



Министерство на околната среда и водите

Вх. № ОВОС-63

ДО София 12.05. 2021 г.

АСЕН ЛИЧЕВ  
МИНИСТЪР НА  
МИНИСТЕРСТВОТ НА  
ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

БУЛ. "МАРИЯ ЛУИЗА" 22  
ГР. СОФИЯ

„ЕкоСоник“ ЕООД  
Гр. София, бул. „Христо Ботев“ № 28, ет. 4  
Тел. 0885903993  
Website: [Ecosonic.bg](http://Ecosonic.bg)

Изх.№ 001/12.05.2021г.

На Ваш изх. № ОВОС-63; 94-00-781/24.11.2020 г.

Относно: уведомление за инвестиционно предложение на “Екосоник” ЕООД за “Изграждане на инсталация за термично третиране на отпадъци с оползотворяване на енергия” в поземлен имот с идентификатор № 20482.124.704 по КККР на гр. Девня, община Девня, област Варна.

**Уважаеми господин Личев,**

Във връзка с подадено уведомление за инвестиционно предложение, свързано с “Изграждане на инсталация за термично третиране на отпадъци с оползотворяване на енергия”, гр. Девня, община Девня и в изпълнение на дадени указания за представяне на допълнителна информация с изх. № 94-00-781/24.11.2020 г. с цел **установяване на допустимостта** на инвестиционното предложение, Ви информираме за следното:

Представеното с вх. № ОВОС 63 от 23.09.2020 г. инвестиционно предложение е заявено в съответствие и по реда на чл. 4, ал. 1 от *Наредбата за ОВОС*, като информацията в него е структурирана и представена в обхват, съдържание и в съответната **степен на подробност**, съгласно изискванията и формата по образец – Приложение № 5 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредба за ОВОС)*.

Представена е подробна характеристика на инвестиционното предложение с описание на основните процеси, капацитети на площадката, обща използвана площ, необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности. Посочени са очакваните вредни вещества, които ще бъдат емитирани от дейността, в т.ч. във въздуха и водите. Направена е Класификация на площадката по чл. 103, ал. 1 от ЗООС.

**Подробно и изчерпателно** в съответствие с нормативно установените изисквания за обхват и съдържание на информацията, е представена характеристика и **описание на технологичния процес, вкл. планираната за прилагане технология за изгаряне на отпадъци, както и всички аспекти на инвестиционното предложение свързани с очакваните емисии в околната среда, при отчитане и изцяло съобразяване с изискванията по чл. 4, ал. 1 от *Наредбата за ОВОС*.**

Въпреки това и с оглед пълно и обективно изясняване на всички обстоятелства, необходими на компетентния орган за **установяване на допустимост** на така заявеното

ИП, представяме следната допълнителна информация по всяка една позиция от писмо с изх. № 94-00-781/24.11.2020 г:

**1. Позиция – т. 1. Информация за влязъл в сила ПУП с упоменатите параметри на площадката:**

За предвидения ПИ с идентификатор № 20482.124.704 е в ход процедура по урегулиране и отреждането му за целите на инвестиционното проектиране и застрояване, по реда на Глава Седма от *Закона за устройство на територията (ЗУТ)*.

Към момента е изработен Проект на ПУП-ПЗ на основание чл. 59, ал. 1 от ЗУТ, въз основа на одобрено задание за проектиране на ПУП-ПЗ; получено разрешение за утвърждаване на площадка за проектиране и промяна предназначението на земята № КЗЗ-14/2020 г. на МЗХ; и Решение № 666 по Протокол №55/29.08.2019г. на общински съвет Девня за изработването на ПУП-ПЗ за ПИ с идентификатор 20482.124.704.

По изработения проект на ПУП-ПЗ е проведена процедура по реда на чл. 85, ал. 4 от *ЗООС* и чл. 14, ал. 2 от *Наредбата за ЕО*, въз основа на която е постановено Решение № ВА – 49/ЕО/2019 г. за преценяване необходимостта от извършване на екологична оценка на проект на ПУП-ПЗ за промяна предназначението на ПИ № 20482.124.700 по КККР на община Девня.

Проектът на ПУП-ПЗ е внесен за разглеждане и одобряване по реда на Глава Седма, Раздел III от ЗУТ.

Съобразно разработеният проект на ПУП-ПЗ за ПИ с идентификатор № 20482.124.704, се предвижда свободно застрояване на имота в устройствена зона Пп – предимно производствена със следните градоустройствени показатели:

- Плътноост на застрояване  $\leq 70\%$ ;
- Максимална интензивност на застрояване Кинт  $\leq 1.8$ ;
- Максимална озеленена площ  $\geq 25\%$
- Начин на застрояване – свободно “е”.

В съответствие с изискванията на *Закона за опазване на околната среда (ЗООС)* и *Закона за устройство на територията (ЗУТ)*, и подзаконовите нормативни актове по тяхното прилагане, площадките за третиране на отпадъци се допускат и застрояват в съответствие с изискванията за устройствено планиране и при спазване на йерархичната последователност на изискващите се планове, проучвания и проекти.

