



## ОБЩИНА ПЛОВДИВ

гр. Пловдив, 4000, пл. «Стефан Стамболов» № 1, тел: (032) 656 701, факс: (032) 656 703  
www.plovdiv.bg, e-mail: info@plovdiv.bg

Изм. № 2.ИИ-263/1  
..... 15.09.21

ДО  
ДИРЕКТОРА НА  
РИСОВ-ПЛОВДИВ  
БУЛ. „МАРИЦА“ 122  
ГР. ПЛОВДИВ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВИДНИ  
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ  
ВХ. № ОВОС-2052  
..... 15.09 ..... 2021  
ПЛОВДИВ

На Ваш изх. № ОВОС-1456(3)/10.08.2021 г.

## ИСКАНЕ

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на  
въздействието върху околна среда (ОВОС)

От: ОБЩИНА ПЛОВДИВ,

Пълен пощенски адрес: 4000, гр. Пловдив, пл. „Ст. Стамболов“ 1

Възложител: Здравко Димитров – Кмет на Община Пловдив

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ЙОТКОВ,

Моля да ми бъде издадено решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционно предложение: „Реализация на краен етап – 270 000 т/г преработени отпадъци (885t/24h), на обект „Депо за опасни отпадъци и

**Инсталация за биологично разграждане от закрит способ“ в с. Шипманци, общ.  
Раковски“**

**Прилагам:**

1. Информацията по Приложение №. 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на взаимодействието върху околната среда на инвестиционни предложения – един екземпляр на хартиен носител и един на електронен носител
2. Писмо с изх. №. 20.ВК-2237-1/15.09.2021г., доказващи уведомяване на засегнатото население съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2, т. 2 на Наредбата на условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда
3. Съгласно изискванията на чл. 6, ал. 10, т. 2 на Наредбата на условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда, за уведомяване на засегнатото население е поставена обява на интернет страницата на Община Пловдив <https://www.plovdiv.bg/item/ecology/announcements/овос/съобщения-за-първо-уведомяване/>
4. Документ за платена такса – 500 лв.

С уважение,

**ЗДРАВКО ДИМИТРОВ**

Кмет на Община Пловдив



АТ/ ВК/ БП

**Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда**

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

**I. Информация за контакт с възложителя:**

**ОБЩИНА ПЛОВДИВ**

**II. Резюме на инвестиционното предложение:**

**1. Характеристики на инвестиционното предложение:**

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

Цялостния проект на обекта предвижда етапно изграждане на завода с два основни етапа: I-ви и краен, с няколко междинни подетапа. Капацитетът му за двата етапа е:

I-ви етап - 125 000 t/y преработени отпадъци с производителност 30 t/h при 14 работни часа дневно и 305 работни дни в годината. Или дневно ще се обработват по 410 t.

Краен етап II-ри - 270 00 t/y преработени отпадъци, с необходимото разширение на производствените мощности, изразяващо се в монтаж на втора „Сепарираща линия“ с общ технологичен капацитет 70 t/h. Дневно ще се обработват по 885 t.

Инвестиционното предложение касае следното:

- Промяна в разрешеното количество постъпващи отпадъци за третиране на обекта:
  - Смесени битови отпадъци и неопасни производствени отпадъци — от 125 000 t/y на 247 000 t/y и от 410 t/24 h на 807 t/24 h;
  - Разделно събрани биоотпадъци — 23 000 t/y; 75 t/24 h;
  - Промяна в разрешеното количество постъпващи отпадъци в съществуваща „Инсталация за биологично разграждане по закрит способ“ — от 120 t/24 h на 385 t/24 h;
  - Промяна в разрешеното количество постъпващи отпадъци в съществуващо „Депозит за неопасни отпадъци“ — от 125 t/24 h на 220 t/24 h;
  - Монтиране на втора „Сепарираща линия“ с капацитет 40 t/h и монтиране на Шредер в участък „Първична обработка“;

- Промяна на количества образувани отпадъци: от съществуваща „Сепарираща инсталация“ и новомонтирана „Сепарираща инсталация; от „Инсталация за биологично разграждане по закрит способ“;
- Добавяне на нови кодове и количества отпадъци.

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

За обект „Депо за неопасни отпадъци и Инсталация за биологично разграждане по закрит способ“, с Шишманци, Община Раковски е издадено Комплексно разрешително (КР) №380-НО/2009г., изменено с Решение №380-НО-ИО-АО-ТГ1/2009г. на Министъра на околната среда и водите.

