



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА

✉ 3000 гр.Враца, ул."Екзарх Йосиф" № 81

☎ факс/директор: 624-761; дежурен ☎: 629-211
e-mail: riosv_vr@m-real.net ; http://: www.vracakarst.com

РЕШЕНИЕ

№ ВР 2-2/2009г.

ПО ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА

На основание чл. 99, ал. 2 от Закона за опазване на околната среда /ЗООС/ и чл.19, ал.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда, чл. 31 от Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/ и чл. 39, ал.12 и ал.13 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 защитените зони /Наредба за ОС/,

ОДОБРЯВАМ

Осъществяването на инвестиционно предложение: Изграждане на ветроенергиен парк чрез монтиране на 55 WEA - на ПЛОЩАДКА "Б", в землищата на гр. Оряхово и с. Селановци, общ. Оряхово, обл. Враца

Възложител: "КАЛИН ЕКО СТРОЙ" ЕООД, гр. Плевен

Седалище: гр. Плевен - 5800, ул. "Дойран", № 138, ет.5 , тел. 064/834416, ИН по ЗДДС: BG 175168276

Кратко описание на инвестиционното предложение:

За реализация на инвестиционното предложение са предложени и разгледани подробно две площадки:

ПРОЩАДКА "А" – ситуирана на територии от землищата на гр. Оряхово и с. Селановци. Включва монтаж на 50 броя ветрогенератори с обща мощност 100 MW. Мощността на всеки ветрогенератор е 2 MW. Трансформаторите за преобразуване на енергията произведена от генераторите ще бъдат инсталирани в корпуса на ветровите кули или монтирани до кулите.

За всички имоти предвидени за монтаж на ветрогенераторите на **ПРОЩАДКА "А"** са приложени скици и са представени предварителни договори за учредяване право на строеж между собственика на имота и възложителя. Обща площ на имотите засегнати от инвестиционното предложение е 2590.048 дка.

ПЛОЩАДКА "Б" – ситуирана също на територии от землищата на гр. Оряхово и с. Селановци. Включва монтаж на 55 броя WEA, с обща мощност 99 MW. Мощността на всеки ветрогенератор е 1.8 MW. Трансформаторите за преобразуване на енергията произведена от генераторите ще бъдат инсталирани в корпуса на ветровите кули или монтирани до кулите.

За монтаж на ветрогенераторите ще бъдат засегнати следните имоти в землището на гр.Оряхово: 041058, 006006, 008002, 010007, 012008, 012033, 004002, 000025, 000011, 026014, 014030, 013011, 017008, 018010, 048043, 015022, 025013, 025037, 027008, 027023, 028024, 014018, 048045, 029005, 412017, 042039, 043065, 044106, 047075, 051006, 051040, 042017, 044137, 041043,



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА

044014, 044101, 044039, 051041, 050009, 041012, 047042, 043055, 046015, 051001 и в землището на с. Селановци, общ. Оряхово: 159026, 168010, 168003, 172003, 164042, 165011, 164023, 166016, 173036, 173009, 173012.

За всички имоти предвидени за монтаж на ветрогенераторите на ПРОЩАДКА "Б" са приложени скици и са представени предварителни договори за учредяване право на строеж между собственика на имота и възложителя. Обща площ на имотите засегнати от инвестиционното предложение е 1 941.729 дка.

В резултат на проведените консултации със заинтересованите институции, БДЗП изисква като задължително условие да се предвидят съоръжения с по-малка височина на кулите и по-малка единична мощност на генераторите, както и да бъдат преместени най-близо разположените до р. Дунав ветрогенератори. Възложителя съобразявайки се с изискването на БДЗП предлага за реализиране на ИП "Площадка "Б" на която ще бъдат разположени 55 броя вятърни генератори с единична мощност 1.8 MW и обща мощност – 99MW. За Площадка "Б" се намалява общата площ на имотите включени в защитена зона "Река Огоста" BG 0000614. Намалява се засягането на типове природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитената зона. Предимство на ПЛОЩАДКА "Б" е, че територията е отдалечена от р. Дунав на около 1000м. с което се намалява риска за предвижване на птиците по коридора на реката.

Технически характеристики на Vestas – 1.8 MW:

- Номинална мощност – 1.8 MW;
- Обща мощност от 55 броя ветрогенератори – 99 MW;
- Височина на кулите – 95м;
- Диаметър на витлото – 100м;
- Обща височина – 145м.;
- Концепция на турбината - без зъбни предавки, с променлива скорост, с управление оборотите на витлото;
- Витло (ротор) – разположено откъм страната на вятъра, с активен контрол на стъпката;
- Посока на въртене – по посока на часовниковата стрелка;
- Брой на перките – три;
- Описваща площ – 7850м²;
- Материал на перката – фибростъкло, интегрирана защита срещу мълнии, защита против обледеняване;
- Скорост на въртене – променлива (9,3 – 16,6 об/мин.);
- Скорост на включване – 4м/сек;
- Скорост на изключване – 20м/сек;
- Номинална скорост на вятъра – 11,0м/сек.

Вятърните генератори ще се монтират на кули - стоманена конструкция. Кулите ще бъдат фундирани върху стоманобетонени фундаменти с размер 20м. х 20м. и дълбочина 3м. Трансформаторите за преобразуване на енергията произведена от генераторите ще бъдат инсталирани в корпуса на ветровите кули или монтирани до кулите.

Възложителя предвижда доставка и монтаж на нови съоръжения.

Произведената електроенергия от съоръженията ще се препраща по подземна кабелна мрежа, положена покрай съществуващи полски пътища до два броя повишаващи подстанции. От двете повишаващи подстанции 20 kV/110kV ще се осъществи присъединяване към електропреносната мрежа на НЕК ЕАД - писмо от НЕК ЕАД с изх. № 26-00-2413/30.102008г.

За подход към площадките на инвестиционното предложение ще се използва съществуващата пътна инфраструктура в района и съществуващи земни стопански пътища.

За зоната на ветроенергийния парк към повишаващите подстанции "Букьовци" и "Оряхово" ще бъдат прокарани нови пътища, които се съвместяват със свързващите подземни кабелни трасета към всяка енергийна кула.



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА

Подстанциите ще бъдат разположени в имоти с № 024008, № 028054 и № 028035, в землището на гр. Оряхово.

Растоянията от най-близко разположените кули на ветроенергийния парк до населените места по права линия са:

- от кула №6 до гр. Оряхово – 556м.;
- от кула №40 до с. Селановци – 672м.

В района на инвестиционната инициатива е установено наличие на недвижими археологически културни ценности.

Част от имотите, върху които ще се реализира инвестиционното предложение попадат в границите на защитена зона „Река Огоста” BG 0000614 за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна, включена в списъка със защитени зони, приет с Решение на Министерски съвет с № 122/02.03.2007г.

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

поради следните **мотиви (фактически основания):**

1. В представения доклад за ОВОС е разгледано съществуващото състояние на компонентите и факторите на околната среда и е направена оценка на степента на въздействие при изграждането и експлоатацията на обекта. В доклада са представени резултатите от проведени теренни наблюдения в района на инвестиционното предложение, на база на които са направени заключения. Заключенията на експертите по ОВОС са, че при спазване на препоръките, направени в доклада за ОВОС и съобразявайки се с нормативните изисквания, очакваното въздействие върху хората и околната среда няма да бъде отрицателно.
2. За всички имоти които ще бъдат засегнати от реализирането на инвестиционното предложение са приложени скици и са представени предварителни договори за учредяване право на строеж и изискуемите сервитути между съответния собственика на имота и възложителя.
3. За подход към площадките на инвестиционното предложение ще се използва съществуващата пътна инфраструктура и съществуващи земни стопански пътища.
4. Доклада за ОВОС и предвидените мерки за предотвратяване на значителни вредни въздействия върху околната среда отговарят на изискванията на българското и европейското законодателство във връзка с опазване на околната среда.
5. Предвидените генератори с единична мощност 1.8 MW са с комбинирана звукова мощност и по ниско ниво на шум .
6. Инвестиционното предложение не попада в защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии.
7. Проведени са теренни наблюдения за установяване на орнитофауната в района на въздействие, като един от най-вероятно засегнатите от реализацията на инвестиционното предложение елементи на биоразнообразието.
8. В обхвата на избраните за реализация на инвестиционното предложение строителни площадки ще се извършват всички дейности , свързани със строителството и експлоатацията на обекта. Не се предвижда заемане на други площи за временни дейности в периода на строителството извън границите на разглежданите терени.
9. Във връзка с изискване на РИОСВ-Враца и на експертите, изготвили ДОС, един от ветрогенераторите - кула № 13 в п.и. № 000034, в земл.гр.Оряхово, която би засегнала приоритет тип природно местообитание и местообитание на лалугера е преместена извън



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА

границите на защитена зона „Река Огоста” с код BG0000614, върху п.и. № 172003 в земл.с. Селановци, общ. Оряхово.

10. Като приложение към доклада по ОВОС, на основание чл.34 от Наредбата за ОС (въз основа на писмени указания от РИОСВ Враца) е представен Доклад за оценка на съвместимостта на инвестиционното предложение с предмета и целите на опазване на защитената зона „Река Огоста” BG 0000614 за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна.

10.1 След разглеждане на изложената в доклада информация, е дадена положителна оценка на следното основание:

- Представеният доклад за оценка на съвместимостта е изготвен в съответствие с чл. 23, ал.2 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 (ДВ. бр.73/2007 г.).
- Представената информация е актуална по отношение на изложените факти, касаещи предмета и целите на опазване в защитена зона „Река Огоста” с код BG0000614.
- Отчетени са и съпътстващите инвестиционното предложение дейности, които могат да имат неблагоприятни въздействия върху зоната;
- Описани са възможните алтернативи и съответно тяхното въздействие върху защитената зона.
- Спазено е изискването за оценката на възможните преки и косвени въздействия върху засегнатите местообитания и видовете, предмет на опазване в зоната – унищожаване, фрагментация и др.
- Направено е разграничаване на конкретните въздействия на инвестиционното предложение върху всеки тип природно местообитание и местообитание на вид, предмет на опазване в защитена зона „Река Огоста” с код BG0000614 .
- Предложени са конкретни мерки и препоръки за предотвратяване и намаляване на отрицателно въздействие върху защитената зона и видовете, предмет на опазване в нея.
- Във връзка с изискване на компетентния орган и на експертите, изготвили ДОС, една от кулите(кула № 13), която би засегнала приоритет тип природно местообитание е преместена извън границите на защитената зона.
- Взети са под внимание и становищата на неправителствените организации, имащи отношение към защитените зони.

10.2 Въз основа на горецитираното извършената оценка за съвместимостта дава възможност за вземане на решение съгласно чл.39, ал.12 от Наредбата за ОС, което е, че инвестиционното предложение **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитена зона «Река Огоста» BG0000614, поради следните **мотиви**:

- Реализацията на инвестиционното предложение засяга само малка част от територията на защитената зона: - 64.309 дка, което представлява незначителен процент - 0,513 % спрямо общата площ на защитена зона «Река Огоста» BG0000614 (12 532,40 дка.).

- От горецитираната площ ще бъдат засегнати реално около 18 дка за поставяне на фундаменти на 4-те броя ветрогенератори, засягащи защитената зона. Заключение на експертите, изготвили доклада е, че на територията на засегнатите имоти не са установени природни местообитания, предмет на опазване в защитената зона. Предложени са конкретни смекчаващи и възстановителни мерки за предотвратяване и намаляване на евентуално отрицателно въздействие върху местообитания на видове, предмет на опазване в зоната.

