



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите
Регионална инспекция по околната среда и водите – Монтана

РЕШЕНИЕ

ПО ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА

№ МО 5 - 7/2010 г.

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, във връзка с чл. 31 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) и чл. 39, 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 защитени зони

ОДОБРЯВАМ

Осъществяването на инвестиционно предложение „Изграждане на ветроенергиен парк в землището на Община Монтана, в местността „Пъстрина”” по Алтернатива 1 в землищата на селата: Николово, Долно Белотинци, Крапчене и Стубел, общ. Монтана

Възложител: “Уинд Пауър България 2” ЕООД, гр. София

Седалище: гр. София 1618, бул. “Братя Бъкстон” № 70, бл. 6А

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда да се изградят 30 вятърни генератори с мощност от 2 до 3 MW и прилежащата им инфраструктура в местността „Пъстрина” в землищата на селата Николово, Долно Белотинци, Крапчене и Стубел, на площадка с приблизителни размери 5 km на 1,5 km.

Площадката на инвестиционното предложение се намира в западната част на Предбалкана, в местността “Пъстрина”, общ. Монтана. Предвижда се ветрогенераторите да се ситуйрат по билото на хълма „Пъстрина”, с надморска височина около 560 m, който е надлъжно разположен в посока север/североизток – юг/югозапад. Намира се на 5 km на изток от град Монтана, на 3 km на юг от град Бойчиновци, на 1,5 km на изток от селата Николово и Долно Белотинци, на 2 km на север от с. Крапчене и на 4 km на северозапад от с. Стубел.

В рамките на този коридор, с приблизителни размери 5 x 1,5 km, ще се монтират 30 генератора на фундаменти, с приблизителни размери 19 m диаметър и 3 m дълбочина. Минималното разстояние между турбините в посока изток-запад е 800 m, по направление север-юг – 300 m.

Непосредствено до фундамента на всеки генератор ще се изгради площадка за кран, с размери около 40 x 30 m. Площадката ще бъде направена от инертни материали (пясък и чакъл) и поради това ще бъде водопропусклива и няма да запечатва повърхността.

Основните характеристики на ветрогенераторите са: височина – 100 до 125 m; диаметър на пропелера – 90-100 m; размер на фундамента - диаметър 19 m и дълбочина около 3 m. Състои се от фундаментна плоча и монтажна плоча, която се издига на около 1 m над терена и е с диаметър 6 m. Минималното разстояние между турбините в посока изток-запад е 800 m, по направление север-юг – 300 m.



Прилежащата на парка инфраструктура ще се състои от: пътища, площадки, необходими при монтажа и обслужването на генераторите, кабелни линии и електрическа подстанция.

Връзката на ветроенергийния парк с електропреносната система на страната ще е посредством електрическа подстанция и подземни кабелни линии високо напрежение. Отделните генератори ще се свържат с електрическата подстанция посредством кабелни линии, положени по протежение на или под пътищата.

Промяна в предназначението на земята ще е необходима единствено за стъпките за монтаж на турбините (около 0,5 дка на генератор, от които около 0,3 дка циментирана площ), площадките за обслужване (около 1,5 дка на генератор) и за пътищата за достъп (около 4 дка на генератор). Освен това промяна в предназначението на земята ще е необходима за територията на трансформаторната подстанция (около 3 дка), за да се осигури връзка с електроенергийната система. Останалата част от посочената територия ще продължи да бъде земеделска земя (пасища). Единствено във фазата на строителство на вятърния парк земеползването ще бъде отчасти ограничено в отделни райони. Трайно запечатена площ, ще е 11,5 дка, от които 8,5 дка циментирана площ на фундаментите на генераторите и 3 дка площ на подстанцията. Частично увредената площ, подлежаща на възстановяване при изграждането на обслужващите площадки ще е около 45 дка и 66,67 дка при изграждането на обслужващите и спомагателни пътища.