За проекта на обекта има решение по ОВОС №5-IV/2003г. на РИОСВ – Пловдив с положителна оценка и одобрение за реализацията на I-ви етап от проекта.

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

Не се предвижда използване на нови природни ресурси при осъществяване на инвестиционното предложение и при експлоатацията на обекта.

Обектът е съществуващ с изградени техническа инфраструктура, производствени и помощни сгради и не се изисква изграждане на нови пътища, ВиК инсталации, електропроводи и др.

За питейни нужди се използва минерална вода от търговската мрежа.

За измиване на вътрешни площадки и пътища, оросяване на зелени площи и противопожарни нужди се използва вода от тръбен кладенец, за който е издадено Разрешително за водовземане от подземни води чрез съществуващи водовземни съоръжения с № 31590702/20.02.2013г. от Директора на Басейнова дирекция за управление на водите Източнобеломорски район с център Пловдив.

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

Във връзка с монтажа на втората „Сепарираща инсталация“ и направен анализ на данните за отпадъците, за периода от началото на експлоатация на обекта до момента, се предвижда да бъде актуализиран вида, количеството и начина на третиране на някои от отпадъците, образувани от дейността на „Сепариращите инсталации“.

Предлаганите промени в количествата и вида на отпадъците, които се образуват от „Инсталациите за сепариране“ и „Инсталацията за биологично разграждане по закрит способ“, са изчислени на база натрупан опит, промени в действащото законодателство в областта на управление на отпадъците във връзка с изпълнение на целите за рециклиране и оползотворяване на отпадъците.

В резултат експлоатацията на „Сепариращата инсталация“ от 15.12.2009 г. до момента, морфологията на приемания на площадката битов отпадък, натрупания опит и предвидения монтаж на втора „Сепарираща инсталация“ е установено, че количествата образувани отпадъци, разрешени с условията на действащото КР, се налага да бъдат оптимизирани.

При подаване на заявлението за издаване на комплексно разрешително е допусната техническа грешка при изчисляване на разрешеното количество t/y за отпадъци образувани от „Сепариращата инсталация“ с код 19 12 12-биоразградима фракция - 4 500 t. и код 19 12 12 - неоползотворима фракция - 4 500 t.

С Условие 11.5.3. на КР е разрешено да се извършва предварително третиране /сепариране/ в Инсталация за сепариране на отпадъци на следните отпадъци /подробно описани в КР/, както и всеки един отпадък, посочен в условие 11.2.8., при чието сепариране могат да се отделят оползотворими компоненти като хартия и картон, пластмаси, метали, стъкло, горими отпадъци /RDF/ и биоразградима фракция, подлежаща на биологично разграждане по закрит способ.

В тази връзка с инвестиционното предложение се предвижда промяна в количествата на разрешените за образуване отпадъци от «Сепариращата инсталация» и добавяне на отпадък с код и наименование 19 12 10 - Горими отпадъци (RDF-модифицирани горива, получени от отпадъци) с количество от **24 000 t.**, образувани от дейността на „Сепариращите инсталации“, както следва:

**Отпадъци, които ще се образуват от дейността на „Сепариращата инсталация“**

Отпадък	Код	Количество [t/y]	Временно съхраняване	Оползотворяване, преработване и рециклиране	Обезвреждане
Хартия и картон	19 12 01	10 800	Да	Предаване на фирми	Не
Черни метали	19 12 02	720	Да	Предаване на фирми	Не
Цветни метали	19 12 03	140	Да	Предаване на фирми	Не
Пластмаса и каучук	19 12 04	26 000	Да	Предаване на фирми	Не
Стъкло	19 12 05	2 500	Да	Предаване на фирми	Не
Дървесни материали, различни от упоменатите в 19 12 06	19 12 07	4 500	Да	Условие 11.5.4. и/или Предаване на фирми – Условие 11.5.1.	Не
Текстилни материали	19 12 08	120	Да	Предаване на фирми.	Не
Минерали (например пясък, камъни)	19 12 09	26 000	Да	-	Условие 11.6.2.

Добавя се нов код Горими отпадъци (RDF – модифицирани горива, получени от отпадъци)	19 12 10	24 000	Да	Предаване на фирми.	Не
Други отпадъци, (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11 (биоразградима фракция)	19 12 12	129 675	Не	Условие 11.5.4	Не
Други отпадъци, (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11 (неоползотворима фракция)	19 12 12	39 504	Не	-	Условие 11.6.2.

За отпадък с код 19 12 07 - Дървесни материали, различни от упоменатите в 19 12 06, освен исканата промяна в количеството, да бъде разрешено предаване за оползотворяване на фирми.

