

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

Михаил Михайлов, управител на БЪЛГЕРИАН ОРГАНИРОУЗ ЕООД, ЕИК 825340278
Седалище и адрес на управление: гр./с. Пловдив ул. "Брезовско шосе" №176 В,
Тел:

Пълен пощенски адрес: Долуподписаният/ата Михаил Михайлов – управител на
БЪЛГЕРИАН ОРГАНИРОУЗ ЕООД със седалище и адрес на управление пост. гр./с.
Пловдив ул. "Брезовско шосе" №176В и

Телефон, факс: и ел. поща (e-mail):

Лице за контакти: Михаил Михайлов

(име, адрес и телефон за контакт)(седалище)

II. Резюме на инвестиционното предложение:

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

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

Инвестиционното предложение предвижда реализиране на комплекс от взаимносвързани дейности в съществуваща производствена база, разположена в ПИ 65807.10.7, м. Колибите по КККР на с. Свобода, общ. Стрелча, обл. Пазарджик.

Предвижда се:

1. Изграждане на автономна покривна фотоволтаична електроцентрала с инсталирана мощност до 57,600 kWp и батериен блок с капацитет до 62,100 kWh, предназначена изцяло за собствени нужди и без присъединяване към електроразпределителна или електропреносна мрежа.
2. Поставяне на мобилна технологична линия за производство на течен органичен тор чрез контролиран процес на аеробна ферментация, екстракция и стабилизация на биоразградими суровини от растителен и органичен произход.
3. Поставяне на модулна мобилна климатизирана камера за временно съхранение на свеж биологичен розов цвят с обем 128 куб. м.
4. Закупуване и използване на селскостопанска техника и прикачен инвентар за обработка и поддържане на биологични розови насаждения.

Всички дейности ще се извършват в рамките на съществуваща площадка и съществуващи сгради, без изграждане на нова производствена инфраструктура, без заустване на отпадъчни води във водни обекти и без присъединяване към електропреносна или електроразпределителна мрежа.

Инвестиционното предложение е насочено към:

- енергийна независимост на производствената база чрез използване на възобновяем енергиен източник;
- оползотворяване на биоразградими растителни суровини и органични остатъци от собствена дейност на инвеститора;

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

- производство на течен органичен тор за собствени нуждите на собствени биологични розови насаждения, находящи се в землището на с. Свобода, община Стрелча;
- намаляване количествата биоразградими отпадъци;
- въвеждане на кръгов модел за оползотворяване на растителна биомаса;
- осигуряване на подходящи условия за временно съхранение на свеж розов цвят.

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

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

Води:

За технологичните нужди ще се използват дестилирани натурални ароматни води, получени при дестилация на етерично-маслени култури от съществуваща дестилерия на дружеството в с. Златосел, общ. Брезово.

Водите са:

- микробиологично чисти;
- деминерализирани;
- подходящи за технологични процеси.

Необходимото количество е приблизително:

- 5–6 м3 седмично.

Водата ще се доставя посредством:

- ИВС контейнери;
- мобилни резервоари.

Не се предвижда:

- водовземане от повърхностни водни тела;
- изграждане на кладенци;
- изграждане на нови водопроводни съоръжения;
- заустване във водни обекти.

Охлаждането на оборудването ще се осъществява посредством затворен технологичен режим и чрез използване на наличната технологична вода.

Водите от измиване на оборудването ще се използват повторно като технологична вода.

Енергия

Електрозахранването ще се осигурява от автономната фотоволтаична система.

Не се предвижда използване на изкопаеми горива за основните технологични процеси.

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

При реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение ще се образуват ограничени количества отпадъци.

Основните отпадъци ще бъдат:

- растителни остатъци;
- биоразградими органични материали;
- битови отпадъци генерирани от обслужващия персонал, които ще се депонират в контейнерите за отпадъци.

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

Всички не разградими битови отпадъци ще се събират разделно и ще се предават на лица, притежаващи съответните разрешителни документи.

Не се предвижда депониране на отпадъци на площадката.

Течните фракции от производството на течен органичен тор ще се използват за торене на биологични розови насаждения.

д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда;

Емисии във въздуха

Не се очакват значителни емисии в атмосферния въздух.

Процесът на ферментация ще се извършва в затворено оборудване.

Не се предвиждат:

- горивни процеси;
- комини;
- изгаряне;
- производство на биогаз;
- емисии от производствени инсталации.

Възможни са краткотрайни локални миризми при зареждане на суровини, които няма да имат значително въздействие извън площадката.

Шум

Източници на шум:

- дробилка;
- помпи;
- вентилатори;
- селскостопанска техника.

Шумовото въздействие ще бъде локално, краткотрайно и в границите на допустимите норми.

Отпадъчни води

Не се очаква формиране на производствени отпадъчни води по потоци.

Водите от измиване ще се използват повторно.

Не се предвижда заустване в повърхностни или подземни води.

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

Не се очакват. Сезонна работа и обработка на ниско рискови растителни суровини. Безотпадна технология.

ж) рисковете за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето.

Реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение не се очаква да създадат риск 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 ще се реализира в рамките на съществуваща производствена площадка и съществуващи сгради, при използване на затворени

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

технологични процеси и без наличие на дейности, свързани със значителни емисии на вредни вещества в атмосферния въздух, водите или почвите.

Не се очаква въздействие върху следните фактори на жизнената среда:

- атмосферния въздух – не се предвиждат горивни процеси, изпускане на технологични газове или значителни прахови емисии;
- водите – не се предвижда водовземане от повърхностни или подземни водни тела, както и заустване на отпадъчни води;
- почвите – не се очаква замърсяване, тъй като суровините и продуктите ще се съхраняват в затворени съдове и съоръжения;
- шумовата среда – шумовите емисии ще бъдат локални, краткотрайни и в границите на допустимите норми;
- отпадъците – отпадъците ще се събират разделно и ще се предават на лица, притежаващи съответните разрешителни документи.

Технологичният процес за производство на течен органичен тор е затворен и контролиран, без изгаряне, без производство на биогаз и без отделяне на опасни вещества.

Не се очаква формиране на вредни физични фактори – вибрации, йонизиращи лъчения, електромагнитни полета над допустимите норми или други въздействия, които биха могли да окажат неблагоприятно влияние върху здравето на населението.

С оглед местоположението, характера и мащаба на инвестиционното предложение, както и предвид обстоятелството, че най-близките населени места са на значително разстояние от площадката, не се очаква възникване на здравен риск за населението или работещите при спазване на приложимите нормативни изисквания и добрите производствени практики.

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

Инвестиционното предложение ще се реализира в:

- Поземлен имот с идентификатор 65807.10.7;
- местност „Колибите“;
- землище на с. Свобода;
- община Стрелча;
- област Пазарджик.

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.

3.1. Автономна фотоволтаична централа

Фотоволтаичната система ще бъде монтирана върху покривната конструкция на съществуваща сграда.

Основни параметри:

- Инсталирана мощност: до 57,600 kWp;
- Батериен блок: до 62,100 kWh;

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

- Тип: автономна система за собствени нужди;
- Без присъединяване към електропреносна и електроразпределителна мрежа.

Произведената електроенергия ще се използва за:

- захранване на мобилната камера за съхранение на розов цвят;
- захранване на оборудването от линията за производство на течен органичен тор;
- собствени производствени нужди.

Не се предвижда изграждане на нови трафопостове, електропроводи или друга външна техническа инфраструктура.

3.2. Линия за производство на течен органичен тор

3.2.1. Уточнение относно технологията

Линията представлява мобилно поставяемо оборудване за производство на течен органичен тор чрез контролиран процес на:

- аеробна ферментация;
- биологично разграждане;
- екстракция;
- филтрация;
- стабилизация.

Не се предвижда производство на биогаз, изгаряне на газове или експлоатация на инсталация за анаеробно разграждане по смисъла на инсталации за производство на енергия, не се предвижда изграждане на фундаменти.

Технологията е насочена към производство на течен органичен тор и не представлява инсталация за третиране на отпадъци чрез депониране или изгаряне.

Процесът се извършва в затворено технологично оборудване с контролиран режим.

С оглед направените указания от РИОСВ-Пазарджик, възложителят уточнява, че технологичният процес ще се реализира чрез контролиран аеробен процес на ферментация/компостиране и екстракция, без производство на биогаз.

3.2.2. Оборудване

Предвижда се поставяне на следното оборудване:

- дробилка за органични материали;
- сепаратор твърдо/течно;
- ферментационен биореактор;
- смесителен резервоар;
- филтрационна система;
- стерилизационна система;
- дозираща система за добавки;
- цистерна/резервоар с термopомпа и бъркалки;
- PLC автоматична система за управление.

Инсталирана мощност на технологичното оборудване: приблизително 4.75 kW.

Инсталацията ще функционира сезонно и е прогнозирано да използва единствено и само собствени суровини, а готовият продукт ще се използва за подобряване на почвеното плодородие в насаждения от рози обработвани от инвеститора. Т. е. произвежданата продукция е за собствено потребление. Това определя сезонността на работа на инсталацията.

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

3.2.3. Използвани суровини

За производството на течен органичен тор ще се използват биоразградими материали и суровини от растителен и органичен произход.

Линията за компостиране ще използва растителните остатъци от стопанството. Очакваното количество биомаса от 200 дка розови насаждения е приблизително **80–120 тона годишно**, което е напълно съвместимо с капацитета на предвидената компостираща система.

Произведеният компост ще се използва за наторяване на розовите насаждения, като се очаква производство на приблизително **40–60 тона готов компост годишно - твърд остатък и приблизително 30-40 т. течен компост.**

Допустими кодове отпадъци:

- 02 01 03 – отпадъци от растителни тъкани;

Възложителят няма да използва отпадък с код 19 05 03, тъй като същият не фигурира като допустим биоотпадък в таблица А1-1 към Приложение № 1 на Наредбата за разделно събиране на биоотпадъци и третиране на биоразградимите отпадъци.

Вместо това като биологично активни добавки ще се използват:

- вермикомпост (биохумус);
- зрял компост;
- микробиологични стартери.

В инсталацията ще се използват само непатогенни, естествени микробиологични култури от клас на биологичен риск 1, без генетична модификация, предназначени за ускоряване на аеробното разграждане на органичната материя. Предвижда се използване основно на бактерии от родовете *Bacillus* и *Lactobacillus*, както и гъби от род *Trichoderma*, които не създават риск за компонентите на околната среда и човешкото здраве.

Използваните суровини ще бъдат:

1. Растителни материали:
 - зелена растителна маса;
 - треви;
 - листна маса;
 - джибри от преработка на розов цвят;
2. Органични добавки:
 - оборски тор;
 - вермикомпост;
 - зрял компост.

Примерна рецептура:

- растителна маса – 60–70 %;
- вермикомпост/компост – 5–10 %.

3.2.4. Капацитет

- Седмичен капацитет: до 5 т/седмица;
- Денонощен капацитет: приблизително 0.71 т/ден;
- Годишен капацитет: приблизително 60–80 т/годишно входяща суровина.

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

Производството ще бъде периодично и сезонно ограничено в рамките на месеците, през които е активната вегетация на растенията и потребностите от хранителни елементи са най-големи – март – юни и септември – октомври..

3.2.5. Технологичен процес

Етап 1 – Подбор и смесване на суровините.

Етап 2 – Контролирана аеробна ферментация/компостиране в затворен биореактор.

Етап 3 – Екстракция на течната фаза.

Етап 4 – Биологично активиране.

Етап 5 – Филтрация и стабилизация.

Полученият течен органичен продукт ще се използва за подхранване на биологични розови насаждения.

3.3. Модулна мобилна камера

Предвижда се поставяне на модулна мобилна климатизирана камера за временно съхранение на свеж биологичен розов цвят.

Основни параметри:

- Обем: 128 куб. м.;
- Разполагане: в съществуваща сграда;
- Предназначение: кратковременно съхранение на розов цвят до последваща обработка.

Камерата ще бъде с автономно захранване, за което е инсталирана АФВЕЦ, предмет на това инвестиционно намерение.

3.4. Селскостопанска техника

Предвижда се закупуване и използване на:

- електрическа самоходна пръскачка;
- торово ремарке за течен тор;
- торачка Agtex с надстройка;
- машина за увиване на рулонни бали;
- косачка дискова навесна;
- сенокосач;
- рулонна балопреса.

Техниката ще се използва за обработка и поддържане развитието на собствени биологични розови насаждения, находящи се в землището на с. Свобода, община Стрелча.

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

За реализацията на инвестиционното предложение не се предвижда изграждане на нова пътна инфраструктура или промяна на съществуващата такава.

Достъпът до площадката в ПИ 65807.10.7, м. „Колибите“ по КККР на с. Свобода, общ. Стрелча, ще се осъществява чрез съществуващите обслужващи пътища и наличната транспортна инфраструктура.

Не се предвиждат:

- изграждане на нови пътища;

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

- разширяване на съществуващи пътни връзки;
- промяна в организацията на движението;
- изграждане на паркинги или площадки за интензивно товаро-разтоварване;
- извършване на значителни изкопни или насипни работи.

Транспортният достъп ще бъде свързан основно с:

- доставка на оборудване;
- периодичен транспорт на суровини;
- обслужване на селскостопанската техника;
- транспортиране на технологична вода в ИВС контейнери или цистерни.

Очакваният транспортен поток е ограничен и няма да доведе до съществено увеличаване на натоварването на съществуващата пътна инфраструктура или до значително въздействие върху околната среда и населението.

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

5.1. Подготвителен етап

Подготвителният етап включва:

- изготвяне и съгласуване на необходимата документация;
- доставка на оборудването;
- организационни дейности по подготовка на площадката;
- подготовка на съществуващите сгради за монтаж на съоръженията;
- обособяване на вътрешни площадки за временно съхранение на оборудване и материали.

На този етап не се предвиждат изкопни работи, промяна на терена или изграждане на нова инфраструктура.

Очаквана продължителност: до 2 месеца.

5.2. Етап на строително-монтажни и монтажни дейности

Предвижда се:

- монтаж на покривната автономна фотоволтаична система;
- монтаж на батерийния блок;
- изграждане на вътрешни кабелни трасета между отделните съоръжения;
- монтаж на оборудването за производство на течен органичен тор;
- монтаж на модулната мобилна камера за съхранение на свеж розов цвят;
- инсталиране на спомагателни съоръжения и системи за управление.

Всички дейности ще се извършват в рамките на съществуващата площадка и съществуващите сгради.

Не се предвиждат:

- ново строителство;
- изграждане на нови сгради;
- промяна на съществуващата пътна инфраструктура;
- засягане на земеделски или горски територии извън имота.

Очаквана продължителност: до 3 месеца.

5.3. Етап на експлоатация

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

По време на експлоатацията ще се извършват:

- производство и използване на електроенергия от автономната ФЕЦ за собствени нужди;
- експлоатация на модулната камера за временно съхранение на свеж биологичен розов цвят;
- производство на течен органичен тор чрез контролиран аеробен процес;
- поддръжка и обслужване на технологичното оборудване;
- използване на селскостопанска техника за обработка на биологичните розови насаждения.

Производственият процес ще бъде сезонен и с периодичен характер, съобразен с кампанията по добив и преработка на розов цвят и наличието на растителни суровини.

Експлоатацията ще се осъществява при спазване на:

- екологичното законодателство;
- изискванията за управление на отпадъците;
- изискванията за безопасни и здравословни условия на труд;
- добрите производствени практики.

5.4. Етап на закриване на дейността

При евентуално прекратяване на дейността се предвижда:

- демонтаж на оборудването;
- извозване на съоръженията от площадката;
- предаване на отпадъците на лицензирани оператори;
- почистване на използваните площи;
- прекратяване експлоатацията на автономната ФЕЦ и технологичните линии.

Тъй като съоръженията са предимно мобилни и монтажни, не се очакват трайни отрицателни въздействия върху компонентите на околната среда.

5.5. Възстановяване и последващо използване на площадката

След прекратяване на дейността площадката може да продължи да се използва за:

- земеделски дейности;
- складова или производствена дейност;
- селскостопанско обслужване;
- други дейности, допустими съгласно предназначението на имота.

Не се очаква необходимост от специални рекултивационни мероприятия, тъй като:

- не се предвижда засягане на почви извън съществуващата площадка;
- не се предвижда замърсяване на земи и води;
- не се предвиждат трайни строителни изменения на терена.

6. Предлагани методи за строителство.

Реализацията на инвестиционното предложение не предвижда мащабни строителни дейности, а основно монтажни и инсталационни работи в рамките на съществуващи сгради и съществуваща площадка.

Предвиждат се следните методи и дейности:

6.1. Монтаж на автономната фотоволтаична система

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

Фотоволтаичните панели ще бъдат монтирани върху покривната конструкция на съществуваща сграда чрез стандартни монтажни системи за покривно закрепване.

Ще бъдат извършени:

- монтаж на носещи конструкции;
- монтаж на фотоволтаични панели;
- монтаж на инвертори и батерийни модули;
- полагане на вътрешни кабелни трасета;
- монтаж на защитни и управляващи системи.

Не се предвиждат:

- изкопни работи;
- бетонови фундаменти;
- промяна конструкцията на сградата;
- изграждане на нови електропроводи или трафопостове.

6.2. Монтаж на линията за производство на течен органичен тор

Технологичното оборудване ще бъде доставено в готов вид и монтирано в съществуваща сграда.

Методът на изпълнение включва:

- позициониране на съоръженията;
- механичен монтаж;
- свързване на технологичните модули;
- монтаж на помпи, резервоари и тръбни връзки;
- електрическо свързване и автоматизация;
- проби и настройка на системите.

Процесът е изцяло монтажнен и не налага извършване на строително-конструктивни промени.

6.3. Монтаж на модулната мобилна камера

Мобилната камера за съхранение на свеж биологичен розов цвят ще бъде доставена като готов модул и разположена в съществуваща сграда.

Предвиждат се:

- монтаж на модулните елементи;
- свързване към вътрешната електрическа система;
- настройка на климатичната система.

Не се предвиждат строителни работи извън сградата.

6.4. Организация на строително-монтажните дейности

Строително-монтажните работи ще се извършват поетапно с използване на:

- ръчни електроинструменти;
- лека механизация;
- подемна техника при необходимост.

Дейностите ще се изпълняват в рамките на дневния режим на работа и при спазване на:

- изискванията за безопасност и здраве при работа;
- противопожарните изисквания;
- екологичните норми.

Не се очаква значително въздействие върху:

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

- атмосферния въздух;
- почвите;
- водите;
- шумовата среда;
- съседни имоти и територии.

6.5. Временно строително обслужване

Не се предвижда изграждане на:

- временни строителни бази;
- кариери;
- депа за земни маси;
- временна техническа инфраструктура.

Строителните и монтажните дейности ще използват съществуващия достъп и наличната инфраструктура в имота.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Необходимостта от реализиране на инвестиционното предложение е обусловена от необходимостта от въвеждане на устойчив и ресурсно ефективен модел за управление на производствените и земеделските дейности на възложителя, свързани с биологично земеделие и преработка на растителна суровина.

Инвестиционното предложение е насочено към:

- повишаване на енергийната независимост на производствената база;
- намаляване потреблението на енергия от конвенционални източници;
- използване на възобновяеми енергийни източници;
- оползотворяване на биоразградими растителни суровини и органични остатъци;
- намаляване количествата биоразградими отпадъци;
- производство на течен органичен тор за нуждите на биологични розови насаждения;
- подобряване организацията по съхранение на свеж биологичен розов цвят;
- модернизиране на селскостопанската дейност чрез използване на съвременна техника и оборудване.

Изграждането на автономна фотоволтаична система е необходимо за обезпечаване на собствените енергийни нужди на обекта, включително:

- модулната камера за съхранение на розов цвят;
- технологичното оборудване за производство на течен органичен тор;
- обслужващите производствени дейности.

Системата е предвидена без присъединяване към електропреносната и електроразпределителната мрежа, което ограничава необходимостта от изграждане на външна инфраструктура и свежда до минимум въздействието върху околната среда.

Необходимостта от линията за производство на течен органичен тор е свързана с:

- оползотворяване на растителни остатъци и биоразградими суровини;
- въвеждане на принципите на кръговата икономика;
- намаляване необходимостта от използване на минерални торове;
- производство на продукт за собствени нужди в биологичното земеделие.

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

Предвидената технология представлява затворен и контролиран процес с ограничен капацитет и без значителни емисии в околната среда.

Модулната камера за временно съхранение на свеж биологичен розов цвят е необходима за:

- запазване качеството на суровината;
- ограничаване на загубите при съхранение;
- осигуряване на подходящ температурен режим до последваща обработка.

Закупуването на селскостопанска техника и прикачен инвентар е необходимо за:

- механизизирано обслужване на биологичните розови насаждения;
- подобряване ефективността на земеделските дейности;
- намаляване разходите за обработка;
- оптимизиране на процесите по поддръжка и торене.

Инвестиционното предложение е съобразено със съществуващото предназначение и начин на ползване на имота и ще се реализира основно в рамките на съществуващи сгради и площадки, без необходимост от значително ново строителство или засягане на нови територии.

С реализацията на инвестиционното предложение се очаква:

- повишаване ефективността на производствените процеси;
- устойчиво управление на ресурсите;
- намаляване на екологичния отпечатък на дейността;
- подобряване на конкурентоспособността на стопанството.

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.

Към настоящата документация са приложени графични материали, отразяващи местоположението и характеристиките на инвестиционното предложение.

8.1. Скица на поземления имот

За ПИ с идентификатор 65807.10.7 по КККР на с. Свобода, общ. Стрелча, с обозначени:

- граници на имота;
- съществуващи сгради;
- местоположение на предвидените съоръжения;
- достъп до имота.

8.2. Ситуационен план на площадката

С обозначаване на:

- покривната автономна фотоволтаична система;
- батерийния блок;
- технологичната линия за производство на течен органичен тор;
- модулната камера за съхранение на свеж биологичен розов цвят;
- вътрешните транспортни връзки;
- местата за временно съхранение на суровини и материали.

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

3. Данни за най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита

Посочени са отстояния от:

- най-близките жилищни сгради;
- населени места;
- обществени сгради;
- обекти с обществено предназначение;
- други обекти, подлежащи на здравна защита.

С оглед характера на дейността и местоположението на обекта не се очаква въздействие върху обекти, подлежащи на здравна защита.

8.4 Снимков материал

Прилагаме актуални снимки на:

- имота;
- съществуващите сгради;
- покривните площи за монтаж на ФЕЦ;
- вътрешните пространства за разполагане на оборудването;
- съществуващия достъп до площадката;
- прилежащите терени.

Заклучение

Предвидените дейности ще се реализират изцяло в рамките на съществуващ имот и съществуващи сгради, без засягане на нови територии и без необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура.

Не се очаква значително въздействие върху:

- елементи на Националната екологична мрежа;
- защитени територии и защитени зони;
- населени места и обекти, подлежащи на здравна защита;
- природни местообитания и ландшафт.

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

Инвестиционното предложение ще се реализира в поземлен имот с идентификатор 65807.10.7, м. „Колибите“ по КККР на с. Свобода, общ. Стрелча, обл. Пазарджик.

Площадката представлява съществуващ стопански имот със съществуващи сгради и прилежащи площи, използвани за земеделски и производствени дейности, свързани с отглеждане и обработка на етерично-маслени култури и биологично земеделие.

По границите на имота и в съседните територии преобладава следното земеползване:

- земеделски земи;
- площи с трайни насаждения;
- обработваеми земи;
- стопански и обслужващи терени;
- местни полски и обслужващи пътища.

Не се установява наличие на:

- гъсто урбанизирани територии;
- жилищни комплекси;

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

- промишлени зони с интензивно производство;
- защитени територии в границите на площадката;
- чувствителни природни местообитания в рамките на имота.

Инвестиционното предложение не предвижда:

- промяна предназначението на нови територии извън имота;
- засягане на горски територии;
- усвояване на нови земеделски площи;
- изграждане на линейна инфраструктура извън площадката.

Фотоволтаичната система ще бъде разположена върху покривите на съществуващи сгради и няма да доведе до промяна в начина на земеползване.

Технологичното оборудване за производство на течен органичен тор и модулната камера ще бъдат разположени в съществуващи сгради, без допълнително застрояване и без заемане на нови площи.

Съществуващото земеползване в района е съвместимо с характера на инвестиционното предложение и не се очаква възникване на конфликти със съседни дейности и територии.

10. Чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др.; Национална екологична мрежа.

Инвестиционното предложение ще се реализира в поземлен имот с идентификатор 65807.10.7, м. „Колибите“ по КККР на с. Свобода, общ. Стрелча, обл. Пазарджик, в рамките на съществуваща производствена площадка и съществуващи сгради.

При реализацията на инвестиционното предложение не се предвижда:

- засягане на нови територии;
- промяна на естествени местообитания;
- изграждане на линейна инфраструктура извън имота;
- дейности, свързани със значителни емисии или зауствания.

Имот с идентификатор ПИ 65807.10.7, м. Колибите, по КККР на с. Свобода, общ. Стрелча, обл. Пазарджик, **не попада** в границите на защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии*, както и **не попадат** в границите на защитени зони по смисъла на *Закона за биологичното разнообразие*. Най-близко разположената защитена зона е BG0001039 „Попинци“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със Заповед № РД-320 от 31 март 2021 г. на министъра на околната среда и водите (ДВ, бр. 52 от 22.06.2021 г.), която отстои на не по-малко от 0,87 км.

Не се предвижда инвестиционното предложение да засяга:

- санитарно-охранителни зони около водоизточници за питейно-битово водоснабдяване;
- санитарно-охранителни зони около минерални водоизточници;
- съоръжения за питейно-битово водоснабдяване.

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

Не се предвижда:

- изграждане на кладенци;
- водовземане;
- заустване на отпадъчни води;
- дейности, създаващи риск за замърсяване на подземни или повърхностни води.

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

Реализацията на инвестиционното предложение не е свързана с осъществяване на други значими съпътстващи дейности извън описаните в настоящата документация.

Не се предвижда:

- добив на строителни материали;
- откриване или експлоатация на кариери;
- изграждане на нов водопровод;
- изграждане на нова канализационна мрежа;
- изграждане на нови електропроводи или трафопостове;
- присъединяване към електропреносната или електроразпределителната мрежа;
- добив на подземни или повърхностни води;
- изграждане на жилищно строителство;
- изграждане на нова производствена инфраструктура извън площадката;
- изграждане на депа или площадки за обезвреждане на отпадъци;
- изграждане на нова пътна инфраструктура.

Електрозахранването на технологичните процеси ще се осъществява чрез предвидената автономна покривна фотоволтаична система с батериен блок, предназначена изцяло за собствени нужди.

Не се предвижда пренос или продажба на електроенергия към външни потребители.

Необходимата технологична вода ще се доставя от съществуваща дестилерия на дружеството в с. Златосел, общ. Брезово, посредством цистерни и ИВС контейнери, без изграждане на нови водоснабдителни съоръжения.

Транспортното обслужване на обекта ще се извършва чрез съществуващата пътна инфраструктура и наличния достъп до имота.

Всички дейности, свързани с инвестиционното предложение, ще се реализират в рамките на съществуващата площадка и съществуващите сгради, без необходимост от допълнително усвояване на територии или изграждане на значима съпътстваща инфраструктура.

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

За реализацията на инвестиционното предложение е възможно да възникне необходимост от издаване на допълнителни разрешителни, становища и съгласувателни

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

документи, съобразно приложимото национално законодателство, в зависимост от конкретните параметри на проектното изпълнение.

12.1. По реда на екологичното законодателство

- Решение на компетентния орган по чл. 93 или чл. 94 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) – след процедурата по преценяване необходимостта от ОВОС;
- При необходимост – процедура по оценка за съвместимост по реда на Закона за биологичното разнообразие (Натура 2000).

12.2. По реда на устройственото планиране и строителството

Тъй като не се предвижда ново строителство, а основно монтаж на съоръжения в съществуващи сгради, ще бъдат приложими:

- становище/разрешение от главния архитект на общината (при необходимост за монтаж на ФЕЦ върху покрив);
- съгласуване по Закона за устройство на територията (ЗУТ), когато се изисква за инсталации и съоръжения;
- технически инвестиционен проект (ако бъде изискан от компетентните органи за отделни елементи).

12.3. По реда на енергийното законодателство

- становища относно безопасност и експлоатация на електрическите съоръжения (при въвеждане в експлоатация на ФЕЦ и батерийния блок);
- съответствие с изискванията за електробезопасност и пожарна безопасност.

Тъй като системата е автономна и не е свързана с електроразпределителната или електропреносната мрежа, не се изисква:

- присъединително становище от ЕРП/ЕСО;
- договор за присъединяване.

12.4. По реда на Закона за управление на отпадъците

При необходимост:

- регистрационен документ или договори с лица, притежаващи разрешение за транспортиране и третиране на отпадъци;
- документи за предаване на биоразградими материали и странични продукти.

12.5. По реда на водното законодателство

Не се предвижда водовземане или заустване, поради което:

- не се изисква разрешително за водовземане;
- не се изисква разрешително за заустване.

При промяна на обстоятелствата (например въвеждане на нови водни потоци) би било необходимо съответно разрешително по Закона за водите.

12.6. По реда на здравното законодателство

- при необходимост – становище от Регионалната здравна инспекция (РЗИ) относно съответствие с изискванията за здравна защита на населението и работната среда.

Заклучение

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

Инвестиционното предложение е с ограничен обхват, реализира се в съществуващи сгради и не изисква изграждане на нова инфраструктура от съществен характер. Поради това броят на необходимите допълнителни разрешителни е ограничен и основно се свежда до екологична процедура (ОВОС/преценка) и евентуални съгласувания по ЗУТ и специалните закони, свързани с въвеждане в експлоатация на електрически и технологични съоръжения.

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:

Инвестиционното предложение е разположено в поземлен имот с идентификатор 65807.10.7, м. „Колибите“ по КККР на с. Свобода, общ. Стрелча, обл. Пазарджик, в рамките на съществуваща производствено-стопанска площадка със съществуващи сгради.

1. съществуващо и одобрено земеползване;

Територията представлява съществуващ стопански/производствен имот със сграден фонд и обслужващи площи, използвани за селскостопански и производствени дейности. Не се предвижда промяна на предназначението на земята или разширяване извън границите на имота.

2. мочурища, крайречни области, речни устия;

В района на инвестиционното предложение не са налице мочурища, крайречни области или речни устия. Обектът не е разположен в близост до постоянни повърхностни водни течения, които да бъдат засегнати от реализацията му.

3. крайбрежни зони и морска околна среда;

Инвестиционното предложение не е свързано с крайбрежни зони или морска околна среда, поради което не се очаква въздействие върху такива територии.

4. планински и горски райони;

Имотът е разположен в земеделска/стопанска територия, без пряко засягане на горски масиви или защитени горски екосистеми. Не се предвижда изсичане на гори или усвояване на горски територии.

5. защитени със закон територии;

Имот с идентификатор ПИ 65807.10.7, м. Колибите, по КККР на с. Свобода, общ. Стрелча, обл. Пазарджик, не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и не попадат в границите на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близко разположената защитена зона е BG0001039 „Попинци“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със Заповед № РД-320 от 31 март 2021 г. на министъра на околната среда и водите (ДВ, бр. 52 от 22.06.2021 г.), която отстои на не по-малко от 0,87 км.

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

Инвестиционното предложение не засяга пряко елементи на Националната екологична мрежа. Предвидените дейности се реализират в рамките на съществуваща площадка и съществуващи сгради и не водят до фрагментация или промяна на природни местообитания.

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

В рамките на имота не са установени обекти с историческа, културна или археологическа стойност. Реализацията на инвестиционното предложение не засяга защитени археологически или културни недвижими паметници. Не се очаква съществена промяна на ландшафта, тъй като дейностите се извършват в съществуващи сгради и върху покривни конструкции.

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

В района на инвестиционното предложение не попадат санитарно-охранителни зони около водоизточници за питейно-битово водоснабдяване или минерални води. Не се засягат обекти, подлежащи на специфична здравна защита.

Не се предвижда водоземане от повърхностни или подземни води, както и заустване на отпадъчни води, поради което не се създава риск за санитарно-охранителни зони.

Заклучение

С оглед местоположението на инвестиционното предложение, характера на дейностите и тяхното ограничаване в рамките на съществуваща площадка, не се очаква отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географския район, включително върху чувствителни природни, защитени или санитарно-значими територии.

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 не се очаква да окаже значително отрицателно въздействие върху населението и човешкото здраве, тъй като дейностите се извършват в рамките на съществуваща производствена площадка и съществуващи сгради.

Не се очакват значими въздействия върху:

- въздуха – липсват горивни процеси, емисии от комини и технологични газове;
- водите – не се предвижда заустване или водоземане;
- почвите и земните недра – не се извършват нови изкопни дейности или усвояване на нови терени;
- ландшафта – не се променя съществено визуалната и пространствената структура;
- климата – няма емисии на парникови газове в значими количества;
- биологичното разнообразие – не се засягат естествени местообитания;
- защитените територии – не се засягат пряко.

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

Не се очаква въздействие върху материални активи и културно наследство.

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

Инвестиционното предложение не засяга пряко елементи на Националната екологична мрежа (Натура 2000 и защитени територии).

С оглед локализацията в съществуващ имот и липсата на ново строителство извън него, не се очакват:

- фрагментация на местообитания;
- нарушаване на миграционни коридори;
- въздействие върху защитени видове.

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

Инвестиционното предложение не попада в обхвата на предприятия с висок рисков потенциал по смисъла на Закона за опазване на околната среда.

Рисковете са ограничени и включват стандартни производствени и експлоатационни рискове като:

- електрически инциденти (ФЕЦ и батерийна система);
- локални технически повреди на оборудването;
- механични инциденти при работа със селскостопанска техника.

Не се предвижда използване или съхранение на опасни вещества в количества, които да водят до риск от големи аварии.

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

Очакваните въздействия са:

- **преки** – в рамките на площадката (монтажни и експлоатационни дейности);
- **непреки** – ограничени, свързани с транспорт и доставка на суровини;
- **вторични** – минимални, свързани с обслужващи дейности;
- **кумулятивни** – незначителни, предвид липсата на интензивна индустриална среда;
- **краткотрайни** – основно по време на монтажния етап;
- **дълготрайни** – свързани с експлоатацията на съоръженията, но с нисък интензитет;
- **постоянни** – ограничени до наличие на съоръжения в съществуващи сгради;
- **временни** – свързани със строително-монтажните дейности;
- **положителни** – повишена енергийна ефективност и оползотворяване на биоотпадъци;
- **отрицателни** – незначителни и локални (шум, транспорт).

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.).

- **географски обхват:** ограничен в границите на ПИ 65807.10.7;
- **Засегнато население:** не се очаква пряко засегнато население;

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

- **Населено място:** с. Свобода, общ. Стрелча (най-близко населено място);
- **Брой население:** не се очаква въздействие върху населението в значим обхват.

Въздействието е локално и ограничено в рамките на площадката.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

- **Вероятност:** ниска;
- **Интензивност:** ниска;
- **Комплексност:** ниска, поради липса на сложни промишлени процеси и ограничен мащаб.

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

- **Настъпване:** основно в периода на монтаж и периодична експлоатация;
- **Продължителност:** дългосрочна за експлоатационния период;
- **Честота:** периодична (сезонна за земеделските дейности);
- **Обратимост:** напълно обратими въздействия при прекратяване на дейността.

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

Не се очаква значимо комбиниране с въздействия от други съществуващи или одобрени инвестиционни предложения в района, поради:

- липса на интензивна индустриална концентрация;
- ограничен мащаб на дейностите;
- локализираност в рамките на съществуващ имот.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

Въздействията могат да бъдат ефективно ограничени чрез:

- използване на затворени технологични системи;
- правилна експлоатация и поддръжка на оборудването;
- разделно събиране на отпадъците;
- ограничаване на транспортните дейности;
- спазване на мерките за здраве и безопасност;
- използване на съществуваща инфраструктура.

10. Трансграничен характер на въздействието.

Инвестиционното предложение няма трансграничен характер на въздействие, поради:

- локален мащаб;
- липса на значими емисии;
- липса на заустване и пренос на замърсители.

11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с избягване, предотвратяване, намаляване или компенсирание на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.

Предвиждат се следните мерки:

- ограничаване на строително-монтажните дейности в рамките на дневното време;
- използване на технически изправно оборудване;
- недопускане на разливи на масла и горива;

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

- съхранение на суровини в затворени съдове;
- използване на затворени технологични процеси;
- редовна поддръжка на ФЕЦ и батерийната система;
- контрол на шумовите емисии;
- разделно събиране и предаване на отпадъци на лицензирани лица;
- недопускане на заустване на отпадъчни води;
- прилагане на добри производствени и земеделски практики.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

Към настоящия момент не е установен изразен обществен интерес към инвестиционното предложение, нито са постъпили възражения, становища или предложения от заинтересовани лица и организации във връзка с реализацията му.

Инвестиционното предложение е с ограничен териториален обхват и ще се реализира в рамките на съществуваща производствена площадка в поземлен имот 65807.10.7, м. „Колибите“ по КККР на с. Свобода, общ. Стрелча, обл. Пазарджик. Дейностите не предвиждат разширяване извън имота и не засягат пряко съседни урбанизирани територии или обекти с обществено предназначение.

С оглед характера на инвестиционното предложение (покривна фотоволтаична система за собствени нужди, технологично оборудване в съществуващи сгради и ограничена земеделска дейност) не се очаква съществен обществен интерес, различен от стандартния интерес, проявяван при административни процедури по реда на ЗООС.

Предвидените дейности не водят до значими въздействия върху населението, здравето на хората или околната среда извън границите на имота, поради което не се очаква формиране на конфликтност или повишена обществена чувствителност.

При спазване на нормативните изисквания и провеждане на съответните процедури по Закона за опазване на околната среда и свързаните специални закони, се очаква инвестиционното предложение да бъде възприето като допустимо от гледна точка на обществените интереси и устойчивото развитие на района.