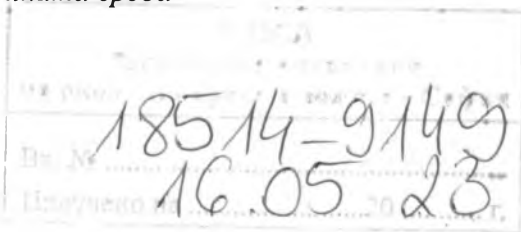


Приложение № 6 към чл. 6, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда



ДО
ДИРЕКТОРА
НА РИОСВ - СОФИЯ

Към вх. № 18514-23207/16.12.2022 г.

ИСКАНЕ

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

от „ЕКО СТИЙЛ ТРЕЙД“ ЕООД,
гр. София 1574, р-н Искър, ,

(име, адрес и телефон за контакт)

Адрес: гр. София 1574, р-н Искър, , ж.к. Дружба, (

(седалище)

Пълен пощенски адрес: област София (столица), община Столична, гр. София 1574, р-н Искър, ,

Телефон, факс и ел. поща (e-mail):

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: Мариола Йорданова -
Управител

Лице за контакти: М: , Й

УВАЖАЕМИ Г-Н/Г-ЖО ДИРЕКТОР,

Моля да ми бъде разгледана нова допълнена *Информацията по приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* към вх. № 18514-23207/16.12.2022 г. и да ми бъде издадено решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционно предложение „Добавяне на нови отпадъци и дейности по събиране, съхранение (R13) и третиране (сотиране, рязане, разглобяване, шредирание - R12) на отпадъци от черни и цветни метали (ОЧЦМ), излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО), автомобилни катализатори, излезли от употреба моторни превозни средства (ИУМПС) и негодни за употреба батерии и акумулатори (НУБА)“ на обект с местонахождение: гр. София, р-н Сердика, ПИ с

Приложение № 6 към чл. 6, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда

идентификатор 68134.505.2024.

(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение и/или за разширение или изменение на инвестиционно предложение съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към ЗООС)

Прилагам:

1. Информацията по приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител.

2. Информация за датата и начина на заплащане на дължимата такса по Тарифата.

3. Оценка по чл. 99а от ЗООС (в случаите по чл. 118, ал. 2 от ЗООС) - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител.

4. Информация и оценка по чл. 99б, ал. 1 от ЗООС (в случаите по чл. 109, ал. 4 от ЗООС) - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител.

- ✓ Желая решението да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.
- ✓ Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.

Желая решението да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор.

Дата: 21.04.2023 г.

Уведомител:

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

1. Име, постоянен адрес, търговско наименование и седалище.

„ЕКО СТИЙЛ ТРЕЙД“ ЕООД,

област София (столица) община Столична, гр. София 1574, р-н Искър, , ж.к. Дружба, бл.

2. Пълен пощенски адрес.

област София (столица), община Столична, гр. София 1574, р-н Искър, , ж.к. Дружба,

3. Телефон, факс и e-mail.

4. Лице за контакти.

Ма Йо - Управител

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:

С настоящото инвестиционно предложение „ЕКО СТИЙЛ ТРЕЙД“ ЕООД ипредвижда „Добавяне на нови отпадъци и дейности по събиране, съхранение (R13) и третиране (сотиране, рязане, разглобяване, **шредиране** - R12) на отпадъци от черни и цветни метали (ОЧЦМ), излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО), автомобилни катализатори, излезли от употреба моторни превозни средства (ИУМПС) и негодни за употреба батерии и акумулатори (НУБА)“ на обект с местонахождение: гр. София, р-н Сердика, ПИ с идентификатор 68134.505.2024.

Обекта е съществуващ и има издадено Решение №12-ДО-1489-00/02.09.2022 г. на РИОСВ-София за дейности по събиране, съхраняване и третиране на отпадъци от черни и цветни метали (ОЧЦМ), както и от хартия, картон, пластмасови и метални опаковки. За извършваната дейност на площадката е проведена процедура по глава VI от ЗООС и е издадено Решение № СО-70-ПР/2022 г. за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС за поземлен имот 68134.505.2024. Имота е с начин на трайно ползване „За друг вид производствен, складов обект“, което е в съответствие с изискванията на чл. 38, ал. 1 на Закона за управление на отпадъците (ДВ, бр. 53/ 2012 г. изм.).

Площадката се експлоатира с договор за наем (Приложение №2 - Договор за наем от 07.12.2021 г. и скица на имота).

В момента на изготвяне на инвестиционното предложение площадката е обособена и оборудвана за извършване на дейности по събиране, съхранение и третиране на ОЧЦМ, както и на неопасни отпадъци от опаковки, включващи хартия, картон, пластмаса и метални опаковки в съответствие с изискванията на Закона за управление на отпадъците

(ЗУО, ДВ, бр. 53/2012 г., изм.) и подзаконовите нормативни актове към чл.43, ал. 1 от ЗУО, а именно:

- площадката е оградена и покрита с плътна непропусклива настилка;
- площадката е електрофицирана и водоснабдена;
- площадката е обозначена с табела, на която е изписано оператора на площадката и дейността, която се извършва, както и работно време с контролно пропускателен контрол;
- площадката е снабдена със система за видео наблюдение работеща 24 часа и периметрова охрана;
- площадката е оборудвана с калмаслоуловително съоръжение;

С настоящото инвестиционно намерение се предвижда добавяне на нови дейности и отпадъци. За обособяването и, като площадка за третиране (разглобяване, разкомплектоване) на ИУЕЕО, ИУМПС, съхранение на НУБА, и **шредирание на метална скрап** на площадката ще бъдат обособени съответните зони за съхранение и третиране на постъпващите отпадъци. Зоните ще бъдат оборудвани със съответните съдове за съхранение и съоръжения за третиране (*сотиране, рязане, разглобяване, шредирание, R12*), а именно:

Зона за събиране и съхраняване на НУБА

Площадката ще бъде обозначена с табела с надпис "*Събирателен пункт за негодни за употреба батерии и акумулатори*" в съответствие с чл. 44, ал. 1 от Наредбата за НУБА.

За приемането и съхраняването на НУБА ще бъде обособено място на закрито, покрито с твърда непропусклива, корозивноустойчива повърхност и оборудвано със затворени специализирани съдове, отговарящи на следните изисквания:

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

Зоната за събиране и съхраняване на автомобилни НУБА ще бъде обозначена с допълнителни табели с надпис "*Акумулаторите се събират задължително с електролит*" в съответствие с чл. 44, ал. 3 от Наредбата за НУБА.

Отпадъците от НУБА, които ще се приемат за съхранение ще бъдат от група 16 06 и 20 01, съгласно Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците.

За постъпилите, съхранени и предадени количества от НУБА ще се води строга отчетност, съгласно Наредба № 1 за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.

Зона за събиране и предварително третиране на ИУЕЕО

Площадката ще бъде обозначена с табела с надпис "*Събирателен пункт за излязло от употреба електрическо и електронно оборудване*" в съответствие с изискванията на чл. 42 от Наредбата за ИУЕЕО. За приема и съхраняването на ИУЕЕО ще има обособена зона на площадката, разположена на закрито и покрита с твърда непропусклива повърхност и оборудвана с калмаслоуловително съоръжение. Тази зона ще бъде оборудвана със затворени контейнери, в които се съхраняват разделно отпадъците от

ИУЕЕО. До тази зона, ще бъде обособена нова, зона за предварително третиране (разглобяване) на излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, дейност с код – R12, съгласно Приложение № 2 към § 1, т. 13 от допълнителните разпоредби на ЗУО.

За дейностите по предварително третиране на ИУЕЕО на площадката ще бъде изградено съоръжение за събиране на разливи, съгласно изискванията на приложение 9 към чл. 41, ал. 1 от Наредбата за излязло от употреба електрическо и електронно оборудване. Съхранението на получените от разглобяването компоненти и отпадъци, се предвижда да се осъществява в контейнери, които ще бъдат обозначени със стикери със съответния код на отпадъка.

В случай, че приетото ИУЕЕО се предава за повторна употреба като цял уред или като компоненти, материали и вещества, отделени при предварително третиране на ИУЕЕО на юридически и/или физически лица, ще се попълва декларация по образец съгласно Приложение № 8, към чл. 32, ал. 1 Наредбата за излязло от употреба електрическо и електронно оборудване.

Зона за съхранение и третиране /разкомплектоване/ на ИУМПС и отпадъци от ИУМПС.

Зоната е покрита с непропусклива повърхност и изградена калмаслоуловителна система. Същата ще бъде оборудван със съоръжения за източване на всички течности в ИУМПС, утаителни решетки и подходящи съдове за съхранение на оловни и акумулаторни батерии, филтри и кондензатори и др. съгласно изискванията на наредбите на чл. 13 от ЗУО. Образуваните опасни отпадъци и течности ще се съхраняват разделно, на закрито място с ограничен достъп обозначено с табела с надпис кода и наименованието на отпадъците, които се съхраняват. Мястото ще бъде оборудвано с каптажни вани, както и абсорбенти и препарати за събиране и обезмасляване при евентуални разливи.

Зона за третиране /шредирание/ на отпадъци от метална скрап (ОЧЦМ).

Зоната е покрита с непропусклива повърхност и оборудвана с изградена калмаслоуловителна система. Мястото на разполагане на шредерното съоръжение ще бъде с достатъчно пространство за обслужването на шредера и за натрупване на вече готовия шредирания материал и генерирания неоползотворим отпадък.

Шредираният (готовият) материал ще бъде фракция с големина от 200 до 300 мм, който ще се натрупва и подготвя за предаване за последващо третиране на дружества притежаващи съответните лицензионни документи.

На площадката на дружеството няма да се допуска превишаване на моментни количества опасни отпадъци от 50 тона. Предаването и/или приемането на отпадъците ще се извършва само въз основа на писмен договор.

На площадката е осигурено 24 часово наблюдение, както и ще се осъществява ежедневен визуален контрол за правилното съхраняване, недопускане на смесване на опасни с неопасни отпадъци, както и замърсяване на площадката и прилежащите ѝ територии. Ще се следи за техническата изправност на използваните съоръжения и за недопускане на разливи и разпиляване на отпадъци.

б) Взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения:

Към момента на подаване на инвестиционното уведомление, площадката е с площ от 2463 кв. м. Площадката е работеща и се експлоатира за приемане и третиране на отпадъци с Решение №12-ДО-1489-00/02.09.2022 г. За извършваните дейности на площадката е проведена процедура по глава VI от ЗООС и е издадено Решение № № СО-70-ПР/2022 г. от Директора на РИОСВ-София.

След приключване на процедурата по ЗООС за настоящото разширение на инвестиционното предложение, дружеството ще подаде Образец № 3 на заявление по чл. 73, ал. 2 и 3 от ЗУО за изменение и/или допълнение на издаденото разрешение, като добави *нови отпадъци и дейности по събиране, съхранение и третиране (сотиране, рязане, разглобяване, шредирание R12) на ИУЕЕО, автомобилни катализатори ИУМПС и НУБА*. Дейността ще се реализира в гр. София, р-н Сердика, ПИ с идентификатор 68134.505.2024 и не е в противоречие със съществуващото устройствено планиране на територията.

Не се очаква кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения.

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

В процеса на извършване на основните дейности ще се използват електричество и вода за битови и санитарни нужди, осигурени от снабдителните дружества в района.

Инвестиционното предложение не е свързано с изграждане и строителни дейности. По време на експлоатацията не се предвижда използването на природни ресурси като глина, земна маса, скална маса и др.

Не се предвиждат инсталации и нужда от използване на природни ресурси за производствени и технологични нужди.

г) Генериране на отпадъци – видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води:

В резултат на дейността по третиране на ОЧЦМ, ИУЕЕО и ИУМПС на площадката ще се генерират следните видове отпадъци по кодове и наименования, съгласно *Наредбата № 2 за класификация на отпадъците*:

Код на отпадъка	Наименование на отпадъка
13 01 10*	нехлорирани хидравлични масла на минерална основа
13 02 05*	нехлорирани моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки на минерална основа
13 05 03*	утайки от маслоуловителни шахти
16 01 03	излезли от употреба гуми
16 01 06	излезли от употреба превозни средства, които не съдържат течности или други опасни компоненти
16 01 07*	маслени филтри

16 01 10*	експлозивни компоненти (например предпазни въздушни възглавници)
16 01 12	спирачни накладки, различни от упоменатите в 16 01 11
16 01 13*	спирачни течности
16 01 14*	антифризни течности, съдържащи опасни вещества
16 01 15	антифризни течности, различни от упоменатите в 16 01 14
16 01 16	резервоари за втечнени газове
16 01 17	черни метали
16 01 18	цветни метали
16 01 19	Пластмаси
16 01 20	Стъкло
16 01 21*	опасни компоненти, различни от упоменатите в кодове от 16 01 07 до 16 01 11, 16 01 13 и 16 01 14
16 01 22	компоненти, неупоменати другаде
16 01 99	отпадъци, неупоменати другаде
16 02 13*	излязло от употреба оборудване, съдържащо опасни компоненти (3), различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 12
16 02 14	излязло от употреба оборудване, различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 13
16 02 15*	опасни компоненти, отстранени от излязло от употреба оборудване
16 02 16	компоненти, отстранени от излязло от употреба оборудване, различни от посочените в 16 02 15
16 08 01	отработени катализатори, съдържащи злато, сребро, рений, родий, паладий, иридий или платина (с изкл. на 16 08 07)
19 12 02	Черни метали
19 12 03	Цветни метали
19 12 12	Други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11

За образуваните след третиране отпадъци, ще се води отчетност съгласно *Наредба № 1 за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.*

Отпадъците ще се събират по вид, в подходящи съдове, обозначени с необходимия код за последващо предаване на лица, притежаващи необходимите разрешителни, съгласно ЗУО и въз основа на сключени писмени договори.

При реализация на инвестиционното предложение не се очаква генериране на отпадъчни газове, отпадни води и твърди отпадъци.