За съхраняване на образуваното количество горими отпадъци с код 19 12 10 - Горими отпадъци (RDF-модифицирани горива, получени от отпадъци) се предвижда обособяване на самостоятелна площадка, находяща се на същия терен.

В следващата таблица са отразени предлаганите промени в количествата на отпадъците т/у, които се образуват от дейността на „Инсталация за биологично разграждане по закрит способ“.

*Отпадъци, образувани от дейността на Инсталация за биологично разграждане по закрит способ /с предложени промени нанесени в червен цвят/*

Отпадък	Код	Количество во [t/y]	Временно съхраняване	Оползотворява не, преработване и рециклиране	Обезвре ждане
Некомпостирани фракции от битови и сходни с тях отпадъци	19 05 01	1245	Не	-	D5
Некомпостирани фракции от животински и растителни отпадъци	19 05 02	830	Не	-	D 5

Нестандартен компост	19 05 03	830	He	-	<b>D 5</b>
Отпадъци неупоменати другаде	19 05 99	38591	He	-	<b>D 5</b>

Добавя се нов отпадък с код 20 01 34 - батерии и акумулатори, различни от упоменатите в 20 01 33 в количество 0.200 t/y. Отпадъкът е образуван от дейността на цялата площадка.

На площадката има изградена канализационна мрежа за разделно отвеждане на битово-фекални и дъждовни води.

Пречистените и обеззаразени в съществуващата ПСБФВ битово-фекални отпадъчни води ще се заустват в колектора за дъждовни води на бившия завод „Стоманолеене” ЕАД, гр. Раковски, който се влива в р. Сребра.

При подаване на първоначалното Заявление за издаване на Комплексно разрешително е допусната техническа грешка при определянето на географските координати на точка на заустване в р.Сребра и точка на пробовземане на изход на ПСОВ. Извършено е ново определяне на географски координати както следва за:

-Условие 10.1.2.5

1. Точка на заустване-Т3 в р. Сребра (II категория водоприемник); с географски координати:-42° 12' 57.806" N; 25° 00' 34.725" E

2. Точки на пробовземане:

ТП 2 пункт за наблюдение на изход на ПСБФВ, преди заустване с географски координати-42°13' 20.395" N; 25° 00' 50.592" E

При реализиране на инвестиционното предложение не се очакват промени различни от разрешените с условията в действащото комплексно разрешително: в количества и вида на формираните отпадъчни води по потоци /битови и дъждовни/, сезонност, начини за третирането им в действаща пречиствателна станция на площадката, отвеждането им в канализационна система на площадката и заустването им в повърхностен воден обект.

*д) замърсяване и вредно въздействие; дисконфорт на околната среда;*

**При реализиране на инвестиционното предложение и експлоатацията не се очакват вещества, които ще бъдат емитирани от дейността в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможно да се осъществи контакт с води.**

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

При експлоатацията на инсталациите и депото няма да се ползват химически вещества, които могат да доведат до възникване на големи бедствия.

*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.*

Реализацията на инвестиционното предложение не е свързана с пряко или косвено въздействие върху води, предназначени за питейно-битови нужди; води, предназначени за



къпане; минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или хигиенни нужди.

При реализацията на дейностите не се генерират йонизиращи и нейонизиращи лъчения, както и отделяне на химични и биологични замърсители в околната среда.

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

Площадката на „Депо за неопасни отпадъци и Инсталация за биологично разграждане по закрит способ“ е изградена на територията на с. Шишманци, община Раковски, в УПИ I, кв. 67 по плана на с. Шишманци, бивш Стоманолеярнен завод.

Инвестиционното предложение ще бъде реализирано изцяло на съществуващата площадка, която е инфраструктурно и комуникационно осигурена, поради което няма необходимост от изграждане на нова и/или реконструкция на съществуваща инфраструктура, включително транспортна, ВиК и електро мрежа.

Инвестиционното предложение не засяга и не е в близост до защитени територии, не се очаква трансгранично въздействие и изграждане на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

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

При реализиране на инвестиционното предложение не се очаква да се употребяват и съхраняват опасни химични вещества, включени в приложение № 3, към чл.103, ал.1 от ЗООС.

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

Няма необходимост от изграждане на нова или реконструкция на съществуващата техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.);

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

Не се налага извършване на СМР. Не се налагат промени в Условието на съществуващото Комплексно разрешително по отношение на експлоатация и фазите на закриване, възстановяване и последващо използване.

**6. Предлагани методи за строителство.**

Не се налага извършване на СМР.

**7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.**

Необходимост от съоръжения за третиране на отпадъците на РСУО Пловдив, състоящо се от общините: Пловдив, Марица, Стамболийски, Родопи, Перушица, Съединение, Кричим, Раковски и Брезово ще се поемат от съоръжението в с. Шишманци, т.е. от действащия вече завод за преработка на неопасни отпадъци. Това няма как да се осъществи без да бъде реализиран II етап на комплексния проект за съоръжението.

**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.**





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

Инвестиционното предложение се отнася за имот, находящ се в с. Шишманци, област Пловдив, община Раковски, бивш СЛЗ, УПИ I е идентичен с имот № 067016 и УПИ II, идентичен с № 067017 по плана на земеразделяне с одобрен ПУП със заповед на Кмета на Община Раковски АБ-90/16.12.2003 г.

**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.**

Инвестиционното предложение се отнася за имот, находящ се в с. Шишманци, област Пловдив, община Раковски, бивш СЛЗ, УПИ I е идентичен с имот № 067016 и УПИ II, идентичен с № 067017 по плана на земеразделяне с одобрен ПУП със заповед на Кмета на Община Раковски АБ-90/16.12.2003 г.

Имотът, в който ще се осъществи инвестиционното намерение, не попада в 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.

Най-близката защитена зона от Европейската екологична мрежа „НАТУРА 2000“ е BG0000291 „Гора Шишманци“.

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

Не се предвиждат

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

За реализиране на инвестиционното намерение е необходимо разрешение за пускане в експлоатация по реда на ЗУТ и актуализация на КР – 380-НО/2009 г.

**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;**

с. Шишманци, област Пловдив, община Раковски, бивш СЛЗ, УПИ I е идентичен с имот № 067016 и УПИ II, идентичен с № 067017 по плана на земеразделяне с одобрен ПУП със заповед на Кмета на Община Раковски АБ-90/16.12.2003 г.

**2. мочурища, крайречни области, речни устия;**

Имотът за реализиране на ИП не се намира в и не засяга мочурища, крайречни области и речни устия.

**3. крайбрежни зони и морска околна среда;**

Имотът за реализиране на ИП не се намира в и не засяга крайбрежни зони и морска околна среда.

**4. планински и горски райони;**

Имотът за реализиране на ИП не се намира в и не засяга планински и горски райони.

**5. защитени със закон територии;**

Имотът, в който ще се реализира ИП, не попада и не граничи с територии, разглеждани от ЗЗТ. Най-близката защитена зона от Европейската екологична мрежа „НАТУРА 2000“ е BG0000291 „Гора Шишманци“.

**6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;**

Имотът, в който ще се реализира ИП, не засяга елементи от Националната екологична мрежа (НЕМ).

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

Имотът, в който ще се реализира ИП, не засяга ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност.

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

Имотът, в който ще се реализира ИП, не засяга територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

**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.**

Въздействие върху населението и човешкото здраве се изразява в наличие на съоръжение с достатъчен капацитет за екологосъобразно третиране на отпадъците на РСУО Пловдив, състоящо се от общините: Пловдив, Марица, Стамболийски, Родопи, Перушица, Съединение, Кричим, Раковски и Брезово.

Не се засягат обекти на културно–историческото наследство.

Не се очаква въздействие върху въздуха, водата, почвата.

Реализацията на инвестиционното предложение не е свързана с въздействие върху земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии.

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

Имотът, в който ще се реализира ИП, не засяга елементи от Националната екологична мрежа (НЕМ).

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

В близост няма наличие на съоръжения с висок рисков потенциал. Поради това не се очаква кумулативно въздействие при евентуална аварийна ситуация.

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

Характерът на ИП не предполага подобно въздействие.

**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.).**

Характерът на ИП не предполага подобно въздействие.

**6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.**

Характерът на ИП не предполага подобно въздействие.

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

Характерът на ИП не предполага подобно въздействие.

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

Характерът на ИП не предполага подобно въздействие.

**9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.**

Характерът на ИП не предполага подобно въздействие.

**10. Трансграничен характер на въздействието.**

Местоположението и характерът на дейностите, предвидени с ИП, не предполагат трансгранично въздействие.

**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.**

Всички мерки са включени в КР – 380-НО/2009 г.

**V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.**

При проведената процедура за ИП и по-конкретно уведомяването, съгласно чл.4, ал.2 от Наредбата за ОВОС/07.03.2003г. (посл. изм. и доп. ДВ. бр.67 от 23 Август 2019г.), няма постъпили възражения към оценяваното ИП.