



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

Πληροφορίες : Γεωργία Παπαδημητρίου

Ταχ.Δ/ση : Λ. Καλυβίων 2
35132 ΛΑΜΙΑ

E-mail : dpehos@pste.gov.gr

Τηλ.: 22313- 52651

Fax : 22313- 52664

Λαμία 31-03-2020

Αριθμ. Πρωτ.: 40520/729

ΠΡΟΣ: **ΚΑ.ΠΑ ΑΙΟΛΙΚΗ Ι.Κ.Ε.**
(ΠΡΩΗΝ “ΤΕ ΑΙΟΛΙΚΗ ΑΙΧΜΗ Ε.Ε.”)
Μηλιές Αλιβερίου, Τ.Κ. 34500,
Αλιβέρι Ευβοίας
E-mail: j.d.29111966@gmail.com

ΚΟΙΝ.: ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

ΑΠΟΦΑΣΗ

ΘΕΜΑ: Τροποποίηση της υπ’αριθμ. 1376/84023/15-04-2019 (ΑΔΑ: ΩΔ207ΛΗ-5ΞΔ) Απόφασης Υπαγωγής σε Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (Π.Π.Δ.) του έργου: Αιολικός Σταθμός Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΑΣΠΗΕ) ονομαστικής ισχύος 3.0 MW στη θέση “Καλύβα-Παλιόρρεμα” , Δ.Ε. Θηβαίων, Δήμου Θηβαίων , Π.Ε. Βοιωτίας και Δ.Ε. Αυλίδος, Δήμου Χαλκιδέων Π.Ε. Ευβοίας Π.Σ.Ε. της εταιρείας «ΚΑ.ΠΑ ΑΙΟΛΙΚΗ Ι.Κ.Ε.» (πρώην «ΤΕ ΑΙΟΛΙΚΗ ΑΙΧΜΗ ΕΕ») ως προς τον τύπο της ανεμογεννήτριας και την μικρή μετακίνησή της ,την αλλαγή της όδευσης της γραμμής μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας και την σύνδεση του σταθμού με το Δίκτυο Μέσης Τάσης και ως προς την οδοποιία πρόσβασης και προσπέλασης στη θέση του γηπέδου και της Α/Γ του έργου.

Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Έχοντας υπόψη:

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 Ν.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 αιφόρου 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. Τις διατάξεις της **Υ.Α. 1958/13-1-2012** (ΦΕΚ 21Β/13-1-2012) «Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες ... , με τις τροποποιήσεις της και ειδικότερα την αρ. ΔΙΠΑ/οικ.37674/27-7-2016 (ΦΕΚ 2471Β/10-8-2016) Υ.Α.».
8. 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)

9. **Η.Π. 37338/1807/Ε.103** «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 2ης Απριλίου 1979, όπως κωδικοποιήθηκε με την οδηγία 2009/147/ΕΚ.
10. **ΚΥΑ με Η.Π. 37111/2021/2003** «Καθορισμός τρόπου ενημέρωσης και συμμετοχής του κοινού κατά την διαδικασία έγκρισης περιβαλλοντικών όρων των έργων και δραστηριοτήτων, σύμφωνα με την παράγραφο 2 του άρθρου 5 του Ν. 1650/86, όπως αντικαταστάθηκε με τις παραγράφους 2 και 3 του άρθρου 3 του Ν. 3010/2002.» (ΦΕΚ 1391/Β/03).
11. **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»
12. Την με αριθμ. πρωτ. **26298/2003** Απόφαση του ΥΠΕΧΩΔΕ (ΦΕΚ 1463/Β'/10-10-2003) «Για Έγκριση Περιφερειακού Πλαισίου Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδος».
13. 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".
14. 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
15. Το **Ν.3028/02** για την προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς (ΦΕΚ 153/Α/28.06.2002).
16. Το **Ν.3378/2005** (ΦΕΚ 203/Α/19.08.2005) «Κύρωση της Ευρωπαϊκής Σύμβασης και την Προστασία της Αρχαιολογικής Κληρονομιάς (αναθεωρημένη)».
17. 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
18. Την με αριθμ. **166108/237/8-2-2012** Εγκύκλιο Δ/γή του ΥΠΕΚΑ
19. 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)
20. Τον **Ν.3852/2010** (ΦΕΚ 87 Α'/07-06-10) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
21. Το **Π.Δ. 148/10** (ΦΕΚ 241 Α/27-12-2010) Οργανισμός της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας
22. 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).
23. Τον **Ν. 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).
24. 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)».
25. 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).
26. 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)».
27. 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».
28. 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.
29. Την με αριθμ. πρωτ. **1376/84023/15-04-2019 (ΑΔΑ:ΩΔ207ΛΗ-5ΞΔ)** Απόφαση Υπαγωγής σε ΠΠΔ Αιολικού Σταθμού Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΑΣΠΗΕ) ονομαστικής ισχύος 3.0 MW στη θέση