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

Инвестиционното предложение ще се реализира в район, който е изцяло антропогенизиран и техногенно повлиян. Характеристиките на околната среда са вече променени и съответстват на типичните за урбанизираните места. На площадката, на

която ще се реализира инвестиционното предложение, вече се развива дейност с идентично естество.

В този смисъл, реализирането на инвестиционното предложение не е свързано с допълнително замърсяване, вредно въздействие или дискомфорт за околната среда.

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

Площадката е съществуваща и е покрита с твърда непрониклива повърхност и обозначена с табела с наименование на оператора на площадката, дейността която се извършва и работно време. Изцяло е оградена, с изградено КПП.

Естеството на инвестиционното предложение не предполага риск от големи аварии и/или бедствия.

За извършваната дейност по третиране на отпадъци на площадката не се използват опасни химични вещества.

На площадката ще се приемат и генерират опасни отпадъци, които се съхраняват на закрито (под навес) с ограничен достъп и няма да се допуска надвишаване на съхранението им над 50 т. във всеки един момент.

Към момента на подаване на уведомлението е извършена класификация по приложение № 3 към чл. 103, ал. 1 ЗООС за опасните отпадъци, които ще се съхраняват посочени в таблицата и след получаване от дружеството разрешително за дейности с отпадъци по чл. 35 на ЗУО.

Химично наименование	CAS №	ЕС №	Категория/и на опасност съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)	Класификация по приложение № 3 към чл. 103, ал. 1 ЗООС	Проектен капацитет на технологичното съоръжение (в тонове)	Налично кол-во (т)	Физични свойства
13 01 10* - Нехлорирани хидравлични масла на минерална основа			HP14	Раздел Е: E2 от част 1	Варели 2бр. x 0.100 т.	0,000 т	Течнос т
13 02 05* - Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа			HP14	Раздел Е: E2 от част 1			Течнос т
16 01 07* - Маслени филтри			HP14	Раздел Е: E2 от част 1	Метален съд 1 бр. x 0,020 т	0,000 т	Твърдо
16 06 01* - Оловни акумулаторни батерии			HP14	Раздел Е: E1, E2 от част 1	Метален съд 2 бр. x 1.00 т	0,00 т	Твърдо
16 01 14* - Антифризни течности, съдържащи опасни вещества			HP3	Раздел Р: P5в от част 1	Туби 1 бр. x 0.020т.	0,000 т	Течнос т
16 01 21* - Опасни компоненти, различни от упоменатите в кодове 16 01 07 до 16 01 11, 16 01 13 и 16 01 14			HP3 HP14	Раздел Р: P5в Раздел Е: E1, E2 от част 1	Варели 1бр. x 0.050 т.	0,000 т	Твърдо

Химично наименование	CAS №	ЕС №	Категория/и на опасност съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008 (CLP)	Класификация по приложение № 3 към чл. 103, ал. 1 ЗООС	Проектен капацитет на технологичното съоръжение (в тонове)	Налично кол-во (т)	Физични свойства
16 06 02* - Ni-Cd батерии			HP6, HP14	Раздел Н: Н1, Н2 Раздел Е: Е1, Е2 от част 1	Метални съдове 1 бр. x 0.100 т.	0,000 т.	Твърдо
20 01 21* - луминесцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак			HP6, HP14	Раздел Н: Н1, Н2 Раздел Е: Е1, Е2 от част 1			Твърдо
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			HP6, HP14	Раздел Н: Н1, Н2 Раздел Е: Е1, Е2 от част 1			Твърдо
16 06 03* - живаксъдържащи батерии			HP6, HP14	Раздел Н: Н2 Раздел Е: Е1, Е2 от част 1	Метални съдове 1 бр. x 0.020 т.	0,00 т.	Твърдо
16 02 13* - излязло от употреба оборудване, съдържащо опасни компоненти (3), различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 12			HP14	Раздел Е: Е2 от част 1	Метални/пластмасови съдове 4 бр. x 0.250 т.	0,00 т.	Твърдо
20 01 35* - излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в 20 01 21 и 20 01 23, съдържащо опасни компоненти			HP14	Раздел Е: Е2 от част 1			Твърдо
16 02 15* - Опасни компоненти, отстранени от употреба оборудване			HP6, HP3, HP14	Раздел Н: Н1, Н2 Раздел Р: Р5а, Р5б, Р5в Раздел Е: Е1, Е2 от част 1	Метални съдове 2 бр. x 0.100 т.	0,00 т.	Твърдо

По-долу е направена проверка за нисък и висок рисков потенциал. Определяне на рисковия потенциал на предприятието е направено съгласно указанията в Приложение 3 към чл. 103, ал. 1. В съответствие със Забележките под Част 2 на Приложение 3 към

ЗООС, се прилага следната формула:

$$q1/Q1 + q2/Q2 + q3/Q3 + q4/Q4 + q5/Q5 + qx/Qx, \text{ където:}$$

qx е количеството опасно вещество x (или категория опасни вещества), попадащо в част 2;

Qx е съответното прагово количество за опасно вещество или категория x от част 2, колона 2/3

При резултат по-голям от 1 предприятието се класифицира с висок или нисък рисков потенциал.

Сумирането съгласно Раздел „Р“ и „О“ е представено в следващата таблица:

№	Наименование/ Химично наименование/ Отпадък с код	Налично количество /тона/ q	Гранични стойности по Приложение 3			
			Нисък рисков потенциал		Висок рисков потенциал	
			Q	q/Q	Q	q/Q
1.	16 01 14*	0,020	5000	0,000004	50000	0,0000004
2.	16 01 21*	0,050	5000	0,00001	50000	0,000001
3.	16 02 15*	0,200	10	0,02	50	0,004
	Σ съгласно Забележка 4 към Приложение 3 от ЗООС	-		0,02	-	0,004

Предприятието не се класифицира като „Предприятие с нисък рисков потенциал“ или „Предприятие с висок рисков потенциал“ попадащо в обхвата на част 1 и част 2 на приложение 3 на ЗООС, Раздел "Р" - Физични опасности и Раздел „О“ - Други опасности. Сумарните отношения на налично количество към гранични стойности за съответния рисков потенциал са по-малки от 1.

Сумирането съгласно Раздел "Н" е представено в следващата таблица:

№	Наименование/ Отпадък с код	Налично количество /тона/ q	Гранични стойности по Приложение 3			
			Нисък рисков потенциал		Висок рисков потенциал	
			Q	q/Q	Q	q/Q
1.	16 06 02*, 20 01 21*, 20 01 33*	0,100	5	0,02	20	0,005
2.	16 06 03*	0,020	50	0,004	200	0,0001
3.	16 02 15*	0,200	5	0,04	20	0,01
	Σ съгласно Забележка 4 към Приложение 3 от ЗООС	-		0,0604		0,0151

Предприятието не се класифицира като „Предприятие с нисък рисков потенциал“ или „Предприятие с висок рисков потенциал“ попадащо в обхвата на част 1 и част 2 на приложение 3 на ЗООС, Раздел "Н" - Опасности за здравето. Сумарните отношения на налично количество към гранични стойности за съответния рисков потенциал са по-малки от 1.

Сумирането съгласно Раздел "Е" е представено в следващата таблица:

№	Наименование/ Отпадък с код	Налично количество /тона/ q	Гранични стойности по Приложение 3			
			Нисък рисков потенциал		Висок рисков потенциал	
			Q	q/Q	Q	q/Q
1.	13 01 10*, 13 02 05*	0,200	200	0,001	500	0,0004
2.	16 01 07*	0,020	200	0,0001	500	0,00004
3.	16 06 02*, 20 01 21*, 20 01 33*	0,100	100	0,001	200	0,0005
4.	16 06 03*	0,020	100	0,0002	200	0,0001
5.	16 02 13*, 20 01 35*	1,00	200	0,005	500	0,002
6.	16 02 15*	0,200	100	0,002	200	0,001

№	Наименование/ Отпадък с код	Налично количество /тона/ q	Гранични стойности по Приложение 3			
			Нисък рисков потенциал		Висок рисков потенциал	
			Q	q/Q	Q	q/Q
7.	16 06 01*	2,00	100	0,020	200	0,010
8.	16 01 21*	0,050	100	0,0005	200	0,00025
	∑ съгласно Забележка 4 към Приложение 3 от ЗООС	-	-	0,0298	-	0,01429

Предприятието не се класифицира като „Предприятие с нисък рисков потенциал” или „Предприятие с висок рисков потенциал” попадащо в обхвата на част 1 и част 2 на приложение 3 на ЗООС, Раздел "Е" - Опасности за околната среда. Сумарните отношения на налично количество към гранични стойности за съответния рисков потенциал са по-малки от 1.

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:

По смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето, факторите на жизнената среда са: води, предназначени за питейно-битови нужди; води, предназначени за къпане; минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди; шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии; йонизиращи лъчения в жилищните, производствените и обществените сгради; нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените, обществените сгради и урбанизираните територии; химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение; курортни ресурси; въздух.

Реализирането на инвестиционното предложение, по никакъв начин не е свързано с пряко или косвено неблагоприятно въздействие върху изброените фактори на жизнената среда.

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

Площадката е обособена в гр. София, р-н Сердика, ПИ с идентификатор 68134.505.2024 с площ от 2463 кв. м. Имотът е с начин на трайно ползване „За друг вид производствен, складов обект“, което е в съответствие с изискванията на чл. 38, ал. 1 на Закона за управление на отпадъците (ДВ, бр. 53/ 2012 г. изм.).

Площадката е отдадена под наем на „ЕКО СТИЙЛ ТРЕЙД“ ЕООД, съгласно Договор за наем от 07.12.2021 г.

В близост до обекта няма обекти на културното наследство и обекти подлежащи на здравна защита.

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.

Към момента на площадката се извършват дейности по събиране, съхранение и третиране на ОЧЦМ, както и на неопасни производствени отпадъци и неопасни отпадъци от опаковки, включващи хартия, картон, пластмаса, стъкло и др. в съответствие с

изискванията на *Закона за управление на отпадъците (ЗУО, ДВ, бр. 53/2012 г., изм.) и подзаконовите нормативни актове към чл.43, ал. 1 от ЗУО.*

Дейностите с отпадъци на площадката се извършват в следната последователност, а именно:

- **Приемане на отпадъците на площадката;**
 - Измерване на постъпващите количества;
 - Издаване на покупко-изплащателна сметка, прикрепен с декларация за произход на отпадъка за отпадъците от ОЧЦМ приемани от физически лица;
 - Издаване на складова разписка и договор за приеманите отпадъци от юридически лица;
 - Приемането на отпадъците от ОЧЦМ от юридически лица се извършва при наличие на сертификат за произход на ОЧЦМ.
- **Съхранение на отпадъците до последващото им третиране;**
- **Третиране /сортиране, рязане, разглобяване, разкомплектоване, препакетиране, балиране/ на отпадъците;**
- **Съхраняване на отпадъците до предаването им за последващо третиране /оползотворяване, обезвреждане/ на лица притежаващи съответните разрешителни документи;**
- **Предаване на отпадъците за последващо третиране (оползотворяване/ обезвреждане) на лица притежаващи съответните разрешителни документи.**

Предаването се извършва след:

- Изготвяне на договор за предаване на отпадъци на фирми притежаващи разрешителни по чл. 35 от ЗУО;
- Издаване на фактура и приемо-предавателен протокол за предаваните отпадъци;
- Издаване на сертификат за произход на ОЧЦМ;
- Изготвяне на идентификационен документ за предаване на опасни отпадъци.

С новото инвестиционно предложение дружеството предвижда добавяне на нови кодове отпадъци на площадката и извършване следните дейности:

Съхраняване на НУБА с капацитет 500 т/год. при спазване на изискванията на наредбите по чл. 42 от Закона за управление на отпадъците (обн. ДВ, бр. 53/2012 г., изм. и доп., ДВ, бр. 105/30.12.2016 г.) и в следната последователност:

- Приемане на отпадъците на площадката.
 - Измерване на постъпващите количества.

- Сделките с юридически лица ще се извършват на база сключени договори, срещу представена/ изготвена фактура.

- Сделките с физически лица ще се извършват срещу издаване на покупко-изплащателна сметка.

• Съхранение на отпадъците до предаването им за последващото им третиране. Отпадъците ще се събират и съхраняват по видове. Всеки съд ще е обозначен с кода и наименованието на отпадъка, съгласно нормативните изисквания. При запълване обема на съдовете събраните количества отпадъци ще се предават съевременно на фирми, притежаващи документи по чл. 35 от ЗУО на база сключен договор.

За събраните и предадени количества отпадъци ще се води отчетност в съответствие с изискванията на *Наредба № 1 от 2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.*

Код на отпадъка	Наименование	Дейност	Количество т/год.
16 06 01*	оловни акумулаторни батерии	R13 -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.	500
16 06 02*	Ni-Cd батерии	R13 -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.	
16 06 03*	батерии, съдържащи живак	R13 -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.	
16 06 04	алкални батерии (с изключение на 16 06 03)	R13 -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.	
16 06 05	други батерии и акумулатори	R13 -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.	
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	R13 -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.	
20 01 34	батерии и акумулатори, различни от упоменатите в 20 01 33	R13 -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.	
--	--	--	--

На площадката ще се извършват и дейности по събиране и третиране на отпадъци от ИУЕЕО, с капацитет 10 000 т./ годишно, в следната последователност:

- Приемане на отпадъците на площадката:
 - Измерване на постъпващите количества;
 - Предварително третиране (разглобяване) - процесът ще се осъществява ръчно и механизирано, като получените фракции ще се събират и съхраняват (временно) в подходящи контейнери до предаването им на фирми, притежаващи документи по чл. 35 от ЗУО на база сключен договор.
- Дейността по събиране, съхраняване и разглобяване на ИУЕЕО ще бъде с капацитет 10 000 т. годишно и ще обхваща следните операции в съответствие с Приложение № 6, към чл. 40, ал. 1 на Наредбата за излязлото от употреба електрическо и електронно оборудване (ДВ. бр.2 от 08.01.2013 г.), а именно:

Отстраняват се задължително, следните компоненти, материали и вещества:

а) Кондензатори съдържащи полихлорирани бифенили (ПХБ) и полихлорирани терфенили (ПХТ).

