

към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (изм. и доп. ДВ. бр.62 от 5 Август 2022г.).

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

Възложител: „ЕЙЧ ВИ БИ РЕЦИКЛИРАНЕ“ ООД,

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

„ЕЙЧ ВИ БИ РЕЦИКЛИРАНЕ“ ООД,]

II. Резюме на инвестиционното предложение:

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

Инвестиционно предложение (ИП): „Преустройство на съществуваща сграда в цех за възстановяване и рециклиране на литиево-йонни батерии с площадка за съхранение на негодни за употреба батерии и акумулатори (НУБА)“ в сграда с идентификатор 56784.504.303.15, бул. „Васил Априлов“ №158, гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив.

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

Ново инвестиционно предложение. Площадката, в която ще се реализира ИП се намира в част от масивна едноетажна сграда с площ 110 кв.м. Отдадена е под наем на инвеститора и в него ще се осъществява предмета на ИП. Инвестиционното предложение не попада в описаните в приложение № 1 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС). Инвестиционното предложение не попада в описаните в приложение № 1 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС). Инвестиционното предложение попада в т.11 б) от приложение № 2 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС).

Дружеството планира в посоченото помещение да се извършва ремонт, възстановяване и рециклиране на батерии от групата на литиево-йонни батерии.

В рамките на помещението ще бъде отредена и площадка с обособени участъци и съдове за разделно съхранение на постъпващите различни типове НУБА.

НУБА ще се доставят на база на сключени договори с лица, които генерират отпадъка. Ще се събират батерии както от електромобили, така и от системи за съхранение на енергия, които включват батерии от употребявани електрически превозни средства, мотокари,

автобуси, от устройства за съхранение на енергия и електроника като индустриални батерии, компютри, мобилни телефони и други.

Постъпващите батерии ще бъдат сортирани ръчно по видове и типове, и ще се насочват към съответните участъци за съхранението им. Литиево-йонните батерии ще се отделят от общият поток НУБА в специален участък и след оценка на състоянието им ще се подлагат на дейности по ремонт, възстановяване и рециклиране.

Очакваният резултат е около 70 % от общото количество литиево-йонни батерии да бъдат годни за преоборудване или ремонтване, с цел по-нататъшна употреба, а останалите 30 % се явяват отпадък, не подлежащ на дейности по ремонт и възстановяване.

На площадката на ИП ще бъдат приемани и третиращи НУБА, които, са класифицирани със следните кодове и наименования съгласно НАРЕДБА № 2 ОТ 23 ЮЛИ 2014 Г. ЗА КЛАСИФИКАЦИЯ НА ОТПАДЪЦИТЕ:

Код	Наименование	Дейности - код съгласно Приложение № 2 към § 1, т. 13 към ЗУО:
16 06 01*	оловни акумулаторни батерии	R12, R13
16 06 02*	Ni-Cd батерии	R12, R13
16 06 04	алкални батерии (с изключение на 16 06 03)	R12, R13
16 06 05	други батерии и акумулатори	R7(Li-ion), R12, R13
20 01 33*	батерии и акумулатори, включени в 16 06 01, 16 06 02 или 16 06 03, както и несортирани батерии и акумулатори, съдържащи такива батерии	R12, R13
20 01 34	батерии и акумулатори, различни от упоменатите в 20 01 33	R7(Li-ion), R12, R13

Общото количество НУБА, което ще бъде налично на площадката е до **49** тона.

След постъпване на площадката, батериите ще бъдат класифицирани, сортирани и разпределени за съхранение и/или последваща обработка в зависимост от състоянието и типът им. *На площадката на ИП няма да се приемат батерии, съдържащи живак.*

За последваща обработка ще се насочват само литиево – йонни батерии.

Литиево-йонните батерии са сложни системи, състоящи се от няколко основни елемента, които работят заедно, за да осигурят надеждно съхранение и доставка на електрическа енергия:

Клетки - клетките са основен елемент на батерията. Всяка клетка представлява миниатюрна батерия сама по себе си, състояща се от анод, катод, сепаратор и електролит.

Модули - клетките се групират в модули. Един модул може да съдържа десетки до стотици клетки, свързани както последователно (за повишаване на напрежението), така и успоредно (за повишаване на капацитета).

Батериен пакет - представлява цялостната структура, която включва групи модули, както и спомагателни системи за безопасност, охлаждане и управление. Пакетът може да съдържа десетки модули.

Система за управление на батерията - следи състоянието на заряда, температурата, напрежението и токовете във всяка клетка/модул. Управява балансирането на заряда между клетките, за да предотврати неравномерно износване и да удължи живота на батерията.

Връзки и комуникации - система от проводящи връзки между клетките, модулите и компонентите на системата за управление, изграждащи батерията като едно цяло.

Някои видове батерии имат защитни системи, охлаждащи системи и др. компоненти.

Описание на технологичния процес:

Батериите и техните елементи ще бъдат подложени на серия тестове, и ако в процеса на тестовете могат да бъдат възстановени или ремонтирани, ще бъдат извършени необходимите дейности по **възстановяване и ремонт**.

При невъзможност за ремонт или по-нататъшна употреба литиево – йонните батерии ще бъдат насочени за **ръчно отделяне на оползотворими елементи (напр. метали, пластмаси, кабели и др.)**, с цел намаляване на общото количество отпадък.

➤ Тест:

Входящите литиево – йонните батерии, подлежащи на възстановяване и ремонт се свързват към тестово оборудване за пълно зареждане и разреждане. Оборудването за тестване е предназначено да оцени производителността и безопасността на тестваните литиево – йонни батерии. Измерва капацитета на разреждане, живота на цикъла, повишаването на температурата, вътрешното съпротивление и множество други характеристики на тестваната батерия. Така, прецизно и надеждно, се постига висока точност, бърза реакция и добра повтораемост. Поддържат се множество тестови режими, което позволява да се тестват различни типове акумулаторни батерии, включително - ако типът батерия го налага - и възможност за задаване на собствени персонализирани тестови програми. Предвиденото оборудване за тестване е в състояние да осигури цялостна оценка на качеството и производителността на батериите и техните елементи. Избраното оборудване ще е с допълнителна възможност за съхранение на енергия, в следствие на което се намалява до минимум консумацията на електроенергия от мрежата. След финализиране на тестовете ще е ясен остатъчният капацитет в литиево – йонните батерии, вкл. и този на техните отделни клетки, както и евентуални дефекти при тяхното свързване.

➤ Възстановяване и ремонт:

Част от батерийните пакети, които все още имат капацитет от 90%, се насочват за подмяна на дефектните елементи в пакета, който след извършения ремонт може да се използва по първоначалното си приложение.

При масовият случай на литиево – йонни батерии с остатъчен капацитет от около и под 70%, след диагностика на проблемите, ще се отстраняват изправни единични модули или отделни клетки. Те ще бъдат комбинирани отново заедно в модули и пакети, ще се изградят нужните връзки и заварки и новият пакет ще се тества отново. След успешно преминаване на тестовете новият батериен пакет се поставя в нов или в същият корпус, изграждат се връзките от външната страна на корпуса, корпусът се запечатва и готовият продукт се складира в склад за съхранение на готова продукция.

➤ Отделяне на оползотворими елементи (напр. метали, пластмаси, кабели и др.) - ръчно:

Част от постъпващите литиево – йонни батерии не преминават първоначалните тестове и клетките на батерията не могат да се използват повече, вкл. и с друго приложение. Такива

батерии ще се насочват за отделяне на оползотворими компоненти. Ръчно ще се отделят кабели, връзки, метални и други компоненти, които могат да се рециклират и се явяват вторични суровини. Те ще се предават за по-нататъшно третиране на дружества, притежаващи съответните разрешителни по чл. 35 от ЗУО.

Самите неработещи и не подлежащи на възстановяване елементи и клетки с отстранени връзки, кабели, рамки и общи корпуси ще бъдат преместени и съхранени в съответния участък на зоната за съхранение на НУБА, които в последствие ще се предават на дружества, разполагащи с необходимите инсталации за по-нататъшното им третиране и притежаващи разрешителни по чл. 35 от ЗУО и/или чл. 23 от ДИРЕКТИВА 2008/98/ЕО ЗА ОТПАДЪЦИТЕ.

