Информация

за преценяване на необходимостта от ОВОС

Проект: *„Добавяне на нови кодове електрическо и електронно оборудване и увеличаване на годишните количества на отпадъците, които се събират на площадката за дейности с отпадъци" и „Увеличване на площта на съществуваща площадка за съхраняване и третиране/разглобяване, разкомплектоване, сортиране, трошене, рязане, разделяне и преопаковане/ на неопасни производствени отпадъци, както и такива от опаковки, отпадъци от черни и цветни метали (ОЧЦМ), ИУМПС, ИУЕЕО, НУБА, ОМ и др. производствени опасни отпадъци"*

Местоположение: поземлен имот с идентификатор 68134.4332.586, гр. София, район Овча купел, ж.п. гара „Горна Баня", УПИ № 586, кв. 109 по плана на гр. София, с площ 450 кв. м.

Община: Столична

Възложител: „Данион" ЕООД

I. ИНФОРМАЦИЯ ЗА КОНТАКТ С ИНВЕСТИТОРА

1. Име, ЕГН, местожителство, гражданство на Инвеститора – физическо лице, седалище и единен идентификационен номер на юридическото лице.

Възложител:	„Данион" ЕООД, гр. София
Адрес на регистрация:	област София (столица), Столична община, гр. София 1574, р-н Слатина, ж.к. Христо Смирненски, бл. 46 А, вх. Б, ап. 34
БУЛСТАТ:	131426312
Управител:	Юлиян Владимиров

2. Пълен пощенски адрес:

„Данион" ЕООД - област София (столица), Столична община, гр. София 1574, р-н Слатина, ж.к. Христо Смирненски, бл. 46 А, вх. Б, ап. 34

3.Телефон/Факс:

Телефон: 0898/409 129

4. Лице за контакти: Здравка Джонгова – 0898/ 409129

II. ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

1. Резюме на предложението

„Данион" ЕООД извършва дейност от 2013 г. по събиране, съхранение и третиране на следните видове отпадъци: неопасни, производствени, опасни, ИУЕЕО, ИУМПС, НТУБА, ОМ и ОЧЦМ на площадка с местонахождение: поземлен имот с идентификатор 68134.4332.586, гр. София, район Овча купел, ж.п. гара „Горна Баня", УПИ № 586, кв. 109 по плана на гр. София, с площ 450 кв. м., „Обект на железопътната инфраструктура". Дружеството извършва дейност на площадката на основание на Решение № 12-ДО-1205-01/20.12.2013 г. издадено от РИОСВ-София.

В момента дружеството желае да разшири обхвата на своята дейност, а именно:

- *Добавяне на нови кодове електрическо и електронно оборудване и увеличаване на годишните количества на отпадъците, които се събират на площадката за дейности с отпадъци"*
- *„Увеличаване на площта на съществуваща площадка за съхраняване и третиране/разглобяване, разкомплектоване, сортиране, трошене, рязане, разделяне и преопаковане/ на неопасни производствени отпадъци, както и такива от опаковки, отпадъци от черни и цветни метали (ОЧЦМ), ИУМПС, ИУЕЕО, НУБА, ОМ и др. производствени опасни отпадъци"*

В момента на изготвяне на инвестиционното предложение площадката, на която дружеството желае да извършва допълнителните дейности - *добавяне на нови кодове електрическо и електронно оборудване, увеличаване на годишните количества на отпадъците* и *увеличаване на площта на съществуваща площадка* е с площ от 450 кв.м и е обособена за дейности по събиране, съхранение и третиране на следните видове отпадъци: неопасни, производствени, опасни, ИУЕЕО, ИУМПС, НТУБА, ОМ и ОЧЦМ 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.*

Към момента на подаване на инвестиционното предложение дружеството извършва дейност на площадката, която е оградена и покрита с плътна непропусклива настилка /бетонирана/, 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 е с предназначение за „Обект на железопътната инфраструктура".

На територията на площадката са особени места за съхранение и третиране на различните по вид отпадъци, оборудвани с необходимите съдове и обозначени с табели с надпис кода и наименованието на отпадъците които се съхраняват.

Дейностите по събиране, съхранение и третиране на отпадъците на площадката се извършват в съответствие с изискванията на ЗУО и при спазване на условията на издаденото Решение за дейности с отпадъци от РИОСВ – София.

