



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ
ΚΑΙ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ**

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΘΕΜΑ 4ο

«Γνωμοδότηση επί της μελέτης περιβαλλοντικών επιπτώσεων για φωτοβολταϊκό σταθμό στην περιοχή «Γομάρια» στη Δ.Ε. Λιτοχώρου, Δήμου Δίου-Ολύμπου, της Περιφερειακής Ενότητας Πιερίας, της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, με συνολική ισχύ 30 MW της εταιρείας GEPEN ENERGY I.K.E.»

Αριθμ. Συνεδρίασης 8η/ 28-08-2024

Αριθμ. Απόφασης 51 / 2024

Στη Θεσσαλονίκη σήμερα 28 Αυγούστου 2024, ημέρα Τετάρτη και ώρα 10:00 π.μ. πραγματοποιήθηκε η 8η τακτική συνεδρίαση του έτους 2024 της Επιτροπής Ανάπτυξης, Καινοτομίας & Αγροτικής Οικονομίας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, με τηλεδιάσκεψη, κατόπιν της με αριθμ. πρωτ. οικ. 583547(593)/22-08-2024 έγγραφης πρόσκλησης του Προέδρου της Επιτροπής κ. Αβραμίδη Ευστάθιου, προς όλα τα Μέλη της Επιτροπής, η οποία επιδόθηκε νόμιμα, στις 22 Αυγούστου 2024, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 164 και 177 του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α/2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Στη συνεδρίαση παραβρέθηκαν δεκατέσσερα (14) από τα δέκα πέντε (15) τακτικά μέλη της Επιτροπής Ανάπτυξης, Καινοτομίας & Αγροτικής Οικονομίας.

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

ΑΠΟΝΤΕΣ

<ol style="list-style-type: none"> 1. Αβραμίδης Ευστάθιος-Πρόεδρος 2. Θεόδωρος Αγγελίδης (τακτικό μέλος) 3. Παρασκευή Κουρτίδου (τακτικό μέλος) 4. Αθανάσιος Μπέγκας (τακτικό μέλος) 5. Τζήμα-Τόπη Συρμούλα (τακτικό μέλος) 6. Άννα Τζήκα (τακτικό μέλος) 7. Ιωάννης Κουφίδης (τακτικό μέλος) 8. Μαγδαληνή Φιλιππίδου (τακτικό μέλος) 9. Σιμέλα Κυριακίδου (τακτικό μέλος) 10. Θωμάς Χατζηηλιάδης (τακτικό μέλος) 11. Φώτιος Φωτιάδης – Αντιπρόεδρος 12. Ερμούλη Σαραντίδου (τακτικό μέλος) 13. Φώτιος Χατζόγλου (τακτικό μέλος) 14. Δήμος Κυριλίδης (τακτικό μέλος) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Αριστείδης Καμπανός (τακτικό μέλος)
--	--

Χρέη γραμματέα εκτέλεσε η υπάλληλος της ΠΚΜ Κουκίδου Ηρώ, κλάδου Π.Ε. Διοικητικού-Οικονομικού με βαθμό Α.

Ο Πρόεδρος ύστερα από τη διαπίστωση της νόμιμης απαρτίας κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Ο Πρόεδρος έθεσε προς συζήτηση το **4ο θέμα** της Ημερήσιας Διάταξης: «Γνωμοδότηση επί της μελέτης περιβαλλοντικών επιπτώσεων για φωτοβολταϊκό σταθμό στην περιοχή «Γομάρια» στη Δ.Ε. Λιτοχώρου, Δήμου Δίου-Ολύμπου, της

Περιφερειακής Ενότητας Πιερίας, της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, με συνολική ισχύ 30 MW της εταιρείας GEPEM ENERGY I.K.E.» και έδωσε το λόγο στην εισηγήτρια του θέματος κα. Τζήκα Άννα, Περιφερειακή Σύμβουλο Π.Ε. Πιερίας, η οποία έθεσε υπόψη την αρ. πρωτ. 167954/543/14-08-2024 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας της Π.Ε. Πιερίας, η οποία έχει ως εξής:

“2. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΟΥ ΔΙΕΠΕΙ ΤΟ ΠΕΔΙΟ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΘΕΣΜΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ (ΦΕΚ) ΤΙΤΛΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΘΕΣΜΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ

1. Ν.1650/1986(ΦΕΚ 160Α/18-10-86), όπως τροποποιήθηκε από το Ν.3010/2002

(ΦΕΚ 91Α/25-04-02) Εναρμόνιση του Ν.1650/1986 με τις Οδηγίες 97/11 ΕΕ και 96/61 ΕΕ. Για την προστασία του περιβάλλοντος

2.Ν. 3851 (ΦΕΚ 85 Α΄/04-06-10)Επιτάχυνση της ανάπτυξης των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής...

3.Ν. 4014/2011(ΦΕΚ Α΄ 209)Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων ...

4.Ν. 4643/2019 (ΦΕΚ 193/Α/2019) Απελευθέρωση αγοράς ενέργειας, εκσυγχρονισμός της ΔΕΗ, ιδιωτικοποίηση της ΔΕΠΑ και στήριξη των Α.Π.Ε. και λοιπές διατάξεις.

5.Ν.4685/2020 (ΦΕΚ Α/92/7-5-2020)Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας...διατάξεις

6.Απόφαση της Επιτροπής Συντονισμού της Κυβερνητικής πολιτικής ...Αειφόρου Ανάπτυξης Α.Π. 49828/2008

(ΦΕΚ 2464 Β΄/3-12-2008) «Έγκριση ειδικού πλαισίου χωροταξικού σχεδιασμού και αειφόρου ανάπτυξης για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και της στρατηγικής μελέτης περιβαλλοντικών επιπτώσεων αυτού»

7.Υ.Α. αριθ. Οικ. 17185/1069/21-2-2022 (ΦΕΚ 841/Β/24-2-2022)Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπό στοιχεία ΔΙΠΑ/οικ.37674/27-7-2016 Υ.Α.«Τροποποίηση και κωδικοποίηση της Υ.Α. 1958/2012 Κατάταξη δημόσιων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με το Άρθρο 1, παράγραφος 4 του Ν. 4014/21.09.2011 (Φ.Ε.Κ. Α΄209/2011), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει»

8.ΚΥΑ οικ. 1649/45/2014 (ΦΕΚ 45Β/15.01.14) Εξειδίκευση των διαδικασιών γνωμοδοτήσεων και τρόπου ενημέρωσης του κοινού και συμμετοχής του ενδιαφερόμενου κοινού στη δημόσια διαβούλευση κατά την περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων της Κατηγορίας Α΄ της απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής υπ΄ αριθμ. 1958/2012 (ΦΕΚ Α΄ 21), σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 19 παράγραφος 9 του ν. 4014/2011 (ΦΕΚ Α΄ 209), καθώς και κάθε άλλης σχετικής λεπτομέρειας.

9.Την υπ΄ αριθμ. 21/15-02-2024 (ΑΔΑ: Ρ0Ν97ΛΛ-ΗΛΑ) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου “Σύσταση επιτροπών του άρθρου 164 του Ν. 3852/10, όπως ισχύει και μεταβίβαση αρμοδιοτήτων από το Περιφερειακό Συμβούλιο σε αυτές”.

10.Το με Α.Π.:158998/158/01-03-2024 έγγραφο Περιφερειακού Συμβουλίου ΠΚΜ «Αποστολή ανακοίνωσης για δημοσίευση φακέλου ΜΠΕ» (Α.Π.: 167954/543/05-03-2024 της υπηρεσίας)

3. ΕΠΙΤΟΠΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΡΓΟΥ

Για τις ανάγκες της παρούσας γνωμοδότησης δεν έλαβε χώρα αυτοψία στην περιοχή του έργου.

4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

α. Είδος και μέγεθος έργου

Το έργο αφορά στην κατασκευή και λειτουργία φωτοβολταϊκού σταθμού παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας. Η θέση στην οποία θα εγκατασταθεί το Φ/Β Πάρκο είναι η περιοχή «Γομάρια»,στη Δ.Ε. Λιτοχώρου,Δήμου Δίου-Ολύμπου, της Περιφερειακής Ενότητας Πιερίας, της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, με συνολική ισχύ 30 MW της εταιρείας GEPEM ENERGY I.K.E. Το Φ/Β Πάρκο θα αποτελείται από 90.909 φωτοβολταϊκά πλαίσια πολυκρυσταλλικού πυριτίου και ονομαστικής ισχύος 330Wp το καθένα και το συνολικό εμβαδόν τους ανέρχεται σε 593.482,50 m2.

Το έργο είναι ισχύος 30 MW και περιλαμβάνει:

- Φωτοβολταϊκά πλαίσια 90.909, ονομαστικής ισχύος 330W έκαστο.
- Τριάντα (30) αντιστροφείς (inverters) DC-AC.
- Τριάντα (30) Μετασχηματιστές μέσης τάσης, ισχύος 1000 KVA/33 kV ελαίου

χαμηλών απωλειών.

- Καλωδιώσεις και υλικά διασύνδεσης
- Συστήματα παρακολούθησης και ελέγχου παραγωγικής διαδικασίας

β. Γεωγραφική θέση

Η χωροθέτηση του έργου θα γίνει στη θέση "Γομάρια" στα διοικητικά όρια της Κοινότητας Λιτοχώρου, της Δ.Ε. Λιτοχώρου, του Δήμου Δίου-Ολύμπου, της Π.Ε. Πιερίας της εταιρείας GEPEM ENERGY ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Ι.Κ.Ε. Ο εξεταζόμενος Φ.Σ.Π.Η.Ε. θα εγκατασταθεί σε γήπεδο συνολικής έκτασης 593.482,50m2 και θα αποτελείται από 90.909 φωτοβολταϊκά πλαίσια πολυκρυσταλλικού πυριτίου και ονομαστικής ισχύος 330Wp το καθένα.

γ. Φορέας του έργου

Φορέας του Έργου είναι η Εταιρεία GEPEM ENERGY ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Ι.Κ.Ε.

Κατανάλωση ενέργειας

Η κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας για την ορθή λειτουργία των Η/Μ εγκαταστάσεων του σταθμού είναι ιδιαίτερα μικρή και θα καλύπτεται από το υφιστάμενο δίκτυο Μ.Τ. του σταθμού.

Αναμενόμενες ποσότητες αποβλήτων

• Υγρά απόβλητα

Τα παραγόμενα υγρά απόβλητα από τη λειτουργία του έργου προέρχονται από την πιθανή εγκατάσταση κινητής χημικής τουαλέτας εντός του χώρου των γηπέδων του Φ/Β σταθμού στη δυσμενή περίπτωση που υπάρξουν μεγάλης κλίμακας εργασίες συντήρησης και από τα βιομηχανικά απόβλητα που θα συλλέγονται κατά τη συντήρηση του εξοπλισμού του σταθμού.

Ο φωτοβολταϊκός σταθμός κατά τη λειτουργία του θα στελεχώνεται από 1-3 άτομα ως μόνιμο προσωπικό και άρα τα παραγόμενα υγρά απόβλητα (αστικού τύπου) δεν θα ξεπερνούν τα 50-100l ημερησίως. Τα παραγόμενα βιομηχανικά υγρά απόβλητα από τις εργασίες συντήρησης κατά τη λειτουργία του Φ/Β περιλαμβάνουν μεταχειρισμένα μηχανέλαια και γράσα. Όλα τα προαναφερόμενα υγρά απόβλητα ανήκουν στην κατηγορία των επικίνδυνων αποβλήτων και θα διαχειρίζονται σύμφωνα με τις πρόνοιες της σχετικής νομοθεσίας περί διαχείρισης επικίνδυνων αποβλήτων.

• Στερεά απόβλητα

Τα παραγόμενα αστικού τύπου στερεά απόβλητα από το προσωπικό ή τα συνεργεία συντήρησης του σταθμού, θα συλλέγονται και θα τοποθετούνται στους κάδους προσωρινής αποθήκευσης του φορέα διαχείρισης (Δήμος), ο οποίος είναι και υπεύθυνος για τη συλλογή, μεταφορά και διάθεσή τους σε εγκεκριμένο χώρο.

Φάση λειτουργίας

Απαιτούμενες πρώτες ύλες

Κατά τη λειτουργία του έργου δεν απαιτείται η εισροή υλικών πλην της ενέργειας του ήλιου. Η κατανάλωση ενέργειας στον σταθμό αφορά στη λειτουργία των μηχανημάτων τηλεμετρίας, στον φωτισμό του χώρου και στα συστήματα ασφαλείας. Οι ανάγκες αυτές σε ενέργεια θα καλυφθούν μέσω του ενεργειακού συμψηφισμού.

Επιπλέον, κατά τη λειτουργία του σταθμού δεν αναμένεται σημαντική εισροή υλικών, παρά μόνο των απαιτούμενων ανταλλακτικών, εφόσον απαιτείται, έτσι ώστε να διασφαλίζεται η ορθή λειτουργία του έργου.

Καταναλώσεις νερού

Σχετικά με τις ανάγκες του έργου σε νερό, αυτές συνδέονται με το πλύσιμο των πλαισίων όταν χρειαστεί. Λόγω ότι οι ανάγκες για τη χρήση αυτή είναι μικρές και δεν προβλέπεται υδροδότηση της μονάδας, οι ανάγκες θα καλυφθούν με την αγορά νερού και την αποθήκευση του σε κατάλληλες πλαστικές δεξαμενές που θα εγκατασταθούν εντός των γηπέδων.

Αναμενόμενες ποσότητες αποβλήτων

• Υγρά απόβλητα

Κατά τη λειτουργία του έργου δεν παράγονται υγρά απόβλητα. Τα μόνα υγρά απόβλητα τα οποία θα παραχθούν είναι το νερό από την πλύση των πάνελ έτσι ώστε να επιτυγχάνεται η μέγιστη απόδοσή τους. Η ποσότητα του νερού που απαιτείται για την πλύση είναι μικρή και δεν προβλέπεται να περιέχουν επικίνδυνες ουσίες πέραν της σκόνης που επικάθεται στα φωτοβολταϊκά πλαίσια.

• Στερεά απόβλητα

Κατά τη λειτουργία του έργου δεν αναμένεται συστηματική παραγωγή στερεών αποβλήτων. Ωστόσο, ανά διαστήματα όπου θα γίνεται η συντήρηση των πλαισίων θα παράγονται στερεά απόβλητα, κυρίως υλικά συσκευασιών από την συντήρηση των μηχανικών τμημάτων εξοπλισμού. Επίσης, θα προκύπτουν στερεά απόβλητα από την αντικατάσταση χαλασμένων εξαρτημάτων.

Τυχόν υλικά του ηλεκτρολογικού εξοπλισμού, που λόγω φθοράς πρέπει να αντικατασταθούν κατά την περιοδική συντήρηση του σταθμού, θα ανακυκλώνονται σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί αποβλήτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ).

Για την ασφαλή διαχείριση των επικίνδυνων αποβλήτων ο κάτοχος υποχρεούται να παραδίδει τα απόβλητα σε φυσικό ή νομικό πρόσωπο (δημόσιου ή ιδιωτικού δικαίου) για τη συλλογή, μεταφορά, αποθήκευση, επεξεργασία, αξιοποίηση ή διάθεσή τους, στο οποίο έχει χορηγηθεί σχετική άδεια ή να παραδίδονται κατ' εξουσιοδότησή του, σε εγκεκριμένα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης των αποβλήτων αυτών κατά τους όρους που προβλέπονται στις σχετικές διατάξεις. Η παράδοση και η νόμιμη κατοχή των επικίνδυνων αποβλήτων αποδεικνύεται από το Έντυπο Αναγνώρισης, το οποίο συνοδεύει υποχρεωτικά τα επικίνδυνα απόβλητα. Με την μετάβαση του εντύπου αναγνώρισης παύει η ευθύνη του προηγούμενου κατόχου και υπεύθυνος καθίσταται ο νέος κάτοχος. Ο τελικός κάτοχος (φορέας διαχείρισης ή σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης) φροντίζει για τις διάφορες διαδικασίες ορθής διαχείρισης των αποβλήτων που περιλαμβάνουν αναγέννηση, επαναδιύλιση, ανακύκλωση, απορρύπανση, ταφή, κλπ..

Για την προσωρινή αποθήκευση των επικίνδυνων αποβλήτων στις εγκαταστάσεις του κατόχου μέχρι τη συλλογή τους πρέπει να χρησιμοποιούνται είτε συσκευασίες προδιαγραφών UN (για στερεά απόβλητα) είτε δεξαμενές που περικλείονται από σύστημα συλλογής τυχών διαρροών (για υγρά απόβλητα). Τα δοχεία συλλογής πρέπει να είναι σε

χώρο με την κατάλληλη σήμανση και επαρκή αερισμό και φωτισμό. Επίσης βρίσκονται σε τέτοιο σημείο και με τέτοιο τρόπο ώστε να μην επηρεάζουν τις λοιπές δραστηριότητες της εγκατάστασης.

• Αέριες εκπομπές

Ο προτεινόμενος σταθμός παραγωγής ηλεκτρικής ισχύος από φωτοβολταϊκά συστήματα εκμεταλλεύεται το ηλιακό δυναμικό της περιοχής και συνεπώς δεν παράγει ρύπους. Αντιθέτως το έργο θα συμβάλλει θετικά στην μείωση εκπομπών ρύπων από συμβατικές μονάδες παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας.

Αποστάσεις έργου από σημεία ενδιαφέροντος - Έλεγχος συμβατότητας

Το υπό μελέτη έργο υπάγεται διοικητικά στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας, στη θέση "Γομάρια" στα διοικητικά όρια της Κοινότητας Λιτοχώρου, της Δημοτικής Ενότητας Λιτοχώρου, του Δήμου Δίου-Ολύμπου, της Περιφερειακής Ενότητας Πιερίας. Η εγκατάσταση του υπό μελέτη Φ.Σ.Π.Η.Ε. πραγματοποιείται στη θέση "Γομάρια".

Ειδικότερα, οι πλησιέστεροι οικισμοί στο υπό μελέτη έργο, είναι οι κάτωθι:

- το Λιτόχωρο σε απόσταση περί τα 1,65 km βορειοδυτικά των γηπέδων
- η Πλάκα σε απόσταση 1,5 km βορειοανατολικά των γηπέδων

Για την περιοχή μελέτης και ειδικότερα για τη Δ.Ε. Λιτόχωρου δεν έχει εγκριθεί κάποιο Γενικό Πολεοδομικό Σχέδιο (Γ.Π.Σ.) ή Σχέδιο Χωρικής και Οικιστικής Οργάνωσης Ανοικτής Πόλης (ΣΧΟΟΑΠ). Ειδικότερα, τα γήπεδα εγκατάστασης του υπό μελέτη Φ.Σ.Π.Η.Ε. βρίσκονται εντός της Ζώνης Οικιστικού Ελέγχου με στοιχείο έξι (6) του Δήμου Λιτοχώρου (ΦΕΚ 87/Δ/16.02.1990).

Ο υπό εξέταση Φ.Σ.Π.Η.Ε. δεν εμπίπτει εντός προστατευόμενων περιοχών του Ευρωπαϊκού Οικολογικού δικτύου Natura 2000 (οδηγία 92/43/ΕΟΚ). Ειδικότερα, πλησιέστερα στο υπό μελέτη έργο εντοπίζονται οι κάτωθι προστατευόμενες περιοχές του Ευρωπαϊκού Οικολογικού δικτύου Natura 2000:

- Προστατευόμενη περιοχή "Όρος Ολυμπος" (GR1250001), η οποία έχει χαρακτηριστεί ως Ζώνη Ειδικής Προστασίας (Ζ.Ε.Π. ή S.P.A.) και χωροθετείται σε απόσταση περί τα 2,7km δυτικά του υπό μελέτη Φ.Σ.Π.Η.Ε.

Επίσης στην ευρύτερη περιοχή μελέτης, πλησιέστερα στο υπό μελέτη έργο εντοπίζεται το Καταφύγιο Αγρίας Ζωής (Κ173) "Αγ. Ιωάννης – Τρόχαλο (Λιτόχωρου)" (ΦΕΚ 706/Β/24.09.1982, όπως ισχύει), σε απόσταση 2,5km δυτικά της υπό μελέτη δραστηριότητας.

ε. Συσχέτιση του έργου με άλλα έργα

Δεν υπάρχουν άλλα έργα εκτός γηπέδων που σχετίζονται με το εξεταζόμενο έργο.

Η κατασκευή του νέου Υ/Σ δύναται να χρησιμοποιηθεί από γειτονικά ή άλλα στην ευρύτερη περιοχή έργα ΑΠΕ.

Σύμφωνα με τα στοιχεία που αναρτώνται στον γεωπληροφοριακό χάρτη της ΡΑΕ (ενημέρωση 22.03.2023), σε ακτίνα 10km από τη θέση των γηπέδων εγκατάστασης του μελετώμενου Φ.Σ.Π.Η.Ε. απαντώνται συνολικά τρία (3) φωτοβολταϊκά πάρκα (πέραν του υπό μελέτη), τα οποία έχουν λάβει άδεια παραγωγής, για τα οποία κανείς δεν γνωρίζει εάν υλοποιηθούν, ενώ δεν υπάρχουν ούτε στοιχεία για τον τρόπο διασύνδεσής τους στο Σύστημα, οπότε δεν τίθεται επίσης θέμα συμπληρωματικότητας, συμβατότητας ή σωρευτικότητας με το εξεταζόμενο έργο.

στ. Μέτρα για την προστασία του Περιβάλλοντος

Για την αντιμετώπιση τυχόν δυσμενών περιβαλλοντικών καταστάσεων κατά τη φάση λειτουργίας του έργου προτείνονται τα ακόλουθα κωδικοποιημένα μέτρα, όροι και περιορισμοί πρόληψης ή αντιμετώπισης αυτών, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά:

Φάση κατασκευής

- Κατά την κατασκευή του έργου, οι εκσκαφές θα περιορισθούν στις απολύτως απαραίτητες. Η οποιαδήποτε φθορά δασικής βλάστησης θα περιοριστεί στην ελάχιστη δυνατή. Η υλοτομία και η ενδεχόμενη εκρίζωση θάμνων και δέντρων, θα γίνει σύμφωνα με τις υποδείξεις της τοπικής Δασικής Υπηρεσίας.

- Στις περιπτώσεις που η αφαίρεση δασοκάλυψης κρίνεται αναγκαία, να καταγράφονται οι φυτοκοινωνίες που απομακρύνονται και να αναπληρώνονται κατά τη φάση της αποκατάστασης τοπικά ή αντισταθμιστικά, στο μέτρο του δυνατού.

- Όλες οι σκαπτικές εργασίες και οι διαμορφώσεις που θα απαιτηθούν να γίνουν υπό την εποπτεία δασοτεχνικής ομάδας, η οποία θα συντάξει αναφορές οι οποίες μπορούν να κατατεθούν στις Δασικές υπηρεσίες, εφόσον συζητηθούν.

- Να αποφεύγονται να γίνονται χωματοουργικές εργασίες κατά τη διάρκεια υψηλών βροχοπτώσεων στην περιοχή.

- Κατά την κατασκευή του έργου, θα ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα για την κατά το δυνατό ελαχιστοποίηση του θορύβου από τις εργασίες. Θα τηρηθούν σχολαστικά οι σχετικές διατάξεις περί των επιπέδων εκπομπής θορύβου από τον μηχανολογικό εξοπλισμό.

- Κατά τη διάρκεια κατασκευής του έργου, δεν θα παρακωλύεται η ομαλή επικοινωνία μεταξύ των κατοικημένων περιοχών.

- Θα αποφεύγεται η διέλευση γεμάτων φορηγών που μεταφέρουν υλικά και Η/Μ εξοπλισμό για τις ανάγκες του έργου μέσα από τους οικισμούς. Εφόσον αυτό είναι αναπόφευκτο, η διέλευση των φορηγών θα γίνεται εκτός

των ωρών κοινής ησυχίας και σε κάθε περίπτωση, εφόσον μεταφέρονται χύδην υλικά (προϊόντα εκσκαφών, ΑΕΚΚ κλπ.), οι καρτόσες των φορητών θα είναι σκεπασμένες με ειδικό κάλυμμα.

- Δεν θα γίνει εναπόθεση πλεοναζόντων προϊόντων εκσκαφής σε ρέματα και χείμαρρους, καθώς και σε εκτάσεις που έχουν δασικό χαρακτήρα. Θα απαγορεύεται σε κάθε περίπτωση το μπάζωμα ποταμών – ρεμάτων. Η προσωρινή διάθεση των προϊόντων εκσκαφής θα γίνεται σε συνεργασία με εγκεκριμένο Συλλογικό Σύστημα Διαχείρισης ΑΕΚΚ που δραστηριοποιείται στην Π.Ε.
- Να υπάρχει ορθολογικός χρονικός προγραμματισμός μεταφοράς των υλικών εκσκαφής στις θέσεις των επιχώσεων με σκοπό τον περιορισμό της σκόνης.
- Σε περίπτωση που κριθεί απαραίτητη η χρήση εκρηκτικών υλικών για τις εκσκαφές, αυτή πρέπει να πραγματοποιηθεί από προσωπικό με τις απαραίτητες άδειες και μετά από έγκριση της αρμόδιας επιβλέπουσας Υπηρεσίας εάν κάτι τέτοιο προβλέπεται.
- Κατά την κατασκευή του έργου, θα ληφθούν όλα τα μέτρα πυροπροστασίας για την περίπτωση πυρκαγιάς και για την ελαχιστοποίηση του κινδύνου μετάδοσης σε παρακείμενες περιοχές. Ο τρόπος οργάνωσης της αντιπυρικής προστασίας θα ελεγχθεί και θα εγκριθεί από την αρμόδια Πυροσβεστική υπηρεσία πριν από την έναρξη των εργασιών.
- Κατά τις εκσκαφές η φυτική γη θα συλλέγεται και θα φυλάσσεται προκειμένου να χρησιμοποιηθεί κατά τις εργασίες αποκατάστασης.
- Για οποιαδήποτε εργασία κατασκευής να έχουν χορηγηθεί όλες οι απαραίτητες άδειες.
- Να γίνει πλήρης αποκατάσταση της βλάστησης που εκχερσώθηκε κατά την κατασκευή του έργου.
- Η διαχείριση των ρευμάτων αποβλήτων, τα οποία εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Ν. 2939/01 (ΦΕΚ 179/Α/2001), όπως ισχύει, να γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις του παραπάνω νόμου και του αντίστοιχου για κάθε ρεύμα Προεδρικού Διατάγματος ή Κοινής Υπουργικής Απόφασης, όπως ενδεικτικά και όχι περιοριστικά παρατίθενται κάτωθι:

Η συλλογή των προς απόσυρση ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού, των χρησιμοποιημένων ηλεκτρικών στηλών και συσσωρευτών και των μεταχειρισμένων ελαστικών οχημάτων να γίνεται μέσω εγκεκριμένων συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης, σύμφωνα με τις διατάξεις αντίστοιχα των Π.Δ. 117/04 (ΦΕΚ 82/Α) όπως τροποποιήθηκε με το Π.Δ. 15/06 (ΦΕΚ 12/Α) και Π.Δ. 109/04 (ΦΕΚ 75/Α) καθώς και της Κ.Υ.Α. 41624/2057/Ε103/10 (ΦΕΚ 1625/Β) όπως ισχύουν και σύμφωνα με τους ειδικούς όρους της ΑΕΠΟ.

Τα Απόβλητα Λιπαντικών Ελαίων (ΑΛΕ) από τη συντήρηση και επισκευή του Η/Μ εξοπλισμού του εργοταξίου ή και των οχημάτων της εταιρείας (σε περίπτωση που η αλλαγή λιπαντικών λαδιών αυτών γίνεται εντός του εργοταξίου) να αποθηκεύονται προσωρινά σε στεγανά δοχεία με καπάκι ασφαλείας, τα οποία να φυλάσσονται εντός του γηπέδου του εργοστασίου, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην Κοινή Υπουργική Απόφαση Η.Π. 24944/1159/06 (ΦΕΚ 791/Β) όπως ισχύει και περιοδικά να παραδίδονται, μέσω κατάλληλα αδειοδοτημένου συλλέκτη, σε εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης προς περαιτέρω επεξεργασία, με προτεραιότητα την αναγέννησή τους. Η διαχείρισή τους να γίνεται σύμφωνα με το Π.Δ. 82/2004 (ΦΕΚ 64/Α) όπως ισχύει.

Για την παράδοση αποβλήτων σε τρίτους, να υπάρχουν τα σχετικά παραστατικά για την παρακολούθηση της περαιτέρω διαχείρισης των αποβλήτων εκτός του γηπέδου της εγκατάστασης. Προκειμένου για επικίνδυνα απόβλητα, να συμπληρώνεται κατάλληλα το "Έντυπο αναγνώρισης για τη συλλογή και μεταφορά επικίνδυνων αποβλήτων" σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις Κοινές Υπουργικές Αποφάσεις 13588/725/06 (ΦΕΚ 383 Β) και Η.Π. 24944/1159/06 (ΦΕΚ 791 Β) όπως ισχύουν.

- Δεν επιτρέπεται η συγκέντρωση των αποβλήτων εκτός κάδων, η έκθεση τους σε δυσμενείς καιρικές συνθήκες καθώς και η ανάμιξη ή αραίωση διαφόρων κατηγοριών αποβλήτων. Θα πρέπει να υπάρχει ειδικός χώρος συλλογής των άχρηστων υλικών που θα προκύπτουν από τις διάφορες δραστηριότητες. Τα πάσης φύσεως άχρηστα υλικά, σκουπίδια, αστικά απορρίμματα, ανταλλακτικά κλπ που θα προκύψουν κατά τη φάση κατασκευής θα πρέπει:

να διαχωρίζονται μέσω ειδικών κάδων σε αξιοποιήσιμα/ανακυκλώσιμα και μη, σε κατάλληλα διαμορφωμένο και επισημασμένο χώρο υπό κατάλληλες υγειονομικές συνθήκες

κάθε είδους παλιά ανταλλακτικά, μηχανήματα, κλπ, θα συλλέγονται και θα απομακρύνονται το ταχύτερο δυνατόν από το χώρο του έργου, η δε διάθεση τους θα γίνεται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις

τα απόβλητα ειδικών ρευμάτων όπως άχρηστες συσκευασίες καθώς και τα λοιπά αξιοποιήσιμα απόβλητα (π.χ. μέταλλα, χαρτί, πλαστικό, ξύλο, γυαλί) να απομακρύνονται για αξιοποίηση από ειδικά αδειοδοτημένους φορείς συλλογής/μεταφοράς στερεών αποβλήτων. Για ειδικά ρεύματα αποβλήτων οι αδειοδοτημένοι φορείς θα πρέπει να είναι συμβεβλημένοι με τα αντίστοιχα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων.

τα οικιακού τύπου μη επικίνδυνα και τα λοιπά μη αξιοποιήσιμα στερεά απόβλητα να απομακρύνονται είτε από συνεργεία αποκομιδής του οικείου Ο.Τ.Α είτε από ειδικά αδειοδοτημένο φορέα συλλογής/μεταφοράς στερεών αποβλήτων προκειμένου να διατεθούν σε εγκεκριμένο χώρο διάθεσης στερεών αποβλήτων όπως στον οικείο ΧΥΤΑ

τηρουμένων των διατάξεων της ΚΥΑ 50910/2727/03 (ΦΕΚ 1909Β'/22-12-03) και του κανονισμού λειτουργίας του χώρου διάθεσης.

- Σε περίπτωση διαρροής λαδιών, καυσίμων κλπ. από μηχανήματα έργου ή όχημα να γίνει άμεσα εξυγίανση αποκατάσταση του εδάφους με χρήση κατάλληλων απορροφητικών υλικών. Εφόσον η διαρροή είναι συχνή να αντικατασταθεί άμεσα το προβληματικό μηχανήματα ή όχημα. Το εργοτάξιο θα πρέπει να είναι εφοδιασμένο με επαρκή ποσότητα κατάλληλων απορροφητικών υλικών για την αντιμετώπιση έκτακτης ανάγκης διαρροών λιπαντικών, ελαίων, καυσίμων κλπ. Τα προκύπτοντα από τυχόν διαρροές ρυπασμένα με λιπαντικά ή/κα πετρελαιοειδή προσροφητικά υλικά ή/και εδαφικό υλικό, να συλλεχθούν σε ειδικούς κάδους και η διαχείρισή τους να γίνεται σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία περί επικινδύνων αποβλήτων (Κ.Υ.Α.αριθ.Η.Π.13588/725/2006 ΦΕΚ383Β/28.3.2006 και ΚΥΑ αριθ. Η.Π. 24944/1159/2006ΦΕΚ791Β /30.6.2006).

- Εάν κατά την διάρκεια εργασιών συντήρησης – αποκατάστασης βλάβης δικτύου κλπ. προκύψουν απόβλητα που περιέχουν αμίαντο η διαχείρισή τους να γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις της ΚΥΑ 8243/1113/91 (ΦΕΚ 138/Β/08.03.1991) σε συνδυασμό με την ΚΥΑ ΗΠ13588/725/06 (ΦΕΚ383Β/06) και το ΠΔ 212/2006 (ΦΕΚ 212Α/9.10.2006).

- Απαραίτητος είναι ο καθαρισμός της περιοχής του έργου από κάθε είδους σκουπίδια, απορρίμματα και άχρηστα υλικά. Ο Φορέας Λειτουργίας του έργου οφείλει να φροντίζει για την απομάκρυνση των απορριμμάτων ανά τακτά χρονικά διαστήματα καθώς επίσης και για το καθαρισμό των σημείων συγκέντρωσής τους.

- Απαγορεύεται η κάθε μορφής καύση υλικών (απόβλητα λιπαντικά – έλαια, σκουπίδια εμποτισμένα με καύσιμη ύλη, λάστιχα, λάδια κλπ.) τόσο υπαίθρια όσο και σε στεγασμένους χώρους (ανοικτές εστίες καύσης).

- Απαγορεύεται η ρύπανση των επιφανειακών και υπόγειων υδάτων από κάθε είδος απορροές της κατασκευής καθώς και η απόρριψη οποιονδήποτε μη-βιοδιασπώμενων ουσιών επί του εδάφους. Θα πρέπει να ληφθούν τα κατάλληλα μέτρα ώστε οι παροχτευμένες ροές να μην επηρεάζονται και να είναι απαλλαγμένες από φερτές ύλες (π.χ αιωρήματα ή λάσπες) και μη-βιοδιασπώμενες ουσίες (π.χ λιπαντικά, καύσιμα κ.α).

- Σε περίπτωση που κατά την κατασκευή ή εργασιών συντήρησης οποιουδήποτε τμήματος του έργου εντοπισθούν αρχαιότητες, σπήλαια ή παλαιοντολογικά κατάλοιπα και Νεότερα πολιτιστικά αγαθά ή οποιεσδήποτε παραδοσιακές κατασκευές προϋφιστάμενες των τελευταίων εκατό ετών, θα πρέπει κατά τα προβλεπόμενα από το Ν.3028/2002 «για την προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς» να διακοπούν αμέσως οι εργασίες του συγκεκριμένου τμήματος, να ειδοποιηθεί εγκαίρως και εγγράφως η αρμόδια Εφορεία του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού. Για την έναρξη των απαιτούμενων αρχαιολογικών ερευνών και εργασιών, απαιτείται η σύνταξη και υπογραφή μνημονίου συνεργασίας μεταξύ του κυρίου του έργου και της υπηρεσίας. Η δαπάνη της αρχαιολογικής έρευνας, εφόσον προκύψουν αρχαιότητες επιβαρύνουν τον προϋπολογισμό του έργου (άρθρο 37 παρ. 6 του Ν. 3028/2002).

Φάση Λειτουργίας

- Οι φυτεύσεις θα πρέπει να συντηρούνται κατάλληλα σύμφωνα με τα επανορθωτικά μέτρα της μελέτης φυτοτεχνικής αποκατάστασης των χώρων επέμβασης, που θα υποβληθεί κατά την προβλεπόμενη από την Υ.Α 15277/12 (ΦΕΚ 1077Β'/09.04.2012) διαδικασία, λαμβάνοντας υπόψη και τυχόν σχετικές υποδείξεις της αρμόδιας Δασικής Αρχής που θα διατυπωθούν κατά την τήρησή της, δεδομένου ότι συμβάλλουν στη βελτίωση και του αισθητικού περιβάλλοντος στην περιοχή του έργου.

- Η διαχείριση τυχόν εν δυνάμει επικινδύνων αποβλήτων πραγματοποιείται σύμφωνα με τις διατάξεις των Κ.Υ.Α 13588/725/06 (ΦΕΚ 383Β'/28.03.2006), 24944/1159/2006 (ΦΕΚ Β'791) Υ.Α. 146163/12 (ΦΕΚ 1537Β'/08.05.2012) και Υ.Α 8668/07 (ΦΕΚ 287Β'/02.03.2007) όπως εκάστοτε ισχύουν.

- Η διαχείριση των μη επικινδύνων αποβλήτων πραγματοποιείται σύμφωνα με τις διατάξεις της Υ.Α 50910/2727/03 (ΦΕΚ 1909Β'/22.12.2003), όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 4042/12 (ΦΕΚ 24Α'/13.02.2012) και ισχύει.

- Η διαχείριση των αποβλήτων που εμπίπτουν στις διατάξεις του Ν. 2939/01 (ΦΕΚ 179Α') περί εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων, όπως εκάστοτε ισχύει, πραγματοποιείται σύμφωνα με τις διατάξεις του νόμου αυτού και τις κανονιστικές πράξεις που έχουν εκδοθεί κατ' εξουσιοδότησή του και σύμφωνα με τις απαιτήσεις και προδιαγραφές των αντίστοιχων εγκεκριμένων από το Υ.Π.Ε.Κ.Α συστημάτων εναλλακτικής διαχείρισης.

- Κάθε είδους απορρίμματα και απόβλητα που πιθανώς να προκύψουν, όπως παλιά ανταλλακτικά, λιπαντικά και άλλα έλαια, παντός είδους άχρηστα υλικά, κ.λπ. Θα συλλέγονται άμεσα και θα απομακρύνονται από το χώρο του έργου σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία. Η διάθεσή τους θα γίνεται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

- Απαγορεύεται η καύση οιασδήποτε κατηγορίας υλικών (λάστιχα, λάδια, κ.λπ.) στην περιοχή του έργου.

- Να ληφθεί μέριμνα για τα λύματα του προσωπικού σύμφωνα με τις κείμενες υγειονομικές διατάξεις (χρήση χημικής τουαλέτας).

- Ο οικίσκος ελέγχου θα φέρει δομικά στοιχεία εναρμονισμένα με το περιβάλλον

- Να τηρούνται τα όρια για την έκθεση σε μεταβαλλόμενα ηλεκτρικά και μαγνητικά πεδία σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.
- Ο φορέας λειτουργίας του έργου να μεριμνά για την διατήρηση της καθαριότητας στους χώρους που διαχειρίζεται. Κάθε είδους απορρίμματα, άχρηστα υλικά, παλιά ανταλλακτικά και μηχανήματα κλπ., να συλλέγονται και ν' απομακρύνονται από το χώρο των έργων, κατά τα προβλεπόμενα από τις κείμενες διατάξεις και η τελική διάθεσή τους να γίνεται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις και διαδικασίες.
- Να τηρούνται οι κανόνες υγιεινής και ασφάλειας που ορίζει η νομοθεσία (Π.Δ. 305/96: «Ελάχιστες προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας, που πρέπει να εφαρμόζονται στα προσωρινά ή κινητά εργοτάξια σε συμμόρφωση προς την Οδηγία 92/57/ΕΟΚ»).
- Να αποφευχθεί η πάσης φύσεως υποβάθμιση της αισθητικής του περιβάλλοντος χώρου.
- Ο φορέας του έργου να επιλαμβάνεται αμέσως των βλαβών, ιδίως όταν προκύπτει ρύπανση του περιβάλλοντος. Στις περιπτώσεις αυτές πρέπει αμέσως να ενημερώνονται οι αρμόδιες υπηρεσίες.
- Στις εγκαταστάσεις του έργου να εγκατασταθεί το σύνολο των απαιτούμενων μέτρων πυροπροστασίας (πρόληψη και κατάσβεση) καθώς και αποφυγής μετάδοσης της φωτιάς σε παρακείμενες περιοχές, τα οποία να διαθέτουν την σχετική Έγκριση της αρμόδιας Πυροσβεστικής Υπηρεσίας.
- Προκειμένου να μην διαταράσσονται οι λειτουργίες του οικοσυστήματος, ο νυκτερινός φωτισμός του έργου να περιορίζεται στον απολύτως απαραίτητο για τον έλεγχο και την επίβλεψη των εγκαταστάσεων του καθώς και για την επισήμανση κινδύνου για την ασφάλεια του κοινού.
- Να υφίσταται κατάλληλη αντικεραυνική προστασία.
- Να εφαρμόζεται κατάλληλη προστασία στους εξοπλισμούς έναντι υπερτάσεων.
- Εξασφάλιση προληπτικής συντήρησης των φωτοβολταϊκών πλαισίων από ομάδα εκπαιδευμένων τεχνικών και βοηθών.
- Να ληφθούν όλα τα κατάλληλα μέτρα ηχομόνωσης των κτηριακών εγκαταστάσεων του έργου που περιέχουν ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό, ώστε η μετρούμενη ισοδύναμη στάθμη θορύβου στα όρια του γηπέδου εγκατάστασης των εν λόγω εγκαταστάσεων, να μην υπερβαίνει τα 65 dBA.

Ανταποδοτικό τέλος

Στον Ν. 4203/2013 (ΦΕΚ – 235 Α/1-11-2013): Ρυθμίσεις θεμάτων Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας και άλλες διατάξεις και ειδικά στο άρθρο 5 "Επιμερισμός ειδικού τέλους στους οικιακούς καταναλωτές περιοχών όπου εγκαθίστανται έργα ΑΠΕ" αναφέρεται ότι ποσό μέχρι ποσοστού 1% επί της προ Φ.Π.Α. τιμής πώλησης της ηλεκτρικής ενέργειας από Α.Π.Ε. αποδίδεται στους κατόχους άδειας προμήθειας που προμηθεύουν ηλεκτρική ενέργεια σε οικιακούς καταναλωτές των δήμων, στους οποίους λειτουργούν σταθμοί Α.Π.Ε., με σκοπό το ανωτέρω ποσό να αποδοθεί στους οικιακούς καταναλωτές μέσω των λογαριασμών κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας. Δικαιούχοι του ανωτέρω ποσού είναι οι οικιακοί καταναλωτές, οι οποίοι βρίσκονται εντός των διοικητικών ορίων της δημοτικής ή τοπικής κοινότητας του δήμου, όπου λειτουργούν οι σταθμοί Α.Π.Ε. και έχουν ενεργή σύνδεση κατά την ημερομηνία εφαρμογής της διαδικασίας που προβλέπεται στην κατωτέρω απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών και Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής. Το ποσό που αναλογεί σε κάθε δικαιούχο συμψηφίζεται με τις χρεώσεις που περιλαμβάνονται στο λογαριασμό κατανάλωσης ηλεκτρικής ενέργειας. Στην ΜΠΕ δεν γίνεται αναφορά περί ανταποδοτικού τέλους. Η υπηρεσία μας θεωρεί απαραίτητη προϋπόθεση εφαρμογής της σχετικής αυτής νομοθεσίας κατά τη λειτουργία της δραστηριότητας.

Συνοπτολογίζοντας τα παραπάνω, καθώς και το γεγονός ότι η δημοσιοποίηση της μελέτης έγινε σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας σας ενημερώνουμε ότι υπηρεσία μας γνωμοδοτεί θετικά με προϋποθέσεις για το περιεχόμενο της ΜΠΕ του Θέματος και προτείνει να γίνει δεκτή, εφόσον τηρηθούν τα μέτρα αντιμετώπισης των περιβαλλοντικών επιπτώσεων, που αναφέρονται στη σχετική ΜΠΕ.

5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Γνωμοδοτούμε θετικά για την υλοποίηση του έργου ή της δραστηριότητας με τους όρους-προϋποθέσεις που παρατίθενται στο σημείο 4 του παρόντος"

Με βάση τα παραπάνω η Επιτροπή Ανάπτυξης, Καινοτομίας & Αγροτικής Οικονομίας λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω και τη διαλογική συζήτηση που ακολούθησε μεταξύ των μελών της και έχοντας υπόψη:

α) Το Ν. 3852/10 (ΦΕΚ 87 Α/7-6-2010): «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει."

β) Τις διατάξεις του Π.Δ.133/2010 (Φ.Ε.Κ 226/τ.Α΄/27-12-2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τις αριθ. 81320+77909 αποφάσεις του Γ.Γ της Α.Δ.Μ.Θ (ΦΕΚ 4302/30-12-2016),

γ το άρθρο 164 “Αποφασιστικού χαρακτήρα επιτροπές περιφερειακού συμβουλίου” και 177 του Ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα,

δ) την υπ’ αριθμ. 21/15-02-2024 (ΑΔΑ: Ρ0Ν97ΛΛ-ΗΛΑ) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου περί “Σύσταση επιτροπών του άρθρου 164 του Ν. 3852/10, όπως ισχύει και μεταβίβαση αρμοδιοτήτων από το Περιφερειακό Συμβούλιο σε αυτές.”,

ε) την υπ’ αριθμ. 22/15-02-2024 (ΑΔΑ: 9ΥΣΦ7ΛΛ-9ΕΡ) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου περί “Συγκρότηση των επιτροπών του άρθρου 164 του Ν. 3852/10 με τον ορισμό Προέδρου και των μελών τους από τις παρατάξεις του Περιφερειακού Συμβουλίου καθώς και την 53/12-04-2024 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Κεντρικής Μακεδονίας με θέμα «Έγκριση τροποποίησης της υπ’ αρ. 22/15-02-2024 απόφασης Περιφερειακού Συμβουλίου ως προς την αντικατάσταση του Προέδρου της Επιτροπής Ανάπτυξης Καινοτομίας & Αγροτικής Οικονομίας» με Α.Δ.Α.: Ψ3ΗΛ7ΛΛ-32Β.

στ) την υπ’ αριθμ.15485/2023 απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Θεσσαλονίκης, με την οποία επικυρώθηκαν τα αποτελέσματα των εκλογών που διενεργήθηκαν στις 8 Οκτωβρίου 2023 για την ανάδειξη της Περιφερειακής Αρχής στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας για την περίοδο 01.01.2024 έως 31.12.2028,

ζ) την αριθ. πρωτ. Γ.Π.Κ.Μ./οικ.71/8-1-2024 (ΑΔΑ:6ΓΓΟ7ΛΛ-ΩΟΒ) απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας περί «Ορισμού Αναπληρωτή Περιφερειάρχη, Αντιπεριφερειάρχων και ανάθεση τομέων ευθύνης σε θεματικούς Αντιπεριφερειάρχες της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,

η) Την εγκύκλιο 36/15-1-2024 (Α.Δ.Α.: Ψ2Τ146ΜΤΛ6-Ε6Φ) του Υπουργείου Εσωτερικών σχετικά με τη «Περιφερειακή περίοδο 2024-2028»

θ) την υπ. αριθμ. 1/01-03-2024 (Α.Δ.Α. ΨΔΤΣ7ΛΛ-53Θ) απόφαση περί “Εκλογή Αντιπροέδρου της Επιτροπής Ανάπτυξης Καινοτομίας & Αγροτικής Οικονομίας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας σύμφωνα με το άρθρο 164 & 2 του Ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.” .

ι) την αρ. Πρωτ. Οικ. 681593(483)/31-10-2019 απόφαση του Εκτελεστικού Γραμματέα της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας περί “Ορισμού Γραμματέα και αναπληρωτή Γραμματέα της Επιτροπής Ανάπτυξης Καινοτομίας & Αγροτικής Οικονομίας”.

Αποφασίζει κατά πλειοψηφία

Γνωμοδοτεί θετικά επί της μελέτης περιβαλλοντικών επιπτώσεων για φωτοβολταϊκό σταθμό στην περιοχή «Γομάρια» στη Δ.Ε. Λιτοχώρου, Δήμου Δίου-Ολύμπου, της Περιφερειακής Ενότητας Πιερίας, της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, με συνολική ισχύ 30 MW της εταιρείας GEPEN ENERGY I.K.E., με τους όρους-προϋποθέσεις που αναφέρονται στην με αρ. πρωτ. 167954/543/14-08-2024 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας Π.Ε. Πιερίας.

Κατά ψήφισαν οι περιφερειακοί σύμβουλοι κ.κ. Φωτιάδης Φώτιος, Χατζηηλιάδης Θωμάς, Σαραντίδου Ερμοφύλλη, Χατζόγλου Φώτιος και Κυριλίδης Δήμος.

Η παρούσα απόφαση αφού συντάχθηκε, διαβάστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται ως ακολούθως:

**Ο Πρόεδρος
Αβραμίδης Ευστάθιος**

Τα Μέλη

Η Γραμματέας