



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Πρακτικό 50^ο/09-12-2025

Απόφαση [1955/2025](#)

ΘΕΜΑ 47^ο: «Έγκριση 1ου ΑΠΕ του έργου με τίτλο: «ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΑΙ ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ – ΛΑΓΚΑΔΑ (ΑΝΑΡΡΥΘΜΙΣΤΙΚΕΣ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΤΩΝ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΥΠΟΓΕΙΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΗΣ ΤΕΩΣ ΛΙΜΝΗΣ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ ΜΕ ΠΗΓΗ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ ΤΟΝ ΠΟΤΑΜΟ ΑΛΙΑΚΜΟΝΑ)». Προϋπολογισμός: 2.198.466,13 ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%)»

Στη Θεσσαλονίκη σήμερα, στις **09 Δεκεμβρίου 2025**, ημέρα **Τρίτη** και ώρα **12:00'**, η Περιφερειακή Επιτροπή της Π.Κ.Μ. συνήλθε σε **τακτική «Με τηλεδιάσκεψη»**, κατόπιν της αριθμ. πρωτ. **Οικ. ΠΕ 914007/2804/04-12-2025 (ορθή επανάληψη) 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, Περιφερειάρχης, Πρόεδρος της Π.Ε.
2. Παπουλίδης Σταμάτης, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., Αντιπρόεδρος Π.Ε.
3. Κυριακίδου Τσιαλούκη Σιμέλα, Περιφερειακή Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.
4. Κουρτίδου Παρασκευή, Περιφερειακή Σύμβουλος, τακτικό μέλος Π.Ε.
5. Κυρίζογλου Ελευθέριος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.
6. Λιακόπουλος Αθανάσιος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.
7. Μουρτζίλας Στέργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.
8. Σωτηριάδου Αναστασία, Περιφερειακή Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.
9. Παπαστεργίου Χρήστος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.
10. Χαβατζάς Γεώργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.
11. Μυλόπουλος Ιωάννης, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.

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

Μετά τη διαπίστωση απαρτίας η Πρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης, κατά την οποία συζητήθηκαν: Θέμα 47^ο της Ημερήσιας Διάταξης: «Έγκριση 1ου ΑΠΕ του έργου με τίτλο: «ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΑΙ ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ – ΛΑΓΚΑΔΑ (ΑΝΑΡΡΥΘΜΙΣΤΙΚΕΣ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΤΩΝ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΥΠΟΓΕΙΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΗΣ ΤΕΩΣ ΛΙΜΝΗΣ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ ΜΕ ΠΗΓΗ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ ΤΟΝ ΠΟΤΑΜΟ ΑΛΙΑΚΜΟΝΑ)». Προϋπολογισμός: 2.198.466,13 ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%)», σύμφωνα με την υπ' αριθμ. πρωτ. 788529/10402/02-12-2025 εισήγηση της Υποδιεύθυνσης Έργων Δομών Περιβάλλοντος της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων Π.Κ.Μ., η οποία διαβιβάσθηκε με το υπ' αριθμ. πρωτ. 950/03-12-2025 έγγραφο του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Δικτύων Π.Κ.Μ., σχετικά με το ανωτέρω θέμα.

Η Περιφερειακή Επιτροπή έχοντας υπόψη :

1. Τον Ν.3852/2010 (Φ.Ε.Κ. 87/Α'/2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης....» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

2. Τις διατάξεις του Π.Δ.133/2010 (Φ.Ε.Κ 226/Τ.Α'/27-12-2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τις αριθ. 81320+77909 αποφάσεις του Γ.Γ της Α.Δ.Μ.Θ (ΦΕΚ 4302/30-12-2016).
3. 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 αριθμ. 9/23-1-2024 απόφαση περί Εκλογής Αντιπροέδρου Περιφερειακής Επιτροπής ΠΚΜ σύμφωνα με το άρθρο 175 § 6 (ΑΔΑ: 6ΣΝΧ7ΛΛ-6ΚΛ)
7. Την αριθ. 120129/02-12-2024 διαπιστωτική πράξη περί παραίτησης του Περιφερειάρχη Κ.Μ.
8. Το Απόσπασμα πρακτικού ειδικής συνεδρίασης της αριθ.1/14-12-2024 ειδικής συνεδρίασης του επιτυχόντος συνδυασμού, «ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΤΖΙΤΖΙΚΩΣΤΑΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗ ΔΥΝΑΜΩΝΟΥΜΕ ΤΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ», για την εκλογή νέου Περιφερειάρχη Κ.Μ.,
9. Την με αριθ. 125098/16-12-2024 επικύρωση εκλογής νέου Περιφερειάρχη της Π.Κ.Μ. από τον Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης
10. 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),
11. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
12. Το Π.Δ. 7/18.1.2013 (ΦΕΚ 26 Α/31.1.2013) «Όργανα που αποφασίζουν ή γνωμοδοτούν και λοιπές σχετικές ρυθμίσεις σε θέματα έργων, μελετών και υπηρεσιών του ν. 3316/2005 “Ανάθεση και εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών και άλλες διατάξεις” (Α’ 42), αρμοδιότητας των Περιφερειών»
13. Το γεγονός ότι η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (Σ.Α.Ε. 082/1, αριθ. ενάρθ. έργου 2023ΣΕΟ8210009).Η Συλλογική Απόφαση που έχει εκδοθεί για την παρούσα διαδικασία και αποτελεί Ανάληψη Υποχρέωσης, έχει λάβει αρ. πρωτ. 40961/04-05-2023 (ΑΔΑ: ΩΖΗΦ46ΜΤΛΡ-38Λ).
14. Την υπ’ αρ. 416053(5613)ΠΕ/18.05.2022 Απόφαση με την οποία εγκρίθηκε η μελέτη με τίτλο «Ανακαίνιση και εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης (αναρρυθμιστικές δεξαμενές των αντλιοστασίων του υπόγειου δικτύου της λίμνης Γιαννιτσών με πηγή υδροληψίας τον ποταμό Αλιάκμονα)», Ευρύτερη περιοχή ορίων ΓΟΕΒ Θεσσαλονίκης – Λαγκαδά.
15. Την υπ’ αρ. 1144/07.04.2023 Απόφαση του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων εντάχθηκε η πράξη με τίτλο: «ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΑΙ ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΔΙ- ΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. ΘΕΣ/ΚΗΣ ΛΑΓΚΑΔΑ (ΑΝΑΡ. ΔΕΞ. ΤΩΝ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΥΠΟΓΕΙΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΗΣ ΤΕΩΣ Λ. ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ ΜΕ ΠΗΓΗ ΥΔΡ. ΤΟΝ ΠΟΤΑΜΟ ΑΛΙΑΚΜΟΝΑ)» στο Π.Α.Α. 2014-2020.
16. Την υπ’ αρ. 3214/31.08.2023 απόφαση της Ειδικής Υπηρεσίας Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων και Τομεακών Παρεμβάσεων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, με την οποία δόθηκε η προέγκριση δημοπράτησης του παραπάνω έργου.
17. Την υπ’αριθμ. 1291/17-10-2023 (ΑΔΑ:680Δ7ΛΛ-8ΕΞ) Απόφαση Οικονομικής Επιτροπής/ΠΚΜ που αφορά στην έγκριση των όρων της Διακήρυξης για τον ανοιχτό διαγωνισμό του θέματος και της συγκρότησης της Επιτροπής Διαγωνισμού αυτού καθώς και τον με αριθμ.πρωτ. 151546/14-11-2023 έλεγχο νομιμότητας της Απόφασης αυτής από την Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας – Θράκης
18. Την με αριθμό **ΑΔΑΜ 24PROC014163834** Διακήρυξη ανοικτής διαδικασίας μέσω του ΕΣΗΔΗΣ για την επιλογή αναδόχου κατασκευής έργου
19. Την υπ’ αρ. 799/2024 (Α.Δ.Α.:ΨΡΗΥ7ΛΛ-ΡΒΖ) απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής

- ΠΚΜ, με την οποία εγκρίθηκε το πρακτικό ελέγχου δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου της Επιτροπής Διαγωνισμού και η κατακύρωση της σύμβασης του έργου στον οικονομικό φορέα: «Κ/Ξ ΤΕΚΑΦ – ΤΟΜΗ Α.Τ.Ε.» με τεκμαρτό ποσοστό έκπτωσης που αντιστοιχεί σε προϋπολογισμό προσφοράς 1.448.191,57€ χωρίς ΦΠΑ.
20. Την απόφαση με αριθμό πρωτ.: 3608/23-08-2024 της Ειδικής Υπηρεσίας Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων και Τομεακών Παρεμβάσεων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, με την οποία δόθηκε η έγκριση ανάληψης νομικής δέσμευσης του παραπάνω έργου.
 21. Τα συμβατικά τεύχη της Εργολαβίας, όπως αυτά αναγράφονται στη Διακήρυξη του έργου.
 22. Την από 18.09.2024 Εργολαβική Σύμβαση με ΑΔΑΜ 24SYMV015443149 μεταξύ του Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Δικτύων ΠΚΜ κ. ΠΑΡΙΣΗ ΜΠΙΛΛΙΑ και του εκπροσώπου του αναδόχου κ. Τομόσογλου Κυριάκου, συνολικής δαπάνης 1.448.191,57 € + (ΦΠΑ 24%) 347.565,98 € = 1.795.757,55 €.
 23. Τον 1^ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών με συνοδευτικούς τους πίνακες αναθεώρησης.
 24. Την από 17.11.2025 εισήγηση της εταιρίας «Α΄ Ο.Τ.Α. - ΠΚΜ Α.Ε.» προς το Τεχνικό Συμβούλιο για τη διαχείριση των «επί έλασσον» δαπανών.
 25. Την από 27/11/2025 γνωμοδότηση παροχή σύμφωνης γνώμης για χρήση των «επί έλαττον» δαπανών και επί της τροποποίησης της αρχικής σύμβασης της συνολικής δαπάνης, του Τεχνικού Συμβουλίου Δημοσίων Έργων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.
 26. Την από 17.11.2025 αιτιολογική έκθεση που συνοδεύει τον 1ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών.
 27. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 788529/10402/02-12-2025 εισήγηση της Υποδιεύθυνσης Έργων Δομών Περιβάλλοντος της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων Π.Κ.Μ., η οποία έχει ως εξής :

ΕΙΣΗΓΗΣΗ

ΘΕΜΑ: Εισήγηση προς την Περιφερειακή Επιτροπή για την έγκριση 1ου ΑΠΕ του έργου με τίτλο: «ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΑΙ ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ – ΛΑΓΚΑΔΑ (ΑΝΑΡΡΥΘΜΙΣΤΙΚΕΣ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΤΩΝ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΥΠΟΓΕΙΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΗΣ ΤΕΩΣ ΛΙΜΝΗΣ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ ΜΕ ΠΗΓΗ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ ΤΟΝ ΠΟΤΑΜΟ ΑΛΙΑΚΜΟΝΑ)».

Προϋπολογισμός: 2.198.466,13 ευρώ (με Φ.Π.Α. 24%) Χρηματοδότηση: «Αγροτική Ανάπτυξη της

Ελλάδας 2014-2020» Ενάρθρο: 2023ΣΕ08210009 της ΣΑΕ082/1 Κωδικός ΟΠΣΑΑ 0036157105

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87Α'/07.06.2010) "Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης" και ιδιαιτέρως τις διατάξεις του άρθρου 156, της παρ.4 του άρθρου 160, των παρ.1 & 2 του άρθρου 175, του άρθρου 176 & 178 του Νόμου αυτού, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Το ΠΔ 133/27.12.2010 (ΦΕΚ 226/τΑ'/27.12.2010) «Οργανισμός της ΠΚΜ» όπως αυτό τροποποιήθηκε και ισχύει με τις υπ' αρ. 81320 και 77909 Αποφάσεις του Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας Θράκης (ΦΕΚ 4302Β/30.12.2016) «Έγκριση τροποποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της ΠΚΜ»
3. Τις διατάξεις του ΠΔ 7/2013 (ΦΕΚ 26Α/31.01.2013) «Όργανα που αποφασίζουν ή γνωμοδοτούν και λοιπές σχετικές ρυθμίσεις σε θέματα έργων, μελετών και υπηρεσιών του ν. 3316/2005 "Ανάθεση και εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών και άλλες διατάξεις" (Α΄ 42), αρμοδιότητας των Περιφερειών».
4. Το Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147Α/08.08.2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» και όλες τις κανονιστικές πράξεις που έχουν εκδοθεί προς εκτέλεσή του, καθώς και τις κατευθυντήριες οδηγίες και εγκυκλίους που έχουν εκδοθεί για την ερμηνεία του, όπως τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει σήμερα.
5. Τις διατάξεις του Ν. 5043/2023 (ΦΕΚ Α 91 - 13.04.2023) "Ρυθμίσεις σχετικά με τους Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης α' και β' βαθμού ...".
6. Τις διατάξεις του Ν.5056/06-10-2023 (ΦΕΚ 163Α') "Αναμόρφωση του συστήματος διακυβέρνησης Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης α' και β' βαθμού, ... και ιδιαιτέρως τα άρθρα 19,20,21 (Αρμοδιότητες - Λειτουργία Περιφερειακής Επιτροπής) σε συνδυασμό με τα άρθρα 53 "Καταργούμενες διατάξεις" και 54 "Εναρξη ισχύος".
7. Τις διευκρινιστικές διατάξεις της Εγκυκλίου αρ. 1172/12-10-2023 (ΑΔΑ:6Β2Β46ΜΤΛ6-3ΓΙ) «Εφαρμογή διατάξεων του Ν. 5056/2023»
8. Την υπ' αρ. 107833(2003)/11.02.2022 (ΑΔΑ: 94Φ27ΛΛ-ΓΧΑ) Απόφαση Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας περί Παροχής εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων του τομέα Υποδομών και Δικτύων της Γενικής Διεύθυνσης Προγραμματισμού και Υποδομών, «ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ», σε Προϊσταμένους Υπηρεσιών της Γενικής Διεύθυνσης Προγραμματισμού και Υποδομών της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.
9. Την υπ. Αριθμ. 125098/16.12.2024 (ΑΔΑ: 9ΞΦΡΟΡ1Υ-ΨΨΤ) Επικύρωση εκλογής νέου Περιφερειάρχη της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας από τον Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης.

10. Την υπ' αρ. ΓΠΚΜ οικ 3617/17.12.2024 (ΑΔΑ:Ρ00Υ7ΛΛ-Μ2Ω) Απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας "Ορισμός Αν. Περιφερειάρχη, Αντιπεριφερειάρχων και ανάθεση τομέων ευθύνης στους Θεματικούς Αντιπεριφερειάρχες της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.

11. Την υπ' αρ. πρ. Οικ. 17255(397)/09.01.2024 Απόφαση Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας περί μεταβίβασης αρμοδιοτήτων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας καθώς και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων "ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ" (ΦΕΚ 148/Β/11-01- 2024) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει (ΦΕΚ2793/Β/17-05-2024)

Και λαμβάνοντας ειδικότερα υπόψη:

12. Την υπ' αρ. 416053(5613)/ΠΕ/18.05.2022 Απόφαση με την οποία εγκρίθηκε η μελέτη με τίτλο «Ανακαίνιση και εκσυγχρονισμός του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης (αναρρυθμιστικές δεξαμενές των αντλιοστασίων του υπόγειου δικτύου της λίμνης Γιαννιτσών με πηγή υδροληψίας τον ποταμό Αλιάκμονα)», Ευρύτερη περιοχή ορίων ΓΟΕΒ Θεσσαλονίκης – Λαγκαδά.

13. Την υπ' αρ. 1144/07.04.2023 Απόφαση του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων εντάχθηκε η πράξη με τίτλο: «ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΑΙ ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΔΙ- ΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. ΘΕΣ/ΚΗΣ ΛΑΓΚΑΔΑ (ΑΝΑΡ. ΔΕΞ. ΤΩΝ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΥΠΟΓΕΙΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΗΣ ΤΕΩΣ Λ. ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ ΜΕ ΠΗΓΗ ΥΔΡ. ΤΟΝ ΠΟΤΑΜΟ ΑΛΙΑΚΜΟΝΑ)» στο Π.Α.Α. 2014-2020.

14. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επεν- δύσεων (Σ.Α.Ε. 082/1, αριθ. ενάρθ. έργου 2023ΣΕΟ8210009). Η Συλλογική Απόφαση που έχει εκδοθεί για την παρούσα διαδικασία και αποτελεί Ανάλυση Υποχρέωσης, έχει λάβει αρ. πρωτ. 40961/04-05-2023 (ΑΔΑ: ΩΖΗΦ46ΜΤΛΡ-38Λ).

15. Την υπ' αρ. 3214/31.08.2023 απόφαση της Ειδικής Υπηρεσίας Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων και Τομεακών Παρεμβάσεων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, με την οποία δόθηκε η προέγκριση δημοπράτησης του παραπάνω έργου.

16. Την υπ' αρ. οικ. 643486(11465)/22-9-2023 απόφαση της Δ/σης Τεχνικών Έργων της Περι- φέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, με την οποία εγκρίθηκε η Διακήρυξη και τα λοιπά τεύχη δη- μοπράτησης.

17. Την με αριθμό ΑΔΑΜ 24PROC014163834 Διακήρυξη ανοικτής διαδικασίας μέσω του ΕΣΗΔΗΣ για την επιλογή αναδόχου κατασκευής έργου.

18. Το από 19-3-2024 πρακτικό της Επιτροπής Διαγωνισμού με το αποτέλεσμα της διαδικασίας επιλογής, με το οποίο εισηγείται την ανάθεση της σύμβασης στο μειοδότη: «Κ/Ξ ΤΕΚΑΦ – ΤΟΜΗ Α.Τ.Ε.» που προσέφερε τεκμαρτό ποσοστό έκπτωσης 18,32 %.

19. Την υπ' αρ. 531/2024 απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής ΠΚΜ, με την οποία εγκρίθηκε το αποτέλεσμα της διαδικασίας επιλογής αναδόχου κατασκευής του έργου και η ανάδειξη του οικονομικού φορέα: «Κ/Ξ ΤΕΚΑΦ – ΤΟΜΗ Α.Τ.Ε.» ως προσωρινού αναδόχου.

20. Την υπ' αρ. 799/2024 απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής ΠΚΜ, με την οποία εγκρίθηκε το πρακτικό ελέγχου δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου της Επιτροπής Διαγωνισμού και η κατακύρωση της σύμβασης του έργου στον οικονομικό φορέα: «Κ/Ξ ΤΕΚΑΦ – ΤΟΜΗ Α.Τ.Ε.» με τεκμαρτό ποσοστό έκπτωσης που αντιστοιχεί σε προϋπολογισμό προσφοράς 1.448.191,57€ χωρίς ΦΠΑ.

21. Την υπ' αρ. 3608/23.08.2024 απόφαση της Ειδικής Υπηρεσίας Εφαρμογής Άμεσων Ενισχύσεων και Τομεακών Παρεμβάσεων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, με την οποία εγκρίθηκε η ανάληψη νομικής δέσμευσης του παραπάνω έργου.

22. Τα συμβατικά τεύχη της Εργολαβίας, όπως αυτά αναγράφονται στη Διακήρυξη του έργου.

23. Την από 18.09.2024 Εργολαβική Σύμβαση με ΑΔΑΜ 24SYMV015443149 μεταξύ του Αντιπε- ριφερειάρχη Υποδομών και Δικτύων ΠΚΜ κ. ΠΑΡΙΣΗ ΜΠΙΛΛΙΑ και του εκπροσώπου του αναδόχου κ. Τομσόγλου Κυριάκου, συνολικής δαπάνης 1.448.191,57 € + (ΦΠΑ 24%) 347.565,98 € = 1.795.757,55 €.

24. Τον 1^ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών με συνοδευτικούς τους πίνακες αναθεώρησης.

25. Το 1^ο Πρωτόκολλο Κανονισμού Τιμών Μονάδος Νέων Εργασιών.

26. Την από 17.11.2025 αιτιολογική έκθεση που συνοδεύει τον 1^ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών.

27. Την από 17.11.2025 εισήγηση της εταιρίας «Α΄ Ο.Τ.Α. - ΠΚΜ Α.Ε.» προς το Τεχνικό Συμβούλιο για τη διαχείριση των «επί έλασσον» δαπανών.

28. Την από 27/11/2025 γνωμοδότηση παροχή σύμφωνης γνώμης για χρήση των «επί έλαττον» δαπανών και επί της τροποποίησης της αρχικής σύμβασης της συνολικής δαπάνης, του Τεχνικού Συμβουλίου Δημοσίων Έργων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.

Και επειδή:

Ο παρόν 1^{ος} ΑΠΕ συντάχθηκε εμπεριστατωμένα όπως αναλύθηκε στην παρούσα Αιτιολογική Έκθεση που αποστέλλεται συνημμένη (**σχετικό 25**) και με τις αυξομειώσεις ποσοτήτων που προέκυψαν κατά την κατασκευή του Έργου δεν τροποποιείται το φυσικό αντικείμενο του έργου και η τακτοποίηση των ποσοτήτων γίνεται με ανάληψη των επί έλασσον δαπανών εντός οράδας και με ανάληψη μέρους του κονδυλίου των απροβλέπτων.

Το ύψος του 1^{ου} ΑΠΕ ανέρχεται στο ποσό των **2.075.331,38 €** [συμπεριλαμβανομένου ΓΕ & ΟΕ (18%), Απροβλέπτων, Αναθεώρησης και ΦΠΑ (24%)] και είναι **αυξητικός** σε σχέση με το αρχικό συμβατικό οικονομικό αντικείμενο, αποκλειστικά και μόνο λόγω αύξησης του κονδυλίου της αναθεώρησης.

α. Ο 1^{ος} ΑΠΕ συντάχθηκε για να τακτοποιήσει την αυξομείωση των ποσοτήτων των συμβατικών εργασιών, όπως αυτές προέκυψαν μετά τις οριστικές επιμετρήσεις τους, κάνοντας χρήση του κονδυλίου των Απροβλέπτων και των επί έλασσον δαπανών, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 156 §2,3,4,5 του ν. 4412/2016.

β. Με τον παρόντα 1^ο ΑΠΕ ουδεμία αλλαγή επέρχεται στο φυσικό αντικείμενο της Σύμβασης.

γ. Υπάρχουν η σύμφωνη γνώμη του ΤΣΔΕ/ΠΚΜ για τη διαχείριση των «επί έλασσον» δαπανών και η Προέγκριση από την διαχειριστική Αρχή.

δ. Ο παρόν 1^{ος} ΑΠΕ είναι σε ισοζύγιο όσον αφορά τις δαπάνες των εργασιών προ Αναθεώρησης και ΦΠΑ σε σχέση με την Αρχική Σύμβαση και αυξητικός όσον αφορά τις δαπάνες Αναθεώρησης και ΦΠΑ.

Οι μεταβολές του 1^{ου} Α.Π.Ε. σε σχέση με την Σύμβαση, φαίνονται στον παρακάτω πίνακα:

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ	1ος Α.Π.Ε.- ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ Σ	ΔΙΑΦΟΡΕΣ 1 ^{ου} ΑΠΕ ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ Υ - ΣΥΜΒΑΣΗΣ
Δαπάνη εργασιών	1.065.751,35 €	1.225.613,69 €	159.862,34 €
ΓΕ & ΟΕ 18%	191.835,24 €	220.610,46 €	28.775,22 €
Μερικό Σύνολο	1.257.586,59	1.446.224,15 €	188.637,56 €
Απρόβλεπτα 15%	188.637,99 €	0,43 €	-0,43 €
Μερικό Σύνολο	1.446.224,58	1.446.224,58 €	0,00 €
Αναθεώρηση	1.966,99 €	227.429,76 €	225.462,77 €
Μερικό Σύνολο	1.448.191,57 €	1.673.654,34 €	225.462,77 €
Φ.Π.Α. 24% :	347.565,98 €	401.677,04 €	54.111,07 €
Γενικό Σύνολο με ΦΠΑ	1.795.757,55 €	2.075.331,38 €	279.573,84 €

Υποβάλλουμε στην Περιφερειακή Επιτροπή της Π.Κ.Μ.

Το αίτημα για έγκριση 1^{ου} ΑΠΕ του έργου του θέματος, του αναδόχου της σύμβασης, της Κ/Ξ ΤΕΚΑΦ – ΤΟΜΗ Α.Τ.Ε., μαζί με όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά, τα οποία καλύπτουν τις προϋποθέσεις για την έγκριση του.

Κατόπιν των ανωτέρω,

ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ

την έγκριση του 1ου ΑΠΕ - Τακτοποιητικού του έργου «**ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΑΙ ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. ΘΕΣ/ΚΗΣ ΛΑΓΚΑΔΑ (ΑΝΑΡ. ΔΕΞ. ΤΩΝ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΥΠΟΓΕΙΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΗΣ ΤΕΩΣ Λ. ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ ΜΕ ΠΗΓΗ ΥΔΡ. ΤΟΝ ΠΟΤΑΜΟ ΑΛΙΑΚΜΟΝΑ)**» συνολικής δαπάνης **2.075.331,38 € με ΦΠΑ**, ο οποίος 1ος ΑΠΕ – Τακτοποιητικός παρουσιάζει αύξηση δαπάνης κατά **279.573,84 € με ΦΠΑ**, λόγω αναθεωρήσεων.

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ 1ου Α.Π.Ε. - ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ	1ος Α.Π.Ε.- ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ Σ	ΔΙΑΦΟΡΕΣ 1 ^{ου} ΑΠΕ ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ Υ - ΣΥΜΒΑΣΗΣ
Δαπάνη εργασιών	1.065.751,35 €	1.225.613,69 €	159.862,34 €
ΓΕ & ΟΕ 18%	191.835,24 €	220.610,46 €	28.775,22 €
Μερικό Σύνολο	1.257.586,59	1.446.224,15 €	188.637,56 €
Απρόβλεπτα 15%	188.637,99 €	0,43 €	-0,43 €
Μερικό Σύνολο	1.446.224,58	1.446.224,58 €	0,00 €
Αναθεώρηση	1.966,99 €	227.429,76 €	225.462,77 €
Μερικό Σύνολο	1.448.191,57 €	1.673.654,34 €	225.462,77 €
Φ.Π.Α. 24% :	347.565,98 €	401.677,04 €	54.111,07 €
Γενικό Σύνολο με ΦΠΑ	1.795.757,55 €	2.075.331,38 €	279.573,84 €

Η Εκδοθείσα Απόφαση του παρόντα 1ου Α.Π.Ε. - Τακτοποιητικού είναι άμεσα αναρτητέα στο ΚΗΜΔΗΣ.

Στοιχεία για την ανάρτηση στο ΚΗΜΔΗΣ αναφέροντα παρακάτω:

Διακήρυξη	24PROC014163834
Σύμβαση:	24SYMV015443149
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ:	
Κύριος χαρακτήρας σύμβασης:	10 Έργα
Μικτή σύμβαση:	ΟΧΙ
Διαδικασία ανάθεσης:	1 Ανοιχτή διαδικασία
Νομικό πλαίσιο:	Βιβλίο Ι – κάτω των ορίων
Κριτήριο ανάθεσης:	2 Βάσει τιμής
Χρήση εργαλείων ανάθεσης:	8. Δεν χρησιμοποιείται
Αριθμός τμημάτων:	1
Αριθμός προσφορών που υποβλήθηκαν:	7
Διάρκεια σύμβασης (σε μήνες):	13
Εκτιμώμενη Αξία σύμβασης χωρίς ΦΠΑ:	1.772.956,56€
Τόπος εκτέλεσης της σύμβασης:	[EL522]-Θεσσαλονίκη
ΑΔΑ Ανάλυσης υποχρέωσης:	ΩΖΗΦ46ΜΤΛΡ-38Λ
Σύμβαση ανατιθέμενη κατ' αποκλειστικότητα:	ΟΧΙ
Σύμβαση για κοινωνικές και άλλες υπηρεσίες:	ΟΧΙ
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ:	
Γεωγραφική Περιοχή Αναθέτουσας Αρχής (NUTS):	[EL522]-Θεσσαλονίκη
Αναθέτουσες Αρχές Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης (ΑΑΗΤ):	1007.902.0001
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΔΟΧΟΥ:	
Επωνυμία αναδόχου:	Κ/Ε ΤΕΚΑΦ – ΤΟΜΗ Α.Τ.Ε.
ΑΦΜ:	802551391
Χώρα:	ΕΛΛΑΔΑ
Γεωγραφική περιοχή αναδόχου (έδρα):	ΕΔΕΣΣΑ
ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ:	
Κωδικός ΣΑΕ:	082/1
Ενάρθρος ΠΔΕ:	2023ΣΕ08210009
Κωδικός ΟΠΣ:	0036157105
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ:	
Ποσότητα:	1
Μονάδες Μέτρησης:	Έργο
Συνολική αξία αντικειμένου χωρίς ΦΠΑ	1.673.654,34 €
Συντελεστής ΦΠΑ	24%
Περιληπτική περιγραφή	Εκτέλεση εργασιών του έργου με τίτλο :«ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΑΙ ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ ΛΑΓΚΑΔΑ (ΑΝΑΡΡΥΘΜΙΣΤΙΚΕΣ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΤΩΝ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΥΠΟΓΕΙΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΗΣ ΤΕΩΣ ΛΙΜΝΗΣ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ ΜΕ ΠΗΓΗ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ ΤΟΝ ΠΟΤΑΜΟ ΑΛΙΑΚΜΟΝΑ)» (αναρρυθμιστικές δεξαμενές των αντλιοστασίων του υπόγειου δικτύου της τέως λίμνης Γιαννιτσών με πηγή υδροληψίας τον ποταμό Αλιάκμονα)
CPV:	45232120-9 "Αρδευτικά έργα"
Εφαρμογή του Εθνικού Σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις (ΦΕΚ Β 466/2021):	1. Δεν εμπίπτει στο ΕΣΔ
Χώρα Παράδοσης:	Ελλάδα
Πόλη Παράδοσης:	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
Αποφάσεις παράτασης:	1 ^η με αριθμ. 1600/29-10-2025 Απόφαση και περαίωση έως της 20-10-2025 (ΑΔΑΜ: 25SYMV018026075).

**Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
Υ.Ε.Δ.Π./Δ.Τ.Ε/Π.Κ.Μ.**

**Γεώργιος Χρίστογλου
Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός με Α'β.**

Τη διαλογική συζήτηση και την ψηφοφορία που ακολούθησε κατά την οποία οι κ.κ. Παπαστεργίου Χ., και Παπουλίδης Στ. δήλωσαν παρών, οι κ.κ. Χαβατζάς Γ. και Μυλόπουλος Ι. έδωσαν λευκή ψήφο, ενώ όλα 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 ο μ ό φ ω ν α

Εγκρίνει τον συνημμένο 1ο ΑΠΕ - Τακτοποιητικό του έργου «ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΑΙ ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. ΘΕΣ/ΚΗΣ ΛΑΓΚΑΔΑ (ΑΝΑΡ. ΔΕΞ. ΤΩΝ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΥΠΟΓΕΙΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΗΣ ΤΕΩΣ Λ. ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ ΜΕ ΠΗΓΗ ΥΔΡ. ΤΟΝ ΠΟΤΑΜΟ ΑΛΙΑΚΜΟΝΑ)» συνολικής δαπάνης **2.075.331,38 € με ΦΠΑ**, ο οποίος 1ος ΑΠΕ – Τακτοποιητικός παρουσιάζει αύξηση δαπάνης κατά **279.573,84 € με ΦΠΑ, λόγω αναθεωρήσεων.**

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ 1ου Α.Π.Ε. - ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ	1ος Α.Π.Ε.- ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΣ	ΔΙΑΦΟΡΕΣ 1 ^{ου} ΑΠΕ ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ -
Δαπάνη	1.065.751,35 €	1.225.613,69 €	159.862,34 €
ΓΕ & ΟΕ 18%	191.835,24 €	220.610,46 €	28.775,22 €
Μερικό Σύνολο	1.257.586,59	1.446.224,15	188.637,56 €
Απρόβλεπτα	188.637,99 €	0,43 €	-0,43 €
Μερικό Σύνολο	1.446.224,58	1.446.224,58 €	0,00 €
Αναθεώρηση	1.966,99 €	227.429,76 €	225.462,77 €
Μερικό Σύνολο	1.448.191,57 €	1.673.654,34 €	225.462,77 €
Φ.Π.Α. 24% :	347.565,98 €	401.677,04 €	54.111,07 €
Γενικό Σύνολο με ΦΠΑ	1.795.757,55 €	2.075.331,38 €	279.573,84 €

Η παρούσα Απόφαση του παρόντα 1ου Α.Π.Ε. - Τακτοποιητικού είναι άμεσα αναρτητέα στο ΚΗΜΔΗΣ.

Στοιχεία για την ανάρτηση στο ΚΗΜΔΗΣ αναφέροντα παρακάτω:

Διακήρυξη	24PROC014163834
Σύμβαση:	24SYMV015443149
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ:	
Κύριος χαρακτήρας σύμβασης:	10 Έργα
Μικτή σύμβαση:	ΟΧΙ
Διαδικασία ανάθεσης:	1 Ανοιχτή διαδικασία
Νομικό πλαίσιο:	Βιβλίο Ι – κάτω των ορίων
Κριτήριο ανάθεσης:	2 Βάσει τιμής
Χρήση εργαλείων ανάθεσης:	8. Δεν χρησιμοποιείται
Αριθμός τμημάτων:	1
Αριθμός προσφορών που υποβλήθηκαν:	7
Διάρκεια σύμβασης (σε μήνες):	13
Εκτιμώμενη Αξία σύμβασης χωρίς ΦΠΑ:	1.772.956,56€
Τόπος εκτέλεσης της σύμβασης:	[ΕΛ522]-Θεσσαλονίκη
ΑΔΑ Ανάληψης υποχρέωσης:	ΩΖΗΦ46ΜΤΛΡ-38Λ
Σύμβαση ανατιθέμενη κατ' αποκλειστικότητα:	ΟΧΙ
Σύμβαση για κοινωνικές και άλλες υπηρεσίες:	ΟΧΙ
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ:	

Γεωγραφική Περιοχή Αναθέτουσας Αρχής (NUTS):	[EL522]-Θεσσαλονίκη
Αναθέτουσες Αρχές Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης (ΑΑΗΤ):	1007.902.0001
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΔΟΧΟΥ:	
Επωνυμία αναδόχου:	Κ/Ξ ΤΕΚΑΦ – ΤΟΜΗ Α.Τ.Ε.
ΑΦΜ:	802551391
Χώρα:	ΕΛΛΑΔΑ
Γεωγραφική περιοχή αναδόχου (έδρα):	ΕΔΕΣΣΑ
ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ:	
Κωδικός ΣΑΕ:	082/1
Ενάρθρος ΠΔΕ:	2023ΣΕ08210009
Κωδικός ΟΠΣ:	0036157105
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ:	
Ποσότητα:	1
Μονάδες Μέτρησης:	Έργο
Συνολική αξία αντικειμένου χωρίς ΦΠΑ	1.673.654,34 €
Συντελεστής ΦΠΑ	24%
Περιληπτική περιγραφή	Εκτέλεση εργασιών του έργου με τίτλο :«ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΑΙ ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ ΛΑΓΚΑΔΑ (ΑΝΑΡΡΥΘΜΙΣΤΙΚΕΣ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΤΩΝ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΥΠΟΓΕΙΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΗΣ ΤΕΩΣ ΛΙΜΝΗΣ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ ΜΕ ΠΗΓΗ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ ΤΟΝ ΠΟΤΑΜΟ ΑΛΙΑΚΜΟΝΑ)» (αναρρυθμιστικές δεξαμενές των αντλιοστασίων του υπόγειου δικτύου της τέως λίμνης Γιαννιτών με πηγή υδροληψίας τον ποταμό Αλιάκμονα)
CPV:	45232120-9 “Αρδευτικά έργα”
Εφαρμογή του Εθνικού Σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις (ΦΕΚ Β 466/2021):	1. Δεν εμπίπτει στο ΕΣΔ
Χώρα Παράδοσης:	Ελλάδα
Πόλη Παράδοσης:	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
Αποφάσεις παράτασης:	1 ^η με αριθμ. 1600/29-10-2025 Απόφαση και περαίωση έως της 20-10-2025 (ΑΔΑΜ: 25ΣΥΜV018026075).

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (Σ.Α.Ε. 082/1, αριθ. ενάρθ. έργου 2023ΣΕ08210009).Η Συλλογική Απόφαση που έχει εκδοθεί για την παρούσα διαδικασία και αποτελεί Ανάληψη Υποχρέωσης, έχει λάβει αρ. πρωτ. 40961/04-05-2023 (ΑΔΑ: ΩΖΗΦ46ΜΤΛΡ-38Λ).

Η απόφαση αυτή πήρε α/α 1955/2025

Η Περιφερειάρχης & Πρόεδρος της
Περιφερειακής Επιτροπής
Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας

Τα Μέλη

Αθανασιάδου – Αηδονά Ε. Αθηνά

Η Γραμματέας

Καμπανού Αικατερίνη



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΡΓΩΝ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ



ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ Α.Ε.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

εργο :ΑΝΑΚΑΙΝΙΣΗ ΚΑΙ ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΔΕΥΣΗΣ ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Β. ΘΕΣ/ΚΗΣ ΛΑΓΚΑΔΑ (ΑΝΑΡΡΥΘΜΙΣΤΙΚΕΣ ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ ΤΩΝ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΩΝ ΤΟΥ ΥΠΟΓΕΙΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΤΗΣ ΤΕΩΣ ΛΙΜΝΗΣ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ ΜΕ ΠΗΓΗ ΥΔΡΟΛΗΨΙΑΣ ΤΟΝ ΠΟΤΑΜΟ ΑΛΙΑΚΜΟΝΑ

Ανάδοχος : Κ/ξια "ΤΕΚΑΦ"- "ΤΟΜΗ ΑΤΕ"

1ος Ανακεφαλαιωτικός πίνακας - (ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΣ)

Δ Α Π Α Ν Ε Σ	ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟΥ		ΠΑΡΟΝΤΑ 1ου ΑΠΕ	ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ
ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ ΑΡΧΙΚ. ΣΥΜΒΑΣΗΣ	1.257.586,59 188.637,99		1.446.224,15 0,43	188.637,56 -188.637,56
ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΟΣΟ	1.446.224,58		1.446.224,58	0,00
Σ υ μ β α τ ι κ ή μ ε τ α β ο λ ή : 1.446.224,58-1.446.224,58 / 1.446.224,58=>Καμία μεταβολή				
ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	1.966,99		227.429,76	225.462,77
ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΠΟΣΑ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	1.448.191,57		1.673.654,34	225.462,77
ΠΟΣΟ ΓΙΑ Φ.Π.Α.	347.565,98		401.677,04	54.111,06
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ	1.795.757,55		2.075.331,38	279.573,83

ΟΛΕΣ ΟΙ ΔΑΠΑΝΕΣ ΣΕ ΕΥΡΩ

Ελεγχος μεταβολών επί έλαττον - επί πλέον δαπανών και Απορρόφησης Απροβλέπτων 1ου Α.Π.Ε.										
Είδος Δαπάνης	Συμβατικές Δαπάνες Προϋπ/σμού	Προτεινόμενες Δαπάνες παρόντα ΑΠΕ	Αξία Νέων Εργασιών και νέων δαπανών παρόντα ΑΠΕ	Συμβατικές Δαπάνες παρόντα ΑΠΕ	Ελεγχος "ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ" δαπανών			Μεταβολή "ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ" συμβατικών εργασιών		Συνολικό Ποσό "επί πλέον" από Χρησιμοποίηση Απροβλέπτων
					Μεταβολή συμβατικών εργασιών	Εππρεπόμενο ποσό για Χρήση σε "επί πλέον" (ΜΕ)	Ποσό που ΔΕΝ μπορεί να χρησιμοποιηθεί			
1	2	3	4	5=3-4	6	7=min[20,00%(2),(6)	8=6-7	9	10	11
ΟΜΑΔΑ Α ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ - ΑΠΟΞΗ	165.809,92	133.578,21		133.578,21	32.231,71	19,44%	32.231,71			
ΟΜΑΔΑ Β ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΟΠΛ	899.941,43	1.092.035,48	63.823,29	1.028.212,19				128.270,76		
Σύνολα	1.065.751,35	1.225.613,69	63.823,29	1.161.790,40	32.231,71	32.231,71	0,00	128.270,76		
Μέγιστο Ποσό "Επί έλαττον" που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για "Επί πλέον" σε άλλες ομάδες _____ min[10,00% Σ(2), Σ(7)] = 32.231,71							Ποσό "επί έλαττον" που ΤΕΛΙΚΑ Μπορεί να Χρησιμοποιηθεί για "επί-πλέον"		32.231,71 (3,02 %)	(128.270,76 - 32.231,71)= 96.039,05
Γ.Ε. & Ο.Ε.	1.065.751,35	1.225.613,69	63.823,29	1.161.790,40	32.231,71	32.231,71	0,00	128.270,76	32.231,71	96.039,05
18,00 %	191.835,24	220.610,46	11.488,19	209.122,27	5.801,71	5.801,71	0,00	23.088,74	5.801,71	17.287,03
Απρόβλεπτα	1.257.586,59	1.446.224,15	75.311,48	1.370.912,67	38.033,42	38.033,42	0,00	151.359,50	38.033,42	113.326,08
	188.637,99	0,43		0,43						
Σύνολα	1.446.224,58	1.446.224,58	75.311,48	1.370.913,10	38.033,42	38.033,42	0,00	151.359,50	38.033,42	113.326,08
ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΔΕΝ μειώνεται η δαπάνη της Αρχικής Σύμβασης αφού [8]=[6]-[7]= 38.033,42-38.033,42= 0,00					ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΩΝ Εκτέλεση νέων εργασιών 75.311,48 Απρόβλεπτα σε Αύξηση συμβατικών εργασιών 113.326,08 ----- Σύνολο 188.637,56 ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ Αρχικής Σύμβασης 188.637,99 Μη Απορροφούμενο ποσό Απροβλέπτων 0,43					

ErgoTech-ErgoLand

Έδεσσα, / /2025
Για την Αναδοχο Κ/ξια

Κ/Ξ ΤΕΚΑΦ - ΤΟΜΗ Α.Τ.Ε.
ΟΡΓ. ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΡΓΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΕΡΓΟ: ΠΡΟΤΥΠΟ, ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΚΑΙ Ν. 3025-2020
Α.Φ.Μ. 802557001 - Α.Ο.Υ. ΕΔΕΣΣΑΣ
ΑΡ. ΓΕΜΗ 178469447000

ΤΟΜΟΣΟΓΛΟΥ ΚΥΡΙΑΚΟΣ
Διπλ. Πολιτικός Μηχανικός

Θεσσαλονίκη, / /2025
Ο Επιβλέπων

ΛΑΠΑΒΙΤΣΑΣ ΑΡΓΥΡΙΟΣ
Πολιτικός Μηχανικός (MSc)

Θεσσαλονίκη, / /2025
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Προϊστάμενη Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων
Α.Ο.Τ.Α Π.Κ.Μ.

ΑΠΕΣΟΥ ΜΑΡΙΑ
Πολιτικός Μηχανικός με βαθμό Α'

ErgoLand

1ος Ανακεφαλαιωτικός πίνακας															Σελίδα 1		
Α/Α	Ενδειξη εργασιών	Α.Τ.	Είδος Μονά-δας	Εργασίες αρχικού προϋπολογισμού								Προτεινόμενες εργασίες παρόντα 1ου ΑΠΕ				Σε ΕΥΡΩ	
				Ποσότητες	Τιμή μονάδας	Δαπάνες σε ΕΥΡΩ		Ποσότητες	Τιμή μονάδας	Δαπάνες σε ΕΥΡΩ		Ποσότητες	Τιμή μονάδας	Δαπάνες σε ΕΥΡΩ		Επί πλέον Απο Προϋπολογισμό	Επί έλαττον
						Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική		
	ΟΜΑΔΑ Α ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ - ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ - ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ																
1	Καθαρισμός πυθμένα δεξαμενών από αυτοφυή βλάστηση.	A.1	Στρμ.	46	504,20	23.193,20						87	504,20	43.865,40		20.672,20	
2	Καθαρισμός π υθμένα δεξαμενών απ ό φερτά υλικά ή απορρίμματα. Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση.	A.2	M3	4.510	4,90	22.099,00						23.088	4,90	113.131,20		91.032,20	
3	Καθαιρέσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών απ ό οπ λισμένο σκυρόδεμα. Με ιδιαίτερες απ αιτήσεις ακριβείας και χρήση ειδικού εξοπ λισμού αδιατάρακτης κοπής σκυροδέματος (συρματοκοπή ή,δισκοκοπή ή, κοπή με θερμική λόγχη, υδατοκοπή).	A.3	M3	1.531	84,20	128.910,20						5,8	84,20	488,36			128.421,84
4	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων για την απ οστράγγιση των διωρύγων. Αντλητικά συγκροτήματα ηλεκτροκίνητα. Ισχύος 8,0 έως 10,0 kW.	A.4	Ωρες	700	10,80	7.560,00						768	10,80	8.294,40		734,40	
5	Επίστρωση αγροτικών οδών με αμμοχαλικώδη υλικά.	A.5	M3	2.500	10,20	25.500,00						117	10,20	1.193,40			24.306,60
Αφαίρ. έκπτωση				Μερικό Σύνολο		207.262,40								166.972,76		112.438,80	152.728,44
						-41.452,48							-33.394,55		-22.487,76	-30.545,69	
						165.809,92							133.578,21		89.951,04	122.182,75	
[ΟΜΑΔΑ Α ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ - ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ - ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ]						165.809,92	165.809,92							133.578,21	133.578,21	89.951,04	122.182,75
																-32.231,11 (-19,44%)	
ΟΜΑΔΑ Β ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ - ΜΟΝΩΣΕΙΣ																	
1	Επ ενδύσεις με σκυρόδεμα. Χωρίς χρήση ειδικού μηχανικού εξοπ λισμού (όταν δεν το επιτρέπουν οι επί τόπου συνθήκες, λόγω εγκαρσίων έργων κ.λπ .).	B.1	M3	5.411	12,50	67.637,50						7.141	12,50	89.262,50		21.625,00	
2	Επενδύσεις με σκυρόδεμα. Με χρήση ειδικού εξοπ λισμού συνεχούς διάστρωσης (finisher).	B.2	M3	969	8,00	7.752,00							8,00	0,00			7.752,00
3	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος, συμπ εριλαμβανόμενης της προμήθειας και προσθήκης π ροσμίκτων στεγανοπ οίησης και επιβράδυσης εξάτμισης ύδατος. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20.	B.3	M3	6.380	120,00	765.600,00						7.141	120,00	856.920,00		91.320,00	
4	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15.	B.4	M3	798	75,00	59.850,00						224,89	75,00	16.866,75			42.983,25
5	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπ λισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων.	B.5	Χγρ.	157.859	0,95	149.966,05						210.936	0,95	200.389,20		50.423,15	
6	Κοπή αρμών κατασκευών από σκυρόδεμα με αρμοκόφτη. Κοπή αρμών συστολοδιαστολής και ψευδαρμών.	B.6	MM	2.829	6,00	16.974,00						4.991,81	6,00	29.950,86		12.976,86	
7	Εύκαμπτες προδιαμορφωμένες διατομές απ ό πρωτογενές PVC (αρμοκλείδες - Waterstops) στεγανοπ οίησης αρμών κατασκευών απ ό σκυρόδεμα εσωτερικού τύπου κατά τη φάση σκυροδέτησης. Για ταινίες πλάτους 160 mm.	B.7	MM	2.070	13,00	26.910,00						4.656	13,00	60.528,00		33.618,00	
Σε μεταφορά						1.094.689,55	165.809,92							1.253.917,31	133.578,21	209.963,01	50.735,25

ErgoLand

1ος Ανακεφαλαιωτικός πίνακας

Σελίδα 2

Α/Α	Ενδειξη εργασιών	Α.Τ.	Είδος Μονά-δας	Εργασίες αρχικού προϋπολογισμού								Προτεινόμενες εργασίες παρόντα 1ου ΑΠΕ				Σε ΕΥΡΩ	
				Ποσότητες	Τιμή μονάδας	Δαπάνες σε ΕΥΡΩ		Ποσότητες	Τιμή μονάδας	Δαπάνες σε ΕΥΡΩ		Ποσότητες	Τιμή μονάδας	Δαπάνες σε ΕΥΡΩ		Επί πλέον Απο Προϋπολογισμό	Επί έλαττον
						Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική		
Από μεταφορά					1.094.689,55	165.809,92							1.253.917,31	133.578,21	209.963,01	50.735,25	
8	Πιεζοθραυστικές βαλβίδες (βαλβίδες μείωσης πίεσης). Ονομαστικής πίεσης 16 atm. Ονομαστικής διαμέτρου ON 150 mm.	B.8	Τεμ.	14	200,00	2.800,00						200,00	0,00			2.800,00	
9	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	1NT.1	M2									474,16	8,00	3.793,28		3.793,28	
10	Σφράγιση αρμού ανοίγματος 10 mm με υλικά πολυουραιθανικής βάσεως	1NT.2	MM									4.936	15,00	74.040,00		74.040,00	
Μερικό Σύνολο				18 %		1.097.489,55 -197.548,12 899.941,43								1.331.750,59 -239.715,11 1.092.035,48		287.796,29 -51.803,33 235.992,96	53.535,25 -9.636,34 43.898,91
[ΟΜΑΔΑ Β ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ - ΜΟΝΩΣΕΙΣ] Σύνολο:						899.941,43	899.941,43							1.092.035,48	1.092.035,48	235.992,96 192.094,05 (21,35%)	43.898,91
Σύνολο Εργασιών							1.065.751,35								1.225.613,69	159.862,34	
Μερικό Σύνολο				18 %		1.065.751,35 191.835,24 1.257.586,59									1.225.613,69 220.610,46 1.446.224,15	325.944,00 58.669,92 384.613,92	166.081,66 29.894,70 195.976,36
Μερικό Σύνολο						1.257.586,59 188.637,99 1.446.224,58									1.446.224,15 0,43 1.446.224,58	384.613,92	195.976,36 188.637,56 384.613,92
Συμβατική μεταβολή						1.446.224,58						0,00			1.446.224,58		
Καμία μεταβολή																	
Μερικό Σύνολο						1.446.224,58 1.966,99 1.448.191,57									1.446.224,58 227.429,76 1.673.654,34	384.613,92 225.462,77 610.076,69	384.613,92
Μερικό Σύνολο				24 %		1.448.191,57 347.565,98 1.795.757,55									1.673.654,34 401.677,04 2.075.331,38	610.076,69 146.418,41 756.495,10	384.613,92 92.307,34 476.921,26
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ							1.795.757,55								2.075.331,38	756.495,10 279.573,33 (15,57%)	476.921,26
Συνολικά ποσά έργου						1.795.757,55								2.075.331,38	756.495,10	476.921,26	
Τελική μεταβολή >																	
Τελικό ποσό παρόντος					ΕΥΡΩ: ΔΥΟ ΕΚΑΤΟΜΜΥΡΙΑ ΕΒΔΟΜΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΧΙΛΙΑΔΕΣ ΤΡΙΑΚΟΣΙΑ ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΝΑ και ΤΡΙΑΝΤΑ ΟΚΤΩ λεπτά(2.075.331,38)					279.573,83					279.573,84		

ErgoLand

ErgoLand

Έδεσσα, / /2025 Για την Αναδοχο Κ/ξια Κ/Ξ ΣΕΚΑΦ - ΤΟΜΗ Α.Τ.Ε. ΕΡΓΟ: ΑΝΑΚΑΙΝΩΣΗ ΚΑΙ ΕΚΣΥΓΧΡΟΝΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΥΠΟΤΑΓΜΕΝΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΟΥ Γ.Ο.Ε.Σ. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΑΝΑΡΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΕΣ ΔΕΔΕΜΕΝΕΣ ΕΛΑΦ. ΠΡΟΛΟΓΙΟ - ΕΛΕΓΓΑΣΤΕΡΙΑ ΕΡΓΩΝ Π. ΜΕΛΑ 16 - 5020 - ΕΛΕΓΣΤΑ e-mail: ergo@sekafeb1@gmail.com Α.Φ.Μ. 802551391 - Δ.Ο.Υ. ΕΔΕΣΣΑΣ ΑΡ. ΓΕΜΗ 178469447001 ΤΟΜΟΣΟΓΛΟΥ ΚΥΡΙΑΚΟΣ Διπλ. Πολιτικός Μηχανικός			Θεσσαλονίκη, / /2025 Ο Επιβλέπων ΛΑΠΑΒΙΤΣΑΣ ΑΡΓΥΡΙΟΣ Πολιτικός Μηχανικός (MSc)			Θεσσαλονίκη, / /2025 ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Η Προϊστάμενη Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων Α.Ο.Τ.Α Π.Κ.Μ. ΑΠΕΣΟΥ ΜΑΡΙΑ Πολιτικός Μηχανικός με βαθμό Α'		
---	--	--	--	--	--	--	--	--