В тази връзка и предвид гореизложеното, за ПИ с идентификатор № 20482.124.704 и неговото отреждане за целите на инвестиционното проектиране, са спазени изискванията за последователност и йерархия при разработването на устройствени планове, като са проведени последователно следните процедури:

- Изработване и одобряване на задание за проектиране/изработване на ПУП-ПЗ;
- Разрешаване/допускане изработването на проект на ПУП-ПЗ;
- Изработване на проект на ПУП-ПЗ;
- Провеждане на процедура по реда на чл. 85, ал. 4 от *ЗООС* и издаване на Решение за преценяване необходимостта от извършване на екологична оценка на проект на ПУП-ПЗ;

- Провеждане на процедура и издаване на Решение на комисията за земеделски земи към МЗХ, за утвърждаване на площадка и трасе за проектиране на обекти в земеделски земи;
- Внасяне за разглеждане и одобряване на проект на ПУП-ПЗ по реда Глава Седма, Раздел III от ЗУТ.

Що се касае до изложеното по т. V от писмо с изх. № 94-00-781/24.11.2020 г на МОСВ **изискване** за наличие на влязъл в сила ПУП, то следва да се поясни че цитираната разпоредба касае **единствено** процедурата по издаване на разрешение за дейности с отпадъци по смисъла на чл. 67 от *Закона за управление на отпадъците (ЗУО)*, която се провежда **на следващ етап**, след преминала процедура по Глава Шеста, раздел III от ЗООС и постановяване на Решение по ОВОС или преценяване необходимостта от ОВОС.

От друга страна, предвид декларираната от Възложителя информация в Уведомлението за ИП, ясно и **категорично** е заявено намерението за достигане на номинален капацитет за изгаряне на отпадъци до 4.0 t/h или 95 t/24h, която дейност съгласно т. I от **същото писмо** с изх. № 94-00-781/24.11.2020 г на МОСВ, **е определена** в обхвата на Приложение № 4 от ЗООС и **подлежи** на издаване на **комплексно разрешително** по реда на Глава Седма, раздел II от *Закона за опазване на околната среда*.

В тази връзка, посочените изисквания по т. V в писмо с изх. № 94-00-781/24.11.2020 г на МОСВ, касаещи процедурата за издаване на разрешение за дейности с отпадъци и свързаните с нея изисквания по чл. 67 от ЗУО, **са неотнормими към настоящото ИП**, което е **потвърдено с дадените указания** по т. I от същото писмо.

От друга страна, съобразно изискванията на ЗООС наличието или липсата на влязъл в сила ПУП, **не се разглежда като ограничителен и/или забранителен фактор** за провеждане на процедурата по Глава Шеста, раздел III от ЗООС, като законодателя в съответствие чл. 91, ал. 2 е предвидил възможност, процедурите свързани с устройственото планиране, **да бъдат съвместени или проведени на следващ етап** от инвестиционния процес, вкл. след процедурата по ОВОС.

Необходимо е да се подчертае, че процедурата по реда на Глава Шеста, раздел III от ЗООС, **се провежда на най-ранен етап** и предхожда инвестиционното проектиране по смисъла на ЗУТ, част от което е и процедурата за разработване и одобряване на подробни устройствени планове (ПУП) в съответствие с изискванията на *Наредба № 7 от 24 август 2004 г.* и чл. 97 от *Закона за устройство на територията*.

От друга страна, в съответствие с изискванията на чл. 150 от ЗУТ във връзка с чл. 97 от същия *Закон* се допуска, отреждането на площадката за третиране на отпадъци да се извърши с издаването и влизането в сила на разрешението за строеж за съответното съоръжение за третиране на отпадъци, като в този случай, одобряването на проекта на ПУП, се извършва след приложимата процедура по Глава Шеста, раздел III от ЗООС и издаване на Решение по ОВОС.

Посочените по-горе допускания, отнасящи се до отреждането на площадки за третиране на отпадъци, са разгледани в чл. 6, ал. 2 и ал. 3 от *Наредба № 7 от 24 август 2004 г. за изискванията, на които трябва да отговарят площадките за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци*.

Предвид гореизложеното и в съответствие с действащите нормативни изисквания по околна среда и устройство на територията, липсата или наличието на влязъл в сила ПУП не е **ограничителен и/или забранителен фактор** за започване и респективно провеждане на процедурата по Глава Шеста, раздел III от ЗООС, но наличието на **влязъл в сила ПУП** е задължително условие за **издаване на разрешение за строеж** по реда на ЗУТ, което се изисква **на следващ етап** от инвестиционния процес, след **провеждане на процедурата по Глава Шеста, раздел III от ЗООС и постановяване на Решение по ОВОС**.

## **2. Позиция – т. 2. Обосновка за количествата и от къде ще бъдат доставяни отпадъците за термично третиране:**

Според заявената и декларирана от Възложителя информация в представеното Уведомление за инвестиционно предложение (ИП), в инсинератора се предвижда да бъдат изгаряни твърди, пастообразни и течни отпадъци, в следните категории:

- Битови/домакински отпадъци и сходни с тях отпадъци от търговски, промишлени и административни дейности, с изключение на смесени битови отпадъци;
- Производствени неопасни отпадъци;
- Опасни отпадъци;
- Отпадъци от хуманно и ветеринарно здравеопазване;
- Странични животински продукти.

В основната си част, това са опасни и неопасни производствени отпадъци с произход от различни промишлени/индустриални производства, търговски и административни дейности, както и специфични отпадъчни потоци от хуманното и ветеринарно здравеопазване, а така също и странични животински продукти, включително преработени продукти, попадащи в приложното поле на *Регламент (ЕО) № 1069/2009*.

Изборът на посочените категории отпадъци в заявените количества, необходими за достигане на заявения номинален капацитет на изгаряне от 4.0 t/h (95 t/24h), е извършен въз основа на проведени от Възложителя предварителни проучвания, вкл. инвестиционен план, въз основа на който е определен и обхвата на отпадъците и капацитета на съоръжението.

Част от това проучване включва анализ на количеството и темпа на генерация на отпадъците по основни отпадъчни потоци на национално и регионално ниво, или установяването на т.нар. наличен ресурс за термична обработка, при отчитане на забраните и ограниченията по чл. 30, ал. 5 от *Закона за управление на отпадъците*.

Анализът е извършен въз основа на официално публикувана информация от Националния статистически институт (НСИ) и обществено достъпна информация от Годишните доклади за състоянието на околната среда, публикувани от ИАОС.

Като отправна точка и базова информация е използвана публикуваната информация и данни за количеството и темпа на генерация на отпадъците на национално ниво, вкл. по отделни икономически групи и отрасли.

Според последно изнесените от НСИ официални данни, на територията на страната са генерирани общо 126 138 158.7 т/год. отпадъци, от които 13 313 374.1 т/год. опасни и 112 824 784.5 т/год. неопасни производствени отпадъци.

При анализ на посочените данни, най-голям принос към общото количество на образуваните отпадъци се пада на промишлеността, вкл. химическата и преработвателната, производство и преработка на горива, индустриални утайки и др. с процентен дял над 70%, следвани от горското и селско стопанство, строителство и услуги.

От друга страна, е отчетена трайна тенденция и превес на отпадъците предадени за обезвреждане, пред тези за оползотворяване/рециклиране. Също така е посочено, че 40719.9 т/год. отпадъци са изнесени за третиране извън страната.

Въз основа на посочената официално публикувана информация и статистика за количеството и начина на третиране/управление отпадъците на национално ниво, е налице **значителен ресурс**, който към настоящият момент **не се оползотворява ефективно** и/или не се използва – обезвредени отпадъци на депа и изнесени отпадъци извън страната.

От друга страна, при направен анализ по специфични отпадъчни потоци, опасните отпадъци от хуманно здравеопазване, представляват около 25% от генерираните в лечебните и здравни заведения у нас, болнични отпадъци.

Предвид действащите регулации и допусканията в настоящата нормативна уредба, основната част от болнични отпадъци (80%) се депонират на депа за неопасни отпадъци по съвместимост битовите, като едва 18 % от тях по данни на EUROSTAT се подлагат на инсинериране в специално проектирани съоръжения, предназначени за изгаряне на отпадъци от лечебни заведения.

В допълнение, от представената информация в Годишните доклади за състоянието на околната среда, публикувани от ИАОС е установена тенденция към увеличение на количествата на болничните отпадъци в страната като цяло. По данни от EUROSTAT, докладваната норма на натрупване (генериране) на опасни болнични отпадъци за РБългария е 0.23 kg/легло/ден. При интерполация на тези данни с информацията, публикувана от НСИ от последното проведено проучване през 2016 г., общият брой легла в лечебни заведения за болнична помощ на територията на страната, възлизат на 51 816 бр., което се равнява на 4350 т/уг. опасни отпадъци от лечебни и здравни заведения.

По отношение на страничните животински продукти, включително преработени продукти, попадащи в приложното поле на *Регламент (ЕО) № 1069/2009.*, отново по данни на НСИ, количествата само за последната година възлизат на 289 658 т/год.

В тази връзка, реализацията на едно високо ефективно решение за термично третиране на отпадъците с оползотворяване на получената в процеса енергия е целесъобразно и икономически оправдано, което определя висока икономическа жизненост на проекта с преки ползи, насочени към околната среда и ресурсна ефективност.

Наличният ресурс и липсата на достатъчно ефективно управление, свързано с цялостния жизнен цикъл на отпадъците, оправдава реализацията на конкретното ИП, което заема

междинно положение в йерархията при управление на отпадъците, между рециклирането и обезвреждането (депониране) на отпадъци.

Заявеният от възложителя капацитет до 4.0 t/h или 95 t/24h отпадъци за изгаряне, ще бъде **подсигурен изцяло от наличния ресурс** и количества **на генерираните в страната отпадъци**, като конкретните доставчици и/или генератори, на този етап предвид началната фаза на проекта е трудно да бъдат посочени. От друга страна, управлението на отпадъците се подчинява на пазарен принцип и следват динамиката на пазара, което определя и динамиката при доставчиците и контрагентите.

### **3. Позиция – т. 3. Доказателства, че площадката има достатъчен капацитет за съхраняване на предвидените за приемане и изгаряне отпадъци:**

Инсталацията за термично третиране на отпадъци, вкл. площадковата инфраструктура е предвидена да се реализира на площ от **4417 m<sup>2</sup>**. На посочената площ се предвижда да бъдат разположени основните съоръжения за термично третиране на отпадъци – специализиран инсинератор с ротационна пещ, съоръжение за раздробяване (нискоскоростен шредер) и специализирани площадки за приемане и съхранение на входящи отпадъци и складиране на технологични отпадъци от процеса.

Техническата инфраструктура и цялостната концепция на производствената площадка е съобразена и ще бъде проектирана в съответствие с предвижданията на ПУП-ПЗ за имота, при отчитане на особеностите на технологията за третиране на отпадъците и обвързването на технологичните връзки с товарооборота на постъпващите и напускащи площадката отпадъци.

