



РЕШЕНИЕ № ВТ – 66 – ПР/2014 г.

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

На основание чл. 93, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 7, ал. 1, т. 3 и чл. 8, ал. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* (Наредба за ОВОС – приета с ПМС№ 59/2003, публ. ДВ бр. 25 /2003 г., изм. ДВ бр.94/2012 г.), и на основание чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие във връзка с чл. 40, ал. 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* (Наредба за ОС - приета с ПМС№ 201/2007 г., публ. ДВ, бр. 94/2012 г.) и представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, включително и становище от РЗИ-Велико Търново

РЕШИХ:

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „Монтиране на отоплителен водогреен котел „Алтай“ 2 MW за производство на топлинна енергия с гориво биомаса” с местоположение - УПИ IX. кв.14 по КК и КР на гр. Велико Търново, община Велико Търново, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

Възложител: „ТОПЛОФИКАЦИЯ - ВТ“ АД, ЕИК 104003977

Седалище: гр. София, жк. Люлин 9

Кратко описание на инвестиционното предложение:

ИП предвижда монтиране на отоплителен водогреен котел “Алтай” за изгаряне на биомаса: дървесен чипс и дърва. Котелът ще е с мощност 2,00 MW.

Горивният процес ще се осъществява в две камери: камера за горене и камера за пиролиза. В камерата за пиролиза се осъществява сушене и газоотделяне при недостиг на кислород. Всички отделени газови компоненти се подават към камерата за изгаряне и там се осъществява изгарянето.

Към котела ще се монтират:

- Бункери и система за подаване на гориво
- Димен вентилатор
- Нагнетателен вентилатор
- Автоматична система за управление и безопасна работа.
- Електрическо табло

Водогреят котел ще бъде монтиран в нова сграда, с нов комин, намираща се до котелен цех. Бункерите за гориво са разположени в челото на котела, от където посредством шнек ще се подава горивото. Димният и нагнетателният вентилатори ще се монтират в помещението, където е котела.

Пепелта от изгарянето на горивото се изхвърля автоматично с помощта на шнекове в определен за целта контейнер.

Ще се осигури регулярна доставка на дървесна биомаса (дървесен чипс) по договор с лицензирана фирма производител и доставчик. Суровината ще се доставя в готов вид на площадката на централата със специализирани автовози, оборудвани с покривала против разпиляване при транспорт.

Складът ще е иззидан с две стени „Г” образно за защита от вятър. Същият ще е с достатъчна височина така, че разтоварването на гондолите да се извършва на закрито, с

което се предотвратява разпиляване на биомаса извън склада, както и да не се влияе от вятър и валежи. Предвидено е съхраняване на биомаса в резерв до два дни. Ако остане количество на склад, то ще бъде премествано периодично за проветряне.

Обработката на суровината ще се извършва с помощта на телескопичен манипулатор – машина специализирана за тази дейност. Биомасата ще постъпва в покрит стоманен бункер, откъдето ще се подава към котела.

Инвестиционното предложение 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-близката защитена зона е „Река Янтра” BG0000610, 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 горечитираните зони 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. 3 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)” 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.22/11.03.2014 г.) и подлежи на процедура по 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. ИП предвижда монтиране на отоплителен водогреен котел за изгаряне на биомаса с мощност 2,00 MW.

2. Горивният процес ще се осъществява в две камери, при ниско съдържание на кислород, като в основната камера изгарят само димните газове. Това ще осигури по-пълно изгаряне на потока.

3. Реализирането на ИП не е свързано с класическо индустриално строителство. Монтирането на котела не изисква строителни дейности, а складът е готова метална конструкция.

4. Инвестиционното предложение ще се реализира в рамките на производствената площадка на „Топлофикация ВТ” АД гр. Велико Търново, ползвайки се наличната инфраструктура.

5. Представено е дисперсионно моделиране на очакваните емисии на вредни вещества в атмосферния въздух с програмен продукт Plume след реализиране на ИП. Проведеното моделиране на емисиите от неподвижни източници показва, че ако се спазват всички технологични изисквания, реализацията на ИП няма да доведе до превишаване на допустимото съдържание на вредни вещества в атмосферния въздух.



6. За реализиране на ИП не е необходимо използване на природни ресурси. Не се налага използване на природни ресурси и на етап експлоатация.

7. Характерът на дейността предполага генериране на пепел от изгарянето на горивото и необработена дървесина с приблизително количество около 15 т. Тези производствено отпадъци ще се третират, съгласно изискванията на *Закона за управление на отпадъците*.

8. Не се очаква възникване на кумулативен ефект в съчетание с други инвестиционни предложения вследствие реализирането на ИП.

9. При експлоатацията на обекта ще се изпълнят технически мерки с цел ограничаване на евентуално неблагоприятно въздействие върху околната среда и здравето на работещите.

10. В обхвата на територията, където ще се реализира инвестиционното предложение, няма наличие на санитарно – хигиенни зони, уязвими зони и културни паметници.

11. Не се очаква възникване на дискомфорт на околната среда в етапа на експлоатация.

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. Не са разгледани алтернативи при избора за местоположение.

2. В резултат от реализирането на инвестиционното предложение и последваща експлоатация не се очаква нарушаване качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района.

3. Не се налагат допълнителни площи за временни дейности по време на монтажните работи, извън разгледаните терени.

4. 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).

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

1. Не се очакват отрицателни въздействия върху природни местообитания, местообитания на видове, предмет на опазване в най-близко разположената защитена зона BG0000610 „Река Янтра”, която е на разстояние 370 м от местоположението на инвестиционното предложение.

2. Не се очаква безпокойство и прекъсване на биокоридорни връзки, които да предизвикат негативни промени в популациите на видове, предмет на опазване в най-близко разположената защитена зона.

3. Не се очаква инвестиционното предложение да предизвика значително отрицателно кумулативно въздействие заедно с други инвестиционни предложения, планове, програми и проекти върху най-близко разположената защитена зона.

4. Не се предвижда изграждане на нова инфраструктура, която да окаже отрицателно въздействие върху близко разположената защитена зона.

5. Не се очаква генериране на емисии и отпадъци в количества, които да окажат отрицателно въздействие върху близко разположената защитена зона.

IV. Характеристики на потенциалните въздействия – териториален обхват, засегнато население, включително трансгранични въздействия, същност, големина, комплексност, вероятност, продължителност, честота и обратимост:

1. Инвестиционното предложение предвижда дългосрочен период на експлоатация. Очаква се котелът да работи периодично, само в рамките на отоплителния сезон, т.е. от декември до март включително.



2. Съгласно получено становище от РЗИ – Велико Търново, с №ДЗК-14-2171/11.11.2014 г. от здравно-хигиенна точка, не се очаква възникването на риск за човешкото здраве в резултат от реализацията на инвестиционното предложение.

3. Териториалният обхват на въздействие в резултат реализацията на инвестиционното предложение е ограничен и няма да има трансграничен характер на въздействие при етапите на изпълнение и експлоатация.

4. По време на експлоатацията, неблагоприятните прояви на въздействия върху качеството на атмосферния въздух се определят като малко вероятни и краткотрайни.

V. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:

Възложителят е уведомил писмено засегнатото население чрез поставяне на уведомление за инвестиционно предложение на информационните табла в сградата на община Велико Търново. В законоустановения срок няма данни за изразени устно или депозиран писмени възражения от засегнатата общественост срещу реализацията на инвестиционното предложение.

За изясняване на обществения интерес, Възложителят е осигурил обществен достъп до информацията по Приложение №2 като е предоставил копие на хартиен и електронен носител на община Велико Търново, съгласно чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС. Информацията е била поставена за 14 дни за достъп и за изразяване на становища от заинтересувани лица.

В законоустановения срок няма данни за изразени устно или депозиран писмени възражения от засегнатата общественост 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 подзаконов 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 РИОСВ – В. Търново до 14 дни след настъпване на измененията.

Настоящото решение губи правно действие 5 години след датата на издаване ако не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението може да бъде обжалвано в 14 - дневен срок пред министъра на околната среда и водите и/или пред Административен съд гр.Велико Търново.

Дата: 13.11.14 г.
гр. Велико Търново

копната с

ДИРЕКТОР
НА РИОСВ-ВЕЛИКО ТЪРНОВО:

ЕЛИН АНДРЕЕВ

