



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το υπ' αριθμ. 67/07-11-2023 Πρακτικό της Οικονομικής Επιτροπής Ιονίων Νήσων

Αριθμ. Απόφασης: 1085-67/07-11-2023

ΠΕΡΙΛΗΨΗ: Εισήγηση για την έγκριση του 1^{ου} Τακτοποιητικού Α.Π.Ε. του έργου: «ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΑΜΕΣΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ».

Στα νησιά Κέρκυρα, Λευκάδα, Κεφαλονιά και Ζάκυνθο, σήμερα 07-11-2023 ημέρα Τρίτη και ώρα 10:00, συνήλθε σε Τακτική συνεδρίαση, με τηλεδιάσκεψη μέσω της υπηρεσίας e:Presence.gov.gr, η Οικονομική Επιτροπή Περιφέρειας Ιονίων Νήσων, μετά από την με αριθμ. πρωτ. 92916/69/02-11-2023 πρόσκληση της Προέδρου της Οικονομικής Επιτροπής, κας Αικατερίνης Μοθωναίου, η οποία επιδόθηκε εμπρόθεσμα σε όλα τα μέλη της, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 175, 176, 177 του Ν.3852/2010, όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν.

ΠΑΡΟΝΤΕΣ:

Κωνσταντίνος Ζορμπάς Μοθωναίου, η οποία απουσιάζει	Αντιπρόεδρος, αναπληρώνει την Πρόεδρο, κα Αικατερίνη
Εμμανουήλ Ορφανουδάκης	Τακτικό Μέλος
Σταύρος Τραυλός	Τακτικό Μέλος
Ανδρέας Κτενάς	Τακτικό Μέλος
Θεόδωρος Χαλικιάς	Τακτικό Μέλος
Χρήστος-Ηρακλής Σκούρτης	Τακτικό Μέλος
Νικόλαος Γκισγκίνης	Τακτικό Μέλος
Ιωάννης Ροντογιάννης	Τακτικό Μέλος

Χρέη γραμματέα εκτελεί ο ορισθείς με την αριθμ. πρωτ. οικ. 63898/25798/02-09-2020 Απόφαση της Περιφερειάρχη Ιονίων Νήσων, υπάλληλος της Π.Ε. Κέρκυρας, Νικόλαος Παπανικολάου.

Απουσίαζε το τακτικό μέλος κα Αικατερίνη Μοθωναίου.

Το μέλος κ. Χρήστος-Ηρακλής Σκούρτης συνδέθηκε κατά τη συζήτηση του ΕΗΔ 1^{ου} Θέματος

Μετά τη διαπιστωθείσα εκ του Νόμου απαρτία ο Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής, κ. Κωνσταντίνος Ζορμπάς, κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

ΠΑΡΑΛΕΙΨΗ

Στη συνέχεια ο Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής Π.Ι.Ν. πρότεινε τη συζήτηση του παρακάτω θέματος εκτός ημερήσιας διάταξης, το οποίο έγινε ομόφωνα δεκτό από τα μέλη της Οικονομικής Επιτροπής

ΕΗΔ 1ο Θέμα: Εισήγηση για την έγκριση του 1^{ου} Τακτοποιητικού Α.Π.Ε. του έργου: «ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΑΜΕΣΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ».

Ο Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής Π.Ι.Ν. αναπτύσσει το 1ο θέμα εκτός ημερήσιας διάταξης και καταθέτει εισήγηση της Προϊσταμένης του Τμήματος Συγκοινωνιακών Έργων Π.Ε. Κεφαλληνίας & Ιθάκης, κας Διονυσίας Κακονύκτη, η οποία έχει ως εξής:

ΙΣΤΟΡΙΚΟ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΡΓΟΥ

- ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ : 531.180,78 € με ΦΠΑ.
- ΑΠΟΦΑΣΗ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : Η υπ' αριθμ. 27535/6954/13-4-2021 Απόφαση της Δ/σης Τεχνικών Έργων της Π.Ε. Κεφ/νίας

- ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : Π.Δ.Ε. – ΣΑΕΠ 522 Κ.Ε. ΚΕ2014ΕΠ52200002, Π.Ε. Κεφαλληνίας
- ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ : 13-5-2021
- ΑΠΟΦΑΣΗ ΕΓΚΡ. ΠΡΑΚΤ. ΔΗΜΟΠΡ. : Η υπ' αριθ. 742-31/7-7-2021 (ΑΔΑ: ΩΦΝ47ΛΕ-ΘΩΓ), ΑΔΑΜ: 21ΑWRD009287532) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων
- ΜΕΣΗ ΤΕΚΜΑΡΤΗ ΕΚΠΤΩΣΗ : 4,00 %
- ΠΟΣΟ ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟΥ : 510.156,75 € με Φ.Π.Α.
- ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ : 8-10-2021 (αρ. πρωτ. 68828/16800/2021, ΑΔΑ: 9ΡΖΤ7ΛΕ-02Ξ, ΑΔΑΜ: 21ΣΥΜΝ0094221857 2021-10-25)
- ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ : Γεώργιος Ρηγόπουλος, Τοπογράφος Μηχανικός Τ.Ε. υπ' αρ. 13889/3505/11-10-2021 (ΑΔΑ: ΩΖΥΦ7ΛΕ-7ΙΦ) έγγραφο του Τ.Σ.Ε. περί ανάθεσης επίβλεψης
- ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ : Αρχική συνολική συμβατική προθεσμία 150 ημέρες, μέχρι τις 7-3-2022.
- ΠΑΡΑΤΑΣΕΙΣ : 1) 1^η Παράταση περαίωσης του έργου σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 241-13/22-03-2022 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Π.Ι.Ν. (ΑΔΑ: ΩΥΟ07ΛΕ-500).
2) 2^η Παράταση περαίωσης του έργου σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 642-35/27-7-2022 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Π.Ι.Ν. (ΑΔΑ: 65Α77ΛΕ-ΥΜΘ).
3η Παράταση περαίωσης του έργου σύμφωνα με την υπ' αριθμ 106056/23129/2022/23-01-2023 Απόφαση της Δ.Τ.Ε. Π.Ε Κεφαλληνίας (ΑΔΑ: 64407ΛΕ-ΙΟΙ)

Περιληπτικό ιστορικό: Με την υπ' αρ. 742-31/7-7-2021 (ΑΔΑ: ΩΦΝ47ΛΕ-ΘΩΓ, ΑΔΑΜ: 21ΑWRD009287532) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Ιονίων Νήσων αποφασίστηκε η ανάθεση του έργου: «ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΑΜΕΣΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ», Π/Υ δαπάνης 531.180,78 € με το Φ.Π.Α., στον ανάδοχο με την επωνυμία «ΒΑΓΓΕΛΑΤΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΕΔΕ.», με μέση τεκμαρτή έκπτωση 4,00 %, στις τιμές του τιμολογίου της εγκεκριμένης μελέτης που συντάχθηκε και θεωρήθηκε από την Διεύθυνση Τεχνικών Έργων της Περιφερειακής Ενότητας Κεφαλληνίας.

Στις 8/10/2021 υπεγράφη η Σύμβαση κατασκευής του παραπάνω έργου, αξίας 510.156,75 € με Φ.Π.Α. και καθορίστηκε προθεσμία περαίωσης των εργασιών του έργου για χρονικό διάστημα 150 ημερών, ήτοι μέχρι και τις 7/3/2022.

ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΟ ΑΠΟ ΤΗ ΜΕΛΕΤΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Το έργο αφορά σε επείγουσες οδικές εργασίες άμεσης αποκατάστασης βατότητας στο επαρχιακό οδικό δίκτυο Κεφαλληνίας, που εμπίπτει στην αρμοδιότητα της Π.Ε. Κεφαλληνίας της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων, όπως έχει καθοριστεί με το Β.Δ. 24/6-2-1956 (ΦΕΚ-47/Α'/8-2-1956) καθώς και μεταγενέστερες αποφάσεις, αρμοδιότητας συντήρησης Περιφέρειας Ιονίων Νήσων, σύμφωνα με την υπ' αρ. 6213/07 (ΦΕΚ-1872/Β'/14-9-2007) απόφαση Γενικού Γραμματέα Περιφέρειας Ιονίων Νήσων (πρώην κρατικής) «Απόφαση καθορισμού οδών που ανήκουν στην αρμοδιότητα συντήρησης των υπηρεσιών της Π.Ι.Ν., των Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων και των Ο.Τ.Α. της Π.Ι.Ν.» και τον Ν. 3852/10 όπως ισχύει.

ΕΚΤΕΛΕΣΜΕΝΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Έχει ολοκληρωθεί το φυσικό αντικείμενο του έργου και έχουν πραγματοποιηθεί οι εξής εργασίες:

- Έχουν ολοκληρωθεί οι εργασίες αποκατάστασης τοίχου αντιστήριξης και η αποκατάσταση του οδοστρώματος επί της υπ' αριθ. 12 επαρχιακής οδού (Βαλεριάνο – Σκάλα - Πόρος), στο οδικό τμήμα από Φανιές προς Παλιά Σκάλα
- Έχουν πραγματοποιηθεί εργασίες αποκατάστασης βλάβης που έχει υποστεί ο επαρχιακός δρόμος Αργοστολίου – Πόρου (ε.ο. 1) στον οικισμό Μαρκόπουλο Δ.Ε. Ελείου Πρόννων Δήμου Αργοστολίου.
- Έχει ολοκληρωθεί η κατασκευή τοίχου αντιστήριξης επί της υπ' αριθ. 30 επαρχιακής οδού (Διλινάτα – Δαυγάτα) και έχουν πραγματοποιηθεί εργασίες οδοστρώσεως.
- Έχει ολοκληρωθεί η κατασκευή τοίχου αντιστήριξης και η αποκατάσταση του οδοστρώματος της υπ' αριθ. 15 επαρχιακής οδού (ενωτική επαρχ. οδών 1 και 12), στο οδικό τμήμα από Ασπρογέρακα προς Πάστρα.

- Έχει ολοκληρωθεί η διαμόρφωση του ερείσματος στην διασταύρωση των υπ' αρ. 2 και 9 επαρχιακών οδών στη θέση «Σιναπιάς», με σκοπό την άρση των πλημμυρικών φαινομένων που παρατηρούνται στο συγκεκριμένο σημείο.
- Έχει πραγματοποιηθεί αποκατάσταση του οδοστρώματος της υπ' αριθ. 12 επαρχιακής οδού (Βαλεριάνο – Σκάλα - Πόρος), στο οδικό τμήμα από Ρατζακλί προς Σκάλα.
- Έγιναν εργασίες αποκατάστασης βλάβης που είχε υποστεί το οδόστρωμα της υπ' αρ. 26 επαρχιακής οδού (Σάμη – Αγ. Ευφημία – Σινιόρι) στον παραλιακό δρόμο της Αγ. Ευφημίας.
- Έχει ολοκληρωθεί η κατασκευή δυο τοιχίων αντιστήριξης επί της υπ' αριθ. 29 επαρχιακής οδού (Φαρακλάτα – Διλινάτα – Αγ. Ευφημία), στην είσοδο του οικισμού Διλινάτων στη θέση «Άγιος Βλάσσης».
- Έχει ολοκληρωθεί η κατασκευή τοίχου αντιστήριξης επί της υπ' αριθ. 6 επαρχιακής οδού (Σαμικό – Σβορωνάτα - Μεταξάτα), στη θέση «Παλιό Σχολείο» πλησίον της εισόδου του οικισμού Μηνιές.
- Έχουν ολοκληρωθεί οι εργασίες αποκατάστασης του οδοστρώματος Α) επί της υπ' αριθ. 1 επαρχιακής οδού Αργοστολίου – Πόρου στη θέση «Αδράκι», Β) επί της υπ' αρ. 38 επαρχιακής οδού στους οικισμούς Κοντογουράτα και Καρδακάτα και Γ) επί της υπ' αριθ. 8 επαρχιακής οδού, στα πρώτα 150 μ. περίπου από την Ενετική οδό (αρ. 2) με κατεύθυνση προς Λακήθρα.
- Έχει ολοκληρωθεί η αποκατάσταση του πρανού και η κατασκευή τοίχου αντιστήριξης επί της υπ' αριθ. 18 επαρχιακής οδού (Πάστρα – Καπανδρίτι - Ξενόπουλο), 1,0 χλμ. περίπου από την Πάστρα με κατεύθυνση προς Καπανδρίτι.

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ 1^{ου} ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ Α.Π.Ε.

Ο προτεινόμενος 1^{ος} Τακτοποιητικός ΑΠΕ συντάχθηκε προκειμένου να περιλάβει γενόμενες τροποποιήσεις, όπως αυτές προέκυψαν κατά την πρόοδο του έργου, κατόπιν επιμετρήσεων των ήδη εκτελεσμένων εργασιών (όπως πραγματοποιήθηκαν σύμφωνα με τη σύμβαση και τις εντολές της Διευθύνουσας Υπηρεσίας).

Οι αυξομειώσεις ποσοτήτων εγκεκριμένων κονδυλίων σε σχέση με την αρχική σύμβαση οφείλονται στην ακριβέστερη προσαρμογή στις υφιστάμενες στο έργο συνθήκες, διάφορες επιμετρητικές αστοχίες καθώς η φύση του έργου είναι δύσκολο να προμετρηθεί με ακρίβεια, καθώς και στην ανάγκη εκτέλεσης εργασιών που προέκυψαν μετά την σύνταξη της μελέτης λόγω εντόνων καιρικών φαινομένων.

Με τον παρόντα 1^ο Τακτοποιητικό Πίνακα Εργασιών:

- Δεν προκαλείται αλλαγή του βασικού σχεδίου της αρχικής σύμβασης, όπως αυτό περιγράφεται στα συμβατικά τεύχη.
- Δεν θίγεται η πληρότητα, η ποιότητα και η λειτουργικότητα του έργου.
- Δεν καταργείται ομάδα εργασιών της αρχικής σύμβασης.
- Δεν τροποποιούνται οι προδιαγραφές του έργου, όπως αυτές περιγράφονται στα συμβατικά τεύχη.
- Δεν προκαλείται αύξηση ούτε γίνεται εισαγωγή νέων συμβατικών δαπανών, οι οποίες δεν είχαν αποτελέσει αντικείμενο του διαγωνισμού του έργου.
- Δεν γίνεται χρήση επί έλασσον δαπανών, κατά το άρθρο 156 παρ. 3 του Ν. 4412/2016 και επομένως δεν απαιτείται η γνώμη του οικείου Τεχνικού Συμβουλίου Δημοσίων Έργων.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ 1^{ου} ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ Α.Π.Ε.

Ο παρών 1^{ος} Τακτοποιητικός Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών διαμορφώνεται μετά και την ανάλυση μέρους των απροβλέπτων δαπανών, χωρίς τη δαπάνη ΦΠΑ, σε ισοζύγιο σε σχέση με το αρχικό οικονομικό συμβατικό αντικείμενο στο ποσό των **411.416,73 € (χωρίς ΦΠΑ)** και συμπεριλαμβανομένου ποσού 98.740,02 € για Φ.Π.Α. (24%) στο ποσό των **510.156,75 € (με ΦΠΑ)**.

Οι δαπάνες του 1^{ου} Τακτοποιητικού ΑΠΕ, σε σχέση και με την Αρχική Σύμβαση, αναλύονται ως εξής (όλα τα ποσά σε €):

	ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ	1^{ος} Α.Π.Ε. (τακτοποιητικός)
Εργασίες	299.145,79	343.990,14

Γ.Ε. & Ο.Ε. 18 %	53.846,24	61.918,23
Άθροισμα I	352.992,03	405.908,37
Αφαιρείται λογιστικό λάθος	22,48	
ΝΕΑ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	352.969,55	
Απρόβλεπτα	52.945,43	6,61
Σύνολο εργασιών με απρόβλεπτα II	405.914,98	405.914,98
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ	4.500,00	4.500,00
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18 % ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ-Ε(4%)	777,60	777,60
Άθροισμα III	411.192,58	411.192,58
Αναθεώρηση	224,15	224,15
Άθροισμα IV	411.416,73	411.416,73
Φ.Π.Α. 24 %	98.740,02	98.740,02
Γενικό Σύνολο	510.156,75	510.156,75

Η συνολική δαπάνη του παρόντος 1^{ου} Τακτοποιητικού Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών ανέρχεται –με τον Φ.Π.Α.- στο ποσό των Πεντακοσίων δέκα χιλιάδων εκατόν πενήντα έξι ευρώ και εβδομήντα πέντε λεπτά **(510.156,75 €)**.

Ο παρόντας 1^{ος} Τακτοποιητικός Α.Π.Ε. υπεγράφη από τον Ανάδοχο ανεπιφύλακτα.

Κατόπιν των ανωτέρω,

Εισηγούμαστε:

την έγκριση του 1^{ου} Τακτοποιητικού Α.Π.Ε. του έργου «ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΑΜΕΣΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ» ποσού **510.156,75** ευρώ με Φ.Π.Α, ο οποίος είναι σε ισοζύγιο με την αρχική σύμβαση του έργου.

Συνημμένα:

1. 1^{ος} Τακτοποιητικός Α.Π.Ε.
2. 1^η Αναλυτική Προμέτρηση
3. Αιτιολογική έκθεση 1^{ου} τακτοπ. Α.Π.Ε.

Η Προϊσταμένη Τ.Σ.Ε.

Διονυσία Κακονύκτη

Εσωτ. διανομή: 1. Δ.Τ.Ε. 2. Τ.Σ.Ε. 3. Γ. Ρηγόπουλος

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ: "ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΑΜΕΣΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΒΑΘΥΤΗΤΑΣ ΣΤΟ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ"

ΑΝΑΘΕΣΗ: ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΒΑΓΓΕΛΑΤΟΣ Ε.Δ.Ε.

1ος (ΠΡΩΤΟΣ) ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΣ ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Α/Α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΡΧΙΚΟΥ ΠΡΟΤΥΠΟΤΥΠΟΥ						ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΗΣ						ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΕΚΤΗΜΕΝΕΣ ΣΤΟΝ 2ο ΑΦΕ				ΔΙΑΦΟΡΕΣ	
		ΑΡΙΘ	ΜΟΝΑΔ	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ	Δ.Α.Π.Α.Ν.Η	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ	Δ.Α.Π.Α.Ν.Η	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ	Δ.Α.Π.Α.Ν.Η	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ	Δ.Α.Π.Α.Ν.Η	ΠΟΣΟΤ.	ΤΙΜΗ	ΕΠΙ	ΕΚΑΤΩΝ
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
	ΟΜΑΔΑ Α: ΚΟΜΑΤΟΥΡΙΑ																		
	ΕΠΙΘΕΣΕΙΣ																		
1	Γενικές εντοχές σε εδάφος γαιώδες - γαιφασματώδες	1.1	m ³	500,00	3,56	1.780,00		500,00	3,56	1.780,00		1016,02	3,56	7.212,63				5.432,63	
2	Γενικές εντοχές σε εδάφος γαιώδες - γαιφασματώδες, χωρίς μεταφορά, με διαμόρφωση στοπρωτοκαταστάση	1.2	m ³	250,00	2,10	525,00		250,00	2,10	525,00		0,00	2,10	0,00					525,00
3	Αποθήκευση υδροβιολογικών και στερεών υλικών σε ειδικά κατασκευασμένα με τοπικά υλικά του ορίου των γενικών εντοχών με μεταφορά και με επιβραδυντικά (ανακάλυψη) (ως ΔΕΚΟ)	2	m ³	150,00	28,40	4.260,00		150,00	28,40	4.260,00		97,14	28,40	2.758,78					1.501,22
4	Γενικές εντοχές σε εδάφος βραχώδες / Γενικές εντοχές σε εδάφος βραχώδες χωρίς χρήση μηχανών	3.1	m ³	200,00	11,06	2.212,00		100,00	11,06	2.212,00		931,76	11,06	10.316,33				8.104,33	
5	Γενικές εντοχές σε εδάφος βραχώδες / Γενικές εντοχές σε εδάφος βραχώδες χωρίς χρήση μηχανών χωρίς μεταφορά, με διαμόρφωση στοπρωτοκαταστάση	3.2	m ³	100,00	9,60	960,00		100,00	9,60	960,00		0,00	9,60	0,00					960,00
	ΔΙΑΚΟΧΗ ΤΑΦΩΝ																		
6	Διάκοχη τάφων / Διάκοχη τάφων σε εδάφος γαιώδες - γαιφασματώδες	4.1	m ³	150,00	4,51	676,50		150,00	4,51	676,50		20,00	4,51	90,20					586,30
7	Διάκοχη τάφων / Διάκοχη τάφων σε εδάφος βραχώδες	4.2	m ³	80,00	7,76	620,80		80,00	7,76	620,80		0,00	7,76	0,00					620,80
	ΚΑΘΑΡΙΣΕΙΣ																		0,00
8	Καθαρισμός οπισθίων αυραδελμάτων	5	m ³	10,00	29,36	293,60		10,00	29,36	293,60		0,00	29,36	0,00					293,60
9	Καθαρισμός όπισθων αυραδελμάτων	6	m ³	10,00	11,69	116,90		10,00	11,69	116,90		0,00	11,69	0,00					116,90
	ΚΑΘΑΡΙΣΕΙΣ - ΑΡΧΕ ΚΑΤΑΠΟΛΕΩΣΗ																		
10	Καθαρισμός και αμείωση τάφων τριμηνιαία διακοπή τάφων ορίσματος, σε κάθε είδους εδάφος	7	m	2000,00	0,65	1.300,00		2000,00	0,65	1.300,00		1211,50	0,65	787,48					512,52
11	Καθαρισμός οπίσθων αυραδελμάτων μέγιστο 3,0 m	8	m	30,00	11,50	345,00		30,00	11,50	345,00		0,00	11,50	0,00					345,00
12	Άσφαλτοστρώματα για κάθε είδους εδάφος	9	m ²	500,00	4,06	2.030,00		500,00	4,06	2.030,00		0,00	4,06	0,00					2.030,00
	ΔΙΑΚΟΧΗ - ΕΠΙΔΟΜΑΤΑ																		
13	Προμήθεια θοφών / Προμήθεια θοφών οδικών καταργημένων ΕΣ έως Ε3	10.1	m ³	180,00	4,35	783,00		180,00	4,35	783,00		150,19	4,35	653,33					129,67
14	Προμήθεια θοφών / Διάκοχη θοφών οδικών καταργημένων ΕΣ	10.2	m ³	50,00	9,30	465,00		50,00	9,30	465,00		0,00	9,30	0,00					465,00
15	Κατασκευή επιχωμάτων	11	m ³	350,00	1,05	367,50		350,00	1,05	367,50		19,19	1,05	62,36					305,14
16	Κατασκευή επιχώσεων φάσμου - ορίσματος μεταβλητού πάχους	12	m ³	60,00	11,00	660,00		60,00	11,00	660,00		111,46	11,00	1.226,06					566,66
17	Φόρτα σπασμοσφαιρών από διαβρωμένα ορίσματα	13	m ³	80,00	9,30	744,00		80,00	9,30	744,00		0,00	9,30	0,00					744,00
	ΑΦΕΡΣΙΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ					18.139,33					18.139,33			23.107,15			14.103,02		9.135,16
	Αφαιρέσεις έκτασης 4,02%										725,57			904,19			564,11		365,41
	ΣΥΝΟΛΟ Α					18.139,33					17.413,73			22.182,88			13.538,99		8.788,76
	ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ																		
	ΚΟΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ																		
18	Βασική/Βελτιωτική εργασία και πλήρωμα έκτασης έως 5,0 m	14	m ³	300,00	6,86	2.058,00		300,00	6,86	2.058,00		351,97	6,86	2.421,37					863,37
19	Εργασίες από κοπή/ελάση σε παλινδρόμια και θέσεις εργασιών έργων / Μεταφορές εργαλείων εργασιών έργων και εργαλείων ζώνης ασφαλείας	15	m ³	800,00	14,36	11.488,00		800,00	14,36	11.488,00		467,20	14,36	6.708,99					4.779,01
	ΛΙΘΟΤΡΟΦΕΙΣ - ΠΡΟΔΟΜΕΣ																		
20	Χαλύδων λιθότροφη	16	m ³	100,00	17,50	1.750,00		100,00	17,50	1.750,00		89,12	17,50	1.561,35					188,65
21	Κατασκευή λιθότροφου τμήρου	17	m ³	10,00	76,70	767,00		10,00	76,70	767,00		7,13	76,70	546,87					220,13
22	Λιθότροφη κατασκευασμένη από οπίσθια κ.λ.π.	18	m ³	200,00	15,30	3.060,00		200,00	15,30	3.060,00		483,06	15,30	7.390,82					4.330,82
	ΔΙΑΦΟΡΕΜΑΤΑ																		
23	Κατασκευές από σωρόδεμα / Κατασκευές από σωρόδεμα κατηγορίας C20 / Κατασκευές και εξοπλισμούς, σπρώξιμο από σωρόδεμα C20/0	19.1	m ³	30,00	72,30	2.169,00		30,00	72,30	2.169,00		15,66	72,30	1.132,22					1.036,78
24	Κατασκευές από σωρόδεμα / Κατασκευές από σωρόδεμα κατηγορίας C12/5 / Κατασκευή πλάκων, τάφων κ.λ.π. με σωρόδεμα C12/5, πατάκια	19.2	m ³	110,00	86,50	9.515,00		110,00	86,50	9.515,00		0,00	86,50	0,00					9.515,00
25	Κατασκευές από σωρόδεμα / Κατασκευές από σωρόδεμα κατηγορίας C12/5 / Κατασκευές, περιβλήματα αγωγών, εξοπλισμός σπρώξιμο από σωρόδεμα C12/5	19.3	m ³	110,00	89,80	9.878,00		110,00	89,80	9.878,00		10,69	89,80	1.857,96					8.020,04
26	Κατασκευές από σωρόδεμα / Κατασκευές από σωρόδεμα κατηγορίας C16/20 / Κατασκευή πλάκων, ταχυοπέδων τάφων, σπρώξιμο προστασίας σπρώξιμου πλάκων κ.λ.π. με σωρόδεμα C16/20	19.4	m ³	240,00	94,20	22.608,00		240,00	94,20	22.608,00		42,90	94,20	4.041,18					18.566,82

ΠΑΡΑΡΤΗΤΑ ΕΡΓΩΝ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ													
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΕΤΡΗΣΙΜΟ	ΜΕΤΡΗΣΙΜΟ	ΜΕΤΡΗΣΙΜΟ	ΜΕΤΡΗΣΙΜΟ	ΜΕΤΡΗΣΙΜΟ	ΜΕΤΡΗΣΙΜΟ	ΜΕΤΡΗΣΙΜΟ			
51	ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΑΝΑΒΑΤΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ (240) / Μοντέρνα χρωμίζια σφηνών ασφαλείας, αντιστάθμιση οριζόντιων ή κατακόρυφων με άμμο ή, κατά περίπτωση, πρόσδεση Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΝΙΣΤ EN 1217-2 / Σφηνών ασφαλείας αντιστάθμιση οριζόντιων ή κατακόρυφων οχήτων	37	m	80,00	45,00	3.600,00	80,00	45,00	3.600,00	80,00	45,00	3.600,00	0,00
52	Αντιβλήκτες πλάκων σφηνών ασφαλείας / Αντιβλήκτες πλάκων γυαλιθώρας σφηνών ασφαλείας που τοποθετούνται με άμμο ή ή άμμο	38	m	80,00	2,50	200,00	80,00	2,50	200,00	80,00	2,50	200,00	0,00
53	Προβλήκτες και τοποθέτηση αποδοτικότητας σφηνών ασφαλείας	38A	σημ	100,00	1,80	180,00	100,00	1,80	180,00	100,00	1,80	180,00	0,00
ΠΡΟΣΩΡΙΝΑ - ΠΕΡΟΠΕΣΕ - ΟΡΘΟΚΕΝΤΡ													
54	Κρηθιόμαζα / Ζάντες ασφαλείας	39.1	m	30,00	12,05	361,50	30,00	12,05	361,50	30,00	12,05	361,50	0,00
55	Κρηθιόμαζα / Σάβρα ασφαλείας	39.2	kg	280,00	2,70	756,00	280,00	2,70	756,00	280,00	2,70	756,00	0,00
56	Κρηθιόμαζα / Αντιβλήκτες οριζόντιων ασφαλείας και οριζόντιων ασφαλείας	39.3	kg	280,00	0,35	98,00	280,00	0,35	98,00	280,00	0,35	98,00	0,00
57	Κρηθιόμαζα / Βελή οριζόντιων ασφαλείας και οριζόντιων ασφαλείας	39.4	lt	30,00	26,00	780,00	30,00	26,00	780,00	30,00	26,00	780,00	0,00
58	Πλαστικό σπασίνο ούλο	40	σημ	5,00	11,50	57,50	5,00	11,50	57,50	5,00	11,50	57,50	0,00
59	Ελαστικό σπασίνο ούλο (συνεφάρματα τελευτών) ύψους 80 cm	40A	σημ	50,00	19,00	950,00	50,00	19,00	950,00	50,00	19,00	950,00	0,00
ΠΡΟΣΩΡΙΝΕΣ													
60	Πληρωμένες τσιμεντένες οδού σήμανση / Πλακέτες πληρωμένες τσιμεντένες οδού σήμανση, σύμφωνα με τον Ν. 1289-1 / Πλακέτες πληρωμένες τσιμεντένες με σφραγίδα και σήμανση από αντιστοιχία με βάση τον Ν. 1289-1	41	m ²	7,00	133,00	266,00	7,00	133,00	266,00	7,00	133,00	266,00	0,00
62	Πλακέτες ραβδωτές και ελαστικές επιδεδειγμένες / Πλακέτες επιδεδειγμένες τσιμεντοκονίας, σύμφωνα με τον Ν. 1289-1	42.1	σημ	8,00	53,70	429,60	8,00	53,70	429,60	7,00	53,70	375,90	53,70
62	Πλακέτες ραβδωτές και ελαστικές επιδεδειγμένες / Πλακέτες ραβδωτές με βάση	42.2	σημ	8,00	53,70	429,60	8,00	53,70	429,60	9,00	53,70	483,30	53,70
63	Τσιμεντοκονία / Τσιμεντοκονία από γυαλί ασφαλείας EN 12618	43	σημ	16,00	49,30	788,80	16,00	49,30	788,80	16,00	49,30	788,80	0,00
64	Αντιβλήκτες - ασφαλιστικές σφηνών οριζόντιων / Αντιβλήκτες πληρωμένες και προβλήκτες ασφαλείας	44.1	m ²	2,00	14,40	28,80	2,00	14,40	28,80	2,00	14,40	28,80	0,00
65	Αντιβλήκτες - ασφαλιστικές σφηνών οριζόντιων / Αντιβλήκτες ραβδωτές τσιμεντοκονίας και τσιμεντοκονίας	44.2	σημ	2,00	6,50	13,00	2,00	6,50	13,00	2,00	6,50	13,00	0,00
66	Αντιβλήκτες - ασφαλιστικές σφηνών οριζόντιων / Επισκευαστική σφραγιστική ραβδωτών τσιμεντοκονίας και τσιμεντοκονίας	44.3	σημ	2,00	6,60	13,20	2,00	6,60	13,20	2,00	6,60	13,20	0,00
67	Αντιβλήκτες - ασφαλιστικές σφηνών οριζόντιων / Επισκευαστική σφραγιστική τσιμεντοκονίας με βάση σήμανση	44.4	σημ	2,00	17,30	34,60	2,00	17,30	34,60	2,00	17,30	34,60	0,00
68	Αντιβλήκτες ασφαλιστικές σφηνών οριζόντιων	45	σημ	2,00	14,40	28,80	2,00	14,40	28,80	2,00	14,40	28,80	0,00
69	Προστατευτικό μανδύα (απο-γραπί) τσιμεντοκονίας	46	σημ	16,00	27,00	432,00	16,00	27,00	432,00	16,00	27,00	432,00	0,00
ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ													
70	Διατήρηση οδοστρώματος / Διατήρηση οδοστρώματος με ασφαλτικό έδαφος	47	m ²	300,00	3,80	1.140,00	300,00	3,80	1.140,00	300,00	3,80	1.140,00	0,00
ΑΡΘΡΟΜΑ ΕΡΓΩΝ						10.587,40			10.587,40			10.587,40	53,70
Απομείνει έργο (ΣΕΜ)						0,00			423,50			423,50	2,15
ΣΥΝΟΛΟ Ε						10.587,40			10.163,90			10.163,90	0,00
1	ΑΡΘΡΟΜΑ					311.810,23			299.145,79			343.990,14	163.593,69
2	Π.Ε. & Ο.Ε. 30%					56.089,94			53.846,24			61.918,13	29.097,76
3	ΣΥΜΜΕΤΗΛΑ ΔΑΠΑΝΩΝ (Π.Ε. & Ο.Ε.)					367.700,07			352.992,03			405.908,27	192.691,44
ΔΑΠΑΝΕΣ ΑΠΟΤΕΛΟΥΣΑΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ						23,45			22,48				
ΝΕΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΕΡΓΩΝ						367.676,62			352.969,55				
4	ΑΠΡΟΒΛΗΤΑ 15%					55.151,49			52.945,43			6.61	52.855,43
5	ΣΥΜΜΕΤΗΛΑ (ΜΕ ΑΠΡΟΒΛΗΤΑ)					422.828,11			405.914,98			405.914,98	190.686,44
6a	ΑΠΟΔΟΤΕΛΙΚΑ (ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΑ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ κ.α.)					4.500,00			4.500,00			4.500,00	
6b	Π.Ε. & Ο.Ε. ΑΠΟΔΟΤΕΛΙΚΩΝ					800,00			777,60			777,60	
6	ΣΥΜΜΕΤΗΛΑ (ΜΕ ΑΠΟΔΟΤΕΛΙΚΑ)					5.300,00			5.277,60			5.277,60	
7	ΣΥΜΜΕΤΗΛΑ (ΜΕ ΑΠΟΔΟΤΕΛΙΚΑ)					428.128,11			411.192,58			411.192,58	
8	ΑΝΑΒΕΒΑΝΗ					233,49			224,15			224,15	
9	ΣΥΜΜΕΤΗΛΑ (ΜΕ ΑΝΑΒΕΒΑΝΗ)					428.361,60			411.416,73			411.416,73	
10	ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΦΠΑ 24%					102.809,18			98.740,02			98.740,02	
11	ΣΥΜΜΕΤΗΛΑ (ΣΥΜΜΕΤΗΛΑ ΜΕ Φ.Π.Α.)					531.170,78			510.156,75			510.156,75	190.686,44

Αρμόδιος ... 18/11/2023
 Ο ΑΝΑΘΕΤΗΣ
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Π. ΒΑΓΓΕΛΑΤΟΣ
 ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.
 ΕΡΓΟΔΗΜΙΟΥΧΟΣ
 Γ.Π. ΒΑΓΓΕΛΑΤΟΣ Κ. ΟΙΚΟΝΟΜΑΤΗΣ
 Τ.Κ. 157 01 Π. ΟΥΡΩΠΟΥ, ΣΥΝΤΑΚΤΗΡΙΑ 2, 157
 Α.Φ.Μ. 020572616, Α.Δ.Υ. ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΟΥ

Αρμόδιος ... 18/11/2023
 Ο ΕΠΙΘΕΤΗΣ
ΓΕΩΡΓΙΟΣ Π. ΒΑΓΓΕΛΑΤΟΣ
 Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

Αρμόδιος ... 18/11/2023
 Η ΠΡΟΪΟΝΤΑ Τ.Ε.
ΔΙΟΝΥΣΙΑ ΠΑΠΑΔΑΚΗ
 Πολιτικός Μηχανικός

ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ ΜΕ ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ: ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΜΕΤΡΟ: ΟΜΟΝΗ ΝΗΣΩΝ -ΔΗΜΟΣ ΚΕΦΑΛΑ ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΠΕΥΓ/ΠΟΕΡΓΟ: 0

Main data table with columns: ΟΜΑΔΑ, ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ, ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΑΜΕΣΗ, ΚΑΘΑΡΗ ΒΑΡΟΣΑ ΟΜΑΔΑΣ (ΕΠΙΛΕΞΟΝ, ΕΠΙΔΕΙΧΟΝ, ΕΠΙΔΕΙΧΤΗΡΙΟ), ΕΠΙΔΕΙΧΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑ ΠΡΟΣΑΝΕΜΗ ΜΕ ΟΡΟ 20% ΣΤΗΝ ΟΜΑΔΑ, ΠΟΣΟΣΤΟ ΠΑΡΑΚΑΤΑ ΕΠΙΔΕΙΧΤΗΡΙΟ ΜΕ ΟΡΟ 20% ΣΤΗΝ ΟΜΑΔΑ, ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΔΕΙΧΤΗΡΙΟ ΑΥΤΟΜΑΤΑ ΕΠΙΔΕΙΧΤΗΡΙΟ, ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΠΙΔΕΙΧΤΗΡΙΟ ΣΤΗΝ ΟΜΑΔΑ, ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΠΙΔΕΙΧΤΗΡΙΟΥ (με βάση ορίου 20%), ΠΕΡΙΚΛΗΤΗ ΣΥΜΦΩΝΟΥ ΟΜΑΔΑΣ.

ΑΔΕΙΕΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ ΔΑΠΑΝΩΝ

Summary table with 2 columns and 4 rows.

ΠΩΛΗΜΑΤΑ 2 ΕΛΕΓΧΟΣ ΥΠΟΣΤΕΥΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΜΕ ΦΙΛΩΤΩΜΕ

ΑΝΑΦΟΡΑ ΜΕΤΕΠΕΜΒΑΤΟΣ ΤΗΡΗΣΗΣ ΤΟΥ ΚΑΝΟΝΑ

ΠΩΛΗΜΑΤΑ 1 ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΠΕ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΑ ΕΠΙΔΕΙΧΤΗΡΙΑ

ΦΩΤΩΜΕ ΗΗ ΕΚΟΥΣΙΑΠΟΛΙΤΕΥΣΕ ΤΟΡΚΟΡΕΣ ΣΤΗ ΕΠΙΔΕΙΧΤΗΡΙΟ

ΠΩΛΗΜΑΤΑ 2 ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΠΕ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΑ ΕΠΙΔΕΙΧΤΗΡΙΑ

ΠΩΛΗΜΑΤΑ 4 ΔΑΠΑΝΕΣ ΤΥΠΟΣ ΠΕΡΑΙΟΤΗΤΩΝ

ΟΜΑΔΕΣ-ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΗΝ ΑΡΧΙΚΗΝ ΤΥΦΩΣΕΩΣ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕ ΒΑΣΗ ΤΟΝ	
		1ο ΑΦΕ	ΕΠΙΧΡΗΜΑΤΙΣΤΕΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΜΕΘΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
	3	2	3
ΟΜΑΔΑ I (ΣΚΑΜΟΤΟΥΡΓΙΚΑ)	17.413,73	22.182,88	
ΟΜΑΔΑ II (ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ)	160.617,20	169.182,57	
ΟΜΑΔΑ III (ΣΥΣΤΗΡΜΑΤΑ)	28.251,20	26.254,84	
ΟΜΑΔΑ IV (ΑΕΡΑΤΙΚΑ)	34.620,76	55.305,96	
ΟΜΑΔΑ V (ΕΠΙΜΟΝΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ)	10.163,90	10.163,90	
ΟΜΑΔΑ VI	19,05		
ΟΜΑΔΑ VII			
ΟΜΑΔΑ VIII			
ΟΜΑΔΑ IX			
ΟΜΑΔΑ X			
ΟΜΑΔΑ Α			
ΟΜΑΔΑ Β			
ΟΜΑΔΑ Γ			
ΟΜΑΔΑ Δ			
ΟΜΑΔΑ Ε			
ΟΜΑΔΑ ΣΤ			
ΟΜΑΔΑ Ζ			
ΟΜΑΔΑ Η			
ΟΜΑΔΑ Θ			
ΟΜΑΔΑ Ι			
ΟΜΑΔΑ Κ			
ΟΜΑΔΑ Λ			
ΟΜΑΔΑ Μ			
ΟΜΑΔΑ Ν			
ΟΜΑΔΑ Ξ			
ΟΜΑΔΑ Ο			
ΟΜΑΔΑ Π			
ΟΜΑΔΑ Ρ			
ΟΜΑΔΑ Σ			
ΟΜΑΔΑ Τ			
ΟΜΑΔΑ Υ			
ΟΜΑΔΑ Φ			
ΟΜΑΔΑ Χ			
ΟΜΑΔΑ Ψ			
ΟΜΑΔΑ Ω			
ΟΜΑΔΑ ΑΡΧΗ			
ΕΣ1) ΓΕΝΙΚΟ ΑΡΧΗ ΤΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	219.124,71	212.994,16	
ΕΣ2) ΕΡΓΑ	53.141,81	61.118,21	
ΕΣ3) ΕΠΙΜΟΝΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΜΕ ΤΕΡΟΣΕ	312.161,83	415.901,31	
ΕΣ4) ΕΠΙΜΟΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΕΡΓΟΥ ΚΟΜΠΕ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ ΚΑΙ ΑΛΛΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΩΣ ΚΑΙ ΦΠΑ	302.161,83	415.901,31	

ΑΝΟΙΞΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ		
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ ΑΡΧΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	52.945,43	
ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΩΝ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΩΝ		61.155,49
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ		6,61
ΕΥΝΟΙΟ	52.945,43	
ΜΕΜΕΤΕΙ		
ΕΡΕΥΝΕΣ		
ΑΠΟΔΟΤΕΡΑ ΣΧΗΜΑΤΩΝ	5.277,60	5.277,61
ΜΠΡΕΣ		
ΕΥΝΟΙΟ ΜΕΜΕΤΕΙ ΚΑΙ	5.277,60	5.277,61
ΕΣ1) ΕΠΙΜΟΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΕΡΓΟΥ ΚΟΜΠΕ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΩΣ ΚΑΙ ΦΠΑ	411.192,59	411.192,59
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	224,15	224,15
ΕΣ2) ΕΠΙΜΟΝΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΕΡΓΟΥ ΚΟΜΠΕ ΦΠΑ	411.416,74	411.215,74
ΦΠΑ	96.740,02	96.740,02
ΕΣ3) ΓΕΝΙΚΟ ΕΥΝΟΙΟ	510.116,74	510.116,76

ΠΡΟΣΟΧΗ: ΤΑ ΠΟΣΑ ΤΗΣ ΣΤΗΛΗΣ 2 ΔΕΙΧΝΕΤΕ ΝΑ ΤΑΥΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΑ ΠΟΣΑ ΤΗΣ ΑΡΧΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΤΗΣ ΕΝΩ ΤΑ ΠΟΣΑ ΤΗΣ ΣΤΗΛΗΣ 3 ΜΕ ΤΑ ΠΟΣΑ ΤΩΝ ΕΣΤΑΘΜΩΝΟΥΜΕΝΩΝ

Ο ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΤΗΣ ΔΑ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ : «ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΑΜΕΣΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
ΣΤΟ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ»

ΑΝΑΔΟΧΟΣ : «ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΒΑΓΓΕΛΑΤΟΣ ΕΔΕ»

Π Ρ Ο Μ Ε Τ Ρ Η Σ Η Ε Ρ Γ Α Σ Ι Ω Ν
(Συνοδεύει τον 1^ο ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ Α.Π. Εργασιών)

ΟΜΑΔΑ Α : ΧΟΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ

ΕΚΣΚΑΦΕΣ

1. Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες (ΑΤ: 1.1)

Από Επιμέτρηση 1 ^{ου} ΠΠΑΕ	719,72 M ³
Από Επιμέτρηση 3 ^{ου} ΠΠΑΕ	31,87 M ³
Από Επιμέτρηση 4 ^{ου} ΠΠΑΕ	465,55 M ³
Από Επιμέτρηση 5 ^{ου} ΠΠΑΕ	808,88 M ³
ΣΥΝΟΛΟ	2.026,02 M³

2. Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες, χωρίς μεταφορά, με διαλογή για επαναχρησιμοποίηση (ΑΤ: 1.2)

Προμετρούμενα & προτεινόμενα 0,00 M³

3. Αποήλωση ασφαλικών τοπικών και στρώσεων οδοστρώσις σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών (ΑΤ: 2)

Από 4^η Αναλυτική 97,14 M³

4. Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες/Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών (ΑΤ: 3.1)

Από Επιμέτρηση 1 ^{ου} ΠΠΑΕ	287,87 M ³
Από Επιμέτρηση 3 ^{ου} ΠΠΑΕ	47,80 M ³
Από Επιμέτρηση 4 ^{ου} ΠΠΑΕ	217,83 M ³
Από Επιμέτρηση 5 ^{ου} ΠΠΑΕ	379,26 M ³
ΣΥΝΟΛΟ	932,76 M³

5. Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες/Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών, χωρίς μεταφορά, με διαλογή για επαναχρησιμοποίηση (ΑΤ: 3.2)

Προμετρούμενα & προτεινόμενα 0,00 M³

ΔΙΑΝΟΙΞΗ ΤΑΦΡΩΝ

6. Διάνοιξη τάφρων/ Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες- ημιβραχώδες (ΑΤ: 4.1)

Από 5^η Αναλυτική 20,00 M³

7. Διάνοιξη τάφρων/ Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος βραχώδες (ΑΤ: 4.2)

Προμετρούμενα & προτεινόμενα 0,00 M³

ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ

8. Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων (ΑΤ: 5)

Προμετρούμενα & προτεινόμενα 0,00 M³

9. Καθαίρεση άοπλων σκυροδεμάτων (ΑΤ: 6)

Προμετρούμενα & προτεινόμενα 0,00 M³

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ- ΑΡΣΗ ΚΑΤΑΠΤΩΣΕΩΝ

10. Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερσιματός σε κάθε είδους έδαφος (ΑΤ: 7)

Από 5^η Αναλυτική 1.211,50 M

11. Καθαρισμός σχετών ανοιγμάτων μέχρι και 3,0m (ΑΤ: 8)

Προμετρούμενα & προτεινόμενα 0,00 M

12. Άρση καταπτώσεων για κάθε είδους έδαφος (ΑΤ: 9)

Προμετρούμενα & προτεινόμενα 0,00 M³

ΔΑΝΕΙΑ- ΕΠΙΧΟΜΑΤΑ

13. Προμήθεια δανείων/ Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου κατηγο. Ε2 έως Ε3 (ΑΤ: 10.1)

Από 4^η Αναλυτική 90,80 M³

Από 5^η Αναλυτική 59,39 M³

ΣΥΝΟΛΟ 150,19 M³

14. Προμήθεια δανείων/ Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου κατηγο. Ε4 (ΑΤ: 10.2)

Προμετρούμενα & προτεινόμενα	0,00 M3
15. Κατασκευή επιχωμάτων (ΑΤ: 11)	
Από 5 ^η Αναλυτική	59,39 M3
16. Κατασκευή στρώσης άμμου-ακέρων μεταβλητού πάχους (ΑΤ: 12)	
Από 1 ^η Αναλυτική	111,46 M3
17. Φίλτρα στραγγιστηρίων από διαβαθμισμένα αδρανή (ΑΤ: 13)	
Προμετρούμενα & προτεινόμενα	0,00 M3
ΟΜΑΔΑ Β. - ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ	
ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	
18. Εκκαθάριση θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00m (ΑΤ:14)	
Από Επιμέτρηση 1 ^{ου} ΠΠΑΕ	70,15 M3
Από Επιμέτρηση 2 ^{ου} ΠΠΑΕ	61,35 M3
Από Επιμέτρηση 3 ^{ου} ΠΠΑΕ	75,45 M3
Από Επιμέτρηση 4 ^{ου} ΠΠΑΕ	115,84 M3
Από Επιμέτρηση 5 ^{ου} ΠΠΑΕ	27,18 M3
ΣΥΝΟΛΟ	322,97 M3
19. Επιχώματα από κοκκώδη υλικά σε πεζοδρόμια και θέσεις τεχνικών έργων/ Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης ανωγών (ΑΤ:15)	
Από 2 ^η Αναλυτική	120,60 M3
Από 4 ^η Αναλυτική	345,60 M3
ΣΥΝΟΛΟ	467,20 M3
ΛΙΘΟΠΛΗΡΩΣΕΙΣ - ΛΙΘΟΔΟΜΕΣ	
20. Χειρόθρητη λιθοπλήρωση (ΑΤ: 16)	
Από 1 ^η Αναλυτική	89,22 M3
21. Κατασκευή λιθοδότητου τοίχου (ΑΤ: 17)	
Από 5 ^η Αναλυτική	7,13 M3
22. Λιθορριπή κοιτοστρώσεων, αναβαθμών κλπ (ΑΤ: 18)	
Από Επιμέτρηση 5 ^{ου} ΠΠΑΕ	483,06 M3
ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ	
23. Κατασκευές από σκυρόδεμα/ Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C8/10 / Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα ανωγών, εξομαλυντικές στρώσεις από άσπλο σκυρόδεμα C8/10 (ΑΤ: 19.1)	
Από 4 ^η Αναλυτική	15,66 M3
24. Κατασκευές από σκυρόδεμα / Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15 / Κατασκευή ρείθρων, τάφρων κ.λπ. με σκυρόδεμα C12/15, άσπλο (ΑΤ: 19.2)	
Προμετρούμενα & προτεινόμενα	0,00 M3
25. Κατασκευές από σκυρόδεμα/ Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15 / Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα ανωγών, εξομαλυντικές στρώσεις από σκυρόδεμα C12/15 (ΑΤ: 19.3)	
Από 5 ^η Αναλυτική	20,69 M3
26. Κατασκευές από σκυρόδεμα/ Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 / Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγνώσεως γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20 (ΑΤ: 19.4)	
Από 4 ^η Αναλυτική	23,10 M3
Από 5 ^η Αναλυτική	19,80 M3
ΣΥΝΟΛΟ	42,90 M3
27. Β-29.3.4 Κατασκευές από σκυρόδεμα / Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 / Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων, γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιχιών κ.λπ. από σκυρόδεμα C16/20 (ΑΤ: 19.5)	
Από 5 ^η Αναλυτική	47,76 M3

28. Κατασκευές από σκυρόδεμα/ Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30 / Κατασκευή Βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25 (ΑΤ: 19.6)

Από Επιμέτρηση 1 ^{ου} ΠΠΑΕ	261,78 Μ3
Από Επιμέτρηση 2 ^{ου} ΠΠΑΕ	98,75 Μ3
Από Επιμέτρηση 3 ^{ου} ΠΠΑΕ	144,39 Μ3
Από Επιμέτρηση 4 ^{ου} ΠΠΑΕ	105,27 Μ3
Από Επιμέτρηση 5 ^{ου} ΠΠΑΕ	506,34 Μ3
ΣΥΝΟΛΟ	1.116,56 Μ3

Λόγω υπέρβασης της Συμβατικής Δαπάνης **Σύνολο 1.105,56 Μ3**

ΟΠΛΙΣΜΟΙ**29. Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων/ Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων Β500C εκτός υπογειών έργων (ΑΤ: 20.1)**

Από 1 ^η Αναλυτική	115,87 ΚΓΡ
Από 2 ^η Αναλυτική	106,56 ΚΓΡ
Από 3 ^η Αναλυτική	450,88 ΚΓΡ
Από 4 ^η Αναλυτική	10.548,90 ΚΓΡ
Από 5 ^η Αναλυτική	277,06 ΚΓΡ
ΣΥΝΟΛΟ	11.499,27 ΚΓΡ

30. Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων /Χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C εκτός υπογειών έργων (ΑΤ: 20.2)

Από 1 ^η Αναλυτική	47,75 ΚΓΡ
Από 2 ^η Αναλυτική	261,84 ΚΓΡ
Από 3 ^η Αναλυτική	219,56 ΚΓΡ
Από 5 ^η Αναλυτική	5.196,64 ΚΓΡ
ΣΥΝΟΛΟ	5.725,79 ΚΓΡ

ΓΕΩΦΑΣΜΑΤΑ**31. Γεωφάσματα στραγγιστηρίων (ΑΤ: 21.1)**

Προμετρούμενα & προτεινόμενα **0,00 Μ2**

32. Γεωφάσματα διαχωρισμού (ΑΤ: 21.2)

Προμετρούμενα & προτεινόμενα **0,00 Μ2**

ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ- ΔΙΚΤΥΑ**33. Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 1916/ Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 1916/ Ονομαστικής διαμέτρου D800mm (ΑΤ: 22.1)**

Προμετρούμενα & προτεινόμενα **0,00 Μ**

34. Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 1916/ Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 1916/ Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm (ΑΤ: 22.2)

Προμετρούμενα & προτεινόμενα **0,00 Μ**

35. Σωλήνες αποστράγγισης διάτρητοι, συμπαγούς τοιχώματος, από PVC-U/ Σωλήνες αποστράγγισης διάτρητοι από PVC-U, SDR 41, DN 125mm (ΑΤ: 23)

Από 5^η Αναλυτική **44,20 Μ**

36. Καθαρισμός ορθογωνικών, σκουφαιδών, ωσειδών και κυκλικών αγωγών από φερτά υλικά και προσχώσεις (ΑΤ: 24)

Προμετρούμενα & προτεινόμενα **0,00 Μ**

37. Πλήρης καθαρισμός φρεατίου υδραυλικής τύπου Α με σαχάρα/ Καθαρισμός φρεατίου τύπου Α (με σαχάρα και πλευρικό άνοιγμα) ενός κλίμακας (ΑΤ: 25)

Προμετρούμενα & προτεινόμενα **0,00 Μ**

ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ**38. Υπόβαση οδοστρώσεως μεταβλητού πάχους (Α,Τ: 26)**

Από 1 ^η Αναλυτική	240,00 Μ3
Από 4 ^η Αναλυτική	209,68 Μ3
Από 5 ^η Αναλυτική	875,42 Μ3
ΣΥΝΟΛΟ	1.325,10 Μ3

39. Βάση οδοστρώσεως/ Βάση οδοστρώσεως μεταβλητού πάχους (Α,Τ: 27)

Από 4 ^η Αναλυτική	209,68 M3
Από 5 ^η Αναλυτική	175,36 M3
ΣΥΝΟΛΟ	385,04 M3
40. Στρώση στρώγγυλης οδοστρώματος (Α.Τ: 28)	129,60 M3
Από 5 ^η Αναλυτική	
41. Ανακατασκευή στρώσεων οδοστρώσεως (Α.Τ: 29)	432,00 M2
Από Επιμέτρηση 5 ^η ΠΠΑΕ	
ΟΜΑΔΑ Δ : ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ	
42. Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη (Α.Τ: 30)	0,00 M
Προμετρούμενα & προτεινόμενα	
43. Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) / Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm (Α.Τ: 30Α)	0,00 M2
Προμετρούμενα & προτεινόμενα	
44. Ασφαλτική προεπάλειψη (Α.Τ: 31)	
Από Επιμέτρηση 4 ^η ΠΠΑΕ	1.942,77 M2
Από Επιμέτρηση 5 ^η ΠΠΑΕ	660,00 M2
ΣΥΝΟΛΟ	2.602,77 M2
45. Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη (Α.Τ: 32)	3.819,65 M2
Από Επιμέτρηση 5 ^η ΠΠΑΕ	
46. Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος (Α.Τ: 33)	469,89 TON
Από Επιμέτρηση 5 ^η ΠΠΑΕ	
47. Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας / Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου (Α.Τ: 34)	
Από Επιμέτρηση 4 ^η ΠΠΑΕ	1.942,77 M2
Από Επιμέτρηση 5 ^η ΠΠΑΕ	4.479,65 M2
ΣΥΝΟΛΟ	6.422,42 M2
48. Αντιολισθηρές ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας / Αντιολισθηρή ασφαλτική στρώση συμπυκνωμένου πάχους 0,04 m με χρήση κοινής ασφάλτου (Α.Τ: 34Α)	
Προμετρούμενα & προτεινόμενα	0,00 M2
49. Άμεση αποκατάσταση / επισκευή φθορών & λακουβών οδοστρώματος με ανακατασκευή οδοστρώσεως (Α.Τ: 35)	0,00 M2
Προμετρούμενα & προτεινόμενα	
50. Άμεση αποκατάσταση / επισκευή φθορών & λακουβών οδοστρώματος χωρίς ανακατασκευή οδοστρώσεως (Α.Τ: 36)	123,20 M2
Από Επιμέτρηση 5 ^η ΠΠΑΕ	
ΟΜΑΔΑ Ε : ΣΗΜΑΝΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ	
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΑΧΑΙΤΙΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ (ΣΑΟ)	
51. ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΑΧΑΙΤΙΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ (ΣΑΟ) / Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφάλειας, ικανότητας συγκράτησης N2 που τοποθετούνται με έμπηξη, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ ΕΝ 1317.2 / Στηθαία ασφάλειας ικανότητας συγκράτησης N2, λειτουργικού πλάτους W2 (Α.Τ: 37)	
Ως Μελέτη	80,00 M
52. Αποξηλώσεις παλαιών στηθαίων ασφάλειας / Αποξηλώσεις παλαιού χαλύβδινου στηθαίου ασφάλειας που τοποθετήθηκε με έμπηξη ή βιδωτά (Α.Τ: 38)	
Από 5 ^η Αναλυτική	70,00 M
Προμετρούμενα & προτεινόμενα	10,00 M
ΣΥΝΟΛΟ Ως Μελέτη	80,00 M
53. Προμήθεια και τοποθέτηση οπισθοανακλαστικών στοιχείων στηθαίων ασφάλειας (Α.Τ: 38Α)	10,00 TEM
Ως Μελέτη	
ΚΙΝΚΛΙΔΩΜΑΤΑ – ΠΕΡΙΦΡΑΞΕΙΣ – ΟΡΙΟΔΕΙΚΤΕΣ	
54. Κιγκλιδώματα / Σιδηροσωλήνες κινκλιδώματων (Α.Τ: 39.1)	
Ως Μελέτη	30,00 M.
55. Κινκλιδώματα / Σιδηρά κινκλιδώματα (Α.Τ: 39.2)	

Ως Μελέτη	280,00 ΚΓ.
56. Κιγκλιδώματα / Αποξηλώσεις σιδηρών κιγκλιδωμάτων και σιδηροσωλήνων κιγκλιδωμάτων (Α.Τ: 39.3)	
Ως Μελέτη	280,00ΚΓ.
57. Κιγκλιδώματα / Βαφή σιδηρών κιγκλιδωμάτων και σιδηροσωλήνων κιγκλιδωμάτων (Α.Τ: 39.4)	
Ως Μελέτη	30,00 ΤΕΜ
58. Πλαστικοί οριοδείκτες οδού (Α.Τ: 40)	
Ως Μελέτη	5,00 ΤΕΜ
59. Ελαστικοί οριοδείκτες οδού (επαναφερόμενα καλωνάκια) ύψους 80 cm (Α.Τ: 40Α)	
Ως Μελέτη	50,00 ΤΕΜ
ΠΙΝΑΚΙΔΕΣ	
60. Πληροφοριακές πινακίδες οδικής σήμανσης / Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες οδικής σήμανσης, πλήρως αντανakλαστικές, με υπόβαθρο τύπου 2 κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 12899-1 / Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύμβολα από αντανakλαστική μεμβράνη τύπου 2 κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 12899-1 (Α.Τ: 41)	
Ως Μελέτη	2,00 Μ2.
61. Πινακίδες ρυθμιστικές και ένδειξης επικίνδυνων θέσεων / Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m (Α.Τ: 42.1)	
Προμετρούμενα & προτεινόμενα	7,00 ΤΕΜ.
62. Πινακίδες ρυθμιστικές και ένδειξης επικίνδυνων θέσεων / Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους (Α.Τ: 42.2)	
Από Ειμετρηση 5 ^{ου} ΠΠΑΕ	9,00 ΤΕΜ.
63. Στόλοι πινακίδων / Στόλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 MM (3") (Α.Τ: 43)	
Ως Μελέτη	16,00 ΤΕΜ
64. Αποξηλώσεις – επανεγκαταστάσεις στοιχείων σήμανσης / Αποξήλωση πληροφοριακών και πρόσθετων πινακίδων (Α.Τ: 44.1)	
Ως Μελέτη	2,00 Μ2
65. Αποξηλώσεις – επανεγκαταστάσεις στοιχείων σήμανσης / Αποξήλωση ρυθμιστικών πινακίδων και πινακίδων κινδύνου (Α.Τ: 44.2)	
Ως Μελέτη	2,00 ΤΕΜ
66. Αποξηλώσεις – επανεγκαταστάσεις στοιχείων σήμανσης / Επανεγκατάσταση υπάρχουσών ρυθμιστικών πινακίδων και πινακίδων κινδύνου (Α.Τ: 44.3)	
Ως Μελέτη	2,00 ΤΕΜ
67. Αποξηλώσεις – επανεγκαταστάσεις στοιχείων σήμανσης / Επανόρθωση μεταλλικού στόλου μετά πινακίδας σήμανσης (Α.Τ: 44.4)	
Ως Μελέτη	2,00 ΤΕΜ
68. Αποξήλωση μεταλλικών στόλων στήριξης πινακίδων (Α.Τ: 45)	
Ως Μελέτη	2,00 ΤΕΜ
69. Προστατευτική μεμβράνη (anti-graffiti) πινακίδων σήμανσης (Α.Τ: 46)	
Ως Μελέτη	16,00 Μ2
ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ	
70. Διαγράμμιση οδοστρώματος / Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή (Α.Τ: 47)	
Ως Μελέτη	300,00 Μ2

Αργυστόλι 29/07/2023
Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ



ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΒΑΓΓΕΛΑΤΟΣ
Ε.Δ.Ε.

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Αργυστόλι 29/07/2023
Η ΠΡΟΣΤΑΜΕΝΗ Τ.Σ.Ε.



ΔΙΟΝΥΣΙΑ ΚΑΚΟΝΙΚΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Αργυστόλι 28/07/2023
Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ



ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΡΗΓΟΠΟΥΛΟΣ
ΤΟΠ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ: «ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΑΜΕΣΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
ΣΤΟ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ»

ΑΝΑΔΟΧΟΣ : «ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΒΑΓΓΕΛΑΤΟΣ ΕΔΕ»

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Συνοδεύεται τον 1^ο Τακτοποιητικό Α.Π. Εργασιών

Α. ΙΣΤΟΡΙΚΟ:

Στις 13 Μαΐου 2021 διενεργήθηκε μειοδοτικός διαγωνισμός για την κατασκευή του έργου : «ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΑΜΕΣΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ» προϋπολογισμού 531.180,78 € με ΦΠΑ και με τις με αριθ. 585-24/2-6-2021 (ΑΔΑ: 693Θ7ΛΕ-ΕΗΩ) & 742-31/7-7-2021 (ΑΔΑ: ΩΦΝ47ΛΕ-ΘΩΓΓ, ΑΔΑΜ: 21ΑWRD009287532) Αποφάσεις της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Ιονίων Νήσων, εγκρίθηκαν, το πρακτικό του ως άνω διαγωνισμού καθώς και η ανάθεση του έργου στον ΓΕΩΡΓΙΟ ΒΑΓΓΕΛΑΤΟ πολιτικό μηχανικό ΕΔΕ με μέση έκπτωση 4,00%. Ακολούθησε στις 08 Οκτωβρίου 2021 η υπογραφή της Σύμβασης (αρ. πρωτ. 68828/16800/2021, ΑΔΑ: 9ΡΖΤ7ΛΕ-02Ξ, ΑΔΑΜ: 21ΣΥΜΝ0094221857 2021-10-25) του έργου συνολικού ύψους Πεντακοσίων δέκα χιλιάδων εκατόν πενήντα έξι ευρώ και εβδομήντα πέντε λεπτά (510.156,75 €) με τον αναλογούντα ΦΠΑ 24%. Η συμβατική προθεσμία εκτέλεσης του έργου είναι 150 ημέρες με λήξη στις 07-03-2022. Με την υπ' αριθμ 241-13/22-03-2022 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Ιονίων Νήσων χορηγήθηκε η 1^η παράταση της συνολικής προθεσμίας 150 ημερών με λήξη στις 04/08/2022. Με την υπ' αριθμ 642-35/27-07-2022 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Ιονίων Νήσων χορηγήθηκε η 2^η παράταση της συνολικής προθεσμίας 150 ημερών με λήξη στις 01/01/2023. Με την υπ' αριθμ πρωτ 106056/23 129/2022/23-01-2023 απόφαση της Δ.Τ.Ε. Π.Ε ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ χορηγήθηκε η 3^η παράταση της συνολικής προθεσμίας 120 ημερών με λήξη στις 01/05/2023. Το φυσικό αντικείμενο του έργου έχει ολοκληρωθεί.

Β. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΔΑΒΙΑΣ:

Το αντικείμενο του παρόντος έργου είναι αποκλειστικά οδικές παρεμβάσεις άμεσης αποκατάστασης των ως άνω βλαβών του οδικού δικτύου (συμπεριλαμβανομένων εργασιών χαρακτήρα οδικής ασφάλειας) και δεν αφορούν ούτε σε οδικές διαπλατύνσεις, ούτε σε αλλαγές μηκτομής του οδικού δικτύου, αλλά μόνο εργασίες επιδιορθώσεων, αποκαταστάσεων ή αναβαθμίσεων βατότητας κ.λπ. στα πλαίσια της υπάρχουσας χάραξης του οδικού δικτύου. Πρόκειται δηλαδή για άμεσες ανάγκες αποκατάστασης – επιδιορθώσης βλαβών, προκειμένου να επανέλθει το οδικό δίκτυο όσο το δυνατόν συντομότερα σε καλή και ικανοποιητική λειτουργία, ιδίως λόγω των προβλημάτων που έχουν δημιουργηθεί από τα πρόσφατα φυσικά φαινόμενα («Ιανός»). Το έργο έχει χαρακτήρα και έργου πολιτικής προστασίας ως προς την αντιμετώπιση απρόβλεπτων περιπτώσεων και εκτάκτων αναγκών αντιμετώπισης ή/και πρόληψης επιπτώσεων έντονων καιρικών φαινομένων.

Γ. ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ 1^{ου} ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΑΠΕ

Ο προτεινόμενος 1^{ος} Τακτοποιητικός ΑΠΕ συντάχθηκε προκειμένου να περιλάβει γενομένες τροποποιήσεις, όπως αυτές προέκυψαν κατά την πρόοδο του έργου, κατόπιν επιμετρήσεων των ήδη εκτελεσμένων εργασιών (όπως πραγματοποιήθηκαν σύμφωνα με τη σύμβαση και τις εντολές της Διευθύνουσας Υπηρεσίας).

Οι αυξομειώσεις ποσότητας εγκεκριμένων κονδυλίων σε σχέση με την αρχική σύμβαση οφείλονται στην ακριβέστερη προσάρμογή στις υφιστάμενες στο έργο συνθήκες, διάφορες επιμετρητικές αστοχίες καθώς η φύση του έργου είναι δύσκολο να προμετρηθεί με ακρίβεια, καθώς και στην ανάγκη εκτέλεσης εργασιών που προέκυψαν μετά την σύναξη της μελέτης λόγω εντόνων καιρικών φαινομένων.

Με τον παρόντα 1^ο Τακτοποιητικό Πίνακα Εργασιών:

- Δεν προκαλείται αλλαγή του βασικού σχεδίου της αρχικής σύμβασης, όπως αυτό περιγράφεται στα συμβατικά τεύχη.
- Δεν θίγεται η πληρότητα, η ποιότητα και η λειτουργικότητα του έργου.
- Δεν καταργείται ομάδα εργασιών της αρχικής σύμβασης.
- Δεν τροποποιούνται οι προδιαγραφές του έργου, όπως αυτές περιγράφονται στα συμβατικά τεύχη.
- Δεν προκαλείται αύξηση ούτε γίνεται εισαγωγή νέων συμβατικών δαπανών, οι οποίες δεν είχαν αποτελέσει αντικείμενο του διαγωνισμού του έργου.
- Δεν γίνεται χρήση επί ελάσσον δαπανών, κατά το άρθρο 156 παρ. 3 του Ν. 4412/2016 και επομένως δεν απαιτείται η γνώμη του οικείου Τεχνικού Συμβουλίου Δημοσίων Έργων.

Συνοψίζοντας, ο προτεινόμενος 1^{ος} Τακτοποιητικός ΑΠΕ συντάχθηκε προκειμένου να συμπεριλάβει τις αυξομειώσεις ποσότητας εγκεκριμένων κονδυλίων σε σχέση με την αρχική σύμβαση, οι οποίες οφείλονται σε προμετρήσεις που αναλύονται κατά ομάδα εργασιών και δαπάνη (χωρίς Γ.Ε. & Ο.Ε. Αναθεώρηση) ως εξής:

ΟΜΑΔΑ Α': ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ

Η συνολική δαπάνη αυτής της ομάδας των εργασιών αυξάνεται κατά 4.769,15 € (22.182,88-17.413,73) και αφορά τις μεταβολές των εργασιών

Αύξηση των κώτθι

- α) Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες (Α.Τ : 1.1) από 500,00 Μ3 σε 2.026,02 Μ3
β) Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες / Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών (Α.Τ : 3.1) από 200,00 Μ3 σε 932,76 Μ3

γ) Κατασκευή στρώσης άμμου - σκύρων μεταβλητού πάχους (Α.Τ : 12) από 60,00 Μ3 σε 111,46 Μ3

Μείωση των κώτθι

- α) Αποξήλωση ασφαλοταπήτων και στρώσεων οδοστρώσας σταθεροποιημένων με τοιμένο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών με μεταφορά και με επεξεργασία/ανακύκλωση (ως ΑΕΚΚ) (Α.Τ : 2) από 150,00 Μ3 σε 97,14 Μ3
β) Διάνοιξη τάφρων / Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες (Α.Τ : 4.1) από 150,00 Μ3 σε 20,00 Μ3
γ) Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος (Α.Τ : 7) από 2.000,00 Μ σε 1.211,50 Μ
δ) Προμήθεια δανείων / Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3 (Α.Τ : 10.1) από 180,00 Μ3 σε 150,19 Μ3
ε) Κατασκευή επιχωμάτων (Α.Τ : 11) από 350,00 Μ3 σε 59,39 Μ3

Επίσης έχουμε τον μηδενισμό των Α.Τ 1.2 , 3.2, 4.2 ,5,6,8,9,10.2 & 13

ΟΜΑΔΑ Β : ΤΕΧΝΙΚΑ

Η συνολική δαπάνη αυτής της ομάδας των εργασιών αυξάνεται κατά 29.195,37 € (189.882,57-160.687,20) και αφορά τις μεταβολές των εργασιών

Αύξηση των κώτθι

α) Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m (Α.Τ : 14) από 300,00 Μ3 σε 352,97 Μ3

β) Λιθορριπή κοιτοστρώσεων, αναβαθμών κ.λπ. (Α.Τ : 18) από 200,00 Μ3 σε 483,06 Μ3

γ) Κατασκευές από σκυρόδεμα / Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30 / Κατασκευή βάθρων, πλάκων πρόσβασης, τοίχων, θορακίων κ.λπ. με σκυρόδεμα C20/25 (Α.Τ : 19.6) από 280,00 Μ3 σε 1.105,56 Μ3

Μείωση των κώτθι

α) Επιχώματα από κοκκώδη υλικά σε πεζοδρόμια και θέσεις τεχνικών έργων / Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών (Α.Τ : 15) από 800,00 Μ3 σε 467,20 Μ3

β) Χειρόφραξη λιθοκλήρωση (Α.Τ : 16) από 100,00 Μ3 σε 89,22 Μ3

γ) Κατασκευή λιθόδημου τοίχου (Α.Τ : 17) από 10,00 Μ3 σε 7,13 Μ3

δ) Κατασκευές από σκυρόδεμα / Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C8/10 / Κοιτοστρώσεις και εξομαλυντικές στρώσεις από άσπλο σκυρόδεμα C8/10 (Α.Τ : 19.1) από 30,00 Μ3 σε 15,66 Μ3

ε) Κατασκευές από σκυρόδεμα / Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15 / Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15 (Α.Τ : 19.3) από 110,00 Μ3 σε 20,69 Μ3

ς) Κατασκευές από σκυρόδεμα / Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 / Κατασκευή ρειθρών, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κ.λπ. με σκυρόδεμα C16/20 (Α.Τ : 19.4) από 240,00 Μ3 σε 42,90 Μ3

η) Κατασκευές από σκυρόδεμα / Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 / Κατασκευή τοίχων, πεζοδρομίων γεφυρών, επένδυσης πασσαλοστοιμών κ.λπ. από σκυρόδεμα C16/20 (Α.Τ : 19.5) από 240,00 Μ3 σε 47,76 Μ3

θ) Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων / Χαλύβας οπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων (Α.Τ : 20.1) από 20.000,00 κγρ σε 11.499,27 κγρ

ι) Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων / Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογείων έργων (Α.Τ : 20.2) από 5.000,00 κγρ σε 5.725,79 κγρ

κ) Σωλήνες αποστράγγισης διάτρητοι, συμπαγούς τοιχώματος, από PVC-U / Σωλήνες αποστράγγισης διάτρητοι από PVC-U, SDR 41, DN 125 mm (Α.Τ : 23) από 60,00 Μ σε 44,20 Μ

Επίσης έχουμε τον μηδενισμό των Α.Τ 19.2 - 21.1 - 21.2 - 22.1 - 22.2 -24 & 25

ΟΜΑΔΑ Γ : ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ

Η συνολική δαπάνη αυτής της ομάδας των εργασιών αυξάνεται κατά 3,64 € (26.254,84-26.251,20) και αφορά τις μεταβολές των εργασιών

Αύξηση των κώτθι

α) Υπόβαση οδοστρώσας / Υπόβαση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους (Α.Τ :26) από 800,00 Μ3 σε 1.326,10 Μ3

β) Βάση οδοστρώσας / Βάση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους (Α.Τ :27) από 800,00 Μ3 σε 385,04 Μ3

γ) Ανακατασκευή στρώσεων οδοστρώσας (Α.Τ :29) από 250,00 Μ2 σε 432,00 Μ2

Μείωση των κώτθι

α) Στρώση στράγγισης οδοστρώματος (Α.Τ : 28) από 250,00 Μ3 σε 129,60 Μ3

ΟΜΑΔΑ Δ : ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ

Η συνολική δαπάνη αυτής της ομάδας των εργασιών αυξάνεται κατά 10.876,20 € (95.505,96-84.629,76) και αφορά τις μεταβολές των εργασιών

Αύξηση των κώτθι

α) Ασφαλτική προεπάλειψη (Α.Τ :31) από 3.500,00 Μ2 σε 3.819,65 Μ2

β) Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη (Α.Τ :32) από 1.800,00 Μ2 σε 2.602,77 Μ2

γ) Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος (Α.Τ :33) από 300,00 τον σε 469,89 τον

δ) Στρώση κυκλοφορίας πάχ.0,05 μ. με κοινή άσφαλτο (Α.Τ :34) από 4.500,00 Μ2 σε 6.422,42 Μ2 και

ε) Άμεση αποκατάσταση / επισκευή φθορών & λακουβίων οδοστρώματος χωρίς ανακατασκευή οδοστρώσεως (Α.Τ :36) από 90,00 Μ2 σε 123,20 Μ2
Επίσης έχουμε τον μηδενισμό των Α.Τ 30 – 30Α – 34Α & 35.

ΟΜΑΔΑ Ε': ΣΗΜΑΝΣΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ

Η συνολική δαπάνη αυτής της ομάδας των εργασιών παραμένει ως έχει στην αρχική σύμβαση χωρίς καμιά μεταβολή στο ποσό των 10.163,90 €, και αφορά τις μεταβολές των εργασιών

Αύξηση των κέτωθι

α) Πινακίδες ρυθμιστικές και ένδειξης επικινδύνων θέσεων / Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους (Α.Τ :42.2) από 8,00 τεμ σε 9,00 τεμ

Μείωση των κέτωθι

α) Πινακίδες ρυθμιστικές και ένδειξης επικινδύνων θέσεων / Πινακίδες επικινδύνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m (Α.Τ :42.1) από 8,00 τεμ σε 7,00 τεμ

Δ. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ 1^{ου} ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΑΠΕ

Ο παρόν 1^{ος} Τακτοποιητικός Ανακεφαλωτικός Πίνακας Εργασιών διαμορφώνεται μετά και την ανάλοιψη των απροβλέπτων δαπανών, χωρίς τη δαπάνη Φ.Π.Α, σε ισοζύγιο σε σχέση με το αρχικό οικονομικό συμβατικό αντικείμενο στο ποσό των **411.416,73 € (χωρίς Φ.Π.Α)** και συμπεριλαμβανομένου ποσού 98.740,02 € για Φ.Π.Α (24%) στο ποσό των **510.156,75 € (με Φ.Π.Α)**.

Οι δαπάνες του 1^{ου} Τακτοποιητικού ΑΠΕ, σε σχέση και με την Αρχική Σύμβαση, αναλύονται ως εξής (όλα τα ποσά σε €):

	ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ	1ος ΑΠΕ (τακτοποιητικός)
Εργασίες	299.145,79	343.990,14
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18 %	53.846,24	61.918,23
Άθροισμα I	352.992,03	405.908,37
Αφαιρείται λογιστικό λάθος	22,48	
ΝΕΑ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	352.969,55	
Απρόβλεπτα	52.945,43	6,61
Σύνολο εργασιών με απρόβλεπτα II	405.914,98	405.914,98
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ	4.500,00	4.500,00
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18 %	777,60	777,60
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ-Ε(4%)	411.192,58	411.192,58
Άθροισμα III	224,15	224,15
Αναθεώρηση	224,15	224,15
Άθροισμα IV	411.416,73	411.416,73
Φ.Π.Α. 24 %	98.740,02	98.740,02
Γενικό Σύνολο	510.156,75	510.156,75

Η συνολική δαπάνη του παρόντος 1^{ου} Τακτοποιητικού Ανακεφαλωτικού Πίνακα Εργασιών ανέρχεται –με τον Φ.Π.Α.- στο ποσό των Πεντακοσίων δέκα χιλιάδων εκατον πενήντα έξι ευρώ και εβδομήντα πέντε λεπτά (510.156,75 €).

Για τους παραπάνω λόγους

Εισηγούμεθα

την έγκριση του παρόντος 1^{ου} Τακτοποιητικού Ανακεφαλωτικού Πίνακα Εργασιών

Αργασιότ. 26/12/2023
Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΡΗΓΟΠΟΥΛΟΣ
Τοπ. Μηχανικός Γ.Ε.



Αργασιότ. 26/12/2023
Η ΕΠΙΒΛΕΠΟΥΣΑ Τ.Σ.Ε.

ΔΙΟΝΥΣΙΑ ΚΑΚΟΝΥΚΤΗ
Πρόχ. Μηχανικός

Κατά την ψήφιση του θέματος παρόντες ήταν:

Κωνσταντίνος Ζορμπάς
Εμμανουήλ Ορφανουδάκης
Ανδρέας Κτενάς
Θεόδωρος Χαλικιάς
Χρήστος-Ηρακλής Σκούρτης
Νικόλαος Γκισγκίνης
Ιωάννης Ροντογιάννης

Η Οικονομική Επιτροπή μετά από διαλογική συζήτηση και αφού έλαβε υπόψη της το ανωτέρω πρακτικό.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Εγκρίνει τον 1^ο Τακτοποιητικό Α.Π.Ε. του έργου «ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΑΜΕΣΗΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΣΤΟ ΕΠΑΡΧΙΑΚΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ» ποσού 510.156,75 ευρώ με Φ.Π.Α, ο οποίος είναι σε ισοζύγιο με την αρχική σύμβαση του έργου.

Το μέλος κ. Θεόδωρος Χαλικιάς δήλωσε ότι ψηφίζει λευκό.
Το μέλος κ. Χρήστος-Ηρακλής Σκούρτης δήλωσε ότι ψηφίζει λευκό
Το μέλος κ. Νικόλαος Γκισγκίνης δήλωσε ότι ψηφίζει λευκό
Το μέλος κ. Ιωάννης Ροντογιάννης δήλωσε ότι ψηφίζει λευκό

Η παραπάνω απόφαση έλαβε αριθμό 1085-67/07-11-2023

.....ΠΑΡΑΛΕΙΨΗ

Μετά τη συζήτηση του παραπάνω θέματος, λύεται η συνεδρίαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Ιονίων Νήσων.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Κωνσταντίνος Ζορμπάς

ΤΑ ΜΕΛΗ

Εμμανουήλ Ορφανουδάκης

Σταύρος Τραυλός

Ανδρέας Κτενάς

Θεόδωρος Χαλικιάς

Χρήστος-Ηρακλής Σκούρτης

Νικόλαος Γκισγκίνης

Ιωάννης Ροντογιάννης

Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Νικόλαος Παπανικολάου