- В резултат на строителството и експлоатацията на обектите не се очаква фрагментация на местообитанията и популациите на видовете, предмет на опазване в зоната. Безпокойството на видовете няма да е значително.



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА

- Заключение на експертите е, че въздействието на инвестиционното предложение върху структурата, функциите и природозащитните цели на защитена зона «Река Огоста» BG0000614 е съвместимо с предмета и целите на опазването ѝ при спазване на посочените в доклада смекчаващи мерки и че реализацията на предвидените дейности няма вероятност да наруши целостта на зоната и да влезе в противоречие с целите на опазване ѝ.

11. При спазване на всички инструкции и строг контрол и управление на качеството на работната среда не се очакват неблагоприятни въздействия върху здравето на населението в района.
12. В близост до площадката на обекта не съществуват водоизточници за ПБВ на населението, не се предвижда ползването на води и водни обекти по смисъла на Закона за водите.
13. Степента на нарушаване на земните недра ще е незначителна поради малката дълбочина и териториален обхват на строителните работи.
14. В докладите е отчетено наличието в района на въздействие на други инвестиционни предложения, като заключението на експертите е, че няма вероятност от възникване на кумулативен ефект.
15. В хода на процедурата по ОВОС са поискани и представени становища от: МЗ – РИОКОЗ Враца, МОСВ Басейнова Дирекция – Дунавски район с център Плаван, ГД «Национална служба «Гражданска защита» - Териториална Дирекция «Гражданска Защита» Враца, Исторически музей – гр. Оряхово – поставените в някой от становищата условия са включени в Решението.
16. По време на изготвяне на доклада са проведени консултации със РИОСВ Враца, Община Оряхово, Кметство Селановци, Басейнова Дирекция - Дунавски район с център Плевен, РИОКОЗ Враца, ТД «Гражданска защита» - Враца, ФПС «Зелени Балкани», Българска орнитологична централа – София, БДЗП, БАН – Национален природонаучен музей, исторически музей Оряхово. Осигурен е обществен достъп до доклада за ОВОС и доклада за оценка за съвместимост/ОС/ на инвестиционното предложение. Проведена са две срещи за обществено обсъждане на ДОВОС и на Доклада на оценката за съвместимостта с предмета и целите на опазване на защитена зона „Река Огоста” с код BG0000614.
 - Първата среща в гр. Оряхово и втора среща в с. Селановци, Община Оряхово, обл. Враца
 - Представени са протоколи от обществените обсъждания.
 - Не са получени възражения от заинтересовани лица по законосъобразност срещу осъществяването на инвестиционното предложение.

и при следните условия:

I. За фазата на проектиране :

1. За всяка площадка, предвидена за монтиране на ветрогенератори, да се извършат подробни инженерно-геоложки проучвания.
2. Оразмеряването на съоръженията (фундаменти, височина кули и др.) да се съобрази със сеизмичната активност в района.
3. 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, като местоположението ѝ да бъде определено от съответните специалисти.
4. Да се определят площадки за временно съхраняване на отделения хумусен пласт и изкопаните земни маси.



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА

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 План за собствен едногодишен мониторинг, по който да продължат теренните наблюдения по отношение на орнитофауната. Планът с методиките да се съгласува с РИОСВ – Враца.
7. Изводите и заключенията от мониторинга да бъдат предоставени на компетентния орган РИОСВ Враца.
8. Да се разработи Проект за рекултивация съгласно изискванията на Наредба № 26/1996г. за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт (ДВ, бр. 89/1996 г.).
9. Да се предвиди специална площадка за използваната строителна техника, по начин недопускащ замърсяване с нефтопродукти.
10. За попадащите в обхвата на обекта земеделски земи, следва да се проведе процедура за промяна на предназначение по реда на Закона за опазване на земеделските земи и правилника за приложението му.
11. Във връзка с възникване на опасност от обледеняване на перките през зимните месеци, монтираните ветрогенератори да са оборудвани със защита срещу обледеняване.
12. Присъединяването към електропреносната мрежа на НЕК ЕАД е необходимо да се съобрази с изискванията, съгласно “Наредба № 6 от 09.06.2004г. за присъединяване на производители и потребители на електрическа енергия към преносната и разпределителните мрежи”/ ДВ бр.74/2004г. изм. Дв бр. 25/2008г./.
13. Съоръженията на ветропарка да бъдат проектирани и изградени така, че да се вписват в съществуващия ландшафт, като не се допуска нарушаване на неговата структура и функционалност.
14. Да се разработи инструкция за експлоатация на използваната техника по отношение опазване компонентите и факторите на околната среда.
15. Провеждане на геомагнитни и сондажни проучвания по трасетата на свързващите подземни кабели и върху територията на изкопите за фундиране на ветрогенераторите за издирване на археологически обекти при съгласуване и съдействие с Регионален исторически музей Враца.
16. Да се подаде заявление (чл. 38 от ЗУО) заедно със съпътстващата го документация до Директора на РИОСВ Враца за получаване на разрешение, издадено по чл. 37 от ЗУО, за дейности по временно съхранение на опасни отпадъци по време на експлоатация на инвестиционното предложение.
17. Възложителят да определи местата за събиране и временно съхранение на отпадъците, които ще се генерират и да се съобрази с изискванията на чл. 19 от Закона за управление на отпадъците, като представи в РИОСВ- Враца:
 - Съгласуван с кмета на общината маршрут за транспортиране на отпадъците.
 - Документ от кмета на общината, указващ мястото за депониране на строителните отпадъци.

