

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

ΤΟΥ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ 4/2024 ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ

ΑΡΙΘΜ. ΑΠΟΦΑΣΗΣ 63/2024

ΠΕΡΙΛΗΨΗ: Γνωμοδότηση για την έγκριση περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) του έργου: «ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ «ΛΕΚΑΝΗ», ΤΗΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΝΕΣΤΟΥ ΤΗΣ Π.Ε. ΚΑΒΑΛΑΣ ΜΕ ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΙΣΧΥ 75 ΜΕΓΑΒΑΤ (ΜW) ΤΗΣ CES 2 Ι.Κ.Ε της Π.Ε. Καβάλας. (ΠΕΤ 2302903329)

Σήμερα **24 Ιουλίου** ημέρα **Τετάρτη** και ώρα **11:00 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. 230235/3948/19-07-2024 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. ΔΕΛΗΣΤΑΜΑΤΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
2. ΙΩΣΗΦΙΔΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ
3. ΜΟΛΛΑ ΙΣΑ ΡΙΤΒΑΝ
4. ΓΙΟΥΡΟΥΚ ΣΑΛΗ
5. ΧΑΤΖΗ ΜΕΜΕΤ ΡΙΤΒΑΝ
6. ΚΑΤΣΟΓΡΙΔΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ
7. ΔΑΛΚΙΤΖΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ
8. ΜΠΑΧΑΡΙΔΟΥ ΦΑΝΗ
9. ΜΠΟΔΟΥΡΟΓΛΟΥ ΚΑΤΕΡΙΝΑ (ΑΝΑΠΛ. ΜΕΛΟΣ)
10. ΚΑΣΑΠ ΑΧΜΕΤ
11. ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ ΣΤΕΡΓΙΟΣ

ΑΠΟΝΤΕΣ:

1. ΣΕΪΤΑΝΙΔΗΣ ΧΑΡΙΛΑΟΣ

Απουσίαζαν αν και κλήθηκαν νόμιμα.

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

Αφού διαπιστώθηκε απαρτία, διότι σε σύνολο δέκα τριών (13) μελών ήταν παρόντα τα δώδεκα (12) μέλη, ο Πρόεδρος της Επιτροπής κ. Ανάργυρος Πατακάκης κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Εισηγούμενη το 6^ο θέμα ημερήσιας διάταξης η υπάλληλος του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας ΠΕ Καβάλας κα Μπαντή έθεσε υπόψη των μελών της Επιτροπής το αριθμ. Πρωτ. 50474/926/17-06-2024 έγγραφο του Τμήματος Περιβάλλοντος και Υδροοικονομίας Π.Ε. Καβάλας το οποίο αναφέρει τα εξής:

I. Τίτλος έργου/δραστηριότητας

ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ «ΛΕΚΑΝΗ», ΤΗΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΝΕΣΤΟΥ ΤΗΣ Π.Ε. ΚΑΒΑΛΑΣ ΜΕ ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΙΣΧΥ 75 ΜΕΓΑΒΑΤ (MW) ΤΗΣ CES 2 Ι.Κ.Ε.

II. Στοιχεία εισήγησης

Κατόπιν σχετικού αιτήματος εκ νέου του Τμήματος Συλλογικών Οργάνων/Δνση Διοίκησης, για το Περιφερειακό Συμβούλιο ΠΑΜΘ, για το έργο – δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος, η εισήγησή μας επί του φακέλου της τροποποιημένης Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων(ΜΠΕ) έχει ως εξής:

II.1 Γενικά στοιχεία του έργου**Είδος και μέγεθος του έργου ή της δραστηριότητας.**

Η εγκατάσταση του συγκεκριμένου φωτοβολταϊκού (φ/β) σταθμού προβλέπεται να πραγματοποιηθεί εντός 10 πολυγώνων συνολικής έκτασης 1.109.094,51 τ.μ. από 1.460.784,72 τ.μ που ήταν η αρχική. Η έκταση είναι μειωμένη κατά 351.690,21 τ.μ. και σε ποσοστό 24%, καθώς έχει επέλθει μείωση των πολυγώνων της έκτασης 1 και της έκτασης 4, ενώ η ισχύς παραμένει στα 75 KW.

Για τη διασύνδεση του έργου θα κατασκευαστεί νέος υποσταθμός 150/33kV, ο οποίος θα συνδεθεί με τον φ/β σταθμό με υπόγεια γραμμή ΜΤ 2,38km. Ο υποσταθμός θα συνδεθεί με το δίκτυο ΥΤ του ΔΕΔΔΗΕ με εναέρια γραμμή 16,59 km.

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

Η εγκατάσταση του συγκεκριμένου φ/β σταθμού προβλέπεται να πραγματοποιηθεί πλησίον του οικισμού Λεκάνης, της Δημοτικής Ενότητας Ορεινού, του Δήμου Νέστου, της Περιφερειακής Ενότητας Καβάλας, της Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης.

Τα πολύγωνα σχηματίζουν ένα τόξο με κατεύθυνση ΒΑ-Α-ΝΑ. Το πλησιέστερο στον οικισμό είναι η έκταση 1, η οποία μειώνεται από 315.811,09 τ.μ. σε 76.361,88 τ.μ., ήτοι, το εμβαδόν μειώνεται κατά 239.449,21 τ.μ. και πλέον βρίσκεται σε απόσταση 400 μ ΒΑ του οικισμού Λεκάνης από 30 μ που ήταν η αρχική απόσταση. Η επόμενη πλησιέστερη είναι η έκταση 5, 108427,77 τ.μ., η οποία απέχει 480 μ από το ΝΑ όριο του οικισμού.

Η έκταση 4 μειώνεται από 509.666,76 τ.μ. σε 397.425,76 τ.μ., ήτοι κατά 112.241 τ.μ. κατόπιν υποδείξεων των Δασικών υπηρεσιών. Τμήμα της έκτασης 4 είναι εντός της λατομικής περιοχής σύμφωνα με το ΦΕΚ 851/Β/08.12.1986, Εξαίρεση υπερ. του Δημοσίου.

Σε ότι αφορά τον βαθμό όχλησης, το έργο καλύπτεται από τη δραστηριότητα με α/α 303δ, Σταθμοί ηλεκτροπαραγωγής από φωτοβολταϊκά συστήματα της ΥΑ 3137/191/Φ.15/2012 (ΦΕΚ1048Β'/04-04-2012) και βάσει της ισχύος ηλεκτροπαραγωγής, κατατάσσεται σε χαμηλή όχληση.

Προστατευόμενες περιοχές

Η θέση του έργου είναι εκτός όλων των προστατευόμενων περιοχών του Ν. 1650/1986 (ζώνες Natura 2000, καταφύγια Άγριας Ζωής, περιοχές Ramsar, εθνικά Πάρκα, αισθητικά Δάση).

Επίσης βρίσκεται εκτός των ορίων κηρυγμένων αρχαιολογικών χώρων.

Το σύνολο σχεδόν του φ/β σταθμού αναπτύσσεται σε δασικές εκτάσεις, εκ των οποίων ποσοστό 66% είναι χορτολιβαδικές (βοσκότοποι).

Δεν υπάρχουν θεσμοθετημένες χρήσεις γης στην περιοχή του έργου και δεν υπάγεται σε συγκεκριμένες δεσμεύσεις χωρικού σχεδιασμού (Γ.Π.Σ., Σ.Χ.Ο.Ο.Α.Π., Τ.Χ.Σ., κτλ).

Συσχέτιση του έργου με άλλα έργα

Υπάρχει έντονο ενδιαφέρον για εγκατάσταση έργων ΑΠΕ στην περιοχή του έργου. Δύο φωτοβολταϊκοί σταθμοί, ισχύος 10 MW έκαστος της εταιρείας DIREEN Α.Ε. στις θέσεις Κρανιά Λύκου και Πηγάδι, οι οποίοι ήταν σε φάση αξιολόγησης, έχουν λάβει πλέον άδεια παραγωγής από τη ΡΑΕ. Τα πολύγωνα των δύο φ/β σταθμών είναι σε επαφή με ορισμένα από τα πολύγωνα του εξεταζόμενου έργου. Οι ελάχιστες αποστάσεις των δύο φ/β σταθμών της εταιρείας DIREEN Α.Ε από το όριο της Λεκάνης είναι 880μ και 620μ αντίστοιχα.

Νότια του οικισμού Λεκάνης στη θέση Καστανιές έχει πλέον λάβει άδεια παραγωγής αιολικός σταθμός 9 MW της εταιρείας ΕΥΡΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΙΚΕ, αποτελούμενος από 18 α/γ, εκ των οποίων οι 8 α/γ βρίσκονται πλησιέστερα στον οικισμό Λεκάνης σε ελάχιστη απόσταση 1.500μ.

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

Το έργο θα αποτελείται από 114.492 φωτοβολταϊκά πλαίσια με τη συνολική κάλυψη των δέκα πολυγώνων να ανέρχεται σε 319.648,60 τ.μ από τη συνολική έκταση των 1.109.094,51τ.μ. που θα αναπτυχθεί ο ΦΒ σταθμός. Η ισχύς τους συσσωρεύεται σε μετατροπείς-inverters, ισχύος 185 KWp ο καθένας και συνολικά στο έργο εγκαθίστανται 404 μετατροπείς. Ο μετασχηματισμός από ΧΤ σε ΜΤ πραγματοποιείται με μετασχηματιστές (Μ/Σ) ΧΤ-ΜΤ ισχύος 1-5ΜVA έκαστος και συνολικά στο έργο εγκαθίστανται 20 Μ/Σ 400V/33kV.

Οι μετασχηματιστές συνδέονται σε τρεις οικίσκους ζεύξης, οι οποίοι συνδέονται με νέο υποσταθμό ανύψωσης τάσης 33/150kV με υπόγεια καλωδίωση μέσης τάσης μήκους 2,38km. Ο υποσταθμός ανύψωσης εγκαθίσταται σε δασική έκταση ΝΑ της Λεκάνης και σε απόσταση 2 χλμ περίπου. Ο μετασχηματιστής ισχύος του υποσταθμού είναι υπαίθριου τύπου και θα εγκατασταθεί πάνω σε βάσεις από σκυρόδεμα σε ειδικά διαμορφωμένους χώρους εντός του γηπέδου του υποσταθμού. Για την εγκατάσταση του εξοπλισμού προστασίας, ελέγχου, μετρήσεων, πινάκων, καθώς και του λοιπού βοηθητικού εξοπλισμού θα κατασκευαστούν κτιριακές εγκαταστάσεις (ένα ή δύο κτίρια) που θα καλύπτουν μια επιφάνεια 35m x 15m περίπου. Ο υποσταθμός θα συνδεθεί με το Εθνικό Σύστημα Μεταφοράς Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΕΣΜΗΕ), μέσω της υφιστάμενης εναέριας Γ.Μ. Υ.Τ. (150kV) «ΙΑΣΜΟΣ-ΚΑΒΑΛΑ» με εναέρια γραμμή ΥΤ μήκους 16,59 km, πλησίον της θέσης Ξεροβούνι της Τ.Κ. Γέροντα. Η τελική διασύνδεση με το δίκτυο του ΑΔΜΗΕ θα γίνει σύμφωνα με την προσφορά σύνδεσης από τον διαχειριστή του συστήματος.

Θα κατασκευαστούν όλα τα συνοδά έργα για την ασφαλή λειτουργία του φ/β σταθμού, όπως περιμετρική περίφραξη της κάθε έκτασης, αντικεραυνική προστασία-σύστημα γείωσης, κλπ.

Στην περιοχή μελέτης διακρίνονται τρεις λεκάνες απορροής τις οποίες διατρέχουν τρία ρέματα με μια κύρια μισγάγγεια. Τα ρέματα διέρχονται πλησίον ή σε επαφή με ορισμένες εκτάσεις του φ/β σταθμού. Η εταιρεία εκπόνησε υδραυλική μελέτη με την οποία καθορίστηκαν οι γραμμές πλημμύρας για συγκεκριμένη περίοδο επαναφοράς. Η θεμελίωση των φ/β σταθμών υλοποιείται έξω από την γραμμή πλημμύρας.

Κατά τη φάση κατασκευής θα χρησιμοποιηθούν χημικές τουαλέτες εργοταξιακού τύπου. Κατά τη φάση λειτουργίας θα πραγματοποιείται ετήσια πλύση των επιφανειών των πλαισίων και για τον καθαρισμό των πάνελ θα γίνεται διαβροχή με ψεκασμό για την απάλειψη των παραγόμενων αποβλήτων που μπορεί να οδηγηθούν στο έδαφος και σε κάθε περίπτωση δεν θα γίνεται προσθήκη χημικών.

Η νομοθεσία ορίζει ότι 1,7 % των ακαθάριστων εσόδων από την πώληση της παραγόμενης ενέργειας αποδίδεται στους οικείους δήμους διοικητικής υπαγωγής του έργου και 1 % επιστρέφεται μέσω των λογαριασμών χρέωσης ηλεκτρικού ρεύματος στους οικιακούς καταναλωτές της οικείας τοπικής κοινότητας.

III. Επιστημονικές – Παρατηρήσεις

Σε συνέχεια σχετικής αλληλογραφίας με την αδειοδοτούσα αρχή η εταιρεία προέβη σε ορισμένες διορθώσεις και συμπληρώσεις της ΜΠΕ, οι οποίες συνίστανται στις εξής:

- 1) Για τον περιορισμό της οπτικής όχλησης προέβη σε σημαντική μείωση του εμβαδού της έκτασης 1 σε ποσοστό 75%, με αποτέλεσμα να βρίσκεται πλέον σε απόσταση 400 μ ΒΑ από τον οικισμό της Λεκάνης από 30 μ που ήταν η αρχική απόσταση. Η κτηνοτροφική μονάδα, η οποία περιβαλλόταν από το πολύγωνο της έκτασης 1, έχει πλέον απόσταση 240μ από αυτήν.
- 2) Προτείνεται κατά μήκος της περίφραξης του Φ/Β πάρκου στο οποίο εντάσσεται και η έκταση 1, να πραγματοποιηθεί φύτευση φυτών με είδη συμβατών με την φυτοκοινωνία της περιοχής ύψους μεγαλύτερου των εγκαταστάσεων του Φ/Β πάρκου, ώστε να περιορισθεί η θέαση από τον οικισμό και από την επαρχιακή οδό. Ωστόσο, στη διαβούλευση (Α.Π.:83885/1544/15-03-2024) εκφράζονται επιφυλάξεις σχετικά με την αποτελεσματικότητα του έργου λόγω του γεωλογικού υποβάθρου της περιοχής εγκατάστασης που δεν ευνοεί την ανάπτυξη της βλάστησης. Είναι γεγονός ότι εκτάσεις με αυξημένη κλίση που έχουν υποστεί σημαντική διάβρωση, όπως η έκταση 1, εμφανίζονται έντονα αποψιλωμένες. Συνιστάται η εκπόνηση σχετικής φυτοτεχνικής μελέτης για τη διερεύνηση της αποτελεσματικότητας του προτεινόμενου μέτρου των φυτεύσεων.

- 3) Γίνεται αναφορά σε 7 κτηνοτροφικές μονάδες (βοοειδή και αιγοπρόβατα) αντί 4 στην αρχική ΜΠΕ και καταγράφονται οι αποστάσεις τους από τα όρια των φωτοβολταϊκών πάνελ, οι οποίες κυμαίνονται από 10-150μ. Σύμφωνα με τα στοιχεία που προσκομίστηκαν κατά τη διαβούλευση (Α.Π.: 63378/1139/17-02-2024) υπάρχουν επιπλέον κτηνοτροφικές μονάδες πλησίον των εκτάσεων του φ/β σταθμού, με αποτέλεσμα ο συνολικός αριθμός τους εκτιμάται ότι ανέρχεται σε 10-11, όπως απεικονίζονται στη συνημμένη δορυφορική εικόνα της Google earth.
- 4) Για την πιθανότητα επηρεασμού από οποιαδήποτε θερμοκρασιακή μεταβολή λόγω πάνελ προτείνεται στο πρόγραμμα περιβαλλοντικής παρακολούθησης η τοποθέτηση και η λειτουργία Μετεωρολογικού Σταθμού (ΜΣ) από τον φορέα του έργου με συνεχή παρακολούθηση δεδομένων θερμοκρασίας, βροχόπτωσης και υγρασίας και ακολούθως η κοινοποίηση τους, στις αρμόδιες υπηρεσίες και η ελεύθερη διάθεση των αποτελεσμάτων στο ενδιαφερόμενο κοινό.
- 5) Προτείνονται μέτρα για την διευκόλυνση άσκησης της κτηνοτροφίας, αλλά και την εταιρική κοινωνική ευθύνη, εκ των οποίων παρατίθενται παρακάτω τα σχετικότερα με την κτηνοτροφία και το ανθρώπινο δυναμικό της περιοχής, όπως αναφέρονται στην από 12-02-2024 Τεχνική έκθεση:
- Κατά την φάση της κατασκευής να εξασφαλίζεται η ευχερής κίνηση ανθρώπων, οχημάτων και ζώων στις κτηνοτροφικές μονάδες και να μην παρεμποδίζεται καθ' οποιονδήποτε τρόπο η πρόσβαση για βόσκηση.
 - Τοποθέτηση περιμετρικών ποτιστριών για την διευκόλυνση των κτηνοτρόφων σε θέσεις και σε αριθμό που θα υποδειχθούν από την τοπική κοινότητα και τους κτηνοτρόφους της περιοχής, ώστε να εξασφαλισθεί η απρόσκοπτη πρόσβαση των ζώων σε καθαρό νερό.
 - Παροχή ζωοτροφών προς τις κτηνοτροφικές μονάδες που γειτνιάζουν με τον Φ/Β σταθμό.
 - Δεν θα υπάρξει καμία αλλαγή στα σημεία και τις εκτάσεις βόσκησης των ζώων, καθώς θα επιτρέπεται η βόσκηση εντός των εκτάσεων που αναπτύσσεται το ΦΒ για ορισμένες ώρες της ημέρας σε συνεργασία με τον υπεύθυνο λειτουργίας του ΦΒ.
 - Λύσεις net-metering για δημόσιες ή/και ιδιωτικές εγκαταστάσεις συμπεριλαμβανομένων των ποιμνιοστασίων που βρίσκονται στην περιοχή, για την κάλυψη του ενεργειακού κόστους λειτουργίας αυτών. ➤ Αθλητικές εγκαταστάσεις ή παρεμφερείς ενισχύσεις.
 - Παροχή Ιατρών, αν χρειάζεται η περιοχή
 - Μέριμνα για πρόσληψη προσωπικού απασχόλησης τόσο κατά την κατασκευή όσο και στην λειτουργία από άτομα της τοπικής κοινωνίας και συνεργασία με τοπικούς προμηθευτές.
 - Κατά την ημερομηνία έναρξης της εμπορικής λειτουργίας του Φ/Β σταθμού με την μέριμνα του Φορέα του έργου θα καλυφθούν έξοδα αναβάθμισης των υφιστάμενων γειτνιαζόντων κτηνοτροφικών εγκαταστάσεων, που μνημονεύονται στην Μελέτη Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων και τα συνοδευτικά έγγραφα αυτής.
 - Μείωση των θορυβωδών κατασκευαστικών εργασιών και χρονοπρογραμματισμό ώστε να αποφευχθεί η περίοδος που τα ζώα είναι σε κήση στις μονάδες που απέχουν λιγότερο από 100μ από τα όρια του ΦΒ.
- 6) Η εταιρεία θεωρεί ότι δεν επηρεάζονται αρνητικά τα κλιματικά και βιοκλιματικά χαρακτηριστικά της περιοχής και παραθέτει σχετικές αναφορές. Ωστόσο αποδέχεται ότι τις μεσημεριανές ώρες του καλοκαιριού που έχουμε έντονη ηλιακή ακτινοβολία, η θερμοκρασία των πλαισίων μπορεί να είναι περί τους 50-60°C, γεγονός που ενδεχομένως να επηρεάσει τις κτηνοτροφικές εγκαταστάσεις που είναι σε επαφή ή μικρή απόσταση από τις εκτάσεις του φ/β.
- 7) Προτείνεται για λόγους αντιπυρικής προστασίας να τοποθετηθούν τέσσερις (4) προκατασκευασμένες υδατοδεξαμενές χωρητικότητας 40 κ.μ. εντός των περιφραγμένων επιφανειών εγκατάστασης, οι θέσεις των οποίων θα καθοριστούν, ύστερα από συνεννόηση με την Πυροσβεστική Υπηρεσία.
- 8) Σχετικά με τα απαιτούμενα έργα οδοποιίας γίνεται αναφορά ότι θα χρησιμοποιηθεί το υφιστάμενο δίκτυο, ενώ αν απαιτηθούν συντηρήσεις ή βελτιώσεις δρόμων θα ακολουθηθεί η ενδεδειγμένη διαδικασία σε συνεργασία με την δασική υπηρεσία και τις συναρμόδιες υπηρεσίες.
- 9) Υιοθετούνται οι προτάσεις για διαχείριση ΑΕΚΚ και περίσσειας σκυροδέματος/ασφαλτομίγματος, καθώς και απαγόρευσης οποιαδήποτε επί του χώρου πλύσης και εργασίας συντήρησης του μηχανολογικού εξοπλισμού.

- 10) Η εταιρεία προέβη σε τροποποίηση του κεφ. 10.2.2. για την αντιμετώπιση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων στα μορφολογικά και τοπιολογικά χαρακτηριστικά, χωρίς ωστόσο να τροποποιήσει αντίστοιχα το κεφ. 9.3 όπου παρουσιάζονται οι εν λόγω επιπτώσεις και χωρίς να συμπληρώσει το κεφ. 8.3. στο οποίο αναφέρονται τα μορφολογικά και τοπιολογικά χαρακτηριστικά της περιοχής του έργου, το οποίο είναι κενό.
- 11) Δεν εξετάζονται εναλλακτικές λύσεις ως προς τη θέση του έργου. Στο διορθωμένο κεφάλαιο 4.3 αναφέρεται ότι υπάρχει διαθέσιμος χώρος για βόσκηση σε παρακείμενες εκτάσεις, γεγονός όμως που σύμφωνα με τους κατοίκους της περιοχής (Α.Π.:83885/1544/15-03-2024) θα έχει ως αποτέλεσμα την αύξηση των αποστάσεων μετακίνησης των ζώων για βοσκή και την μετεγκατάσταση των κτηνοτροφικών μονάδων σε πιο απομακρυσμένες θέσεις. Από τα προαναφερόμενα προκύπτει η ύπαρξη βοσκοτόπων σε μεγαλύτερη απόσταση από τον οικισμό, οι οποίοι όμως δεν εξετάστηκαν από την εταιρεία ως εναλλακτική θέση για την εγκατάσταση του έργου. Η εν λόγω εναλλακτική λύση ενδεχομένως δεν επιλύει το θέμα της συνολικής απώλειας των βοσκοτόπων, αλλά περιορίζει την οπτική όχληση και δεν δυσχεραίνει τη βόσκηση.
- Δεν εξετάζεται η εναλλακτική λύση σχετικά με το μέγεθος του έργου παρόλο που γίνεται «σύγκριση» με το προτεινόμενο έργο. Παρά τη μείωση της καταλαμβανόμενης έκτασης κατά 24% ο αριθμός των φ/β πλαισίων και της ισχύος του έργου παραμένει ο ίδιος, άρα και η χωροθέτησή τους γίνεται πυκνότερη, σε αντίθεση με την πρότασή μας για επαρκή κενά μεταξύ των πλαισίων και των πολυγώνων, ώστε να προκαλείται ασυνέχεια των μεγάλων επιφανειών με τον κατακερματισμό τους και μείωση της οπτικής όχλησης. Επομένως δεν ισχύουν τα περί του αντιθέτου στο διορθωμένο κεφάλαιο 7.1.3.

IV. Συμπέρασμα εισήγησης

Σύμφωνα με τα προαναφερόμενα, παρόλες τις τροποποιήσεις και τα επανορθωτικά μέτρα, η διόρθωση/συμπλήρωση της ΜΠΕ κρίνεται αποσπασματική. Σύμφωνα με τη νομολογία του ΣΤΕ η εξέταση εναλλακτικών λύσεων κρίνεται επιβεβλημένη στις περιπτώσεις που η ύπαρξη εναλλακτικών λύσεων είναι προφανής ή έχουν προταθεί νομίμως από ενδιαφερόμενους φορείς, κατά τη διαδικασία δημοσιοποίησης της ΜΠΕ (ΣτΕ 2466/2008 Ολομ., 3170/2012 Τμήμα Ε'). Λόγω της μη εξέτασης εναλλακτικών λύσεων ως προς τη θέση και το μέγεθος του έργου η υπηρεσία μας εισηγείται αρνητικά για την υλοποίηση του έργου

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 ΟΜΟΦΩΝΑ

Γνωμοδοτεί κατά της έγκρισης περιβαλλοντικών όρων επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε.) του έργου: «ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ «ΛΕΚΑΝΗ», ΤΗΣ ΤΟΠΙΚΗΣ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΝΕΣΤΟΥ ΤΗΣ Π.Ε. ΚΑΒΑΛΑΣ ΜΕ ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΙΣΧΥ 75 ΜΕΓΑΒΑΤ (MW) ΤΗΣ CES 2 Ι.Κ.Ε της Π.Ε. Καβάλας (ΠΕΤ 2302903329), σύμφωνα με την εισήγηση της αρμόδιας υπηρεσίας.

Η παρούσα απόφαση έλαβε α/α 63/2024

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

ΑΝΑΡΓΥΡΟΣ ΠΑΤΑΚΑΚΗΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

- 1. ΔΕΛΗΣΤΑΜΑΤΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ**
- 2. ΙΩΣΗΦΙΔΗΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ**
- 3. ΜΟΛΛΑ ΙΣΑ ΡΙΤΒΑΝ**
- 4. ΠΟΥΡΟΥΚ ΣΑΛΗ**
- 5. ΧΑΤΖΗ ΜΕΜΕΤ ΡΙΤΒΑΝ**
- 6. ΚΑΤΣΟΓΡΙΔΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ**

7. ΔΑΛΚΙΤΖΗΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ
8. ΜΠΑΧΑΡΙΔΟΥ ΦΑΝΗ
9. ΜΠΟΔΟΥΡΟΓΛΟΥ ΚΑΤΕΡΙΝΑ
10. ΚΑΣΑΠ ΑΧΜΕΤ
11. ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΣ ΣΤΕΡΓΙΟΣ