



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

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΘΕΜΑ 4ο

«Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων της λειτουργίας του υφιστάμενου αρδευτικού δικτύου Μητρουσίου – Λευκώνα καθώς και κατασκευή και λειτουργία νέου δημοτικού αρδευτικού δικτύου στα Τ.Δ. Μητρουσίου, Λευκώνα και Σερρών του Δήμου Σερρών της Π.Ε. Σερρών»

Αριθμ. Συνεδρίασης 6η/ 20-04-2026

Αριθμ. Απόφασης 37 / 2026

Στη Θεσσαλονίκη σήμερα 20 Απριλίου 2026, ημέρα Δευτέρα και ώρα 12:00 πραγματοποιήθηκε η 6η τακτική συνεδρίαση του έτους 2026 της Επιτροπής Ανάπτυξης, Καινοτομίας & Αγροτικής Οικονομίας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, με τηλεδιάσκεψη, κατόπιν της με αριθμ. πρωτ. οικ. 275758 (274) /16-04-2026 έγγραφης πρόσκλησης του Προέδρου της Επιτροπής κ. Αβραμίδα Ευστάθιου, προς όλα τα Μέλη της Επιτροπής, η οποία επιδόθηκε νόμιμα, στις 16 Απριλίου 2026, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 164 και 177 του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α/2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Στη συνεδρίαση παραβρέθηκαν δεκατρία (13) από τα δεκαπέντε (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. Αριστείδης Καμπανός (τακτικό μέλος) 4. Παρασκευή Κουρτίδου (τακτικό μέλος) 5. Αθανάσιος Μπένγκας (τακτικό μέλος) 6. Συρμούλα Τζήμα-Τόπη (τακτικό μέλος) 7. Άννα Τζήκα (τακτικό μέλος) 8. Μαγδαληνή Φιλιππιάδου (τακτικό μέλος) 9. Σιμέλα Κυριακίδου (τακτικό μέλος) 10. Φώτιος Φωτιάδης –(Αντιπρόεδρος) 11. Ερμούλλη Σαραντίδου (τακτικό μέλος) 12. Φώτιος Χατζόγλου (τακτικό μέλος) 13. Δήμος Κυριλίδης (τακτικό μέλος) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Ιωάννης Κουφίδης (τακτικό μέλος) 2. Θωμάς Χατζηλιάδης (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 της λειτουργίας του υφιστάμενου αρδευτικού δικτύου Μητρουσίου – Λευκώνα καθώς και κατασκευή και λειτουργία νέου δημοτικού αρδευτικού δικτύου στα Τ.Δ. Μητρουσίου, Λευκώνα και Σερρών του Δήμου Σερρών της Π.Ε. Σερρών» και έθεσε υπόψη την αρ. πρωτ. 226485(1089)/26-03-2026 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας Π.Ε. Σερρών η οποία έχει ως εξής:

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

1. Ν. 3852/4.6.2010 (ΦΕΚ 87/7.6.2010/τ.Α') με θέμα «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Π.Δ. 133/23.12.2010 (ΦΕΚ 226/27.12.2010/τ.Α') με θέμα «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.
3. Αριθ. πρωτ. Γ.Π.Κ.Μ./οικ.71/8.1.2024 (ΑΔΑ: 6ΓΓΟ7ΛΛ-ΩΟΒ) απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας με θέμα «Ορισμός Αναπληρωτή Περιφερειάρχη, Αντιπεριφερειάρχων και ανάθεση τομέων ευθύνης στους Θεματικούς Αντιπεριφερειάρχες της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας».
4. Αριθμ. οικ. 17255(397)/9.1.2024 (ΦΕΚ 148/11.1.2024/τ.Β') απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας με θέμα «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας καθώς και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων "ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ"».
5. Αριθμ. οικ. 63853(60)/25.1.2024 (ΦΕΚ 717/31.1.2024/τ.Β') απόφαση του Αντιπεριφερειάρχη Σερρών με θέμα «Παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων "ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ", σε Προϊσταμένους των Υπηρεσιών της Περιφερειακής Ενότητας Σερρών της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας».
6. Ν. 1650/10.10.1986 (ΦΕΚ 160/16.10.1986/τ.Α') με θέμα «Για την προστασία του περιβάλλοντος», όπως τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει.
7. Κ.Υ.Α. Φ.16/6631/1.6.1989 (ΦΕΚ 428/2.6.1989/τ.Β') με θέμα «Προσδιορισμός κατώτατων και ανώτατων ορίων των αναγκαίων ποσοτήτων για την ορθολογική χρήση νερού στην άρδευση».
8. Ν. 3010/22.4.2002 (ΦΕΚ 91/25.4.2002/τ.Α') με θέμα «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».
9. Ν. 3199/5.12.2003 (ΦΕΚ 280/9.12.2003/τ.Α') με θέμα «Προστασία και διαχείριση των υδάτων – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Οκτωβρίου 2000», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
10. Π.Δ. 51/2.3.2007 (ΦΕΚ 54/8.3.2007/τ.Α') 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. Αριθμ. 873/23.12.2010 (ΦΕΚ 711/31.12.2010/τ.Δ') απόφαση του Νομάρχη Σερρών με θέμα «Καθαρισμός χρήσεων των νερών του ποταμού Στρυμόνα, της λίμνης Κερκίνης, των χειμάρρων, τάφρων και λοιπών υγρών αποδεκτών του νομού Σερρών, και καθορισμός ειδικών όρων για την διάθεση λυμάτων και βιομηχανικών αποβλήτων σε κάθε αποδέκτη του νομού Σερρών».
12. Ν. 4014/20.9.2011 (ΦΕΚ 209/21.9.2011/τ.Α') 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.
13. Κ.Υ.Α. αριθ. οικ. 1649/45/14.1.2014 (ΦΕΚ 45/15.1.2014/τ.Β') 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».
14. Κ.Υ.Α. αριθ. οικ. 146896/17.10.2014 (ΦΕΚ 2878/27.10.2014/τ.Β') με θέμα «Κατηγορίες αδειών χρήσης και εκτέλεσης έργων αξιοποίησης των υδάτων. Διαδικασία και όροι έκδοσης των αδειών, περιεχόμενο και διάρκεια ισχύος τους και άλλες συναφείς διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
15. Ν. 4685/7.5.2020 (ΦΕΚ 92/7.5.2020/τ.Α') με θέμα «Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις».
16. Αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/17185/1069/21.2.2022 (ΦΕΚ 841/24.2.2022/τ.Β') απόφαση του Υφυπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας με θέμα «Τροποποίηση και κωδικοποίηση της υπό στοιχεία ΔΙΠΑ/οικ.37674/27-7-2016 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)», όπως τροποποιήθηκε με την αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/64712/4464/23.6.2022 (ΦΕΚ 3636/11.7.2022/τ.Β') απόφαση του Υφυπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας και ισχύει.
17. Π.Υ.Σ. πράξη 16/29.4.2024 (ΦΕΚ 82/12.6.2024/τ.Α') με θέμα «Έγκριση της 2ης Αναθεώρησης του Σχεδίου Διαχείρισης των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Ανατολικής Μακεδονίας».
18. Αριθ. πρωτ. 3681/7.8.2002 απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας με θέμα «Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων του έργου: "Κατασκευή ρυθμιστικής – αρδευτικής λιμνοδεξαμενής Δήμου Λευκώνα – Σερρών"».
19. Αριθ. πρωτ. 21495/18.6.2019 (ΑΔΑ: ΨΚΑ5ΟΡ1Υ-ΟΜΖ) απόφαση του Συντονιστή της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης με θέμα «Χορήγηση άδειας χρήσης νερού στον Δήμο Σερρών, για τη λειτουργία

των έργων υδροληψίας υφιστάμενου αρδευτικού δικτύου στο αγρόκτημα Λευκώνα, της Δ.Κ. Λευκώνα, της Δ.Ε. Λευκώνα, του Δ. Σερρών, της Π.Ε. Σερρών».

20. Αριθ. πρωτ. 43144/18.6.2019 (ΑΔΑ: ΨΘ1ΘΟΡ1Υ-Ο86) απόφαση του Συντονιστή της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης με θέμα «Χορήγηση άδειας χρήσης νερού στον Δήμο Σερρών, για τη λειτουργία των έργων υδροληψίας υφιστάμενου αρδευτικού δικτύου στο αγρόκτημα Μητρουσίου, της Δ.Κ. Μητρουσίου, της Δ.Ε. Μητρουσίου, του Δ. Σερρών, της Π.Ε. Σερρών».

21. Αριθ. πρωτ. 925676(925)/9.12.2025 έγγραφό σας, με το οποίο μας διαβιβάσατε την σχετική ανακοίνωση – πρόσκληση και μας ζητήσατε να προβούμε σε εισήγηση όσον αφορά την περιβαλλοντική αδειοδότηση του έργου του θέματος.

22. Αποδεικτικό ανάρτησης με ημερομηνία 23.12.2025, με το οποίο αναρτήσαμε στον πίνακα ανακοινώσεων την σχετική ανακοίνωση – πρόσκληση που μας διαβιβάσατε με το (21) σχετικό έγγραφό σας.

23. Αριθ. πρωτ. 962507(4932)/24.12.2025 έγγραφό μας, με το οποίο σας αποστείλαμε το (22) σχετικό αποδεικτικό ανάρτησης.

24. Αυτοψία στην περιοχή του έργου στις 6.3.2026.

3. ΕΠΙΤΟΠΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΡΓΟΥ

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

4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

1. Περιγραφή Έργου

1.1. Το έργο αφορά την λειτουργία του υφιστάμενου αρδευτικού δικτύου Μητρουσίου – Λευκώνα καθώς και την κατασκευή και λειτουργία νέου δημοτικού αρδευτικού δικτύου στα Τ.Δ. Μητρουσίου, Λευκώνα και Σερρών του Δήμου Σερρών της Π.Ε. Σερρών.

1.2. Η περιοχή του έργου είναι πεδινή με ήπιες κλίσεις και υψόμετρο από 12 έως 41m. Καλύπτεται κυρίως από αγροτικές καλλιέργειες όμως συναντιούνται και αγροτικοί δρόμοι, κανάλια, χερσολιβαδικές εκτάσεις, βιομηχανίες, βιοτεχνίες, επαγγελματικά εργαστήρια, εμπορικά καταστήματα, συνεργεία οχημάτων, κτηνοτροφικές μονάδες, αποθήκες, φωτοβολταϊκά πάρκα κ.α.

1.3. Το υφιστάμενο αρδευτικό δίκτυο Μητρουσίου – Λευκώνα διακρίνεται στο αρδευτικό δίκτυο Μητρουσίου έκτασης 5.900 στρεμμάτων και στο αρδευτικό δίκτυο Λευκώνα έκτασης 2.500 στρεμμάτων.

1.3.1. Συνολικά το υφιστάμενο αρδευτικό δίκτυο περιλαμβάνει:

- Υδροληψία από την τάφρο Μπέλιτσα και αντλιοστάσιο (Α/Σ-01, Ζάχαρης) σε θέση με συντεταγμένες στο σύστημα ΕΓΣΑ87: Χ=456538 και Υ=4544601. Τα κτίσματα του αντλιοστασίου έχουν διαστάσεις 18,17 x 10,42m (Μήκος x Πλάτος) και 10,22 x 3,84m (Μήκος x Πλάτος). Το αντλιοστάσιο έχει ισχύ 184kW και παροχή 340m³/hr.

- Υδροληψία από τον χείμαρρο Χριστού και αντλιοστάσιο (Α/Σ-02, Κεντρικό) σε θέση με συντεταγμένες στο σύστημα ΕΓΣΑ87: Χ=453896 και Υ=4547365. Το αντλιοστάσιο έχει ισχύ 150kW και παροχή 2.500m³/hr. Ο χείμαρρος Χριστού τροφοδοτείται από την υπερχειλίση τις κεντρικής διώρυγας 2Κ του ΙΙΙ αρδευτικού δικτύου (ΤΟΕΒ Σιδηροκάστρου).

- Υδροληψία από την τάφρο Μπέλιτσα και αντλιοστάσιο (Α/Σ-03, Βοηθητικό) σε θέση με συντεταγμένες στο σύστημα ΕΓΣΑ87: Χ=456207 και Υ=4544769. Το αντλιοστάσιο έχει ισχύ 60kW και παροχή 1.000m³/hr.

- Υδροληψία (ΥΔ-01) από τον χείμαρρο Χριστού με θύρα διόδευσης του νερού σε θέση με συντεταγμένες στο σύστημα ΕΓΣΑ87: Χ=454682 και Υ=4549869. Η υδροληψία έχει παροχή 132m³/hr. Ο χείμαρρος Χριστού τροφοδοτείται από την υπερχειλίση τις κεντρικής διώρυγας 2Κ του ΙΙΙ αρδευτικού δικτύου (ΤΟΕΒ Σιδηροκάστρου).

- Αγωγό μεταφοράς νερού (Α-1) μήκους 3.900m από το αντλιοστάσιο (Α/Σ-01) προς το εργοστάσιο ζάχαρης (Σημείο Δ-1). Ο υπόγειος αγωγός έχει κατασκευαστεί από χαλυβδοσωλήνες διαμέτρου Φ500. Το νερό χρησιμοποιούνταν στο εργοστάσιο της Ελληνικής Βιομηχανίας Ζάχαρης όταν λειτουργούσε κάθε φθινόπωρο (Δεν λειτουργεί πλέον). Σήμερα το νερό διοχετεύεται στον αγωγό (Α-2) για την υδροδότηση του αρδευτικού δικτύου Λευκώνα.

- Αγωγό διανομής νερού (Α-2) μήκους 1.300m που διακλαδίζεται από τον αγωγό (Α-1) στο σημείο (Δ-2) και καταλήγει στη λιμνοδεξαμενή Λευκώνα (Σημείο Δ-5). Ο υπόγειος αγωγός έχει κατασκευαστεί από χαλυβδοσωλήνες διαμέτρου Φ500. Κατά μήκος του αγωγού υπάρχουν πέντε σημεία διανομής του νερού σε αρδευτικά κανάλια (Β-1, Β-2, Β-3, Β-4 και Β-5) και για τα τρία από αυτά υπάρχουν δευτερεύοντες αγωγοί διανομής νερού από χαλυβδοσωλήνες διαμέτρου Φ500:

- α) Αγωγός (Α-3) μήκους 50m ο οποίος διακλαδίζεται από τον αγωγό (Α-2) στο σημείο (Δ-3) προς το σημείο διανομής (Β-1),

- β) Αγωγός (Α-4) μήκους 80m ο οποίος διακλαδίζεται από τον αγωγό (Α-2) στο σημείο (Δ-3) προς το σημείο διανομής (Β-2) και

- γ) Αγωγός (Α-5) μήκους 120m ο οποίος μεταφέρει νερό από το σημείο διανομής (Β-4) σε αρδευτικό κανάλι (Σημείο Δ-4).

- Αγωγό διανομής νερού (Α-6) μήκους 150m που συνδέει τη λιμνοδεξαμενή (Σημείο Δ-6) με αρδευτικό κανάλι (Σημείο Δ-7). Ο αγωγός έχει κατασκευαστεί από χαλυβδοσωλήνες διαμέτρου Φ500. Κατά μήκος του αγωγού υπάρχει ένα ακόμη σημείο διανομής (Β-6) πριν ο αγωγός καταλήξει στο αρδευτικό κανάλι.

- Λιμνοδεξαμενή Λευκώνα χωρητικότητας 97.000m³ σε θέση με συντεταγμένες στο σύστημα ΕΓΣΑ87: Χ=456962 και Υ=4548592. Η χωμάτινη δεξαμενή έχει επιφάνεια από 8.150 έως 19.500m², ανώτατο βάθος νερού 7m, κλίση πρανών αναχωμάτων από 1:3,5 έως 1:3 και πλάτος στέψης αναχωμάτων 5m.

- Χωμάτινα αρδευτικά – αποστραγγιστικά κανάλια συνολικού μήκους 61.148,9m.

1.3.2. Τα περισσότερα έργα του υφιστάμενου αρδευτικού δικτύου Μητρουσίου – Λευκώνα κατασκευάστηκαν τη δεκαετία του 1970. Νεότερη είναι μόνο η λιμνοδεξαμενή Λευκώνα η οποία κατασκευάστηκε τη δεκαετία του 2000 και για την οποία είχε εκδοθεί η με αριθ. πρωτ. 3681/7.8.2002 απόφαση έγκρισης περιβαλλοντικών όρων. Για το αρδευτικό δίκτυο Λευκώνα έχει χορηγηθεί άδεια χρήσης νερού με την αριθ. πρωτ. 21495/18.6.2019 απόφαση με ανώτατη αντλούμενη ποσότητα νερού 1.655.000,0m³/έτος. Για το αρδευτικό δίκτυο Μητρουσίου έχει χορηγηθεί άδεια χρήσης νερού με την αριθ. πρωτ. 43144/18.6.2019 απόφαση με ανώτατη αντλούμενη ποσότητα νερού 3.269.000,0 m³/έτος.

1.3.3. Στο υφιστάμενο αρδευτικό δίκτυο Μητρουσίου – Λευκώνα οι αγρότες αντλούν νερό με ιδιωτικά αντλητικά συγκροτήματα από τα αρδευτικά κανάλια και αρδεύουν τις αγροτικές καλλιέργειες.

1.4. Το νέο αρδευτικό δίκτυο θα αρδεύει έκταση 13.078,3 στρεμμάτων. Η σιδηροδρομική γραμμή που περνάει από την περιοχή θα χωρίζει το δίκτυο σε 2 περίπου ίσης έκτασης ανεξάρτητα τμήματα, το Βόρειο τμήμα (Δίκτυο 1) και το Νότιο τμήμα (Δίκτυο 2), τα οποία θα υδροδοτούνται από ξεχωριστά αντλιοστάσια.

1.4.1. Συνολικά το νέο αρδευτικό δίκτυο θα περιλαμβάνει:

- Νέα Υδροληψία (ΥΑΔ-01) από την τάφρο Μπέλιτσα σε θέση με συντεταγμένες στο σύστημα ΕΓΣΑ87: Χ=455856 και Υ=4544918 και αντλιοστάσιο (Ν-Α/Σ-01) σε θέση με συντεταγμένες στο σύστημα ΕΓΣΑ87: Χ=455864 και Υ=4544932. Η υδροληψία και το αντλιοστάσιο θα κατασκευαστούν στο υπ' αριθ. 2708 αγροτεμάχιο του αγροκτήματος Μητρουσίου. Η υδροληψία από την τάφρο Μπέλιτσα θα γίνεται με κλειστό κιβωτοειδή αγωγό – οχετό εγκάρσιας διέλευσης από οπλισμένο σκυρόδεμα με τον οποίο θα μεταφέρεται το νερό στο αντλιοστάσιο. Το κτίριο του αντλιοστασίου θα κατασκευαστεί από οπλισμένο σκυρόδεμα και θα αποτελείται από:

α) υπόγειο χώρο συνολικού εμβαδού 538,27m² που θα έχει χώρο προσαγωγής/ αναρρόφησης εμβαδού 349,37m² και θάλαμο αντλιών εμβαδού 188,90m², όπου θα εγκατασταθούν 10 αντλίες από τις οποίες οι 2 εφεδρικές με παροχή 450m³/hr, μανομετρικό 90m και ισχύ 160kW έκαστη καθώς και

β) υπέργειο χώρο εμβαδού 186,37m² όπου θα εγκατασταθούν οι ηλεκτρολογικοί πίνακες και η γερανογέφυρα 5tn.

Ακόμα το αντλιοστάσιο θα έχει υποσταθμό με 2 μετασχηματιστές ελαίου ο 1 εφεδρικός με ισχύ 1600kVA έκαστος. Το αντλιοστάσιο θα έχει συνολική παροχή 3.540m³/hr, συνολική ισχύ 1.600kW και θα υδροδοτεί το Βόρειο τμήμα (Δίκτυο 1). Επιπλέον στο αντλιοστάσιο θα τοποθετηθούν αντιπληγματικές διατάξεις, σύστημα επιτήρησης και συναγερμού, θεμελιακή γείωση, σύστημα αντικεραυνικής προστασίας και παλμικό παροχόμετρο.

- Νέα Υδροληψία (ΥΑΔ-02) από την τάφρο Μπέλιτσα σε θέση με συντεταγμένες στο σύστημα ΕΓΣΑ87: Χ=455802 και Υ=4544946 και αντλιοστάσιο (Ν-Α/Σ-02) σε θέση με συντεταγμένες στο σύστημα ΕΓΣΑ87: Χ=455812 και Υ=4544959. Η υδροληψία και το αντλιοστάσιο θα κατασκευαστούν στο υπ' αριθ. 2708 αγροτεμάχιο του αγροκτήματος Μητρουσίου. Η υδροληψία από την τάφρο Μπέλιτσα θα γίνεται με κλειστό κιβωτοειδή αγωγό – οχετό εγκάρσιας διέλευσης από οπλισμένο σκυρόδεμα με τον οποίο θα μεταφέρεται το νερό στο αντλιοστάσιο. Το κτίριο του αντλιοστασίου θα κατασκευαστεί από οπλισμένο σκυρόδεμα και θα αποτελείται από:

α) υπόγειο χώρο συνολικού εμβαδού 538,27m² που θα έχει χώρο προσαγωγής/ αναρρόφησης εμβαδού 349,37m² και θάλαμο αντλιών εμβαδού 188,90m², όπου θα εγκατασταθούν 10 αντλίες από τις οποίες οι 2 εφεδρικές με παροχή 450m³/hr, μανομετρικό 90m και ισχύ 160kW έκαστη καθώς και

β) υπέργειο χώρο εμβαδού 186,37m² όπου θα εγκατασταθούν οι ηλεκτρολογικοί πίνακες και η γερανογέφυρα 5tn.

Ακόμα το αντλιοστάσιο θα έχει υποσταθμό με 2 μετασχηματιστές ελαίου ο 1 εφεδρικός με ισχύ 1600kVA έκαστος. Το αντλιοστάσιο θα έχει συνολική παροχή 3.540m³/hr, συνολική ισχύ 1.600kW και θα υδροδοτεί το Νότιο τμήμα (Δίκτυο 2). Επιπλέον στο αντλιοστάσιο θα τοποθετηθούν αντιπληγματικές διατάξεις, σύστημα επιτήρησης και συναγερμού, θεμελιακή γείωση, σύστημα αντικεραυνικής προστασίας και παλμικό παροχόμετρο.

- Νέο αγωγό μεταφοράς νερού (ΑΣ01) μήκους 10,67m που θα συνδέει το αντλιοστάσιο (Ν-Α/Σ-01) με τους αγωγούς διανομής νερού του Δικτύου 1. Ο αγωγός θα έχει διάμετρο 900mm και θα κατασκευαστεί από χυτοσίδηρο.

- Νέο αγωγό μεταφοράς νερού (ΑΣ02) μήκους 18,14m που θα συνδέει το αντλιοστάσιο (Ν-Α/Σ-02) με τους αγωγούς διανομής νερού του Δικτύου 2. Ο αγωγός θα έχει διάμετρο 800mm και θα κατασκευαστεί από χυτοσίδηρο.

- Νέους αγωγούς διανομής νερού συνολικού μήκους 62.844,40m (Δίκτυο 1: 36.860,84m και Δίκτυο 2: 25.983,56m), οι οποίοι θα τοποθετηθούν υπογείως κατά μήκος υφιστάμενων αγροτικών δρόμων. Οι αγωγοί θα έχουν αντοχή 16atm, θα κατασκευαστούν από χαλυβδοσωλήνες με διάμετρο 900, 700, 600, 500, 450 και 400mm καθώς και από σωλήνες σκληρού πολυαιθυλενίου (HDPE) με διάμετρο 400, 355, 315, 250, 200 και 160mm. Κατά μήκος των αγωγών θα κατασκευαστούν από οπλισμένο σκυρόδεμα 523 φρεάτια με μονά υδροστόμια (υδροληψίες άρδευσης), 65 υπόγεια φρεάτια βαλβίδων εξαερισμού, 47 υπόγεια φρεάτια βαλβίδων εκκένωσης και 79 υπόγεια φρεάτια βαλβίδων ελέγχου ροής (δικλείδων).

- Υφιστάμενα χωμάτινα αποστραγγιστικά κανάλια συνολικού μήκους 61.148,9m.

1.4.2. Η κατασκευή του νέου αρδευτικού δικτύου θα διαρκέσει 2 χρόνια.

- Οι εργασίες κατασκευής των υδροληψιών – αντλιοστασίων, των αγωγών και των φρεατίων κατά μήκος των αγωγών θα περιλαμβάνουν:

α) Αποψίλωση, εκχέρωση και διαμόρφωση του εδάφους.

β) Εκσκαφή σκαμμάτων σταδιακά και τμηματικά για την τοποθέτηση των σωληνώσεων των αγωγών. Οι αγωγοί θα διέλθουν υπόγεια κάτω από υφιστάμενα κανάλια και χειμάρρους, με εξαίρεση τον χειμάρρο Αγίας Βαρβάρας που θα αναρτηθούν σε τεχνικό (γέφυρα). Ακόμα η διέλευση των αγωγών κάτω από την Εθνική Οδό Σερρών – Θεσσαλονίκης θα γίνει με την μέθοδο της διάτρησης. Η διέλευση των αγωγών από την σιδηροδρομική γραμμή θα γίνεται σε δύο σημεία, το ένα κάτω από το άνοιγμα της γέφυρας του χειμάρρου Λευκώνα και το δεύτερο μέσω του ανοίγματος της κάτω διάβασης της δημοτικής οδού Σερρών-Μητρουσίου. Εκσκαφές για τα θεμέλια των υδροληψιών – αντλιοστασίων. Εκσκαφές για τα θεμέλια των φρεατίων κατά μήκος των αγωγών.

γ) Φορτοεκφόρτωση και μεταφορά υλικών κατασκευής και εκσκαφών.

δ) Τοποθέτηση και σύνδεση των σωληνώσεων των αγωγών.

ε) Κατασκευή – σκυροδέτηση των φρεατίων κατά μήκος των αγωγών, των τεχνικών έργων των υδροληψιών και των κτιρίων των αντλιοστασίων.

στ) Επιχώσεις με τα υλικά εκσκαφών των σκαμμάτων των αγωγών, των φρεατίων και των θεμελίων των υδροληψιών – αντλιοστασίων.

ζ) Εγκατάσταση των αντλιών και του ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού στα αντλιοστάσια. Σύνδεση υδραυλικών εξαρτημάτων στα φρεάτια.

η) Αποκατάσταση χώρων επέμβασης. Το οδόστρωμα των αγροτικών δρόμων θα επισκευαστεί ή θα ανακατασκευαστεί. Στους χώρους όπου υπήρχε πλώδη και θαμνώδη βλάστηση αυτή θα επανέλθει σταδιακά με φυσική αναγέννηση. Αν υπήρχε κάποιο δέντρο θα φυτευτεί ένα νέο του ίδιου είδους.

• Στις κατασκευαστικές εργασίες θα χρησιμοποιηθούν: φορτηγά, εκσκαφείς, φορτωτές, μικρός φορτωτής, αναμίκτης σκυροδέματος, αντλία σκυροδέματος, γερανός κ.α.

1.4.3. Μέχρι την κατασκευή του νέου αρδευτικού δικτύου θα χρησιμοποιείται το υφιστάμενο δίκτυο. Μετά την έναρξη λειτουργίας του νέου αρδευτικού δικτύου οι περισσότερες υποδομές του παλιού δικτύου εκτός από τα αρδευτικά – αποστραγγιστικά κανάλια θα αδρανοποιηθούν και καμία από αυτές δεν θα συμμετέχει στη λειτουργία του νέου δικτύου. Πιο συγκεκριμένα:

• Η υδροληψία – αντλιοστάσιο (Α/Σ-01, Ζάχαρης) της Ελληνικής Βιομηχανίας Ζάχαρης (ΕΒΖ) που υδροδοτεί το υφιστάμενο αρδευτικό δίκτυο θα παραμείνει, καθώς αποτελεί ιδιοκτησία της ΕΒΖ και ενδεχομένως να πρέπει να λειτουργήσει για να παρέχει νερό στη βιομηχανία.

• Η υδροληψία (ΥΔ-01) από τον χείμαρρο Χριστού με θύρα διόδου του νερού θα παραμείνει κλειστή και είναι πιθανό να αξιοποιηθεί στην περίπτωση που στον χείμαρρο Χριστού παρατηρηθεί πλημμυρική παροχή που θα πρέπει να εκτονωθεί για λόγους ασφαλείας στα αποστραγγιστικά κανάλια.

• Οι υδροληψίες – αντλιοστάσια (Α/Σ-02, Κεντρικό) και (Α/Σ-03, Βοηθητικό) θα παραμείνουν ως έχουν και απλώς θα αδρανοποιηθούν. Μελλοντικά μπορεί να καθαιρεθούν.

• Τα υφιστάμενα αρδευτικά – αποστραγγιστικά κανάλια θα παραμείνουν ως έχουν για την αποστράγγιση της περιοχής, ενώ στην περίπτωση που εμφανιστεί μία αυξημένη πλημμυρική παροχή στην τάφρο Μπέλιτσα και στους χείμαρρους Χριστού και Λευκώνα, μπορούν να αξιοποιηθούν ως αντιπλημμυρικά έργα για την παροχέτευση σημαντικών ποσοτήτων νερού.

1.4.4. Στο νέο αρδευτικό δίκτυο οι υδροληψίες – αντλιοστάσια θα αντλούν νερό από την τάφρο Μπέλιτσα και θα το διοχετεύουν υπό πίεση στους αγωγούς του δικτύου. Οι αγωγοί θα μεταφέρουν το νερό στα υδροστόμια. Οι αγρότες θα συνδέουν τους σωλήνες άρδευσης που διαθέτουν με τα υδροστόμια του αρδευτικού δικτύου και θα λαμβάνουν άμεσα νερό. Η αποστράγγιση των αρδευόμενων εκτάσεων θα γίνεται μέσω των αποστραγγιστικών καναλιών. Η απαιτούμενη ποσότητα νερού για τη λειτουργία του νέου αρδευτικού δικτύου θα ανέρχεται σε 7.486.268,12m³ κατά την αρδευτική περίοδο.

2. Κατάταξη Έργου

2.1. Το υφιστάμενο αρδευτικό δίκτυο κατατάσσεται περιβαλλοντικά (σύμφωνα με την αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/17185/1069/21.2.2022 απόφαση, όπως τροποποιήθηκε με την αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/64712/4464/23.6.2022 απόφαση και ισχύει), ως εξής:

• Υδροληψία από την τάφρο Μπέλιτσα και αντλιοστάσιο (Α/Σ-01, Ζάχαρης), υδροληψία από τον χείμαρρο Χριστού και αντλιοστάσιο (Α/Σ-02, Κεντρικό), υδροληψία από την τάφρο Μπέλιτσα και αντλιοστάσιο (Α/Σ-03, Βοηθητικό) καθώς και υδροληψία (ΥΔ-01) από τον χείμαρρο Χριστού με θύρα διόδου του νερού: 2η Ομάδα «Υδραυλικά έργα», α/α 3 «Υδροληψία ή εκτροπή νερού από υδατορέματα με οποιονδήποτε τρόπο, όπως: με φράγμα ταμίευσης ή ανάσχεσης, ρουφράκτη, διάφραγμα υπό την κοίτη, άντληση κλπ», Υποκατηγορία Α2 «α) Υδροληψία εκτός περιοχής Natura 2000: 10.000.000 m³/έτος $\geq V$ (= 4.924.000,00 m³/έτος) > 500.000 m³/έτος».

• Αγωγός μεταφοράς νερού (Α-1) μήκους 3.900m: 2η Ομάδα «Υδραυλικά έργα», α/α 7 «Αγωγοί μεταφοράς νερού, όπως: κλειστοί αγωγοί μεταφοράς νερού, διώρυγες, τάφροι, σήραγγες μεταφοράς υδάτων κλπ.», Κατηγορία Β «20.000m $\geq SL$ > 2.000m».

• Αγωγοί διανομής νερού (Α-2), (Α-3), (Α-4), (Α-5) και (Α-6) καθώς και αρδευτικά – αποστραγγιστικά κανάλια: Δεν κατατάσσονται σε κατηγορία σύμφωνα με την παρατήρηση στ) «Σε περιπτώσεις αρδευτικών ή (απο)στραγγιστικών δικτύων, τα υπόψη κριτήρια εφαρμόζονται μόνο για τους κύριους αγωγούς τους, ήτοι στα αρδευτικά δίκτυα για τους αγωγούς προσαγωγής από την υδροληψία προς τις δεξαμενές ή ελλείπει αυτές προς τα δίκτυα διανομής, και στα (από)στραγγιστικά δίκτυα για τους τελικούς συλλεκτήριους αγωγούς» της α/α 7 «Αγωγοί μεταφοράς νερού, όπως: κλειστοί αγωγοί μεταφοράς νερού, διώρυγες, τάφροι, σήραγγες μεταφοράς υδάτων κλπ.» της 2ης Ομάδας «Υδραυλικά έργα».

• Λιμνοδεξαμενή Λευκώνα χωρητικότητας 97.000m³: 2η Ομάδα «Υδραυλικά έργα», α/α 2 «Έργα ταμίευσης υδάτων, όπως: ταμιευτήρες φραγμάτων, λιμνοδεξαμενές, ομβροδεξαμενές και υδατοδεξαμενές κλπ», Κατηγορία Β «h $\leq 5m$ και α) Ταμιευτήρας εκτός περιοχών Natura 2000 100.000 m³ $\geq V$ (= 97.000 m³) > 10.000 m³».

• Υφιστάμενο αρδευτικό δίκτυο: 2η Ομάδα «Υδραυλικά έργα», α/α 9 «Αρδευτικά και (απο)στραγγιστικά έργα, έργα αγροτικού αναδασμού, και συναφή έργα», Υποκατηγορία Α2 «α) Έκταση εκτός περιοχής Natura 2000: μικτό εμβαδόν περιοχής έργου (Ε) > 5.000 στρέμματα (στρ.)».

2.2. Το νέο αρδευτικό δίκτυο κατατάσσεται περιβαλλοντικά (σύμφωνα με την αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/17185/1069/21.2.2022 απόφαση, όπως τροποποιήθηκε με την αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΙΠΑ/64712/4464/23.6.2022 απόφαση και ισχύει), ως εξής:

• Υδροληψία (ΥΑΔ-01) από την τάφρο Μπέλιτσα και αντλιοστάσιο (Ν-Α/Σ-01) καθώς και υδροληψία (ΥΑΔ-02) από την τάφρο Μπέλιτσα και αντλιοστάσιο (Ν-Α/Σ-02): 2η Ομάδα «Υδραυλικά έργα», α/α 3 «Υδροληψία ή εκτροπή νερού από υδατορέματα με οποιονδήποτε τρόπο, όπως: με φράγμα ταμίευσης ή ανάσχεσης, ρουφράκτη, διάφραγμα υπό την κοίτη, άντληση κλπ», Υποκατηγορία Α2 «α) Υδροληψία εκτός περιοχής Natura 2000: 10.000.000 m³/έτος $\geq V$ (= 7.486.268,12 m³/έτος) > 500.000 m³/έτος».

• Αγωγός μεταφοράς νερού (ΑΣ01) μήκους 10,67m και αγωγός μεταφοράς νερού (ΑΣ02) μήκους 18,14m: Δεν κατατάσσονται σε κατηγορία.

• Αγωγοί διανομής νερού και αποστραγγιστικά κανάλια: Δεν κατατάσσονται σε κατηγορία σύμφωνα με την παρατήρηση στ) «Σε περιπτώσεις αρδευτικών ή (απο)στραγγιστικών δικτύων, τα υπόψη κριτήρια εφαρμόζονται μόνο για τους κύριους αγωγούς τους, ήτοι στα αρδευτικά δίκτυα για τους αγωγούς προσαγωγής από την υδροληψία προς τις δεξαμενές ή ελλείπει αυτές προς τα δίκτυα διανομής, και στα (από)στραγγιστικά δίκτυα για τους τελικούς συλλεκτήριους αγωγούς» της α/α 7

«Αγωγοί μεταφοράς νερού, όπως: κλειστοί αγωγοί μεταφοράς νερού, διώρυγες, τάφροι, σήραγγες μεταφοράς υδάτων κλπ.» της 2ης Ομάδας «Υδραυλικά έργα».

• Νέο αρδευτικό δίκτυο: 2η Ομάδα «Υδραυλικά έργα», α/α 9 «Αρδευτικά και (απο)στραγγιστικά έργα, έργα αγροτικού αναδασμού, και συναφή έργα», Υποκατηγορία Α2 «α) Έκταση εκτός περιοχής Natura 2000: μικτό εμβαδόν περιοχής έργου (Ε) > 5.000 στρέμματα (στρ.)».

3. Προστατευόμενες Περιοχές

Το υφιστάμενο αρδευτικό δίκτυο Μητρούσιου – Λευκώνα καθώς και το νέο αρδευτικό δίκτυο δεν βρίσκονται εντός προστατευόμενης περιοχής.

4. Περιβαλλοντικές Επιπτώσεις Έργου

4.1. Αέρια Απόβλητα

• Εκπομπή αέριων ρύπων (καυσαερίων) από τα μηχανήματα και τα οχήματα κατά την κατασκευή του νέου αρδευτικού δικτύου.

• Εκπομπή αιωρούμενων σωματιδίων (σκόνης) κατά τις εργασίες κατασκευής του νέου αρδευτικού δικτύου.

• Εκπομπή αιωρούμενων σωματιδίων (σκόνης) κατά την κίνηση των μηχανημάτων και των οχημάτων κατά την κατασκευή του νέου αρδευτικού δικτύου.

4.2. Υγρά Απόβλητα

• Λύματα εργαζομένων κατά την κατασκευή του νέου αρδευτικού δικτύου. Θα χρησιμοποιηθούν χημικές τουαλέτες.

4.3. Στερεά Μη Επικίνδυνα Απόβλητα

• Ακατάλληλα υλικά εκσκαφών για επίχωση και περίσσεια υλικά εκσκαφών που θα προκύψουν από τις εργασίες κατασκευής του νέου αρδευτικού δικτύου. Υπολογίζονται σε 76.904,22m³ και θα διαχειριστούν ως ΑΕΚΚ σύμφωνα με την νομοθεσία.

• Ασφαλοτάπητας κατά την εκσκαφή σκαμμάτων για την τοποθέτηση των αγωγών του νέου αρδευτικού δικτύου σε ασφαλτοστρωμένους δρόμους. Υπολογίζεται σε 2.819,47tn και θα διαχειριστεί ως ΑΕΚΚ σύμφωνα με την νομοθεσία.

• Συσσκευασίες υλικών και απορρίμματα εργαζομένων κατά την κατασκευή του νέου αρδευτικού δικτύου, τα οποία θα διαχειριστούν σύμφωνα με την νομοθεσία.

• Ανταλλακτικά, απορρίμματα εργαζομένων και συσκευασίες υλικών από την συντήρηση του ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού του υφιστάμενου και του νέου αρδευτικού δικτύου, τα οποία θα διαχειριστούν σύμφωνα με την νομοθεσία.

4.4. Επικίνδυνα Απόβλητα

• Λιπαντικά έλαια, καύσιμα κ.α. σε περίπτωση μηχανικής βλάβης από τα μηχανήματα και τα οχήματα κατά την κατασκευή του νέου αρδευτικού δικτύου, τα οποία θα διαχειριστούν σύμφωνα με την νομοθεσία.

• Λιπαντικά έλαια κ.α. από τις αντλίες και τους μετασχηματιστές των αντλιοστασίων κατά την λειτουργία του υφιστάμενου και του νέου αρδευτικού δικτύου.

4.5. Θόρυβος – Δονήσεις

• Από τα μηχανήματα και τα οχήματα κατά την κατασκευή του νέου αρδευτικού δικτύου.

• Από τις εργασίες κατά την κατασκευή του νέου αρδευτικού δικτύου.

• Από τα αντλητικά συγκροτήματα των αγροτών κατά την λειτουργία του υφιστάμενου αρδευτικού δικτύου.

• Από την λειτουργία των αντλιοστασίων του υφιστάμενου και του νέου αρδευτικού δικτύου.

4.6. Εδαφικό Ανάγλυφο

• Οι υδροληψίες – αντλιοστάσια του υφιστάμενου αρδευτικού δικτύου στεγάζονται σε μικρά κτίρια.

• Η λιμνοδεξαμενή Λευκώνα είναι ανοιχτή και βρίσκεται στην επιφάνεια του εδάφους.

• Τα αρδευτικά – αποστραγγιστικά κανάλια βρίσκονται στην επιφάνεια του εδάφους.

• Οι υδροληψίες – αντλιοστάσια του νέου αρδευτικού δικτύου θα στεγάζονται σε μικρά κτίρια.

4.7. Ανάγκες Υδροδότησης

• Για την διαβροχή των χώρων εργασιών, των σωρών υλικών και των δρόμων κίνησης των μηχανημάτων και των οχημάτων για την μείωση της σκόνης κατά την κατασκευή του νέου αρδευτικού δικτύου.

• Για την λειτουργία του υφιστάμενου και του νέου αρδευτικού δικτύου.

4.8. Χρήση Ενέργειας

• Ορυκτά καύσιμα (πετρέλαιο): για την λειτουργία των αντλητικών συγκροτημάτων των αγροτών στο υφιστάμενο αρδευτικό δίκτυο.

• Ορυκτά καύσιμα (πετρέλαιο): για την λειτουργία των μηχανημάτων και την κίνηση των οχημάτων κατά την κατασκευή του νέου αρδευτικού δικτύου.

• Ηλεκτρική ενέργεια: για την λειτουργία των αντλιοστασίων του υφιστάμενου και του νέου αρδευτικού δικτύου.

Γνωμοδότηση

Συμφωνούμε για την έγκριση της μελέτης.

5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Γνωμοδοτούμε θετικά για την υλοποίηση του έργου ή της δραστηριότητας χωρίς την απαίτηση πρόσθετων όρων-προϋποθέσεων”

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 ομόφωνα

Γνωμοδοτεί θετικά επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων της λειτουργίας του υφιστάμενου αρδευτικού δικτύου Μητρουσίου – Λευκώνα καθώς και κατασκευή και λειτουργία νέου δημοτικού αρδευτικού δικτύου στα Τ.Δ. Μητρουσίου, Λευκώνα και Σερρών του Δήμου Σερρών της Π.Ε. Σερρών, σύμφωνα με την με αρ. πρωτ. 226485/1089/26-03-2026 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας Π.Ε. Σερρών.

Λευκό ψήφισε η περιφερειακή σύμβουλος κα. Σαραντίδου Ερμούλη.

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

Ο Πρόεδρος

Τα Μέλη

Αβραμίδης Ευστάθιος

Η Γραμματέας