



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ – БУРГАС

гр.Бургас, ж.к “Лазур”, ул. “Перушица” № 67, п.к.219, тел:813-205, факс:813-200; e-mail:riosvbs@unacs.bg

РЕШЕНИЕ № БС- 54 - ПР/03.05.2010

**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. 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. № 730 от 05.03.2010 г. / и представената писмена документация по Приложение № 2 към чл. 6 от НУРИОВОС /с Вх. № 730 от 05.03.2010 г./

РЕШИХ

да се извършва оценка на въздействието върху околната среда за инвестиционно предложение: „Изграждане на ветрогенератор VEA-26 в УПИ I-946, кв.111 по плана на гр. Сунгурларе, Община Сунгурларе”, **което има вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природните местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони

възложители: “КОХИМ” ЕООД

гр.Бургас, ул. “Ал. Стамболийски” № 64

Характеристика на инвестиционното предложение:

С инвестиционното предложение се предвижда изграждане и експлоатация на един брой ветрогенератор VEA-26 в УПИ 1-946, кв.111 по плана на гр. Сунгурларе, община Сунгурларе. Производството на електроенергия ще бъде от възобновим източник – енергия на вятъра. Общата произведена от вятърния генератор мощност ще бъде 30 квт. Площта на УПИ1-946, кв. 111 по плана на гр. Сунгурларе е 2626 м².

Техническите данни на ветрогенератора са:

Турбина

Диаметър на работната турбина

8 метра

Вид на турбината

аеродинамична, триперкова, винтова с променлива стъпка на заклинването

Работен диапазон на вятъра

3,5 - 25 м/сек

Профил на работните лопатки

обтекаем , НАСА 63200 , модел ЕТХ-4
от бордови компютър-дегитална

Система за управление на ъгълът
на заклинване го към ротора

Материал на работните лопатки

стъклопласти усилен с кори и нишки
12 - 12.5 м/сек

Разчетна скорост на вятъра, при която

се отдава пълната мощност на генератора

50 м/сек

Разчетна скорост за конструкциите

на спрелият ветроагрегат 17,3 м
Височина от оста на турбината до фундамента 21,3 м
Обща височина на съоръжението

Генератор:

Вид на генератора многополюсен, синхронен, дисков
Максимална пикова мощност 30 квт.
Номинална мощност 26 квт.
Тегло 650 кг

Отдаващ инвертор:

Тип LXplus 26
Входно DC напрежение 650 в.
Изходно AC напрежение 400 в. /равно на мрежата/
Честота 50 HZ /равна на мрежата/
Сила на тока 37 а.
Мощност 26 KVA
Претоварване 120% за 10 минути

Система за управление и контрол:

Тип дигитална, от бордови компютър
Управляващи функции насочване срещу вятъра, Пуск-стоп,
защити от претоварване, неусукване на
кабелите, прегряване на генератора,
комуникации с управляващите
стъклопластови усиления със стъклена вата,
нишки и кори
метална, тръбна, друсекционна

Челен конус и капаци

Кула:

Височина 16,5 м
Изоляция алкиден грунд и боя
Тегло 2500 кг
Анкерен пакет 16 бр. болтове диаметър 36 мм
Арматура на фундамента арм. желязо №12
Обем на бетона 7 куб.м.
4200 кг.

Общо тегло на ветроагрегата

Теренът, предвиден за реализация на инвестиционното намерение не попада в защитена зона по смисъла на Закона за биологично разнообразие. Най-близко разположена защитена зона е 33 "Река Мочурица" с код BG 0000196, за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, определена по чл. 6, ал.1, т.1 и т.2 от ЗБР.

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 разпоредбите на чл.31, ал.4 от Закона за биологичното разнообразие и съгласно чл.2, ал.3 от Наредбата за ОС, инвестиционното предложение подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените 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 един брой вятърен електрогенератор в УПИ I-946, кв.111 по плана на гр. Сунгурларе, Община Сунгурларе. Предвиденото изграждане на вятърен генератор 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.

3. При изготвяне на оценката на въздействие върху околната среда следва да се изясни и вземе предвид по законосъобразност обществения интерес относно реализацията на инвестиционното предложение.

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 УПИ I-946, кв.111 по плана на гр. Сунгурларе, Община Сунгурларе.

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

Инвестиционното предложение има вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху най-близко разположената защитена зона „река Мочурица”, код BG0000196, за запазване на природните местообитания и дивата флора и фауна, одобрена с РМС №122/2007г. (ДВ, бр.21/2007г.), поради следните мотиви:

1. Инвестиционното предложение ще се реализира на голяма площ-2,626 дка. Зоната е определена по директивата за хабитатите и предвид характера на инвестиционното предложение-изграждане на ветрогенератор, е необходимо да се изследва вероятното въздействие върху характерната дива фауна.

2. Предвидено целогодишно използване на част от терана за рекреация и обслужването на ветрогенератора е предпоставка за засилено антропогенно присъствие на територията на инвестиционното предложение и прилежащите му площи, което има вероятност да доведе до продължително безпокойство на видовете, включително птици.

3. В периода на строителството и при експлоатацията на обекта се очаква дълготрайно безпокойство и прогонване на чувствителните видове птици.

4. Съществува вероятност реализацията на инвестиционното предложение, заедно с други осъществени, одобрени или в процес на изграждане ИП/ППП, да окаже кумулативно отрицателно въздействие върху посочените по-горе защитени зони.

5. Горепосаните очаквани въздействия не са изследвани задълбочено и подробно и с представените материали не е направена пълна характеристика на имотите и прилежащия им район.

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

1. В РИОСВ Бургас са разгледани и съгласувани инвестиционни предложения за изграждане на вятърни генератори, фотоволтаични панели, паркинги 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:

1. За инвестиционното намерение са уведомени Общинската управа с вх. №26-00-37/02.03.2010 г. и засегнатото население чрез публикуване на обява във в-к „Ало Бургас”, бр. 42 от 02.03.2010 г.

VI. На основание чл. 31, ал. 4 от ЗБР и съгласно чл. 34, ал. 1 и чл. 40, ал. 5 от 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. **Поставям следните изисквания към обхвата на оценката за степента на въздействие върху защитената зона:**

Оценката следва да бъде съобразена с изискванията на чл. 23, ал. 2 от Наредбата за ОС, като е необходимо да включва:

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 описаните защитени зони.

2. Да се оцени увеличаването на въздействието върху защитените зони от изграждането и експлоатацията на елементи на инфраструктурата.

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

4. Да се оцени ще има ли фрагментация на местообитание или популация на видовете и каква ще е продължителността ѝ.

5. Предвид сроковете за реализация на ИП, ще има ли безпокойство на видовете, предмет на опазване в зоната и какво е то.

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 подзаконовни 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.

Решението 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

