



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите – Варна

РЕШЕНИЕ
по оценка на въздействието върху околната среда
№ ВА - 4/2014 г.

На основание чл. 99, ал. 2 от Закона за опазване на околната среда, чл.19, ал.2, т. 2 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* (Наредбата по ОВОС) и във връзка с чл. 31, ал. 1 и ал. 4 от Закона за биологичното разнообразие и чл. 39, ал.11 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми и проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитени зони* (Наредбата по ОС),

НЕ ОДОБРЯВАМ

осъществяването на инвестиционно предложение за изграждане на “Ветропергиен парк “Лозенец”, състоящ се от 20 ветрогенератора с обща мощност до 60 MW, в землищата на селата Лозенец, Загорци, Земенци, Бистрец, Крушари и Северци, община Крушари, област Добрич

Възложител: “ИВЦ БЪЛГАРИЯ ВП 5” ЕООД, ЕИК 124711439, със седалище и адрес на управление: гр. Добрич 9300, ул. “Батак” № 4

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение (ИП) включва изграждане на 20 броя вятърни генератори (ВГ) за производство на ел. енергия, с обща номинална мощност 60 MW, в следните поземлени имоти: № 007192 в землището на с. Лозенец; №№ 040106, 060116, 090011, 016092 и 017043 в землището с. Загорци; №№ 018045 и 012069 в землището на с. Земенци; №№ 017097 и 017099 в землището на с. Бистрец; №№ 40097.13.163, 40097.13.166, 40097.23.82, 40097.20.131 и 40097.24.57 в землището на с. Крушари; №№ 004052, 002089, 001152, 001154 и 001156 в землището на с. Северци, общ. Крушари, област Добрич.

Произведената електрическа енергия от вятърния парк ще се подава към електропреносната мрежа на НЕК-АД посредством подземна кабелна система като мястото на присъединяване ще бъде определено допълнително. Възможните алтернативи за точка на присъединяване на вятърния парк са: вътрешна за ИП подстанция 20/30/110 kV, подстанция «Крушари» 20/30/110 kV или изграждане на нова подстанция 110/400 kV.

Във всеки имот е предвидено да се изгради по един вятърен генератор с технически параметри:

- максимална височина на кулата - 140 м;
- максимална обща височина - 196,5 м;
- максимален диаметър на ротора - 120 м;
- максимална мощност - до 3.0 MW,

пътна връзка до фундамента на вятърния генератор и монтажна /кранова/ площадка.

Основният процес за производство на електроенергия е свързан с преобразуване на кинетичната енергия на вятъра в механично въртливо движение и се извършва от вятърната турбина. Принципно устройството на една вятърна турбина е следното: система



от ротор с три перки, електрически генератор, спирачка, първичен и високоскоростен вал, скоростна кутия и др., обединени в т. н. гондола. Тя се разполага на стоманено-тръбна, конусообразна кула, монтирана върху стоманобетонен фундамент с размери от 24,5x24,5 м и дълбочина на до 3,0 м (в зависимост от вида и здравината на геоложката среда).

Достъпът до района на ИП ще се осъществява по съществуващи асфалтови (гр. Добрич-с. Божурово-с. Лозенец-с. Северци и гр. Добрич-с. Свобода -с. Загорци-с. Крушари) и полски пътища. Част от полските пътища са с настилка от макадам. Предвижда се тяхното подравняване, насипване с чакъл, увеличаване на радиусите в завоите, почистване от появила се растителност.

С реализацията на ВЕП се засягат обработваеми земеделски земи III, IV и VI категория при неполивни условия, с начин на трайно ползване "ниви" за производство на зърнени и технически култури (основно пшеница, слънчоглед и царевица и рапица). Общата площ, площ подлежаща на промяна на предназначението на земята е 71,870 дка (за изграждане на фундаменти на вятърните генератори, монтажни площадки и пътища за достъп в обхвата на отделните имоти).

Вятърните генератори са разположени на повече от 500 м от най-близко разположените населени места, съобразно изискванията на чл. 141, ал. 1 от *Наредба № 14/2005 за технически правила и нормативи за проектиране, изграждане и ползване на обектите и съоръженията за производство, преобразуване, пренос и разпределение на електрическа енергия* (най-близко разположеният ВГ се намира на 772 м от с. Загорци).

