



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

**Πρακτικό 4<sup>ο</sup>/14-02-2024  
Απόφαση 167/2024**

**ΘΕΜΑ 34<sup>ο</sup>:** «Έγκριση υποβολής πρότασης (πράξης) εκ μέρους της Π.Κ.Μ./Περιφερειακής Ενότητας Σερρών προκειμένου να ενταχθεί και χρηματοδοτηθεί στο πλαίσιο του Μέτρου 4, Υπομέτρου 4.3., Δράσης:4.3.1: «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» του Π.Α.Α.2014-2022 (Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων)»

Στη Θεσσαλονίκη σήμερα, στις **14 Φεβρουαρίου** ημέρα Τετάρτη και ώρα 11:00' π.μ., η Περιφερειακή Επιτροπή της Π.Κ.Μ συνήλθε σε **τακτική «δια ζώσης»** συνεδρίαση, στην αίθουσα συνεδριάσεων του Περιφερειακού Συμβουλίου Κεντρικής Μακεδονίας (26ης Οκτωβρίου 64, Θεσσαλονίκη – Νέο Συνεδριακό Κέντρο Π.Κ.Μ), κατόπιν της αριθμ. πρωτ. **Οικ. ΠΕ 101458/278/8-2-2024 προσκλήσεως της Προέδρου** αυτής, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 175, 175<sup>Α</sup>, 176 και 177 του Ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει

Στη συνεδρίαση παραβρέθηκαν:

1. Αθανασιάδου–Αηδονά Ε.Αθηνά, Αναπλ. Περιφερειάρχης, Πρόεδρος Π.Ε.
2. Κυριακίδου Τσιαλούκη Σιμέλα, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε
3. Κυρίζογλου Ελευθέριος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε
4. Κουρτίδου Παρασκευή, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε
5. Λιακόπουλος Αθανάσιος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε
6. Μουρτζίλας Στέργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε
7. Μπίλλιας Παρίσης, Αντιπεριφερειάρχης Υποδομών και Δικτύων, αναπλ. μέλος Π.Ε
8. Παπαστεργίου Χρήστος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.
9. Παπουλίδης, Σταμάτης, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε
10. Χαβατζάς Γεώργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.
11. Μυλόπουλος Ιωάννης, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.

Δεν παραβρέθηκε αν και κλήθηκε νόμιμα και έγκαιρα λόγω εκτάκτου κωλύματος η κ. Σωτηριάδου Νατάσα, Περιφερειακή Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.

Για την τήρηση των Πρακτικών συμμετείχαν οι υπάλληλοι της Π.Κ.Μ. Καμπανού Αικατερίνη Γραμματέας της Π.Ε. και Παπαγιάννη Ελισσάβετ και Οικονομίδου Αθηνά Αναπληρώτριες Γραμματείς.

Μετά τη διαπίστωση απαρτίας η Πρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης, κατά την οποία συζητήθηκαν: Θέμα 34<sup>ο</sup> της Ημερήσιας Διάταξης: «Έγκριση υποβολής πρότασης (πράξης) εκ μέρους της Π.Κ.Μ./Περιφερειακής Ενότητας Σερρών προκειμένου να ενταχθεί και χρηματοδοτηθεί στο πλαίσιο του Μέτρου 4, Υπομέτρου 4.3., Δράσης:4.3.1: «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» του Π.Α.Α.2014-2022 (Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων)», σύμφωνα με την αριθμ. πρωτ. Τ.Τ. 86430/84/6-2-2024 εισήγηση του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη ΠΕ Σερρών, σχετικά με το ανωτέρω θέμα.

Η Περιφερειακή Επιτροπή έχοντας υπόψη:

1. τον Ν.3852/2010 (Φ.Ε.Κ. 87/Α'/2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της

- Αποκεντρωμένης Διοίκησης....» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
2. 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).
  3. το άρθρο 175,175<sup>Α</sup>, 176 και 177 του Ν. 3852/2010 “περί αρμοδιοτήτων και λειτουργίας της Περιφερειακής Επιτροπής”, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν σήμερα,
  4. την 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,
  5. την αριθ. 2/5-1-2024 (ΑΔΑ:6Ω2Ε7ΛΛ-ΙΓ3) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της Π.Κ.Μ. περί “Εκλογής τακτικών και αναπληρωματικών μελών της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, για την περίοδο έως 30-6-2026, η οποία επικυρώθηκε με την αριθ. 6407/12-1-2024 Απόφαση του Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης,
  6. 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» ,
  7. την αριθμ. Γ.Π.Κ.Μ./ οικ.93/10-1-2024 Απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας, περί «Ορισμού Προέδρου Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» ( ΑΔΑ: 9Ξ4Ξ7ΛΛ-ΕΩΗ ),
  8. την αριθμ. 9/23-1-2024 απόφαση περί Εκλογής Αντιπροέδρου Περιφερειακής Επιτροπής ΠΚΜ σύμφωνα με το άρθρο 175 § 6 ( ΑΔΑ: 6ΣΝΧ7ΛΛ-6ΚΛ )
  9. την αριθμ. Γ.Π.Κ.Μ./οικ.252/22-1-2024 απόφαση του Περιφερειάρχη Π.Κ.Μ. «περί ορισμού Γραμματέως της Περιφερειακής Επιτροπής της Π.Κ.Μ.» (Α.Δ.Α.:Ψ0997ΛΛ-ΧΚΣ),
  10. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 «Δημόσιες συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
  11. Την με αρ. πρωτ. 4/03 Ιανουαρίου 2024 (ΑΔΑ: 9ΣΔ84653ΠΓ-ΟΧ0) Πρόσκληση του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, για την υποβολή Πρότασης στο Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ) 2014-2022, Μέτρο 4: «Επενδύσεις σε υλικά στοιχεία του ενεργητικού», Υπομέτρο 4.3.: «Στήριξη για επενδύσεις σε υποδομές που συνδέονται με την ανάπτυξη, τον εκσυγχρονισμό ή την προσαρμογή της γεωργίας και της δασοκομίας», Δράση 4.3.1: «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων
  12. Το με αριθμ πρωτ. 74931(481)/02-02-2024 έγγραφο της Υποδ/νης Τ.Ε. Π.Ε. με θέμα «Υποβολή πρότασης στο Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ) 2014-2022»
  13. Την υπ’ αριθμ. πρωτ. Τ.Τ. 86430/84/6-2-2024 εισήγηση του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη ΠΕ Σερρών, η οποία έχει ως εξής:

**ΘΕΜΑ:** Έγκριση υποβολής πρότασης (πράξης) εκ μέρους της Π.Κ.Μ./Περιφερειακής Ενότητας Σερρών προκειμένου να ενταχθεί και χρηματοδοτηθεί στο πλαίσιο του Μέτρου 4, Υπομέτρου 4.3., Δράσης:4.3.1: «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» του Π.Α.Α.2014-2022 (Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων)

Έχοντας υπόψη :

1. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 «Δημόσιες συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ».
2. Τις διατάξεις του Ν. 4782/2021, με τις οποίες τροποποιήθηκαν επιμέρους διατάξεις του Ν.4412/2016.
3. Τον Ν.3852/2010 για τη «Νέα αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» και ειδικότερα το άρθρο 176 που αφορά στις αρμοδιότητες της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας, όπως αντικαταστάθηκε και τροποποιήθηκε σύμφωνα με τους Νόμους 4555/2018 (ΦΕΚ 133Α), 4623/2019 (ΦΕΚ 134Α), 4625/2019 (ΦΕΚ 139Α) και 4735/2020 (ΦΕΚ197Α)
4. Τον Ν 5056/2023 (ΦΕΚ 163/Α/6-10-2023) «Αναμόρφωση του συστήματος διακυβέρνησης Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης α΄ και β΄ βαθμού.....και λοιπές διατάξεις του Υπουργείου Εσωτερικών»

5. Την αρ. απόφαση 2/2024 του Περιφερειακού Συμβουλίου της Π.Κ.Μ «Εκλογή τακτικών και αναπληρωματικών Μελών της Περιφερειακής Επιτροπής της Π.Κ.Μ»
6. Τις διατάξεις του Ν. 4555/2018 (ΦΕΚ 133Α) «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης...[Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»].....και άλλες διατάξεις».
7. Το Π.Δ. 133 (ΦΕΚ 226/Α/27-12-2010) «Οργανισμός Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας», όπως αυτό τροποποιήθηκε με τις αρ. Αποφάσεις 81320 και 77909/1-12-2016 Γενικού Γραμματέα ΑΔΜ-Θ, (ΦΕΚ 4302/τ.Β'/30.12.2016).
8. Την αρ.πρωτ.: Γ.Π.Κ.Μ. οικ.94/11-1-2017 Απόφαση Περιφερειάρχη ΠΚΜ για τον ορισμό Προϊσταμένων και αναπληρωτών προϊσταμένων σε θέση ευθύνης της Γενικής Δ/σης Προγραμματισμού και Υποδομών της ΠΚΜ.
9. Την με αρ. Γ.Π.Κ.Μ. οικ. 71/08-01-2024 απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας για τον ορισμό Αναπληρωτή Περιφερειάρχη, Αντιπεριφερειάρχων και ανάθεση τομέων ευθύνης στους Θεματικούς Αντιπεριφερειάρχες της Π.Κ.Μ.
10. Τις διατάξεις του άρθρου 87 του Ν. 3528/2007 (ΦΕΚ 26Α/9-2-2007) «Αναπλήρωση Προϊσταμένων», όπως τροποποιήθηκε με τον Ν. 4275/2014(ΦΕΚ149/Α/15-07-20214).
11. Το με αρ. πρωτ. οικ. 35568(192)/01-02-2017 έγγραφο του Γενικού Διευθυντή Προγραμματισμού και Υποδομών για «Αποφαινόμενα όργανα μετά τις 81320 και 77909/2016 αποφάσεις Γ.Γ. της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης (ΦΕΚ 4302/30-12-2016, τ.Β') περί έγκρισης τροποποίησης ΟΕΥ της ΠΚΜ».
12. Την με αρ. πρωτ. οικ. 17255(397)/09-01-2024 (ΦΕΚ 148/Β/11-01-2024) Απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας για μεταβίβαση αρμοδιοτήτων της Π.Κ.Μ. καθώς και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων «ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ», στους Χωρικούς Αντιπεριφερειάρχες, στους Θεματικούς Αντιπεριφερειάρχες, στους Αντιπεριφερειάρχες και τους Προϊσταμένους Υπηρεσιών της Π.Κ.Μ.
13. Την με αρ. πρωτ. οικ. 2604(59)/02-01-2024 (ΦΕΚ 145/Β/11-01-2024) Απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας για μεταβίβαση αρμοδιοτήτων της Π.Κ.Μ. καθώς και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων «ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ», στον Εκτελεστικό Γραμματέα.
14. Την με αρ. πρωτ. 4/03 Ιανουαρίου 2024 (ΑΔΑ: 9ΣΔ84653ΠΓ-ΟΧ0) Πρόσκληση του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, για την υποβολή Πρότασης στο Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ) 2014-2022, Μέτρο 4: «Επενδύσεις σε υλικά στοιχεία του ενεργητικού», Υπομέτρο 4.3.: «Στήριξη για επενδύσεις σε υποδομές που συνδέονται με την ανάπτυξη, τον εκσυγχρονισμό ή την προσαρμογή της γεωργίας και της δασοκομίας», Δράση 4.3.1: «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων
15. Τον Ν.4735/2020, Άρθρο 176 Παράγραφος 1.ζ, σύμφωνα με το οποίο η Οικονομική (πλέον Περιφερική) Επιτροπή «Αποφασίζει για την υποβολή προτάσεων εκ μέρους της Περιφέρειας για τη χρηματοδότηση ή επιχορήγηση δράσεων, προγραμμάτων και αντίστοιχων έργων από εθνικούς πόρους, πόρους της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή οποιουδήποτε άλλου φορέα και αποφασίζει, όπου απαιτείται, για την αποδοχή χρηματοδότησης ή επιδότησης ή επιχορήγησης πράξεων που εντάσσονται στα πάσης φύσεως αναπτυξιακά προγράμματα ή προγράμματα επιχορήγησης.
16. Το με αριθμ πρωτ. 74931(481)/02-02-2024 έγγραφο της Υποδ/νης Τ.Ε. Π.Ε. με θέμα «Υποβολή πρότασης στο Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ) 2014-2022»

Και λαμβάνοντας υπόψη ότι :

- 1.) Δυνητικός δικαιούχος είναι οι Περιφέρειες (αρμόδιες υπηρεσίες οι οποίες έχουν την ευθύνη σύμφωνα με την εθνική νομοθεσία για το σχεδιασμό και την κατάρτιση του προγράμματος των σχετικών έργων),
- 2.) Η παρούσα δράση στηρίζει την υλοποίηση τεχνικών έργων όπως εκσυγχρονισμός των υπάρχοντων δικτύων άρδευσης καθώς και των υποστηρικτικών τους υποδομών, ανακαίνιση
- 3.) Ως ελάχιστος προϋπολογισμός των υποβαλλόμενων πράξεων ορίζεται το ποσό των 2,2, εκ. ευρώ (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.)
- 4) την πιθανότητα παράτασης υποβολής προτάσεων μετά τις 9/2/2024 της με αρ. πρωτ. 4/03 Ιανουαρίου 2024 (ΑΔΑ: 9ΣΔ84653ΠΓ-ΟΧ0) Πρόσκλησης του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων

**ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ**

**και παρακαλούμε για**

Α) την έγκριση υποβολής πρότασης στα πλαίσια του Μέρους 4, Υπομέτρου 4.3.,Δράσης:4.3.1: «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» του Π.Α.Α.2014-2022 (Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων) προκειμένου να ενταχθεί και να χρηματοδοτηθεί η ακόλουθη πράξη:

**Πράξη: Προμήθεια, εγκατάσταση συστήματος ηλεκτρονικών υδροληψιών δικτύου άρδευσης Τ.Ο.Ε.Β. Δημητρίσιου-Στρυμονικού**

**Υποέργο: Προμήθεια, εγκατάσταση συστήματος ηλεκτρονικών υδροληψιών δικτύου άρδευσης Τ.Ο.Ε.Β.**

**Δημητρίσιου-Στρυμονικού****Είδος Σύμβασης : Προμήθεια****Προϋπολογισμός: 5.551.041,00€ (άνευ ΦΠΑ), 6.883.290,84€ (με ΦΠΑ)**

Το φυσικό αντικείμενο του προτεινόμενου υποέργου περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

- Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία 100 υδροληψιών δύο στομίων με αντιπαγωγική προστασία,
- Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία 100 υδροληψιών τριών στομίων με αντιπαγωγική προστασία,
- Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία 2000 ηλεκτρονικών μετρητών παροχής και ηλεκτροβάννα υδροστομίου,
- Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία 2000 συστημάτων αναγνώρισης NFC
- Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία 2000 συστημάτων ελέγχου υδροληψίας με μπαταρία,
- Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία 8 σύγχρονων αναλυτών ενέργειας,
- Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία 2 μετεωρολογικών σταθμών.
- Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία ενός Κεντρικού Σταθμού Ελέγχου (ΚΣΕ). Στον ΚΣΕ θα γίνουν όλες οι απαραίτητες εργασίες και εγκαταστάσεις εξοπλισμού και λογισμικών του συστήματος τηλε-ελέγχου-τηλεχειρισμού και η ενσωμάτωση της ενεργειακής εξοικονόμησης και των σημάτων από τα υδροστόμια. Εγκατάσταση προγραμμάτων εξοικονόμησης αρδευτικού ύδατος και προγραμματισμό άρδευσης ανάλογα με τις καλλιέργειες και προγράμματα ενεργειακής διαχείρισης βέλτιστης λειτουργίας.
- Δοκιμαστική λειτουργία του συνολικού συστήματος, καθώς και απρόσκοπτη και χωρίς προβλήματα λειτουργία του για διάστημα δύο (2) μηνών, από την ημερομηνία θέσεως του σε λειτουργία και επί εικοσιπενταώρου βάσεως, με ταυτόχρονη τήρηση των προγραμμάτων ελέγχου, μετρήσεων και συντηρήσεων, τα οποία θα παραδίδονται στην Υπηρεσία και
- Εκπαίδευση του προσωπικού της Υπηρεσίας κατά το διάστημα της 2μηνιας δοκιμαστικής λειτουργίας, στη λειτουργία, συντήρηση, επισκευές, τήρηση προγραμμάτων μετρήσεων κλπ. και τεκμηρίωση με τα αντίστοιχα πλήρη προγράμματα, βιβλία, εγχειρίδια, καταλόγους ανταλλακτικών και οδηγίες για την σωστή, εύρυθμη και μακρόχρονη λειτουργία του συστήματος.

Στόχος της προμήθειας είναι ο συστηματικός έλεγχος κατανάλωσης νερού μέσω των υδροληψιών με επακόλουθη εξοικονόμηση ύδατος αλλά και ενέργειας για τη λειτουργία της άρδευσης των εκτάσεων του ΤΟΕΒ Δημητρίσιου-Στρυμονικού. Το αντικείμενο της προμήθειας (Υπόεργο 1), το οποίο περιγράφεται αναλυτικά στο τεύχος της Τεχνικής Περιγραφής, των Τεχνικών Προδιαγραφών και στα λοιπά συμβατικά τεύχη, περιλαμβάνει τις κάτωθι εργασίες:

- Λεπτομερή Σχεδιασμό του προσφερόμενου ολοκληρωμένου συστήματος
- Προμήθεια και εγκατάσταση του συνόλου του υδραυλικού, Η/Μ εξοπλισμού
- Εγκατάσταση των λογισμικών διαχείρισης ύδατος και ενέργειας στον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου
- Εργοστασιακές δοκιμές αποδοχής και δοκιμές αποδοχής επί τόπου (επιτόπια τεστ)
- Δοκιμές ολοκλήρωσης των εργασιών και παράδοσης του Συστήματος
- Λειτουργία και υποστήριξη του συστήματος κατά την δοκιμαστική λειτουργία
- Παράδοση σχεδίων, εγχειριδίων λειτουργίας και συντήρησης (τεκμηρίωση)

Επισημαίνεται ότι το φυσικό αντικείμενο της προτεινόμενης πράξης αφορά στη βελτίωση των υφιστάμενων υποδομών άρδευσης και ΔΕΝ αφορά σε αύξηση αρδευόμενης έκτασης.

Β) Την εξουσιοδότηση του Αντιπεριφερειάρχη ΠΕ Σερρών κ. Παναγιώτη Σπυρόπουλου, για την υπογραφή των

απαιτούμενων εγγράφων για την υποβολή της ανωτέρω πρότασης (πράξης) στην οποία, Υπηρεσία υποβολής φακέλου ένταξης και χρηματοδότησης είναι η ΥΤΕ ΠΕ Σερρών.

Ο Αντιπεριφερειάρχης Σερρών

Παναγιώτης Σπυρόπουλος

Την διαλογική συζήτηση και την ψηφοφορία που ακολούθησε, κατά την οποία ο κ. Μυλόπουλος Ι. δήλωσε παρών, ενώ όλα τα υπόλοιπα μέλη της Επιτροπής έδωσαν θετική ψήφο και ως εκ τούτου, η Περιφερειακή Επιτροπή

### **αποφασίζει ομόφωνα**

**Α. Εγκρίνει** την υποβολή πρότασης στα πλαίσια του Μέτρου 4, Υπομέτρου 4.3., Δράσης: 4.3.1: «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» του Π.Α.Α.2014-2022 (Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων) προκειμένου να ενταχθεί και να χρηματοδοτηθεί η ακόλουθη πράξη:

**Πράξη: Προμήθεια, εγκατάσταση συστήματος ηλεκτρονικών υδροληψιών δικτύου άρδευσης Τ.Ο.Ε.Β. Δημητρίτσιου-Στρυμονικού**

**Υποέργο: Προμήθεια, εγκατάσταση συστήματος ηλεκτρονικών υδροληψιών δικτύου άρδευσης Τ.Ο.Ε.Β. Δημητρίτσιου-Στρυμονικού**

**Είδος Σύμβασης : Προμήθεια**

**Προϋπολογισμός: 5.551.041,00€ (άνευ ΦΠΑ), 6.883.290,84€ (με ΦΠΑ)**

Το φυσικό αντικείμενο του προτεινόμενου υποέργου περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

- Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία 100 υδροληψιών δύο στομιών με αντιπαγωγτική προστασία,
- Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία 100 υδροληψιών τριών στομιών με αντιπαγωγτική προστασία,
- Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία 2000 ηλεκτρονικών μετρητών παροχής και ηλεκτροβάνα υδροστομίου,
- Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία 2000 συστημάτων αναγνώρισης NFC
- Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία 2000 συστημάτων ελέγχου υδροληψίας με μπαταρία,
- Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία 8 σύγχρονων αναλυτών ενέργειας,
- Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία 2 μετεωρολογικών σταθμών.
- Προμήθεια, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία ενός Κεντρικού Σταθμού Ελέγχου (ΚΣΕ). Στον ΚΣΕ θα γίνουν όλες οι απαραίτητες εργασίες και εγκαταστάσεις εξοπλισμού και λογισμικών του συστήματος τηλε-ελέγχου-τηλεχειρισμού και η ενσωμάτωση της ενεργειακής εξοικονόμησης και των σημάτων από τα υδροστόμια. Εγκατάσταση προγραμμάτων εξοικονόμησης αρδευτικού ύδατος και προγραμματισμό άρδευσης ανάλογα με τις καλλιέργειες και προγράμματα ενεργειακής διαχείρισης βέλτιστης λειτουργίας.



- Δοκιμαστική λειτουργία του συνολικού συστήματος, καθώς και απρόσκοπτη και χωρίς προβλήματα λειτουργία του για διάστημα δύο (2) μηνών, από την ημερομηνία θέσεως του σε λειτουργία και επί εικοσιτετράωρου βάσεως, με ταυτόχρονη τήρηση των προγραμμάτων ελέγχου, μετρήσεων και συντηρήσεων, τα οποία θα παραδίδονται στην Υπηρεσία και
- Εκπαίδευση του προσωπικού της Υπηρεσίας κατά το διάστημα της 2μηνος δοκιμαστικής λειτουργίας, στη λειτουργία, συντήρηση, επισκευές, τήρηση προγραμμάτων μετρήσεων κλπ. και τεκμηρίωση με τα αντίστοιχα πλήρη προγράμματα, βιβλία, εγχειρίδια, καταλόγους ανταλλακτικών και οδηγίες για την σωστή, εύρυθμη και μακρόχρονη λειτουργία του συστήματος.

Στόχος της προμήθειας είναι ο συστηματικός έλεγχος κατανάλωσης νερού μέσω των υδροληψιών με επακόλουθη εξοικονόμηση ύδατος αλλά και ενέργειας για τη λειτουργία της άρδευσης των εκτάσεων του ΤΟΕΒ Δημητρίσιου-Στρυμονικού. Το αντικείμενο της προμήθειας (Υποέργο 1), το οποίο περιγράφεται αναλυτικά στο τεύχος της Τεχνικής Περιγραφής, των Τεχνικών Προδιαγραφών και στα λοιπά συμβατικά τεύχη, περιλαμβάνει τις κάτωθι εργασίες:

- Λεπτομερή Σχεδιασμό του προσφερόμενου ολοκληρωμένου συστήματος
- Προμήθεια και εγκατάσταση του συνόλου του υδραυλικού, Η/Μ εξοπλισμού
- Εγκατάσταση των λογισμικών διαχείρισης ύδατος και ενέργειας στον Κεντρικό Σταθμό Ελέγχου
- Εργοστασιακές δοκιμές αποδοχής και δοκιμές αποδοχής επί τόπου (επιτόπια τεστ)
- Δοκιμές ολοκλήρωσης των εργασιών και παράδοσης του Συστήματος
- Λειτουργία και υποστήριξη του συστήματος κατά την δοκιμαστική λειτουργία
- Παράδοση σχεδίων, εγχειριδίων λειτουργίας και συντήρησης (τεκμηρίωση)

Επισημαίνεται ότι το φυσικό αντικείμενο της προτεινόμενης πράξης αφορά στη βελτίωση των υφιστάμενων υποδομών άρδευσης και ΔΕΝ αφορά σε αύξηση αρδευόμενης έκτασης.

**Β. Εξουσιοδοτεί** τον Αντιπεριφερειάρχη ΠΕ Σερρών κ. Παναγιώτη Σπυρόπουλου, για την υπογραφή των απαιτούμενων εγγράφων για την υποβολή της ανωτέρω πρότασης (πράξης) στην οποία, Υπηρεσία υποβολής φακέλου ένταξης και χρηματοδότησης είναι η ΥΤΕ ΠΕ Σερρών.

**Η απόφαση αυτή πήρε α/α 167/2024**

**Η Πρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής  
Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας**

**Τα μέλη**

**Αθανασιάδου – Αηδονά Ε. Αθηνά**

**Η Γραμματέας**

**Αικατερίνη Καμπανού**