



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Πρακτικό 51^ο/15-12-2025

Απόφαση [1985/2025](#)

ΘΕΜΑ 19^ο: «Έγκριση του 3^{ου} Α.Π.Ε. (Τακτοποιητικός & Αναθεώρηση) του έργου: «Επισκευή - αντικατάσταση παλαιών και τοποθέτηση νέων φωτιστικών στο δίκτυο αρμοδιότητας Π.Ε.Χ.» Προϋπολογισμός έργου: 1.000.000,00 €»

Στη Θεσσαλονίκη σήμερα, στις **15 Δεκεμβρίου 2025**, ημέρα **Δευτέρα** και ώρα **12:00 μ.μ.**, η Περιφερειακή Επιτροπή της Π.Κ.Μ. συνήλθε σε **τακτική «με τηλεδιάσκεψη» συνεδρίαση**, κατόπιν της αριθμ. πρωτ. **Οικ. ΠΕ 934526/2891/11-12-2025 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.
11. Μυλόπουλος Ιωάννης, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Π.Ε.

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

Μετά τη διαπίστωση απαρτίας η Πρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης, κατά την οποία συζητήθηκαν: Θέμα 19^ο της Ημερήσιας Διάταξης: «Έγκριση του 3^{ου} Α.Π.Ε. (Τακτοποιητικός & Αναθεώρηση) του έργου: «Επισκευή - αντικατάσταση παλαιών και τοποθέτηση νέων φωτιστικών στο δίκτυο αρμοδιότητας Π.Ε.Χ.» Προϋπολογισμός έργου: 1.000.000,00 €», σύμφωνα με την αριθμ. πρωτ. οικ. 884957/3899/25-11-2025 εισήγηση της Υποδιεύθυνσης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Χαλκιδικής, η οποία διαβιβάστηκε με το αριθ. πρωτ. 01^ο/816/25-11-2025 έγγραφο του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε. Χαλκιδικής, 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. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 «Δημόσιες συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
12. Το Π.Δ. 7/18.1.2013 (ΦΕΚ 26 Α/31.1.2013) «Όργανα που αποφασίζουν ή γνωμοδοτούν και λοιπές σχετικές ρυθμίσεις σε θέματα έργων, μελετών και υπηρεσιών του ν. 3316/2005 "Ανάθεση και εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών και άλλες διατάξεις" (Α' 42), αρμοδιότητας των Περιφερειών»
13. Το γεγονός ότι το έργο «Επισκευή - αντικατάσταση παλαιών και τοποθέτηση νέων φωτιστικών στο δίκτυο αρμοδιότητας Π.Ε.Χ.» είναι ενταγμένο Πρόγραμμα Επενδυτικών Δαπανών (Κεντρικών Αυτοτελών Πόρων ΠΕΧ) με κωδ. 2131ΧΑΛ001ΚΑΠ21 και αρχικό προϋπολογισμό 1.000.000,00€. με Φ.Π.Α.
14. Την 290/2022 απόφαση της ΟΕ ΠΚΜ (ΑΔΑ: 686Ω7ΛΛ-ΥΑΔ) σχετικά με την έγκριση των όρων της διακήρυξης.
15. Τη Διακήρυξη του έργου του θέματος, η οποία δημοσιεύτηκε στο ΚΗΜΔΗΣ (ΑΔΑΜ: 22PROC010288895) στις 30-03-2022.
16. Την 1210/2022 Απόφαση Οικονομικής Επιτροπής της Π.Κ.Μ. που αφορά την έγκριση του 2ου Πρακτικού του διαγωνισμού του έργου με (ΑΔΑΜ: 22AWRD011504487 ΑΔΑ: 6ΕΗΜ7ΛΛ-Ο73) κατακυρώνει στην μειοδότρια εργοληπτική επιχείρηση « ΔΙΟΝ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.» με μέση τεκμαρτή έκπτωση 52,32% και συνολική δαπάνη 476.766,21€ .
17. Την υπ' αριθμ. 1508/2024 (ΑΔΑ: 91ΓΝ7ΛΛ-5Ι3) απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής Π.Κ.Μ. για την έγκριση της 1^{ης} παράτασης προθεσμίας περαίωσης του έργου, κατά έξι μήνες (06) έως 21-05-2025.
18. Την από 21-11-2022 (ΑΔΑΜ 22SYMV011646428) σύμβαση κατασκευής του έργου του θέματος, Το ποσόν της σύμβασης ανέρχεται σε 476.766,21 € (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) και συμβατική προθεσμία περαίωσής του την 21-11-2024.
19. Τον 1ο ΑΠΕ που εγκρίθηκε με την την 244670(1144)οικ./07-04-2023 ΑΔΑΜ: 23SYMV012465712 & ΑΔΑ: 6ΘΞΣ7ΛΛ-Δ9Τ Απόφαση της ΥπΔ.Τ.Ε./Π.Ε.Χ./Π.Κ.Μ.,
20. Την 1η Παράταση χορηγήθηκε με την Απόφαση με αριθμ. Πρωτ. 764745(3228) 05-11-2024 και περαίωση έως της 21-05-2025 (ΑΔΑΜ 24SYMV015714725).
21. Τον 2ο ΑΠΕ που εγκρίθηκε με την 812641(3466)οικ./19-11-2024 ΑΔΑΜ: 24SYMV015798086 & ΑΔΑ: ΨΥ2Π7ΛΛ-55Σ Απόφαση της ΥπΔ.Τ.Ε./Π.Ε.Χ./Π.Κ.Μ.,
22. Την από 21-05-2025 βεβαίωση Περάτωσης Εργασιών.
23. Την υπ. Αριθμ. 76/2025 Απόφαση Περιφερειακού Συμβουλίου ΠΚΜ θέματος « Έγκριση 3ης τροποποίησης Τεχνικού Προγράμματος Επενδυτικών Δαπανών ΠΚΜ έτους 2025» (ΑΔΑ 68ΨΩ7ΛΛ-Ι1Ε)
24. Το με αριθμ. πρωτ. 914795/3997/04-12-2025 Συμπληρωματικό έγγραφο της Υποδιεύθυνσης Τεχνικών Έργων της Π.Ε. Χαλκιδικής.

25. Την Αιτιολογική Έκθεση του 3^{ου} Α.Π.Ε. (Τακτοποιητικού & Αναθεώρηση) του έργου «Επισκευή - αντικατάσταση παλαιών και τοποθέτηση νέων φωτιστικών στο δίκτυο αρμοδιότητας Π.Ε.Χ.»
26. Την αριθ. πρωτ. οικ. 884957/3899/25-11-2025 εισήγηση της Υποδιεύθυνσης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Χαλκιδικής, η οποία έχει ως εξής:

ΘΕΜΑ: Εισαγωγή θέματος στην Περιφερειακή Επιτροπή για την **έγκριση του 3ου Α.Π.Ε. (Τακτοποιητικός & Αναθεώρηση) του έργου: «Επισκευή - αντικατάσταση παλαιών και τοποθέτηση νέων φωτιστικών στο δίκτυο αρμοδιότητας Π.Ε.Χ.»Α**

Προϋπολογισμός έργου: 1.000.000,00 €

Χρηματοδότηση : ΠΕΔ ΚΑΠ Π.Ε.Χ. 2021, Κωδ. Έργου: 2131ΧΑΛ001ΚΑΠ21

Ανάδοχος: ΔΙΟΝ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε.

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87/Α/7-6-2010), «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης –Πρόγραμμα Καλλικράτης» όπως τροποποιήθηκε με το Ν.4555/18 (ΦΕΚ 133 Α/19-07-2018) «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής - Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»] - Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των ΦΟΔΣΑ - Ρυθμίσεις για την αποτελεσματικότερη, ταχύτερη και ενιαία άσκηση των αρμοδιοτήτων σχετικά με την απονομή ιθαγένειας και την πολιτογράφηση - Λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις»
2. Το Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α'/147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως ισχύει σήμερα .
3. Το Π.Δ. 133/2010 (ΦΕΚ-226/Α'/27-12-2010) "Οργανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας", καθώς και το ΦΕΚ 4302/Β/30.12.2016 (Αποφάσεις 81320+77909/01-12-2016) «Έγκριση τροποποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Π.Κ.Μ.
4. 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»
5. Την υπ' αριθ. 15485/2023 (24-11-2023) απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Θεσσαλονίκης, για την επικύρωση των αποτελεσμάτων των περιφερειακών εκλογών της 8ης Οκτωβρίου 2023 και την ανάδειξη του Περιφερειάρχη και των τακτικών και αναπληρωματικών Περιφερειακών Συμβουλίων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας για την περίοδο 01-01-2024 έως 31-12-2028,
6. Την υπό στοιχεία Γ.Π.Κ.Μ./οικ. 71/08-01-2024 (ΑΔΑ:6ΓΓΟ7ΛΛ-ΩΟΒ) απόφαση του Περιφερειάρχη περί ορισμού Αναπληρωτή Περιφερειάρχη, Αντιπεριφερειάρχων και ανάθεσης τομέων ευθύνης στους Θεματικούς Αντιπεριφερειάρχες της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας,
7. Την υπ' αριθ. οικ.17255(397)/09.01.2024 (ΦΕΚ 148/τ.Β'/11.01.2024) Απόφαση Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας, περί μεταβίβασης αρμοδιοτήτων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας καθώς και παροχής εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων «ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ» (ΑΔΑ:ΨΛΤΑ7ΛΛ-Σ93),
8. Την με αριθ. 118469(368)/2024 (ΦΕΚ 1421 Β'/04-03-2024) «Παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων «Με εντολή Αντιπεριφερειάρχη», σε Προϊσταμένους των Υπηρεσιών της Περιφερειακής Ενότητας Χαλκιδικής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας,
9. Το με αριθ. πρωτ. 35568 (192)/01-02-2017 έγγραφο της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας- Γενική Διεύθυνση Προγραμματισμού & Υποδομών – Γραφείο Γενικού Δ/ντή με θέμα «Αποφαινόμενα όργανα μετά τις 81320 και 77909/2016 αποφάσεις Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης (ΦΕΚ 4302/Β'/30-12-2016 «Έγκριση τροποποίησης ΟΕ της ΠΚΜ.»)» σύμφωνα με τα οποία Προϊσταμένη Αρχή για τις συμβάσεις έργων, μελετών – υπηρεσιών είναι ο Προϊστάμενος της Υποδιεύθυνσης Τεχνικών Έργων Π.Ε. ή Μ.ΕΘ και Διευθύνουσα Υπηρεσία ο Προϊστάμενος του αντίστοιχου Τμήματος Συγκοινωνιακών Έργων ή Δομών Περιβάλλοντος,

Ιστορικό – Έγγραφα - Αποφάσεις

10. Το έργο Επισκευή - αντικατάσταση παλαιών και τοποθέτηση νέων φωτιστικών στο δίκτυο αρμοδιότητας Π.Ε.Χ.» είναι ενταγμένο Πρόγραμμα Επενδυτικών Δαπανών (Κεντρικών Αυτοτελών Πόρων ΠΕΧ) με κωδ. 2131ΧΑΛ001ΚΑΠ21 και αρχικό προϋπολογισμού 1.000.000,00€, με Φ.Π.Α.
11. Την με αρ. 56/29-07-2021 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Κεντρικής Μακεδονίας (ΑΔΑ: 6ΣΨΘ7ΛΛ-ΒΓΞ), σχετικά με την έγκριση του τρόπου δημοπράτησης.
12. Την υπ' αριθμ. 169618/606 οικ. / 08-03-2022 Απόφαση Έγκρισης Οριστικής Μελέτης του έργου της Υπ/Δ.Τ.Ε. Π.Ε.Χ.,
13. Την υπ' αριθμ. 462630/1677 οικ / 23-07-2021 21REQ008974725 αίτηση Δέσμευση Πίστωσης της Υποδιεύθυνσης Τεχνικών Έργων Π.Ε.Χ. , η με αριθμ. πρωτ. 495958/2166 06-08-2021 21REQ009041756 ΑΔΑ:Ω3ΝΨ7ΛΛ-Ι25 Έγκριση Δέσμευσης Πίστωσης με αρ. απόφ. 3035 της Υποδιεύθυνσης Οικονομικού - Ανθρώπινων Πόρων Π.Ε.Χ. και η με αριθμ. πρωτ. 9548/84 07-01-2022 ΑΔΑ:6ΘΘΨ7ΛΛ-ΦΗΕ με αρ. Απόφ. 775 Έγκριση Δέσμευσης Πίστωσης της Υποδιεύθυνσης Οικονομικού - Ανθρώπινων Πόρων Π.Ε.Χ. έτους 2022.
14. Την 290/2022 απόφαση της ΟΕ ΠΚΜ (ΑΔΑ: 686Ω7ΛΛ-ΥΑΔ) σχετικά με την έγκριση των όρων της δια-κήρυξης.
15. Την 1210/2022 Απόφαση Οικονομικής Επιτροπής της Π.Κ.Μ. που αφορά την έγκριση του 2ου Πρακτικού του διαγωνισμού του έργου με (ΑΔΑΜ: 22AWRD011504487 ΑΔΑ: 6ΕΗΜ7ΛΛ-Ο73) κατακυρώνει στην μειοδότη

- εργοληπτική επιχείρηση « ΔΙΟΝ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε. » με μέση τεκμαρτή έκπτωση 52,32% και συνολική δαπάνη 476.766,21€ .
16. Την από 21-11-2022 (ΑΔΑΜ 22SYMV011646428). Το ποσόν της σύμβασης ανέρχεται σε 476.766,21 € (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) και συμβατική προθεσμία περαίωσής του την 21-11-2024.
 17. Την με αρ. Πρωτ. 856183(3648)οικ./01-12-2022 απόφαση ορισμού επίβλεψης
 18. Τον 1ο ΑΠΕ που εγκρίθηκε με την την 244670(1144)οικ./07-04-2023 ΑΔΑΜ: 23SYMV012465712 & ΑΔΑ: 6ΘΞΣ7ΛΛ-Δ9Τ Απόφαση της ΥπΔ.Τ.Ε./Π.Ε.Χ./Π.Κ.Μ.,
 19. Την 1^η Παράταση χορηγήθηκε με την Απόφαση με αριθμ. Πρωτ. 764745(3228) 05-11-2024 και περαίωση έως της 21-05-2025 (ΑΔΑΜ 24SYMV015714725).
 20. Τον 2ο ΑΠΕ που εγκρίθηκε με την 812641(3466)οικ./19-11-2024 ΑΔΑΜ: 24SYMV015798086 & ΑΔΑ: ΨΥ2Π7ΛΛ-55Σ Απόφαση της ΥπΔ.Τ.Ε./Π.Ε.Χ./Π.Κ.Μ.,
 21. Την από 21-05-2025 βεβαίωση Περάτωσης Εργασιών.
 22. Την υπ. Αριθμ. 76/2025 Απόφαση Περιφερειακού Συμβουλίου ΠΚΜ θέματος « Έγκριση 3^{ης} τροποποίησης Τεχνικού Προγράμματος Επενδυτικών Δαπανών ΠΚΜ έτους 2025 » (ΑΔΑ 68ΨΩ7ΛΛ-11Ε)

Αιτιολόγηση Έγκρισης του 3ου Α.Π.Ε. (Τακτοποιητικός & Αναθεώρηση)

Ο παρών 3ος Α.Π.Ε. (Τακτοποιητικός & Αναθεώρηση) συντάχθηκε λόγω της αυξομείωσης των ποσοτήτων , που αφορούν σε εργασίες των ομάδων εργασιών 1 & 2 που προέκυψαν κατά την εκτέλεση του έργου και ήταν απολύτως απαραίτητες για την έντεχνη και ασφαλή ολοκλήρωσή του.

Συγκεκριμένα προέκυψαν οι παρακάτω τροποποιήσεις:

Στην Ομάδα 1: Επισκευή, αντικατάσταση & συντήρηση Η/Μ εγκαταστάσεων οδοποιίας

Αυξάνονται οι ποσότητες στα άρθρα Α.Τ. 1.3, 1.4, 1.8, 1.9.2, 1.12, 1.13.1, 1.14, 1.17, 1.18, 1.19.4, 1.26, 1.28, 1.31.3, 1.31.4, 1.31.5, 1.31.6, 1.32, 1.34, 1.40, 1.44, 1.46, 1.60.1, 1.61, 1.70.2, 1.82 και 1.83,
Μειώνονται οι ποσότητες στα άρθρα Α.Τ. 1.10, Α.Τ. 1.16, Α.Τ. 1.19.1, Α.Τ. 1.19.3, Α.Τ. 1.19.5, Α.Τ. 1.19.8, Α.Τ. 1.19.9, Α.Τ. 1.20, Α.Τ. 1.27, Α.Τ. 1.31.1, Α.Τ. 1.31.2, Α.Τ. 1.33, Α.Τ. 1.35, Α.Τ. 1.36, Α.Τ. 1.50.1,
Ενώ στα υπόλοιπα άρθρα μηδενίζονται ποσότητές τους. Οι τροποποιήσεις αυτές προτείνονται με βάση την Τελική επιμέτρηση.

Στην Ομάδα 2: Τεχνική επιθεώρηση & ψηφ. Αποτύπωση (χωρίς αναθεώρηση)

Αυξάνονται οι ποσότητες στα άρθρα Α.Τ. 2.1 και Α.Τ. 2.2
Μειώνονται οι ποσότητες στο άρθρο Α.Τ. 2.3,
Οι τροποποιήσεις αυτές προτείνονται με βάση την Τελική επιμέτρηση.

Με την εκτέλεση των παραπάνω εργασιών δεν αλλάζει «το βασικό σχέδιο» (φυσικό αντικείμενο) της αρχικής μελέτης, δεν τροποποιούνται οι προδιαγραφές, διατηρείται το γενικό περίγραμμα του έργου και τα ποιοτικά χαρακτηριστικά του και δεν θίγεται η πληρότητα και λειτουργικότητά του.

Αναφορικά, το οικονομικό αντικείμενο στις επί μέρους ομάδες εργασιών διαμορφώνεται ως εξής:

1. στην 1η ομάδα υπάρχει αύξηση 165.209,31 € και μείωση 139.986,12 € λόγω αυξομείωσης ποσοτήτων συμβατικών εργασιών.
2. στην 2η ομάδα υπάρχει αύξηση 17.850,60 € και μείωση 658,00 € λόγω αυξομείωσης ποσοτήτων συμβατικών εργασιών.

Λαμβάνοντας υπόψη

1. Τον Παρόντα 3^ο Α.Π.Ε. (Τακτοποιητικός & Αναθεώρηση) & την Αιτιολογική Έκθεση και
2. Την από 25-11-2025 εισήγηση της Δ/νουσας Υπηρεσίας για έγκριση του 3^{ου} Α.Π.Ε (Τακτοποιητικός & Αναθεώρηση)

Εισηγούμεστε στην Περιφερειακή Επιτροπή

Την Έγκριση του 3^{ου} Α.Π.Ε (Τακτοποιητικός & Αναθεώρηση) του έργου: «Επισκευή - αντικατάσταση παλαιών και τοποθέτηση νέων φωτιστικών στο δίκτυο αρμοδιότητας Π.Ε.Χ.» ολικής δαπάνης 491.275,30 € εκ των οποίων 325.483,43 € για εργασίες, 58.587,02 € για ΓΕ&ΟΕ, 52,34 για απρόβλεπτες δαπάνες, 12.066,97 € για αναθεώρηση και 95.085,54 € για Φ.Π.Α. 24%, δηλαδή βρίσκεται σε αύξηση κατά 14.509,09€ σε σχέση με την Αρχική Σύμβαση , τον 1ο Α.Π.Ε. και τον 2ο Α.Π.Ε..

Η Εκδοθείσα Απόφαση του παρόντα του 3ου Α.Π.Ε (Τακτοποιητικός & Αναθεώρηση) είναι άμεσα αναρτητέα στο ΚΗΜΔΗΣ.

Για την ανάρτηση στο ΚΗΜΔΗΣ αναφέροντα τα παρακάτω στοιχεία:

Σύμβαση:	22SYMV011646428
CPV:	[50232000-0]-Συντήρηση εγκαταστάσεων δημόσιου φωτισμού και φωτεινών σηματοδοτών
Γεωγραφικός Προσδιορισμός:	EL52 (Κεντρική Μακεδονία)
Κωδικός ΚΑΕ	07.724.9771.01
Ενάρθρος	2131ΧΑΛ001ΚΑΠ21
Ανάληψη Υποχρέωσης:	ΑΔΑ: Ρ6ΦΚ7ΛΛ-9ΥΟ
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ:	
Κύριος χαρακτήρας σύμβασης:	10 Έργα
Διαδικασία ανάθεσης:	Ανοιχτή διαδικασία (αρ.27/αρ.264)
Νομικό πλαίσιο:	Βιβλίο Ι – κάτω των ορίων
Κριτήριο ανάθεσης:	1. Βάσει κόστους – βέλτιστη σχέση ποιότητας – τιμής
Χρήση εργαλείων ανάθεσης:	8. Δεν χρησιμοποιείται
Αριθμός προσφορών που υποβλήθηκαν	7
Αριθμός τμημάτων:	1
Εκτιμώμενη αξία (προ Φ.Π.Α.):	384.488,88 €
Διάρκεια σύμβασης (μήνες):	24 μήνες
Ανάθεση κατ' αποκλειστικότητα:	2. Όχι
Κοινωνικές και άλλες υπηρεσίες:	2. Όχι
Γεωγραφική Περιοχή Αναθέτουσας Αρχής (NUTS)	EL527 Χαλκιδική
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΔΟΧΟΥ:	ΔΙΟΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ και δ.τ. "ΔΙΟΝ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε." ΑΦΜ: 094413212, Δ.Ο.Υ. Φ.Α.Ε. ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ, Δ/ση: Θεσσαλονίκη 56, ΤΚ 56430, Θεσσαλονίκη, τηλ.: 2310 683555, email: info@dionsa.com
Εφαρμογή του Εθνικού Σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις (ΦΕΚ Β 466/2021):	1. Δεν εμπίπτει στο ΕΣΔ
Αποφάσεις Παράτασης	- 1 ^η με αριθμ. Πρωτ. 764745(3228) 05-11-2024 και περαίωση έως της 21-05-2025 (ΑΔΑΜ 24SYMV015714725).
Αποφάσεις ΑΠΕ	-1ος ΑΠΕ εγκρίθηκε με την 244670(1144)οικ./07-04-2023 ΑΔΑΜ: 23SYMV012465712 & ΑΔΑ: 6ΘΞΖ7ΛΛ-Δ9Τ -2ος ΑΠΕ εγκρίθηκε με την 812641(3466)οικ./19-11-2024 ΑΔΑΜ: 24SYMV015798086 & ΑΔΑ: ΨΥ2Π7ΛΛ-55Σ

Ο αναπληρωτής Προϊστάμενος
Υποδιεύθυνσης Τεχνικών Έργων Π.Ε.Χ.

Βαλσάμης Μιγδάνης
Τοπ. Μηχ. με Α' βαθμό

Τη διαλογική συζήτηση και την ψηφοφορία που ακολούθησε, κατά την οποία οι κ.κ. Παπαστεργίου Χρ., Παπουλίδης Στ. και Μυλόπουλος Ι. 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 ο μ ό φ ω ν α

Εγκρίνει το συνημμένο Πίνακα του 3^{ου} Α.Π.Ε. (Τακτοποιητικός & Αναθεώρηση) του έργου: «Επισκευή - αντικατάσταση παλαιών και τοποθέτηση νέων φωτιστικών στο δίκτυο αρμοδιότητας Π.Ε.Χ.» ολικής δαπάνης 491.275,30 € εκ των οποίων 325.483,43 € για εργασίες, 58.587,02 € για ΓΕ&ΟΕ, 52,34 για απρόβλεπτες δαπάνες, 12.066,97 € για αναθεώρηση και 95.085,54 € για Φ.Π.Α. 24%, δηλαδή βρίσκεται σε αύξηση κατά 14.509,09€ σε σχέση με την Αρχική Σύμβαση, τον 1ο Α.Π.Ε. και τον 2ο Α.Π.Ε..

Η παρούσα απόφαση της Π.Ε. είναι άμεσα αναρτητέα στο ΚΗΜΔΗΣ.

Στοιχεία για την ανάρτηση της απόφασης στο ΚΗΜΔΗΣ:

Σύμβαση:	22SYMV011646428
CPV:	[50232000-0]-Συντήρηση εγκαταστάσεων δημόσιου φωτισμού και φωτεινών σηματοδοτών
Γεωγραφικός Προσδιορισμός:	EL52 (Κεντρική Μακεδονία)
Κωδικός ΚΑΕ	07.724.9771.01
Ενάρητος	2131ΧΑΛ001ΚΑΠ21
Ανάληψη Υποχρέωσης:	ΑΔΑ: Ρ6ΦΚ7ΛΛ-9ΥΟ
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ:	
Κύριος χαρακτήρας σύμβασης:	10 Έργα
Διαδικασία ανάθεσης:	Ανοιχτή διαδικασία (αρ.27/αρ.264)
Νομικό πλαίσιο:	Βιβλίο Ι – κάτω των ορίων
Κριτήριο ανάθεσης:	1. Βάσει κόστους – βέλτιστη σχέση ποιότητας – τιμής
Χρήση εργαλείων ανάθεσης:	8. Δεν χρησιμοποιείται
Αριθμός προσφορών που υποβλήθηκαν	7
Αριθμός τμημάτων:	1
Εκτιμώμενη αξία (προ Φ.Π.Α.):	384.488,88 €
Διάρκεια σύμβασης (μήνες):	24 μήνες
Ανάθεση κατ' αποκλειστικότητα:	2. Όχι
Κοινωνικές και άλλες υπηρεσίες:	2. Όχι
Γεωγραφική Περιοχή Αναθέτουσας Αρχής (NUTS)	EL527 Χαλκιδική
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΔΟΧΟΥ:	ΔΙΟΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ και δ.τ. "ΔΙΟΝ ΤΕΧΝΙΚΗ Α.Ε." ΑΦΜ: 094413212, Δ.Ο.Υ. Φ.Α.Ε. ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ, Δ/ση: Θερμαϊκού 56, ΤΚ 56430, Θεσσαλονίκη, τηλ.: 2310 683555, email: info@dionsa.com
Εφαρμογή του Εθνικού Σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις (ΦΕΚ Β 466/2021):	1. Δεν εμπίπτει στο ΕΣΔ
Αποφάσεις Παράτασης	- 1 ^η με αριθμ. Πρωτ. 764745(3228) 05-11-2024 και περαίωση έως της 21-05-2025 (ΑΔΑΜ 24SYMV015714725).
Αποφάσεις ΑΠΕ	-1ος ΑΠΕ εγκρίθηκε με την 244670(1144)οικ./07-04-2023 ΑΔΑΜ: 23SYMV012465712 & ΑΔΑ: 6ΘΞΣ7ΛΛ-Δ9Τ -2ος ΑΠΕ εγκρίθηκε με την 812641(3466)οικ./19-11-2024 ΑΔΑΜ: 24SYMV015798086 & ΑΔΑ: ΨΥ2Π7ΛΛ-55Σ

Το έργο «Επισκευή - αντικατάσταση παλαιών και τοποθέτηση νέων φωτιστικών στο δίκτυο αρμοδιότητας Π.Ε.Χ.» είναι ενταγμένο Πρόγραμμα Επενδυτικών Δαπανών (Κεντρικών Αυτοτελών Πόρων ΠΕΧ) με κωδ. 2131ΧΑΛ001ΚΑΠ21 και αρχικό προϋπολογισμό 1.000.000,00€. με Φ.Π.Α.

Η απόφαση αυτή πήρε α/α 1985/2025

Η Περιφερειάρχης & Πρόεδρος της
Περιφερειακής Επιτροπής
Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας

Τα Μέλη

Αθανασιάδου – Αηδονά Ε. Αθηνά

Η Γραμματέας

Καμπανού Αικατερίνη

α/α	Ενδειξη εργασιών	ΑΤ	Μ.Μ.	Κωδικός αναθεώρησ ς	Τιμή μονάδος	Αρχικός προϋπολογισμός		Εγκεκριμένες με τον 1ο ΑΠΕ		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.		
						ποσότητα	Δαπάνη { € }	Ποσότητα	Δαπάνη { € }	Ποσότητα	Δαπάνη { € }	Ποσότητα	Δαπάνη { € }									ΠΟΣΟ	ΠΟΣΟΣΤΟ	
	1η ομάδα: Επισκευή, αντικατάσταση & συντήρηση Η/Μ εγκαταστάσεων οδοποιίας																							
1	Αντικατάσταση φωτιστικού σώματος οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με λαμπτήρα Νατρίου Χαμηλής Πίεσης (NaLP) 135 kW, τύπου semi cut-off , χωρίς βραχίονα	1.1	τεμ	ΗΑΜ 103	330,00	5,00	1.650,00	1,00	330,00	1,00	330,00	0,00	0,00				1.650,00					-1.650,00	-1,00	
2	Αντικατάσταση φωτιστικού σώματος οδοφωτισμού τύπου βραχίονα, με λαμπτήρα Νατρίου Χαμηλής Πίεσης (NaLP) 135 kW, τύπου semi cut-off, με βραχίονα	1.2	τεμ	ΗΑΜ 103	400,00	10,00	4.000,00	5,00	2.000,00	1,00	400,00	0,00	0,00				4.000,00					-4.000,00	-1,00	
3	Αντικατάσταση φωτιστικού σώματος οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με λαμπτήρα Νατρίου υψηλής πίεσης, Ισχύος 250 W, χωρίς βραχίονα	1.3	τεμ	ΗΑΜ 103	240,00	5,00	1.200,00	1,00	240,00	5,00	1.200,00	9,00	2.160,00	960,00								960,00	0,80	
4	Αντικατάσταση φωτιστικού σώματος οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με λαμπτήρα Νατρίου υψηλής πίεσης (NaHP) full cut-off Ισχύος 250 W, με βραχίονα	1.4	τεμ	ΗΑΜ 103	320,00	50,00	16.000,00	129,00	41.280,00	100,00	32.000,00	75,00	24.000,00	8.000,00								8.000,00	0,50	
5	Αντικατάσταση φωτιστικού σώματος οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με λαμπτήρα Νατρίου υψηλής πίεσης (NaHP) full cut-off Ισχύος 400 W, χωρίς βραχίονα	1.5	τεμ	ΗΑΜ 103	260,00	5,00	1.300,00	1,00	260,00	1,00	260,00	0,00	0,00				1.300,00					-1.300,00	-1,00	
6	Αντικατάσταση φωτιστικού σώματος οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με λαμπτήρα Νατρίου υψηλής πίεσης (NaHP) full cut-off Ισχύος 400 W, με βραχίονα	1.6	τεμ	ΗΑΜ 103	340,00	15,00	5.100,00	5,00	1.700,00	1,00	340,00	0,00	0,00				5.100,00					-5.100,00	-1,00	
7	Εγκατάσταση φωτιστικού σώματος οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδων φωτοεκπομπής (LED)	1.7	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00							0,00	NT	
8	Ισχύος 50 – 80 W, χωρίς βραχίονα	1.7.1	τεμ	ΗΑΜ 103	506,00	1,00	506,00	1,00	506,00	0,00	0,00	0,00	0,00				506,00					-506,00	-1,00	
9	Ισχύος 50 – 80 W, με βραχίονα	1.7.2	τεμ	ΗΑΜ 103	586,00	20,00	11.720,00	1,00	586,00	0,00	0,00	0,00	0,00				11.720,00					-11.720,00	-1,00	
10	Ισχύος 81 – 110 W, χωρίς βραχίονα	1.7.3	τεμ	ΗΑΜ 103	533,00	1,00	533,00	1,00	533,00	0,00	0,00	0,00	0,00				533,00					-533,00	-1,00	
11	Ισχύος 81 – 110 W, με βραχίονα	1.7.4	τεμ	ΗΑΜ 103	613,00	110,00	67.430,00	1,00	613,00	0,00	0,00	0,00	0,00				67.430,00					-67.430,00	-1,00	
12	Ισχύος 111 – 150 W, χωρίς βραχίονα	1.7.5	τεμ	ΗΑΜ 103	812,00	1,00	812,00	1,00	812,00	0,00	0,00	0,00	0,00				812,00					-812,00	-1,00	
13	Ισχύος 111 – 150 W, με βραχίονα	1.7.6	τεμ	ΗΑΜ 103	892,00	10,00	8.920,00	1,00	892,00	0,00	0,00	0,00	0,00				8.920,00					-8.920,00	-1,00	
14	Αφαίρεση φωτιστικού σώματος	1.8	τεμ	ΗΑΜ 103	27,50	5,00	137,50	5,00	137,50	50,00	1.375,00	45,00	1.237,50	1.100,00								1.100,00	8,00	
15	Αντικατάσταση λαμπτήρων	1.9	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00							0,00	NT	
16	Νατρίου ΧΠ 135W	1.9.1	τεμ	ΗΑΜ 103	39,00	10,00	390,00	10,00	390,00	0,00	0,00	0,00	0,00				390,00					-390,00	-1,00	
17	Νατρίου ΥΠ 250W	1.9.2	τεμ	ΗΑΜ 103	30,50	200,00	6.100,00	200,00	6.100,00	700,00	21.350,00	968,00	29.524,00	23.424,00								23.424,00	3,84	
18	Νατρίου ΥΠ 400W	1.9.3	τεμ	ΗΑΜ 103	36,50	30,00	1.095,00	30,00	1.095,00	10,00	365,00	0,00	0,00				1.095,00					-1.095,00	-1,00	
19	LED 50 – 80 W	1.9.4	τεμ	ΗΑΜ 103	45,00	1,00	45,00	1,00	45,00	0,00	0,00	0,00	0,00				45,00					-45,00	-1,00	
20	LED 81 -110 W	1.9.5	τεμ	ΗΑΜ 103	50,00	1,00	50,00	1,00	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00				50,00					-50,00	-1,00	
21	LED 111 – 150 W	1.9.6	τεμ	ΗΑΜ 103	55,00	1,00	55,00	1,00	55,00	0,00	0,00	0,00	0,00				55,00					-55,00	-1,00	
22	Αντικατάσταση ταίμεντοιστού	1.10	τεμ	ΗΑΜ 100	300,00	40,00	12.000,00	10,00	3.000,00	10,00	3.000,00	2,00	600,00				11.400,00					-11.400,00	-0,95	
23	Επανατοποθέτηση ιστού	1.11	τεμ	ΗΑΜ 101	80,00	1,00	80,00	1,00	80,00	1,00	80,00	0,00	0,00				80,00					-80,00	-1,00	
24	Απομάκρυνση ταίμεντοιστού (για ιστό ύψους μέχρι και 12 m)	1.12	τεμ	ΗΑΜ 100	75,00	5,00	375,00	45,00	3.375,00	45,00	3.375,00	39,00	2.925,00	2.550,00								2.550,00	6,80	
25	Αντικατάσταση σιδηροιστού	1.13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00									0,00	NT	
26	Για ιστό ύψους μέχρι και 9m	1.13.1	τεμ	ΗΑΜ 101	470,00	15,00	7.050,00	117,00	54.990,00	117,00	54.990,00	103,00	48.410,00	41.360,00								41.360,00	5,87	
27	Για ιστό ύψους άνω των 9m	1.13.2	τεμ	ΗΑΜ 101	520,00	50,00	26.000,00	20,00	10.400,00	10,00	5.200,00	0,00	0,00				26.000,00					-26.000,00	-1,00	
28	Σωλήνας γαλβανίζε 2"	1.14	m	ΗΑΜ 5	12,50	100,00	1.250,00	328,00	4.100,00	328,00	4.100,00	308,00	3.850,00	2.600,00								2.600,00	2,08	
29	Πλαστικός σωλήνας Φ100	1.15	m	ΗΑΜ 8	4,10	500,00	2.050,00	1,00	4,10	1,00	4,10	0,00	0,00				2.050,00					-2.050,00	-1,00	
30	Ταιμεντοσωλήνας Φ50	1.16	m	ΗΑΜ 10	16,50	100,00	1.650,00	1,00	16,50	2,00	33,00	1,80	29,70				1.620,30					-1.620,30	-0,98	
31	Χάλκινος αγωγός 25 τ.χ	1.17	m	ΗΑΜ 45	10,00	100,00	1.000,00	3.138,50	31.385,00	3.500,00	35.000,00	3.274,20	32.742,00	31.742,00								31.742,00	31,74	
32	Καλώδιο H05VV-U 3Χ1,5 τ.χ	1.18	m	ΗΑΜ 46	2,30	1,00	2,30	1,00	2,30	1.000,00	2.300,00	1.252,00	2.879,60	2.877,30								2.877,30	1.251,00	
33	Αντικατάσταση οργάνων	1.19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					</						

α/α	Ενδειξη εργασιών	ΑΤ	Μ.Μ.	Κωδικός αναθεώρησης	Τιμή μονάδος	Αρχικός προϋπολογισμός		Εγκεκριμένες με τον 1ο ΑΠΕ		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 ΧΡΗΣΕ/ΤΑΙ ΣΕ ΆΛΛΕΣ ΟΜΑΔΕΣ	ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΑΡΧΙΚΟ ΠΡΟΫΠΟΛ.	
						ποσότητα	Δαπάνη { € }	Ποσότητα	Δαπάνη { € }	Ποσότητα	Δαπάνη { € }	Ποσότητα	Δαπάνη { € }									ΠΟΣΟ	ΠΟΣΟΣΤΟ
62	Για φωτιστικό σώμα Na ΥΠ 400W	1.30.2	τεμ	ΗΑΜ 59	22,00	10,00	220,00	10,00	220,00	5,00	110,00	0,00	0,00				220,00					-220,00	-1,00
63	Αντικατάσταση εσωτερικών οργάνων Φ/Σ νατρίου	1.31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00									0,00	NT
64	Πυκνωτής διάρθρωσης συντελεστή ισχύος	1.31.1	τεμ	ΗΑΜ 59	10,00	10,00	100,00	10,00	100,00	5,00	50,00	0,00	0,00				100,00					-100,00	-1,00
65	Αντιπαρασπτικός πυκνωτής	1.31.2	τεμ	ΗΑΜ 59	1,80	10,00	18,00	10,00	18,00	5,00	9,00	0,00	0,00				18,00					-18,00	-1,00
66	Στραγγαλιστικό ηνίο	1.31.3	τεμ	ΗΑΜ 59	30,00	10,00	300,00	10,00	300,00	350,00	10.500,00	547,00	16.410,00	16.110,00								16.110,00	53,70
67	Εκκινητής	1.31.4	τεμ	ΗΑΜ 59	4,50	10,00	45,00	10,00	45,00	220,00	990,00	190,00	855,00	810,00								810,00	18,00
68	Εναυστήρας χωρίς εκκινήτη	1.31.5	τεμ	ΗΑΜ 59	25,00	10,00	250,00	10,00	250,00	290,00	7.250,00	542,00	13.550,00	13.300,00								13.300,00	53,20
69	Λυχνιολαβή	1.31.6	τεμ	ΗΑΜ 59	3,40	10,00	34,00	10,00	34,00	290,00	986,00	325,00	1.105,00	1.071,00								1.071,00	31,50
70	Τοποθέτηση φωτιστικού σώματος	1.32	τεμ	ΗΑΜ 103	32,00	1,00	32,00	1,00	32,00	50,00	1.600,00	45,00	1.440,00	1.408,00								1.408,00	44,00
71	Αποξήλωση πλακών πεζοδρομίου	1.33	m2	ΥΔΡ 6807	12,40	300,00	3.720,00	300,00	3.720,00	50,00	620,00	12,00	148,80				3.571,20					-3.571,20	-0,96
72	Εκσκαφή και επίχωση	1.34	m3	ΥΔΡ 6065	4,00	100,00	400,00	100,00	400,00	1.000,00	4.000,00	1.410,76	5.643,04	5.243,04								5.243,04	13,11
73	Τοποθέτηση πλακών πεζοδρομίου	1.35	m2	ΥΔΡ 6804	25,80	300,00	7.740,00	300,00	7.740,00	50,00	1.290,00	12,00	309,60				7.430,40					-7.430,40	-0,96
74	Κατασκευές από σκυρόδεμα	1.36	m3	ΟΔΟ 2531	86,00	100,00	8.600,00	100,00	8.600,00	120,00	10.320,00	98,30	8.453,80				146,20					-146,20	-0,02
75	Ανακατασκευή βάσης ιστού	1.37	τεμ	ΟΔΟ 2531	63,00	10,00	630,00	10,00	630,00	5,00	315,00	0,00	0,00				630,00					-630,00	-1,00
76	Ανακαίνιση βαφής χαλύβδινων ιστών φωτισμού	1.38	τεμ	ΟΙΚ 7791	95,00	10,00	950,00	10,00	950,00	5,00	475,00	0,00	0,00				950,00					-950,00	-1,00
77	Ανακαίνιση βαφής ή γαλβανίσματος βραχίονα	1.39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00						0,00	NT	
78	Για μονό βραχίονα	1.39.1	τεμ	ΟΙΚ 7791	16,50	10,00	165,00	10,00	165,00	5,00	82,50	0,00	0,00				165,00					-165,00	-1,00
79	Για διπλό βραχίονα	1.39.2	τεμ	ΟΙΚ 7791	19,00	10,00	190,00	10,00	190,00	5,00	95,00	0,00	0,00				190,00					-190,00	-1,00
80	Τομή ασφαλτικού	1.40	m	ΟΙΚ 2269	21,00	100,00	2.100,00	184,00	3.864,00	184,00	3.864,00	134,00	2.814,00	714,00								714,00	0,34
81	Προσωρινή αποκατάσταση βλάβης	1.41	τεμ	ΗΑΜ 102	30,00	10,00	300,00	10,00	300,00	5,00	150,00	0,00	0,00				300,00					-300,00	-1,00
82	Αφαίρεση χαλύβδινων ιστών φωτισμού	1.42	τεμ	ΗΑΜ 101	70,00	10,00	700,00	10,00	700,00	5,00	350,00	0,00	0,00				700,00					-700,00	-1,00
83	Αποκατάσταση φρεατίου	1.43	τεμ	ΟΔΟ 2531	13,00	10,00	130,00	10,00	130,00	5,00	65,00	0,00	0,00				130,00					-130,00	-1,00
84	Φρεάτιο διέλευσης καλωδίου	1.44	τεμ	ΟΔΟ 2531	16,00	10,00	160,00	122,00	1.952,00	90,00	1.440,00	67,00	1.072,00	912,00								912,00	5,70
85	Αρμολόγηση πεδίου ιστού	1.45	τεμ	ΟΔΟ 2531	5,00	10,00	50,00	10,00	50,00	5,00	25,00	0,00	0,00				50,00					-50,00	-1,00
86	Αγκύρωση ιστού	1.46	τεμ	ΗΑΜ 101	39,00	10,00	390,00	10,00	390,00	55,00	2.145,00	46,00	1.794,00	1.404,00								1.404,00	3,60
87	Στυλίσκος ΔΕΗ	1.47	τεμ	ΗΑΜ 5	36,00	1,00	36,00	1,00	36,00	1,00	36,00	0,00	0,00				36,00					-36,00	-1,00
88	Εκτακτο περιστατικό	1.48	τεμ	ΗΑΜ 101	217,00	10,00	2.170,00	10,00	2.170,00	5,00	1.085,00	0,00	0,00				2.170,00					-2.170,00	-1,00
89	Ανακατανομή φάσεων	1.49	τεμ	ΗΑΜ 102	7,00	1,00	7,00	1,00	7,00	1,00	7,00	0,00	0,00				7,00					-7,00	-1,00
90	Αντικατάσταση ακροκιβωτίου ιστού φωτισμού	1.50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00						0,00	NT	
91	Για ένα φωτιστικό σώμα:	1.50.1	τεμ	ΗΑΜ 104	27,50	1.200,00	33.000,00	700,00	19.250,00	70,00	1.925,00	51,00	1.402,50				31.597,50					-31.597,50	-0,96
92	Για δύο φωτιστικά σώματα:	1.50.2	τεμ	ΗΑΜ 104	34,00	20,00	680,00	20,00	680,00	5,00	170,00	0,00	0,00				680,00					-680,00	-1,00
93	Καθολική συντήρηση φωτεινού σηματοδότη	1.51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00						0,00	NT	
94	Χαμηλός σηματοδότης	1.51.1	τεμ	ΗΑΜ 105	10,00	1,00	10,00	1,00</															

α/α	Ενδειξη εργασιών	ΑΤ	Μ.Μ.	Κωδικός αναθεώρηση ς	Τιμή μονάδος	Αρχικός προϋπολογισμός		Εγκεκριμένες με τον 1ο ΑΠΕ		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.	
						ποσότητα	Δαπάνη { € }	Ποσότητα	Δαπάνη { € }	Ποσότητα	Δαπάνη { € }	Ποσότητα	Δαπάνη { € }									ΠΟΣΟ	ΠΟΣΟΣΤΟ
146	A-2Y (L)2Y (PET) 6 έως 10 ζευγών	1.64.4	τεμ	H/M 102	58,00	1,00	58,00	1,00	58,00	1,00	58,00	0,00	0,00				58,00					-58,00	-1,00
147	A-2Y (L)2Y (PET) 20 ζευγών	1.64.5	τεμ	H/M 102	64,00	1,00	64,00	1,00	64,00	1,00	64,00	0,00	0,00				64,00					-64,00	-1,00
148	A-2Y (L)2Y (PET) 30 ζευγών	1.64.6	τεμ	H/M 102	74,00	1,00	74,00	1,00	74,00	1,00	74,00	0,00	0,00				74,00					-74,00	-1,00
149	A-2Y (L)2Y (PET) 40 ζευγών	1.64.7	τεμ	H/M 102	85,00	1,00	85,00	1,00	85,00	1,00	85,00	0,00	0,00				85,00					-85,00	-1,00
150	A-2Y (L)2Y (PET) 50 ζευγών	1.64.8	τεμ	H/M 102	107,00	1,00	107,00	1,00	107,00	1,00	107,00	0,00	0,00				107,00					-107,00	-1,00
151	Κατασκευή βρόχου ανίχνευσης	1.65	m	H/M 102	30,00	1,00	30,00	1,00	30,00	1,00	30,00	0,00	0,00				30,00					-30,00	-1,00
152	Επισκευή επαγωγικού βρόχου	1.66	τεμ	H/M 102	86,00	1,00	86,00	1,00	86,00	1,00	86,00	0,00	0,00				86,00					-86,00	-1,00
153	Εξεύρεση βραχυκυκλώματος/σηματοδότησης	1.67	τεμ	H/M 102	56,00	1,00	56,00	1,00	56,00	1,00	56,00	0,00	0,00				56,00					-56,00	-1,00
154	Προμήθεια και τοποθέτηση ηλεκτροδίου γείωσης	1.68	τεμ	H/M 45	120,00	1,00	120,00	1,00	120,00	1,00	120,00	0,00	0,00				120,00					-120,00	-1,00
155	Συδροσωλήνες γαλβανισμένοι	1.69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00							0,00	NT
156	DN 50 mm (σπείρωμα 2") και πάχους 3,2 χτ.	1.69.1	m	H/M 5	12,50	1,00	12,50	1,00	12,50	1,00	12,50	0,00	0,00				12,50					-12,50	-1,00
157	DN 63 mm (σπείρωμα 2½") και πάχους 3,6 χτ.	1.69.2	m	H/M 5	16,00	1,00	16,00	1,00	16,00	1,00	16,00	0,00	0,00				16,00					-16,00	-1,00
158	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (HDPE)	1.70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00							0,00	NT
159	DN 63 mm	1.70.1	m	H/M 5	6,40	1,00	6,40	1,00	6,40	1,00	6,40	0,00	0,00				6,40					-6,40	-1,00
160	DN 90 mm	1.70.2	m	H/M 5	7,50	1,00	7,50	2.699,00	20.242,50	4.800,00	36.000,00	7.112,35	53.342,63	53.335,13								53.335,13	7.111,35
161	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων/από PVC	1.71	m	H/M 5	7,00	1,00	7,00	1,00	7,00	1,00	7,00	0,00	0,00				7,00					-7,00	-1,00
162	Τοποθέτηση ή αποξήλωση απλού ιστού σηματοδ.	1.72	τεμ	H/M 101	60,00	1,00	60,00	1,00	60,00	1,00	60,00	0,00	0,00				60,00					-60,00	-1,00
163	Τοποθέτηση ή αποξήλωση ιστού με βραχίονα	1.73	τεμ	H/M 101	150,00	1,00	150,00	1,00	150,00	1,00	150,00	0,00	0,00				150,00					-150,00	-1,00
164	Προμήθεια απλών ιστών σηματοδότησης	1.74	τεμ	H/M 101	250,00	1,00	250,00	1,00	250,00	1,00	250,00	0,00	0,00				250,00					-250,00	-1,00
165	Προμήθεια απλών ιστών σηματοδότησης χωρίς γαλβάνισμα	1.75	τεμ	H/M 101	230,00	1,00	230,00	1,00	230,00	1,00	230,00	0,00	0,00				230,00					-230,00	-1,00
166	Προμήθεια ιστών σηματοδότησης με βραχίονα	1.76	τεμ	H/M 101	520,00	1,00	520,00	1,00	520,00	1,00	520,00	0,00	0,00				520,00					-520,00	-1,00
167	Προμήθεια ιστών σηματοδότησης με βραχίονα χωρίς γαλβάνισμα	1.77	τεμ	H/M 101	450,00	1,00	450,00	1,00	450,00	1,00	450,00	0,00	0,00				450,00					-450,00	-1,00
168	Διάνοιξη οπών σε εγκατεστημένο ιστό	1.78	τεμ	H/M 104	15,00	1,00	15,00	1,00	15,00	1,00	15,00	0,00	0,00				15,00					-15,00	-1,00
169	Καθαρισμός - βαιφή ιστού σηματοδοτών	1.79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00							0,00	NT
170	Χαμηλός ιστός	1.79.1	τεμ	H/M 101	27,00	1,00	27,00	1,00	27,00	1,00	27,00	0,00	0,00				27,00					-27,00	-1,00
171	Ιστός με βραχίονα	1.79.2	τεμ	H/M 101	55,00	1,00	55,00	1,00	55,00	1,00	55,00	0,00	0,00				55,00					-55,00	-1,00
172	Αποκατάσταση στρέβλωσης απλού ιστού	1.80	τεμ	ΟΙΚ 2122	50,00	1,00	50,00	1,00	50,00	1,00	50,00	0,00	0,00				50,00					-50,00	-1,00
173	Ανακατασκευή αγκυρίων ιστού	1.81	τεμ	H/M 101	95,00	1,00	95,00	1,00	95,00	1,00	95,00	0,00	0,00				95,00					-95,00	-1,00
174	Κατασκευή διάβασης καλωδίων υπό το οδόστρωμα	1.82	m	ΟΙΚ 2269 B	30,00	1,00	30,00	184,00	5.520,00	160,00	4.800,00	134,00	4.020,00	3.990,00								3.990,00	133,00
175	Κατασκευή διάβασης καλωδίων υπό το πεζοδρόμιο	1.83	m	ΟΙΚ 2269 A	50,00	1,00	50,00	1.301,00	65.050,00	1.300,00	65.000,00	1.151,00	57.550,00	57.500,00								57.500,00	1.150,00
176	Κατασκευή φρεστίου σηματοδότησης	1.84	τεμ	ΟΔΟ 2548	60,00	1,00	60,00	1,00	60,00	1,00	60,00	0,00	0,00				60,00					-60,00	-1,00
177	Προμήθεια-εγκατάσταση ερμαρίου μικτονόμησης	1.85	τεμ	H/M 5	415,00	1,00	415,00	1,00	415,00	1,00	415,00	0,00	0,00				415,00					-415,00	-1,00
178	Προμήθεια, τοποθέτηση και σύνδεση πίνακα	1.86	τεμ	H/M 102	100,00	1,00	100,00	1,00	100,00	1,00	100,00	0,00	0,00				100,00					-100,00	-1,00
179	Αντικατάσταση χιτωνίου ερμαρίου μικτονόμησης	1.87	τεμ	H/M 5	300,00	1,00	300,00	1,00	300,00	1,00	300,00	0,00	0,00				300,00					-300,00	-1,00
180	Αποξήλωση ερμαρίου μικτονόμησης ΙΑ	1.88	τεμ	H/M 5	45,00	1,00	45,00	1,00	45,00	1,00	45,00	0,00	0,00				45,00					-45,00	-1,00
181	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεστίων	1.89	Kg	H/M 6752	1,45	1,00	1,45	1,00	1,45	1,00	1,45	0,00	0,00				1,45					-1,45	-1,00
182	Προμήθεια και τοποθέτηση κομβίου πεζών	1.90	τεμ	H/M 104	170,00	1,00	170,00	1,00	170,00	1,00	170,00	0,00	0,00				170,00					-170,00	-1,00
183	Προμήθεια και τοποθέτηση ή αντικατάσταση ηχητικής διάταξης τυφλών	1.91	Kg	H/M 104	620,00	1,00	620,00	1,00	620,00	1,00	620,00	0,00	0,00				620,00					-620,00	-1,00
184	Επισκευή ηχητικής διάταξης τυφλών	1.92	Kg	H/M 104	200,00	1,00	200,00	1,00	200,00	1,00	200,00	0,00	0,00				200,00					-200,00	-1,00
185	Προστασία φρεστίου έναντι κλοπής	1.93	τεμ.	ΥΔΡ 6069	15,00	5,00	75,00	5,00	75,00	5,00	75,00	0,00	0,00				75,00					-75,00	-1,00
186	Ανακλαστική οριοχωρίδα επί ιστού	1.94	τεμ.	ΟΙΚ 6532	30,00	500,00	15.000,00	500,00	15.000,00	70,00	2.100,00	0,00	0,00				15.000,00					-15.000,00	-1,00
	NEES TIMEΣ																						
						0,00	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00							0,00	NT
	αθροισμα 1η ομάδα: Επισκευή, αντικατάσταση & συντήρηση Η/Μ εγκαταστάσεων οδοποιίας						401.724,25		430.231,85		451.180,25		454.272,56	344.186,06	0,00	344.186,06	291.637,75					52.548,31	
	αφαιρείται έκπτωση 52%					52%	-208.896,61		-223.720,56		-234.613,73		-236.221,73	-178.976,75	0,00	-178.976,75	-151.651,63					-27.325,12	
	υπόλοιπο						192.827,64		206.511,29		216.566,52		218.050,83	165.209,31	0,00	165.209,31	139.986,12	139.986,12	0,00	38.565,53	0,00	25.223,19	0,1308

α/α	Ενδειξη εργασιών	ΑΤ	Μ.Μ.	Κωδικός αναθεώρησης	Τιμή μονάδος	Αρχικός προϋπολογισμός		Εγκεκριμένες με τον 1ο ΑΠΕ		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.	
						ποσότητα	Δαπάνη { € }	Ποσότητα	Δαπάνη { € }	Ποσότητα	Δαπάνη { € }	Ποσότητα	Δαπάνη { € }									ΠΟΣΟ	ΠΟΣΟΣΤΟ
	2η Ομάδα: Τεχνική επιθεώρηση & ψηφ. Αποτύπωση (χωρίς αναθεώρηση)																						
187	Τεχνική επιθεώρηση	2.1	μήνας	0	6.000,00	24,00	144.000,00	24,00	144.000,00	30,00	180.000,00	29,50	177.000,00	33.000,00								33.000,00	0,23
188	Ψηφιακή αποτύπωση & έλεγχος κατάστασης ιστών	2.2	τεμ.	0	20,00	1.800,00	36.000,00	2.200,00	44.000,00	2.049,00	40.980,00	2.049,00	40.980,00	4.980,00								4.980,00	0,14
189	Ψηφιακή αποτύπωση & έλεγχος κατάστασης πύλας	2.3	τεμ.	0	100,00	120,00	12.000,00	105,00	10.500,00	106,00	10.600,00	106,00	10.600,00				1.400,00					-1.400,00	-0,12
	ΝΕΕΣ ΤΙΜΕΣ														0,00							0,00	NT
	αθροισμα 2η Ομάδα: Τεχνική επιθεώρηση & ψηφ. Αποτύπωση (χωρίς αναθεώρηση)						192.000,00		198.500,00		231.580,00		228.580,00	37.980,00	0,00	37.980,00	1.400,00					36.580,00	
	αφαιρείται έκπτωση	53%				53%	-101.760,00		-105.205,00		-122.737,40		-121.147,40	-20.129,40	0,00	-20.129,40	-742,00					-19.387,40	
	υπόλοιπο						90.240,00		93.295,00		108.842,60		107.432,60	17.850,60	0,00	17.850,60	658,00	658,00	0,00	18.048,00	0,00	17.192,60	0,1905
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΑΣ Α+Β+Γ						283.067,64		299.806,29		325.409,12		325.483,43	183.059,91	0,00	183.059,91	140.644,12	140.644,12	0,00	56.613,53	0,00	42.415,79	0,15
	Γ.Ε. & Ο.Ε.				18%		50.952,18		53.965,13		58.573,64		58.587,02	32.950,78	0,00	32.950,78	25.315,94	25.315,94	0,00		0,00	7.634,84	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ				[ΑΣ]		334.019,82		353.771,42		383.982,76		384.070,45	216.010,69		216.010,69	165.960,06	165.960,06	0,00		0,00	50.050,63	
	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ						50.102,97		30.351,36		140,02		52,34				50.050,63					-50.050,63	-1,00
	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ						384.122,79		384.122,78		384.122,78		384.122,79	216.010,69	0,00	216.010,69	216.010,69	165.960,06				0,00	0,00
	ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ						0,00		0,00		0,00						0,00					0,00	0,00
	ΓΕ & ΟΕ (ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ) (αφαιρούμενη της έκπτωσης)				18%		0,00		0,00														
	ΜΕΛΕΤΕΣ ()						0,00		0,00														
	ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ (αφαιρούμενη της μέσης έκπτωσης 52,32 %)						366,09		366,09		366,09		12.066,97				-11.700,88					11.700,88	31,96
	ΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΛΑΘΟΣ						0,01		0,01		0,01											0,00	0,00
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ						384.488,88		384.488,88		384.488,88		396.189,76	216.010,69		216.010,69	204.309,81	165.960,06	0,00	0,00	0,00	11.700,88	0,03
	ΦΠΑ 24%						92.277,33		92.277,33		92.277,33		95.085,54				-2.808,21					2.808,21	0,03
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ						476.766,21		476.766,21		476.766,21		491.275,30	216.010,69	0,00	216.010,69	201.501,60					14.509,09	0,03

		ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΔΑΠΑΝΗ	216.010,69	[1]
		ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:	50.102,97	[2]
	ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΣΣΟΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΕ ΆΛΛΕΣ ΟΜΑΔΕΣ		0,00	[3.1]
				[4]
	ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΣΣΟΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ ΙΔΙΑ ΟΜΑΔΑ	165.960,06		[3.2]

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	<	50.102,97	
2. Το επιτρεπόμενο ποσό "απορρόφηση επί ελαττον 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] συν απορροφούμενη επί ελαττον δαπάνη; ([1]<=[2]+[3.1]+[3.2])	ΝΑΙ	216.010,69	<	216.063,03	
4. Τα απρόβλεπτα που απορροφούνται είναι:					
				[5]	
	για υπερσυμβατικές εργασίες [1]-[4]-[3.1]-[3.2] =			50.050,63	[6]
	υπόλοιπο απροβλέπτων : [2]-[5]-[6] =			52,34	[7]
				50.102,97	

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

ΟΡΙΟ 10% [ΑΣ]= 33.401,98

OK

Ελαβα γνώση και αποδέχομαι η ανάδοχος

ΠΟΛΥΓΥΡΟΣ / / 2025

ΠΟΛΥΓΥΡΟΣ / / 2025
Για την ανάδοχο εταιρεία

Η ΕΠΙΒΛΕΠΟΥΣΑ

Θεοδωρίδης Απόστολος
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ

Παρούση Βασιλική
Μηχανολόγος Μηχ/κος ΠΕ με Α' β

ΠΟΛΥΓΥΡΟΣ / / 2025
Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος Τ.Σ.Ε./ Υ/Δ Τ.Ε.

Αθανάσιος Μαναζής
Πολιτικός Μηχανικός με Α' β