



ОБЩИНА ПЛОВДИВ

Пловдив, 4000, пл. "Стефан Стамболов" №1 тел: (032) 656 701, факс: (032) 656 703

Изм. № 20 ВК 2297
05.07.21

ДО
Г-Н ИВАЙЛО ЙОТКОВ
ДИРЕКТОР НА РИОСВ - ПЛОВДИВ
БУЛ. „МАРИЦА” №122
ГР.ПЛОВДИВ

УВЕДОМЛЕНИЕ
за инвестиционно предложение

От: ОБЩИНА ПЛОВДИВ

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ДИРЕКТОР,

Уведомяваме Ви, че Община Пловдив има следното инвестиционно предложение:

Реализация на Краен етап – 270 000 т/г. преработени отпадъци (885 t/24 h), на обект „Депю за неопасни отпадъци и Инсталация за биологично разграждане по закрит способ“ в с. Шишманци, общ. Раковски, изразяващо се в следното:

1. 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**;

2. 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;

3. Промяна в разрешеното количество постъпващи отпадъци в съществуващо „Депю за неопасни отпадъци“ – от 125 t/24 h на 220 t/24 h;

4. Монтиране на втора „Сепарираща линия“ с капацитет 40 t/h и монтиране на Шредер в участък „Първична обработка“;

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

6. Добавяне на нови кодове и количества отпадъци.

1. Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението:

Цялостният 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:

а/ 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 се обработват по 410 t.

б/ Краен етап – 270 000 t/y преработени отпадъци, с необходимото разширение на производствените мощности, изразяващо се в монтаж на втора „Сепарираща линия“. Или дневно ще се обработват по **885 t**.

Има изготвен Окончателен доклад по ОВОС от 2003 г. и решение по ОВОС №5-IV/2003 г. на РИОСВ-Пловдив с положителна оценка и одобрение за реализация на проекта с капацитет 125 000 т./год. – I-ви етап.

Към настоящия момент е реализиран I-ви етап с разрешен капацитет 125 000 тона годишно.

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

Инсталациите на площадката, обхванати от КР са:

1. Инсталация за биологично разграждане по закрит способ – ИБРЗС, (попадаща в т. 5.3.1. от Приложение №4 на ЗООС);
2. Депю за неопасни отпадъци – ДНО, (попадащо в т. 5.4. от Приложение №4 на ЗООС), състоящо се от клетки №1, №2, №3 и №4;
3. Инсталация за сепариране, която не попада в обхвата на Приложение №4 на ЗООС.

Същите са действащи по смисъла на §1, т.35 от ЗООС – въведени в експлоатация с Разрешение за ползване № СТ-05-1302/03.11.2009 г., издадено от ДНСК.

Реализирането на инвестиционното предложение е свързано с:

1. Промяна в производствения капацитет и годишен обем производство – увеличаване на разрешеното количество отпадъци, постъпващо за третиране на обекта от 125 000 t/y на 270 000 t/y:

- 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 в количество 23 000 t/y; 75 t/24 h;

За исканото увеличение на количеството на постъпващите отпадъци на вход на завода:

- Не се налага ново строителство и промяна на съществуващата инфраструктура;
- Не се налага изграждане на нови камери за биологично разграждане в съществуващата „Инсталация за биологично разграждане по закрит способ“;
- Не се налага промяна в зона за ферментация и зона за зреене, резервоари за излужваните течности, участък за рафиниране;
- Не се предвижда промяна в естеството на производствената дейност, както и промяна във функционирането на инсталацията и/или разширението ѝ;
- Не се налага увеличаване на максимално разрешения капацитет на депото;

2. „Инсталация за биологично разграждане по закрит способ“ – промяна на разрешеното количество постъпващи отпадъци от 120 t/24 h на 385 t/24 h.

Предложената промяна обхваща оптимизиране на дейността на Инсталация за биологично разграждане по закрит способ, а именно:

Участък „Ферментационен“

1. В участък „Ферментационен“ се извършва първата фаза на компостирането, а именно ферментацията на органичните отпадъци, организирана в 16 камери, всяка от които с размери 5,8 x 5,2 x 45 м и полезен обем за ферментиращите отпадъци 810 м³.

