



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

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΘΕΜΑ 3ο

«Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων Μικρού Υδροηλεκτρικού Έργου (ΜΥΗΕ) ισχύος 1,7MW της εταιρείας «ΕΝΥΔΩΡ ΜΙΚΕ» στη θέση Αναβαθμός Πεπονιάς ποταμού Στρυμόνα της Δ.Ε. Σερρών του Δήμου Σερρών της Π.Ε. Σερρών της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» (ΠΕΤ 2411003326)»

Αριθμ. Συνεδρίασης 11η/ 24-09-2025

Αριθμ. Απόφασης 77 / 2025

Στη Θεσσαλονίκη σήμερα 24 Σεπτεμβρίου 2025, ημέρα Τετάρτη και ώρα 11:00 π.μ. πραγματοποιήθηκε η 11η τακτική συνεδρίαση του έτους 2025 της Επιτροπής Ανάπτυξης, Καινοτομίας & Αγροτικής Οικονομίας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, με τηλεδιάσκεψη, κατόπιν της με αριθμ. πρωτ. οικ. 688761(675)/19-09-2025 έγγραφης πρόσκλησης του Προέδρου της Επιτροπής κ. Αβραμίδη Ευστάθιου, προς όλα τα Μέλη της Επιτροπής, η οποία επιδόθηκε νόμιμα, στις 19 Σεπτεμβρίου 2025, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 164 και 177 του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α/2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Στη συνεδρίαση παραβρέθηκαν και τα δεκαπέντε (15) τακτικά μέλη της Επιτροπής Ανάπτυξης, Καινοτομίας & Αγροτικής Οικονομίας.

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

ΑΠΟΝΤΕΣ

1. Αβραμίδης Ευστάθιος-Πρόεδρος 2. Θεόδωρος Αγγελίδης (τακτικό μέλος) 3. Αριστείδης Καμπανός (τακτικό μέλος) 4. Παρασκευή Κουρτίδου (τακτικό μέλος) 5. Αθανάσιος Μπένγκας (τακτικό μέλος) 6. Τζήμα-Τόπη Συρμούλα (τακτικό μέλος) 7. Άννα Τζήκα (τακτικό μέλος) 8. Ιωάννης Κουφίδης (τακτικό μέλος) 9. Μαγδαληνή Φιλιππιάδου (τακτικό μέλος) 10. Σιμέλα Κυριακίδου (τακτικό μέλος) 11. Θωμάς Χατζηηλιάδης (τακτικό μέλος) 12. Φώτιος Φωτιάδης –(Αντιπρόεδρος) 13. Ερμούλη Σαραντίδου (τακτικό μέλος) 14. Φώτιος Χατζόγλου (τακτικό μέλος) 15. Δήμος Κυριλίδης (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 **3ο θέμα** της Ημερήσιας Διάταξης: **«Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων Μικρού Υδροηλεκτρικού Έργου (ΜΥΗΕ) ισχύος 1,7MW της εταιρείας «ΕΝΥΔΩΡ ΜΙΚΕ» στη θέση Αναβαθμός Πεπονιάς ποταμού Στρυμόνα της Δ.Ε. Σερρών του Δήμου Σερρών της Π.Ε.**

Σερρών της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» (ΠΕΤ 2411003326)» και έθεσε υπόψη την αρ. πρωτ. 674111(3464)/16-09-2025 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας της Π.Ε. Σερρών, η οποία έχει ως εξής:

“2.ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΟΥ ΔΙΕΠΕΙ ΤΟ ΠΕΔΙΟ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ

1. Ο Ν.1650/1986 (Α'160) «Για την προστασία του περιβάλλοντος», όπως τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει»
2. Ο Ν.3010/2002 (Α'91) «Εναρμόνιση του Ν.1650/1986 με τις Οδηγίες 97/11 Ε.Ε. και 96/61 Ε.Ε., διαδικασία οριοθέτησης και ρυθμίσεις θεμάτων για τα υδατορέματα και άλλες διατάξεις»
3. Ο Ν.3851/2010 (Α'85) «Επιτάχυνση της ανάπτυξης των Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας για την αντιμετώπιση της κλιματικής αλλαγής και άλλες διατάξεις σε θέματα αρμοδιότητας του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής»
4. Ο Ν.3852/2010 (Α'87) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
5. Ο Ν.4014/20.9.2011 (Α'209) με θέμα «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
6. Ο Ν.4643/2019 (Α'193) «Απελευθέρωση αγοράς ενέργειας, εκσυγχρονισμός της ΔΕΗ, ιδιωτικοποίηση της ΔΕΠΑ και στήριξη των Α.Π.Ε. και λοιπές διατάξεις»
7. Ο Ν.4685/2020 (Α'92) «Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις»
8. Ο Ν.4819/2021 (Α'129) «Ολοκληρωμένο πλαίσιο για τη διαχείριση των αποβλήτων – Ενσωμάτωση των Οδηγιών 2018/851 και 2018/852 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 30ης Μαΐου 2018 για την τροποποίηση της Οδηγίας 2008/98/ΕΚ περί αποβλήτων και της Οδηγίας 94/62/ΕΚ περί συσκευασιών και απορριμμάτων συσκευασιών, πλαίσιο οργάνωσης του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης, διατάξεις για τα πλαστικά προϊόντα και την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος, χωροταξικές – πολεοδομικές, ενεργειακές και συναφείς επείγουσες ρυθμίσεις»
9. Ο Ν.5037/2023 (Α'78) «Μετονομασία της Ρυθμιστικής Αρχής Ενέργειας σε Ρυθμιστική Αρχή Αποβλήτων, Ενέργειας και Υδάτων και διεύρυνση του αντικείμενου της με αρμοδιότητες επί των υπηρεσιών ύδατος και της διαχείρισης αστικών αποβλήτων, ενίσχυση της υδατικής πολιτικής - Εκσυγχρονισμός της νομοθεσίας για τη χρήση και παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές μέσω της ενσωμάτωσης των Οδηγιών ΕΕ 2018/2001 και 2019/944 - Ειδικότερες διατάξεις για τις ανανεώσιμες πηγές ενέργειας και την προστασία του περιβάλλοντος»
10. Το Π.Δ. 51/2007 (Α'54) με θέμα «Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για την ολοκληρωμένη προστασία και διαχείριση των υδάτων σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ “για τη θέσπιση πλαισίου κοινοτικής δράσης στον τομέα της πολιτικής των υδάτων” του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Οκτωβρίου 2000»
11. Το Π.Δ.133/23.12.2010 (Α'226) «Οργανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας», όπως τροποποιήθηκε μεταξύ άλλων με την αριθ. 81320+77909/1.12.2016 (ΦΕΚ 4302/30.12.2016/τ.Β') απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης με θέμα «Έγκριση τροποποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» και ισχύει
12. Η ΚΥΑ36259/1757/Ε103/10 (Β'1312) με θέμα «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)»
13. Η Υ.Α.αριθ.οικ.196978/2011 (Β'518) «Συμπλήρωση και εξειδίκευση τεχνικών και λοιπών λεπτομερειών των κριτηρίων χωροθέτησης Μικρών Υδροηλεκτρικών Έργων (ΜΥΗΕ) που προβλέπονται στο Ειδικό Πλαίσιο Χωροταξικού Σχεδιασμού και Αειφόρου Ανάπτυξης για τις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (ΕΠΧΣΑΑ-ΑΠΕ) σύμφωνα με την παρ.5 του άρθρου 9 του Ν.3851/2010»
14. Η Κ.Υ.Α.αριθ.οικ.1649/45/14.1.2014 (Β' 45) με θέμα «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»
15. Η Υ.Α. αριθμ. ΔΙΠΑ/οικ.37674/2016 (Β'2471) «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»
16. Η Πράξη 16 της 29.4.2024 του Υπουργικού Συμβουλίου (Α'82) «Έγκριση της 2ης Αναθεώρησης του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Ανατολικής Μακεδονίας»
17. Η με αριθ.πρωτ. 136731/9185/27.12.2023 Εγκύκλιος της Διεύθυνσης Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης του Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας «Διευκρινίσεις σχετικά με την κατάταξη των έργων ηλεκτροπαραγωγής από φωτοβολταϊκούς σταθμούς στη στεριά και των υδροηλεκτρικών έργων, κατόπιν της υπ' αρ. 1885/2023 απόφασης του Συμβουλίου της Επικρατείας» (ΑΔΑ: ΨΜΛΨ4653Π8-Π9Σ)
18. Η με αριθ. οικ. 17255(397)/2024 (Β'148) Απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας καθώς και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων «ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ»

19. Η με αριθμ. οικ.63853(60)/2024 (Β'717) Απόφαση του Αντιπεριφερειάρχη Σερρών Π.Κ.Μ. «Παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων «ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ», σε Προϊσταμένους των Υπηρεσιών της Περιφερειακής Ενότητας Σερρών της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας

20. Το με αριθ. πρωτ. 94675(378)/3.3.2015 έγγραφο του Γενικού Διευθυντή της Γενικής Διεύθυνσης Αναπτυξιακού Προγραμματισμού, Περιβάλλοντος και Υποδομών της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας με θέμα «Εισήγηση θεμάτων προς τα συλλογικά όργανα της Π.Κ.Μ.»

21. Αριθ. πρωτ. 449139(445)/18.6.2025 έγγραφο του Περιφερειακού Συμβουλίου Κεντρικής Μακεδονίας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για τη μελέτη με τίτλο «Έλεγχος πληρότητας και διαβίβαση του Φακέλου Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) του έργου «ΜΥΣ 1,7MW» της εταιρείας «ΕΝΥΔΩΡ Μ.Ι.Κ.Ε.», και το οποίο θα κατασκευαστεί στη θέση Αναβαθμός Πεπονιάς Ποταμού Στρυμόνα της ΔΕ Σερρών του Δήμου Σερρών της Π.Ε. Σερρών της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας (ΠΕΤ 2411003326) (υποκατηγορία Α2, Ομάδα 10η: Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, με Α/Α 08), με το οποίο ζητήθηκε η εισήγηση της Υπηρεσίας μας

22. Αποδεικτικό ανάρτησης με ημερομηνία 19.6.2025, με το οποίο αναρτήσαμε στον πίνακα ανακοινώσεων την ανακοίνωση – πρόσκληση του Περιφερειακού Συμβουλίου Κεντρικής Μακεδονίας που μας διαβιβάστηκε με το (21) σχετικό έγγραφο

23. Το γεγονός ότι η προθεσμία για τη συλλογή γνωμοδοτήσεων από τους αρμόδιους δημόσιους φορείς και υπηρεσίες και των απόψεων του κοινού στο πλαίσιο της δημόσιας διαβούλευσης επί του περιεχομένου του φακέλου της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΜΠΕ) του έργου του θέματος είναι από την 16.6.2025 έως την 16.7.2025

3. ΕΠΙΤΟΠΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΡΓΟΥ

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

4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

α. Η δημοσιοποίηση της μελέτης έγινε σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και κανένας πολίτης ή φορέας δεν κατέθεσε προτάσεις ή αντιρρήσεις στην Υπηρεσία μας για το περιεχόμενο της ΜΠΕ

β. Η Υπηρεσία εισηγείται αρνητικά για την έγκριση της ΜΠΕ του έργου

1. Κατάταξη του έργου

Το υπό μελέτη έργο κατατάσσεται περιβαλλοντικά στην 10η Ομάδα «Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας και Μεμονωμένοι Σταθμοί Αποθήκευσης Ενέργειας με:

- α/α 8 «Υδροηλεκτρικά έργα», Υποκατηγορία Α2 «Ισχύς $P \leq 15\text{MW}$ »

με τα συνοδά έργα να κατατάσσονται στην 2η Ομάδα «Υδραυλικά έργα» με:

- α/α 1 «Φράγματα και αναβαθμοί εντός κοίτης υδατορρέματων (εφεξής «φράγματα»), κάθε είδους και χρήσης, όπως: ταμίευσης, εκτροπής, μερισμού, υδροληψίας λιμνοδεξαμενών, υδροληψίας υδροηλεκτρικών έργων, αντιπλημμυρικής προστασίας, θυροφράγματα κλπ», Υποκατηγορία Α2

- α/α 2 «Έργα ταμίευσης υδάτων (εφεξής «ταμιευτήρες»), όπως ταμιευτήρες φραγμάτων, λιμνοδεξαμενές, ομβροδεξαμενές και υδατοδεξαμενές κλπ»

- α/α 3 «Υδροληψία ή εκτροπή νερού από υδατορέματα με οποιονδήποτε τρόπο (εφεξής «υδροληψία από υδατορέματα»), όπως φράγμα ταμίευσης ή ανάσχεσης, ρουφράκτη, διάφραγμα υπό την κοίτη, άντληση, κλπ)

- α/α 7 «Αγωγοί μεταφοράς νερού, όπως: κλειστοί αγωγοί μεταφοράς νερού (συμπεριλαμβανομένου και του θερμού), διώρυγες, τάφροι, σήραγγες μεταφοράς υδάτων, κλπ»

Αρμόδια υπηρεσία για την περιβαλλοντική αδειοδότησή της είναι η Διεύθυνση Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Κεντρικής Μακεδονίας της Αποκεντρωμένης Διεύθυνσης Μακεδονίας - Θράκης

Φορέας του έργου είναι η Ανώνυμη Εταιρεία «ΕΝΥΔΩΡ Μ.Ι.Κ.Ε.».

2. Συνοπτικά στοιχεία έργου

Το έργο αφορά την εγκατάσταση και λειτουργία Μικρού Υδροηλεκτρικού Έργου (ΜΥΗΕ) ισχύος 1,7MW. Η συνολική επιφάνεια επέμβασης του έργου καλύπτει 13.284,34m².

Η λειτουργία του ΜΥΗΕ θα γίνεται κατά τον ρου του ποταμού Στρυμόνα, αξιοποιώντας την υδατόπτωση των 4m που δημιουργείται τοπικά από τους υφιστάμενους αναβαθμούς. Πλευρικά της αριστερής κοίτης του ποταμού θα κατασκευαστεί διώρυγα εκτροπής, από την οποία το νερό θα οδηγείται στο κτήριο του ΥΗΣ, όπου θα βρίσκεται η μονάδα ηλεκτροπαραγωγής. Ο υδροστρόβιλος, αφού μετατρέψει τη δυναμική ενέργεια του νερού σε έργο, θα κινεί την ηλεκτρογεννήτρια παράγοντας ηλεκτρική ενέργεια, η οποία θα διοχετεύεται για χρήση στο δίκτυο. Η παραγόμενη τάση θα είναι εναλλασσόμενη, κατάλληλη για παράλληλη λειτουργία με το δίκτυο. Το νερό μετά την έξοδό του από τον στρόβιλο θα παροχετεύεται στη φυσική κοίτη του ποταμού Στρυμόνα. Επιπλέον, θα διασφαλίζεται και η οικολογική παροχή του ποταμού, που είναι απαραίτητη για τη διατήρηση της φυσικής ροής του νερού, την υποστήριξη της υδρόβιας ζωής και τη διατήρηση της ποιότητας του νερού.

Η εύρυθμη λειτουργία του ΜΥΗΕ θα επιτευχθεί με τα επιμέρους τεχνικά έργα:

- Διαμόρφωση περιοχής διώρυγας εκτροπής

- Κατασκευή καναλιού διέλευσης της διώρυγας εκτροπής

- Τοποθέτηση εσχάρας, μηχανισμού καθαρισμού, ηλεκτρικού σταθμήμετρου

- Τοποθέτηση θυροφραγμάτων κατά μήκος της κοίτης του ποταμού

- Κατασκευή ειδικής διάταξης διέλευσης ιχθυοπανίδας

- Κατασκευή οικίσκου υδροστρόβιλου

- Εγκατάσταση ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού – υδροστρόβιλος, γεννήτρια, συστήματα ελέγχου, μετασχηματιστής, κλπ

- Διαμόρφωση περιοχής διώρυγας επιστροφής
- Κατασκευή καναλιού διέλευσης της διώρυγας επιστροφής
- Έργα σύνδεσης με το δίκτυο Μέσης Τάσης (ΜΤ)

Αναλυτικότερα:

Πλευρικά του ποταμού Στρυμόνα (από την αριστερή πλευρά της κοίτης) και ανάντη των υφιστάμενων αναβαθμών σε απόλυτο υψόμετρο 9,3m θα διαμορφωθεί η διώρυγα εκτροπής, από την οποία θα εκτρέπεται τμήμα της παροχής του ποταμού που θα οδηγείται στον σταθμό παραγωγής. Σκοπός της θα είναι η ομαλή μεταφορά της παροχής του ποταμού στον σταθμό και η συγκράτηση των λεπτόκοκκων και χονδρόκοκκων φερτών υλών που υπάρχουν στην παροχή του ποταμού. Αυτό θα επιτευχθεί με την τοποθέτηση κατάλληλων διατάξεων ρύθμισης, ελέγχου και προστασίας.

Για τη ρύθμιση της ανάντη στάθμης, της υπερχειλίσης και τη διόδευση της πλημμύρας θα τοποθετηθούν θυροφράγματα ανάντη των υφιστάμενων αναβαθμών, τα οποία θα είναι ενσωματωμένα στα βάθρα της μικρής γέφυρας του ποταμού κατά μήκος του ποταμού Στρυμόνα και η λειτουργία τους θα πραγματοποιείται με υδραυλικό ανυψωτικό κύλινδρο. Τμήμα της οικολογικής παροχής θα απελευθερώνεται από την οπή των θυροφραγμάτων. Συνολικά προβλέπεται να εγκατασταθούν 7 (επτά) θυροφράγματα, όσα και τα ενδιάμεσα ανοίγματα μεταξύ των βάθρων της γέφυρας, από την διάταξη υδροληψίας έως και τον ιχθυοδιάδρομο. Το ύψος των θυροφραγμάτων προβλέπεται να είναι ίσο με 0,5m και το μήκος τους περί τα 15,5m. Το ακριβές μήκος των θυροφραγμάτων θα καθορισθεί με λεπτομέρεια στη φάση του σχεδιασμού εφαρμογής του έργου, ώστε να εξασφαλίζεται η διόδευση της υπολογισμένης παροχής οικολογικής παροχής των 12,6m³/sec..

Από τη διώρυγα εκτροπής το νερό θα διοχετεύεται στο κτήριο του ΥΗΣ απαλλαγμένο από φερτά υλικά και φύλλα, και αξιοποιώντας την υψομετρική διαφορά η κινητική ενέργεια του νερού θα κινεί τους τροχούς των δύο (2) υδροστρόβιλων τύπου Kaplan. Οι υδροστρόβιλοι θα κινούν τις ηλεκτρογεννήτριες παράγοντας ηλεκτρική ενέργεια στη Χαμηλή Τάση (Χ.Τ.) με σταθερά χαρακτηριστικά.

Στη συνέχεια το νερό θα οδηγείται, μέσω ειδικής διαμόρφωσης του κτηρίου, στη διώρυγα διαφυγής, η οποία θα διαθέτει παρόμοιες διαστάσεις με τη διώρυγα εκτροπής. Η διώρυγα φυγής θα είναι κατασκευασμένη με μικρή κλίση για την απρόσκοπτη μεταφορά του νερού προς επιστροφή. Το νερό θα κινείται στη διώρυγα φυγής με ελεύθερη ροή και θα συναντάει τον ποταμό Στρυμόνα κατάντη των υφιστάμενων αναβαθμών.

Κατά την κατασκευή του προτεινόμενου έργου προβλέπεται και η τοποθέτηση ειδικής διάταξης ανάδρομης και ταυτόχρονης κατάδρομης ελευθεροεπικοινωνίας της ιχθυοπανίδας για την ομαλή διέλευση της ιχθυοπανίδας του ποταμού Στρυμόνα. Η κατασκευή αυτή θα ενσωματωθεί δεξιά της κοίτης του ποταμού, μέσω της οποίας θα απελευθερώνεται τμήμα της απαραίτητης οικολογικής παροχής στην κοίτη του ποταμού.

Η ποσότητα της οικολογικής παροχής που θα διέρχεται μονίμως από τη διάταξη της ελευθεροεπικοινωνίας θα εξασφαλίζει επιφανειακή ροή στο τμήμα εκτροπής της φυσικής κοίτης του ποταμού, βάθους τουλάχιστον 20cm στο βαθύτερο σημείο της διατομής της κοίτης. Το βάθος αυτό θα εξασφαλίζεται για όλο το έτος και για όλο το μήκος εκτροπής του νερού διασφαλίζοντας έτσι την ελεύθερη μετακίνηση της υφιστάμενης ιχθυοπανίδας σε όλο το μήκος εκτροπής.

Η ηλεκτρική ενέργεια Χ.Τ. που θα παράγεται εντός του κτηρίου ΥΗΣ θα τροφοδοτεί Μετασχηματιστές (Μ/Σ) μέσω ασφαλειοαποζεύκτη. Στην έξοδο Μ.Τ. του κάθε Μ/Σ θα υπάρχει ο τριπολικός αποζεύκτης Μ.Τ. με τις κατάλληλες προστασίες, καθώς και οι μετρητές παροχής ενέργειας στο δίκτυο. Από ξεχωριστή παροχή από το δίκτυο και μέσω μετρητή παροχής ενέργειας θα τροφοδοτείται ο σταθμός για τις βοηθητικές του καταναλώσεις.

Οι Μ/Σ θα είναι εγκατεστημένοι σε περιφραγμένο χώρο πλησίον του κτηρίου του ΥΗΣ.

Στο σταθμό θα εγκατασταθεί πλήρες σύστημα ελέγχου, εποπτείας και μετρήσεων (SCADA). Το σύστημα θα αποτελείται από κεντρικό Η/Υ, περιφερειακές μονάδες και ειδικό λογισμικό. Τέλος, ο σταθμός θα προστατεύεται από την πτώση κεραυνών με ειδικά αντικεραυνικά συστήματα.

Ο ΜΥΗΕ θα συνδεθεί με το δίκτυο Μέσης Τάσης (ΜΤ) του ΔΕΔΔΗΕ, στο σημείο με συντεταγμένες κατά ΕΓΣΑ '87 $x=458647,77$ & $y=4536177,11$. Η διασύνδεση θα είναι υπέργεια και θα οδεύει παράλληλα με την υφιστάμενη οδοποιία.

Ο ΜΥΗΕ διαθέτει την με αριθ. 005537/2024 Βεβαίωση Παραγωγού Ρ.Α.Α.Ε.Υ., η οποία χορηγήθηκε από την Ρυθμιστική Αρχή Ενέργειας (Ρ.Α.Ε.) (ΑΔΑ: 620ΞΙΔΞ-ΑΦΛ).

Το γήπεδο εγκατάστασης του σταθμού παραγωγής και της υδροληψίας του έργου θα καλύπτει επιφάνεια εμβαδού 10.591,60m². Η συνολική επιφάνεια επέμβασης υπολογίστηκε στα 13.284,34m²).

Πίνακας 1: Επιφάνειες επέμβασης ΜΥΗΕ

ΜΙΚΡΟΣ ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ 1,7MW ΣΤΟΝ ΠΟΤΑΜΟ "ΣΤΡΥΜΟΝΑ"		
ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΠΟΛΥΓΩΝΟ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ	ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ (τ.μ.)
Επιφάνεια Επέμβασης κύριου έργου και εγκαταστάσεων αυτού	Ε	10.591,60
Επιφάνεια Επέμβασης σύνδεσης με το Δίκτυο	Ζ	519,30
Επιφάνεια Επέμβασης Θυροφράγματος	Α	1.536,94
Επιφάνεια Επέμβασης Ιχθυοδιαδρόμου	Ι	636,50
Συνολική Επιφάνεια Επέμβασης (τ.μ.):		13.284,34

Οι συντεταγμένες των θέσεων υδροληψίας και στροβίλου δίνονται στον πίνακα 2.

Πίνακας 2: Θέσεις υδροληψίας και στροβίλου (κατά ΕΓΣΑ'87)

ΜΙΚΡΟΣ ΥΔΡΟΗΛΕΚΤΡΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ 1,7MW ΣΤΟΝ ΠΟΤΑΜΟ "ΣΤΡΥΜΟΝΑ"		
ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝ/ΝΩΝ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΟΣΤΑΣΙΟΥ (ΕΓΣΑ '87)		
ΚΟΡΥΦΕΣ	Χ	Υ
Υδροληψία	458690,66	4536026,41
Στρόβιλος	458725,66	4536045,81

Η πρόσβαση στον ΜΥΗΕ θα πραγματοποιείται μέσω του υφιστάμενου οδικού δικτύου.

Η λειτουργία του ΜΥΗΕ θα είναι περιοδική ανάλογα με τη διαθέσιμη παροχή του ποταμού Στρυμόνα.

Η συνολική ετήσια παραγόμενη ενέργεια υπολογίζεται στα 7.546,098MWh.

3. Χωροθέτηση Έργου

Το έργο υπάγεται στα διοικητικά όρια αγροκτήματος Βαμβακούσας του Δήμου Σερρών

Το έργο χωροθετείται στο κεντρικό τμήμα του Νομού Σερρών, νοτίως του οικισμού Πεπονιάς, στη θέση Αναβαθμός επί του ποταμού Στρυμόνα. Επί της περιοχής του έργου υπάρχουν δύο (2) γέφυρες, εκ των οποίων η μία εξυπηρετεί το οδικό δίκτυο της Ε.Ο. Σερρών - Νιγρίτας και η άλλη κυρίως αγροτικά μηχανήματα.

Σε απόσταση περίπου 750m βορειο-βορειοανατολικά των υδροστροβίλων βρίσκεται ο οικισμός Πεπονιάς, ο οποίος αποτελεί και τον κοντινότερο στο έργο οικισμό.

Η περιοχή του έργου ανήκει στο Υδατικό Διαμέρισμα (ΥΔ) Ανατολικής Μακεδονίας (ΕΛ11), στη λεκάνη απορροής του ποταμού Στρυμόνα (ΛΑΠ ΕΛ 1106) και συγκεκριμένα στο ποτάμιο υδατικό σύστημα (ΕΛ11060002000028Η).

Από το Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας (ΣΔΚΠ) Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Ανατολικής Μακεδονίας (GR11) προκύπτει ότι το έργο εμπίπτει στη Ζώνη Δυνητικά Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας ΕΛ11ΑΡSFR003.

Το έργο βρίσκεται μεταξύ του ΙΙ αρδευτικού δικτύου (Προβατά) και του ΙV αρδευτικού δικτύου (Νιγρίτας), τα οποία τροφοδοτούνται από τη λίμνη Κερκίνη μέσω των υδροληψιών Υ2 και Υ3 αντίστοιχα. Η αποστράγγιση των περιοχών του έργου γίνεται εντός του ποταμού Στρυμόνα.

4. Προστατευόμενες περιοχές

Το έργο χωροθετείται εκτός των ορίων περιοχών του εθνικού συστήματος προστατευόμενων περιοχών του Νόμου 3937/2011 και συγκεκριμένα εκτός περιοχών απόλυτης προστασίας της φύσης, προστασίας της φύσης, φυσικών πάρκων και ειδικότερα: εθνικών ή περιφερειακών πάρκων, περιοχών προστασίας οικοτόπων και ειδών, ειδικών ζωνών διατήρησης (Ε.Ζ.Δ.) και ζωνών ειδικής προστασίας (Ζ.Ε.Π.), και εκτός προστατευόμενων τοπίων και στοιχείων τοπίου ή προστατευόμενων φυσικών σχηματισμών. Το προτεινόμενο έργο βρίσκεται επίσης εκτός εθνικών δρυμών και υγροτόπων διεθνούς σημασίας κατά τη σύμβαση Ramsar και εκτός Διατηρητέων μνημείων της φύσης και αισθητικών δασών.

Νότια του ΜΥΗΕ και σε απόσταση μεγαλύτερη των 4km βρίσκεται το Καταφύγιο Αγρίας Ζωής «Νιγρίτας, Τερπνής, Αγίας Παρασκευής» με κωδικό Κ909.

Σύμφωνα με τον αναρτημένο δασικό χάρτη τμήμα του έργου χωροθετείται εντός δασικών εκτάσεων.

5. Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις Έργου

Κατά την κατασκευή και λειτουργία του έργου :

1. Αέρια Απόβλητα

- Εκπομπή αέριων ρύπων (καυσαερίων) από τα οχήματα και μηχανήματα κατασκευής του έργου
- Εκπομπές αιωρούμενων σωματιδίων (σκόνης) κατά την εκτέλεση χωματουργικών εργασιών
- Εκπομπές αιωρούμενων σωματιδίων (σκόνης) από την κίνηση των μηχανημάτων και των οχημάτων κατά την κατασκευή του έργου

2. Υγρά Απόβλητα

- Λύματα εργαζομένων (ΕΚΑ: 20 03 06) κατά την κατασκευή και λειτουργίας του έργου. Τοποθέτηση εργοταξιακών τουαλετών χημικής επεξεργασίας στον χώρο του εργοταξίου
- Κατά την λειτουργία του έργου θα παραχθούν απόβλητα από τη συντήρηση των μετασχηματιστών, τα οποία αποτελούν επικίνδυνα απόβλητα. Θα συλλέγονται, θα διαχωρίζονται ανά είδος και θα παραδίδονται σε κατάλληλα αδειοδοτημένο φορέα διαχείρισης αποβλήτων

3. Στερεά Μη Επικίνδυνα Απόβλητα

- Κατά την κατασκευή του έργου θα προκύψουν προϊόντα εκσκαφών (ΕΚΑ 17 05 04), το πλεόνασμα των οποίων θα παραδοθεί σε κατάλληλα αδειοδοτημένο φορέα διαχείρισης
- Κατά την κατασκευή του έργου άλλα πιθανά απόβλητα που θα παραχθούν είναι:
 - αστικά απορρίμματα, που θα συλλέγονται και θα αποτίθενται σε κάδους ανακύκλωσης του Δήμου Σερρών
 - ανακυκλώσιμα απόβλητα τύπου χάρτινες και πλαστικές συσκευασίες, ελαστικά, σιδηρούχα μέταλλα, σκυρόδεμα, τούβλα, ξύλο, καλώδια, τα οποία θα συλλέγονται και θα μεταφέρονται για αξιοποίηση σε αδειοδοτημένες μονάδες ανακύκλωσης/ανάκτησης
- Κατά τη λειτουργία του έργου τα στερεά και φερτά υλικά που θα δεσμεύονται θα απομακρύνονται μέσω χειροκίνητων θυροφραγμάτων εξόδου φερτών υλικών στην κοίτη του ποταμού με τη βοήθεια της ροής του ποταμού

4. Επικίνδυνα Απόβλητα

- Κατά την κατασκευή του έργου ενδέχεται να προκύψουν απόβλητα από λιπαντικά έλαια, καύσιμα, υδραυλικά υγρά κ.α. από τα μηχανήματα και τα οχήματα, απορροφητικά υλικά, κ.λ.π), τα οποία θα παραδίδονται σε αδειοδοτημένη εταιρεία επικινδύνων.
- Κατά την λειτουργία του έργου θα παραχθούν απόβλητα από τη συντήρηση των μετασχηματιστών, τα οποία θα συλλέγονται, θα διαχωρίζονται ανά είδος και θα παραδίδονται σε κατάλληλα αδειοδοτημένο φορέα διαχείρισης αποβλήτων ανακύκλωσης/ανάκτησης

5. Επικίνδυνα Απόβλητα

- Κατά την κατασκευή του έργου ενδέχεται να προκύψουν απόβλητα από λιπαντικά έλαια, καύσιμα, υδραυλικά υγρά κ.α. από τα μηχανήματα και τα οχήματα, απορροφητικά υλικά, κ.λ.π), τα οποία θα παραδίδονται σε αδειοδοτημένη εταιρεία επικινδύνων.
- Κατά την λειτουργία του έργου θα παραχθούν απόβλητα από τη συντήρηση των μετασχηματιστών, τα οποία θα συλλέγονται, θα διαχωρίζονται ανά είδος και θα παραδίδονται σε κατάλληλα αδειοδοτημένο φορέα διαχείρισης αποβλήτων ανακύκλωσης/ανάκτησης

6. Θόρυβος – Δονήσεις

- Τα μηχανήματα και τα οχήματα κατά την κατασκευή του έργου
- Οι υδροστρόβιλοι κατά τη λειτουργία του έργου, οι οποίοι βρίσκονται εντός του οικίσκου του μηχανοστασίου που φέρει κατάλληλα μέτρα ηχομόνωσης

7. Ηλεκτρομαγνητική ακτινοβολία

- Δεν αναμένονται εκπομπές ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας κατά την κατασκευή και λειτουργία του έργου

8. Ανάγκες Υδροδότησης

- Για την διαβροχή των χώρων εργασιών, των σωρών υλικών και των δρόμων κίνησης των μηχανημάτων και των οχημάτων με στόχο τη μείωση της σκόνης κατά την κατασκευή του έργου

6. Εισήγηση Υπηρεσίας

Η Υπηρεσία λαμβάνοντας υπόψη τα ανωτέρω, την περιβαλλοντική νομοθεσία, τα κάτωθι στοιχεία που θα πρέπει να συμπεριληφθούν επί της ΜΠΕ:

- σχέδιο κατά μήκος της τομής της διώρυγας εκτροπής σε σχέση με τα βάθρα των γεφυρών (παλιάς και νέας) με αποτύπωση υψομέτρων κοίτης ποταμού στην είσοδο και έξοδο
- σχέδια κατά πλάτος τομών α. της διώρυγας στη νέα γέφυρα, β. στην παλιά γέφυρα και γ. στην έξοδο της διώρυγας
- τομή του ιχθυοπεράσματος με αποτύπωση των απόλυτων υψομέτρων για την εξασφάλιση της οικολογικής παροχής
- τα υψόμετρα του ιχθυοδιαδρόμου και της διώρυγας προσαρμογής, αναφορικά με τον υπολογισμό της οικολογικής παροχής
- υδραυλική μελέτη κίνησης νερού στη διώρυγα για τη μέγιστη δυνατή παροχή εκμετάλλευσης
- τις γραμμές πλημμύρας στην περιοχή κατασκευής του έργου για παροχή 1200m³/s, η οποία δίνεται επί της ΜΠΕ ως η μέγιστη εξερχόμενη παροχή από τα θυροφράγματα Λιθοτόπου
- αποτύπωση της λιμναίας λεκάνης που δημιουργείται ανάντη του φράγματος εντός της κοίτης του ποταμού Στρυμόνα

- πως θα εξασφαλιστεί η απρόσκοπτη μετάβαση στον ποταμό. Η κατασκευή της διώρυγας θα προκαλέσει τη διακοπή πρόσβασης προς τον ποταμό. Πρέπει να προβλέπεται γέφυρα επί της διώρυγας για τη διατήρηση της συνέχειας της μετακίνησης των πολιτών
- μετρητής παροχής στη διώρυγα εκτροπής για τη συνεχή καταγραφή της εκτρεπόμενης από το ποτάμι παροχής
- μετρητής παροχής στο ιχθυοπέρασμα για τον έλεγχο της οικολογικής παροχής
- μετρητής στάθμης ανάντη και κατόντη του έργου επί του ποταμού Στρυμόνα
- έργο προστασίας κοίτης του ποταμού Στρυμόνα στην έξοδο από τη διώρυγα για την αποφυγή διάβρωσης της κοίτης και αλλοίωσης των χαρακτηριστικών του ποταμού
- τα στερεά και φερτά υλικά που θα συλλέγονται να μεταφέρονται σε αδειοδοτημένες μονάδες ΑΕΚΚ με υποχρέωση καταγραφής σε βιβλίο παράδοσης καθώς και:
- η εκπόνηση μελέτης διευθέτησης του τμήματος του ποταμού που θα εξυπηρετεί το έργο, προκειμένου να διασφαλιστεί η αντιπλημμυρική προστασία αυτού
- η σύμφωνη γνώμη του Φορέα της γέφυρας, στα βάθρα της οποίας θα ενσωματωθούν τα θυροφράγματα, ήτοι της Υποδιεύθυνσης Τεχνικών Έργων ΠΕ Σερρών

εισηγείται αρνητικά για την υλοποίηση του έργου.

Γνωμοδοτήσεις άλλων Υπηρεσιών

- Εντός του φακέλου
- 1. Εφορεία Αρχαιοτήτων Σερρών
- 2. Υπηρεσία Νεωτέρων Μνημείων & Τεχνικών Έργων Κεντρικής Μακεδονίας - Γενική Διεύθυνση Αναστήλωσης, Μουσείων & Τεχνικών Έργων – ΥΠΠΟΑ
- Ζητήθηκαν από την ΑΔΜΘ
- 1. Διεύθυνση Υδάτων Κεντρικής Μακεδονίας - Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας – Θράκης
- 2. Διεύθυνση Τεχνικών Έργων Κεντρικής Μακεδονίας - Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας
- 3. Περιφερειακή Επιτροπή Χωροταξίας και Περιβάλλοντος (ΠΕΧΩΠ) ΠΕ Σερρών
- 4. Διεύθυνση Συντονισμού και Επιθεώρησης Δασών Μακεδονίας, Θράκης – Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας
- 5. Εφορεία Παλαιοανθρωπολογίας – Σπηλαιολογίας Βόρειας Ελλάδος – Γενική Διεύθυνση Αρχαιοτήτων και Πολιτιστικής Κληρονομιάς – ΥΠΠΟ
- 6. ΓΕΕΘΑ - Διεύθυνση Γ2- Υπουργείο Εθνικής Άμυνας
- 5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Γνωμοδοτούμε αρνητικά για την υλοποίηση του έργου ή της δραστηριότητας για τους συγκεκριμένους λόγους που παρατίθενται στο σημείο 4.6 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: ΡΟΝ97ΛΛ-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 ομόφωνα

Γνωμοδοτεί αρνητικά επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων Μικρού Υδροηλεκτρικού Έργου (ΜΥΗΕ) ισχύος 1,7MW της εταιρείας «ΕΝΥΔΩΡ ΜΙΚΕ» στη θέση Αναβαθμός Πεπονιάς ποταμού Στρυμόνα της Δ.Ε. Σερρών του Δήμου Σερρών της Π.Ε. Σερρών της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας (ΠΕΤ 2411003326), σύμφωνα με την αρ. πρωτ. οικ.674111(3464) εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας Π.Ε. Σερρών.

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

Ο Πρόεδρος

Τα Μέλη

Αβραμίδης Ευστάθιος

Η Γραμματέας