

0Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата 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. Информация за контакт с възложителя:

1. Име, постоянен адрес, търговско наименование и седалище - „ЕКОИНВЕСТ” ЕООД, област Пловдив, община Пловдив, гр. Пловдив, район Южен, ул. „Братя Бъкстон”, № 86, ет. 1, офис 3

2. Пълен пощенски адрес - област Пазарджик, община Пазарджик, гр. Пазарджик, ул. “Заводска” № 1, Промислена зона

3. Телефон, факс и e-mail: 034/448445, факс 034/448446,

4. Лице за контакти: Вера Димитрова, тел.; Василка Стоянова, моб. тел.

II. Резюме на инвестиционното предложение:

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

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

Инвестиционното предложение (ИП) е за: **„Изменение квадратурата на използвана площ на Площадка № 1, одобрена с Решение № 07-ДО-359-05/18.11.2022 г. и разширение на производствената дейност чрез увеличаване на капацитета за извършване на дейности сортиране и рециклиране чрез въвеждане на нова „Инсталация за рециклиране на пластмаси“ в поземлени имоти (ПИ) с идентификатори 55155.508.428 и 55155.508.586, Промислена зона, гр. Пазарджик.**

Възложител на ИП е фирма „ЕКОИНВЕСТ” ЕООД.

ИП ще представлява:

- **Изменение квадратурата на използвана площ на Площадка № 1**, одобрена с Решение № 07-ДО-359-05/18.11.2022 г. чрез:

*Добавяне на допълнителна закрыта площ от 3816 м² - част от парцел ХСП за производство и услуги, „Пп” зона, ПИ с идентификатор 55155.508.428, съгласно договор за наем с наемодател „Пловдивинвест“ АД и наемател „Екоинвест“ ЕООД;

*Добавяне на допълнителна закрыта площ от 2 402 м² - част от парцел LXXXV за производство и услуги, „Пп” зона, ПИ с идентификатор 55155.508.586, собственост на „Екоинвест“ ЕООД;

* Прекратяване използването на ПИ с идентификатор 55155.508.764 с площ 849 м².

С гореописаните промени, общата площ на площадката от 24 607 м² се увеличава с 5 369 м².

Общата площ на площадка № 1 ще бъде 29 976 м².

- **Разширение на производствената дейност на Площадка № 1**, чрез увеличаване на капацитета за извършване на дейности сортиране и рециклиране чрез въвеждане на нова „Инсталация за рециклиране на пластмаси “ (*приложена схема*), включваща:

- * Гилотина за раздробяване на балите с отпадъци;
- * Тромелно сито;
- * Лента за ръчно сортиране (4 - 8 работни места);
- * Инсталация за хранване на шредер – включва 2 лентови транспортъра, постоянен магнитен сепаратор с носеща конструкция, буфер - силос с разтоварващи шнекове (приложена техническа информация) ;
- * Шредер “MICROMAT 2500” (приложена техническа информация);
- * Перална инсталация – включва 2 бр. разтоварваща система, 2 бр. фрикционни сепаратори ФС 500/3000, вана за флотация, центрофуга;
- * Екструдер “EREMA”.

- **Преустановява се дейността на „Инсталация за рециклиране на пластмаси - 2“**, чиито капацитет е 5000 т/годишно пластмасови отпадъци на вход.

Съществуващият обект се намира в Индустриалната зона на гр. Пазарджик.

Възложителят е собственик на ПИ с идентификатор 55155.508.586 и наемател на ПИ с идентификатор 55155.508.428, чрез договор за наем с наемодател „Пловдивинвест“ АД. Съгласно разрешителното за дейност № 07-ДО-359-05/18.11.2022 г. извършва събиране, съхранение, предварително обработване – сортиране на различни видове неопасни отпадъци, пресоване, сортиране и балиране на хартиени, метални, стъклени и пластмасови отпадъци, рециклиране (ремонтване) на дървени палети, смилане на пластмасови отпадъци.

Площадката е оборудвана с товаро-подемна техника, хидравлична преса за балиране, сортировъчна инсталация, вертикална преса за балиране и инсталация за смилане на пластмасови отпадъци.

Новата инсталация за сортиране и рециклиране на пластмаси ще бъде разположена в масивни сгради с бетонна настилка, намиращи се в част от поземлен имот с идентификатор 55155.508.428 и част от поземлен имот с идентификатор 55155.508.586, **на обща площ 6218 м²**. На инсталацията ще се извършват дейности по оползотворяване с код R12 - размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11 (предварително третиране – сортиране, шредване и изпиране) и дейност с код R3 - рециклиране на отпадъци от пластмаси до производство на вторичен пластмасов гранулат.

Ще се извършват дейности по сортиране, изпиране, смилане, компаундиране, разтопяване, агломериране, екструдване, пелетизиране и опаковане.

Балите с пластмасови отпадъци се разрязват на 3 части с гилотина, които преминават през тромелно сито за пресяване на дребни примеси и замърсявания. По транспортна лента отпадъците постъпват за ръчно сортиране за отстраняване на твърди примеси и метали. Сортираните отпадъци се шредират с шредер “MICROMAT 2500” с капацитет 2,5 т/час отпадъци на вход, след което следва изпиране със студена вода в пералня и механично изсушаване. Третираният материал постъпва в Екструдер “EREMA”

Общият капацитет на инсталацията е **21 000 тона/годишно пластмасови отпадъци на вход, при 7-дневна работна седмица и 24-часов режим на работа, съответно 1,4 тон/час готов пластмасов продукт.**

Общият капацитет за рециклиране на пластмасови отпадъци от 48 000 т/вход, съгласно Решение № 07-ДО-359-05/18.11.2022 г. **ще се увеличи с 16 000 т/годишно – 64 000 т/годишно пластмасови отпадъци на вход (изменението се формира от увеличаване на капацитета с новата „Инсталация за рециклиране на пластмаси“ с 21 000 т и намаляване с капацитета на „Инсталация за рециклиране на пластмаси-2“ с 5000 т.)**

Съществуващата площадка е електрифицирана и водоснабдена.

Транспортният подход до площадката се осъществява от прилежащата общинска пътна инфраструктура. Не се предвижда изграждане на нови пътища.

Съгласно становище по компетентност на РИОСВ – Пазрджик имотите, предмет на ИП не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ), както и защитени зони (ЗЗ) по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (ЗБР).

Най-близо разположената ЗЗ е „Бесепарски ридове” с код BG0002057 за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-786/29.10.2008 г. на министъра на околната среда и водите (ДВ, бр. 10/2013 г.) отстои на не по-малко от 401 м от ИП.

ИП е допустимо по смисъла на чл. 12, ал. 2 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС, ДВ бр. 73/2007 г., изм. и доп. ДВ бр. 94/2021 г.).

Потенциалните въздействия от реализацията на ИП се очаква да бъдат в границите на допустимите и нямат трансграничен характер.

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

ИП има пряка връзка със съществуващия, одобрен и действащ обект за дейности с отпадъци на площадка в ПИ с идентификатор 55155.508.586, Промислена зона, гр. Пазарджик.

ИП има връзка с фирми и физически лица, които формират пластмасови отпадъци, както и такива които оползотворяват и/или обезвреждат вторичните отпадъци от дейността.

Не се очаква кумулативен ефект със съществуващата дейност. Предвижданата промяна е необходима за по-ефективна и цялостна реализация на дейността за опазване на околната среда – чрез увеличаване капацитета за извършване на дейности сортиране и рециклиране на пластмасовите отпадъци на площадката.

ИП се намира в урбанизирана територия, извън жилищната регулация на гр. Пазарджик в Промислената зона. Зоната е за производствена дейност и услуги. В съседство са разположени други търговски, складови и производствени обекти.

ИП не противоречи на действащите планове за района и не би довело до допълнително натоварване върху околната среда и човешкото здраве.

Не се очаква кумулативен ефект с другите съществуващи в района на ИП подобни обекти.

Няма връзка и не засяга други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на ИП.

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

При упражняването на дейност за сортиране и рециклиране на пластмасовите отпадъци на площадката не се предвиждат строителни дейности.

По време на експлоатацията ще се използват:

- Ел. енергия - имотът е електрифициран.
- Вода от наличната водопроводна мрежа на площадката. Допълнителният обслужващ персонал ще ползва наличните водочерпни съоръжения в имота.
- Има изградена разделна площадкова канализация.

• Обратните отпадъчни води ще се пречистват чрез локално пречиствателно съоръжение, собственост на възложителя, намиращо се на съществуващата площадка в ПИ с идентификатор 55155.508.586, Промислена зона, гр. Пазарджик.

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

При експлоатацията на ИП се очаква да се формират следните видове отпадъци:

Опасни отпадъци

- Други хидравлични масла – 13 01 13* - образувани при работа на технологичните съоръжения. Количеството ще бъде незначително до 2 л/год.

- Адсорбенти (трици) абсорбенти, филтърни материали (включително маслени филтри, неупоменати другаде), кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества - 15 02 02* - до 10-20 кг/год.

Неопасни отпадъци

Извършен е анализ на отпадъците, които се очаква да се генерират и предвиждания за тяхното третиране.

На площадката при сортирането и рециклирането на пластмасовите отпадъци ще се образуват отпадъци с код:

– 19 12 12 - механично третиране на отпадъци от съоръжения за обработване на отпадъци (например сортиране, трошене, уплътняване, пелетизиране), неупоменати другаде – около 500 т/годишно.

Получените отпадъци ще се предават на фирми, притежаващи разрешение за дейности с този вид отпадък.

Битови отпадъци – Смесени битови отпадъци - 20 03 01. Количеството на отпадъците с битов характер, които ще се формират по време на експлоатацията на ИП се третират съвместно с тези на съществуващия обект.

Управление на отпадъците генерирани при експлоатацията

Възложителят „ЕКОИНВЕСТ“ ЕООД, гр. Пазарджик е притежател на Решение за дейности за управление на отпадъци № 07-ДО-359-05/18.11.2022 г. на Директора на РИОСВ Пазарджик, съгласно Закона за управление на отпадъците (ЗУО). На съществуващата площадка са обособени функционални зони за разделно събиране по видовете отпадъци.

За битовите отпадъци са осигурени необходимите съдове – контейнери и кошчета за отпадъци. Битовите отпадъци се транспортират на общинското сметище, съгласно график на съответната фирмата по сметоизвозване.

