



РЕШЕНИЕ №ВТ-18-ПР/2018 г.

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху  
околната среда

На основание чл. 93, ал.1, т.1, ал. 3 и ал. 6 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), чл. 31, ал.4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл.40, ал.4, във връзка с ал.3 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредба за ОС), писмена документация от възложителя по Приложение №2 към чл.6 от Наредбата по ОВОС и по чл.10, ал.1 и 2 от Наредба за ОС и получено становище от Регионална здравна инспекция – Велико Търново (РЗИ – Велико Търново)

РЕШИХ:

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „Изграждане на дестилерия за производство на етерично-маслени култури“ с местоположение в УПИ I, кв. 64, по плана на с. Долна Липница, общ. Павликени

Възложител: „ФЕРМЕР 33“ ЕООД, ЕИК 203766458

Адрес: гр. Велико Търново, ул. „Тодор Балина“ №23

**Кратко описание на инвестиционното предложение:**

Предвижда се изграждане на дестилерия за производство на етерично - маслени култури в УПИ I, кв. 64, по плана на с. Долна Липница, общ. Павликени. Посредством парна дестилация ще се преработват тревни и цветни етерично – маслени култури, както и други билкови растения.

Имотът, обект на настоящото инвестиционно предложение, е с начин на трайно ползване „За производствено – складови дейности“ и с обща площ 15215 м<sup>2</sup>. Предвижда се дестилерията да бъде със застроена площ от 721,04 м<sup>2</sup> и РЗП 972 м<sup>2</sup>, за което възложителят разполага с учредено право на строеж.

Сградата ще бъде на 2 нива, частично закопана, с двускатен покрив. Конструкцията ще бъде комбинирана: монолитна - стоманобетонна, с вертикални носещи елементи и сглобяема - метална. Предвидени са машинно, котелно, работно помещение, стая за почивка, съблекалня, склад за готова продукция и лаборатория. С цел оползотворяване на пространството над техническото помещение, ще се обособят два кабинета и тоалетна към тях.

Производствените параметри на дестилерията за етерично - маслени култури се предвижда да бъдат, както следва:

|                                 |                |
|---------------------------------|----------------|
| • Преработка на лавандулов цвят | 700 т/година   |
| • Добито лавандулово масло      | 10 т/година    |
| • Преработка на маточина        | 400 т/година   |
| • Добито масло от маточина      | 0.150 т/година |

Технологичният процес започва с получаване на суровините на площадката, съхраняването им под навес, до зареждане в дестилационни апарати. Етеричните масла от тревни култури (лавандула, маточина) ще се получават чрез парна дестилация. Източник на енергия за осигуряване на необходимата за производството пара ще бъде газов котел с термична мощност 1MW. Периодичната дестилация се характеризира с поставяне на определено количество суровина в дестилационен апарат, с помощта на мотокар, извличане на етеричното масло, изпразване на апарата от отработената суровина, почистването му и зареждане отново.

Техническото оборудване на дестилерията предвижда монтирането на общо 4 броя модулни дестилационни инсталации, с основни компоненти: дестилационен апарат, охладител, флорентински съд /декантатор/, производител на пара. Компонентите са монтирани като модул и включват всички водни и парови връзки, измерване на дебита, температурата, вентили за управление, цифрова индикация на измерваните параметри, декантатор и др.

#### **Технология за производство на лавандулово масло:**

Суровината се съхранява на площадката пред дестилационните апарати, в слой от 30-50 см. Зарежда се от мотокар с щипка и се уплътнява добре чрез стъпкване със специална тежест. Съцветията се дестилират за около 1,5 часа със скорост 8 – 10 % и налягане на парата 0,6 – 0,8 Мра. Температурата на дестилата се поддържа около 35°C. През първите 15 минути се отделят около 60 % от етеричното масло, като максимумът е между третата и десетата минута. През следващите 15 минути се отделя още 20 % масло.

След изваждане на маслото от флорентинския съд, то се обезводнява с глауберова сол. След всяка варка, добитото масло се претегля на електронна везна и се отбелязва в протокол, където се записват времето за начало и край на дестилационния процес. Съхраняването на маслото става във варели, с епоксидно или пластмасово покритие, което отговаря на изискванията за съхраняване в хранително - вкусовата промишленост. След напълване, всеки варел се надписва и от него се изважда контролна проба за анализ.

#### **Технология за производство на масло от маточина:**

Суровината се съхранява върху рампа пред дестилационните апарати, в слой от 20 – 30 см. Съцветията се дестилират за около 2 часа със скорост 6 – 8 % и налягане на парата 0,6 – 0,8 Мра. Температурата на дестилата се поддържа около 33°C. През първите 45 минути се отделят около 60 % от етеричното масло, като максимумът е между 30-та и 40-та минута. През следващите 25 минути се отделя още 20 % масло.

Маслото се изтегля периодично от флорентинския съд, на интервали от 15 минути и когато количеството отделено масло при последното отделяне е незначително, дестилацията може да бъде прекратена.

След изваждане на маслото от първия флорентинския съд, то се обезводнява с глауберова сол. Последващия процес е идентичен с технологията за производство на лавандулово масло.

Маслото се обезводнява и изтегля и по преценка на технолога след приключване на кампанията това масло може да се добави към първичното масло.

Част от водата от декантаторите и охладителите ще се използва за производство на пара, а останалото количество ще се зауства във водопътна изгребна яма. Водоснабдяването на обекта ще се извърши от съществуваща водопреносна мрежа. Генерираните отпадъци от строителната дейност ще се третираат съгласно изискванията на община Павликени. От производствената дейност ще се генерират отпадъци, сенообразна маса, които ще се съхраняват временно на площадката, до извозването им от лицензирана фирма на определените за това места.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т. 7 – *„Предприятия в хранителната промишленост“*, буква „а“ – *„производство на растителни и животински масла и мазнини“* на Приложение №2 към чл. 93, ал. 1, т. 1 от ЗООС (ДВ бр. 91/25.09.2002 г., посл. изм. и доп. ДВ бр.12/03.02.2017 г.) и подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда

Имотът, предмет на инвестиционното предложение не попада в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии и в границите на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най – близката защитена зона е BG0000233 „Студена река“ за опазване на природните местообитания по чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗБР, включена в Списъка на защитени зони, приет с Решение на Министерски съвет №122/02.03.2007 г (обн. ДВ бр. 21/09.03.2007 г).

На основание чл. 40, ал. 3 от НУРИОС и представена писмена документация от възложителя, която се приема за уведомяване по чл. 10 от същата наредба, преценката за



вероятната степен на отрицателно въздействие е, че реализацията на инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в близко разположената защитена зона.

## **МОТИВИ:**

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

1. Инвестиционното предложение предвижда изграждане на дестилерия за производство на етерично - маслени култури, в УПИ I, кв. 64, по плана на с. Долна Липница, общ. Павликени. Имотът е с начин на трайно ползване „За производствено – складови дейности“, с обща площ 15215 м<sup>2</sup>.

2. Предвижда се дестилерията да бъде със застроена площ от 721,04 м<sup>2</sup> и РЗП 972 м<sup>2</sup>, за което възложителят разполага с учредено право на строеж. Сградите, обект на ИП ще се изградят от метална конструкция.

3. Дестилерията за етерично-маслени култури ще бъде с капацитет: преработка на лавандулов цвят 700 тона/година (добито лавандулово масло 10 тона/година) и преработка на маточина 400 тона/година (добито масло от маточина 0.150 т/година).

4. Производството ще бъде със сезонен характер.

5. Не се предвижда промяна на съществуващата инфраструктура.

6. Част от производствената вода от декантаторите и охладителите ще се използва за производство на пара, а останалото количество ще се зауства във водопълтна изгребна яма.

7. Характерът на дейността предполага генериране на строителни и производствени отпадъци, които по време на строителството и експлоатацията на обекта ще се третираят съгласно действащото законодателство за управление на отпадъците.

8. Водоснабдяването и електроснабдяването на обекта ще се извърши след сключване на договори с експлоатационните дружества, обслужващи с. Долна Липница, общ. Павликени.

9. Не се очаква реализацията и експлоатацията на ИП да доведе до замърсяване и дискомфорт на околната среда при спазване на технологичните и нормативните изисквания.

**II. Местоположение, в това число чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относително наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района; съществуващо и одобрено земеползване; относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства; абсорбционен капацитет на природната среда; крайбрежни зони и морска околна 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. Имотът, предмет на настоящото ИП, е разположен в регулационните граници на с. Долна Липница, общ. Павликени, общата му площ е 15215 м<sup>2</sup> и е отреден „за производствена, складова и търговска дейност“.

