



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
София 1000, ул. "У. Гладстон" 67, тел.: 940 6000, факс: 986 48 48

РЕШЕНИЕ №-9/ 2008 г.

На основание чл. 99, ал. 2 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и чл. 19, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда, чл. 31 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) и чл. 39, ал. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми и проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитени зони,

ОДОБРЯВАМ

Осъществяването на инвестиционно предложение "Изграждане на производствена линия за непрекъснато горещо поцинковане на стоманена лента с годишен производствен капацитет 250 000 т"

Възложител: "Интер пайп" АД

Седалище: 1870 гр. София, кв. Ботунец, Промишлена зона Кремиковци

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Общата необходима площ за реализиране на инвестиционното предложение възлиза на около 11000 m². За целите на инвестиционното предложение се предвижда изграждане на производствена сграда (8640 m²), която ще бъде условно разделена на три основни участъка – приемен, технологичен и участък за експедиране. Върху останалата площ ще бъдат разположени електрозали, склад за цинк, инсталация за азот и водород.

На линията за горещо поцинковане ще се поцинковат студено валцовани и горещо валцовани рулони. Поцинковането на стоманената лента ще се осъществява, като лентата преминава последователно през секции за почистване, термично обработване, задържане на постоянна температура и струйно охлажддане с азот преди да се подаде към ваната със стопен цинк. След ваната за стопен цинк лентата ще преминава последователно през секции за охлажддане и сушене. Следва нарязване и навиване на лентата на рулони до 7 тона за експедиция.

Точният производствен капацитет на линията за непрекъснато горещо поцинковане, изразен в количество стомана в тонове на час, подавано на вход на инсталацията, ще бъде 38,5 тона/час или 250 000 тона/годишно готова продукция (рулони).

За осигуряване на нуждите на производствената линия за горещо поцинковане на стоманена лента от азот и водород се предвижда изграждане на спомагателни инсталации за азот и водород.

Газообразният азот ще се получава чрез криогенна технология за разделяне на въздуха. Обемната производителност е 417 Nm³/h. Азотът ще се съхранява в десет ресивера, всеки с обем 100 m³.

Технологията за получаване на водород се основава на процеса на паров реформинг на метан с използване на катализатор. Максималната производителност на инсталацията за водород е 160 Nm³/h.

Теренът, предвиден за реализиране на инвестиционното предложение отстои на 6 км в североизточна посока от защитена зона „Рибарици Челопечене”, с код BG 0002114 и на 5,5 км от защитена зона „Долни Богров – Казичене”, с код BG 0002004, и двете зони са за опазване на дивите птици, включени в списъка от защитени зони, приет с Решение № 122/2007г. на Министерски съвет (обн. ДВ, бр. 21/2007г.).

поради следните **мотиви (фактически основания):**

1. В представения доклад за ОВОС е разгледано съществуващото състояние на компонентите и факторите на околната среда, направена е прогноза за тяхното изменение по време на строителството, реализацията и закриването на дейността. Въз основа на направения анализ и оценка, заключението на експертите по ОВОС е, че при изпълнение на мерките и препоръките от доклада по ОВОС реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до съществени изменения в състоянието на околната среда в района.
2. Преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие върху защитени зони и защитени територии е, че инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху популации и местообитания на видове, предмет на опазване в описаните защитени зони, поради следното:
 - инвестиционното предложение ще бъде реализирано в промишлена зона, на територията на съществуващата производствена площадка на дружеството, където има изградена инфраструктура;
 - предвидено е да се монтират пречиствателни съоръжения за генерираните отпадъчни газове и отработените води, съдържащи хром, които да осигурят спазване на нормите за допустими емисии на вредни вещества в изходящите отпадъчни потоци;
 - няма вероятност реализацията на намерението да доведе до намаляване на числеността на птиците, предмет на опазване в защитените зони;
 - не се очаква да бъдат унищожени или фрагментирани местообитания на видовете птици, предмет на опазване в защитените зони.
3. По време на изготвяне на доклада са проведени консултации със заинтересувани лица. Осигурен е обществен достъп до доклада за ОВОС и е проведена среща за обществено обсъждане. Представен е протокол от срещата за обществено обсъждане и становище на възложителя. По доклада са поставяни редица въпроси от засегнатото население и писмено становище от „Еко сдружение Кремиковци”, в което се настоява за спиране на намерението, поради утежнената екологична обстановка в района. Не са посочени мотиви по законосъобразност срещу осъществяване на инвестиционното предложение.
4. Със свое Решение № IV-9/ 2008 г. Висшият експертен екологичен съвет предлага да бъде одобрено осъществяването на инвестиционното предложение

и при следните **условия:**

I. За фазата на проектиране :

1. Да се направи допълнителна проверка на представените в доклада данни за нивата на емисиите на азотни оксиди и въглероден диоксид в атмосферния въздух, изпускані от технологичен възел „Пещ”. В случай на необходимост, да

- се предвидят допълнителни технически мерки за недопускане на наднормени емисии на тези вещества.
2. В случай, че се използват канализацията и пречиствателните станции за отпадъчни води на „Кремиковци“ АД, да се:
 - съгласуват местата на заустване на отпадъчните води от обекта в съществуващата площадкова канализация с дружеството, което я експлоатира;
 - сключи договор с предприятието, експлоатиращо площадковата канализация и пречиствателните съоръжения за заустване на всички отпадъчни води от обекта.
 3. В случай на невъзможност за използване на съществуващата канализация и пречиствателни станции за отпадъчни води, собственост на „Кремиковци“ АД, да се предвиди изграждането на локално пречиствателно съоръжение за всички потоци отпадъчни води, за които е необходимо пречистване, и на собствена канализация за отвеждане на пречистените води до р. Лесновска.,
 4. Да се съгласува с Басейнова дирекция „Дунавски район“ необходимостта от актуализиране на издаденото Разрешително за водовземане от съществуващия кладенец „Химблоц“, във връзка допълнителните водни количества, които ще се използват за производствените нужди. При необходимост разрешителното да бъде актуализирано.
 5. Да се предвиди изграждането на площадки за временно съхраняване на производствените и опасните отпадъци, образувани при строителството и експлоатацията на обекта, които да бъдат съобразени с изискванията на Приложение 2 от *Наредбата за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и на опасни отпадъци* (приета с ПМС №53 от 1999г., обн., ДВ, бр.29 от 1999г.).
 6. Да се подадат документи за класификация на новите отпадъци, които ще се образуват при строителството и експлоатацията на инсталациите и съоръженията, посочени в инвестиционното предложение, по реда на *Наредба № 3 от 01.04.2004г. за класификация на отпадъците* (обн., ДВ, бр.44 от 2004г.).
 7. Да се изготви схема за събиране, временно съхраняване и транспортиране на отпадъците, образувани при строителството и експлоатация на обекта, която да отговаря на нормативните изисквания по управление на отпадъците.
 8. В плана за собствен мониторинг да се включи изискване за извършване на собствени периодични измервания на емисиите на вредни вещества, изпускати в атмосферния въздух, от източници №№ 1,2 и 5, като се има предвид утежнената екологична обстановка в района.
 9. Дружеството да подаде в ИАОС заявление за издаване на комплексно разрешително, по реда на чл. 117, ал. 1 от ЗООС и *Наредба за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни*, към което да се приложат документи, удостоверяващи изпълнението на т. т. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 и 8.
 10. Да се подаде уведомление до министъра на околната среда и водите за класификация на предприятието съгласно чл. 103, ал. 1 от ЗООС.

II. Преди започване и по време на строителството:

11. Да не се допуска замърсяване на строителната площадка с масла, горива и други нефтопродукти от строителната механизация.
12. Да се извърши редовно почистване и оросяване, при сухо време, на строителната площадка и технологичните пътища.

13. Да се съгласува с кмета на общината маршрута за транспортиране и инсталацията/съоръжението за третиране на строителните отпадъци, които ще се образуват при изграждането на производствените мощности

III. По време на експлоатацията и извеждане от експлоатация:

14. Експлоатацията на обекта да се извършва в съответствие с условията на комплексното разрешително.

IV. Приложение: План за изпълнение на мерките по чл. 96, ал. 1, т. 6 ЗООС.

№	Мерки	Период (фаза) на изпълнение	резултат
1.	Да се разработи проект за рекултивация и озеленяване на нарушення терен с подходяща дървесно-храстова и тревна растителност. В проекта да се предвиди съхраняването на място на хумусния пласт, който може да се използува за рекултивация на площадката. При биологичната рекултивация да се предвидят подходящи растителни видове, които могат да се използват, като биоиндикатори за състояние на околната среда.	Проектиране	Опазване на компонентите на околната среда, опазване здравето на населението и работещите, възстановява и рекултивация на нарушенни терени
2.	Да се изяснят инженерно-геоложките условия за строителство, да се определят типа на строителните почви и якостните им характеристики	Проектиране	Намаляване на риска от аварии
3.	Да се предвиди подходяща система за технологичен и екологичен контрол на процесите в пещта, гарантираща генерирането на прахо-газови емисии в съответствие с нормативните изисквания.	Проектиране	Опазване на качеството на въздуха
4.	Да се предвиди пълна автоматизация на технологичните възли в пещта (предварително нагряване, термично обработване, задържане, струйно охлаждане, горещ теглещ блок), гарантираща минимизиране на потенциалните отрицателни въздействия върху околната среда	Проектиране	Предотвратяване и контрол на замърсяванията, Опазване на околната среда
5.	Проектиране на изпускащите устройства (комин и вентилационни тръби), да се съобрази с методиката за изчисляване височината на изпускащите устройства, разсейването и очакваните концентрации на замърсяващи вещества в приземния слой	Проектиране	Опазване на качеството на въздуха
6.	Да се осигури добра организация на движението на транспортните, изкопни и строителни машини с цел минимизиране на неорганизираните емисии от тях и осигури необходимата безопасност на	Строителство	Намалява се уплътняването и ерозията върху площа

	движението		на строителния обект и съседните парцели; Намалява се замърсяването с прахо-газови емисии и със земни маси съседните земи
7.	Да не се допуска превишаване на разрешените норми за отпадъчните газови емисии и качеството на атмосферния въздух да се поддържа в съответствие с НДЕ.	Експлоатация	Опазване качеството на атмосферния въздух и здравето на населението в засегнатите райони
8.	Намаляване на неорганизираните прахо-газови емисии чрез използване на нова транспортна техника, поддържане на пътищата, редовно почистване на пътните настилки намиращи се на производствената площадка и тяхното овлажняване по време на сухо и ветровито време.	Експлоатация	Опазване качеството на атмосферния въздух и здравето на населението в засегнатите райони
9.	Трафикът на товарните коли да се планира по-начин, позволяващ най-малко неблагоприятно въздействие на изгорелите газове от ДВГ и опасности от злополуки и екологични замърсявания	Експлоатация	Опазване качеството на атмосферния въздух и здравето на населението в засегнатите райони
10.	При установяване на емисии над допустимите норми от технологичен възел „Пещ”, да се предвидят мерки за тяхното намаляване, в т.ч. оптимизиране на технологичния процес, инсталиране на очистно съоръжение и т.н.	Експлоатация	Опазване качеството на атмосферния въздух
11.	Провеждане на периодични измервания на емисиите на вредни вещества в атмосферния въздух и контрол на съдържанието на прах и аерозоли, в съответствие с нормативните изисквания и използваната във фирмата система за управление на околната среда		Осигурява възможност за адекватно и превентивно реагиране в случай на авария. Опазване качеството на атмосферния

			въздух и здравето на населението.
12.	За недопускане на възможни отрицателни последици от замърсяване на подземните и повърхностни води при евентуални аварии, разливи, течове и др. строго да се спазва технологичната дисциплина за поддържане и експлоатация на съоръженията.	Експлоатация	Опазване на повърхностните и подземните води.
13.	Изискване на пълни и изчерпателни Информационни листове за безопасност от Доставчиците на опасни вещества и препарати	Експлоатация	Екологосъобразно управление на опасните вещества, минимизиране на риска от аварии, опазване здравето на хората
14.	Разработване на Инструкция за екологосъобразното управление на опасните вещества - „Манипулиране, съхранение и транспорт на опасни химични вещества”	Експлоатация	Екологосъобразно управление на опасните вещества, минимизиране на риска от аварии, опазване здравето на хората
15.	Да се проверяват периодично дебелината на стените, сигурността на заварките, здравината на изолациите на всички тръбопроводи, силози и резервоари по утвърдена от ръководството програма, с цел недопускане на пробиви и течове на опасни химически вещества	Експлоатация	Свеждане до минимум на риска от аварии
16.	Да се следи за състоянието на носещите конструкции, като се предприемат мерки за защита от корозия	Експлоатация	Свеждане до минимум на риска от аварии
17.	След изграждане и пускане на съоръженията в експлоатация да бъдат извършени измервания и установени шумовите полета на територията на обектите, на границите им с прилежащите територии и на жилищната зона на кв. Ботунец, в случаите на максимални шумови натоварвания.	Експлоатация	Опазване здравето на работниците и населението
18.	Демонтиране на ненужните съоръжения и фундаменти и осигуряване на оползотворяване на полезните компоненти в максимална степен	Закриване и рекултивация	Възстановяне на околната среда по екологосъобраз

			азен начин
19.	Организиране на текущ мониторинг на повърхностните и подземни води.	Закриване и рекултивация	Оценка на рекултивационите мероприятия върху компонентите на околната среда
20.	Осъществяване на техническа и биологична рекултивация, съгласно изискванията на българското и европейско законодателство и най добрите световни практики	Закриване и рекултивация	Възстановява не по възможно най-добър начин на околната среда
21.	Да се следят определените параметри за качество на подземните води от компетентните органи	Закриване и рекултивация	Опазване качеството на подземните води
22.	Отгледни грижи и прореждане на създадените култури върху рекултивирани терени, за да се гарантира създаването на устойчиви екосистеми	Закриване и рекултивация	Постигане на устойчива екосистема

На основание чл. 99, ал. 8 от Закона за опазване на околната среда решението по ОВОС губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнато осъществяването на инвестиционното предложение.

При промяна на възложителя новият възложител съгласно чл. 99, ал. 7 от Закона за опазване на околната среда задължително трябва да уведоми МОСВ.

При констатиране неизпълнение на условията и мерките в решението по ОВОС виновните лица носят отговорност по чл. 166, т. 2 от Закона за опазване на околната среда.

Заинтересуваните лица могат да обжалват решението по реда на Административнопроцесуалния кодекс в 14-дневен срок от съобщаването му.

Дата: 08.01.2008г.

МИНИСТЪР:

