

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
 ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
 ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
 ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
 Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΧΩΡΙΚΟΥ
 ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ
ΥΔΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ Π.Ε. ΦΩΚΙΔΑΣ

Αμφισσα 5 Αυγούστου 2020
 Αρ. Πρωτ. 151969/485
 Σχετ. 115271/351, 99910/283

Πληροφορίες: Γ. Μητσιάνη
 Ταχ. Δ/ση : Γιδογιάννου 31,
 Άμφισσα 33100
 Τηλ/vo . +30 2265350584
 ΦΑΞ : +30 2265350507
 email : g.mitsiani@fokida.gr

ΠΡΟΣ : LIGHTWIND IKE
 ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
 ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΡΓΩΝ ΑΠΕ
 Τριπόλεως 7, Ναύπλιο 21100
 e-mail : george.ilias@yahoo.gr

ΚΟΙΝ.: ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

ΑΠΟΦΑΣΗ

ΘΕΜΑ : Υπαγωγή σε Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (Π.Π.Δ.) του αιολικού σταθμού παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας (ΑΣΠΗΕ) ισχύος 3,00 MW της LIGHTWIND IKE στη θέση «Τρεις Βρύσες - Τρία Αλώνια» της Τ.Κ. Καλλιθέας Δ.Ε. Τολοφώνος Δήμου Δωρίδος Π.Ε. Φωκίδας Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας και Έκδοση πρόσθετων όρων διασφάλισης της ακεραιότητας προστατευόμενης περιοχής Natura 2000 με κωδικό GR2450004 και ονομασία «Παραλιακή Ζώνη από Ναύπακτο έως Ιτέα – Περιοχή Πηγών Χιλιάδου»

Έχοντας υπόψη :

1. Οι διατάξεις του **N. 3852/2010** (ΦΕΚ 87/Α/07.06.2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», ως ισχύει.
2. Οι διατάξεις του **Π.Δ. 148/2010** (ΦΕΚ241/Α΄/27-12-2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Την αριθμ. **800/125/21-1-2011** Απόφαση Περιφερειάρχη Στερεάς Ελλάδας σχετικά ορισμό προϊσταμένων Γενικών Διευθύνσεων.
4. Η αρ. πρωτ. **4064/438/16-2-2011** Απόφαση του Περιφερειάρχη Στερεάς Ελλάδας «Τροποποίηση απόφασης περί τοποθέτησης Προϊσταμένων Τμημάτων Περιφερειακής Ενότητας Φωκίδας».
5. Η με αριθμ. πρωτ. (οικ.) **26937/1403/20-5-2011** «Απόφαση Ανάθεσης τομέων αρμοδιοτήτων και μεταβίβαση άσκησης συγκεκριμένων αρμοδιοτήτων από τον Περιφερειάρχη Στερεάς Ελλάδας, σε Αντιπεριφερειάρχες για την Γενική Διεύθυνση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και Υποδομών – Παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής στους Προϊσταμένους οργανικών μονάδων που υπάγονται στην Γενική Διεύθυνση Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και Υποδομών Άρθρο 1 παρ. Β, όπως αυτή τροποποιήθηκε και ισχύει.
6. Την αρ. πρωτ. (οικ.) **204072/3050/12-9-2019** (ΦΕΚ.3538/Β/2019) (ΑΔΑ : 6ΩΧΕ7ΛΗ-ΝΑΚ) Απόφαση Περιφερειάρχη Στερεάς Ελλάδας «Ανάθεση άσκησης τομέων και μεταβίβαση αρμοδιοτήτων στους Χωρικούς Αντιπεριφερειάρχες».

1. Τον **N.1650/86** (ΦΕΚ 160 Α'/18-10-86) «Για την προστασία του περιβάλλοντος» όπως αυτός τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
2. Τον **N.3468/06** (ΦΕΚ Α' 129/27-6-06) "Παραγωγή Ηλεκτρικής Ενέργειας από Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας και Συμπαράγωγή Ηλεκτρισμού και Θερμότητας Υψηλής Απόδοσης και λοιπές διατάξεις".
3. Τον **N.3851/2010** (ΦΕΚ 85 Α'/04-06-2010) «Επιτάχυνση της ανάπτυξης των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής και άλλες διατάξεις σε θέματα αρμοδιότητας του ΥΠΕΚΑ»
4. Τις διατάξεις της **ΚΥΑ 49828/2008** (ΦΕΚ-2464/Β/3-12-08) Έγκρισης ειδικού πλαισίου χωροταξικού σχεδιασμού και αιεφόρου ανάπτυξης για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας (ΑΠΕ) και της στρατηγικής μελέτης περιβαλλοντικών επιπτώσεων αυτού.
5. Τον **N.4014/2011** (ΦΕΚ 21 Α'/21-09-11) «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος».
6. Τον **N. 4042/2012** (ΦΕΚ 24 Α'/13-02-12) «Ποινική προστασία του περιβάλλοντος – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ – Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ – Ρύθμιση θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής».
7. Την **Υ.Α. 1958/2011 (ΦΕΚ 21/Β)** «Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το άρθρο 1 του Ν. 4014/11 (ΦΕΚ 209/Α/2011)».
8. Την **αρ. ΔΙΠΑ/οικ.37674/27-7-2016** (ΦΕΚ 2471/Β/10-8-2016) Απόφαση ΥΠΕΝ «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπουργικής απόφασης 1958/2012 - Κατάταξη δημοσίων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν.4014/21-9-2011 (ΦΕΚ 209/Α/2011) όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και ισχύει».
9. Η αρ. πρωτ.οικ. **2307/2018** Απόφαση ΥΠΕΝ (ΦΕΚ 439/Β/14.2.2018) Τροποποίηση της υπ' αριθ. ΔΙΠΑ/οικ 37674/27-7-2016 ΦΕΚ: 2471/Β/10-8-2016) απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής «Κατάταξη δημοσίων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες, σύμφωνα με το άρθρο 1 παράγραφος 4 του ν.4014/21.09.2011 (Α' 209)», ως προς την κατάταξη ορισμένων έργων και δραστηριοτήτων των 1ης, 2ης, 3ης, 4ης, 5ης, 6ης, 7ης, 8ης, 9ης, 10ης, 11ης και 12ης Ομάδων.
10. Οι διατάξεις της **ΗΠ.11014/703/Φ104** περί Διαδικασίας Προκαταρκτικής Περιβαλλοντικής Εκτίμησης και Αξιολόγησης (Π.Π.Ε.Α.) και Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (Ε.Π.Ο.) σύμφωνα με το άρθρο 4 του Ν.1650/1986 (Α'160) όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 2 του Ν.3010/2002 «Εναρμόνιση του Ν.1650/1986 με τις οδηγίες 97/11/ΕΕ και 96/61/ΕΕ και άλλες διατάξεις».
11. Οι διατάξεις της ΚΥΑ με αρ. **ΗΠ 37111/2021/2003** «Καθορισμός τρόπου ενημέρωσης και συμμετοχής του κοινού κατά την διάρκεια έγκρισης περιβαλλοντικών όρων των έργων και δραστηριοτήτων, σύμφωνα με την παράγραφο 2 του άρθρου 5 του Ν. 1650/1986 όπως αντικαταστάθηκε με τις παραγράφους 2 και 3 του άρθρου 3 του Ν. 3010/2002». (ΦΕΚ 1391/Β/29-9-2003).
12. Το **Π.Δ. 148/2009** (ΦΕΚ 190/Α/2009) «Περιβαλλοντική ευθύνη για την πρόληψη και την αποκατάσταση των ζημιών στο περιβάλλον – Εναρμόνιση με την οδηγία 2004/35/ΕΚ του Ε.Κ. και του Συμβουλίου της 21^{ης} Απριλίου 2004, όπως ισχύει.
13. Τις διατάξεις του Άρθρου 21 του **N.4015/2011 (ΦΕΚ-210 Α/21-9-11)** όπως αυτό ισχύει με την προσθήκη ως δεύτερη παράγραφο στο άρθρο αυτό την παράγραφο 8 του Άρθρου 39 του Ν. 4062/2012 (ΦΕΚ 70/Α'/30-3-2012).
14. Το **N. 3937/2011** «Διατήρηση της βιοποικιλότητας και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 60/Α/31.3.2011).
15. Την **Κ.Υ.Α. Η.Π. 37338/1807/Ε.103/1-9-2010** (ΦΕΚ 1495/Β/10) «Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για τη διατήρηση της άγριας ορνιθοπανίδας και των οικοτόπων/ενδιαιτημάτων της, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 79/409/ΕΟΚ,"Περί διατηρήσεως των άγριων πτηνών", του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου της

- 2ας Απριλίου 1979, όπως κωδικοποιήθηκε με την οδηγία 2009/147/ΕΚ (Ζώνη Ειδικής Προστασίας (ΖΕΠ), Περιβαλλοντική ευθύνη για ζημιά)».
16. Την **Αποφ. ΗΠ/8353/276/Ε103/12** (ΦΕΚ-415/Β/23-2-12) «Τροποποίηση και συμπλήρωση της Αποφ-37338/1807/10 "Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για τη διατήρηση της άγριας ορνιθοπανίδας και των οικοτόπων/ενδιαιτημάτων της, σε συμμόρφωση με την Οδηγία 79/409/ΕΟΚ..." (ΦΕΚ-1495/Β/10), σε συμμόρφωση με τις διατάξεις του πρώτου εδαφίου της παρ.1 του Αρθ-4 της Οδηγίας 79/409/ΕΟΚ "Για τη διατήρηση των άγριων πτηνών" του Ευρωπαϊκού Συμβουλίου της 2ας Απριλίου 1979, όπως κωδικοποιήθηκε με την οδηγία 2009/147/ΕΚ».
 17. Την **αρ. 33318/3028/1998 ΚΥΑ** (ΦΕΚ-1289/Β/28-12-98) Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για τη διατήρηση των φυσικών οικοτόπων (ενδιαιτημάτων) καθώς και της άγριας πανίδας και χλωρίδας.
 18. Την ΚΥΑ υπ' αρ. **Η.Π. 14849/853/Ε103/2008** (ΦΕΚ 645/Β/ΙΙ.04.2008) «Τροποποίηση των υπ' αριθμ. 33318/3028/1998 κοινών υπουργικών αποφάσεων (Β'289) και υπ' αριθμ.29459/1510/2005 κοινών υπουργικών αποφάσεων (Β'992), σε συμμόρφωση με διατάξεις της οδηγίας 2006/105 του Συμβουλίου της 20ης Νοεμβρίου 2006 της Ευρωπαϊκής Ένωσης».
 19. Την αριθμ. **52983/1952 (ΦΕΚ 2436/Β/2013)** Απόφαση «Προδιαγραφές της Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης για έργα και δραστηριότητες της κατηγορίας Β' του άρθρου 10 του Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ Α' 209) 'Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής'».
 20. Το **Ν. 4519/2018** (ΦΕΚ 25/Α/20-2-2018) «Φορείς Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών και άλλες Διατάξεις».
 21. Την αριθμ. **ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/7998/1204/30-1-2019** (ΦΕΚ 50/ΥΟΔΔ/7.2.19) Απόφαση «Συγκρότηση του Διοικητικού Συμβουλίου του Φορέα Διαχείρισης Κορινθιακού Κόλπου».
 22. Την με αριθμ. πρωτ. **26298/2003** Απόφαση του ΥΠΕΧΩΔΕ (ΦΕΚ 1469/Β'/10-10-2003) «Για Έγκριση Περιφερειακού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδος» και την αριθμ. Απόφαση **ΥΠΕΝ/ΔΧΩΡΣ/76104/1176** (ΦΕΚ 299/ΑΑΠ/2018) «Έγκριση Αναθεώρησης του Περιφερειακού Χωροταξικού Πλαισίου της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας και Περιβαλλοντική Έγκριση αυτού».
 23. Την **ΥΑ 3791/2013** (ΦΕΚ 104 Β'/24.01.13) "Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις για έργα Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας που κατατάσσονται στη Β Κατηγορία της 10ης Ομάδας "Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας" του Παραρτήματος Χ της υπ' αρ. 1958/2012 (Β'21) υπουργικής απόφασης με α/α 1, 2, 8 και 9".
 24. Τις ισχύουσες διατάξεις των νόμων **998/79** , **3208/03** , **3468/06** , **3734/09** , **3851/10** , **4014/11** , **4280/2014** & **4315/2014** όπως αυτοί τροποποιήθηκαν και ισχύουν έως σήμερα
 25. Το **Ν.3028/02** για την προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς (ΦΕΚ 153/Α/28.06.2002).
 26. Το **Ν.3378/2005** (ΦΕΚ 203/Α/19.08.2005) «Κύρωση της Ευρωπαϊκής Σύμβασης και την Προστασία της Αρχαιολογικής Κληρονομιάς (αναθεωρημένη)».
 27. Τις διατάξεις της ΚΥΑ Αριθμ. **15277/23-3-2012** (ΦΕΚ 1077/Β'.9-4-2012)) "Εξειδίκευση διαδικασιών του Ν. 4014/2011" του ΥΠΕΚΑ Υ.Α
 28. Την με αριθμ. **166108/237/8-2-2012** Εγκύκλιο Δ/γή του ΥΠΕΚΑ
 29. Τις διατάξεις της παραγράφου 6 του άρθρου 56 του ν. **2657/1998**, όπως αυτές αντικαταστάθηκαν με την παράγραφο 37 του άρθρου 24 του Ν. 2945/2001 και τροποποιήθηκαν με την παρ. 7 του άρθρου 9 του Ν. 3851/2010 (Α'85)
 30. Την **ΚΥΑ 50910/2727/03** (ΦΕΚ 1909 Β'/22-12-03) «Μέτρα και όροι για τη διαχείριση στερεών αποβλήτων. Εθνικός και Περιφερειακός σχεδιασμός» και τις τεχνικές προδιαγραφές όπως αυτές καθορίζονται στην **ΚΥΑ 114218/97** (ΦΕΚ 1016 Β'/17-11-1997).

31. Το **N. 2939/01** (ΦΕΚ179 Α'/06.08.01) «Συσκευασίες και εναλλακτική διαχείριση των συσκευασιών» όπως τροποποιήθηκε με την **ΚΥΑ 9268/469/07** (ΦΕΚ 286 Β'/2-3-07).
32. Το **ΠΔ 117/04** (ΦΕΚ 82 Α'/5-3-04) «Μέτρα όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων **ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού** σε συμμόρφωση με τις διατάξεις των Οδηγιών 2002/95....» όπως τροποποιήθηκε με το ΠΔ 15/06 (ΦΕΚ 12 Α'/03-02/06)».
33. Την **ΚΥΑ ΗΠ 13588/725/06** (ΦΕΚ 383 Β'/28-3-06) «Μέτρα όροι και περιορισμοί για τη διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 91/689 Αντικατάσταση της υπ' αρ. 19396/1546/97 ΚΥΑ.....» και τις Τεχνικές Προδιαγραφές διαχείρισης επικινδύνων αποβλήτων όπως αυτές καθορίζονται στην **ΚΥΑ ΗΠ 24944/1159/06** (ΦΕΚ 791 Β'/30-6-06).
34. Την **ΚΥΑ 36259/1757/Ε103** (ΦΕΚ 1312 Β'/24-08-10) «Μέτρα, Όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)».
35. Το **ΠΔ 82/04** (ΦΕΚ 64 Α'/02-03-04) «Αντικατάσταση της 98012/2001/96 ΚΥΑ» Μέτρα και όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των Αποβλήτων Λιπαντικών Ελαίων».
36. Το γεγονός ότι η πράξη χαρακτηρισμού έκτασης του άρθρου 14 του Ν. 998/1979 (ΦΕΚ Α' 279) για έκδοση έγκρισης περιβαλλοντικών όρων σε έργα Α.Π.Ε, σύμφωνα με τη παράγραφο Α.2.β. του άρθρου 24 του ν. 3468/2006 (ΦΕΚ Α 129) , όπως αντικαταστάθηκε με την παράγραφο 11 του άρθρου του ν.3851/2010 (ΦΕΚ Α 85), δεν χρειάζεται να έχει τελεσιδικήσει.
37. Την από 13-5-2020 διαβίβαση αίτησης και φακέλου Πρότυπων Περιβαλλοντικών Δεσμεύσεων (Π.Π.Δ) από τη Δ/νση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού ΠΣΕ, του αιολικού σταθμού παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας (ΑΣΠΗΕ) ισχύος 3,00 MW της LIGHTWIND IKE, στη θέση «Τρεις Βρύσες- Τρία Αλώνια» της Τ.Κ. Καλλιθέας Δ.Ε. Τολοφώνος Δήμου Δωρίδος Π.Ε. Φωκίδας, με συνημμένα (εις διπλούν) :
- Τεχνική έκθεση
 - Έντυπη Δήλωση Υπαγωγής σε ΠΠΔ Αιολικών Εγκαταστάσεων (Παράρτημα Α.1)
 - Τεύχος ελέγχου συμβατότητας του έργου με το Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τις ΑΠΕ με συνημμένο χάρτη κλ. 1: 50.000.
 - Χάρτης Προσανατολισμού κλίμακας 1:50.000
 - Τοπογραφικό γενικής διάταξης - οριζοντιογραφία κλίμακας 1:5.000
 - Τοπογραφικό Διάγραμμα - Οδευση Γραμμής Διασύνδεσης κλίμακας 1:5.000
 - Τοπογραφικό γενικής διάταξης - οριζοντιογραφία κλίμακας 1:5.000 & 1: 1.000
 - Διάγραμμα κάλυψης κλίμακας 1:500
 - CD με τα υποβληθέντα δικαιολογητικά για τον αιολικό σταθμό του θέματος
 - Το αρ. πρωτ. ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΦΑΦΩΚ/480747/343091/6543/2-10-2018 έγγραφο της ΕΦΟΡΕΙΑΣ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΦΩΚΙΔΟΣ «Έγκριση εγκατάστασης Αιολικού Σταθμού Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΑΣΠΗΕ) ισχύος 3,00 MW στη θέση «Τρεις Βρύσες – Τρία Αλώνια» Τ.Κ. Καλλιθέας, Δ.Ε. Τολοφώνος Δ. Δωρίδος» (υπέρ της έγκρισης υπό όρους).
 - Το αρ. Πρ./ΥΠ.ΠΟ.Α./ΥΝΕΜΤΕΔΕΠΝΙ/Φ11-ε/4177/28-06-2018 έγγραφο της Υπηρεσίας Νεωτ. Μνημείων & Τεχν. Έργων Δυτ. Ελλάδας, σύμφωνα με το οποίο στην περιοχή του υπόψη έργου δεν υπάρχουν καταγεγραμμένα νεώτερα μνημεία.
 - Το αρ. πρωτ. ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΠΣ/ΤΑΠΙΠ/323379/232021/3894/1194/5-7-2018 έγγραφο της Εφορείας Παλαιοανθρωπολογίας –Σπηλαιολογίας σύμφωνα με το οποίο δεν υπάρχει κατ' αρχήν αντίρρηση για το υπόψη έργο.
 - Το αριθμ. πρωτ. 826/109529/10-12-2018 έγγραφο του Δασαρχείου Λιδωρικού «Πράξη Χαρακτηρισμού έκτασης» σύμφωνα με το οποίο χαρακτηρίζεται η έκταση συνολικού εμβαδού 12.891,86 τ.μ. που βρίσκεται στη θέση «Τρεις Βρύσες – Τρία Αλώνια» Τ.Κ. Καλλιθέας του Δήμου Δωρίδας της ΠΕ Φωκίδας, που ορίζεται με σημεία κορυφών 1-2-...-14-15-1 στο από τον Ιούνιο 2018 τοπογραφικό διάγραμμα

του Μηχανικού Π.Ε. Μπινιάρη Μ. Γεωργίου, **ως Δάσος** κατά την έννοια των διατάξεων της παρ.1 του άρθρου 3 του Ν. 998/79 όπως αυτή αντικαταστάθηκε με την παρ. 1 του άρθρου 1 του Ν. 3208/03(ΦΕΚ-303 Α), υπαγόμενη στις διατάξεις της δασικής νομοθεσίας, εμππίπτουσα στην παρ.1 περίπτωση α και 1^ε του άρθ. 4 του Ν. 998/79, που μαζί με την εκεί συνυπάρχουσα χλωρίδα και πανίδα αποτελεί μέσω της αμοιβαίας αλληλεξάρτησης και αλληλεπίδρασης ιδιαίτερη βιοκοινότητα (δασοβιοκοινότητα) και ιδιαίτερο φυσικό περιβάλλον (δασογενές).

- Την με αριθμ. 311/2020 απόφαση ΡΑΕ για χορήγηση άδειας παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας από αιολικό σταθμό εγκατεστημένης ισχύος 3,00 MW και μέγιστης ισχύος παραγωγής 3,00 MW, στη θέση "Τρία Αλώνια – Τρεις Βρύσες» της Δημοτικής Ενότητας Τολοφώνος του Δήμου Δωρίδος της Περιφερειακής Ενότητας Φωκίδας στην εταιρεία με την επωνυμία «LIGHTWIND ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥΧΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ» με δ.τ. «LIGHTWINDP.C.».
 - Το με αριθμ. πρωτ. Φ.114.1/195/245476/Σ.1285/27-3-19 έγγραφο του Γενικού Επιτελείου Εθνικής Άμυνας Γ' Κλάδος/Διεύθυνση Γ2 (Υποδομής)/Τμήμα Α4 (Περιβάλλοντος) με το οποίο συνηγορεί για την εγκατάσταση του υπόψη αιολικού πάρκου υπό προϋποθέσεις.
 - Την με αριθμ. πρωτ. Δ3/Δ/18701/5594/16-8-2018 γνωμάτευση της Υπηρεσίας Πολιτικής Αεροπορίας / Γεν. Δ/ση Αερομεταφορών/Δ/ση Αερολιμένων/Τμήμα Χαρτών και Εμποδίων του Υπ. Υποδομών, & Μεταφορών για εγκατάσταση α/π στο νομό Φωκίδας στις θέσεις «Τρεις Βρύσες – Τρία Αλώνια» σύμφωνα με το οποίο δεν εκφράζεται αντίρρηση από αεροναυτικής πλευράς με την προϋπόθεση σήμανσης για ημέρα και νύχτα, σύμφωνα με τα αναφερόμενα σ' αυτό, προκειμένου να διασφαλιστεί η ασφάλεια των πτήσεων ελαφρών αεροσκαφών, ελικοπτέρων κλπ. Που εκτελούν πτήσεις με διαδικασίες όψεως (VFR/VMC).
38. Την από **19-5-2020 αίτηση της LIGHTWIND IKE** με φάκελο Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης του αιολικού σταθμού παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας (ΑΣΠΗΕ) ισχύος 3,00 MW στη θέση «Τρεις Βρύσες- Τρία Αλώνια» της Τ.Κ. Καλλιθέας Δ.Ε. Τολοφώνος Δήμου Δωρίδος Π.Ε. Φωκίδας.
39. Την από 1-6-2020 αίτηση της **LIGHTWIND IKE** με συμπληρωματική σειρά σχεδίων και τευχών.
40. Το αρ. πρωτ. 84824/242/2-6-2020 έγγραφο του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας Π.Ε. Φωκίδας με το οποίο διαβιβάστηκε τεύχος των Πρότυπων Περιβαλλοντικών Δεσμεύσεων (Π.Π.Δ) του υπόψη αιολικού σταθμού, στο Δασαρχείο Λιδωρικίου για γνωμοδότηση.
41. Το αρ. πρωτ. 80195/16-6-2020 **έγγραφο της Δ/σης Δασών** Ν. Φωκίδας (θετική γνωμοδότηση) με συνημμένο το αρ. πρωτ. 77452/12-6-2020 έγγραφο του Δασαρχείου Λιδωρικίου (θετική γνωμοδότηση).
42. Το αρ. πρωτ. έγγραφο 89929/253/2-6-2020 του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας Π.Ε. Φωκίδας με το οποίο διαβιβάστηκε τεύχος του φακέλου Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης των υπόψη αιολικού σταθμού, στο Φορέα Διαχείρισης Κορινθιακού Κόλπου για γνωμοδότηση.
43. Το γεγονός ότι ο Φορέας Διαχείρισης Κορινθιακού Κόλπου δεν έχει εκφέρει γνώμη εντός της προθεσμίας που προβλέπεται στην παρ. θ) του άρθρου 4 του Ν. 4519/2018 (ΦΕΚ 25/Α/20-2-2018) «Φορείς Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών και άλλες Διατάξεις».
44. Το από 23-7-2020 **έγγραφο του Φορέα Διαχείρισης Κορινθιακού Κόλπου** ΝΠΙΔ ΜΗ ΚΕΡΔΟΣΚΟΠΙΚΟ, σύμφωνα με το οποίο ο Φορέας Διαχείρισης Κορινθιακού Κόλπου, δεν διαθέτει πλέον το κατάλληλο επιστημονικό προσωπικό, λόγω μη ανανέωσης των σχετικών συμβάσεων εκ μέρους του ΟΑΕΔ, το οποίο ήταν επιφορτισμένο με τη διερεύνηση των έργων ή των δραστηριοτήτων εντός των περιοχών του δικτύου Natura 2000 και τη σύνταξη των γνωμοδοτήσεων επί των Ειδικών Οικολογικών Αξιολογήσεων.
45. Την από 30-7-2020 αίτηση της **LIGHTWIND IKE** με συμπληρωματικά στοιχεία.

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

1) Την Υπαγωγή σε Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (Π.Π.Δ.) του αιολικού σταθμού παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας (ΑΣΠΗΕ) ισχύος 3,00 MW της LIGHTWIND IKE στη θέση «Τρεις Βρύσες - Τρία Αλώνια» της Τ.Κ. Καλλιθέας Δ.Ε. Τολοφώνος Δήμου Δωρίδος Π.Ε. Φωκίδας Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας, ως εξής :

Ονομασία του έργου: Αιολικός Σταθμός παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας (ΑΣΠΗΕ) ισχύος 3,00 MW

Θέση του έργου: «Τρεις Βρύσες - Τρία Αλώνια» της Τ.Κ. Καλλιθέας Δ.Ε. Τολοφώνος Δήμου Δωρίδος Π.Ε. Φωκίδας Περιφέρεια Στερεάς Ελλάδας

Φορέας του έργου: «LIGHTWIND IKE»

Διεύθυνση έδρας: Τριπόλεως 7, Ναύπλιο 21100, Τηλ: 2752026363

Fax:2752026363 e-mail : admin@southernenergy.eu

Νόμιμος εκπρόσωπος: Νικόλαος Μαργιώλας του Αριστοτέλη

Κατάταξη της δραστηριότητας: Έργο της 10^{ης} ομάδας, κατηγορίας Β με α.α. 1 της με αρ. ΔΙΠΑ/οικ.37674/27-7-2016 (ΦΕΚ 2471Β/10-8-2016) Υ.Α όπως ισχύει, με εγκατάσταση μέσης όχλησης (α/α 303.ε) σύμφωνα με την 3137/191/Φ.15/21-03-2012 ΚΥΑ (ΦΕΚ 1048/Β/04-04-2012) μεγαλύτερη των 700 kW

Τεχνικά χαρακτηριστικά του έργου:

Ισχύς έργου (MW):	3,00
Αριθμός ανεμογεννητριών:	1
Ύψος πυλώνα έκαστης ανεμογεννήτριας (m):	92
Διάμετρος δρομέα (m):	115,70
Ισχύς λειτουργίας έκαστης ανεμογεννήτριας (MW):	3,00
Ονομαστική ισχύς έκαστης ανεμογεννήτριας (MW):	3,00
Συνοπτικά στοιχεία τεχνολογίας ανεμογεννητριών (όπου κρίνεται σκόπιμο):	Κατακόρυφου άξονα. 3 Πτερύγια, ασύγχρονη Γεννήτρια
Μήκος οδού πρόσβασης στο έργο προς διάνοιξη (Κm):	0,195 μ (από το δρόμο μέχρι την πλατεία της Α/Γ)
Μήκος εσωτερικής οδοποιίας προς διάνοιξη (Κm):	-

Διασύνδεση έργου με το Δίκτυο Διανομής ή το Σύστημα Μεταφοράς

Γραμμή μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας έως τον Υποσταθμό ανύψωσης τάσης			
Τάση λειτουργίας (Κv):	20		
Συνολικό μήκος (Κm):	2,80	Εναέρια (Κm):	0
		Υπόγεια (Κm):	2,80
Υποσταθμός ανύψωσης τάσης του εξεταζόμενου έργου			
Συνολική επιφάνεια γηπέδου Υποσταθμού (m ²):	0		
Επιφάνεια κτιρίου Υποσταθμού (m ²):	0		
Αριθμός Μετασχηματιστών:	-		

Γεωγραφική θέση :

Συντεταγμένες και υψόμετρο Έργου					
Χαρακτηριστικά σημεία του Έργου	Υψόμετρο (m)	Συντεταγμένες			
		ΕΓΣΑ - Χ	ΕΓΣΑ - Υ	WGS 84 - φ	WGS 84 - λ
A/Γ1	610	339533	4248122	38°22'10".27	22°09'53".39

Συντεταγμένες γηπέδου Υποσταθμού Ανύψωσης Τάσης				
Γήπεδο	Συντεταγμένες (Κεντροβαρικά)			
	ΕΓΣΑ- Χ	ΕΓΣΑ-Υ	WGS 84- φ	WGS 84- λ
K	338878	4247025	38°21'34".28	22°09'27".32

Υπαγωγή σε Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις

Το έργο υπό τα ανωτέρω στοιχεία και σύμφωνα με τα δηλωθέντα από τον φορέα του έργου στον υποβληθέντα φάκελο, υπάγεται στις Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις που καθορίζονται στην ΥΑ 3791/2013 (Β' 104) και ειδικότερα στο Παράρτημα Β.1 αυτής, το οποίο επισυνάπτεται και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της απόφασης αυτής.

2) Την Έκδοση Πρόσθετων όρων διασφάλισης της ακεραιότητας της προστατευόμενης περιοχής Natura 2000 με κωδικό GR2450004 και ονομασία «Παραλιακή Ζώνη από Ναύπακτο έως Ιτέα – Περιοχή Πηγών Χιλιαδού» - Ειδική Ζώνη Διατήρησης (Ε.Ζ.Δ.)

Κατ' εφαρμογή της παρ. 3 του άρθρου 10 του Ν. 4014/11, όπως ισχύει, και μετά από Ειδική Οικολογική Αξιολόγηση, επιβάλλονται στο έργο /δραστηριότητα που αναφέρεται στην παράγραφο 1 της παρούσας οι ακόλουθοι πρόσθετοι όροι:

Κατά την εγκατάσταση και τη λειτουργία του αιολικού σταθμού προτείνεται να ληφθούν και να εφαρμοστούν διάφορα μέτρα τα οποία θα ελαχιστοποιήσουν ή θα μηδενίσουν τις οποιοσδήποτε πιθανές επιπτώσεις κυρίως στην ορνιθοπανίδα της περιοχής. Τα μέτρα αυτά αναφέρονται στη συνέχεια :

➤ **Θέσεις ξεκούρασης ή επόπτευσης**

Δεν θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν στην οποιαδήποτε εγκατάσταση πλεγματικές κατασκευές που δίνουν την δυνατότητα στα πουλιά να στέκονται ή να συγκεντρώνονται σε αυτές.

➤ **Σχετικά με ενδεχόμενες επιπτώσεις εκτόπισης των ειδών**

Αποφυγή εργασιών σε ευαίσθητες για τα πτηνά χρονικές περιόδους (περίοδος αναπαραγωγής)

➤ **Σχετικά με ενδεχόμενες επιπτώσεις απώλειας σημαντικών ή και κρίσιμων ενδιαιτημάτων**

- Χρήση υφιστάμενου οδικού δικτύου για την αποφυγή νέων έργων οδοποιίας
- Εφαρμογή μέτρων αναβάθμισης των ενδιαιτημάτων των ειδών που χρησιμοποιούν την περιοχή.

➤ **Σχετικά με ενδεχόμενες επιπτώσεις θανάτωσης ειδών/προσκρούσεις**

- Αύξηση της ορατότητας των πτερύγων της ανεμογεννήτριας
- Εφαρμογή συστημάτων έγκαιρης ειδοποίησης και μείωσης κινδύνου πρόσκρουσης
- Υπογειοποίηση καλωδίων : κατασκευές όπως καλώδια μεταφοράς ηλεκτρικού ρεύματος πρέπει να χωροθετούνται αφού προηγηθεί πολύ προσεκτικός σχεδιασμός. Οι υποδομές μεταφοράς του ηλεκτρικού ρεύματος (και στη περίπτωση των αιολικών πάρκων, αλλά και γενικότερα) θα πρέπει να είναι

υπόγειες ή αν αυτό δεν είναι τεχνικά δυνατό μπορεί να είναι υπέργειες αλλά να διασφαλίζεται ότι είναι κατάλληλα μονωμένες και σημαδεμένες, ώστε να ελαχιστοποιούν το κίνδυνο ηλεκτροπληξίας και πρόσκρουσης πτηνών πάνω τους.

➤ **Απομάκρυνση νεκρών ζώων**

Τέλος, θα πρέπει να υπάρχει η υποχρέωση άμεσης απομάκρυνσης νεκρών ζώων (σκύλων, αιγοπροβάτων, ιπποειδών, αγελάδων, κ.λπ.) που εντοπίζονται εντός ακτίνας 400 μέτρων από την βάση της ανεμογεννήτριας. Τα ζώα αυτά θα πρέπει να τοποθετούνται σε ασφαλείς θέσεις μακριά από τον αιολικό σταθμό (για παράδειγμα σε οργανωμένους χώρους συμπληρωματικής τροφοδοσίας), παραμένοντας ωστόσο στη διάθεση των πτωματοφάγων πουλιών. Με αυτό τον τρόπο θα μειώνεται ο κίνδυνος πρόσκρουσης πτωματοφάγων ειδών στην ανεμογεννήτρια όταν θα εντοπίζουν το κάθε νεκρό ζώο ενώ θα ενισχύεται η διαθέσιμη τροφή τους. Η ευθύνη για τη συλλογή και μεταφορά νεκρών ζώων πρέπει να ανήκει στην εταιρία κατασκευής και λειτουργίας του αιολικού σταθμού και το προσωπικό που απασχολείται καθημερινά θα έχει, εντός των καθηκόντων του, τη μέριμνα της απομάκρυνσης πιθανής τροφής που θα μπορούσε να προσελκύσει τα αρπακτικά και κυρίως πτωματοφάγα είδη. Τις κατάλληλες θέσεις απόθεσης θα πρέπει να υποδείξουν οι αρμόδιες υπηρεσίες.

Μετά την κατασκευή του αιολικού σταθμού, είναι επίσης απαραίτητη η ενεργή διαχείριση των ενδιαιτημάτων κάτω και πέριξ αυτού, ώστε τα πουλιά να απωθούνται από τη ζώνη επιρροής της ανεμογεννήτριας και να απομακρύνονται, σε θέσεις που δεν επιφυλάσσουν κινδύνους πρόσκρουσης. Η ευθύνη για τον σχεδιασμό και την υλοποίηση αυτών των διαχειριστικών δράσεων ανήκει στην εταιρία λειτουργίας του αιολικού σταθμού.

2.1. Λοιποί όροι :

1. Σε περίπτωση επέκτασης ή τροποποίησης του έργου / δραστηριότητας απαιτείται η αναθεώρηση των πρόσθετων όρων διασφάλισης της ακεραιότητας της περιοχής Natura 2000. Σε περιπτώσεις που δεν επέρχονται δυσμενείς επιπτώσεις στο περιβάλλον, γνωμοδοτεί γι' αυτό η αρμόδια υπηρεσία.
2. Η παρούσα απόφαση καθώς και η εγκριθείσα Ειδική Οικολογική Αξιολόγηση, θα πρέπει να βρίσκονται στο χώρο λειτουργίας της μονάδας και να επιδεικνύονται σε κάθε αρμόδιο όργανο ελέγχου σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.
3. Η παρούσα απόφαση, αφορά μόνον τους πρόσθετους όρους επί της Ειδικής Οικολογικής Αξιολόγησης χωρίς να εξετάζονται οι τίτλοι ιδιοκτησίας, δεν αναιρεί διατάξεις (περί ιδιοκτησιακού καθεστώτος, χαρακτηρισμού - χρήσεως γης έκδοσης οικοδομικών αδειών κλπ) που ενδεχόμενα δεν επιτρέπουν την αδειοδότηση της υπόψη δραστηριότητας και δεν αντικαθιστά τυχόν απαιτούμενες κατά το Νόμο άδειες ή εγκρίσεις άλλης αρμόδιας Αρχής ή Υπηρεσίας. Επίσης δεν απαλλάσσει τον ενδιαφερόμενο από την υποχρέωση τυχόν άλλων απαιτούμενων εγκρίσεων.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β.1 ΠΡΟΤΥΠΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ ΑΙΟΛΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

I. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

I.1 Πριν την έναρξη των εργασιών κατασκευής του έργου και των συνοδών του έργων και πριν την έναρξη της λειτουργίας του, ο κύριος του έργου οφείλει να έχει λάβει το σύνολο των κατά περίπτωση προβλεπόμενων στην κείμενη νομοθεσία αδειών και εγκρίσεων και να ορισθεί υπεύθυνος με κατάλληλη κατάρτιση για την παρακολούθηση της εφαρμογής των περιβαλλοντικών όρων για όλο τον κύκλο ζωής του έργου (κατασκευή, λειτουργία, παύση λειτουργίας).

I.2 Αν κατά την κατασκευή ή/και λειτουργία του έργου προκληθούν σημαντικές επιπτώσεις στο περιβάλλον ή υπάρχει άμεσος κίνδυνος επιπτώσεων, να ληφθούν τα απαραίτητα μέτρα πρόληψης ή/και αποκατάστασης.

I.3 Η εφαρμογή των όρων της παρούσας αποτελεί απαραίτητη προϋπόθεση για την λειτουργία της δραστηριότητας και βαρύνει τον φορέα λειτουργίας, η δε μη τήρηση των όρων ή η καθ' υπέρβασή τους πραγματοποίηση έργων και δραστηριοτήτων με αποτέλεσμα την υποβάθμιση του περιβάλλοντος, συνεπάγονται την επιβολή κυρώσεων με την κείμενη νομοθεσία.

II. ΦΑΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΡΓΟΥ

II.1 Ο κύριος του έργου οφείλει εντός δέκα (10) εργάσιμων ημερών πριν την έναρξη των εργασιών κατασκευής να ειδοποιήσει εγγράφως τις αρμόδιες Αρχαιολογικές Υπηρεσίες, ώστε να μεριμνήσουν για την επίβλεψη των εργασιών ή όπως άλλως ορίζεται στη σύμφωνη γνώμη της οικείας Αρχαιολογικής Υπηρεσίας.

II.2 Να ληφθεί από τον υπεύθυνο του εργοταξίου, με ευθύνη του κύριου του έργου, το σύνολο των απαιτούμενων μέτρων καθ' όλη την διάρκεια των εργασιών κατασκευής του έργου για την προστασία του κοινού.

II.3 Να ληφθεί το σύνολο των απαιτούμενων μέτρων για την αποφυγή ρύπανσης και την προστασία των επιφανειακών και υπόγειων υδάτων και του εδάφους της εγγύς και ευρύτερης περιοχής του έργου.

II.4 Να ληφθεί το σύνολο των απαιτούμενων μέτρων για την διασφάλιση της προστασίας της χλωρίδας της περιοχής του έργου από δυσμενείς επιπτώσεις του τελευταίου.

Η αποψίλωση βλάστησης να περιοριστεί στον ελάχιστο απαιτούμενο βαθμό και αποκλειστικά για τις ανάγκες κατασκευής του έργου, ενώ η υλοτόμηση δασικών δένδρων και θάμνων καθώς και η διάθεση των υλικών που θα προκύψουν απ' αυτήν να γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης δασικής νομοθεσίας και τις υποδείξεις της αρμόδιας Δασικής Υπηρεσίας. Εν γένει, η κατασκευή του έργου να γίνει με τέτοιο τρόπο ώστε να εξασφαλίζεται η μικρότερη δυνατή επέμβαση στις δασικές εκτάσεις εντός ή πλησίον των οποίων εγκαθίσταται το έργο.

II.5 Να ληφθεί το σύνολο των απαιτούμενων μέτρων για την διασφάλιση της προστασίας της πανίδας της περιοχής του έργου από δυσμενείς επιπτώσεις του τελευταίου.

II.6 Να ληφθεί το σύνολο των απαιτούμενων μέτρων για την αποφυγή κατολισθήσεων, διαβρώσεων καθώς και αποπλύσεων υλικών.

II.7 Στην περίπτωση που το έργο ΑΠΕ διαθέτει συνοδό έργο οδοποιίας (οδός πρόσβασης ή/και εσωτερική οδοποιία):

(α) Κατά την κατασκευή της οδοποιίας να εξασφαλισθεί η ομαλή κυκλοφορία και σύνδεση μεταξύ των κατοικημένων περιοχών εκατέρωθεν της ζώνης εκτέλεσης των εργασιών (π.χ. αποκατάσταση της κυκλοφορίας ή χρήση παρακαμπτηρίων οδών εξυπηρέτησης της κυκλοφορίας).

(β) Κατά τον σχεδιασμό και κατά την κατασκευή του έργου οδοποιίας, να τηρηθούν τα ακόλουθα ότι:

β.1 Το μέγιστο ύψος πρανών – επιχωμάτων – ορυγμάτων δεν θα υπερβαίνει τα 2 m.

β.2 Η μέγιστη διαμήκης κλίση θα είναι μικρότερη από 15%

β.3 Στις περιπτώσεις έργων που δεν εμπίπτουν στις διατάξεις της ΚΥΑ 49828/2008 (Β' 2464), όπως εκάστοτε ισχύει, το συνολικό μήκος της νέας οδοποιίας (πρόσβασης και εσωτερική) δεν υπερβαίνει τα 3 Km. Στο μήκος αυτό προσμετρούνται και τα μήκη των τμημάτων υφιστάμενων οδών που υφίστανται διαπλατύνσεις.

β.4 Ο σχεδιασμός και η υλοποίηση του έργου οδοποιίας θα είναι τέτοια ώστε να μην προκαλείται ενίσχυση πλημμυρικών φαινομένων εξαιτίας του έργου, μέσω της διασφάλισης της απρόσκοπτης ροής των επιφανειακών υδάτων, για περίοδο επαναφοράς πλημμυρικής παροχής 25ετίας.

(γ) Το έργο οδοποιίας δε θα ασφαλτοστρωθεί ή τσιμεντοστρωθεί και το πλάτος του θα περιορίζεται στο απολύτως απαραίτητο για την διέλευση του οχήματος μεταφοράς σε μια κατεύθυνση (μέγιστο ενδεικτικό πλάτος σε ευθυγραμμία 4m).

(δ) Στην περίπτωση των δασικού χαρακτήρα εκτάσεων ή των δημόσιων χορτολιβαδικών εκτάσεων, το συνοδό έργο οδοποιίας, εφ' όσον εξυπηρετεί σκοπούς και δασικής προστασίας (ύστερα από έγγραφη προς τούτο γνωμοδότηση της αρμόδιας δασικής Υπηρεσίας), τότε ακολουθεί τις προδιαγραφές των έργων της δασικής οδοποιίας.

II.8 Κατά τη διάρκεια της κατασκευής του έργου και των συνοδών του έργων, κάθε επέμβαση σε υφιστάμενο έργο υποδομής της περιοχής να γίνεται κατόπιν εγκρίσεων των αρμόδιων φορέων.

II.9 Δεν επιτρέπεται η χρήση εκρηκτικών κατά τις εργασίες κατασκευής του έργου και των συνοδών του έργων.

II.10 (α) Τα προϊόντα εκσκαφών που θα προκύψουν κατά τις εργασίες κατασκευής του έργου, να αξιοποιηθούν κατά προτεραιότητα για την κάλυψη των διαφόρων αναγκών του ίδιου του έργου, όπως ενδεικτικά γεωμορφολογική εξομάλυνση επιμέρους χώρων / τμημάτων του έργου, στήριξη πρανών κλπ., λαμβάνοντας κάθε δυνατή μέριμνα για την ελαχιστοποίηση της αλλοίωσης της υφιστάμενης μορφολογίας του εδάφους της περιοχής.

(β) Με ευθύνη του κύριου του έργου να γίνεται διαχείριση των πλεοναζόντων προϊόντων εκσκαφών σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις [ΚΥΑ 50910/2003 (Β' 1909), Ν. 2939/2001 (Α' 179), ΚΥΑ 36259/2010 (Β' 1312), όπως εκάστοτε ισχύουν].

(γ) Η καρότσα των έμφορτων οχημάτων μεταφοράς αδρανών και χωματουργικών υλικών να είναι σκεπασμένη.

II.11 (α) Απαγορεύεται τόσο η προσωρινή όσο και η μόνιμη απόθεση προϊόντων εκσκαφής εντός υδατορεμάτων (ποταμών, χειμάρρων κλπ), σε τάφρους και γενικά σε οποιαδήποτε θέση είναι δυνατόν να παρεμποδίζεται η ομαλή ροή των επιφανειακών υδάτων.

II.12 Για τα απόβλητα που τυχόν να παραχθούν κατά την φάση κατασκευής του έργου ισχύουν οι όροι του Κεφαλαίου III.2 της παρούσας Απόφασης.

II.13 Τα αδρανή υλικά που θα απαιτηθούν για την κατασκευή του έργου να εξασφαλίζονται από νομίμως λειτουργούσες εγκαταστάσεις παραγωγής αδρανών υλικών.

II.14 Απαγορεύεται η εγκατάσταση στο πλαίσιο του έργου μονάδων παραγωγής υλικών προς χρήση σ' αυτό ή επεξεργασίας αδρανών, όπως μονάδες παραγωγής θραυστών αδρανών (σπαστηροτριβεία), μονάδες παραγωγής σκυροδέματος και ασφαλτομίγματος

II.15 Ο κύριος του έργου υποχρεούται να λάβει όλα τα απαραίτητα μέτρα αντιπυρικής προστασίας κατά την φάση της κατασκευής του έργου για την αντιμετώπιση τυχόν εκδηλώσεων πυρκαγιάς από την λειτουργία των μηχανημάτων, συνεργείων κλπ, καθώς και για την ελαχιστοποίηση του κινδύνου μετάδοσης της σε παρακείμενες περιοχές.

II.16 Κατά τη διάρκεια των κατασκευαστικών εργασιών, απαγορεύεται η οποιαδήποτε επί του χώρου του έργου εργασία συντήρησης (αντικατάσταση συσσωρευτών μολύβδου, λιπαντικών ελαίων, υδραυλικών ελαίων και υγρών φρένων) του μηχανολογικού εξοπλισμού (εργοταξιακά οχήματα και μηχανήματα έργου, οχήματα μεταφοράς προσωπικού και υλικών) που θα χρησιμοποιηθεί στην κατασκευή του έργου. Οι εργασίες αυτές, εφόσον απαιτηθούν, να πραγματοποιούνται στις εγκαταστάσεις κατάλληλα αδειοδοτημένων επιχειρήσεων.

II.17 Η εκκένωση των υπολειμμάτων των οχημάτων μεταφοράς έτοιμου σκυροδέματος να πραγματοποιείται είτε σε συγκεκριμένες για τον σκοπό αυτό εγκαταστάσεις με ευθύνη του προμηθευτή του σκυροδέματος είτε εντός σκάμματος κατάλληλων διαστάσεων εντός του εργοταξιακού χώρου του έργου.

II.18 Τα μηχανήματα και οι συσκευές εργοταξίου που θα χρησιμοποιηθούν κατά την φάση της κατασκευής του έργου να φέρουν σήμανση CE, όπου να αναγράφεται η εγγυημένη στάθμη ηχητικής ισχύος, όπως προβλέπεται στην ΚΥΑ 37393/2003 (Β' 1418) και στην ΚΥΑ 9272/2007 (Β' 286) όπως εκάστοτε ισχύουν.

II.19 Η όψη των κτιριακών εγκαταστάσεων του έργου καθώς και τα δομικά υλικά που θα χρησιμοποιηθούν, να είναι προσαρμοσμένα στην τοπική αρχιτεκτονική της περιοχής του έργου.

II.20 Για τη γραμμή Μέσης Τάσης μεταφοράς της παραγόμενης ηλεκτρικής ενέργειας μέχρι το διασυνδεδεμένο Δίκτυο, θα πρέπει να τηρηθούν τα ακόλουθα:

(α) Η γραμμή θα πρέπει να ακολουθεί, κατά το δυνατόν, τις υφιστάμενες οδούς προσπέλασης, ώστε να περιορίζονται στο ελάχιστο οι επιπτώσεις στην γεωμορφολογία και στην βλάστηση της περιοχής.

(β) Να εξετάζεται η δυνατότητα υπογειοποίησης των καλωδίων κατά μήκος της συνοδής με το έργο οδοποιίας.

(γ) Σε περίπτωση που η γραμμή είναι εναέρια, να γίνει χρήση συνεστραμμένων καλωδίων.

II.21 Μετά την ολοκλήρωση της κατασκευής του έργου:

- (α) Να αποκατασταθεί πλήρως ο προσωρινός εργοταξιακός χώρος.
 (β) Να απομακρυνθεί και να διαχειριστεί κατάλληλα το σύνολο των τυχόντων πλεοναζόντων υλικών σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ΚΥΑ 50910/2727/2003 (Β'1909), στην ΚΥΑ 13588/2006 (Β'383), στον Ν. 2939/2001 (Α'179), στην ΚΥΑ 8668/2007 (Β'287), στο ΠΔ 117/04 (Α'82) και στο Ν. 4042/2012 (Α'24) όπως εκάστοτε ισχύουν.
 (γ) Να αποκατασταθεί πλήρως ο περιβάλλον χώρος του έργου.
 (δ) Η αποψιλωμένη βλάστηση στις θέσεις επέμβασης του έργου να αποκατασταθεί μέσω φύτευσης των ιδίων ειδών ή λοιπών αυτόχθονων στην συγκεκριμένη περιοχή ειδών, σύμφωνα είτε με τις υποδείξεις της αρμόδιας Δασικής Υπηρεσίας, είτε μετά από ειδική φυτοτεχνική έκθεση για τις περιπτώσεις μεγάλης επέμβασης σε περιοχή του δικτύου Natura 2000.

II.22 Να γίνει σήμανση των ανεμογεννητριών σύμφωνα με τις οδηγίες της Υπηρεσίας Πολιτικής Αεροπορίας και της με αριθμ. πρωτ. **Δ3/Δ/18701/5594/16-8-2018** γνωμάτευση αυτής. Ειδικότερα:

- Ημερήσια σήμανση. Για την ημερήσια σήμανση απαιτείται βαφή του πύργου (τουλάχιστον κατά τα άνω 2/3 του ύψους του) της ατράκτου (νασέλλας) και των πτερυγίων της ανεμογεννήτριας με λευκό χρώμα.
- Νυχτερινή σήμανση
 - Α) Στην άτρακτο (νασέλλα) της α/γ πρέπει να τοποθετηθούν δυο (2) αναλάμποντες ερυθροί φανοί Μέσης Φωτεινής Έντασης (ΜΦΕ) (Medium – intensity Type B) οι οποίοι θα εκπέμπουν αναλαμπές ερυθρού φωτός με συχνότητα μεταξύ 20 και 60 αναλαμπών ανά λεπτό και έντασης 2.000 (\pm 25%) cd στο ερυθρό φως. Ο δεύτερος φανός θα τίθεται σε λειτουργία ως εναλλακτικός σε περίπτωση βλάβης του πρώτου. Η τοποθέτηση των φανών θα πρέπει να γίνει με τέτοιον τρόπο ώστε η φωτεινή δέσμη του ενός φανού να μην παρεμποδίζεται από την ύπαρξη του άλλου φανού.
 - Β) Επιπρόσθετα στο ενδιάμεσο επίπεδο που περνάει από το μέσον του ύψους πύργου της α/γ και σε ίσες μεταξύ τους αποστάσεις, θα πρέπει να τοποθετηθούν τουλάχιστον τρεις φανοί Χαμηλής Φωτεινής Type B ερυθροί αναλάμποντες 32cd, οι οποίοι θα αναβοσβήνουν συγχρονισμένα με εκείνους της νασέλλας. Οι φανοί θα πρέπει να είναι τόσοι, ώστε ένας πιλότος που προσεγγίζει από οποιαδήποτε κατεύθυνση να βλέπει τουλάχιστον δυο φανούς.
 - Γ) Το σύνολο των φανών των παραγράφων (Α) και (Β) θα πρέπει να αναβοσβήνουν ταυτόχρονα και επίσης να ληφθεί μέριμνα ώστε να λειτουργούν αυτόματα μέσω φωτοκύτταρου κατά τη διάρκεια της νύχτας, του λυκαυγούς και του λυκόφωτος, καθώς και σε συνθήκες περιορισμένης ορατότητας. Το φωτοκύτταρο θα είναι στραμμένο προς Βορρά και κατάλληλα τοποθετημένο ώστε να μην επηρεάζεται από τεχνητό φωτισμό.
 - Δ) Σε περίπτωση βλάβης των φανών η εταιρεία θα πρέπει να προβεί με δικά της μέσα και ενέργειες στην άμεση επισκευή και αποκατάσταση της κανονικής τους λειτουργίας.

Κατά τα λοιπά να εφαρμοστούν τα προβλεπόμενα στο παραπάνω έγγραφο της Υπηρεσίας Πολιτικής Αεροπορίας.

II.23 Να τηρούνται οι προϋποθέσεις που αναφέρονται στο με αριθμ. πρωτ. **Φ.114.1/195/245476/Σ.1285/27-3-19** έγγραφο του Γενικού Επιτελείου Εθνικής Άμυνας Γ' Κλάδος/Διεύθυνση Γ2 (Υποδομής)/Τμήμα Α4 (Περιβάλλοντος) με το οποίο συνηγορεί για την εγκατάσταση του αιολικού σταθμού.

II.24 Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στα κάτωθι έγγραφα:

- Την με αριθμ. πρωτ. **ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΦΑΦΩΚ/480747/343091/6543/2-10-2018 Απόφαση της ΕΦΟΡΕΙΑΣ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΦΩΚΙΔΟΣ**, και ειδικότερα:

1. Όλες οι εργασίες να πραγματοποιηθούν υπό την επίβλεψη υπαλλήλων της ΕΦΑ

Φωκίδας μόνο κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες των Δημοσίων Υπηρεσιών και αφού η ΕΦΑ Φωκίδος ειδοποιηθεί εγκαίρως και εγγράφως πριν την έναρξη των εργασιών για τον απαιτούμενο προγραμματισμό.

2. Σε περίπτωση που βρεθούν αρχαία κινητά ή οικοδομικά λείψανα στις εκσκαφές οι οποίες προβλέπονται από την υποβληθείσα μελέτη, οι εργασίες να διακοπούν για τη διεξαγωγή της αρχαιολογικής έρευνας. Οι δαπάνες της έρευνας να βαρύνουν τον ανάδοχο του έργου, σύμφωνα με το άρθρο 37 του Ν. 3028/2002 «Για την προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς». Η ανασκαφική έρευνα μπορεί να προσχωρήσει σε έκταση και βάθος μεγαλύτερο από το προβλεπόμενο στη μελέτη, εφόσον κριθεί αναγκαίο.
3. Η παρούσα έγκριση χορηγείται από πλευράς διατάξεων της αρχαιολογικής νομοθεσίας και δεν αντικαθιστά άλλες άδειες συναρμοδίων για την περιοχή δημοσίων υπηρεσιών που τυχόν απαιτούνται για τη διεξαγωγή εργασιών ή για την εγκατάσταση και άσκηση οποιασδήποτε δραστηριότητας ούτε αποτελεί καθ' οιονδήποτε τρόπο απονομή ή αναγνώριση δικαιωμάτων κυριότητας, νομής ή κατοχής.

Κατά τα λοιπά να εφαρμοστούν τα προβλεπόμενα στο παραπάνω έγγραφο.

- Το με αριθμ. αρ. **Πρ./ΥΠ.ΠΟ.Α./ΥΝΕΜΤΕΔΕΠΝΙ/Φ11-ε/4177/28-06-2018** έγγραφο της Υπηρεσίας Νεωτ. Μνημείων & Τεχν. Έργων Δυτ. Ελλάδας και ειδικότερα:

Σε περίπτωση που στην περιοχή εντοπιστούν ακίνητα ή κινητά νεώτερα πολιτιστικά αγαθά ή οποιεσδήποτε παραδοσιακές κατασκευές, όπως πέτρινα γεφύρια, παλαιά κτίσματα, λιθόστρωτα, μύλοι, μυλαύλακες, βρύσες, αλώνια θα πρέπει να ενημερωθεί άμεσα η ανωτέρω υπηρεσία, προκειμένου να ενεργήσει για την καταγραφή και στη συνέχεια την προστασία τους.

- Το με αριθμ. πρωτ. **ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΠΣ/ΤΑΠΙΠ/323379/232021/3894/1194/5-7-2018** έγγραφο της Εφορείας Παλαιοανθρωπολογίας –Σπηλαιολογίας και ειδικότερα:

Σε περίπτωση που στην περιοχή εντοπιστούν, κατά τη διάρκεια εργασιών, σπήλαια ή παλαιοντολογικά κατάλοιπα, επισημαίνουμε την υποχρέωση των υπευθύνων να διακόψουν αμέσως τις εργασίες και να ειδοποιήσουν την ανωτέρω Υπηρεσία, προκειμένου να ακολουθήσει έρευνα, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 3028/2002 «Για την προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς». Σ' αυτή την περίπτωση, η πορεία των εργασιών θα εξαρτηθεί από τα αποτελέσματα της έρευνας, μετά από γνωμοδότηση των αρμοδίων συμβουλίων του ΥΠ.ΠΟ.Α.

II. 25 Σε περίπτωση τροποποίησης της εγκατάστασης ή την αναγκαιότητα κατασκευής συνοδών έργων (π.χ. οδοποιίας, γραμμής διασύνδεσης) να υποβληθεί νέα μελέτη και δήλωση υπαγωγής. Αλλαγή βασικών χαρακτηριστικών της εγκατάστασης όπως αυτή περιγράφεται στην υποβληθείσα Δήλωση Υπαγωγής είναι δυνατή μόνο κατόπιν σχετικής έγκρισης.

II. 26 Σε περίπτωση που από τις τακτικές και έκτακτες περιβαλλοντικές επιθεωρήσεις διαπιστωθούν σοβαρά Προβλήματα υποβάθμισης του περιβάλλοντος ή αν παρατηρηθούν επιπτώσεις στο περιβάλλον που δεν είχαν προβλεφθεί από την αρχική δήλωση υπαγωγής, επιβάλλονται πρόσθετοι περιβαλλοντικοί όροι ή τροποποιούνται οι όροι της παρούσας απόφασης, όπως προβλέπεται στην παρ 9 του άρθρου 2 σε συνδυασμό με το άρθρο 6 του Ν. 4014/2011, μη εξαιρουμένων και τυχόν αντισταθμιστικών μέτρων ή τελών κατά την έννοια της παραγράφου 1 του άρθρου 17 του Ν. 4014/2011.

III. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΡΓΟΥ

III.1 Γενικοί Όροι λειτουργίας έργου

III.1.1 Οι κάθε τύπου μετασηματιστές να είναι εγκατεστημένοι εντός κατάλληλης ελαιολεκάνης (λεκάνη ασφαλείας) ώστε σε περίπτωση σταδιακής διαρροής ή ολικής διάρρηξης των τοιχωμάτων τους τα περιεχόμενα διηλεκτρικά έλαια να συγκρατηθούν εντός της λεκάνης ασφαλείας και να μην διαφύγουν στο περιβάλλον. Ο ενεργός όγκος της λεκάνης ασφαλείας έκαστου Μετασηματιστή να είναι ίσος με τον όγκο των περιεχομένων σ' αυτόν διηλεκτρικών ελαίων προσαυξημένος κατά 15%.

III.1.2 Στους μετασχηματιστές, πυκνωτές-συσσκευές διόρθωσης συνφ κλπ. απαγορεύεται η χρήση διηλεκτρικών ελαίων, τα οποία περιέχουν πολυχλωριωμένα διφαινύλια (PCBs) και πολυχλωριωμένα τριφαινύλια (PCTs).

III.1.3 Ο Υποσταθμός Ανύψωσης Τάσης (ή οι Υποσταθμοί, ανάλογα με την περίπτωση) του έργου να διαθέτει κατάλληλου ύψους περιμετρική περίφραξη, με ασφαλιζόμενη είσοδο, προκειμένου να αποτρέπεται η πρόσβαση αναρμόδιων ατόμων καθώς και ζώων εντός του χώρου αυτού.

III.1.4 (α) Να ληφθούν όλα τα κατάλληλα μέτρα ηχομόνωσης των κτιριακών εγκαταστάσεων του έργου που περιέχουν ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό, ώστε η μετρούμενη ισοδύναμη στάθμη θορύβου στα όρια του γηπέδου εγκατάστασης των εν λόγω εγκαταστάσεων, να μην υπερβαίνει τα επιτρεπόμενα όρια θορύβου που ορίζονται στο ΠΔ 1180/1981 (Α' 293), όπως εκάστοτε ισχύει. Στην περίπτωση Αιολικών Εγκαταστάσεων που εγκαθίστανται εντός δασικών εκτάσεων και δεν καλύπτονται από τις περιπτώσεις του Πίνακα Ι της παραγράφου 5 του άρθρου 2 του ΠΔ 1180/1981, η μετρούμενη ισοδύναμη στάθμη θορύβου στα όρια του γηπέδου εγκατάστασης να μην υπερβαίνει τα 65 dBA.

(β) Ο θόρυβος από την λειτουργία υπαίθριων ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων να μην υπερβαίνει τα επιτρεπόμενα όρια θορύβου που ορίζονται στο ΠΔ 1180/1981 (Α' 293) όπως εκάστοτε ισχύει. Σε περίπτωση έργων ΑΠΕ που εγκαθίστανται εντός δασικών εκτάσεων και δεν καλύπτονται από τις περιπτώσεις του Πίνακα Ι της παραγράφου 5 του άρθρου 2 του ΠΔ 1180/1981, η μετρούμενη ισοδύναμη στάθμη θορύβου στα όρια του γηπέδου εγκατάστασης να μην υπερβαίνει τα 65 dBA.

γ) ο εξοπλισμός τοποθετείται σε αντικραδασμικές βάσεις όπου είναι τεχνικά δυνατόν και εφ' όσον απαιτείται.

III.1.5 Όσον αφορά στα επίπεδα εκπομπής ηλεκτρικών και μαγνητικών πεδίων από τον Υποσταθμό ανύψωσης τάσης (ή τους Υποσταθμούς, ανάλογα με την περίπτωση) του έργου να τηρούνται τα οριζόμενα στην ΚΥΑ 3060(ΦΟΡ)238/2002 (Β' 512) όπως εκάστοτε ισχύει.

III.1.6 Στις εγκαταστάσεις του έργου να εγκατασταθεί το σύνολο των απαιτούμενων μέτρων πυροπροστασίας (πρόληψη και κατάσβεση) καθώς και αποφυγής μετάδοσης της φωτιάς σε παρακείμενες περιοχές, τα οποία να διαθέτουν την σχετική Έγκριση της αρμόδιας Πυροσβεστικής Υπηρεσίας.

III.1.7 Ο περιορισμός των ζιζανίων, όπου αυτό απαιτείται στους χώρους του έργου, να γίνεται μόνο με μηχανικά μέσα ή με τη χρήση εγκεκριμένων βιολογικών βιοαποδομήσιμων ουσιών. Απαγορεύεται η χρήση ζιζανιοκτόνων χημικών παρασκευασμάτων.

III.1.8 Να τοποθετηθεί κατάλληλη σήμανση προειδοποίησης του κοινού για κινδύνους που σχετίζονται με το έργο.

III.1.9 Προκειμένου να μην διαταράσσονται οι λειτουργίες του οικοσυστήματος, ο νυκτερινός φωτισμός του έργου να περιορίζεται στον απολύτως απαραίτητο για τον έλεγχο και την επίβλεψη των εγκαταστάσεων του καθώς και για την επισήμανση κινδύνου για την ασφάλεια του κοινού.

III.2 Διαχείριση αποβλήτων

III.2.1 Η διαχείριση των μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων να πραγματοποιείται με ευθύνη του κύριου του έργου σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ΚΥΑ 50910/2727/2003 (Β' 1909) και στο Ν. 4042/2012 (Α' 24) όπως εκάστοτε ισχύουν.

III.2.2 (α) Η διαχείριση των μη επικίνδυνων αποβλήτων που εμπίπτουν στις διατάξεις του Ν. 2939/2001 (Α' 179) περί εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων, όπως εκάστοτε ισχύει, (π.χ. υλικά συσκευασίας, μη επικίνδυνα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού κλπ.) να πραγματοποιείται με ευθύνη του κύριου του έργου σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Ν. 2939/2001 (Α' 179) και στις νομοθετικές διατάξεις που έχουν εκδοθεί ως απόρροια του Νόμου αυτού, και σύμφωνα με τις απαιτήσεις και προδιαγραφές των αντίστοιχων εγκεκριμένων από το ΥΠΕΚΑ συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης.

(β) Ειδικά όσον αφορά στα μη επικίνδυνα απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού να αποθηκεύονται προσωρινά, χωριστά σε ειδικούς κάδους, οι οποίοι να βρίσκονται σε κατάλληλα διαμορφωμένο και επισήμασμένο χώρο του έργου ή να απομακρύνονται άμεσα με το πέρας των εργασιών συντήρησης/ επιδιόρθωσης του

ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού του έργου και να παραδίδονται σε εξουσιοδοτημένα σημεία συλλογής συνεργαζόμενα με τα αρμόδια εγκεκριμένα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο ΠΔ 117/2004 (Α' 82) όπως εκάστοτε ισχύει.

III.2.3 Η διαχείριση των επικίνδυνων αποβλήτων που θα προκύπτουν κατά τις εργασίες συντήρησης/επιδιόρθωσης του ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού του έργου να πραγματοποιείται με ευθύνη του κύριου του έργου σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ΚΥΑ 13588/2006 (Β' 383), στην ΚΥΑ 8668/2007 (Β' 287) και στο Ν. 4042/2012 (Α' 24) όπως εκάστοτε ισχύουν.

III.2.4 Όσον αφορά στα παραγόμενα επικίνδυνα απόβλητα που εμπíπνουν στις διατάξεις του Ν. 2939/2001 (Α' 179) περί εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων όπως εκάστοτε ισχύει (συσσωρευτές μολύβδου-θειικού οξέος, συσσωρευτές ξηρού τύπου, απόβλητα ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, διηλεκτρικά υγρά μετασχηματιστών, λιπαντικά έλαια κλπ.), να διαχειρίζονται με ευθύνη του κύριου του έργου σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Ν. 2939/2001 (Α' 179), στο ΠΔ 115/2004 (Α' 80), στην ΚΥΑ 41624/2057/Ε103/2010 (Β' 1625), στο ΠΔ 117/04 (Α' 82) και στο ΠΔ 82/2004 (Α' 64) όπως εκάστοτε ισχύουν, και σύμφωνα με τις απαιτήσεις και προδιαγραφές των αντίστοιχων εγκεκριμένων από το ΥΠΕΚΑ συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης.

III.2.5 Τα παραγόμενα επικίνδυνα απόβλητα να συλλέγονται και να αποθηκεύονται προσωρινά σε ειδικά στεγανά δοχεία, τα οποία να φυλάσσονται σε ειδικά διαμορφωμένο χώρο εντός του έργου, ο οποίος να πληροί τις προδιαγραφές που ορίζονται στο Κεφάλαιο 2 της ΚΥΑ 24944/2006 (Β' 791) όπως εκάστοτε ισχύει, και να παραδίδονται σε τακτά χρονικά διαστήματα σε αδειοδοτημένες εταιρείες συλλογής και μεταφοράς επικίνδυνων αποβλήτων συμβεβλημένες με τα σχετικά εγκεκριμένα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης. Το χρονικό διάστημα προσωρινής αποθήκευσης των επικίνδυνων αποβλήτων επί του χώρου του έργου δεν μπορεί να υπερβαίνει τα οριζόμενα στην κείμενη νομοθεσία χρονικά διαστήματα (ΚΥΑ 13588/2006 και Ν.4042/2012).

III.2.6 Τόσο οι ποσότητες και το είδος των επικίνδυνων και μη επικίνδυνων αποβλήτων που θα προκύπτουν εντός έκαστου έτους όσο και ο τρόπος διαχείρισης τους να αποτυπώνονται στις Ετήσιες Εκθέσεις Παραγωγού Αποβλήτων, οι οποίες να συντάσσονται και να υποβάλλονται από τον κύριο του έργου στην αρμόδια αρχή κατά τον μήνα Φεβρουάριο έκαστου έτους, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ΚΥΑ 13588/2006 (Β' 383) και στην ΚΥΑ 50910/2727/2003 (Β' 1909) όπως εκάστοτε ισχύουν.

III.3 Ειδικό Όροι λειτουργίας έργου

III.3.1 Να εγκατασταθεί ημερήσια και νυκτερινή φωτισήμανση στις ανεμογεννήτριες του έργου σύμφωνα με τις οδηγίες της Υπηρεσίας Πολιτικής Αεροπορίας (ΥΠΑ) όπως έχει αναφερθεί παραπάνω.

III.3.2 Ο κύριος του έργου πριν την έναρξη των εργασιών εγκατάστασης των ανεμογεννητριών να ειδοποιήσει το Γενικό Επιτελείο Αεροπορίας (ΓΕΑ) προκειμένου αυτό να προβεί στις απαιτούμενες ενέργειες προς ενημέρωση των χαρτών με σκοπό την ασφάλεια της αεροπλοΐας.

IV. ΟΡΟΙ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΠΑΥΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Μετά την παύση λειτουργίας του έργου, και ανεξαρτήτως του λόγου για τον οποίο επήλθε αυτή, θα πρέπει με ευθύνη του κύριου του έργου και εντός έτους:

IV.1 Να απομακρυνθεί πλήρως το σύνολο του ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού και των δομικών εγκαταστάσεων του έργου. Η διαχείριση υλικών και εξοπλισμού που κατά την παύση λειτουργίας του έργου αποτελούν απόβλητα, πραγματοποιείται σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ΚΥΑ 50910/2727/2003 (Β' 1909), στην ΚΥΑ 13588/2006 (Β' 383), στην ΚΥΑ 8668/2007 (Β' 287), στον Ν. 2939/2001 (Α' 179) και στον Ν. 4042/2012 (Α' 24) όπως εκάστοτε ισχύουν.

IV.2 Να αποκατασταθεί η επιφάνεια του εδάφους στις θέσεις από όπου θα απομακρυνθεί ο ηλεκτρομηχανολογικός εξοπλισμός και οι δομικές εγκαταστάσεις του έργου.

IV.3 Να πραγματοποιηθούν φυτεύσεις ώστε να αποκατασταθεί η βλάστηση στον χώρο του έργου και να επανέλθει κατά το δυνατόν στην πρότερη κατάσταση, σύμφωνα είτε με τις υποδείξεις της αρμόδιας Δασικής Υπηρεσίας.

IV.4 Οι δασικού χαρακτήρα εκτάσεις και οι δημόσιες χορτολιβαδικές, μετά την παύση λειτουργίας του έργου αποδίδονται αποκαταστημένες φυτοτεχνικώς, με τις εγκαταστάσεις επί αυτών να έχουν απομακρυνθεί πλήρως. Σε περίπτωση μη αποκατάστασης του δασικού περιβάλλοντος, εφαρμόζονται οι προβλεπόμενες στο άρθρο 71 νόμου 998/1979 κυρώσεις.

V. ΠΡΟΣΘΕΤΟΙ ΟΡΟΙ

V.1. Το εξεταζόμενο έργο, σύμφωνα με την αριθ. 1958/13-01-2012 Απόφαση του Υπουργού ΥΠΕΚΑ (ΦΕΚ 21/τ.Α΄/ 13-01-2012) “Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες, σύμφωνα με το άρθρο 1, παρ. 4 του Ν.4014/2011(ΦΕΚ Α΄ /209/2011)”, όπως ισχύει, ανήκει στην κατηγορία Β, της 10^{ης} Ομάδας (“Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας”) και για την περιβαλλοντική του αδειοδότηση ακολουθείται η διαδικασία που ορίζεται στο άρθρο 8 του Ν.4014/2011, όπως εξειδικεύθηκε με την αριθ. 15277/23-03-2012 Απόφαση Υπουργού ΠΕΚΑ (ΦΕΚ 1077/τ. Β΄/ 09-04-2012) και όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 45 , παράγραφοι 3, 4, 5 , 6^α , 7, 8 & 9 , του Ν. 4280/08-08-2014 «Περιβαλλοντική αναβάθμιση και ιδιωτική πολεοδόμηση – Βιώσιμη ανάπτυξη οικισμών Ρυθμίσεις δασικής νομοθεσίας και άλλες δ/ξεις». Ως εκ τούτου το εξεταζόμενο έργο δεν ακολουθεί τη διαδικασία εκπόνησης ΜΠΕ για την περιβαλλοντική του αδειοδότηση, αλλά υπόκειται σε ΠΠΔ και σύμφωνα με τις δ/ξεις της παρ. 4 του άρθρου 45 του Ν.4280/2014,

Η έγκριση επέμβασης στην έκταση δασικού χαρακτήρα (δάσος), δεν ενσωματώνεται στις ΠΠΔ αλλά θα εκδοθεί από το αρμόδιο Δασαρχείο σύμφωνα με το με αριθμ. πρωτ. 143220/4436/28-9-2016 έγγραφο ΥΠΕΝ / ΓΕΝ. ΓΡΑΜ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΔΑΣΩΝ & ΑΓΡΟΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ.

V.2. Μετά την έκδοση της ΠΠΔ του έργου, και την έγκριση επέμβασης θα εκδοθεί πράξη πληροφοριακού χαρακτήρα της αρμόδιας Δασικής Αρχής, με την οποία θα εξειδικεύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις κάθε επέμβασης.

VI. Χρονική Διάρκεια ισχύος - Διαδικασία τροποποίησης

Η Υπαγωγή σε Π.Π.Δ. του έργου της παρούσας Απόφασης, παραμένει σε ισχύ εφόσον δεν επέρχεται μεταβολή στα τεχνικά χαρακτηριστικά του έργου.

Σε οποιαδήποτε τροποποίηση ή επέκταση του έργου (χωροθέτηση, ισχύς, τεχνολογία, συνοδά έργα), ο κύριος του έργου υποχρεούται να υποβάλλει στην υπηρεσία του άρθρου 2 της ΥΑ 3791/2013 (ΦΕΚ 104 Β΄/24.01.13), Αίτηση Τροποποίησης των ΠΠΔ συνοδευόμενη από τον φάκελο της παραγράφου 1 του άρθρου 3 αυτής. Η Τροποποίηση των ΠΠΔ χορηγείται από την υπηρεσία του άρθρου 2 εντός του χρονικού διαστήματος που ορίζεται στην παράγραφο 6 του άρθρου 3 αυτής.

Σε περίπτωση που από την τροποποίηση ή επέκταση του έργου, το έργο κατατάσσεται πλέον στην Κατηγορία Α1 ή Α2 σύμφωνα με τα οριζόμενα στην ΥΑ 1958/2012, όπως εκάστοτε ισχύει, ακολουθούνται οι αντίστοιχες διαδικασίες περιβαλλοντικής αδειοδότησης που ορίζονται στον Ν. 4014/2011, όπως εκάστοτε ισχύει.

Η παρούσα υπαγωγή σε ΠΠΔ χορηγείται ανεξάρτητα από τυχόν άλλες απαιτούμενες εγκρίσεις ή άδειες.

Η απόφαση αυτή δεν καλύπτει θέματα ασφάλειας έναντι ατυχημάτων μεγάλης έκτασης ή ασφάλειας και υγιεινής του προσωπικού , ούτε απαλλάσσει τον υπόχρεο φορέα από την υποχρέωση εφοδιασμού του με άλλες άδειες , που τυχόν προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία , εκδίδεται χωρίς να εξεταστούν οι τίτλοι ιδιοκτησίας του χώρου υλοποίησης του έργου ή της δραστηριότητας, καθώς και οι όροι και περιορισμοί δόμησης του γηπέδου και δεν συνεπάγεται νομιμοποίηση οποιωνδήποτε αυθαίρετων υφιστάμενων κατασκευών για τις οποίες ισχύουν οι διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί αυθαίρετων κατασκευών . Τα ανωτέρω στοιχεία εξετάστηκαν και παρατίθενται στην Δήλωση Υπαγωγής , με ευθύνη του φορέα του έργου ή της δραστηριότητας

Ο υπόχρεος φορέας έχει την υποχρέωση :

- να τηρεί στοιχεία (τιμολόγια, συμβάσεις , διάφορα παραστατικά έγγραφα , μητρώα καταγραφής στοιχείων κλπ .), βάσει των οποίων θα αποδεικνύεται η συμμόρφωση

του με τις Π.Π.Δ. Τα στοιχεία αυτά θα πρέπει να βρίσκονται στο χώρο του έργου ή της δραστηριότητας

- να επιτρέπει την είσοδο σε κάθε αρμόδιο ελεγκτικό όργανο
- να παρέχει όλα τα απαιτούμενα στοιχεία και πληροφορίες
- να διευκολύνει τον έλεγχο και να συμμορφώνεται στις συστάσεις – υποδείξεις των αρμόδιων ελεγκτικών οργάνων τήρησης των διατάξεων της κείμενης περιβαλλοντικής νομοθεσίας

Σε περίπτωση πρόκλησης οποιασδήποτε ρύπανσης ή άλλης υποβάθμισης του περιβάλλοντος ή παράβασης των όρων της παρούσης απόφασης επιβάλλονται στους υπεύθυνους του έργου ή της δραστηριότητας οι κυρώσεις που προβλέπονται από τις διατάξεις των άρθρων 28, 29 και 30 του Ν.1650/86, όπως τροποποιήθηκαν με τους Ν.3010/02, Ν.4014/2011 και Ν.4042/2012 και ισχύουν.

Κατά της απόφασης αυτής μπορεί να ασκηθεί προσφυγή από οποιονδήποτε έχει έννομο συμφέρον ενώπιον:

- Του εκτελών Συντονιστή της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας, σε αποκλειστική προθεσμία 15 (δεκαπέντε) ημερών από την δημοσίευση της ,ή, την ανάρτησή της στο διαδίκτυο ,ή, από την κοινοποίησή της, ή, αφότου ελήφθη γνώση αυτής σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 227 & 238 του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87Α).
- Και σύμφωνα με τις διατάξεις του Κώδικα Διοικητικής Δικονομίας (Ν.2717/99 (ΦΕΚ97 / Α/ 17-05-1999)).

Η Απόφαση αυτή να αναρτηθεί στην επίσημη ιστοσελίδα της Περιφέρειας.

Μ.Ε.Π.
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ
Δ/ΝΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

ΑΝΤΩΝΗΣ ΤΕΡΖΗΣ
Χημικός Μηχανικός

Ε.Δ.:
1. Χρ. Αρχ.
2. ΠΠΔ

Ακριβές αντίγραφο

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

1. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
Email: d.alexopoulou@fth.pste.gov.gr
2. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
Λ.Καλυβίων 2 - 351 32 ΛΑΜΙΑ
Email:dpehos@pste.gov.gr
3. **ΔΙ.ΠΕ.ΧΩ. Αποκεντρωμένη Διοίκηση Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας.**
ΘΕΟΔΩΡΑΤΟΥ & ΒΕΛΛΙΟΥ, 351 00 ΛΑΜΙΑ
Email: dipexoster@apdthest.gov.gr
4. **Υ.Π.ΕΝ - ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΠΕΡ/ΝΤΟΣ**
Δ/νση Περ/κου Σχεδιασμού
Πατησίων 147 - 112 51 Αθήνα
Email:service@prv.ypeka.gr
5. **ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ/ Π.Σ.Ε.**
Λ. Καλυβίων Λαμίας, 35132
(ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΝΑΡΤΗΣΗ ΣΤΗΝ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ)
Email: ddhd@pste.gov.gr
6. **ΕΟΤ – ΠΥΤ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**
Λ. ΚΑΛΥΒΙΩΝ 14
35100 ΛΑΜΙΑ
Email:rodas_a@mintour.gr
7. **ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΗ ΑΡΧΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (Ρ.Α.Ε.)**
Πειραιώς 132, Αθήνα 118 54
Email: info@rae.gr
8. **Υ.Π.ΕΝ. / Υπηρεσία Εξυπηρέτησης Επενδυτών για έργα ΑΠΕ**
Λ. Μεσογείων 119. Αθήνα 101 92
Email:gavridou@prv.ypeka.gr
9. **ΔΕΗ Α.Ε., ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (ΔΠΑ)**
Αριστείδου 5-7, 105 59 Αθήνα
Email: infodeddie@deddie.gr
10. **ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΧΩΡ/ΚΗΣ & ΠΕΡ/ΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ**
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ / ΤΜΗΜΑ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ
Σωκράτους 111 – 413 36 Λάρισα
Email: dtechnel@apdthest.gov.gr
11. **Γ.Ε.ΕΘ.Α./Δ/ΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ (Γ2)**
ΤΜΗΜΑ ΕΘΝΙΚΗΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ
ΣΤΡΑΤΟΠΕΔΟΥ ΠΑΠΑΓΟΥ –
ΛΕΩΦ. ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 227-231
15451 ΧΟΛΑΡΓΟΣ - ΑΘΗΝΑ
Email:c2.4@hndgs.mil.gr

12. **ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ / ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΑΕΡΟΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΩΝ - ΤΜΗΜΑ ΧΑΡΤΩΝ & ΕΜΠΟΔΙΩΝ**
Τ.Θ 70360, Τ.Κ. 16610 ΓΛΥΦΑΔΑ
Email: d3d@hcaa.gr
13. **ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΛΙΔΩΡΙΚΙΟΥ**
Λιδωρίκι 330 53
Email: daslid@apdthest.gov.gr
14. **Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ Ν. ΦΩΚΙΔΑΣ**
Άμφισσα 331 00
Email: ddasonfok@apdthest.gov.gr
15. **ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΝΕΩΤΕΡΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ & ΝΟΤΙΟΥ ΙΟΝΙΟΥ**
Μαιζώνος 17 – 262 23 ΠΑΤΡΑ
Email: ynmtedepni@culture.gr
16. **ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΦΩΚΙΔΟΣ**
Κεντρικό ΕΛΤΑ Άμφισσας
Ταχ. Θυρίδα 90 0 331 00 ΑΜΦΙΣΣΑ
Email: efafok@culture.gr
17. **ΕΦΟΡΕΙΑ ΠΑΛΑΙΟΑΝΘΡΩΠΟΛΟΓΙΑΣ – ΣΠΗΛΑΙΟΛΟΓΙΑΣ**
Αρδηττού 34Β – 11636 ΑΘΗΝΑ
Email: efps@culture.gr
18. **ΦΟΡΕΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΟΡΙΝΘΙΑΚΟΥ
ΚΟΛΠΟΥ**
Αλεξάνδρειο Συνεδριακό Κέντρο
0,5 χλμ. Εθνικής Οδού Ισθμού – Λουτρακίου
Λουτράκι Κορινθίας Τ.Κ. 20 300
e-mail: fdkorinthiakou@gmail.com