



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ  
Министерство на околната среда и водите  
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ - ХАСКОВО

РЕШЕНИЕ № ХА – 56 - ПР / 2014г.

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

на основание чл. 81, ал.1, т.2 и чл. 93, ал.1 във връзка с ал.3 и ал.5 от Закона за опазване на околната среда, чл. 7, ал. 1, чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата по ОВОС), чл. 31 ал. 4 и ал. 6 от Закон за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40 ал. 4 във връзка с ал. 3 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата по ОВОС) и представената писмена документация от възложителя по приложение № 2 към чл. 6, от Наредбата по ОВОС и чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС, Становище от РЗИ –Хасково

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „Изграждане на МВЕЦ „Тракиец“ под язовирната стена на язовир „Тракиец“ на територията на с. Тракиец, общ. Хасково, област Хасково, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху околната среда, природни местообитания, популации и местообитания на видове и човешкото здраве.

Възложител: "Тракиец" ЕАД, с адрес на управление град София, ул. Шипка N17, ет. 1, ЕИК 203120680

Характеристика на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на МВЕЦ „Тракиец“ след язовирната стена на яз. „Тракиец“. Централата поема водата от водовземната кула, използва водовземната тръба, след което се изгражда нов напорен тръбопровод с дължина  $L=410$  м. Същият преминава през сервитута на изпускателя на канала и достига до сградоцентралата. В сградата на МВЕЦ по предлагания вариант се монтира една турбина тип Францис. МВЕЦ „Тракиец“ е с мощност  $P = 350$  kW и средногодишно производство от  $W = 2 \cdot 241 \cdot 106$  kWh. МВЕЦ „Тракиец“ използва хидроенергийния потенциал на водите, акумулирани в яз. „Тракиец“. Основните характеристики на централата са:

- Застроено водно количество 1.35 m<sup>3</sup>/s
- Застроена мощност 350 kW
- Годишно производство на електроенергия 2.241 GWh
- Обработваем воден обем (средно годишно) 34.35 m<sup>3</sup>·10<sup>6</sup>

МВЕЦ „Тракиец“ има непосредствена връзка с яз. „Тракиец“ откъдето ползва вода за производство на електроенергия по договор с Напоителни Системи. До централата и съоръженията към нея има развита пътна мрежа за язовирната стена. Напорният тръбопровод се полага в траншея с дълбочина min 190 cm и ширина на терена от около 4 м. Диаметърът на тръбопровода е 1000 мм. Временно ангажираната площ по време на строителство е около 1700 m<sup>2</sup>. След приключване на строителните работи тръбопроводът се засипва и земите се възстановяват. Долна вода (изтичало на МВЕЦ). Долната вода е с дължина 20 м, и зауства в реката. Тя е проектирана като открит канал със скорост на водата 1.5 m/s. Долната вода е непосредствено след централата и зауства в Олу дере. Засяга трайно около 90 m<sup>2</sup>. Инвестиционното предложение, не попада в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии. Площта на реализация на инвестиционното предложение не попада защитени зони по НАТУРА 2000. Най-близко разположената защитена зона е: BG 0001034 „Остър камък“, приета от МС с Решение №122/02.03.2007г. за опазване на природните местообитания.

Инвестиционното предложение подлежи на процедура по оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на горечитираната защитена зона по реда на чл. 31, ал.4 във връзка с чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата, ДВ. Бр. 73/2007г. изм. и доп., ДВ бр. 94 от 30.11.2012 г., в сила от 30.11.2012 г) и същата е проведена през процедурата за преценяване на необходимостта от ОВОС и отразена в настоящото решение.



ТА/ТА

6300 гр. Хасково, ул. „Добруджа“ № 14  
www.haskovo.riovs.com  
e-mail: riiovhs@mbx.contact.bg

Директор: (+359 38) 66 46 08  
Факс: (+359 38) 60 16 11  
Телефони: (+359 38) 60 16 14

1

На основание чл.40, ал.3 от Наредбата за ОС, след преглед на представената информация, предвид характера и местоположението на инвестиционното предложение и въз основа на критериите по чл.16 от нея, е направена преценка на вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение за „Изграждане на МВЕЦ „Тракиец“ под язовирната стена на язовир „Тракиец“ на територията на с. Тракиец, общ. Хасково, област Хасково няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове предмет на опазване в защитената зона.

В изпълнение на чл. 4а от Наредбата за ОВОС и чл. 40, ал. 2 от Наредбата за ОС е извършена проверка за допустимостта на инвестиционното предложение спрямо Плана за управление на речните басейни (ПУРБ) на Източнобеломорски район.

Инвестиционното предложение е включено в обхвата на Приложение № 2 (т 3з) на ЗООС и на основание чл. 93, ал.1, т.1 подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС, отразена в настоящото решение. Съгласно чл. 93, ал. 3 от ЗООС компетентен орган за произнасяне с решение е Директорът на РИОСВ – Хасково.

## МОТИВИ:

### I. Характеристика 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:

1. Според представената информация за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС, инвестиционното предложение предвижда изграждане на МВЕЦ „Тракиец“ след язовирната стена на яз. „Тракиец“. Централата поема водата от водоземната кула, използва водоземната тръба, след което се изгражда нов напорен тръбопровод с дължина  $L=410$  м. Същият преминава през сервитута на изпускателя на канала и достига до сградоцентралата. В сградата на МВЕЦ по предлагания вариант се монтира една турбина тип Францис. МВЕЦ „Тракиец“ е с мощност  $P = 350$  kW и средногодишно производство от  $W = 2.241.106$  kWh
2. При избрания вариант за МВЕЦ „Тракиец“ новите съоръжения са: напорен тръбопровод, сграда на МВЕЦ и долна вода. Напорният тръбопровод се полага в траншея с дълбочина  $\min 190$  cm и ширина на терена от около 4 м. Диаметърът на тръбопровода е 1000 мм. Временно ангажираната площ по време на строителство е около 1700 m<sup>2</sup>. След приключване на строителните работи тръбопроводът се засипва и земите се възстановяват.
3. Сградоцентралата с оградата към нея е 500 m<sup>2</sup>., разположена в имот с № 471, със собственост общинска частна необработваема земя, която трайно се използва за МВЕЦ.
4. Долна вода (изтичало на МВЕЦ) е с дължина 20 м, и зауства в реката. Тя е проектирана като открит канал със скорост на водата 1.5 m/s. Долната вода е непосредствено след централата и зауства в Олу дере. Засяга трайно около 90 m<sup>2</sup>.
5. Не се предвижда временно строителство. На площадката на яз. „Тракиец“ ще бъде стационарен фургон за почивка на работниците и административно обслужване.
6. Водовземането ще бъде от водоземната кула и водата ще постъпва чрез напорен тръбопровод.
7. Водовземане: Яз."Тракиец"- края на водовз.тръба за напояване на кота 236,0 с координати  $V41^{\circ}52'02.18762", L25^{\circ}26'00.09830"$ . Ползване: площадка сградоцентра на кота 213,0 с координати  $V41^{\circ}51'57.03626" L25^{\circ}26'10.67321"$

#### Основните технически параметри на МВЕЦ „Тракиец“ са:

- Застроено водно количество m<sup>3</sup>/s 1.35
  - Напор среден m 31
  - Мощност kW 350
  - Обработена водна маса m<sup>3</sup>·10<sup>6</sup> 34.35
  - Електропроизводство kWh·10<sup>6</sup> 2.241
  - Годишна часова използваемост h 7200
8. Присъединяването на МВЕЦ „Тракиец“ е към СН 20 kW е чрез сляпо отклонение от електропровод 20 kV с дължина  $L = 200$  m, разположен до трансформатор до язовирната стена. МВЕЦ „Тракиец“ използва хидроенергийния потенциал на водите, акумулирани в яз. „Тракиец“.

#### Основните характеристики на централата са:

- Застроено водно количество m<sup>3</sup>/s 1.35
- Застроена мощност kW 350
- Годишно производство на електроенергия GWh 2.241
- Обработваем воден обем (средно годишно) m<sup>3</sup>·10<sup>6</sup> 34.35



9. Съгласно становище с изх. № КД-04-364/24.10.2014г. на БД – Пловдив, реализацията на инвестиционното предложение е **допустимо** от гледна точка на постигане на целите на околна среда и мерките за постигане на добро състояние на водите.
10. Реализацията на инвестиционното предложение **не противоречи** на разписаните забрани в Становище по Екологична оценка № 1-2/2012г. на Министъра на околната среда и водите.
11. Строителството, а също така и експлоатацията на обекта няма да се отразят на биоразнообразието. Защитените територии в района не се засягат. Обектът не предизвиква последващи въздействия върху растителните видове.
12. Изграждането на обекта не засяга паметници на културата, както и не се очакват въздействия от естествени и антропогенни вещества и процеси.
13. Шумовото въздействие по време на строителството ще бъде от работни и транспортни машини, машини за захранване с ток – дизел генератор, или сгъстен въздух - компресор. Тези шумови въздействия имат временен и непостоянен характер.
14. През време на експлоатацията се очаква шумово въздействие от работещите водни турбини. Съвременните конструкции и дизайн свеждат шумовото излъчване от водните турбини при пълно натоварване до приемливи нива за работещия персонал в близост до машината под 85 dB в машинна зала. За работниците които обслужват машините са предвидени лични предпазни средства при по продължителен престой в близост до работещи машини. За неразпространение на шумовото въздействие извън машинна зала и извън сградата на МВЕЦ се прилагат съвременни технологии при строителството, чрез които нивото на шума се свежда под 55 dB на разстояние 10 м от сградата, което се приема за хигиенично ниво.
15. Рискът от инциденти при строителството и през време на експлоатацията на обекта ще бъде сведен до нула, чрез извършването на предварителни, перманентни и извънредни мероприятия по обучение, инструктиране, тренировки и изпити на работниците и механизаторите по правилата за безопасност при извършване на СМР, при извършване на монтажни , заваръчни , транспортни и/или товаро-разтоварни работи.
16. По време на строителството, риска от наводнения – ограничава се чрез изграждане на предпазни диги, при отбиване на строителните води.

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

1. Водовземане: Яз. "Тракиец" - края на водовз. тръба за напояване на кота 236,0 с координати B41°52'02.18762", L25°26'00.09830". Ползване: площадка сградоцентра на кота 213,0 с координати B41°51'57.03626" L25°26'10.67321"
2. Водовземането засяга – повърхностно водно тяло „яз. Тракиец“ с код BG3MA100L012, заустването на отработените води-повърхностно водно тяло „Река Харманлийска и притоци до устие“ с код BG3MA100R011.
3. Дейността ще бъде ограничена върху разглеждания имот, поради което не се очаква въздействие върху земеползването и почвите в района.
4. Естеството на намерението не предполага въздействие върху чувствителни, уязвими, защитени и санитарно - охранителни зони.
5. В резултата от реализиране на инвестиционното намерение, не се очаква въздействие върху качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района.

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

1. Площта на инвестиционното предложение не попада в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии и защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Близко разположена е - 33 BG 0001034 „Остър камък“, приета от МС с Решение №122/02.03.2007г. за опазване на природните местообитания.

**Преценката по чл. 15 от Наредбата по ОС е, че няма вероятност от съществено отрицателно въздействие на инвестиционното предложение върху защитена зона BG0001034 „Остър камък“ и, поради следните мотиви:**

- Съгласно представената информация, инвестиционното намерение не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии.
- Инвестиционно намерение не засяга защитени зони по НАТУРА 2000.
- Реализацията на ИП не предполага отнемане на площи от местообитания в защитената зона.
- Не се очаква фрагментация в защитена зона.



- Не се очаква безпощейството на видове, предмет на опазване в защитената зона при спазване на поставените условия.

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

1. При реализиране на бъдещата дейност няма да се налага временно ограничаване и ползването на съседни имоти, тъй като не се предвижда строителство на нови пътища или прекарване на други комуникации.
2. Не се предвижда приспособяване на допълнителни земи към съществуващата територия на обекта.
3. Териториалният обхват на въздействие, в резултат на реализирането на инвестиционното предложение, е ограничен и локален в рамките на разглеждания проект.
4. Съгласно становище на РЗИ Хасково с изх. № РД-02-1630/29.10.2014г. реализацията на инвестиционното предложение няма да предизвика поява на отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве.
5. Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, поради естеството на дейността и местоположението на площадката спрямо границите на Република България.

**V. Обществен интерес към предложението за строителство, дейности или технологии:**

1. Възложителят е уведомил писмено за инвестиционното си предложение кмета на община Хасково, кмета на с. Татарево, а засегнатото население е уведомено, чрез обява на табло в гр. Хасково.
2. Осигурен е обществен достъп до изготвената информация по приложение 2 чрез интернет страницата на община Хасково и на табло в кметство на с. Татарево в изпълнение изискванията на чл. 6, ал. 9 от Наредбата по ОВОС.
3. До подготовката на настоящето решение в РИОСВ – Хасково не са постъпили жалби или възражения от заинтересованите лица срещу инвестиционното предложение.

**ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ**

1. Да не се ползват участъци от съседни имоти, попадащи в защитена зона BG 0001034 „Остър камък“, за маневриране и паркиране на строителна техника, както и за депониране или складиране на материали.
2. Да не се допускат негативни промени в хидрологичните особености на р. Харманлийска, чрез осигуряване на подходящ годишен график на работа на МВЕЦ „Тракиец“.

Настоящото решение се отнася само за конкретно заявеното предложение и в посочения му капацитет, 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.

На основание чл. 93, ал. 6 от ЗООС 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 своевременно, но не по-късно от 14 – дни след настъпване на измененията.

Заинтересованите лица могат да обжалват решението по реда на Административно-процесуалния кодекс чрез Директора на РИОСВ-Хасково пред Министъра на МОСВ и Административен съд Хасково в 14 - дневен срок от съобщаването му.

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяване на инвестиционното предложение.

инж. Д. Илиев  
Директор на регионална инспекция по  
околната среда и водите - Хасково



Дата: 03.11.2014г.