б) Компоненти съдържащи живак, например прекъсвачи и лампи за вътрешно осветяване на екрани;

в) Батерии и акумулатори;

г) Печатни платки на мобилни телефони, както и на други уреди, ако повърхността на печатните платки е по голяма от 10 кв. см.

д) Тонер касети, съдържащи течен или пастообразен тонер, в т.ч. и цветен тонер;

е) Пластмаси, съдържащи бромирани добавки за огнеустойчивост;

ж) Азбестови отпадъци и компоненти, които съдържат азбест;

з) Електронно лъчеви тръби;

и) Хлорофлуоровъгледородите (CFC), ненапълно халогенираните хлорофлуоровъгледороди (HCFC) или ненапълно халогенираните флуоровъгледороди (HFC), ненапълно халогенираните въгледороди (HC), при спазване изискванията на Наредбата за установяване на мерки по прилагане на Регламент (ЕО) № 1005/2009 относно вещества, които нарушават озоновия слой, приета с Постановление № 326 на Министерския съвет от 2010 г.

й) Газоразрядни лампи.

к) Дисплеи с течни кристали (LCD) заедно с техните корпуси, когато е подходящо, с повърхност повече от 100 кв. см и всички други дисплеи, които са с вътрешно осветление с газоразрядни лампи.

л) Външни електрически кабели.

м) Компоненти, съдържащи огнеупорни керамични влакна, както са описани в част 3 от приложение VI на Регламент (ЕО) № 1272/2008 на Европейския парламент и на Съвета от 16 декември 2008 г. относно класифицирането, етикетиранието и опаковането на вещества и смеси.

н) Компоненти, съдържащи радиоактивни вещества съгласно Закона за безопасно използване на ядрената енергия и подзаконовите нормативни актове по прилагането му.

о) Електролитни кондензатори, съдържащи вещества, подлежащи на контрол (височина > 25 mm, диаметър > 25 mm или пропорционално подобен обем).

Компонентите, материалите и веществата, ще се предават за оползотворяване и/или обезвреждане, което се извършва при спазване изискванията на ЗУО и на подзаконовите нормативни актове по прилагането му.

Процесите, които ще обхваща дейността по разглобяване на ИУЕЕО са: отделяне на компонентите от ИУЕЕО и разделянето им по видове рециклируеми и нерциклируеми материали, които се събират и съхраняват разделно до предаването им за последващо третиране на фирми притежаващи съответните разрешителни документи.

За приемането и третирането на отпадъците, постъпили на площадката ще се използват следните технически съоръжения: - електронна везна, режещи инструменти, електрически и механични отверки, тесли, клещи, чукове и др.

Код на отпадъка	Наименование	Дейност	Количество т/год.
16 02 13*	излязло от употреба оборудване, съдържащо опасни компоненти (3), различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 12	R12 -Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11. Предварителни дейности преди оползотворяване -рязане, разглобяване, сортиране, натрошаване. R13 -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.	
16 02 14	излязло от употреба оборудване, различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 13	R12 -Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11. Предварителни дейности преди оползотворяване -рязане, разглобяване, сортиране, натрошаване. R13 -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.	10 000
16 02 15*	опасни компоненти, отстранени от излязло от употреба оборудване	R12 -Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11. Предварителни дейности преди оползотворяване -рязане, разглобяване, сортиране, натрошаване. R13 -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.	

16 02 16	компоненти, отстранени от излязло от употреба оборудване, различни от посочените в 16 02 15	<p>R12-Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11. Предварителни дейности преди оползотворяване -рязане, разглобяване, сортиране, натрошаване, смилане.</p> <p>R13-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.</p>	
20 01 21*	луминесцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак	<p>R13-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.</p>	
20 01 23*	излязло от употреба оборудване, съдържащо флуорохлоровъглероди	<p>R12-Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11. Предварителни дейности преди оползотворяване -рязане, разглобяване, сортиране, натрошаване.</p> <p>R13-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.</p>	
20 01 35*	излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в 20 01 21 и 20 01 23, съдържащо опасни компоненти (3)	<p>R12-Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11. Предварителни дейности преди оползотворяване -рязане, разглобяване, сортиране, натрошаване.</p> <p>R13-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.</p>	
20 01 36	излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в кодове 20 01 21, 20 01 23 и 20 01 35	<p>R12-Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11. Предварителни дейности преди оползотворяване -рязане, разглобяване, сортиране, натрошаване.</p> <p>R13-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.</p>	

Дейностите по разкомплектоване на ИУМПС, ще бъде с капацитет 5 000 т. и ще обхваща следните операции в съответствие с т. III на приложение № 3 от

Наредбата за излезлите от употреба моторни превозни средства (ДВ, бр. 7 от 25.01.2013 г.), а именно:

Операции по отделяне на опасни материали и компоненти от ИУМПС:

- а) отделяне на оловните акумулаторни батерии и резервоарите за втечнени газове;
- б) отделяне или неутрализиране на потенциално експлозивни компоненти (вт. ч. въздушни възглавници);
- в) отстраняване и разделно събиране и съхраняване на горива, смазочни масла, масла от предавателни кутии и трансмисионни масла, хидравлични масла, охлаждащи течности, антифриз, спирачни течности, течности от климатични инсталации и всички други течности, съдържащи се в ИУМПС, освен ако са необходими за повторната употреба на съответните компоненти;
- г) премахване, доколкото е възможно, на всички компоненти, идентифицирани като съдържащи живак.

Операции по отделяне на материали и компоненти с цел улесняване на рециклирането им:

- а) отделяне на катализаторите и маслените филтри;
- б) отделяне на металните компоненти, съдържащи мед, алуминий и магнезий, в случай че тези метали не се отделят в процеса на рязане (шредиране);
- в) отделяне на гумите и големите пластмасови компоненти (брони, арматурни табла, резервоари за течности и т.н.), в случай че тези материали не се отделят в процеса на рязане (шредиране), така че да могат да бъдат ефективно рециклирани като материали;
- г) отделяне на стъклата.

Всички операции ще се извършват ръчно с необходимите и налични инструменти при спазване на техника за безопасност.

За всеки вид отпадък на площадката ще бъдат обособени места за тяхното съхранение до предаването на фирми за последващо третиране. Компоненти, детайли и части, годни за повторно употреба ще се предлагат като такива и ще се събират отделно от отпадъците. Опасните течни отпадъци ще се събират и съхраняват по видове. Всеки съд ще е обозначен с кода и наименованието на отпадъка и със знак за опасен отпадък, съгласно нормативните изисквания. При запълване обема на съдовете събраните количества течни отпадъци ще се предават на фирма, с която дружеството ще има сключен договор за последващо третиране. При предаването ще се изготвя идентификационен документ, по образец съгласно Приложение № 8 към чл. 12 на Наредба № 1 от 04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.

Негодните акумулатори и батерии ще се съхраняват в корозионно устойчиви съдове (контейнери).