За зареждане на една камера е необходимо количество от 810 м³. При средно относително тегло на отпадъците след ротационния сепаратор - 0,87 т/м³, за запълване на една камера е необходимо количество от около 700 т.

Съгласно съществуващата технологията, ферментацията на отпадъците в камерата протича в продължение на 3 седмици. Процесите на зреене продължават в участък „Зреене“ за период от 4 седмици.

Към момента на подаване на първото Заявление за издаване на комплексно разрешително, количеството отпадъци, което е преценено, че може да бъде третирано в изградените общо 16 броя камери на инсталацията е било ориентировъчно, поради факта че тази инсталация е първата на територията на страната и не е имало практически опит за нейната работа. Увеличаване на количеството отпадъци, разрешено за постъпване за

биологично разграждане, за денонощие, ще доведе до оптимизиране използването на изградената вече инфраструктура на „Инсталацията за биологично разграждане по закрит способ“, което съгласно техническия инвестиционен проект е с полезен обем за ферментиращите отпадъци 810 м³ за една камера.

Във връзка с гореописаното предложената промяна на разрешеното количество постъпващи отпадъци в Инсталацията за биологично разграждане е от 120 t/24 h на 385 t/24 h.

Предвиденото увеличаване на количеството на постъпващите отпадъци в „Инсталацията за биологично разграждане по закрит способ“ е свързано с увеличаване на разрешеното с условията на Комплексното разрешително количество отпадъци на вход на площадката – от **125 000 тона годишно на 270 000 тона годишно.**

2. С условията на действащото комплексно разрешително, на оператора се разрешава да извършва операция биологично разграждане по закрит способ в „Инсталацията за биологично разграждане по закрит способ“ на отпадъци с код и наименование подробно изброени в условията на действащото комплексно разрешително, чието съдържание на биоразградима фракция е значителна и е пригодена за третиране в цитираната инсталация.

3. В Наредба за разделно събиране на биоотпадъци и третиране на биоразградимите отпадъци (ДВ, бр.11/2017 г.) са определени следните видове отпадъчни материали (входящи суровини) за съоръженията за МБТ, за получаване на стабилизирана органична фракция:

- битови отпадъци и отпадъци от търговски източници с подобен характер и състав, които се събират чрез общинската система за събиране на отпадъците (смесени битови отпадъци);
- битови, търговски и промишлени утайки от пречистване на отпадъчни води, които отговарят на изискванията, посочени в наредбата по чл. 43, ал.6 от ЗУО;
- биоразградими отпадъци (20 01 08 биоразградими отпадъци от кухни и заведения за обществено хранене, ако са събрани заедно с градински отпадъци и отпадъци от паркове от домакинствата и подобни институции), които не могат да бъдат сортирани поради замърсяване, не са разделно събрани при източника на образуване по смисъла на наредбата по чл. 43, ал.5 от ЗУО относно разделното събиране на биоотпадъците.

Промените в нормативната уредба уреждаща управление на отпадъците и целите, които следва да бъдат изпълнени съгласно чл.31, ал.1 от Закона за управление на отпадъците изискват оползотворяване на разделно събрани отпадъци.

Във връзка с горното в „Инсталацията за биологично разграждане по закрит способ“ има възможност в отделни камери, при контролирани условия да се извърши компостиране на разделно събрани биоотпадъци в количество **23 000 т/год.**

С увеличаване количеството на приеманите за биологично третиране отпадъци **от 120 t/24h на 385 t/24h** ще се осигури възможност за третиране освен на отделената при сепариране биоразградима фракция от смесените битови отпадъци, също така и третиране на разделно събрани биоотпадъци в количество **75 t/24h.** В резултат на това ще се даде възможност, в зависимост от постъпващия за третиране отпадък, в съответствие с Наредба за разделно събиране на биоотпадъците и третиране на биоразградимите отпадъци (ДВ, бр. 11/2017 г.), да се получава компост и стабилизирана органична фракция, които да се използват за:

-земеделие;

- рекултивация на нарушени терени;
- рекултивация на депа и минни;
- производство на почви и растителни почвени среди;
- производство на биофилтри;
- ежедневно запръстяване на депа;

За исканото увеличение на количеството на постъпващите отпадъци в „Инсталацията за биологично разграждане по закрит способ“:

- Не се налага изграждане на нови камери за биологично разграждане в съществуващата „Инсталация за биологично разграждане по закрит способ“;
- Не се налага промяна в зоната за ферментация и зоната за зреене, резервоари за излужваните течности, участък за рафиниране;
- Не се предвижда промяна в естеството на производствената дейност, както и промяна във функционирането на инсталацията и/или разширението ѝ;
- Не се налага увеличаване на максимално разрешенния капацитет на депото;

3. Дено за неопасни отпадъци – промяна в разрешеното количество постъпващи отпадъци в депото от 125 t/24 h на 220 t/24 h.

Общият проектен капацитет на Депото възлиза на 750 000 тона и се състои от 4 клетки (котлована), в които се депонират отпадъци, генерирани от дейността, както и други видове твърди отпадъци от населени места и фирми.

Капацитет на клетките на депото:

Клетка 1 – 467 206 м³ / 150 000 т.

Клетка 2 – 443 846 м³ / 142 500 т.

Клетка 3 – 747 529 м³ / 240 000 т.

Клетка 4 – 677 449 м³ / 217 500 т.

С реализацията на инвестиционната мярка няма да има промени в наличния капацитет на действащи инсталации спрямо тези, съгласно Условие №4. Капацитет – Таблица 4.1 на инсталациите от действащото Комплексон разрешително, изразени като „капацитет (t отпадъци)“. **Променя се капацитета отпадъци/24h, посочени в Таблица 4.1.** Инсталацията за биологично разграждане по закрит способ е класифицирана в т.5.3.1 на Приложение №4 на Закона за опазване на околната среда (Обн., ДВ, бр.91 от 25.09.2002 г., изм. и доп., бр.47 от 23.06.2009 г., в сила от 23.06.2009 г.). С измененията и допълненията на ЗООС (ДВ., бр.32 от 2012 г.) е добавена т.5.3.2., която съответства на извършваната дейност в инсталацията, поради което е и искането за класификацията ѝ като попадаща в т.5.3.2. на Приложение №4 на ЗООС.

Таблица 4.1

№	Инсталация	Позиция на дейността по Приложение № 4 на ЗООС	Капацитет (отпадъци/24h)	Капацитет [t отпадъци]
---	------------	--	--------------------------	------------------------

1.	Инсталация за биологично разграждане по закрит	5.3.1 5.3.2	От 120 на 385	-
2.	Депото за неопасни отпадъци, с. Шишманци, състоящо се от:	5.4	От 125 на 220	750 000
	-клетка 1			150 000
	-клетка 2			142 500
	-клетка 3			240 000
	-клетка 4			217 500

**Предложените промени в таблицата са отбелязани в червен цвят, наклонен шрифт и подчертани.*

Клетка 1 е запълнена и в нея не се извършва депониране на отпадъци. Извършено е запръствяване по откосите на клетката.

За исканото увеличение на количеството на постъпващите отпадъци в „Депото за неопасни отпадъци“:

- Не се налага увеличение на максимално разрешения капацитет на депото - 750 000 t отпадъци;
- Не се налага промяна на площта заемана от депото;
- Не се налага промяна на обема на ретензионния басейн;
- Не се налага промяна на „Проекта за експлоатация на депото“;
- Не се налага промяна на техническа инфраструктура - пътища, електропроводи, ВиК съоръжения и др.;

/посочва се характера на инвестиционното предложение, в т.ч. описание на основните процеси, капацитет, обща използвана площ, дали е за ново инвестиционно предложение и / или за разширение, или изменение на производствената дейност, 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 /

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:

Проектът на обект „Депото за неопасни отпадъци и Инсталация за биологично разграждане по закрит способ“ в с. Шишманци, общ. Раковски предвижда етапно изграждане в два етапа, с капацитет:

а/ I-ви етап – 125 000 t/y преработени отпадъци с производителност 30 t/h и 305 работни дни в годината. Дневно количество – 410 t.

б/ Краен етап – 270 000 t/y преработени отпадъци, с необходимото разширение на производствените мощности. Някои строителни работи са изпълнени още на I-вия етап за да не се пречи и прекъсва работата на завода при разширението му.

Към настоящия момент е реализиран I-ви етап с разрешен капацитет 125 000 тона годишно преработени отпадъци.

Обектът е предназначен за третиране на битови отпадъци и неопасни производствени отпадъци, които пристигат от региона на гр. Пловдив (Община Пловдив, Община „Марица“, Община Брезово, Община Раковски, и др.).

Основните технологични, спомагателни и обслужващи дейности, които се извършват в съоръжението за механично-биологично третиране са:

- Доставка, приемане и съхранение на отпадъците;
- Подбор на оползотворяеми отпадъци;
- Отделяне и подбор на органични отпадъци;
- Ферментация и зреене на органични отпадъци до получаване на компост/стабилизирана органична фракция;
- Очистване на въздуха от процесите на ферментация и зреене;
- Рафиниране, съхранение и експедиция на компоста/стабилизирана органична фракция;
- Събиране и експедиция на рециклируеми отпадъци;
- Събиране и извозване на неоползотворяеми отпадъци.

Тъй като предложението не е свързано с нова производствена дейност основните технологични процеси се запазват. Запазват се всички технически и технологични характеристики на инсталациите:

1.Подобект Корпус „Първична обработка и рафиниране”

В корпуса са ситуирани следните звена от производствената структура:

- Участък „Първична обработка”

Заедно с приемната яма за отпадъци той представлява една поточна производствена линия за грубо сепариране, отделяне на органичните отпадъци, следващо сепариране на оползотворяемите и неоползотворяеми отпадъци, тяхното събиране и извозване.

- Отделение „Подбор на органични отпадъци”

Предназначено е за подготовка на органичните отпадъци за ферментация. От тях се отделят метали, хартии, стъкло и други, подлежащи на рециклиране, а по-дребните е задържат, за да се структурира масата по време на компостирането.

- Отделение „Леки пластмаси”

Чрез пневмотранспорт в него постъпват отделените при селективния подбор леки пластмаси от опаковки, сакове и др. за пресоване и балиране.

- Участък „Рафиниране”

Участъкът е предназначен за рафиниране (очистване) на получения компост/стабилизирана органична фракция, след зреенето в Корпус „Ферментация и зреене”.

Връзката между участъците „Рафиниране” и „Зреене” се осъществява с лентови транспортъори.

- Командна кабина

В нея е монтирано оборудването за наблюдение, автоматичен контрол и управление параметрите на ферментацията на органичните отпадъци. Също така там се следи всеки момент работата на мотори, вентилатори, помпи, аварийно изключване и е оборудвана с ел. табла, компютри и др.

2. Подобект Корпус „Ферментация и зреене”

В него са ситуирани следните звена от производствената структура:

- Участък „Ферментационен”

В участъка се извършва първата фаза на компостирането/биологичното разграждане, а именно ферментацията на органичните отпадъци, която се извършва в 16 бр. ферментационни камери.

- Участък „Зреене”

В него се извършва следващата фаза от компостирането/биологичното разграждане – узряване на компоста/стабилизирана органична фракция. Процесът се извършва директно, върху пода на участъка, като за целта той е разпределен на площадки, върху които компостът/стабилизираната органична фракция се насипва на купчини. Между площадките са предвидени пътеки за обслужващите ги транспортни средства.

3. Подобект „Биофилтри”

В тях се извършва почистване на въздуха, аспириран от ферментационни камери и площадките за зреене на компоста. За ферментационните камери са предвидени 2 бр., а за зreenето – 5 бр. биофилтри. Единият от биофилтрите за ферментацията е активна повърхност 324 m², а вторият и тези за зreenето – с 270 m².

Вентилаторите на същите са разположени в отделно помещение към всеки филтър и са свързани посредством въздуховоди с ферментационните камери и пространствата над площадките за зреене.

Планираната промяна ще бъде осъществена в границите на съществуващата производствена площадка при което:

- **За реализирането на инвестиционното предложение не се налага промяна на предназначението и начина на трайно ползване на територията, както и няма да доведе и до нарушаване на нови терени, няма да се променя общата използвана площ;**
- **Няма необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности;**
- **Няма необходимост от изграждане на нова или реконструкция на съществуващата техническа инфраструктура-пътища, ВиК инсталации, електропроводи и др.**

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 намерение е в съответствие с предвижданията в действащия ПУП.

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

За обект „Депю 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/2003 г. на РИОСВ-Пловдив с положителна оценка и одобрение за реализацията на I-ви етап от проекта.

Орган по одобряване на инвестиционното намерение – РИОСВ-Пловдив и ИАОС.

4.Местоположение на площадката

Площадката на обект „Депю 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 Стоманолъжен завод.

Инвестиционното предложение ще бъде реализирано изцяло на съществуващата площадката, 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.

/населено място, община, квартал, поземлен имот, географски координати/ по възможност във WGS 1984 /, собственост, близост до или засягане на защитени територии за опазване на обектите на културно наследство, очаквано трансгранично въздействие, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура /

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

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 №31590702/20.02.2013 г. от Директора на Басейнова дирекция „Източнобеломорски район”.

/включително предвидено водовземане за питейни, промишлени и други нужди –чрез обществено водоснабдяване /Ви К или друга мрежа/ и/или от повърхностни води и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане/

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

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.

Извършва се собствен мониторинг съгласно условията на КР№380-НО/2009 г.

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

При реализиране на инвестиционното предложение не се очакват емисии на вредни вещества във въздуха, различни от тези, разрешени с действащото комплексно разрешително. Няма да има промяна в съществуващите точкови източници от:

1. Вентилационни потоци от пневматична транспортна система в отделение „Леки пластмаси“ (ИУ №1);
2. Вентилационни потоци от денситометричната маса в участък „Рафиниране“ (ИУ №2).

Няма да има промяна в работата на съществуващите биофилтри за очистиането на въздуха, аспириран от ферментационните камери и площадките за зреење на компоста. Няма да има промяна в:

- Брой на биофилтрите – за ферментационните камери 2 бр., а за зреењето – 5 бр. биофилтри.
- Активната повърхност на биофилтрите – единият от биофилтрите за ферментацията е с активна повърхност 324 m², а вторият и тези за зреењето – с 270 m.
- Принципа на биологичния процес на отстраняване на веществата с лоша миризма.

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

Във връзка с предвидения монтаж 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 монтажа 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 т. и код 19 12 12 – неоползотворима фракция – 4 500 т.

С Условие 11.5.3. от действащото комплексно разрешително 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 т.**, образувани от дейността на „Сепариращите инсталации“, както следва:

Таблица 11.5. Отпадъци, образувани от дейността на „Сепариращите инсталации“ от КР №380-НО/2009 г. /с нанесени предложените промени в червен цвят/

Отпадък	Код	Количество во [t/y]	Временно съхраняване	Оползотворява не, преработване и рециклиране	Обезвре ждане
Хартия и картон	19 12 01	11 500 <u>10 800</u>	Да	Предаване на фирми	Не
Черни метали	19 12 02	21 500 <u>720</u>	Да	Предаване на фирми	Не
Цветни метали	19 12 03	11750 <u>140</u>	Да	Предаване на фирми	Не
Пластмаса и каучук	19 12 04	9 150 <u>26 000</u>	Да	Предаване на фирми	Не
Стъкло	19 12 05	2 150 <u>2 500</u>	Да	Предаване на фирми	Не
Дървесни материали, различни от упоменатите в 19 12 06	19 12 07	5 150 <u>4 500</u>	Да	Условие 11.5.4 <u>и/или</u> <u>предаване на</u> <u>фирми-Условие</u> <u>11.5.1.</u>	Не
Текстилни материали	19 12 08	50 <u>120</u>	Да	Предаване на фирми.	Не
Минерали (например пясък, камъни)	19 12 09	20 500 <u>26 000</u>	Не	-	Условие 11.6.2.
<u>Добавя се нов код</u> <u>Горими отпадъци</u> <u>(RDF –</u> <u>модифицирани</u> <u>горива, получени</u> <u>от отпадъци)</u>	<u>19 12 10</u>	<u>24 000</u>	<u>Да</u>	<u>Предаване на</u> <u>фирми.</u>	<u>Не</u>
Други отпадъци, (включително смеси от	19 12 12	4 500 <u>129 675</u>	Не	Условие 11.5.4.	Не

от „Сепариращата инсталация“ с код 19 12 12 – биоразградима фракция – 4 500 т. и код 19 12 12 – неоползотворима фракция – 4 500 т.

С Условие 11.5.3. от действащото комплексно разрешително 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 35 000 т.**, образувани от дейността на „Сепариращите инсталации“, както следва:

Таблица 11.5. Отпадъци, образувани от дейността на „Сепариращите инсталации“ от КР №380-НО/2009 г. /с нанесени предложените промени в червен цвят/

Отпадък	Код	Количество во [t/y]	Временно съхраняване	Оползотворява не, преработване и рециклиране	Обезвре ждане
Хартия и картон	19 12 01	11 500 <u>10 800</u>	Да	Предаване на фирми	Не
Черни метали	19 12 02	21 500 <u>720</u>	Да	Предаване на фирми	Не
Цветни метали	19 12 03	11750 <u>140</u>	Да	Предаване на фирми	Не
Пластмаса и каучук	19 12 04	9 150 <u>26 000</u>	Да	Предаване на фирми	Не
Стъкло	19 12 05	2 150 <u>2 500</u>	Да	Предаване на фирми	Не
Дървесни материали, различни от упоменатите в 19 12 06	19 12 07	5 150 <u>4 500</u>	Да	Условие 11.5.4 <u>и/или</u> <u>предаване на</u> <u>фирми-Условие</u> <u>11.5.1.</u>	Не
Текстилни материали	19 12 08	50 <u>120</u>	Да	Предаване на фирми.	Не
Минерали (например пясък, камъни)	19 12 09	20 500 <u>26 000</u>	Не	-	Условие 11.6.2.
<u>Добавя се нов код</u> <u>Горими отпадъци</u> <u>(RDF –</u> <u>модифицирани</u> <u>горива, получени</u> <u>от отпадъци)</u>	<u>19 12 10</u>	<u>24 000</u>	<u>Да</u>	<u>Предаване на</u> <u>фирми.</u>	<u>Не</u>
Други отпадъци, (включително смеси от	19 12 12	4 500 <u>129 675</u>	Не	Условие 11.5.4.	Не

материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11 (биоразградима фракция)					
Други отпадъци, (включително смеси от материали) от механично третиране на отпадъци, различни от упоменатите в 19 12 11 (неоползотворима фракция)	19 12 12	4 500 <u>39 504</u>	Не	-	Условие 11.6.2.

**Предложените промени в таблицата са отбелязани в червен цвят, наклонен шрифт и подчертани.*

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 t/y, които се образуват от дейността на „Инсталация за биологично разграждане по закрит способ“.

Таблица 11.6 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	Оползотворяване, преработване и рециклиране	Обезвреждане
Некомпостирани фракции от битови и сходни с тях отпадъци	19 05 01	5 500 <u>1 245</u>	Не	-	D5
Некомпостирани фракции от животински и растителни отпадъци	19 05 02	2 500 <u>830</u>	Не	-	D 5
Нестандартен компост	19 05 03	500 <u>830</u>	Не	-	D 5
Отпадъци неупоменати другаде	19 05 99	4 500 <u>38 591</u>	Не	-	D 5

*Предложените промени в таблицата са отбелязани в червен цвят, наклонен шрифт и подчертани.

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.

Не се планира ново строителство на сгради и съоръжения.

9.Отпадъчни води

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 се заустват в колектора за дъждовни води на бившия завод „Стоманолееене” 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-ТЗ 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.

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

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

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.

(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)

Не се предвиждат други промени в обстоятелствата, при които е издадено Решение по ОВОС №5-IV/2003г. от Директора на РИОСВ-Пловдив.

Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредба за ОВОС) (Ново - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г., доп. - ДВ, бр. 67 от 2019 г., в сила от 28.08.2019 г.)

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