



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

РЕШЕНИЕ № БС-14-ПР/27.01.2014

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

На основание чл.81, ал.1, т.2, чл.93, ал.1, т.1, ал.3 и ал.5 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 /НУРИОВОС/, чл.31 ал.4 от Закона за биологичното разнообразие; чл.2, ал.1, т.1; чл.4; чл.6а, т.2; чл.40, ал.4 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони /Наредбата за ОС/, представена писмена документация по чл. 10 от Наредбата за ОС /с вх. № 7638 от 12.12.2013 г./ и представената писмена документация по Приложение № 2 към чл. 6 от НУРИОВОС /с вх. 7638 от 12.12.2013 г./ и получени становища от Регионална здравна инспекция-Бургас с изх. № 25-01-251/17.12.2013 г. и Басейнова дирекция за управление на водите в Черноморски район с изх. № 05-10-229/3 от 04.12.2013 г.

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за **инвестиционно предложение**: "Изграждане на цех за галванични покрития в УПИ ХХІ-4469, 3077, кв.257, гр.Айтос, община Айтос", което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природните местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони

възложител: „Интер Фитингс“ ООД
гр.Бургас, ж.к. "Славейков", бл. 134 ет.1 ап.2

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение е свързано с изграждане на цех за галванични покрития - изработване на защитни покрития на детайли чрез поцинковане, никелиране, хромиране и покалайване с цел осигуряване защита на тяхната повърхност от външни въздействия и създаване на естетичен външен вид. Фирмата ще разполага с полуавтоматична поточна линия за поцинковане и никелиране на елементи. Технологичния процес за никелиране на пясъкоструйни месингови фитинги е следният:

- детайлите се окачват на месингови подвески с кукички от инокс, покрити с изолационен слой /устойчив на кисели и алкални разтвори/;
- първият процес е обезмасляване в алкални разтвори под ток за почистване от масла и други разтворители;
- изплакване с две води, разположени в каскада;
- байцване в силно кисел разтвор на сярна и солна киселина;
- изплакване с две води, разположени в каскада;

- обезмасляване в силно алкален разтвор под ток за окончателно почистване от замърсители;
- неутрализация в кисел разтвор;
- изплакване с две води, разположени в каскада;
- никелиране на месингови части в разтвор на никелов сулфат, никелов хлорид, борна киселина и добавка за блясък и пластичност на покритието. Покритието се осъществява чрез електролиза като детайлите са разположени на катод;
- изплакване;
- изплакване с две води, разположени в каскада;
- изсушаване във фурна;
- откачване от подвеските и нареждане в палети.

Капацитетът на линията е 300 кв.м/месец, като ще се използват следните вани: основни – 1 куб.м; промивни вани алкални води – 0,5 куб.м и промивни вани кисели води – 0,5 куб.м. Отделените в помещението вредни изпарения ще се пречистват от вентилационната система осигуряваща пресен свеж въздух.

В цеха ще се извършва електрохимично покритие от цинк и хром на детайли с различна конфигурация, с прилагането на нанокатализатор от ултрадисперсни нанодиаменти. Предвижда се монтирането на две електрохимични вани с обеми 350 л и 60л, съответно за поцинковане и хромиране, а също няколко спомагателни вани за обезмасляване, байцване и измиване. Производствената площ на помещение ще е 52 м². Инвестиционното предложение се явява нова дейност на фирмата, като ще се реализира в рамките на УПИ ХХІ-4469, 3077 кв.257, гр. Айтос, Община Айтос, Област Бургас.

В цеха се предвижда да бъдат обособени два участъка - за провеждане на изследвания за влияние на ултрадисперсния катализатор върху покрития съответно от цинк и хром.

Първи участък за цинкови покрития.

Оборудван с 6 броя вани:

- вана за обезмасляване - 200л.
- вана за гореща промивка - 200л.
- 2 бр. вани за студена промивка - по 200л.
- вана за байцване - 200л.
- вана за поцинковане - 350 л.

Предвижда се ваните за студена промивка да бъдат с преливници.

Втори участък - за хромови покрития.

Оборудван с 5 бр. вани:

- вана за хромиране - 350л.
- вана за първа промивка - 350 л.
- вана за окончателна промивка - 350л.
- вана за дехромаж - 350л.
- резервна вана

Водите от ваната за първа промивка и отчасти от ваната за окончателна промивка ще се използват за доливане във ваната за хромиране, тъй като по време на работа електролитът има технологични загуби.

Теренът, предвиден за реализация на разглежданото инвестиционно предложение не попада в защитена територия по смисъла на Закона за защитени територии и в защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близко разположена е защитена зона BG 0000119 "Трите братя" за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна приета, с РМС №122/2007 г. (ДВ, бр. 21/09.03.2007 г.).

Инвестиционното предложение попада в обхвата на Приложение № 2, т. 4, буква "д" от Закона за опазване на околната среда и подлежи на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда.

Съгласно разпоредбите на чл.31, ал.4 от ЗБР и съгласно чл.2, ал.1, т.1 от Наредбата за ОС, инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони. След прегледа на представената документация и на основание чл.40, ал.3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите по чл.16 от нея, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие е, че реализацията на инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природните местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в най-близко разположената защитена зона.

На основание чл.4а, ал.1 от НУРИОВОС е изискано становище от Басейнова дирекция за управление на водите в Черноморски район (БДЧР-Варна). Съгласно Становище № 05-10-229/3 от 04.12.2013 г. на Директора на БДЧР-Варна, конкретното инвестиционно предложение е допустимо спрямо заложените в Плана за управление на речните басейни (ПУРБ) цели и мерки за постигане на добро състояние, при условие да няма допълнително замърсяване на водните тела.

МОТИВИ:

1. 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. Според представената информация за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, в която подробно е описана характеристиката на предлаганите дейности, инвестиционното предложение предвижда изграждане на цех за галванични покрития в УПИ ХХІ-4469, 3077, кв.257, гр.Айтос, община Айтос. Производствената площ на помещението ще е 52 м², а капацитетът на линията е 300 кв.м/месец. В тази връзка е направен извод, че обемът и мащабността на инвестиционното предложение са малки и реализацията му ще окаже незначително въздействие върху околната среда. Обектът в инфраструктурно отношение е обезпечен и не се налага изграждане на нова инфраструктура.

2. Характер на отпадните води от първи участък - следи от киселини и основи.

Предвижда се пълна подмяна на водите не по-често от един път на ден. Водите ще се събират в циментов резервоар. Обезвреждането ще се извършва ежедневно чрез неутрализация след измерване на рН.

Разтворът във ваната за байцване ще се подменя не по-често от веднъж на 6 месеца. Обезвреждането ще става чрез разреждане и последващо неутрализиране с Ca(OH)₂ до рН7.

Подмяната на разтвора във ваната за поцинковане ще се извършва не по-често от веднъж на 3 месеца.

Електролитът е слабо кисел и ще бъде обезвреждан чрез неутрализация.

Водата от ваната за окончателна промивка, след края на смяната ще се обезврежда по метода на редукция на Cr⁶⁺ до Cr³⁺ и последващо утаяване до Cr(OH)₃.

С цел икономия на скъпия нанокатализатор, възложителят предвижда подмяната на електролита във ваната за хромиране да се извършва не по-често от веднъж годишно. Обезвреждането ще се извършва с помощта на резервната вана, на порции с разреждане, предварително подкиселяване до рН 2-2,5, редукция и последващо утаяване. Ще се извършва анализ и при наличие на Cr⁶⁺, процесът ще се повтаря до пълна редукция.

3. Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до замърсяване и дискомфорт на околната среда. Характерът на инвестиционното предложение ще предизвика

натоварване и известен дискомфорт на околната среда при строителството, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на строителните машини. То ще бъде минимално и няма да предизвика трайно въздействие върху населението на гр.Айтос.

4. Регионална здравна инспекция – Бургас /с изх. № 25-01-251/17.12.2013 г./ дава становище, че от здравно-хигиенна гледна точка не се очаква възникване на здравен риск, вследствие на реализацията на разглежданото инвестиционно предложение, при изпълнение на определено условие, заложено в настоящото решение.

5. Съгласно становище от Басейнова дирекция за управление на водите в Черноморски район /с изх. № 05-10-229/3 от 04.12.2013 г./, инвестиционното предложение е допустимо спрямо заложените в ПУРБ цели и мерки за постигане на добро състояние на водните тела, при условие да няма допълнително замърсяване на водните тела.

6. Инвестиционното предложение попада в обхвата на водно тяло BG2SE900R030 – р.Айтоска – от извора до вливане в р.Славеева. Същото е определено в умерено екологично състояние и в риск по отношение на замърсяване с фосфор. Инвестиционното предложение попада и в обхвата на подземно водно тяло BG2G00000K2034 – определено в лошо химично състояние и в добро количествено състояние.

С цел намаляване на замърсяването с биогенни елементи, в програмата от мерки към ПУРБ са заложили мерки със срок за изпълнение 2010 г. и отговорна институция Община Айтос:

- Изграждане на ПСОВ Айтос;
- Доизграждане на 20 % канализация на гр.Айтос.

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:

Инвестиционното предложение ще се реализира в УПИ XXI-4469, 3077, кв.257, гр.Айтос, община Айтос.

Съгласно Скица №966/28.08.13 г., издадена от Дирекция ТСУС към Община Айтос, имотът е с обща площ 2971 кв.м и е отреден „за производствени и складови дейности“.

УПИ XXI-4469, 3077 не граничи с водни обекти, публична държавна собственост, поради което не е необходимо определяне на граници по реда на Закона за водите.

Имотът попада в пояс II и III на СОЗ Б-20, Б-88 и минерално находище Съдиево, учреден със Заповед на министъра на околната среда и водите №877/25.08.2004 г. Определените в Заповедта за СОЗ забрани и ограничения не се отнасят за конкретното инвестиционно предложение.

III. Способността за асимилация на екосистемата в естествената околна среда:

1. От строителството и функционирането на обекта не се очаква вредно въздействие върху видовете, предмет на защита в най-близко разположената защитена зона, тъй като такива представители на флората и фауната (в границите на разглеждания терен) липсват..

IV. Характеристиките на потенциалните въздействия – териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплексност, вероятност, продължителност, честота и обратимост:

Предвиденото строителство ще се извърши така, че да се осигури минимално и незначително въздействие върху хората и околната среда. Не се очаква въздействие от естествени и антропогенни вещества и процеси, различните видове отпадъци, както и от рисковите енергийни източници - шум, вибрации, радиация.

Реализацията на инвестиционното намерение е свързано със строителни дейности и монтаж на технологично оборудване. Времето за строителство е около 30 работни дни и за монтажа и настройката на оборудването около 60 работни дни. При извършване на тези дейности въздействието върху атмосферния въздух е незначително и се ограничава само на

територията на площадката. Като продължителност това въздействие е кратко - за около 30 дни и периодично – само в светлата част на този строителен период.

С реализиране на инвестиционното предложение няма да се промени съществуващото шумово натоварване по границите на имота и при най-близко разположената жилищна зона.

Площадката, предмет на инвестиционното намерение се намира в урбанизирана територия, като реализацията на такъв тип обект не се очаква да е източник на вредно въздействие, както за агломерацията, така също и за околната среда като цяло.

В границите на територията, предвидена за реализиране на инвестиционното предложение, не са открити паметници на културата и строителството не засяга такива.

Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие.

V. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:

Съгласно писмо на Кмета на Община Айтос с изх.№32-00-10/14.01.2014 г. информация за достъп до разглежданото инвестиционно предложение е оповестена чрез обява на определеното за това място в сградата на общинската администрация. Осигурен е обществен достъп до информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС по приложение №2 към чл.6 от НУРИОВОС. Не са депозирани мнения и мотивирани възражения по законосъобразност относно реализацията на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ, МЕРКИ И ОГРАНИЧЕНИЯ:

1. Да не се допускат нива на шум над граничните стойности и наднормени нива на прах и химични агенти във въздуха на работната и околна среда от дейността на обекта.

2. На основание чл.125а от Закона за водите се забранява включване на нови потребители, заустващи отпадъчни води в канализационните системи на населените места в случаите, когато канализационните системи не могат да осигурят отвеждането и пречистването на отпадъчните води, при спазване на условията в издаденото разрешително за заустване по цитирания закон.

3. Във връзка с изискванията на чл.127 от Закона за водите, въвеждането в експлоатация на обекта, предмет на разглеждане може да се осъществи **след въвеждане в експлоатация на ПСОВ Айтос.**

4. Съгласно чл.198о от Закона за водите, предоставянето на ВиК услуги на потребители се извършва единствено от ВиК оператор по реда на Закона за водите и Закона за устройство на територията. За присъединяване на поземления имот към водоснабдителната система на населеното място, възложителят следва да има сключен писмен договор с „ВиК“ оператор.

5. Да се обособят складове за съхранение на суровините (химически вещества и смеси), отговарящи на изискванията на Наредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси (ДВ, бр.43/2011 год.).

6. Преди изграждане и/или въвеждане в експлоатация на обекта да се изготви оценка на безопасността на съхранението на химичните вещества и смеси, съгласно чл.9 от Наредба за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси. Оценката да се документира във формата, определен със заповед № РД-288/03.04.2012 г. на министъра на околната среда и водите, публикуван на сайта на РИОСВ-Бургас и на министерство на околната среда и водите. (<http://www.moew.government.bg/> - превантивна дейност; <http://www.riosvbs.eu> - химични вещества).

7. Възложителят следва да изготви план за управление на строителните отпадъци в обхвата на съоръжението, определен с Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали (обн. ДВ, бр.89 от 2012 г.).

Настоящото решение 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.

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, до 14 дни от настъпването им.

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС решението за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решение № БС-14-ПР/27.01.2014 г. за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: "Изграждане на цех за галванични покрития в УПИ XXI-4469, 3077, кв.257, гр.Айтос, община Айтос", с възложител „Интер Фитингс“ ООД може да бъде обжалвано по реда на Административно-процесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд - Бургас в четиринадесет дневен срок от предоставянето му.

ИНЖ. АНТОНИЙ ИВАНОВ
ДИРЕКТОР НА РИОСВ-БУРГАС

