



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΕΔΡΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ**

**9<sup>η</sup> ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

**ΠΡΑΚΤΙΚΟ 9<sup>ο</sup>**

Στην Πάτρα σήμερα στις 18-04-2011, ημέρα Δευτέρα και ώρα 12.00΄μ.μ. στην αίθουσα του πρώην Εργοστασίου Λαδόπουλου (Ακτή Δυμαίων 50) προσήλθε σε Συνεδρίαση το Περιφερειακό Συμβούλιο Δυτικής Ελλάδας, ύστερα από την υπ' αριθ. 23225/20/13-04-2011 γραπτή πρόσκληση του Προέδρου του η οποία εκδόθηκε νομότυπα και δόθηκε σε όλους τους κ.κ. Περιφερειακούς Συμβούλους, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.3852/2010 (άρθρ.167 παρ. 2).

Στη Συνεδρίαση παρευρέθησαν επί του συνόλου πενήντα ένα (51) μελών, τα παρακάτω μέλη :

- 1) Καρπέτας Κωνσταντίνος-Πρόεδρος, 2) Μπουχάγιερ Αριστείδης – Αντιπρόεδρος, 3) Παπακωνσταντίνου Κων/νος– Γραμματέας,
- 4) Αγγελόπουλος Γεώργιος, 5) Αθανασόπουλος Γεώργιος,
- 6) Αυγέρης Σάββας, 7) Αχιλλεόπουλος Πέτρος, 8)Γαρουφαλής Νικόλαος, 9)Γεωργιόπουλος Γεώργιος, 10) Δεσύλλας Δημήτριος,
- 11)Δουγένης Δημήτριος, 12) Ζαχαροπούλου-Στούμπου Αδαμαντία,
- 13)Καραθανασόπουλος Νικόλαος, 14)Καρανίκας Κωνσταντίνος,
- 15)Καραπάνος Γεώργιος, 16)Κελεπούρης Ανδρέας, 17)Κοκκαλιάρη-Λάσκαρη Νικολέττα, 18)Κωνσταντοπούλου Αναστασία,
- 19) Μαρίνος Ανδρέας, 20) Μαυρόγιαννης Διονύσιος,
- 21)Μητρόπουλος Ανδρέας, 22)Μιχαλόπουλος Νικόλαος 23)

Μπαλκάμος Ευγένιος, 24)Μπουγάς Κωνσταντίνος 25) Ντάτσικα Γεωργία, 26) Παπαναστασίου Γεώργιος, 27)Παππάς Γεώργιος, 28)Πετρόπουλος Αθανάσιος, 29)Πετρόπουλος Χρήστος, 30) Πυλαρινός Νικόλαος, 31)Σακελλαρόπουλος Παναγιώτης, 32) Σκαρμούτσος Γεώργιος, 33)Σκαρτσιάρης Ανδρέας , 34) Σταθακόπουλος Ευστάθιος, 35) Σταρακά Χριστίνα, 36) Σταυρόπουλος Χρήστος, 37) Τσάνης Νικόλαος, 38)Τσόγκας Γεώργιος, 39) Υφαντής Νικόλαος, 40)Φαρμάκης Νεκτάριος ,41) Φεσσιάν Γεράσιμος, 42) Φωτόπουλος Τρύφων, 43)Χριστογιάννης Γεώργιος, 44)Χριστοδουλόπουλος Χρήστος.

Στη συνεδρίαση δεν προσήλθαν καίτοι προσκλήθηκαν τα μέλη του Περιφερειακού Συμβουλίου κ.κ. Βάλαρης Δημήτριος, Κάτρης Γεώργιος, Πλατανιάς Παναγιώτης, Πλαστήρα-Σπανού Ειρήνη, Σολτάτος Γεώργιος, Στούπας Παναγιώτης και Χατζηλάμπρου Βασίλειος .

Στη συνεδρίαση παρευρέθησαν: Ο Περιφερειάρχης Δυτικής Ελλάδας κ. Απόστολος Κατσιφάρας ,οι κ.κ. Αντιπεριφερειάρχες Περιφερειακών Ενοτήτων Αχαΐας κ. Γρηγόρης Αλεξόπουλος και Ηλείας κ. Χαράλαμπος Καφύρας, ο Δήμαρχος Μεσολογγίου κ. Κατσούλας και οι Βουλευτές της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας κ. Παπαδόπουλος Αθανάσιος και Τσούκαλης Νικόλαος, πολίτες και δημοσιογράφοι.

Επίσης παρευρέθησαν οι εξής εκπρόσωποι των Ακαδημαϊκών – Ερευνητικών – Επιμελητηριακών Φορέων : κ. Παναγιωτάκης, Πρύτανης Πανεπιστημίου Πατρών, κ. Σ. Κουμπιάς, πρώην Πρύτανης Πανεπιστημίου Πατρών, κ. Καπλάνης Πρόεδρος του ΑΤΕΙ Πατρών, κ. Πολίτης Πρόεδρος του ΑΤΕΙ Μεσολογγίου, κ. Γαρουφαλάκης Αντιπρόεδρος του ΕΑΙΤΥ, κ. Γαλιώτης Δ/ντής του ΕΙΧΗΜΥΘ, κ. Θεοχαρόπουλος Δ/ντής ΕΘΙΑΓΕ, κ. Τσεκούρας Πρόεδρος του Επιστημονικού Πάρκου Πατρών, κ. Αντζουλάτος Πρόεδρος του Επιμελητηρίου Αχαΐας και κ. Μπόκας Αντιπρόεδρος του Επιμελητηρίου Αιτωλοακαρνανίας.

Χρή γραμματέων άσκησαν οι υπάλληλοι της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας Θεοδωροπούλου Δήμητρα και Μολφέση Βασιλική.

Αφού διαπιστώθηκε νόμιμη απαρτία, ο Πρόεδρος κηρύσσει την έναρξη της συνεδρίασης.

Στη συνέχεια ο κ. Πρόεδρος εισάγει προς συζήτηση το **11<sup>ο</sup> θέμα ημερήσιας διάταξης με τίτλο : «Γνωμοδότηση για την Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου (ΜΠΕ) «ΑΣΠΗΕ ισχύος 20,7 MW στη θέση Σκεπαστό, Δήμου Καλαβρύτων, Ν. Αχαΐας, της εταιρείας WIND SHAPE Ε.Π.Ε.»**

Το θέμα εισηγείται στο Περιφερειακό Συμβούλιο ο Αντιπεριφερειάρχης Περιβάλλοντος και Υποδομών κ. Νικόλαος Υφαντής ο οποίος αναφέρεται στην υπ. αριθμ. 22991/13/12-4-2011 γραπτή εισήγησή του που λέει τα εξής:

Η μελέτη αφορά στο έργο της εγκατάστασης και λειτουργίας Αιολικού Σταθμού Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΑΣΠΗΕ), συνολικής ισχύος 20,7MW, στη θέση Σκεπαστό, Δήμου Καλαβρύτων, Ν. Αχαΐας. Ο σταθμός αποτελείται από έντεκα (11) Ανεμογεννήτριες τύπου ENERCON E82 ισχύος 2,0MW η καθεμιά, αριθμού πτερυγίων 3, μεταβλητής περιστροφής και μεταβλητού βήματος πτερυγίων, ύψος πυλώνα 78μ. και διαμέτρου πτερωτής 82μ., εντός γηπέδου 34,5στρεμμάτων. Φορέας υλοποίησης του έργου είναι η εταιρεία «WIND SHAPE Ε.Π.Ε.».

Η εγκατάσταση του αιολικού πάρκου λαμβάνει χώρα στα Όρη Σκεπαστό και Μπάρδος στο Δήμο Καλαβρύτων του Νομού Αχαΐας και πιο συγκεκριμένα τοποθετείται σε κορυφογραμμή του ορεινού εξάρματος Σκεπαστού. Το εν λόγω ορεινό έζαρμα περιβάλλεται προς βορρά από το όρος Κλωκό (1.777μ.), προς τα νοτιοανατολικά από το όρος Χελμός (2.355μ.), και προς τα νοτιοδυτικά από το όρος Ερύμανθος (2.224μ.). Τα υψόμετρα στη θέση εγκατάστασης του αιολικού πάρκου κυμαίνονται από 1.400μ. έως 1.600μ. Η έκταση που χωροθετείται το αιολικό πάρκο είναι δασική σύμφωνα με την πράξη χαρακτηρισμού που έχει εκδοθεί.

Ο τελικός σχεδιασμός του έργου που έγινε με κριτήρια τη βελτιστοποίηση της αξιοποίησης του αιολικού δυναμικού, την εξέλιξη στην τεχνολογία των ανεμογεννητριών και τη μείωση των επεμβάσεων περιλαμβάνει εκτός από τις έντεκα (11) Ανεμογεννήτριες, επιπλέον το κτίριο ελέγχου, την εσωτερική χωμάτινη οδοποιία, την οδό πρόσβασης, και την σύνδεση με το Σύστημα. Η συνολική έκταση επέμβασης για τη διαμόρφωση έντεκα (11) πλατειών ανέγερσης ανεμογεννητριών (2στρεμμάτων έκαστη) είναι περίπου 22στρέμματα, ενώ για την πρόσβαση στις πλατείες απαιτείται η διάνοιξη νέας εσωτερικής οδοποιίας μήκους περίπου 6,4χιλιομέτρων.

Το προτεινόμενο έργο έχει σχεδιασθεί με γνώμονα την προστασία και αναβάθμιση του περιβάλλοντος και την βέλτιστη αξιοποίηση του διαθέσιμου αιολικού δυναμικού της θέσης εγκατάστασης. Το αιολικό πάρκο θα είναι ανεξάρτητος παραγωγός ηλεκτρικής ενέργειας και θα είναι διασυνδεδεμένο με το δίκτυο της ΔΕΗ, στην οποία και θα διατίθεται αποκλειστικά το σύνολο της παραγωγής σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Το υπό μελέτη αιολικό πάρκο στη θέση «Σκεπαστό» αναμένεται να παράγει έως περίπου 46,67GWh ετησίως. Εάν αυτή η ενέργεια παραγόταν με τη χρήση ορυκτών καυσίμων τότε θα εκλύονταν μεγάλες ποσότητες ατμοσφαιρικών ρύπων.

Οι συνολικές παρεμβάσεις για την υλοποίηση του ΑΣΠΗΕ περιλαμβάνουν:

- Έργα οδοποιίας συνολικού μήκους 6,4χιλιομέτρων (βελτίωση υφιστάμενου χωμάτινου δρόμου και διάνοιξη νέων χωμάτινων οδών πρόσβασης και προσπέλασης στις θέσεις των Α/Γ).
- Έργα έδρασης και θεμελίωσης των Α/Γ.
- Έργα διασύνδεσης δικτύου (γραμμή μεταφοράς ηλεκτρικής ενέργειας για τη σύνδεση των Α/Γ μεταξύ τους, με τον οικίσκο ελέγχου και το υπόγειο δίκτυο μέσης τάσεως). Η κάθε μία από τις 11 ανεμογεννήτριες μέσω μετασχηματιστή 690V/20kV που

βρίσκεται στο εσωτερικό του πυλώνα, θα συνδέεται με το εσωτερικό υπόγειο δίκτυο Μέσης Τάσεως (Μ.Τ.) του αιολικού πάρκου, το οποίο και θα εγκατασταθεί σε ειδικά κανάλια που θα κατασκευαστούν στις πλευρές των δρόμων εσωτερικής οδοποιίας που θα διανοιχτούν. Η κάθε γραμμή Μ.Τ. θα διέρχεται από το κέντρο ελέγχου του αιολικού πάρκου και ακολούθως θα καταλήγει στον Υποσταθμό (Υ/Σ) Ελίκη.

- Έργα αποκατάστασης και προστασίας περιβάλλοντος χώρου (επιχωματώσεις εκσκαφών, απομάκρυνση πλεοναζόντων υλικών και χωματισμών, κατασκευή οχετών απορροής ομβρίων, οδοστρωσία).
- Κτίριο ελέγχου 130τ.μ. με υπόγειο χώρο και εγκαταστάσεις πλήρους κλιματισμού, πυρασφάλειας, συναγερμού, αποθήκη ανταλλακτικών, WC, γκαράζ, κλπ.

Με βάση τα παραπάνω και λαμβάνοντας υπόψη τις παρατηρήσεις της Δ/νσης Περιβ/ντος & Χωρικού Σχεδιασμού της Π.Δ..Ε. (υπ' αρ. 20857/4/8-4-11 έγγραφο) καθώς και την Θετική Γνωμοδότηση του Δημοτικού Συμβουλίου Καλαβρύτων (αποφ. 280/2010), **εισηγούμαστε ΘΕΤΙΚΑ για την ανωτέρω Μ.Π.Ε.»**.

Πριν τη λήψη της απόφασης είχαν αποχωρήσει οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι Αθανασόπουλος Γεώργιος, Αχιλλεόπουλος Πέτρος, Δουγένης Δημήτριος, Καραθανασόπουλος Νικόλαος, Κοκκαλιάρη-Λάσκαρη Νικολέτα, Μαρίνος Ανδρέας, Μπουχάγιερ Αριστείδης, Ντάτσικα Γεωργία, Παπαναστασίου Γεώργιος, Σκαρτσιάρης Ανδρέας, Σταθακόπουλος Ευστάθιος, Τσάνης Νικόλαος και Φαρμάκης Νεκτάριος.

Το Περιφερειακό Συμβούλιο αφού άκουσε τον εισηγητή, τον πρόεδρο, και τους λοιπούς ομιλητές που ανέπτυξαν τις απόψεις τους επί του θέματος και έλαβε υπόψη του όλα τα αναφερόμενα στην εισήγηση έγγραφα, κατόπιν διαλογικής συζήτησης

### **ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ κατά πλειοψηφία**

Γνωμοδοτεί θετικά για την Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου (ΜΠΕ): **«ΑΣΠΗΕ ισχύος 20,7 MW στη θέση Σκεπαστό, Δήμου Καλαβρύτων, Ν. Αχαΐας, της εταιρείας WIND SHAPE Ε.Π.Ε.»**, υπό την προϋπόθεση ότι θα ληφθούν υπόψη οι παρατηρήσεις της Δ/νσης Περιβ/ντος & Χωρικού Σχεδιασμού της Π.Δ..Ε. (υπ' αρ. 20857/4/8-4-11 έγγραφο).

**Κατά** της απόφασης αυτής ψήφισαν οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι κ. Δεσύλλας Δημήτριος και Καραπάνος Γεώργιος.

---

Το παρόν Πρακτικό αφού συντάχθηκε, διαβάστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται ως ακολούθως :

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΑΡΠΙΕΤΑΣ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΠΑΠΑΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ

ΤΑ ΜΕΛΗ