



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

**Πρακτικό 20^ο/04-06-2024
Απόφαση 743/2024**

ΘΕΜΑ 1^ο ΕΚΤΟΣ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ : «Έγκριση α) Σχεδίου σύναψης Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και του Αναπτυξιακού Οργανισμού ΠΚΜ Α.Ε. (Α΄ΟΤΑ – ΠΚΜ Α.Ε.) για την εφαρμογή των ειδικών όρων για υλοποίηση της Πράξης: «Υλοποίηση ενταγμένων Πράξεων στη Δράση 4.3.1 «Υποδομές Εγγείων Βελτιώσεων» Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας», β) του ορισμού εκπροσώπων στην Επιτροπή Παρακολούθησης της Προγραμματικής Σύμβασης και γ) εξουσιοδότησης του Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Δικτύων ΠΚΜ κ. Παρίση Μπίλλια για την υπογραφή της Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και του Αναπτυξιακού Οργανισμού ΠΚΜ Α.Ε. (Α΄ΟΤΑ – ΠΚΜ Α.Ε.)»

Στη Θεσσαλονίκη σήμερα, στις **4 Ιουνίου 2024**, ημέρα **Τρίτη** 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), (**26^{ης} Οκτωβρίου 64, Θεσσαλονίκη**), κατόπιν της αριθμ. πρωτ. **Οικ. ΠΕ 380027/1199/30-5-2024 προσκλήσεως της Προέδρου** αυτής, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 175, 175^Α, 176 και 177 του Ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει

Στη συνεδρίαση παραβρέθηκαν:

1. Αθανασιάδου–Αηδονά Ε.Αθηνά, Αναπλ. Περιφερειάρχη, Πρόεδρος Π.Ε.
2. Κυριακίδου Τσιαλούκη Σιμέλα, Περιφερειακή Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε
3. Κυρίζογλου Ελευθέριος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε
4. Κουρτίδου Παρασκευή, Περιφερειακή 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. Σωτηριάδου Νατάσα, Περιφερειακή Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό 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. Φωτιάδης Φώτιος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., αναπληρωματικό μέλος Π.Ε.

Δεν παραβρέθηκε αν και κλήθηκε νόμιμα και έγκαιρα λόγω εκτάκτου κωλύματος ο κ. Μυλόπουλος Ιωάννης, Περιφερειακός 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., Παπαγιάννη Ελισσάβητ και Οικονομίδου Αθηνά Αναπληρώτριες Γραμματείς

Μετά τη διαπίστωση απαρτίας η Πρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης, κατά την οποία συζητήθηκαν: Θέμα 1^ο εκτός της Ημερήσιας Διάταξης: «Έγκριση α) Σχεδίου σύναψης Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και του Αναπτυξιακού Οργανισμού ΠΚΜ Α.Ε. (Α΄ΟΤΑ – ΠΚΜ Α.Ε.) για την εφαρμογή των ειδικών όρων για υλοποίηση της Πράξης: «Υλοποίηση ενταγμένων Πράξεων στη Δράση 4.3.1 «Υποδομές

Εγγείων Βελτιώσεων» Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας», β) του ορισμού εκπροσώπων στην Επιτροπή Παρακολούθησης της Προγραμματικής Σύμβασης και γ) εξουσιοδότησης του Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Δικτύων ΠΚΜ κ. Παρίση Μπίλλια για την υπογραφή της Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και του Αναπτυξιακού Οργανισμού ΠΚΜ Α.Ε. (Α΄ΟΤΑ – ΠΚΜ Α.Ε.)», σύμφωνα με την αριθμ. πρωτ. 353612/5006/30-5-2024 εισήγηση της Υποδ/νσης Έργων Δομών Περιβάλλοντος, της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων ΠΚΜ, η οποία διαβιβάστηκε με το υπ' αριθμ. πρωτ. 537/30-5-2024 έγγραφο του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Δικτύων Π.Κ.Μ., σχετικά με το ανωτέρω θέμα.

Η Περιφερειακή Επιτροπή θεωρεί το θέμα ως κατεπείγον, λόγω της άμεσης ανάγκης ολοκλήρωσης των διαδικασιών υπογραφής της προγραμματικής σύμβασης και δέχεται τη συζήτησή του εκτός ημερησίας διάταξης και 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. Τα άρθρα 175,175^Α, 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» , όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την υπ αριθ. Γ.Π.Κ.Μ./οικ.1137/4-4-2024 (ΑΔΑ: ΨΓΩΑ7ΛΛ-ΒΞΒ) Απόφαση του Περιφερειάρχη 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. 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),
9. 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
10. Τις διατάξεις του Ν. 5056/06-10-2023 (ΦΕΚ 163 Α΄) και ειδικότερα το Άρθρο 20 Αρμοδιότητες περιφερειακής επιτροπής - Προσθήκη άρθρου 175Α στο ν. 3852/2010 (σε συνδυασμό με τα άρθρα 53 «Καταργούμενες διατάξεις» και 54 «Έναρξη ισχύος»), με τα οποία επήλθαν αλλαγές ως προς τις Αρμοδιότητες της οικονομικής επιτροπής των περιφερειών και των δήμων »
11. Τον Οργανισμό Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, όπως ισχύει.
12. Τον Στρατηγικό Σχεδιασμό της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.
13. Τον Κανονισμό Εσωτερικής Υπηρεσίας της εταιρίας «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.».

14. Το Καταστατικό της Εταιρίας «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.», σύμφωνα με το οποίο στους σκοπούς του Αναπτυξιακού Οργανισμού περιλαμβάνεται η ωρίμανση και η υλοποίηση τεχνικών έργων.
15. Την υπ'αρ.150224-5/15.02.2024 Πιστοποίηση Διαχειριστικής Επάρκειας της Εταιρίας «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.» στο πεδίο «Επιστημονική, Συμβουλευτική και Τεχνική Υποστήριξη Δημόσιων Φορέων και Οργανισμών – Διαχείριση Τεχνικών Έργων, Προστασίας Περιβάλλοντος και Κοινωνικής Πολιτικής», σύμφωνα με το Πρότυπο ISO 9001:2015.
16. Την υπ' αρ. 1144/07.04.2023 (ΑΔΑ: 6Ξ5Φ4653ΠΓ-ΥΛ9) Απόφαση της Μονάδας Δημοσίων Επενδύσεων της Ειδικής Υπηρεσίας Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων & Ταμειακών Παρεμβάσεων της Γενικής Γραμματείας Ενωσιακών Πόρων και Υποδομών του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων με θέμα «Ένταξη των Πράξεων με τα στοιχεία του Παραρτήματος ΙΙ της παρούσας στο Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (Π.Α.Α.) 2014 - 2020 - Δράση 4.3.1: «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων», Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας».
17. Την υπ' αρ. 1262 και αρ. πρωτ. 40961/04.05.2023 Απόφαση του Υφ. Ανάπτυξης & Επενδύσεων για την ένταξη/τροποποίηση στο ΠΔΕ 2023, στη ΣΑΕ 082/1 των Έργων της Δράσης 4.3.1 (ΑΔΑ: ΩΖΗΦ46ΜΤΛΡ-38Λ).
18. Την υπ' αρ. 196/2024 (ΑΔΑ: ΨΨΔΦ7ΛΛ-Ρ04) Απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την «Έγκριση :α) των όρων της Διακήρυξης Ηλεκτρονικής Δημοπράτησης μέσω ΕΣΗΔΗΣ για ανοιχτό διαγωνισμό και β) τη συγκρότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού για την ανάθεση του έργου, του έργου με τίτλο: «Ανακαίνιση και εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσσαλονίκης Λαγκαδά (Τμήμα της ανατολικής προσαγωγού διώρυγας Αξιού Α.Π.Δ.Α.)», στη θέση: Ευρύτερη περιοχή ορίων εκμετάλλευσης ΓΟΕΒ πεδιάδων Θεσσαλονίκης - Λαγκαδά, Προϋπολογισμός Μελέτης: 2.199.119,61 € ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%)», κωδικός ΟΠΣ: 0036157082.
19. Την υπ' αρ. 198/2024 (ΑΔΑ: ΡΨΝΜ7ΛΛ-Ζ2Τ) Απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την «Έγκριση: α) των όρων της Διακήρυξης Ηλεκτρονικής Δημοπράτησης μέσω ΕΣΗΔΗΣ για ανοιχτό διαγωνισμό και β) τη συγκρότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού για την ανάθεση του έργου με τίτλο: «Ανακαίνιση και εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/κης Λαγκαδά (τμήμα της 6Α Κ. διώρυγας και της 1Α Κ. διώρυγας Αλιάκμονα)», στη θέση: Ευρύτερη περιοχή ορίων εκμετάλλευσης ΓΟΕΒ πεδιάδων Θεσσαλονίκης - Λαγκαδά», Προϋπολογισμός Μελέτης: 2.199.920,28 € ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%), κωδικός ΟΠΣ: 0036157099.
20. Την υπ' αρ. 1291/2023 (ΑΔΑ: 680Δ7ΛΛ-8ΕΞ) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την «Έγκριση: α) των όρων της Διακήρυξης Ηλεκτρονικής Δημοπράτησης μέσω ΕΣΗΔΗΣ για ανοιχτό διαγωνισμό και β) τη συγκρότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού για την ανάθεση του έργου με τίτλο: «Ανακαίνιση και εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β Θεσ/νίκης-Λαγκαδά (Αναρρυθμιστικές δεξαμενές των αντλιοστασίων του υπόγειου δικτύου της τέως λίμνης Γιαννιτών με πηγή υδροληψίας τον ποταμό Αλιάκμονα)» στη θέση: Ευρύτερη περιοχή ορίων εκμετάλλευσης ΓΟΕΒ πεδιάδων Θεσσαλονίκης – Λαγκαδά», Προϋπολογισμός Μελέτης: 2.198.466,13 € ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%), κωδικός ΟΠΣ: 0036157105.
21. Την υπ' αρ. 199/2024 (ΑΔΑ: 9ΒΜ17ΛΛ-0ΧΓ) Απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την «Έγκριση: α) των όρων της Διακήρυξης Ηλεκτρονικής δημοπράτησης μέσω ΕΣΗΔΗΣ για ανοιχτό διαγωνισμό και β) τη συγκρότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού για την ανάθεση του έργου, του έργου με τίτλο: «Ανακαίνιση και εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β Θεσ/νίκης-Λαγκαδά (Αναρρυθμιστικές δεξαμενές των αντλιοστασίων του υπόγειου δικτύου της τέως λίμνης Γιαννιτών με πηγή υδροληψίας τον ποταμό Αξιό)», στη θέση: Ευρύτερη περιοχή ορίων εκμετάλλευσης ΓΟΕΒ πεδιάδων Θεσσαλονίκης - Λαγκαδά», Προϋπολογισμός Μελέτης: 2.199.097.29 € ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%), κωδικός ΟΠΣ: 0036157112.

22. Την υπ' αρ. 320/2024 (ΑΔΑ: 94ΛΥ7ΛΛ-ΤΑ9) Απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την «Έγκριση: α) των όρων της Διακήρυξης Ηλεκτρονικής Δημοπράτησης μέσω ΕΣΗΔΗΣ για ανοιχτό διαγωνισμό και β) τη συγκρότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού για την ανάθεση της προμήθειας με τίτλο: «Συστήματα Αυτοματισμού και Τηλεμετρίας-Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης Νερού και Ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Ανατολικό Χαλάστρας)» στη θέση: Ευρύτερη περιοχή ορίων εκμετάλλευσης ΓΟΕΒ πεδιάδων Θεσσαλονίκης - Λαγκαδά», Προϋπολογισμός Μελέτης: 2.199.059,28 ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%), κωδικός ΟΠΣ: 0036157075.
23. Την υπ' αρ. 321/2024 (ΑΔΑ: 9ΛΙ17ΛΛ-ΦΘΤ) Απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την «Έγκριση: α) των όρων της Διακήρυξης Ηλεκτρονικής Δημοπράτησης μέσω ΕΣΗΔΗΣ για ανοιχτό διαγωνισμό και β) τη συγκρότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού για την ανάθεση της προμήθειας με τίτλο: «Συστήματα Αυτοματισμού και Τηλεμετρίας-Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης Νερού και Ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Δυτικό Χαλάστρας)» στη θέση: Ευρύτερη περιοχή ορίων εκμετάλλευσης ΓΟΕΒ πεδιάδων Θεσσαλονίκης - Λαγκαδά», Προϋπολογισμός Μελέτης: 2.103.951,28 ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%), κωδικός ΟΠΣ: 0036155477.
24. Την υπ' αρ. 322/2024 (ΑΔΑ: **ΡΒΡΗ7ΛΛ-ΕΩΛ**) Απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την «Έγκριση: α) των όρων της Διακήρυξης Ηλεκτρονικής Δημοπράτησης μέσω ΕΣΗΔΗΣ για ανοιχτό διαγωνισμό και β) τη συγκρότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού για την ανάθεση της προμήθειας με τίτλο: «Συστήματα Αυτοματισμού και Τηλεμετρίας-Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης Νερού και Ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Αρδ. Δικ. πρώην Λίμνης Γιαννιτσών Αντλιοστάσια Α1, Α2, Α3, Κ1 & Κ2)» στη θέση: Ευρύτερη περιοχή ορίων εκμετάλλευσης ΓΟΕΒ πεδιάδων Θεσσαλονίκης - Λαγκαδά», Προϋπολογισμός Μελέτης: 2.198.961,76 ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%), κωδικός ΟΠΣ: 0036157129.
25. Το υπ' αρ. 1735/18.05.2023 έγγραφο με θέμα «Επίσπευση της πορείας υλοποίησης πράξεων των δράσεων 4.3.1 «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» και 4.3.4 «Βελτίωση πρόσβασης σε γεωργική γη και κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις» του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ 2014-2020)», με το οποίο η Ειδική Υπηρεσία Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων Τομεακών Παρεμβάσεων Μονάδας Δημοσίων Επενδύσεων ΕΓΤΑ του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων ζητά την επίσπευση των διαδικασιών.
26. Το υπ' αρ. 1245/02.04.2024 έγγραφο της με θέμα «Προειδοποιητική επιστολή ως προς την ημερομηνία ανάληψης νομικής δέσμευσης των Πράξεων της δράσης 4.3.1 «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ 2014-2020)» με το οποίο η Ειδική Υπηρεσία Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων Τομεακών Παρεμβάσεων Μονάδας Δημοσίων Επενδύσεων ΕΓΤΑ του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων επανέρχεται στο θέμα τήρησης των προθεσμιών.
27. γ.) Με την υπ' αρ. 151646(1945)οικ./28.02.2024 Βεβαίωση του Προϊσταμένου της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων ΠΚΜ βεβαιώνεται η μη επάρκεια προσωπικού για την διεξαγωγή της εποπτείας Προμηθειών και της επίβλεψης Έργων της Δράσης 4.3.1. ([ανωτέρω αναφερόμενα Έργα και Προμήθειες 8 ως 14].
28. Την υπ' αρ. 12/01.03.2024 Βεβαίωση του Διευθύνοντα Συμβούλου της εταιρείας «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε. - Αναπτυξιακός Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης», με την οποία βεβαιώνεται η τεχνική επάρκεια και διαθεσιμότητα για την διεξαγωγή της διαδικασίας επίβλεψης των ως άνω Έργων και Προμηθειών.
29. Την υπ' αρ. 43/20.03.2024 (Συνεδρίαση 7η, Θέμα 5ο, ΑΔΑ: ΨΒΥ47ΛΛ-ΤΒΡ) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της ΠΚΜ περί έγκρισης της 1ης τροποποίησης Τεχνικού Προγράμματος των Επενδυτικών Δαπανών της ΠΚΜ έτους 2024, εντάχθηκε Νέο Έργο με τίτλο «Διοικητική Υποστήριξη της ΔΤΕ/ΠΚΜ και επίβλεψη στη υλοποίηση των επτά (7) συγχρηματοδοτούμενων Έργων του ΓΟΕΒ Θεσσαλονίκης Λαγκαδά με χρηματοδότηση από το Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (Π.Α.Α.) 2014 – 2020, Δράση 4.3.1: «Υποδομές

Εγγείων Βελτιώσεων»», προϋπολογισμού 180.000,00€ και κωδικό Ε.Π. 1111ΠΚΜ001ΚΑΠ24, προκειμένου να χρηματοδοτηθεί το κόστος των διοικητικών δαπανών που εκτιμάται ότι θα προκληθούν στην ΑΟΤΑ-ΠΚΜ Α.Ε. αποκλειστικά και μόνο για την υλοποίηση του Έργου.

30. Την από 17.05.2024 (ΑΔΑ:9ΟΨΙ46ΝΚΓ3-ΓΥΗ) Απόφαση του Δ.Σ της εταιρείας «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε. - Αναπτυξιακός Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης», με το οποίο ενέκρινε τη σύναψη και τους όρους Προγραμματικής Σύμβασης.
31. Την με α/α 2641 [αρ. πρωτ. 337974(7094)/21.05.2024] Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης της ΔΤΕ/ΠΚΜ (ΑΔΑ: ΨΕΛΣ7ΛΛ-ΗΜ7).
32. Την αριθμ. πρωτ. 353612/5006/30-5-2024 εισήγηση της Υποδ/σης Έργων Δομών Περιβάλλοντος, της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων ΠΚΜ, η οποία διαβιβάστηκε με το υπ' αριθμ. πρωτ. 537/30-5-2024 έγγραφο του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Δικτύων Π.Κ.Μ., και έχει ως εξής:

ΘΕΜΑ: Εισήγηση στην Περιφερειακή Επιτροπή για:

- Α. την έγκριση Σχεδίου σύναψης Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και του Αναπτυξιακού Οργανισμού ΠΚΜ Α.Ε. (Α'ΟΤΑ – ΠΚΜ Α.Ε.) για την εφαρμογή των ειδικών όρων για υλοποίηση της Πράξης: «Υλοποίηση ενταγμένων Πράξεων στη Δράση 4.3.1 «Υποδομές Εγγείων Βελτιώσεων» Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας»»
- Β. τον ορισμό εκπροσώπων στην Επιτροπή Παρακολούθησης της Προγραμματικής Σύμβασης
- Γ. την εξουσιοδότηση του Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Δικτύων ΠΚΜ κ. Παρίση Μπίλλια για την υπογραφή της Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και του Αναπτυξιακού Οργανισμού ΠΚΜ Α.Ε. (Α'ΟΤΑ – ΠΚΜ Α.Ε.)

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87Α/07.06.2010) και του ν. 4071/2012 «Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση, την αποκεντρωμένη διοίκηση – Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ» (ΦΕΚ 85Α/11.04.2012), όπως τροποποιήθηκαν με τον ν. 4555/2018 (Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ», ΦΕΚ 133Α/19.07.2018) και ιδιαίτερα το άρθρο 100, όπως ισχύει σήμερα.
- Τις διατάξεις του ν.4314/2014 «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.06.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 265Α/23.12.2014), όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.
2. Τις διατάξεις του ν.4412/2016 «Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών (Προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» (ΦΕΚ 147Α/08.08.2016), όπως αυτός τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
3. Τις διατάξεις του ν.4674/2020 «Στρατηγική αναπτυξιακή προοπτική των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης, ρύθμιση ζητημάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις.»(ΦΕΚ 53Α/11.03.2020), όπως ισχύουν, και ειδικότερα τα άρθρα 2 και 3 αυτού.
4. Τις διατάξεις του ν.4700/2020 «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις.» (ΦΕΚ 127Α/29.06.2020) και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 324.
5. Τις διατάξεις της υπ' αρ. 200/16.06.2020 Εγκυκλίου του Υπουργείου Εσωτερικών (αρ. πρωτ. 37260).
6. Τις διατάξεις του ν.4735/2020 Τροποποίηση του Κώδικα Ελληνικής Ιθαγένειας, νέο πλαίσιο επιλογής διοικήσεων στον δημόσιο τομέα, ρύθμιση οργανωτικών θεμάτων της Γενικής Γραμματείας Ιθαγένειας και της Γενικής Γραμματείας Ανθρώπινου Δυναμικού Δημόσιου Τομέα του Υπουργείου Εσωτερικών, ρυθμίσεις για την αναπτυξιακή προοπτική και την εύρυθμη λειτουργία των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης και άλλες διατάξεις (ΦΕΚ 197Α/12.10.2021).
7. Τις διατάξεις του ν.4795/2021 Σύστημα Εσωτερικού Ελέγχου του Δημόσιου Τομέα, Σύμβουλος Ακεραιότητας στη δημόσια διοίκηση και άλλες διατάξεις για τη δημόσια διοίκηση και την τοπική αυτοδιοίκηση (ΦΕΚ 62Α/17.04.2021).
8. Τις διατάξεις του π.δ. 133/2010 (ΦΕΚ 226Α/27.12.2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» όπως τροποποιήθηκε με τις 81320 και 77909/01.12.2016 Αποφάσεις του Γενικού Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης (ΦΕΚ 4302Β/30.12.2016) με τις οποίες εγκρίθηκε η τροποποίηση του Οργανισμού της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας (π.δ.133/2010, ΦΕΚ 226Α/27.12.2010).
9. Το π.δ. 7/2013 «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" αρμοδιότητας των Περιφερειών» (ΦΕΚ 26Α/31.01.2013) και την Εγκύκλιο 6/2013 (αρ. πρ. 15400/17.04.2013) του Υπουργείου Εσωτερικών με θέμα την εφαρμογή των διατάξεων του π.δ. 7/2013 (ΑΔΑ: ΒΕΑΑΝ-ΨΤΒ).
10. Το άρθρο 20 του ν.5056/2023 «Αναμόρφωση του συστήματος διακυβέρνησης Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης α' και β' βαθμού, κατάργηση νομικών προσώπων δημοσίου δικαίου δήμων, παρακολούθηση επιδόσεων τοπικής αυτοδιοίκησης οικονομική και διοικητική διαχείριση οργανισμών τοπικής αυτοδιοίκησης, ευζωία των ζώων συντροφιάς,

κατασκευή και αναβάθμιση λειτουργούντων χερσαίων συνοριακών σταθμών και λοιπές διατάξεις του Υπουργείου Εσωτερικών».

11. Την υπ. αρ. Γ.Π.Κ.Μ. οικ. 71/08.01.2024 Απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας (ΑΔΑ: 6ΓΓΟ7ΛΛ-ΩΟΒ) «Ορισμός Αναπληρωτή Περιφερειάρχη, Αντιπεριφερειάρχων και ανάθεση τομέων ευθύνης στους Θεματικούς Αντιπεριφερειάρχες της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας», όπως τροποποιήθηκε και σχύει.

12. Την υπ' αρ. 2604(59)/02.01.2024 Απόφαση Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας καθώς και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων «ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ» στον Εκτελεστικό Γραμματέα».

13. Την υπ' αρ. οικ.17255(397)/09.01.2024 Απόφαση Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας (ΦΕΚ 148Β/11.01.2024) περί «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας καθώς και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων «ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ»», όπως τροποποιήθηκε και σχύει.

14. Την υπ' αρ. οικ.107833(2003)/11.02.2022 Απόφαση Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Δικτύων με θέμα "Παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων του τομέα Υποδομών και Δικτύων της Γενικής Διεύθυνσης Προγραμματισμού και Υποδομών "Με εντολή Αντιπεριφερειάρχη", σε Προϊσταμένους Υπηρεσιών της Γενικής Διεύθυνσης Προγραμματισμού και Υποδομών της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας." (ΦΕΚ 705Β/16.02.2022)

15. Την υπ' αρ. οικ.53502(1021)/23.01.2024 (ΑΔΑ ΨΒΕΕ7ΛΛ-ΠΔΛ) Απόφαση Εκτελεστικού Γραμματέα της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας "Παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής «Με Εντολή Εκτελεστικού Γραμματέα» σε Προϊστάμενους Υπηρεσιών της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας".

Και αφού λάβαμε ειδικότερα υπόψη:

1. Τον Οργανισμό Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, όπως ισχύει.
2. Τον Στρατηγικό Σχεδιασμό της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.
3. Τον Κανονισμό Εσωτερικής Υπηρεσίας της εταιρίας «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.».
4. Το Καταστατικό της Εταιρίας «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.», σύμφωνα με το όποιο στους σκοπούς του Αναπτυξιακού Οργανισμού περιλαμβάνεται η ωρίμανση και η υλοποίηση τεχνικών έργων.
5. Την υπ' αρ.150224-5/15.02.2024 Πιστοποίηση Διαχειριστικής Επάρκειας της Εταιρείας «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.» στο πεδίο «Επιστημονική, Συμβουλευτική και Τεχνική Υποστήριξη Δημόσιων Φορέων και Οργανισμών – Διαχείριση Τεχνικών Έργων, Προστασίας Περιβάλλοντος και Κοινωνικής Πολιτικής», σύμφωνα με το Πρότυπο ISO 9001:2015.
6. Την υπ' αρ. 1144/07.04.2023 (ΑΔΑ: 6Ξ5Φ4653ΠΓ-ΥΛ9) Απόφαση της Μονάδας Δημοσίων Επενδύσεων της Ειδικής Υπηρεσίας Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων & Ταμειακών Παρεμβάσεων της Γενικής Γραμματείας Ενωσιακών Πόρων και Υποδομών του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων με θέμα «Ένταξη των Πράξεων με τα στοιχεία του Παραρτήματος ΙΙ της παρούσας στο Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (Π.Α.Α.) 2014 - 2020 - Δράση 4.3.1: «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων», Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας».
7. Την υπ' αρ. 1262 και αρ. πρωτ. 40961/04.05.2023 Απόφαση του Υφ. Ανάπτυξης & Επενδύσεων για την ένταξη/τροποποίηση στο ΠΔΕ 2023, στη ΣΑΕ 082/1 των Έργων της Δράσης 4.3.1 (ΑΔΑ: ΩΖΗΦ46ΜΤΑΡ-38Λ).
8. Την υπ' αρ. 196/2024 (ΑΔΑ: ΨΨΔΦ7ΛΛ-Ρ04) Απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την «Έγκριση :α) των όρων της Διακήρυξης Ηλεκτρονικής Δημοπράτησης μέσω ΕΣΗΔΗΣ για ανοιχτό διαγωνισμό και β) τη συγκρότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού για την ανάθεση του έργου, του έργου με τίτλο: «Ανακαίνιση και εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσσαλονίκης Λαγκαδά (Τμήμα της ανατολικής προσαγωγού διώρυγας Αξιού Α.Π.Δ.Α.)», στη θέση: Ευρύτερη περιοχή ορίων εκμετάλλευσης ΓΟΕΒ πεδιάδων Θεσσαλονίκης - Λαγκαδά, Προϋπολογισμός Μελέτης: 2.199.119,61 € ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%)», κωδικός ΟΠΣ: 0036157082.
9. Την υπ' αρ. 198/2024 (ΑΔΑ: ΡΨΝΜ7ΛΛ-Ζ2Τ) Απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την «Έγκριση: α) των όρων της Διακήρυξης Ηλεκτρονικής Δημοπράτησης μέσω ΕΣΗΔΗΣ για ανοιχτό διαγωνισμό και β) τη συγκρότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού για την ανάθεση του έργου με τίτλο: «Ανακαίνιση και εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/κής Λαγκαδά (τμήμα της 6Α Κ. διώρυγας και της 1Α Κ. διώρυγας Αλιάκμονα)», στη θέση: Ευρύτερη περιοχή ορίων εκμετάλλευσης ΓΟΕΒ πεδιάδων Θεσσαλονίκης - Λαγκαδά», Προϋπολογισμός Μελέτης: 2.199.920,28 € ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%), κωδικός ΟΠΣ: 0036157099.
10. Την υπ' αρ. 1291/2023 (ΑΔΑ: 680Δ7ΛΛ-8ΕΞ) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την «Έγκριση: α) των όρων της Διακήρυξης Ηλεκτρονικής Δημοπράτησης μέσω ΕΣΗΔΗΣ για ανοιχτό διαγωνισμό και β) τη συγκρότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού για την ανάθεση του έργου με τίτλο: «Ανακαίνιση και εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β Θεσ/νίκης-Λαγκαδά (Αναρρυθμιστικές δεξαμενές των αντλιοστασίων του υπόγειου δικτύου της τέως λίμνης Γιαννιτσών με πηγή υδροληψίας τον ποταμό Αλιάκμονα)» στη θέση: Ευρύτερη περιοχή ορίων εκμετάλλευσης ΓΟΕΒ πεδιάδων Θεσσαλονίκης - Λαγκαδά», Προϋπολογισμός Μελέτης: 2.198.466,13 € ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%), κωδικός ΟΠΣ: 0036157105.
11. Την υπ' αρ. 199/2024 (ΑΔΑ: 9ΒΜ17ΛΛ-0ΧΓ) Απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την «Έγκριση: α) των όρων της Διακήρυξης Ηλεκτρονικής δημοπράτησης μέσω ΕΣΗΔΗΣ για ανοιχτό διαγωνισμό και β) τη συγκρότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού για την

- ανάθεση του έργου, του έργου με τίτλο: «Ανακαίνιση και εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β Θεσ/νίκης-Λαγκαδά (Αναρρυθμιστικές δεξαμενές των αντλιοστασίων του υπόγειου δικτύου της τέως λίμνης Γιαννισών με πηγή υδροληψίας τον ποταμό Αξιό)», στη θέση: Ευρύτερη περιοχή ορίων εκμετάλλευσης ΓΟΕΒ πεδιάδων Θεσσαλονίκης - Λαγκαδά», Προϋπολογισμός Μελέτης: 2.199.097,29 € ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%), κωδικός ΟΠΣ: 0036157112.
12. Την υπ' αρ. 320/2024 (ΑΔΑ: 94ΛΥ7ΛΛ-ΤΑ9) Απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την «Έγκριση: α) των όρων της Διακήρυξης Ηλεκτρονικής Δημοπράτησης μέσω ΕΣΗΔΗΣ για ανοιχτό διαγωνισμό και β) τη συγκρότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού για την ανάθεση της προμήθειας με τίτλο: «Συστήματα Αυτοματισμού και Τηλεμετρίας-Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης Νερού και Ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Ανατολικό Χαλάστρας)» στη θέση: Ευρύτερη περιοχή ορίων εκμετάλλευσης ΓΟΕΒ πεδιάδων Θεσσαλονίκης - Λαγκαδά», Προϋπολογισμός Μελέτης: 2.199.059,28 ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%), κωδικός ΟΠΣ: 0036157075.
13. Την υπ' αρ. 321/2024 (ΑΔΑ: 9ΛΙ17ΛΛ-ΦΘΤ) Απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την «Έγκριση: α) των όρων της Διακήρυξης Ηλεκτρονικής Δημοπράτησης μέσω ΕΣΗΔΗΣ για ανοιχτό διαγωνισμό και β) τη συγκρότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού για την ανάθεση της προμήθειας με τίτλο: «Συστήματα Αυτοματισμού και Τηλεμετρίας-Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης Νερού και Ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Δυτικό Χαλάστρας)» στη θέση: Ευρύτερη περιοχή ορίων εκμετάλλευσης ΓΟΕΒ πεδιάδων Θεσσαλονίκης - Λαγκαδά», Προϋπολογισμός Μελέτης: 2.103.951,28 ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%), κωδικός ΟΠΣ: 0036155477.
14. Την υπ' αρ. 322/2024 (ΑΔΑ: ΡΒΡΗ7ΛΛ-ΕΩΛ) Απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την «Έγκριση: α) των όρων της Διακήρυξης Ηλεκτρονικής Δημοπράτησης μέσω ΕΣΗΔΗΣ για ανοιχτό διαγωνισμό και β) τη συγκρότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού για την ανάθεση της προμήθειας με τίτλο: «Συστήματα Αυτοματισμού και Τηλεμετρίας-Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης Νερού και Ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Αρδ. Δικ. πρώην Λίμνης Γιαννισών Αντλιοστάσια Α1, Α2, Α3, Κ1 & Κ2)» στη θέση: Ευρύτερη περιοχή ορίων εκμετάλλευσης ΓΟΕΒ πεδιάδων Θεσσαλονίκης - Λαγκαδά», Προϋπολογισμός Μελέτης: 2.198.961,76 ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%), κωδικός ΟΠΣ: 0036157129.

ΚΑΙ ΕΠΕΙΔΗ:

- α.) Με το υπ' αρ. 1735/18.05.2023 έγγραφό της με θέμα «Επίσπευση της πορείας υλοποίησης πράξεων των δράσεων 4.3.1 «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» και 4.3.4 «Βελτίωση πρόσβασης σε γεωργική γη και κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις» του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ 2014-2020)», η Ειδική Υπηρεσία Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων Τομεακών Παρεμβάσεων Μονάδας Δημοσίων Επενδύσεων ΕΓΤΑ του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων ζητά την επίσπευση των διαδικασιών.
- β.) Με το υπ' αρ. 1245/02.04.2024 έγγραφό της με θέμα «Προειδοποιητική επιστολή ως προς την ημερομηνία ανάληψης νομικής δέσμευσης των Πράξεων της δράσης 4.3.1 «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ 2014-2020)» η Ειδική Υπηρεσία Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων Τομεακών Παρεμβάσεων Μονάδας Δημοσίων Επενδύσεων ΕΓΤΑ του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων επανέρχεται στο θέμα τήρησης των προθεσμιών.
- γ.) Με την υπ' αρ. 151646(1945)οικ./28.02.2024 Βεβαίωση του Προϊσταμένου της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων ΠΚΜ βεβαιώνεται η μη επάρκεια προσωπικού για την διεξαγωγή της εποπτείας Προμηθειών και της επίβλεψης Έργων της Δράσης 4.3.1. ([ανωτέρω αναφερόμενα Έργα και Προμήθειες 8 ως 14].
- δ.) Με την υπ' αρ. 12/01.03.2024 Βεβαίωση του Διευθύνοντα Συμβούλου της εταιρείας «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε. - Αναπτυξιακός Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης» βεβαιώνεται η τεχνική επάρκεια και διαθεσιμότητα για την διεξαγωγή της διαδικασίας επίβλεψης των ως άνω Έργων και Προμηθειών.
- ε.) Με την υπ' αρ. 43/20.03.2024 (Συνεδρίαση 7^η, Θέμα 5^ο, ΑΔΑ: ΨΒΥ47ΛΛ-ΤΒΡ) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της ΠΚΜ περί έγκρισης της 1^{ης} τροποποίησης Τεχνικού Προγράμματος των Επενδυτικών Δαπανών της ΠΚΜ έτους 2024, εντάχθηκε Νέο Έργο με τίτλο «Διοικητική Υποστήριξη της ΔΤΕ/ΠΚΜ και επίβλεψη στη υλοποίηση των επτά (7) συγχρηματοδοτούμενων Έργων του ΓΟΕΒ Θεσσαλονίκης Λαγκαδά με χρηματοδότηση από το Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (Π.Α.Α.) 2014 – 2020, Δράση 4.3.1: «Υποδομές Εγγείων Βελτιώσεων»», προϋπολογισμού 180.000,00€ και κωδικό Ε.Π. 1111ΠΚΜ001ΚΑΠ24, προκειμένου να χρηματοδοτηθεί το κόστος των διοικητικών δαπανών που εκτιμάται ότι θα προκληθούν στην ΑΟΤΑ-ΠΚΜ Α.Ε. αποκλειστικά και μόνο για την υλοποίηση του Έργου.
- στ.) Με την από 17.05.2024 (ΑΔΑ:9ΟΨΙ46ΝΚΓ3-ΓΥΗ) Απόφασή του το Δ.Σ της εταιρείας «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε. - Αναπτυξιακός Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης» ενέκρινε τη σύναψη και τους όρους Προγραμματικής Σύμβασης.
- ζ.) Έχει εκδοθεί η με α/α 2641 [αρ. πρωτ. 337974(7094)/21.05.2024] Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης της ΔΤΕ/ΠΚΜ (ΑΔΑ: ΨΕΛΣ7ΛΛ-ΗΜ7).

ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ

Α. την έγκριση Σχεδίου Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και του Αναπτυξιακού Οργανισμού ΠΚΜ Α.Ε. (Α'ΟΤΑ – ΠΚΜ Α.Ε.) για την εφαρμογή των ειδικών όρων για υλοποίηση της Πράξης: «Υλοποίηση ενταγμένων Πράξεων στη Δράση 4.3.1 «Υποδομές Εγγείων Βελτιώσεων» Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας», Προϋπολογισμού εκατόν ογδόντα χιλιάδων ευρώ (180.000 €), συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24 %, με σκοπό την υλοποίηση των Συμβάσεων Έργων και Προμηθειών, από το στάδιο της υπογραφής τους με τους αναδόχους που θα προκύψουν από τη διενέργεια των διαγωνιστικών διαδικασιών και μέχρι το στάδιο προ της Οριστικής Παραλαβής

των Έργων και των προς προμήθεια Ειδών. Πιο συγκεκριμένα, η «ΑΟΤΑ – ΠΚΜ» Α.Ε. θα αναλάβει να ασκήσει για λογαριασμό της ΠΚΜ την αρμοδιότητα της Διευθύνουσας Υπηρεσίας και της Επιτροπής Παραλαβής ως μέλος της Επιτροπής Παραλαβής Προμηθειών, ενώ το ρόλο Αναθέτουσας και Προϊσταμένης Αρχής έχει αναλάβει η ΠΚΜ.

Η χρηματοδότηση της εν λόγω Προγραμματικής Σύμβασης θα πραγματοποιηθεί από τις πιστώσεις του Τεχνικού Προγράμματος των Επενδυτικών Δαπανών της ΠΚΜ έτους 2024 με κωδικό Ε.Π. 1111ΠΚΜ001ΚΑΠ24, όπως προκύπτει από την υπ' αρ. 43/20.03.2024 (Συνεδρίαση 7^η, Θέμα 5^ο, ΑΔΑ: ΨΒΥ47ΛΛ-ΤΒΡ) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της ΠΚΜ (σχετ. ε.) και αφορά το κόστος των διοικητικών δαπανών που εκτιμάται ότι θα προκληθούν στην ΑΟΤΑ-ΠΚΜ Α.Ε. αποκλειστικά και μόνο για την υλοποίηση των ανωτέρω αναφερόμενων συγχρηματοδοτούμενων Έργων.

Β. Τον ορισμό εκπροσώπων στην Επιτροπή Παρακολούθησης της Προγραμματικής Σύμβασης
 α. κα. Φουτζιτζή Αναστασία, εκπρόσωπο της ΔΤΕ/ΠΚΜ, με αναπληρώτρια την κα. Καπετάνιου Μαρία,
 β. κα. Παυλίδου Σοφία, εκπρόσωπο της ΔΤΕ/ΠΚΜ με αναπληρώτρια την κα. Ακριτίδου Στυλιανή,
 γ. κα. Απέσου Μαρία, εκπρόσωπο της εταιρείας «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.- Αναπτυξιακός Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης», με αναπληρώτρια την κα Σοφολόγη Ζωή.

Πρόεδρος της Επιτροπής ορίζεται η κα. Φουτζιτζή Αναστασία.

Γ. Την εξουσιοδότηση του Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Δικτύων της ΠΚΜ κ. Παρίση Μπίλλια για την υπογραφή της Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και του Αναπτυξιακού Οργανισμού ΠΚΜ Α.Ε. (Α'ΟΤΑ – ΠΚΜ Α.Ε.).

Η αν. Προϊσταμένη Υποδιεύθυνσης
 Έργων Δομών Περιβάλλοντος
 κ.α.α.

Γεώργιος Χρίστογλου
 Τοπογράφος Μηχανικός με Α' β.

Τη διαλογική συζήτηση και την ψηφοφορία που ακολούθησε, κατά την οποία ο κ. Χαβατζάς Γ. έδωσε αρνητική ψήφο, ενώ τα υπόλοιπα μέλη της Επιτροπής έδωσαν θετική ψήφο, και ως εκ τούτου, η Περιφερειακή Επιτροπή

α π ο φ α σ ί ζ ε ι κατά πλειοψηφία (μειοψηφούντος του κ. Χαβατζά Γ.)

• Εγκρίνει το Σχέδιο σύναψης Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και του Αναπτυξιακού Οργανισμού ΠΚΜ Α.Ε. (Α'ΟΤΑ – ΠΚΜ Α.Ε.) για την εφαρμογή των ειδικών όρων για υλοποίηση της Πράξης: «Υλοποίηση ενταγμένων Πράξεων στη Δράση 4.3.1 «Υποδομές Εγγείων Βελτιώσεων» Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας», Προϋπολογισμού εκατόν ογδόντα χιλιάδων ευρώ (180.000 €), συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24 %, με σκοπό την υλοποίηση των Συμβάσεων Έργων και Προμηθειών, από το στάδιο της υπογραφής τους με τους αναδόχους που θα προκύψουν από τη διενέργεια των διαγωνιστικών διαδικασιών και μέχρι το στάδιο προ της Οριστικής Παραλαβής των Έργων και των προς προμήθεια Ειδών. Πιο συγκεκριμένα, η «ΑΟΤΑ – ΠΚΜ» Α.Ε. θα αναλάβει να ασκήσει για λογαριασμό της ΠΚΜ την αρμοδιότητα της Διευθύνουσας Υπηρεσίας και της Επιτροπής Παραλαβής ως μέλος της Επιτροπής Παραλαβής Προμηθειών, ενώ το ρόλο Αναθέτουσας και Προϊσταμένης Αρχής έχει αναλάβει η ΠΚΜ.

• Εγκρίνει τους όρους του σχεδίου της Προγραμματικής Σύμβασης η οποία έχει ως εξής:

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ

των άρθρων 12 και 44 του ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και του άρθρου 100 του ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει

μεταξύ των:

Ο.Τ.Α. Β' βαθμού
 «ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ»

&
της εταιρείας
«ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.»
με τον δ.τ. «Α' ΟΤΑ – ΠΚΜ Α.Ε.»

για το έργο

**«Υλοποίηση ενταγμένων Πράξεων στη Δράση 4.3.1 «Υποδομές Εγγείων Βελτιώσεων»
Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας»**

**Προϋπολογισμού
Εκατόν ογδόντα χιλιάδων (180.000) ευρώ
συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%**

ΜΑΪΟΣ 2024

Στη Θεσσαλονίκη, την 05.2024:

1. Ο Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης Β' Βαθμού με την επωνυμία «Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας», ο οποίος εδρεύει στη Θεσσαλονίκη, Βασ. Όλγας αριθ. 198, Τ.Κ. 541 10, με Α.Φ.Μ. 0997612598, Δ.Ο.Υ. Ζ' Θεσσαλονίκης και εκπροσωπείται νόμιμα από τον Περιφερειάρχη της κ. Απόστολο Γ. Τζιτζικώστα, ο οποίος θα αποκαλείται στο εφεξής χάριν συντομίας ως «**Κύριος του Έργου**».
2. Η Ανώνυμη Εταιρεία με την επωνυμία «**ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε. - Αναπτυξιακός Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης**» και τον διακριτικό τίτλο «**Α' ΟΤΑ – ΠΚΜ Α.Ε.**», η οποία εδρεύει στη Θεσσαλονίκη, 26^{ης} Οκτωβρίου αριθ. 64, Θεσσαλονίκη 546 27 με Α.Φ.Μ: 801971627, Δ.Ο.Υ. ΦΑΕ Θεσσαλονίκης και εκπροσωπείται νόμιμα από τον Πρόεδρο του Διοικητικού Συμβουλίου της κ. Αθανάσιο Μπέγκα, ο οποίος θα αποκαλείται στο εφεξής χάριν συντομίας ως «Φορέας Υλοποίησης»

Έχοντας υπόψη:

A. Την κείμενη Εθνική και Κοινοτική Νομοθεσία και ειδικότερα τις παρακάτω διατάξεις όπως αυτές ισχύουν κάθε φορά:

1. Του ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87τ.Α/07.06.2010) και ειδικότερα του άρθρου 100, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.
2. Του ν. 4314/2014 «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.06.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α 297) και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 265τ.Α/23.12.2014) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Του ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» (ΦΕΚ 147τ.Α/08.08.2016) και ειδικότερα τα άρθρα 12 και 44 αυτού, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
4. Του ν. 4555/2018 «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής - Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α., Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»» (ΦΕΚ 133τ.Α/19.07.2018), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. Του ν. 4674/2020 «Στρατηγική αναπτυξιακή προοπτική των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης, ρύθμιση ζητημάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις.» (ΦΕΚ 53τ.Α/11.03.2020), όπως ισχύει, και ειδικότερα τα άρθρα 2 και 3 αυτού.
6. Του ν. 4700/2020 «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις.» (ΦΕΚ 127τ.Α/29.06.2020) και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 324.
7. Της υπ' αριθμ. 200/16.06.2020 Εγκυκλίου του Υπουργείου Εσωτερικών (αρ. πρωτ. 37260).
8. Του ν. 4735/2020 «Τροποποίηση του Κώδικα Ελληνικής Ιθαγένειας, νέο πλαίσιο επιλογής διοικήσεων στον δημόσιο τομέα, ρύθμιση οργανωτικών θεμάτων της Γενικής Γραμματείας Ιθαγένειας και της Γενικής Γραμματείας Ανθρώπινου Δυναμικού Δημόσιου Τομέα του Υπουργείου Εσωτερικών, ρυθμίσεις για την αναπτυξιακή προοπτική και την εύρυθμη λειτουργία των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 197τ.Α/12.10.2021), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
9. Του ν. 4795/2021 «Σύστημα Εσωτερικού Ελέγχου του Δημόσιου Τομέα, Σύμβουλος Ακεραιότητας στη δημόσια διοίκηση και άλλες διατάξεις για τη δημόσια διοίκηση και την τοπική αυτοδιοίκηση» (ΦΕΚ 62τ.Α/17.04.2021), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

B. Τα ακόλουθα στοιχεία:

1. Τον Οργανισμό Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, όπως ισχύει.
2. Το Καταστατικό της εταιρείας «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε. - Αναπτυξιακός Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης», σύμφωνα με το οποίο στους σκοπούς του Αναπτυξιακού Οργανισμού περιλαμβάνεται η ωρίμανση και η υλοποίηση τεχνικών έργων.

3. Τον Κανονισμό Εσωτερικής Υπηρεσίας της εταιρείας «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε. - Αναπτυξιακός Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης»
4. Τον Στρατηγικό Σχεδιασμό της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.
5. Την υπ' αρ. 1144/07.04.2023 (ΑΔΑ: 6Ξ5Φ4653ΠΓ-ΥΛ9) Απόφαση της Μονάδας Δημοσίων Επενδύσεων της Ειδικής Υπηρεσίας Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων & Ταμειακών Παρεμβάσεων της Γενικής Γραμματείας Ενωσιακών Πόρων και Υποδομών του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων με θέμα «Ένταξη των Πράξεων με τα στοιχεία του Παραρτήματος ΙΙ της παρούσας στο Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (Π.Α.Α.) 2014 - 2020 - Δράση 4.3.1: «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων», Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας».
6. Την υπ' αρ. 40961/04.05.2023 Απόφαση με αριθμό 1262 του Υφ. Ανάπτυξης & Επενδύσεων για την ένταξη/τροποποίηση στο ΠΔΕ 2023, στη ΣΑΕ 082/1 των Έργων της Δράσης 4.3.1 (ΑΔΑ: ΩΖΗΦ46ΜΤΛΡ-38Λ).
7. Την υπ' αρ. 3212/31.08.2023 (ΑΔΑ: 9ΟΥΤ4653ΠΓ-Χ8Ρ) Απόφαση της Μονάδας Δημοσίων Επενδύσεων της Ειδικής Υπηρεσίας Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων & Ταμειακών Παρεμβάσεων της Γενικής Γραμματείας Ενωσιακών Πόρων και Υποδομών του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων για την προέγκριση διακήρυξης του 1^{ου} Υποέργου «Ανακαίνιση & Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου Δικτύου Άρδευσης Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά [Τμήμα της ανατολικής προσαγωγού Διώρυγας Αξιού (Α.Π.Δ.Α.)]», της ομότιπλης Πράξης του Μέτρου 4, Υπομέτρου 4.3, Δράσης 4.3.1 «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» του Προγράμματος «Αγροτική Ανάπτυξη της Ελλάδας 2014-2020», με κωδικό Ο.Π.Σ.Α.Α. 0036157082 και συνολικό προϋπολογισμό 2.199.119,61€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α..
8. Την υπ' αρ. 3213/31.08.2023 (ΑΔΑ: Ψ0Φ34653ΠΓ-ΕΡΥ) Απόφαση της Μονάδας Δημοσίων Επενδύσεων της Ειδικής Υπηρεσίας Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων & Ταμειακών Παρεμβάσεων της Γενικής Γραμματείας Ενωσιακών Πόρων και Υποδομών του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων για την προέγκριση διακήρυξης του 1^{ου} Υποέργου «Ανακαίνιση & Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου Δικτύου Άρδευσης Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Τμήμα της 6Α Κ. Διώρυγας και της 1Α Κ. Διώρυγας Αλιάκμονα)», της ομότιπλης Πράξης του Μέτρου 4, Υπομέτρου 4.3, Δράσης 4.3.1 «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» του Προγράμματος «Αγροτική Ανάπτυξη της Ελλάδας 2014-2020», με κωδικό Ο.Π.Σ.Α.Α. 0036157099 και συνολικό προϋπολογισμό 2.199.920,28€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α..
9. Την υπ' αρ. 3214/31.08.2023 (ΑΔΑ: 9ΞΕ84653ΠΓ-ΞΞΠ) Απόφαση της Μονάδας Δημοσίων Επενδύσεων της Ειδικής Υπηρεσίας Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων & Ταμειακών Παρεμβάσεων της Γενικής Γραμματείας Ενωσιακών Πόρων και Υποδομών του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων για την προέγκριση διακήρυξης του 1^{ου} Υποέργου «Ανακαίνιση & Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου Δικτύου Άρδευσης Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Αναρρυθμιστικές Δεξαμενές)» της Πράξης «Ανακαίνιση & Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου Δικτύου Άρδευσης Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Αναρρυθμιστικές Δεξαμενές των Αντλιοστασίων του υπόγειου Δικτύου της τέως λίμνης Γιαννισών με πηγή υδρ. τον ποταμό Αλιάκμονα)» του Μέτρου 4, Υπομέτρου 4.3, Δράσης 4.3.1 «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» του Προγράμματος «Αγροτική Ανάπτυξη της Ελλάδας 2014-2020», με κωδικό Ο.Π.Σ.Α.Α. 0036157105 και συνολικό προϋπολογισμό 2.198.466,13€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α..
10. Την υπ' αρ. 3215/31.08.2023 (ΑΔΑ: 9ΛΜΖ4653ΠΓ-5ΥΚ) Απόφαση της Μονάδας Δημοσίων Επενδύσεων της Ειδικής Υπηρεσίας Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων & Ταμειακών Παρεμβάσεων της Γενικής Γραμματείας Ενωσιακών Πόρων και Υποδομών του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων για την προέγκριση διακήρυξης του 1^{ου} Υποέργου «Ανακαίνιση & Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου Δικτύου Άρδευσης Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Αναρρυθμιστικές Δεξαμενές Αξιού)», της Πράξης «Ανακαίνιση & Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου Δικτύου Άρδευσης Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Αναρ. Δεξ. των Αντλιοστασίων του υπόγειου Δικτύου της τέως λ. Γιαννισών με πηγή υδρ. τον ποταμό Αξιό)» του Μέτρου 4, Υπομέτρου 4.3, Δράσης 4.3.1 «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» του Προγράμματος «Αγροτική Ανάπτυξη της Ελλάδας 2014-2020» με κωδικό Ο.Π.Σ.Α.Α. 0036157112 και συνολικό προϋπολογισμό 2.199.097,29€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α..
11. Την υπ' αρ. 4172/22.11.2023 (ΑΔΑ: ΨΡ4Ω4653ΠΓ-7Φ9) Απόφαση της Μονάδας Δημοσίων Επενδύσεων της Ειδικής Υπηρεσίας Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων & Ταμειακών Παρεμβάσεων της Γενικής Γραμματείας Ενωσιακών Πόρων και Υποδομών του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων για την προέγκριση διακήρυξης του 1^{ου} Υποέργου «Συστήματα Αυτοματισμού & Τηλεμετρίας – Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης νερού & ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του ΓΟΕΒ Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Ανατολικό Χαλάστρας)» της ομότιπλης Πράξης του Μέτρου 4, Υπομέτρου 4.3, Δράσης 4.3.1 «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» του Προγράμματος «Αγροτική Ανάπτυξη της Ελλάδας 2014-2020», με κωδικό Ο.Π.Σ.Α.Α. 0036157075 και συνολικό προϋπολογισμό 2.199.059,28€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α..
12. Την υπ' αρ. 4173/22.11.2023 (ΑΔΑ: ΩΝΗ74653ΠΓ-ΖΙΖ) Απόφαση της Μονάδας Δημοσίων Επενδύσεων της Ειδικής Υπηρεσίας Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων & Ταμειακών Παρεμβάσεων της Γενικής Γραμματείας Ενωσιακών Πόρων και Υποδομών του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων για την προέγκριση διακήρυξης του 1^{ου} Υποέργου «Συστήματα Αυτοματισμού & Τηλεμετρίας – Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης νερού & ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του ΓΟΕΒ Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Δυτικό Χαλάστρας)» της ομότιπλης Πράξης του Μέτρου 4, Υπομέτρου 4.3, Δράσης 4.3.1 «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» του Προγράμματος «Αγροτική Ανάπτυξη της Ελλάδας 2014-2020», με κωδικό Ο.Π.Σ.Α.Α. 0036155477 και συνολικό προϋπολογισμό 2.103.951,28€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α..
13. Την υπ' αρ. 4247/29.11.2023 (ΑΔΑ: Ψ78Π4653ΠΓ-7ΞΝ) Απόφαση της Μονάδας Δημοσίων Επενδύσεων της Ειδικής Υπηρεσίας Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων & Ταμειακών Παρεμβάσεων της Γενικής Γραμματείας Ενωσιακών Πόρων και Υποδομών του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων για την προέγκριση διακήρυξης του 1^{ου} Υποέργου «Συστήματα Αυτοματισμού & Τηλεμετρίας – Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης νερού & ενέργειας Δικτύου Άρδευσης Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά», της Πράξης «Συστήματα

- Αυτοματισμού & Τηλεμετρίας – Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης Νερού & Ενέργειας Δικ. Άρδ. του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Αρδ. Δίκ. πρώην λίμνης Γιαννιτσών – Αντλ. Α1, Α2, Α3, Κ1 & Κ2)» του Μέτρου 4, Υπομέτρου 4.3, Δράσης 4.3.1 «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» του Προγράμματος «Αγροτική Ανάπτυξη της Ελλάδας 2014-2020», με κωδικό Ο.Π.Σ.Α.Α. 0036157129 και συνολικό προϋπολογισμό 2.198.961,76€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α..
14. Την υπ' αρ. 196/2024 (ΑΔΑ: ΨΨΔΦ7ΛΛ-Ρ04) Απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την «Έγκριση :α) των όρων της Διακήρυξης Ηλεκτρονικής Δημοπράτησης μέσω ΕΣΗΔΗΣ για ανοιχτό διαγωνισμό και β) τη συγκρότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού για την ανάθεση του έργου, του έργου με τίτλο: «Ανακαίνιση και εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσσαλονίκης Λαγκαδά (Τμήμα της ανατολικής προσαγωγού διώρυγας Αξιού Α.Π.Δ.Α.)», στη θέση: Ευρύτερη περιοχή ορίων εκμετάλλευσης ΓΟΕΒ πεδιάδων Θεσσαλονίκης - Λαγκαδά, Προϋπολογισμός Μελέτης: 2.199.119,61 € ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%)».
 15. Την υπ' αρ. 198/2024 (ΑΔΑ: ΡΨΝΜ7ΛΛ-Ζ2Τ) Απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την «Έγκριση: α) των όρων της Διακήρυξης Ηλεκτρονικής Δημοπράτησης μέσω ΕΣΗΔΗΣ για ανοιχτό διαγωνισμό και β) τη συγκρότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού για την ανάθεση του έργου, του έργου με τίτλο: «Ανακαίνιση και εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/κής Λαγκαδά (τμήμα της 6Α Κ. διώρυγας και της 1Α Κ. διώρυγας Αλιάκμονα)», στη θέση: Ευρύτερη περιοχή ορίων εκμετάλλευσης ΓΟΕΒ πεδιάδων Θεσσαλονίκης - Λαγκαδά, Προϋπολογισμός Μελέτης : 2.199.920,28 € ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%)».
 16. Την υπ' αρ. 1291/2023 (ΑΔΑ: 680Δ7ΛΛ-8ΕΞ) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την «Έγκριση: α) των όρων της Διακήρυξης Ηλεκτρονικής Δημοπράτησης μέσω ΕΣΗΔΗΣ για ανοιχτό διαγωνισμό και β) τη συγκρότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού για την ανάθεση του έργου με τίτλο: «Ανακαίνιση και εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β Θεσ/νίκης-Λαγκαδά (Αναρρυθμιστικές δεξαμενές των αντλιοστασίων του υπόγειου δικτύου της τέως λίμνης Γιαννιτσών με πηγή υδροληψίας τον ποταμό Αλιάκμονα)» στη θέση: Ευρύτερη περιοχή ορίων εκμετάλλευσης ΓΟΕΒ πεδιάδων Θεσσαλονίκης – Λαγκαδά».
 17. Την υπ' αρ. 199/2024 (ΑΔΑ: 9ΒΜ17ΛΛ-0ΧΓ) Απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την «Έγκριση: α) των όρων της Διακήρυξης Ηλεκτρονικής δημοπράτησης μέσω ΕΣΗΔΗΣ για ανοιχτό διαγωνισμό και β) τη συγκρότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού για την ανάθεση του έργου, του έργου με τίτλο: «Ανακαίνιση και εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β Θεσ/νίκης-Λαγκαδά (Αναρρυθμιστικές δεξαμενές των αντλιοστασίων του υπόγειου δικτύου της τέως λίμνης Γιαννιτσών με πηγή υδροληψίας τον ποταμό Αξιό)», στη θέση: Ευρύτερη περιοχή ορίων εκμετάλλευσης ΓΟΕΒ πεδιάδων Θεσσαλονίκης - Λαγκαδά, Προϋπολογισμός Μελέτης: 2.199.097.29 € ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%)».
 18. Την υπ' αρ. 320/2024 (ΑΔΑ: 94ΛΥ7ΛΛ-ΤΑ9) Απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την «Έγκριση: α) των όρων της Διακήρυξης Ηλεκτρονικής Δημοπράτησης μέσω ΕΣΗΔΗΣ για ανοιχτό διαγωνισμό και β) τη συγκρότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού για την ανάθεση της προμήθειας με τίτλο: «ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ-ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ, ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. ΘΕΣ/ΚΗΣ ΛΑΓΚΑΔΑ (ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΧΑΛΑΣΤΡΑΣ)» στη θέση: Ευρύτερη περιοχή ορίων εκμετάλλευσης ΓΟΕΒ πεδιάδων Θεσσαλονίκης - Λαγκαδά, Προϋπολογισμός Μελέτης: 2.199.059,28 ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%)».
 19. Την υπ' αρ. 321/2024 (ΑΔΑ: 9ΛΙ17ΛΛ-ΦΘΤ) Απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την «Έγκριση: α) των όρων της Διακήρυξης Ηλεκτρονικής Δημοπράτησης μέσω ΕΣΗΔΗΣ για ανοιχτό διαγωνισμό και β) τη συγκρότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού για την ανάθεση της προμήθειας με τίτλο: «ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ-ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ, ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. ΘΕΣ/ΚΗΣ ΛΑΓΚΑΔΑ (ΔΥΤΙΚΟ ΧΑΛΑΣΤΡΑΣ)» στη θέση: Ευρύτερη περιοχή ορίων εκμετάλλευσης ΓΟΕΒ πεδιάδων Θεσσαλονίκης - Λαγκαδά, Προϋπολογισμός Μελέτης: 2.103.951,28 ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%)».
 20. Την υπ' αρ. 322/2024 (ΑΔΑ: ΡΒΡΗ7ΛΛ-ΕΩΛ) Απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την «Έγκριση: α) των όρων της Διακήρυξης Ηλεκτρονικής Δημοπράτησης μέσω ΕΣΗΔΗΣ για ανοιχτό διαγωνισμό και β) τη συγκρότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού για την ανάθεση της προμήθειας με τίτλο: «ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑΣ-ΤΗΛΕΕΛΕΓΧΟΥ ΔΙΑΡΡΟΩΝ, ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗΣ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. ΘΕΣ/ΚΗΣ ΛΑΓΚΑΔΑ» στη θέση: Ευρύτερη περιοχή ορίων εκμετάλλευσης ΓΟΕΒ πεδιάδων Θεσσαλονίκης - Λαγκαδά, Προϋπολογισμός Μελέτης: 2.198.961,76 ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%)».
 21. Το υπ' αρ. 1735/18.05.2023 έγγραφο της Ειδικής Υπηρεσίας Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων Τομεακών Παρεμβάσεων Μονάδας Δημοσίων Επενδύσεων ΕΓΤΑ του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων με θέμα «Επίσπευση της πορείας υλοποίησης πράξεων των δράσεων 4.3.1 «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» και 4.3.4 «Βελτίωση πρόσβασης σε γεωργική γη και κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις» του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ 2014-2020)»
 22. Το υπ' αρ. 1245/02.04.2024 έγγραφο της Ειδικής Υπηρεσίας Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων Τομεακών Παρεμβάσεων Μονάδας Δημοσίων Επενδύσεων ΕΓΤΑ του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων με θέμα «Προειδοποιητική επιστολή ως προς την ημερομηνία ανάληψης νομικής δέσμευσης των Πράξεων της δράσης 4.3.1 «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ 2014-2020)»
 23. Την υπ' αρ. 151646(1945)οικ./28.02.2024 Βεβαίωση του Προϊσταμένου της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων περί μη επάρκειας προσωπικού για την διεξαγωγή της εποπτείας Προμηθειών και επίβλεψης Έργων της Δράσης 4.3.1.

24. Την υπ' αρ. 12/01.03.2024 Βεβαίωση του Διευθύνοντα Συμβούλου της εταιρείας «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε. - Αναπτυξιακός Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης» περί τεχνικής επάρκειας και διαθεσιμότητας για την για την διεξαγωγή της διαδικασίας επίβλεψης των ως άνω Έργων και Προμηθειών.
25. Την υπ' αρ. 43/20.03.2024 (Συνεδρίαση 7^η, Θέμα 5^ο, ΑΔΑ: ΨΒΥ47ΛΛ-ΤΒΡ) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της ΠΚΜ περί έγκρισης της 1^{ης} τροποποίησης Τεχνικού Προγράμματος των Επενδυτικών Δαπανών της ΠΚΜ έτους 2024, με την οποία εντάχθηκε ως Νέο Έργο η «Διοικητική Υποστήριξη της ΔΤΕ/ΠΚΜ και επίβλεψη στη υλοποίηση των επτά (7) συγχρηματοδοτούμενων Έργων του ΓΟΕΒ Θεσσαλονίκης Λαγκαδά με χρηματοδότηση από το Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (Π.Α.Α.) 2014 – 2020, Δράση 4.3.1: «Υποδομές Εγγείων Βελτιώσεων», προϋπολογισμού 180.000,00€ και κωδικό Ε.Π. 1111ΠΚΜ001ΚΑΠ24.
26. Την με α/α 2641 [αρ. πρωτ. 337974(7094)/21.05.2024] Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης της ΔΤΕ/ΠΚΜ (ΑΔΑ: ΨΕΛΣ7ΛΛ-ΗΜ7).
27. Την υπ' αρ. οικ.17255(397)/09.01.2024 Απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας (Β' 148) με την οποία μεταβιβάστηκε στον Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Δικτύων κ. Παρίση Μπίλλια η αρμοδιότητα της υπογραφής συμβάσεων.
28. Την από 17.05.2024 (ΑΔΑ: 9ΟΨΙ46ΝΚΓ3-ΓΥΗ) Απόφαση του Δ.Σ της εταιρείας «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε. - Αναπτυξιακός Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης» περί έγκρισης της σύναψης και των όρων της Προγραμματικής Σύμβασης, καθώς και εξουσιοδότησης του Προέδρου του Δ.Σ. κ. Αθανασίου Μπέγκα για την υπογραφή της παρούσας,
29. Την υπ' αρ. 47/21.05.2024 βεβαίωση του εδαφίου β' της παρ. 3 του άρθρου 12 ν. 4412/16 του Διευθύνοντος Συμβούλου της εταιρείας «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε. - Αναπτυξιακός Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης»
30. Την υπ' αρ. XX/XX.XX.2024 (ΑΔΑ: ...) Απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής της ΠΚΜ περί έγκρισης της σύναψης και των όρων της Προγραμματικής Σύμβασης.

Συμφωνούν και συναποδέχονται τα εξής:

Άρθρο πρώτο Περιεχόμενο σύμβασης

Η παρούσα σύμβαση είναι προγραμματική και περιέχει:

- Το ισχύον δίκαιο
- Τα περιεχόμενά της
- Το προοίμιο
- Το αντικείμενο της Προγραμματικής Σύμβασης
- Τις υποχρεώσεις, καθήκοντα και δικαιώματα συμβαλλομένων
- Τον προϋπολογισμό – πόρους
- Το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης
- Την Κοινή Επιτροπή παρακολούθησης της Προγραμματικής Σύμβασης
- Τη μεταφορά /απασχόληση προσωπικού – χρήση υποδομών
- Την αντισυμβατική συμπεριφορά - συνέπειες
- Την ευθύνη Φορέα Υλοποίησης
- Την εκπροσώπηση
- Την επίλυση διαφορών
- Τους ειδικούς όρους
- Τις τελικές διατάξεις

Άρθρο δεύτερο Προοίμιο

Με την υπ' αρ. **1144/07.04.2023 (ΑΔΑ: 6Ξ5Φ4653ΠΓ-ΥΛ9) Απόφαση** της Μονάδας Δημοσίων Επενδύσεων της Ειδικής Υπηρεσίας Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων & Ταμειακών Παρεμβάσεων της Γενικής Γραμματείας Ενωσιακών Πόρων και Υποδομών του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων εντάχθηκαν στη Δράση 4.3.1: «**Υποδομές εγγείων βελτιώσεων**» του Υπομέτρου 4.3, του Μέτρου 4 του Προγράμματος «Αγροτική Ανάπτυξη της Ελλάδας 2014-2020», οι Πράξεις που αναφέρονται στον **Πίνακα 1** που ακολουθεί με Δικαιούχο την Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας (Κύριος του Έργου).

Πίνακας 1

Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ Ο.Π.Σ.Α.Α.	ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΑΞΗΣ	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ
1	0036157082	Ανακαίνιση και Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά [Τμήμα της Ανατολικής Προσαγωγού Διώρυγας Αξιού (Α.Π.Δ.Α.)]	Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας

2	0036157099	Ανακαίνιση και Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου Δικτύου Άρδευσης ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Τμήμα της 6Α Κ. Διώρυγας και της 1Α Κ. Διώρυγας Αλιάκμονα)	Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας
3	0036157105	Ανακαίνιση και Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου Δικτύου Άρδευσης ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Αναρ. Δεξ. των Αντλιοστασίων του υπόγειου Δικτύου της τέως Λ. Γιαννιτών με πηγή Υδρ. τον Ποταμό Αλιάκμονα)	Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας
4	0036157112	Ανακαίνιση και Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου Δικτύου Άρδευσης ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Αναρ. Δεξ. των Αντλιοστασίων του υπόγειου Δικτύου της τέως Λ. Γιαννιτών με πηγή Υδρ. τον Ποταμό Αξιό)	Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας
5	0036157075	Συστήματα Αυτοματισμού και Τηλεμετρίας – Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης Νερού και Ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Ανατολικό Χαλάστρας)	Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας
6	0036155477	Συστήματα Αυτοματισμού και Τηλεμετρίας – Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης Νερού και Ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (ΔΥΤΙΚΟ ΧΑΛΑΣΤΡΑΣ)	Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας
7	0036157129	Συστήματα Αυτοματισμού και Τηλεμετρίας – Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης Νερού και Ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Αρδ. Δικ. πρώην Λίμνης Γιαννιτών Αντλιοστάσια Α1, Α2, Α3, Κ1 & Κ2)	Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας

Πιο αναλυτικά, οι ενταγμένες Πράξεις και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές Υποέργα, τα οποία χάριν συντομίας για τους σκοπούς της παρούσας θα αναφέρονται ως «**το Έργο**», την υλοποίηση των οποίων προγραμματίζει ο Κύριος του Έργου, είναι οι εξής:

Υποέργο 1 (κατασκευαστικό): Η με α/α 1 του Πίνακα 1 Πράξη με κωδικό **Ο.Π.Σ.Α.Α. 0036157082**, η οποία περιλαμβάνει το **1^ο και μοναδικό Υποέργο «Ανακαίνιση και Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Τμήμα της Ανατολικής Προσαγωγού Διώρυγας Αξιού)»**. Αφορά στην ανακαίνιση και στον εκσυγχρονισμό του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσσαλονίκης Λαγκαδά [τμήμα της Ανατολικής Προσαγωγού Διώρυγας Αξιού (Α.Π.Δ.Α.)]. Σκοπός του Έργου είναι η ανακαίνιση και ο εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης τμήματος της Ανατολικής Προσαγωγού Διώρυγας Αξιού (Α.Π.Δ.Α.), με πηγή υδροληψίας τον ποταμό Αξιό. Η συντήρηση του παραπάνω Εγγειοβελτιωτικού Έργου θα επιτευχθεί με κατασκευή νέας επένδυσης από οπλισμένο σκυρόδεμα, με σκοπό τη μείωση απωλειών ύδατος. Οι εργασίες θα περιλαμβάνουν:

- Καθαρισμό του πυθμένα των διωρύγων από αυτοφυή βλάστηση, με τη χρήση καταλλήλου εξοπλισμού.
- Επένδυση των πρηνών και του πυθμένα των διωρύγων με οπλισμένο σκυρόδεμα, πάχους 0,10 μ. και κατηγορίας C 25/30.
- Ανά 10,00 μ. μήκους θα κατασκευαστεί αρμός και θα στεγανοποιηθεί με ειδική εύκαμπτη ταινία.

Υποέργο 2 (κατασκευαστικό): Η με α/α 2 του Πίνακα 1 Πράξη με κωδικό **Ο.Π.Σ.Α.Α. 0036157099**, η οποία περιλαμβάνει το **1^ο και μοναδικό Υποέργο «Ανακαίνιση και Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Τμήμα της 6Α Κ. Διώρυγας και 1Α Κ. Διώρυγας Αλιάκμονα)»**. Αφορά στην ανακαίνιση και στον εκσυγχρονισμό του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. πεδιάδων Θεσσαλονίκης – Λαγκαδά (Τμήμα της 6Α Κ. Διώρυγας και της 1Α Κ. Διώρυγας Αλιάκμονα) και συγκεκριμένα στις εργασίες συντήρησης, που αναμένεται να υλοποιηθούν στην αρδευτική διώρυγα 1Α (Κεντρική Διώρυγα) και στην αρδευτική διώρυγα 6Α (Κεντρική Διώρυγα) του επιφανειακού αρδευτικού δικτύου του Γ.Ο.Ε.Β. των πεδιάδων Θεσσαλονίκης – Λαγκαδά. Οι εργασίες θα περιλαμβάνουν:

- Καθαρισμό του πυθμένα των διωρύγων από αυτοφυή βλάστηση, με τη χρήση καταλλήλου εξοπλισμού.
- Επένδυση των πρηνών και του πυθμένα των διωρύγων με οπλισμένο σκυρόδεμα, πάχους 0,10 μ. και κατηγορίας C 25/30.
- Ανά 10,00 μ. μήκους θα κατασκευαστεί αρμός και θα στεγανοποιηθεί με ειδική εύκαμπτη ταινία.

Υποέργο 3 (κατασκευαστικό): Η με α/α 3 του Πίνακα 1 Πράξη με κωδικό **Ο.Π.Σ.Α.Α. 0036157105**, η οποία περιλαμβάνει το **1^ο και μοναδικό Υποέργο «Ανακαίνιση και Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Αναρρυθμιστικές Δεξαμενές)»**, που αφορά στην ανακαίνιση και στον εκσυγχρονισμό του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. πεδιάδων Θεσσαλονίκης– Λαγκαδά (Αναρρυθμιστικές δεξαμενές των αντλιοστασίων του υπόγειου δικτύου της τέως λίμνης Γιαννιτών με πηγή υδροληψίας τον ποταμό Αλιάκμονα) και συγκεκριμένα στις εργασίες συντήρησης, που αναμένεται να υλοποιηθούν σε συγκεκριμένες δεξαμενές αποθήκευσης νερού του επιφανειακού αρδευτικού δικτύου του Γ.Ο.Ε.Β. πεδιάδων Θεσσαλονίκης– Λαγκαδά. Πρόκειται για πέντε (5) δεξαμενές κατασκευασμένες από οπλισμένο σκυρόδεμα, επενδεδυμένες με σκυροκονίαμα, με κλίση πρηνών 3:2. Οι απαιτούμενες εργασίες περιλαμβάνουν:

- Την καθαίρεση της υπάρχουσας επένδυσης στα τμήματα όπου υπάρχουν εκτεταμένες βλάβες,

- Τον καθαρισμό του πυθμένα των δεξαμενών από τις υπάρχουσες επιχώσεις, προσχώσεις, βλαστήσεις, προϊόντα καθαίρεσης, φερτά υλικά και απορρίμματα,
- Την κατασκευή νέας επένδυσης με οπλισμένα σκυρόδεμα. Τέλος, τα τμήματα της οδοποιίας που υπάρχουν και οδηγούν στις δεξαμενές και που είναι αμμοχαλικωστρωμένα, θα βελτιωθούν, τμηματικά, με την επίστρωση κατάλληλου αμμοχαλικώδους υλικού.

Υποέργο 4 (κατασκευαστικό): Η με α/α 4 του Πίνακα 1 Πράξη με κωδικό **Ο.Π.Σ.Α.Α. 0036157112**, η οποία περιλαμβάνει το **1^ο και μοναδικό Υποέργο «Ανακαίνιση και Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Αναρρυθμιστικές Δεξαμενές Αξιού)»**, η οποία αφορά στην ανακαίνιση και στον εκσυγχρονισμό του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. πεδιάδων Θεσσαλονίκης – Λαγκαδά (Αναρρυθμιστικές δεξαμενές των αντλιοστασίων του υπόγειου δικτύου της τέως λίμνης Γιαννιτών με πηγή υδροληψίας του ποταμού Αξιού) και συγκεκριμένα, στις εργασίες συντήρησης, που αναμένεται να υλοποιηθούν σε συγκεκριμένες δεξαμενές αποθήκευσης νερού του επιφανειακού αρδευτικού δικτύου του Γ.Ο.Ε.Β. των πεδιάδων Θεσσαλονίκης - Λαγκαδά. Πρόκειται για έξι (6) δεξαμενές κατασκευασμένες από οπλισμένο σκυρόδεμα επενδεδυμένες με σκυροκονίαμα, με κλίση πρανών 3:2. Οι απαιτούμενες εργασίες περιλαμβάνουν:

- την καθαίρεση της υπάρχουσας επένδυσης στα τμήματα όπου υπάρχουν εκτεταμένες βλάβες,
- τον καθαρισμό του πυθμένα των δεξαμενών από τις υπάρχουσες επιχώσεις, προσχώσεις, βλαστήσεις, προϊόντα καθαίρεσης, φερτά υλικά και απορρίμματα,
- την κατασκευή νέας επένδυσης με οπλισμένο σκυρόδεμα. Τέλος, τα τμήματα της οδοποιίας που υπάρχουν και οδηγούν στις δεξαμενές και που είναι αμμοχαλικωστρωμένα, θα βελτιωθούν, τμηματικά, με την επίστρωση κατάλληλου αμμοχαλικώδους υλικού.

Υποέργο 5 (Προμήθεια): Η με α/α 5 του Πίνακα 1 Πράξη με κωδικό **Ο.Π.Σ.Α.Α. 003615707**, η οποία περιλαμβάνει το **1^ο και μοναδικό Υποέργο «Συστήματα Αυτοματισμού και Τηλεμετρίας – Τηλεέλεγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης νερού & ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Ανατολικό Χαλάστρας)»**, η οποία αφορά την προμήθεια και εγκατάσταση Η/Μ εξοπλισμού στο Αντλιοστάσιο Ανατολικής Χαλάστρας για την βελτιστοποίηση της λειτουργίας του, τον τηλεέλεγχο, την μέτρηση του ύδατος και την εξοικονόμηση ενέργειας και νερού. Συνιστά προμήθεια που ενσωματώνει την εγκατάσταση και τη θέση σε λειτουργία του νέου εξοπλισμού. Το φυσικό αντικείμενο της Πράξης περιλαμβάνει

- Δύο (2) τεμάχια Ηλεκτροκίνητη υποβρύχια αντλία αξονικής ή μικτής ροής παροχής Q=1100l/s και μανομετρικού ύψους H=5,5m ισχύος 90kw, βαθμού προστασίας IP68
- Τρία (3) τεμάχια Ηλεκτροκίνητη υποβρύχια αντλία αξονικής ή μικτής ροής παροχής Q=3020l/s και μανομετρικού ύψους H=3,63m ισχύος 185kw, βαθμού προστασίας IP68
- Δύο (2) τεμάχια Κάθετος σωληνωτός αγωγός τοποθέτησης-έδρασης αντλίας, κατάλληλα διαμορφωμένος, διαμέτρου Φ1000 εντός του οποίου θα τοποθετηθεί η ανωτέρω αντλία των 90KW
- Τρία (3) τεμάχια Κάθετος σωληνωτός αγωγός τοποθέτησης-έδρασης αντλίας, κατάλληλα διαμορφωμένος, διαμέτρου Φ1330 εντός του οποίου θα τοποθετηθεί η ανωτέρω αντλία των 185KW
- Ένα (1) τεμάχιο Ηλεκτρικός Πίνακας ιστάμενου τύπου για εκκίνηση και προστασία πέντε (5) αντλητικών συγκροτημάτων ισχύος 3X185KW και 2X90KW
- Ένα (1) τεμάχιο Ηλεκτρικός Πίνακας μέσης τάσης με κυψέλη εισόδου και κυψέλη αναχώρησης με ασφαλειοδιακόπτη ισχύος 800 KVA
- Ένα (1) τεμάχιο Μετασχηματιστής διανομής ελαίου, μέσης τάσης 20/0,4 KV και ηλεκτρικής ισχύος 800 KVA
- Δύο (2) τεμάχια Ρυθμιστής στροφών (Inverter) ισχύος 110KW
- Τρία (3) τεμάχια Ρυθμιστής στροφών (Inverter) ισχύος 220KW
- Διακόσια εξήντα (260) μέτρα Καλώδια Μέσης Τάσης (20KV 1X70/16)
- Τετρακόσια σαράντα (440) μέτρα Καλώδια Χαμηλής Τάσης (1X150mm²)
- Είκοσι πέντε (25) μέτρα Καλώδια Χαμηλής Τάσης (1X120mm²)
- Τριάντα (30) μέτρα Καλώδια Χαμηλής Τάσης (1X70mm²)
- Είκοσι (20) μέτρα Καλώδια Χαμηλής Τάσης (4X50mm²)
- Τρία (3) τεμάχια Εξάρμωση Χαλύβδινη DN1200, PN10
- Δύο (2) τεμάχια Εξάρμωση Χαλύβδινη DN700, PN10
- Τρία (3) τεμάχια Κλαπέ Πέρατος DN1200, PN10
- Δύο (2) τεμάχια Κλαπέ Πέρατος DN700, PN10
- Δύο (2) τεμάχια Παροχόμετρο τύπου clamp-on DN700 (έξοδος αντλίας)
- Τρία (3) τεμάχια Παροχόμετρο τύπου clamp-on DN1200 (έξοδος αντλίας)
- Εργασίες εγκατάστασης, μετά παρελκομένων, του εξοπλισμού και των υλικών των ανωτέρω άρθρων (AA1-20)
- Προμήθεια και εγκατάσταση καταθλιπτικών αγωγών από HDPE Φ1200 (3X30m) , τερματικά φλαντζωτά για την σύνδεση με την έξοδο των κάθετων σωληνωτών αγωγών, τερματικά φλαντζωτά για την σύνδεση με τα κλαπέ πέρατος, γωνίες 45 μοιρών κατάλληλων διατομών,

ηλεκτρομούφες κατάλληλων διατομών και αποξήλωση των υφιστάμενων καταθλιπτικών αγωγών 3xΦ1000

- Προμήθεια και εγκατάσταση καταθλιπτικών αγωγών από HDPE Φ700(2X30m), τερματικά φλαντζωτά για την σύνδεση με την έξοδο των κάθετων σωληνωτών αγωγών, τερματικά φλαντζωτά για την σύνδεση με τα κλαπέ πέρατος, γωνίες 45 μοιρών κατάλληλων διατομών, ηλεκτρομούφες κατάλληλων διατομών και αποξήλωση των υφιστάμενων καταθλιπτικών αγωγών 2xΦ600

Επιπλέον

- Πέντε (5) μετρητές ανοικτού καναλιού
- Έναν (1) μετεωρολογικό σταθμό
- Ένα (1) Σύστημα τηλεμετρίας, αυτοματισμού και τηλεελέγχου για όλα τα αντλιοστάσια, μετρητές ανοικτού καναλιού και μετεωρολογικό σταθμό με σύστημα scada.

Υποέργο 6 (Προμήθεια): Η με α/α 6 του Πίνακα 1 Πράξη με κωδικό **Ο.Π.Σ.Α.Α. 0036155477**, η οποία περιλαμβάνει το 1^ο και μοναδικό Υποέργο «**Συστήματα Αυτοματισμού και Τηλεμετρίας – Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης νερού & ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Δυτικό Χαλάστρας)**», η οποία αφορά την προμήθεια και εγκατάσταση Η/Μ εξοπλισμού στο Αντλιοστάσιο Δυτικής Χαλάστρας, για την βελτιστοποίηση της λειτουργίας τους, τον τηλεέλεγχο, την μέτρηση του ύδατος και την εξοικονόμηση ενέργειας και νερού. Συνιστά προμήθεια που ενσωματώνει την εγκατάσταση και τη θέση σε λειτουργία του νέου εξοπλισμού. Το φυσικό αντικείμενο της Πράξης περιλαμβάνει:

- Δύο (2) τεμάχια Ηλεκτροκίνητη υποβρύχια αντλία αξονικής ή μικτής ροής παροχής Q=1100l/s και μανομετρικού ύψους H=5,5m ισχύος 90kw, βαθμού προστασίας IP68
- Δύο (2) τεμάχια Ηλεκτροκίνητη υποβρύχια αντλία αξονικής ή μικτής ροής παροχής Q=3020l/s και μανομετρικού ύψους H=3,63m ισχύος 185kw, βαθμού προστασίας IP68
- Δύο (2) τεμάχια Κάθετος σωληνωτός αγωγός τοποθέτησης-έδρασης αντλίας, κατάλληλα διαμορφωμένος, διαμέτρου Φ1000 εντός του οποίου θα τοποθετηθεί η ανωτέρω αντλία των 90KW
- Δύο (2) τεμάχια Κάθετος σωληνωτός αγωγός τοποθέτησης-έδρασης αντλίας, κατάλληλα διαμορφωμένος, διαμέτρου Φ1330 εντός του οποίου θα τοποθετηθεί η ανωτέρω αντλία των 185KW
- Ένα (1) τεμάχιο Ηλεκτρικός Πίνακας ιστάμενου τύπου για εκκίνηση και προστασία τεσσάρων (4) αντλητικών συγκροτημάτων ισχύος 2X185KW και 2X90KW
- Δύο (2) τεμάχια Ρυθμιστής στροφών (Inverter) ισχύος 110KW
- Δύο (2) τεμάχια Ρυθμιστής στροφών (Inverter) ισχύος 220KW
- Ένα (1) τεμάχιο Ηλεκτρικός Πίνακας μέσης τάσης με κυψέλη εισόδου και κυψέλη αναχώρησης με ασφαλειοδιακόπτη ισχύος 800 KVA
- Ένα (1) τεμάχιο Μετασχηματιστής διανομής ελαίου, μέσης τάσης 20/0,4 KV και ηλεκτρικής ισχύος 800 KVA
- Διακόσμια εξήντα (260) μέτρα Καλώδια Μέσης Τάσης (20KV 1X70/16)
- Τετρακόσμια σαράντα (440) μέτρα Καλώδια Χαμηλής Τάσης (1X150mm²)
- Είκοσι πέντε (25) μέτρα Καλώδια Χαμηλής Τάσης (1X120mm²)
- Τριάντα (30) μέτρα Καλώδια Χαμηλής Τάσης (1X70mm²)
- Είκοσι (20) μέτρα Καλώδια Χαμηλής Τάσης (4X50mm²)
- Δύο (2) τεμάχια Βάνα Σύρτου Χυτοσιδηρή DN1200, PN10
- Δύο (2) τεμάχια Βάνα Σύρτου Χυτοσιδηρή DN700, PN10
- Δύο (2) τεμάχια Εξάρμωση Χαλύβδινή DN1200, PN10
- Δύο (2) τεμάχια Εξάρμωση Χαλύβδινή DN700, PN10
- Δύο (2) τεμάχια Κλαπέ Πέρατος DN1200, PN10
- Δύο (2) τεμάχια Κλαπέ Πέρατος DN700, PN10
- Δύο (2) τεμάχια Παροχόμετρο τύπου clamp-on DN700 (έξοδος αντλίας)
- Τρία (3) τεμάχια Παροχόμετρο τύπου clamp-on DN1200 (έξοδος αντλίας)
- Εργασίες εγκατάστασης, μετά παρελκομένων, του εξοπλισμού και των υλικών των ανωτέρω άρθρων (AA1-20)
- Προμήθεια και εγκατάσταση καταθλιπτικών αγωγών από HDPE Φ1200 (2X30m), τερματικά φλαντζωτά για την σύνδεση με την έξοδο των κάθετων σωληνωτών αγωγών, τερματικά φλαντζωτά για την σύνδεση με τα κλαπέ πέρατος, γωνίες 45 μοιρών κατάλληλων διατομών, ηλεκτρομούφες κατάλληλων διατομών και αποξήλωση των υφιστάμενων καταθλιπτικών αγωγών 3xΦ1000
- Προμήθεια και εγκατάσταση καταθλιπτικών αγωγών από HDPE Φ700 (2X30m), τερματικά φλαντζωτά για την σύνδεση με την έξοδο των κάθετων σωληνωτών αγωγών, τερματικά φλαντζωτά για την σύνδεση με τα κλαπέ πέρατος, γωνίες 45 μοιρών κατάλληλων διατομών, ηλεκτρομούφες κατάλληλων διατομών και αποξήλωση των υφιστάμενων καταθλιπτικών αγωγών 2xΦ600

Επιπλέον

- Πέντε (5) μετρητές ανοικτού καναλιού
- Έναν (1) μετεωρολογικό σταθμό
- Ένα (1) Σύστημα τηλεμετρίας, αυτοματισμού και τηλεελέγχου για όλα τα αντλιοστάσια, μετρητές ανοικτού καναλιού και μετεωρολογικό σταθμό με σύστημα scada.

Υποέργο 7 (Προμήθεια): Η με α/α 7 του Πίνακα 1 Πράξη με κωδικό **Ο.Π.Σ.Α.Α. 0036157129**, η οποία περιλαμβάνει το **1^ο και μοναδικό Υποέργο «Συστήματα Αυτοματισμού και Τηλεμετρίας – Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης νερού & ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά»**, η οποία αφορά την προμήθεια και εγκατάσταση Η/Μ εξοπλισμού στα αντλιοστάσια, για την βελτιστοποίηση της λειτουργίας τους, τον τηλεέλεγχο, την μέτρηση του ύδατος και την εξοικονόμηση ενέργειας και νερού. Συνιστά προμήθεια που ενσωματώνει την εγκατάσταση και τη θέση σε λειτουργία του νέου εξοπλισμού. Το προτεινόμενο φυσικό αντικείμενο της Πράξης περιλαμβάνει:

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)

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)

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

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

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 (Κ1, Κ2, Α1, Α2, Α3) και μετεωρολογικό σταθμό με σύστημα scada.

Ο Κύριος του Έργου έχει εκκινήσει ήδη τις διαδικασίες δημοπράτησης των ως άνω περιγραφόμενων Υποέργων, βάσει των σχετ. 14 έως 20 Αποφάσεων. Πιο συγκεκριμένα, τα Υποέργα των Πράξεων με α/α 1 έως και 4 του ως άνω Πίνακα είναι σε εξέλιξη η δημοπράτησή τους (ενεργός διαγωνισμός), ενώ για τα Υποέργα των Πράξεων με α/α 5 έως και 7 βρίσκονται σε διαδικασία αξιολόγησης των υποβληθέντων προσφορών. Εντός του προσεχούς χρονικού διαστήματος αναμένεται να αναδειχθεί ανάδοχος για κάθε Υποέργο.

Δεδομένου ότι:

- ο Κύριος του Έργου δεν διαθέτει στην παρούσα χρονική συγκυρία επαρκώς στελεχωμένη Διεύθυνση Τεχνικών Έργων για την υλοποίηση των Υποέργων, λόγω απρόβλεπτων περιστάσεων που προέκυψαν και οι οποίες δεν ήταν δυνατόν να προβλεφθούν πριν την έναρξη δημοπράτησης αυτών, δεν μπορεί να ανταποκριθεί στις απαιτήσεις άσκησης των αρμοδιοτήτων Διευθύνουσας Υπηρεσίας για την εκτέλεση των Συμβάσεων Κατασκευαστικών Έργων και Επιτροπής Παραλαβής για την εκτέλεση των Συμβάσεων Προμηθειών, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον ν. 4412/2016, όπως ισχύει, σύμφωνα με την υπ' αρ. 151646(1945)οικ./28.02.2024 Βεβαίωση του Προϊσταμένου της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων περί μη επάρκειας προσωπικού για την διεξαγωγή της εποπτείας Προμηθειών και επίβλεψης Έργων της Δράσης 4.3.1.
- Η δε «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.» ως Φορέας Υλοποίησης διαθέτει τεχνική και διοικητική επάρκεια στελεχών και θα συμβληθεί με το απαιτούμενο τεχνικό προσωπικό για την κάλυψη της προαναφερόμενης ανάγκης του Κυρίου του Έργου. Διαθέτει δε στελεχωμένη δομή Διεύθυνσης Τεχνικής Έργων, οπότε μπορεί να ασκήσει ρόλο Διευθύνουσας Υπηρεσίας και Επιτροπής Παραλαβής για Έργα και Προμήθειες αδύναμων φορέων, σύμφωνα με την υπ' αρ. 12/01.03.2024 Βεβαίωση του Διευθύνοντα Συμβούλου της εταιρείας «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.» περί τεχνικής επάρκειας και διαθεσιμότητας για την για την διεξαγωγή της διαδικασίας επίβλεψης των ως άνω Έργων και Προμηθειών.

τα συμβαλλόμενα μέρη προβαίνουν, κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 100 του ν.3852/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και στα αρ. 12 & 44 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν, στη σύναψη της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης, για την υλοποίηση του ως άνω αναφερόμενου Έργου, με την οποία προσδιορίζουν το γενικό πλαίσιο και τους ειδικούς όρους για την εκτέλεση του αντικείμενου της.

Πιο αναλυτικά, με την παρούσα Προγραμματική Σύμβαση ο Κύριος του Έργου αναθέτει στον Φορέα Υλοποίησης να προβεί στις απαιτούμενες ενέργειες προκειμένου να υλοποιηθούν οι Συμβάσεις Έργων και οι Συμβάσεις Προμηθειών, από τα στάδιο της υπογραφής των Συμβάσεων με τους αναδόχους που θα προκύψουν από τη διενέργεια των διαγωνιστικών διαδικασιών και μέχρι το στάδιο προ της Οριστικής Παραλαβής των Έργων και των προς προμήθεια Ειδών. Ο Φορέας Υλοποίησης με την Διεύθυνση Τεχνικών Έργων του αναλαμβάνει το ρόλο της Διευθύνουσας Υπηρεσίας των Κατασκευαστικών Έργων, καθώς και καθήκοντα Επιτροπής Παραλαβής των Προμηθειών, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016. Σημειώνεται ότι στην Επιτροπή Παραλαβής Προμηθειών ο Φορέας Υλοποίησης θα εισφέρει ένα μέλος με τον αναπληρωτή του, ενώ τα υπόλοιπα μέλη θα παρασχεθούν από τον Κύριο του Έργου.

Άρθρο τρίτο ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης αποτελεί η εκτέλεση από την «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.- Αναπτυξιακός Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης», όλων των απαιτούμενων ενεργειών και ρόλων , όπως περιγράφονται παρακάτω, για την υλοποίηση των Κατασκευαστικών Έργων και των Προμηθειών, για λογαριασμό της «Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» ως Κυρίου του Έργου.

Πιο συγκεκριμένα, η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας έχει ήδη προβεί στη σύνταξη των απαιτούμενων μελετών και τευχών δημοπράτησης, τα οποία έχουν εγκριθεί δυνάμει των σχετ. 14 έως 20 Αποφάσεων. Οι διαγωνιστικές διαδικασίες βρίσκονται ήδη σε εξέλιξη. Η αδυναμία του Κυρίου του Έργου να υλοποιήσει τις συμβάσεις από την υπογραφή τους και μετά δεν ήταν γνωστή εξαρχής. Ο Φορέας Υλοποίησης θα αναλάβει την υλοποίηση των Συμβάσεων σύμφωνα με τις εγκεκριμένες από τον Κύριο του Έργου μελέτες και τεύχη δημοπράτησης, την ισχύουσα νομοθεσία και τα ειδικώς προβλεπόμενα στον ν. 4412/2016.

Οι αρμοδιότητες των Οργάνων και των Επιτροπών που ορίζονται από το Φορέα Υλοποίησης περιγράφονται στην κείμενη νομοθεσία και ειδικότερα στον ν. 4412/2016.

Ειδικότερα, οι αρμοδιότητες για την υλοποίηση του Έργου κατανέμονται ως εξής:

1. **Κύριος του Έργου (ΚΤΕ):** Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας
2. **Αναθέτουσα Αρχή:** Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας

3. **Φορέας Υλοποίησης Σύμβασης:** «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.- Αναπτυξιακός Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης»
4. **Προϊσταμένη Αρχή (κατασκευαστικών έργων):** Διεύθυνση Τεχνικών Έργων της ΠΚΜ και Περιφερειακή Επιτροπή της ΠΚΜ.
5. **Διευθύνουσα Υπηρεσία (κατασκευαστικών έργων):** Διεύθυνση Τεχνικών Έργων της «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.».
6. **Επιτροπή Παραλαβής (Προμήθειες):** Διεύθυνση Τεχνικών Έργων της «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.- Αναπτυξιακός Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης» και Διεύθυνση Τεχνικών Έργων της ΠΚΜ.
7. **Αποφαινόμενο Όργανο σε θέματα Παρακολούθησης της Σύμβασης (Προμήθειες):** Περιφερειακή Επιτροπή της ΠΚΜ.

Στο πλαίσιο υλοποίησης του Έργου και για τους σκοπούς της παρούσας Σύμβασης, ο Φορέας Υλοποίησης αναλαμβάνει να εκτελέσει τις παρακάτω ενέργειες:

1. Διαχείριση και παρακολούθηση της υλοποίησης του Έργου (Υποέργα με α/α 1 ως 7 του Πίνακα 1).
2. Για τις Συμβάσεις Έργων (Υποέργα με α/α 1 έως 4 του Πίνακα 1) παρακολούθηση, έλεγχο και διοίκηση των Έργων, σύνταξη Βεβαίωσης Περάτωσης Εργασιών, παρακολούθηση υποχρεωτικής Συντήρησης έως και πριν την Οριστική Παραλαβή αυτών.
3. Για τις Συμβάσεις Προμηθειών (Υποέργα 5 έως 7 του Πίνακα 1) παραλαβή ειδών μαζί με τον ΚτΕ και παρακολούθηση παρεχόμενων Υπηρεσιών έως και πριν την οριστική παραλαβή αυτών.
4. Παράδοση του Έργου (Υποέργα με α/α 1 ως 7 του Πίνακα 1) σε πλήρη λειτουργία στον Κύριο του Έργου με πλήρη τεχνική και οικονομική τεκμηρίωση.

Διευκρινίζεται ρητά ότι οι ανάδοχοι του αντικειμένου της παρούσας εκτελούν τη Σύμβαση που τους ανατίθεται για λογαριασμό του Κυρίου του Έργου και ότι ο Φορέας Υλοποίησης ασκεί για λογαριασμό του Κυρίου του Έργου την αρμοδιότητα της Διευθύνουσας Υπηρεσίας και της Επιτροπής Παραλαβής ως μέλος της Επιτροπής Παραλαβής Προμηθειών, ενώ το ρόλο Αναθέτουσας και Προϊσταμένης Αρχής έχει αναλάβει ο Κύριος του Έργου.

Άρθρο τέταρτο **Υποχρεώσεις, καθήκοντα και δικαιώματα συμβαλλομένων**

Οι συμβαλλόμενοι φορείς αναλαμβάνουν τις παρακάτω υποχρεώσεις, καθήκοντα και δικαιώματα:

α) Η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας (Κύριος του Έργου) αναλαμβάνει:

1. Να ενεργεί ως Αναθέτουσα και Προϊσταμένη Αρχή σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4412/2016.
2. Να παρέχει στον Φορέα Υλοποίησης τις αναγκαίες πληροφορίες και μελέτες που έχει στη διάθεσή του και να συνεργάζεται μαζί του για την ομαλή και απρόσκοπτη εξέλιξη και ολοκλήρωση του Έργου.
3. Να παρέχει έγκαιρα στον Φορέα Υλοποίησης την αναγκαία πληροφόρηση σχετικά με οργανωτικές ή διοικητικές αλλαγές που επηρεάζουν την υλοποίηση του Έργου.
4. Να παρέχει όλα τα διαθέσιμα στοιχεία και να διευκολύνει με κάθε τρόπο το επιστημονικό προσωπικό που θα απασχοληθεί για την υλοποίηση του αντικειμένου της παρούσας Σύμβασης. Πιο συγκεκριμένα, να κοινοποιεί στον Φορέα Υλοποίησης κάθε έγγραφο το οποίο τυχόν αποστέλλεται από την Ειδική Υπηρεσία Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων και Τομεακών Παρεμβάσεων (ΕΥΕ ΑΕΤΠ), το οποίο αφορά στην υλοποίηση των Υποέργων (π.χ. προθεσμίες ολοκλήρωσης κ.α.).
5. Να ολοκληρώνει τη διεκπεραίωση όλων των θεμάτων (αναγκαίες οργανωτικές και διοικητικές ενέργειες, αντίστοιχες Αποφάσεις σε συνεννόηση με τους αναγκαίους φορείς) που αφορούν την υλοποίηση της παρούσας.
6. Να ανταποκρίνεται εγκαίρως στις οικονομικές υποχρεώσεις του που απορρέουν από την παρούσα διασφαλίζοντας την ομαλή χρηματοδότηση του Έργου.
7. Να διασφαλίζει τους αναγκαίους πόρους σε περίπτωση που απαιτούνται πρόσθετες εργασίες απαραίτητες για την ολοκλήρωση του Έργου.
8. Να διενεργεί προσηκόντως τις πληρωμές προς τους Αναδόχους, οι οποίοι θα εκδίδουν προσηκόντως τα προβλεπόμενα φορολογικά παραστατικά στην επωνυμία του Κυρίου του Έργου.
9. Να προβαίνει στις απαραίτητες ενέργειες απέναντι στον Φορέα Χρηματοδότησης και στην αρμόδια Υπηρεσία Διαχείρισης του Χρηματοδοτικού Προγράμματος, που παρακολουθεί την υλοποίηση του προγράμματος (π.χ. υποβολή αιτημάτων ελέγχου νομιμότητας τροποποίησης Νομικής Δέσμευσης (Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών (Α.Π.Ε.), παράταση εργασιών) κ.ά.).
10. Να μεριμνά για την ενημέρωση του κοινού και την προβολή του Έργου, όπου αυτό απαιτείται.
11. Να διασφαλίζει, με την συνδρομή του Φορέα Υλοποίησης, την λήψη των τυχόν απαιτούμενων αδειοδοτήσεων του Έργου, οι οποίες δύνανται να απαιτηθούν για την ολοκλήρωση αυτού.
12. Σε περίπτωση ύπαρξης απρόσμενων περιστάσεων κατά την εκτέλεση των Έργων και των Προμηθειών, να συνδράμει τον Φορέα Υλοποίησης στην αντιμετώπιση αυτών.
13. Να ορίσει τους εκπροσώπους του με τους αναπληρωτές τους στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης του άρθρου 7.
14. Να παραλάβει οριστικώς το Έργο, μετά από σχετική υπόδειξη του Φορέα Υλοποίησης.

15. Να διασφαλίσει τη λειτουργία του Έργου μετά την ολοκλήρωσή του είτε αναλαμβάνοντας ο ίδιος τη λειτουργία του είτε αναθέτοντας αυτήν σε τρίτο φορέα.
16. Για τις Συμβάσεις Προμήθειας να εισφέρει δύο (2) μέλη στην Επιτροπή Παραλαβής με τους αναπληρωτές τους. Το αναπομείνον μέλος με τον αναπληρωτή του θα παρασχεθεί από τον Φορέα Υλοποίησης.

β) Η εταιρεία «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.- Αναπτυξιακός Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης» (Φορέας Υλοποίησης) αναλαμβάνει:

1. Να ενεργεί ως Διευθύνουσα Υπηρεσία (για τα κατασκευαστικά έργα) και Επιτροπή Παραλαβής (για τις προμήθειες), σε συνεργασία με τον Κύριο του Έργου, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4412/2016.
2. Να παρέχει έγκαιρα στον Κύριο του Έργου την αναγκαία πληροφόρηση σχετικά με οργανωτικές ή διοικητικές αλλαγές που επηρεάζουν την υλοποίηση του Έργου.
3. Να απασχολεί και να διαθέτει επιστημονικό προσωπικό με τα απαραίτητα και ανάλογα προσόντα, προκειμένου να διασφαλισθεί η αρτιότητα υλοποίησης του Έργου.
4. Να φροντίζει η υλοποίηση του 1^{ου} Υποέργου της παρούσας να γίνεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές της μελέτης, η οποία έχει εγκριθεί με την υπ'αριθμ.πρωτ. 303598(4201)ΠΕ/18-5-2022 Απόφαση ΥΕΔΠ/ΔΤΕ/ΠΚΜ, τα στοιχεία της διακήρυξης, την προσφορά του αναδόχου αλλά και όλων των λοιπών στοιχείων της δημοπράτησης.
5. Να φροντίζει η υλοποίηση του 2^{ου} Υποέργου της παρούσας να γίνεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές της μελέτης, η οποία έχει εγκριθεί με την υπ'αριθμ.πρωτ. 320306(4403)ΠΕ/18-5-2022 Απόφαση ΥΕΔΠ/ΔΤΕ/ΠΚΜ, τα στοιχεία της διακήρυξης, την προσφορά του αναδόχου αλλά και όλων των λοιπών στοιχείων της δημοπράτησης.
6. Να φροντίζει η υλοποίηση του 3^{ου} Υποέργου της παρούσας να γίνεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές της μελέτης, η οποία έχει εγκριθεί με την υπ'αριθμ.πρωτ. 416053(5613)ΠΕ/18-5-2022 Απόφαση ΥΕΔΠ/ΔΤΕ/ΠΚΜ, τα στοιχεία της διακήρυξης, την προσφορά του αναδόχου αλλά και όλων των λοιπών στοιχείων της δημοπράτησης.
7. Να φροντίζει η υλοποίηση του 4^{ου} Υποέργου της παρούσας να γίνεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές της μελέτης, η οποία έχει εγκριθεί με την υπ'αριθμ.πρωτ. 472316(6290)ΠΕ/18-5-2022 Απόφαση ΥΕΔΠ/ΔΤΕ/ΠΚΜ, τα στοιχεία της διακήρυξης, την προσφορά του αναδόχου αλλά και όλων των λοιπών στοιχείων της δημοπράτησης.
8. Να φροντίζει η υλοποίηση του 5^{ου} Υποέργου της παρούσας να γίνεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές της μελέτης, η οποία έχει εγκριθεί με την υπ'αριθμ.πρωτ. 300234(4155)ΠΕ/18-5-2022 Απόφαση ΥΕΔΠ/ΔΤΕ/ΠΚΜ, τα στοιχεία της διακήρυξης, την προσφορά του αναδόχου αλλά και όλων των λοιπών στοιχείων της δημοπράτησης.
9. Να φροντίζει η υλοποίηση του 6^{ου} Υποέργου της παρούσας να γίνεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές της μελέτης, η οποία έχει εγκριθεί με την υπ'αριθμ.πρωτ. 295279(4099)ΠΕ/18-5-2022 Απόφαση ΥΕΔΠ/ΔΤΕ/ΠΚΜ, τα στοιχεία της διακήρυξης, την προσφορά του αναδόχου αλλά και όλων των λοιπών στοιχείων της δημοπράτησης.
10. Να φροντίζει η υλοποίηση του 7^{ου} Υποέργου της παρούσας να γίνεται σύμφωνα με τις προδιαγραφές της μελέτης, η οποία έχει εγκριθεί με την υπ'αριθμ.πρωτ. 495659(6572)ΠΕ/18-5-2022 Απόφαση ΥΕΔΠ/ΔΤΕ/ΠΚΜ, τα στοιχεία της διακήρυξης, την προσφορά του αναδόχου αλλά και όλων των λοιπών στοιχείων της δημοπράτησης.
11. Για τις συμβάσεις Έργων να ελέγχει ποιοτικά και ποσοτικά τα παραδοτέα και να τα παραλαμβάνει βάσει των σχετικών συμβάσεων, να συντάσσει τις βεβαιώσεις περάτωσης εργασιών, να παραλαμβάνει αρχικώς τα έργα και να ενημερώνει τον Κύριο του Έργου ώστε να κάνει την οριστική παραλαβή βάσει των σχετικών συμβάσεων. Για τις συμβάσεις προμηθειών να παραλαμβάνει τα υλικά μέσω ποιοτικού και ποσοτικού ελέγχου και να παρακολουθεί την εκτέλεση των παρεχόμενων υπηρεσιών για την εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία των προς προμήθεια ειδών και να ενημερώνει τον Κύριο του Έργου, ώστε να κάνει την οριστική παραλαβή βάσει των σχετικών συμβάσεων.
12. Να παρέχει αναλυτική ενημέρωση, σε όλες τις φάσεις εκτέλεσης του έργου, των μελών της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης και των εμπλεκόμενων αρμόδιων φορέων για την πορεία του, όποτε αυτό της ζητηθεί. Σε περίπτωση απρόσμενων περιστάσεων κατά την εκτέλεση των έργων και των προμηθειών να ενημερώνει αμελλητί τον Κύριο του Έργου, με σκοπό την από κοινού, αν αυτό απαιτείται, αντιμετώπιση αυτών.
13. Να κοινοποιεί στον Κύριο του Έργου τις αναφορές προόδου για την εξέλιξη του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου του Έργου.
14. Να κοινοποιεί στον Κύριο του Έργου οποιοδήποτε έγγραφο του ζητηθεί προκειμένου να τηρούνται οι όροι χρηματοδότησης και οι υποχρεώσεις του Κυρίου του Έργου απέναντι στην Ειδική Υπηρεσία Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων και Τομεακών Παρεμβάσεων (ΕΥΕ ΑΕΤΠ) του ΥΠΑΑΤ. Ειδικότερα, να μεριμνά για την κοινοποίηση των απαιτούμενων εγγράφων, σύμφωνα με αναφερόμενα στην υπ' αρ. Πρωτ. 5472/23.12.2021 Απόφαση του ΥΠΑΑΤ με θέμα «ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΤΑΔΙΩΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΟΥ Π.Α.Α. 2014 – 2020, ΜΟΝΑΔΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΕΝΔΙΑΜΕΣΟΥΣ ΦΟΡΕΙΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ (ΣΤΟΥΣ ΟΠΟΙΟΥΣ ΕΧΕΙ ΕΚΧΩΡΗΘΕΙ Η ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΑΙ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΤΩΝ ΥΠΟΜΕΤΡΩΝ/ΔΡΑΣΕΩΝ 4.3.1, 4.3.2, 4.3.3, 4.3.4, 7.3, 7.6, 8.3, 8.4)» ή οποιαδήποτε μεταγενέστερη τροποποίηση αυτής.
15. Να ολοκληρώνει τη διεκπεραίωση όλων των θεμάτων (αναγκαίες οργανωτικές και διοικητικές ενέργειες, αντίστοιχες Αποφάσεις σε συνεννόηση με τους αναγκαίους φορείς) που αφορούν την υλοποίηση της παρούσας.
16. Να παρακολουθεί τις χρηματοροές του Έργου και να ελέγχει την ορθότητα και την πληρότητα των παραστατικών που προσκομίζουν οι ανάδοχοι των υποέργων.
17. Να τηρεί τους όρους χρηματοδότησης της Απόφασης Ένταξης των Πράξεων του Πίνακα 1 της παρούσας, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο ισχύον θεσμικό πλαίσιο για το χρηματοδοτικό πρόγραμμα, στο βαθμό που είναι εφαρμοστέες σε σχέση με τις αρμοδιότητες που αναλαμβάνει με την παρούσα σύμβαση. Επιπλέον, να υλοποιεί τα έργα και τις προμήθειες σύμφωνα με τις οδηγίες και τα σχετικά ενημερωτικά έγγραφα τα οποία τυχόν αποστέλλονται από την Ειδική Υπηρεσία Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων και Τομεακών Παρεμβάσεων (ΕΥΕ ΑΕΤΠ).

18. Να συνδράμει στη λήψη των τυχόν απαιτούμενων αδειοδοτήσεων του Έργου από τον Κύριο του Έργου, οι οποίες δύναται να απαιτηθούν για την ολοκλήρωση αυτού.
19. Να ορίσει τον εκπρόσωπό του με τον αναπληρωτή του στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης του άρθρου 7.
20. Να οργανώσει την υλοποίηση του αντικείμενου των συμβάσεων των Υποέργων 1 ως 7 σε διαδικαστικό επίπεδο.
21. Να διαθέτει τον αναγκαίο χώρο, που χρειάζεται, καθώς και την παροχή υπηρεσιών από τα διαθέσιμα στελέχη της στα γραφεία των υπηρεσιών που σχετίζονται με την υλοποίηση του έργου.
22. Να μεριμνά για την ενημέρωση του κοινού και την προβολή του Έργου, σε συνεργασία με τον Κύριο του Έργου.
23. Να τηρεί τους κανόνες δημοσιότητας βάσει της εθνικής και κοινοτικής νομοθεσίας.
24. Για τις Συμβάσεις Προμήθειας να εισφέρει ένα (01) μέλος στην Επιτροπή Παραλαβής με τον αναπληρωτή του. Τα υπόλοιπα μέλη με τους αναπληρωτές τους θα παρασχεθούν από τον Κύριο του Έργου.

Η διαπίστωση της εκπλήρωσης των καθηκόντων του Φορέα Υλοποίησης πραγματοποιείται από τον Κύριο του Έργου σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας υλοποίησης με διατύπωση έγγραφου αιτήματος ενημέρωσής του. Με τον τρόπο αυτό πραγματοποιείται ο έλεγχος από τον Κύριο του Έργου κατά τις φάσεις εκπλήρωσης της σύμβασης.

Άρθρο πέμπτο

Προϋπολογισμός - πόροι προγράμματος- τρόπος πληρωμής

1. Ο Προϋπολογισμός της παρούσας Προγραμματικής αφορά το κόστος των διοικητικών δαπανών που εκτιμάται ότι θα προκληθούν στον φορέα Υλοποίησης αποκλειστικά για την υλοποίηση του Έργου. Τα συμβαλλόμενα μέρη συμφωνούν ότι, οι δαπάνες που θα προκληθούν στον Φορέα Υλοποίησης, θα βαρύνουν τον Κύριο του Έργου (ΠΚΜ), με το ποσό των **εκατόν ογδόντα χιλιάδων ευρώ (180.000,00€) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 24%**, προερχόμενο από τις πιστώσεις ΚΑΠ της ΠΚΜ (Ενάρημο 1111ΠΚΜ001ΚΑΠ24).
2. Το ποσό των **180.000,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%** αποτελεί το **οικονομικό αντικείμενο της παρούσας Προγραμματικής** και δεν υπόκειται σε αναπροσαρμογή και παραμένει σταθερό καθ' όλη τη διάρκεια της παρούσας, καθώς αφορά στην παροχή Υπηρεσιών από την υπογραφή της έως και την παραλαβή των Υποέργων. Τυχόν παράταση της διάρκειας υλοποίησης των Υποέργων (παράταση συμβάσεων με τους αναδόχους) ή τυχόν παραλαβή των Υποέργων σε συντομότερο χρονικό διάστημα από το προβλεπόμενο στο αρχικό χρονοδιάγραμμα (παράδοση νωρίτερα από τους αναδόχους), δεν μεταβάλλει το ως άνω ποσό.
3. Η πληρωμή του συμβατικού τμήματος της παραγράφου 1. θα πραγματοποιείται τμηματικά και ανά τρίμηνο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ, με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών / δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις κείμενες διατάξεις. Κάθε τμηματική παράδοση αντιστοιχεί στα υποβαλλόμενα Παραδοτέα και προϋποθέτει την υλοποίηση των προβλεπόμενων υπηρεσιών και ενεργειών στο διάστημα αναφοράς τους και την σχετική πιστοποίηση τους από την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της Προγραμματικής Σύμβασης.
4. Αναλυτικότερη παρουσίαση των δαπανών αυτών και του τρόπου πληρωμής γίνεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.
5. Ο συνολικός εγκεκριμένος, βάσει της υπ' αρ. 1144/07.04.2023 Απόφασης Ένταξης, Προϋπολογισμός της εκτέλεσης των προβλεπόμενων από το άρθρο 3 και το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας Σύμβασης (για το σύνολο του Έργου) ανέρχεται στο ποσό των 15.298.575,63€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α., Αναθεωρήσεων και Απροβλέπτων. Οι ενταγμένες Πράξεις χρηματοδοτούνται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (Σ.Α.Ε.082/1, αριθ. ενάρηθ. Έργου 2023ΣΕ08210009). Η Συλλογική Απόφαση που έχει εκδοθεί και αποτελεί Ανάληψη Υποχρέωσης έχει λάβει αρ. πρωτ. 40961/04.05.2023 (ΑΔΑ: ΩΖΗΦ46ΜΤΛΡ-38Λ). Πιο συγκεκριμένα, οι συμβάσεις χρηματοδοτούνται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (ΕΓΤΑΑ-ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΓΕΩΡΓΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ. Ο προϋπολογισμός των επιμέρους εργασιών αποτυπώνεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής. Διευκρινίζεται ότι το ως άνω ποσό αποτελεί το συνολικό προϋπολογισμό βάσει της απόφασης ένταξης στο πλαίσιο του Μέτρου 4, Υπομέτρου 4.3, Δράση: 4.3.1 «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» του ΠΑΑ 2014-2020 για την Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας. Δεδομένου ότι τα υποέργα δεν έχουν ακόμα συμβασιοποιηθεί, ο ως άνω συνολικός προϋπολογισμός ενδέχεται να μειωθεί σύμφωνα με τις προσφερόμενες εκπτώσεις από τους αναδόχους.
6. Το ποσό της παρ. 5. μπορεί να αναπροσαρμοσθεί σύμφωνα με υποδείξεις της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης, με τη σύμφωνη γνώμη του Κυρίου του Έργου, εφόσον τροποποιηθούν όπως προβλέπεται στα χρηματοδοτικά στοιχεία του Έργου.
7. Εφόσον για οποιοδήποτε λόγο απαιτηθεί για την ολοκλήρωση του Έργου πρόσθετη δαπάνη που υπερβαίνει ή δεν εντάσσεται στο πλαίσιο του εγκεκριμένου επιλέξιμου προϋπολογισμού, η δαπάνη αυτή θα καταβάλλεται εξ ολοκλήρου από τον Κύριο του Έργου.
8. Ο Φορέας Υλοποίησης δεν μπορεί να αναλάβει συμβατικές δεσμεύσεις έναντι τρίτων, που υπερβαίνουν το παραπάνω ποσό, χωρίς προηγούμενη έγκριση από τον Κύριο του Έργου.
9. Ο τεχνικός, οικονομικός και λογιστικός έλεγχος των υπό ανάθεση Συμβάσεων, καθώς και ο τρόπος και οι όροι χρηματοδότησής τους θα γίνουν σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4412/2016, όπως ισχύουν, την εν γένει ισχύουσα νομοθεσία, καθώς και τους όρους των οικείων Διακηρύξεων και Τευχών Δημοπράτησης.
10. Οι υπηρεσίες των αναδόχων των συμβάσεων του Έργου (κατασκευαστικά έργα και προμήθειες) τιμολογούνται στον Κύριο του Έργου, ο οποίος έχει την ευθύνη της διενέργειας των πληρωμών και της άσκησης της οικονομικής διαχείρισης των ενταγμένων στη Δράση 4.3.1 Πράξεων.

Άρθρο έκτο Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης

1. Δεδομένου ότι η παρούσα περιλαμβάνει την εκτέλεση επτά (7) διαφορετικών Υποέργων, τα οποία ενδέχεται να συμβασιοποιηθούν σε διαφορετικό χρόνο το καθένα, η ισχύς της παρούσας ξεκινά με την υπογραφή της, ενώ το αντικείμενό της ξεκινά να υλοποιείται με την υπογραφή έκαστης σύμβασης εκτέλεσης υποέργου με τους αναδόχους.
2. Η διάρκεια της παρούσας σύμβασης λήγει με την ολοκλήρωση του φυσικού αντικειμένου του Έργου (όπως ορίζεται στις συμβάσεις που θα υπογραφούν με τους αναδόχους, και κάθε τυχόν προβλεπόμενη παράταση αυτών σύμφωνα με τα ειδικώς αναφερόμενα στον ν. 4412/16 που διέπει τις συμβάσεις), την παράδοσή του στον Κύριο του Έργου καθώς και την οριστική παραλαβή του από το αρμόδιο Όργανο του Κυρίου του Έργου, σύμφωνα με τις ειδικώς αναφερόμενες σχετικές προθεσμίες που ορίζονται στον ν. 4412/16 για προμήθειες και έργα.
3. Το χρονοδιάγραμμα καθορίζεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι και μπορεί να τροποποιείται με απόφαση της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης ανάλογα με την πορεία του φυσικού αντικειμένου της Προγραμματικής Σύμβασης.
4. Κατόπιν εισήγησης της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης της Σύμβασης μπορεί να δίδεται παράταση της Προγραμματικής Σύμβασης το πολύ ίση με το 50% της αρχικώς προβλεπόμενης διάρκειας, ενώ για μεγαλύτερο χρονικό διάστημα με απόφαση των αρμοδίων οργάνων των μερών κατόπιν σχετικής εισήγησης της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης.

Άρθρο έβδομο Κοινή επιτροπή παρακολούθησης της Προγραμματικής Σύμβασης

1. Για την παρακολούθηση εκτέλεσης της παρούσας σύμβασης συστήνεται Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης (Κ.Ε.) της Προγραμματικής Σύμβασης. Η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης αποτελείται από τους/τις:
 - α. κα. Φουτζιτζή Αναστασία, εκπρόσωπο της ΔΤΕ/ΠΚΜ, με αναπληρώτρια την κα. Καπετάνιου Μαρία,
 - β. κα. Παυλίδου Σοφία, εκπρόσωπο της ΔΤΕ/ΠΚΜ με αναπληρώτρια την κα. Ακριτίδου Στυλιανή,
 - γ. κα. Απέσου Μαρία, εκπρόσωπο της εταιρείας «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.-Αναπτυξιακός Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης», με αναπληρώτρια την κα Σοφολόγη Ζωή.
 Τη γραμματειακή-διοικητική υποστήριξη της Επιτροπής αναλαμβάνει ο «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.-Αναπτυξιακός Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης»

Η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης συγκαλείται από τον Πρόεδρό της. Στην πρόσκληση αναγράφονται τα θέματα της ημερήσιας διάταξης, ενώ ειδοποιούνται τα μέλη της εγκαίρως εγγράφως. Στην ημερήσια διάταξη αναγράφονται υποχρεωτικά και εισάγονται προς συζήτηση και τα θέματα που θα ζητήσει εγγράφως έστω και ένα από τα μέλη της.

Η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης συνέρχεται και συνεδριάζει μετά από αίτημα οποιουδήποτε από τα μέλη της, προκειμένου να αντιμετωπίσει προβλήματα που προκύπτουν κατά τη διάρκειά της, σε σχέση με το συγκεκριμένο Έργο. Κάθε μέλος της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης μπορεί, κατά την κρίση του, να καλεί στις συνεδριάσεις υπηρεσιακά στελέχη του φορέα από τον οποίο έχει ορισθεί και τα οποία είναι εμπλεκόμενα στην υλοποίηση του αντικειμένου της σύμβασης. Τα πρακτικά της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης κοινοποιούνται σε όλα τα μέλη αφού υπογραφούν. Λοιπές λεπτομέρειες που ενδεχομένως απαιτηθούν για τη λειτουργία της Κοινής Επιτροπής, καθορίζονται με αποφάσεις της.

2. Αντικείμενο της Κοινής Επιτροπής είναι η παρακολούθηση της τήρησης των όρων της προγραμματικής σύμβασης, η υποβοήθηση της υλοποίησης του αντικειμένου αυτής, η επίλυση κάθε διαφοράς μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών σχετικής με την ερμηνεία των όρων ή τον τρόπο εφαρμογής και η διαπίστωση της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων και καθηκόντων των συμβαλλόμενων μερών της Προγραμματικής Σύμβασης, η εισήγηση προς τα αρμόδια όργανα των συμβαλλόμενων μερών κάθε αναγκαίου μέτρου και ενέργειας για την υλοποίηση της παρούσας, η αιτιολογημένη υπόδειξη τροποποίησης της απόφασης ένταξης πράξης, η πέραν του εξαμήνου παράταση του χρονοδιαγράμματος και η επίλυση κάθε διαφοράς μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει σχετικά με την ερμηνεία των όρων της παρούσας σύμβασης και τον τρόπο εφαρμογής της.

3. Η Επιτροπή αποφασίζει για τυχόν τροποποιήσεις του χρονοδιαγράμματος υλοποίησης των αντικειμένων της Προγραμματικής Σύμβασης, ανάλογα με την πορεία υλοποίησης.

4. Η Επιτροπή εγκρίνει την παράταση της χρονικής διάρκειας της Προγραμματικής Σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους αυτής, το πολύ ίση με το 50% της αρχικώς προβλεπόμενης διάρκειας, με αιτιολογημένη και γραπτή απόφασή της.

5. Η Επιτροπή εισηγείται προς τα αρμόδια όργανα των μερών για την παράταση της χρονικής διάρκειας της Προγραμματικής Σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους αυτής, μεγαλύτερη του 50% της αρχικώς προβλεπόμενης διάρκειας, με αιτιολογημένη και γραπτή απόφαση της.

6. Πρόεδρος της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης ορίζεται ο εκπρόσωπος της ΔΤΕ/ΠΚΜ. Ο Πρόεδρος έχει την ευθύνη σύγκλησης των συνεδριάσεων της Επιτροπής Παρακολούθησης καθώς και της υλοποίησης των αποφάσεων αυτής.

7. Στην πρόσκληση της συνεδρίασης, γράφονται τα θέματα της ημερήσιας διάταξης και ειδοποιούνται τα μέλη έγκαιρα με τον προσηφωρότερο τρόπο. Συγχρόνως, μαζί με την πρόσκληση αποστέλλεται κάθε αναγκαίο πληροφοριακό υλικό για ενημέρωση των μελών.

8. Σε περίπτωση κωλύματος τακτικού μέλους της Επιτροπής να συμμετέχει, ο κωλυόμενος της επιτροπής ειδοποιεί με ευθύνη του το νόμιμο αναπληρωτή του, καθώς και τον πρόεδρο.

9. Η Κοινή Επιτροπή στο διάστημα υλοποίησης του αντικειμένου της Σύμβασης θα συνεδριάζει τέσσερις (4) φορές τουλάχιστον ή οποτεδήποτε ζητηθεί από οποιοδήποτε μέλος αυτής, για την παρακολούθηση της πορείας υλοποίησης και παραλαβή του φυσικού αντικειμένου του Έργου. ο πρόεδρος
10. Τα συμβαλλόμενα μέρη διατηρούν το δικαίωμα αλλαγής του εκπροσώπου τους στην Επιτροπή. Στην περίπτωση αυτή οφείλουν έγκαιρα να γνωστοποιήσουν την αλλαγή αυτή εγγράφως στα λοιπά συμβαλλόμενα μέρη.
11. Η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης συνεδριάζει στα γραφεία του Αναπτυξιακού Οργανισμού όταν είναι παρόντα όλα τα μέλη της. Οι αποφάσεις της πρέπει να είναι αιτιολογημένες, λαμβάνονται δε κατά πλειοψηφία των παρόντων μελών και δεσμεύουν όλους τους συμβαλλόμενους φορείς.
12. Κατά τα λοιπά η Επιτροπή λειτουργεί σύμφωνα με τον ν.2690/1999 (κώδικας διοικητικής διαδικασίας άρθρα 13-15 για τα συλλογικά όργανα).

Άρθρο όγδοο **Μεταφορά / Απασχόληση Προσωπικού – Χρήση Υποδομών**

Προκειμένου να διευκολυνθεί η εκτέλεση του Έργου της παρούσας σύμβασης και στο πλαίσιο των συμφωνημένων δικαιωμάτων και υποχρεώσεων των συμβαλλομένων είναι δυνατή:

- A) η απασχόληση προσωπικού του Κυρίου του Έργου στο Φορέα Υλοποίησης αποκλειστικά για τις ανάγκες της παρούσας προγραμματικής σύμβασης. Το προσωπικό αυτό ορίζεται με απόφαση του αρμοδίου οργάνου του Κυρίου του Έργου, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.
- B) η παραχώρηση της χρήσης ακινήτων, εγκαταστάσεων, μηχανημάτων και μέσων του Κυρίου Έργου στον Φορέα Υλοποίησης.

Άρθρο ένατο **Αντισυμβατική συμπεριφορά – συνέπειες**

Η παράβαση οποιουδήποτε από τους όρους της παρούσας σύμβασης, οι οποίοι θεωρούνται όλοι ουσιώδεις ή η παράβαση των διατάξεων του νόμου και της καλής πίστης από οποιοδήποτε από τα συμβαλλόμενα μέρη, παρέχει στο άλλο μέρος το δικαίωμα να καταγγείλει τη σύμβαση και να αξιώσει κάθε θετική ή αποθετική ζημία του.

Άρθρο δέκατο **Ευθύνη φορέα υλοποίησης**

Η εταιρεία «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.- Αναπτυξιακός Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης» ευθύνεται καθ' όλη τη διάρκεια της παρούσας προγραμματικής σύμβασης έναντι της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την καλή εκτέλεση των καθηκόντων του. Έναντι των τρίτων η εταιρεία «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.- Αναπτυξιακός Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης» ευθύνεται εις ολόκληρο από κοινού με τον Κύριο του Έργου.

Άρθρο ενδέκατο **Εκπροσώπηση**

Ο Φορέας Υλοποίησης στα πλαίσια ενάσκησης των καθηκόντων του και έως τη λήξη και μεταβίβαση της αρμοδιότητας υλοποίησης συνεπικουρεί με κάθε μέσο και σε οποιαδήποτε δικαστική ή εξώδικη διένεξη τον Κύριο του Έργου έναντι των τρίτων.

Άρθρο δωδέκατο **Επίλυση Διαφορών**

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλομένων μερών που αφορά στην εκτέλεση και ερμηνεία των όρων της παρούσας σύμβασης και που δεν θα επιλύεται από την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της παρούσας σύμβασης, δύναται να επιλύεται από τα αρμόδια Δικαστήρια της Θεσσαλονίκης .

Άρθρο δέκατο τρίτο **Ειδικό Όροι**

11.1 Υποκατάσταση. Απαγορεύεται ρητώς στο Φορέα Υλοποίησης η υποκατάστασή του από τρίτο για την υλοποίηση του Έργου. Αν χωρήσει υποκατάσταση, τότε ο Φορέας Υλοποίησης ευθύνεται για κάθε πταίσμα του τρίτου έναντι του Κυρίου του Έργου, ενώ συγχρόνως λύεται η παρούσα από υπαιτιότητα του Φορέα Υλοποίησης.

11.2 Πνευματικά δικαιώματα. Όλα τα έγγραφα (σχέδια, μελέτες, στοιχεία κ.ο.κ.) που θα συνταχθούν από το Φορέα Υλοποίησης (και τους προστηθέντες και αντισυμβαλλομένους του) στο πλαίσιο εκτέλεσης της παρούσας Σύμβασης και των συμβάσεων που θα υπογράψει ο Φορέας Υλοποίησης στο πλαίσιο υλοποίησης του Έργου (με εξαίρεση των Συμβάσεων Μίσθωσης Έργου - ΣΜΕ) θα ανήκουν στην ιδιοκτησία του Κυρίου του Έργου, ο οποίος έχει το δικαίωμα να τα επαναχρησιμοποιήσει ελεύθερα, θα είναι πάντοτε στη διάθεση των

νόμιμων εκπροσώπων του κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και θα παραδοθούν στον Κύριο του Έργου κατά το χρόνο παράδοσης του Έργου ή αλλιώς κατά την καθ' οιονδήποτε τρόπο λήξη ή λύση της Σύμβασης. Τα σχετικά πνευματικά και συγγενικά δικαιώματα ρητώς εκχωρούνται στον Κύριο του Έργου χωρίς την καταβολή αμοιβής.

11.3 Εμπιστευτικότητα. Καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης, αλλά και μετά τη λήξη ή λύση αυτής, ο Φορέας Υλοποίησης (και οι προστηθέντες του) αναλαμβάνει την υποχρέωση να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους, συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς τύπου, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση του Κυρίου του Έργου, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση του κατά την υλοποίηση του Έργου και την εκπλήρωση των υποχρεώσεών του.

Άρθρο δέκατο τέταρτο Τελικές διατάξεις

1. Καμία τροποποίηση της προγραμματικής Σύμβασης ή επέκτασή της, λόγω ανάγκης εκτέλεσης συμπληρωματικών εργασιών δεν αναγνωρίζεται χωρίς έγγραφο που υπογράφεται από εκπροσώπους των συμβαλλομένων μερών που στην προκειμένη περίπτωση είναι τα μέλη της Κοινής Επιτροπής, τα οποία αποφασίζουν σχετικά.
 2. Η για οποιαδήποτε λόγο ή αιτία μη άσκηση των δικαιωμάτων ή παράλειψη υποχρεώσεων από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος ή ανοχή καταστάσεων αντίθετων προς την προγραμματική Σύμβαση ή καθυστέρηση στη λήψη μέτρων που προβλέπει η Σύμβαση αυτή από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος δεν μπορεί να θεωρηθεί ως παραίτηση των συμβαλλομένων μερών από δικαιώματα ή απαλλαγή από υποχρεώσεις τους ή αναγνώριση δικαιωμάτων στα συμβαλλόμενα μέρη που δεν αναγνωρίζονται από την παρούσα.
 3. Η παράβαση οποιοδήποτε από τους όρους αυτής της Σύμβασης, που θεωρούνται όλοι ουσιώδεις ή η παράβαση των διατάξεων του νόμου και της καλής πίστης από οποιονδήποτε από τα συμβαλλόμενα μέρη, παρέχει στο έτερο μέρος το δικαίωμα να καταγγείλει τη Σύμβαση και να αξιώσει κάθε θετική ή αποθεματική ζημιά του.
 4. Σε περίπτωση ανατιολόγητης καθυστέρησης στην παράδοση του φυσικού αντικείμενου της Σύμβασης πάνω από τριάντα (30) εργάσιμες μέρες από τους χρόνους που τέθηκαν συνολικά, είναι δυνατόν να ζητηθεί από την «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.- Αναπτυξιακός Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης», να καταβάλλει για κάθε ημέρα πρόσθετης καθυστέρησης και μέχρι και τριάντα (30) ημέρες, ποινική ρήτρα ίση με το δύο τοις χιλίοις (2‰) του συνολικού προϋπολογισμού και μέχρι συνολικού ποσού που αντιστοιχεί ποσοστιαία στο 6% του συνολικού προϋπολογισμού.
 5. Αντίστοιχα, ο συμβαλλόμενος που έχει την ευθύνη της οικονομικής διαχείρισης και καταβολής των αναγκαίων πόρων, οφείλει να προβαίνει άμεσα και ανελλιπώς στις χρηματοδοτήσεις όπως ορίστηκαν στο άρθρο 5 της παρούσας Σύμβασης. Κατά την περίπτωση αυτή, αυτοδικαίως, χορηγείται ισόχρονη παράταση στην υλοποίηση του αντικείμενου της Σύμβασης, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.
 6. Η Κ.Ε. Παρακολούθησης της Σύμβασης αποφαινεται, κατόπιν σχετικής αίτησης οποιοδήποτε εκ των μερών, για την αναγνώριση αποζημίωσης για τυχόν θετικές ζημιές, μη οφειλόμενες σε υπαιτιότητα του έτερου μέρους.
 7. Η διαδικασία καταγγελίας της Σύμβασης προϋποθέτει την έγγραφη ειδοποίηση του συμβαλλόμενου ώστε να απαντήσει εγγράφως και σε εύλογο χρονικό διάστημα, το οποίο δεν μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες από την παραλαβή τη έγγραφης ειδοποίησης.
- Αυτά συμφώνησαν, συνομολόγησαν και συναποδέχθηκαν τα συμβαλλόμενα μέρη, σε απόδειξη των οποίων συντάχθηκε η παρούσα και υπογράφεται σε δύο (2) πρωτότυπα, έλαβε δε κάθε συμβαλλόμενος από ένα (1).

Τα συμβαλλόμενα μέρη

Για την
Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας
Ο Αντιπεριφερειάρχης
Υποδομών & Δικτύων

Για την
«ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε – Α΄ ΟΤΑ ΠΚΜ Α.Ε.»

Ο Πρόεδρος Δ.Σ

ΠΑΡΙΣΗΣ ΜΠΙΛΛΙΑΣ

ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ ΜΠΕΓΚΑΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

1. Τίτλος Πράξης: «Υλοποίηση ενταγμένων Πράξεων στη Δράση 4.3.1 «Υποδομές Εγγείων Βελτιώσεων» Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας»

- i. **Υποέργο 1:** το 1^ο Υποέργο της ομότιπλης Πράξης «Ανακαίνιση και Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Τμήμα της Ανατολικής Προσαγωγού Διώρυγας Αξιού)» του Πίνακα 1.
- ii. **Υποέργο 2:** το 1^ο Υποέργο της ομότιπλης Πράξης «Ανακαίνιση και Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Τμήμα της 6Α Κ. Διώρυγας και 1Α Κ. Διώρυγας Αλιάκμονα)» του Πίνακα 1.
- iii. **Υποέργο 3:** το 1^ο Υποέργο «Ανακαίνιση και Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Αναρρυθμιστικές Δεξαμενές)» της Πράξης «Ανακαίνιση και Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά

- (Αναρρυθμιστικές δεξαμενές των αντλιοστάσιων του υπογείου δικτύου της τέως λίμνης Γιαννιτσών με πηγή υδροληψίας τον ποταμό Αλιάκμονα)» του Πίνακα 1.
- iv. **Υποέργο 4:** το 1^ο Υποέργο «Ανακαίνιση και Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Αναρρυθμιστικές Δεξαμενές Αξιού)» της Πράξης «Ανακαίνιση και Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Αναρρυθμιστικές δεξαμενές των αντλιοστάσιων του υπογείου δικτύου της τέως λίμνης Γιαννιτσών με πηγή υδροληψίας τον ποταμό Αξιό)» του Πίνακα 1.
- v. **Υποέργο 5:** το 1^ο Υποέργο της ομότιπλης Πράξης «Συστήματα Αυτοματισμού και Τηλεμετρίας – Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης νερού & ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Ανατολικό Χαλάστρας)» του Πίνακα 1.
- vi. **Υποέργο 6:** το 1^ο Υποέργο της ομότιπλης Πράξης «Συστήματα Αυτοματισμού και Τηλεμετρίας – Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης νερού & ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Δυτικό Χαλάστρας)» του Πίνακα 1.
- vii. **Υποέργο 7:** το 1^ο Υποέργο «Συστήματα Αυτοματισμού και Τηλεμετρίας – Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης νερού & ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά» της Πράξης «Συστήματα Αυτοματισμού και Τηλεμετρίας – Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης νερού & ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Αρδευτικό δίκτυο πρώην λίμνης Γιαννιτσών – Αντλ. Α1, Α2, Α3, Κ1 & Κ2)» του Πίνακα 1.

2. Κύριος του Έργου (Δικαιούχος ενταγμένων Πράξεων): ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

3. Φορέας Υλοποίησης: «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.»

4. Φορέας Λειτουργίας: ΓΟΕΒ Πεδιάδων Θεσσαλονίκης-Λαγκαδά (αποτελεί Φορέα άμεσα εποπτευόμενο από τον Κύριο του Έργου).

5. Φυσικό Αντικείμενο του Έργου: Η δράση αφορά σε Έργα που στόχο έχουν την βελτίωση της αποδοτικότητας της χρήσης του νερού στη γεωργία, με την υλοποίηση τεχνικών έργων όπως εκσυγχρονισμό των υπαρχόντων δικτύων άρδευσης καθώς και των σχετικών υποστηρικτικών τους υποδομών, ανακαίνιση και αντικατάσταση ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού και χρήση ανακυκλωμένων υδάτων.

Οι ενταγμένες Πράξεις, οι οποίες χάριν συντομίας θα αναφέρονται ως «**το Έργο**», θα διακρίνονται στα παρακάτω Υποέργα ως εξής:

Υποέργο 1

Τίτλος: 1^ο και μοναδικό Υποέργο «Ανακαίνιση και Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Τμήμα της Ανατολικής Προσαγωγού Διώρυγας Αξιού)» της ομότιπλης πράξης με κωδικό Ο.Π.Σ.Α.Α. 0036157082

Δικαιούχος Υποέργου: «Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας»

Αναθέτουσα Αρχή: «Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας»

Προϊσταμένη Αρχή: Διεύθυνση Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και Περιφερειακή Επιτροπή της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.

Διευθύνουσα Υπηρεσία: Διεύθυνση Τεχνικών Έργων της «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.».

Φυσικό Αντικείμενο: Αφορά στην ανακαίνιση και στον εκσυγχρονισμό του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσσαλονίκης Λαγκαδά [τμήμα της Ανατολικής Προσαγωγού Διώρυγας Αξιού (Α.Π.Δ.Α.)]. Σκοπός του έργου είναι η ανακαίνιση και ο εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης τμήματος της Ανατολικής Προσαγωγού Διώρυγας Αξιού (Α.Π.Δ.Α.), με πηγή υδροληψίας τον ποταμό Αξιό. Η μακρόχρονη λειτουργία του εν λόγω δικτύου επιφανειακής άρδευσης (σκυροδετημένη διώρυγα τραπεζοειδούς διατομής) έχει επιφέρει εξαιρετικά σημαντικές φθορές στην επένδυση των πρηνών και του πυθμένα του. Η συντήρηση του παραπάνω εγγειοβελτιωτικού έργου θα επιτευχθεί με κατασκευή νέας επένδυσης από οπλισμένο σκυρόδεμα, με σκοπό τη μείωση απωλειών ύδατος. Οι εργασίες θα περιλαμβάνουν:

- Καθαρισμό του πυθμένα των διωρύγων από αυτοφυή βλάστηση, με τη χρήση καταλλήλου εξοπλισμού.
- Επένδυση των πρηνών και του πυθμένα των διωρύγων με οπλισμένο σκυρόδεμα, πάχους 0,10 μ. και κατηγορίας C 25/30.
- Ανά 10,00 μ. μήκους θα κατασκευαστεί αρμός και θα στεγανοποιηθεί με ειδική εύκαμπτη ταινία.

Το συγκεκριμένο Υποέργο χαρακτηρίζεται ως «Έργο» (άρθρο 2 του ν.4412/16) και θα υλοποιηθεί από Ανάδοχο που θα προκύψει από διαγωνιστική διαδικασία (ανοικτός διαγωνισμός) σύμφωνα με τις διατάξεις του ν.4412/2016.

Αναλυτικός Προϋπολογισμός (όπως εντάχθηκε στην Δράση 4.3.1 και δημοπρατήθηκε. Ενδέχεται να διαφοροποιηθεί σε περίπτωση υποβολής προσφοράς με έκπτωση από τον ανάδοχο)

ΟΜΑΔΑ Α ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ - ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ - ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	143.143,95
ΟΜΑΔΑ Β ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ - ΜΟΝΩΣΕΙΣ	1.159.189,75
ΣΥΝΟΛΟ (ΟΜΑΔΑ Α+ΟΜΑΔΑ Β)	1.302.333,70
ΓΕ & ΟΕ (18%)	234.420,07
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	1.536.753,77

ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ	230.513,06
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	1.767.266,83
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΙΜΩΝ	6.216,73
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	1.773.483,56
Φ.Π.Α.(24%)	425.636,05
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ	2.199.119,61

Εκτιμώμενη διάρκεια- Χρονοδιάγραμμα

<i>Έναρξη Προγραμματικής Σύμβασης</i>	<i>Ημερομηνία υπογραφής από τα συμβαλλόμενα μέρη</i>
Διάρκεια σύμβασης (χρόνος εκτέλεσης των εργασιών του έργου)	12 Μήνες
Χρόνος από τη βεβαίωση περατώσεως έως το υποχρεωτικό για τον ανάδοχο διάστημα συντήρησης	6 μήνες
Συνολική εκτιμώμενη διάρκεια	18 Μήνες

Σημειώνεται ότι σύμφωνα με το άρθρο 168 του ν.4412/2016 προβλέπονται συγκεκριμένες προθεσμίες για την έκδοση Βεβαίωσης Περατώσεως Εργασιών και σύμφωνα με το άρθρο 172 του ν.4412/2016 συγκεκριμένες προθεσμίες για την Παραλαβή του. Οι ως άνω αναφερόμενες προθεσμίες δεν έχουν προσμετρηθεί στον ανωτέρω Πίνακα, ενώ σε κάθε περίπτωση έχουν ληφθεί υπόψη στη συνολική διάρκεια ισχύος της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.

Υποέργο 2

Τίτλος: 1ο και μοναδικό Υποέργο «Ανακαίνιση και Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Τμήμα της 6Α Κ. Διώρυγας και 1Α Κ. Διώρυγας Αλιάκμονα)» της ομότιπλης πράξης με κωδικό Ο.Π.Σ.Α.Α. 0036157099

Δικαιούχος Υποέργου: «Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας»

Αναθέτουσα Αρχή: «Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας»

Προϊσταμένη Αρχή: Διεύθυνση Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και Περιφερειακή Επιτροπή της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.

Διευθύνουσα Υπηρεσία: Διεύθυνση Τεχνικών Έργων της «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.».

Φυσικό Αντικείμενο: Αφορά στην ανακαίνιση και στον εκσυγχρονισμό του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. πεδιάδων Θεσσαλονίκης – Λαγκαδά (Τμήμα της 6Α Κ. Διώρυγας και της 1Α Κ. Διώρυγας Αλιάκμονα) και συγκεκριμένα, στις εργασίες συντήρησης, που αναμένεται να υλοποιηθούν στην αρδευτική διώρυγα 1Α (Κεντρική Διώρυγα) και στην αρδευτική διώρυγα 6Α (Κεντρική Διώρυγα) του επιφανειακού αρδευτικού δικτύου του Γ.Ο.Ε.Β. των πεδιάδων Θεσσαλονίκης – Λαγκαδά. Οι εργασίες θα περιλαμβάνουν:

- Καθαρισμό του πυθμένα των διωρύγων από αυτοφυή βλάστηση, με τη χρήση καταλλήλου εξοπλισμού.
- Επένδυση των πρηνών και του πυθμένα των διωρύγων με οπλισμένο σκυρόδεμα, πάχους 0,10 μ. και κατηγορίας C 25/30.
- Ανά 10,00 μ. μήκους θα κατασκευαστεί αρμός και θα στεγανοποιηθεί με ειδική εύκαμπτη ταινία.

Το συγκεκριμένο Υποέργο χαρακτηρίζεται ως «Έργο» (άρθρο 2 του ν.4412/16) και θα υλοποιηθεί από Ανάδοχο που θα προκύψει από διαγωνιστική διαδικασία (ανοικτός διαγωνισμός) σύμφωνα με τις διατάξεις του ν.4412/2016.

Αναλυτικός Προϋπολογισμός (όπως εντάχθηκε στην Δράση 4.3.1 και δημοπρατήθηκε. Ενδέχεται να διαφοροποιηθεί σε περίπτωση υποβολής προσφοράς με έκπτωση από τον ανάδοχο.)

ΟΜΑΔΑ Α ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ - ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ - ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	154.626,30
ΟΜΑΔΑ Β ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ - ΜΟΝΩΣΕΙΣ	1.147.052,95
ΣΥΝΟΛΟ (ΟΜΑΔΑ Α+ΟΜΑΔΑ Β)	1.301.679,25
ΓΕ & ΟΕ (18%)	234.302,27
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	1.535.981,52
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ	230.397,23
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	1.766.378,74
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΙΜΩΝ	7.750,52
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	1.774.129,26
Φ.Π.Α.(24%)	425.791,02
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ	2.199.920,28

Εκτιμώμενη διάρκεια- Χρονοδιάγραμμα

Έναρξη Προγραμματικής Σύμβασης	Ημερομηνία υπογραφής από τα συμβαλλόμενα μέρη
Διάρκεια σύμβασης (χρόνος εκτέλεσης των εργασιών του έργου)	12 Μήνες
Χρόνος από τη βεβαίωση περατώσεως έως το υποχρεωτικό για τον ανάδοχο διάστημα συντήρησης	6 μήνες
Συνολική εκτιμώμενη διάρκεια	18 Μήνες

Σημειώνεται ότι σύμφωνα με το άρθρο 168 του ν.4412/2016 προβλέπονται συγκεκριμένες προθεσμίες για την έκδοση Βεβαίωσης Περάτωσης Εργασιών και σύμφωνα με το άρθρο 172 του ν.4412/2016 συγκεκριμένες προθεσμίες για την Παραλαβή του. Οι ως άνω αναφερόμενες προθεσμίες δεν έχουν προσμετρηθεί στον ανωτέρω Πίνακα, ενώ σε κάθε περίπτωση έχουν ληφθεί υπόψη στη συνολική διάρκεια ισχύος της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.

Υποέργο 3

Τίτλος: 1^ο Υποέργο «Ανακαίνιση και Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Αναρρυθμιστικές Δεξαμενές)» της πράξης «Ανακαίνιση και Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Αναρρυθμιστικές δεξαμενές των αντλιοστάσιων του υπογείου δικτύου της τέως λίμνης Γιαννισών με πηγή υδροληψίας τον ποταμό Αλιάκμονα)» με κωδικό Ο.Π.Σ.Α.Α. 0036157105.

Δικαιούχος Υποέργου: «Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας»

Αναθέτουσα Αρχή: «Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας»

Πρόισταμένη Αρχή: Διεύθυνση Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και Περιφερειακή Επιτροπή της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.

Διευθύνουσα Υπηρεσία: Διεύθυνση Τεχνικών Έργων της «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.».

Φυσικό Αντικείμενο: Αφορά στην ανακαίνιση και στον εκσυγχρονισμό του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. πεδιάδων Θεσσαλονίκης– Λαγκαδά (Αναρρυθμιστικές δεξαμενές των αντλιοστασίων του υπόγειου δικτύου της τέως λίμνης Γιαννισών με πηγή υδροληψίας τον ποταμό Αλιάκμονα) και συγκεκριμένα, στις εργασίες συντήρησης, που αναμένεται να υλοποιηθούν σε συγκεκριμένες δεξαμενές αποθήκευσης νερού του επιφανειακού αρδευτικού δικτύου του Γ.Ο.Ε.Β. πεδιάδων Θεσσαλονίκης– Λαγκαδά. Πρόκειται για πέντε (5) δεξαμενές κατασκευασμένες από οπλισμένο σκυρόδεμα, επενδεδυμένες με σκυροκονίαμα, με κλίση πρανών 3:2. Οι απαιτούμενες εργασίες περιλαμβάνουν:

- Την καθαίρεση της υπάρχουσας επένδυσης στα τμήματα όπου υπάρχουν εκτεταμένες βλάβες,
- Τον καθαρισμό του πυθμένα των δεξαμενών από τις υπάρχουσες επιχώσεις, προσχώσεις, βλαστήσεις, προϊόντα καθαίρεσης, φερτά υλικά και απορρίμματα,
- Την κατασκευή νέας επένδυσης με οπλισμένα σκυρόδεμα. Τέλος, τα τμήματα της οδοποιίας που υπάρχουν και οδηγούν στις δεξαμενές και που είναι αμμοχαλικωστρωμένα, θα βελτιωθούν, τμηματικά, με την επίστρωση κατάλληλου αμμοχαλικώδους υλικού.

Το συγκεκριμένο Υποέργο χαρακτηρίζεται ως «Έργο» (άρθρο 2 του ν.4412/16) και θα υλοποιηθεί από Ανάδοχο που θα προκύψει από διαγωνιστική διαδικασία (ανοικτός διαγωνισμός) σύμφωνα με τις διατάξεις του ν.4412/2016.

Αναλυτικός Προϋπολογισμός (όπως εντάχθηκε στην Δράση 4.3.1 και δημοπρατήθηκε. Ενδέχεται να διαφοροποιηθεί σε περίπτωση υποβολής προσφοράς με έκπτωση από τον ανάδοχο.)

ΟΜΑΔΑ Α ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ - ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ - ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	207.262,40
ΟΜΑΔΑ Β ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ - ΜΟΝΩΣΕΙΣ	1.097.489,55
ΣΥΝΟΛΟ (ΟΜΑΔΑ Α+ΟΜΑΔΑ Β)	1.304.751,95
ΓΕ & ΟΕ (18%)	234.855,35
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	1.539.607,30
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ	230.941,10
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	1.770.548,40
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΙΜΩΝ	2.408,16
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	1.772.956,56
Φ.Π.Α.(24%)	425.509,57
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ	2.198.466,13

Εκτιμώμενη διάρκεια- Χρονοδιάγραμμα

Έναρξη Προγραμματικής Σύμβασης	Ημερομηνία υπογραφής από τα συμβαλλόμενα μέρη
Διάρκεια σύμβασης (χρόνος εκτέλεσης των εργασιών του έργου)	12 Μήνες
Χρόνος από τη βεβαίωση περατώσεως έως το υποχρεωτικό για τον ανάδοχο διάστημα συντήρησης	6 μήνες
Συνολική εκτιμώμενη διάρκεια	18 Μήνες

Σημειώνεται ότι σύμφωνα με το άρθρο 168 του ν.4412/2016 προβλέπονται συγκεκριμένες προθεσμίες για την έκδοση Βεβαίωσης Περάτωσης Εργασιών και σύμφωνα με το άρθρο 172 του ν.4412/2016 συγκεκριμένες προθεσμίες για την Παραλαβή του. Οι ως άνω αναφερόμενες προθεσμίες δεν έχουν προσμετρηθεί στον ανωτέρω Πίνακα, ενώ σε κάθε περίπτωση έχουν ληφθεί υπόψη στη συνολική διάρκεια ισχύος της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.

Υποέργο 4

Τίτλος: «1^ο Υποέργο «Ανακαίνιση και Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Αναρρυθμιστικές Δεξαμενές Αξιού)» της πράξης «Ανακαίνιση και Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Αναρρυθμιστικές δεξαμενές των αντλιοστάσιων του υπογείου δικτύου της τέως λίμνης Γιαννιτών με πηγή υδροληψίας τον ποταμό Αξιό)» με κωδικό Ο.Π.Σ.Α.Α. 0036157112.

Δικαιούχος Υποέργου: «Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας»

Αναθέτουσα Αρχή: «Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας»

Προϊσταμένη Αρχή: Διεύθυνση Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και Περιφερειακή Επιτροπή της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.

Διευθύνουσα Υπηρεσία: Διεύθυνση Τεχνικών Έργων της «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.».

Φυσικό Αντικείμενο: Αφορά στην ανακαίνιση και στον εκσυγχρονισμό του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. πεδιάδων Θεσσαλονίκης – Λαγκαδά (Αναρρυθμιστικές δεξαμενές των αντλιοστασίων του υπόγειου δικτύου της τέως λίμνης Γιαννιτών με πηγή υδροληψίας τον ποταμό Αξιό) και συγκεκριμένα, στις εργασίες συντήρησης, που αναμένεται να υλοποιηθούν σε συγκεκριμένες δεξαμενές αποθήκευσης νερού του επιφανειακού αρδευτικού δικτύου του Γ.Ο.Ε.Β. των πεδιάδων Θεσσαλονίκης – Λαγκαδά. Πρόκειται για έξι (6) δεξαμενές κατασκευασμένες από οπλισμένο σκυρόδεμα επενδεδυμένες με σκυροκονίαμα, με κλίση πρανών 3:2. Οι απαιτούμενες εργασίες περιλαμβάνουν:

- την καθαίρεση της υπάρχουσας επένδυσης στα τμήματα όπου υπάρχουν εκτεταμένες βλάβες,
- τον καθαρισμό του πυθμένα των δεξαμενών από τις υπάρχουσες επιχώσεις, προσχώσεις, βλαστήσεις, προϊόντα καθαίρεσης, φερτά υλικά και απορρίμματα,
- την κατασκευή νέας επένδυσης με οπλισμένο σκυρόδεμα. Τέλος, τα τμήματα της οδοποιίας που υπάρχουν και οδηγούν στις δεξαμενές και που είναι αμμοχαλικωστρωμένα, θα βελτιωθούν, τμηματικά, με την επιστροφή κατάλληλου αμμοχαλικώδους υλικού.

Το συγκεκριμένο Υποέργο χαρακτηρίζεται ως «Έργο» (άρθρο 2 του ν.4412/16) και θα υλοποιηθεί από Ανάδοχο που θα προκύψει από διαγωνιστική διαδικασία (ανοικτός διαγωνισμός) σύμφωνα με τις διατάξεις του ν.4412/2016.

Αναλυτικός Προϋπολογισμός (όπως εντάχθηκε στην Δράση 4.3.1 και δημοπρατήθηκε. Ενδέχεται να διαφοροποιηθεί σε περίπτωση υποβολής προσφοράς με έκπτωση από τον ανάδοχο.)

ΟΜΑΔΑ Α ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ - ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ - ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ	309.728,60
ΟΜΑΔΑ Β ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ - ΜΟΝΩΣΕΙΣ	993.274,10
ΣΥΝΟΛΟ (ΟΜΑΔΑ Α+ΟΜΑΔΑ Β)	1.303.002,70
ΓΕ & ΟΕ (18%)	234.540,49
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	1.537.543,19
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ	230.631,48
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	1.768.174,66
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΙΜΩΝ	5.290,90
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	1.773.465,56
Φ.Π.Α.(24%)	425.631,73
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ	2.199.097,29

Εκτιμώμενη διάρκεια- Χρονοδιάγραμμα

Έναρξη Προγραμματικής Σύμβασης	Ημερομηνία υπογραφής από τα συμβαλλόμενα μέρη
Διάρκεια σύμβασης (χρόνος εκτέλεσης των εργασιών του έργου)	12 Μήνες
Χρόνος από τη βεβαίωση περατώσεως έως το υποχρεωτικό για τον ανάδοχο διάστημα συντήρησης	6 μήνες
Συνολική εκτιμώμενη διάρκεια	18 Μήνες

Σημειώνεται ότι σύμφωνα με το άρθρο 168 του ν.4412/2016 προβλέπονται συγκεκριμένες προθεσμίες για την έκδοση Βεβαίωσης Περάτωσης Εργασιών και σύμφωνα με το άρθρο 172 του ν.4412/2016 συγκεκριμένες προθεσμίες για την Παραλαβή του. Οι ως άνω αναφερόμενες προθεσμίες δεν έχουν προσμετρηθεί στον ανωτέρω Πίνακα, ενώ σε κάθε περίπτωση έχουν ληφθεί υπόψη στη συνολική διάρκεια ισχύος της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.

Υποέργο 5

Τίτλος: 1^ο Υποέργο «Συστήματα Αυτοματισμού και Τηλεμετρίας – Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης νερού & ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Ανατολικό Χαλάστρας)» της ομότιπλης πράξης με κωδικό Ο.Π.Σ.Α.Α. 0036157075.

Δικαιούχος Υποέργου: «Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας»

Αναθέτουσα Αρχή: «Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας»

Επιτροπή παραλαβής προμηθειών: Αρμόδια Επιτροπή η οποία θα περιλαμβάνει ένα (01) μέλος με τον αναπληρωτή του από την «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.» και δύο (02) μέλη με τους αναπληρωτές τους από την Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας.

Αποφαινόμενο Όργανο σε θέματα παρακολούθησης της Σύμβασης: Περιφερειακή Επιτροπή της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.

Αποφαινόμενο Όργανο σε θέματα εκτέλεσης της σύμβασης: Διοικητικό Συμβούλιο της «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.» και Περιφερειακή Επιτροπή της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.

Φυσικό Αντικείμενο: Αφορά την προμήθεια και εγκατάσταση Η/Μ εξοπλισμού στα αντλιοστάσια, για την βελτιστοποίηση της λειτουργίας τους, τον τηλεέλεγχο, την μέτρηση του ύδατος και την εξοικονόμηση ενέργειας και νερού. Συνιστά προμήθεια που ενσωματώνει την εγκατάσταση και τη θέση σε λειτουργία του νέου εξοπλισμού.

Στο πλαίσιο αυτό το προτεινόμενο φυσικό αντικείμενο της πράξης περιλαμβάνει:

Αντλιοστάσιο Ανατολικής Χαλάστρας

- Δύο (2) τεμάχια Ηλεκτροκίνητη υποβρύχια αντλία αξονικής ή μικτής ροής παροχής $Q=1100l/s$ και μανομετρικού ύψους $H=5,5m$ ισχύος 90kw, βαθμού προστασίας IP68
- Τρία (3) τεμάχια Ηλεκτροκίνητη υποβρύχια αντλία αξονικής ή μικτής ροής παροχής $Q=3020l/s$ και μανομετρικού ύψους $H=3,63m$ ισχύος 185kw, βαθμού προστασίας IP68.
- Δύο (2) τεμάχια Κάθετος σωληνωτός αγωγός τοποθέτησης-έδρασης αντλίας, κατάλληλα διαμορφωμένος, διαμέτρου $\Phi 1000$ εντός του οποίου θα τοποθετηθεί η ανωτέρω αντλία των 90KW
- Τρία (3) τεμάχια Κάθετος σωληνωτός αγωγός τοποθέτησης-έδρασης αντλίας, κατάλληλα διαμορφωμένος, διαμέτρου $\Phi 1330$ εντός του οποίου θα τοποθετηθεί η ανωτέρω αντλία των 185KW
- Ένα (1) τεμάχιο Ηλεκτρικός Πίνακας ιστάμενου τύπου για εκκίνηση και προστασία πέντε (5) αντλητικών συγκροτημάτων ισχύος 3X185KW και 2X90KW
- Ένα (1) τεμάχιο Ηλεκτρικός Πίνακας μέσης τάσης με κυψέλη εισόδου και κυψέλη αναχώρησης με ασφαλειοδιακόπτη ισχύος 800 KVA
- Ένα (1) τεμάχιο Μετασχηματιστής διανομής ελαίου, μέσης τάσης 20/0,4 KV και ηλεκτρικής ισχύος 800 KVA
- Δύο (2) τεμάχια Ρυθμιστής στροφών (Inverter) ισχύος 110KW
- Τρία (3) τεμάχια Ρυθμιστής στροφών (Inverter) ισχύος 220KW
- Διακόσια εξήντα (260) μέτρα Καλώδια Μέσης Τάσης (20KV 1X70/16)
- Τετρακόσια σαράντα (440) μέτρα Καλώδια Χαμηλής Τάσης (1X150mm²)
- Είκοσι πέντε (25) μέτρα Καλώδια Χαμηλής Τάσης (1X120mm²)
- Τριάντα (30) μέτρα Καλώδια Χαμηλής Τάσης (1X70mm²)
- Είκοσι (20) μέτρα Καλώδια Χαμηλής Τάσης (4X50mm²)
- Τρία (3) τεμάχια Εξάρμωση Χαλύβδινή DN1200, PN10
- Δύο (2) τεμάχια Εξάρμωση Χαλύβδινή DN700, PN10
- Τρία (3) τεμάχια Κλαπέ Πέρατος DN1200, PN10
- Δύο (2) τεμάχια Κλαπέ Πέρατος DN700, PN10
- Δύο (2) τεμάχια Παροχόμετρο τύπου clamp-on DN700 (έξοδος αντλίας)
- Τρία (3) τεμάχια Παροχόμετρο τύπου clamp-on DN1200 (έξοδος αντλίας)

- Εργασίες εγκατάστασης, μετά παρελκομένων, του εξοπλισμού και των υλικών των ανωτέρω άρθρων (ΑΑ1-20)
- Προμήθεια και εγκατάσταση καταθλιπτικών αγωγών από HDPE Φ1200 (3Χ30m) , τερματικά φλαντζωτά για την σύνδεση με την έξοδο των κάθετων σωληνωτών αγωγών, τερματικά φλαντζωτά για την σύνδεση με τα κλαπέ πέρατος, γωνίες 45 μοιρών κατάλληλων διατομών, ηλεκτρομούφες κατάλληλων διατομών και αποξήλωση των υφιστάμενων καταθλιπτικών αγωγών 3xΦ1000
- Προμήθεια και εγκατάσταση καταθλιπτικών αγωγών από HDPE Φ700(2Χ30m), τερματικά φλαντζωτά για την σύνδεση με την έξοδο των κάθετων σωληνωτών αγωγών, τερματικά φλαντζωτά για την σύνδεση με τα κλαπέ πέρατος, γωνίες 45 μοιρών κατάλληλων διατομών, ηλεκτρομούφες κατάλληλων διατομών και αποξήλωση των υφιστάμενων καταθλιπτικών αγωγών 2xΦ600

Επιπλέον

- Πέντε (5) μετρητές ανοικτού καναλιού
- Έναν (1) μετεωρολογικό σταθμό
- Ένα (1) Σύστημα τηλεμετρίας, αυτοματισμού και τηλεελέγχου για όλα τα αντλιοστάσια, μετρητές ανοικτού καναλιού και μετεωρολογικό σταθμό με σύστημα scada

Το συγκεκριμένο Υποέργο χαρακτηρίζεται ως «Δημόσια σύμβαση προμηθειών» (άρθρο 2 του ν.4412/16) και θα υλοποιηθεί από Ανάδοχο που θα προκύψει από διαγωνιστική διαδικασία (ανοικτός διαγωνισμός) σύμφωνα με τις διατάξεις του ν.4412/2016.

Αναλυτικός Προϋπολογισμός

ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΑΝΑΤΟΛΙΚΟ ΧΑΛΑΣΤΡΑΣ	1.357.434,90
ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΚΑΝΑΛΙΟΥ	180.000,00
ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ	36.000,00
ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑ – ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ - SCADA	140.000,00
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	60.000,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	1.773.434,90
Φ.Π.Α.(24%)	425.624,38
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ	2.199.059,28

Εκτιμώμενη διάρκεια- Χρονοδιάγραμμα

<i>Έναρξη Προγραμματικής Σύμβασης</i>	<i>Ημερομηνία υπογραφής από τα συμβαλλόμενα μέρη</i>
Διάρκεια σύμβασης (χρόνος παράδοσης, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία του προς προμήθεια εξοπλισμού)	18 Μήνες
Συνολική εκτιμώμενη διάρκεια	18 Μήνες

Σημειώνεται ότι σύμφωνα με τα άρθρα 208 & 209 του ν.4412/2016 προβλέπονται συγκεκριμένες προθεσμίες για την παραλαβή των υλικών. Οι ως άνω αναφερόμενες προθεσμίες δεν έχουν προσμετρηθεί στον παραπάνω Πίνακα, ενώ σε κάθε περίπτωση έχουν ληφθεί υπόψη στη συνολική διάρκεια ισχύος της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.

Υποέργο 6

Τίτλος: 1^ο Υποέργο «Συστήματα Αυτοματισμού και Τηλεμετρίας – Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης νερού & ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Δυτικό Χαλάστρας)» της ομότιπλης Πράξης με κωδικό Ο.Π.Σ.Α.Α. 0036155477.

Δικαιούχος Υποέργου: «Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας»

Αναθέτουσα Αρχή: «Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας»

Επιτροπή παραλαβής προμηθειών: Αρμόδια Επιτροπή η οποία θα περιλαμβάνει ένα (01) μέλος με τον αναπληρωτή του από την «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.» και δύο (02) μέλη με τους αναπληρωτές τους από την Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας.

Αποφαινόμενο Όργανο σε θέματα παρακολούθησης της Σύμβασης: Περιφερειακή Επιτροπή της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.

Αποφαινόμενο Όργανο σε θέματα εκτέλεσης της σύμβασης: Διοικητικό Συμβούλιο της «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.» και Περιφερειακή Επιτροπή της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.

Φυσικό αντικείμενο: Αφορά την προμήθεια και εγκατάσταση Η/Μ εξοπλισμού στα αντλιοστάσια, για την βελτιστοποίηση της λειτουργίας τους, τον τηλεέλεγχο, την μέτρηση του ύδατος και την εξοικονόμηση ενέργειας και νερού. Συνιστά προμήθεια που ενσωματώνει την εγκατάσταση και τη θέση σε λειτουργία του νέου εξοπλισμού στο Αντλιοστάσιο Δυτικό Χαλάστρας και περιλαμβάνει:

- Δύο (2) τεμάχια Ηλεκτροκίνητη υποβρύχια αντλία αξονικής ή μικτής ροής παροχής Q=1100l/s και μανομετρικού ύψους H=5,5m ισχύος 90kw, βαθμού προστασίας IP68
- Δύο (2) τεμάχια Ηλεκτροκίνητη υποβρύχια αντλία αξονικής ή μικτής ροής παροχής Q=3020l/s και μανομετρικού ύψους H=3,63m ισχύος 185kw, βαθμού προστασίας IP68.
- Δύο (2) τεμάχια Κάθετος σωληνωτός αγωγός τοποθέτησης-έδρασης αντλίας, κατάλληλα διαμορφωμένος, διαμέτρου Φ1000 εντός του οποίου θα τοποθετηθεί η ανωτέρω αντλία των 90KW
- Δύο (2) τεμάχια Κάθετος σωληνωτός αγωγός τοποθέτησης-έδρασης αντλίας, κατάλληλα διαμορφωμένος, διαμέτρου Φ1330 εντός του οποίου θα τοποθετηθεί η ανωτέρω αντλία των 185KW
- Ένα (1) τεμάχιο Ηλεκτρικός Πίνακας ιστάμενου τύπου για εκκίνηση και προστασία τεσσάρων (4) αντλητικών συγκροτημάτων ισχύος 2X185KW και 2X90KW
- Δύο (2) τεμάχια Ρυθμιστής στροφών (Inverter) ισχύος 110KW
- Δύο (2) τεμάχια Ρυθμιστής στροφών (Inverter) ισχύος 220KW
- Ένα (1) τεμάχιο Ηλεκτρικός Πίνακας μέσης τάσης με κυψέλη εισόδου και κυψέλη αναχώρησης με ασφαλειοδιακόπτη ισχύος 800 KVA
- Ένα (1) τεμάχιο Μετασχηματιστής διανομής ελαίου, μέσης τάσης 20/0,4 KV και ηλεκτρικής ισχύος 800 KVA
- Διακόσια εξήντα (260) μέτρα Καλώδια Μέσης Τάσης (20KV 1X70/16)
- Τετρακόσια σαράντα (440) μέτρα Καλώδια Χαμηλής Τάσης (1X150mm²)
- Είκοσι πέντε (25) μέτρα Καλώδια Χαμηλής Τάσης (1X120mm²)
- Τριάντα (30) μέτρα Καλώδια Χαμηλής Τάσης (1X70mm²)
- Είκοσι (20) μέτρα Καλώδια Χαμηλής Τάσης (4X50mm²)
- Δύο (2) τεμάχια Βάνα Σύρτου Χυτοσιδηρή DN1200, PN10
- Δύο (2) τεμάχια Βάνα Σύρτου Χυτοσιδηρή DN700, PN10
- Δύο (2) τεμάχια Εξάρμωση Χαλύβδινή DN1200, PN10
- Δύο (2) τεμάχια Εξάρμωση Χαλύβδινή DN700, PN10
- Δύο (2) τεμάχια Κλαπέ Πέρατος DN1200, PN10
- Δύο (2) τεμάχια Κλαπέ Πέρατος DN700, PN10
- Δύο (2) τεμάχια Παροχόμετρο τύπου clamp-on DN700 (έξοδος αντλίας)
- Τρία (3) τεμάχια Παροχόμετρο τύπου clamp-on DN1200 (έξοδος αντλίας)
- Εργασίες εγκατάστασης, μετά παρελκομένων, του εξοπλισμού και των υλικών των ανωτέρω άρθρων (ΑΑ1-20)
- Προμήθεια και εγκατάσταση καταθλιπτικών αγωγών από HDPE Φ1200 (2X30m), θερματικά φλαντζωτά για την σύνδεση με την έξοδο των κάθετων σωληνωτών αγωγών, θερματικά φλαντζωτά για την σύνδεση με τα κλαπέ πέρατος, γωνίες 45 μοιρών κατάλληλων διατομών, ηλεκτρομούφες κατάλληλων διατομών και αποξήλωση των υφιστάμενων καταθλιπτικών αγωγών 3xΦ1000
- Προμήθεια και εγκατάσταση καταθλιπτικών αγωγών από HDPE Φ700 (2X30m), θερματικά φλαντζωτά για την σύνδεση με την έξοδο των κάθετων σωληνωτών αγωγών, θερματικά φλαντζωτά για την σύνδεση με τα κλαπέ πέρατος, γωνίες 45 μοιρών κατάλληλων διατομών, ηλεκτρομούφες κατάλληλων διατομών και αποξήλωση των υφιστάμενων καταθλιπτικών αγωγών 2xΦ600

Επιπλέον

- Πέντε (5) μετρητές ανοικτού καναλιού
- Έναν (1) μετεωρολογικό σταθμό
- Ένα (1) Σύστημα τηλεμετρίας, αυτοματισμού και τηλεελέγχου για όλα τα αντλιοστάσια, μετρητές ανοικτού καναλιού και μετεωρολογικό σταθμό με σύστημα scada

Το συγκεκριμένο Υπόεργο χαρακτηρίζεται ως «Δημόσια σύμβαση προμηθειών» (άρθρο 2 του ν.4412/16) και θα υλοποιηθεί από Ανάδοχο που θα προκύψει από διαγωνιστική διαδικασία (ανοικτός διαγωνισμός) σύμφωνα με τις διατάξεις του ν.4412/2016.

Αναλυτικός Προϋπολογισμός

ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΔΥΤΙΚΟ ΧΑΛΑΣΤΡΑΣ	1.280.734,90
ΜΕΤΡΗΤΕΣ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΚΑΝΑΛΙΟΥ	180.000,00
ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ	36.000,00
ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑ – ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ - SCADA	140.000,00
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	60.000,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	1.696.734,90
Φ.Π.Α.(24%)	407.216,38
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ	2.103.951,28

Εκτιμώμενη διάρκεια- Χρονοδιάγραμμα

Έναρξη Προγραμματικής Σύμβασης	Ημερομηνία υπογραφής από τα συμβαλλόμενα μέρη
Διάρκεια σύμβασης (χρόνος παράδοσης, εγκατάσταση)	18 Μήνες

Έναρξη Προγραμματικής Σύμβασης	Ημερομηνία υπογραφής από τα συμβαλλόμενα μέρη
και θέση σε λειτουργία του προς προμήθεια εξοπλισμού)	
Συνολική εκτιμώμενη διάρκεια	18 Μήνες

Σημειώνεται ότι σύμφωνα με τα άρθρα 208 & 209 του ν.4412/2016 προβλέπονται συγκεκριμένες προθεσμίες για την παραλαβή των υλικών. Οι ως άνω αναφερόμενες προθεσμίες δεν έχουν προσμετρηθεί στον παραπάνω Πίνακα, ενώ σε κάθε περίπτωση έχουν ληφθεί υπόψη στη συνολική διάρκεια ισχύος της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.

Υποέργο 7

Τίτλος: 1^ο Υποέργο «Συστήματα Αυτοματισμού και Τηλεμετρίας – Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης νερού & ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά» της πράξης «Συστήματα Αυτοματισμού και Τηλεμετρίας – Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης νερού & ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νίκης Λαγκαδά (Άρδευτικό δίκτυο πρώην λίμνης Γιαννιτσών – Αντλ. Α1, Α2, Α3, Κ1 & Κ2)» με κωδικό Ο.Π.Σ.Α.Α. 0036157129.

Δικαιούχος Υποέργου: «Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας»

Αναθέτουσα Αρχή: «Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας»

Επιτροπή παραλαβής προμηθειών: Αρμόδια Επιτροπή η οποία θα περιλαμβάνει ένα (01) μέλος με τον αναπληρωτή του από την «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.» και δύο (02) μέλη με τους αναπληρωτές τους από την Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας.

Αποφαινόμενο Όργανο σε θέματα παρακολούθησης της Σύμβασης: Περιφερειακή Επιτροπή της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.

Αποφαινόμενο Όργανο σε θέματα εκτέλεσης της σύμβασης: Διοικητικό Συμβούλιο της «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.» και Περιφερειακή Επιτροπή της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.

Φυσικό αντικείμενο: Αφορά την προμήθεια και εγκατάσταση Η/Μ εξοπλισμού στα αντλιοστάσια, για την βελτιστοποίηση της λειτουργίας τους, τον τηλεέλεγχο, την μέτρηση του ύδατος και την εξοικονόμηση ενέργειας και νερού. Συνιστά προμήθεια που ενσωματώνει την εγκατάσταση και τη θέση σε λειτουργία του νέου εξοπλισμού.

Στο πλαίσιο αυτό το προτεινόμενο φυσικό αντικείμενο της πράξης περιλαμβάνει:

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)

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 (3Χ70+35mm²)
 - Εργασίες εγκατάστασης, μετά παρελκομένων, του εξοπλισμού και των υλικών των ανωτέρω άρθρων (ΑΑ1-11)
- 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 3Χ90KW και 2Χ30KW
- 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 3Χ90KW και 2Χ30KW
- 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 3Χ90KW και 2Χ30KW
- Επιπλέον
- Έναν (1) μετεωρολογικό σταθμό
 - Ένα (1) Σύστημα τηλεμετρίας, αυτοματισμού και τηλεελέγχου για όλα τα αντλιοστάσια (Κ1, Κ2, Α1, Α2, Α3) και μετεωρολογικό σταθμό με σύστημα scada

Το συγκεκριμένο Υποέργο χαρακτηρίζεται ως «Δημόσια σύμβαση προμηθειών» (άρθρο 2 του ν.4412/16) και θα υλοποιηθεί από Ανάδοχο που θα προκύψει από διαγωνιστική διαδικασία (ανοικτός διαγωνισμός) σύμφωνα με τις διατάξεις του ν.4412/2016.

Αναλυτικός Προϋπολογισμός

ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΒΑΣΙΛΑ Κ1	617.818,26
ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΒΑΣΙΛΑ Κ2	672.538,00
ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΒΑΣΙΛΑ Α1	69.000,00
ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΒΑΣΙΛΑ Α2	69.000,00
ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΚΑΒΑΣΙΛΑ Α3	69.000,00
ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΣΤΑΘΜΟΣ	36.000,00
ΤΗΛΕΜΕΤΡΙΑ – ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ - SCADA	180.000,00
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	60.000,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	1.773.356,26
Φ.Π.Α.(24%)	425.605,50
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ	2.198.961,76

Εκτιμώμενη διάρκεια- Χρονοδιάγραμμα

Έναρξη Προγραμματικής Σύμβασης	Ημερομηνία υπογραφής από τα συμβαλλόμενα μέρη
Διάρκεια σύμβασης (χρόνος παράδοσης, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία του προς προμήθεια εξοπλισμού)	18 Μήνες
Συνολική εκτιμώμενη διάρκεια	18 Μήνες

Σημειώνεται ότι σύμφωνα με τα άρθρα 208 & 209 του ν.4412/2016 προβλέπονται συγκεκριμένες προθεσμίες για την παραλαβή των υλικών. Οι ως άνω αναφερόμενες προθεσμίες δεν έχουν προσμετρηθεί στον παραπάνω Πίνακα, ενώ σε κάθε περίπτωση έχουν ληφθεί υπόψη στη συνολική διάρκεια ισχύος της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.

6. Φυσικό αντικείμενο της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης: Η Υποστήριξη του Κυρίου του Έργου από τον Φορέα Υλοποίησης για την υλοποίηση των συμβάσεων (παρακολούθηση, έλεγχος, διοίκηση, παραλαβή) που πρόκειται να συναφθούν με τους αναδόχους των έργων και των προμηθειών. Διευκρινίζεται ότι τόσο τα έργα όσο και οι προμήθειες θα παραληφθούν αρχικώς από τον Φορέα Υλοποίησης, για λογαριασμό του Κυρίου του Έργου, και θα παραδοθούν στον Κύριο του Έργου, ο οποίος θα τα παραλάβει **οριστικώς**. Η συγκεκριμένη παροχή Υπηρεσίας θα εκτελεστεί μετά από διαδικασία προσλήψεων απαιτούμενου Προσωπικού.

7. Προϋπολογισμός Προγραμματικής Σύμβασης: Εκατόν ογδόντα χιλιάδες ευρώ (180.000,00€) συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24% που είναι ενταγμένος στο Τεχνικό Πρόγραμμα της ΠΚΜ, φέρει χρηματοδότηση από ΚΑΠ της ΠΚΜ και ενάρημο Ε.Π. 1111ΠΚΜ001ΚΑΠ24.

8. Διάρκεια Υλοποίησης Προγραμματικής Σύμβασης: 19 Μήνες (έργα: 12 μήνες εκτέλεση και 6 μήνες υποχρεωτική συντήρηση, Προμήθειες: 18 μήνες εκτέλεση*) + 1 μήνας διαγωνιστική Διαδικασία ΣΜΕ

*Σημειώνεται ότι στη διάρκεια αυτή δεν έχουν υπολογισθεί οι προθεσμίες που προβλέπονται στον ν. 4412/2016 για την έκδοση Βεβαίωση Περάτωσης Εργασιών (για τα έργα) και την Παραλαβή (για τα έργα και τις προμήθειες), οι οποίες σε κάθε περίπτωση έχουν ληφθεί υπόψη στη συνολική διάρκεια ισχύος της παρούσας προγραμματικής σύμβασης και την ενδεχόμενη παράταση αυτής. Επίσης, σημειώνεται ότι κατά την σύνταξη της παρούσας λήφθηκε υπόψιν το υπ' αρ. Πρωτ. 1735/18.05.2023 έγγραφο της Μονάδας Δημοσίων Επενδύσεων ΕΓΤΑΑ του ΥΠΑΑΤ με θέμα «Επίσπευση της πορείας υλοποίησης πράξεων των δράσεων 4.3.1 «Υποδομές εγγείων βελτιώσεων» και 4.3.4 «Βελτίωση πρόσβασης σε γεωργική γη και κτηνοτροφικές εκμεταλλεύσεις» του Προγράμματος Αγροτικής Ανάπτυξης (ΠΑΑ 2014-2020)» και ειδικότερες προθεσμίες που τίθενται μ' αυτό.

9. Στοιχεία Χωροθέτησης της Πράξης: Η περιοχή παρέμβασης βρίσκεται εντός των γεωγραφικών ορίων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.

10. Συνολικός Προϋπολογισμός Πράξης:

Τίτλος	Προϋπολογισμός με ΦΠΑ 24%
Προϋπολογισμός Υποέργο 1	2.199.119,61 € (με ΦΠΑ 24%)
Προϋπολογισμός Υποέργο 2	2.199.920,28 € (με ΦΠΑ 24%)
Προϋπολογισμός Υποέργο 3	2.198.466,13 € (με ΦΠΑ 24%)
Προϋπολογισμός Υποέργο 4	2.199.097,29 € (με ΦΠΑ 24%)
Προϋπολογισμός Υποέργο 5	2.199.059,28 € (με ΦΠΑ 24%)
Προϋπολογισμός Υποέργο 6	2.103.951,28 € (με ΦΠΑ 24%)
Προϋπολογισμός Υποέργο 7	2.198.961,76 € (με ΦΠΑ 24%)
Συνολικός Προϋπολογισμός Πράξης	15.298.575,63€ (με ΦΠΑ 24%)

11. Διάρκεια Υλοποίησης Πράξης:

Τίτλος	Διάρκεια σε μήνες
Υποέργο 1	18 Μήνες
Υποέργο 2	18 Μήνες
Υποέργο 3	18 Μήνες
Υποέργο 4	18 Μήνες
Υποέργο 5	18 Μήνες
Υποέργο 6	18 Μήνες
Υποέργο 7	18 Μήνες
Σύνολο	18 Μήνες

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

**ΠΡΟΕΚΤΙΜΗΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΤΟΥ ΦΟΡΕΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ**

«ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.»

για την παροχή Υπηρεσιών: «Διοικητική - Υποστήριξη της ΔΤΕ/ΠΚΜ των Πράξεων που χρηματοδοτούνται από το Πρόγραμμα Αγροτικής Ανάπτυξης (Π.Α.Α.) 2014 – 2020 – Δράση 4.3.1 Υποδομές Εγγείων Βελτιώσεων Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας».

Α. ΣΤΑΔΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

Στάδιο 1: Σχέδιο Δράσης Προγραμματισμού, Οργάνωσης και Υλοποίησης Πράξης (Συνολική Διάρκεια 1 μήνας)

- Προαπαιτούμενες διοικητικές διαχειριστικές ενέργειες, έρευνα αγοράς, σύνταξη προκηρύξεων/προσκήσεων, επιλογή, σύναψη ΣΜΕ.

Στάδιο 2: Υλοποίηση του συνολικού Έργου (Συνολική Διάρκεια 16 μήνες)

α. Για τις συμβάσεις έργων

- Διοίκηση - παρακολούθηση και επίβλεψη υλοποίηση του Έργου (κατ' άρθρο 136 του Ν. 4412/16)
- Παρακολούθηση χρηματορροών του Έργου.
- Έκθεση Προόδου για κάθε διάστημα αναφοράς για όλα τα υποέργα
- Βεβαίωση Περάτωσης Εργασιών (κατ' άρθρο 168 του ν. 4412/16)
- Διοικητική παραλαβή για χρήση (κατ' άρθρο 169 του ν. 4412/16)
- Παρακολούθηση υποχρεωτικής συντήρησης των έργων (κατ' άρθρο 171 του ν. 4412/16)
- Αρχική παραλαβή των έργων (κατ' άρθρο 172 του ν. 4412/16)
- Διοικητική επίλυση συμβατικών διαφορών (κατ' άρθρο 174 του ν. 4412/16)

β. Για τις συμβάσεις προμηθειών

- Αρχική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή ειδών και παρακολούθηση παρεχόμενων υπηρεσιών (κατ' άρθρο 208 – και συμπληρωματικά κατ' άρθρο 219 - του ν. 4412/12) έως και πριν την οριστική παραλαβή αυτών
- Διοικητική επίλυση συμβατικών διαφορών (κατ' άρθρο 205 του ν. 4412/16)
- Ενημέρωση προς τον Κύριο του Έργου για την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των υπό προμήθεια υλικών
- Παρακολούθηση χρηματορροών του Έργου

Στάδιο 3: Οριστική Παραλαβή – Παράδοση Έργου στον Κύριο του Έργου (Συνολική Διάρκεια 2 μήνες)

- Αρχική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή ειδών και παρακολούθηση παρεχόμενων υπηρεσιών (κατ' άρθρο 208 – και συμπληρωματικά κατ' άρθρο 209 του ν. 4412/2016) έως και πριν την οριστική παραλαβή αυτών
- Ενημέρωση προς τον Κύριο του Έργου για την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή
- Διοικητική επίλυση συμβατικών διαφορών (κατ' άρθρο 205 του ν. 4412/2016)
- Παρακολούθηση χρηματορροών του Έργου
- Κλείσιμο της Πράξης και όλων των απαραίτητων εκκρεμοτήτων.
- Τελική Έκθεση πεπραγμένων – παρουσίαση του συνόλου των υπηρεσιών που έχει παράσχει ο ΑΟΤΑ στο πλαίσιο των συμβατικών του υποχρεώσεων.

Η πληρωμή των δαπανών θα πραγματοποιείται τμηματικά, σύμφωνα με τα ειδικώς αναφερόμενα στο πέμπτο (5^ο) Άρθρο και τον Πίνακα ανάλυσης Πληρωμών της παρούσας.

Β. ΠΡΟΕΚΤΙΜΗΣΗ ΔΑΠΑΝΩΝ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

Προς το σκοπό αυτό προϋπολογίζεται το κόστος των δαπανών που εκτιμάται ότι θα προκληθούν στον Φορέα Υλοποίησης (ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.) και σχετίζονται αποκλειστικά με την υλοποίηση του συγκεκριμένου Έργου, με τη χρήση των κέντρων κόστους δαπανών, οι οποίες επιμερίζονται στα στάδια υλοποίησης του Έργου, ανάλογα με τον προεκτιμώμενο κατά περίπτωση χρόνο απασχόλησης των συγκεκριμένων στελεχών της Ομάδας Έργου του Φορέα Υλοποίησης.

Για την επιτυχή εκτέλεση του συνόλου των ανωτέρω περιγραφόμενων σταδίων Υλοποίησης του Έργου, η ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε. θα συγκροτήσει Ομάδα Έργου αποτελούμενη από επιστημονικά στελέχη, η ειδικότητα και το επίπεδο εμπειρίας των οποίων φαίνεται στον πίνακα που ακολουθεί:

A.A.	ΙΔΙΟΤΗΤΑ / ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΤΟΜΩΝ	ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ
1	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ/ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ (ΣΜΕ)/ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ ΕΡΓΩΝ	1	Άνω των 10 ετών
2	ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ/ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ (ΣΜΕ)	2	Άνω των 10 ετών

Ανάλυση Πληρωμών Συμβατικού Τιμήματος ανά στάδιο

ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ (σε €)	ΣΤΑΔΙΑ	ΑΞΙΑ ΑΝΑ ΣΤΑΔΙΟ (σε €)	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΤΑΔΙΟΥ (ΜΗΝΕΣ)	ΠΕΡΙΟΔΟΙ ΠΛΗΡΩΜΩΝ	ΠΛΗΡΩΤΕΟ ΑΝΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΠΛΗΡΩΜΗΣ ΣΕ € (ανά 3ΜΗΝΟ)
180.000	1	54.000	1	1	54.000
	2	108.000	16	5	21.600
	3	18.000	2	1	18.000

Στον επόμενο πίνακα πραγματοποιείται ο αναλυτικός υπολογισμός των δαπανών διοίκησης για κάθε μια από τις ανωτέρω ενέργειες για όλα τα στάδια υλοποίησης του Έργου, στη βάση του προ εκτιμώμενου χρόνου απασχόλησης των συγκεκριμένων στελεχών της Ομάδας Έργου του Φορέα Υλοποίησης. Στις αρμοδιότητες του Μηχανολόγου Μηχανικού θα είναι και ο γενικός συντονισμός των Υποέργων 1 έως 7, με κόστος που υπολογίζεται στον Πίνακα προϋπολογισμού κόστους πρόσθετων δαπανών που ακολουθεί.

Α/Α	Κέντρο Δαπάνης	είδος απασχόλησης 1: πλήρους 0,5: μερικούς	Μηνιαίο άμεσο κόστος Κέντρου Δαπάνης	Συντελεστής έμμεσων δαπανών (Γενικά έξοδα λειτουργίας, % μηνιαίου κόστους)	Έμμεσες Δαπάνες	πλήθος Κέντρων Δαπάνης	Συνολικό Μηνιαίο Κόστος Κέντρων Δαπάνης	Ανθρωπομήνες Απασχόλησης ανά στάδιο έργου				Κόστος ανά κέντρο δαπάνης και ανά στάδιο				Συνολικό Κόστος ανά Κέντρο Δαπάνης
								Προετοιμασία Ένταξη Πράξης (Διάρκεια 2 μήνες για κάθε Έργο)	Προετοιμασία υλοποίησης Κατασκευής του Έργου (Διάρκεια 9 μήνες για κάθε Έργο)	Υλοποίηση Κατασκευής του Έργου	Οριστική Παραλαβή Έργου	Προετοιμασία Ένταξη Πράξης	Προετοιμασία υλοποίησης Κατασκευής του Έργου	Υλοποίηση Κατασκευής του Έργου	Οριστική Παραλαβή Έργου	
	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΑΝΩ 10 ΕΤΩΝ - ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ	0,5	3.260,87 €	15,00%	489,13 €	1	3.750,00 €	0	0	16	0	0,00 €	0,00 €	60.000,00 €	0,00 €	60.000,00 €
1 Ανακαίνιση και Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νικής Λαγκαδά (Τμήμα της Ανατολικής Προσαγωγού Διώρυγας Αξιού (Α.Π.Δ.Α.))																
	ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΑΝΩ 10 ΕΤΩΝ	0,5	1.630,43 €	15,00%	244,57 €	1	1.875,00 €	0	0	12	0	0,00 €	0,00 €	22.500,00 €	0,00 €	22.500,00 €
2 Ανακαίνιση και Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου Δικτύου Άρδευσης ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νικής Λαγκαδά (Τμήμα της 6Α Κ. Διώρυγας και της 1Α Κ. Διώρυγας Αλιάκμονα)																
	ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΑΝΩ 10 ΕΤΩΝ	0,5	1.630,43 €	15,00%	244,57 €	1	1.875,00 €	0	0	12	0	0,00 €	0,00 €	22.500,00 €	0,00 €	22.500,00 €
Ανακαίνιση και Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου Δικτύου Άρδευσης ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νικής Λαγκαδά (Αναρ. Δεξ. των Αντλιοστασίων του υπόγειου Δικτύου της τένω Λ. Γιαννιτών με πηγή Υδρ. 3τον Ποταμό Αλιάκμονα)																
	ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΑΝΩ 10 ΕΤΩΝ	0,5	1.630,43 €	15,00%	244,57 €	1	1.875,00 €	0	0	12	0	0,00 €	0,00 €	22.500,00 €	0,00 €	22.500,00 €
Ανακαίνιση και Εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου Δικτύου Άρδευσης ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νικής Λαγκαδά (Αναρ. Δεξ. των Αντλιοστασίων του υπόγειου Δικτύου της τένω Λ. Γιαννιτών με πηγή Υδρ. 4τον Ποταμό Αξιό)																
	ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΑΝΩ 10 ΕΤΩΝ	0,5	1.630,43 €	15,00%	244,57 €	1	1.875,00 €	0	0	12	0	0,00 €	0,00 €	22.500,00 €	0,00 €	22.500,00 €
5 Συστήματα Αυτοματισμού και Τηλεμετρίας - Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης Νερού και Ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νικής Λαγκαδά (Ανατολικό Χαλάστρας)																
	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΑΝΩ 5 ΕΤΩΝ	0,17	543,48 €	15,00%	81,52 €	1	625,00 €	0	0	16	0	0,00 €	0,00 €	10.000,00 €	0,00 €	10.000,00 €
6 Συστήματα Αυτοματισμού και Τηλεμετρίας - Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης Νερού και Ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νικής Λαγκαδά (ΔΥΤΙΚΟ ΧΑΛΑΣΤΡΑΣ)																
	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΑΝΩ 5 ΕΤΩΝ	0,17	543,48 €	15,00%	81,52 €	1	625,00 €	0	0	16	0	0,00 €	0,00 €	10.000,00 €	0,00 €	10.000,00 €
7 Συστήματα Αυτοματισμού και Τηλεμετρίας - Τηλεελέγχου Διαρροών, Εξοικονόμησης Νερού και Ενέργειας Δικτύου Άρδευσης του Γ.Ο.Ε.Β. Θεσ/νικής Λαγκαδά (Αρδ. Δικ. πρώην Λίμνης Γιαννιτών Αντλιοστάσια Α1, Α2, Α3, Κ1 & Κ2)																
	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ ΑΝΩ 5 ΕΤΩΝ	0,17	543,48 €	15,00%	81,52 €	1	625,00 €	0	0	16	0	0,00 €	0,00 €	10.000,00 €	0,00 €	10.000,00 €
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟΣΘΕΤΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ							13.125,00 €					0,00 €	0,00 €	180.000,00 €	0,00 €	180.000,00 €

- **Εγκρίνει τον ορισμό εκπροσώπων στην Επιτροπή Παρακολούθησης της Προγραμματικής Σύμβασης, ως κατωτέρω:**

α. κα. Φουτζιτζή Αναστασία, εκπρόσωπο της ΔΤΕ/ΠΚΜ, με αναπληρώτρια την κα. Καπετάνιου Μαρία,
 β. κα. Παυλίδου Σοφία, εκπρόσωπο της ΔΤΕ/ΠΚΜ με αναπληρώτρια την κα. Ακριτίδου Στυλιανή,
 γ. κα. Απέσου Μαρία, εκπρόσωπο της εταιρείας «ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.- Αναπτυξιακός Οργανισμός Τοπικής Αυτοδιοίκησης», με αναπληρώτρια την κα Σοφολόγη Ζωή.

Πρόεδρος της Επιτροπής ορίζεται η κα. Φουτζιτζή Αναστασία.

- **Εξουσιοδοτεί τον Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Δικτύων της ΠΚΜ, κ. Παρίση Μπίλλια, για την υπογραφή της Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και του Αναπτυξιακού Οργανισμού ΠΚΜ Α.Ε. (Α΄ΟΤΑ – ΠΚΜ Α.Ε.).**

Η χρηματοδότηση της εν λόγω Προγραμματικής Σύμβασης θα πραγματοποιηθεί από τις **πιστώσεις του Τεχνικού Προγράμματος των Επενδυτικών Δαπανών της ΠΚΜ έτους 2024 με κωδικό Ε.Π. 1111ΠΚΜ001ΚΑΠ24**, όπως προκύπτει από την υπ' αρ. 43/20.03.2024 (Συνεδρίαση 7^η, Θέμα 5^ο, ΑΔΑ: ΨΒΥ47ΛΛ-ΤΒΡ) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της ΠΚΜ (σχετ. ε.) και αφορά το κόστος των διοικητικών δαπανών που εκτιμάται ότι θα προκληθούν στην ΑΟΤΑ-ΠΚΜ Α.Ε. αποκλειστικά και μόνο για την υλοποίηση των ανωτέρω αναφερόμενων συγχρηματοδοτούμενων Έργων.

Η απόφαση αυτή πήρε α/α 743/2024

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

Τα Μέλη

Αθανασιάδου – Αηδονά Ε. Αθηνά

Η Γραμματέας

Καμπανού Αικατερίνη