



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Пловдив

РЕШЕНИЕ № ПВ-129...-ПР/2021 год.

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

На основание: чл.93, ал.1 и ал.3 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС); чл.7, ал.1 и чл.8, ал.1 на Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредба за ОВОС), чл.31, ал.4 и ал.6 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 за 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, становище от РЗИ Пловдив и становище на Изпълнителна агенция по околната среда (ИАОС) София

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „Разширение на Завод за горещо поцинковане“, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

Местоположение: в УПИ IV-011411, производствена и складова дейност (ПИ 40467.11.41), м-ст „Капсида“, гр.Куклен, общ. Куклен, обл. Пловдив.

Възложител: „ЮПИТЕР 05“ ООД, ЕИК 115661827, гр.Пловдив, район Южен, ж.к. Околовръстен път, кв. Коматево, имот № 15006.

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение е за разширение на дейността с цел увеличаване на капацитета и разширяване на асортимента на детайли за нанасяне на покрития на действащия Завод за горещо поцинковане (ЗГП).

В имота, предмет на ИП, възложителят експлоатира Инсталация за защитни покрития от разтопен метал с консумация над 2 тона нерафинирана стомана за час, работеща по условията на Комплексно разрешително (КР) № 412-Н0/2011, актуализирано с Решение № 412-Н0-И0-А1/2017 година.

Разширението на действащата инсталация за горещо поцинковане ще включва:

А) Изграждане на цех № 2 за горещо поцинковане:

Участък за закачане на изделия, включващ:

- Хидравлични и стационарни станози за подвески;

Участък за предварителна обработка на метални изделия и детайли с процеси по обезмасляване, байцване, промиване и флюсиране, с бордова аспирация и скруберно съоръжение, включващ:

- 2 бр. вани за обезмасляване с размери 3 400 x 1 000 x 2 000 mm (работен обем 6 m³);
- 5 броя вани за байцване с размери 3 400 x 1 000 x 2 000 mm всяка (работен обем 6 m³ всяка);
- 2 бр. вани за промиване /водни/ 3 400 x 1 000 x 2 000 mm всяка (работен обем 6 m³ всяка);
- 1 бр. вана за флюсиране с размери 3 400 x 1 000 x 2 000 mm (работен обем 6 m³);

Общо: 10 броя вани, инсталирани в общата бетонова обваловка.

Участък за сушене, включващ:

- Сушилна камера

Участък за нанасяне на защитни покрития от разтопен метал (горещо поцинковане - цинкова вана/пещ за поцинковане), с подвижно краново ограждение (тип Камбана)

подвързана с ръкавен филтър, включващ:

- 1 бр. пещ и вана за поцинковане с размери 3 200 x 1 000 x 2 000 mm (работен обем 6 m³),

Участък за охлаждане и пасивиране на готова продукция от поцинковани изделия и детайли, включващ:

- 1 бр. вана за охлаждане /водна/ с размери 3 400 x 1 000 x 2 000 mm (работен обем 6 m³);
- 1 бр. вана за пасивиране с размери 3 400 x 1 000 x 2 000 mm (работен обем 6 m³);

Участък за разкачване на изделия, включващ:

- Хидравлични и стационарни станози;

Капацитетът на предвиденото оборудване в новия Цех № 2 ще е с възможност за обработка на 2,4 т/час стоманени детайли или след разширението, предмет на настоящото ИП, капацитетът на Инсталация за защитни покрития от разтопен метал **ще се увеличи от 9,55 на 11,95 тона нерафинирана стомана на час.**

Б) В действащия основен Цех:

Монтиране на допълнителна вана с размери 13400 x 1600 x 3200 mm (вместимост 60 m³) за пасивиране на готовата продукция от поцинковани изделия и детайли в съществуващия корпус на Завод за горещо поцинковане. Ваната ще се монтира в предварително изградена бетонова обваловка с размери: 15,270 м/ 3,2 м/ 2,46 и ще замени разрешената в действащото комплексно разрешително вана за пасивация с обем 28,875 m³, която не е реализирана към настоящия момент.