В момента дружеството възнамерява да увеличи площта на площадката с допълнителна площ от 240 кв. м., която е част от склад с обща площ 720 кв. м. Складът е ситуиран в имота на ДП „Национална Компания Железопътна Инфраструктура“ и е собственост на „Топливо“ АД, като същият е придобит актив, заведен в инвентарната книга на „Топливо“ АД с № 00020087. Складът се намира непосредствено до съществуващата площадка на „Данион” ЕООД и ще се експлоатира на база сключен договор за наем.

След реализиране на инвестиционното намерение площадката ще бъде с обща площ от 690 кв. м., като допълнително включените площи не изискват извършване на строително-ремонтни дейности при обособяването им, като площадка за третиране на отпадъци.

Теренът е изцяло покрит с твърда непропусклива повърхност и ограден. На входа на обекта е поставена табела, на която е изписан оператора на площадката и дейността, която извършва, както и работно време, изграден контролно пропускателен пункт, обособобени са закрити части за съхранение и третиране на отпадъците, подсигурена е денонощна охрана (СОТ). Обекта е електрофициран и водоснабден.

За извършваните дейности към момента има обособени съответните зони, а именно:

Зона за съхранение и третиране на неопасни отпадъци от ОЧЦМ, хартия, пластмаса, стъкло и др.

За съхранението и третирането на неопасни отпадъци от ОЧЦМ, хартия, пластмаса, стъкло и др., са обособени места на открито и закрито, които са оборудвани с контейнери и обозначени с табели с кода и наименованието на отпадъците, които се съхраняват. При съхранението и третирането на отпадъците се спазват изискванията и стриктно ще се следи за недопускане на разпиляването им на площадката и извън нея.

Допълнителните площи, обект на инвестиционното намерение ще бъдат оборудвани в съответсвие с изискванията за изършване на дейностите за съхранение и третиране на неопасни отпадъци от ОЧЦМ, хартия, пластмаса, стъкло и др.

Зона за съхранение и третиране /разглобяване/ на ИУЕЕО.

Зоната за съхранение е обособена на открито и оборудвана със закрити контейнери за съхранението на ИУЕЕО. Обособена е зона за съхранение и третиране на закрито, което ще оборудвано с контейнери за разделното съхранение на постъпилите количества ОЕЕО от дребна техника. Зоната за съхранение на ИУЕЕО е покрита с плътна непропусклива повърхност и оборудвана с калмаслоуловително съоръжение.

Зоната за разглобяване е обособена на закрито и оборудвана със съоръжения за източване на течности и газове от ИУЕЕО, както и със затворени контейнери за съхранение на отпадъците от ЕЕО и компонентите отстранени след разглобяването.

Генерираните неопасни отпадъци се съхраняват разделно в контейнери за недопускане на разпиляване, опасните отпадъци и се съхраняват в помещение с ограничен достъп в съответствие на изискванията на наредбите по чл. 13 от ЗУО.

Допълнителните площи, обект на инвестиционното намерение ще бъдат оборудвани в съответсвие с изискванията за изършване на дейностите по третиране /разглобяване/ на ИУЕЕО.

Зона за съхранение и третиране /разкомплектоване/ на ИУМПС.

Зоната е покрита с непропусклива повърхност с изградена калмаслоуловителна система. Същата е оборудвана 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 се съхраняват разделно, на закрито място с ограничен достъп обозначено с табела с надпис кода и наименованието на отпадъците, които се съхраняват. Мястото е оборудвано с каптажни вани, както и абсорбенти и препарати за събиране и обезмасляване при евентуални разливи.

Допълнителните площи, обект на инвестиционното намерение ще бъдат оборудвани в съответсвие с изискванията за изършване на дейностите по третиране /разкомплектоване/ на ИУМПС.

Зона за съхраняване на НУБА

Площадката е оградена и 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 е обособена зона на закрито, покрита с твърда непропусклива повърхност и оборудвано със затворени специализирани съдове, отговарящи на следните изисквания: - устойчиви спрямо веществата, съдържащи се в батериите и акумулаторите, и материалът, от който са изработени, да не взаимодейства с тях; - с осигурена вентилация на въздух; - обозначени с надпис *"Негодни за употреба батерии и акумулатори"*.

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

Допълнителните площи, обект на инвестиционното намерение ще бъдат оборудвани в съответсвие с изискванията за изършване на дейностите по съхраняване на НУБА.

Зона за съхраняване на ОМ

Отпадъците от масла, които постъпват на площадката, са в опакован вид. След претеглянето на отпадъците и приемането им на площадката се извърши оглед за нарушаване целостта на опаковката. При нарушена опаковка се препакетирани след което се съхраняват до предаването им за последващо третиране на фирми притежаващи съответните разрешителни документи.

Допълнителните площи, обект на инвестиционното намерение ще бъдат оборудвани в съответсвие с изискванията за изършване на дейностите по съхраняване на ОМ.

Зона за съхранение на генерираните опасни отпадъци.

Съхранението на генерираните опасните отпадъци се извършва на закрито и с ограничен достъп. Опасните отпадъци се съхраняват в специализирани корозионно-устойчеви контейнери, оборудвани със съоръжения за недопускане на разливи и замърсявания на площадката. В близост до зоните за съхранение на опасни отпадъци са разположени сорбенти /пясък, трици/ за попиване при евентуални разливи. Зоните са обозначени с табели с кода и наименованието на отпадъците които се съхраняват.

За приемането и третирането на отпадъците постъпили на площадката се използват следните технически съоръжения: - режещи инструменти – флексове, оксижени, бормашини, електрически и механични отверки, клещи, чукове и др.

За така обособените участъците за съхранение и третиране на ИУМПС, ИУЕЕО, ОЧЦМ, неопасни отпадъци от хартия, пластмаса, стъкло и др., както и съхранение на НУБА. отпадъци на площадката се спазват специфичните изисквания за осъществяване на тези дейности отразени в *Закона за управление на отпадъците (ЗУО, ДВ, бр. 53/2012 г., изм.) и подзаконовите нормативни уредби.*

При обособяването на участъците за съхранение и третиране на ИУМПС, ИУЕЕО, ОЧЦМ, неопасни отпадъци от хартия, пластмаса и стъкло, както и съхранение на НУБА. отпадъци на новата площ (обект на инвестиционното намерение), ще бъдат спазени специфичните изисквания за осъществяване на тези дейности отразени в *Закона за управление на отпадъците (ЗУО, ДВ, бр. 53 от 2012 г., изм.) и подзаконовите нормативни уредби.*

В момента дружеството възнамерява да разшири обхвата на дейността си с електрическо и електронно оборудване, за което възнамерява да извърши добавяне на нови отпадъци от електрическо и електронно оборудване от група 16 02, които към момента не са включени в Решение № 12-ДО-1205-01/20.12.2013 г. за площадка с местонахождение: поземлен имот с идентификатор 68134.4332.586, гр. София, район Овча купел, ж.п. гара „Горна Баня", УПИ № 586, кв. 109 по плана на гр. София.

Дружеството възнамерява да извърши и увеличаване на годишните количества на разрешените отпадъците, които се събират на площадката.

За приемането и третирането на отпадъците постъпили на площадката се използват следните технически съоръжения: - автомобилна електронна везна до 20 т., електронна везна до 2 т., мотокар, багер за товоро-разтоварни дейности, режещи инструменти – флексове, оксижени, бормашини, електрически и механични отверки, клещи, чукове и др.

За постъпилите и третираните количества отпадъци 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.*

2. Доказване на необходимостта от инвестиционно предложение

„Данион" ЕООД, гр. София има многогодишен опит в областта по управление на отпадъците с дейностите по събиране, съхраняване и предварително третиране на отпадъци. С настоящото инвестиционно предложение дружеството възнамерява да разшири обхвата на своята дейност като увеличи годишните количества на разрешените отпадъците, които се събират на площадката, да извърши добавяне на

нови отпадъци от електрическо и електронно оборудване от група 16 02, които към момента не са включени в Решение № 12-ДО-1205-01/20.12.2013 г. за площадка с местонахождение: поземлен имот с идентификатор 68134.4332.586, гр. София, район Овча купел, ж.п. гара „Горна Баня", УПИ № 586, кв. 109 по плана на гр. София и да увеличи площта на площадката.

Площадката, на която се извършват дейности с отпадъци представлява поземлен имот с идентификатор 68134.4332.586, гр. София, район Овча купел, ж.п. гара „Горна Баня", УПИ № 586, кв. 109 по плана на гр. София с площ от 450 кв.м. и се експлоатира от дружеството на база сключен договор за наем с „НКЖ". В момента дружеството възнамерява да увеличи площта на площадката с допълнителна площ от 240 кв. м., която е част от склад с обща площ 720 кв. м. Складът е ситуиран в имота на ДП „Национална Компания Железопътна Инфраструктура" и е собственост на „Топливо" АД

Фирмата възнамерява да разширява и развива своята дейност в съответствие с изискванията на Националните и нормативни изисквания.

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:

- Контролирано събиране на отпадъците 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.

3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности

Настоящото инвестиционно предложение не е свързано с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности.

4. Подробна информация за разгледани алтернативи

По отношение на местоположение на площадката, същата е съществуваща и е терен с всички необходими комуникации и осигурена транспортна връзка, с което е подходяща за събиране и третиране на отпадъци.

Площадката съставлява поземлен имот с идентификатор 68134.4332.586, гр. София, район Овча купел, ж.п. гара „Горна Баня", УПИ № 586, кв. 109 по плана на гр. София, „Обект на железопътната инфраструктура". Дружеството извършва дейност на площадката на основание на Решение № 12-ДО-1205-01/20.12.2013 г. издадено от РИОСВ-София.

При реализацията на инвестиционното предложение стриктно ще се спазват изискванията на *Закона за управление на отпадъците (ДВ, бр. 53/2012 г., изм.) и подзаконовите нормативни актове.*

По отношение на дейностите по събиране и съхраняване на образуваните отпадъци от дейностите по тяхното третиране, на площадката са обособени площи за разделното им събиране и съхраняване в съответствие с нормативните изисквания.

При обособяването на участъците за съхранение и третиране на ИУМПС, ИУЕЕО, ОЧЦМ, неопасни отпадъци от хартия, пластмаса и стъкло, както и съхранение на НУБА. отпадъци на новата площ (обект на инвестиционното намерение), ще бъдат спазени специфичните изисквания за осъществяване на тези дейности отразени в *Закона за управление на отпадъците (ЗУО, ДВ, бр. 53/2012 г., изм.) и подзаконовите нормативни уредби.*

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

Площадката, където ще се реализира инвестиционното предложение се намира в поземлен имот с идентификатор 68134.4332.586, гр. София, район Овча купел, ж.п. гара „Горна Баня", УПИ № 586, кв. 109 по плана на гр. София с площ 690 кв. м. При обособяване на новата площ към площадката за събиране съхранение и третиране на отпадъци не се предвижда строителство и използването на допълнителни площи за

временни дейности по време на строителство. Увеличаването на площта на площадката с допълнителна площ от 240 кв. м. е част от склад с обща площ 720 кв. м. Складът е съществуващ и ситуиран в имота на ДП „Национална Компания Железопътна Инфраструктура“ и е собственост на „Топливо“ АД.

В близост до разглежданата площадка няма защитени територии и зони, които да бъдат засегнати от реализацията на инвестиционното предложение.

Инвестиционното предложение не е свързано с изграждане на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

При реализация на инвестиционното предложение не се очаква трансгранично въздействие.

6. Описание на основните процеси (по проспектни данни), капацитет

„Данион„ ЕООД извършва дейност по съхраняване и предварително третиране (разглобяване, разкомплектоване, сортиране, трошене, рязане, разделяне и преопаковане) на опасни, неопасни отпадъци, ИУМПС, ИУЕЕО и ОЧЦМ на площадка № 2 с местонахождение: област София (столица), община Столична, гр. София, район Овча Купел, кв. Горна Баня, жп. гара Горна Баня (зад Топливо), УПИ № 586, кв. 109 по плана на гр. София, с площ 690 кв. м. на основание на Решение № 12-ДО-1205-01/20.12.2013 г. издадено от РИОСВ-София. Площадката се намира в зона на „Железопътната инфраструктура”.

Дейностите с отпадъци на площадката се извършват в следната последователност, която **ще се запази и след предвиденото увеличаване на площта**, а именно:

- Приемане на отпадъците на площадката;

- Измерване на постъпващите количества;

- Издаване на платежо - изплащателен документ, прикрепен с декларация за произход или сертификат за произход на отпадъка.

- Съхранение на отпадъците до последващото им третиране;

- Третиране /сортиране, рязане, балиране/ на отпадъците и препакетиране на постъпилите производствени и опасни отпадъци;

- Съхраняване на отпадъците до предаването им за последващо третиране /оползотворяване, обезвреждане/ на лица притежаващи съответните разрешителни документи.

Дейността по третиране на отпадъците от черни и цветни метали обхваща следните операции:

1. Приемане на отпадъците на площадката; -При приемането на отпадъците ще изисква декларация за произход на отпадъците от физически лица и сертификат за произход на отпадъците от юридичеси лица по образци на Министъра на околната среда и водите;
2. Сортирането им по видове;
3. Третиране на ОЧЦМ, което включва сортиране и рязане.

Образуваните след третирането отпадъци ще се съхраняват разделно до предаването им за последващо третиране на фирми притежаващи съответните разрешителни документи.

