



## РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

### Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Пловдив

Изх. № ОВОС-9453/15.06 /2023 г.

ДО

Г-Н БИСЕР ГЕОРГИЕВ ПАВЛОВ

Г-Н СТАНИСЛАВ ГЕОРГИЕВ ПАВЛОВ

УПРАВИТЕЛИ НА "ПАВЛОВИ И СИЕ-2004" ООД

ОБЩ. КАРЛОВО, С. КЪРНАРЕ, УЛ.2-РА, №29

**Относно:** Уведомление за инвестиционно предложение (ИП): „Преустройство и промяна предназначението на част от съществуваща стопанска сграда в Розоварна за етерично-маслени култури и розов цвят и водовземане от един съществуващ шахтов кладенец за нуждите на розоварната за етерично-маслени култури" в поземлен имот № 67235.97.102, с. Слатина, община Карлово, област Пловдив

#### **УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН БИСЕР ПАВЛОВ, УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН СТАНИСЛАВ ПАВЛОВ,**

Във връзка с внесеното уведомление в РИОСВ-Пловдив с вх. №ОВОС-975/07.04.2023 г. и допълнителна информация с вх. №ОВОС-975-2/12.05.2023 г. за горесцитираното инвестиционно предложение, на основание чл. 6а, т. 2 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, ДВ бр.73/2007 г., изм. и доп. ДВ бр. 94/2012 г.) Ви уведомявам следното:

Инвестиционно предложение попада в обхвата на **чл. 2, ал. 2** от Наредбата за ОС и внесената информация може да бъде приета като уведомление по приложение № 1 към чл. 10, ал. 1. от същата.

Инвестиционното предложение предвижда преустройство и промяна предназначението на част от съществуваща стопанска сграда в Розоварна за етерично-маслени култури и розов цвят и водовземане от един съществуващ шахтов кладенец за нуждите на розоварната за етерично-маслени култури в поземлен имот № 67235.97.102, с. Слатина, община Карлово, област Пловдив. Розоварната е предназначена за преработка на етерично-маслени култури, чрез парна дестилация и производство на етерично масло. Кампанията е сезонна – средно 20 – 30 дни, в зависимост от атмосферните дадености. Капацитет на преработка на обекта е около 4 т суровина на ден и общо за кампанията около 80т суровина. За дестилацията необходимата пара ще се осигурява от парен котел на твърдо гориво с топлинна мощност 1,162 MW и производителност 1850 кг/час.

Водата за технологичния процес ще се черпи от съществуващ шахтов кладенец. Кладенецът е включен в регистъра на водовземните съоръжения за стопански цели на БД ИБР под номер 35200206093/02.02.2023 г. Шаховият кладенец е с дълбочина 4.10 m.

Извличането на розово и друго етерично масло се осъществява чрез водно-парна дестилация и вторична обработка /кохобация/ на получените дестилационни води. При дестилацията се получава първично розово масло, а при кохобацията – вторично. Крайният продукт е смес от първичното и вторичното масло в естественото им съотношение. Съхранява се в конкуми или стъкленици в метални кутии от 5 литра. На обекта се инсталират общо 3 броя /2 x 3м3 и 1 x 2.5м3/ дестилационни казана с охладители, кохобационна колона с охладител и парен котел. Зареждането на суровината става ръчно, затваря се капака на дестилатора и се пуска парата чрез неподвижно закрепен тръбен разпределител. Същият служи за равномерно





разпределение на парата по дъното. Във всеки дестилатор е монтирана скара с неръждаема мрежа за задържане на суровината. Суровината се прехвърля в казана, затваря се и се проверява тяхното уплътняване и херметично затваряне, чрез различни механизми на корпуса. Дестилаторите са свързани директно с охладители. При подаването на директна пара се регулират скоростта и количеството чрез бленди с калибриран отвор. Парата, подадена в дъното на дестилаторите, преминава през суровината, обогатява се на етерични масла и постъпва в кондензационния модул-охладителя. След приключване на парната обработка на суровината, парата се спира, капакът се отваря и дестилаторите се разтоварват от преработената суровина. Обогадената на етерично масло пара от дестилаторите, преминава през тръбни охладители, където тече охлаждаща вода. Така по пътя парата се охлажда и кондензира. След което, кондензата се прелива във т.н. флорентирски съд, където етеричното масло се разделя от водата. Готовата продукция периодично се отделя в горната част и се източва. Малкото количество вода е ароматизирано, източва се от долната част на съда и се съхранява.

За източник на топлинна енергия за технологичния процес е предвиден парен котел „Факел 12“. Котелът е стоманено заварена конструкция - мантелов тип с три хода на димните газове. Състои се от изпарителна система с мантел, тръбни решетки и тръбен сноп, камера предна, камера задна, горивна камера за ръчно подаване на горивото, пламъчна тръба при евентуално използване на горелка, вентилатор димни газове, КИП и А, изолация, обшивка. На задната стена е монтирана взривна клапа, предпазваща котела от евентуална експлозия. Котелът е снабден с необходимите щуцери за правилната и безопасна експлоатация, за - изход пара, вход питателна вода, продухвателна тръба, за предпазни клапани, за манометър, нивомер и дренаж. В горната част на котела е монтиран люк овален влазен за ревизия и почистване на котела по водна страна. Котелът се комплектова с почистващи филтри за димните газове, в съответствие с нормативните изисквания.

Не се предвижда изграждане на нова пътна инфраструктура във връзка с реализацията на ИП, тъй като достъпът до обекта ще се осъществява от вече съществуваща пътна връзка.

Електрическото захранване на обекта ще се осъществи от електроразпределителната мрежа на EVN. Необходима мощност до 50kW, точка на присъединяване е табло н.н на трафопост „ТКЗС Слатина“, извод СрН „Клисура“, подстанция „Кърнаре“.

Водата от каденеца ще се ползва за охлаждане на топлоохладителите на дестилационните казани и кохобационните колони. Необходимото годишно водно количество, за охлаждане на топлоохладителите на дестилационните казани и кохобационните колони, е  $Q_{год} = 765 \text{ m}^3/\text{сезон} = 765 \text{ m}^3/\text{годишно}$ , за сезона 10.05. – 10.06. (31 дни). Питейно - битовото водоснабдяване на работещите в розоварната, при „ПАВЛОВИ И СИЕ-2004“ООД ще се осъществява от диспенсъри за вода.

Отпадъците от дестилацията ще преминават през сепарация, където ще се отделят отработените джибри от джибровия сок. Джибрите ще се събират във водоплътна яма. След напълването на ямата джибрите ще се отнасят до розовите масиви, намиращи се северно от розоварната, за наторяване. Джибровия сок ще се събира във водоплътен резервоар, с обем 30 m<sup>3</sup>, за охлаждане. След охлаждането същият се използва за напояване на розовите насаждения. Битовите отпадни води ще се заустват във водоплътна яма.

Горивният източник се явява „нова средна горивна инсталация“ по смисъла на §1, т.37 от Наредба Допълнителните разпоредби на Закона за чистотата на атмосферния въздух (ЗЧАВ)(обн. ДВ, бр.45/1996 г., с посл. изм. и доп.) и като такава подлежи на емисионен контрол по Наредбата за ограничаване на емисиите на определени замърсители, изпускани в атмосферата от средни горивни инсталации (Наредбата за СГИ)(обн. ДВ, бр.63/2018 г., с посл. изм. и доп.). Съгласно чл.9д от ЗЧАВ операторът на нова средна горивна инсталация не може да я експлоатира, преди да е регистрирана в регистъра по чл.9г, ал.2 от същия закон.

В тази връзка преди въвеждане на обекта в редовна експлоатация, възложителят следва:

Да представи в РИОСВ-Пловдив информация по чл. 11 и чл. 12 от Наредба № 6/1999 г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници (обн., ДВ бр. 31/1999 г., с посл.





изм. и доп.) за утвърждаване на местоположението на точка за вземане на проби от изпускащото устройство към котела с оглед провеждане на регламентирани емисионни измервания на концентрациите на вредни вещества изпускани в атмосферния въздух.

Да подаде в РИОСВ-Пловдив *Заявление за регистрация на нова средна горивна инсталация.*

Да изпълнят изискванията поставени в чл.16 от Закона за чистотата на атмосферния въздух.

Производството на **етерични масла над 1 тон** на година се счита за производство на химични вещества и подлежи на регистрация, съгласно изискванията на Регламент 1907/2006 на Европейския парламент и на Съвета от 18 декември 2006 г. относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH). Регистрацията се състои в подаване на регистрационно досие в Европейската агенция по химикали, Хелзинки от всеки производител и вносител, който произвежда/внося химично вещество (в самостоятелен вид, в смеси и в изделия) в количества над 1 тон на година, като това се удостоверява с представяне на регистрационен номер, издаден на производителя от Европейската комисия по химикали.

Имотът, предмет на ИП, **не попада** в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и в границите на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие.

**Най-близко разположена защитена зона: BG0001493 „Централен Балкан - буфер“** за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със Заповед №РД-272/31.03.2021 (ДВ бр. 46/2021 г.) на Министъра на околната среда и водите.

Така заявено ИП и предвидените в него дейности не могат да бъдат отнесени към някоя от позициите на Приложения № 1 и № 2 на Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и **не подлежат на регламентираните по реда на глава шеста от него процедури** по оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) или **екологична оценка (ЕО).**

С оглед гореизложеното, отчитайки местоположението и характера на ИП при реализацията му няма вероятност от отрицателно въздействие върху защитени зони от мрежата „Натура 2000“, включително и върху най-близко разположената защитена зона **BG0001493 „Централен Балкан - буфер“.**

В тази връзка и на основание чл. 2, ал. 2 от Наредбата за ОС Ви уведомявам, че **преценката** на компетентния орган за така заявеното инвестиционно предложение: **„Преустройство и промяна предназначението на част от съществуваща стопанска сграда в Розоварна за етерично-маслени култури и розов цвят и водоземане от един съществуващ шахтов кладенец за нуждите на розоварната за етерично-маслени култури“** в поземлен имот № 67235.97.102, с. Слатина, община Карлово, област Пловдив е, че **не е необходимо провеждане на процедура** по реда на Глава втора от Наредбата за ОС.

Настоящото се отнася само за заявените параметри на ИП и **не отменя необходимостта от получаване на съгласувания или разрешителни, предвидени в други закони и подзаконовни нормативни актове.**

При всички случаи на промяна в параметрите ИП или на някои от обстоятелствата, при които е изготвено **настоящото писмо**, възложителят е длъжен да уведоми незабавно РИОСВ-Пловдив за промените.

С уважение,

**ИВАЙЛО ЙОТКОВ**

Директор на Регионална инспекция по околната среда и водите-Пловдив