Монтиране на 2 броя вани за байцване, с размери 13400 x 1600 x 3200 mm всяка (вместимост 60 m³ всяка), които ще се разположат в съществуващия участък за повърхностна обработка на Завод за горещо поцинковане, обхванат от обща бетонова обваловка.

За реализацията на ИП ще се изгради и въведе в експлоатация и следната спомагателна и поддържаща техническа инфраструктура:

- Електрозахранването на новия цех, с предвидена инсталирана мощност от 188 kW и максимална работна от 132 kW, ще се осъществи от новоизграден за целта БКТП, ситуиран в отделен ПИ 40467.11.410, с площ от 100 кв. м, граничещ към югозападния ъгъл на площадката на ЗГП, собственост на възложителя;

- Захранването на новия цех с природен газ (общ максимален дебит 154 Nm³/h) ще се осъществи от площадков газопровод (Ø75), чрез газопровод (Ø63), с дължина 1 (един) метър и ГИРТ (газоизмервателно регулаторно табло) 6 bar /500 mbar, което ще бъде монтирано на стената на съществуващ склад, в близост до новата сграда.

- Изграждане на Площадка за резервно захранване с компресиран природен газ, разположена върху съществуваща бетонова настилка, северно от открития склад, на площ от 160 m². На площадката се предвижда отклонение от съществуващия газопровод, към което ще се присъедини ГРТ 200 bar/6 bar, за да захрани с резервно гориво (компресиран метан) всички работещи към момента консуматори на газ и всички консуматори в новия цех. На площадката се предвижда да бъдат докарвани при необходимост две платформи всяка с общ обем 2500 Nm³ метан – едната ще е работна, а другата резервна.

- За улавяне на изпаренията от работните разтвори при процесите на предварителна подготовка, е предвидена локална аспирационна система около ваните за обезмасляване, байцване и флюсиране, която ще изпълнява ролята и на общо обменна вентилация, осигуряваща трикратен обмен в цялото помещение и ще отвежда изпаренията в скрубър.

- Отделените, от процеса на поцинковане, изпарени цинкови частици, ще се улавят посредством аспирационен чадър над ваната за поцинковане и ще се отвеждат в ръкавен филтър. Натрупаните частици по филтриращите елементи (ръкави) на филтъра, чрез периодичното им изтупване ще се събират в контейнер.

- За осигуряване на Цех № 2 с топла вода за технологични нужди (темперирание на вани за обезмасляване, байцване, флюсиране и пасивация; теплообменници за сушилна камера) и за централна отоплителна система на административно-битовата част на сградата, ще бъде обособено отделно котелно помещение, в което ще бъдат разположени водогреен котел с мощност 0,740 MW, буфер, водоразпределител/събирател, циркуляционни помпи, и разширителен съд.

- Вентилационни системи в Цех № 2:

- Климатични системи на директно изпарение в цех № 2.

- Дизел агрегат за резервно електрозахранване на завода, с резервоар за гориво с вместимост 500 литра;

- Инсталация за съгъстен, изсушен и обезмаслен въздух, с работно налягане 6 bar (за импулсната изтръскваща система на ръкавния филтър).

Вода за производствени нужди ще се осигурява от сондажен кладенец, съгласно Разрешително за водовземане от подземни води № 31530155/18.11.2010 г., изменено с решение № РР-2068/11.09.2014 г. и с решение № РР-3522/24.04.2019 г., продължено с Решение № РР-4223/16.04.2021 г. Предвижда се за първоначално напълване на ваните в Цех 2 да се използват количества от 24,80 m³, а за доливане на ваните – 0,10 m³/ден. За приготвяне на първоначалния разтвор в предвидените за монтиране в основния цех две байцващи вани ще се напълнят с вода до половината от обема (30 m³), след което ваните се допълват с още 30 m³ 33 %-на солна киселина до работното ниво. Пасивиращата вана ще се запълни с вода почти на 100% от обема си при първоначалното зареждане.