II. По време на строителството и преди въвеждане в експлоатация:

18. В 7 дневен срок преди започване на строителните работи писмено да бъде уведомен РИОСВ Враца.
19. Строителните дейности свързани с изграждането на площадките и подходите към тях да се извършат извън размножителния период за срещашите се в района видове птици и животни - от месец май до месец юни.
20. Необходимо е териториите с необработваеми земи, покрити с Панонски лъсови степни тревни съобщества, главно в северната част на инвестиционното предложение,



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА



успоредно на полския път, свързващ гр. Оряхово с долината на р. Огоста, да бъдат обект на специално опазване по време на строителството и да не бъдат засегнати от основните съоръжения по строителството и експлоатация на ветрогенераторния парк, в т.ч. и съпътстващата инфраструктура;

21. Използване на пилони и оси на ротора без видима възможност за гнездене, отблъскващи птиците в размножителния им период;
22. Необходимо да се проведат консултации със специалисти орнитолози в хода на изграждане на генераторите, за евентуалните ново възникнали опасности и за начините за тяхното отстраняване;
23. 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.
24. Поставяне на радарна система, която да алармира операторите на турбини за приближаването на ята птици, като местоположението на радарите да се определи от съответните специалисти.
25. Да се контролира процеса на строителство, при който в най-малка степен да бъдат засегнати местообитания включени в Приложение 1 на Закона за биологично разнообразие;
26. Образуваните отпадъци по време на строителството да се събират разделно и съхраняват на временни площадки до:

- своевременно извозване на строителните отпадъци, в т.ч. и излишните земни маси на депо определено от общината и маршрут за транспортиране, определен от кмета на общината, в съответствие на чл. 18 от ЗУО;

- хумусен слой да се съхранява на чимове и да се използва при вертикалната планировка на терена;

- събиране на твърдите битови отпадъци в метални контейнери и извозването им на регионално депо за ТБО;

- образуваните опасни отпадъци да се извозват своевременно до базата на организацията, изпълняваща строителните работи и предават за последващо третиране на юридически лица, притежаващи разрешение за дейността по чл. 37 на ЗУО;

- при случайни аварийни разливи на масла и нефтопродукти е необходимо бързото им и ефективно събиране заедно със замърсената почва или събиране с дървесни трици или памучни парцали от бетонова или циментова площадка за отстраняване на разлива.

27. Строг контрол върху изхвърляне на хранителни отпадъци, или каквито и да било хранителни продукти в района на ветропарка, които да привличат птици. Отблъскването на птиците, които успешно се приспособяват към различни съоръжения в открита местност, се извършва с всички възможни средства, но особено важно е осигуряването на липсата на храна;

28. Ветроенергийният парк да се въведе в експлоатация след извършване замерване нивото на шума в жилищните райони и болничното заведение при спазване на изискванията на таблица 2 от Наредба №6/26.06.2006г. за показателите на шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието/ДВ бр. 58/2006г.

29. Да се съгласува местоположението на ветрогенераторния парк с министерството на здравеопазването съгласно чл. 6 на наредба №7 за хигиенните изисквания за здравна защита на селищната среда, МЗ / ДВ бр. 46/1999г.

30. При въвеждане на обекта в експлоатация да се спазват точно изискванията на чл. 35, ал. 1 от Закона за защита при бедствия /ДВ бр. 102/2006г./.



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА



31. Да не се допуска замърсяване на мястото на инвестиционно предложение и прилежащите терени с горивни и смазочни материали при работата на машините, както и с битови отпадъци от обслужващия персонал.
32. Да не се допускат взривни дейности при строителството на обекта с цел намаляване на стреса и безпокойството на птиците в района и предотвратяване влошаването на благоприятния им природозащитен статус.
33. Да се почисти обекта от натрупаните земни маси, строителни и битови отпадъци след приключване на строителството и да не се допуска замърсяване, както и депонирането на скални и земни маси в границите на защитена зона Река Огоста” с код BG0000614.
34. Да се използват максимално съществуващите пътища в района на обекта и поддържане на ново изградени пътища между площадките на ветрогенераторите.
35. Строителната техника да се поддържа в добро техническо и експлоатационно състояние с оглед минимизиране на емитираните отработени газове в атмосферата.
36. След приключване на строителните работи да се извърши рекултивация на нарушените терени. Предвидената рекултивация на засегнатите от съоръженията площи да се извърши след монтажа им и се осигурят противоерозионни мероприятия (спиране на ерозията от вятъра и турбулентните потоци).
37. Да не се допуска депониране на строителни отпадъци извън определените за тази цел места.
38. По време на 72-часовата проба, преди въвеждане в експлоатация на обекта, да бъде измерено нивото на шума по регулационните граници на населените места, в землищата на които се изгражда парка, и при установяване на наднормени нива да се изготвят и прилагат мерки за шумозащита.
39. Да се уточнят фирмите доставчици на химични вещества дали са изпълнили задълженията произтичащи от регламент 1907/2006 REACH по регистрация (предварителна регистрация), ако такава е необходима.
40. При предаване на опасни отпадъци да се попълва транспортна карта (Приложение №4), съгласно Наредба № 9 за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и за реда за водене на публичния регистър на издадените разрешения, регистрационни документи и на закритите обекти и дейности (ДВ. бр. 95/2004г.)
41. Маршрутите на транспортната техника необходима при реализирането на инвестиционното предложение да бъдат съгласувани с кмета на Община Оряхово и кмета на с. Селановци.
42. Добитият изкопен материал да се използва за: обратна засипка, рекултивация след приключване на строително-монтажните работи.
43. Да се избягва възможността за стимулиране развитието на ерозионни и свлачищни процеси в района.
44. При установяване на обекти (следи от обекти) на културното и историческо наследство, да се преустановят на съответното място строително монтажните работи и се сигнализират съответните компетентни органи(исторически музей Оряхово и РИМ Враца). Съгласно писмо с изх. № 25.00-216-11 от 27.07.2009г. от Директора на Исторически музей Оряхово “Съгласно чл. 161, ал. 1 е 2 от Закона за културното наследство е необходимо наблюдение на специалисти от ИМ – Оряхово по време на изкопните работи за ветрогенератори № 03, 22, 48, 49, и 50”.
45. При сухо и ветровито време да се извършва оросяване на строителните площадки и подходите към тях с цел недопускане на неорганизирани прахови емисии.



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА

46. Строителната техника да се поддържа в добро техническо и експлоатационно състояние с оглед минимизиране на емитираните отработени газове в атмосферата и ограничаване до максимална степен на шумовото натоварване.
47. Да се осигурят химически тоалетни по време на строителните работи в близост до строителните площадки.
48. Да се представи в РИОСВ Враца и Басейнова Дирекция – Дунавски район, гр. Плевен, План за действие при аварийни ситуации /авариен план/, съгласуван с Гражданска защита, в които да се отчете и вероятността от възникване на природни бедствия.

III. По време на експлоатацията и извеждане от експлоатация:

49. До един месец след въвеждане на обекта в експлоатация да започне провеждането на едногодишен импактен орнитомониторинг на площадката с отчитане риска за птиците. На всеки три месеца да бъдат отчитани резултатите и да се представят в РИОСВ – Враца в срок до края на месеца, следващ проведения мониторинг.
50. По окончателните резултати от мониторинга през годината да се изготви доклад. Докладът със заключенията да се представи в РИОСВ – Враца в едномесечен срок след завършване на изтеклата година.
51. При редовно намиране на мъртви птици и прилепи, след установяване на причината да бъде спряна съответната турбина.
52. Да се изпълняват мерки, гарантиращи непрекъсната работа на радарната система по спиране на ветрогенераторите преди преминаването на ята от мигриращи птици през площадката.
53. До три месеца преди започване на дейности по закриване на обекта да се представи в РИОСВ – Враца План за отстраняване на съоръженията след прекратяване на дейността.
54. При възстановяване на настъпилите нарушения по време на строителството на растителността да се използват видове характерни за района, като се избягва вземането на генетичен материал за размножаване от защитени растителни видове. Да не се допуска внасянето на чужди за региона растителни видове.
55. Да се спазват правилата за противопожарна безопасност.
56. Да се извършват контролни измерване на нивото на шума, достигащ до зоната на болницата в гр. Оряхово.
57. Да се гарантира спазването на нормите за шум в околната среда, съгласно изискванията на действащата нормативна уредба. При надвишаване на допустимите норми за шум скоростта на въртене на съоръженията да бъде намалена.
58. Да се прилага разработената инструкция за експлоатация на използваната техника по отношение опазване компонентите на околната среда и се контролира нейното изпълнение.
59. Да не се допуска смесване на отпадъците с веществата, които ще се употребяват при експлоатацията на обекта.
60. Да се извършва разделно събиране на отпадъците с цел предаването им за последващо оползотворяване или обезвреждане.
61. Разделно събраните отпадъци да се съхраняват на закрито или на временни площадки в база на оператора, поддържащ парка до: извозване за последващо обезвреждане при спазване изискванията на Глава втора, Раздел I на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци, приета с ПМС №53/19.03.1999 г. на определените за това места.



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА

62. Събирането на отпадъци да се осъществява по схема в съответствие с изискванията на нормативната уредба по околна среда.
63. Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак да се съхраняват временно на закрито в база на оператора, поддържащ парка, разделно от други отпадъци и при наличие на съра.
64. Отпадъци за обезвреждане да се предават единствено на лица, притежаващи разрешение по чл. 37 от ЗУО, издадено комплексно разрешително или регистрационен документ по чл. 12 от ЗУО, въз основа на писмен договор;
65. Сключване на договори за транспортиране и оползотворяване /обезвреждане на генерираните отпадъци с фирми, притежаващи разрешение по чл. 37 от ЗУО или комплексно разрешително за извършване на такива дейности.
66. За изпълнението на дейностите по управление на отпадъците следва да се определи отговорно лице и предвидени средства;
67. Да се въведе отчетна книга, съгласно Наредба № 9/2004 г., в която да се описват генерираните количества отпадъци по време на експлоатация на обекта от отговорното за управлението на отпадъците лице.
68. При извеждане от експлоатация на ветрогенератор в срок до един месец да бъде уведомен РИОСВ Враца.
69. Три месеца преди закриване на дейността да се представи в РИОСВ Враца план за извеждане от експлоатация на ветроенергийния парк.

IV. Приложение: План за изпълнение на мерките по чл. 96, ал.1, т.6 от ЗООС

№	Мерки	Период/фаза на изпълнение	Резултат
1.	С оглед изясняване на конкретните инженерно-геоложки и инженерно-хидрогеоложки условия да се извършат подробни геоложки проучвания.	Проектиране	Опазване на земните недра
2.	Оразмеряването на съоръженията (фундаменти, височина кули и др.) да е съобразено със сеизмичната активност в района.	Проектиране	Намаляване на риска от аварии
3.	Да се осигури радарна система за ранно откриване на ята от птици.	Проектиране	Опазване на птиците и прилепите
4.	Да се изработи План за безопасност и здраве, по Наредба № 2 за безопасни условия на труд	Проектиране	Опазване здравето на работниците
5.	Да се изготви аварийен план за действие при аварийни ситуации	Проектиране	Опазване здравето на работниците. Минимизиране последиците от аварии.
6.	Във връзка с възникване на опасност от обледеняване на перките през зимните месеци се препоръчва монтираните ветрогенератори да са оборудвани със защита срещу	Проектиране	Намаляване на риска от аварии



