

РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

София 1000, ул. "У. Гладстон" 67, тел. централа: 940 6000, факс:/

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНА СРЕДА И ВОДИ – ГР. БУРГАС
адрес: к/с "Лазур", ул. "Перушица" № 67, пк 219, тел. 813-205, факс.813-200

РЕШЕНИЕ

БС № 04-01/2009 г.

по оценка на въздействието върху околната среда

На основание чл. 99, ал. 2 от Закона за опазване на околната среда и чл. 19, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционни предложения за строителство, дейности и технологии и чл. 39 и ал. 12 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 / МПС № 201/31.08. 2007 г./

ОДОБРЯВАМ

Осъществяване на инвестиционно предложение: "Изграждане на съоръжения за производство на ел. енергия посредством силата на вятъра в ПИ № 068001 и 066005 в м. "Чимен тепе" и ПИ № 000110 в м. "Текме тарла", землище с. Дрянковец, Община Айтос "

възложител: "Енерджи 5" АД,

местожителство/седалище: гр. Айтос, ул. "Х. Димитър" № 28, вх. 1, ет.2

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Докладът по ОВОС се разработва след издадени Решения № БС-344, 336 и 339-ПР/2008 г. от РИОСВ- Бургас.

Инвестиционното предложение е за "изграждане на съоръжения за производство на ел. енергия посредством силата на вятъра" и ще се реализира в поземлени имоти № 068001 и 066005 в м. "Чимен тепе" и ПИ № 000110 в м. "Текме тарла" с обща площ на имотите от 67.374 дка. С ПУП – ПРЗ във всеки имот се отрежда част от имота за монтиране по един ветрогенератор. Ветрогенераторите- тип Vertas V80-2.0 MW-тип асинхронен- с височина на кулата 100 м. и три броя перки с диаметър 80 м. ще произвеждат електроенергия, която ще се трансформира от собствен трансформатор и посредством подземни кабели ще се изпраща в ел. подстанция. Общата площ на новообразуваните УПИ за монтиране на ветрогенераторите е 2.423 дка. Останалата площ от имотите е 65.051 дка и ще остане земеделска земя. Земята на имотите е с трайно предназначение- нива. Със становище на Гл. архитект и Кмета на общината е дадено положително становище за инвестиционното предложение за промяна на предназначението на частите от земята на имотите.

За ПИ № 068001- новообразуваното УПИ е с площ от 755.05 м²,

за ПИ № 066005- новообразуваното УПИ е с площ от 760.21 м² и

за ПИ № 000110- новообразуваното УПИ е с площ от 908.18 м².

Конфигурацията на УПИ-тата представлява площадка с размери 25/25 м. с пътно трасе с ширина 4 м. за връзка с полски път.

Имотите попадат в защитена зона "Айтоска планина" с код BG 0000151 за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна. .

Имотите не попадат и в защитена територия по смисъла на ЗЗТ

и поради следните **мотиви** :

1. В представения доклад за ОВОС е разгледано съществуващото състояние на компонентите и факторите на околната среда и са оценени евентуалните въздействия от изграждането на обекта по отношение капацитетните възможности, като са избрани оптималните варианти в екологично и технико-икономическо отношение.

2. Заключение на експертите по ОВОС е, че на основание извършените анализи, оценки и прогнози на въздействието върху околната среда на инвестиционното предложение се предлага одобрение на неговото осъществяване при изпълнение на предложените мерки по време на проектирането, строителството и експлоатацията.

3. Инвестиционното предложение не засяга пряко защитени територии, обявени по реда на Закона за защитените територии.

