ИНФОРМАЦИЯ

ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС

Изготвена съгласно Приложение № 2 към чл. 6 на Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда */обн. ДВ бр. 25 от 18.03.2003 г., изм. и доп. ДВ бр. 9 от 30.01.2024 г./.*

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

1. **„НОРД КОМЕРС ТРЕЙД" ЕООД**, ЕИК: 206237008

2. Област Пловдив, община Родопи, с. Оризари, п.к. 4214, ул. „Васил Левски" № 30

3. Телефон: 0899 / 20 30 46, e-mail: pvm_ood@abv.bg

4. Лице за контакти: Петя Налбантова

II. Резюме на инвестиционното предложение:

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение */ИП/* е за: **„Преустройство и промяна на предназначението на складова сграда – в Цех за производство на пелети от дървесни отпадъци и суров дървен материал"**, в УПИ/1-512.651 – произв., складови и обществ. обслужв. дейности, м-ст „Ормана", съответстващ на поземлен имот /ПИ/ с идентификатор 52221.512.651 по КККР на с. Ново село, общ. Стамболийски, област Пловдив, с обща площ 2 632 кв.м.

1.1 Размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост

<u>Инвестиционното предложение е за нов обект.</u>

На територията на площадката, с местоположение: УПИ/1-512.651 – произв., складови и обществ. обслужв. дейности, м-ст „Ормана", съответстващ на поземлен имот /ПИ/ с идентификатор 52221.512.651 по КККР на с. Ново село, общ. Стамболийски, област Пловдив, с обща площ 2 632 кв.м., е разположена съществуваща едноетажна сграда, с предназначение: Складова база, склад, с обща площ 738 кв.м.

Фасадните стени на съществуващата сграда са монолитни */тухлена зидария/,* а югоизточната фасада е изцяло от двукрили метални врати. Вътрешната част на сградата е изградена от метални колони и метална конструкция, а покривът – метални ферми, покрити с ламарина.

Общата площ на сградата е разделена на четири участъка – офис, производствена зона и две складови помещения.

С реализацията и последващата експлоатация на ИП, се предвижда вътрешно преустройство на съществуващата сграда, без промяна в конструктивните елементи.

Преустройството на съществуващата сграда се свежда до направа на нови отвори за прозорци на североизточната фасада, както и изграждане на нова преградна

стена брандмауер, в едно от сегашните складови помещения, с цел обособяване на две нови помещения – за производство на пелети и склад, в който ще са разположени санитарно-битови помещения.

Всички нови преградни стени ще се изпълня от термопанели, с дебелина 4 см, а бетоновата подова настилка ще бъде запазена.

С реализацията и последващата експлоатация на ИП, се предвиждат двама работници, които ще обслужват производството на пелети от дървесни отпадъци, както и суров дървен материал.

Технологичния процес, за производство на пелети от дървесни отпадъци и суров дървен материал, е както следва:

На територията на производствената площадка, сухия талаш и трици ще се доставят с автотранспорт, който ще изсипва на приемна площадка на открито и/или в сградата, с помощта на фадрома. Мокрите трици и талаш, с помощта на мотокар, оборудван с кофа, ще се вкарват в приемателен бункер. От бункера, чрез вертикален шнек, мокрия материал се изсипва в сито за талаш и трици, оборудвано с шнек и вентилатори за аспирация. Пресетия мокър материал ще се транспортира до сушилня, с тръбни топлообменници, монтирани извън сградата. След сушилнята, изсушеният материал ще постъпва във външен силоз и от него, посредством шнек ще се връща отново в сградата в бункер за изсушен материал. От бункера, чрез вертикални и хоризонтални шнекове, изсушения материал ще постъпва в преса с високо налягане. Към изсушения материал ще се добавят и фуражни трици, които служат за почистване на матриците на пресата от остатъчна смола. Пресованите трици ще преминат през сито, за да се пречистят от прахта и след като изстинат ще се пълнят в чували от 15 кг.

Чувалите ще се затварят, посредством лепачка и ще се подреждат върху европалети, които ще се стречоват и съхраняват в склада за готова продукция.

По време на целия транспортен процес на триците и талаша, необходими за производството на пелети */от вход до готова продукция/*, придвижването на материала ще се осъществява в шнекове, редлери и самотечни наклонени тръби с диаметър Ø210. Транспортирането ще се осъществява в защитени от атмосферните условия тръби и транспортни машини, като се предвиждат и смукателни вентилационни системи, с диаметър от Ø 100 до Ø300, чрез които ще се събират отработените прах и трици и ще се отвеждат към бункера за гориво.

В бункера за гориво, освен отработените прах и трици от двете вентилационни системи, ще се подава и отпадъчен дървесен материал, които ще се разбъркват и подават към зиданата печка за дървесина, която служи като основен топлоизточник в процеса на сушенето на пелети и захранва топлообменниците на сушилнята, в която се изсушава мократа входна суровина.

Производствения капацитет на дружеството ще варира, в зависимост от поръчките, но се предвиждат средно около 60 тона готова продукция/месец.

За осъществяване на производствения процес, на територията на площадка, ще се осъществяват дейности с отпадъци, с код и наименование, съгласно Наредба № 2 за класификация на отпадъците */обн. ДВ бр. 66 от 08.08.2014 г., изм. и доп. ДВ бр. 53 от 08.07.2022 г./*: ***03 01 05 – Трици, талаш, изрезки, парчета, дървен материал, плоскости от дървесни частици и фурнири, различни от упоменатите в 03 01 04.***

Дейностите с отпадъци, които ще се извършват, съгласно Приложение № 2 към §1, т. 13 от Закона за управление на отпадъците */обн. ДВ бр. 53 от 13.07.2012 г., изм. ДВ бр. 81 от 24.09.2024 г./*, са както следва:

- ***R 1 – Използване на отпадъците предимно като гориво или друг начин за получаване на енергия:***

При тази дейност, ще се изгарят отпадъци /в зидана печка за дървесина/, която служи като основен топлоизточник за сушенето на пелетите и захранване на топлообменниците на сушилнята, в която ще се изсушава мократа суровина.

Максималното годишно количество отпадъци, което ще се подлага на дейност, с код R1, на територията на производствената площадка, се предвижда да бъде около 50 тона.

- ***R 12 – Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите, с кодове R 1 – R 11:***

Отпадъците, ще се подлагат на дейности по предварително третиране, с цел улесняване на производствения процес и по - качествената готова продукция, а именно: сортиране, пресяване и пресоване.

Максималното количество отпадъци, което ще се подлага на дейност, с код R12, на територията на производствената площадка, се предвижда да бъде около 60 тона/месечно.

- ***R 13 – Съхраняване на отпадъци до извършване на някоя от дейностите с кодове R 1 – R 12 (с изкл. на временното съхранение на отпадъците на площадката на образуване до събирането им):***

На територията на производствената площадка ще се извършват дейности по събиране и съхранение на отпадъци, до подлагането им на някоя от горецитираните дейности.

Площадката предмет на ИП отговаря на изискванията, заложени в чл. 38 от Закона за управление на отпадъците /обн. ДВ бр. 53 от 13.07.2012 г., изм.. ДВ бр. 81 от 24.09.2024 г./.

Площадката отговаря на нормативните изисквания за опазване на човешкото здраве и компонентите на околната среда.

Площадката ще се експлоатира, при спазване на изискванията на Наредба № 8121з-647 за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обекти */обн. ДВ бр. 89 от 28.10.2014 г., изм. и доп. ДВ бр. 37 от 07.05.2021 г./.*

Събраните и генерирани от дейността на площадката отпадъци, ще се съхраняват разделно, на обособени за целта места, обозначени с табела, съдържаща код и наименование на отпадъка, съгласно Наредба № 2 за класификация на отпадъците */обн. ДВ бр. 66 от 08.08.2014 г., изм. и доп. ДВ бр. 53 от 08.07.2022 г./*, по начин, който не възпрепятства по – нататъшното им оползотворяване и/или обезвреждане.

Отпадъците генерирани от дейността на дружеството ще се предават за последващо третиране, оползотворяване и/или обезвреждане, след сключване на писмен договор.

Предаването за последващо третиране, оползотворяване и/или обезвреждане ще се извършва на лица, притежаващи съответните мощности и документи по чл. 35 от

ЗУО, за отпадъци със съответния код , съгласно наредбата по чл. 3 от ЗУО, както следва:

- разрешение или комплексно разрешително за дейности с отпадъци по чл. 35, ал 1 от ЗУО;
- регистрационен документ за дейности с отпадъци по чл. 35, ал.2, т.3-5 от ЗУО;
- регистрационен документ за събиране и транспортиране на отпадъци или регистрация за дейност като търговец или брокер, когато същите имат сключен договор с лица, притежаващи разрешителен или регистрационен документ по чл.35, ал.1, съответно по чл.35, ал.2, т 3-5 от ЗУО.

За събраните, третирани и генерираните от дейностите на площадката отпадъци, както и предадените за последващо третиране, оползотворяване и/или обезвреждане отпадъци, ще се води отчетност и ще се предоставя информация, съгласно изискванията на ЗУО и Наредба № 1 от 04 юни 2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри */обн. ДВ, бр. 51 от 20.06.2014 г., изм. ДВ бр. 95 от 08.11.2024 г./.*

За осъществяване на инвестиционното предложение ще се използва съществуващата пътна инфраструктура, без нужда от промяна и без необходимост от изграждане на нова.

Не се предвижда използване на взривни дейности.

1.2 Взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения

Инвестиционното предложение е за: **„Преустройство и промяна на предназначението на складова сграда – в Цех за производство на пелети от дървесни отпадъци и суров дървен материал“**, в УПИ/1-512.651 – произв., складови и обществ. обслужв. дейности, м-ст „Ормана“, съответстващ на поземлен имот /ПИ/ с идентификатор 52221.512.651 по КККР на с. Ново село, общ. Стамболийски, област Пловдив, с обща площ 2 632 кв.м.

За реализацията и последващата експлоатация на ИП, дружеството ще подаде чрез НИСО, към РИОСВ – Пловдив, ***Заявление за извършване на регистрация и издаване на регистрационен документ за извършване на дейности по третиране на отпадъци, съгласно чл. 78, ал. 3 от ЗУО.***

Реализацията на ИП не е свързана с необходимост от изграждане на нови пътища – ще се използва съществуващата пътна инфраструктура.

За реализацията и последващата експлоатация на ИП, не се предвижда използването на ***производствени води.***

Водата за питейно-битови нужди ще се доставя от съществуващата водопреносна мрежа, след изграждането на ново водопроводно отклонение PE-HD Ø63, което ще се захрани от водопровод PE-HD Ø90, минаващ северно от имота, както и след сключен писмен договор с „ВиК“ ЕООД – гр. Пловдив.

Не се предвижда генерирането на ***производствени отпадни води.***

Отпадните води, които ще се генерират са ***битово-фекални и дъждовни.***

Битово-фекалните отпадни води се отвеждат във водоплътна изгребна яма, с капацитет 10 куб.м., която предстои да бъде изградена.

Дъждовните води са условно чисти и се оттичат в зелените площи на площадката.

Електрозахранването на площадката се осъществява от съществуващата електропреносна мрежа, съгласно сключен договор за присъединяване №4488936 от 10.01.2022г. с „ЕР Юг" ЕАД.

Други дейности не са необходими.

1.3 Използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие

Не се предвижда използване на природни ресурси по време на реализацията и последващата експлоатацията на ИП.

1.4 Генериране на отпадъци – видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води

При реализацията и последващата експлоатация на ИП, се очаква генерирането на отпадъци, следствие процеса на изгаряне, с код и наименование, съгласно Наредба № 2 за класификация на отпадъците, както следва: ***10 01 03 – Увлечена/летяща пепел от изгаряне на торф и необработена дървесина.***

За отпадъка, който се очаква да бъде генериран, дружеството ще попълни и подаде в Националната информационна система за отпадъци */НИСО/* Работен лист за класификация на отпадъците, съгласно Наредба № 2 за класификация на отпадъците */обн. ДВ бр. 66 от 08.08.2014 г., изм. и доп. ДВ бр. 53 от 08.07.2022 г./.*

Всички отпадъци се съхраняват разделно, в зависимост от техния вид, произход и състав, на обособени за целта места, в съответните съдове за съхранение на отпадъци, обозначени с табели, съдържащи съответния код и наименование на отпадъка, съгласно Наредба № 2 за класификация на отпадъците.

Предаването за последващо третиране, оползотворяване и/или обезвреждане на отпадъците, ще се извършва само въз основа на писмен договор с лица, притежаващи документ по чл. 35 от ЗУО за отпадъци със съответния код, съгласно наредбата по чл. 3 от ЗУО, както следва:

- Разрешение или комплексно разрешително за дейности с отпадъци по чл. 35, ал. 1 от ЗУО;
- Регистрационен документ за дейности с отпадъци, съгласно чл. 35, ал. 2, т. 3-5 от ЗУО;
- Регистрационен документи за събиране и транспортиране на отпадъци или регистрация за дейности като търговец или брокер, когато същите имат сключен договор с лица, притежаващи разрешителен или регистрационен документ по чл. 35, ал. 1, съответно по чл. 35, ал. 2, т. 3-5 от ЗУО.

На територията на площадката, предмет на ИП няма да се съхраняват повече от 50 тона опасни отпадъци в един и същ момент от време

Не се предвижда генерирането на ***производствени отпадни води.***

Отпадните води, които ще се генерират са ***битово-фекални и дъждовни.***

Битово-фекалните отпадни води се отвеждат във водоплътна изгребна яма, с капацитет 10 куб.м., която предстои да бъде изградена.

Дъждовните води са условно чисти и се оттичат в зелените площи на площадката.

1.5 Замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда

При реализацията и последващата експлоатация на ИП, ***не се очаква*** замърсяване и вредно въздействие и/или дискомфорт на компонентите на околната среда, както и негативно влияние върху живота и здравето на населението.

Предвидената чрез инвестиционното предложение дейност няма да доведе до извънредна и/или свръхексплоатация на природни ресурси.

1.6 Риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение

Съгласно § 1, т. 2 и т. 3 от Допълнителните разпоредби на Закон за защита при бедствия */Обн. ДВ. бр.102 от 19 Декември 2006г., изм. и доп. ДВ бр. 60 от 07.07.2020 г./,* "**Инцидент**" е непредвидимо или трудно прогнозируемо, ограничено по време и пространство действие, с висока интензивност на сили или вследствие на човешка дейност, застрашаващо живота или здравето на хора, имуществото или околната среда, "**Авария**" е инцидент от голям мащаб, включващ пътища, магистрали и въздушен трафик, пожар, разрушаване на хидротехнически съоръжения, инциденти, причинени от дейности в морето, ядрени инциденти и други екологични и промишлени аварии, причинени от дейности или действия на човека.

Съгласно чл. 2 на Закон за защита при бедствия, „**Бедствие**" е значително нарушаване на нормалното функциониране на обществото, предизвикано от природни явления и/или от човешка дейност и водещо до негативни последици за живота или здравето на населението, имуществото, икономиката и за околната среда, предотвратяването, овладяването и преодоляването на което надхвърля капацитета на системата за обслужване на обичайните дейности по защита на обществото.

Площадката на която ще се реализира ИП е проектира, съгласно изискванията на Наредба № Із-1971 от 29 Октомври 2009 г. за строително – технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар */обн. ДВ бр. 96 от 4 декември 2009г., изм. и доп. ДВ бр. 91 от 29.10.2024 г./.*

Тя ще се експлоатира при спазване изискванията на Наредба № 8121з-647 от 1 октомври 2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите */обн. ДВ бр. 89 от 28.10.2014 г., попр. ДВ бр. 37 от 07.05.2021 г./.*

Мерките за безопасност и превантивните мерки, които ще се предприемат при аварийна ситуация, се извършват съгласно и са в съответствие с:

1. Националната програма за намаляване на риска от бедствия */2021-2025 г./* София, 2020 г.;
2. Национален план за защита при бедствия, София, 2010г.;

3. Наредба за реда за създаване, съхраняване, обновяване, поддържане, предоставяне и отчитане на запасите от индивидуални средства за защита */Приета с ПМС № 3 от 10.01.2009г. обн. ДВ. бр.5 от 20.01.2009г., посл. изм. и доп. ДВ. бр.57 от 28.07.2015 г./;*

4. Закон за защита при бедствия */Обн. ДВ. бр.102 от 19.12.2006г., изм. и доп. ДВ бр. 60 от 07.07.2020 г./*;

5. Закон за здравословни и безопасни условия на труд */обн. ДВ бр. 124 от 23.12.1997 г., изм. и доп. ДВ бр. 27 от 29.03.2024 г./*;

6. Закон за националната система за спешни повиквания с единен европейски номер 112 */обн. ДВ. бр.102 от 28.11.2008г., изм. и доп. ДВ бр. 58 от 23.07.2019 г./;*

7. Наредба за условията и реда за провеждане на евакуация и разсредоточаване */обн. ДВ, бр.103 от 28.12.2012г., изм. и доп. ДВ бр. 9 от 30.01.2024 г./.*

На територията на площадката ще бъде създадена добра организация за ефективно прилагане на заложените в технологичния процес схеми, за което е налице необходимата техническа обезпеченост.

По отношение на трудовия риск е задължително спазване на технологичната дисциплина и инструкциите за безопасна работа. Ще се предприемат следните мерки за сигурност:

- Задължителен начален и периодичен инструктаж;
- Задължително ползване на работно облекло и лични предпазни средства;
- Задължително хигиенизиране, обезопасяване и логистично обезпечаване на площадката с необходимите материали за действия при пожарна и аварийна опасност, както и за предотвратяване и отстраняване на замърсявания на околната среда.
- Задължително спазване на изискванията за периодични прегледи и контрол над наличната инструментална екипировка.

На територията на площадката ще се спазват всички изисквания на законодателството за екологосъобразното управление на отпадъците.

1.7 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

Инвестиционното предложение е за нов обект.

Реализирането на инвестиционното намерение по никакъв начин не би могло да окаже негативно влияние върху населението и факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т.12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето, а именно:

- води, предназначени за питейно-битови нужди;
- води, предназначени за къпане;
- минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди;
- Шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии;
- Йонизиращи лъчения в жилищните, производствените и обществените сгради;

- Нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените, обществените сгради и урбанизираните територии;
- Химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение; Курортни ресурси;
- Въздух.

С реализацията и последващата експлоатация на ИП, дружеството ще изготви План за собствен мониторинг на въздуха, който ще се внесе в РИОСВ – Пловдив, за утвърждаване.

Вредните вещества, които ще се изпускат в атмосферния въздух и за които се извършва собствен мониторинг са прах, SO_x и NO_x.

Изпусканите в атмосферния въздух вредни вещества няма да превишават пределно допустимите норми, заложени в Наредба № 1 за норми за допустими емисии на вредни вещества /замърсители/, изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии */обн. ДВ бр. 64 от 05.08.2005 г./.*

В дейността на дружеството, ще се извършва напълно контролирано и законосъобразно управление на отпадъците, което свежда до нула заплахата от генериране на нови и/или големи количества отпадъци, които да причиняват дискомфорт на населението.

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

Настоящото инвестиционно предложение за: **„Преустройство и промяна на предназначението на складова сграда – в Цех за производство на пелети от дървесни отпадъци и суров дървен материал“**, ще се реализира в УПИ/1-512.651 – произв., складови и обществ. обслужв. дейности, м-ст „Ормана“, съответстващ на поземлен имот /ПИ/ с идентификатор 52221.512.651 по КККР на с. Ново село, общ. Стамболийски, област Пловдив, с обща площ 2 632 кв.м.

Имотът е собственост на „НОРД КОМЕРС ТРЕЙД“ ЕООД, съгласно ***Нотариален акт за покупко-продажба на недвижим имот № 107, том VII, рег. № 8865, дело № 1064 от 2021 г.***

За поземлен имот с идентификатор № 52221.512.651, м-ст „Ормана“, с. Ново село, община Стамболийски, област Пловдив е представена ***Скица на поземлен имот № 15-217692-27.02.2023 г., с М 1:1000, издадена от Служба по геодезия, картография и кадастър – гр. Пловдив.***

Всички дейности по реализирането и последващата експлоатация на инвестиционното предложение, ще се извършват пряко на гореупоменатия имот, без да са необходими допълнителни площи.

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.

Площадката, предмет на ИП, отговаря на изискванията, заложени в чл. 38, ал. 1 от ЗУО */обн. ДВ бр. 53 от 13.07.2012 г., изм. ДВ бр. 81 от 24.09.2024 г./.*

За реализацията и последващата експлоатация на ИП, на територията на площадката ще се извърши преустройство на съществуващата сграда и ще се изгради необходимата за целта инфраструктура:

- Площадката ще бъде покрита с непропусклива повърхност, ще се огради и ще се осигури охрана и 24-часово видеонаблюдение;
- На входа ще се изгради контролно-пропускателен пункт, чрез който ще се осъществява входно-изходния контрол на приетите и предадени отпадъци;
- Офис и санитарно-битови помещения;
- Участъци за разделно събиране на различните по вид, произход и състав отпадъчни потоци.

С реализирането и последващата експлоатация на ИП, дружеството има за цел да произвежда пелети от дървесни отпадъци и суров дървен материал.

Технологичния процес, за производство на пелети от дървесни отпадъци и суров дървен материал, е както следва:

На територията на производствената площадка, сухия талаш и трици ще се доставят с автотранспорт, който ще изсипва на приемна площадка на открито и/или в сградата, с помощта на фадрома. Мокрите трици и талаш, с помощта на мотокар, оборудван с кофа, ще се вкарват в приемателен бункер. От бункера, чрез вертикален шнек, мокрия материал се изсипва в сито за талаш и трици, оборудвано с шнек и вентилатори за аспирация. Пресетия мокър материал ще се транспортира до сушилня, с тръбни топлообменници, монтирани извън сградата. След сушилнята, изсушеният материал ще постъпва във външен силоз и от него, посредством шнек ще се връща отново в сградата в бункер за изсушен материал. От бункера, чрез вертикални и хоризонтални шнекове, изсушения материал ще постъпва в преса с високо налягане. Към изсушения материал ще се добавят и фуражни трици, които служат за почистване на матриците на пресата от остатъчна смола. Пресованите трици ще преминат през сито, за да се пречистят от прахта и след като изстинат ще се пълнят в чували от 15 кг.

Чувалите ще се затварят, посредством лепачка и ще се подреждат върху европалети, които ще се стречоват и съхраняват в склада за готова продукция.

По време на целия транспортен процес на триците и талаша, необходими за производството на пелети */от вход до готова продукция/*, придвижването на материала ще се осъществява в шнекове, редлери и самотечни наклонени тръби с диаметър Ø210. Транспортирането ще се осъществява в защитени от атмосферните условия тръби и транспортни машини, като се предвиждат и смукателни вентилационни системи, с диаметър от Ø 100 до Ø300, чрез които ще се събират отработените прах и трици и ще се отвеждат към бункера за гориво.

В бункера за гориво, освен отработените прах и трици от двете вентилационни системи, ще се подава и отпадъчен дървесен материал, които ще се разбъркват и подават към зиданата печка за дървесина, която служи като основен топлоизточник в процеса на сушенето на пелети и захранва топлообменниците на сушилнята, в която се изсушава мократа входна суровина.

Производствения капацитет на дружеството ще варира, в зависимост от поръчките, но се предвиждат средно около 60 тона готова продукция/месец.

За осъществяване на производствения процес, на територията на площадка, ще се осъществяват дейности с отпадъци, с код и наименование, съгласно Наредба № 2 за класификация на отпадъците */обн. ДВ бр. 66 от 08.08.2014 г., изм. и доп. ДВ бр. 53 от 08.07.2022 г./*: ***03 01 05 – Трици, талаш, изрезки, парчета, дървен материал, плоскости от дървесни частици и фурнири, различни от упоменатите в 03 01 04.***

Дейностите с отпадъци, които ще се извършват, съгласно Приложение № 2 към §1, т. 13 от Закона за управление на отпадъците */обн. ДВ бр. 53 от 13.07.2012 г., изм. ДВ бр. 81 от 24.09.2024 г./*, са както следва:

- ***R 1 – Използване на отпадъците предимно като гориво или друг начин за получаване на енергия:***

При тази дейност, ще се изгарят отпадъци /в зидана печка за дървесина/, която служи като основен топлоизточник за сушенето на пелетите и захранване на топлообменниците на сушилнята, в която ще се изсушава мократа суровина.

Максималното годишно количество отпадъци, което ще се подлага на дейност, с код R1, на територията на производствената площадка, се предвижда да бъде около 50 тона.

- ***R 12 – Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите, с кодове R 1 – R 11:***

Отпадъците, ще се подлагат на дейности по предварително третиране, с цел улесняване на производствения процес и по - качествената готова продукция, а именно: сортиране, пресяване и пресоване.

Максималното количество отпадъци, което ще се подлага на дейност, с код R12, на територията на производствената площадка, се предвижда да бъде около 60 тона/месечно.

- ***R 13 – Съхраняване на отпадъци до извършване на някоя от дейностите с кодове R 1 – R 12 (с изкл. на временното съхранение на отпадъците на площадката на образуване до събирането им):***

На територията на производствената площадка ще се извършват дейности по събиране и съхранение на отпадъци, до подлагането им на някоя от горецитираните дейности.

При реализацията и последващата експлоатация на ИП, се очаква генерирането на отпадъци, следствие процеса на изгаряне, с код и наименование, съгласно Наредба № 2 за класификация на отпадъците, както следва: ***10 01 03 – Увлечена/летяща пепел от изгаряне на торф и необработена дървесина.***

Събраните и генерирани от дейността на площадката отпадъци, ще се съхраняват разделно, на обособени за целта места, обозначени с табела, съдържаща код и наименование на отпадъка, съгласно Наредба № 2 за класификация на отпадъците */обн. ДВ бр. 66 от 08.08.2014 г., изм. и доп. ДВ бр. 53 от 08.07.2022 г./*, по начин, който не възпрепятства по – нататъшното им оползотворяване и/или обезвреждане.

Отпадъците генерирани от дейността на дружеството ще се предават за последващо третиране, оползотворяване и/или обезвреждане, след сключване на писмен договор.

Предаването за последващо третиране, оползотворяване и/или обезвреждане ще се извършва на лица, притежаващи съответните мощности и документи по чл. 35 от ЗУО, за отпадъци със съответния код , съгласно наредбата по чл. 3 от ЗУО, както следва:

- разрешение или комплексно разрешително за дейности с отпадъци по чл. 35, ал 1 от ЗУО;
- регистрационен документ за дейности с отпадъци по чл. 35, ал.2, т.3-5 от ЗУО;
- регистрационен документ за събиране и транспортиране на отпадъци или регистрация за дейност като търговец или брокер, когато същите имат сключен договор с лица, притежаващи разрешителен или регистрационен документ по чл.35, ал.1, съответно по чл.35, ал.2, т 3-5 от ЗУО.

За събраните, третирани и генерираните от дейностите на площадката отпадъци, както и предадените за последващо третиране, оползотворяване и/или обезвреждане отпадъци, ще се води отчетност и ще се предоставя информация, съгласно изискванията на ЗУО и Наредба № 1 от 04 юни 2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри */обн. ДВ, бр. 51 от 20.06.2014 г., изм. ДВ бр. 95 от 08.11.2024 г./.*

При реализацията и последващата експлоатация на ИП, не се предвижда използването на опасни химични вещества */ОХВ/.*

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

За осъществяване на инвестиционното предложение ще се използва съществуващата пътна инфраструктура, без нужда от промяна и без необходимост от изграждане на нова.

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

Инвестиционното предложение е за нов обект.

Строително-монтажните дейности, се свеждат до:

- преустройство на съществуващата сграда, разположена на територията на площадката, като се направят нови отвори за прозорци на североизточната фасадна стена, както и изграждане на преградна стена брандмауер, в едно от сегашните складови помещения, с цел обособяване на две нови помещения – за производство на пелети и склад, в който ще са разположени санитарно-битови помещения;
- изграждане на ново водопроводно отклонение PE-HD Ø63, което ще се захрани от съществуващ водопровод PE-HD Ø90, минаващ северно от имота, с цел захранване на площадката със свежа вода;

- Изграждане на нова водоплътна изгребна яма, с капацитет 10 куб. м., в която ще се отвеждат битово-фекалните отпадни води.

За реализацията и последващата експлоатация на ИП, дружеството ще подаде чрез НИСО, към РИОСВ – Пловдив, ***Заявление за извършване на регистрация и издаване на регистрационен документ за извършване на дейности по третиране на отпадъци, съгласно чл. 78, ал. 3 от ЗУО.***

Реализацията на ИП не е свързана с необходимост от изграждане на нови пътища – ще се използва съществуващата пътна инфраструктура.

6. Предлагани методи за строителство.

Строително-монтажните дейности, се свеждат до:

- преустройство на съществуващата сграда, разположена на територията на площадката, като се направят нови отвори за прозорци на североизточната фасадна стена, както и изграждане на преградна стена брандмауер, в едно от сегашните складови помещения, с цел обособяване на две нови помещения – за производство на пелети и склад, в който ще са разположени санитарно-битови помещения;
- изграждане на ново водопроводно отклонение PE-HD Ø63, което ще се захрани от съществуващ водопровод PE-HD Ø90, минаващ северно от имота, с цел захранване на площадката със свежа вода;
- Изграждане на нова водоплътна изгребна яма, с капацитет 10 куб. м., в която ще се отвеждат битово-фекалните отпадни води.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Инвестиционното предложение е за нов обект.

Реализацията и последващата експлоатация на ИП има ползи в различни направления:

- ***Екологични ползи:***
    - Екологосъобразно управление на отпадъците и намалява негативния им ефект върху околната среда;
    - Производството на пелети се осъществява от отпадъчни дървени материали, без използването на каквито и да е слепващи вещества;
    - В сравнение с другите форми на отопление, при изгарянето на пелети се отделят много ниски нива на въглероден диоксид, което допринася за борбата с глобалното затопляне и замърсяването на въздуха.
- ***Икономически ползи***:
    - Създава нови работни места в областта;
    - Разрастване на търговските, социални и икономически дейности в района.

Местоположението на обекта, осигурява най – благоприятни условия за упражняване на дейностите и опазване на компонентите на околната среда.

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.

Настоящото инвестиционното предложение */ИП/* за: **„Преустройство и промяна на предназначението на складова сграда – в Цех за производство на пелети от дървесни отпадъци и суров дървен материал"**, ще се реализира в УПИ/1-512.651 – произв., складови и обществ. обслужв. дейности, м-ст „Ормана", съответстващ на поземлен имот /ПИ/ с идентификатор 52221.512.651 по КККР на с. Ново село, общ. Стамболийски, област Пловдив, с обща площ 2 632 кв.м.

Имотът е собственост на „НОРД КОМЕРС ТРЕЙД" ЕООД, съгласно ***Нотариален акт за покупко-продажба на недвижим имот № 107, том VII, рег. № 8865, дело № 1064 от 2021 г.***

За поземлен имот с идентификатор № 52221.512.651, м-ст „Ормана", с. Ново село, община Стамболийски, област Пловдив е представена ***Скица на поземлен имот № 15-217692-27.02.2023 г., с М 1:1000, издадена от Служба по геодезия, картография и кадастър – гр. Пловдив.***

Всички дейности по реализирането и последващата експлоатация на инвестиционното предложение, ще се извършват пряко на гореупоменатия имот, без да са необходими допълнителни площи.

Имотът **не попадат** в границите на Защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие */обн. ДВ бр. 77 от 09.08.2002 г., изм. ДВ бр. 102 от 08.12.2023 г./* от мрежата „НАТУРА 2000".

Най – близко разположената Защитена зона от Натура 2000 е **„Бесапарски ридове", с код BG0002057.** Защитената зона е тип А – Защитена зона по Директива 79/409/ЕЕС за опазване на дивите птици.

Предвид местоположението, характера и мащаба на инвестиционното предложение, извършената преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие е, че **не се очаква отрицателно въздействие върху Защитената зона.**

Реализацията и последващата експлоатация на инвестиционното предложение е с локален характер и няма да окаже трансгранично въздействие.

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

Имотът е собственост на „НОРД КОМЕРС ТРЕЙД" ЕООД, съгласно ***Нотариален акт за покупко-продажба на недвижим имот № 107, том VII, рег. № 8865, дело № 1064 от 2021 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.

Площадката не попада в обхвата на чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими 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.

Имотите **не попадат** в границите на Защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие */обн. ДВ бр. 77 от 09.08.2002 г., изм. ДВ бр. 102 от 08.12.2023 г./* от мрежата „НАТУРА 2000".

Най – близко разположената Защитена зона от Натура 2000 е **„Бесапарски ридове", с код BG0002057.** Защитената зона е тип А – Защитена зона по Директива 79/409/ЕЕС за опазване на дивите птици.

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

Не се предвижда добив на строителни материали.

За реализацията и последващата експлоатация на ИП, се предвижда изграждане на ново водопроводно отклонение PE-HD Ø63, което ще се захрани от съществуващ водопровод PE-HD Ø90, минаващ северно от имота, с цел захранване на площадката със свежа вода;

За реализацията и последващата експлоатация на ИП, не се предвижда използването на ***производствени води.***

Водата за питейно-битови нужди ще се доставя от съществуващата водопреносна мрежа, след изграждането на ново водопроводно отклонение PE-HD Ø63, което ще се захрани от водопровод PE-HD Ø90, минаващ северно от имота, както и след сключен писмен договор с „ВиК" ЕООД – гр. Пловдив

Не се предвижда генерирането на ***производствени отпадни води.***

Отпадните води, които ще се генерират са ***битово-фекални и дъждовни.***

Битово-фекалните отпадни води се отвеждат във водоплътна изгребна яма, с капацитет 10 куб.м., която предстои да бъде изградена.

Дъждовните води са условно чисти и се оттичат в зелените площи на площадката.

Електрозахранването на площадката се осъществява от съществуващата електропреносна мрежа, съгласно сключен договор за присъединяване №4488936 от 10.01.2022г. с „ЕР Юг" ЕАД.

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

За реализацията и последващата експлоатация на ИП, дружеството ще подаде чрез НИСО, към РИОСВ – Пловдив, ***Заявление за извършване на регистрация и***

издаване на регистрационен документ за извършване на дейности по третиране на отпадъци, съгласно чл. 78, ал. 3 от ЗУО.

Други дейности не са необходими.

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:

Настоящото инвестиционно предложение за: **„Преустройство и промяна на предназначението на складова сграда – в Цех за производство на пелети от дървесни отпадъци и суров дървен материал“**, ще се реализира в УПИ/1-512.651 – произв., складови и обществ. обслужв. дейности, м-ст „Ормана“, съответстващ на поземлен имот /ПИ/ с идентификатор 52221.512.651 по КККР на с. Ново село, общ. Стамболийски, област Пловдив, с обща площ 2 632 кв.м.

Имотът е собственост на „НОРД КОМЕРС ТРЕЙД“ ЕООД, съгласно ***Нотариален акт за покупко-продажба на недвижим имот № 107, том VII, рег. № 8865, дело № 1064 от 2021 г.***

За поземлен имот с идентификатор № 52221.512.651, м-ст „Ормана“, с. Ново село, община Стамболийски, област Пловдив е представена ***Скица на поземлен имот № 15-217692-27.02.2023 г., с М 1:1000, издадена от Служба по геодезия, картография и кадастър – гр. Пловдив.***

Всички дейности по реализирането и последващата експлоатация на инвестиционното предложение, ще се извършват пряко на гореупоменатия имот, без да са необходими допълнителни площи.

Имотът **не попадат** в границите на Защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие */обн. ДВ бр. 77 от 09.08.2002 г., изм. ДВ бр. 102 от 08.12.2023 г./* от мрежата „НАТУРА 2000“.

Най – близко разположената Защитена зона от Натура 2000 е **„Бесапарски ридове“, с код BG0002057.** Защитената зона е тип А – Защитена зона по Директива 79/409/ЕЕС за опазване на дивите птици.

Предвид местоположението, характера и мащаба на инвестиционното предложение, ***не се очаква*** допълнително замърсяване или дискомфорт на компонентите на компонентите на околната среда, както и **отрицателно въздействие върху Защитената зона.**

Реализацията и последващата експлоатация на инвестиционното предложение е с локален характер и няма да окаже трансгранично въздействие.

Инвестиционното предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони, а именно:

- *Мочурища, крайречни области, речни устия;*
- *Крайбрежни зони и морска околна среда;*
- *Планински и горски райони;*
- *Защитени със закон територии;*
- *Засегнати елементи от Националната екологична мрежа;*

- *Ландшафт на обекти с историческа, културна или археологическа стойност;*
- *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.

Реализацията на инвестиционното предложение, няма да окаже въздействие върху компонентите на околната среда:

- **хората и тяхното здраве** – ***не се очаква*** въздействие върху здравето на хората. Ще бъдат спазени всички необходими хигиенни изисквания за здравна защита. Реализацията на инвестиционното предложение би имала единствено положително въздействие върху жителите, поради факта, че създава възможности за трудова заетост и ще осигури екологосъобразно управление на отпадъците в региона.

- **флората и фауната** – Ивестиционното предложение няма да окаже негативно въздействие върху флората и фауната в района. Имотът на който ще се реализира инвестиционното предложение **не попадат** в обхвата на защитена зона от Натура 2000. Най – близко разположената Защитена зона е: „**Бесапарски ридове“, с код BG0002057**, но предвид характера на ИП не се предвижда влияние върху защитените хабитати от защитената зона;

- **почви** – реализацията на инвестиционното намерение няма да доведе до унищожаване или увреждане на почва. Реализациянта на инвестиционното предложение не включва дейности, свързани с промяна качеството на почвите. Площадката ще бъде покрита с непропусклива повърхност, което ще ограничи до минимум вредното въздействието върху качеството на почвите.

- не се засягат **материални активи** на други собственици;

- въздействие върху качеството на **атмосферния въздух** – реализацията на инвестиционното намерение няма да окаже негативно въздействие върху качеството на атмосферния въздух. Вредните вещества, изпускани в атмосферния въздух, за които ще се извършва собствен мониторинг са прах, SO_x и NO_x. Изпусканите в атмосферния въздух вредни вещества няма да превишават пределно допустимите норми, заложени в Наредба № 1 за норми за допустими емисии на вредни вещества /замърсители/, изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии */обн. ДВ бр. 64 от 05.08.2005 г./;*

- дейността на обекта няма да засегне режима на **повърхностните води;**

- **Отпадните води,** които ще се генерират са битово-фекални и дъждовни:
    - ***Битово-фекалните отпадни води*** ще се отвеждат във водоплътна изгребна яма, с капацитет ..... куб.м., която предстои да бъде изградена;

- *Дъждовните води* са условно чисти и се оттичат в зелените площи на площадката.

- Няма да се използват **подземните води**. Водата за питейно-битови и санитарни нужди на обекта ще се осигурит от съществуващата водопреносна мрежа, след изграждането на ново водопроводно отклонение PE-HD Ø63, което ще се захрани от водопровод PE-HD Ø90, минаващ северно от имота, както и след сключен писмен договор с „ВиК" ЕООД – гр. Пловдив. За реализацията и последващата експлоатация на ИП, няма да се използват подземни води.

- **ландшафта** няма да се промени с осъществяването на инвестиционното предложение;

- **шум и вибрации** – не се предвижда генериране на шумово натоварване и вибрации.

Дейността на площадката няма да произвежда шум, надвишаващ граничните стойности, определени в Таблица № 2 от Приложение № 2 към чл. 5 на Наредба № 6 от 26.06.2006 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 вредните ефекти от шума върху здравето на населението */обн. ДВ, бр. 58 от 18.07.2006 г., изм. и доп. ДВ бр. 24 от 25.03.2022 г./.*

Предвид спецификата на фирмената дейност на дружеството, показателите на шум се определят, съгласно чл. 4, ал. 4 на Наредба № 6 от 26.06.2006 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 вредните ефекти от шума върху здравето на населението */обн. ДВ, бр. 58 от 18.07.2006 г., изм. и доп. ДВ бр. 24 от 25.03.2022 г./.*

При реализацията и последващата експлоатация на ИП, не се предвижда повишаване на шумовото натоварване в района на площадката, както и местата на въздействие.

Предвид гореизложеното, дейността на дружеството не предизвиква отрицателно въздействие върху жителите на населеното място.

Имотът **не попадат** в границите на Защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие */обн. ДВ бр. 77 от 09.08.2002 г., изм. ДВ бр. 102 от 08.12.2023 г./* от мрежата „НАТУРА 2000".

Най – близко разположената Защитена зона от Натура 2000 е **„Бесапарски ридове", с код BG0002057.** Защитената зона е тип А – Защитена зона по Директива 79/409/ЕЕС за опазване на дивите птици.

Предвид местоположението, характера и мащаба на инвестиционното предложение, извършената преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие е, че **реализацията не би могла да окаже негативно влияние върху видовете и техните местообитания.**

С инвестиционното предложение не се засягат защитени със закон територии и местообитания, планински и гористи местности, влажни зони, единични и групови паметници на културата.

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

Реализацията на инвестиционното намерение не е свързана с експлоатация на ресурсите на защитената зона от мрежата **„НАТУРА 2000": „Бесапарски ридове", с код BG0002057,** нито с пряка намеса върху видовете и техните местообитания.

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

При реализацията и последващата експлоатация на ИП, ***не се очакват*** отрицателни последици, произтичащи от уязвимостта на инвестиционното предложение от риск от големи аварии и/или бедствия.

Площадката ще бъде проектира, съгласно изискванията на Наредба № Із-1971 от 29 Октомври 2009 г. за строително – технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар */обн. ДВ бр. 96 от 4 декември 2009г., изм. и доп. ДВ бр. 91 от 29.10.2024 г./.*

Тя ще се експлоатира при спазване на изискванията, заложени в Наредба № 8121з-647 от 1 октомври 2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите */издадена от МВР и МИП обн. ДВ бр. 89 от 28 октомври 2014 г., попр. ДВ бр. 37 от 07.05.2021 г./.*

На територията на площадката ще се спазват всички изисквания, заложени в действащото екологично законодателство, което ще доведе до минимум риска от аварии и/или бедствия.

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

Положително въздействие: Реализирането на инвестиционното предложение ще окаже единствено положително дълготрайно въздействие. Пряко положително въздействие ще има върху околната среда, икономическия и социален живот на гражданите и бизнеса, както и ще благоприятства за устойчивото развитие на жителите в региона.

Реализацията и последващата експлоатация на ИП има ползи в различни направления:

- ***Екологични ползи:***
    - Екологосъобразно управление на отпадъците и намалява негативния им ефект върху околната среда;
    - Производството на пелети се осъществява от отпадъчни дървени материали, без използването на каквито и да е слепващи вещества;
    - В сравнение с другите форми на отопление, при изгарянето на пелети се отделят много ниски нива на въглероден диоксид, което допринася за борбата с глобалното затопляне и замърсяването на въздуха.
- ***Икономически ползи***:
    - Създава нови работни места в областта;

- Разрастване на търговските, социални и икономически дейности в района.

Местоположението на обекта, осигурява най – благоприятни условия за упражняване на дейностите и опазване на компонентите на околната среда.

Отрицателно въздействие: ***не се очаква*** отрицателно 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.).

Положително въздействие ще бъде осъществено на местно и регионално ниво, осигурявайки екологосъобразно управление на отпадъците, икономическия и социален прираст в живота на гражданите и бизнеса, както и ще благоприятства за устойчивото развитие на жителите в региона.

Обхватът на въздействие ще бъде на регионално ниво.

Реализацията и последващата експлоатация на ИП ще се осъществява без да засяга местообитания, видове и население.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

Положително въздействие: Пряко положително въздействие ще има върху екологичния, икономическия и социален живот на гражданите и бизнеса, както и ще благоприятства за устойчивото развитие на жителите в региона.

Реализацията и последващата експлоатация на ИП има ползи в различни направления:

- ***Екологични ползи:***
  - Екологосъобразно управление на отпадъците и намалява негативния им ефект върху околната среда;
  - Производството на пелети се осъществява от отпадъчни дървени материали, без използването на каквито и да е слепващи вещества;
  - В сравнение с другите форми на отопление, при изгарянето на пелети се отделят много ниски нива на въглероден диоксид, което допринася за борбата с глобалното затопляне и замърсяването на въздуха.
- ***Икономически ползи***:
  - Създава нови работни места в областта;
  - Разрастване на търговските, социални и икономически дейности в района.

Местоположението на обекта, осигурява най – благоприятни условия за упражняване на дейностите и опазване на компонентите на околната среда.

Отрицателно въздействие: ***не се очаква*** отрицателно въздействие.

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

Положително въздействие ще започне да се проявява непосредствено след реализацията на ИП. Положителното въздействие на района ще бъде с дълготраен характер.

Не се очаква **отрицателно въздействие.**

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

Реализацията и последващата експлоатация на ИП, не е комбинирано с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

С оглед предотвратяване и намаляване на значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве, в инвестиционното предложение е необходимо да се включат следните мерки:

- осигуряване на квалифициран обслужващ персонал за безопасно функциониране на площадката;
- екологосъобразно управление на отпадъци, генерирани на територията на площадката, както и получените от други физически и/или юридически лица;
- предотвратяване и намаляване риска за човешкото здраве;
- спазване на законовите и нормативни изисквания за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд;
- спазване на законовите и нормативни изисквания за пожарна и аварийна безопасност.

10. Трансграничен характер на въздействието.

Няма.

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.

Осъществяването на инвестиционното предложение няма да доведе до отрицателни въздействия върху околната среда.

Компонентите на околната среда са ***атмосферният въздух, атмосферата, водите, почвата, земните недра, ландшафтът, природните обекти, минералното разнообразие, биологичното разнообразие и неговите елементи.***

Цялостната дейност на „Норд Комерс Трейд“ ЕООД ще бъде извършвана така, че да не довежда до ситуации, оказващи отрицателно въздействие върху околната среда.

11.1 Опазване на „Атмосферния въздух и атмосферата“

Ще се извършва основно съгласно **Закон за чистотата на атмосферния въздух** */Обн. ДВ. бр.45 от 28.05.1996г., изм. и доп. ДВ. бр.41 от 10.05.2024 г./*, както и **Закон за управление на отпадъците** */Обн. ДВ. бр.53 от 13.07.2012 г. изм. и доп. ДВ. бр. 81 от 24.09.2024 г./* и допълващите ги подзаконови нормативни актове.

Разглежданите мерки за недопускане и намаляване на отрицателното въздействие върху компонент въздух, включват:

- осъществяване на дейности, които не причиняват замърсяване на атмосферния въздух, нарушаване на озоновия слой и промяна в климата;
- на площадката няма да се извършва нерегламентирано изгаряне на отпадъците;
- няма да бъдат съхранявани на открито отпадъци и/или вещества, съдържащи летливи органични съединения.

11.2 Опазване на компонент „Води“

Опазването на водите ще се извършва основно съгласно: **Закон за водите** */Обн. ДВ. бр.67 от 27.07.1999г., изм. и доп. ДВ бр. 79 от 17.09.2024 г./* и **Закон за управление на отпадъците** / *Обн. ДВ. бр.53 от 13.07.2012 г. изм. и доп. ДВ. бр. 81 от 24.09.2024 г./*, както и допълващите подзаконови нормативни актове.

Опазването на водите се свежда до недопускане на изтощаване, замърсяване и увреждане, с цел поддържане на необходимото количество и качество на водите и здравословна околна среда, съхраняване на екосистемите, запазване на ландшафта и предотвратяване на стопански щети, включително: постигане на добро екологично състояние на повърхностните води; добро количествено и химично състояние на подземните води; намаляване на необходимостта от пречистване на водите преди тяхното използване; осигуряване развитието на водните екосистеми и свързаните с тях сухоземни екосистеми.

Водите и водните обекти се опазват от замърсяване и увреждане, чрез следните мерки:

1. Недопускане на разливи, водещи до въвеждане на приоритетно опасни вещества във водите;
2. Недопускане на разливи, водещи до въвеждане на други вещества във водите;
3. Спазване на регламентираните забрани за депониране на отпадъци и опасни вещества в места, откъдето може да произтече замърсяване на водите;

За реализацията и последващата експлоатация на ИП, не се предвижда използването на ***производствени води.***

Водата за питейно-битови нужди ще се доставя от съществуващата водопреносна мрежа, след изграждането на ново водопроводно отклонение PE-HD Ø63, което ще се захрани от водопровод PE-HD Ø90, минаващ северно от имота, както и след сключен писмен договор с „ВиК“ ЕООД – гр. Пловдив.

Не се предвижда генерирането на ***производствени отпадни води.***

Отпадните води, които ще се генерират са ***битово-фекални и дъждовни.***

Битово-фекалните отпадни води се отвеждат във водоплътна изгребна яма, с капацитет 10 куб.м., която предстои да бъде изградена.

Дъждовните води са условно чисти и се оттичат в зелените площи на площадката.

11.3 Опазване на компонент „Почви“

Опазването на почвите ще се извършва основно съгласно: **Закон за опазване на околната среда** */Обн. ДВ. бр.91 от 25.09.2002г., доп. ДВ бр. 70 от 20.08.2024 г./*, **Закон за почвите** */Обн. ДВ. бр.89 от 6 Ноември 2007г., изм. и доп. ДВ бр. 102 от 08.12.2023 г./*, **Закон за управление на отпадъците** */Обн. ДВ. бр.53 от 13.07.2012 г., изм. ДВ. бр. . 81 от 24.09.2024 г./* и всички допълващи подзаконови нормативни актове.

Реализацията на инвестиционното предложение не включва дейности, свързани с промяна качеството на почвите. Площадката е покрити с непропусклива повърност, което ще ограничи до минимум вредното въздействието върху качеството на почвите.

11.4 Опазване на компонент „Биологично разнообразие“

Опазването на този компонент се извършва съгласно **Закон за биологичното разнообразие** */Обн. ДВ. бр.77 от 09.08.2002г., доп. ДВ. бр. 70 от 20.08.2024 г./.*

Опазването на биологичното разнообразие се извършва, чрез спазване на следните ЗАБРАНИ:

1. Забранява се намесата на ръководството, персонала и временно пребиваващите на територията на площадката, в условията в местообитания, съобразно екологичните изисквания на съответния вид;
2. Забранява се регулиране на неместни видове, които са или биха могли да бъдат въведени целенасочено или случайно в природата и да застрашат местни видове.

За всички жизнени стадии от развитието на животинските видове и птиците се забраняват:

1. Всички форми на умишлено улавяне или убиване на екземпляри с каквито и да е уреди, средства и методи;

2. Преследване и обезпокояване, особено през периодите на размножаване, отглеждане на малките, презимуване и миграция;

3. Унищожаване или вземане на яйца, включително в случаите, когато те са изоставени; разрушаване, увреждане или преместване на гнезда;

4. Увреждане или унищожаване на места за размножаване, почивка и струпване по време на миграция;

5. Вземане на намерени мъртви екземпляри;

6. Притежаване, отглеждане, пренасяне, превозване, търговия и предлагане за продажба или размяна на взети от природата екземпляри;

7. Препариране, притежаване, излагане на публични места, пренасяне, превозване, търговия и предлагане за продажба или размяна на препарирани екземпляри;

8. Разрушаването, увреждането или преместването на гнезда на птици.

11.5 Опазване на компоненти „Земни недра, ландшафт и минерално разнообразие“

Дружеството ще извършва дейност само и единствено на територията на горецитирания имот.

На територията на площадката ще се извършват екологосъобразни дейности с отпадъци и всички съдове за съхранение на опасни вещества и/или отпадъци ще са разположени на закрито, върху непропусклива повърхност, с цел недопускане на евентуални разливи.

11.6 Предотвратяване на негативно въздействие върху населението

Реализирането на инвестиционното намерение по никакъв начин не би могло да окаже негативно влияние върху населението.

Предвидената чрез инвестиционното намерение дейност, няма да доведе до извънредна и/или свръхексплоатация на природни ресурси.

Реализирането на инвестиционното намерение, не води до нерегламентирано изпускане на вредни емисии, шум и/или друг източник на негативно въздействие.

Дейността на дружеството, ще се извършва законосъобразно, което свежда до нула причината за дискомфорт на населението.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

Съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда */Наредбата за ОВОС//обн. ДВ бр. 25 от 18.03.2003 г., изм. и доп. ДВ бр. 9 от 30.01.2024 г./,* за изясняване на обществения интерес по чл. 6, ал. 1 от същата наредба, Компетентният орган или оправомощено от него длъжностно лице:

1. Осигурява обществен достъп до информацията по настоящото приложение № 2, като поставя съобщение на своята интернет страница и по друг начин за най – малко 14 дни за достъпа до информацията и за изразяване на становища от заинтересовани лица;

2. Предоставя копие на Искането по чл. 6, ал. 1 от Наредбата за ОВОС и информацията по приложение № 2 на електронен носител на съответната община/район/кметство по чл. 5, ал. 2.

Към датата на внасяне на ***Искането*** по чл. 6, ал. 1 и ***Информацията по Приложение № 2*** от Наредбата за ОВОС, дружеството, няма информация за проявен обществен интерес към инвестиционното предложение.

Инвеститор: .....

Васил Вълчинов,
Управител на „НОРД КОМЕРС ТРЕЙД“ ЕООД