



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – ВЕЛИКО

ТЪРНОВО

## РЕШЕНИЕ № ВТ – 50 – ПР/2012 г.

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

На основание чл.93, ал.1 и ал.5 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 във връзка с ал.3 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 представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС и по чл.10, ал.1 и 2 от Наредбата за ОС

### РЕШИХ:

**да не се извършва** оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: **„Изграждане на инсталация за производство на пара” с местоположение:** имоти с идентификатор №65766.418.76 и 65766.418.69 в землището на гр. Свищов, община Свищов, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

**възложител:** „СВИЛОЗА ЯРН“ ЕООД, гр. Свищов-5253, Западна Индустриална Зона.

### Кратко описание на инвестиционното предложение:

Цел на инвестиционното предложение е монтиране на два парни котела с производителност всеки по 6,5 т/ч пара с налягане 1,3 МРа и температура 194°C всеки с топлинна мощност 4,65 MW, или общо 9,3 MWth. Годишното производство на пара ще зависи от характера на зимните сезони и степента на натоварване на основната промишлена инсталация за производство на вискозна коприна. Като гориво ще се използва сгъстен природен газ (СПГ) и газьол. За снабдяването с гориво ще бъде разширена съществуващата бетонова площадка с приблизителни размери 30 x 12 метра за съхраняване на бутилките със СПГ под налягане 200 Bar и капацитет около 10 000 Nm<sup>3</sup>. Бутилките ще се транспортират до площадката с ремаркета и ще се съхраняват върху тях без да се разтоварват. Върху едно ремарке ще се товарят около 200 стоманени бутилки (в зависимост от обема им), съдържащи общо 5000 Nm<sup>3</sup> природен газ. Второто гориво – газьол, ще се транспортира с автоцистерни и ще се съхранява в резервоар с капацитет около 40 м<sup>3</sup>, който ще се изгради в същия поземлен имот в непосредствена близост до площадката за СПГ. Захранването на котлите с гориво ще се осъществява посредством надземни тръбопроводи по **съществуващата** естакада. За отвеждане на димните газове от котлите в непосредствена близост до новото котелно отделение ще бъде изграден стоманен комин с диаметър 600 или 800 мм.

Машинното оборудване на инсталацията за производство на пара ще бъде монтирано в свободното помещение с площ 180 м<sup>2</sup>, в съществуващата основна производствена сграда на Завода за изкуствена коприна.

Основният процес, който ще се използва в парните котли е изгаряне на природен газ или газьол. Предвижда се котлите да бъдат оборудвани със съвременни комбинирани





РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ  
Министерство на околната среда и водите  
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – ВЕЛИКО  
ТЪРНОВО

модулиращи горелки за газ и нафта. Ще бъдат изградени маслоотделителна шахта за локално очистване на отпадъчните води при периодичните продувки на котлите преди заустването им в съществуващата площадкова канализация, както и обваловка на резервоара за газъл.

Водоподготовка няма да се прилага. Заводът разполага с достатъчно количество омекотена вода с качество, позволяващо тя да бъде използвана като питателна вода за котлите.

Инвестиционното предложение, обхващащо монтиране на два парни котела, разширение на съществуващата бетонова площадка с цел съхранение на СПГ **не попада** в защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии. Площадката не попада в територията на защитени зони /ЗЗ/ по смисъла на Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/. Най-близките защитени зони са "Свищовско-Беленска низина" BG0002083 за опазване на птици по чл. 6, ал. 1, т. 3 и 4 от ЗБР, обявена със Заповед № РД-768/28.10.2008 г. на министъра на околната среда и водите (обн. ДВ, бр. 102/28.11.2008 г.) и „Персина” BG0000396, за опазване на природни местообитания и дива флора и фауна по чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗБР, включена в Списъка на защитени зони, приет с Решение на Министерски съвет № 122/02.03.2007 г. (обн. ДВ бр. 21/09.03.2007 г.).

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл.2, ал.1, т.1 от Наредбата за ОС и подлежи на процедура за оценка на съвместимостта му с предмета и целите на опазване на горещитираната зона по реда на чл.31, ал.4 във връзка с ал.1 от Закона за биологичното разнообразие.

След преглед на представената документация и на основание чл.40, ал.4 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 природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в близкоразположените защитени зони.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т. 3, буква „а“ – „промишлени инсталации за производство на електроенергия, пара и топла вода (невключени в приложение № 1)“ и т. 3, буква „в“ – „промишлени съоръжения за пренос на газ, пара и топла вода, пренос на електроенергия по надземни кабели (невключени в приложение № 1)“ на Приложение №2 към чл.93 ал 1, т.1 и 2 от ЗООС (ДВ бр. 91 от 25.09.2002г., последни изм. ДВ. бр.53 от 13.07.2012 г.) и подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

### 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:**

1. Основната цел на инвестиционното предложение е монтиране на два парни котела за производство на пара необходима за основната дейност на възложителя за производство на изкуствена коприна.
2. Капацитетът на инсталацията е 13 т/ч пара с налягане 1,3 МРа и температура 194°C. Всеки от двата парни котела е с топлинна мощност 4,65 MW, или общо 9,3 MWth.





# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

**РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ – ВЕЛИКО**

**ТЪРНОВО**

3. Инсталацията за производство на пара ще бъде експлоатирана в случаите когато основният доставчик не е в състояние да произвежда и доставя пара.
4. Площадката е свързана със съществуващата пътна мрежа и не се налага изграждане на нова техническа инфраструктура.
5. Не се налага ново строителство, освен разширяване на съществуващата бетонова площадка за буилки със СПГ и изграждане на фундаментите на котлите, комина и резервоара за газьол.
6. Няма данни при реализацията на ИП да се засегнат чувствителни територии, в т. ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване, както и известни културни паметници (исторически, архитектурни, археологически).
7. При експлоатацията на обекта ще се изпълнят технически мерки, за да се ограничи всяко неблагоприятно въздействие върху околната среда и здравето на работещите.

## **II. Местоположение, в това число чувствителност на средата, съществуващо ползване на земята, относително наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:**

1. Инсталирането на парните котли ще се извърши в съществуваща производствена сграда на Завода за изкуствена коприна, намираща се в УПИ с идентификатор № 65766.418.76 по плана на гр. Свищов, а площадката за СПГ и резервоара за газьол ще бъдат изградени в УПИ с идентификатор №65766.418.69. Сградата на Завода за изкуствена коприна и площадката, на която ще се приемат и съхраняват горивата, се намират в собствени имоти, които са част от промишления комплекс „Свилоса“.
2. Съгласно разгледани алтернативи инсталацията за производство на пара трябва да бъде разположена в основната производствена сграда на Дружеството или в непосредствена близост до нея. В този случай избора на площадка за реализиране на инвестиционното предложение е оптимален спрямо консуматорите.
3. Предвижда се пречистване на използваните води в случаите на периодичните продувки на котлите.
4. В резултат от реализирането на инвестиционното предложение и последваща експлоатация не се очаква нарушаване качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района.
5. Не се налагат допълнителни площи за временни дейности по време на строителството и монтажните работи.

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

1. Площадката е извън териториалния обхват на защитени зони. Не се очакват отрицателни въздействия върху местообитанията и видовете, предмет на опазване в близко разположените защитени зони „Свищовско-Беленска низина” ВГ0002083 за опазване на птици по чл. 6, ал. 1, т. 3 и 4 от ЗБР, обявена със Заповед № РД-768/28.10.2008 г. на министъра на околната среда и водите (обн. ДВ, бр. 102/28.11.2008 г.) и „Персина” ВГ0000396, за опазване на природни местообитания и дива флора и фауна по чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗБР, включена в Списъка на защитени зони, приет с Решение на Министерски съвет № 122/02.03.2007 г. (обн. ДВ бр. 21/09.03.2007 г.).
2. Не се очаква прекъсване на биокоридорни връзки на видовете, предмет на опазване в близко разположените защитени зони.
3. Не се предвижда изграждане на нова съпътстваща инфраструктура.