



РЕШЕНИЕ № ХА – 110 - ПР / 2007г.

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 и представената писмена документация от инвеститора по приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда и извършено посещение на място с протокол за проверка № 553/22.08.2007г.

РЕШИХ

да се извърши оценка на въздействието върху околната среда за

инвестиционно предложение: “Изграждане на малка ВЕЦ „Сполука” на река Арда”

местоположение: в землищата на с. Сполука и с. Китница, общ. Ардино, обл. Кърджали

възложител: “Пи Си Си Енергия” ЕООД с адрес на управление гр. София,

ул. „Крум Попов” № 15 А, Булстат: BG 131425769

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение за м. ВЕЦ „Сполука” предвижда изграждане на ВЕЦ на р. Арда в участъка на реката над яз. Кърджали. Централата ще е руслов тип на течащи води и се предвижда да се изгради на кота дъно река 335 м. Створът на централата ще е на около 150-200 м над моста на пътя за с. Сполука – Гълъбово с очакваема залята площ около 1500м.

Основните технически параметри на м. ВЕЦ „Сполука” са следните:

- застроено водно количество – 55.5 м³/сек;
- средногодишен обработваем обем – около 823 млн. м³;
- брутен пад – 9.5м;
- мощност – около 4500квт/ в зависимост от възможностите за избор на оборудването/;
- тип на турбините – Каплан с двойно регулиране;
- брой на турбините – три, за една турбина Q – 18.5 м³/сек; D1-3000mm; n-1500 об/мин; Q min-8.9 м³/сек;
- Nt – 1500 квт

Произвежданата електроенергия от централата ще се изнася към електропоровод СН 20 kV , който ще се изгради и ще има дължина около 500 м.

Инвестиционното предложение е включено в обхвата на Приложение №2 на Закона за опазване на околната среда (т.3,з) и подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС.

МОТИВИ:

1. Инвестиционното предложение попада в границите на потенциално защитени зони по „Натура 2000” – „Родопи – Средни” BG 0001031, по Директива за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна както и в „Добростан” с код BG 0002073 по Директива за опазване на дивите птици 92/43 ЕЕС, съгласно Решение № 122 от 02.03.2007г. на Министерския съвет (ДВ бр. 21/2007г.).

2. Реализацията на инвестиционното предложение може да окаже отрицателно въздействие (увреждане/унищожаване) на местообитания на множество видове защитени по Закон за биологичното разнообразие. Промяната в местообитанията води до много висок потенциален риск особено, когато се касае за видове с висока консервационна стойност, където всеки екземпляр е ценен во популационен аспект.

3. Изграждането на ВЕЦ е свързано с обезводняване на речното корито в по-дълги или по-къси речни участъци. Временни или пълни обезводнявания, както и по-сериозните нарушения на речния отток водят обикновено до пълно унищожаване на речните екосистеми.

4. Намалява самопочиствателната и асимилационна способност в участъците с нарушен отток . В изградените бентове се натрупват големи количества седименти, които създават голям екологичен риск за по-долу разположените речни участъци, особено при почистване чрез дънни клапи или изгребване и депониране на утайките в речните корита. Това пряко води до нарушаване качеството на водите и екологичния статус на регулираните речни участъци.

5. С реализиране на инвестиционното предложение многократно се увеличава риска от водна ерозия, в речните участъци след стените на водохващанията и след изтичането на м. ВЕЦ. Обикновено в нарушените участъци речното корито се вдълбава, особено в планински райони, които са много рискови по отношение на водна ерозия.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя по Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба по околна среда.

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, гр. Хасково, до 1 месец след настъпване на измененията.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок по реда на Административно-процесуалния кодекс.

Дата: 04.09.2007г.

инж. Д. Илиев

Директор на регионална инспекция по околната среда и водите- Хасково