От друга страна, инсталацията е предвидена за непрекъсната работа с планирани спирания за извършване на периодична поддръжка, ремонт, калибриране и настройки на технологичното оборудване и автоматизирани системи, и ще изгаря до 30 000 t/год отпадъци.

Необходимо е да се подчертае, че планираните за изгаряне отпадъци на годишна база (до 30 000 t/год.), всъщност представляват планирания/прогнозен максимален **товарооборот** на площадката за година и **не следва да се приема** като максимален моментен капацитет на площадката за приемане и съхраняване на входящи отпадъци (налични и/или съхранявани отпадъци във всеки един момент).

За осигуряване на ритмична и непрекъсната работа на инсталацията в съответствие с възприетия експлоатационен режим, се предвижда обособяване на приемна площадка с **прогнозен капацитет**, който да осигурява нормална работа със запас 5 - 7 дни или до 700 т (моментен капацитет). Необходимо е да се подчертае, че конкретната площ и осигурения капацитет за приемане и съхраняване на отпадъците се съобразява с начин на складиране и прилаганата технологична схема (на редове по височина), при оптимално използване на наличната площ. Конкретното местоположение с отчитане на **реално необходимата площ** и изчисления **максимален капацитет на площадката** за приемане и складиране на входящи отпадъци, е предмет на **инвестиционното проектиране** и работните проекти към него.

Предвид заложените в проекта на ПУП-ПЗ градоустройствени параметри, предвидената за застрояване площ, определена при **плътност на застрояване ≤ 70%**, е напълно **достатъчна** и **предоставя необходимите условия и капацитетни възможности** за

разполагане на предвидените съоръжения, инсталации, вкл. **площадки за складиране и съхраняване на отпадъци**, при възприетата интензивност на работа и планиран товарооборот на площадката.

Постигнатото **съответствие** с нормативно установените изисквания и показатели за застрояване на площадки за третиране на отпадъци, е достатъчно основание и **гаранция** за осигурен капацитет с **достатъчен резерв** за разполагане на съответните съоръжения, инсталации и площадкова инфраструктура за третиране на отпадъци.

Отново обръщаме внимание, че всички детайли, касаещи специфични параметри, вкл. оразмеряване на функционални зони, технологични капацитети на площадки, детайлни изчисления и др. са предмет на **следващ етап** от инвестиционния процес, а именно в етапа на **инвестиционното/работно проектиране**, и е невъзможно да бъдат конкретизирани с точност към настоящия **най-ранен етап** от процедурата, а именно – **Уведомление за инвестиционно предложение**.

#### **4. Позиция – т. 4. Доказателства, че площадката е в съответствие с установените коефициенти за използваемост на територията, определени в Приложение № 1 от Наредба № 7/2004 г.:**

В съответствие с изискванията на *Закона за опазване на околната среда*, *Закона за управление на отпадъците* и *Закона за устройство на територията*, площадките за третиране на отпадъци се отреждат и застрояват въз основа на проекти, одобрени по общия ред и съгласно изискванията, определени с наредби на МРРБ, МОСВ и МЗ, в т.ч. *Наредба № 7 от 24 август 2004 г. за изискванията, на които трябва да отговарят площадките за разполагане на съоръжения за третиране на отпадъци*.

Определянето на площадките за третиране на отпадъци по *Наредба № 7 от 24 август 2004 г.*, е част от устройственото планиране и изискващият се подробен устройствен план (ПУП), с който се определят и правилата и нормите за застрояване в т.ч. плътност и интензивност на застрояване, коефициент на използваемост на територията, и озеленяване.

От друга страна, площта на територията, която с ПУП се отрежда за площадки за третиране на отпадъци, се определя в съответствие с установените коефициенти на използваемост на територията на площадката, съгласно чл. 12 приложение № 1 от *Наредба № 7 от 24 август 2004 г.* и е част от **устройственото планиране**.

Определянето на конкретни застроителни и градоустройствени параметри, вкл. **изискващите се по чл. 12 и чл. 14** от *Наредба № 7 от 24 август 2004 г.* е предмет на устройственото планиране, чиято **допустимост се определя** в процедурата по реда на Глава Седма от *Закона за устройство на територията*.

Отново обръщаме внимание, че процедурата по реда на Глава Шеста, раздел III от ЗООС, се **провежда на най-ранен етап** и предхожда инвестиционното проектиране по смисъла на ЗУТ, част от което е и процедурата за разработване и одобряване на подробни устройствени планове (ПУП) в съответствие с изискванията на *Наредба № 7 от 24 август 2004 г.* и чл. 97 от *Закона за устройство на територията*.

Предвид гореизложеното и на основание изискванията на ЗООС, ЗУТ и подзаконовите нормативни актове по тяхното прилагане, считаме изискването за обосновка и детайлизиране на застроителни и градоустройствени параметри, **на най-ранен етап** от инвестиционния процес (**уведомление за инвестиционно предложение**), за преждевременно и несъответстващо на нормативно определения обхват, съдържание и **степен на подробност** на изискващата се информация по **чл. 4, ал. 1 от Наредбата за ОВОС**.

Въпреки това и с цел предоставяне на **пълна и максимално обективна информация**, при отчитане на всички условности произтичащи от началния етапа на проекта в цялостния инвестиционен процес, декларираме **осигуряването на съответствие** с нормативно заложените изисквания по *Наредба № 7 от 24 август 2004 г.*

Съобразно разработеният проект на ПУП-ПЗ за ПИ с идентификатор № 20482.124.704, и предвидените с него градоустройствени параметри (плътност на застрояване  $\leq 70\%$ ; и максимална озеленена площ  $\geq 25\%$ ), **постигнатият максимален коефициент на използваемост на площадката е над нормативно заложения от 0.8**, и **съответства изцяло на изискванията по чл. 12, Приложение № 1 от Наредба № 7 от 24 август 2004 г.**

#### **5. Позиция – т. 5. Как ще се осигури липсата на миризми извън територията на площадката:**

Дейностите по управление на отпадъците, в т.ч. преработката и съхранението на отпадъци неизменно се свързват с формирането на миризми и се разглежда, като отрасъл, при който продуцирането на интензивно миришещи вещества е част от **обичайната** производствена практика.

За осигуряване на липсата на миризми извън производствената площадка, до колкото това изискване кореспондира и реферира към конкретна законова и/или нормативна разпоредба и до колкото нормативната уредба налага конкретна (пълна) забрана за разпространение на миризми извън производствената площадка, се предвижда да бъдат изпълнени конкретни мерки в т.ч. технически и оперативни, за предотвратяване на разпространението на одоранти от обекта в рамките на възможното.

За изпълнение на посочените мерки се предвижда да бъдат приложени процедури в съответствие с определените в секторните референтни документи с насоки за най-добри налични техники (BREF Code WT; BREF Code WI) и постановените решения на ЕК към тях.

Посочените техники и технологии, определени като НДНТ в съответните BREF документи, предоставят нужното ниво на защита на околната среда и отчитат актуалното състояние, развитие и научния напредък в областта на управление на отпадъците, вкл. изгаряне на отпадъците.

Изпълнението и прилагането на посочените техники и технологии, е достатъчно основание и **гаранция** за предотвратяване и минимизиране на одорантите от съоръжението за изгаряне на отпадъци в рамките на възможното, с което се установява съответствие с нормативните изисквания на общоевропейско ниво.



От друга страна, приоритизирането и определянето на конкретните приложими техники и технологии за контрол на одорантите към конкретния технологичен процес и конкретното съоръжение за изгаряне, ще бъде извършено в обхвата на оценката по ОВОС, съобразно изискванията за обхват и съдържание на информацията, определена към приложимата процедура по Глава Шеста, раздел III от ЗООС.

В тази връзка и предвид гореизложеното **декларираме** и Ви уверяваме, че предвидените за изпълнение мерки за контрол на миризмите, ще бъдат **равностойни като ефект** и постигнато качество с тези, по които **компетентния орган (МОСВ) се е произнесъл и е приел за допустими** по други релевантни процедури, свързани с одобрение на ИП за съоръжения и инсталации за третиране на отпадъци вкл. инсталации за термично третиране на отпадъци.

**6. Позиция – т. 6. Предвидена ли е система за автоматично преустановяване на подаването на отпадъци в съответствие с чл. 14 от Наредба № 4 за условията и изискванията за изграждането и експлоатацията на инсталации за изгаряне и инсталации за съвместно изгаряне на отпадъци:**

Инсинераторът, според типа на третираните отпадъци и неговите конструктивни и технологични характеристики, се разглежда като инсталация за изгаряне на отпадъци с оползотворяване на енергия по смисъла на *Закона за управление на отпадъците (ЗУО)* и *Наредба № 4 за условията и изискванията за изграждането и експлоатацията на инсталации за изгаряне и инсталации за съвместно изгаряне на отпадъци (ДВ, бр. 36/2013 г. с изм. и доп.)*, и като такъв **отговаря на изискванията**, определени към съоръженията за изгаряне на отпадъци, съгласно Глава IV от *Директивата за КПКЗ 2010/75/ЕС (IPPC Directive)*.

Предвиденият с настоящото ИП инсинератор е проектиран, като многофункционална инсталация за термично окисление, като един от основните компоненти в него е и системата за автоматично преустановяване на подаването на отпадъците в горивната камера. Това е част от **стандартното оборудване** към всеки инсинератор, проектиран и разработен въз основа на изискванията на *Директивата за КПКЗ 2010/75/ЕС (IPPC Directive)*, и е **съществен елемент** от цялостната система (инсталацията) за изгаряне.

Предвид гореизложеното, заявяваме и **категорично декларираме** наличието на системата за автоматично преустановяване на подаването на отпадъците в горивната камера, **в съответствие** с изискванията на чл. 14 от *Наредба № 4 за условията и изискванията за изграждането и експлоатацията на инсталации за изгаряне и инсталации за съвместно изгаряне на отпадъци*

**7. Позиция – т. 7. Отговарят ли изпусканияте отпадъчни газове на съответните норми за допустими емисии (НДЕ) на вредни вещества в атмосферния въздух съгласно Приложение № 2 от Наредбата:**

В съответствие със заявената и декларирана от Възложителя информация в Уведомлението за ИП, за отстраняване и ограничаване на замърсителите в отпадъчните газове от термично-окислителния процес е предвидена двустъпална система за

газоочистка, на принципа на последователно етапно пречистване (сухо и мокро), в съответствие с техниките и технологиите, разгледани в секторния референтен документ *Best Available Techniques (BAT) Reference Document for Waste Incineration*.

Така както е описано и в предходната информация, първият етап (степен) на газоочистка, се осъществява с помощта на сух сорбент, дозиран автоматично в отпадъчните газове с последваща филтрация в ръкавен филтър. Вторият етап на газоочистка се осъществява чрез технологията на многоетапно мокро сепариране и абсорбция с помощта на реагенти в хидроциклон (мокър скрубър).

С предвидената система за газоочистка се постига **пълно съответствие** с нормативно заложените емисионни стойности към съоръженията и инсталациите за изгаряне на отпадъци, които като цяло се очаква да бъдат **по-ниски** от законоустановените по Приложение № 2 от *Наредба № 4 за условията и изискванията за изграждането и експлоатацията на инсталации за изгаряне и инсталации за съвместно изгаряне на отпадъци*.

От друга страна, инсталацията за термично третиране на отпадъци, осигурява посочените в нормативната уредба технически изисквания за проектиране и експлоатация на инсталациите за изгаряне на отпадъци, и съответства на критериите по чл. 50, от *Директивата за КПКЗ 2010/75/ЕС (IPPC Directive)* и Глава четвърта от *Наредба № 4 за условията и изискванията за изграждането и експлоатацията на инсталации за изгаряне и инсталации за съвместно изгаряне на отпадъци*.

С изпълнението на посочените показатели, се счита че технологичния процес е достатъчно **надежден** и **сигурен**, с което се гарантира че инсталациите за изгаряне на отпадъци са проектирани и се експлоатират по начин, предотвратяващ и/или ограничаващ в максимално възможна степен замърсяването на околната среда, вкл. изпусканията в резултат на изгарянето емисии на вредни вещества в атмосферния въздух, почвите, повърхностните и подземните води, и произтичащия от тях риск за човешкото здраве.

Предвид гореизложеното, заявяваме и **отново потвърждаваме** осигуряването и постигането на **пълно съответствие** с нормите за допустими емисии в отпадъчните газове (НДЕ), съгласно изискванията на чл. 22, ал. 1 от *Наредба № 4 за условията и изискванията за изграждането и експлоатацията на инсталации за изгаряне и инсталации за съвместно изгаряне на отпадъци*, и **ефективност** на системата за газоочистка, **над 95%**.

## **8. Позиция – т. 8. Предвидените СНИ и СПИ ще покриват ли набора от нормативно определените параметри:**

Така както еднозначно е заявено и в Уведомлението за инвестиционно предложение, за контрол на емисиите от инсталацията за термично третиране на отпадъци е предвидена система за автоматично, непрекъснато наблюдение и измерване на отпадъчните газове в реално време.

В съответствие с нормативните изисквания е предвидена пробоотборна точка, в която ще бъдат монтирани измервателните апарати и газанализатори, предназначени за непрекъснато измерване на данните, необходими за определяне на концентрацията на

замърсителите в отпадъчния газ и за измерване на величините, описващи състоянието му.

Измерените данни се изпращат автоматично за обработка със специализиран софтуер, с който се извършва оценка за съответствие с емисионните норми и архивиране на резултатите.

Отново обръщаме внимание, че предвидения с инвестиционното предложение инсинератор, е разработен и проектиран **в съответствие** с изискванията по Глава IV от *Директивата за КПКЗ 2010/75/ЕС (IPPC Directive)*, и като такъв е **стандартно оборудван** с необходимите автоматични системи за собствени непрекъснати и периодични измервания (СНИ и СПИ), покриващи целия диапазон на изискващите се емисионни параметри на отпадъчните газове от инсталацията.

Предвид гореизложеното, заявяваме и **категорично декларираме**, че предвидената автоматична система за наблюдение и контрол на емисиите в отпадъчните газове, ще бъде в съответствие с нормативните изисквания и **ще покрива** целия набор от нормативно изискващите се емисионни параметри в състава на отпадъчните газове.

#### **9. Позиция – т. 9. Какво е предвиденото третиране на производствените отпадъчни води:**

За генерираните отпадъчните води от обекта, така както е заявено в Уведомлението за инвестиционно предложение, е предвидено диференцирано управление на различните отпадъчни потоци, посредством площадкова канализационна мрежа и съоръжение за тяхното събиране и/или третиране.

За осигуряване на съответствие с нормативните изисквания ще бъдат приложени технически мерки в изпълнение на изискванията по чл. 127, ал. 1 от *Закона за водите* и чл. 25, ал. 4 *Наредба № 4 за условията и изискванията за изграждането и експлоатацията на инсталации за изгаряне и инсталации за съвместно изгаряне на отпадъци*.

За изпълнение на посочените мерки се предвижда да бъдат приложени най-добрите налични техники и технологии за третиране и управление на отпадъчните води, в съответствие с определените в специализираните референтни документи с насоки за НДНТ (BREF Code WT; BREF Code WI; BREF Code CWW) и постановените решения на ЕК към тях.

Посочените техники и технологии, определени като НДНТ в съответните BREF документи, предоставят нужното ниво на защита на околната среда и отчитат актуалното състояние, развитие и научния напредък в областта на управление на отпадъците, в т.ч. управлението на отпадъчните води от инсталации и съоръжения за третиране на отпадъци.

Изпълнението и прилагането на посочените техники и технологии, е достатъчно основание и **гаранция** за предотвратяване и минимизиране на замърсителите в отпадъчните води от съоръженията за изгаряне на отпадъци в рамките на възможното, с което се установява **съответствие** с нормативните изисквания на европейско ниво.

Предвижда се да бъде приложена **подходяща комбинация** от техники за първично, вторично (физикохимично пречистване) и/или окончателно пречистване на отпадъчните

води, в съответствие с разгледаните в НДНТ 34 от BREF Code WI техники и технологии за минимизиране и предотвратяване на замърсителите в отпадъчните води, както и други приложими изисквания или техники, осигуряващи еквивалентно ниво на пречистване или степен на ефективност, в съответствие с BREF Code WT и BREF Code CWW.

От друга страна, приоритизирането и определянето на конкретните приложими техники и технологии за третиране и управление на отпадъчните води от конкретното съоръжение за изгаряне на отпадъци, ще бъде извършено в обхвата на оценката по ОВОС, съобразно изискванията за обхват и съдържание на информацията, определена към приложимата процедура по Глава Шеста, раздел III от ЗООС.

Що се касае до изложеното по т. IV от писмо с изх. № 94-00-781/24.11.2020 г на МОСВ във връзка с изразено Становище на БДЧР (изх. № 04-01-786/A1/05.10.2020 г.), **изискване** за осигуряване на информация за предвидения брой на персонала и друга техническа документация (технологични схеми, технически чертежи), следва да се поясни и да се обърне внимание на следното:

Подробно и изчерпателно **в съответствие** с нормативно установените изисквания за обхват и съдържание на информацията за попълване на Уведомлението за ИП, е представена характеристика и **описание на всички аспекти на инвестиционното предложение свързани с очакваните емисии в околната среда, при отчитане и изцяло съобразяване с изискванията по чл. 4, ал. 1 от Наредбата за ОВОС.**

Допълнително в изпълнение на изискванията на компетентния орган декларираме, че на територията на производствената площадка се предвиждат да бъдат постоянно заети от 6 до 8 души, които съставляват и предвидения брой на работния персонал.

По отношение на изискваната информация, касаеща схема с отразени на нея границите на обекта, от който се формират отпадъчни води, Ви уведомявам, че същата е налична и се съдържа на стр. 8, т. 4 в първоначално представената информация в Уведомлението за ИП.

Посочените изисквания за представяне на **технологични схеми, технически чертежи и детайлна информация** на системата за управление на отпадъчните води от обекта и **детайли** за канализационната система по отпадъчни потоци **на най-ранен етап** от инвестиционното намерение, не кореспондира на нормативно изискващата се информация по **чл. 4, ал. 1** и формата по образец – Приложение № 5 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда.*

Следва да се подчертае, че изискваната информация в посочения обхват и съдържание е част от процедурата по издаване на комплексно разрешително и **се изисква** към заявлението за издаване на КР, съгласно т. 6, Раздел II от актуализираната *Методика за попълване на заявления за издаване на комплексно разрешително*, утвърдена със Заповед № РД-86/04.02.2014 г. на министъра на околната среда и водите. Необходимо е да се посочи, че процедурата по издаване на КР се провежда на следващ етап, след произнасяне на компетентния орган за приложимата процедура по реда на Глава Шеста, Раздел III от ЗООС, т.е след уведомлението за инвестиционно предложение.

От друга страна, нормативното основание по чл. 155, ал. 1, т. 23 от *Закона за водите (ЗВ)*, изисква оценка за допустимост на ИП спрямо действащите ПУРБ и ПУРН, съобразно изискванията на наредбите по чл. 135, ал. 1, т. 1а, 2 и 13 от ЗВ.

В тази връзка следва **категорично** да се заяви, така **както е посочено и в уведомлението за ИП**, че отпадъчни води от производствената площадка (инсталация за изгаряне на отпадъци) **няма да бъдат** отвеждани и/или зауствани във водни обекти.

Също така, инвестиционното предложение, **няма връзка** с ползването на повърхностни и подземни води, в т.ч.:

- водовземане от повърхностни или подземни води;
- ползване на повърхностни или подземни водни обекти;
- заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти;
- заустване на отпадъчни води в съоръжения, които могат да създадат опасност от замърсяване на подземните води;
- приоритетни и/или опасни вещества от дейността, при които се осъществява или е възможен контакт с води.

Посочените изисквания за представяне на **технологични схеми, технически чертежи и детайлна информация** на системата за управление на отпадъчните води от обекта и **детайли** за канализационната система по отпадъчни потоци **на най-ранен етап**, не кореспондират с изискванията по чл. 155, ал. 1, т. 32 от *Закона за водите (ЗВ)*, поради което **считаме**, че така изискваната информация е **преждевременна** и неотнормирана към етапа на настоящата процедура, а именно Уведомление за инвестиционно предложение.

От друга страна, **волно или неволно** с изискваната техническа информация в посочения обхват, съдържание и степен на подробност **на най-ранен етап** (уведомление за инвестиционно предложение), поставя Възложителя в **обективна невъзможност** да изпълни изискване или разпоредение на компетентния орган и съответно успешно провеждане на съответната процедура.

Следва да се отчете и факта, че подобна детайлност от страна на компетентния орган **на най-ранен етап** в процедурата (уведомление за инвестиционно предложение), **поставя под въпрос** последователността в действията и **равностойното** прилагане на критериите за оценка на инвестиционни предложения (ИП) към всеки заявител, както и осигуряване на **равнопоставеност** на всеки Възложител в инвестиционния процес.

В тази връзка и предвид гореизложеното **декларираме**, че изискваната техническа документация и информация (технологични схеми, технически чертежи и др.) ще бъде **представена** на следващ етап, съобразно изискванията за обхват и съдържание на информацията, определена към приложимата процедура по Глава Шеста, раздел III от ЗООС и след произнасяне от страна на компетентния орган.

**10. Позиция – т. 10. Информация по постъпило възражение с писмо вх. № 94-00-781/13.10.2020 г.:**

По отношение на цитираното по т. I от писмо с изх. № 94-00-781/24.11.2020 г на МОСВ, възражение срещу осъществяване на ИП за “Изграждане на инсталация за термично

третиране на отпадъци с оползотворяване на енергия” в поземлен имот с идентификатор № 20482.124.704 по КККР на гр. Девня, община Девня, област Варна, и предвид повдигнатите в него въпроси, Ви уведомявам за следното:

Възражението, до колкото може да се направи извода за такова е **общо, необосновано и без конкретика**, поради което е трудно да се идентифицира конкретна причина, основание и/или обективно изложени мотиви, срещу заявеното от нас инвестиционно предложение.

Погрешно и **неотговарящо на истината** е направено предположение, според което се твърди, че отпадъчните води от инсталацията ще постъпват безпрепятствено в почвата и ще замърсяват околната среда.

Посоченото твърдение е израз **единствено** на лична интерпретация и предубеденост и, което по никакъв начин не кореспондира с обективно представената в Уведомлението за инвестиционно предложение информация. Същото може да бъде **проверено** и потвърдено при преглед и **съпоставка** на изложените във възражението твърдения с представената информация в уведомлението за инвестиционно намерение за “Изграждане на инсталация за термично третиране на отпадъци с оползотворяване на енергия”.

Въпреки това, Възложителя приема с нужното разбиране поставените въпроси и изразените притеснения, като същевременно отчита, придобилата популярност сред широката общественост тема с изгарянето на отпадъци, но обръща внимание и на необходимостта от нужната обективност и мотивировка в изразените мнения, възражения или несъгласия.

Също така, във възражението се коментират въпроси свързани с налични количества и капацитетни възможности на водоизточници за питейно-битово водоснабдяване (язовир “Камчия” и Девненски извори) в региона, които нямат касателство с конкретното инвестиционно предложение.

#### **11. Позиция – т.11. Допълнителна информация по постъпило уведомително писмо на МОСВ с изх. № ОВОС-63/11.12.2020 г.**

С писмо изх. № ОВОС-63/11.12.2020 г. на МОСВ, сме уведомени за постъпили възражения срещу заявеното от нас Уведомление за инвестиционно предложение.

Подобно на гореупоменатото възражение и тук липсва нужната конкретика и обосновка, поради което е трудно да се идентифицира конкретна причина, основание и/или обективно изложени мотиви, срещу заявеното от нас инвестиционно предложение, респективно да се даде мотивиран отговор от наша страна.

Единственото срещу което се възразява е правото на възложителя да кандидатства, заявява или инициира инвестиционни намерения по реда на специализиран закон, с цел да се ограничи неговото законово право да кандидатства за разрешаване на конкретна икономическа дейност, при спазване на действащото в страната законодателство.

В обобщение и заключение на всичко изброено по-горе, **декларираме и категорично заявяваме**, че информацията в представеното Уведомление за инвестиционно предложение за “Изграждане на инсталация за термично третиране на отпадъци с

оползотворяване на енергия” в поземлен имот с идентификатор № 20482.124.704 по КККР на гр. Девня, **съответства на заложените нормативни изисквания и критерии за оценка на допустимостта по чл. 4 от Наредбата за ОВОС**, както и на други относими нормативни изисквания, касаещи **началото** на процедурата по Глава Шеста, Раздел III от ЗООС, а именно:

- Осигурено право на възложител, удостоверяващо по реда на специален закон, нормативен или административен акт права за инициране или кандидатстване за одобряване на инвестиционно предложение;
- Предлаганата технология за термично третиране е **в съответствие** с базовите технически изисквания за проектиране и експлоатация на инсталациите за изгаряне на отпадъци, и **съответства** на критериите по чл. 49 и чл. 50 от *Директивата за КПКЗ 2010/75/ЕС (IPPC Directive)* и Глава четвърта от *Наредба № 4 за условията и изискванията за изграждането и експлоатацията на инсталации за изгаряне и инсталации за съвместно изгаряне на отпадъци*.
- Инвестиционното предложение и предвидените с него дейности, **съответстват** и не влизат в противоречие с предмета и целите на стратегически планове и програми на национално и европейско ниво;
- Инвестиционното предложение **не влиза в противоречие** с настоящото и бъдещото ползване на други земи в района.
- Инвестиционното предложение **не попада** в границите на защитени територии и защитени зони от националната екологична мрежа (НЕМ), или такива подлежащи на здравна защита;
- Инвестиционното предложение **не попада** в границите на археологически, архитектурни и други резервати и обекти, обявени за недвижими паметници на културата;
- Инвестиционното предложение **не попада** в райони с неблагоприятни инженерно-геоложки условия (свлачища, срутища и др.);
- Инвестиционното предложение **не попада** в райони с открит карст;
- Инвестиционното предложение **не попада** в райони и терени с потенциална опасност от слягане и пропадане над изоставени минни изработки;
- Инвестиционното предложение **не попада** в пояс I и пояс II на санитарно-охранителни зони на водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди;
- Инвестиционното предложение **не попада** в находища за открит добив на подземни богатства, включени в Националния баланс на запасите и ресурсите на подземни богатства;
- Инвестиционното предложение **не попада** в крайбрежни заливаеми ивици, речни русла и защитни диги;

- Инвестиционното предложение **не попада** в други територии, за които със закон са забранени дейности и операции по третиране на отпадъци.

С уважение,

Станислава Евтимова

