



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – София

РЕШЕНИЕ № СО – 113 – ПР/ 2011 г.

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

На основание чл. 93, ал. 1 и 5, чл. 94, ал. 1, т. 2 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), чл. 31, ал. 4 и 6 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, 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 за ОС) и представена писмена документация от възложителя по Приложение № 2 към Наредбата за ОВОС и по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС, извършена проверка на място – Протокол № ПД-ГВ-20/10.08.2011 г., както и получени становища от Басейнова дирекция за управление на водите Дунавски район с център Плевен и Регионална здравна инспекция – Софийска област

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение за изграждане на „МВЕЦ „Бебреш” на яз. „Бебреш, р. Бебреш”, землище на с. Врачеш, община Ботевград, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони.

възложител: „АГРОИНЖЕНЕРИНГ-90” ЕООД, ЕИК 000639140, представлявано от: Веселина Иванова Филипова – управител, седалище: гр. София, район Витоша, бул. „Цар Борис III” 339

Кратко описание на инвестиционното предложение: Инвестиционното предложение предвижда изграждане на малка водноелектрическа централа за производство на електроенергия с мощност 1047 kW, разположена в незаливаемата речна тераса на левия бряг на р. Бебреш, в близост до моста при с. Врачеш. МВЕЦ ще бъде деривационен тип и ще използва изравнени води на яз. „Бебреш” чрез съществуващия главен деривационен тръбопровод, собственост на „Напоителни системи” ЕАД, съгласно предварителен договор № Д-53-29-15/15.04.2010 г. Сградоцентралата ще бъде разположена в имот № 229012, землище на с. Врачеш, община Ботевград, собственост на възложителя, с обща площ 4,898 дка, начин на трайно ползване – пасище, мера, VI (шеста) категория на земята при неполивни условия.

Схемата на МВЕЦ „Бебреш” ще включва следните съоръжения:

- Връзка със съществуващия тръбопровод DN 1200;
- Напорен тръбопровод с ремонтна дросел клапа DN 800 в самостоятелна шахта;
- Централа с машинна част, обслужваща част, КТП и санитарно – битово помещение;
- Долна вада, с дължина 10 м и заустваща в реката на кота 370,00;
- Присъединяване към електропреносната мрежа 20 kV посредством кабелно отклонение с дължина 15 м.



В централата ще бъде монтиран 1 хидроагрегат с мощност 1047 kW. Предвижданото годишно производство на електроенергия е в размер на 5,14 GWh. Процесът на производство на ел. енергия ще бъде автоматизиран. МВЕЦ „Бебреш” няма да окаже влияние върху режима на речния отток. По време на експлоатацията възложителят се ангажира да спазва екологичния минимум – 93 l/sec (съгласно Заповед № 1383/18.11.2003 г. на Министъра на Министерството на околната среда и водите) и ще бъде пропускан през основния изпускател на язовира. Оползотворените води ще бъдат връщани в реката след централата, без да бъдат променени в количествено и качествено отношение. Влиянието на отклонените води ще се разпростира по протежение на 5,0 км по реката.

Като обслужващ персонал се предвижда да бъдат назначени 4 човека, от които 1 работник на смяна.

Питейната вода по време на строителството и по време на експлоатацията на централата ще се доставя в бутилки. Вода за битови нужди ще се осигури от напорния тръбопровод.

Битово-фекалните отпадъчни води ще се отвеждат към биологична пречиствателна станция и след достатъчна степен на пречистване ще се връщат в руслото на реката.

За избягване на замърсяването на водите в реката са предвидени необходимите съоръжения – механични утаители, през които преминават водите от строителните ями на всички строителни площадки при строителството на всяко едно от съоръженията, след което се препомпват в реката.

При реализацията на инвестиционното предложение ще се използва съществуващата пътна инфраструктура.

Съгласно становище с изх. № 4925/08.09.2011 г. на Басейнова дирекция за управление на водите Дунавски район (БДУВДР) с център Плевен, инвестиционното предложение на „АГРОИНЖЕНЕРИНГ-90” ЕООД за „изграждане на „МВЕЦ „Бебреш” на яз. „Бебреш, р. Бебреш”, землище на с. Врачеш, община Ботевград, е допустимо от гледна точка на постигане на целите на околната среда и мерките за постигане на добро състояние на водите и зоните за тяхната защита, заложи в ПУБР на Дунавски район.

Съгласно становище на Регионална здравна инспекция (РЗИ) – Софийска област с изх. № 13-80-21/04.07.2011 г. не се очаква завишаване на здравния риск спрямо най-близко разположените обекти и в резултат на реализацията на инвестиционното предложение не се очаква неблагоприятен ефект върху здравето на населението община Ботевград.

Инвестиционното предложение не засяга обекти от Националната екологична мрежа, а именно защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ) и защитени зони от мрежата „Натура 2000”, определени съгласно ЗБР. Най-близко разположена, на разстояние повече от 7,5 км южно от обекта, е защитена зона „Етрополе-Байлово” с идентификационен код BG00001043, приета с Решение № 661/16.10.2007 г. на Министерски съвет (ДВ, бр. 85/2007 г.).

Инвестиционното предложение е за ново строителство на обект включен в Приложение № 2, т. 3, буква „з” към ЗООС и подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС. Съгласно чл. 94, ал. 1, т. 2 от ЗООС, компетентен орган за вземане на решение е директорът на РИОСВ – София.

Съгласно разпоредбите на чл. 2, ал. 1, т. 1 от Наредба за ОС, инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му (ОС) с предмета и целите на опазване на описаната по-горе защитена зона, като, съгласно чл. 31, ал. 4 от ЗБР и чл. 38 от същата наредба, ОС се извършва чрез процедурата по ОВОС.

Предвид, че инвестиционното предложение, както само по себе си, така и във взаимодействие с други планове, програми и инвестиционни предложения, няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, представляващи предмет на опазване в описаната по-горе защитена зона, и във връзка с чл. 40, ал. 4 от Наредба за ОС, с настоящото решение се преценява да не се извършва оценка за степен на въздействие върху защитените зони от екологичната мрежа „Натура 2000”.

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:

1. Инвестиционното предложение предвижда изграждане на деривационна МВЕЦ, която ще излозва изравнени води на яз. „Бобреш“ чрез съществуващ главен деривационен тръбопровод, като схемата на МВЕЦ ще включва следните съоръжения:
 - Връзка със съществуващия тръбопровод DN 1200;
 - Напорен тръбопровод с ремонтна дросел клапа DN 800 в самостоятелна шахта;
 - Централа с машинна част, обслужваща част, КТП и санитарно – битово помещение;
 - Долна вада, с дължина 10 м и заустваща в реката на кота 370,00;
 - Присъединяване към електропреносната мрежа 20 kV посредством кабелно отклонение с дължина 15 м.
2. Строителството ще бъде съобразено с теренните условия и с наличните достъпи до площадката. Ще се прилагат съвременни строителни материали и технологии.
3. За реализацията на инвестиционното предложение ще бъдат използвани съществуващи пътища за достъп до обекта.
4. Разглежданата площадка за реализация на инвестиционното предложение няма връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности. От язовир „Бобреш“ по трасето на напорния водопровод до площадката на бъдещата ВЕЦ няма изградени други ВЕЦ. Всичко това изключва възможността от увеличаване на въздействието на инвестиционното предложение върху околната среда или кумулиране с други предложения.
5. При строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение ще се използват природни ресурси като земя, вода, материали и енергия. Водоснабдяването на обекта с вода за битови и противопожарни нужди ще се осъществи от напорния тръбопровод, а за питейни нужди ще се използва бутилирана минерална вода.
6. Инвестиционното предложение не е свързано с промяна на вида, състава и характера на земните недра и не предвижда добив на подземни богатства.
7. Реализацията и експлоатацията на инвестиционно предложение не води до отделяне и натрупване на производствени и опасни отпадъци, не е свързана с дейности, отделящи замърсени отпадъчни води. Преработените води от ВЕЦ са обратими и се връщат в реката с практически непроменен качествен и количествен състав. Производството на електроенергия посредством използването на изравнени води на яз. „Бобреш“ чрез съществуващия главен деривационен тръбопровод, не е свързано с емитиране на замърсители в атмосферата и промяна качеството на атмосферния въздух. При строителството на сградата на електроцентрала ще се образуват незначителни количества строителни и битови отпадъци, които ще бъдат събрани и извозени на място, определено от община Ботевград. По време на експлоатация, в зависимост от степента на автоматизация на управлението на централата ще се генерират в минимални количества битови отпадъци.
8. При спазване на предвидените мерки по време на строителството и експлоатацията на обекта, не се очаква замърсяване и дискомфорт на околната среда.
9. Риск от инциденти съществува единствено при строителството и монтирането на елементите на водноелектрическата централа. При спазване изискванията на нормативната уредба за здравословни и безопасни условия на труд по време на строителството и експлоатацията на обекта, инцидентите ще бъдат сведени до минимум. Очакваните инциденти, свързани с увреждане на местообитания на

растения и животни ще бъдат единствено при строителството на сградата на МВЕЦ и ще бъдат ограничени в рамките на площадката.

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:

1. Инвестиционното предложение ще бъде реализирано в имот № 229012, землище на с. Врачеш , община Ботевград, собственост на възложителя, с обща площ 4,898 дка, начин на трайно ползване – пасище, мера, VI (шеста) категория на земята при неполивни условия.
2. Районът, предмет на инвестиционното предложение, не се третира като чувствителна зона или територия в екологичен аспект и при ползването на обекта няма да се наложи спазването на определени задължителни норми, изисквания или налагане на ограничения. Около територията на инвестиционното предложение и в близост до нея няма други обекти, които са важни или чувствителни от екологична гледна точка, например влажни зони, водни течения или други водни обекти. Защитена зона „Етрополе-Байлово” отстои на повече от 7,5 км южно от обекта.
3. Инвестиционното предложение попада във водно тяло, категория река от поречие Искър, със следните характеристики: име Малък Искър ISRWB22, код BG1IS200R022 и дължина 106,367 км. Екологичното състояние на водното тяло е много лошо. Химичното състояние на водното тяло е добро.
4. МВЕЦ „Бобреш” няма да окаже влияние върху режима на речния отток.
5. Избраното местоположение на МВЕЦ, извън населени места, осигурява липсата на отрицателни въздействия свързани с наднормен шум при работата на централата.

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

1. Инвестиционното предложение не засяга планински и гористи местности, влажни и крайбрежни зони, защитени територии по смисъла на ЗЗТ, както и защитени територии на единични и групови паметници на културата, определени по реда на Закона за паметниците на културата и музеите.
2. Реализацията на обекта няма да засегне пряко природни местообитания и местообитания на видове от флората и фауната, представляващи предмет на опазване в защитени зони.
3. Инвестиционното предложение няма да доведе до намаляване числеността на популации на видове, представляващи предмет на опазване в защитената зона или да предизвика промени в биологичното разнообразие на района като цяло.
4. Не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитената зона.
5. Няма данни за наличие на представители на флората и фауната, при които вече да са разрушени естествените връзки в екосистемите или които могат да бъдат засегнати от инвестиционното предложение.
6. Във връзка с нормалното функциониране на екосистемите ще се осигури спазване на екологичния минимум.

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

1. Териториалният обхват на въздействие в резултат на строителството и експлоатацията на инвестиционно предложение е ограничен и локален в рамките на разглежданата площадка за изграждане на МВЕЦ.
2. Съгласно становище на Регионална здравна инспекция (РЗИ) – Софийска област с изх. № 13-80-21/04.07.2011 г. не се очаква завишаване на здравния риск спрямо най-близко разположените обекти и в резултата на реализацията на инвестиционното предложение не се очаква неблагоприятен ефект върху здравето на населението община Ботевград.
3. Съгласно становище с изх. № 4925/08.09.2011 г. на Басейнова дирекция за управление на водите Дунавски район (БДУВДР) с център Плевен, инвестиционното предложение е допустимо от гледна точка на постигане на целите на околната среда и мерките за постигане на добро състояние на водите и зоните за тяхната защита, заложиени в ПУБР на Дунавски район.
4. Характерът на инвестиционното предложение не предполага оказване на негативно въздействие върху качеството на атмосферния въздух в района. По време на строителството въздействието върху атмосферния въздух ще бъде временно и краткотрайно.
5. Очакваното въздействие по отношение на фактор отпадъци ще е краткотрайно по време на строителството и непряко по време на експлоатацията. На обекта не се предвиждат дейности по обезвреждане и/или оползотворяване на отпадъци отпадъците, а само и единствено временно съхраняване, транспортиране и предварително третиране.
6. Реализацията на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие, тъй като производството на електроенергия посредством използването на изравнени води на яз. „Бибреш“ чрез съществуващия главен деривационен тръбопровод не е свързано с емисии във въздуха, водите, почвите и генерирането на отпадъци.

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

Възложителят е уведомил кмета и засегнатото население на община Ботевград и кметство с. Врачей за инвестиционното си предложение. В РИОСВ – София няма постъпили устно или депозиранни писмено възражения срещу реализацията на инвестиционното предложение. С писмо № 0405-37/ 12.04.2011 г. община Ботевград удостоверява, че в общинската администрация Ботевград и кметство с. Врачеш не са постъпили писмени становища, възражения и мнения в периода на обявяване – от 07.02.2011 г. до 20.03.2011 г. Общинската администрация дава положително становище за реализирането на инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Да се предприемат мерки за ограничаване на неорганизираните прахови емисии по време на строителните и изкопни работи, като се извършва редовно почистване и оросяване на строителната площадка.
2. Използваните химични вещества и смеси да се съхраняват в съответствие с изискванията, посочени от производителя в информационните листове за безопасност.
3. Всички дейности на площадката да се извършват по начин, недопускащ разпространението на миризми извън границите ѝ.
4. Правото на водовземане и ползване на воден обект за изграждането на съоръженията на МВЕЦ да се преведе с нормативните изисквания от Закона за водите (ЗВ).

5. Да се представи становище на БД – ДР, относно местоположението и обхвата на заливаемата тераса на р. Бебреш при площадката на сградоцентралата, във връзка с чл. 146 от ЗВ.
6. Да не се допуска зареждане с горива, смяна на масла и измиване на строителните машини и транспортни средства в сервитута на реката.
7. По време на строителството да не се допуска нарушаване проводимостта на реката.
8. Ползването на вода за нуждите на централата да се извършва в съответствие с условията, определени в издаденото разрешително и да се осигурява целогодишно необходимия минимум.
9. Да се ограничава ползването на вода за нуждите на централата по време на маловодие.
10. При изграждане на водохващането да не се допуска повишаване мътността на реката.
11. По време на строителството да се използват химически тоалетни, като почистването им да се извършва от лицензирана фирма на базата на сключен договор.
12. ЛПСОВ да се поддържа в техническа и експлоатационна изправност.
13. При строителството и експлоатацията на обекта да се спазват изискванията на чл. 116, чл. 117, ал.1 и чл. 143, т. 1 и т. 2 от ЗВ.
14. Строителните отпадъци, които ще се образуват при изграждането на инвестиционно предложение, да се депонират на депо за неопасни отпадъци в съответствие с изискванията на чл. 18 от Закона за управление на отпадъците (ЗУО).
15. Генерираните, от дейността на дружеството, отпадъци да се предават за транспортиране, оползотворяване и обезвреждане на лица, които имат право да извършват съответните дейности, съгласно чл. 5 и чл. 6, ал. 2 от ЗУО.
16. Преди въвеждане на обекта в експлоатация да се извърши класификация на отпадъците, които ще се образуват от дейността на обекта, съгласно Наредба № 3 от 1 април 2004 г. за класификация на отпадъците (ДВ, бр. 44/2004 г.).

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на ЗООС, други специални закони и подзаконовни нормативни актове, и не може да служи като основание за отпадане на отговорността съгласно действащата нормативна уредба.

При промяна на инвестиционното предложение за изграждане на „МВЕЦ „Бебреш“ на яз. „Бебреш, р. Бебреш“, землище на с. Врачеш, община Ботевград, на възложителя или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето Решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми РИОСВ – София до 14 дни след настъпване на измененията.

Решението може да бъде обжалвано чрез Директора на Регионалната инспекция по околната среда и водите – София в 14-дневен срок от съобщаването му пред Министъра на околната среда и водите, съгласно чл. 84, ал. 1 от Административно – процесуалния кодекс (АПК) или пред Административен съд – град София, съгласно чл. 149, ал. 1 от АПК.

Дата. 21.10.2014.

ИНЖ. СТЕФАН БОРИСОВ

Директор на Регионална инспекция по околна среда и водите – София