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА

	обледеняване.		
7.	Да се предвидят площадки за временно съхраняване на хумус до използването му при рекултивация	Проектиране	Опазване на почвите
8.	Разработване на проект за рекултивация на нарушените от строителството терени, с който да се осигури плътно растително покритие на почвата.	Проектиране	Опазване на почви. Опазване на ландшафта.
9.	Монтажът на ветрогенераторите и рекултивацията на нарушената при строителството територия да се извършва паралелно.	Проектиране	Опазване на почви. Опазване на биологичното разнообразие.
10.	Спазване на работните проекти, по които ще се извършат строителните работи, като се вземат и направените препоръки в ДОВОС	Строителство	Опазване компонентите на околната среда
11.	Използване на машини и съоръжения в добро състояние и недопускане на залпови замърсявания на района с нефтопродукти	Строителство	Управление на риска и минимизиране последиците от аварии
12.	Да се уточнят фирмите - доставчици на химични вещества дали са изпълнили задълженията произтичащи от регламент 1907/2006 REACH по регистрация(предварителна регистрация), ако такава е необходима.	Проектиране	Екологосъобразно управление на опасните вещества Изпълнение на REACH регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали
13.	Осигуряване на химически тоалетни по време на строителните работи в близост до строителните площадки	Строителство	Опазване компонентите на околната среда
	Атмосферен въздух		
1.	Контрол върху работата на багери, автосамосвали, булдозери и пр.	Строителство	Намаляване емисиите на вредни вещества в ауспуховите газове
2.	В период на по-продължително засушаване, омокряне на временните пътища между строителните площадки	Строителство	Намаляване на неорганизираните емисии на прах
3.	Контрол върху товарене на самосвалите със земни маси и инертни материали, за недопускане на извънгабаритни товари	Строителство	Намаляване на неорганизираните емисии на прах
4.	Почиствани на местата на временните открити складове за инертни материали и строителни отпадъци след приключване на строителните работи	След завършване на периода на строителство	Намаляване на неорганизираните емисии на прах



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА

	Почви		
1.	Нарушения на минимални по размер земи, само за целите на конкретните строителни обекти	Строителство	Опазване на земите
2.	Недопускане движение на тежка техника извън определените стопански пътища и пътни подходи към ветроенергийните кули	Строителство	Недопускане нарушаване на допълнителни терени
3.	Извършване в кратък срок необходимите рекултивационни работи	Строителство	Предотвратяване развитието на ерозионни процеси
4.	Генериране на максимално възможни земни маси, неизползвани за обратна засипка на фундаментите и трасетата на подземната кабелна мрежа;	Строителство	Запазване на почвите
5.	Горните слоеве на почвата да се съхраняват извън терена и в последствие да се използват за обратни насипи около фундамента	Строителство	Запазване на почвата и създаване на условия за развитие на растения
6.	Извозване на излишните земни маси извън строителните площадки и съгласуване с общината на площадка за депо за земни маси с цел използването им за рекултивация на други терени	Строителство	Предотвратяване заемането на допълнителни територии за излишни земни маси
7.	Регламентиране на движението на транспортните средства и не допускане движение извън определените за това места	Строителство	Опазване на почви
8.	Ограждане на работните площадки с временни леки ограждения тип мрежа	Строителство	Запазване на съседни терени
9.	Доставяне на готови бетонови разтвори при изграждане на фундаментите, за да не се генерират води или отпадъчни продукти, които да оказват влияние върху състоянието на почвите, повърхностните и подземните води.	Строителство	Опазване на почвите и водите
10.	При извършване на строителни и други работи на площадката да бъдат информирани веднага най-близкия Археологически музей и Национален институт за опазване на недвижимите културни ценности.	Строителство Закриване и рекултивация	Опазване на културно-историческото наследство
11.	Осигуряване на надеждно заключване на вратите на кулите на ветрогенераторите и атоматична	Експлоатация	Намаляване риск от инциденти



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА



	сигнализация при нарушение.		
	Биоразнообразие		
1.	При пренасянето и монтажа на ветрогенераторите да се използват максимално съществуващите полски пътища	Строителство	Недопускане навлизането в други територии
2.	Да не се допуска внасянето на чужди за региона растителни видове.	Строителство	Запазване на съществуващото биоразнообразие
3.	Да не се допуска разливи на опасни отпадъци (горива и смазочни материали от аварирала строителна и транспортна мехнизация), битови и хранителни отпадъци., които замърсяват почвите и растителността;	Строителство	Опазване на растителността
4.	Да се спазват правилата за противопожарна безопасност, особено в сухите периоди на годината;	Строителство	Опазване на растителността
5.	Да не се третира растителната покривка с химически препарати.	Строителство	Опазване на растителността
6.	Строителните дейности свързани с изграждането на площадките и подходите към тях да се извършат извън размножителния период за срещащите се в района видове птици и животни - от месец май до месец юни.	Строителство	Недопускане нарушаване на местообитания и безпокойство на птиците
7.	Да се уведомява своевременно РИОСВ Враца при откриване на ранени или мъртви птици в района на ветропарка.	Експлоатация	Опазване на птиците
8.	След влизането в експлоатация на ветроенергийния парк е необходимо едногодишно наблюдение (импактен мониторинг), за да се установи действителното въздействие на съоръженията върху гнездящите и мигриращи птици в района .	По време на експлоатация	Опазване на птиците
9.	Провеждането на подробна разяснителна кампания сред участниците в строителните и експлоатационни дейности с цел предотвратяване на щети върху растителния и животински свят в района.	Преди започване на строителните работи	Опазване на животинския и растителен свят
10.	Необходимо е териториите с необработваеми земи, покрити с Панонски льосови степни тревни съобщества, главно в северната част на инвестиционното предложение,	Строителство	Опазване на местообитанията



