



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

Изх. № ОВОС-220/09.07.....2012 г.

ДО
Г-Н ВАЛЕНТИН НИКОЛОВ
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР НА
„АЕЦ КОЗЛОДУЙ“ ЕАД
3321 ГР. КОЗЛОДУЙ

На Ваш Рег. № 4330/19.06.2012 г.

КОПИЕ:
РИОСВ-ВРАЦА

БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ
ДУНАВСКИ РАЙОН С ЦЕНТЪР ПЛЕВЕН

ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ

КМЕТСТВО С. ХЪРЛЕЦ

Относно: Инвестиционно предложение за „Изграждане на нова ядрена мощност от най-ново поколение на площадката на АЕЦ „Козлодуй“

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН НИКОЛОВ,

Във връзка с внесено в МОСВ уведомление относно горното инвестиционно предложение и на основание чл. 5, ал. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* (Наредбата за ОВОС, приета с ПМС № 59/2003 г., посл. изм. ДВ, бр. 3/2011 г.), Ви информираме за следното:

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

Съгласно представената информация, предвиждате изграждането на нова ядрена мощност от най-ново поколение на площадката на АЕЦ „Козлодуй“, с инсталирана електрическа мощност около 1200 MW. Технологията, която ще се използва за производството на електроенергия от ядрен източник, ще бъде реактори с лека вода, под налягане (от типа PWR – Pressurised Water Reactor), като забавител и топлоносител е лека вода. Технологичната схема на новата ядрена мощност е двуконтурна. Техническото водоснабдяване ще се осигурява от река Дунав.

Горепосоченото предложение самостоятелно попада в обхвата на т. 2.2 от Приложение № 1 на Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и на основание чл. 92, т. 1 и т. 2 на същия закон, намерението подлежи на задължителна оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС). Тъй като реализацията на инвестиционното предложение предполага значително въздействие върху околната среда на територията на друга



държава, съгласно разпоредбата на чл. 94, т. 4 на ЗООС, компетентен орган за вземане на решение по ОВОС е министърът на околната среда и водите.

Информираме Ви, че съгласно изискванията на чл. 4а, ал. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* /Наредбата за ОВОС/, постъпилата документация е изпратена на директора на Басейнова дирекция за управление на водите Дунавски район с център Плевен за изразяване на становище, относно допустимостта на инвестиционното предложение спрямо режимите, определени в утвърдените планове за управление на речните басейни и планове за управление на риска от наводнения.

Предвид полученото в МОСВ становище на Басейнова дирекция за управление на водите Дунавски район с център Плевен (копие на което Ви предоставяме за съобразяване), реализирането на инвестиционно предложение няма да окаже негативно въздействие върху водите и водните екосистеми и същото е **допустимо** от гледна точка на екологичните цели и мерките за постигане на добро състояние на водите, заложиени в ПУРБ на Дунавски район при условие, че се предприемат мерки за недопускане на пряко или непряко замърсяване на повърхностните и подземните води. Необходимо е да се предвиди строг мониторинг върху радиационния и нерадиационен статус на повърхностните и подземни води в района около площадката на инвестиционното предложение, както и на подземните, дъждовните и отпадъчни води на площадката на обекта.

Относно Вашата изрична молба в уведомлението да бъде допуснато извършването само на ОВОС за инвестиционното предложение и подробният устройствен план, който предстои да се разработи за реализирането му, Ви информираме, че на този етап разпоредбата на чл. 91, ал.2 от ЗООС не може да бъде приложена, поради липсата на каквато и да е информация и документация за подробния устройствен план. Становище относно целесъобразността за прилагане на посочената разпоредба ще изложим след като изпълните разпоредбата на чл. 125, ал.6 от *Закона за устройство на територията*, а именно – след предоставяне на задание за изработване на подробния устройствен план в МОСВ.

Във връзка с гореизложеното, действията, които следва да предприемете за провеждане на процедурата по ОВОС, са:

1. На основание чл. 10, ал. 1 от Наредбата за ОВОС да възложите изработване на задание за обхват и съдържание на ОВОС на инвестиционното предложение в неговата цялост и всички свързани с изграждането и експлоатацията му обекти и/или дейности, което да бъде съобразено с изискванията на чл. 10, ал. 3 от същата Наредба.

