



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Πρακτικό 10^ο/18.03.2025

Απόφαση [284/2025](#)

ΘΕΜΑ 8^ο : «Έγκριση της μείωσης της Τελικής Συνολικής Δαπάνης της Σύμβασης του Έργου: «Διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου και περίφραξη της Μονάδας Φροντίδας Ηλικιωμένων με υπόγειους χώρους, με ΔΤ «Φροντίδα Παπαγεωργίου», μέσω του 2ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (Α.Π.Ε.). Προϋπολογισμού μελέτης: 1.566.122,11€ (με ΦΠΑ).Κωδικός ΟΠΣ: 5008948. Αριθμός Έργου: 2017ΕΠ00810067 της ΣΑΕ-008/1.Ανάδοχος: ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΑΓΩΝΗ»

Στη Θεσσαλονίκη σήμερα, στις **18 Μαρτίου 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 189654/490/13-3-2025 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 Π.Κ.Μ., 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 Νατάσα, 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 Ελισσάβητ και Οικονομίδου Αθηνά, Αναπληρώτριες Γραμματείς.

Μετά τη διαπίστωση απαρτίας η Πρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης, κατά την οποία συζητήθηκαν: Θέμα 8^ο της Ημερήσιας Διάταξης: «Έγκριση της μείωσης της Τελικής Συνολικής Δαπάνης της Σύμβασης του Έργου: «Διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου και περίφραξη της Μονάδας Φροντίδας Ηλικιωμένων με υπόγειους χώρους, με ΔΤ «Φροντίδα Παπαγεωργίου», μέσω του 2ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (Α.Π.Ε.). Προϋπολογισμού μελέτης: 1.566.122,11€ (με ΦΠΑ).Κωδικός ΟΠΣ: 5008948. Αριθμός Έργου: 2017ΕΠ00810067 της ΣΑΕ-008/1.Ανάδοχος: ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΑΓΩΝΗ», σύμφωνα με την υπ' αριθμ. πρωτ. 111798/1386/27-02-2025 εισήγηση της Υποδ/σης Έργων Δομών Περιβάλλοντος, της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων της Π.Κ.Μ., η οποία διαβιβάστηκε με το υπ' αριθμ. πρωτ. 167/04-03-2025 έγγραφο του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Δικτύων της Π.Κ.Μ. , 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 175,175^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 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 2014/24/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. Την υπ. αριθμ. 2157/19-5-2023 απόφαση με ΑΔΑ:Ψ5517ΛΛ-ΡΝΔ, που αφορά στην Τροποποίηση της Πράξης «Ανέγερση μονάδας φροντίδας ηλικιωμένων με υπόγειους βοηθητικούς χώρους για λογαριασμό της “Φροντίδα Παπαγεωργίου – Στέγη φροντίδας ατόμων τρίτης ηλικίας – ΜΚ. Της Ιεράς Μητροπόλεως Νεαπόλεως & Σταυρουπόλεως» με κωδικό ΟΠΣ 5008948 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014 – 2020»,
14. Το γεγονός ότι το έργο χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων, στην ΣΑΕΠ του ΠΔΕ 2023 με κωδικό 2017ΕΠ00810067, είναι ενταγμένο στο Ε.Π. Κεντρική Μακεδονία 2014 – 2020 και συγχρηματοδοτείται από την Ε.Ε. (ΕΤΠΑ)
15. Τη με αριθμ. **771/2023** (αριθμ. Συνεδρίασης 26ο/27-06-2023) (ΑΔΑ:9ΠΔΝ7ΛΛ-Μ25) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της ΠΚΜ, η οποία αφορά στην έγκριση της διακήρυξης και τη συγκρότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού,
16. Την ανάρτηση της Διακήρυξης σύμβασης του έργου στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ., οι οποία έλαβε αριθμό **ΑΔΑΜ: 23PROC013002783**,
17. Την υπ αριθμ 1060/28-8-2023 (ΑΔΑ:6ΥΧΩ7ΛΛ-ΩΒ5) Απόφαση οικονομικής Επιτροπής με την οποία εγκρίθηκε το Πρακτικό Ι.
18. την υπ'αρ. 1289/2023 (ΑΔΑ: 966Ο7ΛΛ-02Ι)(23AWRD013737000) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Π.Κ.Μ. που αφορά στην κατακύρωση του έργου: “Διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου και περίφραξη της μονάδας φροντίδας

ηλικιωμένων με υπόγειους βοηθητικούς χώρους με δ.τ. «ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ» «

19. την από 4-12-2023 (ΑΔΑΜ:23SYMV013882713) υπογραφείσα σύμβαση εκτέλεσης του Έργου, μεταξύ της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και της Αναδόχου ΠΑΓΩΝΗ ΑΤΕ (με ποσοστό μείσης έκπτωσης 9%), συνολικής Δαπάνης 1.425.171,12€, εκ των οποίων είναι: 769.968,26 € για εργασίες, 138.594,29 για (Γ.Ε. & Ο.Ε.), 136.284,38 € για απρόβλεπτες δαπάνες, 104.484,62 € για αναθεώρηση και 275.839,57 € για Φ.Π.Α. 24%,
20. την υπ' αρ.415/10.02.2025 (ΑΔΑ:9ΘΓ6Η-ΞΒΨ) Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών περί ένταξης του έργου στη ΣΑΕ-0081/1 2017ΕΠ00810067 του ΠΔΕ 2025,
21. την υπ' αρ. 545247(7618)/22-8-2024 (24SYMV015313533) απόφαση με την οποία εγκρίθηκε ο 1ος ΑΠΕ, σε ισοζύγιο με την αρχική σύμβαση, συνολικής δαπάνης 1.425.171,12 εκ των οποίων 1.024.769,58 ευρώ για εργασίες, 20.077,35 ευρώ για απρόβλεπτες δαπάνες, 104.484,62 ευρώ για αναθεώρηση και 275.839,57 ευρώ για ΦΠΑ και ο οποίος βρίσκεται σε ισοζύγιο σε σχέση με την εγκεκριμένη από τη σύμβαση δαπάνη του έργου.
22. την υπ αριθμ. **1328/24-9-2024** Απόφαση Περιφ. Επιτροπής, που αφορά στην «Έγκριση Χορήγησης παράτασης προθεσμίας του έργου: «Διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου και περίφραξη της μονάδας φροντίδας ηλικιωμένων με υπόγειους βοηθητικούς χώρους με δ.τ. «ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ» « που έχει αναρτηθεί στον δικτυακό τόπο «Διαύγεια» με ΑΔΑ:ΨΡ4Η7ΛΛ-1ΗΜ.
23. την υπ' αριθ.674424(9520)/1-10-2024 (24SYMV015512935) Απόφαση ΥΔΠ/ΔΤΕ /ΠΚΜ με την οποία χορηγήθηκε Παράταση της Συνολικής Προθεσμίας του Έργου του θέματος έως την 4-12-2024.
24. την υπ'αρ.670/11.02.2025 θετική γνωμοδότηση της ΕΥΔ-ΕΠ/ΠΚΜ, με την οποία διατυπώνει θετική γνώμη για τον 2ο Α.Π.Ε. - ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ του έργου του θέματος.
25. την από 26.02.2025 θετική Γνωμοδότηση (Συνεδρία 2η, Πράξη 3η) του Τεχνικού Συμβουλίου Δημοσίων Έργων ΠΚΜ, για την έγκριση διάθεσης των «επί έλαττον» δαπανών, σύμφωνα με το άρθρο 156 παρ. 3 του Ν.4412/2016
26. Το γεγονός ότι ο 2ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών - Τακτοποιητικός του έργου περιλαμβάνει την τακτοποίηση των ποσοτήτων διάφορων εργασιών, σύμφωνα με το σύνολο των επιμέρους εγκεκριμένων επιμετρήσεων, την υποβληθείσα Τελική Επιμέτρηση του έργου και τον υπολογισμό της Αναθεώρησης για το σύνολο του έργου, με διάθεση των επί έλασσον και πλήρη ανάλωση των απροβλέπτων δαπανών. Η Τελική Συνολική Δαπάνη της Σύμβασης με τον προτεινόμενο 2ο Α.Π.Ε. (Τακτοποιητικό) παρουσιάζει μείωση σε σχέση με την αντίστοιχη του προηγούμενου εγκεκριμένου 1ου Α.Π.Ε (κατά 52.393,57€) ή ποσοστό 3,68%.
27. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 111798/1386/27-02-2025 εισήγηση της Υποδ/νσης Έργων Δομών Περιβάλλοντος, της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων της Π.Κ.Μ., η οποία έχει ως εξής :

ΘΕΜΑ: Εισαγωγή θέματος στην Περιφερειακή Επιτροπή για την έγκριση της μείωσης της Τελικής Συνολικής Δαπάνης της Σύμβασης του Έργου: «Διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου και περίφραξη της Μονάδας Φροντίδας Ηλικιωμένων με υπόγειους χώρους, με ΔΤ «Φροντίδα Παπαγεωργίου», μέσω του 2^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (Α.Π.Ε.)
 Προϋπολογισμού μελέτης: 1.566.122,11€ (με ΦΠΑ) Κωδικός ΟΠΣ: 5008948
 Αριθμός Έργου: 2017ΕΠ00810067 της ΣΑΕ-008/1
 Ανάδοχος: ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΑΓΩΝΗ

Έχοντας υπόψη:

1. τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147Α/08.08.2016), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα και ειδικότερα το Άρθρο 156 "Ειδικά θέματα τροποποιήσεων συμβάσεων κατά τη διάρκεια τους – Αυξομειώσεις εργασιών – Νέες εργασίες".
2. τις διατάξεις της λοιπής νομοθεσίας για την εκτέλεση των Δημοσίων Έργων και των Έργων Ανασυγκρότησης και Δημοσίων Επενδύσεων,
3. το Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87 Α/7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» και το Ν. 4071/2012 (ΦΕΚ 85 Α/11-4-2012) «Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση, την αποκεντρωμένη διοίκηση – Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ» και ειδικότερα

- το Άρθρο 176 παρ. (η), όπως τροποποιήθηκε από την περίπτ. β' της παρ. 9 του άρθρου 10 του Ν.4625/19 (ΦΕΚ 139/31.08.2019 τεύχος Α'),
4. το Ν. 4555/2018 (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»,
 5. το Π.Δ. 133/2010 (ΦΕΚ 226 Α/27-12-2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας», όπως τροποποιήθηκε ύστερα από την υπ' αριθμ. 81320+77909/1-12-2016 απόφαση του Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης (ΦΕΚ 4302 Β/30-12-2016),
 6. 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»,
 7. Την με αριθμ. πρωτ. Οικ. 107833(2003)/11-2-2022 Απόφαση Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας “Παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων του τομέα Υποδομών και Δικτύων της Γενικής Διεύθυνσης Προγραμματισμού και Υποδομών “Με εντολή Αντιπεριφερειάρχη”, σε Προϊστάμενους Υπηρεσιών της Γενικής Διεύθυνσης Προγραμματισμού και Υποδομών της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας.”
 8. Την με αριθμ. Πρωτ. 125098/16.12.2024 (ΑΔΑ : 9ΞΦΡΟΙΥ-ΨΨΤ) Επικύρωση εκλογής νέου Περιφερειάρχη της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας Θράκης.
 9. 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”.
 10. Την υπ' αρ. πρ. οικ. 17255(397)/09.01.2024 Απόφαση Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας περί μεταβίβασης Αρμοδιοτήτων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας καθώς και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων «ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ» (ΦΕΚ148/Β/11.01.2024), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει (ΦΕΚ2793/Β/17.05.2024)
 11. Την υπ. Αριθμ. Γ.Π.Κ.Μ. οικ. 3617/17-12-2024 Απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας (ΑΔΑ: Ρ00Υ7ΛΛ-Μ2Ω) «Ορισμός Αναπληρωτή Περιφερειάρχη, Αντιπεριφερειάρχων και ανάθεση τομέων ευθύνης στους Θεματικούς Αντιπεριφερειάρχες της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας”.
 12. Την απόφαση με Αριθ. Πρωτ. οικ. 17255(397)/09-01-2024 του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας που δημοσιεύτηκε στο ΦΕΚ 148/Β' / 11-01-2024 “Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας καθώς και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων «ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ”.
 13. Την απόφαση με Αριθ. Πρωτ. Οικ. 53502(1021)/23-01-2024 (ΑΔΑ ΨΒΕΕ7ΛΛ-ΠΔΛ) του Εκτελεστικού Γραμματέα της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας “Παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής «Με Εντολή Εκτελεστικού Γραμματέα» σε Προϊστάμενους Υπηρεσιών της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας”.
- και αφού λάβαμε ειδικότερα υπόψη:
14. την υπογραφέα Προγραμματική Σύμβαση στις 08.05.2018 (ΑΔΑ:6ΡΦΡ7ΛΛ-ΑΨ6) μεταξύ των εμπλεκόμενων μερών, της Π.Κ.Μ. και του «Στέγη Φροντίδας Ατόμων τρίτης ηλικίας – Μ.Κ της Ιεράς Μητροπόλεως Νεαπόλεως & Σταυρουπόλεως»,
 15. υπ' αρ. 5269/30-10-2017 (ΑΔΑ:ΨΤΤΛ7ΛΛ-54Ι) Απόφαση Ε.Υ.Δ/ΕΠ/Π.Κ.Μ. ένταξης της Πράξης «Ανέγερση μονάδας φροντίδας ηλικιωμένων με υπόγειους βοηθητικούς χώρους για λογαριασμό της “Φροντίδα Παπαγεωργίου” – Στέγη φροντίδας ατόμων τρίτης ηλικίας – Μ.Κ. της Ιεράς Μητροπόλεως Νεαπόλεως και Σταυρουπόλεως», με κωδικό ΟΠΣ 5008948 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα “Κεντρική Μακεδονία 2014-2020”
 16. την υπ'αρ. 1289/2023 (ΑΔΑ: 966Ο7ΛΛ-Ο2Ι)(23ΑWRD013737000) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Π.Κ.Μ. που αφορά στην κατακύρωση του έργου: “Διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου και περίφραξη της μονάδας φροντίδας ηλικιωμένων με υπόγειους βοηθητικούς χώρους με δ.τ. “ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ” “
 17. την από 4-12-2023 (ΑΔΑΜ:23ΣΥΜΝ013882713) υπογραφέα σύμβαση εκτέλεσης του Έργου, μεταξύ της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και της Αναδόχου ΠΑΓΩΝΗ ΑΤΕ (με ποσοστό μέσης έκπτωσης 9%), συνολικής Δαπάνης 1.425.171,12€, εκ των οποίων είναι: 769.968,26 € για εργασίες, 138.594,29 για (Γ.Ε. & Ο.Ε.), 136.284,38 € για απρόβλεπτες δαπάνες, 104.484,62 € για αναθεώρηση και 275.839,57 € για Φ.Π.Α. 24%,
 18. την υπ' αρ.415/10.02.2025 (ΑΔΑ:9ΘΓ6Η-ΞΒΨ) Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών περί ένταξης του έργου στη ΣΑΕ-0081/1 2017ΕΠ00810067 του ΠΔΕ 2025,
 19. την υπ' αρ. 545247(7618)/22-8-2024 (24ΣΥΜΝ015313533) απόφαση με την οποία εγκρίθηκε ο 1ος ΑΠΕ, σε ισοζύγιο με την αρχική σύμβαση, συνολικής δαπάνης 1.425.171,12 εκ των οποίων 1.024.769,58 ευρώ για εργασίες, 20.077,35 ευρώ για απρόβλεπτες δαπάνες, 104.484,62 ευρώ για αναθεώρηση και 275.839,57 ευρώ για ΦΠΑ και ο οποίος βρίσκεται σε ισοζύγιο σε σχέση με την εγκεκριμένη από τη σύμβαση δαπάνη του έργου.
 20. την υπ αριθμ. 1328/24-9-2024 Απόφαση Περιφ. Επιτροπής, που αφορά στην “Εγκριση Χορήγησης παράτασης προθεσμίας του έργου: “Διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου και περίφραξη της μονάδας φροντίδας ηλικιωμένων με υπόγειους βοηθητικούς χώρους με δ.τ. “ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ” “ που έχει αναρτηθεί στον δικτυακό τόπο “Διαύγεια” με ΑΔΑ:ΨΡ4Η7ΛΛ-1ΗΜ.
 21. την υπ' αριθ.674424(9520)/1-10-2024 (24ΣΥΜΝ015512935) Απόφαση ΥΔΠ/ΔΤΕ/ΠΚΜ με την οποία χορηγήθηκε Παράταση της Συνολικής Προθεσμίας του Έργου του θέματος έως την 4-12-2024.
 22. τον 2ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών (Α.Π.Ε.) - Τακτοποιητικό του Έργου του θέματος, συνοδευόμενο με την αντίστοιχη Αιτιολογική Έκθεση που συντάχθηκε στις 22.1.2025 σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις από την

Δ/νουσα Υπηρεσία και υπογράφηκε από την Ανάδοχο χωρίς επιφύλαξη, με την Τελική Συνολική Δαπάνη της Σύμβασης να ανέρχεται στο ποσό των 1.372.777,55€ του Φ.Π.Α. συμπεριλαμβανομένου, δηλαδή είναι σε μείωση σε σχέση με την αντίστοιχη της αρχικής σύμβασης (κατά 52.393,57€), που οφείλεται στην τακτοποίηση των ποσοτήτων διάφορων εργασιών, σύμφωνα με το σύνολο των επιμέρους εγκεκριμένων επιμετρήσεων, την υποβληθείσα Τελική Επιμέτρηση του έργου και τον υπολογισμό της Αναθεώρησης για το σύνολο του έργου, με διάθεση των επί ελάσσον και ανάλωση των απροβλέπτων δαπανών.

Τα οικονομικά στοιχεία της εργολαβίας, όπως διαμορφώνονται με τον προτεινόμενο 2^ο Α.Π.Ε., παρουσιάζονται αναλυτικά στην Αιτιολογική έκθεση και αποτυπώνονται συνοπτικά ως εξής:

	Σύμβαση	1 ^{ος} Α.Π.Ε.	2 ^{ος} Α.Π.Ε. (Τακτοποιητικός)	Μεταβολή 1ου/2ου ΑΠΕ
1.ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ	24.803,57 €	55.656,20 €	58.682,76 €	+3.026,56 €
2.ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ-ΞΥΛΟΤΥΠΟΙ-ΟΠΛΙΣΜΟΙ	262.679,34 €	335.786,42 €	277.216,55 €	-58.569,87 €
3.ΛΙΘΟΠΛΗΡΩΣΕΙΣ-ΛΙΘΟΣΤΡΩΣΕΙΣ	4.009,53 €	4.009,53 €	3.151,62 €	-857,91 €
4.ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ	810,81 €	810,81 €	1.668,18 €	+857,37 €
5.ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ	59.601,56 €	59.601,56 €	54.262,95 €	-5.338,61 €
6.ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ	161.566,31 €	161.566,31 €	162.111,46 €	+545,15 €
7.ΛΟΙΠΑ - ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ	29.762,19 €	29.762,19 €	41.560,11 €	+11.797,92 €
8.ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ	4.259,90 €	4.259,90 €	3.520,10 €	-739,80 €
9.ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ	9.631,18 €	9.631,18 €	8.313,77 €	-1.317,41 €
10.ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ	405,27 €	405,27 €	412,78 €	+7,51 €
11.ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	46.633,25€	46.633,25€	45.893,22€	-740,03€
12.ΔΙΚΤΥΑ (ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ)	165.805,35 €	160.326,18 €	152.014,50 €	-8.311,68 €
Α. Για εργασίες	769.968,26 €	868.448,80 €	808.808,00 €	-59.640,80 €
Β. Για Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%	138.594,29 €	156.320,78 €	145.585,44 €	-10.735,34€
Μερικό σύνολο 1	908.562,55 €	1.024.769,58 €	954.393,44 €	-70.376,14 €
Γ. Για τα απρόβλεπτα	136.284,38 €	20.077,35 €	0,00 €	-136.284,38 €
Δ. Για αναθεώρηση	104.484,62 €	104.484,62 €	152.685,23 €	+48.200,61 €
Μερικό σύνολο 2	1.149.331,55 €	1.149.331,55 €	1.107.078,67 €	-42.252,88 €
ΦΠΑ 24%	275.839,57 €	275.839,57 €	265.698,88 €	-10.140,69 €
Τελ. Συνολική δαπάνη	1.425.171,12 €	1.425.171,12 €	1.372.777,55 €	-52.393,57 €

23. την υπ'αρ.670/11.02.2025 θετική γνωμοδότηση της ΕΥΔ-ΕΠ/ΠΚΜ, με την οποία διατυπώνει θετική γνώμη για τον 2ο Α.Π.Ε. - ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ του έργου του θέματος.

24. την από 26.02.2025 θετική Γνωμοδότηση (Συνεδρία 2^η, Πράξη 3^η) του Τεχνικού Συμβουλίου Δημοσίων Έργων ΠΚΜ, για την έγκριση διάθεσης των «επί ελάττων» δαπανών, σύμφωνα με το άρθρο 156 παρ. 3 του Ν.4412/2016,

και επειδή:

Α. Ο παρών 2ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών - Τακτοποιητικός του έργου περιλαμβάνει την τακτοποίηση των ποσοτήτων διάφορων εργασιών, σύμφωνα με το σύνολο των επιμέρους εγκεκριμένων επιμετρήσεων, την υποβληθείσα Τελική Επιμέτρηση του έργου και τον υπολογισμό της Αναθεώρησης για το σύνολο του έργου, με διάθεση των επί ελάσσον και πλήρη ανάλωση των απροβλέπτων δαπανών. Η Τελική Συνολική Δαπάνη της Σύμβασης με τον προτεινόμενο 2ο Α.Π.Ε. (Τακτοποιητικό) παρουσιάζει μείωση σε σχέση με την αντίστοιχη του προηγούμενου εγκεκριμένου 1ου Α.Π.Ε (κατά 52.393,57€) ή ποσοστό 3,68%.

Β. οι αυξομειώσεις των ποσοτήτων και οι νέες τιμές οφείνται σε παραλείψεις και σφάλματα της προμέτρησης της μελέτης, κρίνονται δε απαραίτητες για την τεχνική αρτιότητα του έργου, χωρίς να τροποποιείται το βασικό σχέδιο του υποέργου και τα βασικά στοιχεία του παραμένουν όπως προβλέπονται στην αρχική νομική δέσμευση.

Γ. οι ποσοτικοί περιορισμοί για τις τακτοποιήσεις αυτές, που τίθενται στα πλαίσια των προβλέψεων του υφιστάμενου νομοθετικού πλαισίου στον χρόνο δημοπράτησης του έργου σύμφωνα με το άρθρο 156 του Ν.4412/2016, πληρούνται σύμφωνα με τον πίνακα ελέγχου του 2ου Α.Π.Ε. - ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ,

Δ. έχουν γνωμοδοτήσει θετικά:

i. το Τεχνικό Συμβούλιο ΠΚΜ Δημοσίων Έργων με την από 26.02.2025 θετική Γνωμοδότηση (Συνεδρία 2η, Πράξη 3η) του Τεχνικού Συμβουλίου Δημοσίων Έργων ΠΚΜ, για την έγκριση διάθεσης των «επί έλαττον» δαπανών, σύμφωνα με το άρθρο 156 παρ. 3 του Ν.4412/2016,
ii. η ΕΥΔ-ΕΠ/ΠΚΜ με το 670/11.02.2025 έγγραφο,
Ζ. υπάρχει διασφαλισμένη Χρηματοδότηση με την υπ' αρ.415/10.02.2025 (ΑΔΑ:9ΘΓ6Η-ΞΒΨ) Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών περί ένταξης του έργου στη ΣΑΕ-0081/1 2017ΕΠ00810067 του ΠΔΕ 2025.

Παρακαλούμε για την εισαγωγή του θέματος στην Περιφερειακή Επιτροπή :
για την έγκριση της μείωσης της Τελικής Συνολικής Δαπάνης της Σύμβασης του Έργου: «Διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου και περίφραξη της Μονάδας Φροντίδας Ηλικιωμένων με υπόγειους χώρους, με ΔΤ «Φροντίδα Παπαγεωργίου», μέσω του 2^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (Α.Π.Ε.) - Τακτοποιητικού, κατά 52.393,57€ σε σχέση με την αρχική σύμβαση, διαμορφώνοντας την στο ποσό των 1.372.777,55€ του Φ.Π.Α. συμπεριλαμβανομένου.

Παρακαλούμε επίσης για τις ενέργειες σας, καθώς η απόφαση είναι άμεσα αναρτητέα στο ΚΗΜΔΗΣ και δεν υπόκειται σε προσυμβατικό έλεγχο)

(Ο 2^{ος} ΑΠΕ, έχει υπογραφεί από την ανάδοχο χωρίς επιφύλαξη, έχει εκδοθεί η απαιτούμενη σύμφωνη γνώμη από την ΕΥΔ-ΕΠ/ΠΚΜ και έχει γνωμοδοτήσει θετικά το Τεχνικό Συμβούλιο ΠΚΜ Δημοσίων Έργων (α/α 23 και 24 σχετικά)

Στοιχεία οικονομικού φορέα:

ΕΠΩΝΥΜΙΑ:	ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΑΓΩΝΗ
ΑΦΜ:	099772418
ΔΟΥ:	ΦΑΕ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:	ΜΑΒΙΛΗ 3, Τ.Κ. 54630 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

Συνολική δαπάνη έργου 1.107.078,67€ (μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%),

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : 2017ΕΠ00810067 με κωδικό ΟΠΣ: 5008948

CPV: 45210000-2 NUTS: EL 522

- ΑΔΑ:9ΘΓ6Η-ΞΒΨ (Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών περί ένταξης του έργου στη ΣΑΕ-0081/1 2017ΕΠ00810067 του ΠΔΕ 2025)
- ΑΔΑΜ 23C012462485 2023-04-07 (Απόφαση έγκρισης Διακήρυξης)
- ΑΔΑΜ 23AWRD013737000 (Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Π.Κ.Μ. που αφορά στην κατακύρωση του έργου: “Διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου και περίφραξη της μονάδας φροντίδας ηλικιωμένων με υπόγειους βοηθητικούς χώρους με δ.τ. “ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ”)

Το έργο δεν εμπίπτει στην «Εφαρμογή του Εθνικού Σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις (ΦΕΚ Β 466/2021)

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ :

Τα αναφερόμενα 14 έως και 24 σχετικά έγγραφα

Η Αν. Προϊσταμένη Υποδιεύθυνσης
Έργων Δομών Περιβάλλοντος
ΔΤΕ/ΠΚΜ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ:

1. Χρον. Αρχείο
2. Γραφείο Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Δικτύων
3. ΦΕ

Δέσποινα Ανταβαλίδου
Πολιτικός Μηχανικός με Α' β.

Τη διαλογική συζήτηση και την ψηφοφορία που ακολούθησε, κατά την οποία 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 τη μείωση της Τελικής Συνολικής Δαπάνης της Σύμβασης του Έργου: «Διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου και περίφραξη της Μονάδας Φροντίδας Ηλικιωμένων με υπόγειους χώρους, με ΔΤ «Φροντίδα Παπαγεωργίου», μέσω του 2^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (Α.Π.Ε.) - Τακτοποιητικού, ο οποίος και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσης, κατά 52.393,57€ σε σχέση με την αρχική σύμβαση, διαμορφώνοντας την στο ποσό των 1.372.777,55€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.,

Η παρούσα απόφαση είναι άμεσα αναρτητέα στο ΚΗΜΔΗΣ και δεν υπόκειται σε προσυμβατικό έλεγχο)

(Ο 2^{ος} ΑΠΕ, έχει υπογραφεί από την ανάδοχο χωρίς επιφύλαξη, έχει εκδοθεί η απαιτούμενη σύμφωνη γνώμη από την ΕΥΔ-ΕΠ/ΠΚΜ και έχει γνωμοδοτήσει θετικά το Τεχνικό Συμβούλιο ΠΚΜ Δημοσίων Έργων (α/α 23 και 24 σχετικά)

Στοιχεία οικονομικού φορέα:

ΕΠΩΝΥΜΙΑ: ΑΝΩΝΥΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΠΑΓΩΝΗ
ΑΦΜ: 099772418
ΔΟΥ: ΦΑΕ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΜΑΒΙΛΗ 3, Τ.Κ. 54630 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

Συνολική δαπάνη έργου 1.107.078,67€ (μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%),
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: 2017ΕΠ00810067 με κωδικό ΟΠΣ: 5008948
CPV: 45210000-2 NUTS: EL 522

- ΑΔΑ:9ΘΓ6Η-ΞΒΨ (Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών περί ένταξης του έργου στη ΣΑΕ-0081/1 2017ΕΠ00810067 του ΠΔΕ 2025)
- ΑΔΑΜ: 23C012462485 2023-04-07 (Απόφαση έγκρισης Διακήρυξης)
- ΑΔΑΜ: 23AWRD013737000 (Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Π.Κ.Μ. που αφορά στην κατακύρωση του έργου: “Διαμόρφωση περιβάλλοντος χώρου και περίφραξη της μονάδας φροντίδας ηλικιωμένων με υπόγειους βοηθητικούς χώρους με δ.τ.“ΦΡΟΝΤΙΔΑ ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ”)

Το έργο δεν εμπίπτει στην «Εφαρμογή του Εθνικού Σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις (ΦΕΚ Β 466/2021)

Το έργο χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων, στην ΣΑΕΠ του ΠΔΕ 2025 με κωδικό 2017ΕΠ00810067, είναι ενταγμένο στο Ε.Π. Κεντρική Μακεδονία 2014 – 2020 και συγχρηματοδοτείται από την Ε.Ε. (ΕΤΠΑ), προϋπολογισμού 1.263.001,70 € (χωρίς Φ.Π.Α). Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η με υπ’ αρ.415/10.02.2025 (ΑΔΑ:9ΘΓ6Η-ΞΒΨ) Απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών περί ένταξης του έργου στη ΣΑΕ-0081/1 2017ΕΠ00810067 του ΠΔΕ 2025,

Η απόφαση αυτή πήρε α/α 284/2025

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

Τα Μέλη

Αθανασιάδου – Αηδονά Ε. Αθηνά

Η Γραμματέας

Καμπανού Αικατερίνη

Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας																					
Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Τιμή Μονάδος (Ευρώ)	ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ						ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΑΠΟ ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚ. ΣΥΜΒ.	ΔΑΠΑΝΗ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΔΑΠΑΝΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ	ΧΡΗΣΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΕΝΤΟΣ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ	ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΑΛΛΗ ΟΜΑΔΑ	20% ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΟΜΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΖΕΤΑΙ ΣΕ ΑΛΛΕΣ ΟΜΑΔΕΣ	ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΑΡΧΙΚΟ ΠΡΙΣΜΟ	
						ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ		ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)											
						Ποσότητα	Δαπάνη	Ποσότητα	Δαπάνη	Ποσότητα	Δαπάνη									Ποσότητα	Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13] = [2] - [8] > 0	[14]	[15] = [13] + [14]	[16] = [12] - [8] < 0	[17] = min([13],[16])	[18] = [16] - [17]	[19] = 20% x [8]	[20] ([18]>0) min([18],[19])	[21] = [12] - [8]	[22] = [21] / [8]
Αρχική σύμβαση																					
Εργασίες προετοιμασιού																					
1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ																					
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδεις-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων, με την μεταφορά των προϊόντων εκσκαφών σε οποιαδήποτε απόσταση	ΟΙΚ 2112	A1	m3	2,80	1.672,10	4.681,88	1.672,10	4.681,88	741,17	2.075,28	0,00	0,00							-2.606,60	-55,67%
2	Εκσκαφή θεμελίων και τήραων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΟΙΚ 2124	A2	m3	4,50	1.358,06	6.111,27	1.358,06	6.111,27	1.539,33	6.926,99	815,72	0,00							815,72	13,35%
3	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΟΙΚ 2162	A3	m3	4,50	242,93	1.093,19	3.289,36	14.802,12	3.519,50	15.837,75	14.744,56	0,00							14.744,56	1348,76%
4	Εξυγανιστικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΟΙΚ 2162	A4	m3	15,70	547,41	8.594,34	547,41	8.594,34	324,75	5.098,58	0,00	0,00							-3.495,76	-40,68%
5	Εξυγανιστικές στρώσεις με κατάλληλα προϊόντα εκσκαφών	ΟΙΚ 2162	A5	m3	5,00	189,03	945,15	189,03	945,15	188,98	944,90	0,00	0,00							0,25	-0,03%
6	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ 2171	A6	m3	0,90	1.248,06	1.123,25	1.248,06	1.123,25	0,00	0,00	0,00	0,00							1.123,25	-100,00%
7	Γραμμικά στραγγιστήρια από διάτρητους πλαστικούς σωλήνες με περίβλημα γεωφράσματος Στραγγιστήρια με διάτρητους σωλήνες Ø 200 mm	ΥΔΡ 6620.4	A7	m	16,90	202,85	3.428,17	202,85	3.428,17	202,48	3.421,91	0,00	0,00							6,26	-0,18%
8	Αποθήλωση μεταλλικών κυκλωδωμάτων	ΟΙΚ 2275	A8	kg	0,35	3.404,70	1.191,65	3.404,70	1.191,65	4.580,00	1.603,00	411,95	0,00	0,00						411,95	34,52%
9	Εισαφορά για την εναλλακτική διαχείριση των ΑΕΚΚ (απόβλητα εκσκαφών – γαιώδη/ημιβραχώδη)	ΟΙΚ 2172	A9	ton	3,02	3,75	11,33	3,75	11,33	0,00	0,00	0,00	0,00							11,33	-100,00%
10	Εισαφορά για την εναλλακτική διαχείριση των ΑΕΚΚ (απόβλητα μετάλλων)	ΟΙΚ 2172	A10	ton	0,40	3,40	1,36	3,40	1,36	0,00	0,00	0,00	0,00							1,36	-100,00%
11	Μεταφορές με αυτοκίνητα	ΟΙΚ 1136	A11	ton.km	0,35	214,50	75,08	214,50	75,08	0,00	0,00	0,00	0,00							75,08	-100,00%
12	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κρακαλοπαγή χωρίς χρήση εκρηκτικών υλών	ΟΙΚ 2117	1ΠΚΥΝΤ01	m3	25,7	0	0,00	785,8	20.195,06	1111,99	28.578,14	0,00	28.578,14		0,00					28.578,14	N.T.
Άρθρωση: 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ						27.256,67	61.160,66		64.486,55	15.971,63	28.578,14	44.549,77	7.319,89							37.229,88	
Αναφέρεται έκπτωση						2.453,10	5.504,46	9,00 %	5.803,79	1.437,45	2.572,03	4.009,48	658,79								
Σύνολο : 1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ						24.803,57	55.656,20		58.682,76	14.534,18	26.006,11	40.540,29	6.661,10	6.661,10	0,00	4.960,71	0,00			33.879,19	136,59%
2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΞΥΛΟΥΤΥΠΟΙ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ																					
1	Ικρίσματα οδοιού σωληνωτά	ΟΙΚ 2303	B1	m2	5,60	307,15	1.720,04	307,15	1.720,04	832,00	4.659,20	2.939,16	0,00							2.939,16	170,88%
2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανό, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΟΙΚ 3213	B2	m3	84,00	79,58	6.684,72	135,00	11.340,00	126,73	10.645,32	3.960,60	0,00							3.960,60	59,25%
3	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανό, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΟΙΚ 3215	B3	m3	95,00	397,65	37.776,75	397,65	37.776,75	271,09	25.753,55	0,00	0,00							-12.023,20	-31,83%
4	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανό, για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37	ΟΙΚ 3216	B4	m3	112,00	140,15	15.696,80	595,00	66.640,00	594,29	66.560,48	50.863,68	0,00							50.863,68	324,04%
5	Ξυλότυποι χυτίν μικροκατασκευών	ΟΙΚ 3811	B5	m2	22,50	377,53	8.494,43	377,53	8.494,43	387,90	8.727,75	233,32	0,00							233,32	2,75%
6	Ξυλότυποι συνήθων χυτίν κατασκευών	ΟΙΚ 3816	B6	m2	15,70	66,00	1.036,20	443,00	6.955,10	634,13	9.955,84	8.919,64	0,00							8.919,64	860,80%
7	Καμπύλοι ξυλότυποι απλής καμπυλότητας	ΟΙΚ 3821	B7	m2	22,50	406,10	9.137,25	881,00	19.822,50	782,53	17.606,93	8.469,68	0,00							8.469,68	92,69%
8	Ξυλότυποι κωνικών σκυροδεμάτων	ΟΙΚ 3841	B8	m2	20,25	1.538,05	31.145,51	1.887,00	38.211,75	2.104,16	42.609,24	11.463,73	0,00							11.463,73	36,81%
9	Χαλβόβινα σπασμοί σκυροδέματος κατηγορίας B500 C (B500s)	ΟΙΚ 3873	B9	kg	1,07	157.000,00	167.990,00	157.000,00	167.990,00	102.974,03	110.182,21	0,00	0,00							57.807,79	-34,41%
10	Δομικά πλέγματα σπασμοί σκυροδέματος κατηγορίας B500 C (B500s)	ΟΙΚ 3873	B10	kg	1,01	6.450,00	6.514,50	6.450,00	6.514,50	3.747,71	3.785,19	0,00	0,00							2.729,31	-41,90%
11	Αποστατήριες οδοστρωσιακού σκυροδεμάτων	ΟΙΚ 3873	B11	m2	2,20	1.119,28	2.462,42	1.605,00	3.531,00	1.885,39	4.147,86	1.685,44	0,00							1.685,44	68,45%
Άρθρωση: 2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΞΥΛΟΥΤΥΠΟΙ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ						288.658,62	368.996,07		304.633,57	88.535,25	0,00	88.535,25	72.560,30							15.974,95	
Αναφέρεται έκπτωση						25.979,28	33.209,65	9,00 %	33.209,65	9,00 %	7.968,17	6.530,43	0,00	7.968,17	6.530,43					1.437,75	
Σύνολο : 2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΞΥΛΟΥΤΥΠΟΙ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ						262.679,34	335.786,42		335.786,42	277.216,55	80.567,08	0,00	80.567,08	66.029,87	66.029,87	0,00	52.535,87	0,00		14.537,20	5,53%
3. ΛΙΘΟΠΛΗΡΩΣΕΙΣ-ΛΙΘΟΣΤΡΩΣΕΙΣ																					
1	Λιθοπληρώσεις τήραων και στραγγιστηρίων	ΟΙΚ 4104	F1	m3	28,00	157,36	4.406,08	157,36	4.406,08	123,69	3.463,32	0,00	0,00							-942,76	-21,40%
Άρθρωση: 3. ΛΙΘΟΠΛΗΡΩΣΕΙΣ-ΛΙΘΟΣΤΡΩΣΕΙΣ						4.406,08	4.406,08		4.406,08	3.463,32	0,00	0,00	0,00	942,76						-942,76	
Αναφέρεται έκπτωση						9,00 %	396,55	9,00 %	396,55	9,00 %	311,70	0,00	0,00	84,85						-84,85	
Σύνολο : 3. ΛΙΘΟΠΛΗΡΩΣΕΙΣ-ΛΙΘΟΣΤΡΩΣΕΙΣ							4.009,53		4.009,53	3.151,62	0,00	0,00	0,00	857,91	0,00	857,91	801,91	801,91		-857,91	-21,40%
4. ΕΠΙΧΡΕΜΑΤΑ																					
1	Επιχρίσματα τριττά - τριβιδιότα με τοιμεντοκονίωμα	ΟΙΚ 7121	Δ1	m2	13,50	66,00	891,00	66,00	891,00	135,79	1.833,17	942,17	0,00							942,17	105,74%
Άρθρωση: 4. ΕΠΙΧΡΕΜΑΤΑ						891,00	891,00		891,00	1.833,17	942,17	0,00	942,17	0,00						942,17	
Αναφέρεται έκπτωση						9,00 %	80,19	9,00 %	80,19	9,00 %	164,99	84,80	0,00	84,80	0,00					84,80	
Σύνολο : 4. ΕΠΙΧΡΕΜΑΤΑ							810,81		810,81	1.668,18	857,37	0,00	857,37	0,00	0,00	0,00	162,16	0,00		857,37	105,74%
5. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ																					
1	Επιστρώσεις δαπέδων εξωτερικού χώρου με βοταλόπλτακες 40x40 cm και πάχους 3 cm	ΟΙΚ 7316	E1	m2	23,50	125,50	2.949,25	125,50	2.949,25	113,54	2.668,19	0,00	0,00							-281,06	-9,53%
2	Επιστρώσεις δαπέδων και περιβόρια με τοιμεντοκονίωμα σε τρεις στρώσεις, επιστρώσεις τοιμεντοκονίας πάχους 2,5 cm	ΟΙΚ 7336	E2	m2	15,70	126,58	1.987,31	126,58	1.987,31	118,67	1.863,12	0,00	0,00							-124,19	-6,25%
3	Αντολιοθηκό ελαστικό παράβλημα μαρμαρίνων βαθμίδων	ΟΙΚ 7396	E3	m	5,60	140,08	784,45	140,08	784,45	0,00	0,00	0,00	0,00							-784,45	-100,00%
4	Μπλιζαρόνια ακμών μαρμαρίνων πλακών	ΟΙΚ 7422	E4	m	2,80	140,08	392,22	140,08	392,22	120,69	337,93	0,00	0,00							54,29	-13,84%
5	Αδροποίηση επιφανειών από μάρμαρο	ΟΙΚ 7416	E5	m2	5,60	223,28	1.250,37	223,28	1.250,37	78,12	437,47	0,00	0,00							812,90	-65,01%
6	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 3 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	ΟΙΚ 7461	E6	m2	105,00	48,94	5.138,70	48,94	5.138,70	35,09	3.684,45	0,00	0,00							-1.454,25	-28,30%
7	Τανέες (φύλλα) επιστρώσεων από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm	ΟΙΚ 7494	E7	m	14,60	50,55	738,03	50,55	738,03	51,30	748,98	10,95	0,00							10,95	1,48%
8	Περβόρια (σφατερίδια) από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm	ΟΙΚ 7513	E8	m	10,10	37,40	377,74	37,40	377,74	24,63	248,76	0,00	0,00							-128,98	-34,15%
9	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους μέχρι 2,00 m με μάρμαρο πάχους 3/2 cm (Βατήρων/μειωτήρων)	ΟΙΚ 7541	E9	m	39,00	280,08	10.923,12	280,08	10.923,12	120,69	4.706,91	0,00	0,00							-6.216,21	-56,91%
10	Σκαλοπάτια από μαλακό μάρμαρο πάχους 2 cm, πράσιλευσης, Καβάλας ή Βέροιας (Λευκά)	ΟΙΚ 7559	E10	τεμ.	18,00	98,90	1.764,00	98,90	1.764,00	98,00	1.764,00	0,00	0,00							0,00	0,00%
11	Διαμόρφωση σταυρωτών δαπέδων εξωτερικών χώρων	ΟΙΚ 7316	E11	m2	55,00	689,33	37.913,15	689,33	37.913,15	761,25	41.868,75	3.955,60	0,00	0,00						3.955,60	10,43%
12	Διαμόρφωση τεχνητοπίας γειωστού σκυροδέματος	ΟΙΚ 7373.1	E12	m2	13,80	92,60	1.277,88	92,60	1.277,88	94,28	1.301,06	23,18	0,00							23,18	1,81%
Άρθρωση: 5. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ						65.496,22	65.496,22		65.496,22	59.629,62	3.989,73	0,00	3.989,73	8.956,33						-5.866,60	
Αναφέρεται έκπτωση						5.894,66	5.894,66	9,00 %	5.894,66	9,00 %	5.366,67	359,08	0,00	359,08	887,07					-527,99	
Σύνολο : 5. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ						59.601,56	59.601,56		59.601,56	54.262,95	3.630,65	0,00	3.630,65	8.969,26	3.630,65	5.338,61	11.920,31	5.338,61		-5.338,61	-8,96%
6. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ																					
1	Ξύλινη επένδυση (εξωτερικών καθιστικών) κατάλληλα επεξεργασμένη για χρήση σε εξωτερικούς χώρους, επί μεταλλικού σκελετού	ΟΙΚ 5621	ΣΤ1	m2	120,00	153,48	18.417,60	153,48	18.417,60	154,17	18.500,40										

2ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας																					
Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ						ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΑΠΟ ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚ. ΣΥΜΒ.	ΔΑΠΑΝΗ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΔΑΠΑΝΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ	ΧΡΗΣΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΕΝΤΟΣ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ	ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΑΛΛΗ ΟΜΑΔΑ	20% ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΟΜΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΖΑΙ ΣΕ ΑΛΛΕΣ ΟΜΑΔΕΣ	ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΑΡΧΙΚΟ ΠΡΙΣΜΟ	
						ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο ΑΠΕ		ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)										ΠΟΣΟ	ΠΙΣΤΟ (%)
						Ποσότητα	Δαπάνη	Ποσότητα	Δαπάνη	Ποσότητα	Δαπάνη										
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]	[11]	[12]	[13] = [12] - [8] > 0	[14]	[15] = [13] + [14]	[16] = [12] - [8] < 0	[17] = min([13],[16])	[18] = [18] - [17]	[19] = 20% x [8]	[20] ([18]>0) min([18],[19])	[21] = [12] - [8]	[22] = [21]/[8]
	Από μεταφορά				Μερική δαπάνη		41.322,75		41.322,75		42.647,74										
					Ολική δαπάνη		557.529,66		661.489,37		610.900,28	112.563,79	26.006,11	138.569,90	85.199,29	76.945,56	8.253,73	111.505,83	8.197,73		
25	Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά	ΠΡΞ 5510	K25	στρ.	2.000,00		2,89	5.780,00	2,89	5.780,00	3,07	6.140,00	360,00	0,00	0,00					360,00	6,23%
26	Υδραυλική υδραρσάρα (εγκατάσταση χλοοτάπητα πρανών)	ΠΡΞ 5710	K26	στρ.	1.100,00		3,76	4.136,00	3,76	4.136,00	1,49	1.639,00	0,00	0,00	2.497,00					-2.497,00	-60,37%
27	Άρδευση χλοοτάπητα με εκτοξευτήρες μη αυτοματιστοποιημένο σύστημα	ΠΡΞ 5522	K27	στρ.	1,75		3,76	6,58	3,76	6,58	3,07	5,37	0,00	0,00	1,21					-1,21	-18,39%
Άθροισμα: 11. ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ							51.245,33		51.245,33		50.432,11	1.684,99	0,00	1.684,99	2.498,21					-813,22	
Αφαίρεση έκπτωσης						9,00 %	4.612,08	9,00 %	4.612,08	9,00 %	4.538,89	151,65	0,00	151,65	224,84					-73,19	
Σύνολο : 11. ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ							46.633,25		46.633,25		45.893,22	1.533,34	0,00	1.533,34	2.273,37	1.533,34	740,03	9.326,65	740,03	-740,03	-1,59%
12. ΔΙΚΤΥΑ (ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ)																					
ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ																					
1	Εκκαθαρί οργάνων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες, με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκκαθάρις επί αυτοκινήτου, την στάλα του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε απαισιόληπτε απόσταση, για βάθος οργάνματος έως 4,00m.	ΥΔΡ 6081.1	A1.1	m3	7,50	190,00	1.425,00	190,00	1.425,00	154,41	1.158,08	0,00	0,00		266,92					-266,92	-18,73%
2	Επιχώσεις οργάνων με προϊόντα εκκαθαρίων χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης.	ΥΔΡ 6066	A1.2	m3	0,41	120,00	49,20	120,00	49,20	77,21	31,66	0,00	0,00		17,54					-17,54	-35,65%
3	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου.	ΥΔΡ 6069	A1.3	m3	11,30	70,00	791,00	72,35	817,56	72,35	817,56	26,56	0,00	0,00						26,56	3,36%
4	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 110mm / ονομαστικής πίεσης PN 16atm.	ΥΔΡ 6622.1	A1.4	m	14,10	5,00	70,50	8,00	112,80	8,00	112,80	42,30	0,00	0,00						42,30	60,00%
5	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 140mm / ονομαστικής πίεσης PN 16atm.	ΥΔΡ 6622.2	A1.5	m	21,60	275,00	5.940,00	293,56	6.340,90	293,56	6.340,90	400,90	0,00	0,00						400,90	6,75%
6	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2, ονομαστικής διαμέτρου DN 160mm / ονομαστικής πίεσης PN 16atm.	ΥΔΡ 6622.3	A1.6	m	27,10	20,00	542,00	20,00	542,00	18,55	502,71	0,00	0,00		39,29					-39,29	-7,25%
7	Πυροσβεστικό υδραρσάριο πεζοδρομίου, πιστοποιημένο κατά EN 14384, διαμέτρου κορμού DN80 και τρεις εξόδους διατομής 65x40x40mm.	H/M 20	A1.7	TEM	1.651,78	8,00	13.214,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		13.214,24					-13.214,24	-100,00%
Άθροισμα : ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ							22.031,94		9.287,46		8.963,71										
ΑΡΔΕΥΣΗ																					
8	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 6atm, διαμέτρου Φ20mm.	H/M 8	A2.1	m	0,35	630,00	220,50	630,00	220,50	650,80	227,78	7,28	0,00	0,00		0,00				7,28	3,30%
9	Μικροσωλήνες από πολυαιθυλένιο PE, ονομαστικής διαμέτρου Φ 6mm.	H/M 8	A2.2	m	0,15	30,00	4,50	30,00	4,50	30,00	4,50	0,00	0,00		0,00					0,00	0,00%
10	Εκκαθαρί οργάνων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες, με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκκαθάρις επί αυτοκινήτου, την στάλα του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε απαισιόληπτε απόσταση, για βάθος οργάνματος έως 4,00m.	ΥΔΡ 6081.1	A2.3	m3	7,50	240,00	1.800,00	240,00	1.800,00	250,48	1.878,60	78,60	0,00	0,00		0,00				78,60	4,37%
11	Σφαρικοί κρονοί, αρεχάδενια, κοχλίοι, PN 16 atm, διαμέτρου Φ 1/2".	H/M 11	A2.4	TEM	5,30	7,00	37,10	7,00	37,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					-37,10	-100,00%
12	Επιχώσεις οργάνων με προϊόντα εκκαθαρίων χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης.	ΥΔΡ 6066	A2.5	m3	0,41	150,00	61,50	150,00	61,50	156,42	64,13	2,63	0,00	0,00		0,00				2,63	4,28%
13	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου.	ΥΔΡ 6069	A2.6	m3	11,30	90,00	1.017,00	90,00	1.017,00	94,45	1.067,29	50,29	0,00	0,00		0,00				50,29	4,94%
14	Σταλακτίες αυτορρυθμιζόμενες, επισκεψιμης.	H/M 8	A2.7	TEM	0,22	41,00	9,02	61,00	13,42	61,00	13,42	4,40	0,00	0,00		0,00				4,40	48,78%
15	Σταλακτιφέρρα Φ16 ή Φ17 mm από PE με αυτορρυθμιζόμενες σταλακτικές και ριζοσπυθητικά, για υπέργεια τοποθέτηση, με απόσταση σταλακτιών 33cm.	H/M 8	A2.8	m	1,05	550,00	577,50	550,00	577,50	545,20	572,46	0,00	0,00	0,00	5,04					-5,04	-0,87%
16	Εκτοξευτήρες αυτοσυνανορμένοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 5-9 m, με σώμα ανώψωσης 10cm, πλαστικό.	H/M 8	A2.9	TEM	30,00	34,00	1.020,00	34,00	1.020,00	34,00	1.020,00	0,00	0,00	0,00	0,00					0,00	0,00%
17	Βάνες έλεγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1".	H/M 8	A2.10	TEM	95,00	11,00	1.045,00	11,00	1.045,00	11,00	1.045,00	0,00	0,00	0,00	0,00					0,00	0,00%
18	Πηνια ηλεκτροβανών 24 VAC.	H/M 8	A2.11	TEM	10,00	11,00	110,00	11,00	110,00	11,00	110,00	0,00	0,00	0,00	0,00					0,00	0,00%
19	Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεώματος εξωτερικού χώρου, 15-16 ελεγχόμενων ηλεκτροβανών.	H/M 52	A2.12	TEM	500,00	1,00	500,00	1,00	500,00	1,00	500,00	0,00	0,00	0,00	0,00					0,00	0,00%
20	Αισθητήρας βροχής.	H/M 62	A2.13	TEM	80,00	1,00	80,00	1,00	80,00	1,00	80,00	0,00	0,00	0,00	0,00					0,00	0,00%
21	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, διαστάσεων/αριθμού H/B 30x40cm, 4 H/B.	H/M 8	A2.14	TEM	25,00	11,00	275,00	11,00	275,00	11,00	275,00	0,00	0,00	0,00	0,00					0,00	0,00%
22	Πλαστικός σωλήνας άρδευσης, από πολυαιθυλένιο (HDPE), πίεσης λειτουργίας 6 bar, διαμέτρου 20 MM.	H/M 8	A2.15	m	5,01	50,00	250,50	50,00	250,50	42,60	213,43	0,00	0,00	0,00	37,07					-37,07	-14,80%
23	Πλαστικός σωλήνας άρδευσης, από πολυαιθυλένιο (HDPE), πίεσης λειτουργίας 6 bar, διαμέτρου 25 MM.	H/M 8	A2.16	m	6,33	200,00	1.266,00	200,00	1.266,00	189,50	1.199,54	0,00	0,00	0,00	66,46					-66,46	-5,25%
24	Πλαστικός σωλήνας άρδευσης, από πολυαιθυλένιο (HDPE), πίεσης λειτουργίας 6 bar, διαμέτρου 32 MM.	H/M 8	A2.17	m	7,70	130,00	1.001,00	130,00	1.001,00	127,50	981,75	0,00	0,00	0,00	19,25					-19,25	-1,92%
25	Πλαστικός σωλήνας άρδευσης, από πολυαιθυλένιο (HDPE), πίεσης λειτουργίας 6 bar, διαμέτρου 40 MM.	H/M 8	A2.18	m	8,83	25,00	220,75	25,00	220,75	22,90	202,21	0,00	0,00	0,00	18,54					-18,54	-8,40%
26	Πιστικό συγκρότημα νερού άρδευσης, αποτελούμενο από ένα πολυβάθμιο συγκρότηματα αντλίας - ηλεκτροκίνητρα, τύπου inverter, παροχής 5 Μ3/Η και μαγνητρικού 75 ΜΣΥ.	H/M 22	A2.19	TEM	4.017,10	1,00	4.017,10	1,00	4.017,10	1,00	4.017,10	0,00	0,00	0,00	0,00					0,00	0,00%
27	Δεξαμενή νερού, οριζόντια ελλειφοειδής, βαρέως τύπου από γραμμικό πολυαιθυλένιο Ρ Ε, χωρητικότητας 14 Μ3.	H/M 8	A2.20	TEM	7.233,14	2,00	14.466,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14.466,28					-14.466,28	-100,00%
28	Καλώδιο τύπου Ε1VV-(U,R,S) (NYY), τριπολικό, κατάλληλο για τοποθέτηση στο έδαφος, διατομής 3x1,5 MM2.	H/M 47	A2.21	m	2,51	405,00	1.016,55	991,70	2.489,17	949,60	2.383,50	1.366,95	0,00	0,00						1.366,95	134,47%
29	Σωλήνας προστασίας υπογείων καλωδίων εύκαμτος PE, με διπλό δομημένο τοίχωμα, κλάς εσωτερικά, διαμέτρου 32mm.	H/M 8	A2.22	m	6,18	405,00	2.502,90	991,70	6.128,71	949,60	5.868,53	3.365,63	0,00	0,00						3.365,63	134,47%
Άθροισμα : ΑΡΔΕΥΣΗ							31.498,20		22.134,75		21.724,24										
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ																					
30	Εκκαθαρί οργάνων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες, με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκκαθάρις επί αυτοκινήτου, την στάλα του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε απαισιόληπτε απόσταση, για βάθος οργάνματος έως 4,00m.	ΥΔΡ 6081.1	A3.1	m3	7,50	140,00	1.050,00	140,00	1.050,00	79,04	592,80	0,00	0,00		457,20					-457,20	-43,54%
31	Επιχώσεις οργάνων με προϊόντα εκκαθαρίων χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης.	ΥΔΡ 6066	A3.2	m3	0,41	90,00	36,90	90,00	36,90	40,34	16,54	0,00	0,00	0,00	20,36					-20,36	-55,18%
32	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου.	ΥΔΡ 6069	A3.3	m3	11,30	50,00	565,00	50,00	565,00	38,70	437,31	0,00	0,00	0,00	127,69					-127,69	-22,60%
33	Κανάδια αποστράγγισης βαπέδων κατά EN 1433, βιομηχανικής προέλευσης. Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 150 mm, κατηγορίας φορτίου C250 με εγάρα από ελατό χυτοσίδηρο.	ΥΔΡ 6620.1	A3.4	m	108,00	159,00	17.172,00	159,00	17.172,00	158,00	17.064,00	0,00	0,00		108,00					-108,00	-0,63%
34	Άγλυοι αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς ταχύματος, SDR 41 DN110mm.	ΥΔΡ 6711.1	A3.5	m	4,56	130,00	592,80	130,00	592,80	4,00	18,24	0,00	0,00	0,00	574,56					-574,56	-96,92%
35	Άγλυοι αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς ταχύματος, SDR 41 DN125mm.	ΥΔΡ 6711.1	A3.6	m	5,04	20,00	100,80	20,00	100,80	0,00	0,00	0,00	0,0								

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ		ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (2ος)		ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΑΠΟ ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚ. ΣΥΜΒ.	ΔΑΠΑΝΗ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΔΑΠΑΝΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ	ΧΡΗΣΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΕΝΤΟΣ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ	ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ ΓΕ ΛΛΗΝ ΟΜΑΔΑ	20% ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΗΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΟΜΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ ΠΟΥ ΧΡΗΣΙΖΕΤΑΙ ΣΕ ΆΛΛΕΣ ΟΜΑΔΕΣ	ΜΕΤΑΒΑΘΝ ΑΠΟ ΑΡΧΙΚΟ ΠΡΙΣΜΟ			
						Ποσότητα	Δαπάνη	Ποσότητα	Δαπάνη	Ποσότητα	Δαπάνη									ΠΟΣΟ	ΠΥΣΤΟ (%)		
						[7]	[8]	[9]	[10]	[11]	[12]									[13] = [12] - [8] > 0	[14]	[15] = [13] + [14]	[16] = [12] - [8] < 0
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]																		
		Από μεταφορά		Μερική δαπάνη																			
				Ολική δαπάνη			604.162,91		708.122,62		656.793,50	114.097,13	26.006,11	140.103,24	87.472,66	78.478,90	8.993,76	120.832,58	8.937,76				
ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ																							
42	Εκκαθάρ. οργάντων υπαγείων δικτύων σε εδάφους γαιώδεις ή ημιβραχώδεις, με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκκαθάρις επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε αποσφίγινα απόσταση, για βάθος οργάνωσης έως 4,00m.	ΥΔΡ 6081.1	Λ4.1	m3	7,50	380,00	2.850,00	380,00	2.850,00	316,31	2.372,33	0,00	0,00		477,67							-477,67	-16,76%
43	Επιχειρήσεις οργάνων με προϊόντα εκκαθάρων χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης.	ΥΔΡ 6066	Λ4.2	m3	0,41	230,00	94,30	230,00	94,30	181,43	74,39	0,00	0,00		19,91							-19,91	-21,11%
44	Στρώσεις έδρασης και εγκαταστάσεις σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου.	ΥΔΡ 6069	Λ4.3	m3	11,30	150,00	1.695,00	150,00	1.695,00	136,07	1.537,59	0,00	0,00		157,41							-157,41	-9,29%
45	Χαλιδώνος κατάσβεσης οδοφωτισμού ύψους 9,00 m.	ΗΛΜ 101	Λ4.4	TEM	1.200,00	12,00	14.400,00	12,00	14.400,00	12,00	14.400,00	0,00	0,00		0,00							0,00	0,00%
46	Φωτιστικά συστήματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας διόδου φωτεινότητας (LED) ισχύος 80-110 W, με βραχίονα.	ΗΛΜ 103	Λ4.5	Τμμ.	613,00	12,00	7.356,00	12,00	7.356,00	12,00	7.356,00	0,00	0,00		0,00							0,00	0,00%
47	Φρεάσιο έλξης καλωδίων 30x30 cm.	ΝΟΔΟ 2548	Λ4.6	TEM	50,00	35,00	1.750,00	35,00	1.750,00	35,00	1.750,00	0,00	0,00		0,00							0,00	0,00%
48	Φρεάσιο έλξης καλωδίων 60x60 cm.	ΝΟΔΟ 2548	Λ4.7	TEM	120,00	2,00	240,00	2,00	240,00	2,00	240,00	0,00	0,00		0,00							0,00	0,00%
49	Αγωγός γυμνός χάλκινοι παλκοίκοι, διατομής 25 mm².	ΗΛΜ 45	Λ4.8	m	5,70	410,00	2.337,00	437,00	2.490,90	437,00	2.490,90	153,90	0,00		0,00							153,90	6,59%
50	Καλώδιο τύπου Ε1VV-(U,R,S) (NYY), τριπλοκά, κατάλληλο για τοποθέτηση στο έδαφος, διατομής 3x2,5 MM².	ΗΛΜ 47	Λ4.9	m	3,20	1.475,00	4.720,00	2.606,40	8.340,48	3.080,14	9.856,45	5.136,45	0,00		0,00							5.136,45	108,82%
51	Καλώδιο τύπου Ε1VV-(U,R,S) (NYY), τετραπλοκά, κατάλληλο για τοποθέτηση στο έδαφος, διατομής 4x6 MM2.	ΗΛΜ 47	Λ4.10	m	6,36	410,00	2.607,60	410,00	2.607,60	83,60	531,70	0,00	0,00		2.075,90							-2.075,90	-79,61%
52	Καλώδιο τύπου Ε1VV-(U,R,S) (NYY), πενταπλοκά, κατάλληλο για τοποθέτηση στο έδαφος, διατομής 5x4 MM2.	ΗΛΜ 47	Λ4.11	m	5,85	200,00	1.170,00	200,00	1.170,00	202,20	1.182,87	12,87	0,00		0,00							12,87	1,10%
53	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης.	ΗΛΜ 52	Λ4.12	TEM	744,55	1,00	744,55	1,00	744,55	1,00	744,55	0,00	0,00		0,00							0,00	0,00%