

Приложение № 6 към чл. 6, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда

ДО

МИНИСТЪРА НА ОКОЛНАТА

СРЕДА И ВОДИТЕ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ

ВХ. № ОВОС-947-7

12-04 2002

ПЛОВДИВ

ИСКАНЕ

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

от ЕКО ЕНЕРДЖИ ЕООД, с. Граф Игнатиево, община Марица, област Пловдив

(име, адрес и телефон за контакт)

.....  
(седалище)

Пълен пощенски адрес: с. Граф Игнатиево, община Марица, област Пловдив, бул. Карловско шосе

Телефон, факс и ел. поща (e-mail):

.....  
Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: Д-р Димчева - Управител

Лице за контакти: Д-р Димчева

УВАЖАЕМИ Г-Н/Г-ЖО МИНИСТЪР,

Моля да ми бъде издадено решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционно предложение:

**Изграждане на фотоволтаична централа 600 kWh за собствени нужди, която ще бъде инсталирана на покрива на съществуващи сгради, собственост на**

**дружеството и технологично оборудване за закупуване на технологично оборудване за производство на компоти** (посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение и/или за разширение или изменение на инвестиционно предложение съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към ЗООС)

Прилагам:

1. Информацията по приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител. (Желая да посочия мен адрес)
2. информация за датата и начина на заплащане на дължимата такса по Тарифата.
3. Оценка по чл. 99а от ЗООС (в случаите по чл. 118, ал. 2 от ЗООС) - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител.
4. Информация и оценка по чл. 99б, ал. 1 от ЗООС (в случаите по чл. 109, ал. 4 от ЗООС) - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител.

Желая решението да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.

Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.

Желая решението да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор.

Дата: 12.04.2023г.

Уведомител: .....  
(подпис)

## **Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС**

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

1. Име, постоянен адрес, търговско наименование и седалище:

**ЕКО ЕНЕРДЖИ ЕООД, с. Граф Игнатиево, община Марица, област Пловдивска.**

2. Пълен пощенски адрес.

**с. Граф Игнатиево, община Марица, област Пловдивска**

3. Телефон, факс и e-mail:

4. Лице за контакти.

- II. Резюме на инвестиционното предложение:

Предложението на Възложителя е:

**Изграждане на фотоволтаична централа 600 kWh за собствени нужди, която ще бъде инсталирана на покрива на съществуващи сгради, собственост на дружеството и технологично оборудване за закупуване на технологично оборудване за производство на компоти.**

Предложението включва изграждане на фотоволтаична инсталация върху покривите на собствени сгради в

ПИ с идентификатор 17806.5.86, землище на с. Граф Игнатиево Община Марица Област Пловдив с Номинална генерираща мощност – 600kW.

Инсталацията ще се използва за собствени нужди.

Изградяване на технологична линия за производство на компоти. Оборудването ще бъде инсталирано в съществуващ обект на дружеството – цех за преработка на биологични продукти в ПИ с идентификатор 17806.5.86, землище на с. Граф Игнатиево Община Марица Област Пловдив.

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

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

Фотоволтаична инсталация ще бъде изградена върху покривите на собствени сгради с идентификатори в с идентификатори 17806.5.86.4 и 17806.5.86.8 в ПИ с идентификатор 17806.5.86, землище на с. Граф Игнатиево Община Марица Област Пловдив с Номинална генерираща мощност – 600kW.

Оборудването ще бъде инсталирано в съществуващ обект на дружеството – цех за преработка на биологични продукти в ПИ с идентификатор 17806.5.86, землище на с. Граф Игнатиево Община Марица Област Пловдив с площ 1954.50 - ЗП. Обектът е въведен в експлоатация с удостоверение № 167/16.12.2019 г , одобрен с ПУП -ПРЗ, одобрен със заповед №РД-09-1464/5.11.2015 г и кадастрална карта , одобрена със заповед № РД-18-4/2009г. изменена със заповед №КД-14-16-806/2010 г

В обекта ще се произвеждат компоти от Био суровини (череша; вишни и сливи). След въвеждане в експлоатация на оборудването, в предприятието ще може да се произвеждат 80 000 буркана месечно. Производството на компоти е планирано да се извършва шест месеца в годината, започва след приключване на селскостопанския сезон –м. ноември и приключва през април-май, при стратиране на следващата кампания за изкупуване на плодове и зеленчуци.

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

Инвестиционното предложение няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен план дейности, както и кумулиране с други предложения.

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

По време на извършване на строителните работи, инвестиционното предложение не включва използване, съхранение, транспорт, производство и работа с материали, които могат да бъдат опасни за околната среда и здравето на хората.

Обектът е съществуващ и действащ. Сградата, в която ще бъде монтирано оборудването е редовно въведена в експлоатация. Преустройството е вътрешно, като се цели оформяне на помещението от съществуващия обем и увеличаване на капацитета.

Захранването с вода ще се осъществява от съществуваща водопроводна мрежа в с. Граф Игнатиево.

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

При монтажа на предварително окомплектовани изделия липсват мокри процеси и в този смисъл не се генерират строителни отпадъци. Единствено генерираните отпадъци могат да бъдат транспортни опаковки на доставяните готови изделия, които ще бъдат комплектовани и извозвани до съответните депа за отпадъци, като се има предвид, че основно това ще бъдат рециклируеми отпадъци.

При монтажа на ФЕЦ се очаква да се генерират следните видове отпадъци:

- 15 01 01 – хартиени и картонени опаковки.

Предвидено е в обекта "Цех за сортирана, замразяване и съхранение на Биопродукти" да се закупят автоматична пълначна машина; автоматична машина за дозиране на заливка и затваряне на капачките на амбалажа; съответната автоматична инсталация за приготвяне на заливката; автоклав и омекотителната станция за вода. Изграждането и монтирането на технологичните съоръжения ще се извършва поетапно. За инсталиране на технологичното оборудване не се изисква направа на фундаменти, както и да се оставят монтажни отвори. Има изграден водопровод и канализация.

Всички отпадъци, генерирани по време на монтажните дейности ще бъдат предадени на лицензирани фирми за дейност с отпадъци.

За заустване на отпадъчните води ще се използват съществуващите съоръжения

При експлоатацията на обекта ще се формират следните отпадъци:

Хартиени и картонени опаковки

- код 15.01.01

- свойства - неопасни

- начин на третиране - събиране и извозване на договорни начала от лицензирани фирми.

Пластмасови опаковки

- код 15.01.02

- свойства - неопасни

- начин на третиране - събиране и извозване на договорни начала от лицензирани фирми.

Смесени битови отпадъци

- код 20.03.01;

- свойства: неопасни;

- начин на третиране - събиране в контейнер и изхвърляне от фирмата за сметосъбиране;

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

При извършване на дейностите няма да се замърсява околната среда.

Приоритет на фирмата ще е постигане и прилагане на природосъобразно управление.

Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до замърсяване и дискомфорт на околната среда.

Реализацията на инвестиционното предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху околната среда и човешкото здраве.

Поради незначителния и локален характер, ограничаващ се в рамките на имота не се очаква кумулативен ефект от реализирането на инвестиционното предложение

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

Инвестиционното предложение може да бъде изложено на риск при настъпване на природни бедствия – пожар в околните земеделски терени или земетресение (районът се определя като такъв с висока сеизмична активност).

Ще се вземат всички необходими мерки за недопускане на пожари, които биха довели до замърсяване на околната среда.

Ще бъдат проведени инструкции с персонала обслужващ обекта по безопасност и охрана на труда и противопожарни мерки.

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.

Не се предвиждат неблагоприятни въздействия от реализацията на инвестиционното предложение върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето, а именно върху:

- 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 и урбанизирани територии;
- нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените, обществените сгради и урбанизирани територии;
- химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение;
- курортни ресурси;

Въздействието върху факторите на жизнената среда в резултат от дейността на обекта на ИП може да се определи както следва:  
Не се очаква да има въздействие върху *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.*

На територията на обекта се очаква да бъдат генерирани шум и вибрации от дейността на обекта.

*Йонизиращи лъчения* в сградите не се очаква да бъдат генерирани, т.к. обектът на ИП не предполага такива.

*Нейонизиращи лъчения* в сградите и урбанизирани територии се създават от източници на електромагнитни полета, които могат да бъдат електропроводите, трафопоста, съоръженията за телекомуникация и далекосъобщения.

На територията на обекта не се очаква изграждане на нова техническа инфраструктура, в т. ч. и електропроводи, които биха могли да бъдат източник на нейонизиращи лъчения.

*Химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение* – предметът на настоящото ИП не представлява обект с обществено предназначение.

В близост до обекта на ИП няма курортни обекти.

В резултат от предвиджданото нововъведение не се очаква да има промяна във вида на емисиите на вредни вещества във въздуха от територията на обекта.

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



Изграждането на фотоволтаична инсталация е върху покривите на собствени сгради с идентификатори 17806.5.86.4 и 17806.5.86.8 в ПИ с идентификатор 17806.5.86, землище на с. Граф Игнатиево Община Марица Област Пловдив с мощност – 600kW.

Оборудването за линия за производство за компот ще бъде инсталирано в съществуващ и действащ цех за преработка и съхранение на биологични продукти в сграда с идентификатор 17806.5.86.8 в ПИ с идентификатор 17806.5.86, землище на с. Граф Игнатиево Община Марица Област Пловдив.

Характерът на инвестиционното предложение не налага промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

Координати на ПИ с 17806.5.86

<b>НАСЕЛЕНО МЯСТО:</b>	с. Граф Игнатиево
<b>ПОЗЕМЛЕН ИМОТ</b>	ПИ с 17806.5.86
<b>ГЕОГРАФСКИ КООРДИНАТИ:</b>	42.279846 , 24.730219
<b>СОБСТВЕНОСТ:</b>	ЕКО ЕНЕРДЖИ ЕООД
<b>БЛИЗОСТ ДО ИЛИ ЗАСЯГАНЕ НА ЗАЩИТЕНИ ТЕРИТОРИИ</b>	не
<b>ОЧАКВАНО ТРАНСГРАНИЧНО ВЪЗДЕЙСТВИЕ</b>	не

За осъществяване на инвестиционното предложение не се налага изграждане на нова пътна инфраструктура. Транспортният достъп ще се осъществява чрез съществуващ път – изградена е транспортна инфраструктура.

Обекта не е в близост с чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони и др.

Поради местоположението на имота спрямо границите на РБ, не се очаква трансгранично въздействие. Не се налага изграждане на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

Не са необходими допълнителни площи за временни дейности по време на строителството.

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.

**За обектът се предвижда монтаж на фотоволтаична система с панели, разположени и закрепени върху специална конструкция предвидена за монтаж на тези фотоволтаични панели.**  
Не се очаква наличието на опасни вещества.

Предвидено е в съществуващия обект "Цех за сортирана, замразяване и съхранение на Биопродукти" да се закупят автоматична пълначна машина; автоматична машина за дозиране на заливка и затваряне на капачките на амбалажа; съответната автоматична инсталация за приготвяне на заливката; автоклав и омикотителната станция за вода.

Ще се произвеждат различни разфасовки на компот от био продукти.

Приемането на суровината от одобрени доставчици, се извършва на определените за това място. Приемането се извършва от оторизирано лице и се проверяват придружаващите документи. Вписва се в дневника за входящ контрол.

Приеманата суровина се оценява за видими признаци на годност и на развала. Опаковките, с които се доставят био суровините трябва да са чисти, здрави, с ненарушена цялост.

Всяка партида суровина след оценяване се приема за хладилно съхранение.

Технологията за производство на компоти от Био плодове е показана на Фигура 1.

След като са били охладени био плодовете се измиват в измивна вана и чрез елеватор се подават към калибровача машина. Целта на калибровачата машина е да отдели малките плодове, които не се използват за направата на компоти.

След калибрирането плодовете постъпват за костилковадене (череша; вишни и сини сливи). С визуална инспекция на инспекционна лента се премахват остатъци от костилки или смачкани полдове. Така подготвена суровината, чрез подаващ елеватор, постъпва в автоматична машина за пълнене на рязани плодове и зеленчуци, която дозира обемно продукта в стъклени буркани.

След дозиране на био плодовете в буркани те постъпват в моноблок за пълнене и затваряне на заливка, която залива и затваря капачките на бурканите. Капачките за бурканите се подават към моноблока чрез универсален елеватор – ориентатор за капачки.

Затворените буркани с плодове и заливка се събират и подреждат в кош за автоклав. След запълването на коша с буркани той се поставя във вертикален автоклав (фигура 3). Посредством него се извършва пастеризация или стерилизация на компотите от био плодове. В автоклава се извършва и охлаждането на готовия вече продукт като се използва омикотена вода за тази цел. След което готовия продукт се опакова, палетизира и отива за съхранение и експедиция.

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

**Не се предвижда промяна на съществуващата пътна инфраструктура. Площадката, върху която ще се реализира инвестиционното намерение е добре обезпечена откъм действията към момента транспортна достъпност**



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

- изграждане на ФЕЦ
- включване на ФЕЦ към вътрешно-заводската мрежа
- при прекратяване на производствената дейност на площадката, ФЕЦ се изключва от вътрешно заводската мрежа.
- при евентуално подновяване на производствената дейност, ФЕЦ се включва отново към вътрешно-заводската мрежа.

6. Предлагани методи за строителство.

При монтажа на готови соларни панели не се създават технологични цикли и/или процеси, които да въздействат върху околната среда, тъй като технологията за производство на ел. енергия от слънчевата радиация е вътрешно-кристален за PV панелите процес, който процес е интегриран в самия PV панел, изцяло херметизиран, при производството му в заводски условия.

За инсталиране на технологичното оборудване не се изисква направа на фундаменти, както и да се оставят монтажни отвори. В сградата има изграден водопровод и канализация.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

С инвестиционния проект се цели производство на електрическа енергия от възобновяеми източници, предназначена изцяло за собствени нужди.

Процедурата е съгласно чл. 25 от ЗЕВИ, като централата е за собствено потребление и няма да отдава енергия в електроразпределителната мрежа.

Произведената електроенергия ще се използва за собствени нужди - за захранване с електроенергия на консуматори, които се намират в сградата и са инсталирани след уредите за търговско измерване.

Експлоатацията на ФЕЦ има благоприятно въздействие върху околната среда с оглед нулевия въглероден отпечатък на произведената електрическа енергия в сравнение с конвенционалното производство чрез изгаряне на фосилни горива.

По този начин ще се намали потреблението на енергия от електропреносната мрежа на системните регулатори или електроразпределителните дружества, което от своя страна ще има положително въздействие върху околната среда. Освен това ще има и частична независимост на предприятното относно потреблението на електроенергия.

Експлоатацията на фотоволтаичната централа е с дългосрочна перспектива. Системата работи автоматично с малки експлоатационни разходи.

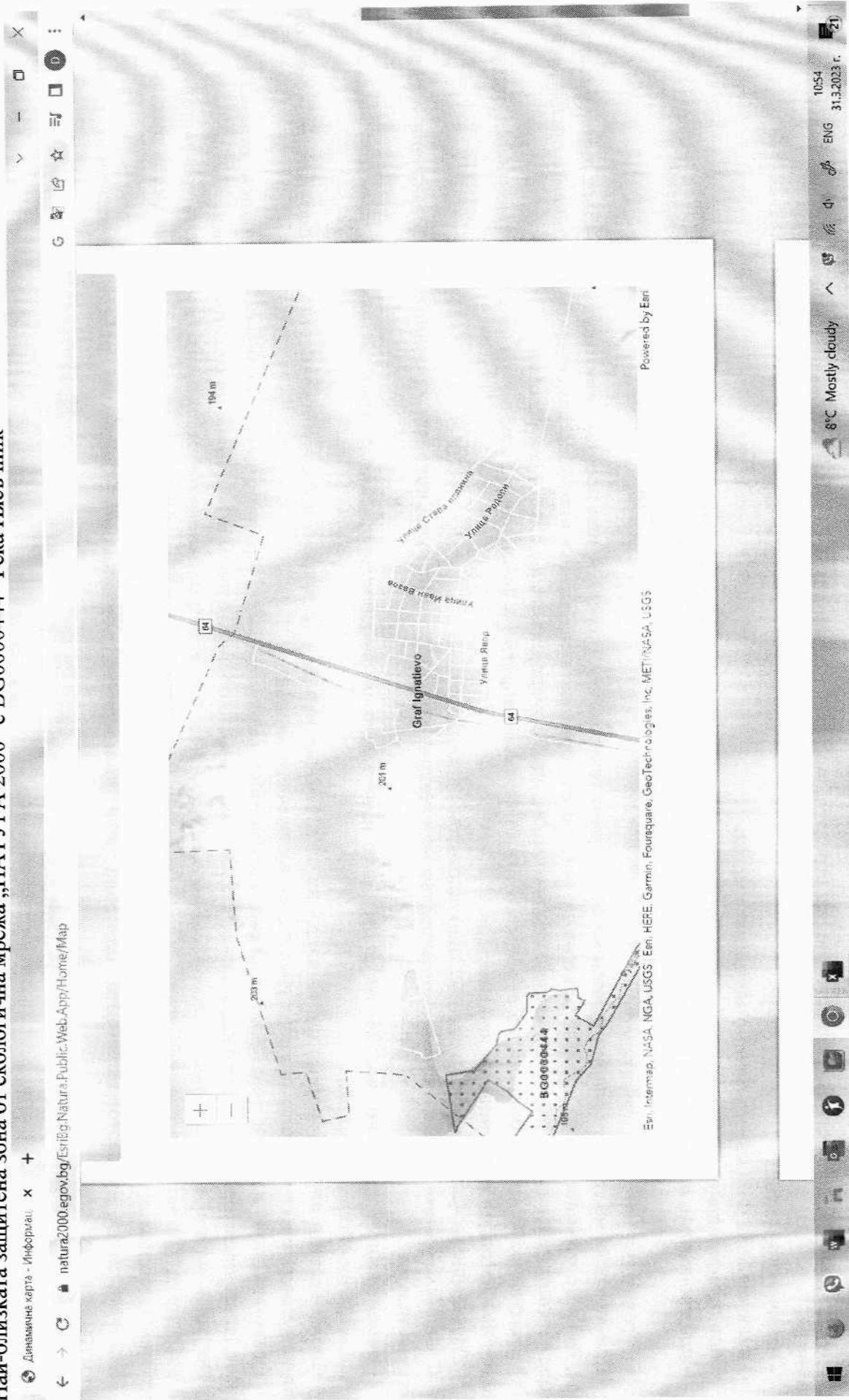
Изграждането на модерна технологична линия за направа на компоти с използване на био суровини ще даде възможност за предлагане на пазара на един продукт с много високо качество.

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.

ИП ще се реализира в граници, разположени върху покривите на съществуващите сгради с идентификатори 17806.5.86.4 и 17806.5.86.8 и в съществуващ обект „Цех за преработка и съхранение на биологични продукти“

В близост до площадката предмет на инвестиционното предложение не са разположение защитени зони.

Най-близката защитена зона от екологична мрежа „НАТУРА 2000“ е BG0000444 „Река Пясъчник“





9. Съществуващо земеползване по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение. **Инвестиционното предложение не засяга ползватели или собственици на земи нито в настоящия момент нито в бъдеще**



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.

**В близост до имотите няма наличие на санитарно - охранителни зони на водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди.**

Имота не попада в средния и външния пояс (пояс II и пояс III) на санитарно

- охранителни зони на находищата на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди.

На територията на обекта няма чувствителни зони .

Обекта не попада на територията на:

- национален парк или природен резерват;

- археологически, архитектурни и други резервати и обекти, обявени за недвижими паметници на културата;

- райони с неблагоприятни инженерно-геоложки условия, райони с открит карст;

На терена не са извършвани минни разработки, които да създават потенциална опасност от слягане и пропадане.

На територията няма находища за открит добив на подземни богатства, включени в Националния баланс на запасите и ресурсите на подземни богатства

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

**Няма да бъдат осъществявани дейности като добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство при реализацията на ИП.**

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

**Предвидените в инвестиционно предложение дейност представляват трета категория строеж по смисъла на ЗУТ. Приложимите процедури за съгласуване/разрещаване на строежа са по реда на ЗУТ.**

III. Местоположение на инвестиционното предложение, което може да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони, поради което тези характеристики трябва да се вземат под внимание, и по-конкретно:

1. съществуващо и одобрено земеползване;  
**Предметът и дейността на ИП не се очаква да окаже отрицателно въздействие върху мочурища, крайречни области и речни устия.**

2. мочурища, крайречни области, речни устия;

**ИП е разположено далеч и няма да оказва влияние върху описаните области.**

3. крайбрежни зони и морска околна среда;

**Предвид местоположението на имота, предметът и дейността на ИП не засягат крайбрежни зони и морска околна среда.**

4. планински и горски райони;

Територията на ИП не се намира в и не засяга планински и горски райони. Дейността му не предполага въздействие върху подобни територии.

5. защитени със закон територии;

Територията на ИП не се намира в и не засяга защитени със закон територии. Дейността му не предполага въздействие върху подобни територии.

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;

**ПИ с идентификатор 17806.5.86 не попада в границите на защитени зони от Националната екологична мрежа.**

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

**Не се очаква предметът и дейността на ИП да окажат въздействие върху ландшафта и обектите с историческа, културна или археологическа стойност.**

Обекта не попада на територията на:

-национален парк или природен резерват ;

-археологически, архитектурни и други резервати и обекти, обявени за недвижими паметници на културата, обекти с историческа, културна или археологическа стойност;

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

**Не се очаква отрицателно въздействие върху зони и обекти със специфичен санитарен статут.**

**Имота не попада в средния и външния пояс (пояс II и пояс III) на санитарно - охранителни зони на находищата на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди.**

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.  
**Не се очаква вредно въздействие върху хората живеещи в населените места в района и тяхното здраве.**

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

**Инвестиционното предложение по никакъв начин няма да наруши естественото състояние на местообитанията.**



Като се има предвид минималната концентрация на емитираните вредности при експлоатацията на обекта не се очаква съществено въздействие върху другите компоненти на околната среда. Не се очаква отрицателно въздействие от реализацията на инвестиционното предложение върху елементите на Националната екологична мрежа.

3. Очакваните последици, произтичащи от уязвимостта на инвестиционното предложение от риск от големи аварии и/или бедствия. Ще се вземат всички необходими мерки за недопускане на пожари, които биха довели до замърсяване на околната среда. Ще бъдат проведени инструкции с персонала обслужващ обекта по безопасност и охрана на труда и противопожарни мерки.
4. Вид и естество на въздействието (пряко, непряко, вторично, кумулативно, средно- и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно).

Няма вероятност инвестиционното предложение да доведе до пряко унищожаване, увреждане или фрагментиране на природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони. Дейността на инвестиционното предложение - е съвместима с предмета и целта за опазване на защитените зони.

В близост до имота съществуват обработваеми земеделски земи.

На територията му липсват природни местообитания и местообитания на видове предмет на опазване на защитените зони. Естеството на развиваната на площадката дейност не предполага емисии във води, въздух и почви, включително генериране на шум и отпадъци, в количества, които да окажат пряко или косвено негативно въздействие върху ключови елементи на зоната, респективно върху видовете, предмет на опазване.

Реализирането на инвестиционното предложение не дава основания за предположения за кумулиране на такива въздействия, които да окажат значително безпокойство на видовете животни, предмет на опазване в зоната, което да доведе до негативни изменения в структурата и функциите на популациите им.

Не се очаква генериране на емисии и отпадъци в количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху защитената зона.

По време на експлоатацията се очакват следните въздействия :

  - Ограничено в рамките на площадката
  - Степен на въздействие -ниска
  - Продължителност на въздействието -за периода на експлоатация
  - Честота на въздействието -постоянно
  - Кумулативни въздействия

-не се очакват

**Трансгранични въздействия**

-не се очакват

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.).

**Дейността ще бъде ограничена върху разглежданата площадка. Земята е собственост на инвеститора. Няма да се използват допълнителни площи извън гореописаните имоти.**

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

**Не се очаква вероятност за отрицателно въздействие.**

**Вероятността от поява на въздействието по време на строителството е минимална и то само в границите на имота когато ще се извършват строителните работи. Вероятността за поява на отрицателно въздействие върху всички компоненти на околната среда е изключително ниска и незначителна. При експлоатацията на обекта, определено въздействието е незначително.**

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

**Териториалният обхват на въздействие е само в рамките на обекта, степента на въздействие – незначителна, честота – кратковременна и с реални възможности за възстановяване.**

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

**При спазване на всички предвидени превантивни мерки при изграждането и експлоатацията на обекта и изискванията, определени в законовите и подзаконовите нормативни актове за този род дейности, не се очаква отрицателно въздействие върху компонентите на околната среда. Кумулативни въздействия не се очакват.**

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

**При стриктно спазване на законовите изисквания въздействията върху околната среда ще се намалят до минимум.**

10. Трансграничен характер на въздействието.

**Поради местоположението спрямо границите на Република България и локалния характер на въздействието не се очаква трансгранично въздействие.**

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

Предвид характера на инвестиционното предложение не се очаква реализацията му да доведе до отрицателни въздействия върху околната среда.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

Няма проявен обществен интерес към инвестиционното намерение.

В заключение може да се каже, че реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение не би повлияло отрицателно и няма да измени съществено компонентите и факторите на околната и жизнената среда.