

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС
на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода“, в УПИ № XI, кв. 27 в землището на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич

I. Информация за контакт с възложителя:

1. Име, ЕГН, местожителство, гражданство на възложителя - физическо лице, седалище и единен идентификационен номер на юридическото лице.

Възложител на инвестиционното предложение: СД „Възход – Арньо – Апостолова“, ЕИК 124036493

Пълен пощенски адрес: гр. Добрич, ул. „Райко Даскалов“ № 8, партер

Телефон, факс и ел. поща (email): 0899 115503; e-mail: sidom@abv.bg

Управител: Венцислава Лазарова Апостолова

Лице за контакти: Венцислава Лазарова Апостолова, 0899 115503

II. Резюме на инвестиционното предложение:

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

Информацията за инвестиционното предложение е изготвена в съответствие с изискванията на ЗООС и на основание чл. 81, ал. 1, т. 2 е съобразена с критериите заложи в чл. 93, ал. 4 от ЗООС.

Инвестиционното предложение попада в Приложение 2 на ЗООС, т. 7, буква “б” и включва инвестиционно предложение за: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода“, в УПИ XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка”.

За инвестиционното предложение РИОСВ-Варна, е информирана на най-ранен етап с уведомление за инвестиционно предложение с вх. № 26-00-5144/A30/07.09.2022г.

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

- Съгласно нотариален акт за учредяване право на строежвърху недвижим имот № 14, том IX, рег. № 13622, дело № 1519 от 28.12.2017г., УПИ XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка е собственост на СД „Възход – Арньо – Апостолов и Лазаров“.

- Общата площ на имота е 10180 кв. м, ПСД.

- Достъпът до площадката е осигурен чрез съществуваща пътна инфраструктура – от северната страна на имота е разположен път от мрежата на селото, на изток – до 30 м. от главен път Добрич – КС „Албена“. Не се налага промяна на съществуващата пътна инфраструктура. Няма да се изграждат нови пътища на този етап.

- Електроснабдяването на имота е осигурен от електропреносната мрежа на населеното място. Дружеството разполага със собствен трафопост в рамките на стопанския двор с необходимата мощност.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС
на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода“, в УПИ № XI, кв. 27 в землището на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич

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

В стратегически и икономически аспект ИП е свързано с Плана за регионално развитие на Област Добрич, както и с предвижданията на Плана за развитие на североизточния регион.

От страна на инвеститора реализацията на ИП е насочено и към:

- осигуряване на устойчиво и функционално развитие на територията;
- ефективно организиране и използване на инфраструктурата на територията;
- Разработката на комплексното развитие на терена е подчинена на изискването за гарантиране на опазването на околната среда, създаването на предпоставки за развитие на инвестиционната инициатива.

Настоящото ИП има връзка с издадени от директора на РИОСВ-Варна, Решения за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, с характер „да не се извършва ОВОС:

1. Решение № ВА-22/ПР/2018г. за ИП за „Изграждане на предприятие за преработка на селскостопанска продукция - пункт за изваряване на рози, етерично маслени култури, фуражно производство и добив на студено пресовани масла“ в УПИ XI, кв. 27, в землището на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич;

2. Решение № ВА-28/ПР/2020г. за ИП за „Ситуиране на трейлърни ремаркета за компресиран природен газ за газово захранване на котел към предприятие за преработка на селскостопанска продукция - пункт за изваряване на рози, етерично маслени култури, фуражно производство и добив на студено пресовани масла“ в УПИ XI, кв. 27, по плана на село Славеево, общ. Добричка, с възложител: СД „Възход-Арньо-Апостолов и Лазаров“.

3. Решение № ВА-79/ПР/2020г. за ИП за „Допълнение към ИП за изграждане на предприятие за преработка на селскостопанска продукция - пункт за изваряване на рози, етерично-маслени култури, фуражно производство и добив на студено пресовани масла“, находящи се в УПИ XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка, област Добрич, с възложител: СД „Възход-Арньо-Апостолов и Лазаров“.

4. Писмо с изх. № 26-00-5144/A28/21.01.2022г. по чл. 2, ал. 2 от Наредбата за ОС.

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

Имотът е присъединен към водопроводната и електропроводни мрежи. Дружеството разполага със собствен трафопост с необходимата мощност в рамките на стопанския двор.

Достъпът до площадката е осигурен чрез съществуваща пътна инфраструктура - с път от север. Не се предвижда изграждане на нови пътища и/или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

Всички дейности ще се осъществяват единствено и само в границите на отредената за целта територия.

Територията, предмет на ИП, не попада в защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и в границите на защитени зони (33) от мрежата “Натура 2000“. Най-близко разположените 33 са:

- BG0002082 “Батова“ за опазване на дивите птици, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 3 и 4 от Закона за биологичното разнообразие и обявена със Заповед №

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС
на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода“, в УПИ № XI, кв. 27 в землището на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич

РД-129/10.02.2012 г., изм. и доп. със Заповеди № РД- 81/28.01.2013 г. (ДВ, бр.10/2013 г.) и № РД-389/07.07.2016 г. (ДВ, бр.59/2016 г.) на министъра на околната среда и водите, и

- BG 0000102 “Долината на река Батова“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна.

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

Отпадъците от производството ще се събират разделено в бокс палети и контейнери.

Получените пресовки при производството на директни плодови сокове, не са отпадък, а са съпътстващ производството продукт, който ще се продава за фураж и компост.

Хартиените ще се изпращат в съответните пунктове.

Битови, полиетиленови, пластмасови – на подходящо сметище.

Всички видове отпадъци се събират в бокс палети и контейнери и се предават на външна фирма.

Производствени отпадъчни води ще се образуват в ограничени количества и ще се събират във водоплътна черпателна яма. За формираните отпадъчни битово-фекални води се предвижда изграждане на локално пречиствателно съоръжение.

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

Елементи на екологосъобразно функциониране и недопускане на замърсяване и дискомфорт на околната среда са:

- ПОЧВА - При преустройството на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода няма да се генерират вредни вещества, които да се отделят в почвата.

- ЗЕМНИ НЕДРА: Реализацията на инвестиционното намерение няма да доведе до промяна на геоложката основа с произтичащи от това последици.

- ВЪЗДУХ - При преустройството на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода няма да се генерират вредни вещества, които да се отделят в атмосферата.

- ШУМ - Не се предвижда надвишаване на нормите, предвидени в съответните нормативни документи.

- ОТПАДЪЦИ - Отпадъците от производството ще се събират разделено в бокс палети и контейнери. Получените пресовки при производството на директни плодови сокове, не са отпадък а са съпътстващ производството продукт, който ще се продава за фураж и компост. Хартиените ще се изпращат в съответните пунктове. Битови, полиетиленови, пластмасови – на подходящо сметище. Всички видове отпадъци се събират в бокс палети и контейнери и се предават на външна фирма.

При експлоатацията не се очаква отрицателни въздействия върху околната среда.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС
на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода“, в УПИ № XI, кв. 27 в землището на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич

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

Възложителят не предвиждат инциденти по време на строително-монтажните дейности и по време на експлоатацията. На територията на инвестиционното предложение няма да се съхраняват опасни вещества и препарати, както и препарати за растителна защита. В периода на строително-монтажните дейности и по време на експлоатацията възложителят ще прилага правила за безопасна работа и превенция на аварийните ситуации.

По време на експлоатацията на обекта е възможно да възникнат три основни вида аварии:

- ❖ аварии, причинени от природни бедствия (гръмотевични бури, смерчове, урагани, щорм, обледявания);
- ❖ промишлени аварии - пожар;
- ❖ аварии причинени от човешка грешка, саботаж или терористичен акт (взривове, пожари, и др.).

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.

Най-близките жилищни сгради до територията предмет на инвестиционното предложение са на повече от 200 м, а обществени - на 700 м.

В процеса на експлоатация на обекта не се предвижда да се оформят съществени професионални вредности. Реализацията на проекта няма да доведе до поява на определени болести.

Във връзка с това може да се заключи, че разглежданата дейност няма да доведе до засягане на здравето и до промяна на условията на живот на хората.

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

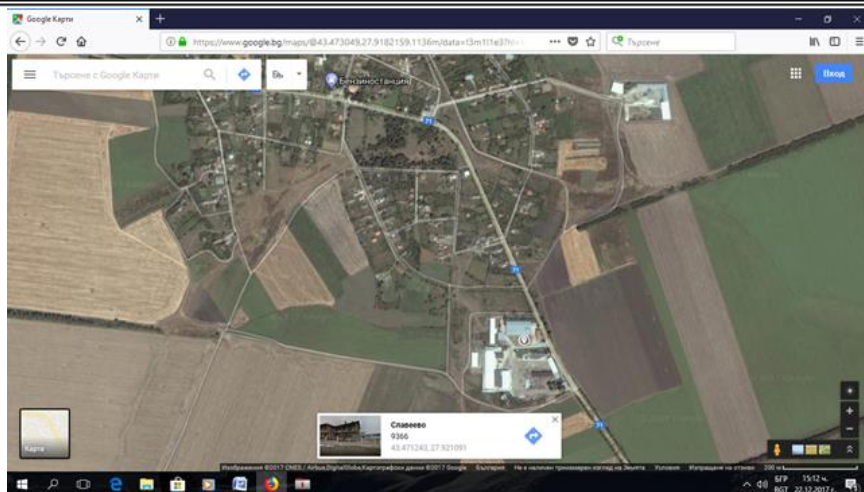
Теренът предмет на инвестиционното предложение е УПИ XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка е в близост до неговата регулация и общински път.

Всички дейности по време на преустройството на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода ще се осъществяват единствено и само в границите на УПИ XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка, начин на трайно ползване - ПСД, собственост на възложителя.

Не се налага ползването на допълнителни площи от съседни имоти за дейности по време на ситуирането и експлоатацията.

Приложена е скица, показваща местоположението на площадката.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС
на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода“, в УПИ № XI, кв. 27 в землището на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич



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.

Проекта предвижда оборудване в съществуваща сграда, която е била предназначена за цех за фуражно производство и добив на студено пресовано олио от тиквено семе, в цех за производство на директни плодови сокове, довив и разфасоване на флорални води-розова вода.

Към обекта има преустроен навес, който е бил предназначен за съхранение на суровините за фуражното производство, а сега ще се използва за временно съхранение, първоначална инспекция и измиване на плодовете круши; съхранение на амбалаж и сушене на розов цвят, който ще бъде замразяван за бъдещо производство на розова вода.

Целта на ИП е използване на изградената и въведена в експлоатация вече материално техническа база, като след промяна на инвестиционните намерения на Възложителя с оглед настъпилите промени в икономическия живот на страната, КОВИД кризата, на основание на спецификата на стопанството – предстоящо влизане в плододаване на собствено насаждение круши - 107 декара и възможността за диверсификация на риска - създаване на нов продукт флорални води от собствени насаждения с етерично маслени култури – рози (300 дк) и лавандула, да се използва базата за производство на директни сокове от плодове (круши) и добив и разфасоване на флорални води (розова вода), като по този начин се създаде едно малко съвременно и модерно предприятие за преработка на селскостопанска продукция, което да:

- произвежда директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води (розова вода), отговарящи по качество на критериите на европейските и световни пазари;
- внедри съвременни технологии и технологични линии;
- концентрация и оптимизация на производството в съществуваща и приета вече сграда, като и обособяването и в съвременна единица за преработка на плодове и розова вода – от собствени насаждения;
- подобри хигиената и условията на труд;

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС
на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода“, в УПИ № XI, кв. 27 в землището на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич

- създаде условия за произвеждане на по-конкурентна продукция, отговаряща на всички съвременни изисквания на пазарите, чрез възможност за бързо разработване и внедряване на вътрешни правила за добрата производствена хигиена и лабораторни практики и системата „НАССР“ за безопасно производство на храни.

Реализацията на ИП ще разчита на помощта на европейските фондове за развитие.

Структурата и обема на производствената програма са съгласно заданието на Възложителя и възможностите за пласмент на произвежданите продукти както у нас, така и на разширяващите се международни пазари. Изхожда се и от обстоятелството на нарастващата тенденция на пазарите към търсенето на директни плодови сокове и розова вода.

В ситуационно и комуникационно отношение избраният терен създава условия за изграждане на предприятие от съвременен тип. Обектът се намира в непосредствена близост до действащи комуникационни системи и енергийни източници.

От икономическа гледна точка разположението на новото предприятие се характеризира с всички предимства, предоставени му от богатия суровинен район на плодове, етеричномаслени култури, водни и енергийни ресурси. Благоприятни са транспортните връзки към източниците на суровини и основни материали.

Едновременно с изграждането на предприятието ще се разработят и внедрят вътрешни правила за добрата производствена, хигиенна и лабораторни практики, системата „НАССР“ за безопасно производство на хранителни продукти. Това ще създаде условия за произвеждане на конкурентна продукция, отговаряща на всички съвременни изисквания на пазарите.

Основание за проектиране

Като изходни данни за проектиране са ползвани:

- Техническо задание за проектиране от инвеститора;
- Генерален план на обекта;
- Действащите нормативни проектни документи: стандарти, инструкции, проспекти и др.

Предназначение на обекта

В обекта, предмет на ИП, който вече е изграден, като сграден фонд се предвижда да се произвеждат директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води (розова вода).

Соковете ще се произвеждат директно от пресни плодове отпаднали от селекция, преди дългосрочно съхранение круши от собствено насаждение, без добавка на захар, подсладители, ароматизатори, вода и консерванти и се отличават със своите отлично запазени натурални вкусови качества.

Розовата вода притежава следните свойства:

- Има великолепен аромат;
- Нежно почиства и тонизира всички видове кожа;
- Има хидратиращи и антивъзпалителни свойства;
- Помага на храносмилането;
- Анти-вирусни, антисепитчни и дезинфекционни свойства;
- Поддържа РН баланса, стимулира възстановителните процеси и има успокояващ ефект при акне и слънчеви изгаряния;

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС
на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода“, в УПИ № XI, кв. 27 в землището на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич

- Добавка в освежаващи напитки;
- Естествено средство за повишаване на специфичния вкус на храните и напитките;
- Добавка към екзотични десерти, напитки и коктейли

Реализацията на ИП е свързана с внедряването на иновативни производствени мощности и технологични схеми в съответствие с пазарните изисквания за предлагане на натурални висококачествени продукти, притежаващи повишен потенциал за здравословно въздействие.

Основни принципи

1. Нормативна база

При проектирането на производството на посочените продукти в Заданието ще се изхожда от следните основни принципи:

- използване на съвременни технологии за произвеждане на висококачествени хранителни продукти;
- спазване на изискванията на Закона за храните и Наредба 1 от 26.01.2016 г.;
- съобразяване с изискванията на добрата производствена практика (в т.ч. добрата хигиенна, лабораторна и микробиологична практика) и Регламент ЕС № 852/ 2004 на Европейския Парламент и Съвета 29 април 2004;
- използване на съвременно технологично оборудване, осигуряващо постигане на високо качество на произвежданите хранителни продукти и гарантиращо необходимите хигиенни условия на производството като съвременни технологични линии и апарати за предварителна обработка и преработка на суровините;
- подходящо събиране и разделяне на отпадните продукти и своевременно им изнасяне по предназначение с оглед гарантиране хигиена на производството и недопускане замърсяване на околната среда, съгласно изискванията на европейската общност;
- избягване пресичане на технологичните потоци;
- отделен вход за персонала със санитарен възел преди влизане в работните помещения;
- НАРЕДБА № Из-1971 от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

Спазени са също:

- изискванията на инвеститора за капацитет и асортиментна структура на производството;
- изискванията за подходящо технологично оборудване, строително изпълнение, инсталации: електрически, отоплителна, вентилационна, водоснабдяване и канализация.

Допълнителни цели на проекта са:

- предприятието да отговаря на интересите на инвеститора по отношение на производствен капацитет, архитектурна визия, функционалност и съвместимост с останалите сгради и дейности в обекта;

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС
на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода“, в УПИ № XI, кв. 27 в землището на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич

- бъдещото предприятие да отговаря на всички действащи към момента в Р. България и ЕС технологични, санитарно-хигиенни и конструктивни нормативи.

2. Технологична обосновка на ИП

В технологично отношение имаме разделение на кампаниите в различно време на годината, както следва:

- Производство на флорални води (розова вода) – директното производство от свеж розов цвят тази се извършва в края на месец май до средата на месец юни. Това е еднократна дейност за една или две партии. В случаи на по-голяма заявка, производството на флорални води (розова вода) може да се извърши и след беритбената кампания на розовия цвят, като същия се разпръсква по пода на навеса и след падане на влажността се пълни в полиетиленови чували, които се съхраняват в хладилна камера до подходящ момент за изваряване и получаване на готов продукт. В този случай кампанията по добив на розова вода следва да бъде съобразена с производството на директни сокове, за да не се получава кръстосване на потоците на входа на цеха. Произведената розова вода веднага се пълни в едно кубикови резервоари, бидони 200 л. или малки разфасовки 100-500 мл., които се съхраняват на тъмно и хладно място-склад готова продукция. Той е организиран с директен вход от производственото помещение за добив на флорални води (розова вода) и изход за експедиция – без кръстосване на потоците. Склада е изпълнен със стени от сандвич панели с дебелина 6 см., под шлайфан бетон. Има монтиран двуредов стелаж за съхранение на малките готови разфасовки и съответните опаковки. Бидоните и едно кубиковите резервоари се съхраняват поставени директно на пода, с разстояние между тях ,така че да има възможност за вземане на проби, без да се нуждаят от разместване по време на съхранението им.

- Производството на директни сокове е организирано в зависимост от сортовете круши-собствено насаждение и настъпване на физиологична степен на зрялост. Първите круши подходящи за производство на сокове се берат от полето в периода 15-30 юли на съответната година. Следващите партии плодове се прибират съответно в периодите 10-20 август, 15-20 септември, 20-30 октомври. Крушите се берат в касетки и се доставят от градината веднага след обирането им. Първата инспекция се извършва в навеса, които се намира в непосредствена близост до цеха за преработка, като там се измиват касетките с плодовете, извършва се първоначално сортиране на плодовете ,като една част отива за съхранение, а другите се насочват към цеха за студено пресови сокове.

В предверието на цеха плодовете за сок се темперират, защото трябва да се установи температура близка до тази, която е предвиден, като най-добра за извличане на висок рандеман -14-18 градуса по Целзий. След този престой (лагеруване) крушите преминават към същинската преработка за извличане на сок. Важно е да се отбележи, че поради различните времеви интервали за преработка на сок и производство на розова вода не се засичат потоци с различни суровини, амбалаж и готов продукт в предверието на преработвателния цех- зона приемане и манипулация на суровини.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС
на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода“, в УПИ № XI, кв. 27 в землището на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич

При разработването на ИП е търсено функционално разпределение на помещенията в новото предприятие, като са очертани няколко функционални зони, съобразни със съществуващата сграда и навес:

- зона приемане и манипулация на суровини;
- производство на директни плодови сокове;
- производство и разфасоване на розова вода;
- съхранение и експедиция на готовия продукт;

Разпределението на зоните е направено в съответствие с европейските изисквания, както и за разделно приемане и съхранение на основни суровини.

Производствената програма е организирана в технологични потоци, а заложените машини и съоръжения са съобразени с изискуемия капацитет от инвеститора.

Производствена програма

Общото годишно производство се планира да бъде 15 000l. (необходима суровина 30-35 тона) директни плодови сокове от круши (собствена суровина) и 10-15 тона розова вода. Изборът на машини, капацитета им, циклите на зареждане, пресоване, пастьоризиране и пълнене в опаковките са съобразени с общия производствен капацитет на избраното оборудване. Важна особеност на плодовете круши е, че трябва да се преработят в рамките на няколко минути след смилане, защото започват окислителни процеси и те потъмняват. Поради тази причина е наложително производственото оборудване да може пиково да обработи смлените плодове за много кратко време.

Работа на една смяна – 8 часа,.

ТЕХНОЛОГИЯ НА ПРОИЗВОДСТВОТО

1. Суровини

В концепцията на фирмата за осигуряване на качеството на крайния продукт първата стъпка е високото качество на прибраните от полето суровини-круши и розов цвят. Контролът върху суровините се разглежда от фирмата, като непрекъснат процес. Те трябва да отговарят на изискванията за най-високото качество по съответните технически документации.

Плодове

Във фирмата ще се работи основно с пресни, включително съхранявани в охладено състояние плодове.

Сортовете круши са :

- Абат фетел;
- Кармен;
- Уйлямс;
- Санта мария;
- Сиси.

НОРМА: - от 900 - 1000 кг. Круши се получават 360-450 кг. –сок, в зависимост от сорта и структурата.
Основните количества плодове ще се доставят по време на беритбената кампания,

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС
на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода“, в УПИ № XI, кв. 27 в землището на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич

която е различна във времево отношение за различните сортове и съгласно производствения график.

Розов цвят за директна преработка

- да бъде свеж, набран и транспортиран в ранните часове на деня до 05 - 10 ч. сутринта,
- да бъде зареден по най-бързия начин в апаратите/ да не престоява/ за да запази аромата си
- не се допуска ферментирал цвят, побелял и престоял цвят
- да се спазва съотношението вода - р. цвят - 1:4 , 1:5,
- да се спазва технологичния режим при дестилацията,
V / скорост/ - първична дестилация - 6 - 7 s/л.
V/ скорост / - кохобационата колоната - 9 -10 s/л.
t0C / температура/ - 32 -350C ,
h /времетраене на процеса/ - 2часа и 30 минути,

НОРМА: - от 900 - 1000 кг. розов цвят се получават 1000 кг. -розова вода.
Пример: Д.Апарат №1 Ако в един Дестилационен апарат поставим 500кг. р.цвят трябва да получим 555л. р. вода по норма.

Вид на опаковките

Опаковането на пастьоризирани продукти ще се извършва в В&В 3 л.
Розовата вода ще се разфасова в бидони, варели или в бутилки от 100-500мл.

Производство на пастьоризирани директни сокове

Плодовете се приемат в придверие на цеха за темпериране на плодовете и парвоначална селекция, претеглят се чрез транспалетни колички с везна (6.1) и след кратко съхранение се подават за преработка.

Преработката на плодовете се извършва на специализирана технологична линия (1), на която се извършват следните технологични операции:

- инспекция на плодовете на инспекционна лента (1.1);
- измиване на плодовете чрез миячна машина (1.2);
- транспортиране и смилане чрез транспортър с прикачена дробилка (1.4);
- пресоване на кашата чрез пакетна преса преса (1.4);
- грубо филтриране и междинно съхранение на сока в буферен резервоар с решето и прикачена помпа, комплект решето (1.5);
- филтриране на сока чрез самопочистващ се филтър (1.7);
- междинно съхранение в буферен резервоар (1.6);
- пастьоризация на сока в пастьоризатор при температура 85°C (1.8)
- горещо пълнене опаковки с вместимост 3л, чрез комбиниран дозиращ автомат с разливна станция за полимерни опаковки (1.9);
- поставяне на опаковките в картонени кутии;
- охлаждане и съхранение на сока в склад готов продукт;
- експедиция на готовата продукция.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС
на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода“, в УПИ № XI, кв. 27 в землището на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич

Полимерните опаковки пристигат в предприятието заводски херметически затворени с капачка, поставени в полимерна торба и кашон. Преди започване на смяната, необходимото количество полимерни опаковки се изваждат от кашона и се поставят под плота на пълначната машина (1.9). Пълненето се извършва, като празният херметично затворен плик се поставя на работния плот на пълначната машина (1.8), автоматично се отстранява капачката, извършва се пълнене и автоматично затваряне на същата капачка.

Кутиите се подготвят и разгъват в склад опаковъчни материали на маса (4.8) с осигурена локална вентилация.

Получените пресовки при производството на директни плодови сокове, не са отпадък а са съпътстващ производството продукт, който ще се продава за фураж и компост.

За измиване на технологичното оборудване е предвидено мобилно мини СІР устройство (1.10).

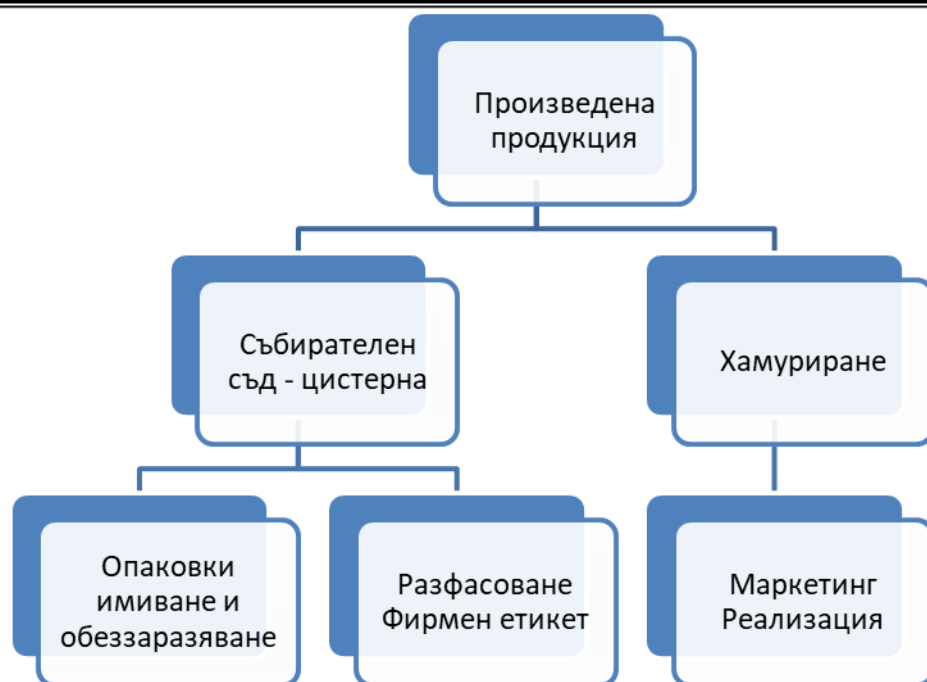
Готовият продукт се съхранява в склад, от където се експедира.

Обработка и опаковане на розова вода

Розовата вода може да се произвежда както по време на кампанията, така и след това при работа със замразен розов цвят. За производството имаме отделна инсталация, съоръжена с КиП и автоматика, която контролира самия работен цикъл за добив на розовата вода. Приборите за този контрол са предмет на този инвестиционен проект и са монтирани в дестилерията. Съдържанието на розово масло, според действащите стандарти е 0,06 % в розовата вода и това се контролира чрез първия мерителен съд, монтиран в дестилерията. Също така се работи и според изискванията на клиента за други съдържания на розово масло във водата, за което същият предоставя моестри.



ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС
на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно
производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни
плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода“, в УПИ № XI, кв. 27
в землището на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич



Фиг. 2 Блок схема за водопарна дестилация на розов цвят

Флоралната вода се получава като съпътстващ продукт при водопарна дестилация на розов цвят в дестилерията, която е в непосредствена връзка с работното помещение с линиите за разфасоване на розовата вода 2 и 3, на които се извършват следните операции:

- Междинно съхранение и претегляне на розовата вода в Мерителен резервоар 1000л. за флорални води с нивомерна тръба и люк (2.1);
- Транспортиране на розовата вода чрез помпа с кранове (2.2) за захранване на Конусен съд – утайтел (3.1), тръбна линия (2.3) за захранване на Конусен съд – утайтел (3.1) и КИП за автоматизиране процеса на добив на флорални води (2.4);
- Междинно съхранение и сепариране на утайката в конусен съд – утайтел 5м3 с нивомерна тръба и люк (3.1);
- Транспортиране на розовата вода чрез Помпа, монтирана на конусния съд за рецикулация (3.2), Помпа (3.3), захранваща цистерна – флорални води (3.5) и Тръбна линия (3.4) за захранване на цистерната с водомер (3.5);
- Междинно съхранение и сепариране в Цистерна за флорални води с обем до 10т. – три камерна (3.5), комплектована с Нивомерни тръби за всяка камера (3.6), Люк на всяка камера (3.7), Биологичен филтър за всяка камера (3.8), Джоб за изпразване (3.9);
- Транспортиране на обработената розова вода чрез Тръбна линия за захранване на мерителна колона (3.12);
- Пълнене на розова вода в бидони и варели чрез Мерителна колона с маркуч и пистолет (3.13);
- Съхранение на розова вода в Междинен съд за флорална вода с обем до 200л (3.14);
- Пълнене на розова вода в бутилки чрез Вакуум пълначна машина (3.15).

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС
на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода“, в УПИ № XI, кв. 27 в землището на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич

- Готовият продукт се съхранява в склад, от където се експедира.

Химико-технологичен контрол и санитарно-хигиенни изисквания

За осигуряване на висококачествена готова продукция, която да отговаря на съответните изисквания и европейски стандарти съгласно Регламент ЕС № 852/ 2004 на Европейския Парламент и Съвета 29 април 2004 и Закона за храните у нас (2006 г.), се изисква въвеждането на системи за управление на безопасността и качеството.

При изграждането на предприятието в зависимост от технологията и рисковете, които са свързани с нейното приложение – сградите, оборудването и помещенията при проектирането трябва да осигуряват следните изисквания:

- минимизиране на замърсяването по време на работа;
- съответно качествено и надеждно почистване, измиване и дезинфекция на помещенията, както и свеждането до минимум на възможността от замърсяване по въздуха;
- разработен план на производствения процес, на който са очертани основните потока на производството, а именно поток на суровини, поток на персонал, поток на готовата продукция, поток на опаковките и опаковъчните материали и поток на отпадъците;
- повърхността на машините и съдовете особено тези, които са в контакт с хранителния продукт да не са токсични, лесно да се почистват и дезинфекцират;
- ефективна защита срещу достъпа на вредители и инсекти.

По време на изграждането на предприятието може да бъде извършена вътрешна подготовка за въвеждане на системата HACCP за безопасност на храните и подготовката за сертификация на системи за управление на качеството и безопасността съгласно изискванията на ISO 9001:2015 и IFS. С осигуряването на горните изисквания ще се създадат условия за по-качествено извършване на следните видове контрол:

Химико-технологичният контрол обхваща следните три основни области:

1. Контрол на суровините, материалите и амбалажа.
2. Контрол на технологичните процеси.
3. Контрол на качествените показатели на готовата продукция съгласно изискванията на нормативните документи.

Химико-технологичният контрол се осъществява на две нива:

- Текущ производствен - състои се в контрол на суровините (контрол на сухото вещество), материалите и амбалажа и контрол върху правилното протичане на технологичния процес
- След производствен - при него се контролира качеството на готовата продукция

Физикохимичните и микробиологични анализи ще се извършват от акредитирана лаборатория извън предприятието.

Технологично обзавеждане

Изпълнението на предлаганата в проекта производствена програма е гарантирано чрез подбора на технологичното обзавеждане, което трябва да отговаря на следните изисквания:

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС
на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода“, в УПИ № XI, кв. 27 в землището на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич

-
- Технологичното обзавеждане да бъде с технически, конструктивни и експлоатационни възможности, осигуряващи правилното протичане на технологичния процес в съответното производство;
 - Да не създава предпоставки за попадане на чужди тела в преработваните храни и замърсяването на същите със смазочни и други недопустими материали;
 - Конструкцията да позволява достъп за лесно почистване и дезинфекция на всички, контактуващи с храните детайли, по физичен и химичен път;
 - Да няма пукнатини, фуги, неравни повърхности и дефекти, задържащи остатъци от преработвания продукт;
 - Да не създава условия за физично, химично, микробиологично или друг вид замърсяване на производствените помещения;
 - Да се инсталира по подходящ начин, осигуряващ лесно и ефективно обслужване – експлоатация, ремонт, почистване;
 - Материалите, от които е изработено технологичното обзавеждане трябва да са разрешени за контакт с хранителни продукти; да са неръждаеми; да не взаимодействат с хранителните продукти и дезинфектантите; да не променят цвета и качествата на хранителните продукти; да са устойчиви на специфичните за производството механични и физични въздействия (високи и ниски температури, високо налягане и вакуум, лъчения и др.).

Разстановката на машините, съоръженията и апаратите, показана графично на чертеж 1, осигурява поточност при реализацията на технологичните процеси и възможност за добра комуникация между отделните участъци.

Спецификация на машините и съоръженията

Всички, изобразени на черт. 1 технологични единици са представени в табл. 1 – „Спецификация на машините и съоръженията“, с тяхната техническа характеристика и енергийни разходи под номер, отговарящ на изведената в чертежа позиция.

СПЕЦИФИКАЦИЯ НА МАШИНИТЕ И СЪОРЪЖЕНИЯТА

Таблица 1

Поз. №	Наименование	Капацитет t/h	Брой	Инсталирана мощност kW		Топлинна мощност (нафта) kW		Разход на вода м³/h		Забележка
				Ед.	Общ.	Ед.	Общ.	Ед.	Общ.	
1	Линия за производство на директни сокове	0.6								
1.1	Инспекционна лента	До 5.0	1	0.25	0.25					Захранване:3/N/PE ~400/230,50 Hz Защита: IP55
1.2	Машина миячна	0.3-3.0	1	1.1	1.1			1.0	1.0	Захранване:3/N/PE ~ 400/230 50 Hz Защита: IP55
1.3	Транспортър с прикачена дробилка JPM 3000	До 3.0	1	4.5	4.5					Захранване:3/N/PE ~400/230,50 Hz Защита: IP55
1.4	Пакетна преса 100 P2, комплект 18 парчета плат за пресоване 80 x 80 см.,20 вложки от акация 50 x 50 см.	До 0.6	1	1.5	1.5					Захранване:3/N/PE ~400/230,50 Hz Защита: 16A
1.5	Буферен резервоар с решето и прикачена помпа , комплект решето 1 mm	65L	1	0.55	0.55					Захранване:3/N/PE ~400/230,50 Hz Защита: 16A
1.6	Отворен резервоар за сок	250L	2							
1.7	Самопочистващ се филтър, 200µm, с помпа		1	1.25	1.25					Захранване:3/N/PE ~400/230,50 Hz Защита: 16A
1.8	Пастьоризатор	До 500л/h	1	4.0	4.0	45	45			Консумация на дизел: .5,7 l h
1.9	Автоматична пълначка за ВІВ , комплект с Буферен резервоар 60 л	До 260 торби (2л.)./ч	1	1.0	1.0					
1.10	Мини СІР устройство за измиване на машини, мобилно		1	1.1	1.1					чиста вода : 3/4"
2.	Оборудване за добив и бутилиране на флорални води, монтирано в Дестилерията									
2.1	Мерителен резервоар 1000л. за флорални води с нивомерна тръба и люк	1000L	1							
2.2	Помпа с кранове за захранване на Конусен съд - утаител	До 3м3/h	1	1.5	1.5					
2.3	Тръбна линия за захранване на Конусен съд -		1							

	утаител									
2.4	КИП за автоматизиране процеса на добив на флорални води		1							
3.	Оборудване на Зала за производство на флорални води									
3.1	Конусен съд – утаител 5м3 с нивомерна тръба и люк	5м3	1							
3.2	Помпа, монтирана на конусния съд за рециркулация	До 3м3/h	1	1,5	1,5					
3.3	Помпа, захранваща цистерна – флорални води	До 3м3/h	1	1,5	1,5					
3.4	Тръбна линия за захранване на цистерната с водомер		1							
3.5	Цистерна за флорални води с обем до 10т. – три камерна	До 10т.	1							
3.6	Нивомерни тръби за всяка камера		3							
3.7	Люк на всяка камера		3							Ф 400
3.8	Биологичен филтър за всяка камера		3							
3.9	Джоб за изпразване		3							
3.10	Помпа за рециркулация, комплект с кранове и тръбна разводка	До 3м3/h	1	1,5	1,5					
3.11	Изход с кран за изпускане на цистерната при почистване		3							Ф40
3.12	Тръбна линия за захранване на мерителна колона		1							
3.13	Мерителна колона с маркуч и пистолет за разфасовка в бидони и варели		1	1,0	1,0					
3.14	Междинен съд за флорална вода с обем до 200л.	200L	1							
3.15	Вакуум пълначна машина на бутилки	До 100 бр	1	0,5	0,5					Бутилки от 100-500мл
4	Допълнително оборудване									
4.1	Везна платформена	До 1 t	1							
4.2	Плоска европалета		20							
4.3	Бокс палети		50							
4.4	Безконтактна мивка		3							
4.5	Акcesoари за измиване на помещението и амбалажа		3							
4.6	Пароструйка		1							
4.7	Касетки		200							
4.8	Работни маси		3							
4.9	Стелажи за готова продукция		2							

5.	Помещение за вземане на проби									
5.1	Работен плот с мивка		1							
5.2	Хладилник за битовка		1							
6.	Транспортно стопанство									
6.1	Транспалетна количка с везна		1							
6.2	Стакер електрически или електрокар		1							
6.3	Телескопичен товарач Catterpillar		1							
	ВСИЧКО				16.75		45		1	

на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода», в УПИ № XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич.

Санитарна обработка на машини и помещения

Осигурява се по план изготвен от опълномощени за целта лица.

Извършва се в съответствие с Технологични инструкции XVI-1/6-79, отнасяща се до провеждане на санитарната обработка на машини и помещения в предприятия на консервната промишленост.

Те определят реда и начина на измиването и дезинфекцията, приготвяне на разтвори и контрола на измиването с цел поддържане на необходимото санитарно-хигиенно ниво.

За измиването са предвидени кранове с крайници, в които се подвключва маркуч комплект с воден пистолет от вътрешната водопроводна мрежа комплект с редуцир вентил, както и пароструйна машина за измиване.

Миещите разтвори ще се приготвят в специално пригодени съдове за това, а миещите детергенти се съхраняват на недостъпни за всеки места.

Структура на цеха

Зона за флорални води- 70 м²

Зона за сокове – 210 м²

След пускането в експлоатация на цеха се предвижда в него да работят 3 човека на ден.

Те ще ползват съществуващото санитарно битово помещение.

Безопасност и хигиена на труда; Пожарна безопасност (БХТ)

Използвани документи

Представеният проект е разработен на базата на действащите нормативни документи, осигуряващи създаването на оптимална работна среда. При проектирането са използвани:

- Разработката е направена на основание на следните документи:
- Наредба №Из-1971 от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;
- Наредба 1 от 26.01.2016 г.;
- Наредба № 19/18.09.1996 „Осигуряване на безопасни хигиенни условия на труда”;
- Инструкция „Мероприятия за подобряване на безопасността и хигиената на труда - 1980”;
- Наредба № 10/2000 за хигиенните изисквания за здравна защита.
- “ Норми за проектиране на производствени сгради към промишлените предприятия”.

Мероприятия по БХТ

Код 01 – Обезопасяване на производственото обзавеждане

Всички основни машини и съоръжения на стандартно производство и конструкции им са съобразени с ергономичните изисквания. Те са обезопасени и разстановката им е съобразена с изискванията за удобно и безопасно обслужване. Не се допуска работа с неизправни машини и лични предпазни средства. Спазени са нормативните отстояния от стените. За пода се предвиждат съответен брой неръждаеми (пластмасови или други) скари, пред работните маси и машини.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС

на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода», в УПИ № XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич.

Код 02 - Микроклимат

Осигурява се необходимата температура и влажност в производствените помещения, съгласно правилника за О и В.

Код 03 – Чистота на въздуха

В производствените помещения няма свободно отделяне на прах и вредни вещества.

Код 04 - Осветление

Осветлението се решава в част „Електрическа” при спазване на нормите за осветеност на работните места и местата за преминаване и движение.

Код 05 – Шум и вибрации

В производствените помещения няма работни места с шум над 85 децибела. Няма вибрации.

Код 07 – Средства за индивидуална защита.

За работниците се осигурява специално работно облекло. Всички работници задължително се инструктират по правилника за ОТ. Избират се специални инструкции, както за общите, така и за специфичните за дадена професия, правила, които се поставят в непосредствена близост до съответните работни места.

Организация на работата по БХТ

За осигуряване на безопасността на работа (хигиенизиране на производствените помещения и предотвратяване на евентуални пожари) е необходимо да се спазват следните изисквания:

- Всички работници да бъдат запознати с правилата по БХТ и със специфичните особености на производството;
- Да се провежда задължителен ежемесечен инструктаж на работниците;
- Да се провежда задължителен инструктаж на новопостъпил работници.
- На видни места в помещенията да се поставят нагледни материали – обща инструкция за участъка и др.
- Периодично да се проверява годността на всички предпазни средства.

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

Не се предвижда изграждане на нови пътища или промяна на съществуващата пътна инфраструктура. До терена се достига по съществуващ път. Експлоатацията и поддръжката на съоръженията не изисква допълнителни помощни и комуникативни площи.

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

На този етап Възложителят планира преустройството на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода да се осъществи след получаване на всички разрешителни документи от органите, отговорни за одобряването на инвестиционното предложение.

Планираната дата за пускане на съоръжението в експлоатация: декември 2022 г.

В бъдеще не съществува идея да бъде прекратена експлоатацията на обекта.

6. Предлагани методи за строителство.

При реализацията на инвестиционното предложение не се налага строителство.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

- документ за собственост на имота

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС

на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода», в УПИ № XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич.

- виза
- Местоположението на терена е подходящо за реализиране на ИП и отговаря на критериите за определяне на:
 - характеристиката на предлаганите дейности и технологии по обем, производителност, мащабност, взаимовръзка и кумулиране с други предложения;
 - местоположението, в това число чувствителност на средата, съществуващо ползване на земята, относителното наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района;
 - характеристиките на потенциалните въздействия – териториален обхват, засегнато население, същност, големина, комплексност, вероятност, продължителност, честота и обратимост;
 - обществен интерес към предложението за дейности.

С настоящото инвестиционно предложение ще бъдат реализирани дългосрочни инвестиционни политики на възложителя в областта на селското стопанство.

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.

Терена на инвестиционното предложение се намира в землището на с. Славеево, община Добричка.

В близост до площадката няма санитарно-охранителна зона.

В непосредствена близост до площадката няма разположени защитени зони.

Територията предмет на ИП не засяга защитени територии, Корине места, Рамсарски места, флористично важни места, орнитологични важни места.

Природните обекти на най-близко разстояние до територията на общината, които се ползват с нормативно установена защита са ЗМ “Орлова могила” и ЗМ “Суха река”. Статутът им на защитени територии е определян по различно време и с различни нормативни документи.

Защитена местност “Орлова могила”

Обявена е със заповед № РД-819/23.08.2002 г. с площ 42,7 ха. Намира се в землището на село Орлова могила, община Добрич. Представлява останки от степни гори в Южна Добруджа и находище на божур.

В района на обекта се забраняват: късането или изкореняването на растенията; повреждането на дърветата; пашата на селскостопански животни; безпокоенето на дивите животни и вземането на техните малки или яйцата им, както и разрушаването на гнездата и леговищата им; разкриването на кариери, провеждането на минно-геоложки и други дейности, с които се изменя естествения облик на местността; извеждането на сечи, освен отгледни и санитарни; всякакво строителство.

Територията предмет на инвестиционното намерение отстои на около 15 км от защитената територия.

Защитена местност “Суха река” – обявена със Заповед през 2007г. на МОСВ. Тя се намира в Североизточна България и достига до Румъния. Представлява суходоліе от Добруджанското плато.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС

на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода», в УПИ № XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич.

ЗМ е с множество запазени части от камениста степ, пасища, храстови формации, естествени гори на стръмни терени, скални тераси и завирени участъци. Това прави природата в тази най-земеделска част на България уникална и неповторима.

Общата площ на защитена местност е 2248,2045 ха.

За територията на защитената местност са характерни пионерните скални растителни групировки върху преобладаващите в площта скални комплекси, редките за района на Добруджа естествени габъррови и церови гори върху стръмни и урвести терени и малки горски поляни и пасища попадащи сред горските и скални масиви по дъното и склоновете на суходолието. Преобладаващ дървесен вид е келевият габър, издънковият цер, косматият дъб, клен и мъждрян, планински ясен, гледичия, махалепка и др. Установени са 462 растителни вида принадлежащи към 69 семейства, което представлява 1/3 от описаните 1508 вида за района на Южна Добруджа. В суходолията се срещат три балкански и един български ендемити. 19 редки и застрашени от изчезване видове от флората на България, вписани в Червената книга, 8 от тях са вписани в Приложение 3 на Закон за биологичното разнообразие. Повече от 50 вида от групата на житните, медицинските и декоративни растения представляват интерес като важен генетичен фонд.

Защитената местност е на повече от 20 км от територията на ИП.

Територията предмет на ИП **не засяга елементи на НЕМ**. Най-близко разположените такива са: защитена зона за опазване на дивите птици BG0002082 “Батова” и защитена зона за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна BG0000102 “Долината на река Батова”.

Защитена зона BG0002082 “Батова” от Европейската екологична мрежа Натура 2000, определена съгласно критериите на Директива за птиците, с обща площ 38 132,83 ха.

Минималната надморска височина в зоната е 0 м, максималната е 357 м, а средната е 226 м. Част от територията (32%) на потенциалната зона попада в обхвата на област Добрич, 67 % от територията попада в обхвата на област Варна, а 1% от нея заема морска акватория. По вид собственост територията обхваща 39% държавна, 14% общинска и 47% частна собственост.

Защитената зона обхваща поречието на р. Батова и по-голяма част от Франгенското плато, включително бреговата ивица от Албена до Златни пясъци. В границите на мястото се срещат няколко типа местообитания, от които с най-голяма площ са горските - широколистни гори (35%) от цер, блаун, обикновен габър и обработваеми площи (44%). Останалата част от територията е заета от открити тревни пространства, обрасли на някои места с храстова растителност, пасища, ливади, овощни градини и лозя. В района около устието на р. Батова е разположен поддържан резерват “Балтата”, съхраняващ естествена лонгозна гора и блатни хигрофитни фомации.

Защитена зона “Батова” представлява комплекс с различни по характер местообитания, които са характерни както за типични горски видове птици, така и за водолюбивы птици, и птици използващи земеделските земи за хранене и почивка при миграция.

Голяма част от описаните местообитания в Стандартния формуляр за набиране на данни са запазени в района на ПП “Златни пясъци”, ПР “Балтата”, буферната му зона, както и в горите по поречието на р. Батова.

Предмет на опазване в защитена зона “Батова” са 60 вида птици, включени в Приложение I на Директива 79/409/ЕЕС и 26 вида редовно срещащи се мигриращи птици, които не са включени в Приложение I на Директива 79/409/ЕЕС.

Птици, включени в Приложение I на Директива 79/409/ЕЕС

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС

на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода», в УПИ № XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич.

Тъй като редица животински видове и по-специално, много видове птици мигрират, обектът може да е от значение за различни аспекти от цикъла на живота на тези видове. Сред тях се разграничават:

Местни: могат да бъдат намерени в обекта целогодишно;

Размножаващи се: използват обекта за гнездене и отглеждане на малките;

Преминаващи: използват обекта по време на мигриране или за сменяне на перата/козината извън местата за размножаване;

Зимуващи: използват обекта през зимата;

Българско име	Латинско име	Популация
Черногуш гмуркач	<i>Gavia arctica</i>	Зимуващи – 5 инд.
Малък корморан	<i>Phalacrocorax pygmeus</i>	Зимуващи – 5 инд.
Розов пеликан	<i>Pelecanus onocrotalus</i>	Преминаващи – 22428 инд.
Къдроглав пеликан	<i>Pelecanus crispus</i>	Преминаващи -15-19 инд.
Нощна чапла	<i>Nycticorax nycticorax</i>	Преминаващи – 4 инд.
Малка бяла чапла	<i>Egretta garzetta</i>	Преминаващи – 6 инд.
Голяма бяла чапла	<i>Egretta alba</i>	Зимуващи – 1-15 инд.
Ръждива чапла	<i>Ardea purpurea</i>	Зимуващи – 1 инд.
Черен щъркел	<i>Ciconia nigra</i>	Преминаващи – 2163 инд.
Бял щъркел	<i>Ciconia ciconia</i>	Преминаващи – 17146 инд.
Блестящ ибис	<i>Plegadis falcinellus</i>	Преминаващи – 62 инд.
Бяла лопатарка	<i>Platalea leucorodia</i>	Преминаващи – 3 инд.
Поеен лебед	<i>Cygnus cygnus</i>	Зимуващи – 7-8 инд.
Червеногуша гъска	<i>Branta ruficollis</i>	Зимуващи – 0-3 инд.
Ръждив ангъч	<i>Tadorna ferruginea</i>	Преминаващи – 3 инд.
Малък нирец	<i>Mergus albellus</i>	Зимуващи – 9 инд.
Осояд	<i>Pernis apivorus</i>	Преминаващи – 2616 инд.
Черна каня	<i>Milvus migrans</i>	Преминаващи – 148 инд.
Червена каня	<i>Milvus milvus</i>	Преминаващи – 17 инд.
Белоглав лешояд	<i>Gyps fulvus</i>	Преминаващи – 6 инд.
Орел змияр	<i>Circaetus gallicus</i>	Преминаващи – 130 инд.
Тръстиков блатар	<i>Circus aeruginosus</i>	Преминаващи – 1695 инд.
Полски блатар	<i>Circus cyaneus</i>	Преминаващи – 48 инд.
Степен блатар	<i>Circus macrourus</i>	Преминаващи – 46 инд.
Ливаден блатар	<i>Circus pygargus</i>	Преминаващи – 414 инд.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС

на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода», в УПИ № XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич.

Късопръст ястреб	Accipiter brevipes	Преминаващи – 165 инд.
Белоопашат мишелов	Buteo rufinus	Преминаващи – 114 инд.
Малък креслив орел	Aquila pomarina	Преминаващи – 3716 инд.
Кръстат (царски) орел	Aquila heliaca	Преминаващи – 3 инд.
Скален орел	Aquila chrysaetos	Преминаващи – 5 инд.
Малък орел	Hieraaetus pennatus	Преминаващи – 64 инд.
Орел рибар	Pandion haliaetus	Преминаващи – 43 инд.
Белошипа ветрушка	Falco naumanni	Преминаващи – 1 инд.
Вечерна ветрушка	Falco vespertinus	Преминаващи – 300 инд.
Ловен сокол	Falco cherrug	Преминаващи – 9 инд.
Сокол скитник	Falco peregrinus	Преминаващи – 18 инд.
Ливаден дърдавец	Crex crex	Размножаващи – 3-5дв.
Сив жерав	Grus grus	Преминаващи – 103 инд.
Турилик	Burhinus oedicnemus	Размножаващи – 1-5дв.
Малка черноглава чайка	Larus melanocephalus	Зимуващи – 4 инд.
Бухал	Bubo bubo	Местна – 3 дв.
Козодой	Caprimulgus europaeus	Размножаващи – 18-107дв.
Земеродно рибарче	Alcedo atthis	Местна – 3-15 дв.
Синявица	Coracias garrulus	Размножаващи – 2-18 дв.
Сив кълвач	Picus canus	Местна – 15-23 дв.
Черен кълвач	Dryocopus martius	Местна – 5-9 дв.
Сирийски пъстър кълвач	Dendrocopos syriacus	Местна – 85-130 дв.
Среден пъстър кълвач	Dendrocopos medius	Местна – 200-400 дв.
Белогръб кълвач	Dendrocopos leucotos	Местна – 1-5 дв.
Дебелоклюна чучулига	Melanocorypha calandra	Преминаващи – 125 инд.
Късопръста чучулига	Calandrella brachydactyla	Размножаващи – 5-50 дв.
Горска чучулига	Lullula arborea	Местна – 150-300 дв.
Полска бърбрия	Anthus campestris	Размножаващи – 3-25 дв.
Черногърбо каменарче	Oenanthe pleshanka	Размножаващи – 11 дв.
Голям маслинов	Hippolais olivetorum	Размножаващи – 8 дв.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС

на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода», в УПИ № XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич.

присмехульник		
Ястребогушо коприварче	<i>Sylvia nisoria</i>	Размножаващи – 10-26 дв.
Полубеловрата мухоловка	<i>Ficedula semitorquata</i>	Размножаващи–60-150дв
Червеногърба сврачка	<i>Lanius collurio</i>	Размножаващи-550-1720
Черночела сврачка	<i>Lanius minor</i>	Размножаващи–30-70 дв.
Градинска овесарка	<i>Emberiza hortulana</i>	Размножаващи–50-320дв

Най-важна характеристика на мястото е неговото географско положение на Западно-черноморския прелетен път на птиците – Виа понтика.

През защитена зона “Батова” преминава концентриран поток от мигриращи видове – розов пеликан, черен щъркел, бял щъркел, блестящ ибис, сив жерав, голям корморан и др.

Територията е важна и за миграцията на осояда, черна каня, орел змияр, тръстиков блатар, полски блатар, степен блатар, ливаден блатар, късопръст ястреб, белоопашат мишелов, малък креслив орел, малък орел, орел рибар, вечерна ветрушка. По време на миграция грабливите птици редовно нощуват в горите около течението на р. Батова и ловуват в съседните територии.

Посочена е височината на полета на основните мигранти – 11% от птиците летят на не повече от 150 м над земята и 35% летят на височина от 160 до 500 м.

Реализацията на ИП няма да доведе до промяна в миграционните трасета на птиците, поради характера на инвестиционното предложение. Не се предвижда изграждане на надземни електропреносни мрежи, които да увеличат риска от гибел за мигриращите видове, особено на белите щъркели. То ще се осъществи в съответствие с целите на опазване на местообитанията и видовете в района.

Значителни количества водолюбивы птици презимуват в района, като голяма белочела гъска, зеленоглава патица, лиска, чайка буревестница, които се задържат от м. декември до м. март. Те нощуват в морето и ежедневно прелитат в района да се хранят в нивите във вътрешността, но често се хранят и в земеделските земи, попадащи в тази зона.

Земеделските земи в зона “Батова” се ползват по време на гнездовия период, като територия за хранене на една двойка малък орел и една двойка малък креслив орел, които гнездят в района на горите по долното течение на р. Батова. Сред видовете, които използват зоната за гнездене и отглеждане на малките са козодой, сирийски пъстър кълвач, среден пъстър кълвач, късопръста чучулига, горска чучулига, полубеловрата мухоловка, червеногърба сврачка, черночела сврачка, градинска овесарка.

Двата вида чучулиги гнездят в степни местообитания или в изоставени земеделски земи, а двата вида сврачки и овесарката гнездят в земеделски земи с налични разпръснати храсти или единични дървета. Изброените видове се срещат в защитената зона в значителни за страната числености. Дебелоклюнатата чучулига има ограничено разпространение в страната, като основната ѝ популация е концентрирана по Северното Черноморско крайбрежие. Останалите видове използват за размножаване горските масиви по течението на р. Батова, като много голяма част от местата за размножаване попадат в границите на защитените територии в района.

Територията е отдалечена от крайречните и заливни гори, както и свързаните с тях местообитания на видове птици (3 вида кълвачи, полубеловрата мухоловка и земеродно рибарче), поради което не се очаква отрицателно въздействие върху тези видове.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС

на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода», в УПИ № XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич.

Редовно срещащи се мигриращи птици, които не са включени в Приложение I на Директива 79/409/ЕЕС.

Българско име	Латинско име	Популация
Голям гмурец	<i>Podiceps cristatus</i>	Зимуващи – 1-26 инд.
Черноврат гмурец	<i>Podiceps nigricollis</i>	Зимуващи – 1-20 инд.
Голям корморан	<i>Phalacrocorax carbo</i>	Зимуващи – 1-77 инд. Преминаващи – 1026 инд.
Сива чапла	<i>Ardea cinerea</i>	Преминаващи – 221 инд.
Голяма белочела гъска	<i>Anser albifrons</i>	Зимуващи – 1-9050 инд.
Сива гъска	<i>Anser anser</i>	Зимуващи – 0-17 инд.
Фиш	<i>Anas penelope</i>	Зимуващи – 0-2 инд.
Зимно бърне	<i>Anas crecca</i>	Зимуващи – 0-4 инд.
Зеленоглава патица	<i>Anas platyrhynchos</i>	Зимуващи – 0-431 инд.
Шилоопашата патица	<i>Anas acuta</i>	Преминаващи – 5 инд.
Кафявоглава потапница	<i>Aythya ferina</i>	Зимуващи – 5-300 инд.
Качулата потапница	<i>Aythya fuligula</i>	Зимуващи – 5-606 инд.
Звънарка	<i>Bucephala clangula</i>	Зимуващи – 0-4 инд.
Среден нирец	<i>Mergus serrator</i>	Зимуващи – 1-15 инд.
Голям ястреб	<i>Accipiter gentilis</i>	Преминаващи – 384 инд.
Малък ястреб	<i>Accipiter nisus</i>	Преминаващи – 722 инд.
Обикновен мишелов	<i>Buteo buteo</i>	Преминаващи – 19712 инд.
Черношипа ветрушка	<i>Falco tinnunculus</i>	Преминаващи – 192 инд.
Орко	<i>Falco subbuteo</i>	Преминаващи – 293 инд.
Зеленоножка	<i>Gallinula chloropus</i>	Местна – 5-50 инд.
Лиска	<i>Fulica atra</i>	Зимуващи – 0-400 инд.
Речен дъждосвирец	<i>Charadrius dubius</i>	Размножаващи – 8 дв.
Голям горски водобегач	<i>Tringa ochropus</i>	Зимуващи – 7-11 инд.
Речна чайка	<i>Larus ridibundus</i>	Зимуващи – 1-5 инд.
Чайка буревестница	<i>Larus canus</i>	Зимуващи – 9-800 инд.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС

на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода», в УПИ № XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич.

Чайка	Larus cachinnans	Зимуващи – 10-454 инд. Преминаващи – 1495 инд.
-------	------------------	---

От редовно срещащите се мигриращи птици, които не са включени в Приложение I на Директива 79/409/ЕЕС, територията е важна за преминаване на голям ястреб, малък ястреб, обикновен мишелов, черношипа ветрушка, орко. Реализацията на инвестиционното предложение и спецификата на неговия характер няма да доведат до значително отрицателно въздействие върху предмета на опазване, до нарушаване целостта или до увреждане на бъдещата защитена зона.

Защитена зона BG0000102 “Долината на река Батова”, определена по Директива 92/42/ ЕЕС за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна от екологична мрежа НАТУРА 2000, с обща площ 18459.2388 ха

Определена с цел запазване на площта на природните местообитания и местообитанията на видове и техните популации, в рамките на територии с високо качество. Тя обхваща най-големият и най-добре съхраненият горски масив в южна морска Добруджа. Много от горите и скалите са подходящи като местообитания на редки и застрашени видове птици. Ливадите особено по терасите на реката са ценни за търсене на храна за много от редките видове. Река Батова е най-северната от всички морски крайбрежни реки в България. Мястото е важно за съществуването на безгръбначната фауна. Добре разгърнатите гори (заливни и дъбови), скалите и влажните зони са от голямо значение като местообитания за много видове бозайници. В района на крайбрежните крайбрежните пъсци съществуват много видове от Националната Червена книга, ендемични видове и такива включени в международни конвенции (вкл. Бернската, Бонската и Конвенцията за биологичното разнообразие). Широколистен опопанакс (*Oporopax chironium*) е открит в района на с. Батово. Останалата част от видовете се срещат в поддържаения резерват “Балтата”. Съществуват места със сравнително добре запазен карстов ландшафт с петна от гори и степи, като цяло подходящи за прилепи и някои редки видове степни бозайници.

Уязвимостта на зоната е свързана с антропогенното въздействие на туризма /в резерватът “Балтата”/, пашата по ливадите край реката и изсичането на дървета.

Цели на опазване на защитената зона:

- Запазване на площта на природните местообитания и местообитанията на видове и техните популации, предмет на опазване в рамките на защитената зона.
- Запазване на естественото състояние на природните местообитания и местообитанията на видове, предмет на опазване в рамките на защитената зона, включително и на естествения за тези местообитания видов състав, характерни видове и условия на средата.
- Възстановяване при необходимост на площта и естественото състояние на приоритетни природни местообитания и местообитания на видове, както и на популации на видовете, предмет на опазване в рамките на защитената зона.

Предмет на опазване:

Природни местообитания:

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС

на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода», в УПИ № XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич.

91E0 * Алувиални гори *Alnus glutinosa* и *Fraxinus excelsior* (Alno-Pandion, Alnion incanae, Salicion albae).

2110 Зараждащи се подвижни дюни.

2120 Подвижни дюни с *Ammophila arenaria* по крайбрежната ивица (бели дюни).

2180 Подлесени дюни.

6110 * Отворени калцифилни или базифилни тревни съобщества от *Alyso-Sedion albi*.

62C0 * Понто-Сарматски степи.

91F0 Крайречни смесени гори от *Quercus robur*, *Ulmus laevis* и *Fraxinus excelsior* или *Fraxinus angustifolia* покрай големи реки (*Ulmion minoris*).

91G0 * Панонски гори с *Quercus petraea* и *Carpinus betulus*.

91H0 * Панонски гори с *Quercus pubescens*.

91I0 * Евро-сибирски степни гори с *Quercus* spp.

6210* Полуестествени сухи тревни и храстови съобщества върху варовик (*Festuco-Brometalia*) (*важни местообитания на орхидеи)

91Z0 Мизийски гори от сребролистна липа

9150 Термофилни букови гори

Бозайници: Видра *Lutra lutra*; Добруджански (среден) хомяк - *Mesocricetus newtoni*; Дългокрил прилеп - *Miniopterus schreibersi*; Степен пор - *Mustela eversmannii*; Дългоух нощник - *Myotis bechsteini*; Остроух нощник - *Myotis blythii*; Дългопръст нощник - *Myotis saraccinii*; Трицветен нощник - *Myotis emarginatus*; Голям нощник - *Myotis myotis*; Средиземноморски подковонос - *Rhinolophus blasii*; Южен подковонос - *Rhinolophus euryale*; Голям подковонос - *Rhinolophus ferrumequinum*; Малък подковонос - *Rhinolophus hipposideros*; Подковонос на Мехели - *Rhinolophus mehelyi*; Лалугер - *Spermophilus citellus*; Пъстър пор - *Vormela peregusna*

Земноводни и влечуги: Ивичест смок - *Elaphe quatuorlineata*; Обикновена блатна костенурка - *Emys orbicularis*; Шипобедрена костенурка - *Testudo hermanni*; Голям гребенест тритон - *Triturus karelinii*

Риби: Обикновен щипок - *Cobitis taenia*

Безгръбначни: Вертиго - *Vertigo moulinsiana*; Вертиго - *Vertigo angustior*; Обикновен сечко - *Cerambyx cerdo*; Бръмбар рогащ; *Lucanus cervus* - Буков сечко; *Mormus funereus*; * Алпийска розалия - *Rosalia alpina*

Растения: Обикновена пърчовка - *Himantoglossum caprinum*

Обща характеристика на защитената зона по класове земно покритие:

Класове земно покритие % Покритие

Друга орна земя 15

Други земи (вкл. градове, села, пътища, сметища, мини, индустриални обекти) 1

Крайбрежни пясъчни дюни, пясъчни плажове 1

Не-горски райони, култивирани с дървесна растителност 1

Смесени гори 1

Сухи тревни съобщества, степи 10

Храстови съобщества 13

Широколистни листопадни гори 58

Общо покритие 100

Инвестиционното предложение няма да доведе до отрицателно въздействие върху предмета на опазване, до нарушаване целостта или до увреждане на защитените зони.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС

на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода», в УПИ № XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич.

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

Не се предвижда планирана дейност на други ползватели в този имот.

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.

Територията предмет на инвестиционното намерение отстои на достатъчно разстояние от защитени територии.

Може да се направи прогноза, че реализацията на ИП, няма да доведе до отрицателно въздействие върху предмета на опазване, до нарушаване целостта или до увреждане на защитените територии.

В близост до територията предмет на ИП няма 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.

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

От обекта няма да бъдат добивани строителни материали. Електроснабдяването на обекта ще се осигури от съществуващи в района електросъоръжения.

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

Настоящата информация за преценяване на необходимостта от ОВОС е предназначена за РИОСВ-Варна, съгласно Закона за опазване на околната среда с цел получаване на решение за преценяване на необходимостта от ОВОС.

Всички необходими документи и разрешителни, съгласно изискванията на Закона за устройство на територията.

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;

Инвестиционното предложение не влиза в противоречие с настоящото и бъдещото ползване на други земи в района.

Към момента поземленият имот предмет на ИП е с начин на трайно ползване – ПСД, в землището на с. Славеево, общ. Добричка, с площ 10180 м².

Имотът е обезпечен с комуникационен достъп посредством съществуващ път.

2. мочурища, крайречни области, речни устия;

Не попада в такива зони

3. крайбрежни зони и морска околна среда;

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС

на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода», в УПИ № XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич.

Не попада в такива зони

4. планински и горски райони;

Не попада в такива зони

5. защитени със закон територии;

Имота не попада в защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ).

На-близо разположените защитени територии са: ЗМ „Орлова могила” и ЗМ „Суха река”.

С реализацията на ИП не се засягат планински и горски местности, както и влажни зони.

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа

Инвестиционното предложение не попада в защитени зони. Най-близо разположените са: ЗЗ BG 00002082 ”Батова” за опазване на дивите птици и ЗЗ BG00000102 „Долината на река Батова“ за опазване природните местообитания и на дивата флора и фауна.

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

Инвестиционното предложение не съдържа обекти или мероприятия, които да доведат до поява на нови, значими по количество замърсители в разглежданата територия. Имайки предвид настоящото състояние на ландшафта в разглеждания район може да се твърди, че преустройството на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода, няма да доведе до значими негативни изменения в състоянието на ландшафта. Измененията в елементите на ландшафта ще бъдат основно по отношение на визуалната среда. Очакваното визуално въздействие ще доведе до изменение в облика на средата, но няма да окаже влияние върху продуктивността и емкостта на ландшафта, а също и на възможностите му за развитие.

На територията, на която се предвижда да се реализира инвестиционното предложение, както и в близко съседство няма регистрирано наличие на исторически, археологически и архитектурни паметници. При реализация на инвестиционното предложение ще се следи за откриването и запазването на исторически и археологически културни паметници и своевременно ще се уведомяват компетентните органи.

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

Терена предмет на инвестиционното предложение не попада и не граничи с територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

IV. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда вследствие на реализацията на инвестиционното предложение:

1. Въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии.

- Въздействие върху населението и човешкото здраве

Според данните може да се предположи, че при реализиране на ИП населението от най-

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС

на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода», в УПИ № XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич.

близките обекти, подлежащи на здравна защита няма да бъде засегнато при нормална експлоатация. Потенциално засегнати ще се окажат работниците по преустройството на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода, както и пребиваващите около него при аварийни ситуации.

Няма основание да се очакват неблагоприятни здравни ефекти за временно или постоянно пребиваващи в района на площадката лица. С отдалечаване от площадката на обекта, вероятността за такива последици намалява допълнително, като на преден план се очертават чисто психологическите ефекти от визуалната промяна на средата от реализацията на ИП.

- Въздействие върху културното наследство

На територията, на която се предвижда да се реализира инвестиционното предложение, както и в близко съседство няма регистрирано наличие на исторически, археологически и архитектурни паметници. При реализация на инвестиционното предложение ще се следи за откриването и запазването на исторически и археологически културни паметници и своевременно ще се уведомяват компетентните органи.

- Въздействие върху въздуха

Разглежданият регион принадлежи към Източния климатичен район на Дунавската хълмиста равнина от Умерено-континенталната климатична подобласт на Европейско континенталната климатична област.

Температурните характеристики го определят като относително студен за съответната географска ширина през зимата и съответно с горещо лято. Средната годишна температура тук е 10.4 оС. Това подчертава типично континенталния характер на климата на района. Количеството на валежите през годината е сравнително малко – 570 л/кв.м. Относителната влажност на въздуха 79 % с нисък процент на тихо време и благоприятен ветрови режим, основно от северозапад.

Компонентите на околната среда в разглеждания регион не са антропогенно повлияни. Районът е сред малкото в страната, съхранени от замърсяване, причинено от промишлени дейности.

Очаквани въздействия

Експлоатацията на цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода ще бъде съобразена със Закона за чистотата на атмосферния въздух.

По време на монтажните работи

Предвидените монтажни мероприятия включват транспорт на материали и оборудване за цеха за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода. Малкият обхват на замърсяването и неговата неголяма продължителност са основания да се прогнозира, че монтажните работи няма да окажат значително въздействие на въздуха в района. Не се очаква превишаване пределно допустимите концентрации на замърсители в атмосферния въздух.

По време на експлоатацията на ИП

Експлоатацията на ИП по никакъв начин не е свързана със замърсяване на атмосферния въздух.

- Въздействие върху водата

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС

на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода», в УПИ № XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич.

В хидроложко отношение районът се отнася към подобласт с преобладаващо дъждовно подхранване и район с преобладаващо влияние на подпочвеното подхранване. Хидрографската мрежа е слабо изразена и се характеризира с временния отток по деретата и другите овражни форми при проливни валежи. Повърхностният отток се изпарява или прониква в почвата.

Повърхностните води по принцип не са замърсени от производствени дейности.

Повърхностните води

Повърхностните води на сушата се отнасят към Черноморската водосборна област. В хидроложко отношение районът се отнася към подобласт с преобладаващо дъждовно подхранване и район с преобладаващо влияние на подпочвеното подхранване.

Хидрографската мрежа е слабо изразена и се характеризира с временния отток по деретата и другите овражни форми при проливни валежи. Повърхностният отток се отвежда към морето, изпарява се или понижава в карстовия терен. Районът е беден на повърхностни водни ресурси на сушата – няма реки и езера. Повърхностните води по принцип не са замърсени от производствени дейности.

В района на инвестиционното предложение повърхностните води се формират само от атмосферни валежи и повърхностни атмосферни води от водосборната област на разглежданата територия.

Подземни води.

От гледна точка на подземните води обектът попада в Мизийския хидрогеоложки район, подобласт Варненска депресия - Източна Добруджа и Варненско плато. Границите на хидрогеоложкия подрайон обхващат причерноморската част на Мизийската платформа. Характерно за тази зона е етажното разположение на водоносните хоризонти, вертикалната хидрохимична зоналност на подземните води, наличието на хидравлична връзка между водоносните хоризонти по линия на тектонските разседи и разломи, макар водоносните хоризонти да са добре изолирани един от друг и значително площно разпространение на докватернерните водоносни хоризонти.

В разглеждания район въз основа на установения по архивни данни геолого-литоложки строеж, геоморфоложки и тектонски характеристики, са отделени следните водоносни хоризонти: малм-валанджовски; долно-средно еоценски; сарматски; кватернерен. Прогнозна оценка на предполагаемото въздействие върху режима и качеството на водите, в резултат на реализацията на инвестиционното предложение.

Като цяло предвидените в инвестиционното предложение дейности, не са свързани с формиране на отпадъчни води.

Реализирането на инвестиционното предложение няма да доведе до значимо въздействие върху геоложката основа.

Очаквани въздействия

Реализацията на ИП няма да предизвика въздействия върху геоложката основа.

Обектът не е рисков по отношение на земната основа и вероятността от настъпване на неблагоприятни физико-геоложки процеси е нищожна.

- Въздействие върху почвата и земните недра

При преустройството на съществуващ цех за фуражно производство и добив на

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС

на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода», в УПИ № XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич.

студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода ще заеме малка площ за временно разполагане на материали и оборудване, поради което може да се приеме, че въздействието върху геоложката основа ще бъде локално с малък дълбочинен обхват.

Натоварването при преустройството на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода предмет на инвестиционното предложение, предвид малката площ, не може да доведе до появата на сили на приплъзване между земните пластове и няма да доведе до значимо въздействие върху геоложката основа на терена, с което не се създават трудности за реализация на ИП.

Добруджанския почвен район (североизточно от линията Балчик - Добрич) е зает от слабо излужени и излужени черноземи, като преобладават средно мощните видове. Те заемат около 76 % от общата площ и заедно с близките до тях по свойства и генезис дълбокомицеларни типични черноземи, образуват еднородна почвена покривка в Добруджанския почвен район. В дълбокомицеларните средно мощни типични черноземи, карбонатите са удълбочени от профила и мицела се появява на дълбочина около 40-50 cm. от повърхността на почвата. Мощността на хумусния хоризонт е над 60 cm. Старите орници, които преобладават в този район съдържат 3-4 % хумус в повърхностните хоризонти. Запасът на хумус в еднометровия почвен пласт е също малък (240-450 т./ха.). Почвената структура е разрушена, което се отразява неблагоприятно върху воднофизичните свойства на почвата. Механичният състав на черноземните почви е предимно тежко песъчливо-глинест до леко глинест. По дълбочината на почвения профил механичният състав е еднороден. Площите, заети с типични черноземи представляват стари орници. Те са типични за този район.

Прогнозна оценка на предполагаемото въздействие върху почвите, в резултат на реализацията на инвестиционното предложение.

Общата площ на имота възлиза на 10108 m². Върху малка част нея ще бъде поставено оборудването и материалите за преустройството на цеха. Въздействието върху земите, свързано с реализацията на инвестиционното предложение ще бъде оказано само върху ограничена площ от общата площ на имота.

Очаквани въздействия

В настоящия момент земята не се използва за производство на земеделска продукция.

Тя и в момента се използва като стопански двор.

През монтажния период влиянието върху почвите ще е от транспортното замърсяване – газове и аерозоли от горивните процеси на автомобилите и прах. Аерозолното и праховото замърсяване от строителните и автотранспортните дейности по време на монтажа може да повлияе кратковременно на терени в радиус до 20 m около площадката. Влиянието е незначително, в рамките на повърхностните 2-3 cm от почвения слой.

Възможни са локални замърсявания с отпадъци, съсредоточени в рамките на площадката. Замърсяванията са отстраними и не могат да засегнат съседни земеделски земи ако своевременно се предприемат мерки за почистване.

През експлоатационния период няма да бъде оказано въздействие върху почвите. Не се очаква замърсяване на земеделски земи.

Няма да има съществен прахоунос в прилежащи райони и респективно въздействие върху почвите от извършваните дейности през експлоатационния период.

Въздействието върху почвите, свързано с изпълнението на ИП и функционирането на обекта ще бъде минимално като площ и пренебрежимо като степен.

на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода», в УПИ № XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич.

- Въздействие върху ландшафта

Територията, на която се предвижда да бъде реализирано инвестиционното предложение, представлява в настоящия момент стопански двор. Поради това територията на разглежданата площадка следва да се причисли към ландшафтите, върху които вече е оказвано известно антропогенно въздействие.

Инвестиционното предложение не съдържа обекти или мероприятия, които да доведат до поява на нови, значими по количество замърсители в разглежданата територия. Имайки предвид настоящото състояние на ландшафта в разглеждания район може да се твърди, че монтирането на трейлърното ремарке, няма да доведе до значими негативни изменения в състоянието на ландшафта. Измененията в елементите на ландшафта ще бъдат основно по отношение на визуалната среда. Очакваното визуално въздействие ще доведе до изменение в облика на средата, но няма да окаже влияние върху продуктивността и емкостта на ландшафта, а също и на възможностите му за развитие.

- Въздействие върху климата

Разглежданият регион принадлежи към Източния климатичен район на Дунавската хълмиста равнина от Умерено-континенталната климатична подобласт на Европейско континенталната климатична област.

Температурните характеристики го определят като относително студен за съответната географска ширина през зимата (средната януарска температура е -1.8°C , а средната минимална и средната максимална са съответно -5.5°C и 2.7°C) и съответно с горещо лято (средна юлска температура 21.6°C при средна максимална и средна минимална съответно 28.2°C и 15.0°C). Това подчертава типично континенталния характер на климата на района. Площта е част от пояса на умереноконтиненталния климат, силно повлиян от близостта на Черно море. Най-студени месеци са януари и февруари, а най-топли месеци са юли и август. Средните годишни валежи възлизат на 430 l/m^2 .

Важен елемент от климата са ветровете, север-североизточни през зимата и южни през лятото. Средната годишна стойност на скоростта на вятъра 3.6 m/s Преобладаващи са северните и северозападни ветрове, а най-слаби са ветровете от юг. Средната годишна относителна влажност е около 77% с максимум през зимата и минимум през лятото.

Компонентите на околната среда в разглеждания регион не са антропогенно повлияни. Районът е сред малкото в страната, съхранени от замърсяване, причинено от промишлени дейности.

Местните условия имат особено положително влияние върху способността за самоочистване на средата. Наличието на постоянни ветрове с относително висока скорост, откритостта на района, близостта на Черно море, липсата на температурни инверсии и т.н. са добра предпоставка за ефективно и бързо разсейване на емитираните във въздуха вредни вещества.

- Въздействие върху биологичното разнообразие и неговите елементи

Растителен свят

Според растително-географското райониране на България, територията където ще се реализира инвестиционното предложение се отнася към европейската широколистна горска област, евксинска провинция, черноморски окръг. В настоящия момент територията представлява стопански двор.

Растителната покривка е комплекс от тревни фитоценози с различни доминантни видове, които се редуват в зависимост от мощността на почвата. от естествената тревна растителност в района преобладават белизмата, троската, полския ветрогоп, полската

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС

на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода», в УПИ № XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич.

паламида, късодръжковия магарешки бодил, млечката, австрийския пелин, обикновения пчелинок, пасищния райграс и др.

В контактните зони съществуват други земи с рудерална растителност. Естествена растителност е представена от съобщества от храсти, сред които се срещат главно видове като обикновен глог, обикновен люляк, махалебка, смрадлика, трънка, драка, шипка и други, а от лианите се среща повета.

В предвидените озеленителни мероприятия е препоръчително засаждането на дървесни и храстови видове, отличаващи се с прахоустойчивост и притежаващи бактерицидни свойства като сребролистна липа, чинар, източна туя, лавровишня, японски чашкодрял, явор, каталпа, конски кестен и японска софора.

Прогнозна оценка на предполагаемото въздействие върху почвите, в резултат на реализацията на инвестиционното предложение

- няма да бъдат унищожени типове природни местообитания, включени в приложение 1 на закона за биологичното разнообразие или приоритетни за опазване местообитания на растителни видове от приложение 2 на същия закон;

- не се очаква отрицателно въздействие, тъй като се засяга територия, където не се срещат местообитания на видове с природозащитен статус;

- няма да се засегнат площи с естествена растителност;

- унищожаването на рудералната растителност няма да се отрази върху състоянието на автохтонната флора в района и растителното биоразнообразие като цяло.

Животински свят

В зоогеографско отношение територията, където ще се реализира инвестиционното предложение се отнася към северната зоогеографска подобласт. В нея преобладават сухоземни животни, характерни за средна и северна европа. Видовият състав на животните се определя от характера на растителността и разпределението ѝ в биотопа.

В района на площадката се наблюдава сравнително ниско видово разнообразие от птици. Това се обуславя от характера на биотопа – земеделски земи и липсата на обширни сладководни водоеми като трофични бази.

Видовете птици проявяват различна степен на свързаност с човешките селища (степен на синантропизация). Според синантропния си статус птиците попадат в следните категории:

- сезонни синантропи: не се размножават на територията, но единични екземпляри или ята се срещат в пределите ѝ в отделни периоди, напр. Сива врана;

- пасивни синантропи: размножават се на територията и са относително толерантни към проникването на антропогенни елементи в първичните местообитания, напр. Градска лястовица;

- начални синурбанисти: основната част от популациите на тези видове гнезди извън района и само отделни двойки се размножават на територията, напр. Полско врабче;

- развити синурбанисти: тези видове се размножават както в района, така и извън него, и двете части на популациите са относително равностойни, напр. Кукумявка;

- завършени синурбанисти: видове гнездещи изцяло в района и по изключение извън него, напр. Домашно врабче.

От представителите на влечугите се срещат главно видове, обитаващи скалисти биотопи – зелен гущер, стенен гущер, и др.

Като цяло видовия състав на бозайниците е сравнително беден, а условията не са оптимални да се поддържа висока численост на популациите, поради това, че те са подложени на флуктуации. Бозайната фауна, като цяло е слабо застъпена, с отделни екземпляри от полска мишка, сляпо куче, сив плъх.

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС

на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода», в УПИ № XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич.

Като се има предвид, че имотът е стопански двор, става ясно, че не може да става дума за значително въздействие върху местообитания на видове или за нарушаване на биологичното разнообразие в резултат от реализацията на ИП.

Очаквани въздействия

- в границите на площадката няма добри условия за гнездене и укриване на птици;
- върху представителите на херпетофауната няма да бъде оказано значително негативно влияние, тъй като преобладаващата част от техните малочислени популации обитават синорите. Размножаването им няма да се подтисне, тъй като се очаква само известен прогонващ ефект, който няма да повлияе и върху числеността и плътността на популациите, предвид сходния характер на прилежащите територии;
- не се очаква негативно въздействие върху представителите на бозайната фауна, тъй като числеността на популациите им е ниска и е свързана главно с антропогенната дейност предвид на местоположението си.

В дългосрочен план, ефекта от реализацията на инвестиционното предложение се изразява в създаването на условия за нови местообитания на животински видове, предвид планираното озеленяване.

Предвид обстоятелството, че повечето от характерните за района видове са с различна степен на синантропизация се очаква възстановяване и увеличение числеността на популациите им.

• Въздействие върху защитените територии

В района, където се предвижда да се реализира инвестиционното предложение, няма защитени с нормативни документи природни територии и обекти.

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

Реализацията на ИП не засяга местообитания и видове, които се опазват в ЗЗ BG0002082 ЗЗ "Батова" и ЗЗ BG0000102 ЗЗ "Долината на река Батова" и не оказва въздействия, които могат да повлияят негативно върху изпълнение на целите на опазване и състоянието на местообитанията и видовете.

Инвестиционното предложение няма да застрашава ценни местообитания и видове птици в защитената зона, както и няма да води до намаляване на популациите на видовете, заради които тя е определена като защитена зона.

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

Няма подобен риск

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

Съгласно изискванията на Директива 2001/42/ЕО на Европейския парламент и на Съвета на Европа, видът на въздействието се определя както следва:

- Кумулативно естество на последиците - няма условия за проявяване;
- Рискове за човешкото здраве – по време на монтажните дейности е възможно да се появи риск за човешкото здраве, ако не се спазва технологичната дисциплина;
- Рискове за околната среда - няма;
- Величина и пространствен обхват на последиците - обхватът на въздействията е

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС

на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода», в УПИ № XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич.

пространствено и времево ограничен;

- Стойност и уязвимост на пространството - в обхвата на имота няма обекти от КИИ, екологичните норми - не са превишени, а стандартите – не се очаква да бъдат нарушени.

По време на монтажа въздействието се определя като пряко и краткотрайно. След въвеждане в експлоатация не се очакват неблагоприятни въздействия.

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.).

Площадката, на която се предвижда ИП е в УПИ XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка с площ 10,180 дка, начин на трайно ПСД.

Всички дейности по време на преустройството на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода ще се осъществяват единствено и само в границите на имота. Не се налага ползването на допълнителни площи от съседни имоти за дейностите. Няма връзка с други одобрени дейности.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

Не се предполага негативно въздействие.

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

Въздействие от реализацията на инвестиционното предложение се очаква да настъпи по време на монтажните дейности. Продължителността се предвижда да бъде в рамките на 1 до 2 седмици. По време на експлоатацията не се очаква отрицателно въздействие.

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

На територията на с. Славеево има съществуващи и/или в процес на разработване или одобряване от РИОСВ-Варна инвестиционни предложения. Може да се приеме, че реализацията на настоящото инвестиционно предложение в съчетание с други планове, програми и инвестиционно предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху околната среда.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

При взимане на конкретни мерки при реализацията на ИП ще се намали до минимум възможния негативен ефект.

10. Трансграничен характер на въздействието.

Няма да окаже 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.

Обектът се намира в района на с. Славеево, общ. Добричка и дейностите по експлоатацията на цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода не оказват влияние върху близките жилищни зони и

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ОВОС

на инвестиционно предложение: „Преустройство на съществуващ цех за фуражно производство и добив на студено пресовани масла в цех за производство на директни плодови сокове, добив и разфасоване на флорални води-розова вода», в УПИ № XI, кв. 27 по плана на с. Славеево, общ. Добричка, обл. Добрич.

компонентите на околната среда. Не се очаква генерирането на вредни емисии и замърсени отпадъчни води.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

За реализацията на ИП своевременно са уведомени кмета на общ. Добричка и кмета на с. Славеево.

Уведомленията до кметовете са приложени към документацията входирана в РИОСВ-Варна на най-ранен етап.

Дата:30.09.2022

Възложител:.....