4. Въз основа на изложената информация в доклада по чл.34 от *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 и използваните критерии за степента на въздействие на инвестиционното предложение върху защитени зони, **реализацията на предложението може да бъде одобрена, поради следните мотиви:***

4.1. Като приложение към доклада по ОВОС е представен доклад за оценка на съвместимостта с предмета и целите на опазване на защитена зона BG0000151 "Айтоска планина", в която попада инвестиционното предложение. Извършената оценка за съвместимостта на инвестиционното предложение с предмета и целите на засегнатата зона дава възможност за вземане на решение съгласно чл.39, ал.12 от горната Наредба, като е:

- Направена подробна характеристика на инвестиционното предложение. Взет е предвид обема и мащаба на инвестиционното предложение спрямо защитените зони, които се засягат по време на строителството и експлоатацията.
- Направена е характеристика на плановите, проектите и инвестиционните предложения, които могат да имат неблагоприятни кумулативни въздействия в съчетание с инвестиционното предложение;
- Извършена е оценка на възможните преки въздействия върху засегнатите местообитания и видове, предмет на опазване в защитените зони (увреждане, фрагментация, област на въздействие);
- Извършена оценка на косвените въздействия, като влошаване на качеството на съседни на обекта местообитания;

4.2. Предложени са конкретни смекчаващи и възстановителни мерки за предотвратяване и намаляване на отрицателните въздействия върху местообитанията и видовете, предмет на опазване в тях.

4.3. Описана и оценена е степента на въздействие на възможни алтернативни варианти, включително и нулевата алтернатива, върху защитените зони, както и предотвратяване или избягване на значителните въздействия.

4.4. Направено е заключение за липса на необходимост от прилагане на чл.33 от ЗБР.

5. По време на изготвяне на доклада по ОВОС са проведени консултации със заинтересувани лица. Проведена е среща за Обществено обсъждане. Представен е протокол от Общественото обсъждане. Не са получени възражения от заинтересувани лица по законосъобразност срещу осъществяването на инвестиционното предложение

6. Осигурен е обществен достъп до допълнението на доклада по ОВОС /вкл. оценката за съвместимост/

7. Със свое заседание 01/2009 г. експертния екологичен съвет предлага да бъде одобрено осъществяването на инвестиционното предложение

4.4. Направено е заключение за липса на необходимост от прилагане на чл.33 от ЗБР.

5. По време на изготвяне на доклада по ОВОС са проведени консултации със заинтересувани лица. Проведена е среща за Обществено обсъждане. Представен е протокол от Общественото обсъждане. Не са получени възражения от заинтересувани лица по законосъобразност срещу осъществяването на инвестиционното предложение

6. Осигурен е обществен достъп до допълнението на доклада по ОВОС /вкл. оценката за съвместимост/

7. Със свое заседание 01/2009 г. експертния екологичен съвет предлага да бъде одобрено осъществяването на инвестиционното предложение

и при следните условия:

I. Общи:

1. Да се извърши инженерно- геолошко проучване в мястото на фундиране на подложката на ветрогенератора.

II. За фазата на проектиране-

1. Общата височина на ветрогенераторите да е по- малка от 150 м; ветрогенераторите да се разположат във възможно прави линии;

2. Да се осигури радарна система за ранно откриване на ята от мигриращи птици с цел спиране работата на ветрогенераторите преди преминаване на птиците през площадката;

3. Ветрогенераторите да бъдат подходящо оцветени и сигнализирани, а перките да се покрият с антирефлексна боя, за ограничаване на визуалното въздействие на съоръженията върху хората и на въздействията върху птиците в условията на лоша видимост и през нощта;

4. Да се определят площадки за временно съхраняване на отделения хумусен пласт и изкопаните земни маси;

5. Да се разработи Проект за рекултивация съгласно изискванията на Наредба № 26/96г. за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт /ДВ, бр. 89, изм. и доп./;

6. Да се изпълнят всички изисквания на Наредба №1 за допустими норми на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници за работа с прахообразуващи и насипни товари и материали;

7. Да се заложи асфалтиране на пътните участъци, свързващи главния път със строителната площадка и система за измиването им, съгласно на изискванията на чл.15 от Наредба № 2 за норми за допустими емисии /ДВ бр. 51 от 1998г./.

8. При работното проектиране да се отчита необходимостта от мероприятия за редуциране на допълнителното натоварване на атмосферния въздух с вредни вещества.

9. На основание чл. 29, ал. 1, т. 2 от Закона за почвите (ДВ бр. 89/06.11.2007г.) да се изработи План за собствен мониторинг на почвите на територията на инвестиционното предложение. Планът трябва да се съгласува с РИОСВ – Бургас и ИАОС;

10. Да се определят подходящи места за изграждане на площадки за временно съхранение на хумусния слой и строителни материали. При необходимост от депониране на излишни земни маси извън определения за строителство терен, да се извършат необходимите процедури по определяне на подходящи площадки, съгласувано с общината.

11. Преди издаване на строително разрешение за обекта от общината работните проекти в частите, съдържащи проектните решения по поставените условия в

решението, да се представят задължително в РИОСВ- Бургас за съгласуване . Същите могат да се утвърдят от общинската администрация само след съгласуване с инспекцията.

III. Преди започване на строителството:

1. Асфалтиране на пътните участъци, свързващи главния път със строителната площадка и система за измиването им, съгласно на изискванията на чл. 70, ал. 2 до ал. 9 от Наредба №1 за норми за допустими емисии на вредни вещества /замърсители/, изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии /ДВ бр. 64/2005г./.
2. Да се изготви схема за събиране, временно съхранение и транспортиране на отпадъците, образувани по време на строителството и експлоатацията на обекта, съобразена с нормативните изисквания по управление на отпадъците.
3. Маршрутът за транспортиране и съоръженията (инсталациите) за третиране на строителните отпадъци и други отпадъци, които ще се образуват при изграждането на обекта, да бъде съгласуван с Кмета на общината.
4. При заявяване на разрешение за строеж да се спазят изискванията на чл. 7 от ЗУО /ДВ бр. 86/1997 г./

IV. За фазата на строителство –

1. Минимум 7 дни преди започване на строителните работи писмено да се уведоми РИОСВ- Бургас.
2. Да не се допуска утъпкване, замърсяване и унищожаване на почви и растителност в съседните терени;
3. След приключване на строително- монтажните работи да се извърши рекултивация на нарушените терени;
4. Да се извърши оглед на терена преди започване на монтажа и при намиране на сухоземни костенурки, таралежи, змии и др. животински видове, те да бъдат пренасяни и освобождавани на безопасно разстояние от обекта;
5. Да се спазват правилата за противопожарна безопасност;
6. Строително- монтажните работи да се извършат извън размножителния сезон (април-юни), за да се избегне безпокойството на видовете;
7. Да се проведе подробна разяснителна кампания сред участниците в строително-монтажните дейности за целите и предмета на опазване на защитената зона с оглед предотвратяване на щети върху растителния и животински свят в района;
8. Приоритетно да се изпълни инфраструктурата на обекта.
9. Образованите строителни отпадъци по време на изграждането на обекта да се транспортират и третират по съгласуваната с Кмета на общината схема, съгласно чл. 18, ал.2 от ЗУО .
10. Образованите отпадъци от обекта да се предават, въз основа на писмен договор, на лица, притежаващи съответното разрешение за дейности с отпадъци или регистрационен документ по чл.12 от Закона за управление на отпадъците или комплексно разрешително.
11. Преди започване на строителството да се осигурят химически тоалетни за работещите на обекта.
12. Преди приемането на обектите писмено да се уведоми РИОСВ - гр. Бургас и съответните компетентни органи, като се осигури проверка на изпълнението на проектите по т.І., т.1 и т.І, т.2 от настоящето решение.

V. За фазата на експлоатация и извеждане от експлоатация-

1. Въвеждането на обекта в експлоатация да стане след изпълнение на всички посочени условия в т. I, II, III и IV от настоящето решение.

2. Да се извършат измервания на излъчвания в околната среда промишлен шум с цел доказване съответствие с граничните стойности. Протоколите с резултатите да се представят в РИОСВ- Бургас и РИОКОЗ- Бургас;

3. Да се извърши еднократно измерване на вибрациите в района на с. Дрянковец при елиминирание на автомобилния трафик и други източници на вибрации с цел доказване отсъствието на вибрации от дейността на инвестиционното предложение;

4. Да се изпълняват мерки, гарантиращи непрекъсната работа на радарната система и спиране на ветрогенераторите преди преминаването на ята от мигриращи птици през площадката;

5. Данните от радарната система ежегодно да бъдат предоставяни на РИОСВ- Бургас.

