

## ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

ΤΟΥ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ 10/2016 ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ

## ΑΡΙΘΜ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ 103/2016

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ:** «Γνωμοδότηση για την Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε) του έργου «Αιολικός σταθμός παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, ισχύος 6 MW, στη θέση ΜΑΥΡΟΠΑΙΔΙ, στα όρια των Δήμων Μύκης και Ξάνθης, ΠΕ Ξάνθης και σύνοδα έργα αυτού της εταιρείας ΠΑΥΛΙΔΗΣ Α.Ε. ΜΑΡΜΑΡΑ ΓΡΑΝΙΤΕΣ»

Σήμερα **14 Οκτωβρίου 2016** ημέρα **Παρασκευή** και ώρα **11:30 π.μ.** συνήλθε σε δημόσια τακτική Συνεδρίαση η Επιτροπή Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης ύστερα από την αριθ. ΔΔ.ΟΙΚ. 4943/10-10-2016 έγγραφη πρόσκληση του προέδρου αυτής, που επιδόθηκε σε κάθε μέλος χωριστά, σύμφωνα με το άρθρο 177 του Ν. 3852 /2010.

## ΠΑΡΟΝΤΕΣ:

1. ΕΥΦΡΑΙΜΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ, ΠΡΟΕΔΡΟΣ
2. ΓΕΡΟΣΤΕΡΓΙΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ, ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ

## ΤΑ ΜΕΛΗ

1. ΒΕΝΕΤΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
2. ΧΟΥΣΕ ΜΟΥΣΤΑΦΑ ΙΣΜΑΗΛ
3. ΓΑΚΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
4. ΧΕΙΡΑΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ
5. ΒΟΥΔΟΥΡΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ

## ΑΠΟΝΤΕΣ:

1. ΓΡΑΝΑΣ ΑΡΧΕΛΑΟΣ
2. ΧΑΤΖΗΘΕΟΔΩΡΙΔΗΣ ΗΡΑΚΛΗΣ

Απουσίαζαν αν και κλήθηκαν νόμιμα.

Χρέη υπηρεσιακής γραμματείας άσκησε η υπάλληλος της Δ/σης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής Π.Ε. Ξάνθης κα Ασημένια Μπασοδάνη.

Αφού διαπιστώθηκε απαρτία διότι σε σύνολο εννέα (9) μελών ήταν παρόντα τα επτά (7) μέλη, ο Πρόεδρος της Επιτροπής κ. Νικόλαος Ευφραιμίδης κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Στη συνέχεια ο Πρόεδρος της Επιτροπής Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος, κος Ευφραιμίδης Νικόλαος, δίνει το λόγο στην υπάλληλο του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας της Π.Ε. Ξάνθης κ. Χατζοπούλου, η οποία εισηγούμενη το 24<sup>ο</sup> Θέμα της ημερήσιας διάταξης, έθεσε υπόψη των μελών της Επιτροπής το με αριθμ. 47332/1765/26-04-2016 έγγραφο του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας της Π.Ε. Ξάνθης με το οποίο διαβιβάστηκαν οι παρακάτω παρατηρήσεις του θέματος:

Σύμφωνα με τη Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του θέματος το έργο εντάσσεται στην κατηγορία Α2 της ΥΑ 1958/13-1-2012 (ΦΕΚ 21Β) και πρόκειται για εγκατάσταση σταθμού παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας με τη χρήση αιολικής ενέργειας, σύμφωνα με το Ν. 2244/7-10-94 (ΦΕΚ 168Α). Το αιολικό πάρκο θα λειτουργεί ως ανεξάρτητη μονάδα ηλεκτροπαραγωγής και θα είναι συνδεδεμένο με το

δίκτυο ηλεκτρικής ενέργειας, με όλες τις αναγκαίες γραμμές διασύνδεσης με τις απαραίτητες εγκαταστάσεις προστασίας, ελέγχου κλπ και ολόκληρη η παραγόμενη ενέργεια θα αγοράζεται αποκλειστικά από τον ΑΔΜΗΕ-ΛΑΓΗΕ σύμφωνα με τον προαναφερθέντα νόμο. Το έργο έχει πάρει άδεια παραγωγής με απόφαση ΡΑΕ 396/29-8-2013.

