

О Б Я В А до заинтересованите лица и общественост

на основание чл.4, ал.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредба ОВОС, ДВ, бр. 25/2003 г., посл. изм. и доп. ДВ. бр.62 от 5 август 2022г.), "Кос хол-1" ЕООД, ЕИК202325247, област Пазарджик, община Ракитово, гр. Костандово, п.к. 4644, ул. „Индуриална зона“ № 1

СЪОБЩАВА

най-ранен етап, че дружеството има следното инвестиционно предложение:

„Извършване на дейност по производство на био-гориво (пелети) от дървесни стърготини (чипс) добити от трупна дървесина и отпадъчни трици с код на отпадък 03 01 05, чрез оползотворяване с код R3 (рециклиране) по Приложение № 2 от Закона за управление на отпадъците.“

1. Резюме на предложението:

Искането е за нова дейност за производство на био-гориво (пелети) от дървесни стърготини (чипс) добити от трупна дървесина и отпадъчни трици с код на отпадък 03 01 05, чрез оползотворяване с код R3 (рециклиране) по Приложение № 2 от Закона за управление на отпадъците.

Дейността ще се извършва в поземлен имот с ЕКАТТЕ 38844.105.83, област Пазарджик, община Ракитово, гр. Костандово, п.к. 4644, м. СТОПАНСКИ ДВОР, вид собств. Частна, вид територия Урбанизирана, НТП За друг вид производствен, складов обект, площ 17974 кв. м, стар номер 105030, 105057, XLIV, квартал 105, парцел XLV

Дейността попада в обхвата на Приложение №2, т.11, буква "б" от Закона за опазване на околната среда, като ще се извършва чрез изменение и допълнение на съществуващ регистрационен документ 07-РД-00000210-01/09.05.2016г., чрез добавяне на нови площадка и дейности.

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:

Производството на пелети ще бъде захранвано със суровина от два източника:

- свежа трупна дървесина закупувана от държавните горски стопанства, която ще бъде раздробявана от дробилна машина за получаване на дървесни стърготини (чипс);
- отпадъчни трици с код на отпадъка 03 01 05, с източници от собствен цех за дървообработка и закупуване на количества отпадък от лица притежаващи цехове за механична обработка на дървесина, съобразно правилата на ЗУО.

ОСНОВНИ ПРОЦЕСИ ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ПЕЛЕТИ :

1. раздробяване на трупна дървесина чрез машина VECOPLAN с капацитет - 3 т/час
2. възможно е да бъде обработен и материал с източник от двата потока едновременно, като се извършва предварително смесване на дървесен чипс с отпадък с код 03 01 05 (трици)
3. готовият материал (чипс, или отпадък (трици), или смесен) се зарежда чрез лентов транспортър в барабанна сушилня
4. материалът в барабанната сушилня се изсушава до 8% съдържание на влага, чрез продухване с вентилатор на горещи газове, образувани при горене на дърва в печка. Горещите газове преминават през материала и така отдават топлина и сажди, а поемат отдадената влага, като след охлаждането и поетата влага, се изхвърлят чрез нагнетяване с вентилатор в комин.
4. изсушеният материал постъпва в чукова мелница с капацитет 1,5 т/час, за да се получи еднаква по размер фракция
5. материалът постъпва в бункер и чрез честотно управляем шнек се подава към пелет преса GENERAL DIES с капацитет 1,5 т/час
6. готовите пелети постъпват в охладител, като за охлаждане се използва свеж атмосферен въздух, а принудителен въздушен поток се осигурява чрез вентилатор.
7. охладените пелети постъпват в автоматична пакетажна машина SYSTEM S.r.l Automazione с капацитет 1,5 т/час

Предприятието ще работи с 8 часов работен ден, при 5 дневна работна седмица.

На площадката, предприятието разполага и с механичен цех за обработка на трупна дървесина, за получаване на готови изделия, които ще образува отпадък с код 03 01 05 около 2000 тона годишно.

Капацитет на инсталацията за производство на пелети – 3000 тона годишно

Инсталацията може да работи с дървесен чипс добит от трупна дървесина, с отпадък с код 03 01 05 или и двете в смес.

Годишно количество за обработка с код на дейност R3 на дървесни отпадъци с код отпадък 03 01 05 – 3000 тона годишно.

Годишно количество за временно съхраняване с код R13 на отпадък с код 03 01 05 – 3000 тона годишно.

За осъществяване на инвестиционното предложение няма да има необходимост от ново строителство на сгради, изкопни дейности или изграждане на нова техническа и пътна инфраструктура, предвид наличния сграден фонд и инфраструктура, които подsigуряват в пълна степен заявената дейност.

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:

За осъществяване на исканата дейност е необходимо РИОСВ-Пазарджик да измени и допълни съществуващ регистрационен документ 07-РД-00000210-01/09.05.2016г., чрез добавяне на нови площадка и дейности.

4. Местоположение:

Дейността ще се извършва в поземлен имот с ЕКАТТЕ 38844.105.83, област Пазарджик, община Ракиново, гр. Костандово, п.к. 4644, м. СТОПАНСКИ ДВОР, вид собств. Частна, вид територия Урбанизирана, НТП За друг вид производствен, складов обект, площ 17974 кв. м, стар номер 105030, 105057, XLIV, квартал 105, парцел XLV,

Координати в WGS 1984 на имота:

Географска ширина: 42° 0'55.56"С ; Географска дължина: 24° 6'23.87"И

Географска ширина: 42° 0'53.98"С ; Географска дължина: 24° 6'28.71"И

Географска ширина: 42° 0'49.75"С ; Географска дължина: 24° 6'27.79"И

Географска ширина: 42° 0'51.97"С ; Географска дължина: 24° 6'21.53"И

Най-близко разположени защитени зони:

Съгласно извършена справка в Регистъра на защитените територии и защитените зони в България поддържан от ИАОС, се установи, че гр. Костандово и землището около града не попадат и не граничат със защитени зони, като най-близко разположените са:

1. На около 6000 м в северна посока е границата със ЗЗ BG0001386 Яденица, защитена зона по Директива 92/43/ЕЕС за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна

2. На около 4000 метра в южна посока е границата със ЗЗ BG0001030 Родопи–Западни, защитена зона по Директива 92/43/ЕЕС за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна

Най-близко разположени защитени територии:

Съгласно извършена справка в Регистъра на защитените територии и защитените зони в България поддържан от ИАОС, на територията на гр. Костандово, както и в землището около града, не са разположени обекти със статут на защитени територии

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

За реализиране на исканата дейност не са необходими дейности по строителство.

При реализиране на исканата дейност, не се предвижда ползване на природни ресурси,

Дружеството има подписан договор и е подвързано към инфраструктурата на местното

ВиК дружество за доставка на чиста питейна вода, ползвана за комунални цели, а не промишлени, и отвеждане на битово-фекални води.

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:

При реализиране на исканата дейност за производство на пелети от дървесен чипс и отпадък с код 03 01 05, е възможно да има емисии прах и общ въглерод в атмосферния въздух.

Не е възможно изхвърляните емисии да влезнат в контакт с подпочвени води, а за повърхности ще е в пренебрежимо количество, предвид разреждането им атмосферния въздух и само при 100% влажност (при валежи от дъжд) е възможно вредни вещества да влезнат в контакт с повърхностни води.

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

При реализиране на исканата дейност за производство на пелети от дървесен чипс и отпадък с код 03 01 05, е възможно да се образуват емисии прах и общ въглерод, съгласно чл.62, ал.1, т.1, буква „в“ и т.2, буква „а“ от Наредба № 1 от 27 юни 2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии [Наредба 1/2005](Обн. ДВ. бр.64 от 5 август 2005г.):

- параметър „прахообразни вещества“ – за други сушилни инсталации - НДЕ 15 mg/m³;

- параметър ”общ въглерод“ – за сушилни инсталации – НДЕ 300 mg/m³;

Параметър „кислород в обемни проценти“ се определя по правилата на чл.8, ал.2, т.1, буква „б“: директно сушене на продукти и материали с горещи газове, получени в горивна камера - 17 %;

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

При процесът по производство на пелети не се образуват отпадъци.

При процесът по добиване на горещи газове, чрез изгаряне на дървесина е възможно образуване на минимални количества отпадък с код 10 01 01 - Стурия, шлака и дънна пепел от котли (с изключение на пепел от котли, упомената в 10 01 04).

Предвижда се образуваната пепел да се предава на лица имащи документ по чл. 35 от ЗУО, като ще се предпочете оползотворяването на отпадъка, а ако това е невъзможно, то ще се пристъпи към предаване за обезвреждането му.

9. Отпадъчни води:

При реализиране на исканата дейност за производство на пелети от дървесен чипс и отпадък с код 03 01 05, няма да се ползва никакво количество вода, нито ще има генериране на отпадни води.

10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението, както и капацитета на съоръженията, в които се очаква те да са налични:

При реализиране на исканата дейност за производство на пелети от дървесен чипс и отпадък с код 03 01 05, не е необходимо и няма да има наличие на опасни химични вещества на територията на площадката.

Писмени становища и мнения се приемат на следните адреси:

- РИОСВ-Пазарджик - гр. Пазарджик, ул. "Генерал Гурко" №3, ет.4
- ОБЩИНА Ракитово - гр. Ракитово, п.к. 4640, ул. "Иван Клинчаров" № 57
- КМЕТСТВО Костандово - гр. Костандово, п.к. 4644, ул. Христо Ботев № 35
- "Кос хол-1" ЕООД, ЕИК202325247, област Пазарджик, община Ракитово, гр. Костандово, п.к. 4644, ул. „Индустиална зона“ № 1