



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

РЕШЕНИЕ № БС-13-ПР/ 27.02.2021

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

На основание чл. 93, ал.1, т.1 във връзка с ал.3 и ал.6 от Закона за опазване на околната среда, чл. 7, ал. 1, чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата по ОВОС), чл. 31 ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл.2, ал.1, т.1, чл.4, чл.6а, т.2, чл. 40, ал. 4 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 (Наредбата по ОС) и 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 с вх. № ПД-1783(5) от 19.09.2018 г. и допълнителна информация от 21.11.2019 г. и от 17.01.2020 г., както и получено становище от Регионална здравна инспекция – Бургас (РЗИ-Бургас) с изх. № 10-123-2/02.10.2019г.,

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение „Промислено предприятие за нанасяне на термозащитни и термобариерни покрития върху компоненти на турбини на промишлени и авиационни газотурбинни двигатели в цех, находящ се на територията на „Промет стиил” ЕАД, с. Дебелт община Средец”, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху околната среда, природните местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони и човешкото здраве

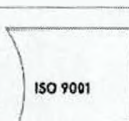
Възложители: „СИГМАТЕК” ЕООД

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение е свързано с изграждане на предприятие за нанасяне на термозащитни и термобариерни покрития върху компоненти на турбини на промишлени и авиационни газотурбинни двигатели в цех, находящ се на територията на „Промет стиил” ЕАД, с. Дебелт община Средец.

Дейностите, които ще се извършват са следните:

- Контрол на качеството – с помощта на лупа и микроскоп, повърхността на продуктите се оценява за наличие на дефектни признаци (пори, пукнатини и т.н.);
- Топлинна обработка на открито – изделията се зареждат в атмосферна пещ, загряват се и се задържат определено време съгласно режимите, описани в технологичната документация;
- Въздушно-абразивна обработка – изделието се зарежда в камерата на инсталацията, операторът го задържа там, абразивният материал с помощта на сгъстен въздух се подава в камерата през дюзата;



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перушица” 67, ет.3,
п.к.388

Тел: +359 56 813205, Факс:+359 56 813 200

e-mail: riosvbs@unacs.bg



- Ръчна абразивна обработка – обработката се извършва на едношпиделна шлифовъчна глава с използване на абразивни кръгове;
- Вироабразивна обработка – в работен контейнер, напълнен с абразивни гранули, се поставят изделията и се стартира вибрационния режим. При необходимост изделията се предпазват;
- Ултразвуково почистване – изделията се поставят върху палета и се спускат във ваната с дестилирана вода. Стартира ултразвуковия генератор;
- Изтриване на повърхността – изделията се изтриват ръчно с басма, напоена с алкохол/ацетон;
- Нанасяне на метално покритие по електронно-лъчев метод - изделията се поставят в технологичната екипировка и се монтира върху пръта на електронно-лъчева инсталация. В работната камера се създава вакуум. Изделията се преместват в работната камера и се подава високо напрежение на електронно-лъчевите пушки. Мощният електронен поток загаря сплитъка до образуване на парна фаза. Парата създава облак, в който изделията се въртят. Микрочастиците от парен поток се отлагат по повърхността на изделието, като по този начин се образува покривен слой;
- Уплътняване на покритието с микросъчми – изделието се поставя в технологичната екипировка и се фиксира на въртяща се маса на инсталацията. Масата с изделието се премества в работната камера на инсталацията и под различни ъгли се обработва със стоманени микросъчми, които се подават при постоянно налягане.
- Термообработка във вакуум – изделията се поставят в камерата на пещта, където се създава вакуум, нагряването се включва и топлинната обработка се извършва съгласно режима, посочен в технологичната документация. В зависимост от изделието е възможно да се използва ускорено охлаждане с аргон;
- Ецване на метално покритие – изделието се поставят в инструменталната екипировка, която се поставя във вана с киселина. След изтичане на необходимото време изделията заедно с инструменталната екипировка се отстраняват и се измиват в уловителните вани и вани за почистване.
- Нанасяне на керамично покритие по електронно-лъчев метод - изделието се поставя в оборудването и се монтира върху пръта на електронно-лъчева инсталация. Изделията се преместват в работната камера и се подава високо напрежение на електронно-лъчевите пушки. Мощният електронен поток загаря сплитъка до образуване на парна фаза. Парата създава облак, в който изделията се въртят. Микрочастиците от парен поток се отлагат върху повърхността на изделието, като по този начин се образува слой на покритието;
- Отстраняване на керамичното покритие – изделията се поставят в работната зона на автоклава. След изтичане на необходимото време, изделията се извеждат и се измиват в ултразвуково устройство за миене.
- Ръчно аргоно-дъгово заваряване – заготовките се поставят в заваръчното оборудване, поставени върху масата за заваряване, работата се извършва с неразтопяем електрод в защитна газова среда.
- Стругарска обработка – изделието се поставя в струг и се обработва съгласно технологичните спецификации.
- Фрезерна обработка – изделието се поставя във фрезова машина и се излага на обработка съгласно параметрите, посочени в технологичната документация.
- Обработка чрез пробиване – частта или заготовката се поставят в машината. Пробиването се извършва съгласно параметрите, посочени в технологичната документация.