Възложителят "ИВЦ БЪЛГАРИЯ ВП 5" ЕООД, има одобрено с Решение по ОВОС №ВА-17/2012 г. (решението е постановено на 19.06.2012 г.) ИП за изграждане на ВЕП, състоящ от 55 ВГ, в землищата на селата Лозенец, Загорци и Земенци, общ. Крушари.

Инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии* и не попада в границите на защитени зони (ЗЗ) от екологичната мрежа НАТУРА 2000. Най-близко разположените ЗЗ до ИП са: BG0000107 "Суха река" за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, и BG0002048 „Суха река“ за опазване на дивите птици.

поради следните МОТИВИ:

За ИП е проведена процедура по ОВОС с ОС, като са изпълнени всички етапи от нея, а именно:

1. За ИП в резултат на извършено преценяване необходимостта от ОВОС е издадено № ВА 63-ПР/2012 г. на директора на РИОВ-Варна, с преценка да се извърши ОВОС и оценка за съвместимостта с предмета и целите на най-близко разположените защитени зони: BG0000107 "Суха река" за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна и BG0002048 „Суха река“ за опазване на дивите птици.
2. По представеното в РИОСВ-Варна, задание за обхват и съдържание на ОВОС с писмо изх. № 26-00-236/45/22.02.2013 г. на РИОСВ-Варна, е изразено становище, че същото може да послужи за изработване на ОВОС след допълване, съгласно дадените указания;
3. На 25.07.2013 г докладите за ОВОС и ОС (заедно с коригираното задание) са представени в РИОСВ-Варна, за оценка на качеството. По внесения доклад за ОВОС е изискано и получено становище на Регионална здравна инспекция – Добрич (изх. № РД-3157/03.09.2013 г.). Становището е положително, при условие че стойностите на измерените нива на шум, вибрации и електромагнитни лъчения по регулационните граници на най-близките населени места и в най-близките жилищни сгради и помещения до обекта са в съответствие със здравните норми за жилищни територии на населените места, и при съобразяване на възложителя с действащата нормативна уредба и с изискванията на обекти, подлежащи на

- здравна защита, съгласно параграф 1, т. 3 от Допълнителните разпоредби на *Наредбата по ОВОС*;
4. Съгласно писмо изх. № 26-00-236/60/26.09.2013 г. на РИОСВ-Варна, оценката на докладите е положителна. Със същото писмо като засегнати са определени Община Крушари и кметствата на селата Лозенец, Загорци, Земенци, Бистрец и Северци, общ. Крушари, с които възложителят следва съвместно да организира обществено обсъждане на доклада за ОВОС с ОСВ.
 5. До документацията за ОВОС възложителят е осигурил минималния 30-дневен обществен достъп, съгласно чл. 97, ал. 5 от ЗООС. На 17.07.2013 г. е проведена среща за обществено обсъждане на доклада по ОВОС и приложенията към него. Съгласно представените протокол и становище на възложителя (с вх. № 26-00-236/69/12.02.2014 г.), в резултат на извършеното общественото обсъждане няма постъпили становища, мнения и възражения относно реализацията на инвестиционното предложение.
 6. Със Заповед №49/28.03.2014 г. на директора на РИОСВ-Варна, на 07.04.2014 г. е насрочено заседание на Експертния екологичен съвет (ЕЕС) към РИОСВ-Варна, за разглеждане на документацията по ОВОС на ИП. С писмо вх. № И-115/3/04.04.2014 г. възложителят е изразил молба за отлагане на насроченото заседание за следваща дата, поради възникнали непреодолими обстоятелства за присъствието на управителя на фирмата или на негов упълномощен представител. С решение на ЕЕС, разглеждането на документацията е отложено.
 7. Във връзка с насроченото на 07.04.2014 г. заседание на ЕЕС, в РИОСВ-Варна, е получено писмо с изх. № 50/07.04.2014 г. на изпълнителния директор на БДЗП-София, със становище ИП да не бъде одобрявано;
 8. Със Заповед № 194/20.10.2014 г. на директора на РИОСВ-Варна, на 07.11.2014 г. е насрочено заседание на ЕЕС- РИОСВ-Варна, за разглеждане на документацията по ОВОС на ИП. Във връзка с това са получени мотивирани отрицателни становища на представителите на МОСВ и БДЗП-София, членове на допълнителния състав. Същите становища са обсъдени по време на заседанието;
 9. Експертният екологичен съвет към РИОСВ – Варна, със свое решение от 07.11.2014 г. предлага да не бъде одобрено осъществяването на инвестиционното предложение.

По отношение на извършената оценка за съвместимостта върху предмета на опазване в най-близко разположените защитени зони:

Като приложение към доклада по ОВОС на основание Решение № ВА 63-ПР/2012 г. за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС е изготвен и представен доклад за оценка на степента на въздействие (ДОСВ) на ИП върху защитени зони BG0000107 "Суха река" за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна и BG0002048 „Суха река“ за опазване на дивите птици.

В рамките на извършеното по чл. 16, ал. 2 от *Наредбата за ОВОС* обществено обсъждане на ДОСВ (докладът е публикуван на интернет страницата на РИОСВ-Варна, на 12.06.2013 г.) не са постъпили предложения и/или възражения по същия доклад.

Въз основа на цялата документация, извършената оценка на степента на въздействие, получени становища, обсъдени в заседанието на ЕЕС-РИОСВ-Варна, на 07.11.2014 г., съобразно мащабите и местоположението на ИП спрямо защитените зони от Натура 2000 и елементите на ландшафта, и характеристиката на околната среда по отношение на нейния капацитет да поеме допълнително натоварване, предвид критериите по чл. 22 от *Наредбата за ОС* се установи, че реализацията на ИП ще доведе до значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване на зоните, поради следното:

1. Реализацията на 20 бр. вятърни генератори ще окаже пряко отрицателно въздействие върху предмета на опазване върху защитена зона BG0002048 "Суха река":

- ВГ се намират на разстояние от около 200 м до 6300 м от границите на 33, като ВГ в ПИ 65913.1.156, землище с. Северци, общ. Крушари, граничи със защитената зона;
 - ВГ в ПИ 017097 и 017099 в землище с. Бистрец, общ. Крушари; 40097.23.82, 20.131 и 20.57 землището на с. Крушари, общ. Крушари; №004052, 002089, 001152, 001154 землище на с. Северци, общ. Крушари са разположени между "ръкавите" на суходолията, част от защитената зона;
 - Планираната територия се намира в непосредствена близост до каньона на р. Суха река, който е с богата дървесна растителност – гнездово местообитание на много видове птици, множество лесозащитни пояси и малки групи дървета. Реализацията.
2. Около 1/3 от общия брой наблюдавани птици в района на ИП са прелетели в диапазона от 50 до 200 м височина Предвид това и големината на вятърните съоръжения - височина на кулата 140 м, диаметър на ротора 120 м и максималната обща височина на съоръженията от 196,5 м, при работа на витлата на 20 бр. ВГ се "затваря" вертикално въздушно пространство 226 080 кв. м, което ще доведе до създаване на допълнителна миграционна бариера за орнитофауната по основния прелетен път – Виа Понтика, и ще повиши степента на риск от инциденти с вятърните съоръжения; Миграционната бариера ще се увеличи допълнително вследствие от завихрянето след ротора, което променя траекторията на полета на птиците.
 3. Защитена зона "Суха река" е място с тесен фронт на миграция и важно място за гнездящи грабливи птици, които най-често за хранене използват земеделски земи, в близост до зоната. Изграждането на 20 ВГ в близост до зоната съвместно с други одобрени ВЕП (общо 249 бр. ВГ) в землищата на: с. Добрин, с. Лозенец с. Загорци, с. Земенци, с. Александрия, с. Загорци, с. Земенци, с. Коритен, с. Крушари, с. Полковник Дяково, с. Поручик Кърджиево и с. Северняк, община Крушари, с. Росица, Житен с. Сноп и с. Градини, община Г. Тошево, и с. Добрево, с. Овчарово, с. Свобода и с. Сливенци, община Добричка, ще окаже отрицателно кумулативно въздействие върху предмета на опазване в защитена зона BG0002048 "Суха река" и защитена зона BG0000107 "Суха река", свързано с допълнително разпокъсване (фрагментация), загуба на ценни места за препощуване, хранене и набиране височина на полета, повишаване на бариерния ефект и риска от инциденти с вятърните съоръжения.

Заинтересованите лица могат да оспорят решението 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: 14.11.19с.

ИНЖ. ВЕНЦИСЛАВ НИКОЛОВ

Директор на РИОСВ

