



РЕШЕНИЕ № РУ – 38 – ПР/2018 г

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

на основание чл. 93, ал. 1 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, чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие, чл. 40, ал. 4 във връзка с чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата 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), представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС и по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС и становище на РЗИ - гр. Разград

РЕШИХ

**да не се извършва** оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение за „Промени в работата на инсталации за топене и леене на алуминий и прекратяване на дейността на Инсталация за леене на стомана и чугун“, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони и риск за човешкото здраве

**Възложител:** „ИКОМЕТ“ ЕООД, ЕИК 103786278, със седалище и адрес: гр. Разград, бул. „Априлско въстание“ № 7, вх. А, ап. 2, представлявано от Красимир Илиев – управител

**Местоположение:** ПИ с идентификатор 61710.506.30 по КК и КР на град Разград

**Характеристика на инвестиционното предложение:**

Инвестиционното предложение касае промени в работата на инсталация с издадено Комплексно разрешително № 480-Н0/2013 г. и новопроектирани две инсталации за рециклиране на алуминий, алуминиеви стружки и други отпадъци, съдържащи алуминий, с цел производство на стандартни алуминиеви сплави в слитъци, одобрени с Решение по ОВОС № РУ 1-2/2017 г. Заявеното инвестиционно предложение включва следните промени и нови спомагателни дейности:

- прекратяване на дейността на Инсталация за леене на стомана и чугун, описана в Условие № 2 към действащо Комплексно разрешително № 480-Н0/2013 г. и демонтирането ѝ от обекта. ;

- премахване на участъци „Чистачен“ и „Термообработка“, в т.ч. демонтаж на съоръженията;

- демонтаж на вентилатор към система за отвеждане на отработени газове на локална аспирация към електросъпротивителни пещи – 3 броя към Инсталация за леене на алуминий (УИ-1) с дебит 22 000 Нм<sup>3</sup>/час и подмяната му с вентилатор с дебит 9 000 Нм<sup>3</sup>/час;

- преустройство на Пещ № 2 от Инсталация за леене на алуминий, за която е издадено Комплексно разрешително № 480-Н0/2013 г., с цел промяна на вида на енергоносителя от ел. енергия на природен газ. Изграждане на ново изпускащо устройство към пещта за отвеждане на димните газове от горивния процес;

- добавяне на нова спомагателна дейност, касаеща предварително третиране на шлагата, която ще бъде оползотворявана след това в новопроектираните инсталации за рециклиране на



Оборудването за предварително третиране на алуминиевата шлака ще бъде разположено в закрито помещение – съществуващо шлакохранилище. Оборудването се състои от зареждащ бункер, шнек и пресяващ барабан. Оборудването е капсуловано, но в зоната на зареждането е възможно минимално запрашаване, което са улавя с аспирация и пречиствателно съоръжение – филтър преди изпускане на отработения въздух в атмосферата.

Пресяващият барабан ще е с обем 3 куб.м., а бункерът - с обем 1,1 куб.м., което позволява предварително третиране на 1 куб.м. алумиева шлака за едно зареждане. Процесът на пресяване на алуминиевата шлака продължава около 30 мин., при което се отделя в чували тип „биг-бег“ годната за рециклиране шлака. Шлакът с малка гранулометрия (прах) се събира в подходящи съдове с цел последващо обезвреждане.

Капацитетът на съоръжението за една работна смяна е 12 куб.м./8 часа;

- осигуряване на принудително охлаждане на разлетите блокове в новопредвидени инсталации, одобрени с Решение по ОВОС № РУ 1-2/2017 г. Планираното принудително охлаждане на отливките от двете новопроектирани инсталации за рециклиране на алуминий съдържащи отпадъци включва монтиране на локални аспирации над местата за охлаждане на отливките. Целта на локалните аспирации е да отведат образуваната пара от водното охлаждане на отливките в атмосферата.

Проектираният дебит за извеждане на водната пара в околна среда е 0,020 куб.м./час за ИРАСО1 и 0,040 куб.м./час за ИРАСО2.

Гореописаните промени в Инсталациите за топене и леене на алуминий (действащи и новопроектирани) не водят до промяна на вида и характера на дейностите или промяна в производствения капацитет на площадката, одобрени с Решение по ОВОС № РУ 1-2/2017 г.

На територията на обекта се съхраняват/употребяват опасни химични вещества и смеси, както следва:

- Налична складова площ – закрит, обособен склад за материали и суровини, с площ от 199 кв.м. В обособения склад се съхраняват ОХВС, в оригинални опаковки. В складовата площ се съхраняват хидратна вар, флюсове, дегазиращи таблетки, мантаб таблетки, водно стъкло. След реализация на планираните промени в складовата площ ще се преустанови съхранението на водно стъкло.
- Проектирани надземни резервоари, одобрени чрез процедурата по ОВОС -два броя резервоари към ИРАСО № 1 (1 брой резервоар, с вместимост 6 тона и обем 7 куб.м. и 1 брой резервоар, с вместимост 2 тона и обем 2,5 куб.м).
- Инсталация за рециклиране на алуминий съдържащи отпадъци ИРАСО № 2 - два броя резервоари към ИРАСО № 2 (1 брой резервоар, с вместимост 8 тона и обем 10 куб.м. и 1 брой резервоар, с вместимост 2 тона и обем 2,5 куб.м).

Във връзка с изискванията на чл. 6, ал. 1-3 от *Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и за ограничаване на последствията от тях*, възложителят е изготвил доклад от извършена класификация по реда на чл. 103 от ЗООС. Заключение е, че предприятието не попада в обхвата на Глава седма, Раздел I от ЗООС

Съобразно гореизложеното, заявеното инвестиционно намерение се определя като изменение на инвестиционно предложение в обхвата на т. 4.2 от Приложение 1 към чл. 92, т. 1 от *Закона за опазване на околната среда* и на основание чл. 93, ал. 1, т. 3 от ЗООС е подложено на процедура по преценяване на необходимостта от извършване оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС).

В изпълнение на изискванията на чл. 7, ал. 2 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда- Наредбата за ОВОС*, приета с ПМС № 59/2003 г. (ДВ, бр. 25/2003 г., изм. и доп. ДВ, бр. 3/2018 г.), за реализацията на ИП е проведена консултация с Регионална здравна инспекция – гр. Разград.

Поземленият имот, в който се предвижда да се реализира инвестиционното предложение **не засяга** защитена територия по смисъла на *Закона за защитените територии* (ДВ, бр. 133/1998 г. изм. и доп. бр. 58/2017 г.). Същият **не попада** в границите на защитени зони по



BG0002025 „Ломове“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-562/05.09.2008 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ, бр. 84/2009 г.), изм. и доп. със Заповед № РД-382/19.04.2013 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ, бр. 50/2013 г.) и BG0000608 „Ломове“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 1 и т. 2 от ЗБР, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение № 122/2007 г. на Министерски съвет (ДВ, бр. 21/2007 г.), които отстоят на около 5 230 м.

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от Закона за биологичното разнообразие и чл. 2, ал. 1, т.1 от Наредбата 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 (ДВ, бр. 73/2007г., изм. и доп. ДВ, бр. 3/2018 г.), инвестиционното предложение е подложено на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони.

## МОТИВИ:

**I. Характеристики на предлаганото строителство, дейности и технологии: обем, производителност, мащабност, взаимовръзка и кумулиране с други предложения, ползване на природни ресурси, генерирани отпадъци, замърсяване и дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти:**

1. Планираните промени в обекта са пряко свързани с действащи инсталации на територията на площадката. С реализацията им се цели по-добро управление на технологичните процеси, свързани с производство и леене на алуминий, изразяващо се в:

- намаляване на необходимата енергия, използвана за рециклиране на алуминий съдържащи отпадъци;

- осигуряване на възможност за оползотворяване на шлагата от Инсталацията за леене на алуминий на място, в обекта.

2. Осъществяването на инвестиционното предложение не предвижда промяна в прилаганата технология за топене и леене на алуминий. Запазват се одобрените технологични процеси, в границите на разрешенния производствен капацитет на инсталацията.

3. Предвидените промени в работата на инсталацията водят до промяна в броя на изпускащите устройства, емитиращи замърсители в атмосферния въздух, като след реализация на намерението на площадката ще са налични 7 броя изпускащи устройства. Съгласно направения модел за разпространение на емисиите на замърсителите от дейността на „ИКОМЕТ“ ЕООД в приземния атмосферен слой, след реализация на планираните промени не се очаква промяна на текущото състояние в района на обекта и/или допълнително натоварване по компонент атмосферен въздух.

4. Планираните промени в обекта не водят до промяна във вида и количествата на образуваните отпадъци. С монтиране на топкова мелница за предварително третиране на шлага се допринася за увеличаване на степента на оползотворяемост на отпадъците, генерирани в обекта и намаляване на енергията, използвана за тяхното оползотворяване. При реализация на обекта на етап строителство се очаква образуването на отпадъци от група 17 – строителни отпадъци.

Монтажът/демонтаж на планираните съоръжения ще генерира предимно отпадъци от черни метали (части от демонтирано оборудване) с код 17 04 05. В процеса на експлоатация на новите съоръжения (топкова мелница) се очаква отпадък – ръкавни филтри от пречиствателно съоръжение – код 15 02 03, в количество до 0,050 тона/годишно. Отпадъкът се предвижда да бъде съхраняван предварително на площадката и предаван на лицензирани преработватели за последващо третиране.

Прахът от ръкавния филтър към мелница, който е с високо съдържание на алуминий ще се оползотворява на площадката, заедно с предварително третираната алуминиева шлага.

5. При експлоатацията на инсталацията не се генерират производствени отпадъчни води, а по отношение на формираните битови отпадъчни води се очаква несъществено увеличение на количествата в резултат на назначаване на персонал. Промените, в частта касаеща преустановяване на дейността на Инсталация за леене на стомана и чугун, водят до намаляване на водните количества, образуващи се в обекта. Отпадаемостта от водите, произведени от оборудването, се очаква да бъде намалена.



цикъл към охлаждаща инсталация на индукционна пещ към инсталация за леење на стомана и чугун.

6. На площадката няма да се използват или съхраняват опасни химични вещества и смеси, в т.ч. опасни отпадъци, в количества, които да предполагат риск от авария с екологични последици.

## **II. Местоположение, в това число чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относителното наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:**

1. Имотът, в който се реализира инвестиционното предложение, е с обща площ от 6 119 кв.м. Планираните промени включват монтаж и демонтаж на съоръжения в съществуващи и проектирани производствени сгради..

2. Осъществяването на предложението няма да доведе до промени във физическите характеристики на района. Територията е с индустриален ландшафт, който няма да бъде съществено изменен;

3. На територията на площадката и в близост до нея няма обекти, които са защитени или чувствителни от екологична гледна точка;

4. Инвестиционното предложение няма потенциал за отрицателно въздействие върху качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района.

## **III. Способност за асимилация на екосистемата в естествената околна среда:**

Преценката за вероятната степен на отрицателното въздействие върху защитените зони е, че инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху видове и природни местообитания, предмет на опазване в защитени зони BG0000608 „Ломовете” и BG0002025 „Ломовете”, поради следното:

- Инвестиционното предложение ще се реализира в имот, не представляващ природно местообитание, поради разположението му в промишлена зона. Същият се намира извън границите на защитени зони и не се очаква фрагментация, унищожаване и/или увреждане на природни местообитания, предмет на опазване в най-близко разположените защитени зони BG0000608 „Ломовете” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна и BG0002025 „Ломовете” за опазване на дивите птици.
- Предвид характера на инвестиционното предложение и местоположението на имота не се очаква безпокойство, което да доведе до прогонване на видовете, предмет на опазване в гореописаните ЗЗ, както и до изменение в структурата и числеността на популациите им.
- Не се очаква реализацията на предвиденото инвестиционно предложение да доведе до кумулативно въздействие със значителен ефект върху природни местообитания, местообитания и популации на видове, включени в предмета на опазване в най-близко разположените защитени зони.
- Не се очаква загуба на хранителни местообитания.

## **IV. Характеристики на потенциалните въздействия - териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплексност, вероятност, продължителност, честота и обратимост:**

1. Съгласно становище на РЗИ-гр. Разград с изх. № КД-03-22/19.04.2018 г., планираните промени в работата на инсталацията не предполагат негативно въздействие върху хората и тяхното здраве, поради което инвестиционното предложение може да се одобри без необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда.

2. Предвид, че не се планира увеличаване на производствения капацитет на инсталацията, не се очаква съществена промяна в потенциалните въздействия върху компонентите и факторите на околната среда в сравнение със сегашното състояние.

3. Реализацията на ИП не предполага въздействия в трансграничен контекст.

## **V. Обществен интерес към инвестиционното предложение:**

1. Възложителят е уведомил Община Разград за инвестиционното си намерение.



обществен достъп за всички заинтересувани лица чрез Публичния регистър с процедури по ОВОС на интернет страницата на МОСВ за период от 14 дни, считано от 10.04.2018 г. В периода на обществен достъп в РИОСВ-Русе не са постъпили писмени или устни мнения, становища или възражения по отношение реализацията на ИП;

3. По информация от Община Разград – писмо с изх. № АО-05-03-3023-1/11.05.2018 г., в рамките на осигурения в общинската администрация обществен достъп от 24.04.2018 г. до 08.05.2018 г. няма постъпили мнения, становища и възражения по отношение реализацията на ИП.

#### ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. За целите на контролната дейност и съгласно чл. 6, ал. 1 от *Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и за ограничаване на последствията от тях*, да се изготви и поддържа в наличност на площадката доклад от извършената класификация по чл. 103, ал. 1 от *ЗООС*.
2. На основание чл. 125, ал. 1 от *ЗООС* и чл. 16, ал. 1 от *Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни*, да се разработи информация за планираната промяна в работата на инсталацията. Същата да се представи в МОСВ и ИАОС, с цел определяне на приложимата процедура за изменение/актуализация на действащото комплексно разрешително № 480-Н0/2013 г..
3. Експлоатацията на обекта да се извършва при условията на комплексното разрешително, след провеждане на приложимата процедура по реда на Глава седма, раздел II от *ЗООС*.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения му капацитет.

Настоящото решение за „Промени в работата на инсталации за топене и леене на алуминий и прекратяване на дейността на Инсталация за леене на стомана и чугун“ не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на 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 по околна среда.

На основание чл. 93, ал. 8 от Закона за опазване на околната среда решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ, град Русе до 14 дни след настъпване на измененията.

Решението подлежи на обжалване пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд - град Русе, чрез РИОСВ - Русе в 14 дневен срок от съобщаването му по реда на Административно - процесуалния кодекс.

Дата 01.06.2018

ИНЖ. ЛЮБОМИР АТАНАСОВ  
ДИРЕКТОР РИОСВ-РУСЕ