При извършване на дейности свързани с управлението на отпадъците, за които се изисква специален режим, ще бъде уведомен съответният компетентен орган и ще се проведат необходимите процедури съгласно ЗУО.

По време на експлоатацията ще се планират мероприятия, гарантиращи събиране и временно съхранение на отпадъците съгласно изискванията на нормативната уредба по околна среда. Отпадъците ще бъдат предавани въз основа на сключен писмен договор, на лица притежаващи разрешение съгласно ЗУО. Копие от договорите да бъдат представени в РИОСВ в срок до един месец след сключването им.

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

При реализацията на ИП и експлоатацията му няма условия за замърсявания на околната среда или дискомфорт за хората, животинските и растителните видове. Характерът на предложението не предполага използването на вредни вещества, както и

генериране на значителни количества отпадъци и вредни емисии, които да доведат до негативни влияния върху компонентите на околната среда и здравето на човека. Подробна информация за въздействието върху компонентите и факторите на околната среда се съдържа в раздел IV на настоящата Информация.

По време на третирането на отпадъците се очаква се генериране на незначителни количества прахови емисии - най-вече фини прахови частици (ФПЧ) и отработени газове от транспортните дейности и от ДВГ на моторните превозни средства (МПС). Те ще бъдат само в границите на площадката. За намаляване на праховите емисии са предвидени съответните мероприятия – оросяване на площадката.

Експлоатацията на ИП не предполага образуването на значителни количества отпадъци, временното съхранение и обезвреждането на които да създаде дискомфорт.

Районът на ИП – Промислена зона на гр. Пазарджик е с шумово натоварване над 100 dB(A). Генерираният на територията на площадката шум се очаква да бъде с ниво и честота на въздействие, което няма да оказва влияние извън своето местоположение.

Реализацията на ИП за „Изменение квадратурата на използваема площ на Площадка № 1, одобрена с Решение № 07-ДО-359-05/18.11.2022 г. и разширение на производствената дейност чрез увеличаване на капацитета за извършване на дейности сортиране и рециклиране чрез въвеждане на нова „Инсталация за рециклиране на пластмаси“ в ПИ с идентификатори 55155.508.428 и 55155.508.586, Промислена зона, гр. Пазарджик, няма да замърси и няма да създаде дискомфорт на околната среда в района на площадката.

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

Рискови работни места съществуват при упражняването на всяка трудова дейност, при наличие на немарливост от страна на обслужващия персонал, при неспазване на инструкциите за БХТПБ, при неподдържане в изправност на техническите съоръжения и т.н.

При разглежданите дейности по време на *експлоатацията* на ИП, съществува риск от инциденти в границите на нормалния риск, както при всяка друга дейност. Работещите на технологичните съоръжения – инсталация за рециклиране, ще спазват инструкциите за експлоатация, с които ще бъдат запознати преди започване на работа. Третирането на отпадъците се извършва при условията на максимална сигурност и безопасност от квалифициран и редовно инструктиран персонал.

За осигуряване на бърза и компетентна намеса от страна на персонала на дружеството е предвидено:

- Поставяне на видно място на инструкции за безопасност на обекта, в който се извършва дейността;
- Задължително обучение на персонала по отношение на дейностите и рисковете от инциденти;
- Периодично повишаване квалификацията на персонала;
- Организация на дейностите по приемане и съхранение на отпадъци от пластмаса и на мерките за опазване на околната среда.

Описаните дейности не отделят вредности и изпарения в работната среда в количества, опасни за човешкото здраве. По отношение на трудовия риск, опасности съществуват, както при всяка дейност – необходимо е стриктно спазване на технологичната дисциплина.

При експлоатацията на ИП няма рискови фактори. Увеличаване на количествата и дейностите с отпадъци на съществуващата площадка са дейности, с които възложителят и обслужващия персонал са запознати, няма рискови фактори.

ИП не се класифицира като предприятие и/или съоръжение с висок рисков потенциал (ВРП). Съществуващата площадка в Промислената зона на гр. Пазарджик, предмет на ИП не попада в зоната на въздействие на съществуващите предприятия с нисък рисков потенциал (НРП), няма възможност от възникване на аварии.

Независимо от аварията, които биха могли да възникнат на територията на обектите с НРП, не съществува опасност от възникването на „ефект на доминото“ и пренасяне на аварията на територията на площадката на ИП.

Не съществува опасност за живота и здравето на работещите и живущите в близост до съществуващия производствен обект.

Бедствията – земетресения, наводнения, пожари и др. външни фактори, съгласно Закона за защита при бедствия са отговорност и задължение на съответната общинска служба.

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;

На площадката има съществуваща административно-битова сграда, оборудвана с необходимите санитарно-битови условия за пребиваване на обслужващия персонал, за почивка, за изпълняване на трудовите задължения и лична хигиена.

При реализацията на ИП няма въздействия от значителен шум, вибрации и йонизиращи лъчения.

Не се предвижда използването на химични и биологични агенти.

Здравен риск за работещите на обекта, по отношение на замърсяването на жизнената среда с вредни вещества, шум, вибрации и др. излъчвания, съществува в рамките на нормалния трудов риск. При спазване на всички нормативи и инструкции ще бъдат сведени до минимум аварийните, съответно рискови ситуации.

При изпълнение на мерките за предотвратяване на възможни опасности за работещите на обекта ще бъде място за работа, гарантиращо безопасни и здравословни условия за труд.

Не се очакват неблагоприятни въздействия върху здравето на работещите на обекта и населението в района.

Няма рискове за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от ДР на Закона за здравето.

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

Административният адрес на площадка № 1, одобрена с Решение № 07-ДО-359-05/18.11.2022 г. е обл. Пазарджик, общ. Пазарджик, ПК 4400, гр. Пазарджик, ул. „Мильо Войвода“ № 18. Не се предвижда преместване на площадката, а ползване като нов административен адрес: ул. „Заводска“ № 1, ПК 4400, гр. Пазарджик - адресът на многокомпонентната инсталация за рециклиране на пластмаси, която заема най-голяма част от общата използвана площ на площадката в УПИ-XXII-624 - за производство и услуги, „Пп“ зона, поземлен имот с идентификатор 55155.508, с площ 11 511 м².

С предстоящите изменения Площадка № 1 ще включва следните имоти:

- ул. „Мильо войвода” № 18, УПИ XVIII–за производство и услуги, „Пп” зона, ПИ с идентификатор 55155.508.404 в кв. 19, гр. Пазарджик с площ 3 549 м²;

- ул. „Мильо войвода” № 5, УПИ III-431-за производство и услуги, „Пп” зона, самостоятелен обект в сграда с идентификатор 55155.508.431.2.1 с площ 7 857 м², ет. 1, обект хале 1, намираща се в ПИ 55155.508.431, кв. 4, гр. Пазарджик;

- ул. „Заводска” № 1, УПИ XXII-624-за производство и услуги, „Пп” зона, ПИ с идентификатор 55155.508.784 (стар идентификатор 55155.508.625 и 55155.508.624), площ 11 511 м²;

- ул. „Заводска” № 1, УПИ LXXIX-403–за производствена дейност и услуги, кв. 19, гр. Пазарджик, „Пп” зона, ПИ с идентификатор 55155.508.763, площ 841 м²;

- Закрита площ от 3 816 м² част от парцел ХСII за производство и услуги, „Пп” зона, ПИ с идентификатор 55155.508.428 и закрита площ от 2 402 м² - част от парцел LXXXV за производство и услуги, „Пп” зона, ПИ с идентификатор 55155.508.586, обща площ 6 218 м².

Общата площ на площадка № 1 ще бъде 29 976 м².

По времето на реализацията на ИП ще се използва наличната площ на имота.

Няма обработваеми земи, засегнати от дейността на ИП.

Територията, предмет на ИП ще бъде в границите на описаните имоти.

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

ИП ще представлява:

- **Изменение квадратурата на използвана площ на Площадка № 1**, одобрена с Решение № 07-ДО-359-05/18.11.2022 г. чрез:

*Добавяне на допълнителна закрита площ от 3816 м² - част от парцел ХСII за производство и услуги, „Пп” зона, ПИ с идентификатор 55155.508.428, съгласно договор за наем с наемодател „Пловдивинвест“ АД и наемател „Екоинвест“ ЕООД;

*Добавяне на допълнителна закрита площ от 2 402 м² - част от парцел LXXXV за производство и услуги, „Пп” зона, ПИ с идентификатор 55155.508.586, собственост на „Екоинвест“ ЕООД;

* Прекратяване използването на ПИ 55155.508.764 с площ 849 м².

С гореописаните промени, общата площ на площадката от 24 607 м² се увеличава с 5 369 м².

Общата площ на площадка № 1 ще бъде 29 976 м².

- **Разширение на производствената дейност на Площадка № 1**, чрез увеличаване на капацитета за извършване на дейности сортиране и рециклиране чрез въвеждане на нова „Инсталация за рециклиране на пластмаси“ (приложена схема), включваща:

* Гилотина за раздробяване на балите с отпадъци;

* Тромелно сито;

* Лента за ръчно сортиране (4 - 8 работни места);

* Инсталация за хранане на шредер – включва 2 лентови транспортёра, постоянен магнитен сепаратор с носеща конструкция, буфер - силос с разтоварващи шнекове (приложена техническа информация) ;

* Шредер “MICROMAT 2500” (приложена техническа информация);

* Перална инсталация – включва 2 бр. разтоварваща система, 2 бр. фрикционни сепаратори ФС 500/3000, вана за флотация, центрофуга;

* Екструдер “EREMA”.

- *Преустановява се дейността на „Инсталация за рециклиране на пластмаси - 2“, чиито капацитет е 5000 т/годишно пластмасови отпадъци на вход.*

Съществуващият обект се намира в Индустриалната зона на гр. Пазарджик.

Инсталацията ще бъде разположена в масивни сгради с бетонна настилка, намиращи се в част от ПИ с идентификатор 55155.508.428 и част от ПИ с идентификатор 55155.508.586 **на обща площ 6 218 м²**. На инсталацията ще се извършват дейности по оползотворяване, съгласно Приложение № 2 от ЗУО с код:

R12 - размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11 (предварително третиране – сортиране, шредирание и изпиране)

R3 - рециклиране на отпадъци от пластмаси до производство на вторичен пластмасов гранулат.

Ще се извършват дейности по сортиране, изпиране, смилане, компаундиране, разтопяване, агломерирание, екструдирание, пелетизиране и опаковане.

Балите с пластмасови отпадъци се разрязват на 3 части с гилотина, които преминават през тромелно сито за пресяване на дребни примеси и замърсявания. По транспортна лента отпадъците постъпват за ръчно сортиране за отстраняване на твърди примеси и метали. Сортираните отпадъци се шедират с шредер “MICROMAT 2500” с капацитет 2,5 т/час отпадъци на вход, след което следва изпиране със студена вода в пералня и механично изсушаване. Третираният материал постъпва в Екструдер “EREMA”

Общият капацитет на инсталацията е 21 000 тона/годишно пластмасови отпадъци на вход, при 7-дневна работна седмица и 24-часов режим на работа, съответно 1,4 тон/час готов пластмасов продукт.

Общият капацитет за рециклиране на пластмасови отпадъци от 48 000 т/вход, съгласно Решение № 07-ДО-359-05/18.11.2022 г., **ще се увеличи с 16 000 г/годишно пластмасови отпадъци на вход – 64 000 т/годишно пластмасови отпадъци на вход (изменението се образува от увеличаване на капацитета с новата „Инсталация за рециклиране на пластмаси“ + 21 000 т и намаляване с капацитета на „Инсталация за рециклиране на пластмаси-2“ - 5000 т).**

Съществуващата площадка е електрифицирана и водоснабдена.

Транспортният подход до площадката се осъществява от прилежащата общинска пътна инфраструктура. Не се предвижда изграждане на нови пътища.

Отпадъците ще се третират на обособено, обозначено място с охранителна камера - част от съществуваща бетонирана площадка за дейности с отпадъци съгласно Решение на РИОСВ гр. Пазарджик с № 07-ДО-359-05/18.11.2022 г.

Съществуващите технологични съоръжения на площадката са: товаро-подемна техника, хидравлична преса за балиране, сортировъчна инсталация, вертикална преса за балиране и инсталация за смилане на пластмасови отпадъци.

Преди да започне работа новопостъпилият персонал ще бъде запознат с позицията и функциите на всички устройства и характеристики на технологичните съоръжения. Персоналът, който работи с машините, стриктно ще спазва действащите правила за предотвратяване на аварии.

С предвижданото ИП за „Изменение квадратурата на използвана площ на Площадка № 1, одобрена с Решение № 07-ДО-359-05/18.11.2022 г. и разширение на производствената дейност чрез увеличаване на капацитета за извършване на дейности сортиране и рециклиране чрез въвеждане на нова „Инсталация за рециклиране на пластмаси“ в ПИ с идентификатори 55155.508.586 и 55155.508.428, Промислена зона, гр. Пазарджик **не се променят основните процеси в технологията на съществуващата площадка.**

С описаните дейности са спазени изискванията за минималните коефициенти на използваемост на територията на площадката – минимум 0.85, съгласно Приложение №

1 към чл. 12 на Наредба № 7 от 24.08.2004 г. за изискванията, на които трябва да отговарят площадките за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци. Инсталацията ще бъде разположена на площ от 6 218 м², общата площ на имотите е 29 976 м², коефициентът на използваемост е $0,21 \leq 0,85$.

При експлоатацията на ИП не се очаква наличие на опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС.

4. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура

Приложени са скици на имотите.

Промяна на съществуващата пътна инфраструктура не се предвижда.

Площадката се обслужва от общински път (улица) – «Заводска».

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

Програмата за реализация на ИП започва с процедурите за съгласуване, необходима за „Изменение квадратурата на използвана площ на Площадка № 1, одобрена с Решение № 07-ДО-359-05/18.11.2022 г. и разширение на производствената дейност чрез увеличаване на капацитета за извършване на дейности сортиране и рециклиране чрез въвеждане на нова „Инсталация за рециклиране на пластмаси“.

За реализацията на ИП не са необходими строителни дейности.

Ще се извършва оросяване на площадката и пътищата по време на извършване на транспортните работи.

По време на експлоатацията - Дейностите при експлоатацията на ИП са описани в т. 1 и т. 3 на раздел II.

Не се предвижда закриване на инсталацията и прекратяване на дейностите, очакванията на възложителя са за реализация на ИП и ефективна експлоатация.

Като задължителни мерки за превенция, възложителят ще предвиди съответни действия и финансови средства, свързани с безопасното ликвидиране на функциите на ИП и възстановяването на терена, като мерки във връзка с:

- Освобождаване на площадката от складираните за съхранение отпадъци.
- Предаването на отпадъците за следващо третиране на лица, имащи право да извършват съответните дейности, съгласно изискванията на ЗУО.
- Възстановяване на нарушените терени.

6. Предлагани методи за строителство

За реализацията на ИП за: „Изменение квадратурата на използвана площ на Площадка № 1, одобрена с Решение № 07-ДО-359-05/18.11.2022 г. и разширение на производствената дейност чрез увеличаване на капацитета за извършване на дейности сортиране и рециклиране чрез въвеждане на нова „Инсталация за рециклиране на пластмаси“ не са необходими строителни дейности.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение

Дейностите за третиране на отпадъци, по същество са дейности по опазване на околната среда, те представляват лицензирана дейност за ефективно организиране и оползотворяване на отпадъците на специално отредена за целта съществуваща бетони-

рана площадка, които се извършват съгласно **Решение за дейности за управление на отпадъци № 07-ДО-359-05 от 18.11.2022 г. на директора на РИОСВ гр. Пазарджик.**

ИП за „Изменение квадратурата на използвана площ на Площадка № 1, одобрена с Решение № 07-ДО-359-05/18.11.2022 г. и разширение на производствената дейност чрез увеличаване на капацитета за извършване на дейности сортиране и рециклиране чрез въвеждане на нова „Инсталация за рециклиране на пластмаси“ на възложителя „ЕКОИНВЕСТ“ ЕООД, ще осигурява най-благоприятни условия за упражняване на предвижданите дейности и ефективно използване на наличния терен и инфраструктура.

Обособяването на ИП ще предлага най-благоприятни условия за ефективно упражняване на производствената дейност на възложителя за опазване на околната среда.

Основните фактори за успешна реализация на ИП е географското разположение на съществуващата площадка, както и перфектната логистика.

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

Приложени са скици, договор за наем и нотариален акт, описващи границите на имотите, където ще се реализира ИП.

Съществуващата одобрена и действаща площадката се намира извън жилищната регулация на гр. Пазарджик в Индустриалната зона.

В района на ИП, няма защитени природни местообитания и/или местообитания на видове, предмет на опазване, съгласно ЗБР.

Площадката за реализация на ИП не засяга защитени територии по смисъла ЗЗТ.

Съгласно становище по компетентност на РИОСВ гр. Пазарджик най-близко разположената защитена зона е BG0002057 „Бесапарски ридове“, от която имотите отстоят на не по-малко от 0.401 км.

Няма обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство.

Не се очаква трансгранично въздействие.

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

От приложените скици, договор за наем и нотариален акт е видно, че имотите са с НТП „За хранително-вкусовата промишленост“, с трайно предназначение на територията „Урбанизирана“.

Площадката се намира в Индустриалната зона на гр. Пазарджик.

За района на разглежданата площадка има одобрен ОУП - уличната регулация е утвърдена с Решение № 150/26.07.2006 г. на ОС - Пазарджик.

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

В района на имота, в който ще се реализира ИП няма защитени природни местообитания и/или местообитания на видове, предмет на опазване, съгласно Приложение № 1 на ЗБР.

Площадката не засяга защитени територии по смисъла на чл. 5 от ЗЗТ.

Настоящата процедура за преценяване необходимостта от ОВОС се извършва в съответствие с разпоредбите на Наредбата за ОС.

Съществуващата площадка на ИП не е в санитарно-охранителната зона на водоизточници за питейно-битово водоснабдяване и на водоизточници на минерални води на гр. Пазарджик.

Теренът, където се предвижда реализацията на ИП не е третиран като чувствителна зона или територия в екологичен аспект.

В близост до имота няма други обекти, които са чувствителни от екологична гледна точка.

ИП не засяга райони с регистрирани свлачища.

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

Имотът е водоснабден и електрифициран.

Очакваните оборотни отпадъчни води ще се пречистват чрез локално пречиствателно съоръжение, собственост на възложителя, намиращо се на съществуващата площадка в ПИ с идентификатор 55155.508.586, Промислена зона, гр. Пазарджик.

Няма други дейности, свързани с ИП.

Експлоатацията на ИП ще осигури ефективно протичане на дейността, при свеждане до минимум отрицателните въздействия върху околната среда.

12. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение

Реализацията на ИП ще бъде осъществена след законовите съгласувателни процедури със съответните инстанции и пускане в действие.

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* - Имотите, където се предвижда реализацията на ИП не са третирани като географски район с нестабилни екологични характеристики. Теренът е урбанизирана територия с НТП „За хранително-вкусовата промишленост”.

2. *Мочурища, крайречни области, речни устия* - Площадката на ИП не попада в близост или в мочурища и речни устия.

3. *Крайбрежни зони и морска околна среда* – ИП не засяга крайбрежни зони и морска околна среда.

4. *Планински и горски райони* - ИП не засяга горски и планински райони.

5. *Защитени със закон територии* – Съществуващата одобрена и действаща площадка не попада в защитени територии по смисъла на чл. 5 от ЗЗТ.

6. *Засегнати елементи от Националната екологична мрежа* - Площадката не засяга елементи от НЕМ.

7. *Ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност* - Имотът, предмет на ИП не се намира в близост до обекти с историческо, културно или археологическо значение, няма данни за наличието на такива.

8. *Територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита* – Територията на ИП не попада в СОЗ около водоизточници и съоръжения за питейно-битово водоснабдяване, чувствителни зони, зони със специален 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, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии

Предвижданията на ИП за: „Изменение квадратурата на използвана площ на Площадка № 1, одобрена с Решение № 07-ДО-359-05/18.11.2022 г. и разширение на производствената дейност чрез увеличаване на капацитета за извършване на дейности сортиране и рециклиране чрез въвеждане на нова „Инсталация за рециклиране на пластмаси“ ще съблюдават основните принципи за икономично използване на територията, за опазване и развитие на околната среда, за обособяване на функционален екологосъобразен обект.

Вследствие реализацията на ИП не се очаква 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 експлоатацията на ИП, като евентуални източници на замърсители на околната среда ще бъдат технологичните съоръжения, транспортните средства, обслужващия персонал и ползвателите на обекта.

Технологичните процеси ще протичат при стриктно спазване на всички изисквания към условията, съобразени с изискванията на нормативната база.

Въздух – Източници на емисии, представляващи опасност за атмосферния въздух са:

– Неорганизираните емисии на вредни вещества във въздуха - Изгорелите газове от спиращи и потеглящи МПС в района на обекта са в зависимост от натовареността (работния график) и интензивността на прилежащата транспортната артерия - средна. Продължителността на въздействието е кратка, интензивността - слаба.

– Източниците на неприятни миризми - Бензиновите изпарения, димните газове са евентуални източници на миризми. Продължителността на въздействието е кратка, интензивността - слаба.

Обхватът на емитираните замърсители ще бъде локализиран около източниците в огражденията на имотите.

При експлоатацията на ИП, няма източници на вредности, представляващи опасност за чистотата на въздуха.

Води – Площадката е водоснабдена. Има изградена площадкова канализация. Не се предвиждат нови водочерпни прибори, няма да има заустване на ОВ в повърхностен воден обект. Обратните ОВ ще се отвеждат в локално пречисвателно съоръжение, собственост на възложителя, намиращо се в съществуващата площадка ПИ с идентификатор 55155.508.586 по КККР на гр. Пазарджик, Промислена зона.

Вследствие реализацията на ИП, при спазване на законовите изисквания за съответните дейности и посочените мерки в раздел IV, *не се очаква кумулативен ефект* върху хидрологията и качеството на повърхностните и подземни води в района.

Почви – Мерки за опазване на почвата и земните недра са всички мероприятия, които са предвидени за опазване на водите. Необходимо е теренът да се поддържа чист и да не се допуска замърсяване с отпадъци. На действащата площадка е създадена организация за контрол на съхранение на отпадъците, техническото състояние на технологичните съоръжения и машинния парк с цел недопускане аварийни разливи на масла и горива. Ще бъде актуализиран аварийният план.

Не се очакват изменения в състоянието на почвите, както и вредно въздействие от ИП след реализацията му.

Отпадъци – В раздел II, т. 1, г) подробно са описани видовете отпадъци, които ще се образуват, вследствие на реализацията и експлоатацията на ИП за „Изменение квадратурата на използвана площ на Площадка № 1, одобрена с Решение № 07-ДО-359-05/18.11.2022 г. и разширение на производствената дейност чрез увеличаване на капацитета за извършване на дейности сортиране и рециклиране чрез въвеждане на нова „Инсталация за рециклиране на пластмаси“ в ПИ с идентификатори 55155.508.428 и 55155.508.586 по КККР на гр. Пазарджик, Промислена зона.

Няма други отпадъци по вид и количества, различни от формираните на действащата площадка.

Шум и вибрации - Източници на наднормено шумово натоварване са обслужващите обекта МПС и технологичните съоръжения. Допустимите нива на шума в работната среда на производствени площадки и за работни помещения е 85 dB(A). Въздействието на шума от обслужващите транспортни средства по време на експлоатацията е периодично, краткотрайно и няма кумулативен ефект върху съществуващата акустична обстановка.

При дейността на ИП няма други източници на шум и вибрации, натоварващи акустичния фон на района.

Ландшафт – Територията на площадката е силно повлияна от въздействието на човешката дейност. Площадката е урбанизирана територия с НТП „За хранително-вкусовата промишленост“.

При реализацията на ИП не се очакват промени в структурата и функционирането на ландшафта в района – индустриална зона. Експлоатацията на ИП ще има положително въздействие, повлияно от разумната човешка намеса, съобразено с природните дадености на околността.

Биологично разнообразие - Реализацията на ИП няма да окаже отрицателно въздействие върху флората и фауната в региона.

Исторически и културни паметници – Реализацията на ИП няма да окаже отрицателно въздействие върху историческите, културните и природни паметници в региона, няма данни за наличието на такива.

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

ИП не попада и не засяга защитени територии по смисъла на чл. 5 от ЗЗТ и защитените зони (ЗЗ) от мрежата „НАТУРА 2000“.

Предвижданата дейност е с такова естество и местоположение, че няма да доведе до:

– Пряко или косвенно увреждане на природни местообитания и местообитания на видове предмет на опазване на ЗЗ от мрежата „НАТУРА 2000“.

– Нарушаване на целостта, структурата и функциите на ЗЗ от мрежата „НАТУРА 2000“.

– Отрицателно кумулативно въздействие върху ЗЗ от мрежата „НАТУРА 2000“.

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

Инвестиционното намерение не предполага възможности за възникване на риск от инциденти, както и не крие риск от големи аварии и/или бедствия.

Възложителят има аварийен план за действия при възникване на евентуални пожари, бедствия и аварийни ситуации при упражняване на дейностите по управление на отпадъците на съществуващата площадка, който ще бъде актуализиран.

Осигурени са аптечки с лекарства за първа помощ на съществуващата площадка.

Ще се предвидят всички необходими условия за реализацията на ИП и безопасна експлоатация.

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

Възможното въздействие върху околната среда е пряко и краткотрайно, обхватът е локализиран в границите на площадката.

5. 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 рамките на съществуващите ПИ с идентификатори 55155.508.428 и 55155.508.586 по КККР на гр. Пазарджик, Промислена зона.

Реализацията и експлоатацията на ИП не засяга населени места, обществени сгради, както и обекти със стопанско предназначение.

Не се очаква въздействие върху: географски район, население, населени места и др.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието

Вероятността на появата е еднократна, ограничена във времето при монтажа на инсталацията и периодична при експлоатацията (субективен фактор са недобросъвестен персонал и бедствени ситуации).

Кумулативен ефект не се очаква.

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

Продължителността на въздействието е за целия срок на съществуване на инвестиционното намерение, интензивността - слаба.

Обхватът на емитираните замърсители ще бъде локализиран около източниците, в огражденията на ИП.

Вероятност за обратимост на въздействието няма.

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

Не се очаква комбинирането с въздействие на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения, които да окажат негативен ефект върху околната среда.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията

След въвеждане на ИП в *експлоатация*, при условие, че се спазят всички нормативни изисквания за опазване чистотата на атмосферния въздух, водите и почвите, неблагоприятни въздействия не се очакват.

Системата за мониторинг на действащата площадка, където ще се реализира ИП, включва всички мерки за ефективно намаляване на въздействията.

Възложителят ще актуализира аварийния план за действия при възникване на евентуални пожари, бедствия и аварийни ситуации.

Ще се предвидят всички необходими условия за реализацията на ИП и безопасна експлоатация.

10. Трансграничен характер на въздействието

Трансграничен характер на въздействието няма.

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

При реализация на ИП ще бъдат взети предвид следните мерки:

- Всички технологични процеси по третиране на отпадъците да се извършват съгласно комплексните единни трудови норми за такъв тип работи, нормите за безопасност на труда и нормите за опазване на околната среда.

- Предвидените мерки за предотвратяване, намаляване на отрицателните последици и недопускане на негативни въздействия върху отделните компоненти на околната среда и човешкото здраве се отнасят за съответните етапи от реализацията на ИП:

№	Мерки	Период на изпълнение	Резултат
<i>Атмосферен въздух</i>			
1.	Поддържане на график за редовно измиване на вътрешно алей-	Строителство Експлоатация	Ограничаване разпространението на прахови емисии

	ната пътна мрежа		
2.	Използване на стандартни ел. инсталации и съоръжения	Експлоатация	Недопускане на аварии, съответно замърсяване на въздуха от дефектирали машини и съоръжения
3.	Квалифициран обслужващ персонал	Експлоатация	Недопускане на аварии и замърсяване на въздуха
<i>Подземни и повърхностни води, земи и почви</i>			
4.	Да се предвидят необходимите мерки за опазване на почвата и предпазване на прилежащи територии от замърсяване с нефтопродукти	Строителство	Предпазване на почвите и водите от замърсяване
<i>Отпадъци</i>			
5.	Да не се допуска нерегламентирано изгаряне на отпадъци	Експлоатация	Минимизиране отрицателния ефект от отпадъците
6.	Навременно извозване на отпадъците	Експлоатация	Минимизиране отрицателния ефект от отпадъците
7.	Сключване на договори с оправомощени фирми за оползотворяване и обезвреждане на отпадъците от обекта	Експлоатация	Изпълнение на изискванията на ЗУО
8.	Внедряване и реализация на система за разделно събиране на отпадъците в съответствие с общинската програма за УО	Експлоатация	Екологосъобразно оползотворяване на отпадъците
<i>Вредни физични фактори, шум, вибрации</i>			
9.	Поддържане в изправност и чисти настилките на вътрешните и външните обслужващи пътища	Експлоатация	Снижаване на шумовите емисии

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение

Съществуващите ползватели на имоти в района и съответно в съседство на разглеждания имот са уведомени на основание чл. 4 (2) от Наредба за условията и реда за извършване на ОВОС за инвестиционното предложение. Уведомлението на възложителя е достъпно на интернет страницата на фирма „ЕКОИНВЕСТ” ЕООД на адрес: <https://www.ecoinvest.bg/>.

Засегнатото население е уведомено чрез публикация във вестник „Марица” от 07.08.2023 г.

Към момента на представяне на информацията в РИОСВ Пазарджик не са изразени устно или депозиран писмено възражения и становища срещу реализацията на ИП.

РИОСВ Пазарджик, съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС за изясняване на обществен интерес, осигурява обществен достъп до настоящата информация по чл. 6, ал. 1 на същата Наредба и предоставя на копие на искането и информацията по Приложение № 2 на електронен носител на община Пазарджик.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Предвижданата реализация на инвестиционното предложение за „Изменение квадратурата на използваема площ на Площадка № 1, одобрена с Решение № 07-ДО-359-05/18.11.2022 г. и разширение на производствената дейност чрез увеличаване на капацитета за извършване на дейности сортиране и рециклиране чрез въвеждане на нова „Инсталация за рециклиране на пластмаси“ в ПИ с идентификатори 55155.508.428 и 55155.508.586 по КKKP на гр. Пазарджик, Промислена зона с възложител фирма „ЕКОИНВЕСТ“ ЕООД ще осигури ефективно упражняване на дейностите, без отделяне на вредности в концентрации опасни за качеството на околната среда.