➤ **Съхранение на НУБА:**

Постъпващите батерии, които са различни от литиево – йонни, ще бъдат сортирани ръчно по видове и типове, ще се претеглят, и ще се насочват към съответните участъци за разделното им съхранение. Няма да се подлагат на каквато и да е обработка освен сортирането, разпределението им по видове и типове, и разделното им съхранение в отделни обособени участъци, в подходящи съдове. *На площадката на ИП няма да се приемат батерии, съдържащи живак.*

Отпадналите в процеса на възстановяване и ремонт дефектни клетки и модули от литиево – йонни батерии също ще се насочват към обособен участък за разделното им съхранение.

В последствие ще се предават на дружества, разполагащи с необходимите инсталации за по-нататъшното им третиране и притежаващи разрешителни по чл. 35 от ЗУО и/или чл. 23 от ДИРЕКТИВА 2008/98/ЕО ЗА ОТПАДЪЦИТЕ.

На територията на площадката планираните дейности попадат в обхвата на следните дейности с отпадъци, съгласно Приложение № 2 към § 1, т. 13 от Закона за управление на отпадъците:

➤ Дейностите по възстановяване, ремонт, сглобяване, подготовка за повторна употреба и получаване на годни за повторна употреба батерии попадат в обхвата на определението за код **R 7: Оползотворяване на компоненти, използвани за намаляване на замърсяването.**

➤ Дейностите по ръчното третиране, вкл. сортирането на постъпващите на обекта батерии попадат в обхвата на определението за код **R 12: Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 11 - сортиране, предварителна обработка, разглобяване, разделяне и регрупиране. При отсъствие на друг подходящ код R това може да включва предварителни дейности преди оползотворяването, включително предварителна обработка, като, *inter alia*, разглобяване, сортиране, трошене, уплътняване, пелетизиране, сушене, рязане, кондициониране, преупаковане, разделяне, регрупиране или смесване преди подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 - R11.**

➤ Дейностите по съхраняването на НУБА до извършването на дейностите по третиране попадат в обхвата на определението за код **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).**

За реализиране на ИП ще бъде използвана изцяло съществуващата техническа инфраструктура, без да се налага изграждане на нова (няма да се изграждат пътища/улици, електропроводи или др.). При монтажа на тестовото оборудване и спомагателните съоръжения не се налагат изкопни дейности и използване на взрив.

Ще бъде поставено и 24 часово видео наблюдение на обекта.

За временни дейности по време на преустройството ще се използват свободните площи на имота, без да се навлиза в съседните имоти.

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

Осъществяването на инвестиционното предложение попада в обхвата на Закона за управление на отпадъците (ЗУО) (изм. ДВ. бр.81 от 24 Септември 2024г.) и по-специално на чл.35, ал.1, т.1 и ал.3. **След приключване на процедурите по Глава Шеста от ЗООС, Възложителят на ИП ще пристъпи към процедура по издаване на Разрешителен документ за дейности по третиране на отпадъци съгласно изискванията на ЗУО.**

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

Водоснабдяване на обекта: Необходимите водни количества ще бъдат за питейно битови нужди и ще се осигурят от съществуващ водопровод.

Канализация: Отпадните води са битови и дъждовни води и се заустват в съществуващата площадкова канализация.

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

При осъществяване на предмета на инвестиционното предложение се предвижда да се образуват и отделят следните отпадъци:

Код	Наименование	Произход
12 01 01	Стърготини, стружки и изрезки от черни метали	Части и изрезки от корпуси и рамки на батерии – отпадат при ремонт
12 01 03	Стърготини, стружки и изрезки от цветни метали	Отделени изрезки от медни и алуминиеви проводници и връзки
12 01 05	Стърготини, стружки и изрезки от пластмаси	От корпуси и рамки на батерии – отпадат при ремонт
16 02 16	Компоненти, отстранени от излязло от употреба оборудване, различни от посочените в 16 02 15	Отделени управляващи блокове, елементи и др. електронни компоненти
16 01 17	Черни метали	Корпуси и рамки на батерии – отпадат при ремонт
16 01 18	Цветни метали	Корпуси, медни и алуминиеви проводници и връзки на батерии – отпадат при ремонт
16 01 19	Пластмаси	Корпуси и рамки на батерии – отпадат при ремонт
16 06 05	Други батерии и акумулатори	Елементи и модули от литиево – йонни батерии, негодни за възстановяване и ремонт – отпадат при ремонтните и възстановителни дейности.
19 12 02	Черни метали	От корпуси и рамки на батерии – отпадат при ръчно разглобяване с цел отделяне на компоненти, които могат да се рециклират и се явяват вторични суровини.
19 12 03	Цветни метали	Отделени медни и алуминиеви

		проводници и връзки – отпадат при ръчно разглобяване с цел отделяне на компоненти, които могат да се рециклират и се явяват вторични суровини.
19 12 04	Пластмаса и каучук	От изолации, корпуси и рамки на батерии – отпадат при ръчно разглобяване с цел отделяне на компоненти, които могат да се рециклират и се явяват вторични суровини.

Отпадъците ще бъдат класифицирани съгласно изискванията на ЗУО и Наредба № 2 от 23 юли 2014 г. за класификация на отпадъците.

Всички отпадъци, които се предвижда да се образуват на площадката на инвестиционното предложение ще се съхраняват в предвидените за целта съоръжения и съдове. При натрупване на количества ще се предават на външни оператори, притежаващи необходимите разрешителни документи по чл. 35 от Закона за управление на отпадъците

д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда:

При спазване на одобрените и съгласувани проекти и законови изисквания не се очаква дейностите на площадката на ИП да оказат отрицателно въздействие върху околната среда. Обекта се намира в силно урбанизирана територия, на значително отстояние от защитени и чувствителни зони. Възможно е временно леко завишаване на нивата на шум. С цел предотвратяване на евентуални негативни въздействия от реализацията на обекта върху компонентите на околната среда ще се осигури:

- Стриктно спазване на изискванията и процедурите, предвидени в екологичното законодателство;
- Задължително изпълнение на ограничителните мерки в разрешенията, издадени от компетентните органи;
- Минимизиране на източниците на въздействие върху околната среда;
- Използване на най-добрите технологии и практики при проектирането и експлоатацията на обекта.

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

"Авария" по смисъла на т.51 от ДР на ЗООС е внезапна технологична повреда на машини, съоръжения и агрегати, съпроводена със спиране или сериозно нарушаване на технологичния процес, взривове, възникване на пожари, наднормено замърсяване на околната среда, разрушения, жертви или заплаха за живота и здравето на населението .

"Голяма авария" по смисъла на т.54а от ДР на ЗООС е възникване на голяма емисия, пожар или експлозия, която става в резултат на неконтролируеми събития в хода на операциите на всяко предприятие или съоръжение в обхвата на глава седма, раздел I, и която води до сериозна опасност за човешкото здраве и/или за околната среда, която опасност е непосредствена, забавена, вътре или вън от предприятието и включва едно или повече опасни вещества, класифицирани в една или повече от категориите на опасност, посочени в част 1 на приложение № 3 или поименно изброени в част 2 на приложение № 3 на ЗООС.

Обекта не попада в обхвата на глава седма, раздел I на ЗООС и не създава риск от голяма авария или бедствие. В непосредствена близост до площадката на обекта няма ПСВНРП, с риск от възникване на „ефект на доминото“ при евентуална авария на обекта.

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:

Не се очаква неблагоприятно въздействие върху човешкото здраве.

Анализ по фактори на жизнената среда, приложими към ИП :

- Води: за захранване с вода за водоснабдяване се предвижда използването на съществуващата водопроводна мрежа.

- Шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии – по време на експлоатацията на ИП не се предвижда превишаване на нивата на шум и вибрации, определени в Приложение №2 към чл. 5 от Наредба № 6 от 26 юни 2006 г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението (обн. ДВ. Бр.58 от 18 07 2006г.);

- Нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените, обществените сгради и урбанизираните територии - Обектът не е източник на електромагнитни лъчения. По време на експлоатацията на ИП не се предвижда превишаване на нивата на нейонизиращи лъчения над пределно допустимото ниво от $10 \mu\text{W}/\text{cm}^2$ (Приложение 2 към чл.5, ал.1 от Наредба №9/1991 г. на МЗ и МОСВ, за пределно допустими нива на електромагнитни полета в населени територии);

- Въздух – не се очаква завишение на стойностите на вредни вещества над ПДК, определени в приложение № 1 към чл. 2 от НАР ЕД БА № 14 от 23.09.1997 г. за норми за пределно допустимите концентрации на вредни вещества в атмосферния въздух на населените места (обн., ДВ, бр. 88 от 3.10.1997 г., изм., бр. 46 от 18.05.1999 г., в сила от 1.01.2000 г., бр. 8 от 22.01.2002 г., в сила от 1.01.2002 г., бр. 14 от 20.02.2004 г., в сила от 1.01.2004 г., бр. 42 от 29.05.2007 г., в сила от 1.01.2008 г.).

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

Местоположението на инвестиционното предложение е в обл. Пловдив, общ. Пловдив, гр. Пловдив, Индустриална зона „Север“, бул. „Васил Априлов“ №158, **в помещение - част от сграда с идентификатор 56784.504.303.15., с площ 110 кв.м.** По-надолу са приложени скица, издадена от АГКК – гр. Пловдив, където в червен цвят е очертан контура на сградата, а с шрих – ползваната част от нея, и местоположение на сградата върху сателитна снимка на площадката:



СЛУЖБА ПО ГЕОДЕЗИЯ, КАРТОГРАФИЯ И КАДАСТЪР - ГР. ПЛОВДИВ

4000, ПЛ. "СЪЕДИНЕНИЕ" № 3, ЕТ. 1, 032/627380, 623017,
plovdiv@cadastre.bg, БУЛСТАТ:130362903

СКИЦА НА ПОЗЕМЛЕН ИМОТ
№ 15-452657-27.04.2022 г.

Поземлен имот с идентификатор 56784.504.303

Гр. Пловдив, общ. Пловдив, обл. Пловдив
По кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед РД-18-48/03.06.2009 г.
на Изпълнителния директор на АГКК
Последно изменение на кадастралната карта и кадастралните регистри, засягащо поземления имот е от
02.07.2013 г.

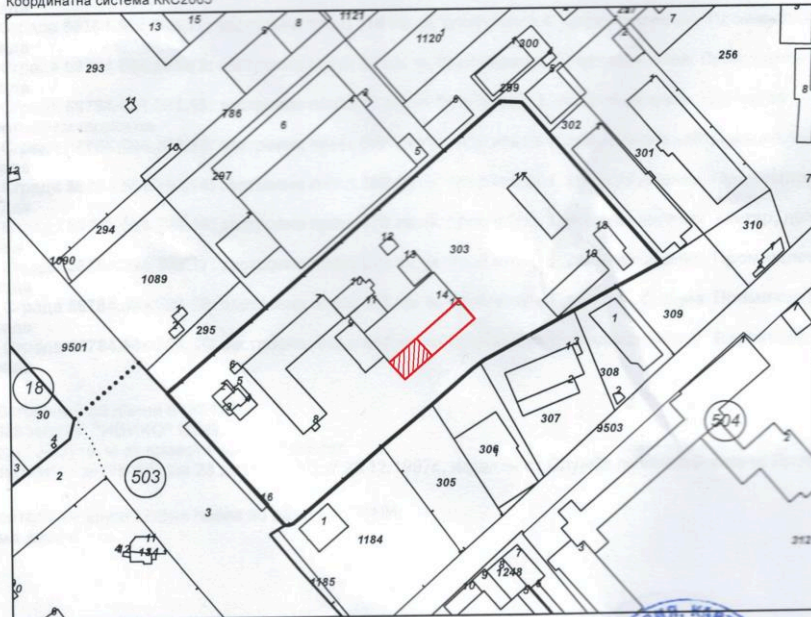
Адрес на поземления имот: гр. Пловдив, район Северен, бул. "Васил Априлов" № 158

Площ: 13731 кв. м

Трайно предназначение на територията: Урбанизирана

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

Координатна система ККС2005



М 1:2000

Прецишен идентификатор: няма

Номер по предходен план: 671, квартал: 4, парцел: XI-"БИО-ИВ"

Съседни: 56784.504.295, 56784.504.1184, 56784.504.305, 56784.503.3, 56784.504.306, 56784.504.307,
56784.504.308, 56784.504.309, 56784.504.302, 56784.504.299, 56784.504.297

Скица № 15-452657-27.04.2022 г. издадена въз основа на
заявление с входящ № 01-206941-12.04.2022 г.



