

1. Информацията по приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда от наредбата

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

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

Органик Комерс ЕООД , 9863 Хан Крум , ул.Преслав 88, ЕИК 204129026

www.dryfoods-bg.eu

2. Пълен пощенски адрес.

9863 Хан Крум , ул.Преслав 88, община Велики Преслав, Област Шумен

3. Телефон, факс и e-mail.

+359 898 74 29 54, halachev@dryfoods-bg.eu

4. Лице за контакти.

Н Х

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 намерение включва изграждане на цех за производство на студено пресован сокове. Ще се използват суровини от собствени биологично

сертифицирани полета. Цехът ще бъде обособен в съществуваща постройка собственост на инвеститора. Обща производствена площ заедно със спомагателни помещения и склад ще бъде 140 м², а именно:

- зона за приемане, претегляне и буферно складиране на входящата суровина
- помещение за съхранение и преобличане с работно облекло и отдых по време на регламентирани почивки.
- санитарен възел
- в производствената част ще има зона за измиване, смилане, пресоване, филтриране и пастьоризиране
- в непосредствена близост ще бъде разположена зоната за пълнене и етикетиране на пастьоризираният продукт.
- в производствената част ще има и обособена зона и за помощни машини и лаборатория.
- до производствената част ще бъде отделен с плътна водонепропусклива преграда – склад с вход към производственото помещение и отделен изход за готовата суровина.

Планирано оборудване:

- Приемна лента за окачествяване на суровините
- Машина за измиване, снабдена с функция барбутиране за по добро измиване на суровината с минимално количество вода. Машината ще бъде оборудвана с филтърна система за филтриране на постоянното количество вода (180 литра за ваната) – необходимо за основното измиване на суровините. Има и дюзи за окончателно сливане преди измиване с автоматизирано пускане и спиране
- Машините за пресоване и филтриране са снабдени с прецизни PLC контролери, които следят потока на суровина от предходните машини и регулират целият процес на подготовка и преработка с цел намаляване на изразходваната енергия и вода.

- Пастьоризираща машина – снабдена с компютърно управление , синхронизира дейността си с предходната машина. Работи в няколко режима според потока на входната суровина. Целта е да се изразходва минимално количество енергия при достигане на работен режим.
- Полуавтоматична машина за пълнене в “bag in box” опаковки. Работи съвместно с пастьоризатора.
- Полуавтоматична етиктираща машина.

Дневният капацитет при максимално натоварване на машините ще бъде 2000 кг свежи плодове.

Ще се преработват предимно плодове собствено производство. В случаите в които по рецептура се налага използването на студено пресован сок от морков като съставка от крайният продукт ще се преработват и моркови. За да бъде максимално точен и коректен инвеститорът допълва думата зеленчуци в заглавието на инвестиционното си намерение

Органик Комерс ЕООД има желание да упражнява производствена дейност в притежавания от него имот по съвременни екологосъобразни и технологични способности.

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

няма

При реализацията на инвестиционното намерение , няма да бъдат засегнати съседни имоти. Строителство не се предвижда. Ще се извършва ремонт на съществуващо помещение.

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

По време на преустройството на съществуващата сграда ще бъдат използвани обичайните ресурси за този вид дейност: чакъл, пясък и др. строителни материали като

цимент , шпакловъчни замазки. Вода ще се използва от централната водопроводна мрежа на ВиК Шумен с която Органик Комерс ЕООД има сключен договор. Съществуващата сграда, която ще бъде обект на реконструкция има изградена електрическа инсталация и електроенергията ще се използва от нея.

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

Не се предвижда генериране на строителни отпадъци, предвид видът на строително ремонтните дейности. Съществуващата сграда има изградена ВиК и електрическа мрежа. Ще се използват методите на т.нар сухо строителство. При евентуално генериране на минимални количества строителни отпадъци, ще бъдат депонирани на определеното от общината депо, в съответствие с програма за управление на строителни отпадъци.

