



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА

✉ 3000 гр.Враца, ул."Екзарх Йосиф" № 81

☎ факс/директор: 624-761; дежурен ☎: 629-211
e-mail: riosv_vr@m-real.net ; http://: www.vracakarst.com

РЕШЕНИЕ № ВР- 22 -ПР /2008г.

**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, чл.7, ал.1 и чл.8, ал.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда /НУРИОВОС/ /ДВ бр.25/2003г., ПМС №59, изм. и доп. с ПМС №302 / 2005г., ДВ бр. 3/2006г./ и представената писмена документация от възложителя по приложение № 2 към чл.6 от НУРИОВОС, във връзка с чл. 31, ал. 6 от Закона за биологичното разнообразие/ДВ бр. 77/2002г. изм. ДВ бр. 94/2007г. и чл. 40, ал. 4 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта/ОС/ на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони/ДВ бр.73/2007г ПМС № 201/2007г./

РЕШИХ

да не се извърши оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: Изграждане на МВЕЦ "ЕЛЕНА" на р. Огоста – руслов тип, кота - горно водно ниво /ГВН/ 50,30, кота – долно водно ниво /ДВН/ 44,30m, с мощност 960 kW

местоположение: в землището на село Хайредин, в местността "Ливагето", общ. Хайредин, обл. Враца

възложител: "ЕЛЕНА БИЛД" ЕООД, ул. "Севастократор Калоян" №49, район Витоша, гр. София, ЕИН 175307249, тел. 0888714632

Характеристика на инвестиционното предложение: Предвижда се изграждане на МВЕЦ "ЕЛЕНА" на р. Огоста в землището на с. Хайредин, общ. Хайредин, обл. Враца. Централата е от руслов тип и работи в режим на течащи води, като използва пада между кота ГВН 50,30 и кота ДВН 44,30. Съоръжения на МВЕЦ: преливен яз с дънни отвори 2 x 10м, монолитна част от 20м и гасител след тях, рибен проход, сградоцентра в коритото на реката, странични защитни диги. Основни технически характеристики на централата: $Q_{\text{застр.}} = 20,00 \text{ м}^3/\text{сек}$, $Q_{\text{екол.}} = 1,50 \text{ м}^3/\text{сек.}$, дължина на долната вада $L_{\text{д.вада}} = 160 \text{ м}$, застроена мощност $P = 960 \text{ kW}$, 2бр. турбини тип Каплан.

Територията на която ще се реализира инвестиционното предложение **попада** в границите на защитена зона „Златията“ с идентификационен код BG 0002009 (за опазване на дивите птици), съгласно Закона за биологичното разнообразие.

Инвестиционното предложение е включено в обхвата на Приложение № 2 на ЗООС т. 3, б. "з"- "водноелектрически централи" и подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС.



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА



Инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимост /ОС/ с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда на Глава III, раздел III от Наредбата за ОС.

