



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
Регионална инспекция по околната среда и водите – Плевен
5800 гр. Плевен, ул. "Ал.Стамболийски" № 1А ; e-mail: riosvpl@yahoo.com

Техн. сътрудник: тел/факс (064)806951
Деловодство: тел/факс (064)800711

Директор: (064)801768
Експерти: (064)806949

РЕШЕНИЕ № ПН 43 - ПР / 2007 г

**ЗА ПРЕЦЕНЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМОСТТА ОТ ИЗВЪРШВАНЕ НА ОЦЕНКА НА
ВЪЗДЕЙСТВИЕ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА**

На основание чл.93, ал.3 и ал.5 от Закона за опазване на околната среда /ДВ бр.91/2002г., посл. изм. и доп. ДВ бр.77/2005г./ и представената писмена документация от възложителя по приложение № 2 към чл.6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействие върху околната среда /ПМС 59/2003г, посл. изм. и доп. ДВ бр.3/2006г/.

РЕШИХ

да се извърши оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) за

инвестиционно предложение: "МВЕЦ "Карлуково II" на р. Искър" с мощност 2270 кВт.

местоположение: в землището на с. Карлуково, община Луковит, на р. Искър на км 130+000 (мерено от устието на реката) на около 500 м преди моста на ж.п. линията София-Варна.

възложител: "Еко Енергия" ЕООД, гр. София, ул. "Патриарх Евтимий" №10, ет.2

Характеристика на инвестиционното предложение: Инвестиционното предложение е за строителство на нисконапорна МВЕЦ (руслова) с мощност 2270 кВт, нетен пад 5,15 м и предвижда производството на електроенергия от водите на р. Искър чрез превръщане на потенциалната енергия на водата в кинетична. Съоръженията са проектирани с кота на короната 124,80 и поддържат кота НВРВН = 124,30 м. Преливното съоръжение и сградата на МВЕЦ са разположени едно до друго. Преливникът е към десния бряг. За предпазване от заливане на прилежащите земеделски земи в горно водно ниво се предвижда изграждане на оградна дига с дължина 2300 м. Рибният проход е разположен на левия бряг. МВЕЦ "Карлуково II" ще преработва енергийно постъпващите във водохранилището води от р. Искър. Основни параметри са: оразмерено водно количество 54,00 м³/сек; разчетен нетен напор 5,24 м; тип турбина "Каплан" (тип "S"); брой турбини – 2 бр.; диаметър на работното колело 2300 мм. Основна предпоставка за режима на централата е, че водното ниво във водохранилището се запазва практически постоянно. $Q_{\text{рибен проход}} = 0,40 \text{ м}^3/\text{сек}$.

Площадката на инвестиционното предложение попада в границите на защитени зони "Карлуково" (BG 0001014 и "Карлуковски карст" (BG 0000332).

Позиция: Т.3, буква "з" от Приложение № 2 на ЗООС.

МОТИВИ:

1.Площадката на МВЕЦ "Карлуково II" на р. Искър" попада в границите на потенциално защитена зони "Карлуково" (BG 0001014) и "Карлуковски карст" (BG 0000332) съгласно документацията по чл.8, ал. ал.1 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), Директивата за хабитатите и Директивата за птиците.

2.Изграждането и експлоатацията на МВЕЦ "Карлуково II" ще доведе до изменение на естественото състояние на руслото на р. Искър, микроклимата, растителния и животински свят, до повишаване на водното ниво на реката, при което ще се залеят земеделски земи и земи от държавния горски фонд.

3.Има вероятност да бъдат засегнати природни местообитания от Приложение 1 на ЗБР (алувиални гори, крайречни смесени гори); местообитания на видовете – предмет на опазване в защитените зони.

4. Очаква се да бъдат засегнати видове (балкански щипок, черна (балканска) мряна, горчивка, голям гребенест тритон, червеноточна бумка, жълтоочна бумка, обикновена блатна костенурка, видра, бисерна мида в района на инвестиционното предложение, които изискват приоритетно съхранение на местообитанията им, съгласно Приложение № 2 към чл.6, ал.1, т.2 от ЗБР. Ще се наруши състоянието на орнитофауната в района на МВЕЦ ("Карлуковски карст" осигурява подходящи местообитания за 41 вида птици, включени в Приложение 2 на ЗБР, за които се изискват специални мерки за защита).

5.Необходимо е да се направи **анализ и прогнозна оценка** на предполагаемото въздействие на инвестиционното предложение върху видовете и местообитанията - предмет на опазване в защитените зони.

6.Необходимо е да се оцени въздействието върху ландшафта и микроклимата, в резултат на увеличаване на водните площи (завирения обем над яза на централата).

7.Необходимо е да се докаже възможността за съвместяване на съществуващите водоползвания с издадени разрешителни по Закона за водите с предвиденото водоползване за инвестиционното предложение.

8.Следва да бъде отчетен общественият интерес относно реализацията на инвестиционното предложение. Същото ще засегне земеделски земи и земи от държавния горски фонд.

Решението не отменя задълженията на възложителя по Закона за опазване на околната среда и другите специални закони и подзаконови нормативни актове и не може да бъде 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, възложителя трябва да уведоми РИОСВ, гр. Плевен до 1 месец след настъпване на измененията.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административнопроцесуалния кодекс.

Дата 24.04.07

Регионална инспекция
в ПЛЕВЕН
Директор: В. Калчев
инж. В. Калчев