



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/ 678 852

изх. №

вх. № 26-00-2272/13.04.2009 г.

РЕШЕНИЕ № ВА 177 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 броя ветрогенератори"**, реализацията на които **има вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

Възложител: "ДИСИБ" ООД, със седалище и адрес на управление: гр. Гоце Делчев, Делчев" № 23

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение (ИП) предвижда изграждане на два броя ветрогенератори върху подземен стоманобетонен фундамент в поземлен имот № 66113.11.150, площ 25.000 дка, начин на трайно ползване-нива, в землището на с. Селце, община Каварна, собственост на възложителя.

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 ветрогенератор са:

- Височина на кулата до 150 м;
- Диаметър на ротора 105 м;
- Единична мощност до 3.0 MW.

Планираният имот № 66113.11.150, площ 25.000 дка, в землището на с. Селце, община Каварна, не попада в границите на защитени зони. Най-близките защитени зони са 33 "Калиакра", с код № BG 0002051 и 33 "Белите скали" с код № BG 0002097, определени 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 № 66113.11.150 в землището на с. Селце, община Каварна.
2. За землището на с. Селце, и за територията на община Каварна, 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 защитени зони от мрежата от Натура 2000 – 33 “Калиакра”, с код № BG 0002051 и 33 ”Белите скали” с код № BG 0002097 и попада в район с интензивен прелет на птици и прилепи и се намират в ОВМ „Калиакра”. Необходимо е да се извърши прогноза и оценка на очакваните въздействия върху птиците и прилепите 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 полеви 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 защитена територия е Резерват “Калиакра” и отстои на около 15-20 км от имота.
2. Не се засягат планински и гористи местности;
3. Най-близката влажна зона е „Болата”, част по резерват „Калиакра”;
4. 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 предвижда изграждане на 2 броя ветрогенератори, които съвместно с реализацията на подобни ИП е предпоставка за кумулативно въздействие върху реещи се и други активно летящи мигриращи птици, преминаващи през района.
2. Предвидените за изграждане ветрогенератори са със средна височина на кулата – до 105 м, което може да доведе до създаване на миграционна бариера за орнитофауната по основния прелетен път на птиците - Виа понтика.
3. Има вероятност реализацията на ИП да доведе до намаляне на числеността на птиците, предмет на опазване в ЗЗ “Калиакра”, с код № BG 0002051 и ЗЗ ”Белите скали” с код № BG 0002097
4. Земеделските обработваеми земи са основно местообитание, както на широко разпространените представители на българската орнитофауна, така и на много консервационно значими, редки и застрашени видове. Тези територии са ключово място като източник на храна и ловуване за птиците.
5. ИП има вероятност да се окаже косвено влияние върху популации на видове, чиито местообитания са предмет на опазване в защитени зони ЗЗ “Калиакра”, по отношение на евентуални процентни загуби

На основание на гореизложеното и съгласно чл. 34, ал.1 от горе цитираната *Наредба*, в доклада по ОВОС, като отделно приложение, се включва оценка за степента на въздействие на ИП върху защитени зони ЗЗ “Калиакра” и ЗЗ “Белите скали”, която следва да бъде извършена въз основа на критериите по чл. 22 от Наредбата и да съдържа частите по чл. 23, ал. 2 от същата като е необходимо да включва и:

Да бъдат разгледани следните възможни преки въздействия:

1. Пряко унищожаване на местообитания на видове, използвани като източник за храна и ловуване.
2. Пряко унищожаване на видове с висока консервационна значимост.
3. Създаване на миграционна бариера за орнитофауната, използващи територията на ИП като миграционен коридор.
4. По-подробно да се разгледат и оценят популациите на потенциално засегнатите видове птици от следните разреди: Гъскоподобни, Щъркелоподобни и Соколоподобни.

В ОС следва да бъдат разгледани следните вторични, непреки и кумулативни въздействия:

1. Оценка на кумулативно въздействие върху реещи се и други активно летящи мигриращи птици, прилепи, както и върху други видове, преминаващи през района.
2. Да се разгледа косвеното влияние върху популации на видове птици и прилепи, чиито местообитания са предмет на опазване в горесцитираните защитени зони, по отношение на евентуални процентни загуби.

Въз основа на анализа и прогнозата 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 обектите 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 във и извън защитените зони от мрежата Натура 2000 като цяло.

Оценката трябва да бъде възложена на експерти, отговарящи на изискванията на чл.9, ал.1 от *Наредбата* и по – специално притежаващи компетентност в областта на **зоологията**.

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 защитените зони;
2. Има вероятност за увреждане на ключови елементи на защитените зони и прекъсване на биокоридорни връзки на видовете, предмет на опазване;

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

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

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.Галина Янкова/

Дата: 11.05.2009 г.