Битовите отпадъци ще се събират в контейнера за сметосъбиране зачислен към съответният имот. Обекта попада в регулационните граници на село Хан Крум , община Велики Преслав , което означава , че за сметоизвозването ще се погрижи наетата от общината сметоизвозваща фирма. -

Голяма част от „отпадният продукт“ така наречена „пресовка“ Органик Комерс ЕООД използва като суровина за следващ продукт за който има сключен договор за доставка. Останалата част от отпадният продукт ще се компостира в земеделските площи от които инвеститора добива суровини.

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

При реализирането и експлоатацията на инвестиционното намерение не се предвиждат и очакват генериране на вредни отпадъци и не се очакват наднормени емисии на шум и вибрации.

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

По отношение на сградният фонд – ще се използва съществуваща сграда , която с минимални СМР ще бъде ремонтирана в съответствие с актуалните производствени и хигиенни норми.

Ще се използва съществуваща инфраструктура в рамките на имота. Имотът е захранен с необходимите енергийни мрежи. Няма нужда от изграждане на нова техническа инфраструктура(пътища, улици, газопровод или електропровод)

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.

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

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

Реализацията на инвестиционното предложение ще бъде в поземлен имот с идентификатор 78210.501.394 по КК на село Хан Крум , община Велики Преслав

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 нуждите на реализация на заявеното инвестиционно намерение ще бъдат реализирани процесите описани по горе , а именно : претегляне, окачествяване, измиване, дробене/рязане/смилане, пресоване, филтриране; пастьоризиране, пълнене, етикетиране. Съоръженията са подбрани така че максималният капацитет на производствената линия да бъде 250 кг свежи суровини на час , който да бъде минимален капацитет на пастьоризиращата и пълнеща система с цел оптимално използване на енергия.

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

Ще бъде ползвана съществуващата пътна инфраструктура, без прокарване на нови пътни връзки

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

Изпълнението на инвестиционното намерение ще бъде в поземлен имот с идентификатор 78210.501.394 по КК на село Хан Крум , община Велики Преслав и няма да засегне съседни имоти. Изпълнението и експлоатацията на съоръжението не е свързано с действия, които ще доведат до промени в района. При изпълнението и експлоатацията ще бъдат използвани природни ресурси като вода, инертни материали и ел.енергия

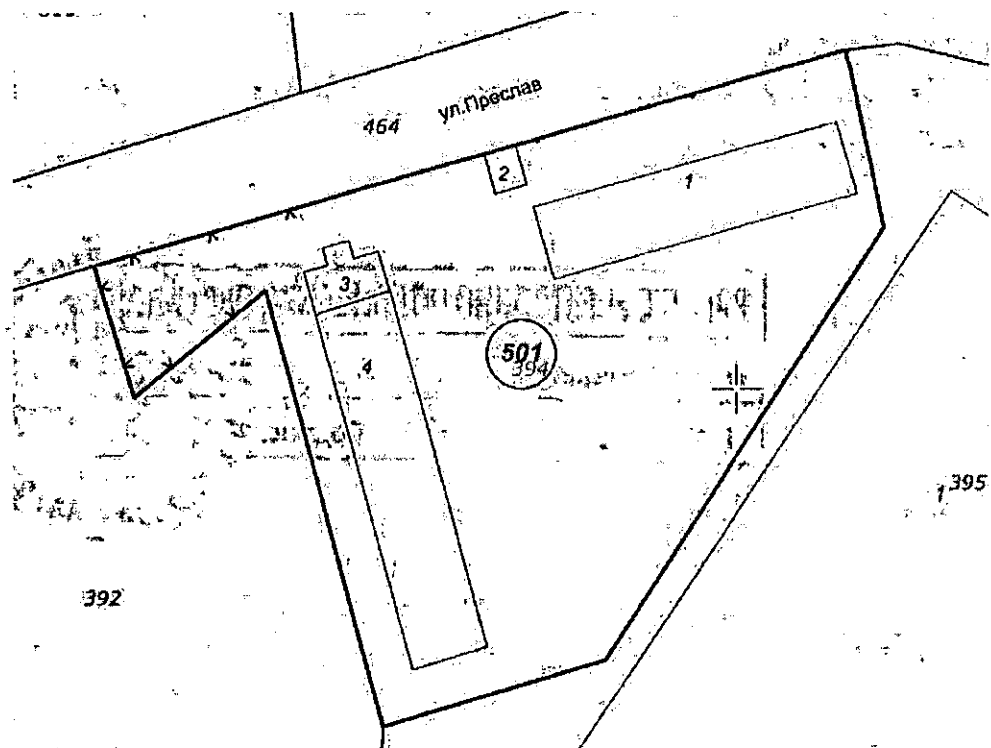
6. Предлагани методи за строителство.

Преустройството на съществуващата сграда , ще се състои в: шпакловане и боядисване на съществуващи стени с водонепропускливи бои съобразени с изискванията на ХВП, монтиране на водонепропускливи стени със стенни панели, ще бъде направена водоотвеждаща замазка върху съществуващ бетонен под за по добро оттичане на водата към съществуващи сифонни системи.

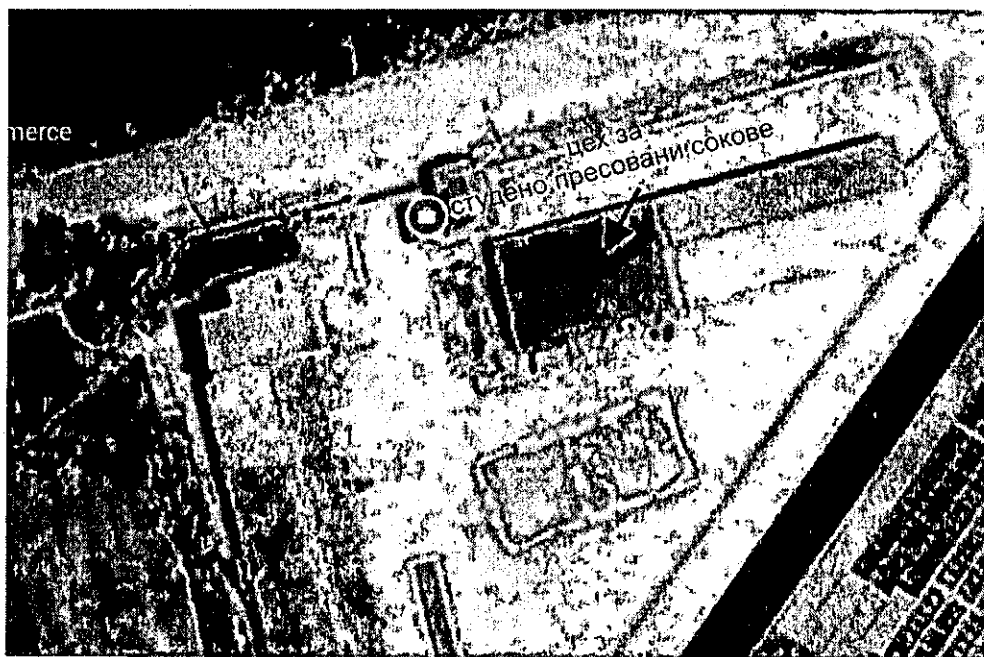
7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Инвеститорът има нужда да преработва – произведените от него биологични земеделски суровини в краен продукт с високо качество и голяма добавена стойност.

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.



Обект на преустройство - сграда с номер 1



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

Поземлен имот 78210.501.394 , граничи с ПИ78210.501.395, път 78210.501.464, ПИ78210.501.392

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.

Поземленият имот № 78210.501.394, по КК на с. Хан Крум , община Велики Преслав , в който ще се реализира инвестиционното намерение, не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и защитени зони от Националната екологична мрежа съгласно Закона за биологичното разнообразие Най близко разположената защитена зона „Голяма Камчия“ , BG0000501 се намира на отстояние 200 м от имота.

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

Не се предвижда

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

При реализирането на инвестиционното предложение, обекта ще се нуждае от издаване на разрешително за строеж, издадено по надлежният ред от община Велики Преслав

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;

Поземлен имот 78210.501.394 КК на село Хан Крум Общинна Велики Преслав по трайно предназначение на територия е урбанизирана , а по начин на трайно ползване – стопански двор

2. мочурища, крайречни области, речни устия;

Коритото на река Голяма Камчия е разстояние повече от 200 метра от поземлен имот 78210.501.394 по КК на село Хан Крум Общинна Велики Преслав

3. крайбрежни зони и морска околна среда;

няма

4. планински и горски райони;

Поземлен имот 78210.501.394 КК на село Хан Крум Общинна Велики Преслав , се намира южно от ПП Шуменско плато на около 5 км по пряка линия.

5. защитени със закон територии;

Най близко разположената защитена зона „Голяма Камчия“ , BG0000501 се намира на отстояние 200 м от имота.

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;

няма

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

Най близко разположеният археологически обект е аулът на хан Омуртаг , които се намира на разстояние 1800 м по права линия южно от поземлен имот 78210.501.394 от КК на село Хан Крум Общинна Велики Преслав

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

няма

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.

Реализирането на инвестиционното предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху здравето на населението в района. Изпълнението на инвестиционното намерение ще бъде в поземлен имот 78210.501.394 от КК на село Хан Крум Общинна Велики Преслав. По време на изпълнението на преустройството, здравният риск на работещите се формира от наличните вредни фактори на работната среда /шум, вибрации, прах/. Определените въздействия са ограничени в периода на строителството и при работна среда в рамките на работния ден. Потенциалният здравен риск е налице при системно неспазване на правилата за здравословни и безопасни условия на труд, съгласно изискванията на Наредба № 2/2004г. за минимални изисквания за спазване на здравословните и безопасни условия на труд при извършване на СМР.

При експлоатацията на машините и съоръженията инсталирани в цеха за студено пресовани сокове от плодове и зеленчуци - не се очаква промяна в качеството на атмосферния въздух, т.е. няма да се отделят вредности от работата му.

Инвестиционното предложение не крие рискове от замърсяване на почвите или водите вследствие на изпускане на замърсители върху земната повърхност.

Не се очакват негативни въздействия върху компонентите на околната среда

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

На територията на ИП и в близост до него не се очаква неблагоприятно въздействие върху видовете и местообитанията, обект на опазване.

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

Не се очакват

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

По време на извършване на строително ремонтните работи и по време на експлоатация на внедрените машини и съоръжения не се очакват негативни въздействия върху компонентите на околната среда.

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.).

Очакваното въздействие може да се оцени като с много малък териториален обхват – на територията на имота по време на изпълнение на СМР

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

Няма

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

Еднократно в продължение на 14 работни дни

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

Няма

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

Няма

10. Трансграничен характер на въздействието.

Предвид разположението на имота не се предполага трансграничен характер на въздействията

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.

При изпълнение на инвестиционното намерение евентуалното генериране на минимални количества строителни отпадъци ще бъдат събирани в контейнер на лицензирана сметоизвозваща фирма. Не се очаква замърсяване и неблагоприятно въздействие върху съседните имоти

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

Възложителят е осигурил обществен достъп до информацията за преценяване на необходимостта от ОВОС на всички заинтересувани лица. Населението в района на село Хан Крум и община Велики Преслав е информирано за достъпа на информация , чрез обява поставена на видно място в кметството и общината.

В рамките на осигуреният обществен достъп не са постъпили мнения, становища или възражения по отношение на реализацията на инвестиционното намерение