

Приложение № 2 към чл. 6 от

Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда

(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.

от "РЕСАЙКЪЛ КОМПАНИ" ЕООД,

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;

Разширяване на съществуващо решение за дейности с отпадъци № 12-ДО-1477-01 от 28.06.2022 г. на фирма "РЕСАЙКЪЛ КОМПАНИ" ЕООД, представляващо вкарване на нови отпадъци с код и наименование съгласно Наредба 2/2014 за класификация на отпадъците – **19 12 12-** други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, **различни от** упоменатите в **19 12 11**, **16 06 01***-оловни акумулаторни батерии, **16 06 05** други батерии и акумулатори, **20 01 33***-батерии и акумулатори, включени в **16 06 01**, **16 06 02** или **16 06 03**, както и несортирани батерии и акумулатори, съдържащи такива батерии, **20 01 34** батерии и акумулатори, различни от упоменатите в **20 01 33**, **увеличение на капацитета за съхранение на вече разрешени кодове и вкарване на нов технологичен процес** за извършване на дейност по рециклиране на пластмаса с код **R 3** чрез екструдирание за вече разрешени кодове за третиране с наименование съгласно Наредба 2/2014 : **12 01 05**-стърготини, стружки и изрезки от пластмаса и код **19 12 04**-пластмаса и каучук на съществуваща площадка за третиране на отпадъци с местонахождение: обл. София-град, община Столична, с. Яна, район „Кремиковци“, Западна промишлена зона, с обща площ 1489 кв. м., представляваща сграда с идентификатор 87401.7501.90.01 с площ 1089 кв. м. и 400 кв.м. дворно място в поземлен имот с идентификатор 87401.7501.90

Инвестиционното предложение предвижда приемане от юридически лица и третиране на отпадък с код и наименование съгласно Наредба 2/2014 за класификация на отпадъците **-19 12 12-** други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, **различни от упоменатите в 19 12 11**, представляващ пластмаса с метал.

Инвестиционното предложение предвижда приемане от юридически лица и съхранение на отпадъци с кодове **16 06 01*-оловни акумулаторни батерии, 16 06 05 други батерии и акумулатори, 20 01 33*- батерии и акумулатори, включени в 16 06 01, 16 06 02 или 16 06 03, както и несортирани батерии и акумулатори, съдържащи такива батерии, 20 01 34 батерии и акумулатори, различни от упоменатите в 20 01 33**

Инвестиционното предложение предвижда фирма "РЕСАЙКЪЛ КОМПАНИ" ЕООД - гр. София да вкара нов технологичен процес и ще извършва ѝ дейност по рециклиране на пластмаса с код **R 3** чрез екструдирание по разрешително № 12-ДО-1477-01/28.06.2022 г на кодове както следва:

Код	Наименование	Дейности, кодове	Количество (тон./год.)	Произход
1	2	3	4	5
19 12 04	Пластмаса и каучик	R 3 – рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация;	10 000	От Юридически лица и физически лица
12 01 05	Стърготини, стружки и изрезки от пластмаса	R 3 – рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация	10 000	От Юридически лица и физически лица

Инвестиционното предложение предвижда фирма "РЕСАЙКЪЛ КОМПАНИ" ЕООД да иска увеличение на капацитета за съхранение на вече разрешени кодове по разрешително № 12-ДО-1477-01/28.06.2022 гс код **R-13**на следните кодове от пластмаса:

Код	Наименование	Дейности, кодове	Количество (тон./год.)	Произход
1	2	3	4	5
07 02 13	Пластмаса	R 13-Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с	От 300 на 1500	От Юридически лица и физически лица

		кодове /R1 - R12/, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им;		
12 01 05	Стърготини, стружки и изрезки от пластмаса	R 13 -Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1 - R12/, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им;	От 700 на 1500	От Юридически лица и физически лица
19 12 04	Пластмаса и каучк	R 13 -Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1 - R12/, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им;	От 1200 на 2500	От Юридически лица и физически лица
15 01 02	Пластмасови опаковки	R 13 -Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1 - R12/, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на	От 500 на 1500	От Юридически лица и физически лица

		образуване до събирането им;		
--	--	------------------------------	--	--

Новата дейност няма да създаде дискомфорт на околната среда. Не се предвижда изграждането на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропровод и др.), ще се използва съществуваща такава. Площадката е електрифицирана, водоснабдена, оградена, охраняема, с изградени комуникации и инфраструктура, с обособени места и участъци за събиране и съхраняване на отпадъците. Инвестиционното намерение ще се реализира на територията на съществуващо хале.