2. Необходимите площи за временни дейности при реализацията на ИП ще се осигурят в рамките на имота. Алтернативи по отношение на местоположението не са разглеждани.



3. Местоположението на площадката е избрано, предвид факта, че имотът е обезпечен инфраструктурно и е отреден „за производствена, складова и търговска дейност“.

4. В резултат от реализирането на инвестиционното предложение и последващата експлоатация не се очаква нарушаване качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района при спазване на технологичните и нормативните изисквания.

5. Няма данни при реализацията на предвидените дейности да се засегнат известни културни паметници (исторически, архитектурни, археологически), предвид което не се очаква поява на въздействие върху подобни обекти.

6. ИП ще се реализира извън границите на защитена зона, като осъществяването му няма да предизвика унищожаване, увреждане или фрагментация на природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в най-близко разположената защитена зона BG00002233 “Студена река“.

7. Предвид отдалечеността на ИП от защитена зона, няма вероятност предвидените дейности да предизвикат безпокойство, смъртност или прекъсване на биокоридори на видове, предмет на опазване в защитената зона.

8. Няма вероятност ИП да предизвика отрицателно кумулативно въздействие в комбинация с други инвестиционни предложения, планове, програми и проекти върху защитената зона.

9. Не се очаква генериране и третиране на емисии и отпадъци, които да окажат отрицателно въздействие върху елементи на защитената зона.

**III. Тип и характеристика на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието, естество на въздействието, трансграничен характер на въздействието; интензивност и комплексност на въздействието; вероятност за въздействието; очаквано настъпване, продължителност, честотата и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:**

1. Териториалния обхват на въздействие в резултат на реализирането на инвестиционното предложение може да се определи като ограничен и локален, в границите на имота, предмет на ИП. Не се очаква това въздействие да доведе до необратими последици за околната среда при спазване на технологичните и нормативните изисквания.

2. Предвид характеристиките, обема и местоположението на ИП, не се очаква реализацията и експлоатацията му да предизвикат значително отрицателно въздействие върху компонентите на околната среда.

3. Съгласно становище на директора на РЗИ – Велико Търново, изх. №РД-14-750/14.05.2018 г., изискано в хода на настоящата процедура, е предложено да се предприемат мерки, недопускащи натоварването на околната жизнена среда с вредности (шум и други) над допустимите здравно – хигиенни норми.

4. Характерът и местоположението на ИП не предполагат поява на трансгранично отрицателно въздействие.

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

1. Съобразно изискванията на чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, възложителят е уведомил писмено кмета на с. Долна Липница и община Павликени за своето инвестиционно предложение.

2. По отношение на обществения достъп до информацията по Приложение №2 е извършено следното:

2.1. Във връзка с чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС е публикувано съобщение на интернет страницата на РИОСВ – Велико Търново и е осигурен достъп до информацията по Приложение №2 за 14 дни. В законоустановения срок няма постъпили становища/възражения/мнения и др. от заинтересовани лица/организации.



2.2. В изпълнение на чл. 6, ал. 10 от Наредбата за ОВОС, община Павликени и кметство с. Долна Липница също са осигурили обществен достъп до информацията по Приложение №2 с цел изразяване на становища от заинтересованите лица за срок от 14 дни, считано от 30.04.2018 г. до 14.05.2018 г.

2.3. Съгласно писмо с изх. №РРЕПП-02-08-2395/14.05.2018 г. на община Павликени, и изх. №046/14.05.2018 г. на кметство с. Долна Липница, в рамките на законоустановения срок, няма постъпили становища/ възражения/ мнения и др. от заинтересовани лица/ организации.

*Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.*

*При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата при които е било издадено настоящето решение, възложителят /новият възложител трябва да уведоми своевременно РИОСВ – В. Търново, но не по-късно от 14 дни след настъпване на измененията.*

*Настоящото решение губи правно действие 5 години след датата на издаване ако не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.*

*Решението може да бъде обжалвано пред министъра на околната среда и водите и/или пред Административен съд гр. Велико Търново в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административнопроцесуалния кодекс.*

Дата: 15.05.18 г.  
гр. Велико Търново

ДИРЕКТОР  
НА РИОСВ-ВЕЛИКО ТЪРНОВО:

ЕЛЕНА СТЕФАНОВА

