



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Πρακτικό 47^ο/18-11-2025

Απόφαση [1801/2025](#)

ΘΕΜΑ 64^ο: «Έγκριση 3^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (3^{ος} ΑΠΕ) και 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης Εργασιών (1^η ΣΣΕ) του έργου: «ΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΔΤΕ/ ΠΚΜ», Υποέργο: «ΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΔΟΥ 16 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ - ΑΓΙΟΥ ΠΡΟΔΡΟΜΟΥ - ΑΡΝΑΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ - ΝΕΩΝ ΜΟΥΔΑΝΙΩΝ - ΚΑΣΣΑΝΔΡΕΙΑΣ» Προϋπολογισμός μελέτης: 4.500.000,00 €»

Στη Θεσσαλονίκη σήμερα, στις **18 Νοεμβρίου 2025**, 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 853039/2560/13-11-2025 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.

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. 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 64^ο της Ημερήσιας διάταξης: «Έγκριση 3^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (3^{ος} ΑΠΕ) και 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης Εργασιών (1^η ΣΣΕ) του έργου: «ΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΔΤΕ/ ΠΚΜ», Υποέργο: «ΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΔΟΥ 16 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ - ΑΓΙΟΥ ΠΡΟΔΡΟΜΟΥ - ΑΡΝΑΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ - ΝΕΩΝ ΜΟΥΔΑΝΙΩΝ - ΚΑΣΣΑΝΔΡΕΙΑΣ» Προϋπολογισμός μελέτης: 4.500.000,00 €», σύμφωνα με την αριθμ. πρωτ. οικ.844885/11156/11-11-2025 εισήγηση της Υποδιεύθυνσης Συγκοινωνιακών Έργων Π.Κ.Μ., η οποία διαβιβάσθηκε με το αριθμ. πρωτ. 874/12-11-2025 έγγραφο του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Δικτύων, σχετικά με το ανωτέρω θέμα.

Η Περιφερειακή Επιτροπή έχοντας υπόψη:

1. τον Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α'/2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης...», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει
2. τις διατάξεις του Π.Δ.133/2010 (ΦΕΚ 226/τ.Α'/27-12-2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τις αριθ. 81320+77909 αποφάσεις του Γ.Γ. της Α.Δ.Μ.Θ. (ΦΕΚ 4302/30-12-2016)
3. το άρθρο 175,175Α, 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 αριθμ. 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 αριθμ. 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.» (ΑΔΑ: Ψ0997ΛΛ-ΧΚΣ)
11. Τον Ν. 4412/2016 (Φ.Ε.Κ. 147/τ.Α'/8-8-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24Εκκαι 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
12. 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» (Α' αρμοδιότητας των Περιφερειών.
13. Το γεγονός ότι το έργο χρηματοδοτείται από πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας έτους 2023 (ΑΔΑ:60Α87ΛΛ-574). Το έργο είναι ενταγμένο στο Πρόγραμμα με κωδικό έργου 2022ΝΠ40800021.
14. Την με απόφαση 847/2023 (ΑΔΑ: 9Υ5Ρ7ΛΛ-6Β4) της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας με την οποία εγκρίθηκε η διακήρυξη και η συγκρότηση της Επιτροπής διεξαγωγής της δημοπρασίας του εν θέματι έργου.
15. Την ανάρτηση της Διακήρυξης του έργου στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ., η οποία έλαβε αριθμό **ΑΔΑΜ 23PROC013138759**.
16. Την με απόφαση 18/2024 (πρακτικό 1ο/23-01-2024) (ΑΔΑΜ: 24AWRD014432398 & ΑΔΑ: 63677ΛΛ-0ΛΞ) της Περιφερειακής Επιτροπής ΠΚΜ, με την οποία κατακυρώθηκε η εκτέλεση της σύμβασης στην εργοληπτική επιχείρηση “ΦΟΡΕΑΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ” με αρ. συστήματος προσφοράς 300832 και μέσο ποσοστό έκπτωσης 33,86% επί των τιμών του Τιμολογίου της μελέτης, (συνολικής δαπάνης έργου 2.413.250,57€ (μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.).
17. Την από 05.04.2024 (ΑΔΑΜ: 24ΣΥΜΝ014543094 2024-04-05) υπογραφείσα Σύμβαση του Έργου του θέματος.
18. Την υπ’ αριθμ. 402/2025 (πρακτικό 12°/01.04.2025) απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας (ΑΔΑ: ΨΕ9Δ7ΛΛ-5Λ0), με την οποία

εγκρίθηκε η παράταση προθεσμίας περαίωσης του έργου κατά διακόσες δέκα (210) μέρες, δηλαδή έως τις 31.10.2025.

19. Την υπ' αριθμ. 1516/2025 (Πρακτικό 41^ο/15.10.2025) απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας (ΑΔΑ: ΡΔΤΡ7ΛΛ-ΜΔ9), με την οποία εγκρίθηκε η 2^η παράταση προθεσμίας περαίωσης του έργου κατά εκατό πενήντα μίας (151) ημέρες, δηλαδή μέχρι την 31.03.2026
20. Την υπ' αριθμ. οικ. 117536(1463)/13-02-2025 Απόφαση Έγκρισης 1^{ου} ΑΠΕ του έργου (ΑΔΑΜ: 25SYMV016305014 2025-02-13) σε ισοζύγιο σε σχέση με την αρχική συμβατική δαπάνη.
21. Την υπ' αριθμ. οικ. 539347 (7072)/21-07-2025 Απόφαση Έγκρισης 2^{ου} ΑΠΕ και 1^{ου} ΠΚΤΜΝΕ του έργου (ΑΔΑΜ: 25SYMV017257440 2025-07-21) σε ισοζύγιο σε σχέση με την αρχική συμβατική δαπάνη και τον 1^ο Α.Π.Ε.
22. Την από 29.09.2025 θετική Γνωμοδότηση του ΤΣΔΕ/ΠΚΜ (Συνεδρία 8η, Πράξη 23η) που αφορά τον 3^ο ΑΠΕ συνολικής δαπάνης 2.992.430,71€ (με ΦΠΑ 24%) σε ισοζύγιο με τον 2^ο ΑΠΕ και την αρχική σύμβαση, καθώς και την 1^η Σ.Σ.Ε. συνολικής δαπάνης 496.152,67€ (με Φ.Π.Α. 24%)
23. Την υπ' αριθμ. Πρωτ 761868/2825/23.10.2025 (ΑΔΑ: 9ΠΞ57ΛΛ-ΡΟ7) Απόφαση Εκτελεστικού Γραμματέα της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας περί Τροποποίησης Πράξης
24. Την υπ' αριθμ. 5384/2025 (αριθμ.πρωτ. 4211/07-11-2025) Απόφαση Αναπλ. Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών (ΑΔΑ: 9Ξ2ΨΗ-ΗΟΛ) Έγκρισης τροποποίησης οικονομικών στοιχείων, στο ΑΠΔΕ, στη ΣΑ ΝΠ408
25. Την Αιτιολογική Έκθεση του 3ου ΑΠΕ & της 1ης ΣΣΕ.
26. Την αριθμ. πρωτ. οικ. 844885/11156/11-11-2025 εισήγηση της Υποδιεύθυνσης Συγκοινωνιακών Έργων Π.Κ.Μ., η οποία έχει ως εξής:

ΘΕΜΑ : Εισήγηση για έγκριση 3^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (3^{ος} ΑΠΕ) και 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης Εργασιών (1^η ΣΣΕ) του έργου: «ΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΔΤΕ/ ΠΚΜ», Υποέργο: «ΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΔΟΥ 16 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ - ΑΓΙΟΥ ΠΡΟΔΡΟΜΟΥ - ΑΡΝΑΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ - ΝΕΩΝ ΜΟΥΔΑΝΙΩΝ - ΚΑΣΣΑΝΔΡΕΙΑΣ»

Προϋπολογισμός μελέτης: 4.500.000,00 €

Χρηματοδότηση : 2022ΝΠ40800021 της ΣΑΝΠ 408, ΜΙΣ: 5198513

(παλιός κωδικός 2021ΕΠ50800000 της ΣΑΕΠ 508)

Ανάδοχος: ΦΟΡΕΑΣ Α.Τ.Ε.Β.Ε.

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87Α/07.06.2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 5056/2023 (ΦΕΚ 163/Α'06-10-2023) με την προσθήκη του άρθρου 175Α- Αρμοδιότητες Περιφερειακής Επιτροπής (σε συνδυασμό με τα άρθρα 53 "Καταργούμενες διατάξεις" και 54 «Έναρξη ισχύος») (αρ.20).
2. Το ΠΔ 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 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)» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα και ειδικότερα το Άρθρο 156: « Ειδικά θέματα τροποποιήσεων συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους - Αυξομειώσεις εργασιών - Νέες εργασίες - Εξουσιοδοτικές διατάξεις».
5. Την υπ' αρ. πρ. οικ. 17255(397)/09.01.2024 (ΑΔΑ: ΨΛΤΑ7ΛΛ-Σ93) Απόφαση Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας περί μεταβίβασης Αρμοδιοτήτων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας καθώς και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων «ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ» (ΦΕΚ148/Β/11.01.2024), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει (ΦΕΚ2793/ Β/17.05.2024)
6. Την με αριθμ. Πρωτ. 125098/16.12.2024 (ΑΔΑ : 9ΞΦΡΟΡ1Υ-ΨΨΤ) Επικύρωση εκλογής νέου Περιφερειάρχη της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας Θράκης.
7. 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".
8. Την από 05.04.2024 (ΑΔΑΜ: 24SYMV014543094 2024-04-05) υπογραφείσα Σύμβαση του Έργου του

θέματος.

9. Την υπ' αριθμ. οικ. 117536(1463)/13-02-2025 Απόφαση Έγκρισης 1^{ου} ΑΠΕ του έργου (ΑΔΑΜ: 25SYMV016305014 2025-02-13) σε ισοζύγιο σε σχέση με την αρχική συμβατική δαπάνη.
10. Την υπ' αριθμ. 402/2025 (πρακτικό 12^ο/01.04.2025) απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας (ΑΔΑ: ΨΕ9Δ7ΛΛ-5Λ0), με την οποία εγκρίθηκε η παράταση προθεσμίας περαίωσης του έργου κατά διακόσες δέκα (210) μέρες, δηλαδή έως τις 31.10.2025.
11. Την υπ' αριθμ. οικ. 539347 (7072)/21-07-2025 Απόφαση Έγκρισης 2^{ου} ΑΠΕ και 1^{ου} ΠΚΤΜΝΕ του έργου (ΑΔΑΜ: 25SYMV017257440 2025-07-21) σε ισοζύγιο σε σχέση με την αρχική συμβατική δαπάνη και τον 1^ο Α.Π.Ε.
12. Την από 29.09.2025 θετική Γνωμοδότηση του ΤΣΔΕ/ΠΚΜ (Συνεδρία 8η, Πράξη 23η) που αφορά τον 3^ο ΑΠΕ συνολικής δαπάνης 2.992.430,71€ (με ΦΠΑ 24%) σε ισοζύγιο με τον 2^ο ΑΠΕ και την αρχική σύμβαση, καθώς και την 1^η Σ.Σ.Ε. συνολικής δαπάνης 496.152,67€ (με Φ.Π.Α. 24%)
13. Την υπ' αριθμ. 1516/2025 (Πρακτικό 41^ο/15.10.2025) απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας (ΑΔΑ: ΡΔΤΡ7ΛΛ-ΜΔ9), με την οποία εγκρίθηκε η 2^η παράταση προθεσμίας περαίωσης του έργου κατά εκατό πενήντα μίας (151) ημέρες, δηλαδή μέχρι την 31.03.2026.
14. Την υπ' αριθμ. Πρωτ 761868/2825/23.10.2025 (ΑΔΑ: 9ΠΞ57ΛΛ-ΡΟ7) Απόφαση Εκτελεστικού Γραμματέα της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας περί Τροποποίησης Πράξης
15. Την υπ' αριθμ. 5384/2025 (αριθμ.πρωτ. 4211/07-11-2025) Απόφαση Αναπλ. Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών (ΑΔΑ: 9Ξ2ΨΗ-ΗΟΛ) Έγκρισης τροποποίησης οικονομικών στοιχείων, στο ΑΠΔΕ, στη ΣΑ ΝΠ408

Και αφού λάβαμε ειδικότερα υπόψη:

1. Την περίπτωση β', της παρ. 1, του άρθρου 156, του ν. 4412/2016, αναφέρεται: «... Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται, χωρίς νέα διαδικασία σύναψης, εφόσον ο φορέας κατασκευής του έργου διαπιστώσει, ότι προέκυψε ανάγκη εκτέλεσης συμπληρωματικών εργασιών, οι οποίες δεν περιλαμβάνονται, είτε κατά το είδος είτε κατά την ποσότητα, στο αρχικό ανατεθέν έργο ούτε στην πρώτη συναφθείσα σύμβαση και κατέστησαν αναγκαίες κατά την εκτέλεση του έργου, όπως αυτό περιγράφεται στην αρχική σύμβαση, 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 τελειοποίησή της χωρίς να μεταβάλλουν τη συνολική της φύση...».

2. Την περίπτωση α', της παρ. 3, του άρθρου 156, του ν. 4412/2016, η οποία αναφέρει: « ... Μπορεί να συμφωνηθεί τροποποίηση της σύμβασης συνολικού ύψους που δεν υπερβαίνει τα κατώτατα όρια του άρθρου 5 και μέχρι του ποσοστού δεκαπέντε τοις εκατό (15%) της αξίας της αρχικής σύμβασης, χωρίς να ελέγχονται οι προϋποθέσεις της παρ. 1 του άρθρου 132, περί τροποποιήσεων συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, καθώς και των περ. β' και γ' της παρ. 1 του παρόντος. Η τροποποίηση γίνεται με την διαδικασία της περ. ε' της παρ. 1 και της παρ. 2 του παρόντος. Η τροποποίηση αυτή δεν μπορεί να μεταβάλει τη συνολική φύση της σύμβασης...».

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 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-πλαισίου. Σε περίπτωση διαδοχικών τροποποιήσεων, η αξία τους υπολογίζεται βάσει της καθαρής σωρευτικής αξίας των διαδοχικών τροποποιήσεων...».

Α. ΙΣΤΟΡΙΚΟ – ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

1. Προϋπολογισμός μελέτης δημοπράτησης έργου [με Φ.Π.Α.24%]: 4.500.000,00 €
2. Αρχικό συμβατικό αντικείμενο [ποσό συμφωνητικού με Φ.Π.Α.24%]: 2.992.430,71 €
3. Μέση Έκπτωση δημοπρασίας : 33,86 %
4. Απόφαση έγκρισης I πρακτικού Δημοπρασίας : 1621/05.12.2023 Ο.Ε./Π.Κ.Μ.
(ΑΔΑ: 6ΝΩΒ7ΛΛ-8Β3)
5. Απόφαση έγκρισης II πρακτικού κατακύρωσης Δημοπρασίας : 18/23.01.2024 Ο.Ε./Π.Κ.Μ.
(ΑΔΑ:63677ΛΛ-0ΛΞ)
6. Ημερομηνία υπογραφής συμφωνητικού : 05-04-2024
- Αρχική συμβατική προθεσμία περαιώσεως : 05-04-2025
- 1η Παράταση 31-10-2025
- 2η Παράταση 31-03-2026
7. Απόφαση έγκρισης 1ου ΑΠΕ : οικ 117536 / 13.02.2025 απόφ. ΔΤΕ / ΠΚΜ
(ΑΔΑΜ: 25SYMV016305014 2025-02-13)
8. Απόφαση έγκρισης 2ου και 1ου ΠΚΤΜΝΕ ΑΠΕ: οικ 539347 / 21.07.2025 απόφ. ΔΤΕ / ΠΚΜ
(ΑΔΑΜ: 25SYMV017257440 2025-07-21)
ΠΔΕ 2022ΝΠ40800021 ΜΙΣ: 5198513
9. Πηγή χρηματοδότησης:
10. Οικονομικό αντικείμενο 1^{ου} Α.Π.Ε σε ισοζύγιο: 2.992.430,71 €
11. Οικονομικό αντικείμενο 2^{ου} Α.Π.Ε και 1^{ου} ΠΚΤΜΝΕ σε ισοζύγιο: 2.992.430,71 €

12. Προτεινόμενο οικονομικό αντικείμενο 3^{ου} Α.Π.Ε σε ισοζύγιο:
 13. Προτεινόμενο οικονομικό αντικείμενο 1^{ης} Σ.Σ.Ε. (με ΦΠΑ)

2.992.430,71 €
 496.152,67 €

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

3^{ΟΣ} Α.Π.Ε.

Ο παρών 3ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών συντάσσεται σύμφωνα με το άρθρο 156 του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α 147/8.8.2016) (Ειδικά θέματα τροποποιήσεων συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους. Αυξομειώσεις εργασιών - Νέες εργασίες) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα, προκειμένου να συμπεριλάβει τις αυξομειώσεις ποσοτήτων των κονδυλίων της ομάδας Α' ΑΣΦΑΛΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ, & Β' ΣΗΜΑΝΣΗ – ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ της μελέτης, με διάθεση των επί ελλειπών (εντός των ομάδων) και των απροβλέπτων δαπανών.

Οι αυξομειώσεις που επέρχονται στις ποσότητες των συμβατικών εργασιών των ομάδων Α' & Β' για την εκτέλεση του έργου είναι εντός των ορίων του αρχικού συνολικού συμβατικού αντικειμένου, δεν τροποποιούν το «βασικό σχέδιο» του έργου και οφείλονται

α) Στην αδυναμία ακριβούς προμέτρησης, καθώς το αντικείμενο του έργου είναι η συντήρηση οδοποιίας, όπου οι βλάβες και φθορές δεν είναι δυνατόν να προβλεφθούν με ακρίβεια κατά την φάση σύνταξης των τευχών δημοπράτησης.

β) Με βάσει τις απαιτήσεις της κατασκευής κατέστησαν αναγκαίες για την αρτιότητα και λειτουργικότητα του έργου επιπλέον ποσότητες των συμβατικών εργασιών.

1η Σ.Σ.Ε.

Η παρούσα 1^η Σ.Σ.Ε. συνολικής δαπάνης **343.067,70€** (χωρίς δαπάνη απολογιστικών, αναθεώρησης και ΦΠΑ) σε ποσοστό υπέρβασης **14,78 %**, συντάχθηκε σύμφωνα με το άρθρο 156 παρ.1.β του Ν. 4412/16 για να συμπεριλάβει επιπλέον ποσότητες διότι το χρονικό διάστημα που μεσολάβησε μεταξύ του χρόνου σύνταξης των συμβατικών τευχών (Ιανουάριος 2023) και του χρόνου υλοποίησης του έργου, σε συνδυασμό με τα καιρικά φαινόμενα που επικράτησαν και επιτάχυναν την γήρανση των οδοστρωμάτων, οδηγούν στην ανάγκη άμεσης αποκατάστασης ιδιαιτέρως επικίνδυνων σημείων και στην απαίτηση πρόσθετων ασφαλτοστρώσεων στο εν λόγω οδικό δίκτυο.

Η παρούσα σύμβαση έχει ολοκληρωθεί κατά 80 % περίπου και οι υπολειπόμενες ποσότητες που αφορούν εργασίες ασφαλτοστρώσης είναι ελάχιστες με αποτέλεσμα να μην είναι δυνατόν να αντιμετωπιστούν οι ανάγκες ασφαλτοστρώσης τμημάτων, τα οποία βρίσκονται σε κακή κατάσταση και δυνητικά αποτελούν κίνδυνο για την οδική ασφάλεια.

Στα παραπάνω σημεία περιλαμβάνονται βλάβες που επιδεινώθηκαν το τελευταίο χρονικό διάστημα, δεν μπορούσαν να έχουν προβλεφθεί και η ανάγκη αποκατάστασης τους κρίνεται αναγκαία και επιτακτική, χωρίς να επιτρέπονται καθυστερήσεις.

Συγκεκριμένα πρόκειται για τμήματα επί της Νέας Εθνικής Οδός Θεσσαλονίκης – Μουδανίων στο τμήμα από χ.θ. 6+000 (ισόπεδος κόμβος με οδό Βούλγαρη στη Θεσσαλονίκη) μέχρι τη χ.θ. 61+500 (ανισόπεδος κόμβος Μουδανίων προς επαρχιακά κυκλώματα Κασσάνδρας και Σίθωνίας), της Συνδετήριας οδού (οδός Προφήτη Ηλία - Αεροδρόμιο «ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ»), της Επ.Ο. Ν. Μουδανίων – Κύκλωμα Κασσάνδρας, καθώς και των παραπλεύρων οδών των ανωτέρω αρτηριών.

Η αναγκαιότητα άμεσης αποκατάστασης ασφαλτικού τάπητα στα παραπάνω σημεία έχει επισημανθεί τόσο στις επιθεωρήσεις οδού των αρμοδίων υπαλλήλων της Υπηρεσίας μας, όσο και από την Τροχαία.

Ειδικότερα:

Για την υπογραφή της 1^{ης} ΣΣΕ ζητήθηκε η γνώμη του οικείου Τεχνικού Συμβουλίου, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην παρ. 1, περίπτωση ε', του άρθρου 156, του ν. 4412/2016. Το Τεχνικό Συμβούλιο της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας γνωμοδότησε θετικά στις 29.09.2025 (Συνεδρία 8η, Πράξη 23η).

Το ύψος της αξίας της προτεινόμενης 1^{ης} ΣΣΕ ανέρχεται σε συνολική δαπάνη έργου **343.067,70 € (χωρίς απολογιστικά, αναθεώρηση, ρήτρα και Φ.Π.Α.)** ποσοστό 14,78% της Αρχικής Σύμβασης, ήτοι **μικρότερο από το 15%** συνεπώς παρέλκει η υποχρέωση Προέγκρισης του Ελεγκτικού Συνεδρίου ή **496.152,67 € (με απολογιστικά, αναθεώρηση, ρήτρα και Φ.Π.Α.)**

Κατόπιν των ανωτέρω:

ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ

Α) την Έγκριση του 3^{ου} ΑΠΕ συνολικής δαπάνης **2.992.430,71€** (με ΦΠΑ 24%) σε ισοζύγιο με τον 2ο ΑΠΕ και την αρχική σύμβαση και

Β) την σύναψη της 1^{ης} ΣΣΕ συνολικής δαπάνης **496.152,67€** (με Φ.Π.Α. 24%), 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:

1. **Ανάδοχος:** «ΦΟΡΕΑΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ» με δ.τ. «ΦΟΡΕΑΣ Α.Β.Ε.Τ.Ε.»
2. **Α.Φ.Μ. Αναδόχου :** 094373420 , ΔΟΥ ΦΑΕ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ,
3. **ΑΔΑΜ Διακήρυξης:** 23PROC013138759

4. **ΑΔΑΜ Σύμβασης** 24SYMV014543094
5. **ΑΔΑΜ 1^{ου} ΑΠΕ** 25SYMV016305014
6. **ΑΔΑΜ 2^{ου} ΑΠΕ** 25SYMV017257440
7. **CPV:** 45233141-9
8. **NUTS:** EL 52 (ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ)
9. **Κύριος χαρακτήρας Σύμβασης :** Έργο
10. **Κωδικός Έργου:** 2022ΝΠ40800021 MIS: 5198513
11. **Διαδικασία Ανάθεσης:** Ανοιχτή διαδικασία
12. **Μονάδα μέτρησης:** Έργο
13. **Ποσότητα:** 1
14. **Καθαρό ποσό αρχικού έργου** 2.413.250,57 € (χωρίς ΦΠΑ) και 2.992.430,71 € (με 24% ΦΠΑ)
15. **Καθαρό ποσό 1^{ης} ΣΣ έργου** 400.123,12 € (χωρίς ΦΠΑ) και 496.152,67 € (με 24% ΦΠΑ)
16. **Συνολικό καθαρό ποσό έργου** 2.813.373,69 € (χωρίς ΦΠΑ) και 3.488.583,38 € (με 24% ΦΠΑ)
17. Η απόφαση **δεν εμπίπτει** στην «Εφαρμογή του Εθνικού Σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις (ΦΕΚ Β 466/2021)».
18. Η απόφαση ανάληψης που ισχύει είναι η με **Α/Α 5384** με Α.Π. 4211/07-11-2025 (ΑΔΑ: 9Ξ2ΨΗ-ΗΟΛ),
19. **Πρόγραμμα χρηματοδότησης:** ΠΔΕ ΣΑΝΠ 408 2022ΝΠ40800021 MIS:5198513
20. **Νομικό πλαίσιο:** Βιβλίο Ι άνω των ορίων.
21. **Κριτήριο ανάθεσης:** Βάσει τιμής.
22. **Χρήση τεχνικών εργαλείων ανάθεσης:** Δεν χρησιμοποιείται.
23. **Σύμβαση ανατιθέμενη κατ' αποκλειστικότητα:** όχι
24. **Σύμβαση για κοινωνικές και άλλες υπηρεσίες:** όχι
25. **Αριθμός τμημάτων:** 1
26. **Περιληπτική Περιγραφή :** Έγκριση 3ου ΑΠΕ και 1ης ΣΣΕ του έργου: «ΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΔΟΥ 16 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ - ΑΓΙΟΥ ΠΡΟΔΡΟΜΟΥ - ΑΡΝΑΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ - ΝΕΩΝ ΜΟΥΔΑΝΙΩΝ - ΚΑΣΣΑΝΔΡΕΙΑΣ»

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 Χ. και Παπουλίδης Στ. δήλωσαν παρών, ο κ. Χαβατζάς Γ. έδωσε 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 ομόφωνα

Εγκρίνει το συνημμένο Πίνακα του 3^{ου} Α.Π.Ε. συνολικής δαπάνης 2.992.430,71€ (με ΦΠΑ 24%) σε ισοζύγιο με τον 2ο ΑΠΕ και την αρχική σύμβαση και τη σύναψη της 1^{ης} ΣΣΕ συνολικής δαπάνης 496.152,67€ (με Φ.Π.Α. 24%), για τις ανάγκες υλοποίησης του Έργου «ΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΩΝ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΟΔΙΚΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΔΤΕ/ ΠΚΜ», Υποέργο: «ΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΔΟΥ 16 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ - ΑΓΙΟΥ ΠΡΟΔΡΟΜΟΥ - ΑΡΝΑΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ - ΝΕΩΝ ΜΟΥΔΑΝΙΩΝ - ΚΑΣΣΑΝΔΡΕΙΑΣ» Προϋπολογισμός μελέτης: 4.500.000,00 €».

Σημειώνεται ότι παρούσα απόφαση της Π.Ε. 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.

Τα στοιχεία για την ανάρτηση της παρούσας απόφασης στο ΚΗΜΔΗΣ είναι τα εξής:

1. **Ανάδοχος:** «ΦΟΡΕΑΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ» με δ.τ. «ΦΟΡΕΑΣ Α.Β.Ε.Τ.Ε.»
2. **Α.Φ.Μ. Αναδόχου :** 094373420 , ΔΟΥ ΦΑΕ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ,
3. **ΑΔΑΜ Διακήρυξης:** 23PROC013138759

4. **ΑΔΑΜ Σύμβασης** 24SYMV014543094
5. **ΑΔΑΜ 1^{ου} ΑΠΕ** 25SYMV016305014
6. **ΑΔΑΜ 2^{ου} ΑΠΕ** 25SYMV017257440
7. **CPV:** 45233141-9
8. **NUTS:** EL 52 (ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ)
9. **Κύριος χαρακτήρας Σύμβασης :** Έργο
10. **Κωδικός Έργου:** 2022ΝΠ40800021 MIS: 5198513
11. **Διαδικασία Ανάθεσης:** Ανοιχτή διαδικασία
12. **Μονάδα μέτρησης:** Έργο
13. **Ποσότητα:** 1
14. **Καθαρό ποσό αρχικού έργου** 2.413.250,57 € (χωρίς ΦΠΑ) και 2.992.430,71 € (με 24% ΦΠΑ)
15. **Καθαρό ποσό 1^{ης} ΣΣ έργου** 400.123,12 € (χωρίς ΦΠΑ) και 496.152,67 € (με 24% ΦΠΑ)
16. **Συνολικό καθαρό ποσό έργου** 2.813.373,69 € (χωρίς ΦΠΑ) και 3.488.583,38 € (με 24% ΦΠΑ)
17. Η απόφαση **δεν εμπίπτει** στην «Εφαρμογή του Εθνικού Σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις (ΦΕΚ Β 466/2021)».
18. Η απόφαση ανάληψης που ισχύει είναι η με **Α/Α 5384** με Α.Π. 4211/07-11-2025 (ΑΔΑ: 9Ξ2ΨΗ-ΗΟΛ),
19. **Πρόγραμμα χρηματοδότησης:** ΠΔΕ ΣΑΝΠ 408 2022ΝΠ40800021 MIS:5198513
20. **Νομικό πλαίσιο:** Βιβλίο Ι άνω των ορίων.
21. **Κριτήριο ανάθεσης:** Βάσει τιμής.
22. **Χρήση τεχνικών εργαλείων ανάθεσης:** Δεν χρησιμοποιείται.
23. **Σύμβαση ανατιθέμενη κατ' αποκλειστικότητα:** όχι
24. **Σύμβαση για κοινωνικές και άλλες υπηρεσίες:** όχι
25. **Αριθμός τμημάτων:** 1
26. **Περιληπτική Περιγραφή :** Έγκριση 3ου ΑΠΕ και 1ης ΣΣΕ του έργου: «ΤΑΚΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΤΗΣ ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΔΟΥ 16 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ - ΑΓΙΟΥ ΠΡΟΔΡΟΜΟΥ - ΑΡΝΑΙΑΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ - ΝΕΩΝ ΜΟΥΔΑΝΙΩΝ - ΚΑΣΣΑΝΔΡΕΙΑΣ»

Το έργο χρηματοδοτείται από πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας έτους 2023 (ΑΔΑ:60Α87ΛΛ-574). Το έργο είναι ενταγμένο στο Πρόγραμμα με κωδικό έργου 2022ΝΠ40800021.

Η απόφαση αυτή πήρε α/α 1801/2025

Η Περιφερειάρχης & Πρόεδρος της
Περιφερειακής Επιτροπής
Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας

Τα Μέλη

Αθανασιάδου – Αηδονά Ε. Αθηνά

Η Αναπληρώτρια Γραμματέας

Ελισσάβετ Παπαγιάννη

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

3ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

ΔΙΑΘΕΣΗ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ : "Τακτική συντήρηση οδοστρωμάτων της εθνικής οδού 16 Θεσσαλονίκης – Αγ. Προδρόμου – Αρναίας και της οδού Θεσσαλονίκης – Νέων Μουδανίων - Κασσανδρείας

ΑΝΑΔΟΧΟΣ : ΦΟΡΕΑΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΙΑ

α/α	Ενδειξη εργασιών	ΑΤ	Μ.Μ.	Κωδικός αναθεώρη σης	Τιμή μονάδος	Αρχικός προϋπολογισμός		Εγκεκριμένες με τον 2ο ΑΠΕ		Προτεινόμενες με τον παρόντα 3ο ΑΠΕ		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 ΧΡΗΣ/ΤΑΙ ΣΕ ΆΛΛΕΣ ΟΜΑΔΕΣ	ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΑΡΧΙΚΟ ΠΡΟΫΠΟΛ.		ΔΙΑΦΟΡΑ ΜΕΤΑΞΥ 1ου ΑΠΕ και 2ου ΑΠΕ	
						ποσότητα	Δαπάνη { € }	Ποσότητα	Δαπάνη { € }	Ποσότητα	Δαπάνη { € }									ΠΟΣΟ	ΠΟΣΟΣΤΟ	ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ	ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ
	1η ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ : ΑΣΦΑΛΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ																						
1.1	Γενικές εκκαφές σε εδαφος γαιώδες ημιβραχώδες	A-2	m3	οδο 1123.A	4,45	30,00	133,50	375,00	1.668,75	375,00	1.668,75	1.535,25								1.535,25	11,50	0,00	0,00
1.2	Ανακατασκευή αρμών συστολής διαστολής γεφυρών με ελαστομερές υλικό ασφατικής βάσης	B-93	m	οδο 2651	700,00	75,00	52.500,00	50,00	35.000,00	50,00	35.000,00				17.500,00					-17.500,00	-0,33	0,00	0,00
1.3	Ανακατασκευή αρμών συστολής διαστολής γεφυρών με ελαστομερές υλικό ασφατικής βάσης - Προσαύξηση	B-93	m3	οδο 2651	5.000,00	0,50	2.500,00	0,50	2.500,00	0,50	2.500,00									0,00	0,00	0,00	0,00
1.4	Υπόβαση οδοστρώσας συμπυκνωμένου πάχους 0,10m	Γ-1.2	m2	οδο 3111 B	1,38	200,00	276,00	200,00	276,00	200,00	276,00									0,00	0,00	0,00	0,00
1.5	Βάση οδοστρώσας συμπυκνωμένου πάχους 0,10m	Γ-2.2	m2	οδο 3211 B	1,48	100,00	148,00	100,00	148,00	100,00	148,00									0,00	0,00	0,00	0,00
1.6	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 6cm	Δ-2.2	m2	οδο 1132	1,35	21.300,00	28.755,00	21.300,00	28.755,00	21.300,00	28.755,00									0,00	0,00	0,00	0,00
1.7	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 10 cm	Δ-2.3	m2	οδο 1132	2,10	120.000,00	252.000,00	115.277,72	242.083,21	115.277,72	242.083,21				9.916,79					-9.916,79	-0,04	0,00	0,00
1.8	Ασφαλτική προεπάλειψη	Δ-3	m2	οδο 4110	1,10	100,00	110,00	100,00	110,00	100,00	110,00									0,00	0,00	0,00	0,00
1.9	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	Δ-4	m2	οδο 4120	0,42	289.000,00	121.380,00	271.428,05	113.999,78	271.428,05	113.999,78				7.380,22					-7.380,22	-0,06	0,00	0,00
1.10	Ασφαλτικές στρώσεις ΑΣ 31,50 ή ΑΣ 40 μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	Δ-6	ton	οδο 4421.B	76,40	900,00	68.760,00	5.703,39	435.739,00	5.703,39	435.739,00	366.979,00								366.979,00	5,34	0,00	0,00
1.11	Ασφαλτικές συνδετικές (ισοπεδωτικές) στρώσεις τύπου ΑΣ 12,50, ΑΣ 20 ή ΑΣ 31,50 συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m	Δ-7	m2	οδο 4421.B	6,72	120.000,00	806.400,00	115.277,72	774.666,28	115.277,72	774.666,28				31.733,72					-31.733,72	-0,04	0,00	0,00
1.12	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m τύπου ΑΣ 12,50 ή ΑΣ 20 με χρήση κοινής ασφάλτου	Δ-8.1	m2	οδο 4521.B	7,22	140.000,00	1.010.800,00	115.277,72	832.305,14	115.277,72	832.305,14				178.494,86					-178.494,86	-0,18	0,00	0,00
1.13	Αντιολισθηρή ασφαλτική στρώση συμπυκνωμένου πάχους 0,04m με χρήση κοινής ασφάλτου	Δ-9.1	m2	οδο 4521.B	8,18	22.000,00	179.960,00	40.872,61	334.337,95	40.872,61	334.337,95	154.377,95								154.377,95	0,86	0,00	0,00
	NEES TIMEΣ																						
NT.1	Πρόσθετη τιμή επιπλέον του Άρθρου 1.13 του συμβατικού τιμολογίου αντιολισθηρή ασφαλτική στρώση συμπυκνωμένου πάχους 0,04 m αλλά με χρήση τροποποιημένης ασφάλτου	Δ-9.2	m2	οδο 4521.B	2,00	0,00	0,00	40.872,61	81.745,22	40.872,61	81.745,22		81.745,22							81.745,22	NT	0,00	0,00
	αθροισμα Ομαδα 1η : ΑΣΦΑΛΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ						2.523.722,50		2.883.334,33		2.883.334,33	522.892,20	81.745,22	604.637,42	245.025,59					359.611,83		0,00	0,00
	αφαιρείται έκπτωση 34 %					0,34	-858.065,65		-980.333,67		-980.333,67	-177.783,35	-27.793,37	-205.576,72	-83.308,70					-122.268,02		0,00	0,00
	υπόλοιπο						1.665.656,85		1.903.000,66	1.332.525,40	1.903.000,66	345.108,85	53.951,85	399.060,70	161.716,89	161.716,89	0,00	333.131,37	0,00	237.343,81	0,1425	0,00	0,00
	2η ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ : ΣΗΜΑΝΣΗ-ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ																						
2.1	Οριστική διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	σχετ. Ε-17.1	m2	οικ 7788	4,00	10.200,00	40.800,00	13.415,96	53.663,84	15.502,31	62.009,24	21.209,24								21.209,24	0,52	8.345,40	0,00
2.2	Οριστική διαγράμμιση οδοστρώματος με ψυχροπλαστικό υλικό πάχους τουλάχιστον 1,5mm ή προδιαμορφωμένες μεμβράνες (αυτοκόλλητες ή θερμοπλαστικές)	σχετ. Ε-17.2	m2	οικ 7788	23,00	900,00	20.700,00	350,00	8.050,00	345,00	7.935,00				12.765,00					-12.765,00	-0,62	0,00	115,00
	NEES TIMEΣ																						
						0,00	0,00		0,00	0,00	0,00		0,00							0,00	NT	0,00	0,00
	αθροισμα Ομαδα 2η : ΣΗΜΑΝΣΗ-ΔΙΑΓΡΑΜΜΙΣΗ						61.500,00		61.713,84		69.944,24	21.209,24	0,00	21.209,24	12.765,00					8.444,24		8.345,40	115,00
	αφαιρείται έκπτωση 28%					0,28	-17.220,00		-17.279,88		-19.584,39	-5.938,59	0,00	-5.938,59	-3.574,20					-2.364,39		-2.336,71	-32,20
	υπόλοιπο						44.280,00		44.433,96	35.424,00	50.359,85	15.270,65	0,00	15.270,65	9.190,80	9.190,80	0,00	8.856,00	0,00	6.079,85	0,1373	6.008,69	82,80
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Α+Β						1.709.936,85		1.947.434,62		1.953.360,51	360.379,50	53.951,85	414.331,35	170.907,69	170.907,69	0,00	341.987,37	0,00	243.423,66	0,14	6.008,69	82,80
	Γ.Ε. & Ο.Ε.				0,18		307.788,63		350.538,23		351.604,89	64.868,31	9.711,33	74.579,64	30.763,38	30.763,38	0,00		0,00	43.816,26		1.081,56	14,90
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ				[ΑΣ]		2.017.725,48		2.297.972,85		2.304.965,40	425.247,81	63.663,18	488.910,99	201.671,07	201.671,07	0,00		0,00	287.239,92		7.090,25	97,70
	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ						302.658,82		22.411,45		15.418,90				287.239,92					-287.239,92	-0,95	0,00	6.992,55
	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ						2.320.384,30		2.320.384,30		2.320.384,30	425.247,81	63.663,18	488.910,99	488.910,99	201.671,07				0,00	0,00	7.090,25	7.090,25
	ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ χωρίς Γ.Ε. & Ο.Ε.						38.135,59		38.135,59		38.135,59				0,00					0,00	0,00		
	Γ.Ε. & Ο.Ε. ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ 18 %				(αφαιρούμενη της μείσης έκπτωσης 33,86 %)		4.540,12		4.540,12		4.540,12									0,00	0,00		
	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ						47.792,72		47.792,72		47.792,72				0,00					0,00	0,00		
	Ρήτρα Πρόσθετης καταβολής				(αφαιρούμενη της μείσης έκπτωσης 33,86 %)		2.397,84		2.397,84		2.397,84									0,00	0,00		
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						2.413.250,57		2.413.250,57		2.413.250,57	425.247,81	63.663,18	488.910,99	488.910,99	201.671,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	ΦΠΑ 24%						579.180,14		579.180,14		579.180,14				0,00					0,00	0,00		
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ						2.992.430,71		2.992.430,71		2.992.430,71	425.247,81	78.305,71	488.910,99	488.910,99					0,00	0,00		

		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΔΑΠΑΝΗ		488.910,99	[1]
		ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:		302.658,82	[2]
ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΣΣΟΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΕ ΆΛΛΕΣ ΟΜΑΔΕΣ				0,00	[3.1]
		ΔΑΠΑΝΗ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ		63.663,18	[4]
ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΣΣΟΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ ΙΔΙΑ ΟΜΑΔΑ				201.671,07	[3.2]

ΟΡΙΟ 10% [ΑΞ]= 201.772,55

OK

ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΒΑΣΗ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ 3669/2008 (και των Εγκυκλίων 36/2005 & 20/2006)					
1. Το σύνολο δαπάνης νέων εργασιών είναι μικρότερο ή ίσο από το αρχικό ποσό των απροβλέπτων;	ΝΑΙ	63.663,18	<	302.658,82	
2. Το επιτρεπόμενο ποσό "απορρόφηση επί έλαττον για υπερσυμβατικές δαπάνες άλλης ομάδας είναι [3.1];	0,00				
3. Το σύνολο της επιπλέον δαπάνης [1] είναι μικρότερο ή ίσο από το άθροισμα : αρχική δαπάνη απροβλέπτων [2] σύν απορροφούμενη επί έλαττον δαπάνη; ([1]<=[2]+[3.1]+[3.2])	ΝΑΙ	488.910,99	<	504.329,89	
4. Τα απρόβλεπτα που απορροφούνται είναι:					
		για νέες εργασίες :	63.663,18	[5]	
για υπερσυμβατικές εργασίες [1]-[4]-[3.1]-[3.2] =			223.576,74	[6]	
υπόλοιπο απροβλέπτων : [2]-[5]-[6] =			15.418,90	[7]	
			302.658,82		

ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΣΣΟΝ ΠΕΡΑΝ ΤΟΥ -20% ΠΟΥ ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΟΜΑΔΑ		0,00	[8]
--	--	------	-----

Ελαβα γνώση και αποδέχομαι η ανάδοχος

ΘΕΣ/ΝΙΚΗ / 09 / 2025

ΘΕΣ/ΝΙΚΗ / 09 / 2025

Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ

Για την ανάδοχο εταιρεία ΦΟΡΕΑΣ Α.Τ.Ε.Β.Ε.

ΧΡΗΣΤΟΣ ΤΕΡΛΕΓΚΑΣ
Πολιτικός Μηχανικός με Α' β

ΠΑΖΙΑΝΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

ΘΕΣ/ΝΙΚΗ / 09 / 2025

ΘΕΣ/ΝΙΚΗ / 09 / 2025

Ο Ε.Χ. Προϊσταμένου ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΥΣΕ/ΔΤΕ/ΠΚΜ

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ

σύμφωνα με την υπ' αριθμ. Απόφαση ΥΣΕ /
ΔΤΕ / ΠΚΜ
Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΥΣΕ / ΔΤΕ / ΠΚΜ

ΘΕΟΚΛΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΗΣ
Πολιτικός Μηχανικός με Α' β

ΧΡΗΣΤΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ
Π.Ε. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός με Α' β

1η ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
ΔΙΑΘΕΣΗ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

[illegible]

		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΔΑΠΑΝΗ		0,00	[1]
		ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:		44.747,96	[2]
	ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΣΣΟΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΕ ΆΛΛΕΣ ΟΜΑΔΕΣ			0,00	[3.1]
		ΔΑΠΑΝΗ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ		0,00	[4]
	ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΣΣΟΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ ΙΔΙΑ ΟΜΑΔΑ			0,00	[3.2]

ΟΡΙΟ 10% [ΑΞ]= 29.831,97

ΟΚ

ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΒΑΣΗ ΤΟΥ ΝΟΜΟΥ 3669/2008 (και των Εγκυκλίων 36/2005 & 20/2006)					
1. Το σύνολο δαπάνης νέων εργασιών είναι μικρότερο ή ίσο από το αρχικό ποσό των απροβλέπτων;	ΝΑΙ	0,00	<	44.747,96	
2. Το επιτρεπόμενο ποσό "απορρόφηση επί έλαττον για υπερσιμβατικές δαπάνες άλλης ομάδας είναι [3.1];	0,00				
3. Το σύνολο της επιπλέον δαπάνης [1] είναι μικρότερο ή ίσο από το άθροισμα : αρχική δαπάνη απροβλέπτων [2] σύν απορροφούμενη επί έλαττον δαπάνη; ([1]<=[2]+[3.1]+[3.2])	ΝΑΙ	0,00	<	44.747,96	
4. Τα απρόβλεπτα που απορροφούνται είναι:					
		για νέες εργασίες :	0,00	[5]	
	για υπερσιμβατικές εργασίες	[1]-[4]-[3.1]-[3.2] =	0,00	[6]	
	υπόλοιπο απροβλέπτων	: [2]-[5]-[6] =	44.747,96	[7]	
			44.747,96		

ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΣΣΟΝ ΠΕΡΑΝ ΤΟΥ -20% ΠΟΥ ΔΕΝ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΕ ΚΑΜΙΑ ΟΜΑΔΑ		0,00	[8]
--	--	------	-----

Ελαβα γνώση και αποδέχομαι η ανάδοχος

ΘΕΣ/ΝΙΚΗ / 09 / 2025

Για την ανάδοχο εταιρεία ΦΟΡΕΑΣ Α.Τ.Ε.Β.Ε.

ΓΙΑΣΙΑΝΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ

ΘΕΣ/ΝΙΚΗ / 09 / 2025

Ο Ε.Χ. Προϊσταμένου ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΥΣΕ/ΔΤΕ/ΠΚΜ

ΘΕΟΚΛΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΙΔΗΣ
Πολιτικός Μηχανικός με Α' β

ΘΕΣ/ΝΙΚΗ / 09 / 2025

Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ

ΧΡΗΣΤΟΣ ΤΕΡΛΕΓΚΑΣ
Πολιτικός Μηχανικός με Α' β

ΘΕΣ/ΝΙΚΗ / 09 / 2025

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ

σύμφωνα με την υπ' αριθμ. Απόφαση ΥΣΕ /

ΔΤΕ / ΠΚΜ

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΥΣΕ / ΔΤΕ / ΠΚΜ

ΧΡΗΣΤΟΣ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ
Π.Ε. Ηλεκτρολόγος Μηχανικός με Α' β

ΥΠΕΡΒΑΣΕΙΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ			ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ			1η ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ				
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ					1.709.936,85		252.813,34	0,00	0,00	0,00
Γ.Ε. & Ο.Ε.		18%			307.788,63		45.506,40	0,00	0,00	0,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ					2.017.725,48		298.319,74	0,00	0,00	0,00
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ		15%			302.658,82		44.747,96			
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ					2.320.384,30	14,78%	343.067,70	0,00	0,00	0,00
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ χωρίς Γ.Ε. & Ο.Ε.					38.135,59	εκτίμηση	5.000,00			
Γ.Ε. & Ο.Ε. ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ 18 %	(αφαιρούμενη της μέσης έκπτωσης 33,86 %)				4.540,12		595,26			
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ					47.792,72		51.460,16			
Ρήτρα Πρόσθετης καταβολής	(αφαιρούμενη της μέσης έκπτωσης 33,86 %)				2.397,84		0,00			
ΑΘΡΟΙΣΜΑ					2.413.250,57		400.123,12	0,00	0,00	0,00
ΦΠΑ 24%		24%			579.180,14		96.029,55			
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ					2.992.430,71	16,58%	496.152,67	0,00	0,00	0,00