Към настоящия момент в района на площадката съществуват черни пътища, които ще се покрият със слой трамбовани инертни материали. Предвижда се да се изградят монтажни площадки до всеки генератор, които отново ще са от инертни материали, подлежащи на повторно използване и няма да запечатват повърхността.

Приложена е карта с разположението на ветрогенераторите и съответните географски координати.

Територията на ветропарка не обхваща защитени територии, но засяга част от Защитена зона от „Натура 2000” - „Пъстрина” с код BG 0001037, по смисъла на Директива 92/43 за опазване на природните местообитания. Реализацията на инвестиционното предложение ще засегне 0,31% от защитената зона.

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

1. В преработения 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. Заключениета 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. Извършена е коректна оценка на съществуващото състояние на качеството на атмосферния въздух. Подробно са анализирани вредните физични фактори: шум, вибрации и вредни лъчения, степента на замърсяване на атмосферния въздух по време на строителството и експлоатацията на съоръженията. Замърсяването на въздуха ще бъде незначително, краткотрайно и с малък териториален обхват – предимно от двигателите на строителната и транспортната техника и по време на товаро-разтоварните дейности на прахообразуващи материали. Енергията, генерирана от вятъра, е възобновяема и намалява използването на изкопаеми горива, т. е. води до намаляване емитирането на вредни вещества и емисиите на парникови газове в атмосферния въздух.

3. Инвестиционното предложение няма да окаже негативно въздействие върху екологичното състояние на повърхностните и подземни води. На територията на инвестиционното предложение не попадат санитарно-охранителни зони за питейни водоизточници и други чувствителни зони. За отделяните битово - фекални води при строителството и експлоатацията ще се използват химически тоалетни и задържателен резервоар от водонепропускливи елементи, който периодично ще се почиства и извозва със специализирана техника. Питейното водоснабдяване се предвижда да се реализира чрез



осигуряване на бутилирана минерална вода. По време на експлоатацията на вятърния парк няма да се отделят отпадъчни води, които да се заустват във водни обекти.

4. По време на строителството, експлоатацията, закриването и рекултивацията на инвестиционното предложение не се предвиждат значителни въздействия върху земните недра. Терените, които ще бъдат засегнати са основно пасища, с категория на земята предимно девета и десета, като не се очаква при реализиране на намерението да се замърсява или уврежда почвата.

5. Избраните вятърни турбини са с оптимизирана геометрия на крилата (изработени от стъкло-пласти), което позволява намаляването на шумовите емисии и електромагнитните излъчвания. Вертикалното превишение на възвишението "Пъстрина" над населените места, както и отстоянията дават възможност за предотвратяване въздействието на шумови емисии и негативен визуален ефект върху населението.

6. В представения ДОВОС са разработени отделните части, касаещи елементите на биологичното разнообразие – флора, фауна, защитени територии и защитени зони по Натура 2000.

7. Извършен е анализ и оценка на предполагаемото въздействие върху растителния и животински свят, ЗТ и ЗЗ, като са предвидени мерки за намаляване и компенсиране на евентуалното отрицателно въздействие върху тях през различните фази от осъществяване на инвестиционното предложение.

8. Отчетен е фактът, че инвестиционното предложение попада в границите на защитена зона по Натура 2000 – „Пъстрина” с код BG 0001037 за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, като са посочени предмета и целите на опазване в нея, както и конкретните видове и местообитания, които се срещат в мястото на инвестиционното предложение.

9. Описано е, че реализацията на обекта ще засегне пряко природно местообитание с код 6210* – *Полуестествени сухи тревни и храстови съобщества върху варовик (Festuco Brometalia)* (*важни местообитания на орхидеи) – 0,3 % от площта му в зоната и местообитание с код 6240 – *Субпанонски степни тревни съобщества* – 0,2 % от разпространението му в зоната. Като незначително отрицателно въздействие се очаква за видовете лалугер и черногрдия хомяк, незначително до слабо значително – за трите вида костенурки и слабо до средно значително за прилепите и вълка.

10. Като приложение към ДОВОС е разработен Доклад по оценка на съвместимостта (ДОС), съгласно изискванията на Закона за биологичното разнообразие и Наредбата по ОС.

