

Приложение № 2

към чл. 6 (Доп. - ДВ, бр. 3 от 2006 г.,изм. и доп., бр. 3 от 2011 г.,
бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г.)

ИНФОРМАЦИЯ
за преценяване на необходимостта от ОВОС
за инвестиционно предложение
“Площадка за третиране на отпадъци“ в
поземлени имоти с идентификатор
68134.507.1754, 68134.507.1854 и 68134.507.1853,
гр. София, район Сердика, ул. „Нешо Бончев“
№13.

Управител:



/Нели Младжова/

март, 2017 г.

I. Информация за контакт с възложителя

(Изм. – ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г.) Име, местожителство, гражданство на възложителя - физическо лице, седалище и единен идентификационен номер на юридическото лице
„Людон Транс“ ЕООД

Седалище: обл. София-град, общ. Столична, гр. София 1000, район Средец, ул. Ангел Кънчев №5, ет.5, телефон: 0886722522, ЕИК 175145548

Управител на фирмата: Нели Николаева Младжова

Пълен пощенски адрес

област София – град, Столична община, гр. София, район Средец, ул. „Ангел Кънчев” № 5, ет. 5

3. Телефон, факс и e-mail

Мобилен: 0886722522, milanov@ludontrans.com, stanev@ludontrans.com

Лице за контакти

Ивайло Станев, моб. 0886722522, stanev@ludontrans.com

II. Характеристики на инвестиционното предложение

Отнася се пово на инвестиционпо предложение ”Площадка за третиране на отпадъци“ в поземлени имоти с идентификатор 68134.507.1754, 68134.507.1854 и 68134.507.1853, гр. София, район Сердика, ул. „Нешо Бончев“ №13.

1. Резюме на предложението

Предвиждаме *ново инвестиционно предложение* за изграждане на самостоятелна площадка за събиране, третиране (подготовка преди оползотворяване или обезвреждане) и съхраняване на производствени (опасни и неопасни) отпадъци.

Инвестиционното намерение ще се реализира в поземлени имоти с идентификатор 68134.507.1754 (скица №21320/04.04.2013 г.), 68134.507.1854 (скица №15-69003/20.03.2014 г.) и 68134.507.1853 (скица №15-68999/20.03.2014 г.), гр. София, НПЗ „Военна рампа-изток“, район Сердика, ул. „Нешо Бончев“ №13, собственост на фирма „Интерпром“ ЕООД.

Фирма „Людон Транс“ ЕООД има договор за наем със собственика на имота - „Интерпром“ ЕООД.

Работата на площадката е свързана и с дейности по транспортиране, защото тези отпадъци ще бъдат транспортирани от и до площадката с камиони и свързани със съпътстващите транспортирането дейности по товарене и разтоварване, когато се извършва от оператора като самостоятелна дейност - подготовката преди оползотворяване или обезвреждане. Съхраняването на всички отпадъци и дейностите с отпадъци ще се извършва в съществуващите производствени халета.

➤ Дейности и операции за третиране на отпадъците на предвижданата площадка

По смисъла на § 1. от ДР на ЗУО и чл.2 от Наредба 7 предвиждаме на площадката да се извършват **следните дейности и операции:**

1. Събиране на отпадъци, в т.ч. предварително сортиране и предварително съхраняване на отпадъци, с цел транспортирането им извън площадката;
2. Подготовка преди обезвреждане на **опасни отпадъци** - в т.ч. пакетирание и препакетиране, прегрупиране преди извършване на основната дейност по

обезвреждането им в инсталации на други площадки, в т.ч. изгаряне в инсинератор в Испания или друга страна от ЕС.

3. Съхраняване на отпадъци.

4. Физико-химично третиране до образуване на крайни съединения или смеси-циментация (дейност с код D9)

Дейностите по събиране, съхраняване и предварително третиране (дейности с кодове D9, D13, D14 и D15) са за обезвреждане на **опасни отпадъци**.

На площадката ще се извършват описаните дейности със пестициди, които се съхраняват в държавни, общински, кооперативни и частни складове и ББ-кубове и залежали химикали.

Пестицидите съгласно ЗУО са препаратите за растителна защита (ПРЗ) с изтекъл срок на годност и представляват опасни отпадъци.

➤ Дейности по предварително третиране на негодни за употреба пестициди: Дейностите по предварително третиране ще включват:

- ✓ Препакетиране (дейност с код D14) на агрохимични отпадъци и пестициди;
- ✓ Прегрупиране (дейност с код D13) на агрохимични отпадъци и пестициди преди извършване на основната дейност по обезвреждането им в инсталации на други площадки – изгаряне в инсинератор (дейност с код D10) в страна от ЕС.
- ✓ Предварително третиране на стоманобетона от ББ кубовете: трошене (дейност с код D13), сортиране (дейност с код D13) и съхраняване (дейност с код D15). Това е опасен отпадък. Дейността ще се извършва на закрито. Ще се предава за по-нататъшно обезвреждане (дейности с код D5, D12).
- ✓ Арматурата от натрошените ББ кубовете ще се предава за рециклиране (дейност с код R4, сортиране с код R12, съхраняване с код R13).
- ✓ Съхраняване на агрохимични отпадъци и пестицидите до тяхното предаване (дейност с код D15)
- ✓ Дейност по обезвреждане D9 (физико-химично третиране до образуване на крайни съединения или смеси – циментиране) – тази дейност ще се извършва за отпадъци с кодове 17 05 03* и 17 05 05*

Предаването и транспортирането на опасните отпадъци извън България ще става след получаване на нотификация съгласно Регламент 1013/2006/ЕС за транспортиране на отпадъци и при спазване на изискванията на Международната спогодба за превоз на опасни товари АДР.

2. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение

Необходимостта от инвестиционно предложение произтича от желанието на възложителя да разшири дейността си и да изгради нова площадка, на която да извършва дейности с отпадъци по законоустановения и екологосъобразен начин. Дейността на „Людон транс“ ЕООД е свързана с дейности по събиране, съхраняване, предварително третиране на различни по вид отпадъци, с изключение на черни и цветни метали (ОЧИМ), излезли от употреба моторни превозни средства (ИУМПС), излязло от употреба електрическо и електронно оборудване (ИУЕЕО), негодни за употреба батерии и акумулатори (НУБА).

Дружеството притежава разрешително за същите дейности и видове отпадъци, за площадка, разположена в южна индустриална зона на гр. Пазарджик.

3. (Доп. – ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г.) Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение и кумулиране с други предложения.

Инвестиционното предложение има връзка с Политиката по управление на залежалите пестициди в страната, която е заложена в Националната програма за управление на дейностите с отпадъци (НПУДО). Тази политика е свързана с предприемане на мерки за крайното им обезвреждане чрез наземно изгаряне - дейност D 10 извън територията на Р. България.

Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение – няма;

➤ необходимост от издаване на разрешителни документи по реда на специален закон – Разрешение за дейност с отпадъци по реда на ЗУО.

орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон – РИОСВ – София по реда на ЗООС.

4. Подробна информация за разгледани алтернативи.

4.1. Нулева алтернатива

„Нулева алтернатива“ е да не се реализира инвестиционното предложение. Тази алтернатива е неприемлива. Защото противоречи на мотивацията на дружеството да разширява дейността си.

4.2. Алтернативи за местоположение

Не са разглеждани. Избраната площадка отговаря на всички условия за екологосъобразно управление на отпадъците - на Наредба №7/6 изискванията.

Площадката е оградена с контролно пропускателен пункт. На площадката е ще бъде осигурена и денонощна охрана и 24 часово видеонаблюдение. Площадката има ПУП и е разположена извън населено място, същата е бетонирана и асфалтирана.

Основните дейности по предварително третиране ще се извършват в затворено хале.

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

Област София, община Столична, район Сердика, ул. „Нешо Бончев“ №13, имоти с идентификатори 68134.507.1754 (площ-2971m², скица №21320/04.04.2013 г.), 68134.507.1854 (площ-1606m², скица №15-69003/20.03.2014 г.) и 68134.507.1853 (площ-1614m², скица №15-68999/20.03.2014 г.), собственост на „Интерпром“ ЕООД.

Имотите са с предназначение – за друг вид производствен, складова база, склад, които се намират в НПЗ „Военна рампа-изток“.

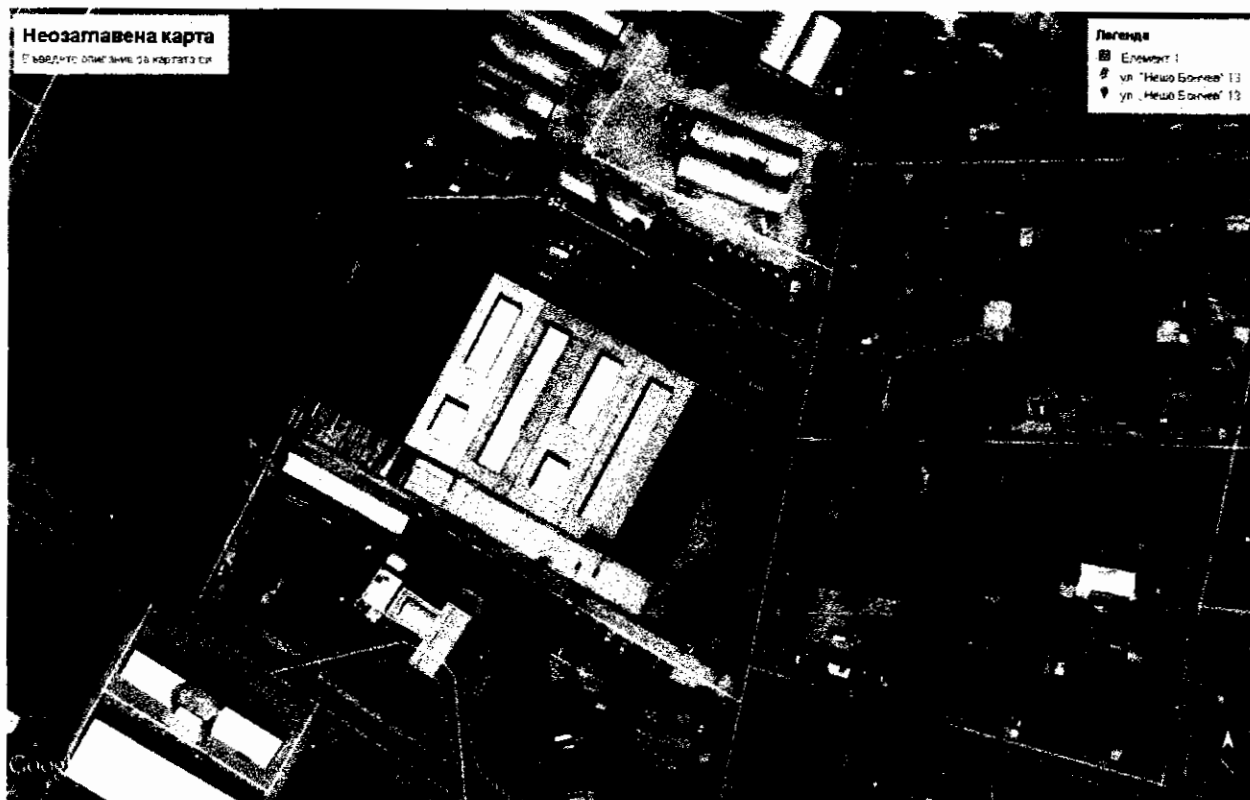
В приложение е представена скица на имотите и нотариални актове за собственост.

Общата площ върху, която е разположена Площадката е 6 191m².

Географски координати на площадката:

ширина: 42°43'27.75" N

дължина: 23°19'47.78" E



Снимка 1 – местоположение на производствената площадка

До площадката водят съществуващи пътища, не е необходимо изграждане на нови.

В близост до площадката няма защитени зони.

При реализацията на инвестиционното предложение ще се прилагат стриктни мерки за опазване на околната среда.

С реализацията на инвестиционното предложение не се засяга санитарно - охранителни зони около водоизточници.

6. (Доп. – ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г.) Описание на основните процеси (по проспектни данни), капацитет, включително на дейностите и съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС.

Капацитет на площадката:

- ✓ Дейности (код D9, D13 и D14) по третиране на приети опасни отпадъци – замърсени строителни отпадъци, замърсени почви, пестициди, в т.ч. опаковките им – 9,72 тона/ 24 часа (при 360 работни дни/ годишно);
- ✓ Капацитет на зоната за съхраняване на опасни отпадъци (дейност с код D15) – 45,0 тона във всеки един момент.
- ✓ Сортиране (дейност с код R12) и съхраняване (дейност с код R13) на арматура от натрошените ББ кубове – 0,8 t/ 24 часа (при 360 работни дни/ годишно);
- ✓ Обща използвана площ – площадката е с обща площ от 6 191 m², от която 5% са зелени площи.

За постъпилите и третираните количества отпадъци ще се води отчетност съгласно Наредба № 1, (обн. ДВ, бр. 51/20.06.2014 г.).

Максимални налични капацитети:

1. Максималните капацитети на съоръженията на площадката, в които се очаква да са налични опасни химикали и опасни отпадъци са:

- ✓ Обособена площадка 1 за дейности с кодове D9 - (физико-химично третиране до образуване на крайни съединения или смеси-циментиране), D13- прегрупиране или смесване преди подлагане на някоя от дейностите с кодове D1-D12 – *прегрупиране* и за дейност с код D14 – *препакетиране* преди подлагане на някоя от дейностите с кодове D1-D13 – *препакетиране* на отпадъци с кодове 17 05 03* и 17 05 05* 500 t/y;
- ✓ Обособена площадка 2 за дейност с код D13 – прегрупиране или смесване преди подлагане на някоя от дейностите с кодове D1-D12 – *натрошаване и сортиране*, D15 – Съхраняване до извършване на някоя от дейностите с кодове D1-D14, с изключение на временно съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им на отпадък с код 19 12 11*-ББ-кубове с капацитет 500 t/y. Дейностите по натрошаване и сортиране се извършват ръчно на закрито от класифициран персонал;
- ✓ Обособена площадка 3 за дейност с код D13 – Прегрупиране или смесване преди предаване за обезвреждането им по някоя от операциите D1 - D12 (*прегрупиране*). D14 - Препакетиране преди предаването им за обезвреждане по която и да е от операциите D1 - D13 (*препакетиране*), D15 - Съхраняване до извършване на която и да е от операциите по обезвреждане D1 - D14, освен временното съхраняване до събирането на отпадъците от мястото на образуването им на отпадъци с кодове 02 01 08*-агрохимични отпадъци и 20 01 19* - пестициди. Тези дейности ще се извършват ръчно на закрито от класифициран персонал;

Общ максимален капацитет на инсталации и обособени площадки за третиране – 9,72 t/24 h или 3 500 t/y при 360 раб.дни.

2. Максимални капацитети на наличните складови площи, складове за съхранение на опасни отпадъци

- ✓ Капацитет на закрыта зона 1 за съхранение на опасен отпадък с код 02 01 08* и наименование „агрохимични отпадъци, съдържащи опасни вещества“ – 10,0 t във всеки един момент;
- ✓ Капацитет на закрыта зона 2 за съхранение на опасен отпадък с код 15 01 10* и наименование „Опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества“ – 3,0 t във всеки един момент;
- ✓ Капацитет на закрыта зона 3 за съхранение на опасен отпадък с код 16 05 04* и наименование „газове в съдове под налягане (включително халони), съдържащи опасни вещества“ – 3,0 t във всеки един момент;
- ✓ Капацитет на закрыта зона 4 за съхранение на опасен отпадък с код 17 01 06* и наименование „смеси от или отделни фракции от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, съдържащи опасни вещества“ – 3,0 t във всеки един момент;
- ✓ Капацитет на закрыта зона 5 за съхранение на опасен отпадък с код 17 05 03* и наименование „почва и камъни, съдържащи опасни вещества“ – 3,0 t във всеки един момент;
- ✓ Капацитет на закрыта зона 6 за съхранение на опасен отпадък с код 17 05 05* и наименование „изкопани земни маси, съдържащи опасни вещества“ – 3,0 t във всеки един момент;

- ✓ Капацитет на закрыта зона 7 за съхранение на опасен отпадък с код 19 12 11* и наименование „Други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, съдържащи опасни вещества – ББ кубове“ – 6,0 t във всеки един момент;
- ✓ Капацитет на закрыта зона 8 за съхранение на опасен отпадък с код 19 12 11* и наименование „Пестициди“ – 14,0 t във всеки един момент;

Общ максимален капацитет на складовете/ складовите площи, отредени за съхранение на опасни отпадъци – 45,0 t във всеки един момент.

На площадката ще бъдат събирани, съхранявани и третирани следните видове отпадъци:

Таблица *Error! Use the Home tab to apply 0 to the text that you want to appear here.-1* – информация за отпадъците, с които ще се извършват дейности

№	Вид на отпадъка		Дейности, кодове	К-во	Начин на съхраняване
	Код	Наименование		(тон/год.)	
	1	2	3	4	6
1.	02 01 08*	Агрохимични отпадъци, съдържащи опасни вещества	D15 - Съхраняване до извършване на която и да е от операциите по обезвреждане D1 - D14, освен временното съхраняване до събирането на отпадъците от мястото на образуването им	3 000 (в т.ч. опаковките)	На закрыта обособена площадката в халето в собствените им опаковки.
2.	15 01 10*	Опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества	D15 - Съхраняване до извършване на която и да е от операциите по обезвреждане D1 - D14, освен временното съхраняване до събирането на отпадъците от мястото на образуването им, R 13 Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им, R 12 Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 11 (сортиране, преопаковане)	100	Опаковки от съхраняване на пестициди.

