



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ – БУРГАС

гр.Бургас, ж.к “Лазур”, ул. “Перушица” № 67, п.к.388, тел:813-205, факс:813-200; e-mail:riosvbs@unacs.bg

РЕШЕНИЕ № БС-104-ПР/20.08.2010

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

На основание чл. 81, ал.1, т. 2, чл.93, ал.1, т.1, ал. 3 и ал. 5 от Закона за опазване на околната среда, чл. 7, ал. 1, чл. 8, ал.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда /НУРИОВОС/, чл. 31 ал. 4 от Закона за биологичното разнообразие; чл. 2 ал. 3, чл.4, чл. 8, т. 2, чл. 40, ал. 3 и ал. 5 от Наредба за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони /Наредбата за ОС/, представена писмена документация по чл. 10 от Наредбата за ОС /с Вх. № 3462 от 26.07.2010 г. и Вх. № 3462 от 04.08.2010 г./ и представената писмена документация по Приложение № 2 към чл. 6 от НУРИОВОС /с Вх. № 3462 от 26.07.2010 г. и Вх. № 3462 от 04.08.2010 г./

РЕШИХ

да се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: “Изграждане на съоръжения за производство на електроенергия посредством силата на вятъра в поземлени имоти № 011066 и № 011043, местност “Пелини”, землище с. Сини рид, община Руен, област Бургас”, **което има вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природните местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони

възложители: “АТАЛИС” ООД

гр.София, ж.к. “Борово”, ул “Пирински проход”, № 39

Характеристика на инвестиционното предложение:

Целта на инвестиционното предложение е ситуиране на 2 броя ветрогенератори с мощност до 6 MW в ПИ № 011066 и № 011043, местност “Пелини”, землище с. Сини рид, община Руен, област Бургас. Основният производствен процес е добиване на електричество от енергията на вятъра и реализацията на електроенергията в републиканската енергийна система.

Общата площ на имотите, в които ще се реализира инвестиционното предложение е 23960 кв.м. Предвижда се в тях да се обособят площадки за изграждане на 2 бр. тръбни конструкции за ветрогенератори.

Техническите характеристики на всеки един от генераторите са:

- Номинална мощност: до 3.0 MW
- Височина на кулата до главината: до 120м
- Диаметър на ротора: до 112 м
- Максимална мощност при скорост: 11-14 м/с
- Скорост на включване: 3-4 м/с
- Скорост на изключване: 20-25 м/с
- Скорост на въртене: 6 - 19 об. мин.

Вятърните генератори ще бъдат монтирани върху кули – стоманена конструкция с височина до 120 м. Кулите ще бъде монтирана върху стоманобетонни фундаменти с

размер до 20м x 20м и дълбочина до 5 м. Необходимата площ за строителството на фундамента на един вятърен генератор е 0.4 дка.

Произведената и преобразувана от съоръженията ел. енергия ще бъде пренасяна по подземна кабелна мрежа. Включването в мрежата ще стане плавно чрез тиристорно управление, за да се редуцират мрежовите натоварвания. При това тока на включване се ограничава от номиналния ток.

Съоръженията са окомплектовани със система за автоматично включване и изключване, с компютърна система за управление и блокировка при необходимост.

Теренът, предвиден за реализация на инвестиционното намерение не попада в защитена зона по смисъла на Закона за биологично разнообразие. Най-близко разположената защитена зона е BG 0002044 "Камчийска планина" за съхранението на дивите птици и защитена зона „Камчийска и Еменска планина" с код BG0000133 за съхранение на природните местообитания и дивата флора и фауна.

За инвестиционното предложение, съгласно изискванията на Закона за биологичното разнообразие, е проведена процедура по реда на 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 /ПМС №201/2007г., ДВ. бр.73/ чрез процедурата за преценяване на необходимостта от ОВОС.

Инвестиционното предложение е включено в обхвата на Приложение № 2 към чл. 93, ал. 1, т.1 на Закона за опазване на околната среда /т.3, буква "и"/ и подлежи на преценяване на необходимостта от ОВОС.

Съгласно чл. 2, ал. 3 от Наредбата за ОС, инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на описаните по-горе защитени зони.

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. Според представената информация за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС, в която е описана характеристиката на предлаганата дейност, инвестиционното предложение предвижда изграждането на два ветрогенератора в поземлени имоти № 011066 и № 011043, местност "Пелини", землище с. Сини рид, община Руен. Предвиденото изграждане на ветрогенераторите попада в Приложение № 2, т. 3, б. „и" на Закона за опазване на околната среда - „производство на електроенергия посредством силата на вятъра", за която на основание чл. 93, ал.1, т. 1 от ЗООС, следва да бъде извършена преценка на необходимостта от извършване на ОВОС.

2. Реализацията на инвестиционното предложение в съвкупност с други планове и инвестиционни предложения в същия район предполага възможността от увеличаване на въздействието на инвестиционното предложение върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения. Кумулативното въздействие е в резултат от отделни инвестиционни предложения с незначителен ефект, разглеждани сами по себе си, но със значителен ефект, разглеждани в съвкупност и реализирани в определен период от време

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 се реализира в поземлени имоти № 011066 и № 011043, местност "Пелини", землище с. Сини рид, община Руен. Имотите са с начин на трайно ползване „нива". Общата им площ е 23960 кв.м.

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

След запознаване с приложената информация и на основание чл. 40, ал. 5 от Наредбата за ОС инвестиционното предложение "Изграждане на съоръжения за производство на електроенергия посредством силата на вятъра в поземлени имоти № 011066 и № 011043, местност "Пелини", землище с. Сини рид, община Руен, област Бургас", има вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху близо разположената защитена зона, поради следните мотиви:

1. Задължително условие е изследването на пригодността на терените за поставяне на обекти за производство на ел.енергия от възобновяеми енергийни източници – вятърни генератори във връзка с всички аспекти на опазването на птиците, като се обърне внимание на специфичната чувствителност на отделните видове птици (или групи видове). Необходимо е прогнозната оценка на очакваните въздействия върху птиците да се извърши преди строителството, и да се изведе на база проведено орнитонаблюдение в района на всяка от площадките при продължителност най-малко една година (два полеви сезона - пролетен и есенен).

2. Инвестиционното предложение ще се извърши в имоти с голяма сборна площ, представляваща по начин на трайно ползване „нива". При запазването на настоящия си вид теренът може да се ползва като местообитание или място за контакт и генетичен обмен на срещаци се видове от фауната, представляващи трофична база за част от видовете птици срещаци се в района.

3. Фрагментация на местообитанията на птици се предизвиква от изграждане на фундаментите на устройствата и инфраструктурата, рудерализация, настаняване на инвазивни видове в местообитанията поради промяната на начина на трайно и реално ползване на земята. Фрагментацията на местообитанията може да има вредно въздействие върху структурата и динамиката на популациите при много видове и групи от видове.

4. Необходимо е да се изготви анализ за кумулативния ефект както от реализацията на този обект, така и от реализацията на други (подобни/различни по вид) инвестиционни предложения в същото и в съседни землища.

5. Гореописаните очаквани въздействия не са изследвани задълбочено и подробно и с представените материали не е направена фаунистична характеристика на терените и прилежащия им район. ИП има вероятност да окаже косвено влияние върху популации на видове, чиито местообитания са предмет на опазване на намиращите се в близост ЗЗ.

На основание на гореизложеното и съгласно чл. 34, ал.1 от Наредбата за ОС, към доклада по ОВОС, като отделно приложение, трябва да се представи оценка за степента на въздействие на инвестиционното предложение върху защитената зона, като същата ще бъде неразделна част от него.

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

В РИОСВ Бургас са разгледани и съгласувани инвестиционни предложения за изграждане на вятърни генератори, фотоволтаични панели, паркинги, мотели и други, в разглеждания район. Всичко това предполага възможността от увеличаване на въздействието на инвестиционното предложение върху околната среда или т.нар. кумулиране с други предложения. Въздействието ще бъде дълготрайно, тъй като ландшафтът се променя трайно. Въздействието, в резултат на строителството и

експлоатацията на инвестиционното предложение, ще бъде продължително, с голяма честота и необратимо. Строежът на вятърни турбини в близост до местата за почивка, хранене и гнездене на птиците причинява безпокойство на популациите. В резултат от „прогонването“ на животните се получава ефективна загуба на местообитанията за тях. Това предполага отрицателно въздействие, както по време на строителството, така и по време на експлоатацията и е свързано с пряко визуално въздействие, шум, вибрации и електромагнитни излъчвания от вятърните генератори, както и от дейностите, свързани с поддръжката им. Шумът и движението причиняват безпокойство на местните гнездящи птици, както и тези, ползващи територията за хранене. Последствията са повишаване на смъртността, намаляване на гнездовия успех, което води до промени в числеността и структурата на популациите. Безпокойството нараства от факта, че има засилено човешко присъствие около турбините, по изградените заради поддръжката им пътища, особено в места, където достъпът на хора преди това е бил ограничен.

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

Възложителят е уведомил за намерението си община Руен и засегнатото население. Не са депозиран мотивирани възражения по законосъобразност, относно реализацията на инвестиционното предложение.

VI. На основание на гореизложеното и съгласно чл. 34, ал. 1 Наредбата за ОС, оценката за степента на въздействие върху защитените зони да се представи под формата на приложение към доклада по ОВОС, неразделна част от него.

Докладът за оценката на съвместимостта следва да бъде структуриран по изискванията на чл. 23, ал. 2 от Наредбата за ОС. При определяне на същността и степента на въздействие на инвестиционното предложение да бъдат съблюдавани критериите на чл. 22 от нея като се вземе предвид следното:

1. Да бъде извършено описание и оценка на други планове, програми, проекти или инвестиционното предложение, които в комбинация с това инвестиционно предложение могат да окажат неблагоприятно въздействие върху защитените зони.

2. Да се оцени увеличаването на въздействието върху зоните и предметите им на защита от изграждането и експлоатацията на елементи на инфраструктурата.

3. Да бъдат предложени конкретни смекчаващи отрицателното въздействие или възстановителни мерки.

4. Да се приложат доказателства за проведени полеви наблюдения и изследвания.

VII. Оценката за съвместимостта на инвестиционното предложение с предмета и целите на опазване на защитените зони следва да се извърши от експерти с компетентност в областта на опазване на местообитанията и видовете, включени в приложения № 1 и 2 от Закона за биологичното разнообразие, отговарящи на изискванията на чл. 9, ал. 1 от Наредбата за ОС. Към доклада да се приложат документите, удостоверяващи изискванията и обстоятелствата по чл. 9 от Наредбата за ОС.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение на изискванията на Закона за опазване на околната среда и 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, на инвеститора или на някои от обстоятелствата, при които е било издадено настоящето решение, инвеститорът/новият инвеститор трябва да уведоми РИОСВ, гр. Бургас, до четиринадесет дневен срок след настъпване на измененията.

РЕШЕНИЕ № БС-104-ПР/20.08.2010 за преценяване на необходимостта от извършване на оценка въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: "Изграждане на съоръжения за производство на електроенергия посредством силата на вятъра в поземлени имоти № 011066 и № 011043, местност "Пелини", землище с. Сини рид, община Руен, област Бургас", може да бъде обжалвано по реда на Административно – процесуалния кодекс пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд - Бургас в четиринадесет дневен срок от предоставянето му.

ИНЖ. БОЙЧО ГЕОРГИЕВ
ДИРЕКТОР НА РИОСВ-БУРГАС

за

20.08.2010г.