11. В РИОСВ – Монтана е представен доклад с вх. № 3898/28.10.2010 г. от асистент в Института по биоразнообразие и екосистемни изследвания (ИБЕИ) към БАН от участие в комисия за допълнителни проучвания по отношение на потенциалните въздействия върху растителността и природните типове местообитания в ЗЗ "Пъстрина" и във връзка с възникналите противоречия в научната информация за степента на въздействие на ИП върху приоритетни местообитания и популации на видове от флората, предмет на опазване в защитена зона "Пъстрина" с код BG 0001037 между експертните изводи в ДОС.

В него се казва: "При изграждане на пътищата съществува реална заплаха да бъде частично засегната популацията на целевия вид *Echium russicum*, която е локализирана между точките на турбина № 13 и № 14. Има много голяма вероятност да бъде засегната и популацията на целевия вид *Himantoglossum caprinum*, локализирана в непосредствена близост между връзката на турбина № 19 и № 23, наброяваща 40 индивида. Наличието на този вид в ЗЗ "Пъстрина" не е посочено в Стандартния формуляр и ДОС".

Видът червено усойниче (*Echium russicum*) е включен като приоритетен за опазване в стандартния формуляр на ЗЗ "Пъстрина", докато *Himantoglossum caprinum* не е приоритетен вид за опазване в цитираната защитена зона, но е целеви вид за опазване в мрежата от защитени зони по Натура 2000.

12. С вх. № 3899/28.10.2010 г. в РИОСВ – Монтана е представено становище от Института по биоразнообразие и екосистемни изследвания към БАН по отношение на потенциалното въздействие от реализиране на инвестиционното намерение върху приоритетни животински видове – предмет на опазване в защитената зона: прилепи, лалугер и

шипоопашата костенурка. Заключение в цитираното становище е: "Считаме, че строителството и експлоатацията на ВЕП "Пъстрина" няма да окажат въздействие върху шипоопашатата костенурка, а след прецизно планиране на реконструкцията на подходния път, евентуалното въздействие върху лалугера може да бъде предотвратено", а за прилепите "Можем да считаме, че проектния ВЕП "Пъстрина" ще има много слабо и локално въздействие главно върху един вид – дългокрил прилеп (*Miniopterus schreibersi*)".

13. По време на заседание на Регионален екологичен експертен състав (РЕЕС), проведено на 29.10.2010 г. във връзка с Доклад по оценка на въздействие върху околната среда (ДОВОС) и Доклад за оценка на съвместимостта (ДОС) към него на инвестиционното предложение, представителят на възложителя "Уинд Пауър България 2" ЕООД предложи трите вятърни турбини с №№ 14, 15 и 23, описани като проблемни в доклада на асистента от БАН **да не бъдат реализирани** с цел избягване увреждането на популациите на двата цитирани по-горе растителни вида.

14. Въз основа на депозирано особено мнение след заседанието от 29.10.2010 г. на РЕЕС за инвестиционното предложение, с вх. № 3998/15.11.2010 г. в РИОСВ – Монтана е постъпила информация от "Уинд Пауър България 2" ЕООД относно:

14.1. Доклад за мониторинг, изготвен от колектива, разработил ДОВОС и ДОС – с документиран теренни проучвания за инвестиционното намерение, обхващащ периода октомври 2009 г. – октомври 2010 г.;

14.2. Сравнителна таблица с изчисления на засегнатите площи, некоректно подадени и непотвърдени от доклада на представителя на ИБЕИ към БАН;

14.3. Изчисления на засегнатите площи с предложената допълнителна мярка за намаляване на ветрогенераторите с три броя.

и при следните условия:

Преди проектирането:

- За всяка площадка, предвидена за монтиране на ветрогенератори, да се извършат подробни инженерногеоложки проучвания, за доказване на функционалната им приложимост да бъдат използвани за строителни цели.

I. За фазата на проектирането:

1. Проектирането на ветроенергийния парк да не включва изграждане на вятърни турбини с №№ 14, 15 и 23, описани като проблемни в доклада на асистента от ИБЕИ към БАН с цел избягване увреждането на популациите на двата растителни вида – *Echium russicum* и *Himantoglossum caprinum*.

2. Да се изготви План за собствен едногодишен мониторинг, по който да продължат теренните наблюдения по отношение на биоразнообразието. Резултатите от мониторинга да бъдат предоставени на компетентния орган РИОСВ – Монтана.

3. Да се осигури радарна система за ранно откриване на ята от мигриращи птици и летящи прилепи, с цел спиране при техническа възможност работата на ветрогенераторите преди преминаването им през площадката.

4. Ветрогенераторите да бъдат подходящо оцветени и сигнализирани с цел ограничаване на въздействията върху птиците и прилепите в условията на лоша видимост и през нощта.

5. При проектиране на площадките за изграждане на ветрогенератори да се направи оптимален избор, при който в най-малка степен да бъдат засегнати части от местообитания, включени в Приложение 1 на Закона за биологично разнообразие.

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



7. Да се разработи Проект за рекултивация съгласно изискванията на Наредба № 26/1996 г. за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт (ДВ, бр. 89/1996 г.).

8. За рехабилитацията на полските пътища и изграждането на нови да се прецизира необходимия баланс на земните маси и да се определи в работен проект за вертикално решение на терена.

9. При заявяване на разрешение за строеж възложителят да изпълни изискванията на чл. 7 от Закона за управление на отпадъците и Наредба № 3/2004 г. за класификация на отпадъците, за всички отпадъци които ще се генерират от дейността на обекта.

10. Възложителят да определи местата за събиране и временно съхраняване на отпадъците, които ще се генерират и да се съобрази с изискванията на чл. 19 от Закона за управление на отпадъците.

II. По време на строителството на обекта:

11. Предотвратяване на допълнително унищожаване на растителността и местообитанията в зоните на движение на техниката, както и чрез засипване и утъпкване.

12. Частичните изменения в структурата и функционирането на отделните типове екосистеми при изграждането на ветрогенераторите, да се компенсират с провеждане на своевременна техническа и биологична рекултивация.

13. Да се използват максимално съществуващите пътища в района на обекта и поддържане на ново изградени пътища между площадките на ветрогенераторите.

14. Строителните дейности да се извършват извън размножителния период за животните, който е през месеците април – юни.

15. Да се проведе мониторинг на целевите видове и местообитанията им, които е възможно да бъдат повлияни при строителството на ИП.

16. Строителството да се извършва само през дневния период (особено в участъка на ветрогенератори с №№ 7,8 и 9).

17. Ветрогенераторите да се изграждат поетапно.

18. При сухо и ветровито време да се извършва оросяване на строителните площадки с цел недопускане на неорганизиран прахови емисии.

19. Строителната техника да се поддържа в добро техническо и експлоатационно състояние с оглед минимизиране на емитираните отработени газове в атмосферата.

20. При извършване на строителните дейности и реализирането на мерките за предотвратяване, намаляване и компенсиране на въздействието върху околната среда да се спазват изискванията на чл. 70 на Наредба № 1/25.06.2005г. за НДЕ на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферния въздух от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.

21. Изземването на почвения слой и депонирането му да се осъществява при спазване разпоредбите на Наредба № 26/1996 г.

22. 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).

23. Да не се допуска замърсяване на мястото на инвестиционното предложение и прилежащите терени с горивни и смазочни материали при работата на машините, както и с битови отпадъци от обслужващия персонал.

24. Да не се допуска депониране на строителни отпадъци извън определените за тази цел места. Своевременна извозване на строителните отпадъци при стриктно спазване на нормативните изисквания на ЗУО.

III. По време на експлоатацията на обекта:

25. Да се монтира, поддържа в изправност и усъвършенствува радарна система за ранно



откриване на ята от мигриращи птици и летящи прилепи.

26. Да не се допускат разливи на горива и смазочни масла при текущата поддръжка на съоръженията.

27. Да се спазват правилата за противопожарна безопасност, с което ще се предотврати временно унищожаване на местообитания.

28. Да се поставят обозначителни табели с предмета и целите на опазване в зоната и ограничителните режими.

29. Да се проведе инструктаж на персонала по прилагане на смекчаващите мерки по време на строителството и подготвителните работи, и в следствие – на персонала, отговарящ за функционирането и поддръжката на съоръженията.

30. Паралелно с изграждането на планираните обекти да се организира и годишен план за мониторинг за въздействието върху флората, растителността, типовете местообитания и екосистемите, като резултатите от мониторинга да бъдат предоставени на компетентния орган – РИОСВ – Монтана в началото на всяка година за предходната.

31. Да се водят отчетни книги, заверени от РИОСВ - Монтана за образуваните отпадъци, съгласно чл. 25, ал. 1 от ЗУО.

32. Да се извършва разделно събиране на отпадъците с цел предаването им за последващо оползотворяване или обезвреждане.

33. Приемането и предаването на отпадъците да се извършва, само въз основа на писмен договор с лица, притежаващи необходимите документи за дейности с отпадъци по чл. 12 от Закона за управление на отпадъците.

34. До три месеца преди започване на дейности по закриване на обекта да се представи в РИОСВ – Монтана План за отстраняване на съоръженията след прекратяване на дейността.

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

№	Мерки	Период / фаза на изпълнение	Резултат
1	Във връзка с възникване на опасност от обледеняване на перките през зимните месеци и неблагоприятни метеорологични условия се препоръчва монтираните ветрогенератори да са оборудвани със защита срещу обледеняване.	проектиране	Намаляване на риска от аварии
2	Разработване на проект за рекултивация на нарушените от строителството терени, с който да се осигури плътно растително покритие на почвата, поради високата опасност от ерозия.	проектиране	Опазване на почви Опазване на ландшафта
3	Монтажът на ветрогенераторите и рекултивацията на нарушената при строителството територия да се извършва паралелно.	проектиране	Опазване на почви Опазване на биологичното разнообразие
4	При проектиране на площадките за изграждане на ветрогенератори да се направи оптимален избор, при който в най-малка степен да бъдат засегнати части от местообитания включени в Приложение 1 на Закона за биологично разнообразие.	проектиране	Опазване на биологичното разнообразие
5	Използуване на пилони и оси на ротора без видима възможност за гнездене, отблъскващи птиците в размножителния им период.	проектиране	Опазване на фауната



6	Необходимо да се проведат консултации със специалисти зоолози в хода на изграждане на генераторите, за евентуалните ново възникнали опасности и за начините за тяхното отстраняване.	проектиране	Опазване на фауната
7	Да се разработи план за аварийни и кризисни ситуации	проектиране	Управление на риска и минимизиране последиците от аварии
8	Разработване на Инструкция за събиране и временно съхранение на отпадъците на територията на обекта, в която да бъдат: определени местата и начина на съхранение на отпадъците; създаден вътрешен ред за събирането, извозването и третирането на генерираните отпадъци; определяне на периодичността и честотата на извозване на отпадъците от обекта, съобразно количеството им; организиран мониторинг на отпадъците, особено на опасните; определен начина на документиране на мониторинга на отпадъците и др.	проектиране	Опазване на компонентите на околната среда Контрол върху отпадъците и употребата на опасни вещества
9	Стриктното спазване на пределно допустимите технико-икономически показатели в проекта, заложи в "Визата за проектиране" и отговарящи на параметрите на съответните устройствени зони в устройствените планове, което е гаранция за оптимални, екологосъобразни условия на средата след реализирането на инвестиционното предложение.	проектиране	Опазване на компонентите на околната среда
10	Да се уточнят фирмите - доставчици на смазочни масла и спирачна течност. Предприемане на действия по късна предварителна регистрация, ако тези химични вещества се внасят от Възложителя директно от страна, която не е членка на ЕС /	проектиране	Екологосъобразно управление на опасните вещества Изпълнение на REACH регламента относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали
11	Подготовка на договори с фирми за транспортиране и депониране на генерираните отпадъци	проектиране	Екологосъобразно управление на отпадъците
12	Да се разработи план за мониторинг на целевите животни от формулярите на ЗЗ, чиито местообитанията могат да бъдат засегнати от реализацията на ИП, който да се реализира в етапа на строителството на ветропарка.	строителство	Опазване на биоразнообразието
13	Подготовка на договори с фирми за транспортиране и депониране на генерираните отпадъци	строителство	Екологосъобразно управление на отпадъците



14	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. Тези отпадъци се третират като опасни и се съблюдава Инструкцията за работа с отпадъци, съгласно нормативните изисквания и спазване на всички инструкции по БХТПБ.		Опазване на компонентите на околната среда Контрол върху отпадъците и опасните вещества
15	Регламентиране на движението на транспортните средства и не допускане движение извън определените за това места	строителство	Опазване на почви
16	Строителството да се извършва извън размножителния период на животинските видове – май-юни	строителство	Опазване на фауната
17	Строителството да се извършва само през светлата част на денонощието	строителство	Опазване на фауната
18	Маркиране крилата на турбината с цветови съчетания, сигнализиращи за опасността	строителство	Опазване на фауната
19	Необходимо е генераторите да бъдат снабдени със светлинен сигнализатор, която да се включва при влошаване на видимостта и при работа вечер	строителство	Опазване на фауната
20	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
21	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
22	Възложителят да транспортира строителните отпадъци само по маршрут определен от кмета на общината.	строителство	Опазване компонентите на околната среда Контрол върху отпадъците и опасните вещества
23	За изпълнението на дейностите по управление на отпадъците следва да се определи отговорно лице и да се предвидят средства.	строителство	Опазване компонентите на околната среда Контрол върху отпадъците и опасните вещества
24	Осигуряване на химически тоалетни по време на строителните работи в близост до строителните площадки	строителство	Опазване компонентите на околната среда
25	Да се осигурят необходимите санитарно-битови условия - химични тоалетни, вода за измиване (от водоноски), вода за пиене, условия за хранене и т.н.	строителство	Опазване здравето на работниците



26	Спазване на работните проекти, по които ще се извършат строителните работи, като се вземат и направените препоръки в ДОВОС	строителство	Опазвани компонентите на околната среда
27	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
28	По време на строителството да се осигурят Лични предпазни средства за защита на слуха за водачите на изкопни и транспортни машини - антифони или шлемове.	строителство	Намаляване на здравния риск
29	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
30	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
31	Провеждане на задължителен инструктаж с работещите за предотвратяване на инциденти	строителство	Опазване здравето на работниците
32	Използване на качествени материали, при строителството, предвидени в проекта	строителство	Управление на риска и минимизиране последиците от аварии
33	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
34	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
35	При извършване на строителни и други работи на площадката да бъдат информирани най-близкия Археологически музеи и Националния институт за паметниците на културата.	строителство	Опазване на културно-историческото наследство
36	Да се поставят информационни, забранителни и указателни табели, съгласно изискванията на Българското законодателство.	строителство	Опазване на здравето на населението
37	Осигуряване на радарна система за ранно откриване на ята от мигриращи птици и летящи прилепи с цел спиране работата на ветрогенераторите преди преминаване през площадката.	експлоатация	Предотвратяване на колизии с птици
38	Подготовка на договори с фирми за транспортиране и депониране на генерираните отпадъци	експлоатация	Екологосъобразно управление на отпадъците



39	Приемането и предаването на отпадъците да се извършва, само въз основа на писмен договор с лица, притежаващи необходимите документи за дейности с отпадъци по чл. 12 от Закона за управление на отпадъците	експлоатация	Опазване компонентите на околната среда Контрол върху отпадъците и опасните вещества
40	За изпълнението на дейностите по управление на отпадъците следва да се определи отговорно лице и да се предвидят средства.	експлоатация	Опазване компонентите на околната среда Контрол върху отпадъците и опасните вещества
41	Да се поставят информационни, забранителни и указателни табели, съгласно изискванията на Българското законодателство.	експлоатация	Опазване на здравето на населението
42	Осигуряване на надеждно заключване на вратите на кулите на ветрогенераторите и автоматична сигнализация при нарушение.	експлоатация	Намаляване риск от инциденти
43	Монтиране на „фотокапани“, които да служат за контрол и регистрация на евентуални колизии с птици.	експлоатация	Контрол по отношение на колизии с птици.
44	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
45	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
46	Редовно изпразване на задържателния резервоар на подстанцията, съобразно нормативните изисквания.	експлоатация	Опазване на компонентите на околната среда
47	За осигуряване на сигурност и спокойствие на жителите с пускане в действие на първата група генератори да се проведе измерване на шумовите нива в най-близките населени места, съгласно Наредба 6 от 26 юни 2006 г. за показателите за шум в околната среда.	експлоатация	Опазване здравето на населението
48	С оглед ограничаване на неблагоприятното въздействие на климатичния фактор, по време на експлоатацията работниците са бъдат снабдени с работно облекло съобразено със сезона.	експлоатация	Опазване здравето на работниците
49	По време на експлоатацията да се осигурят лични предпазни средства за защита от шума за поддържащия генераторите персонал.	експлоатация	Опазване здравето на работниците



50	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
51	Подготовка на договори с фирми за транспортиране и депониране на генерираните отпадъци	закриване	Екологосъобразно управление на отпадъците
52	При извършване на строителни и други работи на площадката да бъдат информирани най-близкия Археологически музеи и Националния институт за паметниците на културата.	закриване	Опазване на културно-историческото наследство
53	Обезопасяване на работниците при демонтажа на оборудването и фундаментите	закриване	Минимизиране на риска на работещите
54	Продажба за повторно използване за други обекти (ветропаркове) на годното оборудване	закриване	Минимизиране на отпадъците
55	Продаване като скрап на фирми, притежаващи лицензия за търговска дейност с черни и цветни метали.	закриване	Рециклиране на черните и цветните метали
56	Раздробяване на отпадъците от фундаментите до подходяща зърнометрия и влагането им като инертен материал в пътища и др.,	закриване	Оползотворяване на отпадъци и минимизиране на количествата за депониране
57	Да се разработи проект за рекултивация и противоерозионна защита при разрушителните работи	закриване	Опазване на почви
58	Да се прилагат препоръките в проекта за техническа и биологична рекултивация.	закриване	Опазване на компонентите на околната среда
59	Да се регламентира предаването на отпадъците	закриване	Опазване на компонентите на околната среда
60	Да се регламентира движението на транспортните машини само по предварително изградените пътища	закриване	Опазване на компонентите на околната среда
61	Движението на транспортните машини изнасящи оборудване и отпадъци да се организира така, че да засегне минимално населените места в района на ветропарка.	закриване	Опазване здравето на населението
62	Осигуряване на необходимите санитарно-битови условия - постоянни или химични тоалетни, вода за измиване (от водоноски или от собствен местен източник), условия за хранене и т.н.	закриване	Опазване здравето на работниците
63	Прилагане на план за безопасност на труда.	закриване	Опазване здравето на работниците
64	Снабдяване на работниците с подходящо за сезона работно облекло.	закриване	Опазване здравето на работниците
65	Снабдяване на работниците с лични предпазни средства - очила и шлемове за изпълняващите заваровачна работа, противопрахови маски, ръкавици и др. в зависимост от спецификата на работата.	закриване	Опазване здравето на работниците



66	Въвеждане режимите на труд и почивка по време на работа.	закриване	Опазване здравето на работниците
67	Изпразване на задържателния резервоар след приключване на закриването, почистването и санирането му съобразно нормативните изисквания.	закриване	Опазване на околната среда

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 обжалват решението 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.

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

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.

Дата: 16.12.2024

ДЕНИЦА СЛАВКОВА
Директор на РИОСВ - Монтана

