



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ**

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από τα πρακτικά της με αριθμό 6ης/2015, συνεδρίασης του Περιφερειακού Συμβουλίου το Σάββατο 21 Μαρτίου 2015 στην Κέρκυρα.

Αριθ. Απόφασης 57-6/2015 ΠΕΡΙΛΗΨΗ: Γνωμοδότηση Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) για το έργο: «Ανανέωση –Τροποποίηση υφιστάμενου αιολικού πάρκου παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας στη θέση «Ημεροβίγλι», Δ. Κεφαλληνίας Π.Ε. Κεφαλληνίας.

Στην Κέρκυρα σήμερα ημέρα Σάββατο και ώρα 10:00 συνήλθαν τα μέλη του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων που αναδείχθηκαν κατά τις εκλογές της 25ης Μαΐου 2014 και ανακηρύχθηκαν με την υπ' αριθμ.827/2014 απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Κέρκυρας, κατόπιν της με αριθμ. πρωτ. οικ. 26376/11154/13-3-2015 προσκλήσεως του Προέδρου του Περ/κού Συμβουλίου και Μωραΐτη Χρήστου, η οποία επιδόθηκε μέσα στη νόμιμη προθεσμία σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 165 Ν.3852/2010.

Παρόντες στη συνεδρίαση ήταν :

Παρόντες στη συνεδρίαση ήταν :

1. Χρήστος Μωραΐτης του Γερασίμου , Πρόεδρος του Π.Σ
2. Χρήστος Άνθης του Κωνσταντίνου, Αντιπρόεδρος του Π.Σ.
3. Αλέξανδρος Μιχαλάς του Διονυσίου
4. Ιωάννης Φοντάνας του Νικολάου – Λορις
5. Διονύσιος - Φώτιος (Σάκης) Τσούκας του Παναγιώτη
6. Διονύσιος Στραβοράβδης του Παναγιώτη
7. Σπυρίδων Γαλιατσάτος του Μιχαήλ- Σωτηρίου
8. Σπυριδούλα – Σοφία Αγγουράκη του Δημητρίου
9. Σπυρίδων Δραζίνος του Δημητρίου
10. Θεόδωρος Μπούκας του Ιωάννη
11. Αικατερίνη Βαγγελάτου του Γερασίμου
12. Θεόδωρος Καμπίτσης του Αναστασίου
13. Κων/νος Γκούσης του Θεοδώρου
14. Μαρίνα Μοσχάτ του Ευαγγέλου
15. Σπυρίδων Βλαχόπουλος του Βασιλείου
16. Ιωάννης Κουλούρης του Ανδρέα
17. Λουκία Κατωπόδη του Αντωνίου
18. Παναγιώτης Φιλίππου του Γεωργίου
19. Ανδρόνικος(Νικόλας) Βαλλιανάτος του Σωτηρίου
20. Σουσσάνα Πεφάνη του Αγγέλου
21. Διονύσιος Μπάστας του Παύλου
22. Γεώργιος Συγούρος του Αντωνίου
23. Σπυρίδων Σπύρου του Πέτρου

24. Παναγιώτης (Τάκης) Μεταλληνός του Νικολάου
25. Αγγελική Γκερέκου του Ιωάννη
26. Γεώργιος Τσιλιμιδός του Γερασίμου
27. Γεώργιος Κλούδης του Νικολάου
28. Θεόδωρος Γουλής του Σπυριδωνος
29. Ιωάννης Κορφιάτης του Χαραλάμπους
30. Αλεξάνδρος Δεσύλλας του Γεωργίου
31. Αναστάσιος (Τάσος) Σαλβάνος του Στεφάνου

Απουσίαζαν αν και κλήθηκαν οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι:

1. Χαρίλαος Μαρκουτσάς του Διονυσίου, Γραμματέας του Π.Σ
2. Σταύρος Γρηγόρης του Γεωργίου
3. Σπυριδών Τσιντήλας του Χρυσοστόμου
4. Νικόλαος Ποταμίτης του Βαππιστή
5. Θεόδωρος Βερύκιος του Δημητρίου
6. Ευστάθιος – Σωτήριος Κουρής του Ιωάννη
7. Ηλίας Μαλλιός του Νικολάου
8. Χρύσανθος Σαρλής του Μιχαήλ
9. Πραξιτέλης Σούνδιας του Δημητρίου
10. Νικόλαος Λεμοντζής του Κυριάκου

Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει η νόμιμη απαρτία, επειδή σε σύνολο σαράντα ένα (41) Περιφερειακών Συμβούλων βρέθηκαν παρόντες 31 και ο Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Στη συνεδρίαση ήταν παρόντες ο Περιφερειάρχης Ιονίων Νήσων κ.Θεόδωρος Γαλιατσάτος, ο Αντιπεριφερειάρχης Λευκάδας κ. Θεόδωρος Χαλικιάς, η Αντιπεριφερειάρχης Κέρκυρας κα Νικολέττα Πανδη και ο Αντιπεριφερειάρχης Ζακύνθου κ. Ελευθέριος Νιοτόπουλος.

-----Παράλειψη-----

Μετά την εκφώνηση του καταλόγου προσήλθε ο Αντιπεριφερειάρχης Κεφαλληνίας & Ιθάκης κ. Παναγής Δρακουλόγκωνας.

-----Παράλειψη-----

Στο σημείο αυτό ο Πρόεδρος του Περιφερειακού Συμβουλίου κ. Χρήστος Μωραΐτης λόγω απουσίας του Γραμματέα του Π.Σ. κ. Χαρίλαου Μαρκουτσά κάλεσε την Αντιπολίτευση να προτείνει Περιφερειακό Σύμβουλο για να εκτελέσει καθήκοντα Γραμματέα. Προτάθηκε ο Περιφερειακός Σύμβουλος κ. Παναγιώτης (Τάκης) Μεταλληνός του Νικολάου ως Γραμματέας του Π.Σ. Το σώμα ομόφωνα αποφάσισε χρέη Γραμματέα του Π.Σ. να εκτελέσει ο Περιφερειακός Σύμβουλος κ. Παναγιώτης (Τάκης) Μεταλληνός του Νικολάου.

Καθήκοντα Γραμματέα του Περιφερειακού Συμβουλίου εκτελεί ο Περιφερειακός Σύμβουλος κ. Παναγιώτης (Τάκης) Μεταλληνός του Νικολάου.

-----Παράλειψη-----

Θέμα 15ο Η.Δ.: Γνωμοδότηση Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) για το έργο: «Ανανέωση –Τροποποίηση υφιστάμενου αιολικού πάρκου παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας στη θέση «Ημεροβίγλι», Δ. Κεφαλληνίας Π.Ε. Κεφαλληνίας

Με την έναρξη της συζήτησης ο Αντιπεριφερειάρχης Π.Ε. Κεφαλληνίας κ. Παναγής Δρακουλόγκωνας , εισηγήθηκε τα κάτωθι:



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ
ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ & ΙΘΑΚΗΣ
Γραφείο Αντιπεριφερειάρχη**

**Αργοστόλι, 18-03-2015
Αρ. Πρωτ : Οικ.27837/6208**

ΠΡΟΣ: Πρόεδρο Περιφερειακού Συμβουλίου

Ταχ.Δ/νση : Διοικητήριο
Τ.Κ. :28100
Τηλ :2671360530
Fax :2671028462
Email: antipin.kef@pin.gov.gr

Κατόπιν των προηγούμενων αποφάσεών μας και με βάση όσα ελέχθησαν τότε αλλά και του γεγονότος ότι σύμφωνα με το χωροταξικό των ΑΠΕ στην Κεφαλονιά, το οποίο επιτρέπει για την δημιουργία αιολικών πάρκων πυκνότητα 4% επί της συνολικής επιφάνειας κάθε Περιφερειακής Ενότητας και με δεδομένο ότι τα πάρκα αυτά περιορίζονται αποκλειστικά και μόνο σε κορυφογραμμές, προκύπτει αβίαστα το συμπέρασμα ότι ουσιαστικά επιτρέπεται η “κατάληψη” του 80% των κορυφογραμμών του νησιού (πλην Αίνου και Ρουδίου που είναι εντός των ορίων του Εθνικού Δρυμού) και η αναγκαιότητα το Περιφερειακό Συμβούλιο να γνωμοδοτήσει αρνητικά.

Αναφέρω επίσης ότι μόνο το 3% των εσόδων από την λειτουργία των αιολικών πάρκων επιστρέφει στην Τοπική κοινωνία και ότι τα αιολικά πάρκα είναι υπεύθυνα για την δημιουργία πλημμυρικών φαινομένων τόσο στα Διλινάτα, όσο και στην Πύλαρο

Ο ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ

ΠΑΝΑΓΗΣ ΔΡΑΚΟΥΛΟΓΚΩΝΑΣ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΙΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΧΩΡΙΚΟΥ
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ**

Χρόνος Διατήρησης:

Βαθμός Ασφαλείας:

Αργοστόλι,

Αριθμ. πρωτ.:

Αδιαβάθμητο

18/03/2015

οικ. 27689/6151

Ταχ.Δ/νση. : Διοικητήριο
Ταχ. Κωδ. : 281 00
Πληρ. : Δρ. Διονύσης Μινέτος
Τηλέφωνο : 26713 60523
FAX : 26710 29332
E-mail : minetos@kefalonia.eu

1. Περιφέρεια Ιόνιων Νησιών
Δ/νση Διοίκησης, Τμήμα Συλλογικών Οργάνων,
Περιφερειακό Συμβούλιο
Σαμάρια 13
491 00 ΚΕΡΚΥΡΑ
2. Περιφέρεια Ιόνιων Νησιών
Δ/νση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού
Σαμάρια 13
491 00 ΚΕΡΚΥΡΑ

Γραφείο κ. Αντιπεριφερειάρχη Περ. Ενοτήτων
Κεφαλληνίας & Ιθάκης
281 00 ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ

ΘΕΜΑ: Γνωμοδότηση επί του Φακέλου για την ανανέωση και τροποποίηση της Α.Ε.Π.Ο του υφιστάμενου έργου: Αιολικός Σταθμός Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας ισχύος 30MW, της εταιρείας ΑΙΟΛΙΚΗ ΕΛΛΑΣ Α.Ε., στη θέση Ημεροβίγλι, Δήμου Κεφαλονιάς ως προς την επέκταση ισχύος κατά επιπλέον 10,3 MW με την τοποθέτηση 6 νέων ανεμογεννητριών (Α/Γ) και των συνοδευτικών αυτών έργων, αυξάνοντας τη συνολική ισχύ από 30 MW σε 40,3 MW και τον τελικό αριθμό ανεμογεννητριών από 10 σε 16.

- ΣΧΕ** (Ο Ν. 4014/2011 (ΦΕΚ 209Α/21-09-2011): «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και
Τ: 1 δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου) και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος».
- (Η ΥΑ 1958/2012 (ΦΕΚ 21Β/13-01-2012): Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και
2 δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το Άρθρο 1 παράγραφος 4 του Ν.) 4014/2011 (Φ.Ε.Κ. Α'209/2011)».
- (Το Φάκελο Μελέτης Τροποποίησης Ανανέωσης που μας διαβιβάστηκε με ηλεκτρονικό
3 ταχυδρομείο.
)

Σε απάντηση του (3) σχετικού με το οποίο μας διαβιβάστηκε ο Φάκελος του έργου του θέματος, σας πληροφορούμε ότι η υπηρεσία μας λαμβάνοντας υπόψη:

- Το περιεχόμενο της Φακέλου Ανανέωσης - Τροποποίησης
- Το ισχύον νομικό πλαίσιο για την προστασία του περιβάλλοντος

δεν έχει καταρχήν αντίρρηση για την έγκρισή της, με τις ακόλουθες επισημάνσεις - παρατηρήσεις:

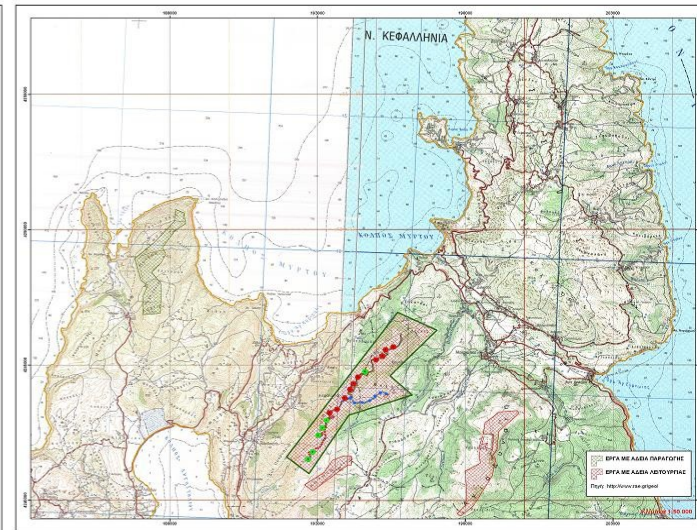
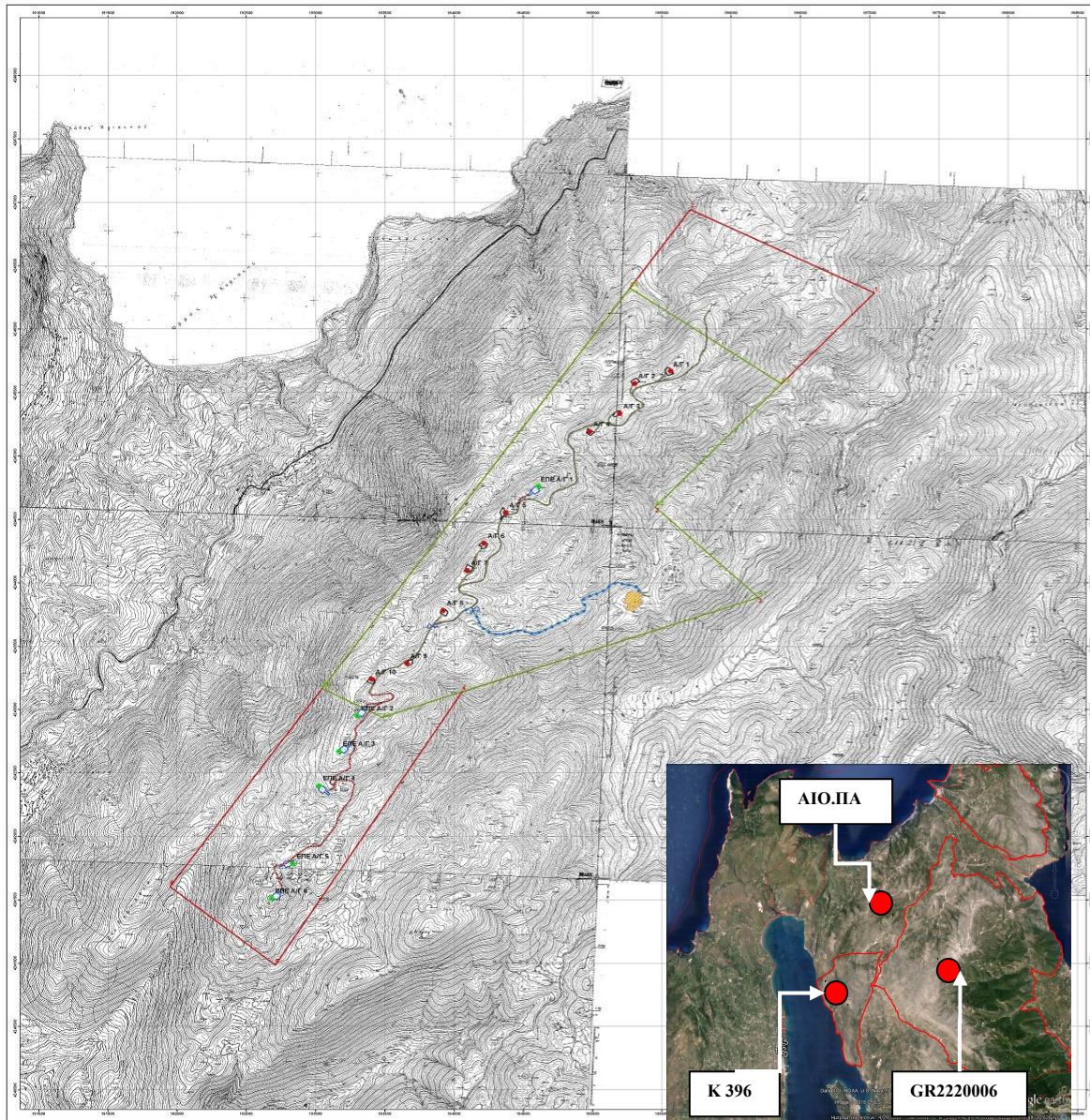
(1) ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ & ΘΕΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Η εταιρεία ΑΙΟΛΙΚΗ ΕΛΛΑΣ Α.Ε διαθέτει Αιολικό Πάρκο παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας ισχύος 30MW, στη θέση Ημεροβίγλι εντός Δημοτικών Ενοτήτων Αργοστολίου και Πυλαρέων.

1.1 Υφιστάμενα έργα

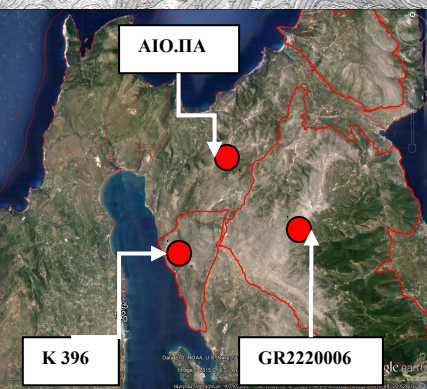
Το υφιστάμενο έργο στο σύνολό του περιλαμβάνει:

1. Εγκατάσταση 10 ανεμογεννητριών τύπου VESTAS V-90, ονομαστικής ισχύος 3 MW, οριζόντιου άξονα, τριπτέρυγες



ΤΟΠΟΓΡΟΦΙΚΗ ΣΤΑ ΕΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΕΛΤΑ ΑΠ 1000M						ΑΙΟΛΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ «ΝΗΡΟΒΙΓΛΙ» 40.3ΜW ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ 1 ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ						ΑΙΟΛΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ «ΝΗΡΟΒΙΓΛΙ» 40.3ΜW ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ 1 ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ						ΑΙΟΛΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ «ΝΗΡΟΒΙΓΛΙ» 40.3ΜW ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ 1 ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ							
ΕΠΙ 1	ΕΠΙ 2	ΕΠΙ 3	ΕΠΙ 4	ΕΠΙ 5	ΕΠΙ 6	ΑΔΑ	Κατα	Νοτι	Ανατ	Χρυσ	ΑΔΑ	Κατα	Νοτι	Ανατ	Χρυσ	ΑΔΑ	Κατα	Νοτι	Ανατ	Χρυσ	ΑΔΑ	Κατα	Νοτι	Ανατ	Χρυσ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26

- ΔΕΛΤΑ ΑΠ
- ΔΕΛΤΑ ΑΠ ΕΠΙΣΤΑΔΕ
- ΠΕΡΙΣΤΗΡΙΟ-ΟΔΟΣ
- ΜΕΣ ΣΥΝΘΡΑΞΗ ΜΗΧΗΝΕΣ 200kW
- ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ
- ΜΗΧΗΤΕ
- ΔΡΟΜΟ ΥΜΩΣΗ / ΜΕΤΑΜΟΧ
- ΒΛΑΒΗ ΕΠΙΣΤΑΔΕ ΑΠ
- ΜΕΤΑΜΟΧ
- ΠΛΑΤΗ ΕΠΙΣΤΑΔΕ ΔΕΛΤΑ ΑΠ
- ΔΙΑΚΟΜΗ ΑΠ - ΔΕΚΤΗ ΣΥΝΘΡΑΞΗ
- ΠΛΑΤΗ ΑΠ - ΔΕΚΤΗ ΠΑΡΑΓΟΓΗΣ ΠΑΡΕΚΤΑ ΔΕΚΤΗ ΑΠ
- ΔΕΚΤΗ ΣΥΝΘΡΑΞΗ
- ΔΕΚΤΗ ΑΠ
- ΔΕΚΤΗ ΑΠ
- ΔΕΚΤΗ ΑΠ
- ΔΕΚΤΗ ΑΠ



ΑΙΟΛΙΚΗ ΕΛΛΑΣ Α.Ε.
 Λογος Βιλαιου 306ης 120, 115 10 40/μκ
 Τηλ : 210 6402079
 Fax : 210 4814309
 Email: gms@aioellax.gr

ΑΙΟΛΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΠΑΡΑΓΟΓΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ 40.3 ΜW
 ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ «ΝΗΡΟΒΙΓΛΙ»
 ΔΗΜΟΥ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ, ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΕΠΙΧΡΗΣΗΣ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ

ΒΕΛΟΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΕΓΓΡΑΦΗ ΟΡΙΣΤΗΤΩΝ ΣΤΑΘΜΟΥ - ΥΠΟΤΑΜΕΝΟ ΕΡΓΟ Β ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ	1.100.004.1.00.000
	ΑΕ - ΣΜΙΔΕΣ
	ΧΑΡΤΗΣ 001-1

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΟΙΚΟΔΟΜΑ	ΠΡΟΒΛΕΨΗ

Σχήμα 1: Γεωγραφική θέση έργου

2. Διπλή γραμμή Μέσης Τάσης 20kV, που συνδέει το Αιολικό Πάρκο με τον υφιστάμενο Υποσταθμό ανύψωσης Μέσης / Υψηλής τάσης ο οποίος βρίσκεται στη θέση Βαξάς – Λιβάδα Ράχη.
3. Εσωτερική οδοποιία συνολικού μήκους 7,6km και
4. Διαμόρφωση υφιστάμενης οδοποιίας πρόσβασης

Το έργο του Αιολικού Σταθμού (παλαιό και επέκταση), στο σύνολό του βρίσκεται εκτός της γειτονικής περιοχής που έχει ενταχθεί στο δίκτυο προστατευόμενων περιοχών NATURA 2000 και αποτελεί Ζώνη Ειδικής Προστασίας για την Ορνιθοπανίδα (ΖΕΠ) με την κωδική ονομασία GR2220006, «Κεφαλονιά: Αίνος, Αγία Δυνατή και Καλόν Όρος» και του επίσης γειτονικού Καταφυγίου Άγριας Ζωής K396 (ΦΕΚ 540 Β/28-8-1990) με την ονομασία Βούλιστα (Φαρσών-Δαγάτων-Διλινάτων-Κουρουκλάτων)

(2) ΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Τα νέα έργα αναφέρονται αναλυτικά στη υποβληθείσα μελέτη και περιλαμβάνουν:

1. Εγκατάσταση 6 Α/Γ τύπου VESTAS V-90 ισχύος 2.000 KW έκαστη με πλατείες θεμελίωσης 3.300m², έκαστη.
2. Τη κατασκευή νέας εσωτερικής οδοποιίας με συνολικό μήκος περίπου 2.850m.
3. Τη κατασκευή υπόγειας γραμμής διασύνδεσης των Α/Γ με μήκος χαντακιού για το κύκλωμα καλωδίων περίπου 4.750m.
4. Τη κατασκευή υπόγειας γραμμής διασύνδεσης Μέσης Τάσης για τη σύνδεση των νέων ανεμογεννητριών με τον υποσταθμό ανύψωσης 20/150 KV ΜΥΡΤΟΣ στη θέση Βαξάς – Λιβάδα Ράχη με συνολικό μήκος 1.600m.

(3) ΒΑΘΜΟΣ ΟΧΛΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Σε ότι αφορά στο βαθμό όχλησης της δραστηριότητας, σύμφωνα με την ΚΥΑ 3137/191/Φ.15/12 (ΦΕΚ 1048 Β/4-4-2012): «Αντιστοίχιση των κατηγοριών των βιομηχανικών και βιοτεχνικών δραστηριοτήτων και των δραστηριοτήτων παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας με τους βαθμούς όχλησης που αναφέρονται στα πολεοδομικά διατάγματα», η συγκεκριμένη δραστηριότητα θεωρείται Μέσης Όχλησης. Η κατάταξή της παρουσιάζεται στον πίνακα 1:

Πίνακας 1: Κατάταξη σε βαθμούς όχλησης του Αιολικού Πάρκου.

Παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας						
α/α	Είδος έργου ή δραστηριότητας	Κωδικός	Βαθμός Όχλησης			Παρατηρήσεις
			Υψηλή	Μέση	Χαμηλή	
303	Σταθμοί παραγωγής ενέργειας από ΑΠΕ					
	Σταθμοί ηλεκτροπαραγωγής από ανεμογεννήτριες			>700kW	>20kW ≤700kW	

Πηγή: ΚΥΑ 3137/191/Φ.15/12 (ΦΕΚ 1048 Β/4-4-2012): «Αντιστοίχιση των κατηγοριών των βιομηχανικών και βιοτεχνικών δραστηριοτήτων και των δραστηριοτήτων παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας με τους βαθμούς όχλησης που αναφέρονται στα πολεοδομικά διατάγματα».

Το παραπάνω όριο βαθμού όχλησης **είναι καταργήν συμβατό με το Ν. 3937/11** (ΦΕΚ 60 Α/31-3-2011) για τη διατήρηση της βιοποικιλότητας, καθώς στο άρθρο 9 αναφέρεται ότι: «... στις περιοχές του Δικτύου Natura 2000 ισχύουν οι εξής περιορισμοί: α) Απαγορεύεται η εγκατάσταση ιδιαίτερος οχλουσών και επικίνδυνων βιομηχανικών εγκαταστάσεων που εμπίπτουν στις διατάξεις της Οδηγίας 96/82/ΕΚ (L 10). β) Απαγορεύεται η εγκατάσταση βιομηχανικών εγκαταστάσεων υψηλής όχλησης, όπως αυτές ορίζονται στο Παράρτημα της κοινής υπουργικής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης, Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων 13727/724/2003 (ΦΕΚ 1087 Β')».

(4) ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΤΟ ΕΠΧΣ&ΑΑ-ΑΠΕ

Με βάση το τεύχος συμβατότητας του έργου με το Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για της Αναεώσιμες Πηγές Ενέργειας (ΕΠΧΣ&ΑΑ-ΑΠΕ) το σκοπούμενο έργο:

- Συμμορφώνεται με τους επιβαλλόμενους περιορισμούς του άρθρου 6 του ΕΠΧΣ & ΑΑ-ΑΠΕ περί περιοχών αποκλεισμού και ζώνες ασυμβατότητας.
- Συμμορφώνεται με τις ελάχιστες και μέγιστες αποστάσεις για τη διασφάλιση της λειτουργικότητας και απόδοσης των αιολικών εγκαταστάσεων (Παράρτημα ΙΙ ΕΠΧΣ & ΑΑ-ΑΠΕ).
- Συμμορφώνεται με τις ελάχιστες αποστάσεις από περιοχές περιβαλλοντικού ενδιαφέροντος (Παράρτημα ΙΙ ΕΠΧΣ & ΑΑ-ΑΠΕ).
- Φαίνεται να συμμορφώνεται με τις ελάχιστες αποστάσεις από περιοχές και στοιχεία πολιτιστικής κληρονομιάς (Παράρτημα ΙΙ ΕΠΧΣ & ΑΑ-ΑΠΕ) με την παρατήρηση ότι πρέπει να γίνει έλεγχος από τις αρμόδιες αρχαιολογικές υπηρεσίες.
- Συμμορφώνεται με τις ελάχιστες αποστάσεις από οικιστικές δραστηριότητες (Παράρτημα ΙΙ ΕΠΧΣ & ΑΑ-ΑΠΕ).
- Συμμορφώνεται με τις ελάχιστες αποστάσεις από δίκτυα τεχνικής υποδομής και ειδικές χρήσεις (Παράρτημα ΙΙ ΕΠΧΣ & ΑΑ-ΑΠΕ).
- Συμμορφώνεται με τις ελάχιστες αποστάσεις από ζώνες ή εγκαταστάσεις παραγωγικών δραστηριοτήτων (Παράρτημα ΙΙ ΕΠΧΣ & ΑΑ-ΑΠΕ), με την παρατήρηση ότι επί του παρόντος βρίσκεται σε εξέλιξη διαδικασία καθορισμού λατομικών ζωνών στην ΠΕ Κεφαλληνίας.

(5) ΦΕΡΟΥΣΑ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΔΕ ΑΡΓΟΣΤΟΛΙΟΥ

Με βάση το ΕΠΧΣ & ΑΑ-ΑΠΕ, η μέγιστη επιτρεπόμενη πυκνότητα αιολικών εγκαταστάσεων στη Δ.Ε Αργοστολίου είναι 82,14 Τυπικές Α/Γ και στη Δ.Ε Πυλαρέων είναι 42,82 Τυπικές Α/Γ. Με τα υφιστάμενα ΑΙΟ.ΠΑ συμπεριλαμβανομένης και της αιτούμενης επέκτασης, η πυκνότητα διαμορφώνεται σε 27,89 Τυπικές Α/Γ για τη ΔΕ Αργοστολίου. Με τα υφιστάμενα ΑΙΟ.ΠΑ συμπεριλαμβανομένης και της αιτούμενης επέκτασης, η πυκνότητα διαμορφώνεται σε 15,93 Τυπικές Α/Γ για τη ΔΕ Πυλαρέων..

(6) ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΝΤΑΞΗΣ ΣΤΟ ΤΟΠΙΟ

Το νέο έργο συμμορφώνεται με τα κριτήρια ένταξης στο τοπίο που αναφέρονται στο άρθρο 7, παρ. 2 και στο Παράρτημα ΙV του ΕΠΧΣ & ΑΑ-ΑΠΕ.

(7) ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ - ΜΕΛΕΤΗ ΟΔΟΠΟΙΑΣ

Στο πλαίσιο του Φακέλου Τροποποίησης, δεν υποβλήθηκε μελέτη οδοποιίας για τα σχετικά συνοδευτικά έργα εσωτερικής οδοποιίας. Επιπρόσθετα, δεν αναφέρονται συγκεκριμένα στοιχεία για τις απορροές ομβρίων από τους λοιπούς χώρους επέμβασης (π.χ. πλατείες Α/Γ κλπ).

Σύμφωνα με το άρθρο 6, παρ. 2 του ΕΠΧΣ & ΑΑ-ΑΠΕ (ΦΕΚ 2464 Β/3-12-2008): «Ο σχεδιασμός των έργων αυτών πρέπει να γίνεται κατά τρόπο ώστε να αποφεύγονται, κατά το δυνατόν, μεγάλου βάθους και εκτεταμένες εκσκαφές το δε πλάτος των δρόμων πρόσβασης πρέπει να περιορίζεται στο αναγκαίο μέτρο. Παράλληλα πρέπει να εκτελούνται όλα τα απαραίτητα αντιπλημμυρικά έργα και έργα ανάσχεσης της διάβρωσης, ώστε να μην υπάρξει φόβος αλλοίωσης του τοπίου λόγω του έργου».

Στη φάση σχεδιασμού, θα πρέπει να ελεγχθούν με μεγαλύτερη πληρότητα οι συνέπειες που μπορεί να δημιουργήσει η διαχείριση των ομβρίων υδάτων στους χώρους επέμβασης, όπως είναι οι ενδεχόμενες ζημιές σε χρήσεις γης κλπ εξαιτίας της αύξησης της ταχύτητας του νερού, της εκτροπής της ροής σε άλλη κατεύθυνση ή της συγκέντρωσης των επιφανειακώς κατανεμημένων ή διάσπαρτων ροών σε μία συγκεκριμένη κατεύθυνση.

Η μελέτη πρέπει να εκτείνεται σε όσο μήκος απαιτηθεί προκειμένου να ελέγχεται η επάρκεια του φυσικού αποδέκτη για την υποδοχή των εκτονούμενων προς αυτόν ροών από το οδικό ή άλλο έργο. Ιδιαίτερη σημασία έχει η πιθανή τροποποίηση λόγω του έργου, των υδραυλικών χαρακτηριστικών της ροής (βάθος και ταχύτητα) στο υδατόρεμα που παραλαμβάνει τα αποχετευόμενα φορτία. Ο σχεδιασμός ενός πιθανού του συστήματος οχετών και των συνοδών έργων προστασίας έναντι διάβρωσης, πρέπει να διασφαλίζει ότι δεν αναπτύσσονται ταχύτητες υψηλότερες από εκείνες που αντέχει η κοίτη του φυσικού αποδέκτη κατάντη των οχετών. Επομένως, είναι κρίσιμο να εκτιμηθούν οι αρχικές συνθήκες ροής (βάθος – ταχύτητα) πριν την κατασκευή των έργων και οι τελικές συνθήκες ροής μετά την κατασκευή των έργων. Ενδεικτικά αναφέρεται ότι σύμφωνα με τη βιβλιογραφία, ο διπλασιασμός της ταχύτητας του νερού αυξάνει τη διαβρωτική του ενέργεια κατά τέσσερις φορές, το μέγεθος των σωματιδίων των υλικών που μπορεί να μεταφέρονται κατά 64 φορές και τη μάζα του εδάφους που μπορεί να μεταφέρεται κατά 32 φορές¹.

Στη συνέχεια με βάση τα ανωτέρω θα καταστεί δυνατή η εκτίμηση της ανάγκης ή όχι για λήψη συμπληρωματικών μέτρων αντιδιαβρωτικής προστασίας και θραύσης της ενέργειας όπως π.χ. λεκάνες κατακράτησης στερεοπαροχής και λεκάνες ηρεμίας, αναβαθμοί, τοποθέτηση στομίου οχετού ψηλότερα από το έδαφος της φυσικής κοίτης του ρέματος με ταυτόχρονη κατασκευή λεκάνης με λιθορριπή για την υποδοχή της πτώσης της ροής κλπ. Σε κάθε περίπτωση, θα πρέπει να εξασφαλίζεται ότι ο σχεδιασμός των οχετών δεν μεταβάλλει τη διαίτα της ροής με συνέπεια να επιταχυνθεί ή να αποσταθεροποιηθεί ο φυσικός ρυθμός μεταβολής της κοίτης του υδατορέματος υποδοχής υψομετρικά και οριζοντιογραφικά (ΟΜΟΕ-ΑΣΥΕΟ 2002).

Επισημαίνεται ότι στο Φάκελο Τροποποίησης δεν εξετάζονται ζητήματα σχετικά με την επάρκεια του φυσικού αποδέκτη για την υποδοχή των εκτονούμενων προς αυτόν ροών αλλά και της διαχείρισης των υδάτων εντός των ορίων του Αιολικού Πάρκου.

(8) ΟΡΝΙΘΟΛΟΓΙΚΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Το έργο του Αιολικού Σταθμού (παλαιό και επέκταση), στο σύνολό του βρίσκεται εκτός της γειτονικής περιοχής που έχει ενταχθεί στο δίκτυο προστατευόμενων περιοχών NATURA 2000 και

¹ Israelsen, C.E., C.G. Clyde, J.E. Fletcher, E.K. Israelsen, F.W. Haws, P.E. Packer and E.E. Farmer (1980), “Erosion Control During Highway Construction Manual on Principles and Practices”, National Cooperative Highway Research Program, Report 221

αποτελεί Ζώνη Ειδικής Προστασίας για την Ορνιθοπανίδα (ΖΕΠ) με την κωδική ονομασία GR2220006, «Κεφαλονιά: Αίνος, Αγία Δυνατή και Καλόν Όρος» και του επίσης γειτονικού Καταφυγίου Άγριας Ζωής K396 (ΦΕΚ 540 Β/28-8-1990) με την ονομασία Βούλιστα (Φαρσών-Δαγάτων-Διλινάτων-Κουρουκλάτων). Ωστόσο, το έργο βρίσκεται εντός της Ζώνης Επιρροής των προαναφερόμενων προστατευόμενων περιοχών. Επομένως, με δεδομένο το προστατευτέο αντικείμενο (ορνιθοπανίδα: τα είδη χαρακτηρισμού και οριοθέτησης) ο φάκελος θα πρέπει να συμπληρωθεί με εκτενή ορνιθολογική αξιολόγηση της περιοχής, εκτίμηση των πιθανών επιπτώσεων στην ορνιθοπανίδα λαμβανομένου υπόψη και των πιθανών συνεργηστικών επιδράσεων των γειτονικών αιολικών πάρκων και μέτρα προστασίας όπου απαιτείται.

Λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω, η υπηρεσία μας δεν έχει αντίρρηση για την έγκριση του Φακέλου Τροποποίησης του έργου του θέματος με την παρατήρηση ότι θα πρέπει να συνταχθεί Υδραυλική Μελέτη για την ορθή διαχείριση των όμβριων απορροών της περιοχής του έργου και να γίνει εκταλής ορνιθολογική αξιολόγηση της περιοχής.

Ο Προϊστάμενος Τμήματος

Διονύσης Μινέτος

Περιβαλλοντολόγος
Μηχανικός Χωροταξίας, Πολεοδομίας &
Περιφ. Ανάπτυξης

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ

1. ΦΑΚΕΛΟΣ ΓΕΝΙΚΑ
2. Χρονικό Αρχείο

Ακολούθησε διαλογική συζήτηση και το θέμα τέθηκε σε ψηφοφορία. Κατά την ψηφοφορία παρόντες ήταν οι κάτωθι Περιφερειακοί Σύμβουλοι:

Χρήστος Μωραΐτης του Γερασίμου, Πρόεδρος του Π.Σ
Χρήστος Άνθης του Κωνσταντίνου, Αντιπρόεδρος του Π.Σ.
Αλέξανδρος Μιχαλάς του Διονυσίου
Διονύσιος - Φώτιος (Σάκης) Τσούκας του Παναγιώτη
Διονύσιος Στραβοράβδης του Παναγιώτη
Ιωάννης Φοντάνας του Νικολάου – Λορις
Σπυρίδων Γαλιατσάτος του Μιχαήλ- Σωτηρίου
Σπυριδούλα – Σοφία Αγγουράκη του Δημητρίου
Σπυρίδων Δραζίνος του Δημητρίου
Θεόδωρος Μπούκας του Ιωάννη
Μαρίνα Μοσχάτ του Ευαγγέλου
Αικατερίνη Βαγγελάτου του Γερασίμου
Θεόδωρος Καμπίτσης του Αναστασίου
Κων/νος Γκούσης του Θεοδώρου
Σπυρίδων Βλαχόπουλος του Βασιλείου
Ιωάννης Κουλούρης του Ανδρέα

Παναγιώτης Φιλίππου του Γεωργίου
Ανδρόνικος(Νικόλας) Βαλλιανάτος του Σωτηρίου
Σουσσάνα Πεφάνη του Αγγέλου
Διονύσιος Μπάστας του Παύλου
Γεώργιος Συγούρος του Αντωνίου
Σπυρίδων Σπύρου του Πέτρου
Παναγιώτης (Τάκης) Μεταλληνός του Νικολάου
Γεώργιος Τσιλιμιδός του Γερασίμου
Θεόδωρος Γουλής του Σπυρίδωνος
Ιωάννης Κορφιάτης του Χαραλάμπους
Αλεξάνδρος Δεσύλλας του Γεωργίου
Αναστάσιος (Τάσος) Σαλβάνος του Στεφάνου

-----Παράλειψη-----

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ

Το Περιφερειακό Συμβούλιο Ιονίων Νήσων γνωμοδοτεί ΑΡΝΗΤΙΚΑ για την Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) του έργου: Ανανέωση – Τροποποίηση υφιστάμενου αιολικού πάρκου παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας στη θέση «Ημεροβίγλι», Δ. Κεφαλληνίας Π.Ε. Κεφαλληνίας. Μειοψήφησαν οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι κ.κ. Γεώργιος Τσιλιμιδός του Γερασίμου και Αναστάσιος (Τάσος) Σαλβάνος του Στεφάνου

Η παρούσα απόφαση έλαβε αυξ. αριθμό 57-6/21-3-2015.

-----Παράλειψη-----

Ο Πρόεδρος Π.Σ

Ο Γραμματέας Π.Σ

Χρήστος Μωραΐτης

Παναγιώτης (Τάκης) Μεταλληνός