



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ**

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΘΕΜΑ 4^ο

«Έγκριση του τρόπου δημοπράτησης της προμήθειας: «ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ-ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ, ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. ΘΕΣ/ΚΗΣ ΛΑΓΚΑΔΑ» της Πράξης: «ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ-ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ, ΕΞΟΙΚ. ΝΕΡΟΥ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΚ. ΑΡΔ. ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. ΘΕΣ/ΚΗΣ ΛΑΓΚΑΔΑ (ΑΡΔ. ΔΙΚ. ΠΡΩΗΝ ΛΙΜΝΗΣ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ -ΑΝΤΛ. Α1, Α2, Α3, Κ1 & Κ2)»

με επιλογή Αναδόχου με ανοιχτή διαδικασία (Άρθρο 27, του Ν. 4412/2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.

Προϋπολογισμός Μελέτης: 2.199.961,76€ (με ΦΠΑ 24%)

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΠΔΕ2023
(2023ΣΕ08210009/ΣΑΕ082/1)**

Κωδικός έργου στο Ο.Π.Σ.Α.Α.: 0036157129».

Αριθμ. Συνεδρίασης 1η/ 26-02-2024

Αριθμ. Απόφασης 04/2024

Στη Θεσσαλονίκη σήμερα **26 Φεβρουαρίου 2024**, ημέρα **Δευτέρα** και ώρα **09:30 π.μ.** πραγματοποιήθηκε «**δια ζώσης**» στην Αίθουσα Συνεδριακού Κέντρου ΠΚΜ (ΦΙΞ) (26ης Οκτωβρίου 64, Θεσσαλονίκη), η **1η** τακτική συνεδρίαση του έτους **2024** της Επιτροπής Ποιότητας Ζωής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, κατόπιν της με αριθμ. πρωτ. **οικ. 138691(143)/22-02-2024** έγγραφης πρόσκλησης του Προέδρου της Επιτροπής κ. Παρίση Μπίλλια, προς όλα τα Μέλη της Επιτροπής, η οποία επιδόθηκε νόμιμα, στις **22 Φεβρουαρίου 2024**, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 164 και 177 του Ν.3852/2010 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Από τα δεκαπέντε (15) μέλη της Επιτροπής Ποιότητας Ζωής στη συνεδρίαση παραβρέθηκαν δεκατέσσερα (14) μέλη -δώδεκα (12) τακτικά και δυο (2) αναπληρωματικά. Απόντες ήταν: ο κ. Μουρτζίλας Στέργιος, η κα. Μπόσκου Αικατερίνη και ο κ. Ρόκος Βασίλειος τακτικά μέλη της Επιτροπής.

ΠΑΡΟΝΤΕΣ

1. ΜΠΙΛΛΙΑΣ ΠΑΡΙΣΗΣ (**ΠΡΟΕΔΡΟΣ**)
2. ΣΩΤΗΡΙΑΔΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ (τακτικό μέλος)
3. ΑΒΡΑΜΙΔΗΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ (τακτικό μέλος)
4. ΑΝΕΣΤΙΔΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ(τακτικό μέλος)
5. ΒΑΣΙΛΑΚΗ ΟΛΓΑ (τακτικό μέλος)
6. ΕΥΘΥΜΙΑΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ(τακτικό μέλος)
7. ΚΥΡΙΖΟΓΛΟΥ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ (τακτικό μέλος)
8. ΔΡΙΣΤΑ-ΛΑΦΑΤΖΗ ΧΡΥΣΑΥΓΗ (τακτικό μέλος)
9. ΙΟΡΔΑΝΙΔΟΥ ΠΕΛΑΓΙΑ (τακτικό μέλος)
10. ΧΑΤΖΗΗΛΙΑΔΗΣ ΘΩΜΑΣ (**ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ**)
11. ΦΩΤΙΑΔΗΣ ΦΩΤΙΟΣ (τακτικό μέλος)
12. ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΜΑΡΙΑ (τακτικό μέλος)
13. ΤΖΗΜΑ – ΤΟΠΗ ΣΥΡΜΟΥΛΑ
(αναπληρωματικό μέλος)
14. ΧΑΒΑΤΖΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ (αναπληρωματικό μέλος)

ΑΠΟΝΤΕΣ

1. ΜΟΥΡΤΖΙΛΑΣ ΣΤΕΡΓΙΟΣ (τακτικό μέλος)
2. ΜΠΟΣΚΟΥ ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ (τακτικό μέλος)
3. ΡΟΚΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ (τακτικό μέλος)

Χρέη γραμματέα εκτέλεσε η υπάλληλος της ΠΚΜ Μυρωνίδου Ελένη, κλάδου Π.Ε. Γεωτεχνικών βαθμού 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: «Έγκριση του τρόπου δημοπράτησης της προμήθειας: «**ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ-ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ, ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. ΘΕΣ/ΚΗΣ ΛΑΓΚΑΔΑ**» της Πράξης: «**ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ-ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ, ΕΞΟΙΚ. ΝΕΡΟΥ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΚ. ΑΡΔ. ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. ΘΕΣ/ΚΗΣ ΛΑΓΚΑΔΑ (ΑΡΔ. ΔΙΚ. ΠΡΩΗΝ ΛΙΜΝΗΣ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ -ΑΝΤΛ. Α1, Α2, Α3, Κ1 & Κ2)**» με επιλογή Αναδόχου με ανοιχτή διαδικασία (Άρθρο 27, του Ν. 4412/2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα. Προϋπολογισμός Μελέτης: 2.199.961,76€ (με ΦΠΑ 24%) ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΠΔΕ2023 (2023ΣΕ08210009/ΣΑΕ082/1) Κωδικός έργου στο Ο.Π.Σ.Α.Α.: 0036157129».

Ο Πρόεδρος έθεσε υπόψη της Επιτροπής την με αριθμ. Πρωτ. Οικ 129606(1641)/20-02-2024 εισήγηση του Τμήματος Συντηρήσεων Έργων Δομών Περιβάλλοντος, της Υποδιεύθυνσης Έργων Δομών Περιβάλλοντος, της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων, της Γενικής Διεύθυνσης Προγραμματισμού & Υποδομών, της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας η οποία αναφέρει τα εξής:

“ΘΕΜΑ: Εισήγηση για την έγκριση του τρόπου δημοπράτησης της προμήθειας: «**ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ-ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ, ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. ΘΕΣ/ΚΗΣ ΛΑΓΚΑΔΑ**» της Πράξης : «**ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ-ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ, ΕΞΟΙΚ. ΝΕΡΟΥ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΚ. ΑΡΔ. ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. ΘΕΣ/ΚΗΣ ΛΑΓΚΑΔΑ (ΑΡΔ. ΔΙΚ. ΠΡΩΗΝ ΛΙΜΝΗΣ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ -ΑΝΤΛ. Α1, Α2, Α3, Κ1 & Κ2)**» με επιλογή Αναδόχου με ανοιχτή διαδικασία (Άρθρο 27, του Ν. 4412/2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως

τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.

Προϋπολογισμός Μελέτης: 2.199.961,76€ (με ΦΠΑ 24%)
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΠΔΕ2023 (2023ΣΕ08210009/ΣΑΕ082/1)

Κωδικός έργου στο Ο.Π.Σ.Α.Α : 0036157129

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)» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.

2. Τις διατάξεις του **Ν 3852/2010 (ΦΕΚ 87Α/07.06.2010)** «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

3. Το **ΠΔ 133/27.12.2010 (ΦΕΚ 226/Α/27.12.2010)** «Οργανισμός της ΠΚΜ» όπως αυτό τροποποιήθηκε και ισχύει με τις υπ' αρ. **81320** και **77909 Αποφάσεις (ΦΕΚ 4302Β/30.12.2016)** «Έγκριση τροποποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της ΠΚΜ».

4. Τις διατάξεις του **ΠΔ 7/2013 (ΦΕΚ 26Α/31.01.2013)** «Όργανα που αποφασίζουν ή γνωμοδοτούν και λοιπές σχετικές ρυθμίσεις σε θέματα έργων, μελετών και υπηρεσιών του Ν. 3316/2005 "Ανάθεση και εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών και άλλες διατάξεις" (Α' 42), αρμοδιότητας των Περιφερειών».

5. Το **Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147Α/08.08.2016)** «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.

6. Το ΦΕΚ 148/ τ.Β/ 11.01.2024 με την υπ.αριθμ. οικ. 17255(397)/ 09.01.2024 Απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας, περί μεταβίβασης αρμοδιοτήτων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας καθώς και παροχής εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων **«ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ» στην Αναπληρώτρια Περιφερειάρχη, στους Αντιπεριφερειάρχες και στους Προϊσταμένους υπηρεσιών της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας** που αναρτήθηκε στο «Διαύγεια» με ΑΔΑ: ΨΛΤΑ7ΛΛ-Σ93.

7. 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".

8. 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."

9. Το τελευταίο εδάφιο του **Άρθρου 3**, της **Εγκυκλίου 6** (αρ. πρ. **15400/17.04.2013** του Τμήματος Γενικών Υποθέσεων / Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών της Γενικής Διεύθυνσης Τοπικής Αυτοδιοίκησης του Υπουργείου Εσωτερικών), σύμφωνα με το οποίο απαιτείται Απόφαση Περιφερειακού Συμβουλίου για τον τρόπο εκτέλεσης (απευθείας ανάθεση, πρόχειρος διαγωνισμός, τακτικός διαγωνισμός).

Λαμβάνοντας επιπλέον υπόψη:

10. Το υπ' αρ. πρ. 577201/10.2.2023 πρωτογενές αίτημα της υπηρεσίας μας για την Ένταξη της Πράξης **«ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ-ΤΗΛΕΕΛΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΩΝ, ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. ΘΕΣ/ΚΗΣ ΛΑΓΚΑΔΑ»** της Πράξης : **«ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ-ΤΗΛΕΕΛΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΩΝ, ΕΞΟΙΚ. ΝΕΡΟΥ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΚ. ΑΡΔ. ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. ΘΕΣ/ΚΗΣ ΛΑΓΚΑΔΑ (ΑΡΔ. ΔΙΚ. ΠΡΩΗΝ ΛΙΜΝΗΣ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ -ΑΝΤΛ. Α1, Α2, Α3, Κ1 & Κ2)»** στη δράση 4.3.1 "Υποδομές εγγειών βελτιώσεων" της Ε.Υ.Ε.Π.Α.Α. ΜΙΚΡΑ ΔΗΜΟΣΙΑ και συγκεκριμένα στον άξονα Προτεραιότητας «Οδική Ασφάλεια», με κωδικό **ΟΠΣΑΑ 0036157129** και συνολική δημόσια δαπάνη **2.199.961,76€** με ΦΠΑ 24% (**ΑΔΑΜ: 24REQ014144837**)

11. Την υπ' αρ. πρ. 1144/07.04.2023 Απόφαση της Ειδικής Υπηρεσίας Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων & Τομεακών Παρεμβάσεων, Μονάδα Δημοσίων Επενδύσεων ΕΓΤΑΑ για την ένταξη της Πράξης **«ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ-ΤΗΛΕΕΛΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΩΝ, ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. ΘΕΣ/ΚΗΣ ΛΑΓΚΑΔΑ»** της Πράξης : **«ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ-ΤΗΛΕΕΛΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΩΝ, ΕΞΟΙΚ. ΝΕΡΟΥ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΚ. ΑΡΔ. ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. ΘΕΣ/ΚΗΣ ΛΑΓΚΑΔΑ (ΑΡΔ. ΔΙΚ. ΠΡΩΗΝ ΛΙΜΝΗΣ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ -ΑΝΤΛ. Α1, Α2, Α3, Κ1 & Κ2)»** με κωδικό **ΟΠΣΑΑ 0036157129** στο Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (Π.Α.Α.) 2014-2020 – Δράση 4.3.1. "Υποδομές εγγειών βελτιώσεων" συνολικής δημόσιας δαπάνης 2.199.961,76€.

12. Την υπ' αρ. πρ. **Οικ. 49655(550)/22.01.2024** Βεβαίωση έγκρισης πρωτογενούς αιτήματος από την υπηρεσία μας (**ΑΔΑΜ: 24REQ014219705**).

Καθώς και την Τεχνική Περιγραφή της Πράξης, εφεξής Προμήθεια, ως εξής:

Σκοπός της παρούσας είναι η αναβάθμιση των υποδομών άρδευσης του ΓΟΕΒ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ - ΛΑΓΚΑΔΑ, εξετάζοντας τρόπους αποτελεσματικής αξιοποίησης και εξοικονόμησης των υδατικών πόρων μέσω του αυτοματοποιημένου ελέγχου στα δίκτυα μεταφοράς/διανομής, με τέτοιο τρόπο ώστε να επέρχεται μείωση του συνόλου των απωλειών νερού στα δίκτυα.

Το δίκτυο άρδευσης του ΓΟΕΒ έχει αναπτυχθεί διαχρονικά χωρίς σχεδιασμό και χωρίς συνολική αντιμετώπιση ανάλογα με τις ελάχιστες ανάγκες και πιέσεις. Έτσι η διαχείριση καθίσταται προβληματική με αποτέλεσμα να υπάρχουν μεγάλες απώλειες και αμφίβολη παροχή υπηρεσιών προς τους αγρότες. Στόχος της Αναθέτουσας Αρχής είναι να προχωρήσει σε δράσεις ώστε:

1. Να αναβαθμιστεί η ποιότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών άρδευσης εξασφαλίζοντας:

- Επάρκεια Ποσότητας νερού
- Επαρκή Πίεση νερού

2. Να διασφαλιστεί η απαιτούμενη παροχή, ελαχιστοποιώντας τις απώλειες και μεγιστοποιώντας τη σωστή διαχείριση. Οι δράσεις αυτές έχουν ως γνώμονα τη βελτιστοποίηση της διαχείρισης των υδατικών πόρων και των δικτύων άρδευσης με έμφαση στην προστασία του περιβάλλοντος, στην ποιότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών και στην αειφόρο-βιώσιμη ανάπτυξη.

Στο πλαίσιο αυτό το προτεινόμενο φυσικό αντικείμενο της πράξης περιλαμβάνει τα παρακάτω αντλιοστάσια:

1) Αντλιοστάσιο Καβάσιλα Κ1

- Τέσσερα (4) τεμάχια Επιφανειακό αντλητικό συγκρότημα με ηλεκτροκίνητη φυγοκεντρική αντλία παροχής $Q=97l/s$ και μανομετρικού ύψους $H=77m$ και ασύγχρονο κινητήρα ενεργειακής κλάσης IE4, ισχύος 110kw
- Τέσσερις (4) Υδραυλικές μετατροπές, μετά παρελκομένων, στο υφιστάμενο δίκτυο αντλιών
- Τέσσερα (4) τεμάχια Παροχόμετρο τύπου clamp-on DN250 (έξοδος αντλίας)
- Ένα (1) τεμάχιο Ηλεκτρικός Πίνακας μέσης τάσης με κυψέλη εισόδου και δύο (2) κυψέλες αναχώρησης με ασφαλειοδιακόπτη ισχύος 400 KVA
- Ένα (1) τεμάχιο Ηλεκτρικός Πίνακας ιστάμενου τύπου για εκκίνηση και προστασία τεσσάρων (4) αντλητικών συγκροτημάτων ισχύος 4X110KW
- Τέσσερα (4) τεμάχια Ρυθμιστής στροφών (Inverter) ισχύος 110KW
- Ένα (1) τεμάχιο Μετασχηματιστής διανομής ελαίου, μέσης τάσης 20/0,4 KV και ηλεκτρικής ισχύος 400 KVA
- Διακόσια (200) μέτρα Καλώδια Μέσης Τάσης (20KV 1X70/16)
- Διακόσια δέκα (210) μέτρα Καλώδια Χαμηλής Τάσης (1X150mm²)
- Τριάντα (30) μέτρα Καλώδια Χαμηλής Τάσης (1X120mm²)
- Εκατόν εξήντα (160) μέτρα Καλώδια Χαμηλής Τάσης (3X70+35mm²)
- Εργασίες εγκατάστασης, μετά παρελκομένων, του εξοπλισμού και των υλικών των ανωτέρω άρθρων (AA1-11)

2) Αντλιοστάσιο Καβάσιλα Κ2

- Τέσσερα (4) Επιφανειακό αντλητικό συγκρότημα με ηλεκτροκίνητη φυγοκεντρική αντλία παροχής $Q=97l/s$ και μανομετρικού ύψους $H=77m$ και ασύγχρονο κινητήρα ενεργειακής κλάσης IE4, ισχύος 110kw
- Τρεις (3) Υδραυλικές μετατροπές, μετά παρελκομένων, στο υφιστάμενο δίκτυο των ανωτέρω αντλιών
- Πέντε (5) τεμάχια Παροχόμετρο τύπου clamp-on DN250 (έξοδος αντλίας)
- Ένα (1) τεμάχιο Ηλεκτρικός Πίνακας μέσης τάσης με κυψέλη εισόδου και δύο (2) κυψέλες αναχώρησης με ασφαλειοδιακόπτη ισχύος 400 KVA
- Ένα (1) τεμάχιο Ηλεκτρικός Πίνακας ιστάμενου τύπου για εκκίνηση και προστασία πέντε (5) αντλητικών συγκροτημάτων ισχύος 5X110KW
- Πέντε (5) τεμάχια Ρυθμιστής στροφών (Inverter) ισχύος 110KW
- Ένα (1) τεμάχιο Μετασχηματιστής διανομής ελαίου, μέσης τάσης 20/0,4 KV και ηλεκτρικής ισχύος 400 KVA
- Διακόσια (200) μέτρα Καλώδια Μέσης Τάσης (20KV 1X70/16)
- Διακόσια δέκα (210) μέτρα Καλώδια Χαμηλής Τάσης (1X150mm²)
- Τριάντα (30) μέτρα Καλώδια Χαμηλής Τάσης (1X120mm²)
- Εκατόν εξήντα (160) μέτρα Καλώδια Χαμηλής Τάσης (3X70+35mm²)
- Εργασίες εγκατάστασης, μετά παρελκομένων, του εξοπλισμού και των υλικών των ανωτέρω άρθρων (AA1-11)

3) Αντλιοστάσιο Καβάσιλα Α1

- Πέντε (5) τεμάχια Παροχόμετρο τύπου clamp-on DN250 (έξοδος αντλίας)
- Ένα (1) τεμάχιο Ηλεκτρικός Πίνακας ιστάμενου τύπου για εκκίνηση και προστασία πέντε (5) αντλητικών συγκροτημάτων ισχύος 3X90KW και 2X30KW

4) Αντλιοστάσιο Καβάσιλα Α2

- Πέντε (5) τεμάχια Παροχόμετρο τύπου clamp-on DN250 (έξοδος αντλίας)
- Ένα (1) τεμάχιο Ηλεκτρικός Πίνακας ιστάμενου τύπου για εκκίνηση και προστασία πέντε (5) αντλητικών συγκροτημάτων ισχύος 3X90KW και 2X30KW

5) Αντλιοστάσιο Καβάσιλα Α3

- Πέντε (5) τεμάχια Παροχόμετρο τύπου clamp-on DN250 (έξοδος αντλίας)
- Ένα (1) τεμάχιο Ηλεκτρικός Πίνακας ιστάμενου τύπου για εκκίνηση και προστασία πέντε (5) αντλητικών συγκροτημάτων ισχύος 3X90KW και 2X30KW

Επιπλέον

- Έναν (1) μετεωρολογικό σταθμό
- Ένα (1) Σύστημα τηλεμετρίας, αυτοματισμού και τηλεελέγχου για όλα τα αντλιοστάσια ((K1, K2, A1, A2, A3) και μετεωρολογικό σταθμό με σύστημα scada

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): 43323000-3 «Εξοπλισμός άρδευσης», 32441200-8 «Εξοπλισμός τηλεμετρίας και ελέγχου», 38127000-1 «Μετεωρολογικοί σταθμοί» και συμπληρωματικού CPV: 51500000-7 «Υπηρεσίες εγκατάστασης μηχανημάτων και εξοπλισμού»

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 2.199.961,76 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 1.773.434,90 € - ΦΠΑ : 425.624,38 €).

Προσφορές υποβάλλονται υποχρεωτικά για το σύνολο του ζητούμενου εξοπλισμού, που αναφέρεται στον Προϋπολογισμό της Μελέτης (Παράρτημα Ι - Μέρος Β - Οικονομικό Αντικείμενο Σύμβασης).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε δεκαοκτώ (18) μήνες από την υπογραφή της.

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΖΩΗΣ

Β. ΟΛΓΑΣ 198, ΤΚ 54110, ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

ΤΗΛΕΦΩΝΑ.: 2313319739 – E-mail : persymb@pkm.gov.gr

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας διακήρυξης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομικής άποψης προσφοράς βάσει τιμής (χαμηλότερη προσφορά).

ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ

Την Έγκριση του τρόπου Δημοπρατήσης για την επιλογή Αναδόχου με Διαγωνισμό με Ανοιχτή Διαδικασία του Έργου: «ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ-ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ, ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. ΘΕΣ/ΚΗΣ ΛΑΓΚΑΔΑ» της Πράξης : «ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ-ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ, ΕΞΟΙΚ. ΝΕΡΟΥ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΚ. ΑΡΔ. ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. ΘΕΣ/ΚΗΣ ΛΑΓΚΑΔΑ (ΑΡΔ. ΔΙΚ. ΠΡΩΗΝ ΛΙΜΝΗΣ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ -ΑΝΤΛ. Α1, Α2, Α3, Κ1 & Κ2)», σύμφωνα με το άρθρο 27 του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147^Α/2016), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.

Προϋπολογισμού: 2.199.961,76€ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

Χρηματοδότηση: 2023ΣΕ08210009/ΣΑΕ082/1

Κωδικός έργου στο ΟΠΣΑΑ : 0036157129

Η πράξη είναι ενταγμένη στον Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (Π.Α.Α.) 2014-2020 – Δράση 4.3.1. “Υποδομές εγγειών βελτιώσεων”.

Η Επιτροπή Ποιότητα Ζωής 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) της υπ’ αριθμ. 21/15-02-2024 (ΑΔΑ: Ρ0Ν97ΛΛ-ΗΛΑ) Απόφασης 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) της υπ’ αριθμ. 22/15-02-2024 (ΑΔΑ: 9ΥΣΦ7ΛΛ-9ΕΡ) Απόφασης 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.”

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»,

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. 1/26-02-2024 (ΑΔΑ: ΨΜΟΘ7ΛΛ-534) απόφαση περί “Εκλογή Αντιπροέδρου της Επιτροπής Ποιότητας Ζωής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας σύμφωνα με το άρθρο 164 & 2 του Ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.”

ι) την με αρ. πρωτ. Οικ. 681552(482)/31-10-2019 Απόφαση του Εκτελεστικού Γραμματέα της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας περί “Ορισμού Γραμματέα και αναπληρωτή Γραμματέα της Επιτροπής Ποιότητας Ζωής”

θ) το με αρ. πρωτ. 169/20-02-2024 διαβιβαστικό από το γραφείο Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Δικτύων

Αποφασίζει ομόφωνα

Εγκρίνει τον τρόπο δημοπράτησης για την επιλογή Αναδόχου με Διαγωνισμό με Ανοιχτή Διαδικασία του Έργου: «ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ-ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ, ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. ΘΕΣ/ΚΗΣ ΛΑΓΚΑΔΑ» της Πράξης : «ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ-ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ, ΕΞΟΙΚ. ΝΕΡΟΥ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΚ. ΑΡΔ. ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. ΘΕΣ/ΚΗΣ ΛΑΓΚΑΔΑ (ΑΡΔ. ΔΙΚ. ΠΡΩΗΝ ΛΙΜΝΗΣ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ -ΑΝΤΛ. Α1, Α2, Α3, Κ1 & Κ2)», σύμφωνα με το άρθρο 27 του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147Α/2016), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα. Ο Προϋπολογισμός είναι 2.199.961,76€ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%), Χρηματοδότηση: 2023ΣΕ08210009/ΣΑΕ082/1, Κωδικός έργου στο ΟΠΣΑΑ : 0036157129

Η πράξη είναι ενταγμένη στον Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (Π.Α.Α.) 2014-2020 – Δράση 4.3.1. “Υποδομές Εγγείων Βελτιώσεων”.

Λευκό ψήφισε ο περιφερειακός σύμβουλος κ. Χαβατζάς Γεώργιος.

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

**Ο Πρόεδρος της
Επιτροπής Ποιότητας Ζωής**

Τα Μέλη

Παρίσης Μπίλλιας

Η Γραμματέας

Μυρωνίδου Ελένη