

## 1. Резюме на предложението

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

С настоящото инвестиционно предложение „ПРО РЕЦИКЛИНГ“ ЕООД има предвижда „Увеличаване на количествата на разрешени отпадъци и добавяне на нови кодове отпадъци и дейности по събиране, съхранение (R13) и третиране (сотиране, рязане, разглобяване R12) на отпадъци от излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО), автомобилни катализатори, отпадъци от излезли от употреба моторни превозни средства (ИУМПС) и негодни за употреба батерии и акумулатори (НУБА), както и на неопасни отпадъци от хартия, картон, пластмаса, стъкло и др. производствени неопасни отпадъци“ на обект с местонахождение: област София, община Божурище, гр. Божурище, промишлена зона, кв. 21, парцел IX, ПИ с идентификатор 05027.601.1152, с площ 3 100 кв. м. 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.). Същият е отреден за „Вторични суровини“ със заповед № 39/23.02.2000 г. на кмета на община Божурище.

Площадката е наета с договор за наем (Приложение №2 - Договор за наем от 21.07.2022 г. и скица на имота).

До наемането на обекта, същият е експлоатиран от „ФЕНИКС ЕЛИТ“ ЕАД с Решение №12-ДО-1318-02/05.04.2021 г. на РИОСВ-София за дейности по събиране, съхраняване и третиране на отпадъци от черни и цветни метали (ОЧЦМ), излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО), излезли от употреба моторни превозни средства (ИУМПС) и негодни за употреба батерии и акумулатори (НУБА), както и отпадъци 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-86-ПР/2025 г. за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС, в което е процедирана само дейността по съхраняване и третиране на отпадъците от ИУМПС.

В момента на изготвяне на инвестиционното предложение „ПРО РЕЦИКЛИНГ“ ЕООД ще бъде нов оператор на площадката, за което е извършено уведомяване в съответствие с изискването на чл. 93, ал. 7 на Закона за опазване на околната среда и водите (ЗООС, обн. ДВ, бр. 91/ 25.09.2002 г. ÷ изм. и доп., бр. 42/ 07.06.2022 г. и са подадени документи по реда на глава пета, раздел I на Закона за управление на отпадъците (ЗУО, ДВ, бр. 53/2012 г., изм.) за получаване на разрешително за дейности с отпадъци.

Към момента на подаване на уведомлението площадката отговаря на минималните технически изисквания за извършване на дейности по събиране, съхранение и третиране на (ОЧЦМ), излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО), излезли от употреба моторни превозни средства (ИУМПС) и негодни за употреба батерии и акумулатори (НУБА), както и отпадъци от хартия, картон, пластмасови 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 ще бъде 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 увеличаване на количествата на отпадъците и добавяне на нови кодове и дейности с отпадъци. Съхранението и третирането на отпадъците на площадката ще се извършват на съответните зони, оборудвани със съответните съдове за съхранение и съоръжения за третиране (*сотиране, рязане, разглобяване, смилане 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 взаимодействат 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 отделно 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, площадката е оборудвана със 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. Образованите 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 събиране и предварително третиране на ОЧЦМ**

На площадката ще бъдат обособени места на открито и закрито, които ще бъдат оборудвани с контейнери и обозначени с табели с кода и наименованието на отпадъците, които се съхраняват. Третирането на ОЧЦМ ще включва сортиране, рязане и уплътняване, с цел по – лесно последващо транспортиране.

При съхранението и третирането на отпадъците ще се спазват изискванията и стриктно ще се следи за недопускане на разпиляването им на площадката и извън нея.

#### **Зона за съхранение и третиране на неопасни производствени отпадъци, както и такива от опаковки, включващи от хартия, пластмаса, метални опаковки, стъкло и др.**

За съхранението и третирането на неопасни отпадъци ще бъдат обособени места на открито и закрито, които ще бъдат оборудвани с контейнери и обозначени с табели с кода и наименованието на отпадъците, които се съхраняват. Местата за третиране на неопасните отпадъци ще бъдат оборудвани със съоръжения и инструменти за тяхното сортиране, уплътняване и балиране.

При съхранението и третирането на отпадъците се спазват изискванията на чл. 5, ал. 3 на ЗУО и стриктно се следи за недопускане на смесване на опасни отпадъци с други отпадъци или на оползотворими отпадъци с неоползотворими, както и разпиляването им

на територията на площадката и извън нея.

### **Зона за съхранение на генерираните опасни отпадъци.**

Съхранението на генерираните опасните отпадъци се извършва на закрито и с ограничен достъп. Опасните отпадъци ще 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 ще бъдат разположени сорбенти /пясък, трици/ за попиване при евентуални разливи. Зоните ще бъдат обозначени с табели с кода и наименованието на отпадъците които се съхраняват.

С така обособените участъците за съхранение и третиране на ИУМПС, ИУЕЕО, ОЦДМ, неопасни отпадъци от хартия, пластмаса, стъкло и др., както и съхранение на НУБА. отпадъци на площадката се спазват условията на издаденото Решение за дейности с отпадъци от РИОСВ – София и 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.*

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.

**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:**

*На площадката ще се извършват дейности по 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 своевременно 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 образувание 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 образувание 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 образувание 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 образувание 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 образувание 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 образувание 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 образувание 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) Хлорофлуоровъглеродите (CFC), ненапълно халогенираните хлорофлуоровъглеродороди (HCFC) или ненапълно халогенираните флуоровъглеродороди (HFC), ненапълно халогенираните въглеродороди (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) 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 нерестилируеми 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	<b>R12</b> -Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11. Предварителни дейности преди оползотворяване -рязане, разглобяване, сортиране, натрошаване. <b>R13</b> -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 14	излязло от употреба оборудване, различно от упоменатото в кодове от 16 02 09 до 16 02 13	<b>R12</b> -Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11. Предварителни дейности преди оползотворяване -рязане, разглобяване, сортиране, натрошаване. <b>R13</b> -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 15*	опасни компоненти, отстранени от излязло от употреба оборудване	<b>R12</b> -Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11. Предварителни дейности преди оползотворяване -рязане, разглобяване, сортиране, натрошаване. <b>R13</b> -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	<b>R12</b> -Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11. Предварителни дейности преди оползотворяване -рязане, разглобяване, сортиране, натрошаване, смилане. <b>R13</b> -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 21*	луминесцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак	<b>R13</b> -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 23*	излязло от употреба оборудване, съдържащо флуорохлоровъглероди	<b>R12</b> -Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11. Предварителни дейности преди оползотворяване -рязане, разглобяване, сортиране, натрошаване. <b>R13</b> -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 35*	излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в 20 01 21 и 20 01 23, съдържащо опасни компоненти (3)	<b>R12</b> -Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11. Предварителни дейности преди оползотворяване -рязане, разглобяване, сортиране, натрошаване. <b>R13</b> -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 36	излязло от употреба електрическо и електронно оборудване, различно от упоменатото в кодове 20 01 21, 20 01 23 и 20 01 35	<b>R12</b> -Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11. Предварителни дейности преди оползотворяване -рязане, разглобяване, сортиране, натрошаване. <b>R13</b> -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 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 втечени 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 (шпедиране);
- 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 (шпедиране), 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	<b>R12</b> -Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11. Предварителни дейности преди оползотворяване -рязане, разглобяване, разкомплектоване. <b>R13</b> -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 06	излезли от употреба превозни средства, които не съдържат течности или други опасни компоненти	<b>R12</b> -Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11. Предварителни дейности преди оползотворяване - рязане, разглобяване.	

		<b>R13</b> -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 втечени газове	<b>R12</b> -Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11. Предварителни дейности преди оползотворяване -рязане, разглобяване, сортиране. <b>R13</b> -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 19	Пластмаси	<b>R12</b> -Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11. Предварителни дейности преди оползотворяване - разглобяване, сортиране. <b>R13</b> -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	<b>R13</b> -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	<b>R13</b> -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)	<b>R12</b> -Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1-R11. Предварителни дейности преди оползотворяване – рязане, разглобяване, сортиране. <b>R13</b> -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 събиране, съхранение и предварително третиране (сортиране, балиране) на неопасни производствени отпадъци, както и такива от хартия, пластмаса, стъкло и др.се извършват в следната последователност и капацитет от 50 000 т./год.:*

- Приемане на отпадъците на площадката:

- Предварително третиране (сортиране, балиране) на отпадъци от хартия и пластмаса;
- Съхраняване на отпадъците на обособените за съответния вид отпадък зона.

На площадката ще се съхраняват (R13 – съхранение) и третират (R12 – сортиране, балиране), следните отпадъци по видове в следните количества:

За балирането на оползотворимите отпадъци (хартия и пластмаса) ще се монтира балираща преса. Пресата ще бѣд с капацитет 0.7 т/час при балиране на хартия и 0.500 т/час при балиране на пластмаса.

***Дейността по третиране на отпадъците от черни и цветни метали и метални опаковки с капацитет 50 000 т./год. обхваща следните операции:***

***Операция R12 - Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 - R11 /сортиране, балиране, рязане, уплътняване; гранулиране, белене на кабели/;***

Дейностите по сортиране на ОЧЦМ се извършва ръчно, като отпадъците се раделят по вид материал и се натрупват на определени места оборудвани със контейнери за съхранение до предаването им за последващо третиране.

По-обемните отпадъци се подлагат на допълнително рязане и уплътняване и балиране за придаване на по-добър транспортен вид.

Балирането ще се извършва с преса с капацитет 1,4 – 1,6 т./ час. Получените бали са с размери 350mm X 350mm X 300-500mm.

При тази дейност са ангажирани 2 ма работника.

Дейностите с ОЧЦМ се извършват с помощта на следните съоръжения и инструменти - мотокар, багер за товоро-разтоварни дейности, режещи инструменти – флексове, оксигени, бормашини, електрически и механични отверки, клещи, чукове, преса, машина за гранулиране, белене на кабели и др.

**Гранулиране и белене на кабели – производителност 130 кг./час.**

Дейността по гранулиране и белене на кабели е нова и ще включва: - монтиране на машина за белене на алуминиеви и медни кабели с дебелина от 6 – 95 мм и производителност 22 м/ час и машина за гранулиране на кабели с дебелина до 25 мм с производителност 130 кг./час.

Принципът на работа на машината за белене на алуминиеви и медни кабели с дебелина 6-95 мм е следният:

- кабелите се нарязват ръчно на парчета около 50 см. и се подават ръчно към машината за белене;
- в машината се извършва надлъжен разрез на пластмасовата обвивка;
- след направения разрез обвивката се отделя от метала;
- отделеният метал и обвивка, излизат от машината на два отделни потока, които се съхраняват на обособени места оборудвани с контейнери и биг-бег.

Принципът на работа на машината за белене на алуминиеви и медни кабели с дебелина до 25 мм е следният:

- предварително почистените от метални и пластмасови букси и нарязаните ръчно кабели

до 500 мм дължина се подават към машината за гранулиране и белене;

- кабелите постъпват мелница, където се смила и чрез въздух отделя пластмасата от медния гранулат с размери 1-2 мм.
- получените медни гранули се събират в биг-бег и се съхраняват на закрито до предаването им за последващо третиране (оползотворяване).

*Дейността по третиране на отпадъците от автомобилни гърнета ще бъде с капацитет 500 т/год. и ще обхваща следните операции:*

1. Приемане на отпадъците от автомобилни гърнета;
2. Сортирането им по видове;
3. Третиране на автомобилните гърнета и отработените катализатори, което включва рязане на гърнето и отделяне на керамиката от металния кожух.

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

Всички отпадъци генерирани на площадката от дейностите по третиране са калсифицирани по реда на наредбата по чл. 3 на ЗУО.

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.

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.

**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:**

- няма

#### **4. Местоположение:**

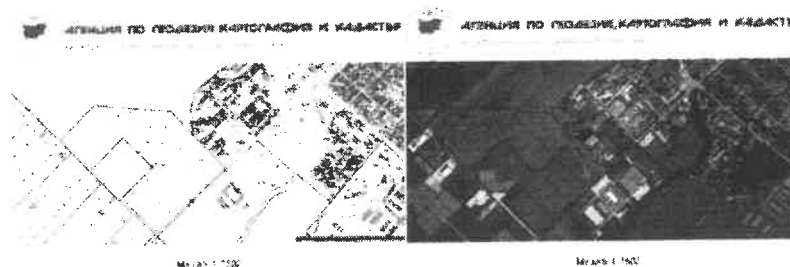
(населено място, община, квартал, поземлен имот, като за линейни обекти се посочват засегнатите общини/райони/кметства, географски координати или правоъгълни проекционни UTM координати в 35 зона в БГС2005,

собственост, близост до или засягане на елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство, очаквано трансгранично въздействие, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура)

Площадката е с местонахождение: област София, община Божурище, гр. Божурище, промишлена зона, кв. 21, парцел IX, ПИ с идентификатор 05027.601.1152, с площ 3 100 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.). Същият е отреден за „Вторични суровини“ със заповед № 39/23.02.2000 г. на кмета на община Божурище.

Площадката е отдадена под наем на „ПРО РЕЦИКЛИНГ“ ЕООД, съгласно Договор за наем от 21.07.2022 г..

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



Реализацията на инвестиционното предложение не налага изграждане на нова пътна инфраструктура или промяна в съществуващата. Техническата инфраструктура и наличните пътни комуникации позволяват влизане и излизане на транспортни средства, както и извървяване на необходимите товаро – разтоварни дейности.

#### **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)

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

#### **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:**

- няма

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

При реализация 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 отпадъци. Това въздействие е ограничено и краткотрайно и не води до отрицателни последици за здравето на хората и околната среда.

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

В резултат на дейността по третиране на O'CM, 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 образувания 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, отпадъчни води и твърди отпадъци.

#### **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/водопълтна изгребна яма и др.)

При реализация на инвестиционното предложение не се предвижда генериране на отпадъчни газове. По отношение на водите ще се генерират битово-фекални отпадъчни води, които ще се отвеждат в прилежащата канализационна система в района. При експлоатацията на инвестиционното предложение управлението на дейностите по отпадъци на площадката на Дружеството ще се извършва в пълно съответствие с нормативните изисквания на Закона за управление на отпадъците и подзаконовите наредби по управление на отпадъците.

#### **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)

Площадката е съществуваща и е покрита с твърда непропусклива повърхност и изцяло 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 няма да се използват опасни химични вещества.

На площадката ще се приемат и генерират опасни отпадъци, които се съхраняват на закрито 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 количество (т)	Физични свойства
13 01 10* - Нехлорирани хидравлични масла на минерална основа			HP14	Раздел E: E2 от част 1			Течност
13 02 05* - Нехлорирани моторни, смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа			HP14	Раздел E: E2 от част 1	Варели 2бр. x 0.100 т.	0,000 т	Течност
16 01 07* - Маслени филтри			HP14	Раздел E: E2 от част 1	Метален съд 1 бр. x 0,020 т	0,000 т	Твърдо
16 06 01* - Оловни акумулаторни батерии			HP14	Раздел E: 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 P: P5в от част 1	Туби 1 бр. x 0.020т.	0,000 т	Течност
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 P: P5в Раздел E: E1, E2 от част 1	Варели 16бр. x 0.050 т.	0,000 т	Твърдо
16 06 02* - Ni-Cd батерии			HP6, HP14	Раздел H: H1, H2 Раздел E: E1, E2 от част 1			Твърдо
20 01 21* - люминесцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак			HP6, HP14	Раздел H: H1, H2 Раздел E: E1, E2 от част 1	Метални съдове 1 бр. x 0.100 т.	0,000 т.	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 H: H1, H2 Раздел E: E1, E2 от част 1			Твърдо
16 06 03* - живаксъдържащи			HP6, HP14	Раздел H: H2	Метални съдове 1 бр.	0,00 т.	Твърдо



Химично наименование	CAS №	EC №	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
батерии				Раздел E: E1, E2 от част 1	x 0.020 т.		
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 E: E2 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 E: E2 от част 1			Твърдо
16 02 15* - Опасни компоненти, отстранени от употреба оборудване			HP6, HP3 HP14	Раздел H: H1, H2 Раздел P: P5a, P5b, P5c Раздел E: E1, E2 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 „P“ и „O“ 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

№	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
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 "P" - Физични опасности и Раздел „O“ - Други опасности. Сумарните отношения на налично количество към гранични стойности за съответния рисков потенциал са по-малки от 1.

Сумирането съгласно Раздел "H" 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 "H" - Опасности за здравето. Сумарните отношения на налично количество към гранични стойности за съответния рисков потенциал са по-малки от 1.

Сумирането съгласно Раздел "E" 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
7.	16 06 01*	2,00	100	0,020	200	0,010
8.	16 01 21*	0,050	100	0,0005	200	0,00025
Σ 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 "E" - Опасности за околната среда. Сумарните отношения на налично количество към гранични стойности за съответния рисков потенциал са по-малки от 1.

I. Моля да ни информирате за необходимите действия, които трябва да

**предприемем, по реда на глава шеста ЗООС.**

- Моля, на основание чл. 93, ал. 9, т. 1 ЗООС да се проведе задължителна ОВОС, без да се извършва преценка.

II. Друга информация (не е задължително за попълване)

Моля да бъде допуснато извършването само на ОВОС (в случаите по чл. 91, ал. 2 ЗООС, когато за инвестиционно предложение, включено в приложение № 1 или в приложение № 2 към ЗООС, се изисква и изготвянето на самостоятелен план или програма по чл. 85, ал. 1 и 2 ЗООС) поради следните основания (мотиви):

.....

**Прилагам:**

1. Документи, доказващи обявяване на инвестиционното предложение на интернет страницата на възложителя, ако има такава, и чрез средствата за масово осведомяване или по друг подходящ начин съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС.

2. Документи, удостоверяващи по реда на специален закон, нормативен или административен акт права за инициране или кандидатстване за одобряване на инвестиционно предложение.

3. Други документи по преценка на уведомятеля:

3.1. допълнителна информация/документация, поясняваща инвестиционното предложение;

3.2. картен материал, схема, снимков материал в подходящ мащаб.

4. Електронен носител - 1 бр.

- Желая писмото за определяне на необходимите действия 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 да получа крайния документ:

- лично на място
- чрез лицензиран пощенски оператор
- по куриер

Дата: .....

Уведомятел:

