



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕШЕНИЕ № 44 - ПР /2011г.

за препечиване 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), 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 ал. 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 чл. 6 от Наредбата за ОВОС и по чл. 10, ал.1 и 2 от Наредбата за ОС

РЕШИХ

да не се извърши оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение "Изграждане на ВЛ 110 кV ВЕЦ „Въча I“ – ВЕЦ „Цанков камък“, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

възложител: „НЕК“ ЕАД – П. „ТРАФОЕЛЕКТРОИНВЕСТ“, ЕИК 0006493480616 с адрес: гр. София - 1408, бул. „П.Ю.Тодоров“ № 24

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение е свързано с изместване на част от трасето на въздушен електропровод за ВЕЦ „Цанков Камък“ и ВЕЦ „Въча I“, за което има влязло в сила Решение №10-ПР/2005г. на министъра на околната среда и водите. Съгласно представената документация, целта на настоящото инвестиционно предложение е изграждане на въздушен електропровод с мощност 110 kV, чрез който новопостроеният хидроенергиен възел „Цанков камък“ да се свърже с мощното на ВЕЦ „Въча I“ и от там с електропреносната мрежа на РБългария. Предвижда се поставяне на 97 броя железорешетъчни стълбове за два типа напрежение 110kV и 220 kV, номерирани от № 7 до № 103, тъй като първите 6 бр. стълбове са в наличност от предишно строителство. Общата необходима площ, предвидена за реализация на инвестиционното предложение е 34 144,854 дка. Общата предвидена дължина на трасето е 28 734 м. Въпреки че електропроводът е планиран с мощност 110 kV, е наложително част от трасето да бъде обслужвано от стълбове с носеща мощност 220 kV, които са по-големи и изискват по-голяма площ за полагане на фундаментите, но



позволяват по-голямо разстояние по между им. Тяхното използване се налага поради насечения терен и невъзможността да се поставят стълбове на по-малки разстояния. В тази връзка, сервитутът на трасето е от по 25 м в ляво и дясно от оста или общо 50 м и е определен спрямо най-големите стълбове с напрежение 220 кV, които ще обслужват част от трасето.

Предвижда се трасето да започва от съществуваща п/ст „Въча 1“, гр. Кричим, като от стълб № 12 до № 17 се движи успоредно на 30 м отстояние от съществуващия електропровод ВЛ 110 кV „Исперихово“. От стълб № 31 до № 62 върви успоредно на съществуващия електропровод ВЛ 220 кV „Равногор“, на разстояние от 43-49 м. Около стълб № 62 на електропровод „ВЛ 110 кV ВЕЦ „Въча 1“ – ВЕЦ „Цанков камък“, съществуващият електропровод ВЛ 220 кV „Равногор“ се разклонява и част от него продължава с името ВЛ 220 кV „Равнец“. Ново проектираният електропровод от стълб № 62 до № 89 върви успоредно на него с отстояние 51-61 м помежду им. При стълб № 89 новият електропровод се отдалечава от ВЛ 220 кV „Равнец“ и влиза в новата ОРУ 110 кV на ВЕЦ „Цанков камък“.

При направената справка относно местоположението на трасето на проектирания електропровод е установено, че то попада частично (с дължина около 150 м) на територията на защитена местност „Винице“, обявена със Заповед № 357/09.02.1973 г. на МГОПС и прекатегоризирана със Заповед № 394/03.04.2003 г. на МОСВ. В тази връзка стълб № 68 се предвижда да бъде изместен с 6 м в посока към стълб № 67, за да излезе извън границата на защитената местност. Планирано е да се смени типа на стълбове № 68 и № 69 с по-високи, за да се премине над гората в участъка на защитената територия, който е в дере.

Трасето, предмет на инвестиционното предложение, попада частично и в границите на две защитени зони /33/: около 9 500 м попадат в 33 BG0001030 „Родопи-Западни“ за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение № 661/2007 г. (ДВ бр. 85/2007 г.) на Министерския съвет и около 9 600 м попадат в 33 BG0002063 „Западни Родопи“ за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-835/2008 г. на Министъра на околната среда и водите (ДВ бр. 108/2008г.).

Инвестиционното предложение попада под разпоредбите на чл. 2, ал. 1, т. 1 от *Наредба за ОС*, поради което за него следва да бъде извършена **оценка за съвместимостта му** с предмета и целите на опазване на описаните защитени зони.

Инвестиционното предложение представлява разширение и изменение на обект, включен в обхвата на Приложение №2 на ЗООС и съгласно чл. 93, ал. 1, т. 3 от ЗООС подлежи на предсъдяване на необходимостта от извършване на ОВОС.

МОТИВИ:

I. Характеристики на предлаганото строителство, дейности и технологии: обем, производителност, мащабност, взаимовръзка, и кумулиране с други предложения, използване на природни ресурси, генерирани отпадъци, замърсяване и дискомфорт на околната среда, както и рисък от инциденти:

1. Трасето на електропровода е изместено в участъка, преминаващ над имот, собственост на фирма „Геоминерал“ АД, с цел спазване изискванията за противопожарната безопасност, предвид наличието в имота на сграда за съхранение на гориво и смазочни материали.
2. По време на строителството не се налага използването на място на допълнителни природни ресурси, тъй като ще се докарва готова бетонова фракция и ще се ползват



- готови модули за стълбовете, които само ще бъдат монтирани на определените за това места.
3. За строителството и експлоатацията на обекта няма да е необходимо ползването на вода за производствени нужди, поради което не се изискват разрешителни за водоползване и ползване на воден обект.
 4. Съгласно представената документация, трасето на електропровода не засяга санитарно-охранителни зони на водоизточници, предназначени за питьево-битово водоснабдяване.
 5. От двете страни на трасето е предвидена сервитутна зона от 25 м, която е по-голяма от хигиенно-защитната зона от 10 м, регламентирана в Наредба № 7 за хигиенните изисквания за здравна защита на селищната среда.
 6. Съгласно представената информация, излъчването на електромагнитно поле се разсейва на около 1-2 м от проводника, поради което не се очаква да има отрицателно въздействие върху човешкото здраве.
 7. Съгласно писмо на Министерство на здравеопазването (вх. № ОВОС-2477/28.03.2011г.), от здравно-хигиенна гледна точка няма основания да се очаква възникване на здравен рисък вследствие изграждането и експлоатацията на инвестиционното предложение.
 8. За реализиране на инвестиционното предложение не се предвиждат допълнителни илюзии за временни действия по време на строителството извън посочените такива.
 9. Достъпът на машините за доставяне на бетон и докарване на стълбовете до парцелите за строителство ще се осъществява по съществуващите полски пътища и третокласни пътища от Републиканска пътища мрежа на съответните общини.
 10. При строителството и експлоатацията на инвестиционното предложение ще се генерира земна и скална маса от изкопаването на дупките, които ще се ползват за рекултивация на терените около фундаментите.
 11. Битовите отпадъци от работния персонал по време на монтирането на стълбовете ще бъдат минимални.
 12. При реализацията на инвестиционното предложение не се очаква генериране на опасни отпадъци, които да имат пряко или косвено негативно въздействие върху компонентите на околната среда.
 13. Предвид характера на обекта не се очакват кумулативни въздействия върху компонентите на околната среда, както при извършване на строително-монтажните дейности, така и в етапа на експлоатация.
 14. При монтирането на стълбовете и поставянето на кабели по въздушен път не съществува рисък от инциденти с работния персонал при спазване на необходимите мерки за безопасност на труда, както и не се очаква рисък от инциденти, които биха повлияли негативно върху компонентите на околната среда.
 15. Не се очаква изграждането на електропровода да предизвика замърсяване или дискомфорт на околната среда в района.

П. 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. Трасето на електропровода ще преминава през територията на четири общини и през землищата на девет селища – с. Селица, с. Михалково и с. Осиково в община Девин, с. Фотиново в община Батак, с. Равногор, гр. Брацигово, с. Розово и с. Жребичко в община Брацигово и гр. Кричим в община Кричим, като отстоянието на имотите, през които ще минава трасето е над 1000м от най-близките населени места.