МОТИВИ

1. В резултат от реализирането на инвестиционното предложение не се очакват да настъпят неблагоприятни въздействия върху компонентите на околната среда.
2. Отстоянието на инвестиционното предложение до най-близкото населено място е на разстояние по права линия, както следва: 1,5 км от с. Хайредин.
3. Не се предвижда да се извършват пробивно – взривни работи, при реализация на централата.
4. За предотвратяване на евентуални вредни въздействия върху прилежащите съседните имоти се предвижда изграждането на защитни диги по двата бряга на реката в зоната на езерото.
5. За запазване на нормален живот на речната екосистема и предотвратяване на евентуални вредни въздействия е предвидено изграждането на рибен проход, съобразен с рибното, видово разнообразие на реката, като мярка за безпрепятствена миграция на рибните популации.
6. МВЕЦ ще използва водната енергия, която е природно възобновяем енергиен източник. Не се променя физико – химичния състав и други качества и свойства на обработените води, въздействието върху водата е само механично. Дейността на обекта ще представлява процес на преобразуване на потенциалната енергия на течащите води на р.Огоста в електрическа енергия.
7. Достъпът до съоръженията на централата се предвижда да се осигурява чрез съществуващ селскостопански път по десния бряг на реката. Няма да се развиват нови пътни съоръжения, ще се ползва съществуващата пътна инфраструктура.
8. В края на строителството се предвиждат дейности по рекултивация за възстановяване на засегнатите от строителството площи около съоръженията. Изкопните маси при фундаране на съоръженията напълно ще се оползотворят при рекултивацията и за подобряване на пътя.
9. Формираните отпадъци по време на строителството ще се събират разделно и периодично ще се транспортират до определено за целта регламентирано депо. Битови отпадъци по време на строителството и експлоатацията на централата ще се събират и извозват периодично до депо.
10. Предвидени са мерки за недопускане замърсяване на водите на р.Огоста: изграждане на механичен утайник по време на строителството, а по време на експлоатацията - автоматизация на МВЕЦ "ЕЛЕНА" и изграждане на маслоуловителна шахта в сградата на централата. Предвидени са и мерки за недопускане замърсяване на подземните води. Отпадъчните битово – фекални води ще се включват в изгребна яма. Предвижда се и технически преглед на строителната механизация и транспортните коли с цел изключване на опасност от замърсяване с нефтопродукти.
11. Поради преминаване на транспортното трасе през община Хайредин същото ще бъде съгласувано с община Хайредин и при необходимост ще се предприеме ограничаване скоростта на движение и оросяване в сухите и горещи периоди на годината.
12. Инвестиционното предложение не засяга: защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, исторически, археологически и архитектурни паметници и територии със специфичен санитарен статут.
13. Представено е експертно становище на доц. инж. Игнат Игнатов – проектант на обекта, относно взаимовръзката и кумулативното въздействие от реализирането на МВЕЦ "ЕЛЕНА" върху река Огоста и съседни обекти за които има вече издадено разрешително за



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА



Инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимост /ОС/ с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда на Глава III, раздел III от Наредбата за ОС.

МОТИВИ

1. В резултат от реализирането на инвестиционното предложение не се очакват да настъпят неблагоприятни въздействия върху компонентите на околната среда.
2. Отстоянието на инвестиционното предложение до най-близкото населено място е на разстояние по права линия, както следва: 1,5 км от с. Хайредин.
3. Не се предвижда да се извършват пробивно – взривни работи, при реализация на централата.
4. За предотвратяване на евентуални вредни въздействия върху прилежащите съседните имоти се предвижда изграждането на защитни диги по двата бряга на реката в зоната на езерото.
5. За запазване на нормален живот на речната екосистема и предотвратяване на евентуални вредни въздействия е предвидено изграждането на рибен проход, съобразен с рибното, видово разнообразие на реката, като мярка за безпрепятствена миграция на рибните популации.
6. МВЕЦ ще използва водната енергия, която е природно възобновяем енергиен източник. Не се променя физико – химичния състав и други качества и свойства на обработените води, въздействието върху водата е само механично. Дейността на обекта ще представлява процес на преобразуване на потенциалната енергия на течащите води на р.Огоста в електрическа енергия.
7. Достъпът до съоръженията на централата се предвижда да се осигурява чрез съществуващ селскостопански път по десния бряг на реката. Няма да се развиват нови пътни съоръжения, ще се ползва съществуващата пътна инфраструктура.
8. В края на строителството се предвиждат дейности по рекултивация за възстановяване на засегнатите от строителството площи около съоръженията. Изкопните маси при фундаране на съоръженията напълно ще се оползотворят при рекултивацията и за подобряване на пътя.
9. Формираните отпадъци по време на строителството ще се събират разделно и периодично ще се транспортират до определено за целта регламентирано депо. Битови отпадъци по време на строителството и експлоатацията на централата ще се събират и извозват периодично до депо.
10. Предвидени са мерки за недопускане замърсяване на водите на р.Огоста: изграждане на механичен утайник по време на строителството, а по време на експлоатацията - автоматизация на МВЕЦ "ЕЛЕНА" и изграждане на маслоуловителна шахта в сградата на централата. Предвидени са и мерки за недопускане замърсяване на подземните води. Отпадъчните битово – фекални води ще се включват в изгребна яма. Предвижда се и технически преглед на строителната механизация и транспортните коли с цел изключване на опасност от замърсяване с нефтопродукти.
11. Поради преминаване на транспортното трасе през община Хайредин същото ще бъде съгласувано с община Хайредин и при необходимост ще се предприеме ограничаване скоростта на движение и оросяване в сухите и горещи периоди на годината.
12. Инвестиционното предложение не засяга: защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, исторически, археологически и архитектурни паметници и територии със специфичен санитарен статут.
13. Представено е експертно становище на доц. инж. Игнат Игнатов – проектант на обекта, относно взаимовръзката и кумулативното въздействие от реализирането на МВЕЦ "ЕЛЕНА" върху река Огоста и съседни обекти за които има вече издадено разрешително за



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА

водоползване. Заключение е: "Така планираната схема от съоръжения на централата не позволява да се комулират /събират/ наноси пред яза или близко стоящи съоръжения. С оглед на горното не се очаква никакво кумулативно въздействие върху реката и се осигурява естествения и режим преди и над яза на централата".

14. Територията на която ще се реализира инвестиционното предложение **попада** в границите на защитена зона „Златията” с идентификационен код BG 0002009 (за опазване на дивите птици).
15. На основание на представената от възложителя информация, направената преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие върху защитените зони, съгласно чл. 40, ал. 3 от Наредбата 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 е, че реализацията на инвестиционното предложение за строителство на МВЕЦ «Елена» на р.Огоста, в землището на с. Хайредин, няма да окаже значително отрицателно въздействие върху местообитанията на видовете птици, предмет на опазване в защитената зона поради следните мотиви:
 - Общата застроена площ при изграждане на централата - 4.700 дка. е пренебрежимо малка спрямо общата площ на защитената зона (**434987.345** дка.).
 - В резултат на строежа не се очаква фрагментация на местообитанията и популациите на видовете птици, предмет на опазване, тъй като обекта е разположен в близост до населено място и те и в настоящия момент са повлияни от антропогенна дейност. Безпокойството на видовете ще е минимално и временно(6-8 м.).
 - От ихтиофауната в района на въздействие доминират: кефал /*Lerciscus cephslus*/, черна мряна/*Barbus meridionalis*/ и уклей/ *Alburnus alburnus*/. Обичайни представители са също скобърът /*Chondrostoma nasus*/, обикновената кротушка/ *Gobio gobio*/ и обикновения щипок/*Cobitis taenia*/. Предвидено е изграждане на рибен проход, тип „рибна стълба”, като мярка за безпрепятствена миграция на рибните популации, който ще бъде съобразен с биологичните особености на видовете. Това ще сведе до минимум отрицателното въздействие върху рибите, които са основна хранителна база за някои от защитените видове птици в района.
 - Реализирането на инвестиционното предложение няма да влезе в противоречие с целите на опазване на защитена зона „Златията” BG 0002009. Няма да бъде нарушено естественото състояние на местообитанията и популациите на видовете птици, предмет на опазване в нея.
16. Възложителя е уведомил кмета на община Хайредин, , обл. Враца и засегнатото население за своето инвестиционно предложение. Със становище с изх. № 680 от 01.04.2008г от Кмета на Община Хайредин уведомява, че няма постъпили възражения срещу инвестиционното предложение.
17. С писмо с изх. № 842 от 14.04.2008г. община Хайредин, обл. Враца дават съгласие за проектиране и изграждане на МВЕЦ “ ЕЛЕНА”, за засегнатите имоти с данни:
 - местонахождение: местност “Ливагето”, в землище на с. Хайредин, к.лист К-3-34/127/, ЕКАТТЕ 77102;
 - топографско разположение: съгласно посочени топографски координати от представена от възложителя заверена скица;
 - разположение върху ЗРП на община Хайредин /част от ЕКАТТЕ 77102/ ;
 - ПИ 300,1 – корито на р. Огоста, собственост на МОСВ - София, държавна, публична собственостпри посочените в характеристиката параметри.



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА

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

При промяна на инвестиционното предложение, на възложителя или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, възложителят/новия възложител трябва да уведоми РИОСВ Враца до един месец след настъпване на измененията.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административно процесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите и/или пред Окръжен съд Враца в 14/четиринадесет/ дневен срок от получаването му.

Дата: 30.05.2008г.

инж. В. АНДРЕЕВ:

Директор РИОСВ - Враца

