



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Πρακτικό 45^ο/22-11-2024

Απόφαση [1673/2024](#)

ΘΕΜΑ 31^ο: «Έγκριση του 2^{ου} Τακτοποιητικού Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών για την αύξηση οικονομικού αντικειμένου του έργου: «Επαρχιακή Οδός 2 (Θεσσαλονίκης – Ασβεστοχωρίου – Χορτιάτη - Κορυφής Κισσού) : Σταθεροποίηση πρानούς και αποκατάσταση καθιζήσεων οδοστρώματος στο ύψος του Νοσοκομείου Γ. Παπανικολάου. Κατασκευή έργων υποδομής - απορροής επιφανειακών υδάτων του οδοστρώματος από στροφή Φιλύρου έως Ασβεστοχωρίου» λόγω αναθεώρησης. Προϋπολογισμός Μελέτης: 350.000,00€»

Στη Θεσσαλονίκη σήμερα, στις **22 Νοεμβρίου 2024**, ημέρα **Παρασκευή** και ώρα 12:00', η Περιφερειακή Επιτροπή της Π.Κ.Μ συνήλθε σε **τακτική «με τηλεδιάσκεψη»** συνεδρίαση, που πραγματοποιήθηκε μέσω του [e:Presence.gov.gr](https://e-presence.gov.gr), κατόπιν της αριθμ. πρωτ. **Οικ. ΠΕ 800194/2520/14-11-2024 (Ο.Ε) προσκλήσεως της Προέδρου** αυτής, κατά τις προβλέψεις του άρθρου 177 του Ν.3852/2010 (Φ.Ε.Κ. 87^Α /2010), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Στη συνεδρίαση παραβρέθηκαν:

1. Αθανασιάδου-Αηδονά Ε. Αθηνά, Αναπλ. Περιφερειάρχης, Πρόεδρος 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. Κυρίζογλου Ελευθέριος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.
5. Κουρτίδου Παρασκευή, Περιφερειακή 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 Νατάσα, Περιφερειακή Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.
9. Παπαστεργίου Χρήστος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.
10. Χαβατζιάς Γεώργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.
11. Μυλόπουλος Ιωάννης, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ, τακτικό μέλος Π.Ε.

Ο κ. Μυλόπουλος Ιωάννης, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ. και τακτικό μέλος, συνδέθηκε στη συνεδρίαση κατά τη συζήτηση του 16^{ου} θέματος.

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

Μετά τη διαπίστωση απαρτίας η Πρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης, κατά την οποία συζητήθηκαν: Θέμα 31^ο της Ημερήσιας Διάταξης: «Έγκριση του 2^{ου} Τακτοποιητικού Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών για την αύξηση οικονομικού αντικειμένου του έργου: «Επαρχιακή Οδός 2 (Θεσσαλονίκης – Ασβεστοχωρίου – Χορτιάτη - Κορυφής Κισσού) : Σταθεροποίηση πρानούς και αποκατάσταση καθιζήσεων οδοστρώματος στο ύψος του Νοσοκομείου Γ. Παπανικολάου. Κατασκευή έργων υποδομής - απορροής επιφανειακών υδάτων του οδοστρώματος από στροφή Φιλύρου έως Ασβεστοχωρίου» λόγω αναθεώρησης. Προϋπολογισμός Μελέτης: 350.000,00€», σύμφωνα με την αριθμ. πρωτ. Οικ. 788559/12108/11-11-2024 εισήγηση της Υποδιεύθυνσης Τεχνικών Έργων Μ.Ε. Θεσσαλονίκης, η οποία διαβιβάστηκε με το αριθμ.πρωτ. 3178/11-11-2024 έγγραφο του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Μητροπολιτικής Ενότητας Θεσσαλονίκης, 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» , όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με την υπ αριθ. Γ.Π.Κ.Μ./οικ.1137/4-4-2024 (ΑΔΑ: ΨΓΩΑ7ΛΛ-ΒΞΒ) Απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας
7. Την αριθμ. Γ.Π.Κ.Μ./ οικ.93/10-1-2024 Απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας, περί «Ορισμού Προέδρου Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» (ΑΔΑ: 9Ξ4Ξ7ΛΛ-ΕΩΗ),
8. Την αριθμ. 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 με αριθμ. 886/21-07-2020 (ΑΔΑ:Ψ6ΡΚ7ΛΛ-ΘΥ1) απόφ. Ο.Ε. της Π.Κ.Μ Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής ΠΚΜ με θέμα την έγκριση δημοπράτησης και τριμελούς επιτροπής διαγωνισμού του έργου του θέματος, προϋπολογισμού μελέτης: 350.000,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.
13. Την με αριθμ. 68/19.01.2021 (ΑΔΑ: 6ΤΗΧ7ΛΛ-5ΜΖ, ΑΔΑΜ: 21ΑWRD008102213) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, με την οποία κατακυρώθηκε το έργο στον προσωρινό ανάδοχο, εργοληπτική επιχείρηση “Πείτσίνης Βασίλειος του Πέτρου”, με μέση τεκμαρτή έκπτωση 57,10% και συνολική δαπάνη κατά την προσφορά 121.087,69€ (χωρίς ΦΠΑ).
14. Το γεγονός ότι το έργο χρηματοδοτείται από πιστώσεις του Προγράμματος Επενδυτικών Δαπανών Ιδίων Πόρων Μ.Ε.Θ. με κωδικό έργου 2131ΘΕΣ013ΙΔΠ18.
15. Την από 24.05.2021 (ΑΔΑΜ:21ΣΥΜΝ008686869) σύμβαση του έργου.
16. Το γεγονός ότι προβλεπόταν αρχικός χρόνος περαίωσης εργασιών του έργου τριακόσιες (300) ημέρες με λήξη την 19.03.2022.

17. Την με Α.Π.Ο.Ε.354/29-03-2022 Απόφαση χορήγησης παράτασης προθεσμίας περαίωσης του έργου επιπλέον της συνολικής προθεσμίας, έως 19-09-2022, “με αναθεώρηση” (ΑΔΑ: ΩΥΩΖ7ΛΛ-ΚΘ1).
18. Την με Α.Π. Ο.Ε.1225/20-09-2022 Απόφαση χορήγησης 2ης παράτασης προθεσμίας περαίωσης του έργου επιπλέον της συνολικής προθεσμίας, έως 19-03-2023, “με αναθεώρηση” (ΑΔΑ: Ψ8ΔΦ7ΛΛ-ΦΦ1).
19. Την με Α.Π. Ο.Ε.351/28-03-2023 Απόφαση χορήγησης 3ης παράτασης προθεσμίας περαίωσης του έργου επιπλέον της συνολικής προθεσμίας, έως 19-09-2023, “με αναθεώρηση” (ΑΔΑ: 6ΣΑΦ7ΛΛ-3ΛΞ).
20. Την με Α.Π. Ο.Ε.1083/05.09.2023 Απόφαση χορήγησης 4ης παράτασης προθεσμίας περαίωσης του έργου επιπλέον της συνολικής προθεσμίας, έως 31.12.2023, “με αναθεώρηση” (ΑΔΑ: ΨΨ097ΛΛ-NP2).
21. Την υπ’ αριθμ. 1798/27-12-2023 Απόφαση χορήγησης 5ης παράτασης προθεσμίας περαίωσης του έργου κατά 6 μήνες, δηλαδή μέχρι και 30/06/2024 (ΑΔΑ: 6Γ707ΛΛ-77Ψ).
22. Την με αρ. πρωτ. οικ.662953/10418/24-9-2024 (ΑΔΑΜ: 24SYMV015515715) Απόφαση έγκρισης 1^{ου} ΑΠΕ
23. Τον 2ο Τακτοποιητικό Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών (3ος Α.Π.Ε.), ο οποίος συντάχθηκε μετά από ακριβείς επιμετρήσεις, λόγω αυξημένων αναγκών, τακτοποιώντας οικονομικά το κλείσιμο του έργου, και την αιτιολογική έκθεση που τον συνοδεύει.
24. Την αριθμ. πρωτ. Οικ. 788559/12108/11-11-2024 εισήγηση της Υποδιεύθυνσης Τεχνικών Έργων Μ.Ε. Θεσσαλονίκης, η οποία διαβιβάστηκε με το αριθμ.πρωτ. 3178/11-11-2024 έγγραφο του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Μητροπολιτικής Ενότητας Θεσσαλονίκης, και έχει ως εξής:

ΘΕΜΑ : Εισαγωγή θέματος στην Περιφερειακή Επιτροπή σχετικά με την έγκριση του 2^{ου} Τακτοποιητικού Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών για την αύξηση οικονομικού αντικείμενου του έργου: «Επαρχιακή Οδός 2 (Θεσσαλονίκης – Ασβεστοχωρίου – Χοριάτη - Κορυφής Κισσού) : Σταθεροποίηση πρανούς και αποκατάσταση καθιζήσεων οδοστρώματος στο ύψος του Νοσοκομείου Γ. Παπανικολάου. Κατασκευή έργων υποδομής - απορροής επιφανειακών υδάτων του οδοστρώματος από στροφή Φιλύρου έως Ασβεστοχωρίου» λόγω αναθεώρησης.
 Προϋπολογισμός Μελέτης: 350.000,00€
 Κωδικός Έργου: 2131ΘΕΣ013ΙΔΠ18
 Ανάδοχος: ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΠΕΪΤΣΙΝΗΣ Ε.Δ.Ε.

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 63/2005 (ΦΕΚ 98Α / 22-04-2005) «Κωδικοποίηση της Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα».
2. Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87 Α / 07-06-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 5056/2023 (ΦΕΚ 163/Α’/06-10-2023) με την προσθήκη του άρθρου 175^Α - Αρμοδιότητες Περιφερειακής Επιτροπής (σε συνδυασμό με τα άρθρα 53 “Καταργούμενες διατάξεις» και 54 «Έναρξη ισχύος») (αρ.20)..
3. Τις διατάξεις του Π.Δ. 133/2010 (ΦΕΚ 226 Α / 27-12-2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας», όπως αυτό τροποποιήθηκε και ισχύει με τις υπ’ αρ. 81320 και 77909 Αποφάσεις (ΦΕΚ 4302 Β / 30-12-2016) «Έγκριση τροποποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της ΠΚΜ».
4. Τις διατάξεις του Π.Δ. 7/2013 (ΦΕΚ 26 Α / 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 Περιφερειών».
5. Την υπ’ αρ.οικ.17255(397)/09.01.2024 (ΦΕΚ 148/Β’/11.01.2024) Απόφαση Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας καθώς και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων «ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ»», την εν μέρη τροποποίηση αυτής με την υπ.αρ.οικ.212528(3135)/22.03..2024 (ΦΕΚ 2089/Β’/07.04.2024) Απόφαση Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας «Τροποποίηση της υπ’ αρ. οικ. 17255(397)/9.1.2024 (Β’148) απόφασης Περιφερειάρχη περί μεταβίβασης αρμοδιοτήτων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας καθώς και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων «Με εντολή Περιφερειάρχη»» και την υπ’ αρ. οικ. 249859(3725)/08.4.2024 (ΦΕΚ 2793/Β’/17.05.2024) Απόφαση Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας «2η τροποποίηση της υπό στοιχεία οικ. 17255(397)/09.01.2024 απόφασης Περιφερειάρχη «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας καθώς και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων “ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ”».

6. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α / 08-08-2016) «Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών», όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε και ειδικότερα τα άρθρα 132 και 156.
7. Το ΦΕΚ Β 2735/02-06-2022 "Καθορισμός συντελεστών αναθεώρησης τιμών δημοσίων έργων Δ' Τριμήνου 2021, σύμφωνα με την παρ. 23 του άρθρου 153 του ν. 4412/2016."
8. Το ΦΕΚ Β 5565/31-10-2022 "Καθορισμός συντελεστών αναθεώρησης τιμών δημοσίων έργων Α' Τριμήνου 2022, σύμφωνα με την παρ. 23 του άρθρου 153 του ν. 4412/2016."

Και αφού λάβαμε ειδικότερα υπόψη τα ακόλουθα γενικά

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	«Επαρχιακή Οδός 2 (Θεσσαλονίκης – Ασβεστοχωρίου – Χορτιάτη - Κορυφής Κισσού) : Σταθεροποίηση πρανούς και αποκατάσταση καθιζήσεων οδοστρώματος στο ύψος του Νοσοκομείου Γ. Παπανικολάου. Κατασκευή έργων υποδομής - απορροής επιφανειακών υδάτων του οδοστρώματος από στροφή Φιλύρου έως Ασβεστοχωρίου»
Προϋπολογισμός μελέτης	350.000,00€ (με ΦΠΑ 24%)
Απόφαση έγκρισης μελέτης	705289/οικ.13112/2019 Υ.Τ.Ε.Μ.Ε.Θ.
Απόφαση έγκρισης διακήρυξης δημοπρασίας και δημοπράτησης του έργου	886/21-07-2020 (ΑΔΑ: Ψ6ΡΚ7ΛΛ-ΘΥ1) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της ΠΚΜ (ΑΔΑΜ:20PROC007132290)
Έγκριση ανάθεσης	68/19-01-2021 (ΑΔΑ: 6ΤΗΧ7ΛΛ-5ΜΖ) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της ΠΚΜ
Έκπτωση	57,10 %
Ημερομηνία υπογραφής της Σύμβασης	24.05.2021 Σύμβαση (ΑΔΑΜ: 21SYMV008686869)
Ποσό σύμβασης	89.201,18 € Εργασίες 16.056,21 € (ΓΕ + ΟΕ 18%) 105.257,39 € Εργασίες με ΓΕ ΟΕ 15.788,61 € Απρόβλεπτα 15% 121.046,00 € Εργασίες με ΓΕ ΟΕ & Απρόβλεπτα 41,69 € Αναθεώρηση 121.087,69 € Σύνολο χωρίς ΦΠΑ 29.061,05 € Φ.Π.Α (24%)
Συνολική δαπάνη του έργου	150.148,74 € (με Φ.Π.Α.)
Συμβατική ημερομηνία περαίωσης	19-03-2022
Απόφαση έγκρισης 1 ^{ου} ΑΓΠΕ	Την με αρ. πρωτ. οικ.662953/10418/24-9-2024 (ΑΔΑΜ: 24SYMV015515715)
ΑΠΟΦΑΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ 1ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ	ΟΕ 354/2022 (ΑΔΑ: ΩΥΩΖ7ΛΛ-ΚΘ1) ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΚΜ έως 19-9-2022
ΑΠΟΦΑΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ 2ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ	ΟΕ 1225/2022 (ΑΔΑ: Ψ8ΔΦ7ΛΛ-ΦΦ1) ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΚΜ έως 19-3-2023
ΑΠΟΦΑΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ 3ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ	ΟΕ 351/2023 (ΑΔΑ: 6ΣΑΦ7ΛΛ-3ΛΞ) ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΚΜ έως 19-9-2023
ΑΠΟΦΑΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ 4ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ	ΟΕ 1083/2023 (ΑΔΑ: ΨΨ097ΛΛ-ΝΡ2) ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΚΜ έως 31-12-2023
ΑΠΟΦΑΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ 5ης ΠΑΡΑΤΑΣΗΣ	ΟΕ 1798/2023 (ΑΔΑ: 6Γ707ΛΛ-77Ψ) ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΚΜ έως 30-06-2024
ΑΠΟΦΑΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΟΡΙΑΚΗΣ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑΣ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ	οικ. 450090(7299)/26-06-2024/ΥΤΕΜΕΘ έως 30-09-2024
ΑΝΑΔΟΧΟΣ	ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΠΕΪΤΣΙΝΗΣ Ε.Δ.Ε.
ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ	Κεχαγιάς Ελευθέριος, Πολ/κός Μηχ/κός με Α' β. αρ. πρωτ. αποφ. οικ. 358456(6175)/14-6-2021/ Υ.Τ.Ε.Μ.Ε.Θ./Π.Κ.Μ., (ΑΔΑ :ΨΧΓΚ7ΛΛ-961)
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ ΙΔΙΩΝ ΠΟΡΩΝ (Ι.Δ.Π.) ΕΤΟΥΣ 2020 (02.21.01.721.9781.β.01 – Συντήρηση συγκοινωνιακών έργων – 002461-1)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ	2131ΘΕΣ013ΙΔΠ18

Ο 2ος Τακτοποιητικός Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών συντάχθηκε μετά από ακριβείς επιμετρήσεις, λόγω αυξημένων αναγκών, τακτοποιώντας οικονομικά το κλείσιμο του έργου.

Λόγω της ανάγκης τοποθέτησης στηθαίων μετά και από την μελέτη που συντάχθηκε σε ολόκληρο το τμήμα επέμβασης της επαρχιακής οδού Πεύκων – Ασβεστοχωρίου – Εξοχής στο ύψος του Γ.Ν. Παπανικολάου (διασταύρωση της ΕΠ.Ο. 2 με την οδό Αγίας Λαύρας) για τον αποκλεισμό του ρέματος, καταργήθηκε η προσβασιμότητα στο χώρο ανάμεσα στον δρόμο και στο ρέμα και ως εκ τούτου τα έργα ανάπλασης και καλλωπισμού που προέβλεπε η αρχική μελέτη στην ομάδα Ε (εργασίες πρασίνου) πραγματοποιήθηκαν τοπικά με την επίστρωση ακανόνιστων πλακών.

Με τον 2ο Τακτοποιητικό Α.Π.Ε., γίνονται αυξομειώσεις στις ποσότητες των εργασιών εκσκαφών θεμελίων τεχνικών έργων, ανανέωσης κόμης & εκρίζωσης δένδρων, αποξηλώσεων, εξυγιαντικών στρώσεων, προμήθειας συρματοπλέγματος συρματοκιβωτίων, κατασκευής και πλήρωσης φατνών, σκυροδεμάτων & οπλισμού, ασφαλτικών εργασιών & διαγράμμισης. Οι αυξομειώσεις των ποσοτήτων καλύπτονται στο σύνολο τους με την χρησιμοποίηση των επί έλασσον δαπανών και τη διάθεση των απροβλέπτων δαπανών και η διαχείριση των «επί έλασσον» δαπανών ακολουθεί τις προβλέψεις της υφιστάμενης νομοθεσίας και η δυνατότητα χρησιμοποίησής τους αναφέρεται ρητά στη σύμβαση. Οι αυξομειώσεις των ποσοτήτων καλύπτονται στο σύνολο τους με την χρησιμοποίηση των επί έλασσον δαπανών και τη διάθεση των απροβλέπτων δαπανών και η διαχείριση των «επί έλασσον» δαπανών ακολουθεί τις προβλέψεις της υφιστάμενης νομοθεσίας και η δυνατότητα χρησιμοποίησής τους αναφέρεται ρητά στη σύμβαση.

Επιπρόσθετα, ο παρών 2ος Τακτοποιητικός Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών (2ος Α.Π.Ε.) συντάχθηκε για να αντιμετωπιστεί η αύξηση οικονομικού αντικείμενου λόγω αναθεώρησης, σύμφωνα με τα: ΦΕΚ Β 2735/02-06-2022 "Καθορισμός συντελεστών αναθεώρησης τιμών δημοσίων έργων Δ' Τριμήνου 2021, σύμφωνα με την παρ. 23 του άρθρου 153 του ν. 4412/2016." και ΦΕΚ Β 5565/31-10-2022 "Καθορισμός συντελεστών αναθεώρησης τιμών δημοσίων έργων Α' Τριμήνου 2022, σύμφωνα με την παρ. 23 του άρθρου 153 του ν. 4412/2016.". Για το σκοπό αυτό εκδόθηκε και η με αρ. 237/25/07-11-2024 Θετική Γνωμοδότηση του Τεχνικού Συμβουλίου Δημοσίων Έργων Μ.Ε.Θ.

Σημειώνεται πως ο προηγούμενος 1ος ΑΠΕ έκλεισε επί έλαττον κατά 5.178,56 € ως προς την εγκεκριμένη συμβατική δαπάνη του έργου στο ποσό των 144.970,18€. Μετά τον υπολογισμό της δαπάνης αναθεώρησης του έργου με προσωρινούς συντελεστές (4^ο Τρίμηνο 2021 & 1^ο τρίμηνο του 2022), προκύπτει ότι η συνολική αναθεώρηση είναι 9.236,91€ προ ΦΠΑ και 11.453,77€ με ΦΠΑ. Το εγκεκριμένο ποσό για την δαπάνη αναθεώρησης με τον 1ο ΑΠΕ είναι: 41,69€ προ ΦΠΑ και 51,70€ με ΦΠΑ, οπότε υπολείπεται κατά 9.195,22€ προ ΦΠΑ και 11.403,07€ με ΦΠΑ. Με τον παρόντα 2^ο Α.Π.Ε., γίνεται αύξηση του οικονομικού αντικείμενου όση αυτή η υπολειπόμενη δαπάνη αναθεώρησης του έργου.

Μετά τα παραπάνω

ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ στην ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Την έγκριση του 2^{ου} Α.Π.Ε., ο οποίος κλείνει επί έλαττον με τη συνολική εγκεκριμένη συμβατική δαπάνη του έργου στο ποσό των 142.970,50€ (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ), που αναλύεται ως εξής: προτεινόμενη συνολική δαπάνη εργασιών 89.882,95€, Γ.Ε & Ο.Ε. ποσού 16.178,93€, απρόβλεπτα ποσού 0€, αναθεώρηση 9.236,91€ και Φ.Π.Α. 24% ποσού 27.671,71€, με κάλυψη της επιπλέον δαπάνης αναθεώρησης εργασιών κατά το υπολειπόμενο ποσό των 9.195,22€ προ ΦΠΑ και 11.403,07€ με ΦΠΑ, έτσι ώστε να αποδοθεί για χρήση το έργο πλήρες, λειτουργικό και ασφαλές.

Συνημμένα:

- 2ος Τακτοποιητικός ΑΠΕ με την αιτιολογική έκθεση
- Η με αρ. 237/25/07-11-2024 Θετική Γνωμοδότηση του ΤΣΔΕ-ΜΕΘ
- Συγκεντρωτικός Πίνακας Δαπανών Αναθεώρησης & Συντελεστών Αναθεώρησης και Πίνακας Αναλυτικού Υπολογισμού Δαπανών Αναθεώρησης
- 1ος ΑΠΕ + απόφαση έγκρισης

Ο εισηγητής 11/11/2024	Η Αν. Προϊστάμενη ΤΣΕ/ΥΔΤΕ.ΜΕΘ 11/11/2024	Ο Προϊστάμενος ΥΔΤΕ/ΜΕΘ 11/11/2024
Ελευθέριος Κεχαγιάς ΠΕ Πολιτικός .Μηχ/κός με Α' β	Κονδυλένια Σαφλέκου ΠΕ Πολιτικών Μηχ/κων με Α' β	Δημήτρης Αγγελίδης ΠΕ Πολ.Μηχ/κος με Α' β

Τη διαλογική συζήτηση και την ψηφοφορία που ακολούθησε, κατά την οποία οι κ.κ. Παπαστεργίου Χρ., Παπουλίδης Σ. και Μυλόπουλος Ι. δήλωσαν παρών, ο κ. Χαβατζάς Γ.

έδωσε λευκή ψήφο, ενώ τα υπόλοιπα μέλη της Επιτροπής έδωσαν θετική ψήφο, και ως εκ τούτου, η Περιφερειακή Επιτροπή

α π ο φ α σ ί ζ ε ι ο μ ό φ ω ν α

Εγκρίνει τον συνημμένο 2^ο ΑΠΕ, ο οποίος κλείνει επί έλαττον με τη συνολική εγκεκριμένη συμβατική δαπάνη του έργου στο ποσό των 142.970,50€ (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ), που αναλύεται ως εξής: προτεινόμενη συνολική δαπάνη εργασιών 89.882,95€, Γ.Ε & Ο.Ε. ποσού 16.178,93€, απρόβλεπτα ποσού 0€, αναθεώρηση 9.236,91€ και Φ.Π.Α. 24% ποσού 27.671,71€, με κάλυψη της επιπλέον δαπάνης αναθεώρησης εργασιών κατά το υπολειπόμενο ποσό των 9.195,22€ προ ΦΠΑ και 11.403,07€ με ΦΠΑ, για τις ανάγκες υλοποίησης του έργου με τίτλο: «ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΟΔΟΣ 2 (ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ – ΑΣΒΕΣΤΟΧΩΡΙΟΥ – ΧΟΡΤΙΑΤΗ – ΚΟΡΥΦΗΣ ΚΙΣΣΟΥ): ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΑΝΟΥΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΑΘΙΖΗΣΕΩΝ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΣΤΟ ΥΨΟΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ. ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ – ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΤΟΥ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΑΠΟ ΣΤΡΟΦΗ ΦΙΛΥΡΟΥ ΕΩΣ ΑΣΒΕΣΤΟΧΩΡΙΟΥ», προϋπολογισμού 350.000,00€ (με Φ.Π.Α.)

Επισημαίνεται ότι το ανωτέρω έργο χρηματοδοτείται από πιστώσεις του Προγράμματος Επενδυτικών Δαπανών Ιδίων Πόρων Μ.Ε.Θ. με κωδικό έργου 2131ΘΕΣ013ΙΔΠ18.

Η απόφαση αυτή πήρε α/α 1673/2024

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

Τα Μέλη

Αθανασιάδου – Αηδονά Ε. Αθηνά

Η Γραμματέας

Καμπανού Αικατερίνη

2ος ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΣ ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

α/α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ.	Μ.Μ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚ. ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΑΡΧΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		1 ^{ος} ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ		ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΠΑΡΟΝΤΑ 2 ^ο 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.			
							ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ									ΠΟΣΟ	ΠΟΣΟΣΤΟ		
ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ																								
ΟΜΑΔΑ Α ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ																								
1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	A1	m3	ΟΔΟ Β-1	ΟΔΟ 2151	4,95	670,00	3.316,50	318,10	1.574,60	318,10	1.574,60				1.741,91						-1.741,91		
2	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμμάτων από φερτά υλικά, ή απορρίμματα. Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση.	A2	m3	ΥΔΡ 4.02.02	ΥΔΡ 6054	1,67	800,00	1.336,00	800,00	1.336,00	800,00	1.336,00										0,00		
3	Ανανέωση κόμης ή κοπή δένδρων ύψους από 4 μέχρι 8 m	A3	τεμ	ΠΡΣ ΣΤ 4.2.1	ΠΡΣ 5354	25,00	20,00	500,00	0,00	0,00	0,00	0,00				500,00						-500,00		
4	Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού > 1,51 m	A4	τεμ	ΠΡΣ Ζ 2.6	ΠΡΣ 5354	180,00	15,00	2.700,00	0,00	0,00	0,00	0,00				2.700,00						-2.700,00		
5	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων.	A5	m2	ΥΔΡ 4.04 ΣΧΕΤΙΚΟ	ΥΔΡ 6807	16,20	80,00	1.296,00	84,00	1.360,80	84,00	1.360,80	64,80									64,80		
6	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μη	A6	m	ΥΔΡ 4.05	ΥΔΡ 6808	3,58	80,00	286,40	70,00	250,60	70,00	250,60				35,80						-35,80		
7	Κατασκευή συμπιεσμένου αναχώματος από υλικά που έχουν προσκομισθεί επί τόπου	A7	m3	ΥΔΡ 5.02	ΥΔΡ 6080	0,52	200,00	104,00	0,00	0,00	0,00	0,00				104,00						-104,00		
8	Εξυγιαντικές στρώσεις με αμμοχαλικώδη υλικά - θραυστό υλικό λατομείου	A8	m3	ΥΔΡ 5.09.02	ΥΔΡ 6067	17,90	50,00	895,00	318,10	5.693,99	318,10	5.693,99	4.798,99									4.798,99		
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Α								10.433,90		10.215,99		10.215,99	4.863,79	0,00	4.863,79	5.081,71						-217,92		
ΕΚΠΤΩΣΗ ΟΜΑΔΑΣ Α							59%	-6.156,00		-6.027,43		-6.027,43	-2.869,64	0,00	-2.869,64	-2.998,21							128,57	
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ								4.277,90		4.188,56		4.188,56	1.994,15	0,00	1.994,15	2.083,50	1.994,15	89,35	855,58	89,35		-89,35	-2,09%	

α/α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ.	Μ.Μ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚ. ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΑΡΧΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		1 ^{ος} ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ		ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΠΑΡΟΝΤΑ 2 ^ο 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.			
							ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ									ΠΟΣΟ	ΠΟΣΟΣΤΟ		
	ΟΜΑΔΑ Β ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ																							
9	Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκιβωτίων. Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων με απλό γαλβάνισμα	B1	kg	ΟΔΟ Β-65.1.1	ΟΔΟ 2311	2,70	7.400,00	19.980,00	5.304,00	14.320,80	5.304,00	14.320,80				5.659,20							-5.659,20	
10	Κατασκευή φατνών	B2	m2	ΟΔΟ Β-65.2	ΟΔΟ 2312	2,50	3.600,00	9.000,00	2.431,00	6.077,50	2.431,00	6.077,50				2.922,50							-2.922,50	
11	Πλήρωση φατνών	B3	m3	ΟΔΟ Β-65.3	ΟΔΟ 2313	24,90	640,00	15.936,00	2.080,63	51.807,69	2.080,63	51.807,69	35.871,69										35.871,69	
12	Λιθορριπές προστασίας κοίτης και πρηνών με λίθους λατομείου βάρους 200 - 500 kg	B4	m3	ΥΔΡ 8.04.04	ΥΔΡ 6158	25,10	1.100,00	27.610,00	0,00	0,00	0,00	0,00				27.610,00							-27.610,00	
13	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	B5	m2	ΥΔΡ 9.01	ΥΔΡ 6301	8,20	250,00	2.050,00	71,31	584,74	73,23	600,49				1.449,51							-1.449,51	
14	Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	B6	m3	ΥΔΡ 9.10.05	ΥΔΡ 6329	88,00	100,00	8.800,00	14,66	1.290,08	13,69	1.204,72				7.595,28							-7.595,28	
15	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	B7	kg	ΥΔΡ 9.26	ΥΔΡ 6311	0,98	6.000,00	5.880,00	1.538,41	1.507,64	1.553,22	1.522,16				4.357,84							-4.357,84	
16	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	B8	m3	ΟΔΟ Β-29.3.1	ΟΔΟ 2532	94,20	20,00	1.884,00	25,98	2.447,32	24,04	2.264,57	380,57										380,57	
17	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	B9	m	ΟΔΟ Β-51	ΟΔΟ 2921	9,60	210,00	2.016,00	70,00	672,00	70,00	672,00				1.344,00							-1.344,00	
N.T.1	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες -- Με πλάτος πτυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής-- Για βάθος ορύγματος 4,01 έως 6,00 m	N.T.1	m3	3.10.01.02	ΥΔΡ 6081.2	13,60	0,00	0,00	1.638,63	22.285,37	1.638,63	22.285,37			22.285,37								22.285,37	
N.T.2	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος πάσης φύσεως για εκτέλεση υπό συνθήκες στενότητας χώρου.	N.T.2	m3	3.13	ΥΔΡ 6081.1	4,10	0,00	0,00	292,90	1.200,89	292,90	1.200,89		1.200,89									1.200,89	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Β							93.156,00		102.194,02		101.956,17	36.252,26	23.486,26	59.738,51	50.938,34							8.800,17	
	ΕΚΠΤΩΣΗ ΟΜΑΔΑΣ Β´						57%	-53.098,92		-58.250,59		-58.115,02	-20.663,79	-13.387,17	-34.050,95	-29.034,85							-5.016,10	
	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ							40.057,08		43.943,43		43.841,15	15.588,47	10.099,09	25.687,56	21.903,49	15.588,47	6.315,02	8.011,42	6.315,02			3.784,07	9,45%

α/α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ.	Μ.Μ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚ. ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΑΡΧΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		1 ^{ος} ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ		ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΠΑΡΟΝΤΑ 2 ^ο 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.			
							ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ									ΠΟΣΟ	ΠΟΣΟΣΤΟ		
	ΟΜΑΔΑ Δ ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ																							
24	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης Η1, λειτουργικού πλάτους W5, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α	Δ1	m	ΟΔΟ Ε-1.3.1	ΟΔΟ-2653	85,00	100,00	8.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00				8.500,00							-8.500,00	
25	Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων	Δ2	m	ΟΔΟ Ε-4.1	ΟΔΟ 2653	12,00	150,00	1.800,00	150,00	1.800,00	0,00	0,00				1.800,00							-1.800,00	
26	Σιδηρά κιγκλιδώματα	Δ3	kg	ΟΔΟ Ε-4.2	ΟΔΟ 2652	2,70	700,00	1.890,00	700,00	1.890,00	0,00	0,00				1.890,00							-1.890,00	
27	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	Δ4	τεμ	ΟΔΟ Ε-9.1	ΟΙΚ 6541	53,70	50,00	2.685,00	50,00	2.685,00	0,00	0,00				2.685,00							-2.685,00	
28	Στύλος πινακίδων από γαλβαν. σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 ½ ")	Δ5	τεμ	ΟΔΟ Ε-10.1	ΟΔΟ-2653	31,10	50,00	1.555,00	50,00	1.555,00	0,00	0,00				1.555,00							-1.555,00	
29	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	Δ6	m2	ΟΔΟ Ε-17.1	ΟΙΚ 7788	3,80	900,00	3.420,00	384,00	1.459,20	436,16	1.657,41				1.762,59							-1.762,59	
N.T.3	Στηθαίο ασφαλείας ικανότητας συγκράτησης Ν2, λειτουργικού πλάτους W2, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α	NT3	m	ΟΔΟ Ε-1.1.6	ΟΔΟ-2653	45,00	0,00	0,00	144,00	6.480,00	144,00	6.480,00		6.480,00									6.480,00	
N.T.4	Προσαρμογή στάθμης υφισταμένου φρεατίου επί ανακατασκευαζομένου πεζοδρομίου ή επί ασφαλοτάπητα	NT4	τεμ	ΣΧΕΤΙΚΟ ΟΔΟ Β-85	ΟΔΟ-2548	95,00	0,00	0,00	12,00	1.140,00	0,00	0,00		0,00									0,00	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Δ							19.850,00		17.009,20		8.137,41	0,00	6.480,00	6.480,00	18.192,59							-11.712,59	
	ΕΚΠΤΩΣΗ ΟΜΑΔΑΣ Δ						57%	-11.314,50		-9.695,24		-4.638,32	0,00	-3.693,60	-3.693,60	-10.369,78							6.676,18	
	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Δ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ							8.535,50		7.313,96		3.499,09	0,00	2.786,40	2.786,40	7.822,81	0,00	7.822,81	1.707,10	1.707,10			-5.036,41	-59,01%

α/α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ.	Μ.Μ.	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚ. ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΑΡΧΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		1 ^{ος} ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ		ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΠΑΡΟΝΤΑ 2 ^ο 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.			
							ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ									ΠΟΣΟ	ΠΟΣΟΣΤΟ		
	ΟΜΑΔΑ Ε ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ																							
30	Πάσσαλοι από μη επεξεργασμένη ξυλεία	E1	m3	ΟΙΚ 51.01	ΟΙΚ 5101	390,00	5,00	1.950,00	5,00	1.950,00	0,00	0,00				1.950,00							-1.950,00	
31	Επάλειψη ξυλείας με μείγμα πίσσας	E2	m2	ΟΙΚ 51.02	ΟΙΚ 5102	11,00	10,00	110,00	10,00	110,00	0,00	0,00				110,00							-110,00	
32	Έμπτηξη ξύλινων πασσάλων. Πάσσαλοι διαμέτρου ή πλευράς μέχρι 20 cm	E3	m	ΟΙΚ 51.04.01	ΟΙΚ 5104	20,00	20,00	400,00	20,00	400,00	0,00	0,00				400,00							-400,00	
33	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	E4	m2	ΟΙΚ 73.11	ΟΙΚ 7311	22,50	160,00	3.600,00	160,00	3.600,00	1,00	22,50				3.577,50							-3.577,50	
34	Μυκητοκτόνες επαλείψεις ξυλίνων επιφανειών	E5	m2	ΟΙΚ 77.96	ΟΙΚ 7744	2,80	125,00	350,00	125,00	350,00	0,00	0,00				350,00							-350,00	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Ε							6.410,00		6.410,00		22,50	0,00	0,00	0,00	6.387,50							-6.387,50	
	ΕΚΠΤΩΣΗ ΟΜΑΔΑΣ Ε						57%	-3.653,70		-3.653,70		-12,83	0,00	0,00	0,00	-4.215,75							3.640,88	
	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Ε ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΕΚΠΤΩΣΗ							2.756,30		2.756,30		9,67	0,00	0,00	0,00	2.171,75	0,00	2.171,75	551,26	551,26			-2.746,62	-99,65%
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ							89.201,18		99.042,16		89.882,95	23.389,19	12.885,49	36.274,69	35.018,05	18.619,12	16.398,94	17.840,24	8.662,74			681,77	
	Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%					18%		16.056,21		17.827,59		16.178,93	4.210,05	2.319,39	6.529,44	6.303,25	3.351,44	2.951,81					1.559,29	122,72
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΙΙ						[ΑΣ]	105.257,39		116.869,75		106.061,88	27.599,25	15.204,88	42.804,13	41.321,30	21.970,56	19.350,75					10.222,03	804,49
	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ							15.788,61		0,00		0,00				15.788,61							-15.788,61	
	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ							121.046,00		116.869,75		106.061,88	27.599,25	15.204,88	42.804,13	57.109,91	21.970,56						-14.984,12	
	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ							41,69		41,69		9.236,91												
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ V							121.087,69		116.911,44		115.298,79	-5.788,90											
	ΦΠΑ						24%	29.061,05		28.058,75	24%	27.671,71	-1.389,34											
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ							150.148,74		144.970,18		142.970,50	-7.178,24											

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΔΑΠΑΝΗ	42.804,13	[1]
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:	15.788,61	[2]
ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΣΣΟΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΕ ΆΛΛΕΣ ΟΜΑΔΕΣ	10.222,03	[3.1]
ΔΑΠΑΝΗ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	15.204,88	[4]
ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΣΣΟΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ ΙΔΙΑ ΟΜΑΔΑ	21.970,56	[3.2]

ΟΡΙΟ 10% [ΑΣ]= 10.525,74

OK

ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΒΑΣΗ ΤΗΣ ΕΓΚΥΚΛΙΟΥ 20/2006:

1. Το σύνολο δαπάνης νέων εργασιών είναι μικρότερο ή ίσο από το αρχικό ποσό των απροβλεπτών;	ΝΑΙ	15.204,88	<	15.788,61
2. Το επιτρεπόμενο ποσό "απορρόφηση επί έλαττον για υπερισυμβατικές δαπάνες άλλης ομάδας είναι [3.1];	ΝΑΙ	10.222,03	<	10.525,74
3. Το σύνολο της επιπλέον δαπάνης [1] είναι μικρότερο ή ίσο από το άθροισμα : αρχική δαπάνη απροβλεπτών [2] σύν απορροφούμενη επί έλαττον δαπάνη; ([1]<=[2]+[3.1]+[3.2])	ΝΑΙ	42.804,13	<	47.981,20

4. Τα απρόβλεπτα που απορροφούνται είναι:		15.204,88	[5] + [8]
για νέες εργασίες : [4] =		15.204,88	[5]
για υπερισυμβατικές εργασίες [1]-[4]-[3.1]-[3.2] =		-4.593,34	[6]
για αύξηση απολογιστικών		0,00	[8]
υπόλοιπο απροβλεπτών: [2]-[5]-[8] =		583,73	[7]

Θεσσαλονίκη/...../2024
Για τον ΑνάδοχοΘεσσαλονίκη/...../ 2024
Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Θεσσαλονίκη/...../2024
Η Αν. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Τμ.Σ.Ε./ΥΤΕΜΕΘΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Με την
Θεσσαλονίκη/...../2024
Ο Αν. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Υ.Τ.Ε.Μ.Ε.Θ.ΠΕΪΤΣΙΝΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
ΕΔΕΚΕΧΑΓΙΑΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ
Πολ/κος Μηχ/κος . με Α' βΣΑΦΛΕΚΟΥ ΚΟΝΔΥΛΕΝΙΑ
Πολ/κος Μηχ/κος με Α' βΑΓΓΕΛΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
Πολ/κος Μηχ/κος με Α' β