/инж. Теодора Баджолова/

switch to English > Помощ > За незраши



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Агенция по геодезия, картография и кадастор
КАМС - Портал за електронни услуги



АГЕНЦИЯ ПО ГЕОДЕЗИЯ,
КАРТОГРАФИЯ И КАДАСТЪР



КАРТА

УСЛУГИ

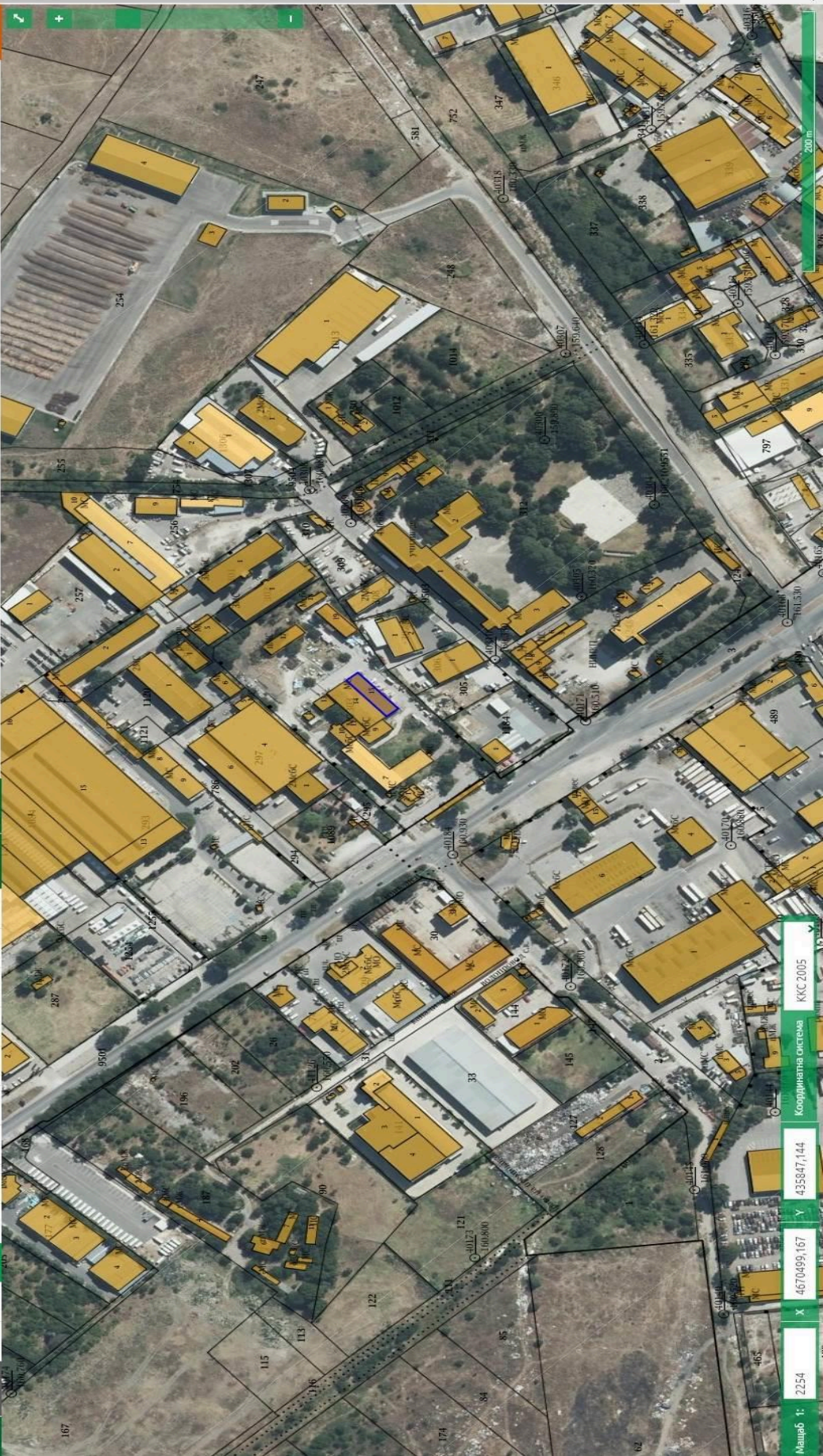
ЖАЛБИ И ВЪЗРАЖЕНИЯ

ПРОВЕРКА НА СТАТУС

КАК ДА...

> Вход > Регистрация

Navigation and utility toolbar with icons for search, zoom, pan, and other map functions.



Мащаб 1: 2254

X 4670499,167

Y 435847,144

Координатна система ККС 2005

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.