6. Честотата на извозване на битовите отпадъци да се уточни при въвеждане на обекта в експлоатация с общината и се изпълнят изискванията на чл. 16, ал. 2 от ЗУО.

7. За обекта да се изпълнят изискванията на чл. 12 / чл. 37/ от ЗУО за разрешаване на дейността на обекта /ДВ бр. 86/2003 г./.

8. Осъществяването на дейността на обекта при експлоатация да не допуска предизвикване на шум по границите на обекта и в мястото на въздействие над граничните стойности, определени с Наредба № 6/2006 г.

9. При въвеждане на ветрогенераторите в експлоатация при максимално натоварване, да се извършат измервания за нивата на шум, вибрации и електромагнитни лъчения по регулационната граница на с. Дрянковец, за оценка на съответствието със здравните норми за жилищни територии на населени места.

10. За Приемателната комисия на обекта да се изпълнят всички изисквания на Закона за защита при бедствия и аварии и свързаните с него подзаконови нормативни документи. Да се представи в РИОСВ гр. Бургас, съгласуван с Кмета на общината /ДВ бр.102/19.12.2006 г./, План за действие при аварийни ситуации, включващ етапите на строителство и експлоатация.

МЕРКИ, ПРЕДВИДЕНИ ДА ПРЕДОТВРАТЯТ, НАМАЛЯТ ИЛИ, КЪДЕТО Е ВЪЗМОЖНО ДА ПРЕКРАТЯТ ЗНАЧИТЕЛНИТЕ ВЪЗДЕЙСТВИЯ ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА	ПЕРИОД НА ИЗПЪЛНЕНИЕ	РЕЗУЛТАТ
<i>време на проектирането</i>		
АТМОСФЕРЕН ВЪЗДУХ		
- За привеждане дейността по подготовката на строителната площадка и строителството на изкопи за фундаменти на плочи за кулите и монтажа на „Съоръженията за производство на ел. енергия посредством силата на вятъра“ в съответствие с нормативните уредби за опазване чистотата на атмосферния въздух и намаляване на въздействието върху атмосферния въздух в района е необходимо в работния проект - част ПОИС да се заложат проектни решения за изпълнение на следните мероприятия: - Да се изпълнят всички изисквания на Наредба №1 за допустими норми на вредни вещества в отпадъчните газове, изпускани в атмосферния въздух от неподвижни източници за работа с прахообразуващи и насипни товари и материали; - Да се заложи асфалтиране на пътните участъци, свързващи главния път със строителната площадка и система за измиването им, съгласно на изискванията на чл.15 от Наредба № 2 за норми за допустими емисии /ДВ бр. 51 от 1998г/. - При работното проектиране да се отчита необходимостта от мероприятия за редуциране на допълнителното натоварване на атмосферния въздух с вредни вещества. - В района на строителната площадка на „съоръженията за производство на ел. енергия посредством силата на вятъра“ в землище с. Дрянковец, Община Айтос да не се движат автомобили без катализатори.	При работно проектиране	Намаляване емисиите от прах и фини прахови частици.
	При работно проектиране	Намаляване емисиите от прах и фини прахови частици
	При работно проектиране	Намаляване емисиите от прах и фини прахови частици
	При работно проектиране	Намаляване емисиите от прах, серни и азотни оксиди.
	При работно проектиране	Намаляване емисиите от серни и азотни оксиди, въглеродороди. сажди
ПОВЪРХНОСТНИ И ПОДЗЕМНИ ВОДИ		
Не се предвиждат конкретни мерки, тъй като обекта няма да се водоснабдява.	-	-

	Няма да се формират и отпадъчни води;		
ГЕОЛОЖКА ОСНОВА, ПОДЗЕМНИ БОГАТСТВА, ПОЧВИ			
- Да се направят инженерно-геоложки проучвания на територията на ПИ № 068001 и №066005, намиращи се в местността „Чимен тепе“ и ПИ №0001110 в м. „Текме тарла“, в земл. на с. Дрянковец, Община Айтос и се изработи геоложки доклад за строителната площадка; - На основание чл. 29, ал. 1, т. 2 от Закона за почвите (ДВ бр. 89/06.11.2007г.) да се изработи План за собствен мониторинг на почвите на територията на инвестиционното предложение. Планът трябва да се съгласува с РИОСВ – Бургас и ИАОС; - Да се определят подходящи места за изграждане на площадки за временно съхраняване на хумусния слой и строителните материали. Съхраняване на повърхностния хумусен слой и оползотворяване му по предназначение, според изискванията на чл. 43 от ЗООС и използването на останалата част за обратен насип и уплътняване на фундамента на плочата към кулата. При необходимост от депониране на излишни земи маси извън определените за строителство терени, да се извършат необходимите процедури по определяне на подходящи площадки, съгласувано с Общината; - В част ПОИС от работния проект да се предвидят мероприятия за недопускане замърсяване на почвата на строителната площадка със замърсители от транспортните средства и обслужващата механизация; - За да не се получат посочените в ДОВОС негативни последици, пътят да бъде проектиран в насип с дрениращи материали; - Задължително да бъдат запазени останалите площи като земеделски земи, според разработените ПУП-ПРЗ	- При разработване на работен проект - част: „Транспортно-комуникационна“ - При разработване на работен проект - част: „Озеленяване“	- Повишава стабилността на терена - Поддържа на стабилността на геоложката основа, чистотата на почвата - Съхраняване на ценен природен ресурс - хумусен слой, гарантиране стабилността на геоложката основа на терена и облагородяване на ландшафта. - Гарантира съхраняване чистотата на почвата и чистотата на подземните и подпочвени води. - Гарантира стабилността на терена и почвата. - Гарантира стабилността на терена и почвата, запазва влагата и водния баланс.	
РАСТИТЕЛЕН И ЖИВОТИНСКИ СВЯТ. ЗАЩИТЕНИ ПРИРОДНИ ТЕРИТОРИИ			

	Контролирано провеждане на проектните работи с оглед осъществяването на максимално опазване на естествената растителност и местообитанията	При работното проектиране на обекта.	Съхраняване на естествената природна среда; Гарантира устойчиво развитие на територията.
	Изготвяне, съгласуване с компетентния орган и приемане на рекултивационен проект за възстановяване на нарушените терени.	При работното проектиране, част: "Озеленяване"	Съхраняване на естествената природна среда; Гарантира устойчиво развитие на територията.
ЛАНДШАФТ			
	Проектиране на площадките за ситиране на обектите, максимално вписани в съществуващия ландшафт. Предвиждане на мероприятия в проекта за поддържане на зелената система на територията на имотите в добро състояние;	При работното проектиране.	Постигане на благоприятен ландшафт.
	Предвиждане на мероприятия за поддържане на околните пространства в добър естетичен вид и визуално възприемане.	При работното проектиране.	Постигане на добро възприемане на територията на имотите и околните пространства.
МЕРКИ ЗА ПОДОБРЯВАНЕ ФАКТОРИТЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА			
УПРАВЛЕНИЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ			
	Да се определят подходящи места за изграждане на площадки за временно съхраняване на хумусния слой и строителните материали и използването на част от хумусния слой за обратен насип и уплътняване на фундаменти на плочите към кулите. При необходимост от депониране на излишни земни маси извън определените за строителство терени, да се извършат необходимите процедури по определяне на подходящи площадки, съгласувано с Общината;	При работното проектиране.	Недопускане замърсяването на околните пространства със строителни отпадъци. Депонирането им единствено на депо за строителни отпадъци.
	Да се изготви схема за събиране, временно съхранение и транспортиране на отпадъците, образувани по време на строителството, съобразена с нормативните изисквания по управление на отпадъците;	При работното проектиране	Недопускане замърсяването на околните пространства със строителни отпадъци.
	Да се предприемат действия за сключване на писмени договори с лица, притежаващи съответните разрешителни за дейности с отпадъци, регистрационен документ по чл. 12 от ЗУО или комплексно разрешително;	При работното проектиране	Депонирането им единствено на депо за строителни отпадъци

АКУСТИЧНА СРЕДА			
	При работното проектиране.	Намаляване на емисиите от шум.	
• В част ПОИС от проекта да се предвидят мероприятия на територията на строителната площадка за намаляване на емитирания шум както по време на строителството, за екраниране на шума от транспортните средства и механизация, както и такива по време на експлоатация на обекта; <i>време на строителството</i>			
ТМОСФЕРЕН ВЪЗДУХ			
• Привеждане дейностите на строителната площадка при строителството на изкопи за фундаменти на плочи за кулите и монтажа на съоръженията в съответствие с нормативните уредби за опазване чистотата на атмосферния въздух и намаляване на въздействието върху атмосферния въздух, съгласно заложения в работния проект - част ПОИС проектни решения за изпълнение на следните мероприятия: - асфалтиране на пътните участъци, свързващи главния път със строителната площадка и система за измиване им, съгласно на изискванията на чл. 70, ал. 2 до ал. 9 от Наредба №1 за норми за допустими емисии на вредни вещества /замърсители/, изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии /ДВ бр. 64/2005г./; - мероприятия /периодично почистване и измиване на пътните участъци, оросяване на временно съхраняваните строителни отпадъци на стр. площадка и др./ за редуциране на допълнителното натоварване на атмосферния въздух с вредни вещества, съгласно на изискванията на чл. 70, ал. 2 до ал. 9 от Наредба №1 за норми за допустими емисии на вредни вещества /замърсители/, изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии /ДВ бр. 64/2005г./; - по време на строителството неасфалтираните пътища и запрашените строителни площадки да се оросяват; • За транспортно-строителната техника да се използват екологично чисти горива - природен газ;	В процеса на строителство	Намаляване емисиите от замърсители в атм. въздух	
	Преди започване на строителство	Намаляване емисиите от замърсители в атм. въздух	
	В процеса на строителство	Намаляване емисиите от замърсители в атм. въздух.	
	В процеса на строителство	Намаляване емисиите от замърсители в атм. въздух.	
	В процеса на строителство	Намаляване емисиите от замърсители в атм. въздух.	

При строителството /изкоп и фундамент на плоча/ и монтажа ще се използват стандартните строителни материали и технологии.	В процеса на строителство	Намаляване емисиите от замърсители в атм. въздух.
ПОВЪРХНОСТНИ И ПОДЗЕМНИ ВОДИ		
Преди започване на строителството да се осигурят химически тоалетни за работещите на обекта.	В процеса на строителство.	Допринася за постигане на добър воден баланс.
ГЕОЛОЖКА ОСНОВА, ПОДЗЕМНИ БОГАТСТВА, ПОЧВИ		
Изземване на почвения слой и депониране на определените за целта места за ползването му за обратен насип и уплътняване на фундаменти на плочите към кулите.	В процеса на строителство	Недопускане загуба на вода и гарантиране срещу свлачищни проявления
Недопускане на замърсяване на почвата на експлоатационната площадка със замърсители от транспортните средства и обслужващата механизация;	В процеса на строителство	Недопускане замърсяване на терена, почвата и подпочвените води
За да не се получат посочените в доклада негативни последици, пътят да бъде изпълнен в насип с дренниращи материали;	При строителство на пътя	Недопускане ерозия на терена
Осъществяване на рекултивационния проект с компенсирани озеленителни мероприятия и допринасящи за намаляването на ерозионните процеси, засушаването на почвата и др., съгласно разработения проект;	В края на строителството	Допринасят за намаляването на ерозионните процеси, засушаването на почвата;
Задължително да бъдат запазени останалите площи като земеделски земи, според разработените ПУП-ПРЗ.	В процеса на строителство и експлоатация	Допринася за запазване на естествената природна среда.
РАСТИТЕЛЕН И ЖИВОТИНСКИ СВЯТ. ЗАЩИТЕНИ ПРИРОДНИ ТЕРИТОРИИ		
Контролирано провеждане на строителни работи с оглед осъществяването на максимално опазване на естествената растителност и местообитанията;	По време на строителството.	Гарантира запазване от замърсяване на съседните площи.

• Строителните работи да се извършат извън размножителният сезон (април - юни), за да се избегне безпокойството на видовете;	По време на строителството	Допринася за запазване на естествената природна среда.
• При намиране преди започване и по време на строителството на сухоземни костенурки, таралежи, змии и други животински видове, те да бъдат пренесени и освободени на безопасно разстояние от обекта;	Преди започване и по време на строителството	Допринася за запазване на естествената природна среда.
• Да се направи точно маркиране на маршрутите за подходите към строителните петна на терените, за да се предотврати допълнителното унищожение на растителност;	По време на строителството	Допринася за запазване на естествената природна среда.
• Да се предвидят и маркират местата за временно депониране на материали от изкопните дейности, чимове и храстова растителност;	По време на строителството	Допринася за запазване на естествената природна среда. Гарантира запазване от замърсяване на площите.
• Да не се третира с химически вещества тревната покривка и пътищата;	По време на строителството	Допринася за запазване на естествената природна среда.
• Да не се допуска изхвърлянето на битови и хранителни отпадъци, които могат да доведат до отравяне на почвите и представители на растителния и животинския свят;	По време на строителството	Допринася за запазване на естествената природна среда. Гарантира запазване от замърсяване на площите.
• Да се проведе подробна разяснителна кампания сред участниците в строителните и експлоатационни дейности за целите и предмета на защитената зона с оглед предотвратяване на щети върху растителния и животински свят в района;	По време на строителството	Допринася за запазване на естествената природна среда.
• Да не се допускат разливи на горива и смазочни материали от строителните машини;	По време на строителството	Допринася за запазване на естествената природна среда.
• Да се спазват правилата за противопожарна безопасност;	По време на строителството	Допринася за запазване на естествената природна среда.

Тъй като при реализирането на проекта ще бъде частично унищожена вторична растителност, се препоръчва при озеленяването на територията да се използват местни видове растения, с моделна конфигурация, заимствана от автохтонните съобщества, с което ще се осигури по-голяма устойчивост на рекултивираниите площи и ще спомогне за възстановяването на типичната за района растителност;	По време на строителството	Допринася за запазване на естествената природна среда.
Изземване на повърхностния хумусен слой от площите, предвидени за застрояване и депонирането му на територията на имотите, с цел оползотворяването му при озеленителните мероприятия;	По време на строителството	Допринася за запазване на естествената природна среда.
Събиране на строителните отпадъци на временни площадки до депонирането им на регламентирани депа с последващо рекултивирание на терените и стриктно спазване на мероприятията по опазване от замърсяване на растителността в съседните площи;	По време на строителството	Гарантира запазване от замърсяване на съседните площи.
Временното допълнителното натоварване на ползваните територии извън обектите, трябва да бъде регулирано, за да се ограничи до минимум кумулативния ефект върху местообитанията на територията на Защитената зона.	По време на строителството	Допринася за запазване на естествената природна среда.
ЛАНДШАФТ		
Поддържане огражденията за недопускане замърсяването на съседните терени, както и строителната площадка чиста и подредена.	При строителството на обекта.	Гарантира постигане добър естетически вид и допринася за намаляване на емисиите от вторични замърсители в атмосферния въздух
6.1. ОТПАДЪЦИ		
Да се съгласуват с Кмета на Общината – направлението, маршрута на транспортните средства и инсталацията/съоръжението за третиране на строителните отпадъци, които ще се образуват по време на строителството;	При строителството на обекта.	Гарантира постигане добър естетически вид и намаляване на емисиите от вторични замърсители в атм. въздух.
Своевременно извозване на строителните отпадъци от обекта за сметка на Възложителя, след съгласуване с Община Айтос -направлението, маршрута на транспортните средства, както и депото за строителни отпадъци.	При строителството на обекта.	Допринася за запазване на естествената природна среда
АКУСТИЧНА СРЕДА		

Да се изпълнят мероприятията на територията на строителната площадка за намаляване на емисиите шум по време на строителството, за екраниране на шума от транспортните средства и механизацията на обекта.	При строителството на обекта.	Гарантира добра акустична среда и постигане на фактора „безпокойство“.
При строителството да се имат предвид всички изброени по-горе мероприятия в раздел растителен и животински свят, които ще допринесат за постигане на добър акустичен комфорт и осигуряване на фактора „безпокойство“;	При строителството на обекта.	Постигане на добър акустичен комфорт и осигуряване на фактора „безпокойство“;
време на експлоатацията		
АТМОСФЕРЕН ВЪЗДУХ		
В района на обектите да не се движат автомобили без катализатори.	По време на експлоатацията на обекта.	Намаляване емисиите от замърсители в атм. въздух
ПОВЪРХНОСТНИ И ПОДЗЕМНИ ВОДИ		
От обекта ще се формират само атмосферни води, които ще се отвеждат по естествен начин в съседните площи. Тези води няма да се замърсяват от предвиджаната дейност за получаване на електроенергия чрез използване напора и силата на вятъра.	По време на експлоатацията на обекта.	Гаранция за намаляване емисиите от замърсители в повърхностни и подземни води.
ГЕОЛОЖКА ОСНОВА, ПОДЗЕМНИ БОГАТСТВА, ПОЧВИ		
На основание чл. 29, ал. 1, т. 2 от Закона за почвите (ДВ бр. 89/06.11.2007г.) да се изработи План за собствен мониторинг на почвите на територията на инвестиционното предложение. Планът трябва да се съгласува с РИОСВ – Бургас и ИАОС.	Осъществяването на мониторинг на почвите	Поддържане на стабилността на геоложката основа, чистотата на почвата
РАСТИТЕЛЕН И ЖИВОТИНСКИ СВЯТ. ЗАЩИТЕНИ ПРИРОДНИ ТЕРИТОРИИ		
Предпазване на терените в зоната на ИП от рудерална и синантропна инвазия, чрез периодично почистване от постепенното проникване на рудерални видове в района;	При експлоатацията на обекта.	Постигане на добри резултати за устойчиво развитие на територията на обекта и прилежащите терени.

ЛАНДШАФТ			
	Непрекъснато поддържане на съоръженията и достъпа към имотите на територията на обектите в добро състояние;	При експлоатацията на обекта.	Постигане на добър изглед и облагородяване на ландшафта
	ОТПАДЪЦИ		
	Не се предвиждат конкретни мерки, тъй като от обекта няма да се отделят битови отпадъци. Предложението не включва изграждане на сгради, помощни стопанства и други структури, освен подходите към площадката на ветрогенераторите и изкопите за фундаменти на плочи за кулите.	-	-
АКУСТИЧНА СРЕДА			
	При въвеждане на ветрогенераторите в експлоатация при максимално натоварване, да се извършат измервания за нивата на шум, вибрации и електромагнитни лъчения по регулационната граница на с. Дрянковец, за оценка на съответствието със здравните норми за жилищни територии на населени места.	При експлоатацията на обекта.	Допринася за постигане на акустичен комфорт.

На основание чл. 99, ал. 8 от Закона за опазване на околната среда решението по ОВОС губи правно действие ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Заинтересуваните лица могат да оспорят решението по реда на Административнопроцесуалния кодекс в 14-дневен срок от съобщаването му по чл. 99, ал. 4 от Закона за опазване на околната среда.

При промяна на възложителя, новият възложител, съгласно чл. 99, ал. 7 от Закона за опазване на околната среда, задължително трябва да уведоми РИОСВ гр. Бургас.

При констатиране на неизпълнение на условията в решението по ОВОС, виновните лица носят отговорност по чл. 166, т. 2 и се прилагат мерките по чл. 158, ал.3 и 4 и чл. 159, ал.2 от Закона за опазване на околната среда.

Дата : 29.01.2009 г .



ДИРЕКТОР :

/Доц. Д-р С. Симеонов/