



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Враца

РЕШЕНИЕ № ВР- 51 - ПР /2011г.

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//обн. ДВ бр.91 от 2002г./, 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/ /обн. ДВ бр.25/2003г./ чл.31, ал.4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/, чл.40, ал.4 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/ /обн. ДВ бр.73/2007 г./, и представена 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, и Становища от специализирани ведомства.

РЕШИХ

да не се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: Допълнение към одобрен инвестиционен проект за обект ВЕЦ “Козлодуй” на ТК-1 “Използване на остатъчният енергиен ресурс на отработената вода на АЕЦ “Козлодуй” за изграждане на ВЕЦ на ТК-1” за изграждане на “ОРУ 110 kV Главна схема и присъединяване на ВЕЦ “Козлодуй” към преносната мрежа 110 kV”, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони, местоположение: в землището на с. Хърлец извън регулацията, със стар кадастрален № 204 по кадастралния план на с. Хърлец, общ. Козлодуй, обл. Враца, към настоящия момент е част от имот с актуален № 218 по действащ кадастрален план на АЕЦ “Козлодуй” и Картата на възстановената собственост на с. Хърлец, с възложител: «ВЕЦ Козлодуй» ЕАД, с адрес: Площадка на АЕЦ «Козлодуй» ЕАД, сграда Управление «Инвестиции», стая 112, гр. Козлодуй, общ. Козлодуй, обл. Враца, ЕИК 106588180, тел. 0973/7 2628

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Разглежданото инвестиционно предложение ще се реализира за нуждите на “ВЕЦ на топъл канал 1 /ТК-1/ (т.нар. ВЕЦ “Козлодуй”) на територията на АЕЦ Козлодуй в непосредствена близост до съществуващия енергоносител на ТК 1, недвижим имот, извън регулация, кадастрален № 204 по плана на с. Хърлец, общ. Козлодуй, обл. Враца”.

Произведената електро-енергия от горепосочения ВЕЦ с номинално напрежение U= 6 kV, чрез трансформатора в Открита разпределителна уредба на 110 kV (ОРУ) се трансформира и по въздушното отклонение се изнася в националната електрическа мрежа.



В ОРУ 110 кV, е предвидено фундамента за силовия трансформатор да бъде с котлован за отвеждане на евентуално попаднало масло към маслосборната канализация. Замаслената канализация е предназначена да отведе маслото от леглото на един трансформатор в случай на авария и атмосферните води при дъжд. Зауства се в проектираната по-рано битова канализация през ревизионна шахта (РШ) от готови бетонови елементи, след което заедно с битовите отпадни води постъпва в Топъл канал 1(ТК-1). По трасето са предвидени 2 бр. РШ с хидрозатвор и пречиствателно съоръжение с каломаслоуловител (КМУ).

Предвижда се ОРУ 110 кV при ВЕЦ-а да бъде присъединена към преносната мрежа на Енергийната система 110 кV посредством отклонение от въздушна линия (ВЛ) 110кV „Хърлец“ между подстанция „Букьовци“ и БПС.

Съгласно утвърденото трасе новата въздушна линия/ВЛ/ще се присъедини към стълб №3 на ВЛ 110кV „Хърлец“. Трасето започва със стълб R1, намиращ се на 15 м североизточно от стълб №3 на ВЛ110кV на извод „Хърлец“ и се насочва в посока площадка на ВЕЦ „Козлодуй“ успоредно на шосето за пристанището, пресича съществуващата ВЛ 20 кV и достига до крайния стълб (R3),

Дължината на така описаното трасе е 401м. По трасето се предвижда да има 3 бр. стоманорешетъчни стълба.

От правените инженерногеоложки проучвания в района на трасето на ВЛ няма данни за високи подпочвени води и фундаментите на стълбовете ще се изграждат в здрава почва.

Отводняването на площадката ще се осъществи към пътната настилка, а тя съответно към съществуващия път и по терена в източната част на площадката.

За инвестиционно предложение: «Изграждане на малка ВЕЦ на топъл канал 1 /ТК/ на територията на АЕЦ Козлодуй в непосредствена близост до съществуващия енергоносител на ТК 1, недвижим имот извън регулация кадастрален номер № 204 по плана на с.Хърлец, общ. Козлодуй, има издадено от Директора на РИОСВ Враца Решение за преценяване на необходимостта от ОВОС ВР № 12 ПР/2004г. от 05.04.2004г. За обекта има издадено разрешително за строеж № РС 24 от 28.06.2006г. и е в процес на реализация.

Инвестиционното предложение е включено в обхвата на Приложение № 2 на ЗООС т.3, б. “б”- “промишлени съоръжения за пренос на газ, пара и топла вода, пренос на електроенергия по надземни кабели” и подлежи на преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда(ОВОС).

Съгласно представената документация инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии и не попада на територията на защитени зони /ЗЗ/ по смисъла на Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/.

Най-близо разположената защитена зона, на около 1 км. е ЗЗ “Златията” с код BG0002009 определена по чл.6, ал.1, т. 3 и 4 от Закона за биологичното разнообразие за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-548/2008 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ бр. 83/2008г.).

Инвестиционното предложение попада в обхвата на чл.2, ал.1, т.1 от Наредба за ОС и подлежи на процедура по оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на горещитираната защитена зона по реда на чл.31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от Закона за биологичното разнообразие. Процедурата по ОС е проведена съвместно с процедурата за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС и е отразена в настоящето решение.

След прегледа на представената документация и на основание чл. 40, ал. 3 от горещитираната Наредба, въз основа на критериите по чл.16 от нея, е направена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която инвестиционното предложение **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху местообитания и

популации на видове, предмет на опазване в намиращата се в близост защитена зона 33 BG0002009 "Златията".

Представени са становища от Регионална здравна инспекция – Враца и Становище от БДУВДР – Плевен. Заключениета са включени в мотивите на настоящето Решение.

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. Съгласно представената информация, инвестиционното предложение предвижда: изграждане на въздушен електропровод (ВЛ) 110кV с дължина 401м за присъединяване на ВЕЦ "Козлодуй" на ТК1 към електропреносната мрежа и изграждане на Открита разпределителна уредба на 110 кV(ОРУ). Предвиждат се изграждане на монолитни стоманобетонени фундаменти и стоманорешетъчни конструкции на болтова връзка.
2. Възложителя има Предварителен договор с "НЕК" ЕАД за присъединяване към електропреносната мрежа.
3. Следствие на разглежданото местоположение за реализация на предложението не се създават предпоставки за кумулиране с други предложения, което изключва възможността от увеличаване на въздействието върху околната среда.
4. Не се налага изграждането на нова или промяна на съществуващата пътна инфраструктура.
5. По време на експлоатацията на обекта няма да се използват природни ресурси.
6. Реализирането и експлоатацията на инвестиционното предложение не води до формиране на опасни отпадъци. Дъждовните води от леглото на силовия трансформатор ще преминават по канализацията и през каломаслоуловител (КМУ). Маслото от каломаслоуловителя ще се предава за регенерация. Капацитетът на КМУ и обемът за масло в сборния резервоар са избрани с достатъчен запас за да осигурят неразпространение на масло в околната среда.
7. При реализацията на предложението не се очаква замърсяване и дискомфорт на околната среда.
8. Предвидени са мерки за предотвратяване на риск от инциденти. Изготвен е План за безопасност и здраве.

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 като цяло включващо изграждане на: „Открита разпределителна уредба на 110 кV”(ОРУ) и изграждане на въздушен електропровод (ВЛ) 110кV с дължина 401м за присъединяване на ВЕЦ "Козлодуй" към електропреносната мрежа ще се реализира в землището на с. Хърлец извън регулацията, в имот със стар кадастрален № 204 по кадастралния план на с. Хърлец, общ. Козлодуй, обл. Враца, собственост на „АЕЦ Козлодуй" ЕАД, съгласно Акт за държавна собственост (частна) № 147/22.03.2001г., към настоящия момент е част от имот с актуален № 218 по действащ кадастрален план на АЕЦ "Козлодуй" и Картата на възстановената собственост на с. Хърлец.

2. С Решение № 227 от 15.03.2005г. на Врачански окръжен съд е дадено право на строеж на «ВЕЦ Козлодуй» ЕАД, гр. Козлодуй за изграждане на ВЕЦ върху терен, находящ се в горепосочения имот.
3. Територията е подходяща за реализиране на дейностите предвидени с настоящото инвестиционно предложение.
4. Инвестиционното предложение ще се реализира извън границите на защитени територии, съгласно Закона за защитените територии и защитени зони съгласно Закона за биологичното разнообразие.
5. Качеството и регенеративната способност на природните ресурси в района няма да бъдат засегнати.
6. Съгласно становище на Регионална здравна инспекция Враца /РЗИ Враца/, с изх.№КД-04-3072 от 09.12.2011г., реализирането на горепосоченото инвестиционно предложение няма да окаже отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве.
7. Съгласно становище с изх. № 6170 от 12.12.2011г. на Басейнова дирекция за управление на водите Дунавски район с център Плевен/БДУВДР – Плевен/, инвестиционното предложение според представените координати не попада в санитарно-охранителна зона за водоизточници за питейно-битово водоснабдяване от подземни води и е допустимо от гледна точка на постигане на постигане на целите на околната среда и мерките за постигане на добро състояние на водите, заложи в ПУРБ на Дунавски район.

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

1. В резултат от реализирането на инвестиционното предложение не се очакват да настъпят неблагоприятни въздействия върху компонентите на околната среда.
2. Предвид отстояние от границите на защитената зона и предвид характера на предвидената дейност, при реализацията на инвестиционното предложение няма вероятност да бъдат пряко или косвено засегнати, унищожени и/или фрагментирани местообитания на видове птици, предмет на опазване в ЗЗ "Златията" с код BG0002009.
3. Реализирането на инвестиционното предложение няма вероятност да доведе до отрицателно въздействие върху видовия състав на характерната дива флора и фауна, предмет на опазване в защитената зона, респективно до намаляване на числеността и плътността на популациите на видовете птици или до тяхното безпокойство. Инвестиционното предложение няма да наруши благоприятния природозащитен статус на видовете и не е в противоречие с целите на опазването им.
4. При реализацията на обекта няма да има емисии във въздуха, водите и почвите, които да доведат до отрицателни изменения на ключови елементи в защитената зона, включително и до прекъсване и нарушаване на качеството на съществуващи биокоридорни връзки.

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 извършване на дейностите предвидени с инвестиционното предложение е ограничен и локален в рамките на разглежданата площадка.
2. Не се очаква дейността да окаже неблагоприятни въздействия върху населението в района.

3. Не се очаква инвестиционното предложение да има трансграничен характер на въздействие при преминаването през всички етапи на изпълнение и експлоатация.
4. В резултат от осъществяване на ИН не се очаква негативно въздействие върху околната среда и промяна в параметрите на компонентите и факторите и.

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

1. Възложителят е уведомил писмено кмета на Община Козлодуй и кметство с. Хърлец, общ. Козлодуй, а засегнатото население – чрез поставяне на обява.
2. С писма община Козлодуй с изх. № 73.00-75/1/ от 07.11.2011г. и кметство Хърлец с изх. № 319/14.11.2011г. уведомяват че в законоустановения и регламентиран срок, не са постъпвали писмени становища, възражения или мнения относно инвестиционното предложение и че подкрепят инвестиционното предложение.

ПРИ СПАЗВАНЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Заустването на водите от замаслената канализация и битовите отпадъчни води в ТК1 да стане след сключване на договор със собственика на ТК1 «АЕЦ Козлодуй» ЕАД, гр. Козлодуй (за ТК1 където ще се заустват водите от замаслената канализация и битовите отпадъчни води от обекта има издадено от БДУВДР – Плевен, Разрешително 131200037/15.12.2007г. и Решение за изменение № 331/22.11.2010г. в полза на «АЕЦ Козлодуй» ЕАД).
2. Да се вземе предвид Становище на БДУВДР- Плевен с изх. № 6170 от 12.12.2011г. , относно изменение на разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води № 131200037/22.11.2010г. издадено в полза на «АЕЦ Козлодуй» ЕАД.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя по изпълнение на изискванията на 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 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 четиринадесет дни след настъпване на измененията.

Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение и в посочения капацитет.

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

Дата: 14. 12. 2011г.

Директор РИОСВ Враца:

/инж. Т. ГЕРГОВА/



За Директор:

Началник отдел *Хр. Христов*

Заповед за заместител: *24/24/04.08.10г.*