



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите-Стара Загора

РЕШЕНИЕ № СЗ – 79 - ПР/2020 г.

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. Сливен.

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: „Разширение на производствена база за съхранение и преработка на метални конструкции“ в имоти с идентификатори 67338.834.16 и 67338.834.82 в гр. Сливен, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

Възложител: „ЦИНКOMETАЛ БЪЛГАРИЯ“ ООД, гр. Сливен, кв. „Речица“, ул. „Възраждане“ № 35.

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение (ИП), предвижда разширение на производствена база за съхранение и преработка на метални конструкции, в поземлени имоти с идентификатори 67338.834.16 и 67338.834.82 по кадастрална карта на гр. Сливен. Ще се изградят две халета на съществуваща производствена площадка, с цел разширение на съществуващ цех за горещо поцинковане. Разширява се и складовата база за съхранение на готовата продукция в имот с идентификатор 67338.834.82. Основната производствена дейност на площадката е обработка на метални изделия чрез горещо поцинковане. Това е най-благоприятният за околната среда съществуващ процес за защита от корозия. Цинковото покритие предпазва стоманените конструкции в продължение на десетилетия и свежда до минимум нуждата от поддръжка.

Горещото поцинковане изисква правилна подготовка на повърхностите така, че по време на потапянето на детайлите във ваната за поцинковане реакцията между желязото и цинка да бъде хомогенна. Към момента на площадката са разположени 8 вани:

- Една за обезмасляване с работен обем 5,6 куб. м. съдържаща обезмаслител Zincarev D2AE 448 л.
- Две за промиване с вода
- Една за байцване с работен обем 5,6 куб. м. съдържаща солна киселина в количество 2400 л; Steamer 700 - 56 л и Zincarev Blok 100 - 17 л.
- Две за промиване след байцването с вода
- Една за флюсиране съдържаща цинко амониев хлорид.
- Една за горещо поцинковане съдържаща 24т цинк.

Предстои монтирането на още 7 вани, като от тях химични вещества ще има в:

- Две с работен обем 21 куб. м. за обезмасляване в които обезмаслител Zincarev D2 AE в общо количество 3374 литра (2 x 1687,5 л).
- Две за байцване в които солната киселина ще бъде в количество 18 000 литра (2 x 9000 л); Steamer 700 - 420 л (2 x 210 л) и Zincarev Blok 100 - 127,5 л (2 x 63,75 л).
- Една за флюсиране - с работен обем 21 000 литра.

Последователността на етапите е следната:

1. Обезмасляване

При обезмасляването се почистват металните изделия от масла и други органични замърсявания. Премахването на петна от масла е задължително с цел избягване на дефекти при поцинковането като липса или разслояване на цинковото покритие. Ваната е 1 с работен обем 5,6 куб. м. и съдържа обезмаслител Zincarev D2 AE в количество 448 л. Температурата е 25-40 °С за период до един час.

2. Промиване след обезмасляването

След обезмасляването изделията се промиват във вана с вода при стайна температура с цел отстраняване на остатъците от киселината и образувалата се пяна. Използват се 2 вани.

3. Накисване (байцване)

Байцването става в 1 вана със солна киселина (33-35% техническа) с работен обем 5,6 куб. м. за премахване на шлака и ръжда. В резултат от топлинната обработка на металите или неблагоприятни метеорологични условия се образуват шлака или ръжда. Солната киселина отделя слоя оксиди върху изделието и се получава железен хлорид. Температурата е 20-25°С, а времето 30-90 минути. За редуциране изпаренията от ваната се използва Steamer 700 в количество 56 л. С цел отделянето на оксидите и хидроокисите, ограничаването на въздействието върху основния метал и избягването на водородното му насищане се добавя инхибитор Zincarev Blok 100 - количество 17 л във ваната.

4. Промиване след байцването

След байцването се прави отново промивка с вода за неутрализация на възможните остатъци от киселината и образувалите се соли. Използват се 2 вани.

5. Флюсиране

Флюсирането е операция за окончателното почистване на изделията. При него върху повърхността на Детайлите се образува пасивиращ слой, който възпрепятства окислението. Използването се флюс съдържащи цинков амониев хлорид. Температурата е 45-65 °С, а времето 5 минути. Тази операция има за цел да завърши подготовката на повърхностите, да ги защити чрез пасивиращ слой и да осигури добро покритие с цинков слой.

6. Сушене преди нанасяне на цинка

Изушаването на изделията се извършва при температура 100-120 °С, преди горещото поцинковане с цел отделяне на влагата.

7. Горещо поцинковане

Нанасянето на покритието става във вана с разтопен цинк в течение на 4-10 минути. При потапянето се формира сплав на метала при температура около 450 °С. Когато бъде изложен в атмосферни условия, цинкът реагира с въздуха и в следствие с въглеродния диоксид, формирайки цинков карбонат, обикновено сив на цвят, който представлява сравнително здрав материал и предпазва стоманата под него от бъдеща корозия.

8. Охлаждане

Охлаждането става на открит въздух, обикновено в участъка за складиране.

Имот с идентификатор 67338.834.82 гр. Сливен е с трайно предназначение на територията – земеделска и начин на трайно ползване – друг вид нива, което налага промяна на Общ устройствен план (ОУП) на общ. Сливен в обхвата на имота. Промяната на ОУП и предназначението на земята е свързана с изработване и одобряване на подробен устройствен план за имота. На основание чл. 91, ал. 2 от ЗООС е допуснато извършването



на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционното предложение „Разширение на производствена база за съхранение и преработка на метални конструкции“ в имоти с идентификатори 67338.834.16 и 67338.834.82 в гр. Сливен.

Инвестиционното предложение предвижда разширение на производствена база за съхранение и преработка на метални конструкции. Предвидената дейност попада в Приложение № 2 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), т. 4 - „Производство и преработка на метали“ б. „д“- „Инсталации за повърхностна обработка на метали и пластмаси, чрез електролитни или химични процеси“, за която на основание чл. 93, ал. 1, т. 1 и т. 2 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 „Адата - Тунджа“ с код ВГ 0002094. 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 инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; ползване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и биологичното разнообразие; генериране на отпадъци, замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия;рискове за човешкото здраве:**

Инвестиционното предложение предвижда разширение на производствена база за съхранение и преработка на метални конструкции, в поземлени имоти с идентификатори 67338.834.16 и 67338.834.82 по кадастрална карта на гр. Сливен. Ще се изградят две халета на съществуваща производствена площадка, с цел разширение на съществуващ цех за горещо поцинковане. Разширява се и складовата база за съхранение на готовата продукция в имот с идентификатор 67338.834.82. Новите дейности ще се осъществяват в съществуващ обект, снабден с вода и електроенергия. Инвестиционното предложение не е свързано с други дейности, като добив на строителни материали, изграждане на нов водопровод и пренасяне на енергия. 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.

При реализация на инвестиционното предложение не се очакват емисии на вредни вещества във въздуха.

Отпадъците, които ще се генерират по време на експлоатацията на цеха, ще се третират, съгласно Закона за управление на отпадъците. Ще се запази съществуващата система за предаване на опасни отпадъци на лицензирани фирми.

Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в поземлени имоти с идентификатори 67338.834.16 и 67338.834.82 в гр. Сливен, на територията на съществуващо предприятие. Новите дейности ще се извършват в съществуващ обект и не се налага изграждане на нови сгради, водоснабдяване, електроснабдяване, или нова пътна инфраструктура. Това води до извода, че увеличаването на въздействието на

инвестиционното предложение върху околната среда или т. нар. кумулиране с други предложения, ще бъде незначително и не се предполага кумулативен ефект.

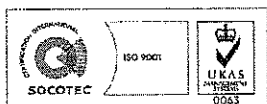
Съгласно становище на РЗИ гр. Сливен с изх. № 10-49-1/09.09.2020 г., при реализацията на инвестиционното предложение не се очаква риск за човешкото здраве.

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

Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в поземлени имоти с идентификатори 67338.834.16 и 67338.834.82 в гр. Сливен, на територията на съществуващо предприятие. Операторът е изпълнил задължението си по чл. 6, ал. 1 от Наредба за предотвратяване на големи аварии с опасни вещества и ограничаване на последствията от тях и е извършил класификация на обекта в съответствие с критериите на приложение № 1 към наредбата. На площадката се съхраняват химични смеси, част от които попадат в Приложение 3, част 1, E1 и E2. Декларираните количества са под граничните стойности на количествата химични вещества в Приложение № 3 от Закона за опазване на околната среда. Обектът не се класифицира, като предприятие с нисък или висок рисков потенциал.

Предвижда се промяна на устройствената зона, която от зона за „земеделска земя“ ще се промени в „предимно производствена“ устройствена зона. **Проектът за изменение на ОУП на община Сливен** наследява действащия план, като се променя само за поземлен имот № 67338.834.82, с обща площ 12,900 дка в землището на гр. Сливен, трайно предназначение на територията „Земеделска“ и начин на трайно ползване „друг вид нива“. Изменението се налага за одобряване на Подробен устройствен план – план за застрояване. **ОУП на община Сливен е съгласуван със становище по ЕО № 4-4/2017 год. на директора на РИОСВ Стара Загора.**

Около площадката няма обявени защитени природни територии по Закона за защитените територии, което изключва възможността за въздействие на инвестиционното предложение. Поради спецификата на имота и наличната съществуваща инфраструктура в него няма наличие на приоритетни природни местообитания и популации на защитени видове, които са предмет на опазване в най - близко разположената защитена зона „Адата - Тунджа“ с код BG 0002094. При реализацията на ИП не се планира промяна на съществуващата пътна инфраструктура. Инвестиционното предложение не генерира отпадъци или емисии, които при експлоатацията могат да увредят съседни местообитания или популации на защитени видове. Предвид характера, местоположението и начина на реализиране, ИП не би попречило или увредило приоритетни местообитания и видове предмет на опазване в защитените зони от мрежата „Натура 2000“. 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.

III. Тип и характеристика на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието, трансграничен характер на въздействието, интензивност и комплексност на въздействието, същност, големина, вероятност за въздействие, очаквано настъпване, продължителност, честота и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:

Териториалният обхват на въздействие в резултат на експлоатацията на инвестиционно предложение е ограничен и локален в рамките на разглеждания поземлени имоти с идентификатори 67338.834.16 и 67338.834.82 по кадастралната карта на гр. Сливен. Инвестиционното предложение ще се реализира в имоти 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 отдалечена от границата на Република България. Въздействието в резултат на реализацията на инвестиционното предложение ще бъде ограничено в рамките на разглеждания имот.

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

Съгласно изискванията на чл. 6, ал. 9 от наредбата за ОВОС, възложителят е предоставил информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС в РИОСВ Стара Загора, за достъп до информацията и за изразяване на становища от заинтересованите лица. Информацията е предоставена и на община Сливен. След изтичане на 14 дневния срок за обществен достъп до информацията по Приложение 2 от Наредбата по ОВОС, не са постъпили становища от физически или юридически лица.

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.

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-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 съответния Административен съд по постоянен адрес или седалище на адресата, в четиринадесет дневен срок от предоставянето му.

ХРИСТИНА ПЕТРОВА

За Директор на РИОСВ – Стара Загора
(съгласно Заповед № РД-08-35/28.02.2020 г.
на директора на РИОСВ – Стара Загора

Дата:.....19.10.....2020 год.