2. Инвестиционното предложение ще засегне предимно земи, стопанисвани от общините и държавата с категория по КВС от IV-та до X-та категория. От общата площ на засегнатите имоти 34144.854 дка, частна собственост е 457.911 дка, а на юридически лица – 16.070 дка. В сервитутната зона с права за поддържане от НЕК попадат 1433.025 дка, от които само 3.313 дка ще се използват за строителство на фундаментите на стълбовете и ще бъдат трайно променени.
3. Имотите, в които ще се реализира инвестиционното предложение, са с различно предназначение, като в повечето случаи са ниви /76 имота/, пасища-мери /91 имота/ и полски пътища /40 броя/, по-малко ливади и дървопроизводителни площи.
4. Реализацията на инвестиционното предложение няма да попречи на бъдещото ползване на земите в съседните имоти по сегашния им начин на трайно ползване по КВС.
5. Обслужването на стълбовете ще се осъществява по съществуващата пътна инфраструктура и временни подходи, които няма да се очакъляват.
6. Поради характера на обекта и минималната площ, която ще бъде заета при изграждане на стълките /фундаментите/ на стълбовете, земята няма да бъде изцяло увредена и в голямата си част ще запази репродуктивната си способност.
7. Реализирането на инвестиционното предложение не противоречи на режима на защитена местност „Винице“, както и на режима на защитена зона BG0002063 „Западни Родопи“ за опазване на дивите птици, определени със Заповедите за обявяването им.

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

1. Предвид широчината на сервитутна зона от двете страни на трасето и дължината му в частта, попадаща в границите на защитена зона BG0001030 „Родопи-Западни“ за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна, реализацията на инвестиционното предложение не се очаква да доведе до значителна загуба, увреждане и фрагментация на следните природни местообитания, попадащи в обхвата на въздействие на предвиденото трасе: *6210 „Полуестествени сухи тревни и храстови съобщества върху варовик (Festuco-Brometalia) (*важни местообитания на орхидеи)“; 8220 „Хазмофитна растителност по силикатни скални склонове“; 9130 „Букови гори от типа Asperulo-Fagetum“; 9150 „Термофилни букови гори (Cephalanthero-Fagion)“; 9170 „Дъбово-габърови гори от типа Galio-Carpinetum“; 91AA **Източни гори от космат дъб“; 91W0 „Мизийски букови гори“.*
2. Изграждането на въздушен електропровод „ВЛ 110 кV ВЕЦ „Въча 1“ – ВЕЦ „Цанков камък“ при изпълнение на поставените условия, не предполага да доведе до значително пряко унищожаване (при сблъсък) на птици, предмет на опазване в защитена зона BG0002063 „Западни Родопи“.
3. Предвид краткостта на въздействието по време на строителството, не се очаква дълготрайно и значително по степен безпокойство на видовете, предмет на опазване в двете зони и последващо намаляване на числеността и плътността на популациите им.
4. Реализацията на инвестиционното предложение не се очаква да доведе до значително увреждане на местообитанията на видовете вълк и мечка, предмет на опазване в защитена зона BG0001030 „Родопи-Западни“, както и до прекъсване на активни биокоридорни връзки на мечката в района.
5. Не се очаква кумулативно отрицателно въздействие върху природните местообитания и местообитанията на видовете, предмет на опазване в защитени зони BG0001030 „Родопи-Западни“ за опазване на природните местообитания и



дивата флора и фауна и BG0002063 "Западни Родопи" за опазване на дивите птици от реализацията на настоящото инвестиционно предложение спрямо одобрениите до момента други инвестиционни предложения, планове и програми.

6. Реализацията и експлоатацията на инвестиционното предложение не са свързани с 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 защитени зони/зашитени зони/ BG0001030 "Родопи-Западни" за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна и BG0002063 "Западни Родопи" за опазване на дивите птици.

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 ще бъде локализиран по трасето на електропровода, което ще преминава извън населени места и няма да засяга по-голям географски район.
2. В процеса на строителството, както и по време на експлоатацията няма да се създават сериозни проблеми с атмосферата и чистотата на атмосферния въздух. При монтирането на стълбовете в топло и ветровите време е възможно временно и локално запрашаване, косто въздействие е незначително и без последствия за параметрите на околната среда.
3. Не се предвижда засягане на повърхностни /течани и стоящи/ водни обекти и подземни води при поставянето на всеки стълб, което се извършива на дълбочина от 2,5 до 3,5 м.
4. Не се очаква значително отрицателно въздействие върху почвите предвид общата необходима площ за издигане на стълбовете от 3313 кв.м спрямо общата площ на трасето, както и не се очаква въздействие върху земните недра, тъй като не се предвижда дълбочинно проникване при поставянето им.
5. Реализацията на инвестиционното предложение не е свързана с отделяне на емисии от производствени процеси, генериране на отпадъци или значимо трайно въздействие върху почвите.
6. По време на изграждането на електропровода ще се създават условия за временно, краткотрайно, пряко, но несъществено въздействие върху ландшафта.
7. По време на строителството се очаква краткотрайно и минимално повишаване на шумовите нива, без превишаване на нормите за шум, при работа на строителните и транспортни машини в светлата част на денонощието.
8. По време на експлоатацията на обекта ще има дълготрайно, постоянно визуално въздействие, косто ще е незначително, в рамките на изискваните от закона норми и без отрицателен ефект върху компонентите на околната среда.
9. На разглежданата територия няма разположени материалини активи, липсват регистрирани единични и групови паметници на културата.
10. Инвестиционното предложение не е свързано с източници на вредни физични фактори като шум, вибрации, високо налягане, йонизирани лъчения и др. по време на експлоатацията на електропровода.
11. Реализацията на инвестиционното предложение за изграждане на въздушен електропровод няма да има отрицателно въздействие върху хората и тяхното здраве поради техническите характеристики на обекта и достатъчната му отдалеченост от населени места.
12. Предвид естеството на дейността, въздействията могат да се определят като локални, краткотрайни, временни и обратими за периода на строителството и минимални по време на експлоатацията.



ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СЛЕДНИТЕ УСЛОВИЯ:

1. Да се предвиди монтиране на птицебрани/кальфи върху всички стълбове по трасето, от началната до крайната му точка.
2. Видът на стълбовете да бъде съобразен с Препоръка №. 110 (2004) на Постоянния комитет на Бернската Конвенция, за намаляване на неблагоприятния ефект от въздушни електропроводи върху птици.
3. При формиране на временни подходи юм стълките за стълбовете да се съобразява с наличните природни дадености с цел минимално въздействие върху растителността.
4. Излишните земни маси от изконите да се използват за рекултивация на терените и/или извозват на места, определени от най-близко разположените общини.
5. Да не се замърсяват строителните пътна и съседните терени със строителни отпадъци - парчета бетон, лъски от кофраж и др., както и с инертни материали като изолации, парчета кабели и др. Отпадъците да се събират, извозват и предават на фирми, притежаващи разрешително за дейности с такива отпадъци.

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

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда в други специални закони и подзаконови 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 ВЛ 110 кВ ВЕЦ „Въча 1“ – ВЕЦ „Царков камък“, на възложителя или на никой от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото решение, възложителят/новият възложител трябва да уведоми МОСВ и РИОСВ – Пазарджик, РИОСВ-Пловдив и РИОСВ-Смолян до 14 дни след настъпване на изменението.



На основание чл. 22, ал. 3 от Наредбата за условията и реда за извършване на ОВОС възлагам на директорите на РИОСВ-Пазарджик, РИОСВ-Пловдив и РИОСВ-Смолян контрола по изпълнение на поставените условия в настоящото решение.

Решението може да бъде обжалвано пред Върховния административен съд в 14-дневен срок от съобщаващото му на заинтересованите лица по реда на Административно-процесуалния кодекс.

МИНИСТЪР:
НОНА КАРАДЖОВА



дата: 04.04.2011г.



София 1000, ул. "Уилям Гладстон" 67
тел: 940 62 79, Факс: (+3592) 988 53 16