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

Площадката на фирма "РЕСАЙКЪЛ КОМПАНИ" ЕООД е функционираща, като дружеството притежава решение за дейности с отпадъци № 12-ДО-1477-01/28.06.2022г. издадено от РИОСВ София

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

Не се налага използване на природни ресурси и тяхна експлоатация. Ще се използва изцяло съществуващата инфраструктура и не се налага да се изгражда нова. В сградата и терена има изградена инфраструктура, електропровод, ВИК и пътна инфраструктура.

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

Отпадъците, които ще се генерират от **третиране и преработка/рециклиране/ на неопасни отпадъци от пластмаса** ще са скод и наименование съгласно Наредба 2/2014 за класификация на отпадъците, както следва:

19 12 02	черни метали
19 12 03	цветни метали
19 12 04	пластмаса и каучук
19 12 12	други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11

Те ще се предават за последващо третиране на фирми, притежаващи необходимите документи за извършване на дейности с отпадъци, съгласно чл.35 от ЗУО.

Няма да има заустване на отпадъчни води. Миещата инсталация с капацитет от 2 тона на час със затворен цикъл, без оттичане свободно на отпадъчните води. Водата минава през няколко отделни съда и филтър, след което се връща отново в съда за миене. Утайките ще се предават на фирма с разрешително по чл. 35 от ЗУО. Миещата инсталация се състои от:

- захранваща лента
- вана за миене с отъитали
- барабана сушилни
- въздушен транспортър

-силос за материала 20м.куб.

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

Площадката на фирма "РЕСАЙКЪЛ КОМПАНИ" ЕООД е функционираща, като дружеството притежава решение за дейности с отпадъци № 12-ДО-1477-01/28.06.2022г. издадено от РИОСВ София. Новата дейност на площадката няма да доведе до замърсяване и дискомфорт на околната среда.

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

При реализиране инвестиционното намерение няма риск от големи аварии и/или бедствия. Производствената сграда е съществуваща, функционираща и оборудвана и осигурява безопасни условия на труд.

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, които ще се извършват в обекта на ИП не предполагат 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 е с местонахождение: обл. София-град, община Столична, с. Яна, район „Кремиковци“, Западна промишлена зона, с обща площ 1489 кв. м., представляваща сграда с идентификатор 87401.7501.90.01 с площ 1089 кв. м. и 400 кв.м. дворно място в поземлен имот с идентификатор 87401.7501.90

Площадката е съществуваща и функционираща и няма да има строителни дейности.

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.

Фирма "РЕСАЙКЪЛ КОМПАНИ" ЕООД притежава решение за дейности с отпадъци № 12-ДО-1477-01 от 28.06.2022г., издадено от РИОСВ София. Площадката, на която "РЕСАЙКЪЛ КОМПАНИ" ЕООД извършва дейностите с отпадъци е бетонирана, оградена, с осигурена денонощна охрана, функциониращата съществуваща инфраструктура и напълно ще задоволи нуждата за осъществяване на новата дейност на фирмата. Площадката е електро и водоснабдена. Не се предвиждат изкопни работи.

Производствената структура на площадката е определена на базата на технологичната дейност на фирмата. На площадката са обособени участъци за разделното събиране и съхранение на закупените пластмаси, както и на отпадъците, формирани от дейността на дружеството.

Всеки вид отпадък да се съхранява отделно, с цел недопускане на смесването му с другите отпадъци.

