



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

Регионална инспекция по околната среда и водите - Варна

гр. Варна, 9000, ул. "Ян Палах" 4, e-mail: riosv-vn@mbox.contact.bg, факс: 052/ 634-593
тел. деловодство: тел. 052/ 634-589, "Зелен телефон": 052/ 634-582, тел. 052/ 678 887

изх. №

вх. № 26-00-1467/19.03.2009 г.

РЕШЕНИЕ № ВА 162 ПР/2009 г.

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

На основание чл. 93, ал. 1, т.1, 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), чл. 31, ал. 8 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР), чл. 40, ал. 5 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 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 се извърши оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение **“ИЗГРАЖДАНЕ НА ДВА ВЯТЪРНИ ГЕНЕРАТОРА”**, реализацията на което **има вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

Възложител: „ВЕПА”ООД, гр. ЯКОРУДА

Адрес: ул. “МЕСТА”, № 41, гр. ЯКОРУДА, област БЛАГОЕВГРАД

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение (ИП) предвижда монтиране на два вятърни генератора върху подземен стоманобетонен фундамент в поземлен имот № 73095.16.114, площ 22.500 дка, /стар идентификатор 16.80;16.81/, местност «Бряста», начин на трайно ползване – нива, в землището на с. Тригорци, община Балчик, област Добрич.

Основният процес е преобразуването на енергия от вятъра в механична енергия, чрез турбина с три витла. Механичната енергия се преобразува в електрическа чрез редуктор, който задвижва асинхронен електрически генератор. Вятърната турбина представлява отделен самостоятелен обект – конусовидна стоманена кула върху бетонова основа.

Инвестиционното предложение ще се присъедини към електроразпределителната мрежа 20 kV или електропреносната мрежа 110/20 kV посредством подземен кабел.

Рискът от инциденти е ограничен чрез система за автоматично спиране при скорости на вятъра над 25 m/s.

Техническите характеристики характеризиращи един вятърен генератор са:

- Височина на кулата до 85 м;
- Диаметър на ротора до 75 м;
- Единична мощност 1.5 MW.

Планираният имот № 73095.16.114, в землището на с. Тригорци, община Балчик не попада в границите на защитени зони. Най-близко разположената защитена зона е ЗЗ „Балчик”, с код № BG 0002061, определена съгласно чл. 6, ал. 1, т. 3 и т. 4 от Закона за биологичното разнообразие.

Съгласно разпоредбите на чл. 31, ал. 1 от Закона за биологичното разнообразие, чл. 2, ал. 3 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 (ДВ бр.73/2007г.) инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на описаните по-горе защитени зони.

Инвестиционното предложение е включено в т. 3, буква "и" от Приложение № 2 на Закона за опазване на околната среда и подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС.

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 ще бъде реализирано в имот № 73095.16.114, в землището на с. Тригорци;
2. За землището на с. Тригорци, и за територията на община Балчик, като цяло има множество разрешени, одобрени и/или реализирани ИП за монтиране на ветрогенератори. Реализацията на ИП в съчетание с други такива ще окаже кумулативно /сумарно/ въздействие върху човешкото здраве, свързано със създаване на дискомфорт от шум, вибрации и промяна на изгледните характеристики на ландшафта и с риск от инциденти;
3. Необходимо е да се извърши прогноза и оценка на очакваните значителни въздействия върху околната среда в т. ч. здравно – хигиенните ѝ аспекти, както възможността тя да поеме допълнително натоварване при отчитане на резултатите от обществено обсъждане на ИП с всички заинтересовани лица и засегнатото население и на анализ на съществуващото състояние на околната среда в района;
4. Планираният имот се намира в близост до защитена зона от мрежата от Натура 2000 –33 "Балчик" попада в район с интензивен прелет на птици. Необходимо е да се извърши прогноза и оценка на очакваните въздействия върху птиците преди експлоатацията на инвестиционното предложение въз основа на конкретни резултати от проведен в района на самата площадка орнитомониторинг, при продължителност най-малко една година / два полевни сезона пролетен и есенен/, и отчитане на височина, посока на полетата и честота /плътност/ на прелитане над площадката, други рискови фактори за отделните видове птици, съгласно препоръките на Бонската и Бернската конвенции;

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

1. Най-близко разположените защитени територии са Резерват "Калиакра", която се намира на около 29 км по права линия до регулацията на с. Тригорци;
2. Не се засягат планински и гористи местности;
3. Съгласно предоставената информация в близост до и на избраната площадка няма регистрирани паметници на културата, защитени територии и санитарно-охранителни зони.

Преценката за вероятна степен на отрицателно въздействие, е че инвестиционното предложение **има вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони поради следните мотиви:

1. Реализацията на ИП съвместно с реализацията на подобни ИП в съседни имоти, е предпоставка за кумулативно въздействие върху реещи се и други активно летящи мигриращи птици, преминаващи през района.
2. Предвидената височина може да доведе до бариерен ефект върху прелета на птиците.
3. Земеделските обработваеми земи са основно местообитание, както на широко разпространените представители на българската орнитофауна, така и на много

консервационно значими, редки и застрашени видове птици. Тези територии са ключово място като източник на храна и ловуване за птиците.

4. Реализацията на ИП има вероятност да окаже косвено влияние върху популации на видове птици, чиито местообитания са предмет на опазване в защитена зона “Балчик”, по отношение на евентуални процентни загуби.

На основание на гореизложеното и съгласно чл. 34, ал.1 от Наредбата за ОС, в доклада по ОВОС, като отделно приложение, трябва да се представи оценка за степента на въздействие на ИП върху защитена зона “Балчик”, като същата ще бъде неразделна част от него.

Оценката следва да бъде съобразена с изискванията на чл.23, ал.2 и чл. 24, ал. 1 и 2, и е необходимо да съдържа:

1. Описание на местообитанията и популациите на видове, предмет на опазване в защитена зона, попадащи в областта на въздействие на обекта;
2. Определяне същността и степента на очаквано въздействие от реализацията и експлоатацията на обекта върху местообитанията на видовете, предмет на опазване в ЗЗ «Балчик»;
3. По-подробно да се разгледат и оценят популациите на потенциално засегнатите видове птици: червена каня /*Milvus milvus*/, белоглав лешояд /*Gyps fulvus*/, тръстиков блатар /*Circus aeruginosus*/, ливаден блатар /*Circus pygargus*/, степен блатар /*Circus macrourus*/, голям ястреб /*Accipiter gentilis*/, малък ястреб /*Accipiter nisus*/, късопръстия ястреб /*Accipiter brevipes*/, обикновен мишелов /*Buteo buteo*/, ловен сокол /*Falco cherrug*/, сокол скитник /*Falco peregrinus*/ и др;
4. Оценка на степента на въздействие върху целостта на защитената зона, с оглед нейната структура, функции и природозащитни цели /загуба на местообитания, фрагментация, обезпокояване на видове, нарушаване на видовия състав и т. н./.
5. Да се разгледа въздействието /пряко и косвено/ на ИП върху целостта, структурата и функциите на защитена зона “Балчик” по отношение на евентуални процентни загуби;
6. Въз основа на анализа и прогноза за предполагаемото въздействие да се предложат мерки, свързани с предотвратяване, намаляване или компенсиране на значителни отрицателни въздействия върху околната среда.

При определянето на степента на въздействие на обекта да бъдат използвани количествени оценки за очакваните загуби или влошаване на състоянието на местообитания (площ) и видове (численост и плътност на популациите). Тези оценки трябва да бъдат разгледани в контекста на представеността на местообитанието/вида в дадената защитена зона и в мрежата от защитени зони като цяло.

Оценката за степента на въздействие върху защитена зона “Балчик”, код BG0002061 да се извърши от експерти притежаващи компетентност в областта **зоология с познания по орнитология**, при спазване на изискванията на чл.9, ал.1 от *Наредбата за ОС*.

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

1. Има вероятност реализацията на инвестиционното предложение да доведе до безпокойство и намаляване числеността на видовете, предмет на опазване в защитената зона;
2. Има вероятност за увреждане на ключови елементи на защитената зона и прекъсване на биокоридорни връзки на видовете, предмет на опазване;

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

За ИП са информирани: кметовете на община Балчик с. Тригорци, а засегнатото население, с поставена обява на информационното табло в кметството. Няма устно изразени или постъпили в РИОСВ - Варна писмени възражения срещу реализацията на ИП.

Решението може да бъде обжалвано по реда на Административнопроцесуалния кодекс чрез Директора на РИОСВ-Варна пред Министъра на околната среда и водите и Административен съд Варна в 14-дневен срок от съобщаването му.

дата:.....

ДИРЕКТОР:

инж. Синан Мехмед

Съгласували:

Началник отдел:.....
/ инж. Христина Генова/

Юрисконсулт:.....

Изготвил:
/ инж. Димитринка Недялкова/

Дата: 27.04.2009 г.