



# РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

## МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

### РЕШЕНИЕ № 40 - П/2010 г.

За инвестиционното предложение за „Преустройство на съществуващ водогреен котел BK-50-1-58 MW от гориво мазут на гориво биомаса (дървесен чипс)“ е представено уведомление в Министерството на околната среда и водите (МОСВ) през м. ноември 2008г. В тази връзка и на основание чл. 5, ал. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС)* (Наредбата за ОВОС, приета с ПМС № 59/2003г., посл. изм. ДВ бр. 29/2010г.), с писмо изх. № ОВОСУ-5568/05.01.2009г. министерството е информирало възложителя за следното:

**I. По отношение на изискванията на глава шеста, раздел трети на Закона за опазване на околната среда (ЗООС):**

Съгласно направеното описание дейността обхваща извършването на преустройство на съществуващия водогреен котел BK-50-№ 1, с мощност 58 MW, който е работил с гориво мазут и към момента е изведен от експлоатация. След реконструкцията котелът ще изгаря биомаса – дървесен чипс и производственият капацитет ще бъде от 6.6 - 8.0 MW. Предвид това инвестиционното предложение следва да се разгледа като промяна и “разширение” по смисъла на т. 28 от §1 от Допълнителните разпоредби на ЗООС. Съгласно чл. 93, ал. 1, т. 3 от ЗООС предложението подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС. Комpetентен орган за произнасяне с решение е министърът на околната среда и водите. За извършване на преценката са дадени указания на възложителя за необходимите действия, а именно:

- да представи в “Едно гише” на МОСВ подробно разработена информация в съответствие с Приложение № 2 Наредбата ОВОС;
- да уведоми засегнатото население и да представи доказателства за това, както и за проявения обществен интерес към предложението, във връзка с изпълнение на изискванията на чл. 93, ал. 4, т. 5 на ЗООС;
- да заплати такса (70 лв. + 280 лв.) съгласно чл. 5а, ал. 2 от Тарифата за таксите, които се събират в системата на МОСВ (ПМС № 253/20.09.2004г. изм. ДВ бр. 79/02.10.2007г.).

**II. По отношение на изискванията на чл. 31 от Закона за биологичното разнообразие:**

Инвестиционното предложение подлежи на процедура по оценка за съвместимостта съгласно разпоредбите на чл. 2, ал. 1, т. 4 от *Наредба 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, ДВ. бр.73/2007 г.). Въз основа на възможността, предвидена в чл. 10, ал. 3 от Наредбата за ОС, МОСВ е посочило, че ще се произнесе на етап - представяне на информация за преценяване на необходимостта от ОВОС.

### **III. По отношение на изискванията на глава седма, раздел втори на ЗООС:**

От представената информация (с писмо вх №26-00-3384/08.10.2008 г.) не може да се направи крайно заключение относно обхватата на предложената промяна. Въпреки това при прегледа на информацията е установено, че промяната би могла да включва:

- въвеждане в експлоатация на водогреен котел BK-50-№1 след реконструкция, свързана с: изменение на номиналната му топлинна мощност и вида на използваното гориво.
- намаляване на номиналната топлинна мощност на разрешения за експлоатация с Условие №2 на Комплексно разрешително №85/2005 г. водогреен котел BK-50 №2 от 49 MW на 25 MW (информация за такава възможност е описана в писмoto, но не и в Приложение № 7 на Наредбата за условията и реда за издаване на комплексни разрешителни (Наредбата за КР, ПМС № 62/2003 г., изм. и доп. с ПМС № 278/2005г.).

За определяне на приложимата процедура за разрешаването на промяната е изискано операторът да потвърди или допълни гореописания й обхват, като уточни каква ще бъде номиналната топлинна мощност, с която се предвижда да работи водогреен котел BK-50-№1, след реконструкцията му.

С писмо вх. № ОВОС-6874/06.03.2009г. дружеството е представило в МОСВ информация за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, изгответа по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, доказателства за уведомяване на засегнатото население, платежно нареждане за платена такса и информация по Приложение № 7 от Наредбата за КР.

С писмо от м. април 2009г. министерството е уведомило възложителя, че:

- Информацията не е разработена по същество, не са разписани изискващите се подробности по отношение на характеристиката и потенциалните въздействия на инвестиционното предложение върху компонентите и факторите на околната среда.

- Предвид липсата на съществени данни, не могат да бъдат приложени критериите по чл. 93, ал. 4 от ЗООС.

- Във връзка с влязлото изменение на Тарифата за таксите, които се събират в системата МОСВ (ПМС № 253/20.09.2004г. изм. и доп. ДВ. бр. 6/23.01.2009 г.) е необходимо да доплати сумата (от 220 лв.) до пълния размер на таксата по чл. 5 ал. 1, предвид датата, на която възложителят е представил документацията за преценяване на необходимостта от ОВОС.

Въз основа на изложеното е направено заключението, че представената информация не може да послужи за вземане на решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС. На основание чл. 6, ал. 2 от Наредбата за ОВОС е определен срок до 15.05.2009г. за предоставяне на допълнена информация.

С писмо вх. № ОВОС-6874/18.05.2009г. дружеството е поискало удължаване на поставения срок. Необходимата допълнителна документация е представена през м. юни 2009г. Към нея е приложено и математическо моделиране за разпространението на емисиите на вредни вещества, изпусканi в атмосферния въздух от неподвижните точкови източници на площадката на „Топлофикация ВТ“ АД (модел Плуме).

Информацията е разгледана и са констатирани следните пропуски (писмо изх. № ОВОС-6874/04.08.2009г.):

1. В информацията за преценяване на необходимостта от оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС):

1.1. Не са посочени нормите за допустими емисии (НДЕ), на които ще отговарят изпусканите в атмосферата емисии на серен диоксид, азотни оксиди и общ прах от

реконструирания водогреен котел ВК 50-1. След реконструкцията котел ВК 50-1 (включваща и намаляване на неговата топлинна мощност до 8 MW<sub>th</sub>) ще се разглежда като част от голяма горивна инсталация (ГГИ) с обща топлинна мощност 96,4 MW<sub>th</sub>. Поради тази причина, емисиите на изброените замърсители следва да отговарят на НДЕ за **нова ГГИ** от Наредба № 10/2003г. за норми за допустими емисии (концентрации в отпадъчни газове) на серен диоксид, азотни оксиди и общ прах, изпускані в атмосферния въздух от големи горивни инсталации (Наредба №10/2003г., обн. ДВ, бр.93/2003г.), които в конкретния случай са:

- SO <sub>2</sub>	- 200 mg/Nm <sup>3</sup> ;
- NO <sub>x</sub>	- 400 mg/Nm <sup>3</sup> ;
- общ прах	- 30 mg/Nm <sup>3</sup> .

1.2. Не може да бъде прието предложението "пречистването" на отделяните при изгаряне на биогоривото прахови частици да се извършва в горивната система и комина на котела, т.е. да не бъде монтирано пречистващо съоръжение за намаляване на праховите емисии от реконструирания котел. Посочените съоръжения не представляват най-добрите налични техники (НДНТ) за прахоулавящи съоръжения и тяхното използване не може да осигури спазване на определените НДЕ за изпусканите емисии от общ прах. За да могат емисиите на общ прах в изпусканите от подобни съоръжения димни газове да отговарят на посочената в т.1 НДЕ, е наложително за тяхното очистване да се използва ръкавен филтър или електрофилтър.

1.3. Допълнението по отношение на отпадъците, които ще се образуват в резултат от строителството и експлоатацията на съоръжението, е непълно. Не са посочени всички видове отпадъци, по кодове съгласно Наредба № 3/2004г. за класификация на отпадъците, както и конкретното място и начина за тяхното третиране. Предвид посоченото в т. 11 на стр. 4 от информацията, че „имаме разрешение от ООС на Община В. Търново“ за използване на „градското сметище“ за депониране на част от отпадъците, моля да приложите съответния документ, въз основа на които Ви е разрешена тази дейност.

2. В математическото моделиране на замърсяването на атмосферния въздух от "Топлофикация ВТ" АД:

2.1. Не е извършено моделиране на замърсяването на атмосферния въздух от емисии на серен диоксид азотни оксиди и общ прах, изпускані в атмосферата при експлоатация на инсталацията с максималната топлинна мощност след нейната реконструкция - 96,4 MW<sub>th</sub>.

2.2. Емисиите (масовите потоци) на серен диоксид, азотни оксиди и общ прах изпускані от реконструирания котел трябва да бъдат определени като произведение от съответната НДЕ и максималния обем на изпусканите димни газове (приведени при нормални условия и с отчитане на нормативното кислородно съдържание за този вид горивен процес). Определянето им с използване на емисионни фактори за подобни инсталации в чужбина е неправилно.

2.3. НДЕ за изброените замърсители погрешно са посочени съгласно Наредба № 1/2005г. (обн. ДВ, бр.64/2005г.), вместо съгласно Наредба № 10/2003г.

Предвид гореизложеното е изискано представената информация да се коригира и допълни, при отчитане на направените забележки, като представлят допълнително:

- резултати от моделиране на замърсяването на атмосферния въздух с емисии на серни оксиди, азотни оксиди и общ прах изпускані в атмосферата при пълно натоварване на инсталацията (съответно преди и след реконструкцията), с отчитане на направените по-горе забележки;
- вида и ефективността на пречиствателното съоръжение към котела за биогориво, което предвиждате да инсталирате за достигане на НДЕ за общ прах;
- емисиите (в mg/Nm<sup>3</sup>) на серен диоксид, азотни оксиди и общ прах от реконструирания котел ВК 50-1.

Поставен е срок информацията да бъде представена до 07.09.2009г. Изрично е посочено, че при неспазване на указанията и срока, на основание чл. 6, ал. 3 от Наредбата за ОВОС процедурата по разглеждане на искането ще бъде прекратена.

С писмо вх. № ОВОС-6874/26.08.2009г. „Топлофикация ВТ“ АД е заявило, че желае да направи промяна в капацитетите на инсталациите по комплексно разрешително (КР) № 85/2005г. и е изискalo указания от МОСВ за действията, които да предприемат за осъществяване на промяната така, че процедурата по разглеждане на искането за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за “Преустройство на съществуващ на съществуващ водогреен котел ВК-50-1-58 MW от гориво мазут на гориво биомаса (дървесен чипс)” да не бъде прекратена.

В отговор на МОСВ от м. октомври 2009г. е изяснено, че с намаляване на капацитета на горивната инсталация под 50 MW отпада необходимостта от КР за нейната експлоатация, тъй като същата вече не попада в обхвата на т.1.1 на Приложение № 4 от ЗООС. Дадени са указания на оператора за необходимите действия, които трябва да предприеме за отмяна на КР № 85/2005 г. В тази връзка по отношение на инвестиционното предложение за преустройство на съществуващия водогреен котел ВК 50 № 1 - 58 MW от гориво мазут на гориво биомаса /дървесен чипс/, включващо намаляване на неговата топлинна мощност до 8 MW<sub>th</sub> е указано, че на основание чл. 93, ал. 1, т. 2 от ЗООС компетентен орган за произнасяне с решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС е директорът на РИОСВ – Велико Търново. Посочени са необходимите документи, които да бъдат представени в РИОСВ – Велико Търново за извършване на преценката.

Междувременно възложителят е променил намеренията си и през м. ноември 2009г. е внесъл изисканата информация с писмо изх. № ОВОС-6874/04.08.2009г. Същата е разгледана и отново са констатирани противоречия и непълноти в частта “Математически модел на емисии на вредни вещества от площадката на Топлофикация ВТ АД”. С писмо изх. № ОВОС-6874/24.03.2010г. МОСВ е указано, че започналата процедура по преценяване на необходимостта от ОВОС може да продължи след извършване на следното от страна на възложителя:

- да представи ясна и еднозначна информация за частите от инсталацията (и съответната им индивидуална топлинна мощност), които ще са в експлоатация след реконструкцията;
- да преработи представеното математическо моделиране с отчитане на всички направени забележки и при спазване на конкретни условия, посочени в писмото.

На основание чл. 6, ал. 3 от Наредбата за ОВОС е определено в срок до 30.04.2010г. да бъде представена изисканата информация.

С писмо вх. № ОВОС-6874/30.04.2010г. дружеството е заявило, че се отказва от инвестиционното предложение за реконструкцията на водогрейния котел и че възнамерява да пристъпи към реализацията на друго намерение, а именно за „Монтиране на нова котелна инсталация за изгаряне на биомасса (дървесен чипс) с топлинна мощност 10 MW<sub>th</sub>“. За новото инвестиционно предложение следва процедурата по ОВОС да започне отначало.

Въз основа на изложените по-горе фактически обстоятелства, на основание чл. 6, ал. 4 от Наредбата за ОВОС и чл. 56, ал. 2, във връзка с чл. 30, ал. 2 от Административнопроцесуалния кодекс (АПК)

**РЕШИХ:**

**Прекратявам процедурата за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционно предложение “Преустройство на съществуващ на съществуващ водогреен котел ВК-50-1-58 MW от гориво мазут на гориво биомаса (дървесен чипс) на „Топлофикация ВТ“ АД, гр. Велико Търново**

Решението подлежи на обжалване в четиринадесетдневен срок от съобщаването му пред Върховния административен съд по реда на АПК.

**МИНИСТЪР:**

**НОНА КАРАДЖОВА**

Дата: 18.06.2010г.

