



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕШЕНИЕ № ...9...-ПР /2007

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

На основание чл. 93, ал. 2 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 (НУРИОВОС) и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от НУРИОВОС

РЕШИХ

да не се извърши оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение за “Линия за непрекъснато отгряване в защитна атмосфера на ленти от мед и медни сплави с ширина до 1250мм”

Местоположение: на съществуващата производствена площадка на “София мед” АД в производственото хале на валцовото производство, парцел №1 от квартал 27 в местността “Промишлена зона гара Искър-І част”, Столична община - район “Искър”

Възложител: “София мед” АД

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда замяна на стари технологични съоръжения - проходна линия за окислително отгряване на рулони и линия за байцване, с нова комплексна линия за непрекъснато отгряване в защитна атмосфера на ленти от мед и медни сплави (“Юнкер 1300”).

Към момента статичното отгряване на рулони се осъществява в две отделни технологични съоръжения – 8-зонна електрическа проходна пещ с подвижен под за отгряване на рулоните (от ленти с ширина до 500 mm) във въздушна атмосфера и отделна байцова линия, на която се байцва и подсушава лентата.

Теглото на рулоните, които ще се отгряват на новата линия, е 5 пъти по-голямо от това, обработвано на старите съоръжения. Капацитетът на новата линия е 11-19 тона на час. Предвидено е след замяната да не се променя капацитета на валцовото производство, като новата линия ще работи по-малко време – 1500-3500 часа годишно.

Инсталацията е комплексна, като ще се извършват няколко основни вида технологични дейности на ленти от мед и медни сплави–обезмасляване, отгряване в защитна атмосфера, байцване, измиване и подсушаване. Дейностите ще се осъществяват в няколко вида съоръжения, които са в поточна линия и работят на непрекъснат цикъл.

Част от инсталацията е байцова вана с $V=9\text{m}^3$, в която като реагент ще се използва 12-20% разтвор на H_2SO_4 .

Инвестиционното предложение представлява разширение на съществуващата производствена дейност на “София мед” АД, по смисъла на т.28, от §1 на Допълнителните разпоредби на Закона за опазване на околната среда, включена в Приложение №1 на Закона и подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС.

МОТИВИ:

1. С подмяната на технологичното оборудване ще се осигури намаляване на количеството реактиви, енергия и отпадъци, като:
 - специфичният разход на сярна киселина ще се намали от 0,0025 тона до 0,0015 тона за тон готова продукция;
 - обемът на ваните за байцване ще се намали от 40 м³ на 9м³;
 - използването на хромни соли (K₂Cr₂O₇ и CrO₂) изцяло ще отпадне;
 - ползването на електрическа топлинна енергия ще се замени с директно получавана от изгаряне на природен газ;
 - генерираните отпадъци от окалина и отпадъчен оборотен метал ще намалеят от 11-12% на около 2%;
 - количеството на генерираания кек ще се намали, поради понижаване обема на байцващите разтвори за тон готова продукция и намаляване загубите на сярна киселина.
2. Защитната атмосфера от азот в проходната пещ ще намали окисляването на метала, което ще намали количеството на мед и цинк в байцовите разтвори, респективно и на филтърния кек след пречистването в пречиствателната станция за отпадъчни води (ПСОВ).
3. Пречистването на водите ще се осъществява в съществуващата ПСОВ "Торкиани" на площадката на "София мед" АД.
4. Модернизираното оборудване ще намали количеството на технологичния брак, а чрез това и общото количество на отпадъците.
5. При реализацията на инвестиционното предложение ще бъде използвана наличната инфраструктура и съществуващата производствена площадка на дружеството и не се предвижда усвояването на нови земи.
6. Инвестиционното предложение не засяга защитени със закон територии и местообитания, влажни зони, съществуващи паметници на културата и територии със специфичен санитарен статут.
7. За инвестиционното предложение е уведомена писмено Столична община – район "Искър", а чрез нея и засегнатото население. Няма данни за постъпили възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

Настоящото решение 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 инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/ новият възложител трябва да уведоми МОСВ и РИОСВ – София до 1 месец след настъпване на изменението.

Решението може да бъде обжалвано пред Върховния административен съд в 14-дневен срок от съобщаването му на заинтересованите лица по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

МИНИСТЪР:

(ДЖЕВДЕТ ЧАКЪРОВ)

Дата: 15.05.2007 г.

