

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ

Πάτρα, 16-10-2013

Γραφείο Προέδρου Επιτροπής  
Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων  
Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας  
Αντιπεριφερειάρχης Περιβάλλοντος & Υποδομών

Αριθ. Πρωτ. :272691/2083

✉ : Ν.Ε.Ο. Πατρών-Αθηνών 32, 26441, Πάτρα

📞 : Θ. Παναγοπούλου

☎ : 2613 613.528

📠 : 2613.613.529

📧 : [periv.ypod@pde.gov.gr](mailto:periv.ypod@pde.gov.gr)

ΠΡΟΣ: Δ/ση ΠΕΧΩΣΧ Δυτικής Ελλάδας  
Ν.Ε.Ο. Πατρών-Αθηνών 33, Πάτρα

**ΘΕΜΑ:** Διαβίβαση Γνωμοδότησης επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για το έργο «Αιολικό πάρκο ισχύος 10 MW» στις θέσεις «Παλαρράχη-Παλιοπλάτανος-Προφήτης Ηλείας» Δήμου Ναυπακτίας.

ΣΧΕΤ.: 1)το υπ' αρ. 2868/82497/22-7-2013 έγγραφό σας.

2)το υπ' αρ. 208345/1578/31-7-2013 έγγραφό μας.

Σας διαβιβάζουμε την **υπ' αρ. 40/14-10-2013 απόφαση** της Επιτροπής Περιβάλλοντος & Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτ. Ελλάδας, με την οποία **Γνωμοδοτεί Θετικά** επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για το έργο «Αιολικό πάρκο ισχύος 10 MW» στις θέσεις «Παλαρράχη-Παλιοπλάτανος-Προφήτης Ηλείας» Δήμου Ναυπακτίας, και παρακαλούμε για τις δικές σας ενέργειες.

Δεν διευτυπώθησαν γνώμες ή προτάσεις φορέων ή πολιτών.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής

Νικόλαος Υφαντής  
Αντιπεριφερειάρχης Περιβάλλοντος  
& Υποδομών

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ****ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ** (η αναζήτηση της απόφασης γίνεται μέσω ΑΔΑ)

1. Δ/ση Συντονισμού & Επιθεώρησης Δασών Α.Δ.Π.Δ.Ε.Ι.  
ΝΕΟ Πατρών-Αθηνών 33, Πάτρα
2. Δασαρχείο Ναυπάκτου  
30300, Ναύπακτος
3. ΛΣΤ΄ Εφορεία Προϊστορικών & Κλασσικών Αρχ/των  
Αγίου Αθανασίου 4, 30200, Μεσολόγγι
4. 22<sup>η</sup> Εφορεία Βυζαντινών Αρχ/των  
Αρχοντικό Τζαβέλλα –Κάστρο Ναυπάκτου, 30300, Ναύπακτος
5. Υπηρεσία Νεωτέρων Μνημείων  
Μαιζώνος 17, 26223, Πάτρα
6. Δ/ση ΠΕΧΩΣΧ ΠΔΕ  
Αρέθα & Παπαδιαμάντη, Πάτρα
7. Τμήμα Περιβ/ντος & Υδροοικονομίας Π.Ε. Αιτωλ/νίας  
30200, Μεσολόγγι
8. Δ/ση Αγροτικής Οικ. & Κτηνιατρικής Π.Ε. Αιτωλ/νίας  
30200, Μεσολόγγι
9. Δήμο Ναυπακτίας  
30300, Ναύπακτος
10. VATORA Α.Ε.  
Μεγ. Αλεξάνδρου 179, 26334, Πάτρα

Ακολουθεί η υπ' αρ. 40/2013 Απόφαση

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΕΚ ΤΟΥ ΑΡΙΘΜ. 6/2013 ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ**  
**ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ**  
**ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

Στην Πάτρα, σήμερα την 14<sup>η</sup> Οκτωβρίου 2013, ημέρα Δευτέρα και ώρα 11:00 π.μ. στην Πάτρα (Ν.Ε.Ο. Πατρών Αθηνών 32 - 2<sup>ος</sup> όροφος - Αίθουσα Συνεδριάσεων), συνεδρίασε η Επιτροπή Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας όπως συγκροτήθηκε με τις υπ. αριθ. 135/2011 και 43/2013 αποφάσεις του Περιφερειακού Συμβουλίου, ύστερα από την υπ' αριθμ. 265284/2011/8-10-2013 νόμιμη πρόσκληση του Προέδρου της. Στην συνεδρίαση παραβρέθηκαν οι:

1. Υφαντής Νικόλαος, Πρόεδρος της Επιτροπής, Αντιπεριφερειάρχης Περιβάλλοντος & Υποδομών
2. Αθανασόπουλος Γεώργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
3. Γαρουφαλής Νικόλαος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
4. Μπουχάγιερ Αριστείδης, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
5. Παπακωνσταντίνου Κωνσταντίνος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
6. Πετρόπουλος Αθανάσιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
7. Πυλαρινός Νικόλαος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
8. Σταθακόπουλος Ευστάθιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος
9. Τσόγκας Γεώργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, Τακτικό Μέλος

και η αναπληρωματική γραμματέας της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, Θεοδώρα Παναγοπούλου, υπάλληλος της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, όπως ορίστηκε με την αριθμ. Πρωτ.: οικ. 134186/1854/22-8-2011 απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας.

Στη συνέχεια, ο Πρόεδρος εισάγει προς συζήτησης και λήψη απόφασης το θέμα ημερήσιας διάταξης

6<sup>η</sup> Συνεδρίαση Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας - **Απόφαση 40/2013**

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

## ΘΕΜΑ 7

**Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για το έργο «Αιολικό πάρκο ισχύος 10 MW» στις θέσεις «Παλαρράχη-Παλιοπλάτανος-Προφήτης Ηλείας» Δήμου Ναυπακτίας.**

σύμφωνα με την υπ. αριθμ. πρωτ. 267144/2036/9-10-2013 γραπτή εισήγηση του Προέδρου της Επιτροπής, η οποία αυτολεξεί έχει ως εξής :

*«Η μελέτη αφορά στο έργο της εγκατάστασης και λειτουργίας Αιολικού Πάρκου συνολικής ισχύος 10,0 MW, στη θέση Παλαρράχη-Παλιοπλάτανος-Προφήτης Ηλίας, Δήμου Ναυπακτίας, Π.Ε. Αιτ/νίας. Ο σταθμός θα αποτελείται από πέντε (5) Ανεμογεννήτριες ονομαστική ισχύος 2 MW έκαστη, τύπου VESTAS V-9. Το αιολικό πάρκο αναπτύσσεται σε ένα ενιαίο πολύγωνο με συνολικό εμβαδόν 9,3 στρ. περίπου. Φορέας υλοποίησης του έργου είναι η εταιρεία VATORA ΕΝΕΡΓΕΙΑ Α.Ε.*

*Τα έργα υποδομής και τα δομικά έργα για την εγκατάσταση του Α/Π θα είναι τα ακόλουθα :*

- ❖ Διάνοιξη νέας οδοποιίας σε μήκος 650 μ.*
- ❖ Βελτίωση υφιστάμενης οδοποιίας σε μήκος 7,50 χλμ.*
- ❖ Εκσκαφές και κατασκευή θεμελίων Α/Γ.*
- ❖ Κατασκευή πλατειών ανέγερσης.*
- ❖ Εκσκαφές καναλιών καλωδιώσεων Μ/Τ και ασθενών ρευμάτων παράλληλα με την εσωτερική οδοποιία.*
- ❖ Κατασκευή κτηρίου ελέγχου.*
- ❖ Επιχωματώσεις – διαμόρφωση χώρου, απομάκρυνση περιττών υλικών.*
- ❖ Κατασκευή γραμμής διασύνδεσης του κτιρίου ελέγχου του πολυγώνου του Αιολικού Πάρκου με ήδη αδειοδοτημένο Υ/Σ, μήκους 6,50 χλμ.*

*Επιπρόσθετα, το Αιολικό Πάρκο (Α.Π.) θα συνδεθεί με το ηλεκτρικό δίκτυο υψηλής τάσης 150kV του ΔΕΣΜΗΕ, μέσω εναέριων γραμμών Μ/Τ με τον νέο Υ/Σ που θα κατασκευαστεί από την εταιρεία «ΕΛΛ. ΕΝΕΡΓΚΙΚΟΝΤΟΡ ΑΕ & ΣΙΑ – ΑΝΤΙΠΡΙΟ 1 ΕΕ» έκτασης 12 στρ. σε θέση νοτίως του Α.Π. Ο προαναφερόμενος Υ/Σ έχει ήδη αδειοδοτηθεί και γεινιάζει με το υφιστάμενο δίκτυο υψηλής τάσης και ως εκ τούτου δεν απαιτούνται έργα επέκτασης του δικτύου αυτού.*

*Τέλος, η περιοχή όπου θα πραγματοποιηθεί η εγκατάσταση του έργου βρίσκεται εκτός προστατευόμενης περιοχής.*

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

**Με βάση τα παραπάνω και με την προϋπόθεση να ληφθούν υπόψη κατά την απόφαση έγκρισης των περιβαλλοντικών όρων του έργου οι εξής παρατηρήσεις:**

1. Για οποιαδήποτε δραστηριότητα ή εγκατάσταση απαραίτητη για την κατασκευή – λειτουργία του Αιολικού Σταθμού, θα πρέπει προηγουμένως να έχουν χορηγηθεί όλες οι προβλεπόμενες από την κείμενη νομοθεσία άδειες και εγκρίσεις, συμπεριλαμβανομένων των τυχόν επιμέρους δραστηριοτήτων ή/και εγκαταστάσεων.
2. Το πλάτος της ζώνης κατάληψης των οδών να περιορισθεί στο απαραίτητα αναγκαίο και η οποιαδήποτε φθορά δασικής και εν γένει βλάστησης κατά την κατασκευή του έργου να περιοριστεί στην ελάχιστη δυνατή. Η υλοτομία ή εκρίζωση δασικών θάμνων και δένδρων και η διάθεση των προϊόντων της να γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις της δασικής νομοθεσίας και τις υποδείξεις της αρμόδιας δασικής υπηρεσίας. Θα ακολουθήσει φυτοτεχνική μελέτη αποκατάστασης που θα επιβλεφθεί από το αρμόδιο Δασαρχείο εάν και εφόσον αυτό το κριθεί απαραίτητο.
3. Οι εκσκαφές που θα γίνουν στις θέσεις διαμόρφωσης πλατειών, για την τοποθέτηση των Α/Γ ή για τη διάνοιξη των δρόμων προσπέλασης και των λοιπών συνοδών έργων, να τοποθετούνται δίπλα στα ορύγματα και να χρησιμοποιηθούν για την επαναπλήρωσή τους. Κατά τις εκσκαφές και όταν το έδαφος είναι κατάλληλο να φυλάσσεται χωριστά με σκοπό την επαναχρησιμοποίησή του στις φυτεύσεις.
4. Οι θέσεις των εργοταξίων, οι ακριβείς θέσεις προσωρινής απόθεσης υλικών ή οι μόνιμοι χώροι απόθεσης πλεοναζόντων – ακατάλληλων προϊόντων εκσκαφών και ο τρόπος διαμόρφωσης των χώρων αυτών θα υποδειχθούν από τις αρμόδιες υπηρεσίες.
5. Μετά το πέρας κατασκευής του Αιολικού Πάρκου και των συνοδών έργων, θα απομακρυνθούν οι πάσης φύσεως εργοταξιακές εγκαταστάσεις. Θα γίνει διαμόρφωση του χώρου και επαναφορά του στην πρότερη κατάσταση, όπου αυτό είναι δυνατό, με φυτεύσεις.
6. Η κατασκευή του κτιρίου ελέγχου θα γίνει με τέτοια υλικά και με τέτοιο τρόπο, ώστε αυτό να εντάσσεται αρμονικά στο οικιστικό και φυσικό περιβάλλον του ευρύτερου χώρου.
7. Σε περίπτωση που για οποιοδήποτε λόγο παύσει η λειτουργία του έργου, η εταιρεία οφείλει να απομακρύνει τις εγκαταστάσεις που τοποθέτησε εντός της εκτάσεως και να αποκαταστήσει το χώρο της επέμβασης, σύμφωνα με ότι προβλέπεται από τους Περιβαλλοντικούς Όρους του έργου. Εάν αυτό δεν τηρηθεί θα εφαρμοστούν οι κυρώσεις του άρθρου 71 του Ν. 998/79, όπως ισχύει σήμερα.
8. Ο φορέας του έργου θα μεριμνήσει για την αποκατάσταση του περιβάλλοντος χώρου και την αποκατάσταση της βλάστησης των διαταραχθέντων χώρων, στην οποία περιλαμβάνεται και ο χώρος απόθεσης των προϊόντων εκσκαφής, είτε με φύτευση, είτε με σπορά προσηκόντων στη χλωρίδα της περιοχής ειδών.

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

9. Να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα για την αποφυγή διαβρώσεων των εδαφών.
10. Να αποφευχθούν οι σοβαρές χωματοουργικές εργασίες κατά την περίοδο των έντονων βροχοπτώσεων.
11. Τα πλεονάζοντα προϊόντα εκσκαφών θα τοποθετηθούν σε θέσεις που να μην εμποδίζουν την ομαλή ροή των επιφανειακών υδάτων, η δε διαμόρφωσή τους θα γίνει με τέτοιο τρόπο που να εναρμονίζεται με το περιβάλλον της περιοχής.
12. Οι τεχνικές αποκατάστασης και η αρχιτεκτονική του οικίσκου να ταιριάζουν όσο το δυνατόν στο χρώμα, στην υφή, στην μορφή και στην ποικιλία του φυσικού περιβάλλοντος της περιοχής επιρροής.
13. Απαγορεύεται έστω και προσωρινά η εναπόθεση υλικών (μπαζών και άλλων ακατάλληλων αδρανών) σε προστατευόμενες περιοχές, ποταμούς, ρέματα, χείμαρρους, αρδευτικές τάφρους καθώς και σε εκτάσεις δασικού χαρακτήρα.
14. Επιτρέπεται η απόθεση πλεονάζοντα προϊόντα εκσκαφών για την αποκατάσταση ανενεργών λατομείων της περιοχής.
15. Εάν απαιτηθεί η δημιουργία αποθεσιοθαλάμου ή δανειοθαλάμου για τις ανάγκες υλοποίησης του έργου παρά τον αρχικό σχεδιασμό του, αυτός να αναζητηθεί πριν από την έναρξη των εργασιών κατασκευής του έργου και να επιλεγεί σε συνεννόηση και με τη σύμφωνη γνώμη των Υπηρεσιών Δασών της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελλήσου, Δυτ. Ελλάδος και Ιονίου. Να εξασφαλιστούν για αυτούς όλες οι απαραίτητες άδειες και εγκρίσεις που απαιτούνται από τις κείμενες διατάξεις περιλαμβανομένης της περιβαλλοντικής αδειοδότησης, εφόσον απαιτείται (Μ.Π.Ε., ΤΕΠΕΜ, μελέτη αποκατάστασης κλπ).
16. Κάθε είδους απορρίμματα, παλιά ανταλλακτικά, λάδια, παντός είδους άχρηστα υλικά, κλπ. θα συλλέγονται και θα απομακρύνονται από το χώρο του έργου η δε διάθεση τους θα γίνεται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. Απαγορεύεται η κάθε μορφής καύση υλικών (λάστιχα, λάδια κλπ.) στην περιοχή του έργου. Η διαχείριση των χρησιμοποιούμενων ορυκτέλαιων να γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Π.Δ. 82/25-02-2004 (ΦΕΚ 64/2-03-2004) περί «Καθορισμού μέτρων και όρων για τη διαχείριση των χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων» (Β' 40).
17. Απαγορεύεται η παραμονή στο χώρο του έργου και η χρησιμοποίηση μηχανημάτων χωρίς το πιστοποιητικό έγκρισης τύπου ΕΟΚ περί του θορύβου σύμφωνα με τα οριζόμενα στην νομοθεσία. Όπου η διαθέσιμη τεχνολογία δεν εξασφαλίζει αποδεκτά επίπεδα θορύβου, θα πρέπει να τοποθετούνται στους χώρους πρόκλησης του πρόχειρα ηχοπετάσματα.
18. Να ληφθεί μέριμνα αντιπυρικής προστασίας κατά την κατασκευή για την αντιμετώπιση τυχόν εκδηλώσεων πυρκαγιάς από την λειτουργία των μηχανημάτων.

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

19. Πριν από την έναρξη κατασκευής του έργου, να ειδοποιηθούν εγγράφως όλες οι αρμόδιες Αρχαιολογικές Υπηρεσίες ώστε να μεριμνήσουν για την επίβλεψη των έργων από ειδικευμένους υπαλλήλους, οι οποίοι θα προσληφθούν κατόπιν υποδείξεως των συναρμόδιων Εφορειών Αρχαιοτήτων. Σε περίπτωση εντοπισμού αρχαιοτήτων, οι εργασίες θα διακοπούν και θα ακολουθήσει συστηματική ανασκαφική έρευνα. Οι δαπάνες για την πρόσληψη επόπτη και την εκτέλεση της ανασκαφής θα βαρύνουν το φορέα του έργου.
20. Να υπάρχει εγκατάσταση δικτύου πυρόσβεσης εγκεκριμένη από την αρμόδια Υπηρεσία.
21. Να γίνει ημερήσια και νυχτερινή σήμανση σύμφωνα με τις οδηγίες της Υπηρεσίας Πολιτικής Αεροπορίας (ΥΠΑ).
22. Να τηρηθούν οι περιβαλλοντικοί όροι που προτείνονται στην Μ.Π.Ε. (κεφ. 9) που συνοδεύει την παρούσα εφόσον δεν έρχονται σε αντίθεση με τα παραπάνω.

**Εισηγούμαστε ΘΕΤΙΚΑ για την ανωτέρω ΜΠΕ»**

Η Επιτροπή Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας, έχοντας υπόψη:

1. Το Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/τ.Α'7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», άρθρο 164, παρ. 2
2. Τον Οργανισμό της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας (Π.Δ. 132/2010 ΦΕΚ 225/τ. Α'27-12-2010).
3. Τις υπ. αριθμ 135/2011 και 43/2013 αποφάσεις του Περιφερειακού Συμβουλίου, περί εκλογής των μελών της Επιτροπής Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων Περιφερειακού Συμβουλίου Δυτικής Ελλάδας
4. Το υπ' αρ. 2868/82497/22-7-2013 έγγραφο της Δ/σης ΠΕΧΩΣΧ Δυτικής Ελλάδας
5. Την ανωτέρω εισήγηση του Προέδρου της, Αντιπεριφερειάρχη Περιβάλλοντος & Υποδομών
6. Ό,τι διατυπώθηκε κατά τη διάρκεια της συζήτησης του θέματος

**ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ****Απόφαση 40/2013**

**Γνωμοδοτεί θετικά** επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων για το έργο «Αιολικό πάρκο ισχύος 10 MW» στις θέσεις «Παλαρράχη-Παλιοπλάτανος-Προφήτης Ηλείας» Δήμου Ναυπακτίας, με βάση τους όρους και τις προϋποθέσεις της ανωτέρω εισήγησης.

## ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

.....  
Το παρόν πρακτικό, αφού συντάχθηκε, αναγνώστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται ως εξής:

## Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

Υφαντής Νικόλαος

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ  
Η Γραμματέας

Θεοδώρα Παναγοπούλου

## ΤΑ ΜΕΛΗ

1. Αθανασόπουλος Γεώργιος
2. Γαρουφαλής Νικόλαος
3. Μπουχάγιερ Αριστείδης
4. Παπακωνσταντίνου Κωνσταντίνος
5. Πετρόπουλος Αθανάσιος
6. Πυλαρινός Νικόλαος
7. Σταθακόπουλος Ευστάθιος
8. Τσόγκας Γεώργιος