3.	16 05 04*	газове в съдове под налягане (включително халони), съдържащи опасни вещества	R 13 Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им	40	На обособена закрита площадка
4.	17 01 06*	смеси от или отделни фракции от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, съдържащи опасни вещества	D15 - Съхраняване до извършване на която и да е от операциите по обезвреждане D1 - D14, освен временното съхраняване до събирането на отпадъците от мястото на образуването им	100	На обособена закрита площадка
5.	17 05 03*	почва и камъни, съдържащи опасни вещества	D9 - физико-химично третиране до образуване на крайни съединения или смеси- циментиране D13 – Прегрупиране или смесване преди предаване за обезвреждането им по някоя от операциите D1 - D12 (<i>прегрупиране</i>). D14 - Препакетиране преди предаването им за обезвреждане по която и да е от операциите D1 - D13 (<i>препакетиране</i>) D15 - Съхраняване до извършване на която и да е от операциите по обезвреждане D1 - D14, освен временното съхраняване до събирането на отпадъците от мястото на образуването им	250	На обособена закрита площадка
6.	17 05 05*	изкопани земни маси, съдържащи опасни вещества	D9 - физико-химично третиране до образуване на крайни съединения или смеси- циментиране D13 – Прегрупиране или смесване преди предаване за обезвреждането им по някоя от операциите D1 - D12 (<i>прегрупиране</i>). D14 - Препакетиране преди предаването им за обезвреждане по която и да е от операциите D1 - D13	250	На обособена закрита площадка

			(препакетиране) D15 - Съхраняване до извършване на която и да е от операциите по обезвреждане D1 - D14, освен временното съхраняване до събирането на отпадъците от мястото на образуването им		
7.	19 12 11*	Други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, съдържащи опасни вещества	При дейности по натрошаване на опаковки за съхраняване на приемани пестициди -ББ кубове на площадката.	500	На обособена закрыта площадка.
8.	20 01 19*	Пестициди	D13 – Прегрупиране или смесване преди предаване за обезвреждането им по някоя от операциите D1 - D12 (прегрупиране). D14 - Препакетиране преди предаването им за обезвреждане по която и да е от операциите D1 - D13 (препакетиране) D15 - Съхраняване до извършване на която и да е от операциите по обезвреждане D1 - D14, освен временното съхраняване до събирането на отпадъците от мястото на образуването им	2 500 (в т.ч. опаковките)	На закрыта обособена площадката в халето в бидони.
Капацитет на площадките за съхраняване на опасни отпадъци, които ще се съхраняват на площадката във всеки един момент (при 360 работни дни годишно и двусменен режим на работа)				45,0	
Общо количество опасни отпадъци- пестициди и техните опаковки, с които ще се извършват дейности по третиране с кодове D13 и D14 (при 360 работни дни годишно и двусменен режим на работа)				3500 (9,72t/24h)	
Общо количество опасни отпадъци, които ще се приемат на площадката				6 740 t/y	

Опасни химични вещества и смеси

Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати (ДВ.бр.10/04.2.2004г., посл. изм. ДВ, бр. 98/2010 г.) и подзаконните му актове са основата за управление на дейностите с опасни вещества. Според този закон и Регламент 1272/2008 /ЕС относно класифицирането, етикетването и опаковането на вещества и смеси (CLP) химичните вещества и препарати се класифицират като опасни,

ако е доказано, че притежават поне едно от следните качества: експлозивни, оксидиращи, запалими, корозивно действащи, дразнещи, вредни, токсични, канцерогенни, сенсibiliзиращи, мутагенни, опасни за околната среда.

В следващата таблица е представена информация за химичните вещества/ смеси, с които ще се работи при физико-химичното третиране на отпадъци с кодове 17 05 03* и 17 05 05*.

Таблица *Error! Use the Home tab to apply 0 to the text that you want to appear here.-2* – информация за използвани химични вещества/ смеси

Наименование на използваното химическо вещество / продукт	Начин на съхранение	Класификация	Фрази за риск и безопасност (R;S)	№ EINECS № CAS
Портланд Цимент - Свързващо вещество - Инерчем/ стабилизатор PPV1	Силоз - 25,0	STOT SE 3- еднократна експозиция, дразнене на дихателния тракт- кат.3, дразнене на кожата- кат.2; сериозно увреждане на очите/ дразнене на очите – кат. 1 X ₁ – дразнещ Acute tox 4: H332 Skin Irrit 2: H315 Eye Dam 1: H318 Skin Sens 1: h317 Stot SE 3: H335 Stot RE 2: H373	R 37/38, 41-43 S 2-22, 24/25/26/27/29	266-043-4 65997-15-1
Хидратна вар - Калциев хидроксид	Закрита складова площадка -0,25	Специфична токсичност за определени органи- единично излагане 3; Начин на излагане: вдишване; Дразнене на кожата 2; Увреждане на	R 37/38, 41 S 2 24/25/26/27/29	215-137-3 1305-62-0

		очите 1 H315; H318, H335 STOT SE-cat.3		
Негасена вар - Калциев оксид	Закрита складова площадка - 0,2 Инсталацията, в която се използва няма тръбопровод. Транспортира се чрез шнек.	Специфична токсичност за определени органи-единично излагане 3; Начин на излагане: вдишване; Дразнене на кожата 2; Увреждане на очите 1 H315; H318, H335 STOT SE-cat.3	R 37/38, 41 S 2 24/25/26/27/29	215-138-9 1305-78-8
Водно стъкло - Натриев силикат	Закрита складова площадка - 0,2 Инсталацията, в която се използва няма тръбопровод. Транспортира се чрез гумен маркуч с дължина 3 m и диаметър 100m	Специфична токсичност за определени органи-единично излагане 3; Начин на излагане: вдишване; Дразнене на кожата 2; Увреждане на очите 1 H315; H318, H335 STOT SE-cat.3	R 20,21,22,34 S 23,25,26,36/37/ 39	215-687-4 1344-09-8
Цимент	Закрита складова площадка -0,2 Инсталацията, в която се използва няма тръбопровод. Транспортира се чрез шнек.	STOT SE 3- еднократна експозиция, дразнене на дихателния тракт- кат.3, дразнене на кожата- кат.2; сериозно увреждане на очите/ дразнене	R 37/38, 41-43 S 2-22, 24/25/26/27/29	266-043-4 65997-15-1

		на очите – кат. 1 X ₁ – дразнещ Acute tox 4: H332 Skin Irrit 2: H315 Eye Dam 1: H318 Skin Sens 1: h317 Stot SE 3: H335 Stot RE 2: H373		
--	--	---	--	--

На площадката не се очаква съхранение на опасни вещества (киселини, основи, метални соли, нефтопродукти) в надземни или подземни цистерни и резервоари.

В таблица 4 по-долу е подадена информация за опасни отпадъци, които са или се планира да бъдат налични в предприятието/ съоръжението:

Таблица Error! Use the Home tab to apply 0 to the text that you want to appear here.-3 – Информацията за опасни отпадъци, които са или се планира да бъдат налични в предприятието/ съоръжението

Химично наименование ¹	CAS №	ЕС №	Категория/ и на опасност съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008/ЕС	Класификация съгласно приложение №3 към чл.103, ал.1 ЗООС ²	Проектен капацитет на технологичното съоръжение (в тонове) ³	Налично количество (в тонове) ⁴	Физични свойства ⁵
опасен отпадък с код 02 01 08* и наименование „агрохимични отпадъци, съдържащи опасни вещества“	-	-		Раздел „Е“- Опасности за околната среда Е1- Опасни за водна среда в Категория Хронична опасност, Категория 1. – долен праг 100 тона	Закрита специално обособена площадка – 10.0	0,0	Течности. В пластмасови варели (бидони) с обем 0,2 м ³ .
Опасен отпадък с код 15 01 10* и наименование „Опаковки, съдържащи остатъци от опасни				Раздел „Е“- Опасности за околната среда	Закрита специално обособена		

¹ Посочва се тривиалното или общото наименование на химичното вещество

² Посочва се дали веществото е поименно изброено в част 2, колона 1 на приложение №3 на ЗООС или е класифицирано в една или повече категории на опасност съгласно част 1 на колона 1 на част 1 и техния пореден номер. При наличие в предприятието/ съоръжението на опасни вещества под формата на отпадъци, се представя описание на класификацията съгласно бележка 5 от Приложение №3 на ЗООС.

³ Посочва се броя и максималната вместимост на складовете и/ или производствените съоръжения, включително на тръбопроводите на територията на предприятието, в които е или ще бъде налично съответното опасно вещество от приложение №3 на ЗООС.

⁴ Посочва се максималните количества на опасните вещества в съответствие със забележка 3 от Приложение №3 на ЗООС.

⁵ Посочват се условията, при които се съхранява веществото като агрегатно състояние (твърдо, течно, газообразно), зърнометрия (прах, пелети и др.), налягане, температура и др. При наличие на опасни вещества, класифицирани в категория на опасност P5a, P5b или P5v съгласно част 1 на Приложение №3 на ЗООС, задължително се посочват специфичните експлоатационни условия, в т.ч. температурата и налягането в технологични съоръжения, в които се съхраняват веществата.

Химично наименование ¹	CAS №	ЕС №	Категория/ и на опасност съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008/ЕС	Класификация съгласно приложение №3 към чл.103, ал.1 ЗООС ²	Проектен капацитет на технологичното съоръжение (в тонове) ³	Налично количество (в тонове) ⁴	Физични свойства ⁵
вещества или замърсени с опасни вещества“				Е1- Опасни за водна среда в Категория Хронична опасност, Категория 1. – долен праг 100 тона	площадка – 3.0		
Опасен отпадък с код 16 05 04* и наименование „газове в съдове под налягане (включително халони), съдържащи опасни вещества“	-	-		Раздел „Е“- Опасности за околната среда Е1- Опасни за водна среда в Категория Хронична опасност, Категория 1. – долен праг 100 тона	Закрита специално обособена площадка – 3.0	0,0	Течности. В пластмасови варели (бидони) с обем 0,2 m ³ .
Опасен отпадък с код 17 01 06 * и наименование „смеси от или отделни фракции от бетон, тухли, керемиди, плочки, фаянсови и керамични изделия, съдържащи опасни вещества“				Раздел Н – Опасности за здравето. Н2 Остра токсичност, Категория 2, всички пътища на експозиция. – долен праг	Закрита специално обособена площадка – 3.0		

Химично наименование ¹	CAS №	ЕС №	Категория/ н на опасност съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008/ЕС	Класификация съгласно приложение №3 към чл.103, ал.1 ЗООС ²	Проектен капацитет на технологичното съоръжение (в тонове) ³	Наличио количество (в тонове) ⁴	Физични свойства ⁵
				50,0 тона			
Опасен отпадък с код 17 05 03* и наименование „почва и камъни, съдържащи опасни вещества“				Раздел Н – Опасности за здравето. Н2 Остра токсичност, Категория 2, всички пътища на експозиция. – долен праг 50,0 тона	Закрита специално обособена площадка – 3.0		Твърд материал в пластмасови контейнери и/ или метални варели. (обем 0,2m ³)
Опасен отпадък с код 17 05 05* и наименование „изкопани земни маси, съдържащи опасни вещества“				Раздел Н – Опасности за здравето. Н2 Остра токсичност, Категория 2, всички пътища на експозиция. – долен праг 50,0 тона	Закрита специално обособена площадка – 3.0		Твърд материал в пластмасови контейнери и/ или метални варели. (обем 0,2m ³)
опасен отпадък с код 19 12 11* и наименование „Други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, съдържащи опасни вещества – ББ кубове“	-	-	-	Раздел „Е“- Опасности за околната среда Раздел Н – Опасности за здравето.	6,0	0,0	твърд материал (късове натрошен бетон от ББ кубове) в чували тип „Биг-Бег“.

Химично наименование ¹	CAS №	ЕС №	Категория/ и на опасност съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008/ЕС	Класификация съгласно приложение №3 към чл.103, ал.1 ЗООС ²	Проектен капацитет на технологичното съоръжение (в тонове) ³	Налично количество (в тонове) ⁴	Физични свойства ⁵
				H2 Остра токсичност, Категория 2, всички пътища на експозиция. – долен праг 50,0 тона			
Отпадък с код 20 01 19* и наименование „Пестициди“ Линдан (1 <i>r</i> ,2 <i>R</i> ,3 <i>S</i> ,4 <i>r</i> ,5 <i>R</i> ,6 <i>S</i>)-1,2,3,4,5,6-hexachlorocyclohexane ДДТ (дихлоро-дифенил-трихлороетан)	58-89-9 50-29-3	200-401-2 200-024-3	Линдан – Остра токсичност 3, H301, Остра токсичност 4, H332, H362, STOT RE 2, H373 ДДТ - Остра токсичност 3, H301, Канцерогенност 2, H351, STOT RE 1, H372, остра опасност-кат1, H400, Хронична опасност 1, H410	Раздел H – Опасности за здравето. H2 Остра токсичност, Категория 2, всички пътища на експозиция. – долен праг 50,0 тона	Закрита специално обособена площадка за извършване на дейности с отпадъци -14,0 t	0,0	Твърдо състояние. В пластмасови варели (бидони).
Портланд Цимент - Свързващо вещество - Инерчем/стабилизатор PPV1	65997-15-1	266-043-4	STOT SE 3-еднократна експозиция, дразнене на дихателния тракт-кат.3, дразнене на кожата- кат.2; сериозно увреждане	Не се класифицира	25,0	0,0	Силоз - 25,0

Химично наименование ¹	CAS №	ЕС №	Категория/ и на опасност съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008/ЕС	Класификация съгласно приложение №3 към чл.103, ал.1 ЗООС ²	Проектен капацитет на технологичното съоръжение (в тонове) ³	Налично количество (в тонове) ⁴	Физични свойства ⁵
			на очите/ дразнене на очите – кат. 1 X ₁ – дразнещ Acute tox 4: H332 Skin Irrit 2: H315 Eye Dam 1: H318 Skin Sens 1: h317 Stot SE 3: H335 Stot RE 2: H373				
Хидратна вар - Калциев хидроксид	1305-62-0	215-137-3	Специфична токсичност за определени органи-единично излагане 3; Начин на излагане: вдишване; Дразнене на кожата 2; Увреждане на очите 1 H315; H318, H335 STOT SE-cat.3	Не се класифицира	0,2	0,0	Закрита складова площадка -0,25
Негасена вар - Калциев оксид	1305-78-8	215-138-9	Специфична токсичност за определени органи-единично излагане 3; Начин на излагане:	Не се класифицира	0,2	0,0	Закрита складова площадка - 0,2 Инсталацията, в която се използва няма

Химично наименование ¹	CAS №	ЕС №	Категория/ и на опасност съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008/ЕС	Класификация съгласно приложение №3 към чл.103, ал.1 ЗООС ²	Проектен капацитет на технологичното съоръжение (в тонове) ³	Налично количество (в тонове) ⁴	Физични свойства ⁵
			вдишване; Дразнене на кожата 2; Увреждане на очите 1 H315; H318, H335 STOT SE-cat.3				тръбопровод. Транспортира се чрез шнек.
Водно стъкло - Натриев силикат	1344-09-8	215-687-4	Специфична токсичност за определени органи-единично излагане 3; Начин на излагане: вдишване; Дразнене на кожата 2; Увреждане на очите 1 H315; H318, H335 STOT SE-cat.3	Не се класифицира	Инсталацията, в която се използва няма тръбопровод. Транспортира се чрез гумен маркуч с дължина 3 m и диаметър 100m	0,0	Закрита складова площадка - 0,2 Инсталацията, в която се използва няма тръбопровод. Транспортира се чрез гумен маркуч с дължина 3 m и диаметър 100m
Цимент	65997-15-1	266-043-4	STOT SE 3-еднократна експозиция, дразнене на дихателния тракт-кат.3, дразнене на кожата- кат.2; сериозно увреждане	Не се класифицира	Инсталацията, в която се използва няма тръбопровод. Транспортира се чрез шнек.	0,0	Закрита складова площадка -0,2 Инсталацията, в която се използва няма тръбопровод. Транспортира

Химично наименование ¹	CAS №	ЕС №	Категория/ и на опасност съгласно Регламент (ЕО) 1272/2008/ЕС	Класификация съгласно приложение №3 към чл.103, ал.1 ЗООС ²	Проектен капацитет на технологичното съоръжение (в тонове) ³	Налично количество (в тонове) ⁴	Физични свойства ⁵
			на очите/ дразнене на очите – кат. 1 Х ₁ – дразнещ Acute tox 4: H332 Skin Irrit 2: H315 Eye Dam 1: H318 Skin Sens 1: h317 Stot SE 3: H335 Stot RE 2: H373				се чрез шнек.

Забележка- Класификацията на отпадъци с кодове 17 05 03, 17 05 05*, 17 01 06* е при най-неблагоприятния случай за отрицателно въздействие върху околната среда, т.к. към настоящият момент не е известен произхода им. При необходимост след получаване на конкретна информация за вида и състава на приеманите отпадъци „Людон Транс“ ЕООД ще направи повторна класификация на площадката.

За класификация на предприятието съгласно разпоредбите на глава седма, раздел I и наредбата по чл. 103, ал.9 е приложена следната формула (т.4 от Приложение №3 от ЗООС):

$q1/QL1+q2/GL2+ q3/GL3+ q4/GL4+ q5/GL5+ q6/GL6$ или
сумата от съотношенията на $10/100 + 3/100 + 3/100 + 3/50 + 3/50 + 3/50 + 6,0/50 + 14/50 = 0,74 < 1,0$.

Следователно площадката не се класифицира с нисък, съответно висок рисков потенциал.

Видно от таблицата по горе химичните вещества (портланд цимент, водно стъкло, обикновен цимент, хидратна и негасена вар) не се класифицират в Приложение №3 от ЗООС.

С инвестиционното предложение не се предвиждат дейности по съхранение и/ или работа с опасни вещества в количества, изискващи издаване на разрешително по чл.104 от ЗООС.

При започване на дейността с новите отпадъци ще бъдат изготвени работни листа за класификацията им, съгласно изискванията на Наредба № 2 за класификация на отпадъците.

7. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура

За осъществяването на настоящото инвестиционно намерение няма необходимост от изграждане на нова пътна инфраструктура, както при изграждането, така и при експлоатацията на площадката. Ще се използват съществуващата пътна инфраструктура в района.

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

Площадката е съществуваща, с 2 бр. изградени промишлени халета, всяко от които с разгърнатата застроена площ $1136m^2$ (обща площ $2272m^2$).

- ✓ Строителство – няма да се извършва строителство.
- ✓ Експлоатация – експлоатацията ще се организира и извършва поетапно. Етапите по видове дейности са подробно описани в т.2 – Резюме на предложението.
- ✓ Фаза за закриване – след преустановяване на дейността площадката ще бъде изчистена, подредена и предадена на собственика, тъй като за целите на ИП е взета под наем.
- ✓ Възстановяване и последващо използване – сградите и имотите са с предназначение „друг вид производствен, складов обект“ и заедно с прилежащата площадка ще продължи да се използва с такова предназначение.

9. Предлагани методи за строителство.

Не се отнася.

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

- ✓ Строителство - няма да се извършва и затова природни ресурси няма да се използват.
- ✓ Експлоатация – ще се използва вода и електроенергия.

Вода

- дейностите на предвижданата площадка не са свързани с използване на промишлена вода. Площадката, предмет на настоящото инвестиционно намерение е водоснабдена, има изградена и функционираща площадкова канализация. За ползване на тези услуги има действащ договор с „Софийска вода“ АД гр. София.

За дейностите по стабилизиране (чрез циментиране) на опасни отпадъци с кодове 17 05 03* и 17 05 05* няма да се използва вода. Цимента и добавките ще се свързват с наличната вода в опасните отпадъци. От тази дейност по стабилизиране чрез циментиране не се използва вода и не се образуват отпадъчни води.

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

На площадката се предвижда постоянно да работят по 4 души на смяна и 1 отговорник на площадката при 2 сменен режим на работа. Необходими са 360 литра на денонощие за тези 9 души.

Предвиден начин на третиране на дъждовните води е оглед естеството на дейността на площадката – монтиране на типов каломаслоуловител. След пречистване водите ще се заустват в съществуващата канализация, за което има договор с „Софийска вода“ АД – гр. София.

Електроенергия – площадката е електрифицирана. Има договор за електроснабдяване с ЧЕЗ България.

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

- По време на строителството – няма да се извършва строителство.
- По време на експлоатацията

Отпадъците, които ще се генерират при експлоатацията на площадката, обект на настоящото ИП са представени със съответните кодове съгласно Наредба № 2 за класификация на отпадъците:

Таблица Error! Use the Home tab to apply 0 to the text that you want to appear here.-4 - Вид, количество и класификация на генерираните отпадъци по време на експлоатацията от площадката

№	Вид на отпадъка		Количество, т/г.	Място на генериране и последващо третиране
	Код	Наименование		
Производствени				
1.	15 01 01	Хартиени и картонени опаковки	0,2	От дейността на персонала. Отпадъка ще се съхранява на защитена обособена площадка в халето и ще се предава за последващо третиране на фирма, имаща разрешение за дейности с кодове R3, R12, R13.
2.	15 01 02	Пластмасови опаковки	0,2	От дейността на персонала и препакетиране на неопасните отпадъци. Събират се отделно в контейнер. Съхраняват се на площадката и предават на фирма,

				имаща разрешение за дейности с кодове R3, R12, R13.
3.	19 12 02	черни метали (арматура от натрошените ББ кубове)	248	Разделно събран отпадък от натрошаването на ББ кубовете. Този отпадък е неопасен, т.к. вътрешна арматура на ББ куба и няма контакт със съхраняваните пестициди. ББ куба е от специален бетон, които не позволява проникване в дълбочина на съхранявания пестицид. Събират се разделно в контейнер и се съхраняват на закрыта обособена площадка и предават на фирма, имаща разрешение за дейности с кодове R4, R12, R13.
4.	20 03 01	Смесени битови отпадъци	3,0	От жизнената дейност на персонала. Събират се разделно в контейнери. Съхраняват се временно на площадката и предават на фирмата по чистота (код С, Т).
Опасни отпадъци				
5.	15 02 02*	Абсорбенти, филтърни материали кърпи за изтриване и предпазни облекла, замърсени с опасни вещества	0,1	От производствена дейност и обслужващия персонал. Ще се предават на фирма имаща разрешение за дейности с кодове R1, R12, R13.
6.	15 01 10 *	опаковки, съдържащи остатъци от опасни вещества или замърсени с опасни вещества (пластмасови и метални опаковки от третираните пестициди)	300	От производствена дейност. Този отпадък ще се предава за обезвреждане на фирма, имаща разрешение за дейности с код С,Т, D15/ D5.
7.	19 03 06*	втърдени отпадъци, маркирани като опасни	800	От дейностите по обезвреждане с код D9 (физико -химично третиране, водещо до образуване на крайни съединения или смеси-циментация) на отпадъци с кодове 17 05 03* и 17 05 05*.
8.	19 12 11 *	други отпадъци (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, съдържащи опасни вещества (бетон от разрушените Б-Б куб)	1 000	От дейностите по натрошаване на ББ кубовете. Този отпадък ще се предава за обезвреждане на фирма, имаща разрешение за дейности с код С,Т, D15/ D5.

Дейности с генерираните от реализиране на инвестиционното предложение отпадъци.

- Система за събиране и транспорт;

Всички генерирани отпадъци на площадката ще се събират разделно съгласно техния произход, вид, състав и характерни свойства на обособени и обозначени площадки, в контейнери и подходящи съдове с обозначителни табели за кода и наименованието на съответния отпадък, съгласно Наредба №2 и в съответствие с изискванията в ЗУО и наредбите, касаещи специфичните отпадъци.

Ще се транспортират със специализиран транспорт на фирми, приемащи същите съгласно договор и имащи разрешение за тази дейност за последващо оползотворяване /обезвреждане.

- Площадки за съхраняване на отпадъци;

Събраните отпадъци ще се съхраняват на специално отредени площадки вътре в халето и в съдове съгласно изискванията на Наредбите за съответния вид отпадък до предаването им на фирми, имащи разрешение за по - нататъшно третиране (оползотворяване/ обезвреждане) съгласно договор.

Площадките ще бъдат обозначени, вътре на територията на производствената площадка и в закритите помещения на халето.

- Преработка, обезвреждане и оползотворяване на отпадъците

Всички отпадъци, подлежащи на оползотворяване и рециклиране, посочени по горе в таблицата ще се предават на специализирани фирми съгласно договор.

Неоползотворяемите отпадъци, образуващи се при технологичния процес ще се събират и предават на фирми, имащи разрешение за извършване на дейности с кодове D13, D14, D15 и/или D5 съгласно договор.

Ползваните транспортни средства на площадката – електрокар и автомобили ще се обслужват в специализиран сервиз съгласно договор. На площадката няма да се сменят масла, гуми, акумулатори, както и зареждане с гориво.

Дейностите ще се извършват от квалифициран и обучен персонал съгласно работна инструкция при спазване на здравословни и безопасни условия на труда и противопожарните изисквания.

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

„Людон транс“ ЕООД има опит в дейности по събиране, транспортиране и третиране на отпадъци. В работата си дружеството се ръководи от принципа за прилагане на установената йерархия по управление на отпадъците и следва като приоритет постигане и прилагане на екологосъобразното им третиране. С прилагането на изброените мерки отрицателното върху околната среда се включва в границите на разумния и допустим риск.

- ✓ Отпадъци

Ще се осигури екологосъобразно управление на всички видове отпадъци – генерирани на площадката и отпадъци използвани като входяща суровина за дейността.

- ✓ Почви

Няма предпоставки и не следва да се очакват неблагоприятни въздействия върху почвите – площадката е с трайна настилка.

- ✓ Води

Повърхностни води

На площадката има изградена канализация.

Битово-фекалните и дъждовни води от покривите на сградата без пречистване, заедно с предварително пречистените води след каломаслоуловителя ще се включват в площадковата канализация.

Останалите дъждовни води ще попиват в почвената покривка на площадката.

За дейностите по стабилизиране (чрез циментиране) на опасни отпадъци с кодове 17 05 03 и 17 05 05* няма да се използва вода. Цимента и добавките ще се свързват с наличната вода в опасните отпадъци. От тази дейност по стабилизиране чрез циментиране не се използва вода и не се образуват отпадъчни води. В тази връзка не е необходима изграждането на пречиствателно съоръжение (неутрализиционни шахти) за отчитане на характеристиките на опасните отпадъци, преди включване в канализационната система.*

- ✓ Атмосферен въздух

Няма предпоставки за замърсяване на атмосферния въздух от дейността на предвижданата площадка. Предварителното третиране – трошене на отпадъци и преупаковането на пестициди ще се извършва на закрито. Площадката ще се поддържа чиста и подредена, а замърсяването на въздуха вследствие увеличаване брой транспортни средства за обслужване на площадката може да се счита за незначително.

За дейността на площадката, обект на настоящото ИП предвиждаме и следните мерки:

- ✓ входящ контрол на отпадъците- визуален и количествен;
- ✓ водене на строга отчетност по видовете дейности;
- ✓ системно обучение на персонала;
- ✓ изготвяне на писмени указания за начина на работа с всички видове отпадъци и най-вече с опасните отпадъци;
- ✓ обслужващият персонал ще ползва противопожарни маски и подходящо работно и защитно облекло.
- ✓ непрекъснато подобряване на организацията по събиране и временно съхраняване на отпадъците, екологосъобразното третиране и безопасно съхранение на генерираните опасни отпадъци.
- ✓ поддържане на помещенията в халето и цялата площадка постоянно чиста и подредена;
- ✓ няма да се допуска транспортните средства да работят на празен ход;
- ✓ при сухо и ветровито време площадката ще се оросява.

- ✓ автомобилите, обслужващи дейността на площадката ще са с добри технически параметри, с чергила и чиста ходова част; Това изискване ще бъде поставено и съблюдавано за изпълнение от страна на клиентите и доставчиците.
- ✓ няма да се допуска работа на празен ход на камионите, които возят отпадъци от и до площадката.

Шум

Дейността на площадката по време на експлоатация ще се извършва само през деня.

Проблемът с шума в околната среда по време на експлоатацията е несъществен поради незначителен транспортен поток от и за обекта и извършване на основните дейности на закрито.

Извод: Не се очаква значимо отрицателно въздействие върху околната среда от реализирането на инвестиционното предложение. Предвидени са и ще се прилагат и мерки подробно описани в IV, т.7.

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

Не се отнася.

14. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение

Дейността на площадката ще започне след изменение в издаденото вече Разрешително за дейности с отпадъци по чл. 67 от ЗУО.

15. (Нова - ДВ, бр. 3 от 2006 г.) Замърсяване и дискомфорт на околната среда

➤ **по време на експлоатация**

- Организирани източници- няма.
- Неорганизирани източници

✓ транспортни.

По принцип вредните вещества (прахови частици и изгорели газове) от сухопътния транспорт в атмосферния въздух са вследствие директните емисии от отработените газове на автомобилите, износването от гуми и спирачки и повторното суспендиране на праха по пътя.

Състоянието на пътната настилка възпрепятстват движението на автомобилите с равномерна скорост, а това е предпоставка за увеличаване на разхода на гориво и съответно за увеличаване на емисиите на вредни вещества. Дупките по уличното платно и нередовното им почистване също са причина за увеличаване на замърсяването с прах.

Довеждащият път до площадката е в добро състояние.

За обслужване на дейността по време на експлоатация се предвижда да се използват максимално 2 броя товарни автомобили на денонощие за транспорт на входящите за третиране отпадъци и 2 броя за готовата продукция. За извозване на отпадъци и други транспортни нужди се предвижда още 1 брой товарен автомобил – т.е. общо 5 броя товарни автомобили за 24 часа обслужване на площадката се предвижда 1 брой електрокар и 1 брой челен товарач.

Отделените вредни емисии могат да се приемат за незначителни.

- ✓ Технологични - слабо замърсяване на атмосферния въздух може да се очаква при разтоварните работи на площадката. Тези емисии са незначителни по количество и с локален обхват в района на площадката, в близост до мястото на разтоварване.

Неприятни миризми.

Може да се очаква наличие на неприятни миризми, които ще бъдат незначителни по количество и териториален обхват – в района на самата площадка.

Неприятни миризми се отделят от: спиращите и потеглящи автомобили, но те са в непосредствена близост до автомобила и с кратък времеви обхват.

Трудността за определянето на миришещите компоненти в емисиите се състои в това, че миризмите могат да се определят само по физиологичен път. Усещането за миризма е субективно и е различно за отделните индивиди. Като цяло няма предпоставки за допускане на неприятни миризми извън границите на площадката.

Замърсяване на уличната мрежа

При транспортирането на отпадъците от и до площадката е възможно разпиляване, което да замърси улиците. За намаляване на риска от разпиляване се предвижда мярка **задължително използване на покривала и затворени контейнери.**

Извод:

Възможен е дискомфорт с ограничен времеви и териториален обхват на площадката, особено при третиране на пестициди, за което са предвидени и ще се изпълняват строги мерки и дейността ще се извършва на закрито.

Няма риск от значително въздействие върху компонентите и факторите на околната среда.

16. (Нова - ДВ, бр. 3 от 2006 г., доп., бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г.) Риск от аварии и инциденти.

На назначеният с трудов договор персонал от Дружеството ще бъде проведен начален и периодичен инструктаж по предварително утвърдена от управителя програма съгласно Закона за здравословни и безопасни условия на труд /ЗЗБУТ/. С това целим да минимизираме риска от инциденти. Ще се поддържа и води редовно книгата за начален и периодичен инструктаж.

Преди започване на дейността ще се изготви и съгласува с компетентните органи **аварийен план**, където ще бъдат разписани и определени:

- задълженията и отговорностите на персонала, участващ в управлението на опасностите и рисковете от инциденти;
- процедури за идентифициране на главните опасности, възникващи от възможни природни бедствия и начина за действие в такива ситуации;
- възникване на аварии и начина за действие и т.н.

Отговорен за прилагане на аварийния план и цялостната политика за здравословни и безопасни условия на труд на площадката е Управителя на дружеството и след него Отговорника за дейността на площадката.

От всички възможни инциденти, свързани с предварителното третиране на пестициди с най-тежки последствия са тези, свързани с най-голямо въздействие върху компонентите и факторите на околната среда, както и върху човешкото здраве.

Анализът показва, че по време на предварителното третиране и временното съхраняване най-голяма вероятност съществува от пожар и наводнение на площадката (помещението в халето, където се извършва дейността и съхраняването) и/или нарушаване целостта на опаковката след преопаковането и/или разпиляване по време на товарене с всички произтичащи от това последствия за околната среда и здравето на хората.

➤ Мерки за намаляване на риска

По отношение на превантивните мерки, най-общо предприетите мерки са както следва:

- Третирането на отпадъци с кодове 17 05 03* и 17 05 05* ще става единствено от персонал с лични предпазни средства, и само на определената за целта обособена зона (виж. Приложената схема на площадката).
- Разтоварването на съдовете с опасни отпадъци с кодове 02 01 08*, 15 01 10*, 16 05 04*, 17 01 06*, 17 05 03*, 17 05 05*, 19 12 11* и 20 01 19* ще става само на обособената за целта зона, която няма да има връзка с канализацията и ще разполага със съд за събиране на евентуални разливи.
- Персонала ще работи задължително с лични предпазни средства, като тяхното използване е задължително както при товаренето на ББ-кубовете, така и при преопаковането и натрошаването.
- Шофьорите на транспортните средства ще бъдат сертифицирани за превоз на опасни товари като няма да се допускат други на площадката.
- При разлив на течност от стоманобетонения контейнер с нарушена цялост, замърсеното място веднага ще се третира с адсорбенти
- Ще се спазват изискванията на Наредбата за съхранение на химични вещества и препарати.
- Ще се сключи застраховка гражданска отговорност, за да се покрият разходите от екологични щети при възникване на авария по време на транспортирането.

Възможно е възникване на авария при разтоварване на стоманобетоновите контейнери (ББ кубовете) от влекача (например скъсване на ушите на стоманобетония контейнер), като последствия са изсипване на съдържимото на бетоновата площадка, като в такъв случай ще се наложи събиране на разпилените пестициди. При разлив на течност от стоманобетония контейнер с нарушена цялост, замърсеното място веднага ще се третира с адсорбенти.

III. Местоположение на инвестиционното предложение

1. (Доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г.) 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.

Област София, община Столична, район Сердика, ул. „Нешо Бончев“ №13, имоти с идентификатори 68134.507.1754 (площ-2971m², скица №21320/04.04.2013 г.), 68134.507.1854 (площ-1606m², скица №15-69003/20.03.2014 г.) и 68134.507.1853 (площ-1614m², скица №15-68999/20.03.2014 г.), собственост на „Интерпром“ ЕООД.

Имотите са с предназначение – за друг вид производствен, складова база, склад, които се намират в НПЗ „Военна рампа-изток“.

В приложение е представена скица на имотите и нотариални актове за собственост.

Общата площ върху, която е разположена Площадка №1 е 4144m².

Географски координати на площадката:

ширина: 42°43'27.75" N

дължина: 23°19'47.78" E



Снимка 2 – местоположение на производствената площадка

До площадката водят съществуващи пътища, не е необходимо изграждане на нови.

В близост до площадката няма защитени зони.

При реализацията на инвестиционното предложение ще се прилагат стриктни мерки за опазване на околната среда.

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

Площадката е наета с Договор за наем. Не се предвижда строителство или ползване на земи без съгласието на наемодателя. Наемодателя не предвижда да отдава имота си за други дейности.

3. Зониране или земеползване съобразно одобрени плапове

Имота попада в зона за производствени и складови дейности, съгласно скиците на имотите, в които ще се реализира инвестиционното предложение. Не се ползват и не се засягат земеделски земи и не ни е известно да има други одобрени планове за имота.

4. (Доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г.) 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.

Няма информация за наличието на такива зони.

Площадката не попада в защитени зони по чл. 6, ал. 1, т. 3 и т. 4 от Закона за биологичното разнообразие (Натура 2000 по Директивата за птиците), одобрени от министерски съвет.

Площадката не попада в защитени зони по чл. 6, ал. 1, т. 1 и т. 2 от Закона за биологичното разнообразие (Натура 2000 по Директивата за местообитанията), одобрени от министерски съвет.

В близост до площадката няма наличие на санитарно-охранителни зони на водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди.

Имота не попада в средния и външния пояс (пояс II и пояс III) на санитарно-охранителни зони на находищата на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди, ако със заповедите за учредяване на санитарно-охранителните зони, издадени при условията и по реда на Закона за водите и подзаконовите нормативни актове по прилагането му, са въведени забрани и ограничения.

4а. (Нова - ДВ, бр. 3 от 2006 г.) Качеството и регенеративната способност на природните ресурси

Не се очаква въздействие върху природните ресурси от извършването на тази дейност тъй като не се използват природни ресурси.

5. Подробна информация за всички разгледани алтернативи за местоположение

Местоположението на площадката е избрано, защото наетите имоти се намират в промишлена зона в района на гара Север, гр. София. Това разположение е подходящо за извършване на дейностите свързани с отпадъците, описани в настоящето инвестиционно предложение.

IV. Характеристики на потенциалното въздействие (кратко описание на възможните въздействия вследствие на реализацията на инвестиционното предложение)

1. (Изм. - ДВ, бр. 3 от 2011 г.) Въздействие върху хората и тяхното здраве, земеползването, материалните активи, атмосферния въздух, атмосферата, водите, ночвата, земните недра, ландшафта, природните обекти, минералното разнообразие, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии на единични и групови недвижими културни ценности, както и очакваното въздействие от естествени и антропогенни вещества и процеси, различните видове отпадъци и техните местонахождения, рисковите енергийни източници - шумове, вибрации, радиации, както и някои генетично модифицирани организми

Върху хората и тяхното здраве:

При извършването на дейностите с отпадъците описани в настоящето инвестиционно предложение ще се постигне предотвратяване и ограничаване на замърсяването на въздуха, водите и почвите и ограничаване на риска за човешкото здраве и околната среда.

Флора и фауна:

Не се очаква въздействие върху флората и фауната в района, защото от дейността не се отделят вредни и отровни вещества.

Почви:

Не се очаква замърсяване на прилежащите земи извън площадката, тъй като няма сериозни и организирани въздушни емисии от площадката. Генерираните от дейността отпадъци ще се предават на лица притежаващи разрешение по чл. 67 или регистрационен документ по чл. 35 за дейности със съответните отпадъци.

57 % от територията на площадката са зелени площи. При евентуално разпиляване на отпадъци, съществува риск от замърсяване на почвите в границите на площадката и от там подземните води.

Земеползване:

Не се предвиждат реконструкции, модернизации, ново строителство и земеползване.

Хидрология и качество на водите:

Не се очаква замърсяване на повърхностните води, тъй като дейността не е свързана с отделяне на отпадъчни и производствени води. Вода ще се използва единствено за питейно-битови нужди.

Рискът за замърсяване на подземните води е минимален и е свързан с евентуално замърсяване на почвите в границите на площадката – зелените площи.

Въздух:

Не се очаква замърсяване на въздуха, тъй като в обекта няма организирани емисии. Неорганизираните въздушни емисии са незначителни и не създават условия за замърсяване на околната среда и няма да повлияят на нивото на атмосферния въздух.

Климат:

Не се очаква въздействие върху климата в района.

Шум и вибрации:

Не се очаква допълнително шумово натоварване. Събирането и третирането на отпадъците няма да доведат до повишаване на шума над допустимите норми. *Не се очаква появата на вибрации вследствие работата на трошачката. Същата ще бъде поставена по начин, който не позволява генерирането на вибрации в халето и извън него.*

Ландшафт:

Няма да има промени в ландшафта.

Културни и исторически паметници:

При реализация на инвестиционното предложение няма да бъдат засегнати исторически и културни паметници. В близост няма информация за наличието на такива.

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

Инвестиционното предложение няма да окаже въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа, защото в близост няма защитени зони по Natura 2000, Национални паркове, резервати и др. Не се очаква значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

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

Събирането и третирането на описаните отпадъци няма да окаже отрицателно въздействие върху околната среда и не носи потенциал за натрупващо се въздействие върху други съществуващи или планирани дейности в района на реализация на дейността. С реализиране на инвестиционното предложение ще се постигне предотвратяване и ограничаване на замърсяването на околната среда.

По време на експлоатацията се очакват следните видове въздействия:

- Степен на въздействие - ниска.
- Продължителност на въздействието – *дълготрайно* за периода на експлоатация.
- Честота на въздействието - постоянно.
- Кумулативни въздействия - не се очакват.
- Трансгранични въздействия - не се очакват.

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

Обхвата на въздействието по време на експлоатацията се очаква да е ограничен в рамките на площадката.

5. Вероятност на поява на въздействието

Не се очаква вероятност за отрицателно въздействие. С реализиране на инвестиционното предложение ще се постигне предотвратяване и ограничаване на замърсяването на околната среда.

6. Продължителност, честота и обратимост на въздействието

Въздействието не е продължително и е с обратим характер.

7. (Доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г.) Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с предотвратяване, намаляване или компенсиране на значителните отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.

Анализът на очакваното въздействие от експлоатацията на площадката, предмет на Инвестиционното предложение, направен по отделните компоненти и фактори на околната среда, извежда на преден план опасността от възможно вредно въздействие по отношение на хората и тяхното здраве от третирането на пестицидите и съхраняването на другите опасни отпадъци, почвите в границите на площадката и подземните води.

За ограничаване и предотвратяване на вредното въздействие по време на експлоатацията се предвиждат и ще се изпълняват мерките посочени в следващата таблица:

Таблица Error! Use the Home tab to apply 0 to the text that you want to appear here.5 – мерки по свързани с предотвратяване и намаляване на риска от отрицателно въздействие върху околната среда и човешкото здраве.

№ по ред	По отношение на	Мярка	Период (фаза) на изпълнение	Резултат
1.	Човешкото здраве	Разработване на работни инструкции за всяка дейност с опасни отпадъци, в която да се включат и изисквания за здравословни и безопасни условия на труд и пожарна безопасност.	Преди въвеждане в експлоатация	Опазване здравето на персонала и намаляване риска от инциденти.
2.	Човешкото здраве	За осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд да се извършва: - периодичен мониторинг на факторите на работната среда; - оценка на риска за здравето и безопасността на работното място.	Експлоатация	Осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд.
3.	Човешкото здраве	Осигуряване на подходящи лични предпазни средства за съответните дейности по третиране на опасните отпадъци. Отговорника на площадката ще следи същите да се използват при	Експлоатация	Осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд.

№ по ред	По отношение на	Мярка	Период (фаза) на изпълнение	Резултат
		работа.		
4.	Човешкото здраве	Определяне на отговорник по здравословни и безопасни условия на труди и определяне условията за провеждане на начален и периодичен инструктаж съгласно нормативната уредба.	Експлоатация	Спазване на нормативните изисквания на безопасни и здравословни условия на труд.
5.	Въздух	Да не се допуска запалване на открит огън при никакви условия и/ или изгаряне на отпадъци.	Експлоатация	Предотвратяване на замърсяване на атмосферния въздух.
6.	Въздух	Отпадъците да се транспортират със специализирани автомобили, покрити с чергила и да не се оставят да работят на празен ход	Експлоатация	Предотвратяване на замърсяване на атмосферния въздух.
7.	Води	Периодично почистване на каломаслоуловителя.	Експлоатация	Предотвратяване на замърсяването на почвите в границите на площадката и подземните води.
8.	Води	Периодична проверка на целостта на бетоновата настилка.	Експлоатация	Предотвратяване на замърсяването на почвите в границите на площадката и подземните води.
9.	Отпадъци	Входящ контрол на приеманите на площадката отпадъци.	Експлоатация	Спазване на изискванията на ЗУО и действаща нормативна уредба за отпадъци.
10.	Отпадъци	Незабавно почистване на площадката от при евентуално разпиляване на отпадъци.	Експлоатация	Предотвратяване на замърсяването на почвите в границите на площадката и подземните води.
11.	Отпадъци	Организирано събиране на генерираните отпадъци по време на експлоатация с цел недопускане тяхното	Експлоатация	Спазване на изискванията на ЗУО и действаща нормативна уредба

№ по ред	По отношение на	Мярка	Период (фаза) на изпълнение	Резултат
		разпиляване, замърсяване на площадката и околната среда и правилно последващо третиране.		за отпадъци.
12.	Отпадъци	Водене на редовна отчетност за приеманите, третирани и предавани отпадъци.	Експлоатация	Спазване изискванията на ЗУО и действаща нормативна уредба за отпадъци.
13.	Отпадъци	Предаване на отпадъците на фирми, притежаващи документи за съответните дейности с отпадъци.	Експлоатация	Спазване изискванията на ЗУО и действаща нормативна уредба за отпадъци.

8. Трансграничен характер на въздействията.

Третирането на описаните в инвестиционното намерение отпадъци няма да окаже трансгранично въздействие.

Приложение:

- Схема на площадката, на която ще се извършват дейностите по третиране
- Договор за наем на 3 бр. имота с идентификатори 68134.507.1754, 68134.507.1854 и 68134.507.1853
- Договор за доставка на електроенергия
- Договор за водоснабдяване и заустване в градска канализация



**АГЕНЦИЯ ПО ГЕОДЕЗИЯ,
КАРТОГРАФИЯ И КАДАСТЪР
СЛУЖБА ПО ГЕОДЕЗИЯ, КАРТОГРАФИЯ И КАДАСТЪР - гр. СОФИЯ**

1618, кв. "ПАВЛОВО", Ул. "МУСАЛА" №1, 02/8188374; Факс: 02/9557266,
sofia@cadastre.bg, БУЛСТАТ:130362903

СОФИЯ 1618, кв. ПАВЛОВО, ул. МУСАЛА №1
ТЕЛ: 02/818 83 83 факс: 02/955 53 33
ACAD@CADASTRE.BG • WWW.CADASTRE.BG

СКИЦА НА ПОЗЕМЛЕН ИМОТ № 21320 / 04.04.2013 г.

Поземлен имот с идентификатор **68134.507.1754**

Гр. София, общ. Столична, обл. София (столица)

По кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед РД-18-53 / 23.11.2011г.

на ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА АГКК

Последно изменение със заповед: **няма издадена заповед за изменение в ККР**

Адрес на поземления имот: гр. София, район Сердика, ул. **НЕШО БОНЧЕВ № 13**

Площ: **2971 кв.м**

Трайно предназначение на територията: **Урбанизирана**

Начин на трайно ползване: **За друг вид производствен, складов обект**

Стар идентификатор: **няма**

Номер по предходен план: **1589, квартал: 8, парцел: XXII**

Съседи: **68134.507.1671, 68134.507.5025, 68134.507.1854, 68134.507.1753**

Координатна система 1970г.



М 1:2000

Собственици:

1. **121115366, "ИНТЕРПРОМ"ЕООД**

площ 2948 кв.м. от правото на собственост

Постановление на съдия-изпълнителя по чл.386, ал.1 от ГПК или на съда по несъстоятелността по чл.717, ал.2 от ТЗ № 0095/2001/18 от 09.01.2009г., издаден от МИНИСТЕРСТВО НА ФИНАНСИТЕ

Скица № 21320 / 04.04.2013 г. издадена въз основа на документ с входящ № 99-19723 / 02.04.2013 г.



