



## РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

### Министерство на околната среда и водите

#### Регионална инспекция по околната среда и водите-Стара Загора

### РЕШЕНИЕ № СЗ – 60 – ПР/2017

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

На основание чл. 81, ал. 1, т. 2 и чл. 93, ал. 1, т. 1, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда, чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС) чл. 31 ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 2 ал. 1, т. 1, чл. 4, чл. 40 ал. 3 и 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 за ОС) и представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС представено становище от Регионална здравна инспекция гр. Стара Загора.

### РЕШИХ

**да не се извършва** оценка на въздействието върху околната среда и оценка на съвместимост с предмета и целите на опазване в защитените зони за

**инвестиционно предложение** Преустройство и разширение на цех за покрития включващо инсталиране на нова линия за поцинковане и нанасяне на химически никел в УПИ VI, кв. 6 по плана на гр. Чирпан, общ. Чирпан, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

**Възложители:** „Бъдещност“ АД, гр. Чирпан, кв. „Индустриален“.

#### Кратко описание на инвестиционното предложение:

- Инвестиционното предложение предвижда преустройство и разширение на цех за покрития включващо инсталиране на нова линия за поцинковане и нанасяне на химически никел на територията на „Бъдещност“ АД в УПИ VI, кв. 6 по плана на гр. Чирпан, общ. Чирпан. Целта на инвестиционното предложение е чрез, инсталиране на още една линия за поцинковане и нанасяне на химически никел да се въведе процес за химическо никелиране, като алтернатива на твърдото хромиране, автоматизация и разнообразяване на поцинковането с цел достигане на съвременното ниво на корозионна устойчивост на детайлите, както и намаляване на оперативните разходи. Новата линията ще работи по следната технология:

#### **Обезмасляване:**

Поставените в барабан, на подвеска или в кошница детайли се потапят във вана с обезмаслител за химическо обезмасляване под въздействието на ултразвук. По време на престоя управлението включва ултразвук инсталиран на стените на ваната, барабаните се въртят, а подвеските осцилират за подобряване на процеса. Извадените от ваната детайли се преместват в безотточна вана с вода за улавяне на обезмаслителя. Тази вана служи за доливане на обезмасляващите вани и се долива с чиста вода. Преминалите през улавящата вана детайли постъпват последователно във вани за анодно и катодно обезмасляване, след което отново премиват през ваната за улавяне и постъпват в тройна преливаща каскада с чиста вода осигуряваща разход на вода при пълен капацитет до 216 л/час. Преливащата вода се зауства към поток чисти промивни води на ПСОВ. Ваните с обезмаслител са зауствени към поток алкални концентрати на ПСОВ.

#### **Байцване:**

При необходимост детайлите премиват последователно през едно или две байцвания и след това в тройна преливаща каскада с чиста вода, осигуряваща разход на вода при пълен капацитет до

216 л/час. Преливащата вода се зауства към поток чисти промивни води на ПСОВ. Ваните с байц са зауствени към поток кисели концентрати на ПСОВ.

#### **Поцинковане:**

Подготвените детайли се потапят в една от 4-те вани за поцинковане и след определения по рецепта престой постъпват за измиване в тройна преливаща каскада с чиста вода осигуряваща разход на вода при пълен капацитет до 216 л/час. Преливащата вода се зауства към поток чисти промивни води на ПСОВ. След това детайлите се пасивират и отново се мият в тройна преливаща каскада с чиста вода осигуряваща разход на вода при пълен капацитет до 216 л/час. Преливащата вода се зауства към поток чисти промивни води на ПСОВ. Ваните с цинк и пасиватор са зауствени към поток кисели концентрати на ПСОВ.

#### **Химически никел:**

Обезмаслените и байцвани детайли се потапят във вана за нанасяне на химически никел с последващо миене в тройна преливаща каскада с чиста вода осигуряваща разход на вода при пълен капацитет до 216 л/час. Преливащата вода се зауства към поток чисти промивни води на ПСОВ. Ваните с химически никел са зауствени към поток кисели концентрати на ПСОВ. Под линията е разположена полипропиленова тава за улавяне на евентуални разливи свързана към кисело-алкалния поток на съществуващата ПСОВ. Подовите сифони в старата и новата част на цеха също са свързани към кисело-алкалния поток на съществуващата ПСОВ.

Капацитета на новата линия ще бъде:

поцинковане - 3 мил.  $\text{dm}^2$ /годишно

никелиране - 3 мил.  $\text{dm}^2$ /годишно

Към момента на ИП обема на ваните в предприятието е 15.9  $\text{m}^3$ , като включва две линии. Линия за хромиране и линия за поцинковане и фосфат. Общият обем на новата линия ще бъде 12,5  $\text{m}^3$ , т.е. сумарния обем на двете съоръжения се предвижда да бъде 28,4  $\text{m}^3$ .

- Предвидената дейност попада в Приложение № 2, т. 4, б. „д” на Закона за опазване на околната среда - „инсталации за повърхностна обработка на метали и пластмаси чрез електролитни и химични процеси, за която, на основание чл.93, ал.1, т.1 от ЗООС; следва да бъде извършена преценка на необходимостта от извършване на ОВОС.
- Инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и защитени зони по смисъла за Закона за биологичното разнообразие. Най - близко разположената защитена зона е „Марица – Първомай” с код BG 0002081 за опазване на птиците. ИП подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на най – близко разположените защитени зони по реда на чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за оценка на съвместимостта.
- След преглед на представената информация и на основание чл. 40, ал. 3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите по чл. 16 от нея, е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени 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:**

- Според представената информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС, в която подробно е описана характеристиката на предлаганата дейност, инвестиционното предложение предвижда преустройство и разширение на цех за покрития включващо инсталиране на нова линия за поцинковане и нанасяне на химически никел. Необходимата площ за разширението е 900  $\text{m}^2$ , като капацитета на новата линия ще бъде поцинковане - 3 мил.  $\text{dm}^2$ /год. и никелиране - 3 мил.  $\text{dm}^2$ /год. Водоснабдяването с промишлена вода ще се осъществява от съществуващи тръбни кладенци, съгласно разрешително за добив на подземни води с № 31530321/11.01.2013 г. на Басейнова Дирекция – гр. Пловдив. Вода за питейно - битови нужди ще се осигурява от градската В и К мрежа. Капацитета на площадковата мрежа и на тръбните



кладенци е достатъчен за осигуряване на новото производство и не се налагат мерки за допълнителен капацитет. Битовите отпадъчни води ще са в количества до 1 м<sup>3</sup>/дневно и ще се отвеждат чрез изградената на площадката канализация до градската канализационна мрежа съгласно договор с В и К - Стара Загора. Отпадъчните води от производството, пречистени в заводската пречиствателна станция до нормите за градска канализация се отвеждат в нея, съгласно договор с В и К - Стара Загора, чрез съществуващата площадкова канализация. На площадката има изградена и съществуваща техническа инфраструктура - няма необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и други). Ще се използва съществуващата такава. В тази връзка е направен извод, че обема и мащабността на инвестиционното предложение са малки и реализацията му ще окаже незначително въздействие върху околната среда.

- Разглежданата площадка предвидена за реализация на инвестиционното предложение е свързана с производството на „Бъдещност“ АД, гр. Чирпан. Целта на инвестиционното предложение е чрез, инсталиране на още една линия за поцинковане и нанасяне на химически никел да се въведе процес за химическо никелиране, като алтернатива на твърдото хромиране, автоматизация и разнообразяване на поцинковането с цел достигане на съвременното ниво на корозионна устойчивост на детайлите, както и намаляване на оперативните разходи. Инсталирането на новата линия не предполага увеличаване на въздействието на инвестиционното предложение върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения.
- Инвестиционното предложение предвижда преустройство и разширение на цех за покрития включващо инсталиране на нова линия за поцинковане и нанасяне на химически никел. Инвестиционното предложение не е свързано с добив на подземни богатства и използване на невъзобновими природни ресурси, което да доведе до трайни невъзстановими физически промени в района.
- Експлоатацията на реализираното инвестиционно предложение не води до отделяне и натрупване на производствени и опасни отпадъци. Битови отпадъци ще се събират в подходящи съдове и ще се депонират на определено от общ. Чирпан място. Опаковки от материали и отпадък от емулсия, които ще се съхраняват безопасно, на определено за целта място и периодично ще се предават на лица, притежаващи разрешително за дейности с отпадъци, за което, към момента възложителя има договори и предава същите отпадъци.
- Предвижданата за доставка и монтаж нова линия е снабдена със скрубер на смукателната вентилация, осигуряващ качество на изхвърляния въздух съгласно нормативните изисквания. Отделените емисии няма да доведат до промени в качеството на атмосферния въздух, тъй като бързо дифузират в пространството.
- Декларираните количества химически вещества са под граничните стойности на количествата химикали в Приложение № 3 от Закона за опазване на околната среда. Обектът не се класифицира, като предприятие с нисък или висок рисков потенциал. Също така възложителя е изготвил актуална оценка за безопасност съгласно Наредбата за реда и начина на съхранение на опасни химични вещества и смеси.
- 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 – преустройството и експлоатацията, свързано с шумово натоварване на площадката от работата на строителните машини и транспортните средства. То ще бъде минимално, локализирано само в рамките на ограничен район – работната площадка и няма да предизвика трайно въздействие върху населението на гр. Чирпан, растителния и животинския свят.
- Известен риск от инциденти съществува единствено при експлоатацията на линията за поцинковане и нанасяне на химически никел. При вземане на необходимите мерки, свързани със стриктното спазване на изискванията на безопасност на труда, те ще бъдат сведени до минимум.

## **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 бъде реализирано в УПИ VI, кв. 6 по плана на гр. Чирпан, общ.



Чирпан. Площадката е разположена в източната индустриална зона, като имотът е отреден за производствени и складови дейности. При реализацията на обекта не се очаква засягане на качеството и регенеративните способности на природните ресурси в района.

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

- Представената от възложителя информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС описва биологичното разнообразие в района и защитените територии. Разглежданата площадка не засяга защитени зони от Европейската екологична мрежа Натура 2000. Най-близко разположената зона е „Марица-Първомай” с код BG 0002081 за опазване на птиците. Според извършената оценка за съвместимост реализацията на инвестиционното предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху предмета и целите на защита в защитената зона, която цели дългосрочно опазване на биологичното разнообразие. Инвестиционното предложение не засяга по никакъв начин ключови елементи на защитената зона и няма да увреди съседни местообитания или популации на защитени видове. Съгласно представената от възложителя информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС на избраната площадка биологичното разнообразие е бедно, предвид урбанизираният характер на площадката. Това води до извода, че екосистемите в естествената околна среда на защитените със закон територии и местообитания, планинските и гористите местности, районите в които нормите за качеството на околната среда са нарушени, силно урбанизираните територии, защитените територии на единични и групови паметници на културата, определени по реда на Закона за паметниците на културата и музеите, териториите и/или зоните и обектите със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита няма да бъдат засегнати и екосистемата ще асимилира реализираното инвестиционно предложение.

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

- Териториалният обхват на въздействие в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционно предложение е ограничен и локален в рамките на разглеждания имот УПИ VI, кв. 6 по плана на гр. Чирпан, общ. Чирпан.
- Съгласно становище на Регионална здравна инспекция гр. Стара Загора с изх. № ВП-ЗК-450/27.06.2017 г. при реализацията на инвестиционното предложение не съществува риск за човешкото здраве.
- Инвестиционното предложение ще се реализира в имот с изградена инфраструктура. Това води до извода, че засягането на населението ще бъде краткотрайно, временно и епизодично и ще се определя субективно от различните индивиди.
- Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, тъй като площадката е много отдалечена от границата на Република България.
- Въздействието в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение ще бъде ограничено в рамките на разглеждания имот. Въздействието ще бъде дълготрайно, тъй като ландшафта се променя трайно и въздействието от естетическа гледна точка е субективно. Продължителността на въздействието съвпада с продължителността на експлоатацията на предприятието.

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

- Съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9 от наредбата за ОВОС, възложителят е предоставил информацията за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС на общ. Чирпан за достъп до информацията и за изразяване на становища от заинтересованите лица. Кметът на общ. Чирпан с писмо с изх. № 32-00-33/27.06.2017 г., уведомява РИОСВ – Стара Загора, че информацията по Приложение 2 от Наредбата по ОВОС е публикувана на сайта на общ. Чирпан и на информационното табло за период от 14.06.2017 г. до 27.06.2017 г., като след изтичане на 14 дневния срок не са постъпили становища от физически или юридически лица.



На основание чл. 93, ал. 7 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 настоящето решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ, гр. Стара Загора, до 14 дни от настъпването им.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административно – процесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд - Стара Загора в четиринадесет дневен срок от предоставянето му.

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.

Д-Р ПЕТЯ ПАПАЗОВА  
Директор на РИОСВ – Стара Загора

Дата: ..... 05.07.2017 г.



