



РЕШЕНИЕ № ПК-14-ПР/2022 г.
за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието
върху околната среда

На основание чл. 93, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС), представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, чл. 31, ал. 7 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) във връзка с чл. 40, ал. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС) и становище на РЗИ - Пазарджик

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение (ИП) „Преустройство и пристройка за цех за ябълково пюре, котелно, покрита стоянка за разтоварване на товарни автомобили“ в УПИ XXVI-производство и преработка на плодове и зеленчуци, кв. 2 по плана на гр. Пазарджик, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

с възложител: „ЕКОВИТА“ ООД
със седалище: 4400 гр. Пазарджик, ул. „Синитеевска“, № 3

Кратка характеристика на инвестиционното предложение:

Предмет на инвестиционното предложение е разширение на производствената дейност, чрез преустройство и пристройка за „Цех за ябълково пюре“, котелно, покрита стоянка за разтоварване на товарни автомобили в УПИ XXVI-производство и преработка на плодове и зеленчуци (ПИ с идентификатор 55155.508.20), кв. 2 по плана на гр. Пазарджик, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик. Имотът е урбанизирана територия, с НТП „За друг вид производствен складов обект“, с площ от 12623 m².

Основната дейност на дружеството е преработка и търговия с биологични горски и култивирани плодове – ягоди, къпини, боровинки, малини, бодливо грозде, касис, горски ягоди, сливи, шипки, трънки, череши, дренки, вишни и ябълки. В имота съществуват следните сгради:

1. Сграда за хладилна камера и склад, вкл. помещения за администрация и битови помещения;

2. Хладилна камера – север;
3. Склад и хладилна камера – изток.

С преустройвото се предвижда съществуващите помещения склад и прилежащите му помещения (по т. 3) да се променят за „Цех за ябълково пюре с 65°Вх, където ще се монтират технологична инсталация за ябълково пюре и сушилня за сушене на ябълковите фибри.

Към двора ще се запази съществуващата врата с подемник, като успоредно на хладилната камера ще се изгради нова рампа с врата за доставка и нов метален навес за престой на товарен автомобил за товарене/разтоварване.

Северно от хладилната камера ще се построи нова сграда за котел и площадка за инсталация за производство на наситена пара с налягане 1 МПа, 3 t/h. В котелното помещение, на площ от 68,80 m², ще се монтира котел за наситена пара, с номинална входяща топлинна мощност 2081 kW/h, окомплектован с автоматична горелка за природен газ. За парния котел е предвиден химически деаератор за вътрешно котлова обработка на водата.

Предприятието е газифицирано, ще се направи само отклонение към котелното захранване с природен газ горелката на новия котел и горелката на генератор за горещ въздух в цеха за обработка на плодове.

На площадката има съществуваща монтирана газова инсталация с налягане 100 милибара за захранване на водогреен котел с максимален разход на природен газ 50 nm³/h, като захранването с газ е от газопреносната мрежа на гр. Пазарджик. На границата на имота е монтирана ГРЗП 0,4/0,01 МПа.

Предвижда се преустройство и разширение на съществуваща газова инсталация:

- Съществуващо ГРЗТ с изходящо налягане на газа 0,01 МПа да се преустрои на ГЗТ с изходящо налягане на газа 0,4 МПа.

- Съществуващият газопровод се запазва, но се прекъсва на южната фасада, като при прекъсването ще се монтира стоманен горещо щампован тройник за тръба с диаметър 89 mm, а на двете разклонения ще се монтират стоманени концентрични щамповани преходи.

Описание на технологичния процес за производство на ябълково пюре и ябълкови фибри

Плодовете се транспортират до рампата на хладилния цех в биг-бег чували или в пластмасови бокс палета и постъпват незабавно в съществуващи хладилни камери 3 и 4, които служат, както за съхранение, така и за предварително охлажддане на температурата 3-5°C.

След хладилно съхранение сировината постъпва в технологичната линия. Плодовете се измиват, инспектират на инспекционна лента, изважда се сърцевината на ябълките, транспортират се с транспортна лента и планков елеватор и постъпват за пасиране и временно съхранение на пюрето в цистерна. С помощта на помпа пюрето постъпва в цех за концентриране, където с ултразвуков мембрлен филтър се отделят фибрите от ябълковия сок, концентрира се до 25-28°Вх, обезцветява се и допълнително се концентрира до 28°Вх. Ябълковият сок се съхранява временно в цистерна с вместимост 30 000 литра.

Сгъстяването до 70°Вх се извършва в концентратор с помощта на пара, произведена от парния котел. Към ябълковия концентрат се прибавят част от фибрите за получаване на ябълково пюре с 65°Вх, което се съхранява в цистерни по 27 000 литра до неговата експедиция.

За производство на ябълкови фибри се предвижда монтиране на инсталация за сушене. Процесът на сушене ще се извърши посредством смесване на затоплен въздух с течен спрей на капчици, което ще доведе до бързо и равномерно изпарение на течната фракция. Към сушилната ще има монтиран генератор за горещ въздух от индиректен тип, с една горелка моноблок на природен газ. Номиналната топлинна мощност на горелката се модулира от 80 до 300 kW, електрическа мощност на горелката 0,8 kW. Изваждането на изсушения материал от сушилната камера ще става чрез шнек, разположен в основата на бункера за събиране. За да се избегне евентуално натрупване на изсушен материал върху вътрешните стени на сушилната камера има монтирани пневматични чукове.

Изпускането на изгорелите газове ще става чрез димоотводи и топлоизолирани комини от стомана самостоятелни за парния котел и за генератора за горещ въздух, монтиран към сушилната. Комините ще са с височина 14,50 m над нивото на терена, като са оразмерени да

осигурят надеждно отвеждане на изгорелите газове. Комините ще бъдат изолирани с минерална вата с дебелина 50 mm и ламаринена обшивка. В долната час на комините ще се монтира тръба Ø1” за отвеждане на конденз към продухвателна шахта. За осигуряване постъпване на въздух в помещението, необходим за горенето в котелното е предвидена вентилационна решетка с размери 800 x 600 mm, монтирана на външната стена.

Имотът, предмет на ИП, е с изградена пътна и техническа (електропровод, водопровод и канализация) инфраструктура. Водата необходима за производство на пара ще се съхранява в резервоар с вместимост 3,9 m³. Зарежда се чрез върнатия от производството кондензат и се допълва с омекотена вода получена от автоматично действаща омекотителна инсталация с капацитет 5 m³/h. Суровата вода ще постъпва от съществуващ водопровод.

Площадковата канализационна система в имота е съществуваща. Заустването на отпадъчните води в канализационната система на гр. Пазарджик се осъществява посредством събирателна ревизионна шахта 6 (СРШ6). В цеха за ябълково пюре канализационната система няма да се променя, ще се изгради нова канализационна система на котелното и площадката за инсталация, която ще зауства в СРШ2. Количество /средноденонощно/ на производствените води, формиращи се от производството на ябълковото пюре ще бъде около 150 m³/ден.

Строителните отпадъци, генеририани по време на строителството, ще се съхраняват и управляват, съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците (ЗУО).

За битовите отпадъци, формирани от обслужващия персонал по време на експлоатацията на обекта, ще бъдат осигурени необходимите контейнери и кошчета за отпадъци и ще се иззвозват от съответната фирма по честота.

Производствените отпадъци от дейността – негодни за консумация или преработване плодове (части от плодове, дръжки, семенници и др.) ще се съхраняват в метални контейнери на определено място в имота (циментова площадка). Отпадъците от опаковане на готовата продукция ще се събират разделно в контейнери на определено място в имота и ще се предоставят на специализирани фирми за оползотворяване или обезвреждане.

В изпълнение на изискванията на чл. 7, ал. 2, т. 26 от Наредбата за ОВОС с писмо с изх. № ПД-01-23-(9)/14.03.2022 г. е поискано становище от РЗИ-Пазарджик, относно оценка на значимостта на положителните и отрицателните въздействия върху човека и възможния здравен риск от строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение.

ИП попада в обхвата на чл. 31 на Закона за биологичното разнообразие (посл. изм. ДВ. бр. 98 от 27 Ноември 2018 г.) и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС)(посл. изм. и доп. ДВ. бр. 106 от 15 Декември 2021 г.).

Инвестиционното предложение попада в обхвата на Приложение 2, т. 3, буква „а”, съгласно чл. 93, ал. 1, т. 1 от Закона за опазване на околната среда и подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС. Комpetентен орган за произнасяне с решение е директорът на РИОСВ-Пазарджик.

МОТИВИ:

I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, машабност, обем, взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; ползване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и биологичното разнообразие; генеририани отпадъци, замърсяване и вредно въздействие; рисък от големи аварии и/или бедствия; рискове за човешкото здраве;

1. Инвестиционното предложение ще се реализира в поземлен имот с идентификатор 55155.508.20 по ККР на гр. Пазарджик предназначен за производство, отнасящо се до преработка и търговия с биологични горски и култивирани плодове – ягоди, къпини,

боровинки, ябълки и др. С изграждане на цех за ябълково пюре, котелно помещение и покрита стоянка за разтоварване на товарни автомобили и монтиране на технологично оборудване се предвижда разширяване на производствената дейност с нов асортимент – ябълково пюре. Строителството ще бъде извършено по класически методи на строително-монтажни дейности в рамките на разглеждания имот, без да излиза с влиянието си извън границите му.

2. Не се очакват отрицателни кумулативни въздействия, от реализацията на инвестиционното предложение.
3. Реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение ще доведе до образуване на определени видове отпадъци: строителни, битови, както и отпадъци формирани от производството, които ще бъдат третирани съгласно изисквания на Закона за управление на отпадъците (ЗУО).
4. Инвестиционното предложение е свързано с монтиране на парен котел с номинална топлинна мощност 2081 kW и максимално налягане 1,2 MPa, комплектован с автоматична горелка на природен газ, както и монтиране на инсталация за сушене на ябълкови фибри (сушилна) с монтиран генератор за горещ въздух от индиректен тип с една горелка моноблок на природен газ с номиналната топлинна мощност от 80 до 300 kW, електрическа мощност на горелката 0,8 kW. Използваното гориво природен газ при изгарянето си отделя значително по-малко парникови газове, което води до намаляване на вредните емисии във въздуха и е екологично най-добрата алтернатива.
5. В резултат на горивните процеси в парниковия котела и в сушилнята за ябълкови фибри ще се отделят емисии, които ще се изпускат организирано в атмосферния въздух, посредством нови две коминни тела. Към информацията от възложителя са приложени изчисления за оразмеряване на комините, така че да осигурят необходимото разсейване на изгорелите газове и концентрацията на замърсяващи вещества в приземния слой да не превишава пределно допустимите концентрации на вредни вещества (замърсители) в атмосферния въздух.
6. По време на строителните и монтажните дейности на технологичното оборудване се очаква повишаване на шумовото ниво, което ще бъде ограничено в границите на строителната площадка. По време на експлоатацията на инвестиционното предложение, производствените дейности ще се извършват в затворени помещения и не се очаква повишаване на шумовото ниво в района.
7. Формираните отпадъчни води от технологичното оборудване ще се заузват в градската канализационна система, като не се очаква да надвишава допустимите концентрации на вещества в канализационните системи на населените места.
8. Съгласно становище с вх. №ПД-01-23-(11)/21.03.2022 г., РЗИ-Пазарджик е уведомила, че от здравно-хигиенна гледна точка няма основание да се очаква възникване на здравен риск в резултат на реализацията на инвестиционното предложение.
9. При съблюдаван строг контрол при извършване на строителните работи и спазване на всички инструкции и указанията за качество на работната среда, хигиена на труда и пожарна безопасност, риска от инциденти може да бъде сведен до минимум.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване, относително изобилие, достъпност, качеството и възстановителната способност на природните богатства: абсорбционен капацитет на природната среда; крайбрежни зони и морска околнна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност; гъстонаселени райони;

ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита:

1. Реализацията на инвестиционното предложение се предвижда да се извърши в поземлен имот с идентификатор 55155.508.20 по ККР на гр. Пазарджик, общ. Пазарджик, обл. Пазарджик. Имотът се намира в урбанизирана територия (УПИ XXVI-производство и преработка на плодове и зеленчуци, кв. 2 на гр. Пазарджик), като местоположението му е съобразено с дейността, която ще се развива и е благоприятно предвид транспортната достъпност и наличната техническа инфраструктура.
2. Имотът, предмет на ИП, не попада в границите на защитени зони от националната екологична мрежа „Натура 2000“, съгласно Закона за биологичното разнообразие, както и в границите на защитени територии, по смисъла на чл. 5 на Закона за защитените територии. Най-близко разположената защитена зона е BG0000578 „Река Марица“, от която имота отстои на не по-малко от 117 m.
3. В изпълнение на чл. 40, ал. 3 и ал. 4 от Наредбата за ОС на ИП е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие по критериите на чл. 16 от Наредбата за ОС, при което е установено, че ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху защитени зони от мрежата „Натура 2000“, поради следните мотиви:
 - 3.1. ИП е извън границите на защитени зони от Националната екологичната мрежа „Натура 2000“, поради което няма вероятност от пряко или косвено унищожаване/увреждане на природни местообитания, видове и техните местообитания, предмет на опазване в най-близко разположените защитени зони.
 - 3.2. Предвид отдалечеността от елементите на Националната екологична мрежа, не се очаква нарушаване на благоприятния природозаштитен статус на природните местообитания и видовете, предмет на опазване в защитените зони.
 - 3.3. Предвид характера и разположението на ИП, няма вероятност от увреждане на ключови елементи на защитените зони и прекъсване на биокоридорни връзки на видовете, предмет на опазване.
 - 3.4. Реализацията на ИП не е свързана с генериране на шум, емисии и отпадъци, във вид количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популяции и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони от мрежата „Натура 2000“.
 - 3.5. Не се очаква реализацията на ИП да доведе до кумулативно въздействие със значителен отрицателен ефект върху природните местообитания, популяциите и местообитанията на видове предмет на опазване в защитени зони, спрямо одобрени до момента други планове, програми, проекти и инвестиционни предложения.
4. Имотът, предмет на ИП, не попада в близост или в мочурища и речни устия, не засяга крайбрежни зони и морска околната среда, горски и планински райони, както и обекти подлежащи на здравна защита.
5. На територията на инвестиционното предложение или в близост до него няма места и обекти с историческо или културно значение, които могат да бъдат засегнати от реализацията и експлоатацията му.
6. Площадката на инвестиционното предложение не попада в границите 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.

III. Тип и характеристика на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието, естество на въздействието, трансграниччен

характер на въздействието, интензивност и комплексност на въздействието същност, големина, вероятност за въздействие, очаквано настъпване, продължителност, честота и обратимост въздействието; комбиниране с въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

1. Териториалният обхват на въздействие, в резултат на експлоатацията на инвестиционното предложение, е ограничен и локален в рамките на разглеждания имот, поради което не се очаква негативно въздействие върху околната среда и земеползването в района.
2. Въздействията на предвижданията на инвестиционното предложение върху атмосферния въздух, по време на строителството и експлоатацията, ще бъдат незначителни и под нормативно допустимите норми, т.к. парният котел и генераторът за горещ въздух са с автоматични горелки и получените при горенето на природния газ изгорелите газове съдържат основно водни пари и значително по-малко парникови газове.
3. По време на строителните и монтажните работи на технологичното оборудване се очаква краткотрайно, пряко и отрицателно въздействие на шум, като въздействието ще бъде ограничено само в рамките на строителната площадка. По време на експлоатацията на обекта не се очаква отрицателно въздействие върху околната среда над допустими граници.
4. Експлоатацията на обекта, предмет на ИП, не води до промени или нарушаване на земеползването на съседните имоти.
5. Въздействието върху повърхностните води се очаква да е незначително, т.к. отпадъчните води, които ще се формират от обекта, се предвижда да се отвеждат и пречистват в ГПСОВ-Пазарджик.
6. При стриктно спазване на нормативните изисквания за дейности с отпадъци, не се очаква замърсяване на района на площадката и терените около нея с отпадъци през различните етапите на строителство и експлоатация.
7. Не се очаква отрицателно въздействие върху населението в района, съгласно становище на РЗИ-Пазарджик.
8. Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие.

IV. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:

В изпълнение на изискванията на чл. 95, ал. 1 от Закона за опазване на околната среда и чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС:

- Възложителят е информирал за инвестиционното си намерение засегнатото население, чрез съобщение на информационното табло в сградата на Община Пазарджик.
- На 16.02.2022 г. на интернет страницата на РИОСВ-Пазарджик е обявено инвестиционното предложение.
- РИОСВ-Пазарджик с писмо, изх. № ПД-01-23-(3)/07.02.2022 г., е указала на кмета на Община Пазарджик да обяви инвестиционното намерение на заинтересованата общественост.

В изпълнение на изискванията на чл. 6, ал. 9 от *Наредбата по ОВОС* е осигурен обществен достъп до изготвената информация по Приложение № 2, чрез поставено съобщение на интернет страницата на РИОСВ-Пазарджик и на интернет страницата на Община Пазарджик, за изразяване на становища от заинтересувани лица.

До момента на издаване на решението и в законоустановения срок в РИОСВ-Пазарджик и в Община Пазарджик не са изразени устно или депозирани писмено възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Преди въвеждане в редовна експлоатация на парния котел с номинална входяща топлинна мощност 2081 kW да се представи в РИОСВ – Пазарджик заявление, съгласно чл. 9г, ал. 4 от Закона за чистотата на атмосферния въздух (ЗЧАВ) за вписване в регистъра по чл. 9г, ал. 2, във връзка с изискванията на чл. 9д от ЗЧАВ и чл. 2, ал. 3 от Наредба за ограничаване на емисиите на определени замърсители, изпусканни в атмосферата от средни горивни инсталации (Обн. ДВ, бр. 63 от 31.07.2018 г., изм. ДВ, бр. 47 от 14.06.2019 г.).
2. Преди въвеждане в редовна експлоатация на парния котел с номинална входяща топлинна мощност 2081 kW и инсталацията за сушене на ябълкови фибри да се представлят в РИОСВ – Пазарджик протоколи от измерени емисии, изпусканни в атмосферния въздух, съгласно чл. 16, ал. 1, т. 3 от ЗЧАВ, във връзка с изискванията на чл. 31, ал. 1, т. 1 от Наредба № 6 от 26 март 1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпусканни в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници (Обн. ДВ, бр. 31 от 6.04.1999 г., изм. и доп. ДВ, бр. 61 от 28.07.2017 г.).

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя (собственика) по Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконови нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС при промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва своевременно да уведоми РИОСВ-Пазарджик.

На основание чл. 93, ал. 8 от ЗООС решението за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок чрез РИОСВ-Пазарджик по административен или съдебен ред по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

Дата: 08.04.2022 г.

КОСТАДИН ГЕШЕВ
Директор на РИОСВ – Пазарджик