инж. Ю.Димитрова/



АГЕНЦИЯ ПО ГЕОДЕЗИЯ,
КАРТОГРАФИЯ И КАДАСТЪР

София 1618, кв. ПАВЛОВО, ул. МУСАЛА №1
ТЕЛ.: 02/818 83 83 ФАКС: 02/955 53 33
ACAD@CADASTRE.BG • WWW.CADASTRE.BG

СЛУЖБА ПО ГЕОДЕЗИЯ, КАРТОГРАФИЯ И КАДАСТЪР - ГР. СОФИЯ

1618, кв. "ПАВЛОВО", Ул. "МУСАЛА" №1, 02/8188374; Факс: 02/9557266,
sofia@cadastre.bg, acad_sofia@mail.bg, БУЛСТАТ:130362903

СКИЦА НА ПОЗЕМЛЕН ИМОТ
№ 15-68999-20.03.2014 г.

Поземлен имот с идентификатор **68134.507.1853**

Гр. София, общ. Столична, обл. София (столица)

По кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед РД-18-53/23.11.2011 г.
на **ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА АГКК**

Последно изменение със заповед: **няма издадена заповед за изменение в КККР**

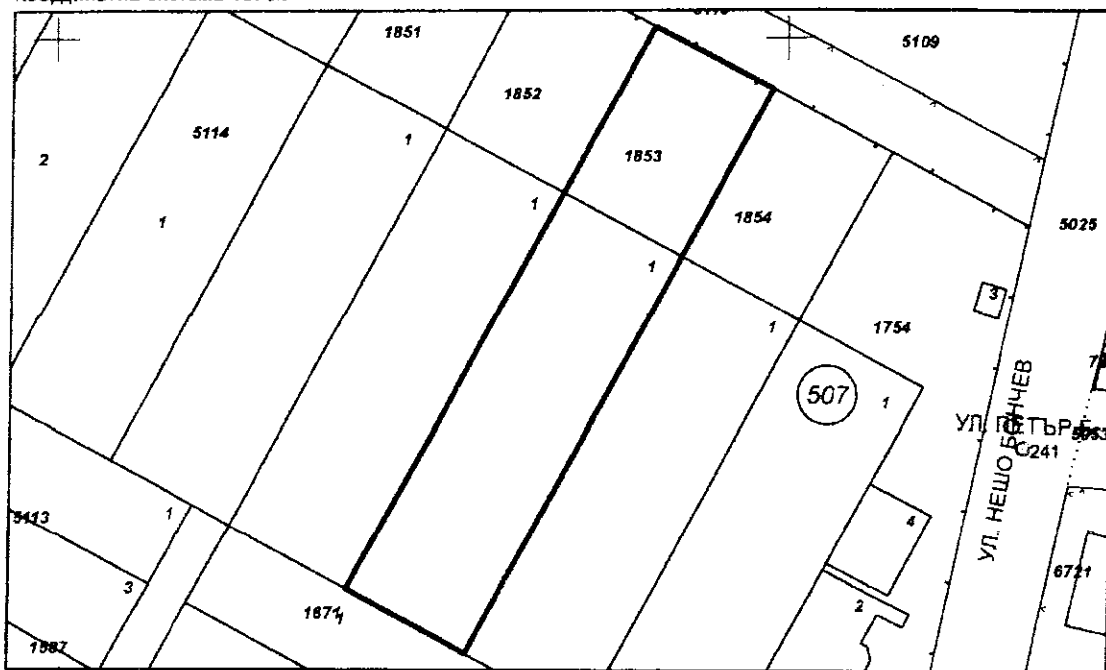
Адрес на поземления имот: **гр. София, район Сердика, ул. НЕШО БОНЧЕВ № 13**

Площ: **1614 кв.м**

Трайно предназначение на територията: **Урбанизирана**

Начин на трайно ползване: **За друг вид производствен, складов обект**

Координатна система 1970г.



М 1:1000

Стар идентификатор: **няма**

Номер по предходен план: **1589, квартал: 8, парцел: XXIII**

Съседни: **68134.507.1671, 68134.507.1854, 68134.507.5115, 68134.507.1852**

Собственици:

1. **121115366, "ИНТЕРПРОМ"ЕООД**

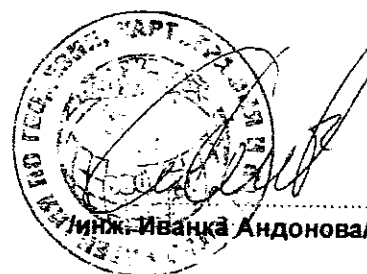
площ 1571 кв.м. от правото на собственост

Нотариален акт № 145 том XLI рег. 16919 дело 8848 от 02.05.2011г., издаден от Служба по вписванията
гр. София

Носители на други вещни права:

няма данни

Скица № 15-68999-20.03.2014 г. издадена въз основа на
документ с входящ № 01-46585-20.03.2014 г.



инж. Иванка Андонова



**АГЕНЦИЯ ПО ГЕОДЕЗИЯ,
КАРТОГРАФИЯ И КАДАСТЪР**

София 1618, кв. ПАВЛОВО, ул. МУСАЛА №1
ТЕЛ.: 02/818 83 83, ФАКС: 02/955 53 33
ACAD@CADASTRE.BG • WWW.CADASTRE.BG

СЛУЖБА ПО ГЕОДЕЗИЯ, КАРТОГРАФИЯ И КАДАСТЪР - ГР. СОФИЯ

1618. кв. "ПАВЛОВО", Ул. "МУСАЛА" №1, 02/8188374; Факс: 02/9557266,
sofia@cadastre.bg, acad_sofia@mail.bg, БУЛСТАТ:130362903

**СКИЦА НА ПОЗЕМЛЕН ИМОТ
№ 15-69003-20.03.2014 г.**

Поземлен имот с идентификатор **68134.507.1854**

Гр. **София**, общ. **Столична**, обл. **София (столица)**

По кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със **Заповед РД-18-53/23.11.2011 г.**
на **ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА АГК**

Последно изменение със заповед: **няма издадена заповед за изменение в ККР**

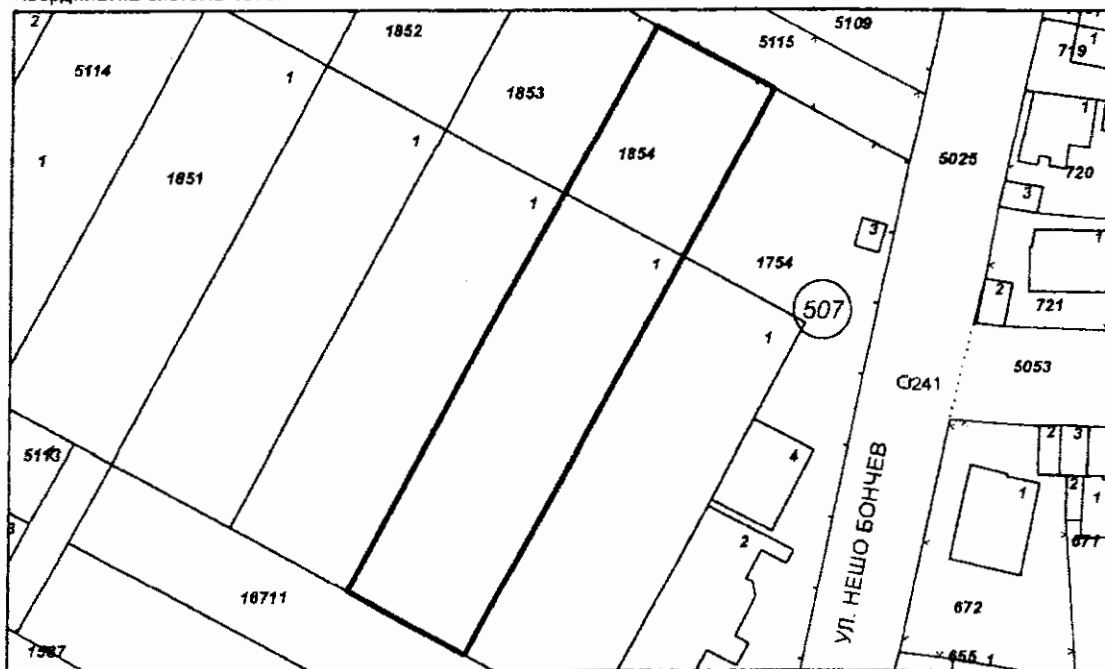
Адрес на поземления имот: **гр. София, район Сердика, ул. НЕШО БОНЧЕВ № 13**

Площ: **1606 кв.м**

Трайно предназначение на територията: **Урбанизирана**

Начин на трайно ползване: **За друг вид производство, складов обект**

Координатна система 1970г.



М 1:1000

Стар идентификатор: **няма**

Номер по предходен план: **1589, квартал: 8, парцел: XXIV**

Съседни: **68134.507.1671, 68134.507.1754, 68134.507.5115, 68134.507.1853**

Собственици:

1. **121115366, "ИНТЕРПРОМ"ЕООД**

площ 1571 кв.м. от правото на собственост

Нотариален акт № 131 том XVI рег. 16897 дело 8553 от 02.05.2011г., издаден от Служба по вписванията
гр. София

Носители на други вещни права:

няма данни

Скица № **15-69003-20.03.2014 г.** издадена въз основа на
документ с входящ № **01-46585-20.03.2014 г.**

