



## РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите  
Регионална инспекция - Пловдив

### РЕШЕНИЕ № ПВ – 134 – ПР/2018 год.

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

**На основание:** чл. 93, ал. 1 и ал. 5 и чл. 99б, 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 (Наредба за ОВОС), чл.31 ал.4 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР); чл. 40, ал. 3 и ал. 4, във връзка с чл.2, ал. 1, т.1 от Наредбата за условията и реда на извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредба за ОС), представена писмена документация от Възложителя по Приложение № 2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС и информация по чл.99б, ал. 1 от ЗООС и становища от РЗИ-Пловдив, Областна Дирекция на МВР-Пловдив, Община Куклен и ИАОС-София

### РЕШИХ

**да не се извършва** оценка на въздействието върху околната среда за **инвестиционно предложение (ИП): „Реконструкция на котелна централа-Етап 2 (монтиране на четвърти парен котел с паропроизводство 25 t/h)“**, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

**Местоположение:** площадка на „КЦМ“ АД - УПИ II-1.764 (ПИ 40467.1.764), землище гр.Куклен, община Куклен, област Пловдив.

**Възложител:** „КЦМ“ АД, ЕИК 115007471, Пловдив 4009, Асеновградско шосе.

**Характеристика на инвестиционното предложение:**

Предметът на дейност на „КЦМ“ АД е свързан с производство на олово, цинк, благородни метали и сплави на тяхната основа.

За площадката, предмет на разглеждане „КЦМ“ АД притежава комплексно разрешително № 1-НЗ/2017 г., влязло в сила на 08.11.2017г. издадено от ИАОС София.

Инвестиционното предложение се отнася до увеличаване на мощностите за производство на пара в съществуващата котелна централа, за удовлетворяване на нарасналите технологични потребности. То се явява втори етап от реконструкцията на котелната централа. Първият етап от реконструкцията е изпълнен през 1991 г., при който, в сградата на централата е предвидена възможност за монтиране на 5 броя идентични парни котли за производство на пара с налягане до 8 бар. Към настоящия момент производството на пара от котелната централа се осъществява от 3 броя котли тип ПКМ/ПКГМ12, произвеждащи по 12 t/h пара всеки, отоплявани с природен газ.

В съществуващата сграда ще се монтира нов промишлен парен котел, подгриван с природен газ (резервно гориво – мазут).

Основното оборудване за новата технология ще включва:

- Промислен парен котел триходов за производство на пара високо налягане с Q общ = 25 t/h, Q рег. = ~ 5 – 25 t/h, P max = 8 bar, КПД>95%, с включени спирателна, регулираща, показателна, предпазна и др. арматура и апаратура по парния котел;

- Вграден економайзер;

- Горивна система - комбинирани горелки в комплект с вентилатор;

- Мазуто-подгревателна станция;

- Захранващи помпи за вода към котел в схема 1+1резервна.

- Деаератор - вкл. резервоар и деаераторна колона за предвидената мощност с включена спирателна, регулираща, показателна, предпазна и др. арматура и апаратура по деаератора;

- Захранващи помпи за вода към деаератор в схема 1+1резервна;

- Охладител на конденз (смесител);

- Отделител за вторична пара;

- Контролна система (софтуерно управление).

Захранването на новото съоръжение с вода, с подходящи показатели, ще се извършва от наличния водопровод.

Произведената пара, след редуциране, ще постъпва към потребителите по наличните паропроводи.

Монтираната електрическа мощност на новата инсталация ще възлиза на 275 kW.

За реализация на ИП ще се използва съществуващ цехов газопровод. По проектни данни се предвижда консумация на природен газ за новата инсталация – 2200 Nm<sup>3</sup>/h. Наличие на нови опасни вещества в обхвата на Приложение №3 на ЗООС не се предвижда.

С монтирането на новия котел ще приключи и втория етап от реконструкцията на котелната централа.

„КЦМ“ АД е класифицирано, като предприятие с висок рисков потенциал по смисъла на чл.103, ал.2 от ЗООС. На площадката ще са налични опасни вещества от Приложение № 3 на ЗООС при спазване на поверителност на информацията на основание чл. 20, ал. 1 от ЗООС.

Въз основа на представено актуализирано уведомление за класификация по чл.103, ал. 5, с информация за броя и максималната вместимост на съоръженията, в които ще са налични и се очаква да бъдат налични опасни вещества от Приложение № 3 на ЗООС и отпадъци, съдържащи опасни вещества, с писмо изх. № УК-6/28.03.2018г. МОСВ потвърждава извършената актуализация на класификацията. Предприятието запазва класификацията си, като предприятие с висок рисков потенциал (ПВРП). Високият рисков потенциал на предприятието се определя от количеството на опасните вещества и отпадъци, попадащи в повече от една категория на опасност, а именно: Раздел „Е- Опасности за околната среда“, Раздел „Р- Физични опасности“ и Раздел „Н- Опасности за здравето“ на част 1 на Приложение № 3 към ЗООС.

Към момента „КЦМ“ АД има издадено Решение за одобряване на актуализиран доклад за безопасност № 90-А3/20.03.2018г. на изпълнителния директор на ИАОС София, по реда на глава седма, раздел първи от ЗООС.

Инвестиционното предложение следва да се разглежда, като изменение на осъществено инвестиционно предложение по Приложение 1 от ЗООС, самостоятелно попадащо в обхвата на т.3, буква „а“ от Приложение 2 от ЗООС и на основание чл. 93, ал.1, т.3 от същия закон подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

УПИ II-1.764 (ПИ 40467.1.764), землище на с. Куклен, общ. Куклен, обл. Пловдив, в който се предвижда да се реализира инвестиционното предложение **не попада** в границите на защитени зони от мрежата НАТУРА 2000 и в защитени територии, съгласно Закона за защитените територии. Най-близо до местоположението на предвиденото за реализиране инвестиционно предложение е защитена зона: BG0000194 „Река Чая“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, приета от МС с Решение №122/02.03.2007 г. (ДВ бр.21/2007 г.).

Инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда на чл.31 ал.4 във връзка с ал.1 от Закона за биологичното разнообразие.

След преглед на представената информация и на основание чл.40, ал.3 от Наредбата по ОС, въз основа на критериите по чл.16 от нея е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която, предвид местоположението, характера и мащаба на инвестиционното предложение, реализацията му няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони, поради следните

#### **МОТИВИ:**

**I. Характеристика на инвестиционното предложение: размер, засегнатата площ, параметри, мащабност, обем; взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; използване 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:**

• Не се предвижда ново строителство, а само строително-ремонтни дейности, съобразени с габаритите и спецификата в конструкцията на новото съоръжение. Новият парен котел ще бъде неразделна част от съществуващата парна централа, която пък от своя страна е част от производствените мощности, работещи на площадката на КЦМ АД.

- При експлоатацията на новия котел, в резултат на изгаряне на горивото, природен газ, ще се генерират емисии в атмосферния въздух с максимален дебит 22 000 Nm<sup>3</sup>/h със съдържание на SO<sub>2</sub>, CO и NO<sub>x</sub>. Същите ще се изпускат през новоизградено изпускателно устройство. Въздействието върху качеството на атмосферния въздух ще се изследва с математическо моделиране по програма „Plume“, след приключване на процедурата по Глава VI от ЗООС, съгласно чл.16 ал.1 от Наредбата за условията и реда за издаване на КР.

Не се очаква изхвърлянето на значителни емисии замърсяващи атмосферния въздух.

- Експлоатацията на новото съоръжение не е свързано с генериране на отпадъчни води или на производствени отпадъци.

- ИП ще използва наличната площадкова инфраструктура.

- С реализацията на ИП не се предвижда промяна в количествата и вида на опасните вещества от Приложение № 3 на ЗООС налични на територията на предприятието.

- Представената оценка по чл. 99б, ал. 1 от ЗООС е изготвена в съответствие с изискванията на глава втора, раздел втори от Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях и отговаря по обхват и съдържание на чл. 10, ал. 1 от същата.

- Съгласно становище изх. № ПГА-2103/06.08.2018г. на ИАОС-София в представената информация по чл. 99б, ал. 1 от ЗООС, възложителят е представил подробна информация до най-близката жилищна територия, обекти с обществено предназначение, зони за отдих и рекреация, транспортни пътища, територии с особено природозащитно значение или значение за околната среда и обекти на културно-историческото наследство. Направен е анализ и количествена оценка на риска.

Представена е компютърна симулация на последствията от голяма авария направена с помощта на програмен продукт ALOHA, като използваното вещество е природен газ. Направени са изводи за зоните на опасност в рамките на територията на съответното производствено звено, където най-бързо ще могат да бъдат взети мерки за преодоляването на аварията.

- Съгласно писмо изх. № 3128/25.07.2018г. Община Куклен дава положително становище за съответствие на представената документация.

- Съгласно становище рег. № 432000-10570/26.07.2018г. на Областна Дирекция на МВР-Пловдив, планираното инвестиционно намерение следва да бъде извършено при спазване на технологичната дисциплина, с цел избягване на риск от аварии.

**II. Местоположение на инвестиционното предложение: 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; гъсто населени 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:**

- Основната производствена площадка на КЦМ АД се намира непосредствено до пътя Пловдив-Асеновград, с най-близки населени места:

- с. Крумово (3 km), с. Долни Воден и гр. Куклен (3,5 km);

- в зоната от 3 до 5 km са още селата Брестник и Горни Воден.

Най-близките обектите с обществено предназначение по смисъла на § 1, т. 29в от допълнителните разпоредби на ЗООС са:

- МБАЛ Асеновград на 7 km;

- училище СОУ Св. Св. Кирил и Методи на 6.9 km;

- детска градина – ОДЗ Зорница на 7 km;

- Летище Пловдив – на 2.5 km.

- Рибен ресторант „Санторини“ – на 500 m и Градински център на 100 m.

- Инвестиционното предложение е предвидено да се реализира извън границите на защитени зони от мрежата НАТУРА 2000, поради което с реализацията му не се очаква пряко унищожаване, увреждане или влошаване състоянието на видовете, предмет на опазване на най-близката защитена зона BG0000194 „Рска Чая“.

- Поради отдалечеността и характера на инвестиционното предложение, няма вероятност осъществяване на ИП да доведе до безпокойство на видовете, предмет на опазване в защитената зона и до намаляване на благоприятното им природозащитно състояние.

- Реализирането на инвестиционното предложение не предполага генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които могат да окажат значително отрицателно въздействие върху защитените зони и нейните елементи.

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

- ИП ще се реализира в рамките на производствената площадка, в съществуваща промишлена сграда, изпозвайки изградената инфраструктура. Не са необходими допълнителни площи за временни дейности по време на строително-монтажните работи.

- При нормална експлоатация не се очаква наднормено въздействие върху компонентите и факторите на околната среда.

- С писмо изх. № 4760/25.07.2018 г. РЗИ - Пловдив, отчитайки спецификата на ИП и местоположението му в съществуващата сграда на котелната централа на площадката на КЦМ АД, при спазване на приложимото законодателство, не се очаква неблагоприятно въздействие от реализацията върху фактори на околна и жизнена среда.

**IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:**

- Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, възложителят е уведомил писмено за инвестиционното си намерение Община Куклен.

- Съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9 и ал. 10 от Наредбата за ОВОС от РИОСВ-Пловдив е осигурен обществен достъп до информацията по Приложение № 2, като е поставено съобщение на интернет страница за най-малко 14 дни. В т.ч информацията по Приложение № 2 е изпратена до Община Куклен. С писмо изх. № 2482/13.06.2018г. Община Куклен е информирала РИОСВ-Пловдив, че след изтичане на нормативно определения срок няма постъпили възражения.

- Към момента на издаване на настоящото решение в РИОСВ-Пловдив не са постъпили жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

**При спазване на следните условия:**

1. Операторът "КЦМ" АД, съгласно чл.125, ал.1, т.1 от ЗООС следва да представи в МОСВ, гр.София, с копие до ИАОС, гр.София информация за планирана промяна по Приложение № 5 към чл.16, ал.1 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни (обн. ДВ бр.80/2009г., изм. ДВ бр.16/2018г.).

2. Съгласно чл.116е, ал.1 от ЗООС, операторът следва да внесе актуализиран доклад за безопасност по чл.116ж от ЗООС към изпълнителния директор на ИАОС, гр.София.

3. На основание чл.109, ал.2 и ал.3 от ЗООС, изграждането и експлоатацията на планираните изменения/разширения на предприятието и/или съоръжение или на части от него да се извършват след издаване на Решение от изпълнителния директор на ИАОС за одобряване на доклада за безопасност при условията и реда на глава седма, раздел първи от ЗООС. Решението е задължително за издаване на разрешение за строеж за планираните изменения/разширения в ИП.

4. Преди възвръщане в редовна експлоатация на ИП (реконструкция на парова централа) да се изпълнят изискванията на чл.16 от *Закона за чистотата на атмосферния въздух (ДВ, бр.45/1996 г. с посл. изм. и доп.)*.

5. За целите на контрола по чл.157а от ЗООС и съгласно чл.5, ал.1 от Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях (ДВ, бр.5/2016 г. с посл. изм. и доп.), операторът да изготви и поддържа в наличност доклад от извършената класификация, в т.ч и негови актуализации по чл.103, ал.1 от ЗООС и доклад от направените заключения по извършеното преразглеждане по чл.7 от Наредбата.

6. За планираната промяна операторът следва да уведоми ИАОС на основание *чл. 34, ал. 2 от Закона за ограничаване изменението на климата (обн. в ДВ бр. 56/2015г.)*.

Настоящото Решение се отнася само за конкретно заявеното предложение и в посочения капацитет.

Решението 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 възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено решение за преценяване на необходимостта от ОВОС, възложителят или новият възложител трябва да уведоми своевременно РИОСВ-Пловдив.

Настоящото Решение губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на влизането му в сила не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано чрез РИОСВ-Пловдив пред Министъра на околната среда и водите и/или Административен съд-Пловдив в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица и организации по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

**Доц. Стефан Шилев**  
Директор на РИОСВ - Пловдив



22.06.2018г.

