



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

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΘΕΜΑ 5ο

«Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων της λειτουργίας του υφιστάμενου αρδευτικού δικτύου Σερρών καθώς και κατασκευή και λειτουργία νέου αρδευτικού δικτύου από τον ΓΟΕΒ Πεδιάδας Σερρών στο Τ.Δ. Σερρών του Δήμου Σερρών της Π.Ε. Σερρών»

Αριθμ. Συνεδρίασης 10η/ 22-06-2026

Αριθμ. Απόφασης 57 / 2026

Στη Θεσσαλονίκη σήμερα 22 Ιουνίου 2026, ημέρα Δευτέρα και ώρα 10:00 πραγματοποιήθηκε η 10η τακτική συνεδρίαση του έτους 2026 της Επιτροπής Ανάπτυξης, Καινοτομίας & Αγροτικής Οικονομίας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, με τηλεδιάσκεψη, κατόπιν της με αριθμ. πρωτ. οικ. 456502(469)/18-06-2026 έγγραφης πρόσκλησης του Προέδρου της Επιτροπής κ. Αβραμίδη Ευστάθιου, προς όλα τα Μέλη της Επιτροπής, η οποία επιδόθηκε νόμιμα, στις 18 Ιουνίου 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 και 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. Ιωάννης Κουφίδης (τακτικό μέλος) 9. Μαγδαληνή Φιλιππιάδου (τακτικό μέλος) 10. Σιμέλα Κυριακίδου (τακτικό μέλος) 11. Φώτιος Φωτιάδης –(Αντιπρόεδρος) 12. Θωμάς Χατζηηλιάδης (τακτικό μέλος) 13. Ερμοφύλλη 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 **5ο θέμα** της Ημερήσιας Διάταξης: «Γνωμοδότηση επί της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων της λειτουργίας του υφιστάμενου αρδευτικού δικτύου Σερρών καθώς και κατασκευή και λειτουργία νέου αρδευτικού δικτύου από τον ΓΟΕΒ Πεδιάδας Σερρών στο Τ.Δ. Σερρών του Δήμου Σερρών της Π.Ε. Σερρών» και έθεσε υπόψη την αρ. πρωτ. οικ.415510/1983/04-06-2026 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 «Καθορισμός χρήσεων των νερών του ποταμού Στριμόνα, 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. 4586/23.7.2015 απόφαση του Γενικού Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης με θέμα «Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων του έργου: “Λειτουργία υφιστάμενου

αρδευτικού- στραγγιστικού δικτύου με ανοικτούς αγωγούς αγροκτήματος Σερρών, αρμοδιότητας ΓΟΕΒ Σερρών».

19. Αριθ. πρωτ. 75133/28.12.2017 (ΑΔΑ: ΩΒΥΦΟΡ1Υ-Π4Τ) απόφαση του Συντονιστή της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης με θέμα «Χορήγηση άδειας χρήσης νερού στον ΓΟΕΒ ΣΕΡΡΩΝ, για τη λειτουργία των έργων υδροληψίας υφιστάμενου αρδευτικού-στραγγιστικού δικτύου, το οποίο εκτείνεται εντός του αγροκτήματος Σερρών της ΔΚ Σερρών της ΔΕ Σερρών του Δ. Σερρών της Π.Ε. Σερρών».

20. Αριθ. πρωτ. 170176(167)/5.3.2026 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.

21. Αποδεικτικό ανάρτησης με ημερομηνία 12.3.2026, με το οποίο αναρτήσαμε στον πίνακα ανακοινώσεων την σχετική ανακοίνωση – πρόσκληση που μας διαβιβάσατε με το (20) σχετικό έγγραφό σας.

22. Αριθ. πρωτ. 170906(829)/17.3.2026 έγγραφό μας, με το οποίο σας αποστείλαμε το (21) σχετικό αποδεικτικό ανάρτησης.

23. Αυτοψία στην περιοχή του έργου στις 7.5.2026.

3. ΕΠΙΤΟΠΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΡΓΟΥ

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

4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της υπηρεσίας μας, όπως αυτές αναφέρθηκαν πιο πάνω (σημείο 2 του παρόντος), η γνωμοδότησή μας επί του περιεχομένου του φακέλου της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων του έργου του θέματος έχει ως εξής:

1. Περιγραφή Έργου

1.1. Το έργο αφορά την λειτουργία του υφιστάμενου αρδευτικού δικτύου Σερρών καθώς και την κατασκευή και λειτουργία νέου αρδευτικού δικτύου από τον ΓΟΕΒ Πεδιάδας Σερρών στο Τ.Δ. Σερρών του Δήμου Σερρών της Π.Ε. Σερρών.

1.2. Η περιοχή του έργου είναι πεδινή με μικρές εδαφικές κλίσεις, ομαλό ανάγλυφο και υψόμετρο από 9 έως 20m. Η περιοχή κυριαρχείται από αγροτικές καλλιέργειες, αλλά υπάρχουν και δρόμοι, κανάλια, κτηνοτροφικές μονάδες, φωτοβολταϊκοί σταθμοί, αγροτικές αποθήκες, χειρολιβαδικές εκτάσεις, βιομηχανίες, βιοτεχνίες, επαγγελματικά εργαστήρια, εμπορικά καταστήματα, συνεργεία οχημάτων καθώς και οι Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας Λυμάτων (ΕΕΛ) του Δήμου Σερρών. Ο πλησιέστερος οικισμός από τα όρια του αρδευτικού δικτύου είναι η πόλη των Σερρών σε απόσταση 860m.

1.3. Το υφιστάμενο αρδευτικό δίκτυο Σερρών έχει έκταση 10.804,70 στρέμματα.

1.3.1. Το υφιστάμενο αρδευτικό δίκτυο περιλαμβάνει:

- Υδροληψία από την τάφρο Μπέλιτσα και αντλιοστάσιο (ΥΔ-01, «Κεντρικό Αντλιοστάσιο») σε θέση με συντεταγμένες στο σύστημα ΕΓΣΑ87: Χ=457826 και Υ=4543898. Το αντλιοστάσιο έχει ισχύ 175,44kW, παροχή 2.890m³/hr και διοχετεύει το νερό στα κανάλια.

- Υδροληψία από την τάφρο Μπέλιτσα και αντλιοστάσιο (ΥΔ-02, «Ντελή Παρτσά») σε θέση με συντεταγμένες στο σύστημα ΕΓΣΑ87: Χ=460015 και Υ=4542670. Το αντλιοστάσιο έχει ισχύ 52,64kW, παροχή 637,50m³/hr και διοχετεύει το νερό στα κανάλια.

- Βοηθητικό αντλιοστάσιο στην τάφρο «Ζάχαρης» (Α/Σ-01, «Ζαχάρεως»), εμβαδού 16m², σε θέση με συντεταγμένες στο σύστημα ΕΓΣΑ87: Χ=457682 και Υ=4545589. Το αντλιοστάσιο έχει ισχύ 60kW, παροχή 400m³/hr και μεταφέρει νερό μεταξύ καναλιών (αναπέταση).

- Βοηθητικό αντλιοστάσιο στην περιοχή «Λειβάδια» (Α/Σ-02, «Μικρό Δημοτικό – Κεραμιδαριά»), εμβαδού 15,5m², σε θέση με συντεταγμένες στο σύστημα ΕΓΣΑ87: Χ=458756 και Υ=4545197. Το αντλιοστάσιο έχει ισχύ 75kW, παροχή 400m³/hr και μεταφέρει νερό μεταξύ καναλιών (αναπέταση).

- Αντλητικό συγκρότημα στην περιοχή «Λειβάδια» για την άρδευση της περιοχής «Κεραμιδαριά».

- Αντλητικό συγκρότημα στο τέρμα της Κεντρικής Διώρυγας (ΚΔ) για την άρδευση της περιοχής «Κεραμιδαριά».

- Αγωγό μεταφοράς και διανομής νερού «Ζαχάρεως» μήκους 1.290m. Ο αγωγός είναι κατασκευασμένος από PVC, έχει διάμετρο Φ400 και πίεση 6atm. Ο αγωγός μεταφέρει νερό από το βοηθητικό αντλιοστάσιο στην τάφρο «Ζάχαρης» (Α/Σ-01, «Ζαχάρεως») σε απομακρυσμένα σημεία του δικτύου.

- Αγωγό μεταφοράς και διανομής νερού «Κεραμιδαριά» μήκους 1.649m. Ο αγωγός είναι κατασκευασμένος από PVC, έχει διάμετρο Φ400 και πίεση 6atm. Ο αγωγός μεταφέρει νερό από το βοηθητικό αντλιοστάσιο στην περιοχή «Λειβάδια» (Α/Σ-02, «Μικρό Δημοτικό – Κεραμιδαριά») σε απομακρυσμένα σημεία του δικτύου.

- Φορητό δίκτυο αγωγών συνολικού μήκους 100m που αποτελείται από μεταλλικές σωλήνες μήκους 6m με διάμετρο Φ100. Οι αγωγοί τοποθετούνται με γερανό κατά την έναρξη της αρδευτικής περιόδου και απομακρύνονται με την λήξη της. Οι αγωγοί ενώνουν το «τυφλό» δίκτυο στα βόρεια της περιοχής με το υπόλοιπο δίκτυο.

- Αρδευτικά – αποστραγγιστικά κανάλια συνολικού μήκους 45.704,9m. Τα κανάλια είναι κυρίως χωμάτινα με τραπεζοειδή διατομή και άνοιγμα από 1 έως 3m. Διακρίνονται σε:

α) Πρωτεύων δίκτυο καναλιών συνολικού μήκους 18.000m (από τα οποία τα 1.200m είναι επενδυμένα μετσιμέντο) που χρησιμοποιούνται για άρδευση. Στις διασταυρώσεις των καναλιών υπάρχουν χειροκίνητοι «ρυθμιστές».

β) Δευτερεύων δίκτυο καναλιών συνολικού μήκους 27.000m που χρησιμοποιούνται για αποστράγγιση.

1.3.2. Με την αριθ. πρωτ. 4586/23.7.2015 απόφαση εγκρίθηκαν οι περιβαλλοντικοί όροι (ΑΕΠΟ) για το υφιστάμενο αρδευτικό δίκτυο. Ακόμα με την αριθ. πρωτ. 75133/28.12.2017 απόφαση χορηγήθηκε άδεια χρήσης νερού στον ΓΟΕΒ Πεδιάδας Σερρών για το αρδευτικό δίκτυο, σύμφωνα με την οποία η ανώτατη αντλούμενη ποσότητα νερού που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την άρδευση 8.133 στρεμμάτων δε θα ξεπερνά τα 2.263.000m³/έτος κατά την αρδευτική περίοδο από 1/4 έως 30/9 κάθε έτους. Όμως οι πραγματικές αρδευτικές ανάγκες για το υφιστάμενο αρδευτικό δίκτυο ανέρχονται σε 5.550.000,00m³/έτος. Στην πράξη η ποσότητα νερού που εισέρχεται στα κανάλια από τις 2 υδροληψίες στην τάφρο Μπέλιτσα εκτιμάται σε 8.900.000,00m³/έτος.

1.3.3. Στο υφιστάμενο αρδευτικό δίκτυο οι αγρότες αντλούν νερό με ιδιότητα αντλητικά συγκροτήματα από τα κανάλια και αρδεύουν τις καλλιέργειες.

1.4. Το νέο αρδευτικό δίκτυο θα έχει έκταση 10.804,70 στρέμματα. Ο χείμαρρος Αγίας Βαρβάρας χωρίζει την έκταση σε 2 τμήματα περίπου ίσης έκτασης, το Δυτικό τμήμα (Δίκτυο 1) και το Ανατολικό τμήμα (Δίκτυο 2), τα οποία θα υδροδοτούνται από ξεχωριστά αντλιοστάσια και θα είναι ανεξάρτητα μεταξύ τους.

1.4.1. Το νέο αρδευτικό δίκτυο θα περιλαμβάνει:

- Νέα υδροληψία (N-ΥΔ-01) από την τάφρο Μπέλιτσα και αντλιοστάσιο (N-Α/Σ-01) που θα υδροδοτούν το δίκτυο 1. Η υδροληψία θα κατασκευαστεί σε θέση με συντεταγμένες στο σύστημα ΕΓΣΑ87: X=457381 και Y=4544106. Η υδροληψία θα γίνεται με έναν κλειστό κιβωτοειδή αγωγό – οχετό εγκάρσιας διέλευσης (έργο προσταγωγής) με τον οποίο θα μεταφέρεται το νερό από την τάφρο στο αντλιοστάσιο. Το αντλιοστάσιο θα κατασκευαστεί σε θέση με συντεταγμένες στο σύστημα ΕΓΣΑ87: X=457393 και Y=4544139 στο υπ' αριθ. 3960 αγροτεμάχιο του αγροκτήματος Σερρών. Στο αντλιοστάσιο το νερό μέσω 4 ορθογωνικής κάτοψης και διατομής διαμερισμάτων θα οδηγείται στον θάλαμο αναρρόφησης.

Το κτίριο του αντλιοστασίου θα κατασκευαστεί από οπλισμένο σκυρόδεμα και θα αποτελείται από:

α) υπόγειο χώρο, συνολικού εμβαδού 538,27m², που θα διαιρείται στον χώρο προσαγωγής/αναρρόφησης, εμβαδού 349,37m², και στον θάλαμο αντλιών, εμβαδού 188,90m², όπου θα εγκατασταθούν οριζόντια 10 φυγόκεντρες αντλίες ξηρού τύπου (οι 2 εφεδρικές) με ισχύ 160kW, παροχή 450m³/h και μανομετρικό 90m έκαστη. Η συνολική παροχή του αντλιοστασίου θα είναι 3.540m³/hr και η συνολική ισχύς 1.600kW. Οι αντλίες θα καταθλίβουν σε κεντρικό αγωγό στον οποίο θα τοποθετηθεί μετρητής παροχής παλμικού τύπου.

β) υπέργειο χώρο, εμβαδού 186,37m², που θα στεγάζει τους ηλεκτρολογικούς πίνακες και την γερανογέφυρα ανύψωσης του εξοπλισμού.

Ακόμα το αντλιοστάσιο θα έχει υποσταθμό, με 2 μετασχηματιστές ελαίου ισχύος 1.600kVA σε παράλληλη λειτουργία. Οι μετασχηματιστές θα τοποθετηθούν εντός περιφράξης ύψους 2,5m σε βάση από σκυρόδεμα και θα διαθέτουν λεκάνες συγκέντρωσης υγρών.

Επιπλέον το αντλιοστάσιο θα διαθέτει σύστημα αντικεραυνικής προστασίας, θεμελιακή γείωση, σύστημα πυρόσβεσης καθώς και σύστημα επιτήρησης και συναγερμού.

- Νέα υδροληψία (N-ΥΔ-02) από την τάφρο Μπέλιτσα και αντλιοστάσιο (N-Α/Σ-02) που θα υδροδοτούν το δίκτυο 2. Η υδροληψία θα κατασκευαστεί σε θέση με συντεταγμένες στο σύστημα ΕΓΣΑ87: X=459476 και Y=4543045. Η υδροληψία θα γίνεται με έναν κλειστό κιβωτοειδή αγωγό – οχετό εγκάρσιας διέλευσης (έργο προσταγωγής) με τον οποίο θα μεταφέρεται το νερό από την τάφρο στο αντλιοστάσιο. Το αντλιοστάσιο θα κατασκευαστεί σε θέση με συντεταγμένες στο σύστημα ΕΓΣΑ87: X=459490 και Y=4543071 στο υπ' αριθ. 6760 αγροτεμάχιο του αγροκτήματος Σερρών. Στο αντλιοστάσιο το νερό μέσω 4 ορθογωνικής κάτοψης και διατομής διαμερισμάτων θα οδηγείται στον θάλαμο αναρρόφησης.

Το κτίριο του αντλιοστασίου θα κατασκευαστεί από οπλισμένο σκυρόδεμα και θα αποτελείται από:

α) υπόγειο χώρο, συνολικού εμβαδού 538,27m², που θα διαιρείται στον χώρο προσαγωγής/αναρρόφησης, εμβαδού 349,37m², και στον θάλαμο αντλιών, εμβαδού 188,90m², όπου θα εγκατασταθούν οριζόντια 10 φυγόκεντρες αντλίες ξηρού τύπου (οι 2 εφεδρικές) με ισχύ 160kW, παροχή

450m³/h και μανομετρικό 90m έκαστη. Η συνολική παροχή του αντλιοστασίου θα είναι 3.540m³/hr και η συνολική ισχύς 1.600kW. Οι αντλίες θα καταθλίβουν σε κεντρικό αγωγό όπου θα τοποθετηθεί μετρητής παροχής παλμικού τύπου.

β) υπέργειο χώρο, εμβαδού 186,37m², που θα στεγάζει τους ηλεκτρολογικούς πίνακες και την γερανογέφυρα ανύψωσης του εξοπλισμού.

Ακόμα το αντλιοστάσιο θα έχει υποσταθμό, με 2 μετασχηματιστές ελαίου ισχύος 1.600kVA σε παράλληλη λειτουργία. Οι μετασχηματιστές θα τοποθετηθούν εντός περιφράξης ύψους 2,5m σε βάση από σκυρόδεμα και θα διαθέτουν λεκάνες συγκέντρωσης υγρών.

Επιπλέον το αντλιοστάσιο θα διαθέτει σύστημα αντικεραυνικής προστασίας, θεμελιακή γείωση, σύστημα πυρόσβεσης καθώς και σύστημα επιτήρησης και συναγερμού.

- Νέους αγωγούς μεταφοράς και διανομής νερού συνολικού μήκους 49.695m (Δίκτυο 1: 23.063m και Δίκτυο 2: 26.632m) που θα τοποθετηθούν υπογείως κατά μήκος υφιστάμενων δρόμων. Οι αγωγοί θα έχουν ανοχή 16atm. Θα κατασκευαστούν από σωλήνες ελατού χυτοσίδηρου σφαιροειδούς γραφίτη (ductile iron) με εσωτερική διάμετρο DN1000, DN800, DN700, DN600 και DN500 καθώς και από σωλήνες σκληρού πολυαιθυλενίου (HDPE) με εξωτερική διάμετρο PE500, PE450, PE400, PE355, PE315, PE280, PE250, PE225, PE200, PE160 και PE140. Κατά μήκος των αγωγών θα κατασκευαστούν από οπλισμένο σκυρόδεμα με τετράγωνη ή ορθογώνια διατομή 398 φρεάτια υδροληψιών (με διπλά υδροστόμια, ρυθμιστή πίεσης και μετρητή), 148 φρεάτια βαλβίδων εξαερισμού, 157 φρεάτια εκκένωσης και 107 φρεάτια δικλείδων ελέγχου ροής.

- Υφιστάμενα κανάλια συνολικού μήκους 45.704,9m που θα χρησιμοποιούνται για αποστράγγιση. Τα κανάλια είναι κυρίως χωμάτινα με τραπεζοειδή διατομή και άνοιγμα από 1 έως 3m.

1.4.2. Η κατασκευή του νέου αρδευτικού δικτύου (υδροληψίες, αντλιοστάσια, αγωγοί και φρεάτια) θα διαρκέσει 2 χρόνια. Οι εργασίες θα περιλαμβάνουν:

- Αποψίλωση, εκχέρσωση και διαμόρφωση χώρων εργασιών.
- Μεταφορά και εκφόρτωση υλικών κατασκευής.
- Εκσκαφή σκαμμάτων για την τοποθέτηση των αγωγών. Η διέλευση των αγωγών από τα υφιστάμενα κανάλια θα γίνει υπογείως και σε ορισμένες μόνο περιπτώσεις με αγκύρωση – ανάρτηση από υφιστάμενα τεχνικά. Η διέλευση των αγωγών από την επαρχιακή οδό Σερρών – Σκουτάρι – Νιγρίτας θα γίνει υπόγεια. Η κατασκευή των αγωγών θα γίνει σταδιακά και τμηματικά. Εκσκαφές για τα φρεάτια, τις υδροληψίες και τα αντλιοστάσια. Οι εκσκαφές θα ανέλθουν σε 73.517,34m³.
- Τοποθέτηση και σύνδεση των σωληνώσεων των αγωγών καθώς και κατασκευή – σκυροδέτηση φρεατίων, υδροληψιών και αντλιοστασίων.
- Επίγωση σκαμμάτων αγωγών και λοιπόν εκσκαφών καθώς και επαναδιαμόρφωση χώρων. Οι επιχώσεις με κατάλληλα υλικά εκσκαφών θα ανέλθουν σε 26.329,51m³.
- Τοποθέτηση υδραυλικού και ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού.
- Φόρτωση και μεταφορά περίσσιων υλικών εκσκαφών.
- Αποκατάσταση δρόμων.
- Αποκατάσταση της βλάστησης με φυσική αναγέννηση στους χώρους επέμβασης.

1.4.3. Κατά την κατασκευή του νέου αρδευτικού δικτύου θα χρησιμοποιηθούν: εκσκαφείς, φορτωτής, μικρός φορτωτής, γερανός, φορητά, αναμίκτης σκυροδέματος, αντλία σκυροδέματος κ.α. Ακόμα θα δημιουργηθούν 2 εργοτάξια, ένα για κάθε τμήμα του αρδευτικού δικτύου, στα αγροτεμάχια που θα κατασκευαστούν τα 2 νέα αντλιοστάσια.

1.4.4. Επειδή το νέο αρδευτικό δίκτυο είναι πιθανό να κατασκευάζεται σταδιακά και επομένως μέχρι να ολοκληρωθεί η κατασκευή του οι υποδομές του υφιστάμενου αρδευτικού δικτύου θα συνεχίσουν να λειτουργούν. Μετά την έναρξη λειτουργίας του νέου αρδευτικού δικτύου, οι υποδομές του υφιστάμενου αρδευτικού δικτύου εκτός από τα χωμάτινα κανάλια θα αδρανοποιηθούν. Πιο συγκεκριμένα οι 2 υδροληψίες – αντλιοστάσια στην τάφρο Μπέλιτσα και τα 2 βοηθητικά αντλιοστάσια αναπέτασης θα αδρανοποιηθούν χωρίς να καθαιρεθούν έτσι ώστε σε περίπτωση ανάγκης να μπορούν να ξαναχρησιμοποιηθούν. Τα υφιστάμενα κανάλια θα συνεχίσουν να χρησιμοποιούνται για την αποστράγγιση της περιοχής ενώ στην περίπτωση που εμφανιστεί μία αυξημένη πλημμυρική παροχή θα αξιοποιηθούν ως αντιπλημμυρικά έργα για την παροχέτευση σημαντικών ποσοτήτων νερού.

1.4.5. Το νέο αρδευτικό δίκτυο θα λειτουργεί ως εξής:

- Με τις 2 υδροληψίες στην τάφρο Μπέλιτσα θα γίνεται λήψη νερού που θα μεταφέρεται στα αντίστοιχα αντλιοστάσια.

- Από τα αντλιοστάσια το νερό θα διοχετεύεται υπό πίεση στους αγωγούς του δικτύου. Η λειτουργία των αντλιοστασίων θα προσαρμόζεται στην ζήτηση νερού, δηλαδή κάθε φορά θα λειτουργούν μόνο οι αντλίες που απαιτούνται για την κάλυψη της ζήτησης.
 - Με τους αγωγούς το νερό θα μεταφέρεται στα φρεάτια υδροληψίας.
 - Οι αγρότες θα παίρνουν νερό από τα υδροστόμια των υδροληψιών. Η διανομή του νερού θα γίνεται με το σύστημα της ελεύθερης ζήτησης, ώστε κάθε αγρότης να έχει στην διάθεσή του, οποιαδήποτε ημέρα και ώρα, μια συγκεκριμένη παροχή νερού.
 - Η άρδευση των καλλιεργειών θα γίνεται με καταιονισμό (τεχνητή βροχή) ή/και με μικροάρδευση (σταγόνες).
 - Η αποστράγγιση των αρδευόμενων εκτάσεων θα γίνεται από τα κανάλια.
- 1.4.6. Στο νέο αρδευτικό δίκτυο θα καλλιεργούνται: αραβόσιτος (καλαμπόκι), βαμβάκι, πατάτες, όσπρια, βιομηχανική ντομάτα, κηπευτικά, ανθοκομικές καλλιέργειες (φυτώρια), μηδική, ηλίανθος, ελαιοκράμβη, σιτηρά, αμπέλια, ακρόδρυα (καρποί με κέλυφος), πυρηνόκαρπα, μηλοειδή, ελαιώνες, δενδρώδεις καλλιέργειες κ.α. Η ποσότητα νερού που απαιτείται για την άρδευση καλλιεργειών συνολικής έκτασης 10.804,70 στρεμμάτων ανέρχεται σε 5.841.426,16m³/έτος για την αρδευτική περίοδο από 1/4 έως 30/9.
- 1.4.7. Η διάρκεια ζωής του νέου αρδευτικού δικτύου θα είναι 50 έτη, αν και δεν προβλέπεται η παύση της λειτουργίας του.

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 (ΥΔ-01, «Κεντρικό Αντλιοστάσιο») καθώς και υδροληψία από την τάφρο Μπέλιτσα και αντλιοστάσιο (ΥΔ-02, «Ντελή Παρτσά»): 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 $\geq V > 500.000$ m³/έτος».
- Βοηθητικό αντλιοστάσιο στην τάφρο «Ζαχάρεως» (Α/Σ-01, «Ζαχάρεως»), βοηθητικό αντλιοστάσιο στην περιοχή «Λειβάδια» (Α/Σ-02, «Μικρό Δημοτικό – Κεραμιδαριά»), αντλητικό συγκρότημα στην περιοχή «Λειβάδια» καθώς και αντλητικό συγκρότημα στο τέρμα της Κεντρικής Διώρυγας (ΚΔ): Δεν κατατάσσονται σε κατηγορία.
- Αγωγός μεταφοράς και διανομής νερού «Ζαχάρεως» μήκους 1.290m, αγωγός μεταφοράς και διανομής νερού «Κεραμιδαριά» μήκους 1.649m, φορητό δίκτυο αγωγών συνολικού μήκους 100m καθώς και αρδευτικά – αποστραγγιστικά κανάλια συνολικού μήκους 45.704,9m: 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 αυτών προς τα δίκτυα διανομής, και στα (απο)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».
- 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:

- Νέα υδροληψία (N-ΥΔ-01) από την τάφρο Μπέλιτσα και αντλιοστάσιο (N-Α/Σ-01) καθώς και νέα υδροληψία (N-ΥΔ-02) από την τάφρο Μπέλιτσα και αντλιοστάσιο (N-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 $\geq V > 500.000$ m³/έτος».
- Νέοι αγωγοί μεταφοράς και διανομής νερού συνολικού μήκους 49.695m καθώς και υφιστάμενα αποστραγγιστικά κανάλια συνολικού μήκους 45.704,9m: 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 αυτών προς τα δίκτυα διανομής, και στα (απο)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 αναδάσμου, 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 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.*

- *Εκπομπή αέριων ρύπων (καυσαερίων) από τα αντλητικά συγκροτήματα των αγροτών στο υφιστάμενο αρδευτικό δίκτυο.*

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 περίσσια υλικά εκσκαφών που θα προκύψουν από τις εργασίες κατασκευής του νέου αρδευτικού δικτύου, τα οποία θα διαχειριστούν ως ΑΕΚΚ σύμφωνα με την νομοθεσία.*

- *Ανταλλακτικά, υλικά συσκευασιών και απορρίμματα εργαζομένων κατά την κατασκευή του νέου αρδευτικού δικτύου, τα οποία θα διαχειριστούν σύμφωνα με την νομοθεσία.*

- *Ανταλλακτικά, υλικά συσκευασιών και απορρίμματα εργαζομένων 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 μετασηματιστές 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 την λειτουργία των αντλιοστασίων του υφιστάμενου και του νέου αρδευτικού δικτύου.*

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

4.6. Εδαφικό Ανάγλυφο

- *Οι υδροληψίες – αντλιοστάσια και τα βοηθητικά αντλιοστάσια του υφιστάμενου αρδευτικού δικτύου στεγάζονται σε μικρά κτίρια.*

- *Τα αρδευτικά – αποστραγγιστικά κανάλια βρίσκονται στην επιφάνεια του εδάφους.*

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

- *Οι αγωγοί μεταφοράς και διανομής νερού του νέου αρδευτικού δικτύου θα τοποθετηθούν υπογείως.*

- *Τα φρεάτια υδροληψιών του νέου αρδευτικού δικτύου θα έχουν μικρές διαστάσεις και μικρό υπέργειο ύψος ($\leq 1m$).*

- *Τα φρεάτια βαλβίδων εξαερισμού, εκκένωσης και δικλείδων ελέγχου ροής θα είναι υπόγεια.*

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 2 αντλητικών συγκροτημάτων στην περιοχή «Λειβάδια» και στο τέρμα της Κεντρικής Διώρυγας (ΚΔ) 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,

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ, ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ & ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

26^{ης} Οκτωβρίου 64^ς, ΤΚ 546 27, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

ΤΗΛΕΦΩΝΑ.: 2313319305 – E-mail : persymb@pkm.gov.gr

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 Σερρών καθώς και κατασκευή και λειτουργία νέου αρδευτικού δικτύου από τον ΓΟΕΒ Πεδιάδας Σερρών στο Τ.Δ. Σερρών του Δήμου Σερρών της Π.Ε. Σερρών., σύμφωνα με την αρ. πρωτ. οικ. 415510/1983/04-06-2026 εισήγηση του Τμήματος Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας Π.Ε. Σερρών.

Λευκό ψήφισε η περιφερειακή σύμβουλος κα. Σαραντίδου Ερμοφύλη.

Παρών δήλωσε ο περιφερειακός σύμβουλος κ. Κυριλίδης Δήμος.

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

Ο Πρόεδρος

Τα Μέλη

Αβραμίδης Ευστάθιος

Η Γραμματέας