Το αιολικό πάρκο στη θέση Μαυροπαίδι στα όρια των Δήμων Μύκης και Ξάνθης, θα είναι συνολικής ονομαστικής ισχύος 6 MW και θα αποτελείται από τρεις ανεμογεννήτριες ονομαστικής ισχύος 2 MW έκαστη, ύψους 93μ, διάμετρος τουρμπίνας 114μ και φτερό μήκους 56 μ, πλήθος φτερών 3 έκαστη. Για την υλοποίηση του έργου θα χρειαστούν έργα πρόσβασης, εσωτερικής οδοποιίας, διαμόρφωση πλατειών, θεμελίωσης ανεμογεννητριών (20μ\*20μ, 3,10μ βάθος), ανέγερση οικίσκου ελέγχου (35τμ προκατ) και έργα διασύνδεσης του αιολικού σταθμού με το δίκτυο. Η επιλογή της θέσης έγινε σύμφωνα με τους όρους της σχετικής νομοθεσίας και συγκεκριμένα:

Είναι εκτός οριοθετημένων περιοχών του δικτύου «Natura 2000» καθώς και των λοιπών προγραμμάτων προστασίας (αισθητικά δάση, μνημεία της φύσης κτλ).

Απέχει πάνω από 2 χλμ από τον κοντινότερο οικισμό (Ανθρό) και

Δεν υφίστανται ανταγωνιστικές χρήσεις της θέσης, καθώς στην περιοχή διενεργείται και άλλη οικονομική δραστηριότητα της ίδιας εταιρείας.

Η συγκεκριμένη θέση βρίσκεται σε δημόσια χαρακτηρισμένη δασική έκταση και χαρακτηρίζεται από έλλειψη καλλιεργειών. Η περιοχή του έργου βρίσκεται μακριά από οικισμούς και η πρόσβαση σ' αυτήν πραγματοποιείται μέσω υφιστάμενου δασικού χωματόδρομου που ξεκινάει από τον οικισμό των Κιμμερίων, με κατεύθυνση βόρεια και συνολικό μήκος 12,5 περίπου χλμ. Για την εσωτερική διασύνδεση των ανεμογεννητριών θα χρειαστεί διάνοιξη νέου δασικού δρόμου συνολικού μήκους 319,44 μ σύμφωνα με τις οδηγίες καλής λειτουργίας της προμηθεύτριας εταιρείας, διαμόρφωση πλατειών ανέγερσης των Α/Γ, διαμόρφωση χώρου οικίσκου ελέγχου και θεμελίωση των Α/Γ. Η σύνδεση του αιολικού σταθμού με το δίκτυο προτείνεται να γίνει στον υποσταθμό Μ.Τ.-Υ.Τ. Ξάνθης σε απόσταση 14 χλμ περίπου.

Σύμφωνα με τη ΜΠΕ το υπό μελέτη έργο δε θα προκαλέσει μη αναστρέψιμες επιπτώσεις στο περιβάλλον, τουναντίον θα συνεισφέρει στη μείωση της εξάρτησης από συμβατικούς ενεργειακούς πόρους, στη μείωση των εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα και λοιπών «θερμοκηπιακών» αερίων, στην ενεργειακή ανεξαρτησία σε εθνικό επίπεδο, στην αποκέντρωση του ενεργειακού συστήματος, στη δημιουργία μόνιμων πόρων στην τοπική κοινωνία από τα ανταποδοτικά τέλη και θετικά στις τοπικές υποδομές (οδοποιία) κ.ά.

Προτεινόμενοι περιβαλλοντικοί όροι, ενδεικτικά θα μπορούσαν να είναι οι εξής:

Τήρηση των ορίων ποιότητας καυσίμων που θα χρησιμοποιούνται από τα μηχανήματα κατά τη κατασκευή του έργου, όπως αυτά ορίζονται στις υφιστάμενες διατάξεις.

Οι εξατμίσεις όλων των μηχανημάτων να είναι στραμμένες προς τα πάνω και όχι προς το έδαφος.

Θέσπιση μέγιστων ορίων ταχύτητας σε όλες τις χωμάτινες επιφάνειες.

Τα ερείσματα και οι διάδρομοι κίνησης να διατηρούνται καθαρά και υγρά.

Συχνή διάβρεξη χώρων (π.χ. ζώνη πρόσβασης και νέας οδοποιίας, εργοτάξια, πλατείες ανέγερσης ανεμογεννητριών) για μείωση της εκπεμπόμενης σκόνης και αιωρούμενων σωματιδίων κατά την εκτέλεση των τεχνικών εργασιών ανέγερσης του πάρκου.

Σύμφωνα με την Ελληνική Νομοθεσία, όλα τα φορτηγά που μεταφέρουν χαλαρά υλικά πρέπει να είναι καλυμμένα.

Όλα τα μηχανήματα και ο εξοπλισμός που χρησιμοποιούνται στις κατασκευές θα πρέπει να είναι σε καλή κατάσταση και να πληρούν τις προδιαγραφές του κατασκευαστή, ώστε να ελαχιστοποιούνται οι εκπομπές σκόνης.

Ελαχιστοποίηση εκσκαφών, αποκατάσταση ορυγμάτων και επιχωμάτων, έργα απορροής ομβρίων υδάτων κλπ).

Οι παρεμβάσεις επί του εδάφους να καταλάβουν τη μικρότερη δυνατή επιφάνεια. Οι εκσκαφές να περιοριστούν μόνο στις απαιτούμενες για την κατασκευή των υπό μελέτη έργων (ανέγερση ανεμογεννητριών, κατασκευή δρόμων πρόσβασης).

Να αποκατασταθεί η βλάστηση όπου αυτή εκχερσωθεί από τα τεχνικά έργα κατά τη φάση κατασκευής.

Εφόσον βρεθεί κάποιο αρχαιολογικό εύρημα ή ίχνος κατά την κατασκευή του έργου, θα πρέπει να ειδοποιηθεί άμεσα η αρμόδια αρχαιολογική υπηρεσία, η οποία και θα γνωμοδοτήσει, σχετικά.

Να τηρούνται οι προδιαγραφές σωστής λειτουργίας των μηχανημάτων εκσκαφής και οι επιτρεπόμενες στάθμες ακουστικής ισχύος, κατά τη λειτουργία αυτών.

Προτείνεται επίσης, ως μέτρο μείωσης του θορύβου, η χρήση μηχανημάτων ελαττωμένης ηχορύπανσης, καλά συντηρημένων ώστε να μην επιβαρυνθεί το ακουστικό περιβάλλον της περιοχής μελέτης.

Απομάκρυνση στερεών αποβλήτων κυρίως από την εγκατάλειψη μπαζών, υλικών συσκευασίας, τεμαχίων μηχανημάτων και άλλων ειδικών απορριμμάτων σε χώρους κατάλληλους για αυτά. Η μεταφορά των αποβλήτων σε εγκεκριμένες εγκαταστάσεις επεξεργασίας ή στους χώρους αξιοποίησης και διάθεσης θα γίνεται με μεταφορικά μέσα που διαθέτουν κατάλληλα καλύμματα, ώστε να αποτρέπεται η διασπορά ή η διάχυσή τους στους δρόμους

Απομάκρυνση των στερεών προϊόντων των εκσκαφών που δεν κρίνονται κατάλληλα για την πλήρωση των σκαμμάτων.

Απομάκρυνση ορυκτελαίων, υπολειμμάτων υλικών και απορριμμάτων από τη λειτουργία του εργοταξίου σε κατάλληλα διαμορφωμένους χώρους για το σκοπό αυτό.