2. Да организирате провеждането на консултации по заданието задължително с МОСВ, като препоръчваме да извършите консултации и с РИОСВ-Враца, Басейнова дирекция за управление на водите Дунавски район с център Плевен, както и с други специализирани ведомства и засегнатата общественост. Във връзка с чл. 10, ал. 7 от Наредбата за ОВОС трябва да проведете консултации и със специализираните компетентни органи на Министерство на здравеопазването, относно съдържанието и обхвата на оценката на здравно-хигиенните аспекти и околната среда и риска за човешкото здраве.

3. Да възложите изготвянето на доклад за ОВОС на колектив от експерти, с ръководител, които притежават образователно-квалификационна степен „магистър” и удовлетворяват изискванията на чл. 83 на ЗООС. Изготвянето на доклада за ОВОС трябва да е в съответствие със заданието, в което е отразена информацията от всички проведени консултации и изискванията на чл. 96, ал. 1 от ЗООС.

4. Да внесете в МОСВ изготвения доклад за ОВОС за оценка на качеството му. При внасянето на доклада следва да се заплати такса в размер на (1500 лв. + 280 лв.) на



основание чл. 22, ал. 2 от *Тарифата за таксите, които се събират в системата на МОСВ*. Заплащането на таксата следва да извършите по банков път по сметка:

IBAN **BG35 BNBG 9661 3000 1387 01**

BIC **BNBGBGSD**

II. По отношение на изискванията на чл. 31 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР):

За осъществяване на инвестиционното предложение са предложени четири варианта по отношение на местоположение (4 бр. площадки) за разполагане на новата ядрена мощност спрямо съществуващите блокове както следва:

- Площадка № 1 – на североизток от блокове 1 и 2, на площ около 550 дка;
- Площадка № 2 – на изток от блокове 1 и 2, на площ около 550 дка;
- Площадка № 3 - на север от блокове 5 и 6, на площ около 530 дка;
- Площадка № 4 - на запад от блокове 3 и 4, на площ около 210 дка.

Посочените четири площадки, предмет на инвестиционното предложение, не попадат в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ), както и в границите на защитени зони от екологична мрежа Натура 2000, по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (ЗБР).

Най-близко разположените защитени зони са: BG0002009 “Златията” за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-548/05.09.2008 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ. бр. 83/23.09.2008 г.) и защитени зони BG0000533 “Острови Козлодуй” и BG0000614 „Река Огоста” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включени в списъка от защитени зони, приет с Решение № 122/2007 г. на Министерския съвет (ДВ. бр. 21/ 2007 г.).

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл. 2, ал. 1, т. 1 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., изм. и доп., ДВ, бр. 3/2011 г.)* и подлежи на процедура по **оценка за съвместимостта** му с предмета и целите на опазване на горесцитираните защитени зони по реда на чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от ЗБР.

След преглед на представената документация и на основание чл. 39, ал. 3 от горесцитираната *Наредба*, въз основа на критериите по чл. 16 от нея, е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение за „Изграждане на нова ядрена мощност от най-ново поколение с инсталирана електрическа мощност около 1200 MW на площадката на АЕЦ „Козлодуй” **има вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в BG0002009 “Златията”, BG0000533 “Острови Козлодуй” и BG0000614 „Река Огоста”, поради следните мотиви:

1. Предложените четири площадки, предмет на инвестиционното предложение се намират в близост до защитени зони BG0002009 “Златията”, за опазване на дивите птици и BG0000533 “Острови Козлодуй” и BG0000614 „Река Огоста”, за опазване на природните местообитания, поради което е възможно индиректно повлияване следствие антропогенния натиск, както при строителството, така и при експлоатацията на новата ядрена мощност.

2. Предвид характера и спецификата на инвестиционното предложение, дългосрочния експлоатационен срок на новата ядрена мощност, има вероятност при строителството и експлоатацията на реакторите от типа PWR – Pressurised Water Reactor да има дълготрайно безпокойство и неблагоприятно въздействие върху видовия състав и числеността на животински видове, предмет на опазване в трите защитени зони.



3. Предполага се дълготрайно, косвено въздействие при реализацията на инвестиционното предложение върху защитена зона BG0002009 "Златията", за опазване на дивите птици, намираща се в непосредствена близост до площадката, при което е възможно увреждане на нейни ключови елементи.

4. Възможно е да се създадат предпоставки за промяна във фона на радиация, дължаща се на изграждане на новите мощности за производство на електроенергия от ядрен източник, както и промяна в параметри на река Огоста и река Дунав и влошаване на състоянието на местообитанията и видовете (численост и плътност на популациите), предмет на опазване в защитени зони BG0000533 "Острови Козлодуй" и BG0000614 „Река Огоста”.

5. Възможно е генериране на емисии (газообразни, течни или твърди), замърсяващи компонентите и факторите на околната среда (почвите, водите, въздуха, вредни физични фактори - шум, вибрации и радиация), по време на всички режими на експлоатация, включително и извеждане от експлоатация, събития и при евентуални аварии на новата ядрена мощност, които могат да окажат значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и видове, които са предмет на опазване в трите защитени зони.

6. Възможни са отрицателни кумулативни въздействия върху защитените зони в резултат от сумирането на ефекта от реализацията и експлоатацията на всички бъдещи дейности (повишаване на топлинната мощност на реакторните установки /РУ/ на блокове 5 и 6, изграждане на съоръжение за плазмено изгаряне, третиране и кондициониране на радиоактивни отпадъци (РАО), извеждане от експлоатация на блокове от 1 до 4 и други дейности) на площадката на АЕЦ „Козлодуй”, като се има предвид настоящите и миналите дейности, извършващи се на територията на централата.

На основание гореизложеното, Ви информираме, че съгласно разпоредбата на чл. 34, ал. 1 от *Наредбата за ОС*, в доклада по ОВОС като отделно приложение, се включва оценката за степента на въздействие на инвестиционното предложение върху защитените зони. Същата следва да бъде съобразена с изискванията на чл. 23, ал. 2 от *Наредбата за ОС*.

Оценката трябва да бъде възложена на експерти, отговарящи на изискванията на чл.9, ал.1 от *Наредбата за ОС*.

Предвид разпоредбата на чл. 39, ал. 6, т. 4 от *Наредбата за ОС*, Ви информираме, че наличната информация относно предмета и целите на опазване на засегнатите защитени зони може да бъде намерена на интернет-адрес www.natura2000bg.org

III. По отношение на изискванията на Конвенцията по ОВОС в трансграничен контекст.

Предвид, че изграждането на нова ядрена мощност попада в обхвата на т. 2. от Приложение I на *Конвенцията по ОВОС в трансграничен контекст* и същата предполага значително въздействие върху околната среда на територията на друга държава, на основание чл. 98, ал. 1 от ЗООС е необходимо да изготвите и представите в МОСВ в **най-кратък срок** информация (на английски език) във формата, приета с решение I/4 на Първата среща на страните по Конвенцията по ОВОС в трансграничен контекст. Формата е достъпна в интернет на адрес: <http://www.unece.org/env/eia/notification.htm>. Предоставената ни информация ще бъде изпратена на Република Румъния, като най-близко разположена страна до местоположението на инвестиционното предложение. В случай, че при изготвяне на заданието за обхват и съдържание на ОВОС бъдат идентифицирани вероятности за наличие на значителни отрицателни въздействия върху околната среда на територията на друга държава, например Република Сърбия, то Ви



обръщаме внимание, че Република България ще има задължението да я нотифицира по същия ред.

При заявено съгласие от страна на някоя засегната държава за участие в процедурата по ОВОС, изразеното от нея становище, както и резултатите от всички проведени в Република България консултации, следва да бъдат съобразени при разработването на документацията по ОВОС, както и националната процедура по ОВОС следва да съобрази и да отчита и трансграничните аспекти, съгласно разпоредбата на чл. 25, т. 2, буква „б“ от Наредбата за ОВОС.

Приложение: съгласно текста.

С уважение,



ЕВДОКИЯ МАНЕВА
ЗАМЕСТНИК МИНИСТЪР