Отпадък с код и наименование съгласно Наредба 2/2014 за класификация на отпадъците-**19 12 12- други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на**

отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11 ще се получава от юридически лица. Отпадъкът представлява пластмаса с метал. Третирането на отпадъка ще се осъществява чрез съществуващите машини, упоменати в решение за дейности с отпадъци № 12-ДО-1477-01 от 28.06.2022 г. Технологичния процес включва:

Надробяване на пластмасата с метал в мобилна дробилна машина с капацитет 2 тон/час доразмери 20-25 см., след което ще преминават през сито за отделяне на прах. Прахта ще се отделя чрез шнекове и ще се събира в биг бег. Раздробените отпадъци след ситото ще се транспортират по транспортна лента, преминавайки през магнитен сепаратор за отделяне на металните елементи от черни метали. След сепаратора пластмасата смесена с цветни метали ще минава на ръчно сортиране на цветните метали или ще преминава през магнитен сепаратор за цветни метали, а чистата пластмаса ще се събира в съдове в края на транспортната лента, На следващ етап посредством гумени транспортни ленти отпадъците от пластмасата ще се насочват към втора дробилка с капацитетот 1 тон/час за донадробяване до размер 0,5 см., след което посредством транспортен вентилатор ще се събират в бункер с капацитет 20 куб.м. Така раздробената пластмаса посредством шнек ще постъпва в бункера на преса с капацитет 900-1000 кг./час, която ще ги пелетизира с размер 8-10 мм. Процеса е механичен, безизползване на термична или химична обработка. Годишният капацитет на инсталацията ще е 8000 т год . Получените пелети са готови за продажба на юридически лица

Фирма "РЕСАЙКЪЛ КОМПАНИ" ЕООД - гр. София ще вкара нов технологичен процес и ще извършва и дейност по рециклиране на пластмаса с код **R 3** чрез екструдирание по разрешително № 12-ДО-1477-01/28.06.2022 г на кодове както следва:

Код	Наименование	Дейности, кодове	Количество (тон./год.)	Произход
1	2	3	4	5
19 12 04	Пластмаса и каучик	R 3 – рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация;	10 000	От Юридически лица и физически лица
12 01 05	Стърготини, стружки и изрезки от пластмаса	R 3 – рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация	10 000	От Юридически лица и физически лица

Няма да има заустване на отпадъчни води. Миещата инсталация с капацитет от 2 тона на час със затворен цикъл, без оттичане свободно на отпадъчните води. Водата минава през няколко отделни съда и филтър, след което се връща отново в съда за миене. Утайките ще се предават на фирма с разрешително по чл. 35 от ЗУО. Миещата инсталация се състои от:

- захранваща лента
- вана за миене с отгитали
- барабана сушилни
- въздушен транспортър
- силос за материала 20м.куб.

След като е смелена и при необходимост измита пластмасата ще се рециклира чрез мобилна инсталация, състояща се от 3 боя екструдери.

Капацитета на 3-те броя екструдери е 600 кг на час дозатори за инертни материали и мощност 40 кв на екструдер. Диаметър на екструдера Ф-350мм. След като излезе от екструдера пластмасата ще минава през 4 броя преси 50 тона със захранващ модул (транспортна лента)

Работният цикъл на машините 24 часа 350 дена в годината три сменен режим на работа по 3ма работника в смяна

Капацитет на инсталацията 10000тона на година

Крайно пластмасово изделия са плочки летви и др. Получава се еко продукт от отпадна пластмаса. При различните поръчки в плочките от пластмаса може да се добавят по желания на клиента и инертен материал (пясък, стъкло) за по-голяма здравина.

Фирма "РЕСАЙКЪЛ КОМПАНИ" ЕООД ще иска увеличение на капацитета за съхранение на вече разрешени кодове по разрешително № 12-ДО-1477-01/28.06.2022 г с код **R-13** на следните кодове от пластмаса:

Код	Наименование	Дейности, кодове	Количество (тон./год.)	Произход
1	2	3	4	5
07 02 13	Пластмаса	R 13 -Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1 - R12/, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им;	От 300 на 1500	От Юридически лица
12 01 05	Стърготини, стружки и изрезки от пластмаса	R 13 -Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1 - R12/, с	От 700 на 1500	От Юридически лица

		изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им;		
19 12 04	Пластмаса и каучк	R 13 -Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1 - R12/, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им;	От 1200 на 2500	От Юридически лица
15 01 02	Пластмасови опаковки	R 13 -Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове /R1 - R12/, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им;	От 500 на 1500	От Юридически лица

На площадката ще се извършва само събиране и временно съхранение на НУБА, без никаква интервенция. За събиране и съхранение на НУБА ще се обособи отделен участък, като отпадъците от НУБА ще се извършва върху бетонова повърхност в затворени специализирани съдове, отговарящи на следните изисквания:

- Да бъдат устойчиви спрямо веществата, съдържащи се в батериите и акумулаторите, и материалът, от който са изработени, да не взаимодейства с тях;
- Да осигуряват вентилация на въздух;
- Да бъдат обозначени с надпис "Негодни за употреба батерии и акумулатори".

На територията на площадката ще се извършват следните дейности с отпадъци

R 3 – рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация;**(рециклиране на пластмаси-екструдирани)**

R 12-Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 11/**дробене, мелене за код 191212, за да се раздели пластмасата от метала/;**

R 13-Съхраняване на отпадъци до извършване на някоя от дейностите с кодове /R1 - R12/, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им

Максималният проектен капацитет на площадката за съхранение на опасни отпадъци е 45 тона отпадък

Ще се използва съществуващата инфраструктура и не се налага да се изгражда нова. В сградата и терена има изградена инфраструктура, електропровод, ВИК и пътна инфраструктура.

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

Площадката е съществуваща и функционираща и не се налага промяна или нова инфраструктура.

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

Площадката е съществуваща и функционираща и не се налага строителство.

6. Предлагани методи за строителство.

Инвестиционно предложение не предвижда строителни работи.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Инвестиционното предложение предвижда използването на съществуваща площадка за вкарване на нови кодове отпадъци и нов технологичен процес на фирма "РЕСАЙКЪЛ КОМПАНИ" ЕООД по решение за дейности с отпадъци № 12-ДО-1477-01/28.06.2022г.

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.

Инвестиционното предложение не попада в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитени територии. ИП не попада в границите на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близката разположена защитена зона е BG0002004, „Долни Богров-Казичене“ за опазване на дивите местообитания обявена със Заповед № РД-573/08.09.2008г на министъра на околната среда и водите (ДВ., бр.84/2008г). Към документацията са приложени документи, даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики на района.

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

Съществуващите производствени халетасобственост на фирма „ЕКОПРОМЕТ АС“ ЕООД. Фирма „РЕСАЙКЪЛ КОМПАНИ“ ЕООД съществува дейността си съгласно договор за наем.

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.

Имотът, предмет на инвестиционното предложение не попада в обхвата на санитарно охранителни зони около водоизточници, не засяга съоръжения за питейно-битово водоснабдяване и не се намира около водоизточници на минерални води. Площадката е функционираща и одобрена от РИОСВ София.

Имотът не попада в границите на защитени територии, съгласно Закона за защитените територии

Имотът не попада в границите на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близката разположена защитена зона е BG0002004 „Долни Богров-Казичене“ за опазване на дивите местообитания обявена със Заповед № РД-573/08.09.2008г на министъра на околната среда и водите (ДВ., бр.84/2008 г).. Площадката е функционираща и одобрена от РИОСВ София, поради което не се очаква реализацията на инвестиционното предложение да окаже негативно влияние върху предмета на опазване в защитената зона.

От изложеното по-горе може да се направи извода, че цената на дейност с отпадъци, увеличението на капацитета на съхранение на отпадъци и вкарване на нови кодове отпадъци в границите на имотане се очаква да окаже отрицателно въздействие върху елементите на Националната екологична мрежа

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

Не се очаква строителство. Съществуващата инфраструктура на площадката напълно ще задоволи нуждите за дейности с отпадъци на площадката.

