



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Πρακτικό 6^ο/27-02-2024

Απόφαση [279/2024](#)

ΘΕΜΑ 51^ο: «Έγκριση α) ανάκλησης της υπ'αρ.1682/12.12.2023 Απόφασης ΟΕ και β) του 3^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (3^{ος} ΑΠΕ) που περιλαμβάνει την 1^η Συμπληρωματική Σύμβαση Εργασιών (1^η ΣΣΕ) για το Έργο: «Συντήρηση Εθνικού Οδικού Δικτύου Αρμοδιότητας ΔΤΕ/ΠΚΜ Δυτικού Τομέα για τα έτη 2020-2022» Προϋπολογισμός Μελέτης: 4.500.000,00 € (με Φ.Π.Α.)»

Στη Θεσσαλονίκη σήμερα, στις **27 Φεβρουαρίου** 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), κατόπιν της αριθμ. πρωτ. **Οικ. ΠΕ,138638/437/22-2-2024 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. Περιφερειάρχης, Πρόεδρος Π.Ε.
2. Κυριακίδου Τσιαλούκη Σιμέλα, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε
3. Κυρίζογλου Ελευθέριος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε
4. Κουρτίδου Παρασκευή, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε
5. Λιακόπουλος Αθανάσιος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε
6. Μουρτζίλας Στέργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε
7. 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. 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. και Παπαγιάννη Ελισσάβετ και Οικονομίδου Αθηνά Αναπληρώτριες Γραμματείς

Μετά τη διαπίστωση απαρτίας η Πρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης, κατά την οποία συζητήθηκαν: Θέμα 51^ο της Ημερήσιας Διάταξης: «Έγκριση α) ανάκλησης της υπ'αρ.1682/12.12.2023 Απόφασης ΟΕ και β) του 3^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (3^{ος} ΑΠΕ) που περιλαμβάνει την 1^η Συμπληρωματική Σύμβαση Εργασιών (1^η ΣΣΕ) για το Έργο: «Συντήρηση Εθνικού Οδικού Δικτύου Αρμοδιότητας ΔΤΕ/ΠΚΜ Δυτικού Τομέα για τα έτη 2020-2022» Προϋπολογισμός Μελέτης: 4.500.000,00 € (με Φ.Π.Α.)», σύμφωνα με την υπ' αριθμ. πρωτ. 867817/14792/21-2-2024 εισήγηση της Υποδιεύθυνσης Συγκοινωνιακών Έργων της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων της Π.Κ.Μ., η οποία διαβιβάσθηκε με το υπ' αριθμ. πρωτ. 175/21-2-2024 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 αριθ. πρωτ. Γ.Π.Κ.Μ./οικ.71/8-1-2024 (ΑΔΑ:6ΓΓΟ7ΛΛ-ΩΟΒ) απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας περί «Ορισμού Αναπληρωτή Περιφερειάρχη , Αντιπεριφερειάρχων και ανάθεση τομέων ευθύνης σε θεματικούς Αντιπεριφερειάρχες της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» ,
7. Την αριθμ. Γ.Π.Κ.Μ./ οικ.93/10-1-2024 Απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας, περί «Ορισμού Προέδρου Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» (ΑΔΑ: 9Ξ4Ξ7ΛΛ-ΕΩΗ),
8. Την αριθμ. 9/23-1-2024 απόφαση περί Εκλογής Αντιπροέδρου Περιφερειακής Επιτροπής ΠΚΜ σύμφωνα με το άρθρο 175 § 6 (ΑΔΑ: 6ΣΝΧ7ΛΛ-6ΚΛ)
9. Την αριθμ. Γ.Π.Κ.Μ./οικ.252/22-1-2024 απόφαση του Περιφερειάρχη Π.Κ.Μ. «περί ορισμού Γραμματέως της Περιφερειακής Επιτροπής της Π.Κ.Μ.» (Α.Δ.Α.:Ψ0997ΛΛ-ΧΚΣ),
10. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
11. 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»
12. Την υπ’ αρ.61/02-06-2020 Απόφαση /Επιτροπή ποιότητας Ζωής/Περιφερειακό Συμβούλιο/ ΠΚΜ με την οποία εγκρίθηκε η Δημοπράτηση του Έργου για επιλογή Αναδόχου με ανοικτή διαδικασία (Άρθρο 27 του Ν. 4412/2016)
13. Την με αρ.794/2020 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής ΠΚΜ (ΑΔΑ: ΩΩΞΩ7ΛΛ-0ΒΑ), περί έγκρισης της Διακήρυξης του Έργου: «Συντήρηση Εθνικού Οδικού Δικτύου Αρμοδιότητας ΔΤΕ/ΠΚΜ » με ενάρθρο 2017ΕΠ50800003, που υποδιαιρείται στα παρακάτω τμήματα:Τμήμα 1: «Συντήρηση Εθνικού Οδικού Δικτύου αρμοδιότητας ΔΤΕ/ΠΚΜ Δυτικού Τομέα για τα έτη 2020-2022», προϋπολογισμού 4.500.000,00 ευρώ με Φ.Π.Α. και Τμήμα 2: «Συντήρηση Εθνικού Οδικού Δικτύου αρμοδιότητας ΔΤΕ/ΠΚΜ Ανατολικού Τομέα για τα έτη 2020-2022», προϋπολογισμού 4.500.000,00 ευρώ με Φ.Π.Α
14. Την ανάρτηση της Διακήρυξης και Προκήρυξης Σύμβασης του Έργου στο ΚΗΜΔΗΣ, με **ΑΔΑΜ: 20PROC007065485** 2020-07-22 και 20PROC007062356 2020-07-22 αντίστοιχα
15. Την υπ’ αρ. 1158/2020 Ορθή Επανάληψη (Πρακτικό 41° /22.09.2020) (ΑΔΑ: ΨΧΛ57ΛΛ-ΘΧΡ) Απόφαση της ΟΕ/ΠΚΜ, με την οποία ανακηρύχθηκε ως προσωρινός Ανάδοχος η εταιρεία «ΔΙΟΝ ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ» με δ.τ. «ΔΙΟΝ Α.Β.Ε.Τ.Ε.»
16. Την αριθμ. 1496/1-12-2020 (ΑΔΑ: ΩΗΛΚ7ΛΛ-ΞΨΛ και ΑΔΑΜ: 21AWRD008173699) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής που αφορά στην Έγκριση του Πρακτικού ΙΙ του εν θέματι Διαγωνισμού
17. Την από 16.03.2021(ΑΔΑΜ: 21SYMV008294899) υπογραφείσα Σύμβαση του Έργου του θέματος.
18. Την από 21.02.2024 θετική Γνωμοδότηση του ΤΣΔΕ/ΠΚΜ (Πράξη 1^η Συνεδρία 1^η)
19. Την υπ’αριθμ.1682/12.12.2023 (ΑΔΑ: Ψ2ΙΦ7ΛΛ-ΛΨΘ & ΑΔΑΜ: 23AWRD013975266)

Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής

20. Την υπ' αριθμ. πρωτ.117962/08.12.2023 Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών
21. Την υπ' αριθμ. Πρωτ 763555/2770/15.11.2023 (ΑΔΑ: 60Χ17ΛΛ-9Θ6) Απόφαση Εκτελεστικού Γραμματέα της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.
22. Το άρθρο 35 του Ν.5013/2023 και το αρ. πρωτ. οικ.177898(391)/13.03.2023 έγγραφο του Γεν. Διευθυντή με διευκρινήσεις για τήρηση διαδικασιών μετά την ισχύ του Ν.5013/2023
23. Το ΦΕΚ 5983Β/20.12.2021 για τους Συντελεστές Αναθεώρησης.
24. Την αριθμ. πρωτ. 867817/14792/21-2-2024 εισήγηση της Υποδιεύθυνσης Συγκοινωνιακών Έργων της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων της Π.Κ.Μ. , η οποία διαβιβάστηκε με το υπ' αριθμ. πρωτ. 175/21-2-2024 έγγραφο του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Δικτύων Π.Κ.Μ., και έχει ως εξής:

ΘΕΜΑ: Εισήγηση προς την Περιφερειακή Επιτροπή ΠΚΜ α) για την ανάκληση της υπ' αρ.1682/12.12.2023 Απόφασης ΟΕ και β) την έγκριση του 3ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (3ος ΑΠΕ) που περιλαμβάνει την 1^η Συμπληρωματική Σύμβαση Εργασιών (1^η ΣΣΕ) για το Έργο: «Συντήρηση Εθνικού Οδικού Δικτύου Αρμοδιότητας ΔΤΕ/ΠΚΜ Δυτικού Τομέα για τα έτη 2020-2022»
Προϋπολογισμός Μελέτης: 4.500.000,00 € (με Φ.Π.Α.)
Ενάρθρο: 2022ΝΠ40800015 , MIS: 5198487
Ανάδοχος: "ΔΙΟΝ Α.Β.Ε.Τ.Ε."

ΣΧΕΤΙΚΑ:
α) Η υπ' αρ.πρωτ. 117962/08.12.2023 Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών
β) Η υπ' αρ. πρωτ. 763555/2770/15.11.2023 (ΑΔΑ: 60Χ17ΛΛ-9Θ6) Απόφαση του Εκτελεστικού Γραμματέα της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87Α/07.06.2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» και του ν. 4555/2018 (ΦΕΚ 133Α/19.07.2018) «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου Λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν σήμερα.
2. Το π.δ. 133/27.12.2010 (ΦΕΚ 226Α/27.12.2010) «Οργανισμός της ΠΚΜ» όπως αυτό τροποποιήθηκε και ισχύει με τις υπ' αρ. 81320 και 77909 Αποφάσεις (ΦΕΚ 4302Β/30.12.2016) «Έγκριση τροποποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της ΠΚΜ».
3. Τις διατάξεις του π.δ. 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)» όπως τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει με το ν. 4782/2021 (ΦΕΚ 36Α/09.03.2021).
5. Την υπ' αρ. Γ.Π.Κ.Μ οικ.71 Απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας «Ορισμός Αντιπεριφερειάρχων και ανάθεση τομέων ευθύνης στους Θεματικούς Αντιπεριφερειάρχες της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας».
6. Τη με αρ. οικ. 17255(397)/09.01.2024 (ΑΔΑ: ΨΛΤΑ7ΛΛ-Σ93) Απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας περί μεταβίβασης αρμοδιοτήτων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας στους Αντιπεριφερειάρχες και στον Εκτελεστικό Γραμματέα, καθώς και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων «ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ» στους Αντιπεριφερειάρχες, στον Εκτελεστικό Γραμματέα, στους Προϊσταμένους των Γενικών Διευθύνσεων / Αυτοτελών Διευθύνσεων, Υποδιευθύνσεων, Τμημάτων / Αυτοτελών Τμημάτων και Αυτοτελών Γραφείων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας (ΦΕΚ 148/τ.Β'/11.01.2024).
7. Την υπ' αρ. οικ. 107833(2003)/11.02.2022, Απόφαση Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας για την «Παροχή 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».
8. Την αρ.πρωτ.120830/13.12.2022 (ΑΔΑ: ΩΜΙΑ46ΜΤΛΡ-ΛΦΕ) Απόφαση του Υφυπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων .
9. Την από 16.03.2021 (ΑΔΑΜ: 21ΣΥΜΝ008294899 2021-03-17) υπογραφείσα Σύμβαση του Έργου του θέματος.
10. Την από 21.02.2024 θετική Γνωμοδότηση του ΤΣΔΕ/ΠΚΜ (Πράξη 1^η Συνεδρία 1^η)
11. Την υπ' αριθμ.1682/12.12.2023 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής
12. Την υπ' αριθμ. πρωτ.117962/08.12.2023 Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών
13. Την υπ' αριθμ. Πρωτ 763555/2770/15.11.2023 (ΑΔΑ: 60Χ17ΛΛ-9Θ6) Απόφαση Εκτελεστικού Γραμματέα της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.
14. Το άρθρο 35 του Ν.5013/2023 και το αρ. πρωτ. οικ.177898(391)/13.03.2023 έγγραφο του Γεν. Διευθυντή με διευκρινήσεις για τήρηση διαδικασιών μετά την ισχύ του Ν.5013/2023
15. Το ΦΕΚ 5983Β/20.12.2021 για τους Συντελεστές Αναθεώρησης.

Και αφού λάβαμε ειδικότερα υπόψη:

Α. την διαπίστωση αριθμητικού εκ παραδρομής λάθους στο ποσό των απροβλέπτων και της Αναθεώρησης στην Συμπληρωματική Σύμβαση, που έχει σαν αποτέλεσμα την αναγκαιότητα της ανάκλησης της προηγούμενης Απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής (αρ.1682/12.12.2023) και Β. την επανυποβολή του 3^{ου} ΑΠΕ και της 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης λόγω του ανωτέρου λάθους ως ακολούθως.

Σύμφωνα με :

1. Το άρθρο 156, του ν. 4412/2016, όπως ισχύει για συμβάσεις που συνήφθησαν προ της 1^{ης}.09.2021. Συγκεκριμένα στην παρ. 2 αναφέρεται: «...Οι συμπληρωματικές συμβάσεις συνολικού ύψους μέχρι 15% της αξίας της αρχικής σύμβασης δύνανται να τροποποιούνται άνευ νέας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης, εφόσον πληρούνται αθροιστικά η περίπτωση α' της παραγράφου 1 και η παράγραφος 2 του άρθρου 132».

2. Την περίπτωση α', της παρ. 1, του άρθρου 156, η οποία αναφέρει: « ... Το έργο εκτελείται, σύμφωνα με τη σύμβαση και τα τεύχη και σχέδια που τη συνοδεύουν. Ο φορέας κατασκευής του έργου έχει το δικαίωμα αν προκύψει ανάγκη εκτέλεσης συμπληρωματικών εργασιών που δεν περιλαμβάνονται στο αρχικό ανατεθέν έργο, ούτε στην πρώτη συναφθείσα σύμβαση και οι οποίες κατέστησαν αναγκαίες λόγω απροβλέπτων περιστάσεων κατά την εκτέλεση του έργου, όπως αυτό περιγράφεται στην αρχική σύμβαση, να συνάπτει σύμβαση με τον ανάδοχο του έργου με την προϋπόθεση ότι οι συμπληρωματικές εργασίες δεν μπορούν τεχνικά ή οικονομικά να διαχωριστούν από την κύρια σύμβαση, χωρίς να δημιουργήσουν μείζονα προβλήματα για τις αναθέτουσες αρχές ή όταν αυτές οι εργασίες, μολονότι μπορούν να διαχωριστούν από την αρχική σύμβαση είναι απόλυτα αναγκαίες για την τελειοποίηση της χωρίς να μεταβάλλουν τη συνολική της φύση.»

3. Την παρ. 2, του άρθρου 132, του ν. 4412/2016, η οποία αναφέρει: «...Χωρίς να απαιτείται επαλήθευση αν τηρούνται οι προϋποθέσεις των περιπτώσεων α' έως δ' της παρ. 4, οι συμβάσεις μπορεί να τροποποιούνται χωρίς νέα διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης, σύμφωνα με το παρόν Βιβλίο, εφόσον η αξία της τροποποίησης είναι κατώτερη και των δύο ακόλουθων τιμών: α) των κατώτατων ορίων του άρθρου 5, και β) του δέκα τοις εκατό (10%) της αξίας της αρχικής σύμβασης για τις συμβάσεις υπηρεσιών και προμηθειών και του 15% της αξίας της αρχικής σύμβασης για τις συμβάσεις έργων. Η τροποποίηση δεν μπορεί να μεταβάλει τη συνολική φύση της σύμβασης ή της συμφωνίας- πλαίσιο. Σε περίπτωση διαδοχικών τροποποιήσεων, η αξία τους υπολογίζεται βάσει της καθαρής σωρευτικής αξίας των διαδοχικών τροποποιήσεων.»

Α. Ιστορικό – Συμβατικά Στοιχεία του Έργου:

• ΑΠΟΦΑΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ:	Ο.Ε. 794/2020
• ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ:	27.08.2020
• ΑΠΟΦΑΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑΣ:	Ο.Ε. 1158/2020
• ΑΝΑΔΟΧΟΣ:	ΔΙΟΝ ΑΒΕΤΕ
• ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΓΡΑΦΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	16.03.2021(ΑΔΑΜ: 21ΣΥΜV008294899)
• ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	4.500.000,00€
• ΠΟΣΟ ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:	1.692.514,43 € (με ΦΠΑ)
• ΕΚΠΤΩΣΗ:	53,81 %
• 1 ^{ος} ΑΠΕ	οικ.496657(5695)/08.07.2022 σε ισοζύγιο με την αρχική σύμβαση
• 2 ^{ος} ΑΠΕ	οικ.446970(7841)/28.06.2023 σε ισοζύγιο με την αρχική σύμβαση
• ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ:	Μιχαηλίδου Παρασκευή Πολιτικός Μηχανικός με Α' β
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:	2022ΝΠ40800015(2017ΕΠ5080003 ΝΣΑΕΠ
508)	

Β. ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ ΣΥΝΤΑΞΗΣ 3^{ου} ΑΠΕ ΚΑΙ 1^{ΗΣ} ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ο παρών 3^{ος} Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών του έργου «Συντήρηση Εθνικού Οδικού δικτύου αρμοδιότητας ΔΤΕ/ΠΚΜ Δυτικού τομέα για τα έτη 2020-2022» συντάσσεται

για να συμπεριλάβει τις διαφοροποιήσεις των ποσοτήτων των άρθρων των Ασφαλικών της 4^{ης} ομάδας εργασιών και των άρθρων της διαγράμμισης με τις ανάλογες τιμές της αναθεώρησης αφού ο ανάδοχος επέλεξε να πληρωθεί επιπλέον με τη διαδικασία της αναθεώρησης των τιμών ανά τρίμηνο ανάλογα με το τότε πραγματοποιήθηκαν οι εργασίες (συνημμένα αναλυτικός πίνακας υπολογισμού αναθεώρησης των εργασιών) και όχι με τον τρόπο υπολογισμού της τιμής της ασφάλτου σύμφωνα με την ΚΥΑ 275234 ΦΕΚ (4767Β') / 12.09.2022) στην οποία ορίζεται να πληρωθεί μέσω απολογιστικών εργασιών η αξία της ασφάλτου (αφού αφαιρεθεί από τα αντίστοιχα συμβατικά άρθρα του τιμολογίου της μελέτης σύμφωνα με την Εγκύκλιο με αρ. Πρ. 414733 / 28.12.2022 (ΑΔΑ: 9Σ7Θ465ΧΘΞ-ΥΛ7) του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών). Στο ποσό αναθεώρησης που υπολογίστηκε για τις εργασίες που πραγματοποιήθηκαν μέχρι και σήμερα έγινε μία πρόβλεψη για το ποσό αναθεώρησης που θα χρειαστεί μέχρι και το πέρας της εργολαβίας. Συνολικά 53.207,51 € (χωρίς ΦΠΑ) 44.868,41 € (αναθεώρηση μέχρι σήμερα)+ 8.339,10€ (πρόβλεψη μέχρι τέλος σύμβασης)

για να συμπεριλάβει μικρές διαφοροποιήσεις των ποσοτήτων εργασιών όπως αυτές προκύπτουν από τις εγκεκριμένες οριστικές επιμετρήσεις των ήδη εκτελεσθεισών εργασιών και ακριβέστερες προμετρήσεις των υπολειπομένων εργασιών σύμφωνα με τις επι τόπου συνθήκες και τις οδηγίες της Υπηρεσίας .

Το Δεκέμβριο του 2022 , κατά την εξέλιξη της σύμβασης της στοιχειώδους συντήρησης ,η Υπηρεσία μας παρέλαβε διοικητικά προς χρήση και συντήρηση έργο που κατασκεύασε η Εγνατία οδός ΑΕ στην Δυτική Εσωτερική Περιφερειακή Οδό. Το παραπάνω έργο της περιλαμβάνει τρεις καινούργιες υπογειοποιήσεις, τρεις καινούργιους κυκλικούς κόμβους, έναν ανισόπεδο κόμβο ,αντλιοστάσιο, στήθαία νέου τύπου, φωτισμό και άλλα νέα στοιχεία που δεν είχαν προβλεφθεί στην αρχική σύμβαση. Για τις ανάγκες συντήρησης του παραπάνω έργου με τον εξοπλισμό υπάρχει η ανάγκη συμπληρωματικής σύμβασης. Πιο συγκεκριμένα προτείνονται:

α)Συντήρηση αντλιοστασίου όπου είναι εγκατεστημένος ηλεκτρομηχανολογικός εξοπλισμός

β) Εργασίες συμπλήρωσης του αποχετευτικού δικτύου της περιοχής ΚΔΟ (Κάτω Διάβασης Οχημάτων) Μακρυγιάννης με σκοπό την βελτίωση της απορροής των υδάτων που καταλήγουν στην Περιφερειακή οδό.

γ) Προμήθεια και εγκατάσταση ΣΑΕΠ και νέου τύπου στηθαίου που δεν έχουν προβλεφθεί αλλά περιλαμβάνονται στον εξοπλισμό των όρων που παραλήφθηκε.

Οι ανάγκες αυτές καλύπτονται από την 1^η Συμπληρωματική Σύμβαση συνολικού ποσού με 179.468,75 € με Φ.Π.Α ποσοστό 8,3% της Αρχικής Σύμβασης, ήτοι μικρότερο από το 15% .

Ειδικότερα:

- Για την υπογραφή της 1^{ης} ΣΣΕ ζητήθηκε η γνώμη του οικείου Τεχνικού Συμβουλίου, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην παρ. 1, περίπτωση β', του άρθρου 156, του ν. 4412/2016. Το Τεχνικό Συμβούλιο της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας γνωμοδότησε θετικά στις 21.02.2024 (Συνεδρία 1^η, Πράξη 1^η)

- Το ύψος της αξίας της προτεινόμενης 1^{ης} ΣΣΕ ανέρχεται σε 179.468,75 € με Φ.Π.Α ποσοστό 8,3% της Αρχικής Σύμβασης, ήτοι μικρότερο από το 15% συνεπώς παρέλκει η υποχρέωση Προέγκρισης του Ελεγκτικού Συνεδρίου.

Κατόπιν των ανωτέρω:

Ε Ι Σ Η Γ Ο Υ Μ Α Σ Τ Ε

α) την ανάκληση της υπ' αριθμ.1682/12.12.2023 Απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής(ΑΔΑ: Ψ2ΙΦ7ΛΛ-ΛΨ0) (ΑΔΑΜ:23AWRD013975266), λόγω αριθμητικού λάθους εκ παραδρομής στο ποσό των απροβλέπτων και της Αναθεώρησης στην Συμπληρωματική Σύμβαση

β) την Έγκριση του 3^{ου} ΑΠΕ και τη σύναψη της 1^{ης} ΣΣΕ Συνολικής Δαπάνης (συμπεριλαμβανομένων δαπανών ΓΕ & ΟΕ 18%, Απροβλέπτων, Αναθεώρησης χωρίς Φ.Π.Α 24%) 144.732,86€ και 34.735,89€ Φ.Π.Α (179.468,75 με Φ.Π.Α) αντίστοιχα, για τις ανάγκες υλοποίησης του Έργου του θέματος.

Σημειώνεται ότι η αιτούμενη Απόφαση της ΠΕ/ΠΚΜ της οποίας ζητείται η έκδοση με την παρούσα Εισήγηση είναι άμεσα αναρτητέα στο ΚΗΜΔΗΣ καθώς δεν απαιτείται προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο κατά τα αναφερόμενα στο άρθρο 132 και στο άρθρο 156 του ν. 4412/16 .

Για την ανάρτηση αναφέρουμε τα παρακάτω στοιχεία:

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΔΑΜ 20PROC007065485

ΣΥΜΒΑΣΗ ΑΔΑΜ 21SYMV008294899

CPV 45233142-6

ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΟΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ EL52 (ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ)

ΑΝΑΔΟΧΟΣ: ΔΙΟΝ ΑΒΕΤΕ με έδρα στη Θεσσαλονίκη ΘΕΡΜΑΙΚΟΥ 56 Τ.Κ 564 30

Α.Φ.Μ 094297270

Ποσό 3^{ου} ΑΠΕ και 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης: 1.745.674,49€ και 144.732,86€ αντίστοιχα χωρίς Φ.Π.Α και 2.164.636,37€ και 179.468,75€ με Φ.Π.Α 24%)

Παρακαλούμε για τις δικές σας ενέργειες.

Ο Αν. Προϊστάμενος
 ΥΣΕ/ΔΤΕ/ΠΚΜ

Χρήστος Παπαδόπουλος
 Ηλεκτρολόγος Μηχανικός με Α' β

Τη διαλογική συζήτηση και την ψηφοφορία που ακολούθησε, κατά την οποία οι κ.κ. Παπαστεργίου Χρ. και Παπουλίδης Στ. έδωσαν λευκή ψήφο, οι κ.κ. Χαβατζάς Γ. και Μυλόπουλος Ι δήλωσαν παρών, ενώ τα υπόλοιπα μέλη της Επιτροπής έδωσαν Θετική ψήφο, ως εκ τούτου, η Περιφερειακή Επιτροπή

α π ο φ α σ ί ζ ε ι ο μ ό φ ω ν α

Α. Ανακαλεί την υπ' αριθμ. 1682/12.12.2023 (ΑΔΑ: Ψ2ΙΦ7ΛΛ-ΛΨ0) (ΑΔΑΜ:23AWRD013975266), Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, λόγω αριθμητικού λάθους εκ παραδρομής στο ποσό των απροβλέπτων και της Αναθεώρησης στην Συμπληρωματική Σύμβαση

Β. Εγκρίνει τον συνημμένο 3^ο ΑΠΕ και τη σύναψη της 1^{ης} ΣΣΕ Συνολικής Δαπάνης (συμπεριλαμβανομένων δαπανών ΓΕ & ΟΕ 18%, Απροβλέπτων, Αναθεώρησης χωρίς Φ.Π.Α 24%) 144.732,86€ και 34.735,89€ Φ.Π.Α (179.468,75 με Φ.Π.Α) αντίστοιχα, για τις ανάγκες υλοποίησης του Έργου «Συντήρηση Εθνικού Οδικού Δικτύου Αρμοδιότητας ΔΤΕ/ΠΚΜ Δυτικού Τομέα για τα έτη 2020-2022», Προϋπολογισμού 4.500.000,00 € (με Φ.Π.Α.)

Η παρούσα Απόφαση της ΠΕ/ΠΚΜ είναι άμεσα αναρτητέα στο ΚΗΜΔΗΣ καθώς το ύψος της αξίας της προτεινόμενης 1^{ης} ΣΣΕ ανέρχεται σε 144.732,86€ (179.468,75 με Φ.Π.Α), ποσοστό 8,3%

της Αρχικής Σύμβασης, ήτοι μικρότερο από το 15% και δεν απαιτείται προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο κατά τα αναφερόμενα στο άρθρο 132 και στο άρθρο 156 του ν. 4412/16 .

Τα στοιχεία για την ανάρτηση της απόφασης στο ΚΗΜΔΗΣ είναι:

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΔΑΜ 20PROC007065485
ΣΥΜΒΑΣΗ ΑΔΑΜ 21SYMV008294899
CPV 45233142-6
ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΟΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ EL52 (ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ)
ΑΝΑΔΟΧΟΣ: ΔΙΟΝ ΑΒΕΤΕ με έδρα στη Θεσσαλονίκη ΘΕΡΜΑΙΚΟΥ 56 Τ.Κ 564 30
Α.Φ.Μ 094297270
Ποσό 3^{ου} ΑΠΕ και 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης: 1.745.674,49€ και 144.732,86€
αντίστοιχα χωρίς Φ.Π.Α και 2.164.636,37€ και 179.468,75€ με Φ.Π.Α 24%)

Το έργο δεν εμπίπτει στην " Εφαρμογή του Εθνικού Σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις (ΦΕΚ Β 466/2021)» και δεν εμπίπτει στην κατηγορία Αγαθών /Υπηρεσιών ΕΣΔ.

Ο κωδικός ηλεκτρονικής Τιμολόγησης είναι ο εξής: 1007.902.0001

Το ανωτέρω έργο χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων Π.Δ.Ε.2022, Ενάρθμο: 2022ΝΠ40800015, ΜΙΣ:5198487, σύμφωνα με την αρ.πρωτ.120830/13.12.2022 Απόφαση του Υφυπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων .

Η απόφαση αυτή πήρε α/α 279/2024

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

Τα Μέλη

Αθανασιάδου – Αηδονά Ε. Αθηνά

Η Γραμματέας

Καμπανού Αικατερίνη

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ : ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΘΝΙΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ Δ.ΤΕ/Π.ΚΜ ΔΥΤΙΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2020-2022

ΑΝΑΔΟΧΟΣ : ΔΙΟΝ ΑΒΕΤΕ

Table with columns: α/α, Ενδειξη εργασιών, ΑΤ, Μ.Μ., Κωδικός αναθεώρησής, Τιμή μονάδος, Αρχικός προϋπολογισμός (ποσότητα, Δαπάνη €), Εγκεκριμένες με τον 1ο ΑΠΕ (ποσότητα, Δαπάνη €), Εγκεκριμένες με τον παρόντα 2ο ΑΠΕ (ποσότητα, Δαπάνη €), Προτεινόμενες με τον παρόντα 3ο ΑΠΕ (ποσότητα, Δαπάνη €), ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ Α.Σ., ΔΑΠΑΝΗ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ, ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΔΑΠΑΝΗ, ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ, ΧΡΗΣΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΕΝΤΟΣ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ, ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΆΛΛΗ ΟΜΑΔΑ, 20% ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΟΜΑΔΑΣ, ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΤΑΙ ΣΕ ΆΛΛΕΣ ΟΜΑΔΕΣ, ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΑΡΧΙΚΟ ΠΡΟΫΠΟΛ., ΠΟΣΟ, ΠΟΣΟΣΤΟ.

Table with multiple columns containing project details (e.g., 2.1 Επισκευή χαλαρών εδρών), quantities, and financial values. It is divided into sections: 2η ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, 3η ΟΜΑΔΑ: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ, and 4η ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ ΕΡΓΑ. Includes sub-totals for 'NEEΣ ΤΙΜΕΣ' and 'αθροισμα Ομοδα 2η : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ'.

Κωδικός	Περιγραφή	Μον. Μετ.	Ποσότητα	Μον. Τιμή	Σύνολο	Κόστος	Κατάσταση	Επένδυση	Ποσοστό	Σύνολο	Κόστος	Κατάσταση	Επένδυση	Ποσοστό	Σύνολο	Κόστος	Κατάσταση	Επένδυση	Ποσοστό			
4.15	Πόλημο σπικαμού ασφαλείων στρώσεων	σχετ. NET OΔΟ Δ-11	m2	ΟΔΟ 2311	7,00	500,00	3.500,00	500,00	3.500,00	6.580,00	46.060,00	6.580,00	46.060,00	42.560,00	12,16							
4.16	Αξιοποίηση επεκτάσεις υφιστάμενων ασφαλείων οδοστρώσεων με τομή βελόνες ασφαλειοβελόνες	NET OΔΟ Δ-12	m2	ΟΔΟ 1132	2,30	1.000,00	2.300,00	1.000,00	2.300,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2.300,00	-1,00							
	NET TIMEZ					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							
	αθροισμα Ουαδών 4η - ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ ασφαλιστήρια κτήσεων υπαίθριου	58%			58%	559.590,00	559.590,00	559.590,00	559.590,00		605.461,00	608.071,00	223.796,00	0,00	223.796,00	175.315,00	48.481,00					
						234.552,20	234.552,20	234.552,20	234.552,20		254.293,62	188.022,24	255.389,82	93.994,32	0,00	93.994,32	73.632,30	0,00	47.005,56	0,00	20.362,02	0,0866
5η ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ: ΣΗΜΑΝΣΗ – ΑΣΦΑΛΕΙΑ																						
5.1	Μονόκλιμα χαλύβδινα στήβια ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας ασφαρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2 - Στήβια ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W4	NET OΔΟ E-11.4	m	ΟΔΟ 2653	41,50	100,00	4.150,00	100,00	4.150,00	100,00	4.150,00	100,00	4.150,00	0,00	0,00							
5.2	Μονόκλιμα χαλύβδινα στήβια ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας ασφαρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2 - Στήβια ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W2	NET OΔΟ E-11.6	m	ΟΔΟ 2653	45,00	200,00	9.000,00	200,00	9.000,00	200,00	9.000,00	200,00	9.000,00	0,00	0,00							
5.3	Μονόκλιμα χαλύβδινα στήβια ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H1 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας ασφαρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2 - Στήβια ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H1, λειτουργικού πλάτους W4	NET OΔΟ E-12.2	m	ΟΔΟ 2653	60,00	200,00	12.000,00	200,00	12.000,00	200,00	12.000,00	200,00	12.000,00	0,00	0,00							
5.4	Μονόκλιμα χαλύβδινα στήβια ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H1 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας ασφαρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2 - Στήβια ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H1, λειτουργικού πλάτους W3	NET OΔΟ E-12.3	m	ΟΔΟ 2653	70,00	200,00	14.000,00	300,00	21.000,00	500,00	35.000,00	550,00	38.500,00	24.500,00	1,75							
5.5	Μονόκλιμα χαλύβδινα στήβια ασφαλείας τεχνικών έργων σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2 - Στήβια ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H2, λειτουργικού πλάτους W4, κατηγορίας ασφαρότητας πρόσκρουσης Α	NET OΔΟ E-13.4	m	ΟΔΟ 2653	125,00	200,00	25.000,00	600,00	75.000,00	600,00	75.000,00	600,00	75.000,00	50.000,00	2,00							
5.6	Μονόκλιμα χαλύβδινα στήβια ασφαλείας τεχνικών έργων σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2 - Στήβια ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H4b, λειτουργικού πλάτους W4, κατηγορίας ασφαρότητας πρόσκρουσης Α	NET OΔΟ E-13.6	m	ΟΔΟ 2653	200,00	200,00	40.000,00	200,00	40.000,00	100,00	20.000,00	100,00	20.000,00	20.000,00	-0,50							
5.7	Αμφίκλιμα χαλύβδινα στήβια ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H2 που τοποθετούνται με έμπηξη, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2 - Στήβια ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H2, λειτουργικού πλάτους W4	NET OΔΟ E-15.3	m	ΟΔΟ 2653	100,00	400,00	40.000,00	400,00	40.000,00	150,00	15.000,00	150,00	15.000,00	25.000,00	-0,63							
5.8	Αμφίκλιμα χαλύβδινα στήβια ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H2 που τοποθετούνται με έμπηξη, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2 - Στήβια ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H2, λειτουργικού πλάτους W2	σχετ. NET OΔΟ E-15.3	m	ΟΔΟ 2653	160,00	200,00	32.000,00	200,00	32.000,00	100,00	16.000,00	100,00	16.000,00	16.000,00	-0,50							
5.9	Αμφίκλιμα χαλύβδινα στήβια ασφαλείας τεχνικών έργων ικανότητας συγκράτησης H2, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2 - Στήβια ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H2, λειτουργικού πλάτους W4	σχετ. NET OΔΟ E-15.3	m	ΟΔΟ 2653	200,00	300,00	60.000,00	300,00	60.000,00	150,00	30.000,00	150,00	30.000,00	30.000,00	-0,50							
5.10	Αμφίκλιμα χαλύβδινα στήβια ασφαλείας τεχνικών έργων ικανότητας συγκράτησης H2, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 1317-2 - Στήβια ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H2, λειτουργικού πλάτους W2	σχετ. NET OΔΟ E-15.3	m	ΟΔΟ 2653	240,00	200,00	48.000,00	200,00	48.000,00	200,00	48.000,00	200,00	48.000,00	48.000,00	0,00							
5.11	Μονόκλιμα χαλύβδινα στήβια ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας ασφαρότητας πρόσκρουσης Α, κατά ΕΛΟΤ EN 1317-2 - Μονόκλιμα στήβια ασφαλείας οριζόντιας κίνησης ηρώδους, τοποθετούμενο με έμπηξη, ικανότητας συγκράτησης H2, λειτουργικού πλάτους W4	NET OΔΟ E-16.3	m	ΟΔΟ 2653	60,00	650,00	39.000,00	650,00	39.000,00	650,00	39.000,00	650,00	39.000,00	39.000,00	0,00							
5.12	Μονόκλιμα χαλύβδινα στήβια ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας ασφαρότητας πρόσκρουσης Α, κατά ΕΛΟΤ EN 1317-2 - Μονόκλιμα στήβια ασφαλείας οριζόντιας κίνησης ηρώδους, τοποθετούμενο με έμπηξη, ικανότητας συγκράτησης H2, λειτουργικού πλάτους W4	NET OΔΟ E-16.9	m	ΟΔΟ 2653	60,00	600,00	36.000,00	600,00	36.000,00	500,00	30.000,00	500,00	30.000,00	6.000,00	-0,17							
5.13	Μονόκλιμα χαλύβδινα στήβια ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας ασφαρότητας πρόσκρουσης Α, κατά ΕΛΟΤ EN 1317-2/Μονόκλιμα στήβια ασφαλείας ερείσματος/ή κεντρικής ηρώδους, τοποθετούμενο με έμπηξη, ικανότητας συγκράτησης H2, λειτουργικού πλάτους W3	σχετ. NET OΔΟ E-16.10	m	ΟΔΟ 2653	70,00	200,00	14.000,00	200,00	14.000,00	200,00	14.000,00	200,00	14.000,00	14.000,00	0,00							
5.14	Μονόκλιμα χαλύβδινα στήβια ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης H4b που τοποθετούνται με έμπηξη, κατά ΕΛΟΤ EN 1317-2 - Μονόκλιμα στήβια ασφαλείας ερείσματος, ικανότητας συγκράτησης H4b, λειτουργικού πλάτους W5, κατηγορίας ασφαρότητας πρόσκρουσης Α	NET OΔΟ E-18.3	m	ΟΔΟ 2653	120,00	200,00	24.000,00	200,00	24.000,00	180,00	21.600,00	180,00	21.600,00	2.400,00	-0,10							
5.15	Μονόκλιμα χαλύβδινα στήβια ασφαλείας με ικανότητα συγκράτησης H4b που τοποθετούνται με έμπηξη, κατά ΕΛΟΤ EN 1317-2/Μονόκλιμα στήβια ασφαλείας ερείσματος, ικανότητας συγκράτησης H4b, λειτουργικού πλάτους W3, κατηγορίας ασφαρότητας πρόσκρουσης Α	NET OΔΟ E-18.4	m	ΟΔΟ 2653	140,00	200,00	28.000,00	200,00	28.000,00	180,00	25.200,00	180,00	25.200,00	2.800,00	-0,10							
5.16	Πρόσθετη αποβλήση για την αποκατάσταση φθαρμένων ή κατεστραμμένων στήβιων ασφαλείας	NET OΔΟ E-2	m	ΟΔΟ 2653	2,65	3.000,00	7.950,00	3.000,00	7.950,00	5.000,00	13.250,00	5.000,00	13.250,00	5.300,00	0,67							
5.17	Αποβλήση χαλύβδινου στήβιου ασφαλείας που τοποθετήθηκε με έμπηξη	NET OΔΟ E-3.1	m	ΟΔΟ 2151	2,30	3.500,00	8.050,00	3.500,00	8.050,00	3.500,00	8.050,00	3.500,00	8.050,00	8.050,00	0,00							

Main project cost breakdown table with columns for item description, quantity, unit, and various cost categories. Includes items like 'Προσωρινή διαγράμμιση οδοστρώματος' and 'Ακουστική ταβάνια οδοστρώματος'.

Summary table showing financial totals and percentages. Includes rows for 'ΑΘΡΩΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Α+Β+Γ', 'ΑΘΡΩΣΜΑ', and 'ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ'.

Table for 'ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΒΑΣΗ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ 3669/2008'. Contains criteria and results for project cost control.

Table with 4 columns: 'ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΣΣΟΝ ΠΕΡΑΝ ΤΟΥ -20% ΠΟΥ ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΟΜΑΔΑ', '0,00', and '[B]'

-65.918,48 and -65.918,47

ΛΟΠΟΣ 10% ΓΑΣΣ= 143.160,17

OK

Ελαβα γνώση και αποδέχομαι η ανάδοχος ΘΕΣ/ΝΙΚΗ, 12 / 02 /2024 Η ΕΠΙΒΕΒΟΥΣΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΙΧΑΗΛΙΔΟΥ Παινός Μηνός ΔΙΟΝ ΑΒΕΤΕ ΘΕΣ/ΝΙΚΗ, 12 / 02 /2024 ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ Ο ΑΝΑΠΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΜΟΣ ΤΚΣΕ / ΥΣΕ / ΔΤΕ / ΠΚΜ ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ με τηναπόφαση Δ.Τ.Ε.Π.Κ.Μ.

Βασίλειος Γκόγκος Π.Ε. Μηχανολόγος Μηχανικός με Α' β. Χρήστος Παπαδόπουλος Π.Ε. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός με Α' β.

1η ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ

α/α	Ενδειξη εργασιών	ΑΤ	Μ.Μ.	Κωδικός αναθέσεως	Τιμή μονάδας	Αρχικός προϋπολογισμός		Εγκριμένες με τον 1ο ΑΠΕ		Εγκριμένες με τον παρόντα 2ο ΑΠΕ		Προτεινόμενες με την 1η Συμπληρωματική Σύμβαση	
						ποσότητα	Δαπάνη { € }	Ποσότητα	Δαπάνη { € }	Ποσότητα	Δαπάνη { € }	Ποσότητα	Δαπάνη { € }
1η ΟΜΑΔΑ : ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΜΕΣΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ & ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΟΔΩΝ													
1.1	Εργασίες συντήρησης του ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού του κτηρίου αντλιοστασίου του Α/Κ Μακρυγιάννη /Δυτικής Περιφερειακής Οδού Θεσσαλονίκης		μήνες		1.800,00	0,00	0,00					3,00	5.400,00
1.2	Εργασίες επιθεώρησης και τηλεπιστήρησης του συστήματος επικοινωνίας με τον ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό και εργασίες έκτακτης επίσκεψης και άμεσης επέμβασης στο κτήριο του αντλιοστασίου του Α/Κ Μακρυγιάννη /Δυτικής Περιφερειακής Οδού Θεσσαλονίκης		μήνες		1.000,00	0,00	0,00					3,00	3.000,00
σθρασίμα ΟΜΑΔΑ Α: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΜΕΣΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ & ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΟΔΩΝ												8.400,00	
αφαιρείται έκπτωση 52%												4.368,00	
υπόλοιπο												4.032,00	
2η ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ													
2.1	Αποξήλωση ασφαλοταπήτων και στρώσεων οδοστρώσης σταθεροποιημένων με τοιμένο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	A-2.1	m ³	ΟΔΟ-1123Α	5,4	0,00	0,00					50,00	270,00
Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε βάθος ναυός 0 ή ημιβαθιά		3.10				0,00	0,00						
Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής.		3.10.01				0,00	0,00						
2.2	Για βάθος ορυγματος έως 4,00 m	3.10.01.01	m ³	ΥΔΡ 6081.1	6,70	0,00	0,00					1.000,00	6.700,00
2.3	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ο.	B-2	m ³	ΥΔΡ-6087	15,50	0,00	0,00					200,00	3.100,00
2.4	Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης ανωάνων	B-4.2	m ³	ΥΔΡ-6068	15,30	0,00	0,00					295,00	4.513,50
2.5	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου					0,00	0,00						
2.6	Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm	5.05	m3	ΥΔΡ 6068	11,30	0,00	0,00					800,00	9.040,00
2.7	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	5.07	m ³	ΥΔΡ 6069	11,30	0,00	0,00					800,00	9.040,00
2.8	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	B-29.3.4	m ³	ΟΔΟ-2532	126,00	0,00	0,00					200,00	25.200,00
2.9	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	9.10.03	m ³	ΥΔΡ-6326	77,00	0,00	0,00					250,00	19.250,00
2.10	Παραίμβα και τοποθέτηση σιδηρού σπληνού σκυροδεμάτων υδρομηκρών έργων	9.26	kg	ΥΔΡ-6311	0,98	0,00	0,00					1000,00	980,00
2.11	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων	B-30.3	kg	ΥΔΡ-7018	1,15	0,00	0,00					100,00	115
2.12	Αποκατάσταση ασφαλιστικών οδοστρωμάτων που έπαιναν ασφαλτικές στρώσεις μέσου πάχους 5 cm	3.2.1	m2	ΟΔΟ-4521B	12,40	0,00	0,00					1.000,00	12.400,00
σθρασίμα Ομάδα 2η : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ												90.608,50	
αφαιρείται έκπτωση 57%												51.646,85	
υπόλοιπο												38.961,65	
3η ΟΜΑΔΑ: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ													
3.1	Φρέατο επίσκεψης υπονόμου τύπου Φ12 (D=1,20 m) (ΠΚΕ)	B-66.6	τεμ.	ΟΔΟ-2548	2460,00	0,00	0,00					4,00	9.840,00
Τοιμεντοσωλήνες αποχέυσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 1916		12.01.01											
3.2	Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	12.01.01.05	m.	ΥΔΡ-6551.5	72,00	0,00	0,00					150,00	10.800,00
3.3	Ονομαστικής διαμέτρου D800 mm	12.01.01.06	m.	ΥΔΡ-6551.6	103,00	0,00	0,00					120,00	12.360,00
3.4	Ονομαστικής διαμέτρου D1400 mm	12.01.01.09	m.	ΥΔΡ-6551.7	227,00	0,00	0,00					100,00	22.700,00
σθρασίμα Ομάδα 3η : ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ												55.700,00	
αφαιρείται έκπτωση 54,00%												30.078,00	
υπόλοιπο												25.622,00	

5η ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ: ΣΗΜΑΝΣΗ – ΑΣΦΑΛΕΙΑ											
Συστήματα απορρόφησης ενέργειας πρόσκρουσης (ΣΑΕΠ)											
5.1	ΣΑΕΠ τύπου επαναφοράς, κλάσεως 110 (R)	E-1.35-1	m2	ΟΔΟ-2653	17.500,00	0,00	0,00			5,00	87.500,00
5.2	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης Ν2, λειτουργικού πλάτους W3	E-1.1.5	m	ΟΔΟ-2653	43,00	0,00	0,00			200,00	8.600,00
απόδοση Ομάδα 5η : ΣΗΜΑΝΣΗ – ΑΣΦΑΛΕΙΑ											
αφαιρείται έκπτωση											
53%											
υπόλοιπο											
36.567,00											
105.182,65											
ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ											
ΣΥΝΟΛΟ:											
105.182,65 €											
ΕΡΓΟΛΑΒΙΚΟ ΟΦΕΛΟΣ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΑ ΕΞΟΔΑ 18%											
18.932,88											
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ											
124.115,53											
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15%											
18.617,33											
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ											
142.732,86											
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ											
2.000,00											
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ											
144.732,86											
Φ.Π.Α. 24%											
34.735,89											
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ											
179.468,75											

105.182,65 €

ΔΑΠΑΝΗ ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΕ ΦΠΑ
2.098.717,89

ΔΑΠΑΝΗ ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟ ΖΟ ΑΠΕ ΜΕ ΦΠΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
ΔΑΠΑΝΗ: 2.164.636,37	179.468,75
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΥΠΕΡΒΑΣΗ: 65.918,48	

ΥΠΕΡΒΑΣΗ ΖΟΥ ΑΠΕ:	65.918,48
ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ	179.468,75
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΥΠΕΡΒΑΣΗ:	245.387,23

Ελαβα γνώση και αποδέχομαι η ανάδοχος

ΘΕΣ/ΝΙΚΗ, 12 / 02 / 2024
Για την ανάδοχο εταιρεία

ΔΙΟΝ ΑΒΕΤΕ

ΘΕΣ/ΝΙΚΗ, 12 / 02 / 2024

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ
με την απόφαση Δ.Τ.Ε.Π.Κ.Μ.
Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΚΣΣ / ΥΣΣ / ΔΤΕ / ΠΚΜ

Βασίλειος Γκόγκος
Π.Ε. Μηχανολόγος Μηχανικός με Α' β.

ΘΕΣ/ΝΙΚΗ, 12 / 02 / 2024
Η ΕΠΙΒΛΕΠΟΥΣΑ

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΜΙΧΑΗΛΙΔΟΥ
Πολύς Μηχικός

ΘΕΣ/ΝΙΚΗ, 12 / 02 / 2024

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ
ούμφωνα με την υπ' αριθμ. Απόφαση ΥΣΣ / ΔΤΕ / ΠΚΜ
Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΥΣΣ / ΔΤΕ / ΠΚΜ

Χρήστος Παπαδόπουλος
Π.Ε. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός με Α' β.