



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 - 18/ 2012 г.

На основание чл. 99, ал. 2 от Закона за опазване на околната среда, чл.19, ал.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда и във връзка с чл. 31 от Закона за биологичното разнообразие и 40, ал. 6 и чл. 39, ал. 12 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

ОДОБРЯВАМ

осъществяването на инвестиционно предложение за изграждане на:

Вятърен енергиен парк /ВЕП/ "КРУШАРИ" в землищата на с. Александрия, с. Добрин, с. Загорци, с. Земенци, с. Коритен, с. Крушари, с. Полковник Дяково, с. Поручик Кърджиево и с. Северняк, община Крушари, и с. Росица община Генерал Тошево, област Добрич

Възложител: "КА ЕНЕРГИ" ООД, със седалище и адрес на управление: бул. „Владислав Варненчик“ № 310, район Владиславово, гр. Варна.

Кратко описание на инвестиционното предложение /ИП/:

Инвестиционното предложение (ИП) включва изграждане на 79 броя вятърни генератори (ВГ) с обща мощност 237 MW, съпътстваща техническа инфраструктура - подземни кабелни линии, обслужващи пътни връзки и технологични (монтажни) площадки с чакълена (трошен камък) настилка, трансформатори в следните поземлени имоти: 011091, 014039, 021134, 022047, 012042, 018038, 012008, 020044, 013055, 021051, 023060 в землището на с. Александрия; 003063, 010030, 026088, 022065, 023069, 021063, 009042, 008156, 012046, 011076, 018008, 018027, 020067, 021027, 021039, 022042, 023019, 036032 в землището на с. Добрин, 014143, 012063, 012063, 012055 в землището на с. Земенци; 040102, 060111, 040100 в землището на с. Загорци; 008023, 017013, 012005, 012044, 010050, 009041, 006048, 017054 в землището на с. Коритен, 011071 в землището на с. Крушари; 008048, 027087, 004039, 015053, 026088, 027143, 032046, 033126, 033128, 033130, 005008, 014016, 013002, 015042, 026032, 033054, 034016, 035029 в землището на с. Полковник Дяково; 008078, 004014, 008075, 003013, 005020, 005063, 006041, 009031, 011042, 012031, 014027 в землището на с. Поручик Кърджиево; 016052 в землището на с. Северняк, община Крушари; 115060, 118062, 068008, 118064 в землището на с. Росица, общ. Генерал Тошево.

Във всеки един от описаните имоти ще бъде монтиран по един ветрогенератор. Произведената електрическа енергия от вятърните съоръжения ще се подава към електропреносната мрежа посредством кабелна мрежа и подстанция. Тъй като редът и начинът за присъединяване се определят от НЕК ЕАД след приключване на настоящата процедура, в доклада по ОВОС са разгледани следните три алтернативи за присъединяване на вятърния парк:

- I-ви вариант – чрез изграждане на нова подстанция в землището на с. Добрин и прокарване на високоволтов кабел с напрежение 400 kV и дължина 2.9 км до



9000, гр. Варна, ул. "Ян Палах" №4

Тел: (+35952)678887, Факс: (+35952) 634593, e-mail: riosv-vn@mbox.contact.bg, www.riosv-varna.org

точката на присъединяване към електропреносната мрежа чрез разкъсване на съществуваща в района високоволтова линия с напрежение 400 kV, преминаваща източно от подстанцията;

- II-ви вариант – чрез изграждане на нова собствена подстанция в една от трите алтернативни площадки в землището на с. Полковник Дяково или на с. Добрин и прокарване на високоволтов кабел с напрежение 110 kV и дължина 8.01 км за присъединяване към електропреносната мрежа чрез свързване със съществуваща подстанция 110 kV при с. Крушари /подземна или въздушна кабелна линия/;
- III-ти вариант - изграждане на нова собствена подстанция в землището на с. Полковник Дяково /в една от трите алтернативни площадки/ или с. Добрин и прокарване на високоволтов кабел 110 kV с дължина 10.43 км за свързване с проектна повишаваща подстанция 110/400 kV на НЕК ЕАД в землището на с. Свобода.

Присъединяването на ВЕП (независимо от избрания вариант) с въздушна (върху опъвателни стълбове) или подземна кабелна линия, според указанията на НЕКП и основно ще преминат по съществуващи общински и/или полски пътища или сервитутите им. След полагане на кабелната мрежа терените ще бъдат засипани с изкопаната от тях пръст и ще бъде възстановено първоначалното им състояние.