“Καλύβα-Παλιόρρεμα” Τ.Κ. Μουρικίου, Δ.Ε. Θηβαίων, Δήμου Θηβαίων, Π.Ε. Βοιωτίας Π.Σ.Ε. της εταιρείας «ΤΕ ΑΙΟΛΙΚΗ ΑΙΧΜΗ ΕΕ»

30. Την με αριθμ. πρωτ. **729/40520/21-02-2020** αίτηση της εταιρείας «ΚΑ.ΠΑ ΑΙΟΛΙΚΗ Ι.Κ.Ε.» για τροποποίηση της (29) σχετικής Υπαγωγής σε ΠΠΔ σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 2α του άρθρου 4 της (13) σχετικής, με συνημμένα:
- Δήλωση Υπαγωγής σε ΠΠΔ
 - Τεχνική Έκθεση του έργου
 - Τεχνικό φυλλάδιο τύπου ανεμογεννήτριας
 - Γενική Οριζοντιογραφία του έργου σε κλίμακα 1:5.000
 - Τοπογραφικό διάγραμμα του έργου σε κλίμακα 1:2000 και Τοπογραφικό διάγραμμα του έργου (Οριζοντιογραφία κυρίου και συνοδών σε κλίμακα 1:10.000 και 1:25000)
 - Την υπ' αριθμ. 09-01-2020 Βεβαίωση ΡΑΕ (ΑΔΑ: Ω6ΔΝΙΔΞ-1ΗΠ) μεταβολής για τον τύπο της ανεμογεννήτριας του αιολικού πάρκου από μία (1) Α/Γ ισχύος 3,45 MW με διάμετρο πτερωτής 136m, σε μία (1) Α/Γ ισχύος 3,4 MW με διάμετρο πτερωτής 140m (Η συνολική εγκατεστημένη ισχύς μειώνεται από 3,45 MW σε 3,4 MW, ενώ η μέγιστη ισχύς παραγωγής παραμένει σταθερή στα 3,00 MW. Με την αλλαγή αυτή μειώνεται το γήπεδο εγκατάστασης του σταθμού από 199.246,00 τ.μ. σε 166.804,5 τ.μ.).
 - Την από 17/02/2020 Δημοσίευση την Ιστοσελίδα της ΡΑΕ των αιτήσεων Τροποποίησης αδειών παραγωγής από ΑΠΕ και ΣΗΘΥΑ που αφορά την αίτηση μεταβίβασης της «Τ.Ε. ΑΙΟΛΙΚΗ ΑΙΧΜΗ Ε.Ε». στη «ΚΑ ΠΑ ΑΙΟΛΙΚΗ ΙΚΕ».
 - Την με αριθμ. πρωτ. 6422/228566/24-12-2019 Πράξη Χαρακτηρισμού του Δασαρχείο Θηβών που αφορά τη νέα οδοποιία και την όδευση της γραμμής διασύνδεσης Μ.Τ.
 - Την με αριθμ. πρωτ. Κ.Γ./Δ3/Δ 5851/17-02-2020 γνωμοδότησης της Υπηρεσίας Πολιτικής Αεροπορίας που αφορά Επικαιροποίηση γνωμάτευσης για το αιολικό πάρκο.
 - Την με αρ. πρ. 7447/23-05-2019 Οριστική Προσφορά Σύνδεσης του ΔΕΔΔΗΕ με το θεωρημένο χάρτη διασύνδεσης.
 - Την με αριθμ. πρωτ. 10131/11-02-2020 Αίτηση της εταιρείας προς το ΓΕΕΘΑ για επικαιροποίηση γνωμοδότησης

Αποφασίζουμε

Την τροποποίηση της υπ' αριθμ. 1376/84023/15-04-2019 (ΑΔΑ: ΩΔ207ΛΗ-5ΞΔ) Απόφασης Υπαγωγής σε Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (Π.Π.Δ.) του έργου: Αιολικός Σταθμός Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΑΣΠΗΕ) ονομαστικής ισχύος 3.0 MW στη θέση “Καλύβα-Παλιόρρεμα”, Δ.Ε. Θηβαίων, Δήμου Θηβαίων, Π.Ε. Βοιωτίας και Δ.Ε. Αυλίδος, Δήμου Χαλκιδέων Π.Ε. Ευβοίας Π.Σ.Ε. της εταιρείας «ΚΑ.ΠΑ ΑΙΟΛΙΚΗ Ι.Κ.Ε.» (πρώην «ΤΕ ΑΙΟΛΙΚΗ ΑΙΧΜΗ ΕΕ») ως προς

Α) τον τύπο της Α/Γ και τη μικρή μετακίνηση της ανατολικότερα από τη θέση της περιβαλλοντικά αδειοδοτημένης, αλλά εντός του ίδιου πολυγώνου των γηπέδου εγκατάστασης του σταθμού. Πιο συγκεκριμένα προβλέπεται η εγκατάσταση της Α/Γ της εταιρείας GOLDWIND τύπου GW 3,0 MW με διάμετρο δρομέα 140 μέτρα και ύψος πυλώνα τα 80 μέτρα, αντί της αναφερόμενης στην Απόφαση Υπαγωγής σε Π.Π.Δ. Α/Γ της εταιρείας VESTAS τύπου V90 με ονομαστική ισχύ 3,0 MW, με διάμετρο δρομέα 90 μέτρα και ύψος πυλώνα τα 82 μέτρα.

Τα βασικά τεχνικά χαρακτηριστικά της ανεμογεννήτριας είναι:

Γενικά στοιχεία	
Τύπος Α/Γ	GW 3,0 MW

Ονομαστική Ισχύς	3.000 - 3.570 kW
Κλάση	IEC III A
Ταχύτητα Έναρξης	2,5 m/s
Ταχύτητα Διακοπής/Επανεκκίνησης	≥20 m/s (ρυθμιζόμενη ανάλογα με τις συνθήκες της θέσης του έργου)
Χρόνος ζωής	≥20 έτη
Πτερωτή	
Διάμετρος Πτερωτής	140 m
Επιφάνεια Κάλυψης	15.481 m ²
Γεννήτρια	
Τύπος	Σύγχρονη γεννήτρια μόνιμου μαγνήτη (Permanent Magnet Synchronous Generator/PMSG)
Ονομαστική Ισχύς	3.630 kW
Ταχύτητα περιστροφής	10,6/12 rpm (αναλόγως της ονομαστικής ισχύος)
Κατηγορία Προστασίας	IP54
Κλάση Μόνωσης	F
Αριθμός Πόλων	84

Η Α/Γ του έργου μετακινείται 155,71 μέτρα ανατολικότερα από τη θέση της περιβαλλοντικά αδειοδοτημένης, αλλά εντός του ίδιου πολυγώνου του αδειοδοτημένου γηπέδου εγκατάστασης του σταθμού.

Β) την όδευση της Γραμμής Μεταφοράς (Γ.Μ.) ηλεκτρικής ενέργειας και τη σύνδεση του σταθμού με το Δίκτυο Μέσης Τάσης (Μ.Τ.), σύμφωνα με την Προσφορά Σύνδεσης του ΑΔΜΗΕ (αριθ. πρωτ. εγγράφου 7447/23-05-2019). Συγκεκριμένα, η όδευση της Γραμμής Μεταφοράς (Γ.Μ.) μέσης τάσης μεταξύ της Α/Γ και του πλησιέστερου στύλου της νέας γραμμής θα είναι υπόγεια για μήκος 95 μέτρων περίπου, ενώ η Γ.Μ. του **νέου εναέριου δικτύου Μ.Τ.** θα έχει συνολικό μήκος 2,037 χλμ. περίπου. Η νέα Γ.Μ. του εναέριου δικτύου θα συνδέεται με υφιστάμενη διερχόμενη Γ.Μ. του δικτύου μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας. Το συνολικό μήκος όδευσης της νέας Γ.Μ. μέσης τάσης θα είναι 2,132 χλμ. περίπου (2,037 χλμ. εναέρια Γ.Μ. + 0,095 χλμ. υπόγεια Γ.Μ.).

Επίσης, προβλέπονται και έργα ενίσχυσης των υφιστάμενων γραμμών του ΔΕΔΔΗΕ.

Γ) την οδοποιία πρόσβασης και προσπέλασης στη θέση του γηπέδου και της Α/Γ του έργου.

Πιο συγκεκριμένα, τα έργα οδοποιίας περιλαμβάνουν:

α) Εξωτερική οδοποιία: Η πρόσβαση στον ΑΣΠΗΕ περιλαμβάνει τη διάνοιξη δασικού δρόμου μήκους 1.721,60 μέτρων, ο οποίος διέρχεται στην ευρύτερη δασική περιοχή του έργου.

β) Εσωτερική οδοποιία: Η χάραξη της εξωτερικής οδοποιίας του έργου, όπως προαναφέρθηκε συνεχίζει εντός των ορίων του γηπέδου με τη διάνοιξη δασικού δρόμου μήκους 229,02 μέτρων συμπεριλαμβανομένου της διαμόρφωσης της πλατείας στη βάση της Α/Γ.

Η προτεινόμενη διάνοιξη έχει σκοπό την πρόσβαση και προσπέλαση στη θέση της Α/Γ, ώστε να είναι εφικτή η θεμελίωση και η ανέγερση της Α/Γ καθώς και η πρόσβαση για τη συντήρησή της.

Ονομασία του έργου: Αιολικός Σταθμός 3.0 MW στη θέση “Καλύβα-Παλιόρρεμα”

Δ.Ε. Θηβαίων Δήμου Θηβαίων, Π.Ε. Βοιωτίας και Δ.Ε. Αυλίδος, Δήμου Χαλκιδέων Π.Ε. Ευβοίας Π.Σ.Ε.

Θέση του έργου: “Καλύβα-Παλιόρρεμα” Δ.Ε. Θηβαίων Δήμου Θηβαίων, Π.Ε. Βοιωτίας και Δ.Ε. Αυλίδος, Δήμου Χαλκιδέων Π.Ε. Ευβοίας Π.Σ.Ε.

Φορέας του έργου: ΚΑ.ΠΑ ΑΙΟΛΙΚΗ Ι.Κ.Ε. (πρώην «ΤΕ ΑΙΟΛΙΚΗ ΑΙΧΜΗ ΕΕ»)

Διεύθυνση έδρας: Μηλιές Αλιβερίου, Τ.Κ. 34500, Αλιβέρι Ευβοίας
E-mail: j.d.29111966@gmail.com
Νόμιμος εκπρόσωπος: Ιωάννης Δημητρίου

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):	3,0
Αριθμός ανεμογεννητριών:	Μία (1)
Ύψος πυλώνα έκαστης ανεμογεννήτριας (m):	80
Διάμετρος δρομέα (m):	140
Ισχύς λειτουργίας έκαστης ανεμογεννήτριας (MW):	3,0
Ονομαστική ισχύς έκαστης ανεμογεννήτριας (MW):	3,4
Συνοπτικά στοιχεία τεχνολογίας ανεμογεννητριών (όπου κρίνεται σκόπιμο):	Τρίπτερη, οριζοντίου άξονα ανεμογεννήτρια με σύγχρονη γεννήτρια μόνιμου μαγνήτη (Permanent Magnet Synchronous Generator/PMSG) και με απουσία κιβώτιου ταχυτήτων
Μήκος οδού πρόσβασης στο έργο προς διάνοιξη (Km):	1,7216 km ή 1.721,60m
Μήκος εσωτερικής οδοποιίας προς διάνοιξη (Km):	0,22902 km ή 229,02m

Διασύνδεση έργου με το Δίκτυο Διανομής ή το Σύστημα ΜεταφοράςΓραμμή μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας έως τον Υποσταθμό ανύψωσης τάσης

Τάση λειτουργίας (kv):	20		
Συνολικό μήκος (km):	2,132	Εναέρια (Km):	2,037
		Υπόγεια (Km):	0,095
<u>Υποσταθμός ανύψωσης τάσης του εξεταζόμενου έργου</u>			
Συνολική επιφάνεια γηπέδου Υποσταθμού (m²):	-		
Επιφάνεια κτιρίου Υποσταθμού (m²):	-		
Αριθμός Μετασχηματιστών:	-		
<u>Υφιστάμενος Υποσταθμός ανύψωσης τάσης</u>			
Ιδιοκτησιακό καθεστώς	ΑΔΜΗΕ Α.Ε.		
Υφιστάμενη χρήση Υποσταθμού	Υ/Σ ΥΛΙΚΗΣ		
<u>Γραμμή διασύνδεσης του Υποσταθμού ανύψωσης τάσης με το δίκτυο Διανομής ή το Σύστημα Μεταφοράς</u>			
Τάση λειτουργίας (kV) :	-		
Συνολικό μήκος (km)	-	Εναέρια (km):	-
		Υπόγεια (km):	-

Είδος και Γεωγραφική θέση:

Συντεταγμένες κορυφής Α/Γ Αιολικού Πάρκου (Α/Π) ισχύος 3,0 MW

	Προβολικό σύστημα ΕΓΣΑ '87		Σύστημα αναφοράς WGS '84	
Α/Α	Χ	Υ	φ	λ
Α/Γ1	450735	4253923	38° 26' 5,3314"	23° 26' 14,0604"

Συντεταγμένες κορυφών γηπέδου Α/Π ισχύος 3,0 MW

	Προβολικό σύστημα ΕΓΣΑ '87		Σύστημα αναφοράς WGS '84	
Α/Α	Χ	Υ	φ	λ
Κ1	450352	4254152	38° 26' 12,6846"	23° 25' 58,2050"
Κ2	451046	4254030	38° 26' 8,8642"	23° 26' 14,642"
Κ3	450961	4253798	38° 26' 1,3208"	23° 34' 21,796"
Κ4	450298	4253917	38° 26' 5,0498"	23° 34' 33,753"

Κατά τα λοιπά ισχύει η με αριθμ. πρωτ. **1376/84023/15-04-2019 (ΑΔΑ: ΩΔ2Ο7ΛΗ-5ΞΔ)** Απόφαση Υπαγωγής σε ΠΠΔ του εν λόγω έργου

Ε.Δ.

Φ 5-50

Μ.Ε.Π.

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙ.ΠΕ.ΧΩ.Σ.

ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΕΡΖΗΣ
Χημικός Μηχ/κός με Α' β.

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

1. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
Email: epitrop_perival@pste.gov.gr
2. **Δασαρχείο Θηβών**
Αγ. Φωτεινή - Μοσχοπόδι
Θήβα 32200
Email : dasthivas@apdthest.gov.gr
3. **Δ/ση Δασών Ν. Βοιωτίας**
Κάδμου 11
Λιβαδειά 32131
Email: ddasonvoiot@apdthest.gov.gr
4. **ΔΙ.ΠΕ.ΧΩ. Αποκεντρωμένη Διοίκηση Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας.**
ΘΕΟΔΩΡΑΤΟΥ & ΒΕΛΛΙΟΥ, 351 00 ΛΑΜΙΑ
Email: dipexoster@apdthest.gov.gr
5. **Υ.Π.ΕΝ - ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΠΕΡ/ΝΤΟΣ**
Δ/ση Περ/κου Σχεδιασμού
Πατησίων 147 - 112 51 Αθήνα
6. **ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΝΕΩΤΕΡΩΝ ΜΝΗΜΕΙΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**
ΑΤΤΙΚΗΣ ΑΝ. ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ & ΚΥΚΛΑΔΩΝ
Κλεψύδρας 1 & Λυσίου - 10555 ΑΘΗΝΑ
7. **ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΦΑΝΕΙΑΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ/ Π.Σ.Ε.**
Λ. Καλυβίων Λαμίας, 35132
(ΓΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΝΑΡΤΗΣΗ ΣΤΗΝ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ)
Email: ddhd@pste.gov.gr
8. **ΕΟΤ – ΠΥΤ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**
Λ. ΚΑΛΥΒΙΩΝ 14
35100 ΛΑΜΙΑ
9. **Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας (Ρ.Α.Ε.)**
Πειραιώς 132, Αθήνα 118 54
Email: info@rae.gr
10. **Υ.Π.ΕΝ. / Υπηρεσία Εξυπηρέτησης Επενδυτών για έργα ΑΠΕ**
Λ. Μεσογείων 119. Αθήνα 101 92
11. **ΔΕΗ Α.Ε., ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (ΔΠΑ)**
Αριστείδου 5-7, 105 59 Αθήνα
12. **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

13. **Γ.Ε.ΕΘ.Α./Δ/ΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ (Γ2)**
ΤΜΗΜΑ ΕΘΝΙΚΗΣ ΥΠΟΔΟΜΗΣ
ΣΤΡΑΤΟΠΕΔΟΥ ΠΑΠΑΓΟΥ –
ΛΕΩΦ. ΜΕΣΟΓΕΙΩΝ 227-231
15451 ΧΟΛΑΡΓΟΣ - ΑΘΗΝΑ
14. **ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ / ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΑΕΡΟΜΕΤΑΦΟΡΩΝ**
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΕΡΟΛΙΜΕΝΩΝ - ΤΜΗΜΑ ΧΑΡΤΩΝ & ΕΜΠΟΔΙΩΝ
Τ.Θ 70360, Τ.Κ. 16610 ΓΛΥΦΑΔΑ
15. **ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΒΟΙΩΤΙΑΣ**
Μουσείο Θηβών
Θήβα 32200
Email : efavio@culture.gr
16. **Περιφερειακή Ενότητα Βοιωτίας**
Τμήμα Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας
Φίλωνος 35-39
Λιβαδειά 32100
Email: tperydroik-voi@pste.gov.gr