

## ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

ΤΟΥ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ 2/2024 ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ

## ΑΡΙΘΜ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ 43/2024

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ:** Γνωμοδότηση για την έγκριση περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) του έργου: «Αιολικός Σταθμός Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΑΣΠΗΕ) «ΜΕΓΑΛΗ ΡΑΧΗ» ισχύος 18MW στη θέση «ΜΕΓΑΛΗ ΡΑΧΗ» της Δημοτικής Ενότητας Φιλλύρας, του Δήμου Αρριανών, στην Περιφερειακή Ενότητα Ροδόπης, από την εταιρεία με την επωνυμία «GREENFIELD WIND ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥΧΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ» (ΠΕΤ: 2203741620)

Σήμερα **26 Απριλίου** ημέρα Παρασκευή και ώρα **09:00 π.μ.** συνήλθε σε δημόσια τακτική Συνεδρίαση η Επιτροπή Αγροτικής Οικονομίας, Περιβάλλοντος & Ανάπτυξης του Περιφερειακού Συμβουλίου Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης ύστερα από την αριθ. ΔΔ.ΟΙΚ. 126901/2362/22-04-2024 έγγραφη πρόσκληση του προέδρου αυτής, που επιδόθηκε σε κάθε μέλος χωριστά, σύμφωνα με το άρθρο 177 του Ν. 3852/2010.

## ΠΑΡΟΝΤΕΣ:

1. ΠΑΤΑΚΑΚΗΣ ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ, ΠΡΟΕΔΡΟΣ

## ΤΑ ΜΕΛΗ:

1. ΜΟΛΛΑ ΙΣΑ ΡΙΤΒΑΝ
2. ΓΙΟΥΡΟΥΚ ΣΑΛΗ
3. ΕΥΚΑΡΠΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ (ΑΝΑΠΛ. ΜΕΛΟΣ)
4. ΒΕΝΕΤΙΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ (ΑΝΑΠΛ. ΜΕΛΟΣ)
5. ΚΑΤΣΟΓΡΙΔΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ
6. ΚΟΝΤΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ (ΑΝΑΠΛ. ΜΕΛΟΣ)
7. ΜΠΑΧΑΡΙΔΟΥ ΦΑΝΗ
8. ΜΠΟΔΟΥΡΟΓΛΟΥ ΚΑΤΕΡΙΝΑ (ΑΝΑΠΛ. ΜΕΛΟΣ)
9. ΠΟΛΙΤΗΣ ΑΛΕΞΙΟΣ
10. ΚΑΣΑΠ ΑΧΜΕΤ
11. ΣΕΙΤΑΝΙΔΗΣ ΧΑΡΙΛΑΟΣ
12. ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ ΣΤΕΡΓΙΟΣ

## ΑΠΟΝΤΕΣ:

Απουσίαζαν αν και κλήθηκαν νόμιμα.

Χρέη υπηρεσιακής γραμματείας άσκησε η υπάλληλος της Διεύθυνσης Ανάπτυξης Π.Ε. Δράμας κα Ασάνινα Ευθαλία.

Αφού διαπιστώθηκε απαρτία, διότι σε σύνολο δέκα τριών (13) μελών ήταν παρόντα τα έντεκα (11) μέλη, ο Πρόεδρος της Επιτροπής κ. Ανάργυρος Πατακάκης κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Ο Περιφερειακός Σύμβουλος κ. Μολλά Ισά Ριτβάν προσήλθε κατά την συζήτηση του 3ου θέματος.

Ο Περιφερειακός Σύμβουλος κ. Πολίτης Αλέξιος προσήλθε κατά την συζήτηση του 7ου θέματος.

Εισηγούμενη το 23ο θέμα ημερήσιας διάταξης η υπάλληλος του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας ΠΕ Κομοτηνής κα Αγγελίδου έθεσε υπόψη των μελών της Επιτροπής το αριθμ. Πρωτ.

384164/7358/20-12-2023 έγγραφο του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Κομοτηνής το οποίο αναφέρει τα εξής:

### I. Τίτλος έργου/δραστηριότητας

«Αιολικός Σταθμός Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΑΣΠΗΕ) «ΜΕΓΑΛΗ ΡΑΧΗ» ισχύος 18MW στη θέση «ΜΕΓΑΛΗ ΡΑΧΗ» της Δημοτικής Ενότητας Φιλλύρας, του Δήμου Αρριανών, στην Περιφερειακή Ενότητα Ροδόπης, από την εταιρεία με την επωνυμία «GREENFIELD WIND ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥΧΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ»

### II. Στοιχεία εισήγησης

Κατόπιν σχετικού αιτήματος του Τμήματος Συλλογικών Οργάνων/Δνση Διοίκησης, για την Επιτροπή Αγροτικής Οικονομίας & Περιβάλλοντος του Περιφερειακού Συμβουλίου ΠΑΜΘ, για το έργο – δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος, η εισήγησή μας επί του φακέλου της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) έχει ως εξής:

#### II.1 Γενικά στοιχεία του έργου

Ο ΑΣΠΗΕ «ΜΕΓΑΛΗ ΡΑΧΗ» θα αποτελείται από συνολικά τρεις (3) Ανεμογεννήτριες (Α/Γ), τύπου Vestas V150 – Οριζόντιου Άξονα της εταιρείας NORDEX, ονομαστικής ισχύος 6.000 kW, με συνολική εγκατεστημένη ισχύ 18MW. Οι Α/Γ αυτού του τύπου έχουν διάμετρο φτερωτής 150m και ύψος πλήρους 105m, τα δε πτερύγια έχουν μήκος 75m Η δε διασύνδεση του ΑΣΠΗΕ θα γίνεται μέσω υπόγειας γραμμής ΜΤ 33kV (εξωτερικό δίκτυο ΜΤ), συνολικού μήκους περί τα 19,2 km., ως τον υφιστάμενο Υποσταθμό (Υ/Σ) «ΚΕΡΒΕΡΟΣ». Το εσωτερικό δίκτυο ΜΤ θα έχει συνολικό μήκος 1.125μ.

#### **Είδος και μέγεθος του έργου ή της δραστηριότητας.**

Σκοπός του έργου είναι η παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (ΑΠΕ), σύμφωνα με τις διατάξεις των Ν. 3468/2006 και 3851/2010. Η πρωτογενής μορφή ενέργειας που αξιοποιείται στο υπό μελέτη έργο είναι η Αιολική.

Το υπό μελέτη έργο, αναφέρεται σε συνολική ισχύ 18 MW. Έτσι, ο υπό εξέταση ΑΣΠΗΕ και τα συνοδά έργα αυτού κατατάσσονται, βάσει της Υπουργικής Απόφασης περί κατάταξης έργων και δραστηριοτήτων: Υ.Α. αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/53510/3616 (ΦΕΚ 3327/Β'19-05-2023) «Τροποποίηση της υπό στοιχεία ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/17185/1069/2022 υπουργικής απόφασης «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπό στοιχεία ΔΙΠΑ/οικ.37674/2016 υπουργικής απόφασης "Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπουργικής απόφασης 1958/2012 - Κατάταξη δημοσίων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 1 του ν.4014/21.9.2011 (Α' 209), όπως αυτή έχει τροποποιηθεί και ισχύει" (Β' 2471)» (Β' 841), όπως τροποποιημένη ισχύει», στις εξής κατηγορίες:

- i. Ο ΑΣΠΗΕ κατατάσσεται στην 10<sup>η</sup> Ομάδα - Πίνακας Γ- (Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας και Μεμονωμένοι Σταθμοί Αποθήκευσης Ενέργειας – α/α 1.α: Ηλεκτροπαραγωγή από αιολική ενέργεια στην ξηρά και ειδικότερα στην **Υποκατηγορία Α2** ( ισχύ  $6,5 MW < P \leq 45 MW$  και μήκος διασυνδετικής γραμμής μεταφοράς Υψηλής Τάσης  $L < 20$  χλμ.).
- ii. Τα έργα οδοποιίας αποτελούν συνοδά έργα και ακολουθούν την κατηγορία του κυρίως έργου, επομένως εντάσσονται στην **Υποκατηγορία Α2**.
- iii. Τα έργα ηλεκτρικής διασύνδεσης (διασυνδετικής γραμμή ΜΤ 33kV) αποτελούν συνοδά έργα και ακολουθούν την κατηγορία του κυρίως έργου, επομένως εντάσσονται στην **Υποκατηγορία Α2**.

#### **Γεωγραφική θέση και διοικητική υπαγωγή έργου ή δραστηριότητας – Άλλα στοιχεία χωροθέτησης**

Το έργο χωροθετείται εντός των διοικητικών ορίων της Περιφερειακής Ενότητας Ροδόπης στην θέση "Μεγάλη Ράχη" στη Δημοτική Ενότητα Φιλλύρας του Δήμου Αρριανών, στην Περιφερειακή Ενότητα Ροδόπης της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης  
Συγκεκριμένα, η εγκατάσταση παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας (αιολικό πάρκο αποτελούμενο από τρεις (03) ανεμογεννήτριες) θα ανεγερθεί σε γήπεδο το οποίο εντοπίζεται στο ανωτέρω τοπωνύμιο σε υψόμετρο 1.600 μέτρων περίπου.

Ο κοντινότερος οικισμός στο υπό μελέτη έργο απέχει 1,3 από την Α/Γ 1 και είναι ο οικισμός Ραγάδα.

Οι συντεταγμένες των Α/Γ είναι:

α/α	ΕΓΣΑ'87	
	Χ	Υ
ΑΓ1	645.970,2 7	4.563.046,6 0
ΑΓ2	646.010,4 9	4.562.646,6 9
ΑΓ3	645.897,1 5	4.562.173,5 2

### Προστατευόμενες περιοχές

Το έργο χωροθετείται εντός των ορίων περιοχών α) της ΣΠΠΕ με κωδικό GR008 «Κοιλιάδα Φιλιούρη και Ανατολική Ροδόπη» και β) του Δικτύου Natura 2000 με κωδικό GR1130011 και ονομασία «Κοιλιάδα Φιλιούρη» η οποία αποτελεί ζώνη ειδικής προστασίας (ΖΕΠ) για την орνιθοπανίδα (ΦΕΚ 4432/Β/15-12-2017).

Ο προτεινόμενος ΑΣΠΗΕ δεν βρίσκεται εντός άλλων προστατευόμενων περιοχών του Ν. 3937/2011 (Α'60). Σύμφωνα με τα γεωχωρικά δεδομένα του ΥΠΕΝ:

- Ο κοντινότερος οικότοπος προτεραιότητας του δικτύου Φύση 2000 είναι η περιοχή των εκβολών του ποταμού Φιλλιουρή και απέχει 6,7 km από το πολύγωνο βεβαίωσης της ΡΑΕ του μελετώμενου ΑΣΠΗΕ.
- η κοντινότερη περιοχή προστασίας της Φύσης «Δάσος Δαδιάς» βρίσκεται περί τα 36km.
- Το κοντινότερο Αισθητικό Δάσος « Στενά Νέστου – Καβάλας/ Ξάνθης» βρίσκεται περί τα 80 km νοτιοδυτικά του ΑΣΠΗΕ «Μεγάλη Ράχη».
- Το κοντινότερο κηρυγμένο Διατηρητέο μνημείο της φύσης «Το Δάσος της Οξιάς στην Τσίχλα Χαϊντού Ξάνθης» βρίσκεται πάνω από 75 km από τον υπο μελέτη ΑΣΠΗΕ.
- Ο κοντινότερος Εθνικός δρυμός είναι Ο Εθνικός Δρυμός Ολύμπου και ο πυρήνας του βρίσκεται σε μεγαλύτερη απόσταση από 305 km από τον μελετώμενο ΑΣΠΗΕ.
- Ο κοντινότερος υγρότοπος στον υπο μελέτη ΑΣΠΗΕ απέχει περί τα 37km και είναι η περιοχή «Λίμνη Βιστωνίδα, Πόρτο Λάγος, Λίμνη Ισμαρίδα και παρακείμενες λιμνοθάλασσες».
- Η κοντινότερη ακτή κολύμβησης του προγράμματος 2000/60 βρίσκεται στην Αλεξανδρούπολη σε απόσταση πάνω από 35 km.
- Από το Αρχαιολογικό κτηματολόγιο (<https://www.arxaiologikoktimatologio.gov.gr/>) προκύπτει ότι το κοντινότερο πολιτιστικό σημείο ενδιαφέροντος είναι ο αρχαιολογικός χώρος «Ρωμαϊκό Λουτρό Αρριανών», ο οποίος απέχει περί τα 14 km από το ΑΣΠΗΕ «Μεγάλη Ράχη».
- Ο κοντινότερος παραδοσιακός οικισμός στο έργο είναι ο Βάκος ο οποίος απέχει περί τα 23km από το έργο

### Συσχέτιση του έργου με άλλα έργα

Συνολικά, περίξ της περιοχής υλοποίησης του έργου, έχουν εκδοθεί άδειες παραγωγής για δεκαέξι (16) Αιολικά Πάρκα.

Ο Μόνος Αιολικός σταθμός εν λειτουργία (ΜΟΝΑΣΤΗΡΙ) απέχει απόσταση μεγαλύτερη των 4 χλμ. Σύμφωνα λοιπόν με τον Γεωπληροφοριακό χάρτη της ΡΑΕ πλησίον της περιοχής του γηπέδου του έργου, υφίστανται τα εξής αιτήματα φορέων για ανάπτυξη Α/Π:

- Άδεια Παραγωγής στη θέση ΑΛΩΝΙΣΤΡΑ. Έχει εκδοθεί με ισχύ 15MW και 3 Α/Γ των 5 MW έκαστη στα βόρεια του έργου και το έργο δεν υλοποιήθηκε ακόμα (απόσταση 946 μ. Βόρεια της Α/Γ 1 του ΑΣΠΗΕ).
- Άδεια Παραγωγής στη θέση ΡΑΓΑΔΑ. Έχει εκδοθεί με ισχύ 5,6MW και 1 Α/Γ. Η άδεια έχει εκδοθεί το 2018 και το έργο δεν έχει υλοποιηθεί ακόμα (απόσταση 1,27χλμ. Δυτικά της Α/Γ 1 του ΑΣΠΗΕ)
- Άδεια Παραγωγής στη θέση ΞΕΝΟΣ. Έχει εκδοθεί με ισχύ 5,6MW και 1 Α/Γ. Η άδεια έχει εκδοθεί το 2018 και το έργο δεν έχει υλοποιηθεί ακόμα (απόσταση 2,1χλμ. Δυτικά της Α/Γ 2 του ΑΣΠΗΕ)..
- Άδεια Παραγωγής στη θέση ΜΗΛΙΑ. Έχει εκδοθεί με ισχύ 3MW και 1 Α/Γ και το έργο δεν έχει υλοποιηθεί ακόμη (Απόσταση 1,54 χλμ. Δ-ΝΔ της Α/Γ 3 του ΑΣΠΗΕ).

- Άδεια Παραγωγής στη θέση ΡΑΧΗ ΜΟΝΑΣΤΗΡΙΑ. Έχει εκδοθεί με ισχύ 3MW και 1 Α/Γ και το έργο δεν έχει υλοποιηθεί ακόμη (απόσταση 2,1 χλμ. Ν-ΝΑ της Α/Γ 3 του ΑΣΠΗΕ) .
- Άδεια Παραγωγής στη θέση ΡΑΧΗ ΜΟΝΑΣΤΗΡΙΑ. Έχει εκδοθεί με ισχύ 3MW και 1 Α/Γ Γ και το έργο δεν έχει υλοποιηθεί ακόμη (απόσταση 2,6 χλμ. Ν-ΝΑ της Α/Γ 3 του ΑΣΠΗΕ) .
- ΑΣΠΗΕ με Άδεια Λειτουργίας στη θέση ΜΟΝΑΣΤΗΡΙ. Έχει ισχύ 10,8MW και 5 Α/Γ, με απόσταση μεγαλύτερη των 4,00 χλμ. από την Α/Γ 3 του ΑΣΠΗΕ.

## II.2. Περιγραφή του έργου ή της δραστηριότητας-Βασικά στοιχεία του έργου

- Διαμόρφωση 3 πλατειών για την εγκατάσταση των Ανεμογεννητριών (Α/Γ).
- Κατασκευή και λειτουργία 3 Α/Γ ονομαστικής ισχύος 6MW έκαστη. Κάθε ανεμογεννήτρια συνδέεται μέσω υποσταθμού 0,4/33kV με το υπόγειο δίκτυο μέσης τάσης του αιολικού πάρκου το οποίο καταλήγει στους κεντρικούς πίνακες μέσης τάσης εντός του οικίσκου ελέγχου με υπόγεια γραμμή μέσης τάσης που θα κατασκευαστεί κατά μήκος των δρόμων που θα χρησιμοποιηθούν για την προσπελασιμότητα των θέσεων εγκατάστασης των Α/Γ.
- Υπόγειο δίκτυο Μέσης Τάσης (ΜΤ) 33 kV που θα συνδέει ηλεκτρικά τις Α/Γ με τον Ο.Ε. (εσωτερικό δίκτυο) κι έπειτα με τον υφιστάμενο Υποσταθμό (Υ/Σ) ανύψωσης τάσης «ΚΕΡΒΕΡΟΣ» (εξωτερικό δίκτυο). Το συνολικό μήκος των χαντακιών του εσωτερικού δικτύου θα είναι περίπου 1.125 m ενώ του εξωτερικού δικτύου θα είναι περίπου 19.200m υπόγειας γραμμής μέσης τάσης, η οποία θα εκκινεί από τη θέση εγκατάστασης του Ο.Ε. και θα καταλήγει στον Υ/Σ «ΚΕΡΒΕΡΟΣ».
- Το κτίριο - οικίσκος ελέγχου του ΑΣΠΗΕ περί τα 20 m<sup>2</sup> θα κατασκευαστεί εντός της πλατείας της Α/Γ 1, και θα διαθέτει τον απαραίτητο χώρο για τον ηλεκτρολογικό εξοπλισμό, καθώς και σύστημα ηλεκτρονικού υπολογιστή με το σχετικό λογισμικό για τον κεντρικό έλεγχο και την λειτουργία του αιολικού πάρκου (αποθήκευση και διαχείριση δεδομένων, τηλεενδείξεις, τηλεέλεγχοι και τηλεχειρισμοί).
- Προβλέπεται η διάνοιξη εσωτερικού οδικού δικτύου συνολικού μήκους 1.125m. Παράλληλα με το δρόμο θα γίνει η διάνοιξη ενός χαντακιού διαστάσεων 0,80 πλάτους επί βάθους, για την τοποθέτηση των καλωδίων σύνδεσης των ανεμογεννητριών υπόγεια. Στο δάπεδο του χαντακιού τοποθετείται άμμος πάχους 0,10-0,15m. Μετά τοποθετούνται τα καλώδια, κατά προτίμηση μέσα σε πλαστικούς σωλήνες και σκεπάζονται πάλι με άμμο πάχους. Ακολουθεί προαιρετικά στρώση με τσιμεντόπλακες, ενώ στην συνέχεια ακολουθούν μία στρώση με χαλίκια πάχους και η τελική στρώση με προϊόντα εκσκαφής. Τμήματα του χαντακιού που διακόπτονται από δρόμο ή εμπεριέχονται μέσα στις πλατείες πρέπει να έχουν πρόσθετο βάθος 0,20m.

## III. Επισημάνσεις –Παρατηρήσεις

### IV. Συμπέρασμα εισήγησης

Η Υπηρεσία μας συναινεί στην κατασκευή και λειτουργία του έργου: «Αιολικός Σταθμός Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΑΣΠΗΕ) «ΜΕΓΑΛΗ ΡΑΧΗ» ισχύος 18MW στη θέση «ΜΕΓΑΛΗ ΡΑΧΗ» με τα συνοδά έργα αυτού (Εσωτερικό Δίκτυο, εξωτερικό δίκτυο Μέσης Τάσης 33kV για την ηλεκτρική διασύνδεση του ΑΣΠΗΕ με το δίκτυο μέσω του υφιστάμενου Υ/Σ «ΚΕΡΒΕΡΟΣ») στη Δημοτική Ενότητα Φιλλύρας, του Δήμου Αρριανών, στην Περιφερειακή Ενότητα Ροδόπης, από την εταιρεία με την επωνυμία «GREENFIELD WIND ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥΧΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ» με τους παρακάτω όρους:

#### **ΦΑΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ**

1. Να ληφθούν και να τηρούνται αυστηρά όλα τα προβλεπόμενα μέτρα για την προστασία των εργαζομένων και του κοινού, καθ' όλη τη διάρκεια κατασκευής του έργου.
2. Να ληφθούν τα κατάλληλα μέτρα για την αποφυγή ρύπανσης του εδάφους και των υδάτων, επιφανειακών ή υπόγειων, στην εγγύς και την ευρύτερη περιοχή του έργου.
3. Οι κύριοι εργοταξιακοί χώροι να εγκατασταθούν αποκλειστικά εντός του χώρου εγκατάστασης του Αιολικού Σταθμού.
4. Να γίνει οριοθέτηση των ζωνών κατάληψης για την τοποθέτηση των ανεμογεννητριών και την κατασκευή των συνοδών έργων, ώστε οι όποιες εκσκαφές θεμελίων και τεχνικών έργων να περιορισθούν στις απολύτως αναγκαίες και να αποφευχθούν οι άσκοπες διανοίξεις, εκχερσώσεις και αποψιλώσεις.
5. Να γίνουν μόνο οι απολύτως αναγκαίες εκσκαφές, τα δε προϊόντα εκσκαφής να τοποθετηθούν πλησίον των ορυγμάτων και να χρησιμοποιηθούν για την επαναπλήρωσή τους, ή αλλιώς να φυλάσσονται για επαναχρησιμοποίηση στις φυτοτεχνικές αποκαταστάσεις.
6. Τυχόν πλεονάζοντα προϊόντα εκσκαφών να διαχειρίζονται σύμφωνα με τις απαιτήσεις της ΚΥΑ 36259/1757/Ε103/2010 (ΦΕΚ 1312/Β'): «Μέτρα, όροι και προγράμματα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΕΚ)» όπως ισχύει. Σε κάθε περίπτωση

απαγορεύεται η απόθεση υλικών να γίνει σε θέσεις που είναι δασικού χαρακτήρα, ή εμπίπτουν σε περιοχές του Δικτύου Natura 2000 ή επηρεάζουν την επιφανειακή ροή υδάτων.

7. Τα τυχόν απαιτούμενα αδρανή υλικά για την κατασκευή του έργου να εξασφαλιστούν από αδειοδοτημένους χώρους. Απαγορεύεται η δημιουργία δανειοθαλάμου ή η απόληψη υλικών από κοίτες ποταμών ή χειμάρρων.
8. Η υλοτομία και η εκρίζωση θάμνων να γίνει με τις υποδείξεις της Δασικής Υπηρεσίας.
9. Να ληφθούν όλα τα απαιτούμενα μέτρα για την αποφυγή διάβρωσης του εδάφους και να αποφευχθούν τυχόν σοβαρές χωματουργικές εργασίες κατά την περίοδο των βροχοπτώσεων.
10. Να ληφθεί κάθε δυνατό μέσο για τη μείωση των εκπομπών σκόνης και θορύβου κατά τη μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής. Τα φορτηγά οχήματα μεταφοράς των υλικών να φέρουν ειδικό κάλυμμα, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.
11. Απαγορεύονται επί του χώρου του εργοταξίου οποιεσδήποτε εργασίες συντήρησης του μηχανολογικού εξοπλισμού.
12. Η διαχείριση των καυσίμων και των ορυκτελαίων να γίνεται σε ειδικά προστατευμένους χώρους σύμφωνα με το Π.Δ. 82/2004 (ΦΕΚ 64/2- 3- 2004) «Περί καθορισμού μέτρων και όρων για τη διαχείριση των χρησιμοποιημένων ορυκτελαίων...».
13. Σε περίπτωση ατυχήματος με διαρροή καυσίμων, λιπαντικών ελαίων κ.α. να χρησιμοποιηθούν άμεσα προσροφητικά υλικά (π.χ. πριονίδι), τα οποία μετά τη χρήση να διατεθούν σαν βιομηχανικά στερεά απόβλητα.
14. Η διαχείριση των αποβλήτων παντός τύπου να γίνεται αποκλειστικά σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.
15. Απαγορεύεται η καύση υλικών.
16. Να ληφθεί μέριμνα αντιπυρικής προστασίας ώστε να ελαχιστοποιηθεί ο κίνδυνος εκδήλωσης και μετάδοσης πυρκαγιάς σε παρακείμενες περιοχές.
17. Μετά την ολοκλήρωση κατασκευής του έργου να αποκατασταθούν πλήρως οι εργοταξιακοί χώροι, να απομακρυνθούν τυχόν πλεονάζοντα σύμφωνα με τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας και να αποκατασταθεί πλήρως ο περιβάλλον του έργου μέσω κατάλληλων φυτεύσεων.

#### **ΦΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

1. Να υπάρχει εγκατεστημένο σύστημα πυροπροστασίας (πρόληψη και κατάσβεση) με έγκριση της Πυροσβεστικής Υπηρεσίας.
2. Να τοποθετηθεί κατάλληλη σήμανση προειδοποίησης του κοινού.
3. Να γίνει ημερήσια και νυχτερινή σήμανση των ανεμογεννητριών σύμφωνα με τις οδηγίες του ΓΕΕΘΑ και της ΥΠΑ.
4. Ο νυχτερινός φωτισμός του έργου να περιοριστεί στον ελάχιστο αναγκαίο για τον έλεγχο και την επίβλεψη των εγκαταστάσεων και για την ασφάλεια του κοινού.
5. Τυχόν απόβλητα από τη συντήρηση των τμημάτων του Αιολικού Σταθμού να απομακρύνονται από το χώρο και να διαχειρίζονται σύμφωνα με τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας.
6. Οι ανεμογεννήτριες να εφοδιαστούν με αυτοματοποιημένο σύστημα παύσης της λειτουργίας τους και ενεργοποίησης μέσων αποτροπής προσέγγισης των πτηνών προς αυτές, με σκοπό την αποφυγή συγκρούσεων. Ένα εκ των πτερυγίων κάθε ανεμογεννήτριας να βαφεί σε μαύρο χρώμα. Σε περίπτωση έντονης βροχής ή βαριάς νέφωσης να γίνεται παύση της λειτουργίας του ΑΣΠΗΕ.
7. Να γίνεται συστηματική παρακολούθηση και καταγραφή τυχόν επιπτώσεων στην πτηνοπανίδα εξαιτίας της λειτουργίας του έργου.
8. Σε περίπτωση εντοπισμού τραυματισμένων πτηνών να ειδοποιηθεί η αρμόδια Δασική Υπηρεσία.
9. Να γίνεται τακτικός έλεγχος στο χώρο λειτουργίας των ανεμογεννητριών (εβδομαδιαίος ή και συχνότερος) του Αιολικού Σταθμού και σε ακτίνα 400 μέτρων, ώστε να εντοπίζονται και να απομακρύνονται άμεσα νεκρά ζώα η παρουσία των οποίων θα μπορούσε να προσελκύσει πτωματοφάγα πτηνά.

#### **Μετά την παύση λειτουργίας του έργου**

1. Να απομακρυνθεί το σύνολο των εγκαταστάσεων και του εξοπλισμού του έργου.
  2. Να γίνει αποκατάσταση της επιφάνειας του εδάφους στις θέσεις από όπου αφαιρείται εξοπλισμός.
- Να πραγματοποιηθούν φυτεύσεις προς αποκατάσταση της βλάστησης και επαναφοράς του χώρου στην πρότερη κατάσταση, μετά από ειδική φυτοτεχνική μελέτη και σύμφωνα με τις υποδείξεις της αρμόδιας Δασικής Υπηρεσίας.

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, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.

**ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΚΑΤΑ ΠΛΕΙΟΨΗΦΙΑ  
ΜΕ ΨΗΦΟΥΣ 12 ΥΠΕΡ 1 ΚΑΤΑ**

Γνωμοδοτεί υπέρ της έγκρισης περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) του έργου: «Αιολικός Σταθμός Παραγωγής Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΑΣΠΗΕ) «ΜΕΓΑΛΗ ΡΑΧΗ» ισχύος 18MW στη θέση «ΜΕΓΑΛΗ ΡΑΧΗ» της Δημοτικής Ενότητας Φιλλύρας, του Δήμου Αρριανών, στην Περιφερειακή Ενότητα Ροδόπης, από την εταιρεία με την επωνυμία «GREENFIELD WIND ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΚΕΦΑΛΑΙΟΥΧΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ» (ΠΕΤ: 2203741620)

ΚΑΤΑ της ανωτέρω απόφασης ψήφισε ο Περιφερειακός Σύμβουλος κ. Ηλιόπουλος Στέργιος.

**Η παρούσα απόφαση έλαβε α/α 43/2024**

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ  
ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ ΠΑΤΑΚΑΚΗΣ**

**ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

1. ΜΟΛΛΑ ΙΣΑ ΡΙΤΒΑΝ
2. ΓΙΟΥΡΟΥΚ ΣΑΛΗ
3. ΕΥΚΑΡΠΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
4. ΒΕΝΕΤΙΔΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
5. ΚΑΤΣΟΓΡΙΔΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ
6. ΚΟΝΤΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
7. ΜΠΑΧΑΡΙΔΟΥ ΦΑΝΗ
8. ΜΠΟΔΟΥΡΟΓΛΟΥ ΚΑΤΕΡΙΝΑ
9. ΠΟΛΙΤΗΣ ΑΛΕΞΙΟΣ
10. ΚΑΣΑΠ ΑΧΜΕΤ
11. ΣΕΙΤΑΝΙΔΗΣ ΧΑΡΙΛΑΟΣ
12. ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ ΣΤΕΡΓΙΟΣ