Съгласно представената информация няма да се извършва заустване на производствени отпадъчни води в канализацията на „Промет стийл” АД. От дейността на предприятието се генерират следните видове отпадъчни води, класифицирани като отпадъци:

- От виброобразивна обработка и ултразвукова мивка – ще се генерира воден разтвор с овлажняващ агент Омокрител Rosler ZF-113, с концентрация до 1%. Годишно ще се генерират до 10 тона.

- От линия за ецване ще се генерира разтвор на вода със солна киселина рН около 1% (образува се в резултат на изплакване на продукти във вана с вода след обработка с киселина). Годишно ще се генерират 7,2 тона.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т.4, буква „д“ от Приложение № 2 към чл. 93, ал. 1, т.1 от ЗООС и подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, отразена в настоящото решение.

Разглежданата площ, предмет на инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и не попада в границите на защитени зони, по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близо разположените защитени зони са BG0000271 „Мандра-Пода” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, приета с РМС №802/04.12.2007г. (ДВ, бр.107/2007г.) и защитена зона BG0000271 „Мандра-Пода” за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-131/ 10.02.2012г. на министъра на околната среда и водите (обн., ДВ, бр.23/2012г.).

На основание чл. 40, ал. 3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите по чл. 16 от нея е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие върху защитените зони, съгласно която гореописаното инвестиционно предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, видове и техните местообитания, предмет на опазване в зона BG0000271 „Мандра-Пода” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна.

МОТИВИ:

1. Характеристика на инвестиционни предложения: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват; взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост; 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, които са свързани с инвестиционното предложение, включително причинени от изменението на климата, в съответствие с научните познания; рисковете за човешкото здраве:

1. Според представената информация за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, инвестиционното предложение е свързано с изграждане на предприятие за нанасяне на термозащитни и термобариерни покрития върху компоненти на турбини на промишлени и авиационни газотурбинни двигатели в цех, находящ се на територията на „Промет стийл” ЕАД, с. Дебелт община Средец.

2. Инвестиционно предложение няма да доведе до допълнително замърсяване и дискомфорт на околната среда, тъй като:

- не се предвиждат дейности, при които се отделят значителни емисии на замърсители в околната среда;

- третирането на отпадъците ще се осъществява в съответствие с изискванията на Закона за управление на отпадъците;

3. Инвестиционното предложение не съдържа дейности, които могат да доведат до тежки аварии и инциденти, застрашаващи околната среда.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства (включително почва, земни недра, вода и биологично разнообразие) в района и неговите подпочвени пластове; абсорбиционен капацитет на природната среда, като се вземат предвид: мочурища, крайречни области, речни устия; 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. Инвестиционното предложение е предвидено да се осъществи в електромеханичен цех, корпус „Г“ на територията на завод „Промет стийл“ ЕАД. Цеха отстои на 1,38 км от най-близките жилищни сгради на гр. Дебелт.

2. Реализирането на инвестиционното предложение ще се осъществява на урбанизиран терен, т.е. не се засягат приоритетни за охрана хабитати в България, включени в Приложение №1 към чл. 6, ал.1, т.1 от Закона за биологичното разнообразие.

3. Няма вероятност, реализацията на инвестиционното предложение, да доведе до фрагментация, унищожаване и/или увреждане на природни местообитания, предмет на опазване в защитена зона BG0000271 „Мандра-Пода“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна.

4. Разглежданата площ, предмет на инвестиционното предложение **не попада** в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и **не попада** в границите на защитени зони, по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Предвид местоположението на имота /извън границите на защитена зона/, няма вероятност да бъдат унищожени, увредени или значително фрагментирани местообитания (гнездови, размножителни, хранителни, места за почивка) на видовете птици, предмет на опазване в защитена зона BG0000271 „Мандра-Пода“ за опазване на дивите птици.

III. Типа и характеристиките на потенциалното въздействие върху околната среда: степента и пространствения обхват на въздействието (като географски район и брой на населението, които е вероятно да бъдат засегнати); естеството на въздействието; трансграничния характер на въздействието; интензивността и комплексността на въздействието, вероятността за въздействие; очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието; комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможността за ефективно намаляване на въздействията:

1. Не се очаква дълготрайно и значително по степен безпокойство /различно от досега съществуващото/, което да доведе до трайно и необратимо прогонване на видовете, включително птици, предмет на опазване в гореописаните защитени зони, както и до изменение в структурата и числеността на популациите им.

2. Не се очаква реализацията на инвестиционното предложение да предизвика трайно влошаване на качествата на местообитания за размножаване, хранене, укритие и/или миграция на видовете, включително птици, предмет на опазване в защитени зони BG0000271 „Мандра-Пода”.

3. Не се очаква реализацията на инвестиционното предложение да доведе до кумулативно въздействие със значителен отрицателен ефект върху местообитания и популации на видове, предмет на опазване в защитени зони BG0000271 „Мандра-Пода”.

4. Съгласно становище на РЗИ-Бургас с изх. № 10-123-2/02.10.2019г. от здравно-хигиенна гледна точка не се очаква възникване на здравен риск, в следствие реализацията на инвестиционното предложение, при спазване на условията, заложиени в настоящото решение.

5. Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, поради естеството на дейността и местоположението на площадката спрямо границите на Република България.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

1. С цел осигуряване на обществен достъп, информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС по Приложение № 2 към чл.6 от НУРИОВОС е предоставена на интернет страницата и в сградата на РИОСВ-Бургас в рамките на нормативно определения срок.

2. С писмо на Кмета на Община Средец с изх. № У2-00-978 от 16.10.2019 г., РИОСВ Бургас е информирана за осигурен обществен достъп до информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС по Приложение № 2 към чл.6 от НУРИОВОС чрез поставяне на съобщение на информационното табло и на интернет страницата на Община Бургас.

3. В рамките на законоустановения срок и към момента на изготвяне на настоящото решение няма постъпили жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение в РИОСВ-Бургас и Община Средец.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ, МЕРКИ И ОГРАНИЧЕНИЯ:

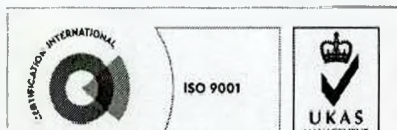
1. Да се спазват условията, заложиени в становище на РЗИ-Бургас с изх. № 10-123-2/02.10.2019 г., копие от което се прилага към придружително писмо за предоставяне на настоящото решение.

2. Генерираните отпадъци да се класифицират според изискванията на Наредба № 2 от 23.07. 2014 г. за класификация на отпадъците.

3. На площадката да се създадат подходящи условия, съгласно нормативните изисквания за безопасно съхраняване на образуваните отпадъци, като се осигурят и специализирани съдове.

4. Отпадъците от производствения процес да се предават само на лица, притежаващи документ по чл. 35 от Закона за управление на отпадъците за тяхното оползотворяване и/или обезвреждане.

5. По реда на чл. 11 чл.12, ал. 1, ал.2, т. 2 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 (Наредба № 6), да се представят за утвърждаване в РИОСВ-Бургас за съгласуване схеми на разположението на точки за вземане на проби към неподвижните източници на емисии.



6. За височината на изпускащите устройства да бъдат спазени изискванията на чл. 4, ал. 3 и ал. 4 от Наредба 1/27.06.2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.

7. Да се изпълняват изискванията на чл. 16 от Закона за чистотата на атмосферния въздух (ЗЧАВ).

8. Да се изготви и съгласува с РИОСВ-Бургас план за мониторинг на емисиите на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от неподвижните източници на емисии.

9. За дейността изтриване на повърхността с изопропилов алкохол/ацетон да се подаде заявление за регистрация съгласно изискванията на чл. 30 от ЗЧАВ.

10. Да се извършват собствени периодични измервания на емисиите на вредни вещества, съгласно изискванията на чл. 18, т. 1 от ЗЧАВ, във връзка с чл. 31 от Наредба № 6. Резултатите от измерванията да се представят в РИОСВ-Бургас.

11. Да се спазват изискванията на чл. 20 от Наредба № 7 от 21.10.2003 г. за норми за допустими емисии на летливи органични съединения, изпускани в околната среда, главно в атмосферния въздух в резултат на употребата на разтворители в определени инсталации.

12. Оборудването, съдържащо флуоросъдържащи парникови газове, да се експлоатира в съответствие с приложимите изисквания на Регламент (ЕО) № 517/2014 г. на Европейския парламент и на Съвета от 16 април 2014 г. за флуоросъдържащите палникови газове и за отмяна на Регламен (ЕО) 842/2006 г., както и Наредба № 1 от 17 февруари 2017 г. за реда и начина за обучение и издаване на документи за правоспособност на лица, извършващи дейности с оборудване, съдържащо флуоросъдържащи парникови газове.

13. Възложителят да се снабди от доставчика на химичните вещества и смеси с информационни листи за безопасност, които да отговарят на изискванията на Приложение № 2 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали – REACH.

14. Съхранението на химични вещества и смеси да отговаря на изискванията на Наредбата за реда и начина за съхранение на опасни химични вещества и смеси (ДВ бр. 43/2011 г.)

Настоящото решение се отнася само за конкретно заявеното предложение и в посочения му капацитет, същото не отменя задълженията на възложителя по 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 по околна среда.

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 РИОСВ гр. Бургас своевременно, но не по-късно от 14 дни след настъпване на измененията.

Решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяване на инвестиционното предложение.

Заинтересованите лица могат да обжалват решението по реда на Административно-процесуалния кодекс чрез Директора на РИОСВ Бургас пред Министъра на ОСВ и Административен съд по реда на чл. 133 от АПК в 14 дневен срок от съобщаването му.

**ИНЖ. ТОНКА АТАНАSOVA
ДИРЕКТОР НА РИОСВ-БУРГАС**



гр. Бургас, к-с Лав
п.к.388
Тел: +359 564
e-mail:

