



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околната среда и водите – Монтана

РЕШЕНИЕ № МО 7 - ПР/2024 г.
за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието
върху околната среда

На основание чл. 93, ал. 3 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), 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. 40, ал. 4 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 (Наредбата за ОС), представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, чл. 10, ал. 1 и ал. 2 от Наредбата за ОС, както и получено становище от Регионална здравна инспекция (РЗИ) – Монтана

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение „Разширение на инсталация за повърхностна обработка на метали (Линия за алкално поцинковане)“ в поземлен имот (ПИ) с идентификатор 48489.5.379 по кадастралната карта и кадастралните регистри (КККР) на гр. Монтана, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

Възложител: „ЕМКО“ ООД, ЕИК: 040474262

Седалище и адрес на управление: гр. София, бул. „Цариградско шосе“ 121

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда изграждане и пускане в експлоатация на галваничен участък, включващ „Линия за предварителна подготовка (подготвителна верига)“ и „Линия за алкално поцинковане“ на детайли с размери 100 мм, 115 мм, 152 мм. и др. Предназначен е за нанасяне на защитни функционални покрития върху стоманени детайли, представляващи елементи от номенклатурата на произвежданите изделия на производствената площадка на „ЕМКО“ ООД в ПИ с идентификатор 48489.5.379 по КККР на гр. Монтана. В настоящия момент на територията „Емко ООД“ – гр. Монтана съществува галваничен участък включващ „Участък за фосфатиране“ и „Участък поцинковане на гилзи“. Дейността на участъците е разрешена с Комплексно разрешително (КР) № 550-Н0/2017 г., актуализирано с Решение № 550-Н0-И0-А1/2022 г. на изп. директор на ИАОС, гр. София.



3400 гр. Монтана, ул. „Юлиус Ирасек“ №4, ПК 55
Тел. (+35996) 300 960, Факс: (+3596) 300 961
e-mail: riosv@riosv-montana.com

Настоящото инвестиционно предложение предвижда дейност в обхвата на приложение № 2 на ЗООС – т. 4, буква „д“ – инсталации за повърхностна обработка на метали и пластмаси чрез електролитни или химични процеси и съгласно чл. 93, ал. 1, т. 1 от него е предмет на процедура по преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

Производствената площадка на „ЕМКО“ ООД е ситуирана в промишлената зона на гр. Монтана. Същата не попада в защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и в защитени зони от екологичната мрежа Натура 2000. Площадката отстои на значително разстояние – на около 3 км от най-близо разположената защитена зона BG0001037 „Пъстрина“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, обявена със Заповед № РД-352 от 31 март 2021 г. на министъра на околната среда и водите (ДВ бр. 56/2021 г.).

Инвестиционното предложение подлежи на оценка на съвместимостта му с предмета и целите на опазване на цитираната по-горе защитена зона, във връзка с чл. 31, ал. 4 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС.

След преглед на представената документация, на основание чл. 40, ал. 3 от Наредбата за ОС, е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитена зона BG0001037 „Пъстрина“

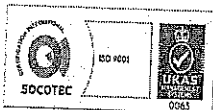
МОТИВИ:

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:

1. Инвестиционното предложение, е във връзка с програмата на „Емко“ ООД – ОП гр. Монтана за развитие и разширение на производството, за което е необходимо разширението на галваничния участък и създаване на съвременни условия за нанасяне на галванични функционални покрития, довеждащи до: малък обем на генерираните шламове; рязко снижаване вредните емисии от аерозоли в атмосферата; намален разход на препарати и химикали; намалени енергийни загуби; намален разход на свежа вода за промивките; отстраняване причините, водещи до некачествени галванични покрития, свързани с технологичното и спомагателното оборудване, контрола и спазване на технологичните режими; добри условия на труд.

2. Инвестиционното предложение е в непосредствена връзка с одобрените и действащи инсталации за фосфатиране и подцинковане на гилзи, разрешени с комплексно разрешително № 550-Н0/2017 г., актуализирано с Решение № 550-Н0-И0-А1/2022 г. на ИАОС. Тази констатация е свързана с обстоятелството, че и трите инсталации имат аналогични технологични характеристики и преследват сходни цели – получаване на качествени, корозионноустойчиви детайли.

3. Новата инсталация ще бъде ситуирана и изградена в съществуващо хале. По време на реконструкцията на халето не се предвижда използване на природни ресурси, освен стандартни строителни материали (бетон, хоросан, тухли, арматурно желязо, метални конструкции, PVC изолирана профилна ламарина и др.), както и на специални



материали (киселиноустойчива изолация, топлоизолирани плоскости и др.).

4. Инсталацията ще е с две линии: линия за предварителна подготовка (подготвителна верига) и линия за алкално поцинковане.

Постъпилите в участъка детайли се подават в началото на технологичната линия - зареждане. Монтирани са върху подвески в кош. След обработката им в технологичните позиции се разтоварват на крайната позиция и от коша постъпват в линията за поцинковане, като се ползва въведената във фирмата палетизация.

В линията за предварителна подготовка последователно се извършват следните операции:

- обезмасляване с дефосфатиране с препарата Pragofos 1008 L – 2 бр. вани;
- топла и студена промивка – 2 бр. вани;
- байцване в техническа солна киселина – 2 бр. вани. Третират се както „свежи“

детайли, така и дефектни.

- промиване - студена промивка – 1 бр. вана;
- неутрализация с разтвор на натриева основа – 1 бр. вана.

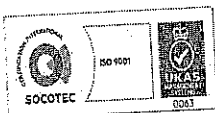
В инсталацията за повърхностна обработка на метали – алкално поцинковане ще се обработват следните детайли:

- гилзи с размер 100 мм свита – 12 бр. на подвеска – 15 % от годишния капацитет: 176 640 бр/год.;
- гилзи с размер 100 мм – 12 бр. на подвеска – 15 % от годишния капацитет на линията: 176 640 бр/год.;
- гилзи с размер 115 мм – 10 бр. на подвеска – 20 % от годишния капацитет: 147 200 бр/год.;
- гилзи с размер 152 мм – 10 бр. на подвеска – 50 % от годишния капацитет: 147 200 бр/год.

Провеждат се следните технологични операции:

- алкално поцинковане с натриева основа и цинк – 4 бр. вани;
- промивка – 2 бр. вани;
- просветляване с Pragolod AC 211 – 4 бр. вани;
- промивка – 2 бр. вани;
- активиране с Pragofos 1927 M – 1 бр. вана;
- фосфатиране с Pragofos 1501 – 2 бр. вани;
- промивка – 2 бр. вани;
- лакиране Pragokor Seal Zn10 % разтвор;
- откапване;
- сушене;
- разтоварване на детайлите.

5. Химичните вещества ще се съхраняват в склад предназначен за съхранение на киселини, необходими като резерв за обезпечаване производствената дейност на съществуващия галваничен цех в „Емко“ ООД – ОП, гр. Монтана. Предвидено е да се съхраняват до 20 бр. плътно затворени, стандартни за целта резервоари /контейнери/ по 1 тон със солна (30/33%) и сярна киселина (49-99,5%) на един ред. Същите са собственост и се получават от производителя, като се считат за оборотни. Помещението ще е защитено от директна слънчева светлина, сухо, хладно и вентилирано. Бетоновата площадка на склада ще е с отлят борд, непозволяващ разливането на течности извън склада при евентуална авария, и с вместимост 2 500 литра. Бетонната вана ще бъде боядисана с високотехнологично киселинно устойчиво двукомпонентно епоксидно покритие „Intergard 410“ и допълнително изолирана с покритие киселинноустойчива пластина № 303F19-02860. Предвидени за аспирация са три броя отдушници на двете



3400 гр. Монтана, ул. "Юлиус Ирасек" №4, ПК 55
Тел. (+35996) 300 960, Факс: (+3596) 300 961
e-mail: riosv@riosv-montana.com

странични и задната част за естествена вентилация на помещението.

В склада не се предвижда електрическо захранване. До склада ще се разположат пожарогасители според изискванията на РД „Пожарна безопасност и защита на населението“. Според информационните листи за безопасност продуктите не се възпламеняват, не се самозапалват, не са запалими и не са експлозивни.

Товаренето и разтоварването на контейнерите с киселини, както и транспортирането им до производствените линии ще се извършва от мотокар само в светлата част на деня. Склада ще бъде обозначен с необходимата маркировка, табели, инструкции при работа и план за действие при разлив.

Опасните химични вещества, които се използват, разрешени с комплексното разрешително, не подлежат на класификация по чл. 103 от ЗООС. Използваните суровини и реагенти (тензиди добавки) за разширението на инсталацията за поцинковане не се отличават по опасни свойства с тези, намерили приложение в действащите инсталации.

На територията на предприятието не се съхраняват и използват взривни вещества и пиротехнически изделия.

Не се очакват емисии от вредни вещества, генериране на отпадъци и емисии с отпадъчни води. Покритието на бетонната вана представлява киселинно устойчива каучукова смес с армирана оплетка с дебелина от 3-5 мм. Залепва се върху бетонната вана с лепило Хелметекс.

6. За инсталацията предмет на инвестиционното предложение, нормата за ефективност [MWh/ед. продукт] на ел. енергия ще бъде 0.001MWh/ед. продукт. За цинковата алкална инсталация (включена в ИП) ще се използват само подземни води и пречистени в ЛПСОВ оборотни води около 15 000 м³/годишно. На площадката са изградени три сондажни кладенеца /един стар от 2018 г. и два нови от 2023 г. с общо разрешено водоползване – 113 530 м³/годишно /12614+50458+50458 м³/год./.

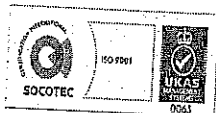
7. В следствие реализиране на инвестиционното предложение увеличението на образуваните отпадъци с код 11 01 08* – утайки от фосфатиране ще се увеличи до 60 т/година. Съгласно актуализираното комплексно разрешително, разрешеното количество на отпадъка е 4 000 т/год. Не се предвижда промяна в начина на предварително съхраняване на мястото на образуване до предаването на отпадъка за последващо третиране – депониране.

8. В процеса на експлоатация на предвидената инсталация няма да се променят количествата на генерираните отпадъчни води. Не се предвиждат отпадъчни производствени води от инсталацията за поцинковане, спрямо тези регламентирани в КР № 550-НО/2017 г. по отношение на дебит и емисионни норми.

Предвижда се понижение на количеството на отпадъчните води след реализация на ИП и модернизацията на ЛПСОВ, в резултат на осъществяване на оптимален режим на рецикл на промивните води от ваните. Конкретна количествена информация може да се получи след пускане в работен режим на разширението на галваничната линия за алкално поцинковане (ИП) и оптимизацията на режима на работа на ЛПСОВ.

9. На територията на ИП могат да възникнат локални, местни и крупни производствени аварии в резултат на природни бедствия като земетресения, тежки зимни условия и др. Счита се, че рискът от повреди при земетресения е умерен, а другите могат да доведат до нарушения в производствения ритъм на предприятието.

10. Съгласно изх. № 10-10-1/16.02.2024 г., РЗИ – Монтана счита, че не е необходимо да се извърши оценка на въздействието върху околната среда по отношение степента на значимост на въздействието и риска за човешкото здраве за инвестиционното предложение.



II. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване, относителното изобилие, достъпност, качеството 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; 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. Всички планирани промени, предмет на настоящата преценка ще се реализират в границите на производствената площадка на предприятието. Не се налага усвояване на нови територии или приобщаване на нови имоти към обекта.

2. Производствената площадка на „ЕМКО“ ООД – обособено производство гр. Монтана се намира изцяло в промишлена зона и граничи с обекти за производствени и складови дейности:

- на запад – „Монбат“ АД (производство на стартерни оловно-киселинни батерии и AGM батерии с различно приложение);
- на североизток – „Монбат Рисайклинг“ ЕАД (рециклиране на оловно-киселинни батерии и производство на олово и оловни сплави);
- на изток – „Метбол 2000“ ООД (търговска дейност с отпадъци от черни и цветни метали) и „Принцес-Н“ ООД (склад за опаковани хранителни стоки);
- на юг и югозапад „Берг Монтана Фитинги“ ЕАД (леярна за черни метали и производство на фитинги)

3. Най-близката жилищна зона на гр. Монтана се намира на разстояние около 1000 м югозападно от производствената площадка.

4. Инвестиционното предложение не предвижда и не е свързано с изграждане или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.

5. Не се очаква реализирането на инвестиционното предложение да доведе до нарушаване на качеството и регенеративните способности на природните ресурси в района.

6. В района на инвестиционното предложение не са установени исторически, археологични и архитектурни паметници, които да бъдат засегнати от реализирането му.

7. От характеристиките и параметрите на инвестиционното предложение – обем, площ, мащаб, генерирани емисии и отпадъци, необходимост от нова инфраструктура, природни ресурси предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията, местоположение, кумулативни въздействия, е видно че върху защитена зона BG0001037 „Пъстрина“ не се очаква:

- пряко унищожаване на приоритетни/природни природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитена зона BG0001037 „Пъстрина“;
- отрицателно въздействие върху структурата, функциите, целостта и природо-защитните цели на защитената зона;
- фрагментиране, влошаване качеството и замърсяване на природни и/или приоритетни местообитания;
- безпокойство на видовете, предмет на опазван в защитената зона;
- кумулативен ефект, който да окаже негативно въздействие върху защитената зона заедно с други инвестиционни предложения, планове, програми и проекти.

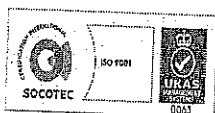


III. Тип и характеристика на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието, естество на въздействието, трансграничен характер на въздействието, интензивност и комплексност на въздействието същност, големина, вероятност за въздействие, очаквано настъпване,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

1. Териториалният обхват на въздействие, в резултат от реализирането на промените на инвестиционното предложение е локален и ще е в рамките на производствената площадка.
2. Предвидените съгласно инвестиционното предложение технически и технологични решения след тяхната реализация не създават реална и потенциална опасност за поява на негативни въздействия върху околната среда.
3. Производственият цикъл на инсталацията за поцинковане (ИП) е с голяма продължителност, но с малко техногенно въздействие върху компонентите на околната среда, без да се очаква обратимост и мултиплициране на отрицателен ефект след реализация на инвестиционното предложение.
4. В резултат на измерванията за периода на действие на Комплексно разрешително № 550-Н0/2017 г., актуализирано с Решение № 550-Н0-И0-А1/2022 г. на ИАОС до момента не са установени наднормени нива на шум от производствените дейности на площадката. В периода на съществуване и експлоатация на инсталацията не са подавани жалби срещу дейността ѝ по отношение на шумово и друго въздействие.
5. Предвид идентичността на новата инсталация със съществуващата към настоящия момент инсталация за поцинковане, няма да има промяна във и различие с указаните в комплексното разрешително параметри и норми на изпусканите в атмосферата от двете нови изпускащи устройства емисии на вредни вещества. След реализацията на ИП не се очаква значително въздействие върху околната среда по компонент „въздух“.
6. Осъществяването на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, предвид местоположението и характера на предвидените дейности.

IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

1. Възложителят е уведомил за своето инвестиционно намерение заинтересованата общественост и засегнатото население. Информацията по приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, за инвестиционното предложение е предоставена на община Монтана.
2. С изх. № 32-00-332-1/31.01.2024 г., община Монтана уведомява за осигурен обществен достъп до информацията по приложение № 2, чрез поставяне на съобщение на интернет страницата и на информационното табло в сградата на общината, за периода от 21.12.2023 г. до 05.01.2024 г. за достъпа до нея и за мястото на изразяване на становища от заинтересовани лица, за което е съставен констативен протокол.
3. В резултат от осигурения обществен достъп до информацията по приложение № 2 за инвестиционно предложение „Разширение на инсталация за повърхностна обработка на метали (Линия за алкално поцинковане) в поземлен имот с идентификатор 48489.5.379 по КК и КР на гр. Монтана, няма постъпили становища/възражения/мнения и др. от заинтересовани лица и/или организации.



4. Към момента на издаване на настоящото решение, в РИОСВ – Монтана не са постъпили възражения срещу инвестиционното предложение.

ПРИ СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Съгласно чл. 123в, т. 1 от ЗООС, следва да информирате изпълнителния директор на ИОАС, гр. София за предвиденото разширение на инсталацията по Приложение № 4 от ЗООС, разрешена с КР № 550-Н0/2017 г., актуализирано с Решение № 550-Н0-И0-А1/2022 г., съгласно Приложение № 5 към чл. 16, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни, след влизане в сила на настоящото решение.

2. Да се уведоми „В и К“ ООД, гр. Монтана, с цел определяне на необходимостта от актуализиране на договор № 710325/13.03.2018 г., сключен по реда на Наредба № 7/2000 г. за условията и реда за заустване на производствени отпадъчни води в канализационните системи на населените места.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение. 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 настоящето решение, възложителят или новият възложител трябва своевременно да уведоми РИОСВ – Монтана.

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

Решението може да бъде оспорено в 14-дневен срок от съобщаването му по административен ред пред Министъра на околната среда и водите и/или по съдебен ред, съгласно Административнопроцесуалния кодекс пред Административен съд София – град.

Дата: 12.03.2024 г.

ИНЖ. ЛЮБОМИР ИВАНОВ
Директор на РИОСВ – Монтана



3400 гр. Монтана, ул. "Юлиус Ирасек" №4, ПК 55
Тел. (+35996) 300 960, Факс: (+3596) 300 961
e-mail: riosv@riosv-montana.com