Κατά τη φάση λειτουργίας του έργου, το προσωπικό του Α/Π θα έχει την ευθύνη της συλλογής των απορριμμάτων που παράγει και τη μεταφορά τους σε κατάλληλο χώρο συλλογής του πλησιέστερου ΟΤΑ, προκειμένου να αποφευχθεί η κίνηση απορριμματοφόρων στην περιοχή, για μία μικρή παραγωγή όγκου απορριμμάτων. Τα υπόλοιπα απορρίμματα, ανάλογα με το είδος τους, θα συλλέγονται από κατάλληλους φορείς για την περαιτέρω διάθεσή τους σε μονάδες ανακύκλωσης και αξιοποίησης.

Στους υποσταθμούς της κάθε ανεμογεννήτριας θα υπάρχει θάλαμος συλλογής των ελαίων προκειμένου να αποφεύγεται κάθε εναπόθεση ή και απόρριψη τους στο έδαφος και κατ' επέκταση στον υπόγειο υδροφόρο ορίζοντα. Θα προβλεφθεί η στεγάνωση των θαλάμων και η συλλογή των ελαίων θα γίνεται από το προσωπικό και χωρίς να γίνεται ανάμειξη αυτών με άλλα υγρά σε ειδικά στεγανά δοχεία.

Περίφραξη μεταφερθέντων ογκωδών υλικών και κατά περίπτωση οχημάτων και μηχανημάτων.

Σήμανση του χώρου εργασιών με κατάλληλες πινακίδες για ενημέρωση των διερχομένων πεζών και οχημάτων.

Λήψη απλών μέτρων πυρασφάλειας.

Αποψίλωση και συνεχής καθαρισμό της βλάστησης εκατέρωθεν του δικτύου της Δ.Ε.Η για την αποφυγή πρόκλησης πυρκαγιάς από τυχόν βραχυκύκλωμα.

Ο φορέας του έργου είναι υπεύθυνος για την τήρηση των όρων που θα τεθούν με την εγκεκριμένη ΑΕΠΟ.

Κατόπιν τούτων και θεωρώντας ότι τα οφέλη του έργου στο μέλλον υπερτερούν των όποιων οχλήσεων κατά τη διάρκεια κατασκευής του, η Υπηρεσία μας γνωμοδοτεί θετικά για την κατασκευή του.

Η Επιτροπή Αγροτικής Οικονομίας και Περιβάλλοντος του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης μετά από διαλογική συζήτηση και έχοντας υπόψη τις διατάξεις: α) του άρθρου 164 και 177 του Ν.3852/2010, β) του άρθρου 5 παρ. 2 του Ν. 1650/86, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 3 του Παρ. 2 & 3 του Ν.3010/2002 και γ) το άρθρο 1 παρ. 4 του Ν. 4014/2011.

#### **ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ**

Γνωμοδοτεί υπέρ της έγκρισης των Περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε) του έργου «Αιολικός σταθμός παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας, ισχύος 6 MW, στη θέση ΜΑΥΡΟΠΑΙΔΙ, στα όρια των Δήμων Μύκης και Ξάνθης, ΠΕ Ξάνθης και σύνοδα έργα αυτού της εταιρείας ΠΑΥΛΙΔΗΣ Α.Ε. ΜΑΡΜΑΡΑ ΓΡΑΝΙΤΕΣ, σύμφωνα με την εισήγηση της αρμόδιας υπηρεσίας.

**Η παρούσα απόφαση έλαβε α/α 103/2016**

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ  
ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΕΥΦΡΑΙΜΙΔΗΣ

#### **ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

1. ΒΕΝΕΤΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
2. ΧΟΥΣΕ ΜΟΥΣΤΑΦΑ ΙΣΜΑΗΛ
3. ΓΑΚΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
4. ΧΕΙΡΑΚΗ ΓΕΩΡΓΙΑ
5. ΒΟΥΔΟΥΡΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ
6. ΓΡΑΝΑΣ ΑΡΧΕΛΑΟΣ (ΑΠΩΝ)
7. ΓΕΡΟΣΤΕΡΓΙΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ
8. ΧΑΤΖΗΘΕΟΔΩΡΙΔΗΣ ΗΡΑΚΛΗΣ (ΑΠΩΝ)