

„НОВЕ Индъстрис“ ООД, ЕИК 205540109, със седалище град София и адрес на управление: гр. София, п.код: 1463, ул. „Цар Асен“ № 98.

Пълен пощенски адрес: София, п.код: 1463, ул. „Цар Асен“ № 98

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): тел. 0894/232254, e-mail: r.georgiev@nove.industries

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: Радослав Георгиев, управител на „НОВЕ Индъстрис“ ООД

Лице за контакти: Радослав Георгиев, тел. 0894/232254, e-mail: r.georgiev@nove.industries

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението

Фирма „НОВЕ Индъстрис“ ООД, със седалище и адрес на управление в гр. София, ул. „Цар Асен“ № 98, съсредоточава своя капацитет, инвестиции и планове за стратегическо развитие в областта на рециклирането на отпадъци от излезли от

употреба моторни превозни средства (ИУМПС), излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО), отпадъци от черни и цветни метали (ОЧЦМ) и негодни за употреба батерии и акумулатори (НУБА), като икономическа дейност, която допринася съществено за опазването на околната среда и за подобряване на качеството на живот на хората и техните общности. Фирмата изповядва философията, че устойчивото развитие е невъзможно без развитие на модерна рециклираща индустрия.

Целта на настоящето инвестиционно предложение (ИП) е да се обособи и изгради модерна и отговаряща на нормативните и екологични изисквания *Площадка за събиране, временно съхраняване и предварително третиране (сортиране, разкомплектуване, шредирание) на отпадъци от черни и цветни метали (ОЧЦМ), излезли от употреба моторни превозни средства (ИУМПС), излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО) и негодни за употреба батерии и акумулатори (НУБА).*

Площадката ще се разположи в поземлен имот с начин на трайно ползване „за друг вид производствен, складов обект“, находящ се на адрес: ул. 202, район „Сердика“, гр. София.

Чрез реализиране на ИП, фирмата ще допринесе за осъществяване на националните приоритетни програми в областта на предотвратяване на замърсяването, намаляване и ограничаване на последствията от него върху човешкото здраве и околната среда в региона и ще се постигне постоянен екологичен ефект от предлаганата дейност.

2. Описание на основните процеси, капацитет, обща използвана площ; необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности, в т.ч. ползване на съществуваща или необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.); предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрив:

Целта на инвестиционното предложение е обособяване на площадка за дейности по събиране, съхранение и третиране (разкомплектуване, разглобяване, сортиране,

рязане, уплътняване, шредирание) на отпадъци от излезли от употреба моторни превозни средства (ИУМПС), излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО), отпадъци от черни и цветни метали (ОЧЦМ), събиране и съхраняване на негодни за употреба батерии и акумулатори (НУБА).

Дейностите ще се извършват от „НОВЕ Индъстрис“ ООД на площадка, находяща се в територия, където са съсредоточени множество производствени и складови обекти. Площадката ще бъде разположена в ползване на основание договор за наем 46 000 кв.м., които съставляват част от поземлен имот с идентификатор 68134.511.49 по кадастралната карта и кадастралните регистри на гр. София с обща площ 48 804 кв.м. и начин на трайно ползване „за друг вид производствен, складов обект“.

Площадката ще бъде организирана съобразно нормативните изисквания за предвижданите дейности. Ще бъде ремонтирана металната ограда на имота. Достъпът ще се осъществява през контролно-пропускателен пункт, снабден с рамка за радиационно измерване с цел недопускане на влизане на отпадъци с радиоактивно съдържание на площадката.

Ще бъде поставена денонощна физическа охрана и видеонаблюдение. Ще бъдат монтирани две електронни везни, заверени по установения ред от компетентните институции.

Ново строителство няма да бъде извършвано. Ще бъдат премахнати съществуващи производствени халета, които понастоящем са полуразрушени. Ще бъдат разположени преместваеми обекти (фургони, преместваеми модули и навеси) за осигуряване на административно-битовата дейност и за съхранение на изкупувани и образувани опасни отпадъци, съобразно нормативните изисквания.

Ще бъде осигурена непропусклива повърхност за зоните за съхранение и третиране на отпадъци, в това число ще бъде възстановена компрометирана съществуваща настилка.

Предвижда се в първата година от експлоатацията на площадката да бъде засаден „зелен пояс“ с трайни насаждения на обща площ 500 кв.м., което ще допринесе като цяло за увеличаването на зелените площи в района, в който са съсредоточени множество производствени и складови обекти.

На площадката ще бъдат обособени следните функционални зони:

1. Зона за ОЧЦМ - открита площадка с непропусклива повърхност.
2. Зона за ИУМПС – открита площадка с непропусклива повърхност, снабдена с навес, варели за съхраняване на моторни масла и нефтопродукти, машини за източване на масла, спирачна течност и др., съдове за филтри, обособени места за съхранение на стъкла, пластмаса, гуми и др.
3. Зона за събиране на НУБА – с непропусклива повърхност, метален навес и снабдена със специализирани съдове, недопускащи разлив на електролит.
4. Зона за ИУЕЕО – открита площадка с непропусклива повърхност.
5. Зона с непропусклива повърхност, върху която се осъществява основната дейност по третиране на отпадъците, където ще бъде разположена обслужващата дейността техника и шредираща инсталация, които отговарят на всички екологични норми и стандарти, действащи в Европейския съюз. В тази зона ще се извършва сортиране и третиране на ОЧЦМ, както и ще се извършва третиране на разкомплектованите и обезопасени отпадъци от ИУМПС и ИУЕЕО.
6. Зона за складиране на готовия шредирани материал – открита площадка с непропусклива повърхност.
7. Складова зона – с преместваеми контейнери и открита площадка с непропусклива повърхност.
8. Обслужваща (административно-битова) зона.

Прогнозният максимален капацитет на площадката ще бъде 120 000 т./год., което е съобразено с територията на площадката, съдовете за съхраняване, необходимия брой служители. Това количество не е моментно и няма да има натрупване на отпадъци.

Предвижда се извършване на:

- Дейности с код **R 12** - размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R 1–R 11.
- Дейности с код **R 13** - съхраняване на отпадъци до извършване на някоя дейностите с кодове R1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им.

Дейностите ще се извършват със **следните видове и кодове отпадъци**, съгласно Приложение № 1 на Наредба № 2 от 23.06.2014 г. за класификация на

отпадъците:

- 02 01 10 метални отпадъци;
- 12 01 01 - стърготини, стружки и изрезки от черни метали;
- 12 01 03 - стърготини, стружки и изрезки от цветни метали;
- 15 01 04 – метални опаковки;
- 16 01 03 – излезли от употреба гуми;
- 16 01 04 – излезли от употреба превозни средства;
- 16 01 06 – излезли от употреба превозни средства, които не съдържат течности или други опасни компоненти;
- 16 01 17 – черни метали;
- 16 01 18 – цветни метали;
- 16 01 22 – компоненти, неупоменати другаде;
- 16 02 16 – компоненти, отстранени от излязло от употреба оборудване, различни от упоменатите в код 16 02 15;
- 16 06 01 - оловни акумулаторни батерии;
- 17 04 01 - мед, бронз, месинг;
- 17 04 02 – алуминий;
- 17 04 03 – олово;
- 17 04 04 – цинк;
- 17 04 05 – чугун и стомана;
- 17 04 06 – калай;
- 17 04 07 – смеси от метали;
- 17 04 11 - кабели, различни от упоменатите в 17 04 10;
- 19 10 01 – отпадъци от чугун и стомана;
- 19 12 02 – черни метали;
- 19 12 03 – цветни метали;
- 20 01 36 - излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в 20 01 21, 20 01 23 и 20 01 35;
- 20 01 40 – метали.

Относно дейностите с ОЧЦМ:

На територията на площадката ще се приемат и съхраняват ОЧЦМ с произход: от физически и юридически лица. При приемането на отпадъците ще изисква декларация за произход на отпадъците от физически лица и сертификат за произход на отпадъците от юридически лица по образци на Министъра на околната среда и водите.

Третирането на ОЧЦМ ще включва сортиране, балиране, рязане и шредирание, като ще се използват следните технически съоръжения: - автомобилна електронна везна, режещи инструменти – флексове, оксигени, бормащини, електрически и механични отверки, клещи, чукове; шредерна инсталация,

режеща машина (shear), балираща машина и др. Дейностите по съхраняване на отпадъци с кодове 12 01 01, 16 01 17, 17 04 05, 17 04 07, 19 12 02 и 20 01 40 ще се осъществява върху непропусклива повърхност, в метални касони или контейнери с различна вместимост в зависимост от вида и количеството на отпадъците.

Дейностите по съхраняване на отпадъците с кодове 12 01 03, 16 01 18, 17 04 01, 17 04 02, 17 04 03, 17 04 04, 17 04 06, 17 04 11, 19 12 03, 20 01 40 се осъществяват в касони, палети или контейнери с различна вместимост.

Относно дейностите с негодни за употреба батерии и акумулатори (НУБА):

На площадката ще се събират опасни и неопасни негодни за употреба батерии и акумулатори с произход: от физически и юридически лица. Съхраняването ще се извършва на площадка маркирана с обозначителни табели с надпис «Събирателен пункт за негодни за употреба батерии и акумулатори», в съответствие с чл. 44, ал. 1 и «Акумулаторите се събират задължително с електролит» в съответствие с чл. 44, ал. 3 от Наредбата за НУБА.

Събирането се осъществява в специално обособена зона с навес и трайна настилка, оборудвана със специализирани съдове за събиране, транспортиране и съхраняване на акумулатори и батерии. Специализираните съдове ще отговарят на изискванията по чл. 45 от Наредбата за НУБА, а именно: ще са устойчиви спрямо веществата, съдържащи се в батериите и акумулаторите; ще са изработени от материал, който да не взаимодейства с тях; ще са с осигурена вентилация на въздух и ще бъдат обозначени с надпис «Негодни за употреба акумулатори и батерии». В непосредствена близост ще бъде поставен абсорбент. Зоната ще е пожарообезопасена и няма да има връзка с канализация.

Относно дейностите с излезли от употреба моторни превозни средства (ИУМПС):

ИУМПС ще се приемат от физически и юридически лица. Дейността по съхраняване на отпадъци с кодове 16 01 04 и 16 01 06 се осъществява на обособена за целта зона с изградени съоръжения, съгласно изискванията на т. I от Приложение № 3 към чл. 7, т. 2 и чл. 21, ал. 1 и 2 на Наредба за излезлите от употреба моторни превозни средства (Обн. ДВ, бр. 7/2013 г.).

Относно дейностите с излязло от употреба електрическо и електронно оборудване ИУЕЕО:

ИУЕЕО ще се приемат от физически и юридически лица и ще се съхраняват на обособени места върху непропусклива повърхност.

Дейността по събиране, съхраняване и разглобяване на ИУЕЕО ще се извършва в съответствие с изискванията на Наредбата за излязлото от употреба електрическо и електронно оборудване Приета с ПМС № 256 от 13.11.2013 г. (Обн., ДВ, бр. 100 от 19 ноември 2013 г., изм., ДВ, бр. 30 от 15 април 2016 г., изм. и доп., ДВ, бр. 47 от 5 Юни 2018 г., изм. и доп., ДВ, бр. 60 от 20 Юли 2018 г.). Задължително ще бъдат отстранявани компоненти, материали и вещества, посочени в Приложение № 10 към чл. 43, ал. 1. Зоните и съдовете, където се съхраняват отпадъците са обозначени с табели с код и наименование съгласно Наредба № 2 за класификация на отпадъците и са отделени от останалите съоръжения на обекта.

Относно дейности с излезли от употреба гуми:

На площадката ще се събират излезли от употреба гуми с произход: от разкомплектоване на ИУМПС и от изкупуване от физически и юридически лица. Зоната, в която се съхраняват излезли от употреба гуми ще бъде с ясни обозначения, непропусклива повърхност и ще отговаря на всички изисквания за противопожарна безопасност.

- 3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение, необходимост от издаване на съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон; орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон:**

Настоящото инвестиционно предложение **няма връзка** с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности.

4. Местоположение:

Площадката се намира на адрес: София, район „Сердика“, ул. 202. Общата площ на поземления имот е 48 804 кв.м., като инвестиционното намерение ще се реализира на площ от 46 000 кв.м.

Данни за поземления имот, на който ще бъде разположена площадката:

- **Идентификатор 68134.511.49** по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед РД-18-53/23.11.2011 г. на изпълнителния директор на АГКК. Съседи: 68134.511.63, 68134.511.54, 68134.511.53, 68134.511.52, 68134.511.50, 68134.511.48, 68134.511.37, 68134.511.47, 68134.511.89.
- **Трайно предназначение на територията:** Урбанизирана, смесена многофункционална зона (СМФ) съгласно ОУП на София.
- **Начин на трайно ползване на имота:** „за друг вид производствен и складов обект“.

ИП не попада и не граничи със защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии.

ИП не попада и не граничи със защитени зони съгласно Закона за биологичното разнообразие.

В близост до имота няма жилищни сгради и обекти, подлежащи на здравна защита, както и територии за опазване на обектите на културното наследство. **Не се налага** изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

Не се предвижда ново строителство. За административно-битовото обслужване на площадката ще бъдат поставени временни, преместваеми съоръжения.

5. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията: (включително предвидено водоземане за питейни, промишлени и други нужди – чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или водоземане или ползване на повърхностни води и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови)

Настоящото инвестиционно намерение **не е свързано** със строителство на нови сгради. Ще бъдат премахнати съществуващи полуразрушени постройки, за което **няма да бъдат ползвани природни ресурси.**

Природни ресурси по време на експлоатацията **не се предвижда да бъдат използвани.**

Ще бъде ползвана съществуваща ВиК мрежа, като вода ще се ползва само за битовите нужди на персонала, а **не за производствени нужди.**

От дейността, развивана на площадката, **няма да се образуват промишлени отпадни води.** Няма да се използват и повърхностни или подземни води.

6. Очаквани вещества, които ще бъдат емитирани от дейността, в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води:

От експлоатацията на площадката **няма** да се емитират опасни химически вещества.

7. Очаквани общи емисии на вредни вещества във въздуха по замърсители:

При осъществяване на дейността по събиране, съхраняване и шредирание ОЧЦМ и ИУМПС, по събиране и съхраняване на НУБА, **няма да се отделят вредни вещества във въздуха.** Шредерната инсталация, която ще се използва за дейността е фабрично оборудвана с аспирация от висок клас, която ще гарантира неотделяне на вредни вещества във въздуха.

При извършване на товаро-разтоварните работи от товарните автомобили се отделят отработени газове от въглероден оксид, прах, твърди неизгорели частици с гориво, термично замърсяване и отделяне на неприятни миризми от изгорели газове, както при всяка друга товаро-разтоварна дейност.

Въздействието е краткотрайно, през светлата част на деня и в незначителни количества, които са в рамките на обичайното за автомобилния поток в района.

8. Отпадъци, които се очаква да се генерират, и предвиждания за тяхното третиране:

При извършване на дейността по третиране на отпадъци ще се генерират отпадъци от група по следните кодове, съгласно Приложение № 1 на Наредба № 2 от 23.06.2014 г. за класификация на отпадъците.

- 19 10 - отпадъци от раздробяване/смилане на отпадъци, съдържащи метали;
- 19 12 - отпадъци от механично третиране на отпадъци (например сортиране, трошене, уплътняване, пелетизиране), неупоменати другаде;
- 16 01 07 - маслени филтри;
- 16 01 08 - компоненти, съдържащи живак;
- 16 01 09 - компоненти, съдържащи PCBs;
- 16 01 10 - експлозивни компоненти (например предпазни въздушни възглавници);
- 16 01 11 - спирачни накладки, съдържащи азбест;
- 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 19 – пластмаси;
16 01 20 – стъкло;
13 01 0 отработени хидравлични масла;
13 02 - отработени моторни и смазочни масла и масла за зъбни предавки;
13 07 01 - газьол, котелно и дизелово гориво;
13 07 02 - бензин
13 07 03 - други горива (включително смеси).

Тяхното количество ще зависи от качествата на отпадъците, приемани за третиране на площадката. Образованите количества отпадъци ще бъдат предавани за посредващо третиране въз основа на писмени договори с лица, имащи съответните разрешителни, издадени при условията и по реда на Закона за управление на отпадъците.

Отпадъците ще се разделят по видове и свойства в подходящи за целта варкирани и обозначени съдове с надпис, носещ информация за кода и наименованието на отпадъка съгласно Приложение № 1 на Наредба № 2 от 23.06.2014 г. за класификация на отпадъците. При работата на площадката от служителите на обекта ще се образуват смесени битови отпадъци с код 20 03 01, които ще се изхвърлят в контейнери за битови отпадъци, обслужвани от системата за сметосъбиране и сметоизвозване в общината.

9. Отпадъчни води:

(очаквано количество и вид на формираните отпадъчни води по потоци (битови, промишлени и др.), сезонност, предвидени начини за третирането им (пречиствателна станция/съоръжение и др.), отвеждане и заустване в канализационна система/повърхностен воден обект/водоплътна изгребна яма и др.)

При експлоатацията на площадката **няма** да се използва вода и няма да се генерира промишлена отпадна вода.

Вода ще се използва **само за питейно-битовите нужди** на персонала.

10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението:

(в случаите по чл. 99б ЗООС се представя информация за вида и количеството на опасните вещества, които ще са налични в предприятието/съоръжението съгласно приложение № 1 към Наредбата за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях)

Не се очаква наличие на опасни химични вещества на площадката.