На базата на извършен ветрови одит в района и резултати от прединвестиционни проучвания на този етап възложителят се е насочил към ветрогенератори, със следните технически параметри:

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

Основният процес за производство на електроенергия 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 стоманобетонов фундамент.

Транспортното обслужване (достъпът) на ветроенергийния парк и ел. подстанцията ще се осигури основно по съществуващи общински полски пътища и изграждане на пътни връзки с настилка от чакъл до фундаментите в отделните поземлени имоти.

Територията на избраните площадки на ВЕП засягат обработваеми земеделски земи, с начин на трайно ползване "ниви", трета, четвърта, пета и шеста категория. На промяна предназначението на земята подлежат площите за изграждане на фундаментите на ВГ и пътни връзки до тях в отделните имоти.

Вятърните генератори са разположени на повече от 500 m от най-близко разположените населени места, с което са изпълнени 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.*

Инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии.*

Планираните имоти не попадат в границите на защитени зони (33) от екологичната мрежа НАТУРА 2000. Най-близко разположените 33 до ИП, са: 33 за опазване на дивите птици "Суша река" (BG0002048) и "Хърсовска река" (BG0002039), определени съгласно изискванията на чл. 6, ал. 1, т. 3 и 4 от ЗБР и 33 за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна "Суша река" (BG0000107) и "Хърсовска река" (BG0000106), определени съгласно изискванията на чл. 6, ал. 1, т. 1 и 2 от същия закон,

поради следните МОТИВИ:

1. В представения доклад за ОВОС е разгледано съществуващото състояние на околната среда по компоненти и фактори и е извършена прогноза и оценка на предполагаемите значителни въздействия върху околната среда и здравето на хората. Разгледани са достатъчно алтернативи за осъществяване на ИП, вкл. "нулева алтернатива", с мотиви за направения избор. Заключение на експертите по ОВОС е, че изборът на терен, планираното строителство и проектните решения за ВЕП "Крушари", в това число и вариантите решения (две) за присъединяване, са съобразени със състоянието на околната среда в района, както и последващата им експлоатация, няма да доведат до значими по степен или трайни по време отрицателни въздействия върху човешкото здраве, компонентите на околната среда и материалното и културно-историческото наследство, при спазване и изпълнение на предложените в Раздел 7 мерки, при което се осигурява устойчиво развитие на района съобразно действащите в страната норми за качеството на околната среда.

2. Експлоатацията на вятърните генератори не е свързана с отделяне на емисии и замърсяване на атмосферния въздух, формиране на отпадъчни води и ползване на водни обекти по смисъла на Закона за водите.

3. По време на експлоатацията изградените вятърни съоръжения няма да възпрепятстват използването на съседните земи за отглеждане на селскостопански култури.

4. Анализът на резултатите от изчисленията на кумулативното шумово натоварване показва, че при едновременна експлоатация на 79-те вятърни генератори, предмет на настоящото ИП, в съчетание с други вятърни генератори, разположени в района на същото инвестиционно намерение прогнозните нива на шум през деня, вечерта и нощта в най-близките населени места са по-ниски от нормираните гранични стойности на показателите за шум в околната среда, съгласно *Наредба № 6 от 26 юни 2006 г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението*. За визуализиране на очакваните нива на шум е изготвена шумова карта.

5. Като приложение към доклада за ОВОС на основание Решение № ВА 155 - ПР/2010 г. за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС е изготвен и представен доклад за оценка на степента на въздействие (ДОСВ) върху защитена зона за опазване на дивите птици "Суха река" (BG0002048) и „Хърсовска река“ (BG0002039), и 33 за опазване на местообитанията и на дивата флора и фауна „Суха река“ (BG0000107) и „Хърсовска река“ (BG0000106) в резултат на инвестиционно предложение за изграждане на ВЕП „Крушари“ състоящ се от 79 ВГ с обща инсталирана мощност 237 MW, в землищата на селата: Александрия, Добрин, Загорци, Земенци, Коритен, Крушари, Полковник Дяково, Поручик Кърджиево и Северняк, Община Крушари, с. Росица, община Генерал Тошево, с възложител „КА ЕНЕРГИ“ ООД. Съгласно заключението в ДОСВ, съобразно критериите по чл. 22 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* и въз основа на направените проучвания и представена оценка, се установи, че реализацията на ИП, чрез спазване на заложените в настоящото решение условия и мерки, няма да доведе до значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване на зоните, предвид следното:

5.1. Оценката за степента на въздействие е извършена на база резултати от полеви наблюдения и проучвания в района на ИП за:

- Есенна миграция на орнитофауната в следния период: от 10 август до 31 октомври 2009 г. и 2010 г.
- Пролетна миграция на орнитофауната в следния период: от 01 март до 10 май 2009 и 2010 г.
- Гнездяща орнитофауна: от 10-20 май до 10-20 юни 2008 и 2009 г.
- Зимувача орнитофауна: от 01 декември 2009 г. до 01 март 2010 г. и от 01 януари до 01 февруари 2011 г.
- Прилепна фауна: 12-13 октомври 2010 г.; 23-24 април 2011 г.; 20-21 май 2011 г. и 20-21 юни 2011 г.

5.2. На базата на получените резултатите могат да се направят следните изводи:

- изследваната територия на ИП не е тесен фронт на миграция;
- броят на мигриращите птици варира в широки граници през различните години и зависи от посоката на преобладаващите ветрове;
- координирани визуални наблюдения и радарна система за ранно предупреждение в периода на интензивна миграция (15.08-10.09) и изключване на турбините при нужда могат да намалят в значителна степен потенциалния риск за птиците;
- в имотите, в които се предвижда да се реализира инвестиционното предложение за изграждане и експлоатация на ветроенергийния парк не са установени да гнездят или да се размножават животински видове, предмет на опазване в защитените зони. Изграждането на ветроенергийния парк би повлияло на летящите видове гръбначни, каквито са птиците и прилепите.
- реализацията на инвестиционното предложение за изграждане на ветроенергиен парк, няма да се отрази върху популациите на растителни видове и типове местообитания в защитената зона. Неговата площ изцяло се намира извън територията на зоната. Не се очаква фрагментация и промяна в показателите на фитоценозите в зоната. Не се очаква влияние върху структурата, функциите и природозащитните цели, нарушаване на видовия състав, химически, хидроложки, геоложки промени на територията на защитените зони;
- предвид видовото разнообразие на орнитофауната в района на разглежданите имоти няма да бъдат нанесени значими промени в популациите на гнездящите видове;
- промени във видовия състав на зооценозите и фрагментиране на местообитания не се очакват.

5.3. Не се очаква кумулативно въздействие върху защитените зони, което да окаже значително влияние върху функциите и природозащитните цели на зоните и целостта на екологичната мрежа Натура 2000, предвид факта, че:

- ВЕП състоящ се от 79 броя ветрогенератори, заедно с най-близо разположените други ВЕП и единични ветрогенератори са ориентирани в посока север-юг, която съвпада с преобладаващата посока на прелет на птиците в района.
- При оценката на кумулативното въздействие са взети предвид ИП с подобен характер в землищата на община Крушари, община Добричка и община Ген. Тошево, като в ДОСВ е разгледан кумулативния ефект върху фронта на миграция, ефективното въздушно пространство, пряко увредените местообитания, дребните пойни птици и ключовите местата за хранене и ловуване и е установено, че не се очакват значителни кумулативни въздействия върху защитените зони.

5.2 Въз основа на анализа за състоянието на видовете и местообитанията, предмет на опазване в защитени зони за опазване на дивите птици "Суха река" (BG0002048) и „Хърсовска река“ (BG0002039) и ЗЗ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна „Суха река“ (BG0000107) и „Хърсовска река“ (BG0000106), в резултат от реализацията на ИП, е установено, че при строителството и експлоатацията на ВЕП състоящ де от 79 броя ветрогенератори (включително при кумулативно

изграждане и експлоатация на други близо разположени ИП с подобен характер): няма да бъдат засегнати и увредени природни местообитания, видове и техните местообитания, предмет на опазване в зоните; няма да бъдат фрагментирани местообитания и популации на редки, защитени и ендемични видове, характерни за зоните, както и няма да бъде влошена структурата и динамиката на техните популации.

5.3 . В рамките на извършеното по реда на чл. 16, ал. 2 от *Наредбата за ОВОС* обществено обсъждане на ДОСВ (докладът е публикуван на интернет страницата на РИОСВ - Варна на 30.03.2012 г.) не са постъпили предложения и/или възражения по същия доклад.

6. В процеса на изготвяне на ОВОС са проведени консултации със заинтересованите и засегнати лица (засегнатата общественост, РИОСВ - Варна, РЗИ – Добрич, Общини Крушари Ген. Тошево, кметствата на селата: Росица, Земенци, Александрия, Добрин, Коритен, Полковник Дяково, Пор. Кърджиево, Северняк и Загорци, общ. Крушари, ИАОС, МОСВ-Дирекция “Земни недра”, МРРБ, РИМ – гр. Добрич, БДУВЧР – Варна, БДУВДР – Плевен, Главна дирекция – ГВА, БАН, МЗ - София, БДЗП – София, Федерация “Зелени Балкани”- Пловдив. До документацията за ОВОС възложителят е осигурил минималния 30-дневен обществен достъп, съгласно чл. 97, ал. 5 от ЗООС. Проведени са две срещи за обществено обсъждане на доклада по ОВОС и приложенията към него (на 21.05.2012 г.). Резултатите от общественото обсъждане показват, че в едномесечния срок за достъп и по време на обществените обсъждания няма изразени възражения срещу реализацията на ИП.

7. С писмо изх. № РД-860/07.03.2012 г. Регионалната здравна инспекция – Добрич, е дала положително становище по доклада за ОВОС на ИП, 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.

8. Инвестиционното предложение е в съответствие с Енергийната стратегия на Р България до 2020 г., съгласувана със Становище по екологична оценка № 3-2/2010 г. на министъра на околната среда и водите, и Регионалния план за развитие на Североизточния район за планиране, и способства намаляването на отделяните в атмосферата вредни емисии, в т. ч. разрушаващи озоновия слой, и допринася за изпълнението на ангажиментите на Р България за 16 % от общото крайно потребление на енергия в страната през 2020 г. да бъде от възобновяеми енергийни източници.

10. Експертният екологичен съвет към РИОСВ – Варна, със свое решение от 12.06.2012 г. предлага да бъде одобрено осъществяването на инвестиционното предложение.

и при следните задължителни за изпълнение от възложителя УСЛОВИЯ:

I. Преди проектирането:

1. Условието за финансиране и експлоатационното осигуряване на ветрогенераторите да се изяснят с конкретни инженерно-геоложки проучвания за доказване на функционалната пригодност на планираните терени да бъдат използвани за строителни цели.

II. За фазата на проектирането:

2. Да се разработи система от мерки, включително за изключване на ветрогенератори, при използване на система за ранно оповестяване (например радарна установка).

3. Да се определят площадки за временно съхраняване на отделения хумусен пласт, строителните материали и отпадъци.

4. Подземната електрическа мрежа да се проектира без преминаване през защитените зони.

5. Да се разработи План за безопасност и здраве (ПБЗ), включващ мерки за ограничаване на въздействията върху околната среда по време на строителството.

6. Да се изготви цялостен План за собствен мониторинг на орнитофауната и прилепите в района на ИП, включващ наблюдение със система за ранно оповестяване по т. 2 от настоящото решение и участие на орнитолози. Планът за собствен мониторинг на орнитофауната и прилепите да предвижда наблюдения за период най-малко три години от въвеждане на цялостното инвестиционно предложение в експлоатация/на части от него и да включва условие за своевременно известяване на РИОСВ – Варна, за загинали птици и прилепи в района на вятърния парк.

7. Системата от мерки по т. 2 и планът за собствен мониторинг по т. 6 да се съгласуват с РИОСВ – Варна, преди въвеждане на строежа в експлоатация/на части от него.

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

9. Да се изготви Аварийен план за действия при бедствия и аварии.

10. Устройствените планове и инвестиционните проекти преди внасянето им за одобряване по реда на *Закона за устройство на територията* да се съгласуват с РИОСВ – Варна, по отношение спазването на условията от настоящото решение и с РЗИ – Добрич, по компетентност.

III. По време на строителството:

11. Най-късно до 3 дни след откриване на строителната площадка писмено да се уведоми РИОСВ – Варна.

12. Строителните отпадъци и отделеният хумусен пласт да се съхраняват на определените за целта площадки, като не се допуска смесването на различните видове отпадъци.

13. Строителните отпадъци да се транспортират по маршрути и да се депонират/оползотворяват на места, определени от кметовете на общини Крушари и Генерал Тошево.

14. В периода от 15 март до 15 юни (размножителния период на птиците и други видове животни) да не се извършват изкопни работи с използване на строителна механизация.

15. Да се проведе подробна разяснителна кампания сред участниците в строителството с цел предотвратяване на щети върху растителния и животински свят в района, която да бъде документирана.

16. Да се изпълняват мерки за ограничаване на прахоотделянето, в т. ч. и оросяване на строителните площадки и пътищата в сухо време.

17. След приключване на строителните и монтажните работи да се извърши рекултивация на нарушените терени, съгласно одобрен по т. 8 проект за рекултивация.

18. За всеки физически изграден вятърен генератор да се предоставя на Главна дирекция "Гражданска въздухоплавателна администрация" – София, и Министерство на отбраната информация за размерите, надморската височина на кота нула, географските координати в система WGS-84 и обозначаване.

IV. Преди въвеждане на строежа/етапи от него в експлоатация:

19. Да се извършат измервания в местата на въздействие на излъчвания в околната среда промишлен шум от инвестиционното предложение с цел доказване съответствие с граничните стойности за показателите за шум. Протоколите с резултатите да се представят в РИОСВ – Варна, и РЗИ – Добрич.

20. При неспазване на граничните стойности на показателите за шум по т. 19 да се изпълнят допълнителни мерки за намаляване на шумовото въздействие и да се извършат

повторни измервания. Резултатите с информация за изпълнените мерки да се представят в РИОСВ – Варна, и РЗИ – Добрич.

21. Да се извършат измервания на стойностите на електромагнитни лъчения и вибрации по регулационните граници на най-близко разположените населени места и в най-близките жилищни сгради и помещения до ИП за доказване съответствие с пределно-допустимите норми.

22. Измерванията по точки 19, 20 и 21 да се извършат в експлоатационни условия, по време на 72 часовите изпитвания.

23. Оборудването, съдържащо флуорирани парникови газове, да се маркира с етикет, който да съдържа информацията, посочена в чл. 2 от Регламент (ЕО) № 1494/2007 г.

V. По време на експлоатацията и извеждане от експлоатация:

24. До един месец след въвеждане на инвестиционното предложение в експлоатация/на части от него да започне провеждането на мониторинг на орнитофауната и прилепите, съгласно утвърдения по т. 6 от настоящото решение план за собствен мониторинг. Тримесечните резултати да се представят в РИОСВ – Варна, в срок до края на месеца, следващ проведения мониторинг.

25. По окончателните резултати от мониторинга по т. 24 да се изготви доклад. Докладът със заключенията да се представи в РИОСВ – Варна, в едномесечен срок след завършване на мониторинга.

26. В рисковите дни на миграция на птиците, определени на базата на мониторинга по т. 24, и при всички случаи на заплахата от сблъсък на птици с ветрогенератори, вятърният парк или части от него да се изключват.

27. Отпадъците, формирани от техническото обслужване на обекта, да се предават само на лица, притежаващи съответния документ по чл. 12 от *Закона за управление на отпадъците*.

28. За комутационна апаратура, съдържаща флуорирани парникови газове, ежегодно до 15 февруари да се представя в МОСВ, отчет съгласно формата по Приложение 7 от Наредбата за установяване на мерки по прилагане на Регламент 842/2006 г. относно някои флуорирани парникови газове (приета с ПМС № 336/23.12.2009 г.).

29. Дейностите по извличане на флуорирани парникови газове от комутационна апаратура да се извършват от физически лица, притежаващи документ за правоспособност, издаден от Българската браншова камара на енергетиците.

30. Най-късно до три месеца преди започване на дейности по закриване на обекта да се представи в РИОСВ – Варна, и Общини Крушари и Генерал Тошево проект за отстраняване на вятърните съоръжения.

VI. ПРИЛОЖЕНИЕ: План за изпълнение на мерки по чл. 96, ал. 1, т. 6 от ЗООС:

<i>№ по ред</i>	<i>Мерки за ограничаване на въздействията</i>	<i>Период/фаза на изпълнение</i>	<i>Резултат</i>
1.	Да не се проектират вятърни генератори в имоти: 008075, с. Поручик Кърджиево; 016052, с. Северняк; 010050 и 017013, с. Коритен; 011091, 012042, 018038 и 023060, с. Александрия и 004039, с. Полковник Дяково	Проектиране	Ограничаване на потенциалното въздействие върху гнездящите видове птици и косвеното влияние върху хабитатите в ЗЗ "Суха река"
2.	Вятърните генератори в имоти: 008048, с. Полковник Дяково;	Проектиране	Ограничаване на потенциалното въздействие

	012044 в с. Коритен и 014039, с. Александрия, да бъдат изместени /в самите имоти/ на разстояние мин. 300 м от границите на защитена зона BG0000107 "Суха река"		върху гнездящите видове птици и косвеното влияние върху хабитатите в ЗЗ "Суха река"
3.	Разположението на отделните вятърни генератори да осигури минималното отстояние от 400 м между тях.	Проектиране"	Предотвратяване на потенциални въздействия върху птиците
4.	1. Да се ограничи скоростта на движение на строителните МПС при движение по полските пътища с цел намаляване на емисиите на прах. 2. Строителството да се извършва на база на одобрен ПБЗ, включващ задължително и мерки за опазване на околната среда през строителния период: а/ маршрути за движение на тежката транспортна техника и механизация, съгласувани с община Крушари; б/ схема за обезпращаване (овлажняване) на пътищата и строителните площадки през сухите летни месеци; в/ покрито транспортиране на прахоотделящи материали, г/ работа с регулирани ДВГ д/ зареждане с ГСМ на обезопасени площадки и т.н.).	Строителство Строителство	Опазване чистотата на атмосферния въздух
5.	1. Да не се извършват дейности, които могат да доведат до непряко отвеждане на приоритетни вещества в подземните води. 2. Да не се използват материали, съдържащи приоритетни вещества, при изграждане на конструкции, инженерно-строителни съоръжения и други, при които се осъществява или е възможен контакт с подземни води. 3. Да се поставят химически тоалетни на строежа.	Строителство Експлоатация Строителство Експлоатация Строителство	Предотвратяване замърсяване на подземните и повърхностните води, нарушаване на водния режим
6.	1. Провеждане на контрол по спазване изискванията за временно съхраняване на отпадъците. 2. Предаване на отпадъците за последващо третиране само с договор и на фирми, притежаващи документ по чл. 12 от ЗУО за това. В случай че фирмата собственик оперира с отпадъците – да се получи разрешително по чл. 37 от ЗУО за съхраняване или третиране на генерираните отпадъци. 4. Да се постави контейнер за битови отпадъци на строежа. За изкопаните земни маси и материали да се	Експлоатация Експлоатация Експлоатация Строителство	Намаляване нерегламентирано третиране вредното въздействие на отпадъците

	използват само регламентирани места за временно съхраняване. Строителните отпадъци и излишните земни маси да се депонират само на регламентирани депа или места, посочени от община Крушари. 5. По време на техническата поддръжка смяната на маслата на ветрогенераторите да се подменят от специализирани екипи, така че да се гарантира отсъствие на замърсяване на околната среда.	Строителство	
4.	Да не се допуска извършването на кътрачни дейности във вечерния и нощния период.	Строителство	Ограничаване на шумовото въздействие
5.	Съоръженията следва да се проектират съгласно изискванията на Наредба №2/2007 за проектиране на сгради и съоръжения в земеръсни райони (ДВ, 68/2007г.) и Наредба №3/2004 за основните положения за проектиране на конструкциите на строежите и за въздействията върху тях (ДВ, 92/2004 г.).	Проектиране	Стабилност на сградите и съоръженията
6.	Да се предвиди използването на вятърни съоръжения в бели или сиви тонове с антирефлексно покритие.	Проектиране	Намаляване на визуалното въздействие на вятърните турбини
7.	1. Да не допуска депониране на земни маси и строителни материали в пасища и обраствания с храсталаци. 2. Работа на тесен фронт при изкопите за кабелните трасета и повеждане на локалните пътни достъпи. 3. Да не се нарушават по никакъв начин пояси, храстова и крайпътна растителност. 4. Да предвиди предварителен инструктаж на работниците на строителните площадки и шофьорите на превозни машини, за защитените видове на територията на ИП, и изискванията спрямо тяхното опазване.	Строителство Строителство Проектиране и строителство Строителство	Намаляване на вредните въздействия върху флората и фауната
8.	След приключване на строителството да се изпълни рекултивация и да се почистят терените от строителни и други отпадъци.	Строителство	Намаляване на вредните въздействия върху почвите, флората и фауната
9.	При извършване на СМР, ако се открият структури и находки на културни ценности в района, да се	Строителство	Опазване на културното наследство

спрат незабавно строителните дейности до произнасянето на съответните специалисти и компетентни органи за всеки конкретен случай, съгласно изискванията на чл.160, ал.2 от Закона за културното наследство.		
---	--	--

Настоящото решение се отнася само за обекта, който е бил предмет на извършената ОВОС по реда на Закона за опазване на околната среда. При разширение или изменение на това инвестиционно предложение възложителят трябва да уведоми своевременно компетентния орган по околна среда във възможния най-ранен етап.

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.

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

При констатиране неизпълнение на условията в решението по ОВОС виновните лица носят отговорност по чл. 166, т. 2 от Закона за опазване на околната среда.

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: 19-06-2012

Румяна Радилова

ДИРЕКТОР

