тон/год.)	Произход
	Код	Назначение			
	1	2	3	4	5
1.	07 02 13*	отпадъци от пластмаси	R12 ,R13	50т.	От физически и юридически лица

4. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

При обособяване на планирката за целите на инвестиционното предложение не се предвижда изграждане на нова пътна инфраструктура в района на терена или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

Техническата инфраструктура и наличните пътни комуникации позволяват влизане и излизане на транспортни средства, както и извършването на необходимите товаро- разтоварни дейности, поради което не са налагат промени на пътната инфраструктура. Ще се използва изцяло съществуващата на планирката.

5. Програма за дейностите включително за строителство, експлоатация и фазите на закриване, възстановяване и последващо използване.

При евентуално закриване се предвижда демонтаж и продажба на налично оборудването, след което площадката на инвестиционното предложение ще се приведе в подходящ за последващо използване вид. Отпадъка от експандиран полистирен (EPS) се съхранява непосредствена близост до „Линия за раздробяване, смилане на изрезки от експандиран полистирен“, периодично подава в гранулираща машина, която механично ще го раздробява на частици с определен обем. След това с помощта на пневмотранспорт ще се подава отново в силозите на смесителните инсталации /два броя с обем по 4 куб. м./. Така ще се постига повторно използване на отпадъка от (EPS).

Максималният капацитет на гранулиращата машина/дробилката/- 0,3 тона/час. След което се извършва дейност К3 Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологичната трансформация на технологични отпадъци от дейността на дружеството с код 07 02 13* – отпадъци от пластмаса.

Не се предвижда строителство на допълнителни сгради и помещения извън наличните на територията на имота производствено – складови халета.

6. Предлагани методи за строителство.

Не се предвижда строителство освен монтаж на машини и оборудване свързани с дейността на площадката.

7. Доказаване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Предложението предвижда преоборудване на площадка за събиране, сортиране, раздробяване, смилане. С реализиране на инвестиционното предложение се цели отпадъците от пластмаси с код 07 02 13* при производството на плоскости в фирма „Маримпекс“ ООД да се преработят/ сортиране/ раздробяване, смилане / и обратно да се върнат в производството което ще доведе да увеличиране конкурентоспособността на продукцията и оборота при пълно спазване на скологичните нормативни изисквания в страната. Дружеството ще осъществи постигане на по-висока ефективност в производството, заемане на устойчива пазарна ниша .

Като суровина инвестиционното предложение предвижда използване на технологичния отпадък и постъпвателите на пътищата на Дружеството количества от пластмасови отпадъци.

В тази връзка резюмираме че инвестиционното предложение ще даде възможност за екологичнообразен начин за решаване на проблема, свързан с натрупване на събираните количества пластмасови отпадъци при който няма вредно въздействие върху компонентите на околната среда и здравето на човека.

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 от Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянието до тях.

Скица на поземлен имот №13-378548-07.08.2017г. на Поземлен имот е с идентификатор 56784.536.502 гр. Пловдив Община Пловдив Област Пловдив по кадастраната карта и кадастралните регистри, съобразен със Заповед №РД 18-48/03.06.2009г. Инвестиционното предложение не попада в границата на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии, както и не попада в границите на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близко разположената защитена зона е: BG0000578 „Река Марица“ за опазване на дините видови, обявена със Решение №588/06.08.2021г. на Министерски съвет (ДВ. бр. 67/2021г.), отстояща на около 5,00 км. Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл.31, ал.1 и ал.4 ч.ч. Закона за биологичното разнообразие и чл. 2, ал. 1, т. 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 (Обн. ДВ. № 72 от 11.09.2007 г., изм. и доп., бр.94 от 30.11.2012г.), поради което подлежи на оценка за съвместимост.

9. Съществуващо земеделичие по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение.

Площадката се намира в гр. Пловдив, ул. «Кукленско шосе» № 13, УПИ: 56784.536.502, площ 10718 м². Имащ е собственост на "Маримпекс" - ООД, съгласно нотариален акт за собственост №94, том 22, ре. № 7665, дело №5044/29.06.2000г. издаден от Служба по вписване към Районен съд Пловдив с правителственото ХИ- "Крепежни изделия" ЕАД; имот X- Пловдив-МС АД; имот VIII – МЗ "Антон Иванов" и имот XIV – "Металснаб холдинг" АД – клон Пловдив.

10. Чувствителни територии – т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони, както водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и също така източниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенични нужди и др.; Национална екологична мрежа.

Инвестиционното предложение се намира в урбанизирана територия в промишлена зона на гр. Пловдив, с начин на трайно използване „за друг вид производствен складов обект“.

Инвестиционното предложение няма вероятност да окаже отрицателно въздействие върху естествените природни местообитания, предмет на опазване на защитена зона BG0000578 „Река Марица“. Не се очаква реализацията на ИП да доведе до увреждане на местообитанията на

видове, предмет на опазване на защитена зона: BG0000578 „Река Марица”, включително на фрагментация на техни местообитания.

Не се очаква значително кумулативно въздействие по отношение предмета и целите на опазване на защитена зона .. BG0000578 „Река Марица”, както и не се очаква значително беспокойство на видовете, предмет на опазване в защитената зона.

Площадката на обекта не попада в санитарно-охранителната вододайна зона на водоизточници .

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

С реализацията на тази дейност не се предвижда добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство.

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

Не са необходими други разрешителни, свързани с обхвата на дейностите по настоящото инвестиционно намерение. А от акт на притежавания от Дружеството регистрационен документ № 09 – РД от 08 . 08 . 2017 г. на „МАРИМПЕКС“ ООД

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

1. съществуващо и одобрено земепользоване;
2. мочурище крайбрежни и речни устия;
3. крайбрежни зони и зони на реколна среда;
4. плачевски и горски терени;
5. защитени със закон терени;
6. засегнати елементи от Европейската екологична мрежа;
7. ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност;
8. територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

Териториалният обхват на въздействието в резултат на реализация на инвестиционното предложение е ограничен и застрашен в рамките на поземленият имот, в който е обособена площадката.

Предвид, че имотът се намира в урбанизирана територия в промишлена зона на град

Пловдив е отреден с начин на трайно ползване „за друг вид производствен складов обект“, не се очаква дейността да окаже отрицателно въздействие върху населението в района.

Предвид естеството на инвестиционното намерение въздействията могат да се определят като локални и незначителни.

Реализация на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие.

Териториалният обхват на въздействието в резултат на реализация на инвестиционното предложение е ограничен и локализиран в рамките на поземленият имот, в който е обособена площадката.

Предвид, че имотът се намира в урбанизирана територия в западна промишлена зона на град Пловдив и е отреден с начин на трайно ползване „за друг вид производствен складов обект“, не се очаква дейността да окаже отрицателно въздействие върху населението в района.

Предвид естеството на инвестиционното намерение въздействията могат да се определят като локални и незначителни.

Реализация на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие.

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

1. Въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и другите елементи на защитените територии.

При реализацията на инвестиционното предложение не се очакват значими въздействия върху здравето на хората и компонентите на околната среда. Дейностите по предварително третиране и съхранение че пластмасови отпадъци, без опасни отпадъци, ще се извършват съобразно всички нормативни изисквания свързани с осъществяване на дейности с отпадъци в РБългария, като че се съпътстваат на безопасни условия на труд.

Независимо от това се предвижда прилагането на всички мерки за минимизирането на всички негативни потенциални въздействия, които могат да възникнат в резултат на реализация на инвестиционното предложение.

Във връзка с това при реализация на инвестиционното предложение не се очакват негативни въздействия върху околната среда на територията на площадката на инвестиционното предложение, т.е. посредствена близост до нея, както и в трансграничен контекст.

На базата на гореподаденото не се предвижда създаването на дискомфорт по отношение на здравето на хората и компонентите на околната среда в резултат на реализация на

инвестиционното предложение.

Площадката, където ще бъде реализирано инвестиционното предложение е бетонирана, оградена и осветена.

Ще бъде определено отговорно лице, което да следи за дейностите, свързани с безопасност на труда и опазване на околната среда.

Независимо от горепереченото, за да се гарантира опазването на околната среда и здравето на хората се предвижда прилагането на мерки за предотвратяване или минимизиране на потенциални негативни въздействия върху околната среда.

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

Инвестиционното предложение, не попада в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии, както и не попада в границите на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близко разположената защитена зона е: BG0000578 „Река Марина“ за опазване на дивите птици, обявена със Решение №588/06.08.2021г. на Министерски съвет (ДР, бр. 97/2021г.), отстояща на около 5,00 км.

Прецидентите лайности са с такова естество и местоположение, че няма да доведат до:

- Пряко или косвено увреждане на природни местообитания и местообитания на видове предмет на опазване на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“.
- Нарушаване на целостта, структурата и функциите на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“.
- Отрицателно кумулативно въздействие върху защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000“.

3. Очаквани последствия, произтичани от уязвимостта на инвестиционното предложение от риски от големи аварии и/или бедствия.

При обстоятелства от риска за аварии и/или бедствия се действа по плана за бедствия и аварии, който ехеголично се пренасява от работещите в обекта.

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

Въздействието се реализиращата на обекта е пряко и краткотрайно. Дейностите които ще се извършват на пломбажата са краткотрайни и временни до продължаване на работния процес, а така също локални в рамките на имота. Шумовото въздействие ще е ограничено в рамките на

работните помещения. Не се предвижда използването на машини предизвикващи голямо шумово натоварване на околната среда.

Реализацията на ИП щама да промени земеползването на прилежащата територия. В района на ИП няма материални активи, които биха могли да попаднат по негово въздействие.

Степен и пространствен обхват на въздействието - географски район; засегнато население; населени места (наименование, вид - град, село, курортно селище, брой на населението, което е вероятно да бъде засегнато, и др.).

Обхватът на въздействието е локален – в границите на имотите. Изграждането и експлоатацията на ИП не засяга населени места, обществени сгради, както и обекти със стопанско предназначение.

6. Вероятност, интензитет, комплексност на въздействието.

Не се очаква въздействие извън границите на обекта.

7. Очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието.

Продължителността на въздействието е за целия срок на съществуване на инвестиционните чамотушки. Настъпването на въздействието започва с реализиране на дейността. Честотата е в рамките на работните смени. Със спиране на работния процес се прекратява и въздействието. Когато въздействието е с малка продължителност, ниска честота и обратимо след приключване на работната дейност.

8. Комбинирането на въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения

Не се очаква комбиниране на действие извън границите на обекта

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

Не се очаква отстраняване на действие извън границите на обекта. След приключване на дейността, въздействието ще престане. Дейностите се извършват локално и временни по своя характер. С добрият суганически, че производството въздействията ще са сведени до минимум и ограничени в рамките на площта на земята.

10. Трансграничният характер на въздействието.

Реализацията и експлоатацията на ИП не предполага трансгранично въздействие.

11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с избягване, предотвратяване, намаляване или компенсиране на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.

Проектните решения за изграждане на ИП ще бъдат съобразени със строително-техническите норми за разглежданите дейности. Ще се предвидят всички необходими условия за реализацията на обекта и безотзска експлоатация.

Инвестиционното предложение предвижда екологосъобразно управление на твърдите отпадъци и отпадъчните води. При реализация на инвестиционното предложение не се очаква генериране на отпадъчни газове.

В тази връзка не се очаква негативно въздействие върху компонентите на околната среда и здравето на хората, както на територията на площадката на инвестиционното предложение (производствено място) и в близост до нея, така и в трансгранични контекст.

V Обществен интерес към инвестиционното предложение.

Съвместно с Община Пловдив и РИОСВ – Пловдив ще се осигури обществен достъп до настоящата информация. Да настоящия момент не са постъпвали възражения срещу реализацията на обекта.

РЕГИОНАЛНОТО АДМИНИСТРАТИВНО УЧРЕЖДЕНИЕ
ПО ПРОДУКТИ И БИОМАСА
№ ОВОС - 1892 - 7
29.10.2022
БИОС-Б

ДО
Г-Н ИВАЙЛО ЙОТКОВ
ДИРЕКТОР НА РИОСВ
ГР. ПЛОВДИВ,

Относно: Искане за допълнителна информация по Внесено искане за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда с вх. № ОВОС-1892-5/07.09.2022г. за инвестиционно предложение ИП: „Линия за раздробяване/ смилане на изрезки от експандиран полистирен“ в ПИ 56784.536.502, гр. Пловдив

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ЙОТКОВ ,

В отговор на ваше писмо с изх.№ ОВОС-1892-6/26.09.2022г. ви предоставяме следната допълнителна информация:

Инвестиционното предложение предвижда чрез операциите сортиране, раздробяване, смилане в цех за производство на пластмасови изделия, изрезките от експандиран полистирен (EPS), да се поставят в специализирана дробилка, където да се нарязват и с помощта на вентилаторен транспортьор се транспортират в затворен силоз, от който ще се дозират обратно в процеса на формуване на изолационни блокове. Площадката се намира в област Пловдив, община Пловдив, гр. Пловдив, ул. «Кукленско шосе» № 13, УПИ: 56784.536.502, площ 10718 м². Мястото предвидено за линията за сортиране, раздробяване и смилане е около 350 м², намиращо се в закрито производствено хале с бетонен под и захранено с необходимото количество ел. енергия. Отпадъка от експандиран полистирен (EPS), се съхранява в закрито производствено хале с бетонен под в непосредствена близост до „Линия за раздробяване/ смилане на изрезки от експандиран полистирен“. Предвижда се дружеството да извърши следните дейности:

- Временно да съхранява технологичния отпадък от експандиран полистирен (EPS), както и да изкупува отпадъци с код 07 02 13* – отпадъци от пластмаси от други физически и/или юридически лица и да се съхраняват на площадката до извършване на дейност R-13
- Съхраняване на отпадъци от експандиран полистирен (EPS) до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1 - R12/ предвижда се количеството на обработения да остане също както е разрешено и към момента 50 тона годишно.

-Извършване на дейност R3 Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологичната трансформация на технологични отпадъци от дейността на дружеството с код 07 02 13* – отпадъци от пластмаси/ експандиран полистирен (EPS)/. Максималният капацитет на гранулиращата машина/дробилката/ - 0,3 тона/час.

Дружеството притежава регистрационен документ № 09 – РД – 599 – 00 от 22.08.2017 г. на „МАРИМПЕКС“ ООД

Приложение № 2 към чл. 6

Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда
(Наредба за ОВОС)

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

I от МАРИМПЕКС ООД гр. Пловдив ул. Кукленско шосе № 13

ПЕ

Лице за контакти: ДОНЧО ПЕТРОВ ПЕТРОВ, 0888262758 magimpex@mail.bg

II. Резюме на инвестиционното предложение:

„Линия за раздробяване, смилане на изрезки от експандиран полистирен“

I. Характеристики на инвестиционното предложение:

а) размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост;

Инвестиционното предложение предвижда чрез операциите сортиране, раздробяване, смилане в цех за производство на пластмасови изделия, изрезките от експандиран полистирен (EPS), да се поставят в специализирана дробилка, където да се нарязват и с помощта на вентилаторен транспортьор се транспортират в затворен силоз, от който ще се дозират обратно в процеса на формуване на изолационни блокове. Площадката се намира в област Пловдив, община Пловдив, гр. Пловдив, ул. «Кукленско шосе» № 13, УПИ: 56784.536.502, площ 10718 м². Мястото предвидено за линията за сортиране, раздробяване и смилане е около 350 м², намиращо се в закрито производствено хале с бетонен под и захранено с необходимото количество ел. енергия. Отпадъка от експандиран полистирен (EPS), се съхранява в закрито производствено

хале с бетонен под в непосредствена близост до „Линия за раздробяване/ смилане на изрезки от експандиран полистирен“. Предвижда се дружеството да извършва следното:

- Временно да съхранява технологичния отпадък от експандиран полистирен (EPS), както и да изкупува отпадъци с код 07 02 13* – отпадъци от пластмаси от други физически и/или юридически лица и да се съхраняват на площадката до извършване на дейност R-13

- Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1 - R12/ предвижда се количеството на обработения да остане също както е разрешено и към момента 50 тона годишно.

Извършване на дейност R3 Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологичната трансформация на технологични отпадъци от дейността на дружеството с код 07 02 13* – отпадъци от пластмаси. Максималният капацитет на гранулиращата машина/дробилката/ - 0,3 тона/час.

б) взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения;

Дейността на фирма „Маримпекс“ ООД е производство на изолационни плоскости от експандиран полистирен (EPS). Предвижда се на обособена дружеството площадка временно да съхранява технологичния отпадък от експандиран полистирен (EPS) до последващо преработване и обратно връщане в производството на смления отпадък. Дружеството притежава регистрационен документ № 09 – РД – 599 – 00 от 22 . 08 . 2017 г. на „МАРИМПЕКС“ ООД

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

Не се предвижда ново строителство, ще се използват налична инфраструктура. На площадката са изградени необходимите обслужващи сгради и комуникации - вътрешни пътища, електрозахранване, водопроводна и канализационна мрежа, поради което не се налага извършването на допълнителни строителни дейности.

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

При изпълнение (строителство и експлоатация) на инвестиционното предложение не се предвижда генерирането на производствени и строителни отпадъци. Площадката е урбанизирана територия отредена за производствени дейности. **Битови отпадъци** – Количеството на отпадъците с битов характер, които ще се формират по време на експлоатацията на обекта ще бъдат около 2 тона годишно за ограничаване на нерегламентирано разпиляване на отпадъците от дейността, възложителят ще осигури

необходимите съдове, на отредени за целта места в имота, с подходящо ограждане на площадката и 24-часова охрана на обекта.

- заустването на отпадъчните води ще се осъществява съгласно изискванията на ЗВ, в съществуващата канализация на обекта, от където водите ще се отвеждат в канализацията на гр.Пловдив.

- обособяване на зони за временно съхранение на отпадъците от производствения процес.

- навременно извозване на отпадъците;

- определяне на подходящо място за разделно сортиране на отпадъците по видове;

- сключване на договори с общинската фирма по чистотата за извозване и оползотворяване на битовите отпадъци;

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

Дейността на обекта не предполага дейности който да водят до замърсяване и дискомфорт на околната среда. При спазване на условията и мерките заложени в нормативните документи на компетентните органи. Дейността ще се извършва в промишлен район и не се очаква отрицателно въздействие и дискомфорт спрямо населението, разположено в близост, както и въздействие от експлоатацията на обекта.

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

Дейността на обекта не предполага провеждане на дейности, който да доведат до риск от големи аварии и/или бедствия поради малкия обем на извършваните дейности и използването на минимални количества вредни вещества. Предвидени са операциите - сортиране, раздробяване, смилане които по-същество са механични процеси и при нормални условия и спазване на нормативните изисквания не се очаква възникване на бедствия и /или аварии.

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.

Дейностите извършвани в цеха предмет на ИП не предполагат неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето. Реализирането на инвестиционното намерение не носи риск за човешкото здраве и няма да окаже неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето.

2. Местоположение на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителството.

Площадката се намира в област Пловдив, община Пловдив, гр. Пловдив, ул. «Кукленско шосе» № 13, УПИ: 56784.536.502, площ 10718 м². мясттото предвидено за линията за сортиране, раздробяване и смилане е около 350 м². Имотът е собственост на „Маримпекс“-ООД, съгласно нотариален акт за собственост №94, том 22, рег.№7665, дело №5044/29.06.2000г. издаден от Служба по вписване към Районен съд Пловдив с граници: имот XII- „Крепежни изделия“ ЕАД; имот X- Пловдив-МС АД; имот VIII – МЗ „Антон Иванов“ и имот XIV – „Металснаб холдинг“ АД – клон Пловдив. На площадката са разположени: производствен участък, склад за готова продукция, административна сграда, котелно с компресорна станция, кантар, навеси, битов сектор. От запад има пътна връзка с бул. „Кукленско шосе“.

3. Описание на основните процеси (по проспектни данни), капацитет, включително на съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС.

Дейността на фирма „Маримпекс“ ООД е производство на изолационни плоскости от експандиран полистирен (EPS). Предвижда се дружеството временно да съхранява технологичния отпадък от експандиран полистирен (EPS), както и да изкупува отпадъци с код 07 02 13* – отпадъци от пластмаси от други физически и/или юридически лица и да се съхраняват на площадката до извършване на дейност R-13 Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1 - R12/ предвижда се количеството на обработения да остане също както е разрешено и към момента 50 тона годишно.

Максималният капацитет на гранулиращата машина/дробилката/ - 0,3 тона/час. След което се извършва дейност R3 Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологичната трансформация на технологични отпадъци от дейността на дружеството с код 07 02 13* – отпадъци от пластмаси.

Отпадъка от експандиран полистирен (EPS) се съхранява непосредствена близост до „Линия за раздробяване, смилане на изрезки от експандиран полистерен“, периодично ще се подава в гранулираща машина, която механично ще го раздробява на частици с определен обем. След това с помощта на pnevmotransport ще се подава отново в силозите на смесителните инсталации /два броя с обем по 4 куб. м/. Така ще се постига повторно използване на отпадъка от (EPS).

Максималният капацитет на гранулиращата машина/дробилката/ - 0,3 тона/час. След което се извършва дейност R3 Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологичната трансформация на технологични отпадъци от дейността на дружеството с код 07 02 13* – отпадъци от пластмаси.

№	Вид на отпадъка		Действия, кодове	Количество (тон/год.)	Произход
	Код	Наименование			
	1	2	3	4	5
1.	07 02 13*	отпадъци от пластмаси	R12 ,R13,R3	50т.	От физически и юридически лица

4. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

При обособяване на площадката за целите на инвестиционното предложение не се предвижда изграждане на нова пътна инфраструктура в района на терена или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

Техническата инфраструктура и наличните пътни комуникации позволяват влизане и излизане на транспортни средства, както и извършването на необходимите товаро- разтоварни дейности, поради което не се налагат промени на пътната инфраструктура. Ще се използва изцяло съществуващата на площадката.

5. Програма за дейностите, включително за строителство, експлоатация и fazите на закриване, възстановяване и последващо използване.

При евентуално закриване се предвижда демонтаж и продажба на налично оборудването, след което площадката на инвестиционното предложение ще се приведе в подходящ за последващо използване вид. Отпадъка от експандиран полистирен (EPS) се съхранява непосредствена близост до „Линия за раздробяване, смилане на изрезки от експандиран полистерен“, периодично ще се подава в гранулираща машина, която механично ще го раздробява на частици с определен обем. След това с помощта на пневмотранспорт ще се подава отново в силозите на смесителните инсталации /два броя с обем по 4 куб. м./. Така ще се постига повторно използване на отпадъка от (EPS).

Максималният капацитет на гранулиращата машина/дробилката/ - 0,3 тона/час. След което се извършва дейност R3 Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологичната трансформация на технологични отпадъци от дейността на дружеството с код 07 02 13* – отпадъци от пластмаси.

Не се предвижда строителство на допълнителни сгради и помещения извън наличните на територията на имота производствено — складови халета.

6. Предлагани методи за строителство.

Не се предвижда строителство освен монтаж на машини и оборудване свързани с дейността на площадката.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Предложението предвижда преоборудване на площадка за събиране, сортиране, раздробяване, смилане. С реализиране на инвестиционното предложение се цели отпадъците от пласмаси с код 07 02 13* при производството на плоскости в фирма „Маримпекс“ ООД да се преработят/ сортиране, раздробяване, смилане / и обратно да се върнат в производството което ще доведе до увеличаване конкурентноспособността на продукцията и оборота при пълно спазване на екологичните нормативни изисквания в страната. Дружеството ще осъществи постигане на по-висока ефективност в производството, заемане на устойчива пазарна ниша .

Като сировина инвестиционното предложение предвижда използване на технологичния отпадък и постъпващите на площадката на Дружеството количества от пластмасови отпадъци.

В тази връзка реализацията на инвестиционното предложение ще даде възможност за екологосъобразен начин за решаване на проблема, свързан с натрупване на събираните количества пластмасови отпадъци, при който няма вредно въздействие върху компонентите на околната среда и здравето на хората.

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 от Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянията до тях.

Скица на поземлен имот №15-378548-07.08.2017г. на Поземлен имот е с идентификатор 56784.536.502 гр. Пловдив Община Пловдив Област Пловдив по кадастналата карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед №РД 18-48/03.06.2009г. Инвестиционното предложение, не попада в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии, както и не попада в границите на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близко разположената защитена зона е: BG0000578 „Река Марица“ за опазване на дивите птици, обявена със Решение №588/06.08.2021г. на Министерски съвет (ДВ, бр. 67/2021г.), отстояща на около 5,00 км. Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл.31, ал.1 и ал.4 от Закона за биологичното разнообразие и чл. 2, ал. 1, т. 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 (обн., ДВ, бр. 73 от 11.09.2007 г., изм. и доп., бр.94 от 30.11.2012г.), поради което подлежи на оценка за съвместимост.

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

Площадката се намира в гр. Пловдив, ул. «Кукленско шосе» № 13, УПИ: 56784.536.502, площ 10718 м². Имотът е собственост на “Маримпекс”- ОД, съгласно нотариален акт за собственост №94, том 22, рег.№7665, дело №5044/29.06.2000г. издаден от Служба по вписване към Районен съд Пловдив с граници: имот XII-“Крепежни изделия” ЕАД; имот X- Пловдив-МС АД; имот VIII – МЗ “Антон Иванов” и имот XIV – “Металснаб холдинг” АД – клон Пловдив.

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

Инвестиционното предложение се намира в урбанизирана територия в промишлена зона на гр. Пловдив, с начин на трайно ползване „за друг вид производствен складов обект“.

Инвестиционното предложение няма вероятност да окаже отрицателно въздействие върху естествените природни местообитания, предмет на опазване на защитена зона BG0000578 „Река Марица”, Не се очаква реализацията на ИП да доведе до увреждане на местообитанията на видове, предмет на опазване на защитена зона: BG0000578 „Река Марица”, включително на фрагментация на техни местообитания.

Не се очаква значително кумулативно въздействие по отношение предмета и целите на опазване на защитена зона „ BG0000578 „Река Марица”, както и не се очаква значително беспокойство на видовете, предмет на опазване в защитената зона.

Площадката на обекта не попада в санитарно-охранителната вододайна зона на водоизточници .

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

С реализацията на предложението не се предвижда добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство.

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

Не са необходими други разрешителни, свързани с обхвата на дейностите по настоящото инвестиционно намерение. Актуализиране на притежавания от Дружеството регистрационен документ № 09 – РД – 599 – 00 от 22 . 08 . 2017 г.на „МАРИМПЕКС” ОД

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 одобрено земеползване;
2. мочурища, крайречни области, речни устия;
3. крайбрежни зони и морска околната среда;
4. планински и горски райони;
5. защитени със закон територии;
6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;
7. ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност;
8. територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

Териториалният обхват на въздействието в резултат на реализация на инвестиционното предложение е ограничен и локализиран в рамките на поземленият имот, в който е обособена площадката.

Предвид, че имотът се намира в урбанизирана територия в промишлена зона на град Пловдив е отреден с начин на трайно ползване „за друг вид производствен складов обект“, не се очаква дейността да окаже отрицателно въздействие върху населението в района.

Предвид естеството на инвестиционното намерение въздействията могат да се определят като локални и незначителни.

Реализация на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие.

Териториалният обхват на въздействието в резултат на реализация на инвестиционното предложение е ограничен и локализиран в рамките на поземленият имот, в който е обособена площадката.

Предвид, че имотът се намира в урбанизирана територия в западна промишлена зона на град Пловдив и е отреден с начин на трайно ползване „за друг вид производствен складов обект“, не се очаква дейността да окаже отрицателно въздействие върху населението в района.

Предвид естеството на инвестиционното намерение въздействията могат да се определят като локални и незначителни.

Реализация на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие.

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, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии.

При реализиране на инвестиционното предложение не се очакват значими въздействия върху здравето на хората и компонентите на околната среда. Дейностите по предварително третиране и съхранение на пластмасови отпадъци, без опасни отпадъци, ще се извършват съобразно всички нормативни изисквания свързани с осъществяване на дейности с отпадъци в РБългария, както и осигуряване на безопасни условия на труд.

Независимо от това се предвижда прилагането на всички мерки за минимизирането на всички негативни потенциални въздействия, които могат да възникнат в резултат на реализация на инвестиционното предложение.

Във връзка с това при реализация на инвестиционното предложение не се очакват негативни въздействия върху околната среда на територията на площадката на инвестиционното предложение, в непосредствена близост до нея, както и в трансгранични контекст.

На базата на гореизложеното не се предвижда създаването на дискомфорт по отношение на здравето на хората и компонентите на околната среда в резултат на реализация на инвестиционното предложение.

Площадката, където ще бъде реализирано инвестиционното предложение е бетонирана, оградена и осветена.

Ще бъде определено отговорно лице, което да следи за дейностите, свързани с безопасност на труда и опазване на околната среда.

Независимо от гореизложеното, за да се гарантира опазването на околната среда и здравето на хората се предвижда прилагането на мерки за предотвратяване или минимизиране на потенциални негативни въздействия върху околната среда.

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

Инвестиционното предложение, не попада в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии, както и не попада в границите на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близко разположената защитена зона е: BG0000578 „Река Марица” за опазване на дивите птици, обявена със Решение №588/06.08.2021г. на Министерски съвет (ДВ, бр. 67/2021г.), отстояща на около 5,00 км.

Предвидените дейности са с такова естество и местоположение, че няма да доведат до:

- Пряко или косвенно увреждане на природни местообитания и местообитания на видове предмет на опазване на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000”.
- Нарушаване на целостта, структурата и функциите на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000”.
- Отрицателно кумулативно въздействие върху защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000”.

3. Очакваните последици, произтичащи от уязвимостта на инвестиционното предложение от рисък от големи аварии и/или бедствия.

При обстоятелства от риска за аварии и/или бедствия се действа по плана за бедствия и аварии, който ежегодно се проиграва от работещите в обекта.

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

Въздействието от реализациите на обекта е пряко и краткотрайно. Дейностите които ще се извършват на площадката са краткотрайни и временни до продължаване на работния процес, а така също локални в рамките на имота. Шумовото въздействие ще е ограничено в рамките на работните помещения. Не се предвижда използването на машини предизвикващи голямо шумово натоварване на околната среда.

Реализацията на ИП няма да промени земеползването на прилежащата територия. В района на ИП няма материални активи, които биха могли да попаднат по негово въздействие.

Степен и пространствен обхват на въздействието - географски район; засегнато население; населени места (наименование, вид - град, село, курортно селище, брой на населението, което е вероятно да бъде засегнато, и др.).

Обхватът на въздействие е локален – в границите на имотите. Изграждането и експлоатацията на ИП не засяга населени места, обществени сгради, както и обекти със стопанско предназначение.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

Не се очаква въздействие извън границите на обекта.

7. Очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието.

Продължителността на въздействието е за целия срок на съществуване на инвестиционното намерение. Настъпването на въздействието започва с реализиране на дейността. Честотата е в рамките на работните смени. Със спиране на работния процес се прекратява и въздействието. Като цяло въздействието е с малка продължителност, ниска честота и обратимо сред приключвана не работната дейност.

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

Не се очаква комбинирано въздействие извън границите на обекта

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

Не се очаква отрицателно въздействие извън границите на обекта. След приключване на дейността, въздействието ще престане. Дейностите се извършват локално и временни по своя характер. С добрата организация на производството въздействията ще са сведени до минимум и ограничени в рамките на площадката.

10. Трансграничният характер на въздействието.

Реализацията и експлоатацията на ИП не предполага трансгранично въздействие.

11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с избягване, предотвратяване, намаляване или компенсиране на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.

Проектните решения за изграждане на ИП ще бъдат съобразени със строително-техническите норми за разглежданите дейности. Ще се предвидят всички необходими условия за реализацията на обекта и безопасна експлоатация.

Инвестиционното предложение предвижда екологично управление на твърдите отпадъци и отпадъчните води. При реализация на инвестиционното предложение не се очаква генериране на отпадъчни газове.

В тази връзка не се очаква негативно въздействие върху компонентите на околната среда и здравето на хората, както на територията на площадката на инвестиционното предложение (производствено хале) и в близост до нея, така и в трансграничният контекст.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

Съвместно с Община Пловдив и РИОСВ – Пловдив ще се осигури обществен достъп до настоящата информация. До настоящия момент не са постъпвали възражения срещу реализацията на обекта.