Твърдите отпадъци с неопасни свойства ще се разделят по видове в подходящи съдове за всеки вид отпадък. Местата за тях ще бъдат маркирани и обозначени.

Събраните и предадени количества отпадъци ще се завеждат в НИСО и ще бъде изготвен и списък на издадените удостоверения за приетите ИУМПС по образец съгласно Приложение №7 на Наредба № 1 от 04.06.2014 г. за реда и образците, по които се

предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.

Код на отпадъка	Наименование	Дейност	Количество т/год.
16 01 04*	излезли от употреба превозни средства	R12 -Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11. Предварителни дейности преди оползотворяване -рязане, разглобяване, разкомплектоване. R13 -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.	
16 01 06	излезли от употреба превозни средства, които не съдържат течности или други опасни компоненти	R12 -Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11. Предварителни дейности преди оползотворяване -рязане, разглобяване. R13 -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.	
16 01 16	резервоари за втечнени газове	R12 -Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11. Предварителни дейности преди оползотворяване -рязане, разглобяване, сортиране. R13 -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.	5 000
16 01 19	Пластмаси	R12 -Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11. Предварителни дейности преди оползотворяване - разглобяване, сортиране. R13 -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.	
16 01 20	Стъкло	R13 -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.	
16 01 22	компоненти, неупоменати другаде	R13 -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.	
16 08 01	отработени катализатори, съдържащи злато, сребро, рений, родий, паладий, иридий или платина (с изключение на 16 08 07)	R12 -Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11. Предварителни дейности преди оползотворяване – рязане, разглобяване, сортиране. R13 -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.	

Дейностите по шредирание (R12) на метална скрап, ще бъде с капацитет 70 т./ден и ще извършва шредирание на ОЧЦМ чрез мобилен шредер. (Фиг. 1)



Фиг. 1. - Мобилен шредер

Шредерът е с хидравлично задвижване с регулируеми хидромотори и асинхронна трансмисия. На дейностите по шредирание ще се подлагат само неопасни ОЧЦМ.

Дейностите по шредирание ще се извършват в шредер тип "двойно валова система" с капацитет 70 т./ден. Конструкцията на съоръжението се състои от: - основно тяло за шредирание; разтоварваща лената, реверсивен вентилатор, магнитен сепаратор, напречна лента за отделяне на неметалните части и пулт за управление.

Шредирането на отпадъците от ОЧЦМ преминава през няколко етапа:

- I- ЕТАП –** Посредством специализиран багер (щипка) металните отпадъците се подават в отвор към основното тяло (Фиг. 2а), където с помощта на два работни вала (Фиг. 2б - дължина на валове 2500 мм) се извършва шредирание с асинхронно движение за скрап.

Фиг. 2 – зареждане на съоръжението с багер (щипка) и валове за шредирание на скрап.



а)



б)

II – ЕТАП – Шредираният вече отпадък в основното тяло на машината попада върху разтоварваща лента, на която с помощта на магнитен сепаратор (надлъжна лента за ефективна сепарация с вграден устойчив постоянен магнит за ефективно отделяне на желязото) се отвеждат само металните фракции, а неметалните части преминават върху напречна лента и се извежда и натрупва до предаването му за последващо третиране (депониране).

Цялата инсталация е абсолютно автоматизирана, която защитава машината от претоварване. Когато съпротивлението по време на работа е твърде голямо, отбойните плочи в червено (Фиг. 3а) се предвижват навътре или навън, което предпазва шредиращата част от повреди и регулира размера на изходящия материал. С помощта на дистанционно управление (Фиг. 3б) и пулта за управление се регулира ротацията и скоростта на валовете. Чрез дистанционното управление е възможно да се извърши предварително настройване на оборотите и скоростта на валовете. Съоръжението е снабдено с система за аварийно изключване и дистанционно управление.

Фиг. 3 – Основни конструктивни елементи на съоръжението



а)



б)

За приемането и третирането на отпадъците, постъпили на площадката ще се използват следните технически съоръжения: - багер, мобилен шредер, електронна везна, режещи инструменти, електрически и механични отверки, тесли, клещи, чукове и др.

Площадката обект на инвестиционното предложение е водоснабдена и електрифицирана от съществуваща водопроводна и ел. Мрежа. Площадката е с трайна бетонова настилка, осигурена охрана и входящ контрол. При обособяването на площадката за целите на инвестиционното предложение не се предвижда изграждане на нова пътна инфраструктура в района на терена или промени на съществуващата пътна инфраструктура. Техническата инфраструктура и наличните пътни комуникации позволяват влизане и излизане на транспортни средства, както и извършване на необходимите товаро-разтоварни дейности. Отпадъците ще бъдат разделяни по видове и свойства. Същите ще се събират в подходящи за целта съдове до предаване за последващо третиране на лицата притежаващи съответните разрешения издадени по реда на Закона за управление на отпадъците въз основа на сключени писмени договори.

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

Транспортният достъп до площадката е осигурен по съществуващата улична мрежа и не се налага изграждане на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

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

Не се предвиждат отделни етапи или фази на изпълнение. Не е необходимо изготвянето на специална програма за изпълнение на дейностите по инвестиционното предложение. На този етап, не се предвижда закриване на обекта.

6. Предлагани методи за строителство.

На обекта няма да се извършва строителство.

Наетата площадка е покрити с твърда непропусклива повърхност, електрофицирана и водоснабдена и изградено видеонаблюдение. На територията на площадката е монтирана електронна автомобилна везна и кантар за измерване на постъпващите количества. На площадката ще бъдат обособени съответните зони за съхранение и третиране на постъпващите допълнителни отпадъци. Зоните ще бъдат оборудвани със съответните съдове за съхранение и съоръжения за третиране (*сотиране, рязане, разглобяване, разкомплектоване, уплътняване, шредирание R12*).

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

„ЕКО СТИЙЛ ТРЕЙД“ ЕООД е регистрирано в Търговския регистър с основана дейност *„Вътрешно и външнотърговска дейност; търговско представителство и посредничество; вътрешен и международен транспорт; производство и търговия с промишлени, хранителни, селскостопански и битови стоки; изкупуване, заготовка и търговия с отпадъчни материали /след лиценз/, рециклиране на метални и неметални отпадъци /след лиценз /, търговия на едро с отпадъци и скрап /след лиценз /; Търговско посредничество с дървен материал и материали за строителството; Търговия на дребно с части и принадлежности за автомобили; Търговия на едро с други нехранителни потребителски стоки; Неспециализирана търговия на едро с хранителни стоки, напитки и тютюневи изделия; Техническо обслужване и ремонт на автомобили, както и всяка друга, незабранена от Закона дейност“*.

„ЕКО СТИЙЛ ТРЕЙД“ ЕООД предвижда „Добавяне на нови отпадъци и дейности по събиране, съхранение (R13) и третиране (сотиране, рязане, разглобяване, шредирание R12) на отпадъци от излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО, автомобилни катализатори, излезли от употреба моторни превозни средства (ИУМПС) и негодни за употреба батерии и акумулатори (НУБА)“ на обект с местонахождение: гр. София, р-н Сердика, ПИ с идентификатор 68134.505.2024.

Инвестиционното предложение цели постигане и прилагане на приоритетния ред /йерархия/ при третирането на отпадъците, а именно:

1. Предотвратяване на образуването им; - 2. Подготовка за повторна употреба; - 3. Рециклиране; - 4. Друго оползотворяване, например оползотворяване за получаване на енергия; - 5. Обезвреждане.

При прилагането на йерархията ще се вземат предвид принципите за опазване на околната среда, като предпазни мерки и устойчивост, техническа осъществимост и икономическа приложимост, опазване на ресурсите, както и цялостното им въздействие в/у околната среда, човешкото здраве, икономиката и обществото.

Основните цели на инвестиционното намерение са:

- ✓ Събиране и третиране (рязане, разглобяване, разкомплектоване) на отпадъците от ИУМПС и предаването им за последващо оползотворяване.
- ✓ Събиране и третиране на отпадъци от ОЧЦМ и метални опаковки и предаването им за последващо оползотворяване.
- ✓ Контролирано събиране на отпадъците от ИУМПС, ИУЕЕО и батерии и акумулатори и предаването им на лицензирани фирми за последващо третиране;
- ✓ Недопускането на самоволно изхвърляне на отпадъци;
- ✓ Повторна употреба, рециклиране, включително екологосъобразно обезвреждане;
- ✓ Подобряване на системата за събиране и транспортиране;
- ✓ Поетапно разширяване на дейността на дружеството – привличане на широк кръг на постоянни клиенти, от всички региони на страната.

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.

Площадката е съществуваща и се намира на територията на област София, община Столична, р-н Сердика, ПИ с идентификатор 68134.505.2024.

Целият имот 68134.505.2024 с площ от 2463 кв. м. Имотът е с начин на трайно ползване „За друг вид производствен, складов обект“.

Площадката е отдадена под наем на „ЕКО СТИЙЛ ТРЕЙД“ ЕООД, съгласно Договор за наем от 07.12.2021 г..



Фиг. 4 – Ситуационна скица на площадката за третиране на отпадъци

Инвестиционното предложение не засяга защитени зони, по смисъла на Закона за биологичното разнообразие, и защитени територии, по смисъла на Закона за защитените територии.

Най-близко разположената защитена зона по местообитания и защитена зона за опазване на дивите птици е на около 12 km по права линия в югозападна посока е **Витоша (BG0000113)** обявена със Заповед №РД-763/28.10.2008г. на МОСВ.

В близост до площадката на инвестиционното предложение няма административни, обществени и жилищни сгради като болници, училища, гари, автогари и други с масово пребиваване на хора. Най-близките обекти до инвестиционното предложение, които подлежат на здравна защита (жилищни сгради).



Фиг. 5 - Имот с идентификатор 68134.505.2024, Източник: КАИС на АГКК

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

Инвестиционното предложение не засяга обработваеми земеделски земи, озеленени и затревени площи. В близост до площадката няма гъсто населени и застроени площи, които да бъдат засегнати от инвестиционното намерение. С реализацията на ИП няма да се наруши или увеличи антропогенното натоварване в района.

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.

Поземлен имот с идентификатор 68134.505.2024 по КККР на гр. София не попада в границите на защитени територии, по смисъла на Закона за защитените територии, и в границите на защитени зони, по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близко разположената защитена зона по местообитания и защитена зона за опазване на дивите птици е на около 12 km по права линия в югозападна посока е **Витоша (BG0000113)** обявена със Заповед №РД-763/28.10.2008г. на МОСВ.

Поземлен имот с идентификатор 68134.505.2024 по КККР на гр. София, р-н Сердика се намира в промишлена част на града и в близост няма чувствителни територии, както и санитарно-охранителни зони.

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

Транспортният достъп до площадката е осигурен по съществуващата улична мрежа и не се налага изграждане на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

За битово – санитарни нужди, обектът се водоснабдява чрез съществуващо водопроводно отклонение от уличен водопровод, а битово-фекалните отпадъчни води ще се отвеждат в прилежащата канализационна система в района.

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

За извършваните дейности на площадката е проведена процедура по глава VI от ЗООС и е издадено Решение № СО-70-ПР/2022 г. от Директора на РИОСВ-София.

След приключване на процедурата по ЗООС за настоящото разширение на инвестиционното предложение, дружеството ще подаде Образец № 3 на заявление по чл. 73, ал. 2 и 3 от ЗУО за изменение и/или допълнение на вече издаденото разрешение.

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.

Инвестиционното предложение ще се реализира, изцяло в урбанизирана територия, в регулационните граници на гр. София, р-н Сердика. Площадката е разположена върху равна площ в индустриална част на града и земята на прилежащия район се използва напълно и само за промишленост. В това отношение, районът няма нестабилни екологични характеристики.

2. Мочурища, крайречни области, речни устия.

Площадката обект на инвестиционното предложение не е в близост до мочурища, крайречни области, речни устия и не оказва отрицателно въздействие върху тях.

3. Крайбрежни зони и морска околна среда.

В близост до инвестиционното предложение няма крайбрежни зони и морска околна среда.

4. Планински и горски райони.

В близост до инвестиционното предложение няма планински и горски райони.

5. Защитени със закон територии.

Инвестиционното предложение няма да има въздействие върху защитени със закон територии, поради отсъствието на такива в близост до обекта.

6. Засегнати елементи от Националната екологична мрежа.

Инвестиционното предложение не засяга елементи от Националната екологична мрежа.

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

Инвестиционното предложение ще се реализира в индустриална зона на гр. София, р-н Сердика и не засяга обекти с историческа, културна или археологическа стойност.

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

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

Най-близките обекти до инвестиционното предложение, които подлежат на здравна защита (жилищни сгради), са на повече от 600 m от обекта на инвестиционното предложение.

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.

- **Въздействие върху хората и тяхното здраве** – реализирането на инвестиционното няма да окаже отрицателно въздействие върху здравето на населението.
- **Въздействие върху атмосфера и атмосферен въздух** – от експлоатацията на инвестиционното предложение не се очаква негативно въздействие върху атмосферата и замърсяване на атмосферния въздух в района. На територията на площадката се очаква незначително запрашване вследствие транспорта на натрупаните количества отпадъци. Това въздействие е ограничено и краткотрайно и не води до отрицателни последици за здравето на хората и

околната среда.

- **Въздействие върху почвите** – При реализация на инвестиционното предложение не се предвижда негативно въздействие върху почвите в района. При етапа на експлоатация, инвестиционното предложение не предвижда генериране на отпадъчни газове, а водите и твърдите отпадъци ще се управляват при пълно спазване на българското екологично законодателство, поради което не се очаква негативно въздействие върху почвите в района.
- **Влияние върху атмосферния въздух и атмосферата** - При реализация на инвестиционното предложение не се предвижда генериране на отпадъчни газове. В тази връзка не се очакват негативни въздействия върху атмосферата и атмосферния въздух в района.
- **Влияние върху водите** - При реализация на инвестиционното предложение ще се генерират основно битово-фекални отпадъчни води. Битово-фекалните води, които ще се генерират от персонала и клиентите ще се отвеждат в градската канализация.
На площадката ще бъде изградена калмаслоуловителна система за улавяне на замърсените води с отработени масла, която ще се почиства периодично.
Предвид горепосоченото, при реализация на инвестиционното предложение не се очакват негативни въздействия върху водите.
- **Влияние върху земните недра и минералното разнообразие** - в непосредствена близост до границите на площадката няма находища на природни ресурси. Предвид същността на инвестиционното предложение, то не засяга и няма да окаже отрицателно въздействие на земните недра и минералното разнообразие, тъй като не предвижда дейности, които по-някакъв начин биха засегнали тези компоненти.
- **Въздействие върху ландшафта и земните недра** – същността на инвестиционното предложение не е свързана с изменения и негативни въздействия спрямо разглежданите компоненти
- **Въздействие върху природните обекти, минералното разнообразие, биологичното разнообразие и неговите елементи** – при експлоатация на инвестиционното предложение не се предвижда негативно въздействие върху флората и фауната в района. Не се очакват и косвени отрицателни въздействия върху биологичното разнообразие в района. Не се предвижда негативно въздействие върху минералното разнообразие.
- **Въздействие върху защитените територии на единични и групови паметници на културата** – инвестиционното предложение не засяга защитени със закон територии и местообитания, влажни зони, съществуващи паметници на културата и територии със специфичен санитарен статут.
- **Въздействие на различните видове отпадъци и техните местонахождения** – реализирането на инвестиционното предложение е свързано с дейности с отпадъци – събиране, временно съхраняване, разкомплектоване и сортиране за последваща преработка, което от своя страна е свързано с дейността на фирмата.
- **Въздействие върху рискови енергийни източници** – шум, вибрации, радиации – за намаляване вредното въздействие от шум е необходимо да се използват лични предпазни средства. Шумовите нива и времето за извършване за такива дейности ще бъдат съобразени с нормативните изисквания на страната. Не се очаква въздействие от радиационни лъчения.

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

Инвестиционното предложение, както само по себе си, така и във взаимодействие с други планове, програми и инвестиционни предложения, няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природните местообитания, популации и местообитания на видове, представляващи предмет на опазване в защитените зони.

Реализацията на предвидените дейности няма да засегне пряко или косвено природни местообитания и местообитания на флората и фауната, представляващи предмет на опазване в защитените зони.

Инвестиционното предложение няма да доведе до намаляване на числеността на популации на видове, представляващи предмет на опазване в защитените зони и да предизвика промени в биологичното разнообразие на района като цяло.

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

Същността на инвестиционното предложение не предполага уязвимост от големи аварии и/или бедствия. Площадката е съществуваща и е покрита с твърда непропусклива повърхност и обозначена с табела с наименование на оператора на площадката, дейността която се извършва и работно време. Изцяло е оградена, с изградено КПП.

Същността на инвестиционното предложение е свързана с минимален риск от аварии и инциденти.

На площадката ще се приемат допълнително отпадъци от ИУМПС, ИУЕЕО и НУБА, които ще бъдат придружавани с необходимите документи изискани за всеки конкретен поток отпадъци, а именно:

- Опасните отпадъци ще бъдат придружавани с идентификационен документ, съдържащ информация, с характеристиките за опасност на отпадъците.
- Отпадъците от НУБА ще се приемат само с електролит и ще се съхраняват в специализирани съдове на закрито с ограничен достъп.
- ИУЕЕО ще се приема по категории и ще се третира (разглобява), като се отстраняват всички опасни течности и компоненти, описани в *Приложение 10 към чл. 43, ал. 1 на Наредбата за излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (обн., ДВ, бр. 100 от 19.11.2013 г.)*.
- ИУМПС ще се приемат след представяне на копие на талона на предаването ИУМПС. За приетия ИУМПС ще бъде издадено удостоверение в съответствие с изискванията на *Наредба за излезлите от употреба моторни превозни средства (Обн. ДВ. бр. 7 от 25 Януари 2013г. ÷ изм. и доп. ДВ. бр. 60 от 20 Юли 2018г.)*
- Приеманите и съхранявани опасни отпадъци на площадката във всеки един момент, няма да се допуска надвишаване на максималния капацитет от 50 т.
- Складът за съхранение на генерираните и приети опасни отпадъци ще бъде оборудван със специализирани съдове за съхранение на НУБА и опасни отпадъци от ИУЕЕО и ИУМПС.
- Складът за съхранение на опасни отпадъци от отработени масла и НУБА ще бъдат с ограничен достъп и определено отговорно лице със заповед на управителя на склада.

От дейностите по събиране, съхраняване и третиране (сортиране, разглобяване, разкомплектоване, рязане, уплътняване, **шпедиране**), които ще се извършват с постъпващите на площадката отпадъци става ясно, че рискът от големи аварии е минимален, тъй като всички дейности с отпадъци ще се извършват с ръчни инструменти (оксижени, бормашины, плазморезачи и др. и мобилен шредер, който е изцяло автоматизиран), за което няма риск от аварии на площадката.

Технологичното предотвратяване на инциденти и аварии ще се гарантира с изпълнение и контрол на спазването на технологичните инструкции, дейности по ремонт, текущо поддържане на съоръженията и оборудването, периодично инструктиране на персонала.

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

В резултат от реализирането на инвестиционното предложение не се очакват, както положителни, така и отрицателни въздействия върху компонентите и факторите на околната среда и върху човешкото здраве.

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.).

В резултат от реализирането на инвестиционното предложение не се очакват, както положителни, така и отрицателни въздействия върху компонентите и факторите на околната среда и върху човешкото здраве.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

В резултат от реализирането на инвестиционното предложение не се очакват, както положителни, така и отрицателни въздействия върху компонентите и факторите на околната среда и върху човешкото здраве.

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

В резултат от реализирането на инвестиционното предложение не се очакват, както положителни, така и отрицателни въздействия върху компонентите и факторите на околната среда и върху човешкото здраве.

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

Не се очакват комбинирани въздействия.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

Не се очакват въздействия върху компонентите и факторите на околната среда и върху човешкото здраве.

10. Трансграничен характер на въздействието.

Не се очаква трансгранично въздействие при реализирането на инвестиционно предложение.

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.

С цел избягване на инциденти е необходимо да се спазват всички изисквания за безопасност на труда, в това число:

- Превантивни мероприятия за свеждане до минимум на условията за възникване на инциденти;
- Обучение на персонала;
- Осигуряване на необходимите материали, техника и средства за ефективни действия за противодействие на възникнали инциденти.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

Инвестиционното предложение е било оповестено пред обществеността, в съответствие с действащите изисквания на чл. 4 от Наредбата за ОВОС към момента на подаване на уведомлението по чл. 4.

За периода на обявяване няма постъпили възражения, становища или предложения от заинтересовани лица.

Във връзка с обявяване на инвестиционното намерение, за изясняване на общественият интерес е поставено обявление на 30.03.2023 г. на входа на терена обект на инвестиционното предложение.

Обявлението съдържа:

- данни за възложителя;
- тел. за контакти;
- описание на инвестиционното намерение;
- компетентен орган по инвестиционното намерение и телефон за контакт.