



РЕШЕНИЕ № РУ – 87 – ПР/2012

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

на основание чл. 93, ал. 1 и ал. 5 от *Закона за опазване на околната среда* – ЗООС (ДВ, бр. 91/2002г., изм. и доп. ДВ, бр. 53/2012г.), чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* – Наредбата за ОВОС (ДВ, бр. 25/2003г., изм. и доп. ДВ, бр. 3/2011г.), чл. 31, ал. 4 и ал. 6 от *Закона за биологичното разнообразие* - ЗБР (ДВ, бр. 77/2002г. изм. и доп. ДВ, бр. 59/2012г.), чл. 40, ал. 4 във връзка с чл. 2, ал. 1, т. 1 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* - Наредбата за ОС (ДВ, бр. 73/2007г., изм. и доп. ДВ, бр. 3/2011г.) и представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС и по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение - **“Изграждане и монтаж на плаваща електроцентрала на течащи води с гребни колела с мощност 150 – 200 kW”**, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони и човешкото здраве,

при следните ограничителни параметри на основание чл. 82, ал. 5 от ЗООС: плаващата електроцентрала да се разположи в участък от км 494.900 до км 487.500 на р. Дунав

Възложител – ЕТ “Поли Консулт Еко -М- Цоню Михайлов”, ЕИК 831006219, град София 1612, район “Красно село”, ж.к. “Хиподрума”, бл. 102, представлявано от Цоню Михайлов Константинов - собственик

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Предвижда се производство на електрическа енергия от възобновяем източник – течащите води на р. Дунав. Плаващата електроцентрала (ПЕ) представлява тип “понтон”, постоянно закотвен във водна площ.

Съоръжението преобразува скоростта на течението на реката в механична и след това в електрическа, чрез електрогенератор. Корпусът ще се заземи към брега чрез гъвкав шлангов кабел. Идейният проект на ПЕ е със следните параметри:

- три плаващи тела с обща палуба (тримаран);
- две гребни колела, монтирани в образуваните два улея;
- обороти на гребните колела – от 8 до 16 об/мин;
- един редуктор, който предава постоянни обороти към електрогенератора;
- дължина – 11 м;
- ширина – 9.26 м;
- височина на борда – 1.90 м;
- минимално газене – 0.80 м;
- максимално газене – 1.60 м;
- общо тегло – 39 т.

Съоръжението е проектирано да работи при скорост на течението на водата от 3.60 до 5.6 км/ч. ПЕ може да бъде премествана, в зависимост от нивото на р. Дунав, в район с подходящо течение. При поява на ледоход, съоръжението няма да функционира.

С писмо до възложителя с изх. № VIII-1-948 от 31.10.2011г., Изпълнителна Агенция “Проучване и поддържане на река Дунав” препоръчва инвестиционното предложение да се реализира в участък от км 494.900 до км 483.500 на р. Дунав. Цитираният участък е разположен от акваторията на източна промишлена зона на гр. Русе до акваторията гр. Мартен. До момента, мястото за присъединяване на ПЕ към общата електроразпределителна мрежа не е определено от разпределителното дружество, обслужващо територията, поради което, същото ще бъде предмет на отделен проект и оценка. Предвидено е присъединяването да става чрез въздушна кабелна връзка.

Участъкът от км 494.900 до км 487.500 на р. Дунав не попада в границите на защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии* (ДВ, бр. 133/1998г. изм. и доп. ДВ, бр. 38/2012г.) или в границите на защитени зони по смисъла на ЗБР. Най-близко разположената защитена зона е *"Мартен-Ряхово"* с идентификационен код BG0000529 за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение № 122/2007г. на Министерски съвет (ДВ, бр. 21/2007г.), която отстои на около 7.450 км.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на т. 3, буква "з" от Приложение № 2 към чл. 93, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗООС – *"Водноелектрически централи"* и подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда.

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от ЗБР и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за ОС, инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони.

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:

- Естеството на предвидената дейност е производство на електрическа енергия от възобновяем източник – течащите води на р. Дунав. Предложението допринася и е в съответствие с принципите за устойчиво развитие. Не се предполага значително отрицателно въздействие върху компонентите на околната среда.
- Рискът от възникване на инциденти е ограничен. ПЕ разполага с необходимите сигнално отличителни светлини. Предвидено е заземяване на съоръжението.
- При осъществяване на дейността не се формират отпадъчни продукти, които да създадат дискомфорт на околната среда.
- Предложението няма пряка връзка с други съществуващи или одобрени дейности. Не се очаква увеличаване на негативните въздействия върху компонентите на околната среда при реализацията на предложението и проява на отрицателен кумулативен ефект, разглеждано в съвкупност с други дейности осъществявани в избраният участък на р. Дунав.

II. Местоположение, в това число чувствителност на средата, съществуващото ползване на земята, относителното наличие на подходящи територии, качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района:

- Характеристиките на инвестиционното предложение не създават предпоставки, които да повлияят неблагоприятно на регенеративната способност на природните ресурси в коритото на р. Дунав.
- Дейността не създава опасност от нарушаване на целостта на диги или острови.
- Като цяло, бреговата ивица на посоченият участък на р. Дунав представлява урбанизирана територия, което ще улесни включването в общата електроразпределителна мрежа, без допълнително засягане на други площи. Не възниква необходимост от специално приспособяване на различни собственици на терени.
- Реализирането на предложението няма да доведе до промени в природните и антропогенни характеристики в разглежданата акватория и брегова ивица.

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

- Преценката за вероятната степен на отрицателното въздействие върху защитените зони е, че инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и видове, предмет на опазване в защитена зона *"Мартен-Ряхово"* с код BG0000529, поради следното:

- характерът и местоположението на инвестиционното предложение не предполагат преки или косвени негативни въздействия, върху видове и местообитания, предмет на опазване в защитената зона;
- не се създават предпоставки за изменение на числеността, плътността и възрастовата структура на различни популации;
- при реализиране на намерението, не се очаква загуба на трофична база;
- потенциалните въздействия за дънните обитатели са с обратим характер.

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

- Съгласно становище на Регионална здравна инспекция – гр. Русе с изх. № 2788/21.09.2012 г., предвидената дейност не създава риск за човешкото здраве.
- Не се променя морфологията или хидрологичният режим на реката.
- Ниските обороти на гребните колела, не предполагат, наднормени нива на показателите за шум.
- Не се създават предпоставки за проява на трансгранични въздействия.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение:

- Възложителят е уведомил община Русе и кметство град Мартен за инвестиционното си предложение. Засегнатото население е информирано чрез обява, поместена в местен ежедневник.
- С писмо с вх. № АО 5652/05.09.2012г., в деловодството на РИОСВ – Русе е постъпило писмено отрицателно становище от кметство град Мартен, против реализирането на инвестиционното предложение. Становището е разгледано и определено като неоснователно. Същото не съдържа мотивирани възражения по законосъобразност.

и при следните ограничителни параметри и условия на основание чл. 82, ал. 5 от ЗООС

1. Плаващата електроцентрала да се разположи в участък от км 494.900 до км 487.500 на р. Дунав;
2. Преди монтажа на съоръжението в коритото на р. Дунав, възложителят да притежава разрешително за водовземане и ползване на воден обект, издадено по реда на *Закона за водите* (ДВ, бр. 67/1999г., изм. и доп. ДВ, бр. 45/2012г.);
3. След съгласуване на точното местоположение на плаващото съоръжение от Изпълнителна агенция "Морска администрация", копие от съгласувателното писмо да се представи в 7-дневен срок в РИОСВ – Русе;
4. Изграждането на присъединително електрическо трасе да се съгласува с РИОСВ – Русе, по реда на Наредбата за ОВОС.

Решението се отнася само за конкретното инвестиционно предложение и за посочения участък от река Дунав, които са предмет на извършеното преценяване на необходимостта от ОВОС по реда на *Закона за опазване на околната среда* и *Закона за биологичното разнообразие*. Същото 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 възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено решението за преценяване на необходимостта от ОВОС, възложителят или новият възложител следва да уведоми своевременно (във възможния най-ранен етап) РИОСВ - Русе.

На основание чл. 93, ал. 7 от *Закона за опазване на околната среда*, решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Решението подлежи на обжалване пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд - град Русе, чрез РИОСВ- Русе в 14 дневен срок от съобщаването му по реда на Административно - процесуалния кодекс.

Дата: 08.11.2012

ДИРЕКТОР РИОСВ

(инж. Лидия Атанасова)