Няма очаквани опасни вещества от дейността.

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

Не се предвижда промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

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

Предвижда се експлоатацията на обекта на ИП да бъде неопределена във времето (над 20 години) и на този етап не се предвиждат дейности по закриване, рекултивация и последващо използване.

6. Предлагани методи за строителство.

Не се предвижда извършване на строителни работи. Ще се използва част от съществуваща сграда, в която ще се инсталират машините и съоръженията, предмет на ИП.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Реализацията на обекта на ИП ще подобри инфраструктурата на района.

Реализацията на обекта на ИП също така ще доведе до разкриване на нови работни места за местното население.

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.

Обектът, предмет на инвестиционното предложение, не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ), както и в границите на защитени зони като част от Европейската екологична мрежа „НАТУРА 2000“ по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (ЗБР). Обекта не се намира в близост до елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравна защита и територии за опазване на обектите на културното наследство. Най-близко разположената защитена зона е BG0000578 Река Марица, защитена зона по директивите за местообитанията и птиците, отстояща на 1,420 км. южно от обекта:



Според ДР, §1 , т.3 на НАРЕДБА ЗА УСЛОВИЯТА И РЕДА ЗА ИЗВЪРШВАНЕ НА ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА - "Обекти, подлежащи на здравна защита" са жилищните сгради, лечебните заведения, училищата, детските градини и ясли, висшите учебни заведения, спортните обекти, обектите за временно настаняване (хотели, мотели, общежития, почивни домове, ваканционни селища, къмпинги, хижи и др.), места за отдих и развлечения (плувни басейни, плажове и места за къпане, паркове и градини за отдих, вилни зони, атракционни паркове, аквапаркове и др.), както и обектите за производство на храни по § 1, т. 37 от допълнителните разпоредби на Закона за храните, стоковите борси и тържищата за храни." Най-близкият обект, подлежащ на здравна защита е ПГ по хранителни технологии и техника отстоящ от обекта на ИП на около 100м в юг-югоизточна посока.

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

Площадката граничи от всички страни с площи с предназначение „за производствена, складова, търговска и общ. обслужващи дейности“.

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.

Площадката на ИП не попада и не граничи с 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.; както и с елементи на националната екологична мрежа.

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

Няма.

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

Осъществяването на инвестиционното предложение попада в обхвата на Закона за управление на отпадъците и по-специално на чл.35, ал.1, т.1 и ал.3. Ето защо е необходимо дружеството да извърши процедура за издаване на разрешителен документ по реда на глава пета, раздел I от ЗУО за дейности R7, R12 и R13 по смисъла на приложение № 2 към § 1, т. 13 от ПДЗ на 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;

ИП не предвижда смяна предназначението на земеползване.

2. мочурища, крайречни области, речни устия;

Площадката на ИП не попада и не граничи с мочурища, крайречни области, речни устия.

3. крайбрежни зони и морска околна среда;

Площадката на ИП не попада и не граничи с крайбрежни зони и морска околна среда.

4. планински и горски райони;

Площадката на ИП не попада и не граничи с планински и горски райони.

5. защитени със закон територии;

Площадката на ИП не попада и не граничи със защитени със закон територии.

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;

Няма.

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

В площадката на ИП не попадат обекти с историческа, културна или археологическа стойност или такива с уникален геоморфоложки ландшафт.

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

Площадката на ИП не попада и не граничи с територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита. Най-близкият обект, подлежащ на здравна защита е ПГ по хранителни технологии и техника отстоящ от обекта на ИП на около 100м в юг-югоизточна посока.

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:

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.

Реализацията на инвестиционното предложение няма да създаде рискови фактори по отношение населението в близките населени места. Не се засягат територии, зони и/или обекти със специфичен хигиенно-охранителен статут или подлежащи на здравна защита. При експлоатацията на обекта не се очаква промяна на почвените показатели от съществуващото положение, ако експлоатацията се осъществява съгласно действащите нормативни изисквания. Негативно въздействие върху атмосферния въздух при изграждането и експлоатацията на обекта не се очаква. Не се очаква отрицателно въздействие върху водните екосистеми вследствие експлоатацията на обекта. Реализацията на обекта не би повлияла върху качествата на почвата и земните недра, не е свързана с дейности, оказващи отрицателно въздействие върху ландшафта в района. Отрицателно въздействие върху растителния и животинския свят не се очаква. На територията на ИП не са установени находища и местообитания на редки и защитени растителни и животински видове, поради което не се очаква отрицателно въздействие върху биологичното разнообразие в района. На територията и в близост до него няма защитени територии и паметници на културата. При експлоатацията на обекта ще бъдат изпълнени по всички нормативни изисквания и бъдещия обект няма да доведе до замърсяване компонентите на околната среда.