За приемането и третирането на ОЧЦМ постъпили на площадката се използват следните технически съоръжения: - автомобилна електронна везна до 20 т., електронна везна до 2 т., мотокар, багер за товоро-разтоварни дейности, режещи инструменти – флексове, оксижени, бормашини, електрически и механични отверки, клещи, чукове и др.

Дейността по събиране, съхраняване и разглобяване на ИУЕЕО 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 /08.01.2013 г., изм.), 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 прекъсващи 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) Хлорофлуоровъглеводородите (CFC), ненапълно халогенираните хлорофлуоровъглеводороди (HCFC) или ненапълно халогенираните флуоровъглеводороди (HFC), ненапълно халогенираните въглеводороди (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, етикетирането и опаковането на вещества и смеси.

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

Компонентите, материалите и веществата с изключение на тези по т. 1н), 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 обхваща дейността по разглобяване на ИУЕЕО са: отделяне на компонентите от ИУЕЕО и разделянето им по видове рециклируеми и нерециклируеми материали, които се събират и съхраняват разделно до предаването им за последващо третиране на фирми притежаващи съответните разрешителни документи.

Дейностите по разкомплектоване на ИУМПС обхваща следните операции в съответствие с т. III на приложение № 3 от Наредбата за излезлите от употреба моторни превозни средства (ДВ, бр. 7/25.01.2013 г., изм.), 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;

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

За всеки вид отпадък на площадката са обособени места за тяхното съхранение до предаването на фирми за последващо третиране. Компоненти, детайли и части, годни за повторно употреба се предлагат като такива и се събират отделно от отпадъците.

Опасните течни отпадъци 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 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 се съхраняват в корозионно устойчиви съдове (контейнери).

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

Събраните и предадени количества отпадъци се завеждат в отчетна книга по *Приложение № 4* и ще бъде изготвен и списък на издадените удостоверения за приетите ИУМПС по образец съгласно *Приложение № 7* на *Наредба № 1 за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.*

Дейности по съхраняване на отпадъците от НУБА.

Дейностите по съхраняване на отпадъците от НУБА се извършват на обособено място на закрито в затворени специализирани съдове при спазване на изискванията по чл. 45 от Наредбата за НУБА, а именно:

- съдовете трябва да са устойчиви спрямо веществата, съдържащи се в батериите и акумулаторите, изработени от материал, който да не взаймодейства с тях;
- с осигурена вентилация на въздух;
- обозначени с надпис „*Негодни за употреба акумулатори и батерии*".

На входа на площадката са поставени 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 Наребата за НУБА.

Дейности по събиране, съхраняване и третиране на отпадъци от хартия, пластмаса, стъкло и др

На площадката се извършва събиране, съхраняване и третиране (сортиране, балиране) на отпадъци от хартия, пластмаса, стъкло и др. Дейностите се извършват на обособени за това места, покрити с трайна непропусклива повърхност и оборудвани с контейнери за тяхното съхранение по видове.

Сортирането се извършва ръчно на обособени за това места. За балирането на отпадъците от хартия и пластмаса е монтира преса.

Местата са оборудвани с контейнери и обозначени с табели с кода и наименованието на отпадъците които се съхраняват и третират.

Събраните и предадени количества отпадъци се завеждат в отчетна книга по *чл. 7* на *Наредба № 1 за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри /ДВ бр. 51/2014 г, изм./.*

Измерването на количествата отпадъци се извършва на електронна везна и измервателните устройства на приемащата ги фирма за последващо третиране.

Отпадъците ще се третират съобразно изискванията на Закона за управление на отпадъците и наредбите по управление на отпадъците.

На допълнителната площ, с която се разширява площадката ще се извършват описаните по-горе дейности по третиране на отпадъци, след обособяването на необходимите места и зони и оборудването им с необходимите съоръжения.

Отпадъците, образувани от дейността са класифицирани с работни листа по реда на Наредбата за класификация на отпадъците. Добавянето на нови кодове електрическо и

електронно оборудване и увеличаване на годишните количества на отпадъците няма да доведе до образуване но нови отпадъци различни от класифицираните.

Увеличаване на количества на отпадъците:

- неопасни производствени отпадъци, както и такива от опаковки: от 10 000 т./ год. на 10 200 т./ год

Опасни производствени отпадъци: от 500 т./ год на 520 т./год.

Отпадъци от ИУЕЕО: от 5 000 т./год. на 5 100 т./год.

На площадката са обосоени места и съдове за съхранение на получените и генерираните след разкомплектоването опасни отпадъци. Съдовете за съхранение на опасни отпадъци са корозионно устойчиви и няма да позволяват образуването на разливи и замърсяване. Съдовете за съхранение на опасни отпадъци, с които е оборудвана площадката са с вместимост до 50 т. и няма да се допуска надвишаване на максимален моментен капацитет на площадката за приемане и съхранение на опасни отпадъци от 50 т. с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им.

Образуваните след разглобяване/разкомплектоване опасни отпадъци ще се съхраняват в съответствие със законовите и нормативни изисквания.

7. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура

Инвестиционното предложение не е свързано с изграждане на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

Техническата инфраструктура и наличните пътни комуникации ще позволяват влизане и излизане на транспортни средства, както и извършването на необходимите товаро-разтоварни дейности.

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

Строителство:

На площадката няма да се извършва строителство.

Експлоатация:

При реализация на инвестиционното предложение ще бъдат постоянно ангажирани около 10-20 души. Предвижда се едносменен режим на работа при 8 часов работен ден.

Закриване, възстановяване и последващо използване:

По време на закриване се предвижда привеждане на площадката в подходящ за последващо използване вид. Прилежащия сграден фонд ще се запази, за да може да се използва за реализация и на други инвестиционни предложения.

9. Предлагани методи за строителство

Няма да се извършва строителство

10. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията

Няма да се извършва строителство.

В момента дружеството възнамерява да увеличи площта на площадката с допълнителна площ от 240 кв. м., която е част от склад с обща площ 720 кв. м. Складът е ситуиран в имота на ДП „Национална Компания Железопътна Инфраструктура“ и е собственост на „Топливо“ АД, като същият е придобит актив, заведен в инвентарната книга на „Топливо“ АД с № 00020087. Складът се намира непосредствено до съществуващата площадка на „Данион” ЕООД и ще се експлоатира на база сключен договор за наем.

След реализиране на инвестиционното намерение площадката ще бъде с обща площ от 690 кв. м., като допълнително включените площи не изискват извършване на строително-ремонтни дейности при обособяването им, като площадка за третиране на отпадъци.

По време на експлоатация не се предвижда използването на природни ресурси като глина, земна маса, скална маса и др.

11. Отпадъци, които се очаква да се генерират – видове, количества и начин на третиране

Отпадъците, образувани от дейността са класифицирани с работни листа по реда на Наредбата за класификация на отпадъците. *Добавянето на нови кодове електрическо и електронно оборудване и увеличаване на годишните количества на отпадъците няма* да доведе до образуване но нови отпадъци различни от класифицираните.

Образуваните количества отпадъци се предават за последващо третиране въз основа на писмени договори с лица имащи съответните разрешения издадени по реда на Закона за управление на отпадъците.

Отпадъците се разделят по видове и свойства в подходящи за целта маркирани и обозначени съдове.

Опасните отпадъци временно се съхраняват в подходящи съдове на територията на площадката, на обособени за целта места, като след натрупване на определени количества, ще се предават за последващо третиране на специализирани фирми, притежаващи разрешение по чл. 35 от ЗУО.

Реализацията на инвестиционното предложение не предвижда използване на някакви особени и/или специфични химични вещества и препарати. Предвижда се използване на характерните вещества и препарати за почистване на оборудване и подови повърхности, които се използват във всяко едно домакинство.

При реализацията на инвестиционното предложение стриктно ще се спазват изискванията на *Закона за управление на отпадъците (ДВ бр. 53/2012 г., изм.)* и подзаконовите нормативни актове.

12. Информация за разгледани мерки за намаляване на отрицателните въздействия върху околната среда

За минимизиране на въздействията върху околната среда се предвиждат следните мерки:

- спазване на принципа на разделност според вида, свойствата и съвместимостта на отпадъка;
- намаляване обема на отпадъците;
- своевременно транспортиране на натрупаните количества отпадъци.

Предвижда се инструктиране на обслужващия персонал по отношение на противопожарната безопасност и безопасност на труда.

Постигането на здравословни и безопасни условия на труд, ще се осигурява чрез извършване на встъпителен и периодичен инструктаж, както и осигуряване на необходимото работно облекли и лични предпазни средства за персонала.

- Забрана за смесването на отпадъците.

Управлението на отпадъците се основава на:

- постоянен контрол на събраните и съхранени на площадката отпадъци;
- осигуряване на места за временното съхранение на отпадъците;

- поддържане на отчетна документация за всички видове дейности и отпадъци, съгласно *Наредба № 1* за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри;
- сключване на договори за предаване на отпадъците на фирми, които притежават необходимото разрешение за последващо третиране.

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

Не се предвижда осъществяването на други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например добив на строителни материали, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство и др).

14. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение

Във връзка с реализиране на инвестиционното предложение по отношение на екологичното законодателство е необходимо да бъде получено:

- Решение на РИОСВ-София за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за настоящото инвестиционно предложение;
- Стартиране на процедури по издаване на Разрешение за изменение и/или допълнение на разрешение по чл. чл. 73, ал. 2 и 3 от ЗУО. на дейности по третиране на отпадъци от РИОСВ-София

15. Замърсяване и дискомфорт на околната среда

При изпълнение на инвестиционното предложение няма да се извършва строителство. Инвестиционното предложение не е свързано с изграждане на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

Техническата инфраструктура и наличните пътни комуникации позволяват влизане и излизане на транспортни средства, както и извършването на необходимите товаро-разтоварни дейности.

Не се очакват въздействия върху здравето на хората и компонентите на околната среда.

Не се очаква генериране на отпадъчни газове. Генерираните отпадъчни води са битово фекални и твърдите отпадъци ще се управляват при спазване на всички нормативни изисквания.

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

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

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

16. Риск от инциденти

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

Потенциалният здравен риск е налице при системно неспазване на правилата за хигиена и безопасност на труда.

III. МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

1. План, карта и снимка, показващи границите на инвестиционното предложение, даваща информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, както и за разположените в близост елементи от Националната екологична мрежа.

Площадката е с местонахождение: поземлен имот с идентификатор 68134.4332.586, гр. София, район Овча купел, ж.п. гара „Горна Баня", УПИ № 586, кв. 109 по плана на гр. София, с площ 690 кв. м.

В непосредствена близост до имота на инвестиционното предложение няма разположени елементи на Националната екологична мрежа.

2. Съществуващи ползватели на земи и приспособяването им към площадката или трасето на обекта на инвестиционното предложение и бъдещи планирани ползватели на земи.

Площадката се експлоатира с договор за наем. Не се предвижда строителство или ползване на земята без съгласието на наемодателя. Площадката е с всички необходими комуникации (електроснабдяване, вода и канализация).
Не се предвижда приспособяване на съществуващи ползватели на земи към площадката на инвестиционното предложение.

3. Зониране или земеползване съобразно одобрени планове

Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в границите поземлен имот с идентификатор 68134.4332.586, гр. София, район Овча купел, ж.п. гара „Горна Баня", УПИ № 586, кв. 109 по плана на гр. София, с площ 690 кв. м. С предназначение за **„Обект на железопътната инфраструктура",** което е в съответствие с изискванията на чл. 38, ал. 1 от ЗУО /ДВ, бр. 53/2012 г., изм./, за извършване на дейности по събиране и съхранение и третиране на *неопасни производствени отпадъци, както и такива от опаковки, ОЧЦМ, ИУМПС, ИУЕЕО, НУБА, ОМ и др. производствени опасни отпадъци.*

4. Чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, санитарно - охранителни зони др.; Национална екологична мрежа

Инвестиционното предложение не засяга чувствителни и уязвими зони, санитарно - охранителни зони, както и обекти от Националната екологична мрежа.

5. Качество и регенеративна способност на природните ресурси

При реализация на инвестиционното предложение не се очакват негативни въздействия върху качеството и регенеративната способност на използваните природни ресурси.

6. Подробна информация за всички разгледани алтернативи за местоположение

Терена, на който ще се реализира инвестиционното предложение е „Обект на железопътната инфраструктура" с местонахождение: поземлен имот с идентификатор 68134.4332.586, гр. София, район Овча купел, ж.п. гара „Горна Баня", УПИ № 586, кв. 109 по плана на гр. София, 690 кв. м. Дружеството ще извършва допълнителни дейности по събиране, съхранение и третиране на нови отпадъци *ИУЕЕО,* на годишните количества на отпадъците, които ще се приемат на площадката, както и увеличаване на площта на съществуваща площадка за съхраняване и третиране/разглобяване, разкомплектоване, сортиране, трошене, рязане, разделяне и

преопаковане/ на неопасни производствени отпадъци, както и такива от опаковки, ОЧЦМ, ИУМПС, ИУЕЕО, НУБА, ОМ и др. производствени опасни отпадъци.

IV. ХАРАКТЕРИСТИКА НА ПОТЕНЦИАЛНОТО ВЪЗДЕЙСТВИЕ (КРАТКО ОПИСАНИЕ НА ВЪЗМОЖНИТЕ ВЪЗДЕЙСТВИЯ ВСЛЕДСТВИЕ НА РЕАЛИЗАЦИЯТА НА ИНВЕСТИЦИОННОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ)

1. ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ХОРАТА И ТЯХНОТО ЗДРАВЕ, ЗЕМЕПОЛЗВАНЕТО, МАТЕРИАЛНИТЕ АКТИВИ, АТМОСФЕРНИЯ ВЪЗДУХ, АТМОСФЕРАТА, ВОДИТЕ, ПОЧВАТА, ЗЕМНИТЕ НЕДРА, ЛАНДШАФТА, ПРИРОДНИТЕ ОБЕКТИ, МИНЕРАЛНОТО РАЗНООБРАЗИЕ, БИОЛОГИЧНОТО РАЗНООБРАЗИЕ И НЕГОВИТЕ ЕЛЕМЕНТИ И ЗАЩИТЕНИТЕ ТЕРИТОРИИ НА ЕДИНИЧНИ И ГРУПОВИ ПАМЕТНИЦИ НА КУЛТУРАТА, КАКТО И ОЧАКВАНОТО ВЪЗДЕЙСТВИЕ ОТ ЕСТЕСТВЕНИ И АНТРОПОГЕННИ ВЕЩЕСТВА И ПРОЦЕСИ, РАЗЛИЧНИТЕ ВИДОВЕ ОТПАДЪЦИ И ТЕХНИТЕ МЕСТОНАХОЖДЕНИЯ, РИСКОВИТЕ ЕНЕРГИЙНИ ИЗТОЧНИЦИ – ШУМОВЕ, ВИБРАЦИИ, РАДИАЦИИ, КАКТО И НЯКОИ ГЕНЕТИЧНО МОДИФИЦИРАНИ ОРГАНИЗМИ.

- **Въздействие върху хората и тяхното здраве** – реализирането на инвестиционното предложение 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 площадките 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 към прилежащата канализационна система.

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 площадките 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, предварително третиране 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 обекта на инвестиционното предложение.

В близост до имота обект на инвестиционното предложение няма обекти от Националната екологична мрежа. Не се очаква негативно въздействие от реализацията на инвестиционното предложение върху такива обекти.

3. Вид на въздействието (пряко, непряко, вторично, кумулативно, краткотрайно, средно – и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно).

Реализирането на инвестиционното приложение ще има положително въздействие по отношение на разделното събиране на отпадъците и предаването им за по-нататъшно обезвреждане и рециклиране. Положителното въздействие на инвестиционното предложение се изразява в намаляване отрицателното въздействие на отпадъците върху околната среда, осигуряване на безопасното им съхранение и транспортиране за по-нататъшното им третиране.

4. Обхват на въздействието – географски район; засегнато население; населени места (наименование, вид – град, село, курортно селище, брой жители и др.).

Потенциалните въздействия от реализация на инвестиционното предложение ще бъдат ограничени в рамките на площадката.

5. Вероятност на поява на въздействието

При спазване на нормативните изисквания регламентиращи този род дейности не се очаква отрицателно въздействие върху компонентите на околната среда.

6. Продължителност, честота и обратимост на въздействието

Предвижда се дейността да се извършва целогодишно за продължителен период от време, като не се очаква отрицателно въздействие върху здравето на хората и околната среда.

7. Мерки, които е необходим да се включат в инвестиционното предложение, свързани с предотвратяване, намаляване или компенсиране на значителни, отрицателни въздействия върху околната среда.

За да се предотвратят или намалят евентуални отрицателни въздействия се предвиждат следните мерки:

- спазване на принципа на разделност според вида, свойствата и съвместимостта на отпадъка;
- намаляване обема на отпадъците;
- периодично транспортиране на натрупаните количествата отпадъци за недопускане на натрупване на големи количества на територията на площадката.

8. Трансграничен характер на въздействията

Реализацията на инвестиционното предложение няма да окаже въздействие с трансграничен характер.

9. Заключение

В заключение, следва да се обобщи и подчертае, че предвидените в инвестиционното предложение дейности ще отговарят напълно на нормативните изисквания на българското екологично законодателство.

Инвестиционното предложение предвижда екологосъобразно управление на отпадъците. При реализация на инвестиционното предложение не се очаква генериране на отпадъчни газове.

В тази връзка не се очаква негативно въздействие върху компонентите на околната среда и здравето на хората, както на територията на площадката на инвестиционното предложение и в близост до имота, така и в трансграничен контекст.