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

За реализацията на инвестиционното предложение е необходимо издаване на:

- Решение за преценяване необходимостта от изготвяне на ОВОС от Директора на РИОСВ-София.
- Изменение/допълнение на решение за дейности с отпадъци № 12-ДО-1477-01/28.06.2022г. на "РЕСАЙКЪЛ КОМПАНИ" ЕООД от директора на РИОСВ-София

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;

Имотът, в който се предвижда да се реализира инвестиционното предложение се намира в с. Яна, р-н „Кремиковци“. Същият представлява урбанизирана територия. Инфраструктурата е съществуваща. ИП няма да засегне в негативен аспект жителите на в с. Яна, р-н „Кремиковци“ и съседните населени места.

2. мочурища, крайречни области, речни устия;

Имота на ИП е ситуиран в с. Яна, р-н „Кремиковци“, не попада в мочурища, крайречни области и речни устия, поради което не се очаква реализацията на ИП да окаже негативно влияние върху тези водни обекти и свързаните с тях влажни зони.

3. крайбрежни зони и морска околна среда;

Имотът, предмет на инвестиционното предложение се намира североизточния край на Софийското поле на около 21 км северозападно от София и не засяга крайбрежни зони и морска среда.

4. планински и горски райони;

Имотът, в който се предвижда да се реализира инвестиционното предложение се намира в Яна, р-н „Кремиковци“. Същият представлява урбанизирана територия. Обекта е съществуващ. В границите му липсва дървесна растителност, представляваща гора по смисъла на Закона за горите и не засяга планински и гористи местности

5. защитени със закон територии;

Имотът, предмет на инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии или в други защитени със закон територии.

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;

Най-близката разположена защитена зона е BG0002004 „Долни Богров-Казичене“ за опазване на дивите местообитания обявена със Заповед № РД-573/08.09.2008 г на министъра на околната среда и водите (ДВ., бр. 84/2008 г).

7. ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност;

Ландшафтът в района на инвестиционното предложение е урбанизирана и индустриална зона и редица свързани с това съпътстващи дейности на местното население. В границите на имота и в близост до него липсват обекти с историческа, културна или археологическа стойност.

Площадката е функционираща и работеща и вече има издадено решение по дейности с отпадъци

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

Засегнатата от инвестиционното предложение територия и района около нея не представлява обект със специфичен санитарен статут или подлежаща 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.**

Инвестиционното предложение предвижда започване на нов технологичен процес на вече разрешени отпадъци, увеличаване на капацитета на съхранение на отпадъци и вкарване на нови кодове отпадъци на съществуваща и функционираща площадка. Характерът на инвестиционното предложение не предполага отрицателно въздействие върху населението на с. Яна, р-н „Кремиковци“ и близките населени места и здравето на хората.

При реализация на инвестиционното предложение не се очаква извършване на строителство.

Не се очаква негативно въздействие върху атмосферния въздух.

Използваните водни количества ще бъдат само за питейни нужди на персонала.

Няма да има заустване на отпадъчни води. Миещата инсталация с капацитет от 2 тона на час със затворен цикъл, без оттичане свободно на отпадъчните води. Водата минава през няколко отделни съда и филтър, след което се връща отново в съда за миене. Утайките ще се предават на фирма с разрешително по чл. 35 от ЗУО. Миещата инсталация се състои от:

- захранваща лента
- вана за миене с отъitalи
- барабана сушилен
- въздушен транспортър
- силос за материала 20м.куб.

Дейността на фирмата няма да окаже влияние върху режима на подземните води и общото състояние на водните екосистеми.

Не се очаква отрицателно въздействие върху водните екосистеми вследствие експлоатацията на инвестиционното предложение.

Територията на имота, в което ще се извършва ИП е урбанизирана и застроена и не е свързана с дейности, оказващи отрицателно въздействие върху ландшафта в района.

Имотът не попада в границите на защитена BG0002004 „Долни Богров-Казичене“ за опазване на дивите местообитания обявена със Заповед № РД-573/08.09.2008г на министъра на околната среда и водите (ДВ., бр.84/2008 г), както е на достатъчно отстояние от нея, площадката е функционираща и работеща и одобрена от РИОСВ София, поради което не се очаква

реализацията на инвестиционното предложение да окаже негативно влияние върху предмета на опазване в защитената зона.

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

Имотът представляват урбанизирана територия, ситуирана в индустриална зона.

Имотът не попада в границите на защитени зони. Най-близката разположена защитена зона е BG0002004, „Долни Богров-Казичене“ за опазване на дивите местообитания обявена със Заповед № РД-573/08.09.2008г на министъра на околната среда и водите (ДВ., бр.84/2008 г). Площадката е функционираща и работеща и одобрена от РИОСВ София.

Имотът се намира на достатъчно разстояние от границите ѝ, поради което не се очаква реализацията на инвестиционното предложение да окаже негативно влияние върху предмета на опазване в защитената зона. Следователно не се очаква отрицателно въздействие върху елементите на Националната екологична мрежа от реализацията на инвестиционното предложение.

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

При спазване на необходимите изисквания, риск от аварии, бедствия и инциденти в околната среда няма да има.

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

При спазване на законовите изисквания и мерки, експлоатацията на обекта не се очаква да окаже отрицателно въздействието върху компонентите на околната среда. Като цяло въздействието от експлоатацията на обекта може да се оцени предварително като незначително, без кумулативно действие и локално в само района на имота, в който ще се реализира инвестиционното предложение.

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.).

Инвестиционното предложение ще се реализира вс. Яна, р-н „Кремиковци“. Същото има изцяло положителен ефект – ще се подпомогне социално и икономическото развитие на района и ще се насърчи устойчивото му развитие с отваряне на нови работни места.

Реализацията на инвестиционното предложение няма да засегне в негативен аспект жителите на града и съседните населени места.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

При изпълнение на изискванията на екологичното законодателство реализацията на инвестиционното предложение няма да повлияе отрицателно върху компонентите на околната среда. Реализацията на инвестиционното предложение няма да повлияе върху качеството и регенеративната способност на природните ресурси. Компонентите на околната среда в района няма вероятност да бъдат подложени на интензивни и комплексни въздействия, предизвикващи наднорменото им замърсяване.

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

Инвестиционното предложение не предполага въздействие. Площадката е работеща, с действащо решение за дейности с отпадъци на фирма "РЕСАЙКЪЛ КОМПАНИ" ЕООД № 12-ДО-1477-01/28.06.2022г. издадено от РИОСВ София, преминаващ ежегоден контрол.

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

Площадката на фирма "РЕСАЙКЪЛ КОМПАНИ" ЕООД е функционираща, като дружеството притежава решение за дейности с отпадъци № 12-ДО-1477-01/28.06.2022г. издадено от РИОСВ София. Новата дейност на площадката няма да доведе до замърсяване и дискомфорт на околната среда.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

Площадката е функционираща, одобрена от РИОСВ София и не се предполага въздействие.

10. Трансграничен характер на въздействието.

Предвид местоположението, характера и мащаба на инвестиционното предложение, не се очакват трансгранични въздействия по време на извършваната дейност от фирмата.

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.

Не се предполага отрицателно въздействие с реализиране на инвестиционното предложение. Площадката е функционираща и одобрена от РИОСВ София, като се прилага ежегоден контрол на дейността на площадката
ИП не се очаква да окаже отрицателно въздействие върху човешкото здраве.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

В съответствие с изискванията на чл. 4 ал.2 от Наредбата за условията и реда за извършване на ОВОС, едновременно с уведомяването на РИОСВ – София възложителят информира писмено и засегнатата общественост. До настоящият момент не са постъпили писмени или устни възражения относно инвестиционното предложение