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА



	успоредно на полския път, свързващ гр. Оряхово с долината на р. Огоста, да бъдат обект на специално опазване по време на строителството и да не бъдат засегнати от основните съоръжения по строителството и експлоатация на ветрогенераторния парк, в т.ч. и съпътстващата инфраструктура.		
11.	Използване на пилони и оси на ротора без видима възможност за гнездене, отблъскващи птиците в размножителния им период.	Проектиране	Опазване на фауната
12.	Необходимо да се проведат консултации със специалисти орнитолози в хода на изграждане на генераторите, за евентуалните ново възникнали опасности и за начините за тяхното отстраняване.	Строителство	Опазване на фауната
13.	Маркиране крилата на турбината с цветови съчетания, сигнализиращи за опасността	Строителство	Предпазване на птиците
14.	Необходимо е генераторите да бъдат снабдени със светлинен сигнализатор, мигаща червена светлина на годнолата, която да се включва при влошаване на видимостта и при работа вечер	Строителството	Предпазване на птиците
15.	Да се контролира процеса на строителство, при който в най-малка степен да бъдат засегнати части от местообитания включени в Приложение 1 на Закона за биологично разнообразие.	Строителство	Опазване на екосистемите
16.	Строг контрол върху изхвърляне на хранителни отпадъци, или каквито и да било хранителни продукти в района на ветропарка, които да привлекат птици; Отблъскването на птиците, които успешно се приспособяват към различни съоръжения в открита местност, се извършва с всички възможни средства, но особено важно е осигуряването на липсата на храни.	Експлоатация	Опазване на фауната
17.	Да продължат теренните наблюдения по отношение на орнитофауната за мигриращи и зимуващи птици по време на проектиране на ветропарка през 2009 – 2010 год. и резултатите да бъдат предоставени на проектанта. Изводите от тези проучвания да бъдат	Проектиране	Опазване на фауната



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА



	предоставени на компетентния орган РИОСВ Враца.		
18.	Спазване на минимално отстояние от 200 м на ветрогенераторните кули от двете страни на суходолието пресичащо територията на ИП в посока ЮИ-СЗ и играещо ролята на локален миграционен коридор за прилепите.	Проектиране	Опазване на прилепите
19.	Да се извърши рекултивация на нарушените терени което дава предпоставка за самовъзстановителни процеси на тревни съобщества, което ще доведе до максимално запазване на съществуващото насекомно обилие, като хранителен потенциал за прилепите.	Строителство	Опазване на прилепите
20.	Провеждане на минимум едногодишен мониторинг върху активността на прилепите след изграждането на ветроенергийния парк и пускането му в експлоатация. Изводите от тези проучвания да бъдат предоставени на компетентния орган РИОСВ Враца.	Експлоатация	Опазване на прилепите
21.	Промяна режима на работа на ветрогенераторите при евентуално установяване на висока активност на прилепи в отделни зони на ветроенергийния парк	Експлоатация	Опазване на прилепите
Отпадъци			
1.	Отпадъци за обезвреждане да се предават единствено на лица, притежаващи разрешение по чл. 37 от ЗУО или КР, въз основа на писмен договор	По време на строително-монтажните дейности и експлоатацията	Управление на отпадъците в съответствие със ЗУО
2.	Своевременно извозване на строителните отпадъци и излишни земни маси на депо, определено от общината	По време на строително-монтажните дейности	Управление на отпадъците в съответствие със ЗУО
3.	Образуваните отпадъци да се събират разделно и съхраняват на закрито или на временни площадки в база на оператора, поддържащ парка, до извозването им за последващо обезвреждане при спазване изискванията на Глава втора, Раздел I на Наредба за изискванията за третиране и транспортиране на производствени и опасни отпадъци,	По време на строително-монтажните дейности и по време на експлоатацията	Предотвратяване на разпиляване и замърсяване на почви и води. Управление на отпадъците в съответствие със ЗУО



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА



	приета с ПМС №53/19.03.1999г. на определените за това места.		
4.	Използване на технически изправни транспортни средства за транспортиране на опасни отпадъци на територията на площадката.	Експлоатация	Предотвратяване на разпиляване на отпадъци и замърсяване на почви и води
5.	Транспортиране на опасни отпадъци само в затворени метални варели и контейнери.	Експлоатация	Предотвратяване на разпиляване на отпадъци и замърсяване на почви и води
6.	Сключване на договори за транспортиране и оползотворяване /обезвреждане на генерираните отпадъци с фирми, притежаващи разрешение по чл. 37 от ЗУО или комплексно разрешително за извършване на такива дейности.	Строителство Експлоатация Закриване и рекултивация	Екологосъобразно управление на отпадъците
7.	При случайни аварийни разливи на масла и нефтопродукти е необходимо бързото им и ефективно събиране заедно със замърсената почва или събиране с дървесни трици или памучни парцали от бетонова или циментова площадка за отстраняване на разлива.	Строителство	Опазване на компонентите на околната среда Контрол върху отпадъците и опасните вещества
8.	За изпълнението на дейностите по управление на отпадъците следва да се определи отговорно лице и предвидени средства.	Строителство Експлоатация	Опазване компонентите на околната среда Контрол върху отпадъците и опасните вещества
9.	Да се въведе отчетна книга, съгласно Наредба № 9/2004 г., в която да се описват генерираните количества отпадъци по време на експлоатация на обекта от отговорното за управлението на отпадъците лице.	Експлоатация	Опазване на компонентите на околната среда Контрол върху отпадъците и опасните вещества
Шум			
1.	Определяне трасетата за движение на товарният транспорт, обслужващ строителството на обекта и съгласуването им със съответните общини и кметства на населените места, през които преминават	Строителство	Ограничаване на шумовото въздействие върху непосредствено прилежащите до трасето имоти
2.	По време на 72-часовата проба, преди въвеждане в експлоатация на обекта, да бъде измерено нивото на шума по регулационните граници на населените места, в землищата на които се изгражда парка, и при	Преди въвеждане в експлоатация	Ограничаване шумовото натоварване в района



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА

	установяване на наднормени нива да се изготвят и прилагат мерки за шумозащита.		
3.	Ограничаване скоростта на движение на обслужващия транспорт при преминаване през населени места	Строителство	Ограничаване на шумовото въздействие върху непосредствено прилежащите до трасето имоти
4.	Провеждане на контролно измерване на нивото на шума, достигащ до зоната на болницата в гр. Оряхово	Експлоатация	Оценка на шумовия режим съгласно действащите у нас норми
Културно и историческо наследство			
1.	Провеждане на геомагнитни и сондажни проучвания по трасетата на свързващите подземни кабели и върху територията на изкопите за фундиране на ветрогенераторите за издирване на археологически обекти.	Преди започване на строителство	Опазване на културно и историческо наследство
2.	При установяване на обекти (следи от обекти) на културното и историческо наследство, да се преустановят на съответното място строително монтажните работи и се сигнализируют съответните компетентни органи(исторически музей Оряхово и РИМ Враца).	Строителство	Опазване на културно и историческо наследство
Здравна оценка			
Мерки по отношение опазване здравето на работещите			
1.	Да бъдат спазвани изискванията за безопасни условия на труд по отношение поднормено ограничаване на праховите и физични вредности на работните места	По време на строежа; по време на текущите ремонтни дейности през експлоатацията	Понижаване на здравния риск на работното място. Профилактика на професионалната заболяемост.
2.	Да се спазват стриктно плана за безопасност и здраве и нормативните изисквания за строително-монтажни работи.	По време на строежа	Понижаване на професионалния риск.
3.	Използване на лични предпазни средства за защита на слуха за водачите на изкопни и транспортни машини - антифони или шлемове.	По време на строежа; по време на текущите ремонтни дейности през	По-ниска професионална заболяемост. Понижен риск от трудов травматизъм.



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА

		експлоатацията	
4.	Съгласно нормативните изисквания (с оглед намаляването на физическото натоварване, преумората и развитието на скелето-мускулни заболявания), да се въведат режимите на труд и почивка по време на строителните дейности.	Строителство	Намаляване на здравния риск
5.	Да се разработи план и инструкции за безопасна работа при строителните работи и монтажа на кулите и вятърните турбини	Строителство	Намаляване на риска и опазване здравето на работниците
6.	Провеждане на задължителен инструктаж с работещите за предотвратяване на инциденти	Строителство	Опазване здравето на работниците
7.	Преди започване на строежа да се осигурят фургони за санитарно-битови нужди (за хранене, подслоняване при лошо време, място за почивки и др.)	Строителство	Намаляване на здравния риск
8.	По време на експлоатацията да се осигурят лични предпазни средства за защита от шума за поддържащия генераторите персонал.	Експлоатация	Опазване здравето на работниците
9.	Да се разработи инструкция за безопасност на труда при обслужване на електрическата подстанция и провеждане на профилактика и ремонти на ветрогенераторите.	Експлоатация	Опазване здравето на работниците
Мерки по отношение опазване здравето на населението			
1.	Технически мерки: Всички турбини да бъдат от един и същ модел, с подобни размери и конструкции; перките да се въртят в една посока; използване на подходящи цветове за турбините; боядисване с антирефлекторна боя.	Проектиране	Профилактика на здравния риск за населението чрез понижаване на психо-сензорното въздействие.
2.	Пробни измервания на шумовото натоварване в избрани пунктове от гр. Оряхово и с. Селановци в условия на ветровито време и активна работа на ветрогенераторния парк.	Експлоатация	Профилактика на здравния риск за населението чрез понижаване на шумовото натоварване.
3.	Транспортното трасе за преминаване на техниката доставяща материалите за строежа и ветрогенераторите да се подбере така, че да засяга най-малко околните населени места.	Строителство	Намаляване на здравния риск за населението
4.	Да се поставят информационни, забранителни и указателни табели, съгласно изискванията на Българското	Строителство Експлоатация	Опазване на здравето на населението



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ

РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА

	законодателство.		
5.	Разработване на „Програма за управление на отпадъците”, която да гарантира отсъствието на замърсяване на околните земеделски култури от отпадни продукти от ветрогенераторите – опаковки (и евентуално течове) от антифриз, трансмисионно масло, хидравлично масло, грес, почистващи агенти и др.	Преди пускане на обекта в експлоатация.	Опазване здравето на населението, чрез поддържане на екологично чиста хранителна верига.
	Закриване на ветроенергийния парк		
1.	При закриване на дейността в срок от три месеца да се представи на компетентните органи план за извеждане от експлоатация	При закриване	Опазване на околната среда и здравето на хората
2.	Обезопасяване на демонтажа на оборудването и фундаментите	Закриване и рекултивация	Минимизиране на риска на работещите
3.	Продажба за повторно използване за други обекти (ветропаркове) на годното оборудване	Закриване и рекултивация	Минимизиране на отпадъците
4.	Продаване като скрап на фирми, притежаващи Разрешително по чл.37 и чл.54 на ЗУО, негодното оборудване от черни и цветни метали.	Закриване и рекултивация	Рециклиране на черните и цветните метали
5.	Раздробяване на отпадците от фундаментите до подходяща зърнометрия и влагането им като инертен материал в пътища и др.,	Закриване и рекултивация	Оползотворяване на отпадъци и минимизиране на количествата за депониране
6.	Да се разработи проект за рекултивация и противоерозионна защита при разрушителните работи	Закриване и рекултивация	Опазване на почви
7.	Да се прилагат препоръките в проекта за техническа и биологична рекултивация.	Закриване и рекултивация	Опазване на компонентите на околната среда
8.	Да се регламентира събирането на отпадъците	Закриване и рекултивация	Опазване на компонентите на околната среда
9.	Да се регламентира движението на транспортните машини само по предварително изградените пътища	Закриване и рекултивация	Опазване на компонентите на околната среда
10.	Движението на транспортните машини изнасящи оборудване и отпадъци да се организира така, че да засегне минимално населените места в района на ветропарка.	Закриване и рекултивация	Опазване здравето на населението
11.	Прилагане на план за безопасност и здраве (ПБЗ).	Закриване и рекултивация	Опазване здравето на работниците
12.	Снабдяване на работниците с лични предпазни средства - очила и шлемове за изпълняващите заваровачна работа,	Закриване и рекултивация	Опазване здравето на работниците



МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ПО ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ - ВРАЦА

противопрахови маски, ръкавици и др. в зависимост от спецификата на работата.		
--	--	--

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 Враца.

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.

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

Дата: 08. 10. 2009г.

инж. В. АНДРЕЕВ:

Директор РИОСВ - Враца