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

Реализацията на инвестиционното предложение няма да създаде рискови фактори по отношение на елементи от Националната екологична мрежа. Площадката на ИП не попада в границите на защитени територии, съгласно Закона за защитените територии и защитени зони, съгласно Закона за биологичното разнообразие. Площадката на ИП не попада в границите на защитени територии, съгласно Закона за защитените територии и защитени зони, съгласно Закона за биологичното разнообразие. Най-близко разположената защитена зона е BG0000578

Река Марица, защитена зона по директивите за местообитанията и птиците, отстояща на 1,420 км. южно от обекта. Карта с отстоянията е приложена към т. I.8.

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

"Голяма авария" по смисъла на т.54а от ДР на ЗООС е възникване на голяма емисия, пожар или експлозия, която става в резултат на неконтролируеми събития в хода на операциите на всяко предприятие или съоръжение в обхвата на глава седма, раздел I, и която води до сериозна опасност за човешкото здраве и/или за околната среда, която опасност е непосредствена, забавена, вътре или вън от предприятието и включва едно или повече опасни вещества, класифицирани в една или повече от категориите на опасност, посочени в част 1 на приложение № 3 или поименно изброени в част 2 на приложение № 3 на ЗООС.

Обекта не попада в обхвата на глава седма, раздел I на ЗООС и не създава риск от голяма авария или бедствие.

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

Във фаза строителство въздействието ще е ограничено по факторите шум и атмосферен въздух и е краткотрайно и временно, непревишаващо определените с нормативни документи допустими нива. Не се очаква друго отрицателно въздействие от реализацията на инвестиционното предложение.

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.).

Локален пространствен обхват. Инвестиционното предложение ще се реализира в Горнотракийската низина, Пловдивска област, гр. Пловдив, Индустриална зона „Север“, бул. „Васил Априлов“ №158, в помещение - част от сграда с идентификатор 56784.504.303.15., с площ 110 кв.м. Реализацията ще окаже положителен икономически ефект за района и няма да засегне в негативен аспект местното население.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

Реализацията на инвестиционното предложение няма вероятност да повлияе отрицателно върху компонентите на околната среда. Във фаза експлоатация въздействието по компонентите на околната среда е краткотрайно и временно, непревишаващо определените с нормативни документи допустими нива.

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

Описаните по-горе въздействия ще се проявят във фази проектиране и строителство. Във фаза експлоатация не се очаква друго отрицателно въздействие. Продължителност на фаза експлоатация – неопределена (над 10 години).

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

Осъществяването на инвестиционното предложение няма да окаже комбинирано негативно въздействие с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

В точка 11 по-долу са представени мерки, които ще бъдат изпълнени за избягване и/или намаляване на потенциалните негативни въздействия върху компонентите на околната среда и факторите на здравната среда в района на инвестиционното предложение.

10. Трансграничен характер на въздействието.

Обектът е локален и нито при неговото изграждане, нито при експлоатацията му се очакват отрицателни въздействия с трансграничен характер.

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.

Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве, затова не се предлагат мерки за компенсиране на такива.

За предотвратяване и намаляване на потенциалният неблагоприятен ефект върху околната среда, предлагаме следните мерки:

- По време на експлоатацията да не бъдат засягани терени извън площадката на обекта;
- Описаните дейности да се извършват през светлата част от денонощието;
- Да се спазват мерките за пожарна и аварийна безопасност;
- Да не се допуска замърсяване на околни терени с отпадъци;
- Отпадъците да се предават за транспортиране и третиране на фирми притежаващи валидни документи по чл. 35 от ЗУО
- Да не се допускат разливи/течове/разпиляване на отпадъци.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

Възложителят на инвестиционно предложение се ангажира да изпълни разпоредбите на чл. 95, ал. 1 от ЗООС и да предостави съответните доказателства на компетентните органи и засегнатите лица за изпълнението им.

Дата:2024год.

Управител: