

ОБЩИНА ЯМБОЛ

Рег. № О-...0447.....

Обявен на дата: 30.11.2020 г.

В сила до дата: 14.12.2020 г.

От служител: Йорданов
(Фамилия) (Имя)

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО
ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
СТАРА ЗАГОРА
Вх № Кос-01-4222/8808 2020 г.

Приложение № 5 към чл. 4, ал. 1

ДО Г-Н ПЛАМЕН ЙОРДАНОВ
ДИРЕКТОР НА
РИОСВ СТАРА ЗАГОРА

УВЕДОМЛЕНИЕ

за инвестиционно предложение

от „Химиндъстрийс“ ООД, гр. София, ул. „Лайош Кошут“ № 37, ЕИК 204007186
телефон: 0888 634364 – Кирил Филипов

(име, адрес и телефон за контакт)

гр. София, ул. „Лайош Кошут“ № 37

(седалище)

Пълен пощенски адрес: гр. София, ул. „Лайош Кошут“ № 37

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): 0888 634364, . e-mail: chemsystem@mail.bg

Управител на фирмата възложител: Кирил Филипов

Лице за контакти: 0888 634364 – Кирил Филипов

УВАЖАЕМИ Г-Н ЙОРДАНОВ,

Уведомяваме Ви, че „Химиндъстрийс“ ООД, гр. София, има следното инвестиционно предложение:

Извършване на дейности по съхранение, кондициониране, възстановяване/регенериране на разтворители и др. отпадъчни химични органични вещества с висока на чистота, в недвижим имот със застроена в него сграда, идентификационен номер 87374.515.20.15, по кадастралната карта на гр. Ямбол, находящ се в северозападната част на УПИ I, кв. 333, по плана на промишлена зона гр. Ямбол.

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението

Инвестиционното ни предложение предвижда в съществуваща сграда на площ от 806 кв.м. в имот идентификационен номер 87374.515.20.15, по кадастралната карта на гр. Ямбол, находящ се в северозападната част на УПИ I, кв. 333, по плана на промишлена зона гр. Ямбол, да извършваме дейности по съхранение, кондициониране, възстановяване/регенериране на разтворители и др. отпадъчни химични органични вещества с висока степен на чистота. Дейностите по третиране ще се извършват с помощта на два апарата: смесителна и дестилационна уредба.

(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново

инвестиционно предложение и/или за разширение или изменение на производствената дейност съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС).

2. Описание на основните процеси, капацитет, обща използвана площ; необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности, в т.ч. ползване на съществуваща или необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.); предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите, ползване на взрив:

Отпадъците, с които ще бъдат извършени дейностите по съхраняване, кондициониране (хомогенизиране), възстановяване/регенериране на разтворители са следните по вид и количества:

1. Отпадък с код 07 05 10* – други филтърни кекове и отработени абсорбенти.

Произход на отпадъка: Отпадъкът се образува при ферментация на хранителната среда и последващо филтруване. Предполагаемо количество за третиране – до 2500 т./г.

При извличане на ацетона от образуваният отпадък, остатъкът е напълно био разградим, не съдържа устойчиви органични замърсители, както и други опасни вещества. Извличането на ацетонът е възможно посредством дестилация.

2. Отпадък с код 08 01 11* – отпадъчни бои и лакове, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества.

Произход на отпадъка: Лако - бояджийски производства и производства с използване на бои и лакове. Предполагаемо количество за третиране до 50 т./г.

3. Отпадък с код 08 03 12* – отпадъчни печатарски мастила, съдържащи опасни вещества.

Произход на отпадъка: Печатници с процес дигитален печат. Предполагаемо количество за третиране до 50 т./г.

4. Отпадък с код 08 03 14* – утайки от печатарски мастила, съдържащи опасни вещества.

Произход на отпадъка: Печатници с процес на флексопечат. Предполагаемо количество за третиране до 50 т./г.

На производствената площадка на предприятието ще се извършват следните дейности по третиране на отпадъци с кодове – 07 05 10*, 08 01 11*, 08 03 12*, 08 03 14*:

R 2 – възстановяване на разтворители (дестилация);

R 12 – предварително смесване и кондициониране (хомогенизиране);

R 13 – временно съхранение.

Капацитет на третиране на отпадъците. За денонощие ще могат да бъдат третирани до 9 т. отпадъци с кодове – 07 05 10* , 08 01 11* , 08 03 12* , 08 03 14*. Режимът на работа е двусменен, ще бъдат ангажирани до 8 работници.

Отпадъците, които подлежат на третиране – регенериране R2, в най-общия случай представляват смеси на замърсени разтворители. При преработка (дестилация), разтворителите се отделят в чист вид и могат да бъдат използвани повторно. Отпадъците подлежащи на регенериране са течни или пастообразни. За да бъдат подложени на дестилация е необходимо да бъдат разпределени по кодове и съдържание. При необходимост се разбъркват – хомогенизират, за уеднаквяване на вискозитета и се филтрират.

При дестилация на преработвания отпадък не настъпват химични преобразования. Температурата при този процес се определя от температурата на кипене на разтворителя. Процесът може да се извърши и под вакуум, с цел понижаване на температурата на кипене и пълно извличане на дадения разтворител или смеси от разтворители. От образуваните отпадъци при ферментационни процеси, използваните разтворители могат да се извлекат напълно чрез процес на дестилация. Остатъкът след дестилацията (образуван отпадък в следствие на третиране) може да бъде течен, съдържа вода и остатъци от хранителна среда на ферментационния процес.

Основните процеси ще включват:

1. Транспорт

Извършва се с товарен автомобил, снабден с разрешително за превоз на опасни товари. Отпадъкът се превозва и съхранява в стандартни контейнери с обем 1 куб. м. и/или във варели с обем 200 л. Разтоварването и премесването на контейнерите се извършва с мотокар (газокар).

2. Складиране

На площадката временно ще се съхраняват опасни отпадъци, дейност R 13. Помещението за съхранение на преработваните отпадъци представлява покрито хале, бетонна конструкция с непронпусклив под. Контейнерите и варелите с отпадък се подреждат по групи и се етикетират с код за отпадък. Контейнерите и варелите са оборотни.

В същото хале се съхраняват и контейнерите с регенерирани разтворители и отпадък от

регенерацията.

3. Третиране

Използваните съоръжения за третиране на отпадъците са:

Смесителна уредба с вместимост 1600 л. капацитет 400 л./ч.

Дестилационна уредба с вместимост 2000 л. и капацитет от 500 л./ч.

R 12 - хомогенизиране Преди регенериране, поради разликите в количественият състав на третирания отпадък, се извършва хомогенизиране и уеднаквяване на различни партии отпадъци постъпили на площадката. Смесва се съдържанието от различни контейнери или 5-6 варела с отпадък. При необходимост, при третиране на отпадъци съдържащи вода, за да се регулира вискозитета, може да се добави вода. Вместимостта на всеки варел е до 200 л., контейнерите са с вместимост до 1000л. Дейността се извършва в хомогенизатор (смесителна уредба). В хомогенизатора освен смесване се извършва и дестилация.

Хомогенизирането се извършва в смесителна уредба.

R2 Дестилацията продължава в дестилационна уредба до пълното извличане на всички органични разтворители. Когато се третират отпадъци, които не съдържат вода, процесът продължава до пълното изсушаване на отпадъка до сух остатък.

При третиране на отпадъци, които съдържат вода и не е необходимо тяхното сушене, остатъкът от дестилацията е течен и се изсипва във варели, през специален кран, без да се отваря капакът на дестилатора.

Кондензираните и охладени разтворители се подават в чисти контейнери.

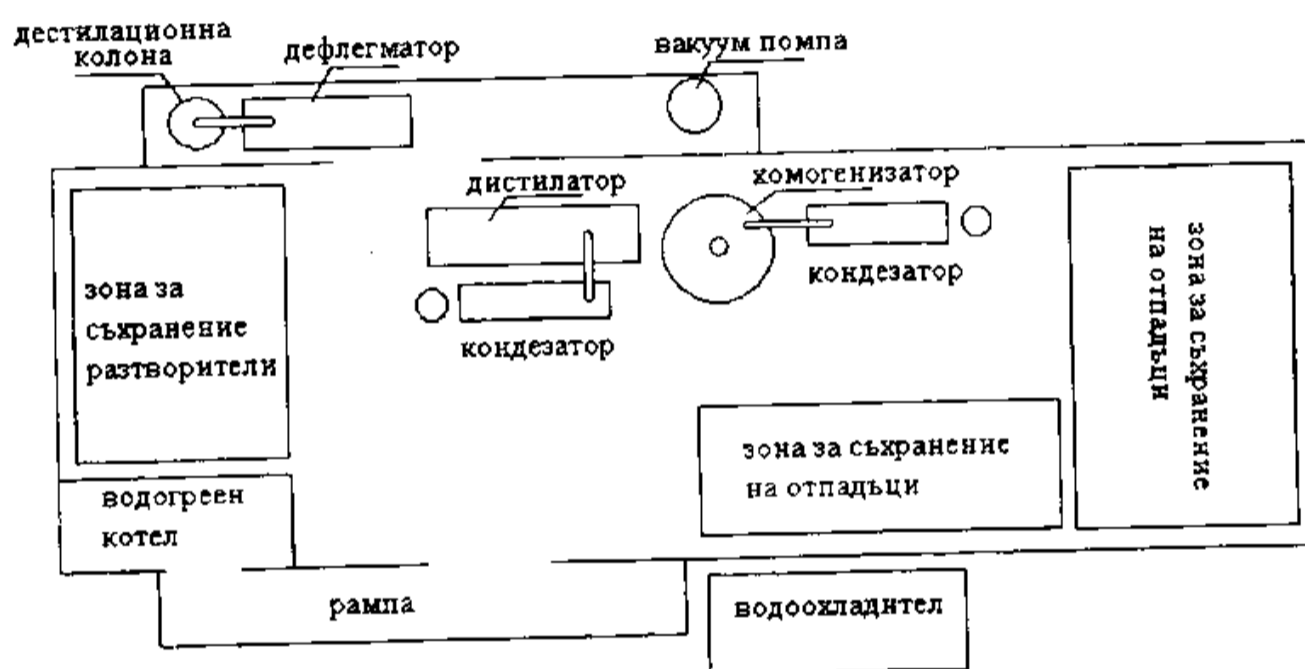
Охлаждащата вода ще бъде оборотна от охладителен резервоар. Охлаждащата вода необходима за кондензаторите, дефлегматор и хладилници циркулира през охладителна кула, където се охлажда. Циркулацията през кулата, кондензаторите и хладилниците се осъществява посредством помпа. През охладителната кула преминава въздух посредством вентилатори. При охлаждането част от водата се изпарява и се губи. Необходимата вода за първоначално зареждане и допълване ще се ползва от изградената водопроводна мрежа.

Няма да има заустване на производствени и битово – фекални отпадъчни води. За хигиенно – битови цели ще се използва питейна вода от изградената водопроводна мрежа. Охладителната кула представлява воден тооплобменен апарат от смесителен тип, снабден с вентилатори и циркулационна помпа. Оборотната вода се съхранява в цистерна.

4. Загряване

Технологичната топлина необходима за загряване и дестилация се получава във водогреен котел. Водогрейният котел се зарежда от водопроводната мрежа с питейна вода посредством помпа. Водопроводната вода се омекотява в омекотител, зареден с катийонит. Водогрейният котел е снабден с нивомерни уреди, термометър и манометър. Горивното устройство на водонагревателния котел е приспособено да изгаря течено котелно гориво (нафта). Изпускащото устройство е комин отвеждащ димните газове от котела.

Примерно разположение на машините и апаратите за третиране.



Зоните за съхранение на отпадъци за третиране и образувани отпадъци са обособени и разположени на максимално разстояние от апаратите за третиране.

3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение, необходимост от издаване на съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон; орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон.

Инвестиционното предложение няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение.

След приключване на произнасянето по реда на глава шеста от Закона за опазване на околната среда, ще предприемем действия за получаване на разрешително за извършване на дейности с отпадъци по реда на Закона за управление на отпадъците.

4. Местоположение:

(населено място, община, квартал, поземлен имот, като за линейни обекти се посочват засегнатите общини/райони/кметства, географски координати или правоъгълни проекционни UTM координати в 35 зона в БГС2005, собственост, близост до или засягане на елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство, очаквано трансгранично въздействие, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.)

Дейностите ще се извършват в съществуваща сграда (бивша сграда склад-пълначна) с разгъната застроена площ 806 кв.м. в имот с идентификатор 87374.515.20.15, по кадастралната карта на гр. Ямбол, находящ се в северозападната част на УПИ I, кв. 333, по плана на промишлена зона гр. Ямбол, на територията на „Ямболен“ АД. Сградата ще се ползва под наем съгласно сключен договор от 03.08.2020г.

Не се предвиждат строителни работи. Сградата в която ще се извършват предвидените дейности се намира в промишлена зона на гр. Ямбол и в нейния обсег няма в близост или засягане на елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство.

Не се налага изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

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

(включително предвидено водовземане за питейни, промишлени и други нужди - чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или водовземане или ползване на повърхностни води и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови.)

Водоснабдяването за питейно-битови и технологични нужди ще се осъществява от водопроводната мрежа на гр. Ямбол.

6. Очаквани вещества, които ще бъдат емитирани от дейността, в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води:

Няма.

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

Технологичната топлина необходима за загряване и дестилация се получава във

водогреен котел с мощност: 170 kW, на гориво нафта. Коминът ще бъде с диаметър – 0.30м. Инвестиционното предложение не е свързано с отделяне на емисии на вредни вещества в атмосферния въздух. Всички дейности по третиране ще се извършват в затворено помещение.

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

Ще се генерират битови отпадъци от персонала – 8 души, които ще се събират и предават на депо отредено от община Ямбол.

Отпадъците, които ще се генерират от извършваните дейности ще са:

С код 19 05 03 – Образуваният отпадък представлява остатъкът след дестилация, който е изцяло биоразградим, не съдържа опасни вещества.

и с код 19 02 05*. Количествата отпадъци от процеса ще се съхраняват и предават на лицензирана съгласно ЗУО фирма за по-нататъшно третиране.

9. Отпадъчни води:

(очаквано количество и вид на формираните отпадъчни води по потоци (битови, промишлени и др.), сезонност, предвидени начини за третирането им (пречиствателна станция/съоръжение и др.), отвеждане и заустване в канализационна система/повърхностен воден обект/водопълтна изгребна яма и др.)

Производствени отпадъчни води няма да се формират. Охлаждащата вода ще бъде оборотна от охладителен резервоар. Охлаждащата вода необходима за кондензаторите, дефлегматор и хладилници циркулира през охладителна кула, където се охлажда. Циркулацията през кулата, кондензаторите и хладилниците се осъществява посредством помпа. През охладителната кула преминава въздух посредством вентилатори. При охлаждането част от водата се изпарява и се губи. Необходимата вода за първоначално зареждане и допълване ще се ползва от изградената водопроводна мрежа.

10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението:

(в случаите по чл. 99б ЗООС се представя информация за вида и количеството на опасните вещества, които ще са налични в предприятието/съоръжението съгласно приложение № 1 към Наредбата за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях.)

При реализиране на инвестиционното предложение няма да са съхраняват и употребяват опасни химични вещества.

I. Моля да ни информирате за необходимите действия, които трябва да предприемем, по реда на глава шеста ЗООС.

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

II. Друга информация *(не е задължително за попълване)*

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

.....
.....

Прилагам:

1. Документи, доказващи обявяване на инвестиционното предложение на интернет страницата на възложителя, ако има такава, и чрез средствата за масово осведомяване или по друг подходящ начин съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от ЗООС.
2. Документи, удостоверяващи по реда на специален закон, нормативен или административен акт права за инициране или кандидатстване за одобряване на инвестиционно предложение.
3. Други документи по преценка на уведомятеля:
 - 3.1. Допълнителна информация/документация, поясняваща инвестиционното предложение;
 - 3.2. Картен материал, схема, снимков материал, актуална скица на имота и др. в подходящ мащаб.
4. Електронен носител – 1 бр.
5. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.
6. Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.
7. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор.

Дата:

Уведомятел:

