



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ  
Министерство на околната среда и водите  
Регионална инспекция по околната среда и водите – Пазарджик

**РЕШЕНИЕ № ПК-58-ПР/2013 г.**  
**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 (ЗООС), 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), представената писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС, чл. 31, ал. 7 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) във връзка с чл. 40, ал. 4 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* (Наредбата за ОС), становища на РЗИ-Пазарджик и Басейнова дирекция Източнобеломорски район с център гр. Пловдив

**РЕШИХ**

**да не се извърши оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение изграждане на „МВЕЦ Брацигово-3” с номинална мощност 45 kW в поземлен имот №002385, местност „Костин дол”, землище на с. Розово, общ. Брацигово, обл. Пазарджик, което няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популяции и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони**

**с възложител: ОБЩИНА БРАЦИГОВО**

**адрес: 4579 гр. Брацигово, ул. „Атанас Кабов” № 6А**

**Кратка характеристика на инвестиционното предложение:** Целта на инвестиционното предложение е производство на електроенергия от преобразуване на кинетична енергия на водата в механична посредством хидравлична машина и от там в електрическа посредством генератор.

Инвестиционното предложение предвижда изграждане на нова мини ВЕЦ „Брацигово-3” в една от падовите точки на напорен водопровод от РШ „Розово” до НР „Брацигово” - висока зона, Ø200, който минава в непосредствена близост до поземлен имот №002385, местност „Костин дол”, землище на с. Розово и го пресича в източната част. Предвидената мощност на електроцентралата е 45 kW, съответно годишно производство –  $246.10^3$  kWh. Необходимото количество вода за работа ( $0.25 \text{ m}^3/\text{час}$ ) ще се доставя от изградения водопровод, без да се изразходват количества от нея. Сградата на мини ВЕЦ „Брацигово-3”, в която ще се монтира хидрогенераторната група, затворни и изпускателни съоръжения ел. таблица за управление, защита и за собствени нужди ще е едноетажна с размери 4,5 x 4,5 м. За връзка с напорния

водопровод ще бъдат изградени разпределителна и гасителна шахти, съответно на вход и изход от предвижданото машинно помещение.

Хидро-генераторната група е тип 25E20 и е със следните технически характеристики:

- номинално напрежение – 0,4 kV;
- честота – 50 Hz;
- номинална мощност - 45 kW;
- номинален ток – 73 A;
- номинални обороти – 2900 мин<sup>-1</sup>;
- cos φ<sub>н</sub> – 0,89;
- клас на изолация - F/B;
- режим на работа - S1.

Връзката на МВЕЦ „Брацигово-3” с електроенергийната система ще се осъществява чрез РОМзк 20/630 монтиран на ЖР стълб № 49/12/9 отклонение за ТП 2 „Розово” от ВЛ-20 kV „Розово”. Произведената електроенергия от МВЕЦ „Брацигово-3” ще се изнесе към електроразпределителната мрежа 20 kV, чрез един трансформатор 100 kVA 20±2x2.5%/0,4 kV и КРУ-20 kV. Дължината на трасето ще бъде около 500 м, в изкоп с дълбочина 1,30 м.

За достъп до обекта ще се използва съществуващ полски път.

За отпадъчните води от предвижданото помещение за машинно се предвижда изграждането на водопътна изгребна яма.

В сградата не се предвижда постоянно присъствие на обслужващия персонал. Предвидена е телекомуникационна връзка, която осигурява спешна реакция при всяка възникнала аварийна ситуация. Връзката с МВЕЦ е предвидена на ново отклонение и присъединено към съществуващия водопрвод с бай-пас. При възникване на аварийна ситуация МВЕЦ се изключва от трасето на питейния водопровод, а схемата на водоснабдяване се възстановява, кавато е била преди инсталирането на МВЕЦ.

При строителството на МВЕЦ „Брацигово-3” ще се генерират в ограничени количества и малко по вид отпадъци поради това, че основната част от тях се формира по време на строителството като те ще се съхраняват временно на площадката и ще се извозват от фирми, притежаващи необходимото разрешение.

Генерираните отпадъци по време на ремонт се третират съгласно изискванията на нормативните документи.

Съгласно писмо с изх. № КД-04-195/06.06.2013г. на Басейнова дирекция Източнобеломорски район, инвестиционното предложение е допустимо от гледна точка на Плана за управление на речните басейни в Източнобеломорски район (ПУРБ в ИБР) и постигане на целите на околната среда.

На основание чл. 7, ал. 2, т. 2б от Наредбата за ОВОС, РЗИ-Пазарджик е уведомила РИОСВ-Пазарджик с писмо с вх. № КД-01-2347/13.09.2013 г., че от здравно-хигиенна гледна точка няма основание да се очаква възникване на здравен риск в резултат на реализацията на инвестиционното предложение.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл. 31 на Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) и чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредба 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).

На основание чл. 15 от Наредбата за ОС на инвестиционното предложение е извършена преченка за вероятната степен на отрицателно въздействие по критериите на чл. 16 от Наредбата за ОС.

Инвестиционното предложение попада в обхвата на Приложение № 2, т. 3, буква „з” от на Закона за опазване на околната среда.

## **МОТИВИ:**

**I. Характеристика на предлаганото строителство, дейности, технологии: обем, производителност, мащабност, взаимовръзка и кумулиране с други предложения, ползване на природни ресурси, генериирани отпадъци, замърсяване и дискомфорт на околната среда, както и риск от инциденти:**

1. Строително-монтажните работи за обекта не са мащабни и се свеждат до монтирането на турбина на съществуващ напорен водопровод и изграждане на сграда със ЗП 20,25 m<sup>2</sup> в поземлен имот №002385, местност „Костин дол”, землище на с. Розово, общ. Брацигово обл. Пазарджик.

2. Предвид неголемия обем на строително - монтажните работи може да се предположи, че извършваните дейности по време на строителството и експлоатацията на съоръжението няма да доведат до замърсяване и дискомфорт на околната среда в близост до обекта.

3. При възникване на авария е предвидено техническо решение, с което МВЕЦ да бъде изключена (изолирана) и водоснабдяването на населените места да не бъде прекъсвано.

5. Генерираните прахо-газови емисии ще бъдат единствено от неорганизирани източници на прахо-газови емисии. Принципно тези прахо-газови емисии са ограничени по време и количество, характерни са при всяко строителство и не оказват негативно влияние върху качеството на атмосферния въздух.

6. По време на строителството и експлоатацията на обекта не се очакват значителни количества отпадъци. Строителство на сгради не се предвижда. Генериирани строителни отпадъци ще бъдат третирани по законосъобразен начин и своевременно. Събранныте отпадъци по време на експлоатацията ще бъдат иззвързани и третирани от обслужващата урбанизираната територия фирма.

7. По-време на експлоатация на обекта не се очаква изменение на състоянието на отделните компоненти на околната среда. Очаква се минимални нарушения /изменения/ на някои компоненти по време на строителството на обекта, което ще има временен характер.

8. Инвестиционното предложение няма връзка и не се кумулира с други инвестиционни предложения в района.

**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. Елементите на МВЕЦ „Брацигово-1” ще са разположени в имот с идентификатор 06207.5.296 по ККР на гр. Брацигово, общ. Брацигово, обл. Пазарджик.

2. Площадката на инвестиционното предложение не попада в границите на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000” и защитени територии по смисъла на чл. 5 от ЗЗТ. Отстои на не по-малко от 2,2 km от защитена зона BG0001030 „Родопи - Западни” за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет от Министерски съвет с Решение № 661/2007 г. (ДВ, бр. 85/2007 г.) и на не по-малко от 0,7 km от защитена зона BG0002063 „Западни Родопи” за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД 835/17.11.2008 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ, бр. 108/2008 г.).

3. Реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение няма да доведе до нарушаване на целостта на защитени зони, както и да окаже въздействие върху природозащитните им цели.

4. В ПУРБ на ИБР няма разписани забрани и ограничения за конкретното инвестиционно предложение.

5. В следствие реализацията на инвестиционното предложение, нарушение на качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района не се очаква.

### **III. Способността от асимиляция на екосистемата в естествената околнна среда:**

1. Инвестиционното предложение не попада и не се намира в близост до граници на защитени зони от Националната екологична мрежа „НАТУРА 2000”.

2. Планирания МВЕЦ „Брацигово-3” ще бъде разположен върху съществуващ водопровод, при което няма да бъдат засегнати естествени водни обекти.

При реализацията на инвестиционното предложение не се очаква да бъдат унищожени, увредени или фрагментирани природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в зони от мрежа „НАТУРА 2000”.

На основание гореизложеното, осъществяването на инвестиционното предложение няма да доведе до:

- пряко или косвено увреждане на популации и местообитания на видове - предмет на опазване на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000”;
- нарудаване на целостта, структурата и функциите на защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000”;
- отрицателно кумулативно въздействие върху защитени зони от мрежата „НАТУРА 2000”;
- беспокойство на видове – предмет на опазване на защитени зони.

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

1. По време на строителството на отделните съоръжения в атмосферата ще се емитират вредни компоненти с незначителни концентрации на малък териториален обхват и не се очаква отрицателно въздействие върху качеството на атмосферния въздух в района.

2. Реализацията на инвестиционното предложение няма да влияе пряко върху повърхностни и подземни води, защото е предвидено МВЕЦ да работи с водите от съществуващ напорен водопровод.

3. Съоръженията, които ще са в контакт с питейната вода в напорния водопровод ще са изпълнени от нетоксични материали и не се очаква да взаимодействват с водата.

4. В района на разглежданата площадка няма данни за исторически, археологически и архитектурни паметници.

5. Не се очаква от площадката на МВЕЦ да се отделят и разпространяват нива на шум, вибрации и вредни лъчения над допустимите норми.

6. С реализиране на инвестиционното предложение няма да бъдат унищожени земеделски и други земи.

7. Не се очаква реализацията на намерението да окаже отрицателно въздействие върху засегнатото население.

8. Въздействията могат да се определят като локални, краткотрайни, временни и обратими.

9. Въздействието е обратимо по отношение на всички компоненти на околната среда с изключение на почвите, засегнати при строителството.

10. Реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие.

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

Възложителят е информирал за инвестиционното си намерение писмено кмета на Община Брацигово, а чрез публична обява във вестник „Априлци”, бр. 738/11.07.2013г. и

засегнатото население. В изпълнение на изискванията на чл. 6, ал. 9 от Наредбата по ОВОС е осигурен обществен достъп до информацията по Приложение 2 чрез съобщение на таблото за обществен достъп на кметство с. Розово и община Брацигово и на сайта на възложителя. В законоустановения срок не са изразени устно или писмено възражения срещу реализацията на инвестиционното предложение.

### **ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:**

1. Да се сключи договор с ВиК оператор за приемане на отпадъчните води в съществуваща пречиствателна станция за отпадъчни води.

**Настоящето решение не отменя задълженията на възложителя (собственика) по 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.**

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС решението за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

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-Пазарджик, до 1 месец след настъпване на изменението.

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок чрез РИОСВ-Пазарджик по административен или съдебен ред по реда на *Административнопроцесуалния кодекс*.

Дата: 18.09.2013 г.

**ВЕЛИНА ВИТЕКОВА**

Директор на РИОСВ – Пазарджик

