

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС на инвестиционно предложение на територията на „Индустриални суровини“ ЕООД, площадка в гр. Нови Искър, ул. „Кременица“ №2

Приложение № 2 към чл. 6

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

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

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

Име: „ИНДУСТРИАЛНИ СУРОВИНИ“ ЕООД

II. Резюме на инвестиционното предложение:

С цел разширяване обхвата на извършваните дейности с отпадъци, „Индустриални Суровини“ ЕООД има намерение да пусне в експлоатация две нови инсталации. Те ще бъдат разположени на съществуващата площадка в кв. Курило. Няма промяна на границите на площадката.

- Инсталация за раздробяване/смилање – Шредер за ОЧЦМ и метални опаковки-“Panizzolo flex” с капацитет 58 t/24 h или 21 170 t/y ще бъде разположена на откритата площадка;
 - Шредерна станция за кабели – COMPACT с капацитет 14,4 t/24 h или 5 260 t/y - Инсталацията е разположена в североизточната част на площадката, в свободно хале.
- Във връзка с експлоатация на новите инсталации ще има промени в дейностите с отпадъци разрешени в Решение № 12-ДО-1440-13/18.07.2023год.

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

а) размер, засегнатата площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост;

Инвестиционното предложение имат за цел дружество „Индустриални суровини“ ЕООД да разшири обхвана на своята основна дейност - **Третиране на отпадъци с цел тяхното последващо оползотворяване.**

Дружеството „Индустриални суровини“ ЕООД експлоатира площадката в гр. Нови Искър, кв. Курило, за което има издадено от директора на РИОСВ-София Решение № 12-ДО-1440-13/18.07.2023 год., за извършване на дейности по третиране на отпадъци, като площадката е вписана под № 3 в посоченото по-горе разрешение. На посочената площадка дружеството извършва дейности по съхранение и третиране на отпадъци от черни и цветни метали, отпадъци от опаковки, излезли от употреба МПС, излязло от употреба ЕЕО, НУБА и др., включително на излезли от употреба гуми.

Разрешените дейности и инсталации към момента са:

Събиране и съхраняване на отпадъци - **R13 /съхраняване на отпадъци до извършване на някоя от дейностите с кодове R1 – R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им /**

При приемането на отпадъците, след визуален оглед, претегляне и съответно оформяне на документите, се организира тяхното сортиране по вид и възможност за повторна употреба, преработка и/или рециклиране. Отпадъците ще се съхраняват разделно, в съответствие с изискванията на ЗУО.

Всички видове отпадъци, приемани от физически и юридически лица, както и образуваните от дейността на площадката се съхраняват в зависимост от техния произход, вид, състав и свойства - в затворени контейнери и/или поставени в закрит склад, и/или на открито до последващото им третиране или до предаването им на фирми, притежаващи разрешения за тяхното последващо третиране - оползотворяване и/ или обезвреждане.

Третиране на отпадъци - **R12 /размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 –R11 /**

Рециклиране - **R3 /Рециклиране/възстановяване на органични вещества, които не са използвани като разтворители, включително чрез компостиране и други процеси на биологична трансформация/:**

Дейности по обезвреждане на отпадъци / **D13 - Прегрупиране или смесване преди подлагане на някоя от дейностите с кодове D 1 - D 12 (предварителна обработка - сортиране, трошене, уплътняване) и D 15 - Съхраняване до извършване на някоя от дейностите с кодове D 1 - D 14, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им /**

Отпадъците, образувани в процеса на третиране на отпадъци или получени от външни лица, за които се установи, че са неоползотворими или към момента не съществува техническа възможност за оползотворяване на площадката ще бъдат разделно подготвяни и съхранявани преди предаване за подлагане на крайно обезвреждане, напр. депониране или инсинерация.

Настоящото инвестиционно предложение е за:

„Монтиране на Инсталация за раздробяване/смилане – Шредер за ОЧЦМ и метални опаковки-“Panizzolo flex” с капацитет 58 t/24 h или 21 170 t/y“ – ще включва шредерна и сортировъчна линия, предвидена да се изгради с цел увеличаване на продуктивния асортимент от дейности с отпадъци от черни и цветни метали. Това е дейност която попада в обхвата на Приложение 2 от ЗООС, т.11 „б“ - б) Инсталации и депа за обезвреждане и/или оползотворяване на отпадъци (невключени в приложение № 1).

Дружеството има намерение да пусне в експлоатация и **Шредерна станция за кабели – СОМРАСТ** с капацитет 14,4 t/24 h или 5260 t/y“. Това е дейност която попада в обхвата на Приложение 2 от ЗООС, т.11 „б“ - б) Инсталации и депа за обезвреждане и/или оползотворяване на отпадъци (невключени в приложение № 1).

Промени в дейностите с отпадъци разрешени в Решение № 12-ДО-1440-13/18.07.2023 год. ще има във:

- Вида и количествата на образуваните отпадъци.
- Допълване на дейностите по третиране на отпадъци с код R 12 - Шредеране.

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

„ИНДУСТРИАЛНИ СУРОВИНИ“ ЕООД разполага с Решение № 12-ДО-1440-13/18.07.2023 год. от РИОСВ-София за извършване дейности по съхранение и третиране на отпадъци от черни и цветни метали, отпадъци от опаковки, излезли от употреба МПС, излязло от употреба ЕЕО, НУБА и др., включително на излезли от употреба гуми. Към настоящият момент Дружеството е подало до Директора на РИОСВ-София Уведомление за инвестиционно предложение по реда на чл.95, ал.1 от ЗООС и чл.4, ал.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на Оценка за въздействието върху околната среда за:

- **„Монтиране на Инсталация за раздробяване/смилане – Шредер за ОЧЦМ и метални опаковки- “Panizzolo flex” с капацитет 58 t/24 h или 21 170 t/y“;**
- **„Пускане в експлоатация на шредерна станция за кабели – СОМРАСТ с капацитет 14,4 t/24 h или 5 260 t/y“**
- **„Промени в дейностите с отпадъци разрешени в Решение № 12-ДО-1440-12/28.01.2022 год., неразделна част от Решение № 12-ДО-1440-11/17.01.2022 год.“**

В писмо с изх.№16927-8122/28.07.2023г. РИОСВ-София определя приложимата процедура – **Преценка на необходимостта от ОВОС**. Настоящата информация е в изпълнение на чл.6, ал.1 от Наредбата за ОВОС във формата и съдържанието на Приложение №2 от Наредбата.

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

Инсталацията за раздробяване/смилане – **Шредер за ОЧЦМ и метални опаковки** няма да използва вода. Вода ще се използва само за противопожарни нужди и ще се осигурява от градската водопроводна мрежа на гр. София, район „Нови Искър“. Площадката на обекта е захранена от водопровода на „Софийска вода“ АД.

За нейното използване „Индустриални суровини“ ЕООД се базира на общите условия за присъединяване към водопроводната мрежа на гр. София.

За доливане на Съоръжението за охлаждане в **Шредирание на кабели** ще се черпи вода от водопроводната мрежа ~ 88 м3/год.

Охлаждащите води, генерирани от инсталацията за **Шредирание на кабели** няма да влизат в непосредствен контакт с третираните отпадъци. Тези води ще са условно чисти и при необходимост ще се съхраняват в събирателен съд на площадката, с цел водата да не е с висока температура до изпускането и в канализационната система. Водата ще охлажда барабана с режещите части на съоръжението. Не се очаква тези води да са замърсени с опасни вещества или нефтопродукти.

Охлаждащите води, генерирани от инсталацията за **Шредирание на кабели** не се третират преди или след употребата им. Не се очаква техният състав да се различава от състава на свежата вода. Не е необходимо да се извършва пречистване на тези води преди смесването им с други потоци.

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

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

Съгласно притежаваното Решение № 12-ДО-1440-13/18.07.2023 год. на дружеството „Индустриални суровини“ ЕООД и разрешените за приемане в него отпадъци от черни и цветни метали, кабели и метални опаковки на площадка, вписана под № 3 в разрешението, с настоящото инвестиционно намерение

- **Монтиране на Инсталацията за раздробяване/смилане – Шредер за ОЧЦМ и метални опаковки и Пускане в експлоатация на шредерна станция за кабели** се добавя нова дейност *R12 - Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 - R11 (шредирание)* на вече разрешените видове отпадове отпадъци от ОЧЦМ, кабели и метални опаковки, а именно:

	Код	Наименование	Дейност	Количество, тон/год.
1	150104	Метални опаковки	R12 - Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 - R11 (шредирание)	10 000
2	020110	Метални отпадъци		1 000
3	120101	Стърготини, стружки и изрезки от черни метали		100 000
4	120103	Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали		50 000

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС на инвестиционно предложение на територията на „Индустиални суровини“ ЕООД, площадка в гр. Нови Искър, ул. „Кременица“ №2

5	160117	Черни метали		100 000
6	160118	Цветни метали		50 000
7	170401	Мед, бронз, месинг		10 000
8	170402	Алуминий		15 000
9	170403	Олово		10 000
10	170404	Цинк		10 000
11	170405	Чугун и стомана		100 000
12	170406	Калай		10 000
13	170407	Смеси от метали		50 000
14	170411	Кабели, различни от упоменатите в 170410		50 000
15	191001	Отпадъци от чугун и стомана		100 000
16	191002	Отпадъци от цветни метали		50 000
17	191202	Черни метали		200 000
18	191203	Цветни метали		50 000
19	200140	Метали		100 000

В резултат на дейността по оползотворяване, обозначена с **код R12 (размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 — R11)- предварително третиране – шредирание** на отпадъци от ОЧЦМ и метални опаковки се очаква да се образуват следните нови отпадъци:

Код на отпадъка	Наименование на отпадъка	Количество, тон/год.
16 01 99	Отпадъци, неупоменати другаде (шредерен отпадък от неметали)	50 000
19 10 01	Отпадъци от чугун и стомана	300 000
19 10 02	Отпадъци от цветни метали	100 000
19 12 02	Черни метали	300 000
19 12 03	Цветни метали	100 000
19 12 12	Други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11	50 000

В резултат на дейността по **предварително третиране- шредирание на кабели** ще се образуват следните нови отпадъци:

Код на отпадъка	Наименование на отпадъка	Количество, тон/год.
19 10 02	Отпадъци от цветни метали	15 000
19 12 03	Цветни метали	15 000
19 10 01	Отпадъци от чугун и стомана	5 500
19 12 02	Черни метали	5 500
19 12 12	Други отпадъци (включително смеси от	9 000

	материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11 (шредерен отпадък от неметали)	
--	--	--

Не е необходимо издаване на други съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон.

За образуването на новите видове отпадъци с произход от дейности по шредирание Дружеството ще внесе за утвърждаване в РИОСВ-София работни листове за класификация на отпадъците съгласно Нредбата за класификация на отпадъците.

д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда

При реализиране на инвестиционното предложение не се предвиждат строително-монтажни дейности.

Неорганизираните емисии

"Неорганизирано изпускане" е това, при което веществата се отделят в атмосферния въздух разредоточено от дадена площадка, например товарно-разтоварни площадки, открити складове за прахообразуващи материали, неизправна технологична апаратура и др.

Няма да има неорганизирано изпускане на вредни вещества в атмосферата при нито един от технологичните процеси.

Основни източници на неорганизираните емисии се явяват отработените газове от превозните средства, извършващи доставка. Замърсяването на атмосферния въздух при тяхната експлоатация е незначително, ограничено само на територията на площадката. Типичните замърсители, генерирани от транспортните средства (ДВГ), са NOx, NMVOC, CO, CO₂, CH₄ и други.

От дейностите обект на инвестиционните намерения не се очакват емисии на интензивно миришещи вещества.

В резултат на реализацията на инвестиционното предложение, при спазване на нормативните изисквания, не се очаква наднормено замърсяване на околната среда от твърди, течни и газообразни замърсители.

Оценката по отношение на критерии като „комфорт“ и „дискомфорт“ е твърде субективна и трудна, поради отсъствието на количествени критерии за сравнение, както и дефиниране на обхвата ѝ. Дискомфортът на работната среда е свързан предимно с условията на работната среда, които ще доведат до дискомфорт за работниците.

След реализация на инвестиционното предложение се очаква увеличаване на комфорта на обслужващия персонал и намаляване на вредното въздействие за околната среда, предвид факта, че новите инсталации за третиране на отпадъци ще са високоефективни и екологосъобразни съоръжения. За жителите от гр. Нови Искър не се очаква отрицателно въздействие или дискомфорт.

ШУМ В ОКОЛНА СРЕДА

По време на експлоатация:

Дейностите на територията на предприятието са различни по характер и режимът на работа в предприятието е различен в зависимост от инсталациите и процесите в него.

Технологичните процеси, осъществявани в отделните инсталации са свързани с отделянето на шум в производствените корпуси и околната среда. Източници на шум са използваните машини

и съоръжения, товаро-разтоварна и транспортна техника. През нощта не се извършват дейности генериращи високи нива на шум. Товаро-разтоварни дейности се извършват само през деня.

От **Шредерната станция за кабели – СОМРАСТ** не се очакват емисии на шум в околната среда. Съоръжението ще е разположено в затворено помещение.

От **Инсталацията за раздробяване/смилане – Шредер за ОЧЦМ и метални опаковки – „Panizzolo flex“** не се очакват емисии на шум в околната среда над допустимите норми.

ОТПАДЪЧНИ ВОДИ

По време на експлоатация:

Инсталацията за раздробяване/смилане – Шредер за ОЧЦМ и метални опаковки няма да използва вода. Вода ще се използва само за противопожарни нужди и ще се осигурява от градската водопроводна мрежа на гр. София, район „Нови Искър“. Площадката на обекта е запазена от водопровода на „Софийска вода“ АД.

За нейното използване „Индустиални суровини“ ЕООД се базира на общите условия за присъединяване към водопроводната мрежа на гр. София.

Охлаждащите води, генерирани от инсталацията за **Шредирание на кабели** няма да влизат в непосредствен контакт с третираните отпадъци. Тези води ще са условно чисти и при необходимост ще се съхраняват в събирателен съд на площадката, с цел водата да не е с висока температура до изпускането и в канализационната система. Водата ще охлажда барабана с режещите части на съоръжението. Не се очаква тези води да са замърсени с опасни вещества или нефтопродукти.

Охлаждащите води, генерирани от инсталацията за **Шредирание на кабели** не се третират преди или след употребата им. Не се очаква техният състав да се различава от състава на свежата вода. Не е необходимо да се извършва пречистване на тези води преди смесването им с други потоци.

За доливане на изпареното количество в Съоръжението за охлаждане в Шредирание на кабели ще се черпи вода от водопроводната мрежа ~ 88 м³/год.

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

Дружеството е разработило Доклад за класификация на предприятие и/или съоръжение с нисък или висок рисков потенциал. Докладът е изготвен на основание чл. 103 от ЗООС и в съответствие с чл. 6 от Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях.

ж) рисковете за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето.

По време на експлоатацията на обекта

По време на експлоатацията на обекта, за населението не се очаква негативно здравно въздействие от вредни физични и химични фактори, поради значимото отстояние до най-близките околни обекти, подлежащи на здравна защита, вкл. с обществено предназначение, намиращи се на територията на гр. Нови Искър.

Няма необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности. Наложителна е употребата на лични предпазни средства – маски за лице, ръкавици и предпазни очила.

Евентуално негативно здравно въздействие е по-вероятно за работната среда в обекта, отколкото за околната жизнена среда. Високи експозиционни нива при работа в обекта са възможни при неспазване на трудово-хигиенните изисквания за безопасност и в случай на аварийни ситуации.

Физични фактори:

Прах – неговото отделяне ще комбинира незначително количество организирани и неорганизиран емисии, свързани с експлоатацията на ИП, предвид това, че обектът не генерира нормирано съгласно законодателството организирано емитиране на прах, както и поради това, че цялата територия на предприятието е покрита с бетонова настилка.

Остри здравни ефекти

Острият здравен ефект, провокиран от праха, е лигавичното възпаление (очи, нос, горни и долни дихателни пътища) и задух, но експозицията на „чисти“ (свободни от токсични субстанции) прахови частици е много рядка. По - честа е ситуацията при която праховата експозиция е съчетана с експозицията на други токсични химични съединения. В тези случаи, острите ефекти от токсичните химични съединения могат да доминират над тези от праха. Ролята на фините прахови частици в транспорта на други химични токсични съединения до белодробните клетки и тяхното задържане на място е едно от възможните обяснения за прогресиращите увреждания в белодробната тъкан, настъпващи след острата експозиция.

Хронични здравни ефекти – Фините прахови частици увреждат белодробната функция временно (обратимо) или постоянно (необратимо). Те подпомагат развитието на хроничен бронхит и са предпоставка за развитието на остри бактериални или вирусни респираторни инфекции, особено при чувствителни индивиди. Експозицията на прах създава условия за усложнено протичане на бронхиалната астма, късните стадии на хроничен бронхит, белодробния емфизем и съществуващи сърдечно-съдови заболявания, а също за настъпването на морфологични промени в белодробната тъкан.

Шум – Отделни технологични възли е възможно по време на експлоатацията на обекта да генерират моментни наднормени нива шум. При вземане на предохранителни мерки в работната среда, шумът не се очаква да е рисков фактор за здравето на работещите. По принцип, неблагоприятният здравен ефект на шума е главно върху централната нервна система и се изразява предимно в разстройство на съня и развитието на неврозо-подобни състояния. Предвид данните за понастоящем емитираните нива шум в околната среда и значимото отстояние от 110м. до жилищната зона на кв.Курило, гр. Нови Искър, ИП не е в състояние да повиши общото звуково налягане над допустимите стойности за жилищната зона и по-чувствителните обекти в нея, подлежащи на здравна защита.

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

Инвестиционното предложение се отнася за обект, намиращ се в област София, община Столична, гр. Нови Искър, поземлен имот в кв. Курило, ул.„Кременица“ № 2, който е собственост на „Спанер“ ЕООД, като между „Спанер“ ЕООД и „Индустиални суровини“ ЕООД има сключен договор за наем.

Географските координати на условния геометричен център са: N42°49'12.0" E 23°21'45.9"

Инвестиционното предложение не попада в защитена зона по Натура 2000. Най-близките защитени зони са:

- защитена зона „Драгоман“ BG0000322 – Защитена зона по Директива за местообитанията, която припокрива защитена зона по Директива за птиците – на разстояние 14 100 м;
- защитена зона „Рибарници Челопечене“ BG0002114 – Защитена зона по Директива 79/409/ЕЕС за опазване на дивите птици – на разстояние 10 500 м.

Разстоянието до най-близките жилищни територии е:

- до кв. Курило – 150 м;
- до кв. Изгрев – 400 м;

Най-близката жилищна територия е жилищна сграда на кв. Курило, отстояща на 150 м.

Площадката граничи със следните обекти:

- на север – ул. „Лозянски дол“ и ул. „Чавдар войвода“;
- на изток – „Крайбург България“ ЕООД;
- на юг – празен индустриален терен;
- на запад – „Вакуум Мед“ - леярна за цветни метали.

В близост се намира завод „Зебра“ АД за производство на каучукови изделия, гуми, ремъци, транспортни ленти.

Инвестиционното предложение не се намира в близост до територии, имащи значение за опазване на обектите на културното наследство. Имайки предвид отдалечеността на инвестиционното предложение от границите на Република България, няма предпоставки за възникване на трансгранично въздействие.

В резултат от реализацията на инвестиционното предложение няма да бъде изградена нова или променяна съществуващата пътна инфраструктура, поради което схема на такава не е представена.

Няма да има строителство на нови сгради. Ще се използват халета които са свободни или неизползвани досега.

3. Описание на основните процеси (по проспектни данни), капацитет, включително на съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС.

При приемането на ОЧЦМ и метални опаковки се измерва количеството им и се извършва визуална проверка на качеството им. Не се приемат замърсени с опасни химични вещества, както и такива, замърсени с пръст. Количеството им се определя с помощта на кантар. Товаро-разтоварните операции се извършват ръчно или с помощта на мотокар.

След приемане ОЧЦМ, както и металните опаковки от физически и юридически лица ще се сортират по вид, третират предварително (рязане, уплътняване), след което ще се подават в монтираната инсталация за раздробяване (шредирание).

Общата използвана площ необходима за реализация на инсталацията ще бъде 600 м².

Няма необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности. Ще се ползва съществуваща техническа инфраструктура (пътища/улици, електропроводи и др.). Не се предвиждат изкопни работи за изграждане на фундаменти на съоръженията.

При необходимост неопасните отпадъци от черни и цветни метали, ще се подлагат на третиране чрез:

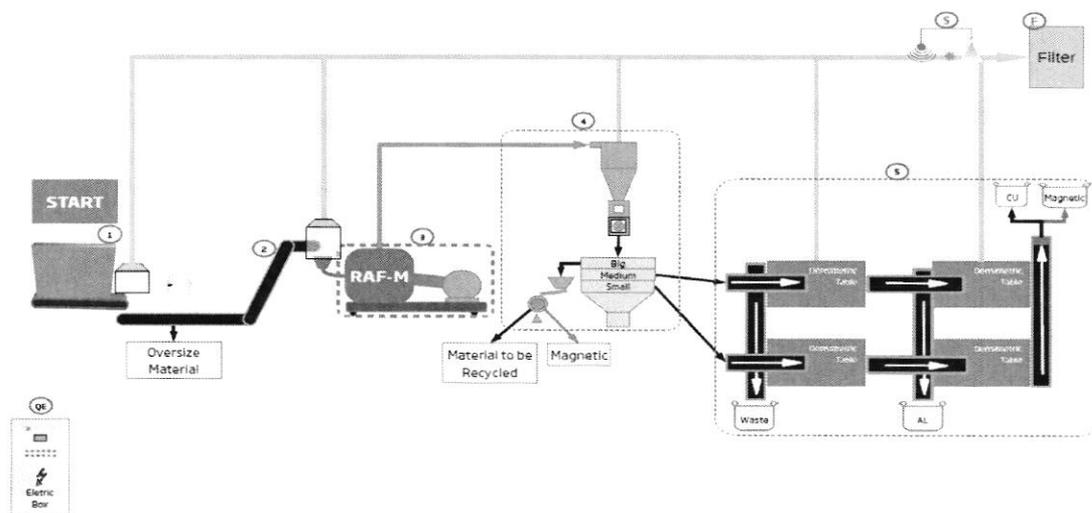
- уплътняване (пресоване) в автопреса;

- рязане на уплътнените отпадъци на детайли с по-малки размери, които са удобни за по-нататъшно третиране;

Основните процеси на **Инсталация за раздробяване/смилане – Шредер за ОЧЦМ и метални опаковки са:**

- Обработеният отпадък се подава към шредера чрез механизирана машина, оборудвана с шипка. След пускане в действие на шредиращата машина, отпадъците постъпват чрез транспортна лента в бункер и посредством динамично разклащане, се разпределят равномерно и попадат в роторна чукова мелница, където с помощта на 24 броя стоманени чукове започва раздробяването.
- Чуковата мелница позволява смилане на различни видове средно-малки метални отпадъци. Откъснатите парчета след раздробяването са с размери до 4-9 см. Раздробените късове преминават през магнити, където се извършва отделяне на черните метали. Посредством отделна транспортна лента черните метали се натрупват, откъдето се транспортират до зона за съхранение на отпадъци от черни метали.
- Цветните метали се отделят от неметалните (шредерен отпадък) чрез въздушно завихряне и по гуменотранспортна лента преминават в сектор за ръчно сортиране. Така разграничени по видове те се съхраняват на определеното за това място – зона за съхранение на цветни метали.
- Неметалните отпадъци (шредерен отпадък) представляват нерециклируема смес. Събира се в контейнер и се предава на фирми за по-нататъшна обработка или депониране.
- Към шредерната инсталация ще има монтирани въздуховоди за улавяне на праховите частици. Последните се събират в общ бункер, в който има 20 бр. самопочистващи се филтри. Праховите частици се събират в чували в края на бункера.

На следващата схема е онагледен процесът на действие :



Отделените след шредирание черни и цветни метали се събират по видове на обособени места и се съхраняват на площадката до предаването им за последващо третиране.

Неизползваемите отпадъци се събират и се извозват за депониране. Тези отпадъци са:

- 19 12 12 - други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11;
- 16 01 99 - отпадъци, неупоменати другаде.

На площадката се приемат опасни и неопасни електрически кабели. На входа на площадката се извършва :

- приемане;
- претегляне;
- окачествяване;
- сортиране;
- рязане на едрогабаритните кабели;

след което кабелите се съхраняват сортирани до извършване на последващото им третиране.

Отделените неопасни проводници с пластмасови изолации ще се третират в **шредерната станция за кабели - СОМРАСТ**, в която се извършва :

- рязане на проводниците на кабели с диаметър на жилото до 3 mm с дължина до 1 cm;
- раздробяване на гранулите с диаметър до 4 mm и с дължина до 3 mm;
- центробежно сепарирание на металните от неметалните гранули;

Генерираните след тези дейности отпадъци са:

- отпадъци от черни метали
- отпадъци от цветни метали;
- шредерен отпадък;

Шредерна станция за кабели – СОМРАСТ е с капацитет 14,4 t/24 h или 5260 t/y.

Общата използвана площ необходима за реализация на линията ще бъде 100 m².

Няма необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности. Ще се ползва съществуваща техническа инфраструктура (пътища/улици, електропроводи и др.).

Технологична схема за шредирание на кабели:



Отделените след шредирание черни и цветни метали се събират в подходящи съдове и се съхраняват на площадката до предаването им за последващо третиране.

Неизползваемите отпадъци се събират и се извозват за депониране. Тези отпадъци са:

- 19 12 12 - други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11;

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

Няма да има промяна в съществуващата външна или вътрешно-заводска пътна инфраструктура.

За Шредера за ОЧЦМ и метални опаковки, както и за Шредерната станция за кабели няма необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности. Ще се ползва съществуваща техническа инфраструктура (пътища/улици, електропроводи и др.).

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

Няма да има строителство на нови сгради. Ще се използват халета които са съществуващи.

Заложените дейности и мероприятия в процеса на реализацията на инвестиционното предложение са:

- Обособяване на площадка за монтиране на Шредер за ОЧЦМ и метални опаковки – след получаване на ново Решение;
- Пускане в експлоатация на Шредера за ОЧЦМ и метални опаковки и Шредерната станция за кабели – след получаване на ново Решение;
- Промени в дейностите с отпадъци разрешени в Решение № 12-ДО-1440-13/18.07.2023 год., -след получаване на ново Решение.

6. Предлагами методи за строителство.

Не се предвиждат строителни и изкопни работи за изграждане на фундаменти на съоръженията.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Необходимостта от инвестиционно предложение произтича от желанието на инвеститора да разшири обхвата от дейности по предварително третиране на отпадъци.

С реализацията на ИП ще се осигури законосъобразно третиране и оползотворяване на отпадъци от ЧЦМ, метални опаковки и кабели, както и осигуряване на последващо рециклиране.

8. План, карти и снимки, показващи границите на инвестиционното предложение, даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, както и за разположените в близост елементи от Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянията до тях.

Дружеството „Индустириални суровини“ ЕООД експлоатира площадката в гр. Нови Искър, кв. Курило, ул. „Кременица“ № 2, за което има издадено Решение №12-ДО-1440-13/18.07.2023г. за дейности по третиране на отпадъци. На посочената площадка дружеството извършва дейности по съхранение и третиране на отпадъци от черни и цветни метали, отпадъци от опаковки, излезли от употреба МПС, излязло от употреба ЕЕО, НУБА и др., включително на излезли от употреба гуми.

Площадката на инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, нито попада в границите на защитените зони от Европейската екологична мрежа „Натура 2000“. Най-близко разположената защитена зона по Директива за местообитанията, която припокрива защитена зона по Директива за птиците е защитена зона „Драгоман“ BG0000322. Тя отстои на разстояние 14100 м. Най-близко разположената защитена зона по Директива 79/409/ЕЕС за опазване на дивите птици е защитена зона „Рибарници Челопечене“ BG0002114“. Тя отстои на разстояние 10500м. Защитената природна забележителност „Кътински пирамиди“ се намира на 3200 м в североизточна посока.

Скица на имота, в който се намира площадката на „Индустириални суровини“ ЕООД в гр. Нови Искър, кв.Курило, ул. „Кременица“ № 2 е представена в Приложение № 2 към настоящото предложение.

По-долу са представени разстоянията от обекта до най-близките обекти, подлежащи на здравна защита:

- 170 СОУ „Васил Левски“ – 850 м;
- Целодневна Детска Градина 2 „Кременица“ – 550 м;
- Академия на МВР - Факултет "Пожарна безопасност и защита на населението" – 14000 м;
- Стадион „Нови Искър“ Кумарица – 2 900 м;
- Парк Славовци – 3 600 м;
- Къмпинг „Рибката“ – 4 200 м;
- Плувен басейн кв. Славовци – 3600 м;
- СУ „Св. Климент Охридски“ – 14 100 м;
- База на „Карлсберг България“ АД– 4900 м – обект за производство на храни по § 1, т. 37 от допълнителните разпоредби на Закона за храните, стоковите борси и тържищата за храни;
- Държавна психиатрична болница „Св. Иван Рилски“
- Вилна зона „Радеви круши“ на 780 м.

Инвестиционното предложение не се намира в близост до територии, имащи значение за опазване на обектите на културното наследство. Имайки предвид отдалечеността на инвестиционното предложение от границите на Република България, няма предпоставки за възникване на трансгранично въздействие. В резултат от реализацията на инвестиционното предложение няма да бъде изградена нова или променяна съществуващата пътна инфраструктура, поради което схема на такава не е представена.

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

Инвестиционният проект се отнася за обект, намиращ се в област София, община Столична, гр. Нови Искър, поземлен имот в кв. Курило, ул. „Кременица“ № 2. Площадката за реализиране на инвестиционното намерение е изцяло собственост на „Спанер“ ЕООД, като между „Спанер“ ЕООД и „Индустиални суровини“ ЕООД има сключен договор за наем.

Площадката граничи със следните обекти:

- на север – ул. „Лозянски дол“ и ул. „Чавдар войвода“;
- на изток – „Крайбург България“ ЕООД;
- на юг – празен индустриален терен;
- на запад – „Вакуум Мед“ - леярна за цветни метали.

Площадката изцяло попада в регулационния план на гр. Нови Искър, парцел 00357.5350.10. Определеният начин на трайно ползване е: **За друг вид производствен, складов обект.** Територията на площадката е урбанизирана.

10. Чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др.; Национална екологична мрежа.

Инвестиционните предложения не засягат територии със статут на защитени по смисъла на Закона за защитените територии (обн. ДВ, бр.133/1998г., изм. ДВ, бр.102/2022г.), както и защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (обн. ДВ, бр.77/2002 г. изм. ДВ, бр.102/2022г), Около територията на инвестиционното предложение и в близост до нея няма други обекти, които са важни или чувствителни от екологична гледна точка, напр. влажни зони, водни течения или други водни обекти, крайбрежна зона.

На територията на инвестиционното предложение и в близост до нея няма площи, които се обитават от защитени, важни или чувствителни видове на флората и фауната, напр. за размножаване, гнездене, събиране на фураж, зимуване, миграция, които могат да бъдат засегнати от предложението.

На територията на инвестиционното предложение или в близост до нея няма ландшафти или живописни местности, които могат да бъдат засегнати от предложението.

На територията на инвестиционното предложение или в близост до нея няма пътища или съоръжения за достъп до места за отдих, които могат да бъдат засегнати от предложението. В близост до площадката няма разположени територии от Националната екологична мрежа.

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

При реализация на инвестиционното предложение (по време на експлоатацията) не се предвиждат други дейности, като добив на строителни материали, допълнително добив на електроенергия, жилищно строителство и др., за които да бъде необходимо да се прави оценка на въздействието им върху околната среда.

С ИП не се предвиждат дейности свързани с изграждане на нов водопровод и канализация. ИП не предвижда реализацията на други дейности, извън изброените по-горе.

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

ИП не подлежи на издаване на разрешение за строеж и въвеждане в експлоатация по реда на ЗУТ.

Необходимо е новите съоръжения и дейности, обект на настоящото предложение, да бъдат включени в притежаваното от „Индустиални суровини“ ЕООД разрешение за дейности с отпадъци, съгласно чл. 35 от Закона за управление на отпадъците /ЗУО/.

III. Местоположение на инвестиционното предложение, което може да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони, поради което тези характеристики трябва да се вземат под внимание, и по-конкретно:

1. Съществуващо и одобрено земеползване

Площадката попада изцяло в индустриалната зона на гр. Нови Искър и граничещите със същата имоти не представляват земи, така че това да е пречка за бъдещето ползване на същите като земи със стопанско предназначение.

Инвестиционното предложение ще се реализира изцяло на производствената площадка. Собственик на имота, върху който се осъществява дейността е „Спанер“ ЕООД, с което ИНДУСТРИАЛНИ СУРОВИНИ ЕООД има договор за отдаване под наем.

Поземленият имот, върху който е разположено предприятието:

Имот	Описание
ПИ с идентификатор 00357.5350.10 Гр. Нови Искър, ул. „Кременица“ № 2 вид собственост : Частна, вид територия : Урбанизирана, НТП : За друг вид производствен, складов обект, площ 46056 кв.м.	По кадастралната карта карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-3 / 11.01.2012 год. на Изпълнителния Директор на АГКК

2. мочурища, крайречни области, речни устия

- Река Искър

3. крайбрежни зони и морска околна среда

- Няма

4. планински и горски райони

- Няма

5. защитени със закон територии

- Няма

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа

- Няма

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

Инвестиционното предложение не се намира в близост до територии, имащи значение за опазване на обектите на историческо и културното наследство.

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

Няма

IV. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда вследствие на реализацията на инвестиционното предложение:

Не се очакват значителни последици за околната среда вследствие на реализацията на инвестиционното предложение. Имотът се намират в урбанизирана територия.

1. Въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии.

Потенциално засегнати от инвестицията ще са основно работещите на обекта, експонирани по време на експлоатацията му. Теоретично би могло да се разсъждава, че евентуално ще са засегнати и жителите на кв. Курило, гр. Нови Искър, въпреки че значителното отстояние до града, характеристиките на производството ограничават риска от повлияване здравето на населението, включително в случаи на инциденти и аварийни ситуации.

При спазване на нормативните изисквания на действащото законодателство от реализацията на ИП не се очаква въздействие върху хората и здравето им, флората и фауната в района, почвите, земеползването, качеството на атмосферния въздух, водите, климата и ландшафта.

Не се предвиждат строителни дейности. Площадката има водоплътна бетонна настилка. Инвестиционното предложение не крие рискове от замърсяване на почвите или водите вследствие на изпускане на замърсители.

Не се очаква въздействие върху земните недра по време на нормална експлоатация на обекта.

Климат:

Експлоатационния процес не е с параметри, с които може да окаже влияние на климата в района. Районът е с многогодишно антропогенно въздействие .

Характерът на инвестиционното предложение не е свързан с промяна на вида, състава и характера на земните недра и ландшафта и не предвижда добив на подземни богатства;

Подчертаният котловинен характер на софийското поле, малката му проветривост и честите температурни инверсии са неблагоприятен фактор, който усилва замърсяването от индустриалните обекти.

За оценка на възможното замърсяване на въздуха се използва понятието „**потенциал на замърсяване на въздуха**“. Той се явява функция на процента тихо време, когато скоростта на вятъра е до 1m/s. Различават се четири степени на потенциал на замърсяване на въздуха:

- нисък – честота на тихо време между 0-25%;
- среден – честота на тихо време между 26-50%;
- средно висок – честота на тихо време между 51-75%;
- висок – честота на тихо време между 76-100%.

Потенциалът за разглеждания район е **среден**. При този сравнително висок процент на тихо време се създават условия за задържане на замърсителите в приземния слой.

Може да се направи обща оценка, че климатичните и метеорологични фактори за района на гр. София са сравнително неблагоприятни за разсейването на атмосферните замърсители и самопочистващата способност на атмосферата е малка.

След реализиране на инвестиционното предложение няма да има промяна в количествата и качеството на сега съществуващите водни потоци и тяхното заустватне.

Инвестиционното предложение не крие рискове от замърсяване на повърхностните и подземните води, вследствие на експлоатация на обекта. Реализацията на инвестиционното предложение не включва действия, които да доведат до промени във водните обекти на района.

Геоложки условия

Дъното на котловината е развито върху сенонски пирокластити и плиоценски пясъчливо-глинести седименти, припокрити с делувиялни и наносни конуси. Полето е запълнено с плиоценски пясъци и глини, припокрити с дебели речни наноси и на много места е заблатено. Морфоложкото оформяне на Софийската котловина е свързано с развитието на Софийската грабенова структура, ограничена от север и юг с разсеци. През плиоцена и кватернера е обхваната от диференцирани негативни движения, като течението на река Искър било препречено и цялата днешна Софийска котловина била превърната в голямо езеро. На това се дължат глино-пясъчливите почви, които покриват почти цялата котловина. Езерото изчезнало, след като по-късно реката пробила път през Стара планина и създала днешното си речно корито. В резултат от продължителното езерно съществуване по дъното на вече осушаваната се котловина са се натрупали дебели седименти с мощност от 200 до 800 м. Северната старопланинска ограда е изградена от палеозойски шисти, триаски и юрски пясъчници, варовици и конгломерати и е обезлесена и еродирана. Южната ограда е изградена предимно от горнокредни пирокластити на запад от река Искър и триаски пясъчници и конгломерати на изток от реката.

Земни недра и почви

От благоприятно здравно-профилактично значение е фактът, че територията на ИП не попада в санитарно-охранителните зони (СОЗ) на водоизточници за питейно-битово водоснабдяване в района. Предвидените за реализация на инвестиционното предложение терени ще бъдат изцяло бетонирани. Това ще защити почвите и земните недра от потенциално отрицателно въздействие.

Биологично разнообразие

Местоположението, където ще се осъществи инвестиционното предложение е изцяло в индустриална зона на гр. Нови Искър, кв. Курило.

Не се очаква отрицателно въздействие върху растителния свят при монтиране на съоръженията.

Не се очаква отрицателно въздействие върху животинския свят, свързано с вероятност от нарушаване на местообитания на някои животински видове (насекоми, влечуги, дребни бозайници). Не се наблюдават ценни и защитени видове. В имота липсват дървесни видове, предмет на защита.

Имотът, определен за реализация на ИП, е свободен от растителни видове и основно е бетонирани, като краищата значително са обрасли в границите на площадката и в пространствата между съществуващите сгради. Част от дървесните и храстови видове са се самонастанили в резултат на започналите сукцесионни процеси.

Унищожаването на рудералната растителност няма да се отрази върху състоянието на автохтонната (коренна) растителност в района и растителното биоразнообразие като цяло. Няма да бъдат унищожени типове природни местообитания, включени в Приложение № 1 на Закона за биоразнообразие.

Разглежданата територия не засяга типове природни местообитания от Приложение 1 на Директива 92/43/ЕЕС, включително приоритетни за опазване по Натура 2000.

В ИП не са установени значими находища на лечебни растения.

Не са установени гнезда на птици на територията на инвестиционното предложение.

Предвид местоположението на инвестиционното предложение – гр. Нови Искър, Индустирална зона „Курило“, не се очаква да окаже въздействие върху представители на биологичното разнообразие.

За района няма установени постоянни миграционни коридори на прелетни птици, които да бъдат повлияни от инвестиционното предложение.

Косвено ще бъдат засегнати някои травиални видове птици, които се срещат в урбанизирания ландшафт, прогонени от шум и присъствието на човека, но вероятно установените ще се запазят, тъй като са видове, които са адаптирани към антропогенни ландшафти и създадените от човека местообитания и екологични ниши. При реализацията на ИП в резултат на безпокойство при монтиране на инсталацията, временно ще бъдат прогонени видове животни и растителност, които са типични за урбанизираните територии и няма да бъдат засегнати консервационно значими видове.

Имотът, в който ще бъде реализирано инвестиционното предложение, се намира в урбанизираните, производствени територии и не попада в защитени зони.

Инвестиционното намерение засяга антропогенно нарушени територии на промишлената зона и не застрашават защитена флора и фауна.

Предвид местоположението на инвестиционното предложение не се очаква пряко въздействие върху представители на биологичното разнообразие.

Защитени територии

Площадката на инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и не попада в границите на защитените зони от Европейската екологична мрежа „Натура 2000“.

- Защитена зона „Драгоман“ BG0000322 – Защитена зона по Директива за местообитанията, която припокрива защитена зона по Директива за птиците – на разстояние 14 100 м;
- защитена зона „Рибарници Челопечене“ BG0002114 – Защитена зона по Директива 79/409/ЕЕС за опазване на дивите птици – на разстояние 10 500 м.
- Защитената природна забележителност „Кътински пирамиди“ се намира на 3200м в североизточна посока.

Не може да се очаква отрицателно въздействие върху защитените територии.

Ландшафт

Участъкът, обект на инвестиционното предложение е разположен в антропогенни ландшафти – селищни (урбогенни) ландшафти. Цялостно изменение на естествената ландшафтна структура съпътства формирането на селищни системи и индустриализирани територии с присъщата им транспортна и производствена инфраструктура.

По време на експлоатацията, с изграждането на ИН, няма да се претърпят изменения от сега съществуващото състояние на цялата площадка.

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

Площадката на инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и не попада в границите на защитените зони от Европейската екологична мрежа „Натура 2000“.

- защитена зона „Драгоман“ BG0000322 – Защитена зона по Директива за местообитанията, която припокрива защитена зона по Директива за птиците – на разстояние 14 100 м;
- защитена зона „Рибарници Челопечене“ BG0002114 – Защитена зона по Директива 79/409/ЕЕС за опазване на дивите птици – на разстояние 10 500 м.
- Защитената природна забележителност „Кътински пирамиди“ се намира на 3200м в североизточна посока.

В близост до площадката няма наличие на защитени зони и не може да се очакват негативни последици и нарушаване на режима на дейност на защитените зони при експлоатацията на предприятието. Реализацията на инвестиционното предложение няма да окаже въздействие върху елементите на Националната екологична мрежа.

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

Дружеството е разработило Доклад за класификация на предприятие и/или съоръжение с нисък или висок рисков потенциал. Докладът е изготвен на основание чл. 103 от ЗООС и в съответствие с чл.6 от Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях.

Разглежданите в новото инвестиционно предложение дейности, няма да променят вида и количествата на съхраняваните ОХВ и опасни отпадъци. По тази причина не се налага да бъде актуализирана класификацията на предприятието за нисък или висок рисков потенциал.

Очакваните последици, произтичащи от уязвимостта на инвестиционното предложение от риск от големи аварии и/или бедствия може да се определи като незначителен.

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

Компонент на околната среда	Въздействие
-----------------------------	-------------

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС на инвестиционно предложение на територията на „Индустиални суровини“ ЕООД, площадка в гр. Нови Искър, ул. „Кременица“ №2

Компонент на околната среда	Въздействие
Атмосферен въздух	Незначително, пряко, дълготрайно, постоянно – кумулативно с останалите източници на емисии на територията на предприятието
Геоложка основа	постоянно, дълготрайно
Повърхностни води	Без въздействие
Шум и вибрации	пряко, дълготрайно, кумулативно с останалите структурни звена на площадката.
Почви	Незначително, непряко
Растителност	няма да се оказва въздействие
Животински свят	няма да се оказва въздействие
Ландшафт	не се очаква негативно въздействие върху основния тип ландшафт

5. Степен и пространствен обхват на въздействието - географски район; засегнато население; населени места (наименование, вид - град, село, курортно селище, брой на населението, което е вероятно да бъде засегнато, и др.).

По време на експлоатацията на ИП, не се очаква значително отрицателно въздействие върху околната среда и човешкото здраве. В обхвата на въздействие влиза района на Индустиалната зона. Засегнатото население включва жители на кв.Курило, гр. Нови Искър и работещите на територията на промишлената зона.

Не се очаква значително негативно въздействие върху засегнатото население от реализацията на инвестиционното предложение.

Въздействията, посочени в таблицата по-долу, се отнасят до дейностите, заложи в проекта за реализация на инвестиционното предложение.

Степен и обхват на въздействията

Въздействие	Степен на въздействието	Обхват на въздействието
<i>По време на експлоатацията</i>		
Върху въздуха	Незначително	Локално
Върху повърхностни води	Незначително	Локално
Върху подземните води	-	-
Върху земните недра	-	-
Върху почвата	-	-
Върху ландшафта	-	-
Върху природни обекти	-	-
Върху минералното разнообразие	-	-
Върху биологичното разнообразие и неговите компоненти	-	-
Върху зони по Natura 2000	-	-
Културно наследство	-	-
Материални активи	Значително	Локално
Върху персонала	Значително	Локално
Върху населението	-	-

Забележка: Знакът „-“ означава, че няма въздействия върху този компонент.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

Въздействията при експлоатацията са постоянни за периода на експлоатацията.

Не се очакват значителни отрицателни въздействия при реализация на инвестиционното предложение върху здравето на хората и компонентите на околната среда, при спазване изискванията на нормативната уредба и при прилагане на мерките, описани в т. 11 по-долу.

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

За периода на експлоатацията въздействието ще е постоянно, но с променлива интензивност. Не се очакват промени в екологичното състояние на района от реализацията на инвестиционното предложение.

Продължителността на въздействие зависи от времето на експлоатация на обекта. Честота на въздействие - ниска и бързо обратима към нормално състояние.

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

Комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения не се очаква.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

При спазване на технологичната дисциплина от работниците и служители вероятността за възникване на авария е ниска. Неспазване на трудово-хигиенните изисквания за безопасност и в случай на аварийни ситуации също е рисков фактор. Товаро-разтоварната дейност следва да се извършва при спазване на изискванията на Наредба № 1 от 27 юни 2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.

10. Трансграничен характер на въздействието.

Реализирането на инвестиционното предложение няма да има трансграничен характер на въздействията.

11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с избягване, предотвратяване, намаляване или компенсиране на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве

Мерки за предотвратяване и намаляване на отрицателните въздействия

№	Описание на мярката	Период/ Фаза на изпълнение	Резултат
---	---------------------	----------------------------------	----------

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС на инвестиционно предложение на територията на „Индуриални суровини“ ЕООД, площадка в гр. Нови Искър, ул. „Кременица“ №2

№	Описание на мярката	Период/ Фаза на изпълнение	Резултат
1	Да се поддържа и да не се унищожава зеленият пояс от едродървесна растителност, който е разположен в западната част на площадката.	Експлоатация	Ограничаване на разпространението на емисии на шум към кв. Курило
2	Ергономична организация на работните места; достатъчна инструментално-техническа обезпеченост на работещите; превантивен контрол в работната въздушна среда.	Експлоатация	Опазване на здравето на работещите при експлоатацията на обекта
3	Провеждане на предварителните медицински прегледи (професионален подбор) съобразно изискванията за недопускане на лица с противопоказания за характера на работата в обекта; провеждане на периодични медицински прегледи в изисквания срок, обем от изследвания и специалисти; организиране на рационален режим на труд и почивка; организиране или подпомагане на работещите при избор на подходящ хранително-пителен режим; контрол върху използването на лични средства за защита – маски, очила, ръкавици и др.	Експлоатация	Опазване на здравето на работещите при експлоатацията на обекта

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

Осигурен ще бъде обществен достъп на информацията по Приложение № 2, съгласно изискванията на чл.6, ал.9 от наредбата за ОВОС.

Дружеството е уведомило засегнатото население чрез обява във вестник „24 часа“ 05.09.2022г. и чрез обява. До настоящия момент не са постъпвали становища от външни юридически или физически лица.

ИЗВОДИ И ЗАКЛЮЧЕНИЯ:

В резултат на реализацията на инвестиционното предложение, при спазване на нормативните изисквания, не се очаква наднормено замърсяване на околната среда от твърди, течни и газообразни замърсители.

След реализация на инвестиционното предложение не се очаква увеличаване на вредното въздействие за околната среда, предвид факта, че новите инсталации за третиране на отпадъци ще са високоефективни и екологосъобразни съоръжения.

За жителите от гр. Нови Искър не се очаква отрицателно въздействие или дискомфорт.

Опис на приложенията:

Приложение № 1

Писмо от РИОСВ София изх.№16927-8122/28.07.2023г. за изготвяне на информация съгласно Приложение № 2 на Наредбата за условията и реда за извършване на ОВОС

Приложения № 2

Скица на имота