

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

ΤΟΥ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ 6/2023 ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ

ΑΡΙΘΜ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ 76/2023

ΠΕΡΙΛΗΨΗ: Γνωμοδότηση για την έγκριση περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) του έργου: «Κατασκευή και λειτουργία φωτοβολταϊκού σταθμού παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας (ΦΣΠΗΕ), ισχύος 105 MW στην θέση «ΤΡΙΓΩΝΟ-ΣΠΗΛΛΑΙΟ ΚΡΙΟΣ» του Δήμου Ορεστιάδας της Π.Ε. Έβρου της Π.Α.Μ.Θ» από την «ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΒΕΤΕ» (ΠΕΤ: 2212867820).

Σήμερα 6 Ιουνίου ημέρα Τρίτη και ώρα **13:30 μ.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. **167933/3081/01-06-2023** έγγραφη πρόσκληση του προέδρου αυτής, που επιδόθηκε σε κάθε μέλος χωριστά, σύμφωνα με το άρθρο 177 του Ν. 3852/2010.

ΠΑΡΟΝΤΕΣ:

1. ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΔΕΛΗΣΤΑΜΑΤΗΣ, ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

1. ΚΟΥΡΤΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
2. ΠΑΠΑΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ
3. ΙΜΠΡΑΜ ΑΧΜΕΤ
4. ΤΣΩΝΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
5. ΠΑΤΑΚΑΚΗΣ ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ
6. ΒΟΥΡΒΟΥΚΕΛΗΣ ΟΔΥΣΣΕΑΣ (ΑΝΑΠΛ. ΜΕΛΟΣ)
7. ΑΡΓΥΡΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
8. ΖΙΜΠΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΑΠΟΝΤΕΣ:

1. ΓΑΚΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
2. ΜΟΥΛΤΑΖΑ ΤΑΡΚΑΝ ΜΟΥΛΤΑΖΑ
3. ΠΑΠΑΘΕΟΔΩΡΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ
4. ΣΥΜΕΩΝΙΔΗΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ

Απουσίαζαν αν και κλήθηκαν νόμιμα.

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

Αφού διαπιστώθηκε απαρτία, διότι σε σύνολο δέκα τριών (13) μελών ήταν παρόντα τα οκτώ (8) μέλη, ο Πρόεδρος της Επιτροπής κ. Βασίλειος Δελησταμάτης κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Ο Περιφερειακός Σύμβουλος κ. Πατακάκης Ανάργυρος προσήλθε κατά την συζήτηση του 1ου θέματος.

Εισηγούμενη το 7ο θέμα ημερήσιας διάταξης η υπάλληλος του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας ΠΕ Έβρου κα Καψιώτη έθεσε υπόψη των μελών της Επιτροπής το αριθμ. Πρωτ. 85231/1653/22-05-2023 έγγραφο του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Έβρου το οποίο αναφέρει τα εξής:

I. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ-ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ:

Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) του έργου Κατασκευή και λειτουργία φωτοβολταϊκού σταθμού παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας (ΦΣΠΗΕ), ισχύος 105ΜW στην θέση «ΤΡΙΓΩΝΟ-ΣΠΗΛΛΑΙΟ ΚΡΙΟΣ» του Δήμου Ορεστιάδας της Π.Ε. Έβρου της Π.Α.Μ.Θ» από την «ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΒΕΤΕ»(ΠΕΤ: 2212867820).

Σχετ.: Το με αριθμό Πρωτ. ΔΔ/ΟΙΚ/76328/1431/13-03-2023 έγγραφο του Τμήματος Συλλογικών Οργάνων της Δ/νσης Διοίκησης της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης.

II. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΙΣΗΓΗΣΗΣ:

Κατόπιν σχετικού αιτήματος του Τμήματος Συλλογικών οργάνων/Δ/νσης Διοίκησης, για το Περιφερειακό Συμβούλιο ΠΑΜΘ, για το έργο-δραστηριότητα του σημείου Ι του παρόντος, η εισήγηση της Υπηρεσίας επί του φακέλου της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) έχει ως εξής:

II.1 Γενικά στοιχεία του έργου

Πρόκειται για νέο έργο κατασκευής και λειτουργίας ΦΒΣ παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας ισχύος 105 ΜW στην θέση «ΤΡΙΓΩΝΟ-ΣΠΗΛΛΑΙΟ ΚΡΙΟΣ» του Δήμου Ορεστιάδας της Π.Ε. Έβρου της Π.Α.Μ.Θ» από την «ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΒΕΤΕ».

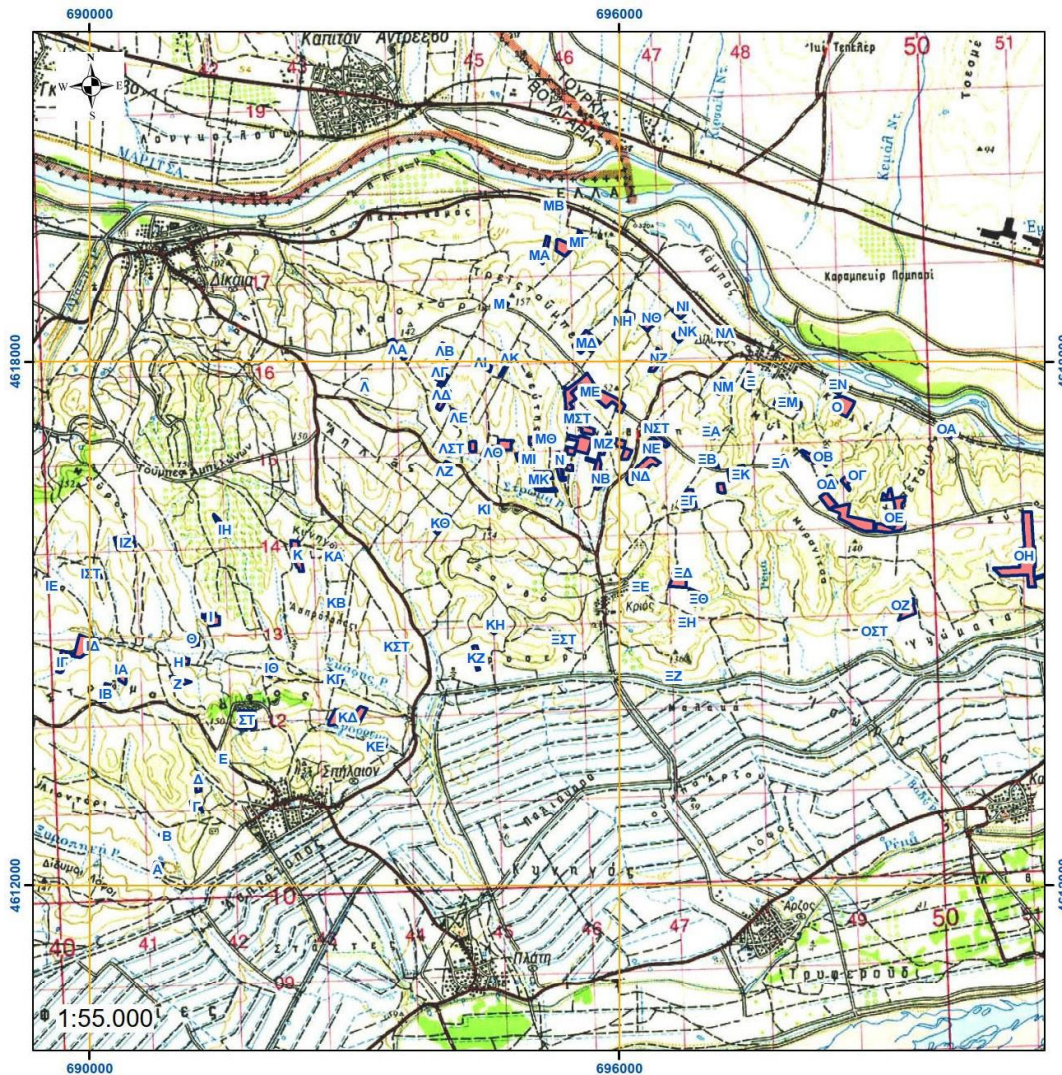
Είδος και μέγεθος του έργου

Το υπό μελέτη έργο κατατάσσεται, σύμφωνα με την Υ.Α. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/17185/1069/2022 (ΦΕΚ 841/Β/24-02-2022) στην 10^η ομάδα - Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας και μεμονωμένοι σταθμοί αποθήκευσης ενέργειας, στην υποκατηγορία Α2, με αύξοντα αριθμό 2α - Ηλεκτροπαραγωγή από ΦΒΣ στη στεριά (10ΜW<P<200ΜW).

Ο φορέας του έργου έχει λάβει τη Βεβαίωση Παραγωγού ΡΑΕ με αριθμό ΒΕΒ-3631/2021 (ΑΔΑ: ΩΔ5ΘΙΔΞ-5Υ4). Σύμφωνα με την Κ.Υ.Α. 3137/191/Φ.15/12 (ΦΕΚ 1048/Β/04-04-2012) όπως εκάστοτε ισχύει, το έργο ανήκει στις δραστηριότητες με αύξοντα αριθμό 303 δ, βαθμός όχλησης «χαμηλή».

Γεωγραφική Θέση και Διοικητική υπαγωγή έργου

Τα γήπεδα εγκατάστασης του ΦΒΣ διοικητικά ανήκουν στον Δήμο Ορεστιάδας, της Περιφερειακής Ενότητας Έβρου, της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης.



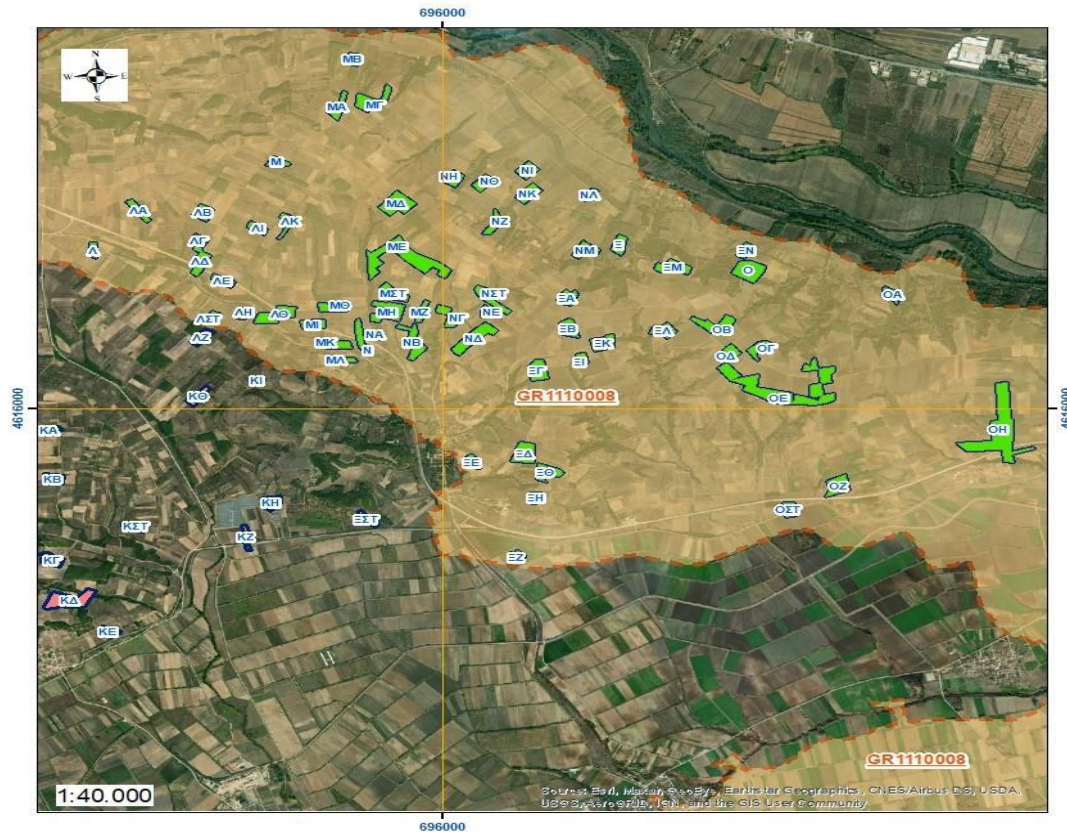
Υπόμνημα

■ Πολύγωνα Φ/Β Σταθμού ΤΡΙΓΩΝΟ

Προστατευόμενες περιοχές

Το έργο χωροθετείται εν μέρει εντός περιοχής του δικτύου NATURA 2000 με κωδικό GR1110008 «ΠΑΡΑΠΟΤΑΜΙΟ ΔΑΣΟΣ ΒΟΡΕΙΟΥ ΕΒΡΟΥ ΚΑΙ ΑΡΔΑ». Συγκεκριμένα εξήντα ένα (61) από τα 93 πολύγωνα του συνολικού έργου εντοπίζονται εντός των ορίων της περιοχής του δικτύου NATURA 2000 με κωδικό GR1110008 η οποία αποτελεί Ζώνη Ειδικής Προστασίας (ΖΕΠ/SPA) για την ορνιθοπανίδα. Επιπλέον εντός της προστατευόμενης περιοχής διέρχεται και η γραμμή της διασύνδεσης του υπό μελέτη Φ/Β Σταθμού με το εθνικό σύστημα διανομής ηλεκτρικής ενέργειας.

Ορισμένα πολύγωνα του υπό μελέτη έργου εντοπίζονται εντός της περιοχής GR001 Παραποτάμιο δάσος βόρειου Έβρου και Άρδα η οποία αποτελεί σημαντική περιοχή για τα πουλιά ΙΒΑ.

**Υπόμνημα**

Πολύγωνα Φ/Β Σταθμού ΤΡΙΓΩΝΟΥ

Πολύγωνα Φ/Β εντός περιοχής NATURA 2000

ΠΕΡΙΟΧΕΣ NATURA 2000

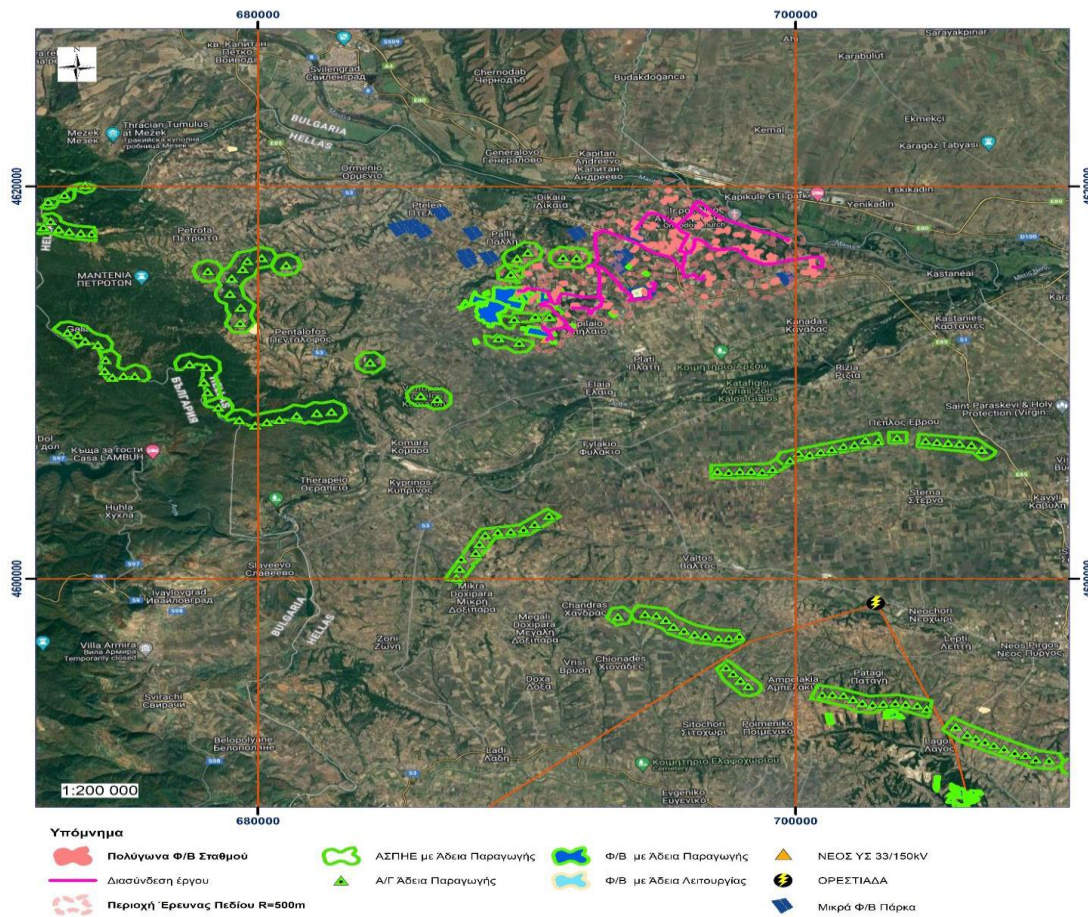
SCI

SPA

SPA - SCI

Συσχέτιση του έργου με άλλα έργα

Το υπό μελέτη έργο βρίσκεται σε άμεση συσχέτιση με αντίστοιχα σχεδιαζόμενα έργα, στην γύρω περιοχή. Παρακάτω φαίνεται η σχεδίαση Φ/Β και των Αιολικών πάρκων στην ευρύτερη περιοχή του Τριγώνου, με βάση τον Χάρτη της ΡΑΕ που ακολουθεί.



II.2. Περιγραφή του έργου-Βασικά στοιχεία

Πρόκειται για νέο έργο κατασκευής και λειτουργίας ΦΒΣ παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας συνολικής εγκατεστημένης ισχύος 105 MW στη θέση «θέση «ΤΡΙΓΩΝΟ-ΣΠΗΛΛΑΙΟ ΚΡΙΟΣ» του Δήμου Ορεστιάδας της Π.Ε. Έβρου της Π.Α.Μ.Θ» από την «ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΒΕΤΕ». Ο ΦΒΣ αποτελείται από επιμέρους 93 τμήματα, στα οποία περιλαμβάνονται τα κληροτεμάχια τα οποία θα χρησιμοποιηθούν, για την εγκατάσταση των πάνελ και τα οποία θα περιφραχτούν. Η συνολική έκταση των πολυγώνων εγκατάστασης ανέρχεται σε 1.926.430,44 τ.μ. (1.926.43 στρέμματα ή 192,64 Ha).

Τα κληροτεμάχια στα οποία θα εγκατασταθεί το υπό μελέτη έργο αποτελούν ιδιοκτησίες οι οποίες μισθώθηκαν από τους ιδιοκτήτες με σκοπό την υλοποίηση του έργου.

Για το υπό εξέταση έργο δεν απαιτούνται διανοίξεις δρόμων, καθώς στην περιοχή υπάρχει πολύ ικανοποιητικής πυκνότητας αγροτικό οδικό δίκτυο το οποίο εξυπηρετεί το σύνολο των εκτάσεων εγκατάστασης του Φ/Β Σταθμού.

Ο Φωτοβολταϊκός Σταθμός αποτελείται από:

- Τα έργα υποδομής.
- Τον βοηθητικό οικίσκο ελέγχου.
- Τα Φωτοβολταϊκά πλαίσια.
- Το σύστημα στήριξης των Φωτοβολταϊκών πλαισίων.
- Τα ηλεκτρονικά υποσυστήματα που διαχειρίζονται την ηλεκτρική ενέργεια που παράγει η Φωτοβολταϊκή συστοιχία (Αντιστροφεείς, Ηλεκτρικοί Πίνακες, Μετασχηματιστές).
- Το σύστημα καταγραφής κλιματολογικών και ενεργειακών δεδομένων.

Ο Φωτοβολταϊκός Σταθμός θα παρέχει το σύνολο της παραγόμενης ηλεκτρικής ενέργειας στο Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρικής Ενέργειας.

Προτείνεται η κατασκευή νέου Υ/Σ εντός ενός πολυγώνου (διανομή 1932, κληροτεμάχιο 617). Η σύνδεση του Φ/Β ΤΡΙΓΩΝΟ-ΣΠΗΛΛΑΙΟ-ΚΡΙΟΣ στον ΥΣ θα πραγματοποιηθεί μέσω υπόγειου δικτύου καλωδίων ΜΤ, το οποίο θα εκκινεί από τον Τερματικό Σταθμό ΜΤ εντός του Φ/Β και θα καταλήγει στον νέο Υ/Σ, ακολουθώντας τους υφιστάμενους δρόμους, μήκους περί τα 18,7χλμ.. Η σύνδεση του Σταθμού με το σύστημα Ηλεκτρικής Ενέργειας θα γίνει με υπέργεια καλωδίωση.

Σύμφωνα με έγγραφο της Δ.Α.Ο.Κ. Ορεστιάδας τα αγροτεμάχια στα οποία θα εγκατασταθεί ο φωτοβολταϊκός σταθμός αποτελούν γη μή υψηλής παραγωγικότητας.

IV Συμπέρασμα εισήγησης

Το Τμήμα Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας της Π. Ε. Έβρου **συναινεί** στην Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) του Κατασκευής και λειτουργίας φωτοβολταϊκού σταθμού παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας (ΦΣΠΗΕ), ισχύος 105 MW στην θέση «ΤΡΙΓΩΝΟ-ΣΠΗΛΑΙΟ ΚΡΙΟΣ» του Δήμου Ορεστιάδας της Π.Ε. Έβρου της Π.Α.Μ.Θ» από την «ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΒΕΤΕ» (ΠΕΤ: 2212867820) με τους όρους που ήδη αναφέρονται στο σώμα της Μελέτης περιβαλλοντικών επιπτώσεων και συγκεκριμένα στο κεφάλαιο 10 «Αντιμετώπιση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων».

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 8 ΥΠΕΡ 1 ΚΑΤΑ**

Γνωμοδοτεί υπέρ της έγκρισης περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) του έργου: «Κατασκευή και λειτουργία φωτοβολταϊκού σταθμού παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας (ΦΣΠΗΕ), ισχύος 105 MW στην θέση «ΤΡΙΓΩΝΟ-ΣΠΗΛΑΙΟ ΚΡΙΟΣ» του Δήμου Ορεστιάδας της Π.Ε. Έβρου της Π.Α.Μ.Θ» από την «ΤΕΡΝΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΑΒΕΤΕ» (ΠΕΤ: 2212867820).

ΚΑΤΑ της ανωτέρω απόφασης ψήφισε ο Περιφερειακός Σύμβουλος κ. Αργυρίου Νικόλαος.

Η παρούσα απόφαση έλαβε α/α 76/2023

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

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΔΕΛΗΣΤΑΜΑΤΗΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

1. ΚΟΥΡΤΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ
2. ΠΑΠΑΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ
3. ΙΜΠΡΑΜ ΑΧΜΕΤ
4. ΤΣΩΝΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
5. ΠΑΤΑΚΑΚΗΣ ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ
6. ΒΟΥΡΒΟΥΚΕΛΗΣ ΟΔΥΣΣΕΑΣ
7. ΑΡΓΥΡΙΟΥ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
8. ΖΙΜΠΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