Битовите отпадъчни води от сградата на новия цех ще се заустват в съществуваща водоупътна изгребна яма.

Производствени отпадъчни води от дейността на горещото поцинковане не се генерират. След определено време водата във ваните за промиване се насища в известна степен с разтвора от байцващите вани, поради което става неподходяща за промиване и се използва за приготвяне на байц-разтвори, без да е необходимо да се третира за почистване.

Инвестиционното предложение се явява разширение на дейност попадаща в обхвата на т.4, буква „б“ и т.4, буква „д“ от Приложение № 2 от *Закона за опазване на околната среда /ЗООС/* и на основание чл. 93, ал. 1, т. 2 от същия закон подлежи на **преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.**

ПИ 40467.11.411 (УПИ IV – 011411, производствена и складова дейност) по КК на гр. Куклен, община 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, обявена със заповед РД-688/25.08.2020 г. (ДВ бр.80/2020 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.

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:

- Всички дейности по реализирането и последващата експлоатация на инвестиционното предложение, ще се извършват пряко на гореупоменатия имот, без да са необходими допълнителни площи. Новият цех ще представлява едноетажна сграда със застроена площ 850 кв. метра. Конструкцията ще бъде метална, рамкова, външните стени ще са от термопанели. Освен основното производствено помещение, в което ще е разположена производствената линия, ще бъдат обособени и помещение котелно, помещение дизел агрегат, помещение КИП – табла, помещение компресорно, помещение скрубери и помещение ръкавен филтър. В сутеренното ниво ще се изградят котловани (обваловки) за ваните от предварителната повърхностна обработка, сушилният и ваната за горещо поцинковане.

- Съгласно представената документация (извършена класификация съгласно чл.103, ал.1 от ЗООС) на обекта ще се съхраняват опасни вещества, включени в приложение № 3 на ЗООС, под праговите количества за ПСНРП (Предприятие с нисък висок рисков потенциал) или ПСВРП (Предприятие с висок рисков потенциал), като възложителят декларира, че предприятието не се класифицира с нисък или висок рисков потенциал.

- Не се предвижда изграждане на нови водовземни съоръжения, ще се използва съществуващ сондажен кладенец. Реализацията на ИП няма да доведе до значително увеличение на консумацията на вода за производствени нужди и няма да се надвишава разрешените годишен воден обем съгласно разрешителното за водоползване.

- С реализацията на планираните промени не се очаква да се генерират производствени отпадъчни води.

- От дейността на ИП ще се формират производствени, опасни и битови отпадъци, които няма да се различават от вече образуваните от дейността на настоящия Завод за горещо цинковане. За всички отпадъци са налични утвърдени работни листове за класификация. Отпадъците ще бъдат събирани разделно на определените за целта площадки и ще се съхраняват до предаването им на външни фирми за последващо третиране.

- Всички емисии на вредни вещества в атмосферния въздух, породени от дейностите предмет на разширението на Завода за горещо цинковане ще се изпускат в атмосферния въздух организирано след пречистване. Въздействието върху качеството на въздуха в резултат от дейността на обекта е определено чрез математическо моделиране с програмен продукт PLUME. Направена е оценка и заключение относно въздействието на емисиите върху качеството на атмосферния въздух, които показват че емисиите няма да доведат до нарушаване на действащите норми за качество на атмосферния въздух.

- Във основа на внесената оценка по реда на чл.99а от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) се потвърждава прилагането на най-добри налични техники (НДНТ). Съгласно становище изх. № КР-3503/07.12.2021г. на Изпълнителна агенция по околната среда (ИАОС) представена е информация за всички параметри на прилаганата техника и може да се направи заключение за осигуряване прилагането на НДНТ.

II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване; относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства; абсорбиционен 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:

- Предвидените дейности ще се извършват в имот с площ 25111 кв. м, с НТП „за друг вид производствен, складов обект“, намиращ на територията на Индустриална зона „Куклен“, извън населени места.

- 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 „Река Чая“.

- ИП ще се осъществи изцяло в имот с НТП „за друг вид производствен, складов обект“ в който се осъществява сходна на планираните в ИП мероприятия, предвид това, както и местоположението на имота, характера и мащаба на инвестиционното предложение, няма вероятност осъществяването му 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 защитената зона 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:

- Териториалният обхват на въздействие, в резултат на реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение е ограничен и локален в рамките на разглежданата площадка, поради което не се очаква негативно въздействие върху околната среда и земеползването в района.

- Въздействието по време на експлоатацията върху компонентите на околната среда се класифицира като възстановимо с малък териториален обхват и с незначителен кумулативен ефект.

- Основните източници на шум в околната среда от действащия завод за горещо поцинковане са вентилатори, аспирационни уредби, заводски транспорт, като след планираното разширение източниците ще бъдат със същия характер и произход. Дейностите, извършвани на производствената площадка се осъществяват по начин, недопускащ предизвикване на шум в околната среда над граничните стойности на еквивалентно ниво на шума. Местоположението на мястото на въздействие е на 3 000 m от границата на обекта.

- С писмо изх. № 10-292-1/03.11.2021г. РЗИ - Пловдив е определила, че отчитайки предоставената информация, от реализацията на инвестиционното намерение, при стриктно спазване на приложимото законодателство, не се очакват съществени отрицателни въздействия по отношение компонентите и факторите на околната и жизнена среда и риск за човешкото здраве.

- Като местоположение и характер на дейността, инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие в резултат на неговата реализация.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

- Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, Община Куклен е информирана за инвестиционното предложение, в т.ч. е поставено съобщение на интернет страницата на РИОСВ-Пловдив за постъпило инвестиционно предложение. От възложителя е извършено обявление на инвестиционно предложение, съгласно изискването на чл.95, ал. 1 от ЗООС, за което е представено доказателство.

- 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 страницата на РИОСВ-Пловдив за най-малко 14 дни. Информацията по Приложение № 2 е предоставена на Община Куклен. Община Куклен писмено е информирала РИОСВ-Пловдив, за липса на постъпили възражения относно инвестиционното предложение.

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

При следните условия:

1. Операторът "ЮПИТЕР 05" ООД, съгласно чл. 123в, т.1 от ЗООС следва да представи в ИАОС, гр. София информация за планираната промяна по Приложение № 5 към чл.16, ал.1 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни (приета с ПМС № 238 от 02.10.2009г., обн. ДВ бр. 80/2009г., посл. изм. и доп.).

2. Преди въвеждане на обекта в редовна експлоатация да се спазят изискванията посочени в чл.16, ал.1 и чл. 30л, ал.3 от Закона за чистотата на атмосферния въздух (ДВ, бр.45/1996 г. с посл. изм. и доп.).

3. Преди въвеждане на обекта в редовна експлоатация да се извърши актуализация на оценката за безопасността на съхранение на опасни химични вещества и смеси, съгласно Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси (ДВ, бр.43/2011 г.).

4. За целите на контрола по чл.148, ал.3 от Закона за опазването на околната среда (ДВ, бр.91/2002 г. с посл. изм. и доп.), съгласно чл.6, ал.1 и ал.2 от Наредбата за предотвратяване на големи аварии с опасни химични вещества и за ограничаване от тях (ДВ, бр.5/2016 г.) операторът (дружеството) да поддържа в наличност доклад от извършената класификация съгласно чл.103, ал.1 от ЗООС.

/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 подзаконови 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 Административния съд в района, на който е постоянния адрес или седалището на Възложителя, в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица и организации по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

ИВАЙЛО ЙОТКОВ

Директор на РИОСВ - Пловдив



14.12.2021г.