



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΠΑΘΟΥ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΥΓΕΙΑ
Αριθ. Αποφ. : 15-2025**

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το Πρακτικό 1/21-01-2025 της Τακτικής Συνεδρίασης της Δημοτικής Επιτροπής του Δήμου Καρπάθου.

15^ο Θέμα Ημερήσιας Διάταξης: «Έγκριση του 1ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου: «Ανάπλαση περιοχής Σαούρα Λευκού»».

Στην Κάρπαθο σήμερα 21-01-2025, ημέρα Τρίτη και ώρα 10:00 π.μ. η Δημοτική Επιτροπή του Δήμου Καρπάθου συνήλθε σε Τακτική Συνεδρίαση διά ζώσης. Ύστερα από την με αριθμό πρωτ. 499/17-01-2025 πρόσκληση του Προέδρου της Δημοτικής Επιτροπής κ. Μιχαήλ Φελλουζή, που επιδόθηκε νόμιμα με αποδεικτικό στα μέλη,, σύμφωνα με το άρθρο 75 του ν.3852/10. διατάξεις των άρθρων 72, 74 και 75 του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87 / Α' /07-06-2010 όπως αυτό αντικαταστάθηκε με το άρθρο, 77 του Ν. 4555/2018, όπως προβλέφθηκε η αντικατάσταση της οικονομικής Επιτροπής από τη Δημοτική Επιτροπή, με το άρθρο 9 του Ν. 5056/2023 (Α'163) σε συνδυασμό με το άρθρο 92 του Ν. 5079/2023 (Α'215).

Προσήλθαν και παρέστησαν, τα παρακάτω μέλη της Δημοτικής Επιτροπής:

1. Φελλουζής Μιχαήλ (Πρόεδρος)
2. Πρωτόπαπας Νικόλαος (Τακτικό μέλος)
3. Δημάρχου Θεοχαρούλα (Αναπληρωματικό μέλος)

Δεν προσήλθαν, μολονότι προσκλήθηκαν νόμιμα, τα παρακάτω τακτικά μέλη:

1. Μανωλάκης Θεοδόσιος (Τακτικό μέλος απουσία με κανονική άδεια)
2. Μανωλάκης Μιχαήλ (Τακτικό μέλος)
3. Βασιλαράκης Γεώργιος (Τακτικό μέλος ενημέρωση απουσίας με email).
4. Λουλούδης Χρήστος (Αναπληρωματικό μέλος ενημέρωση απουσίας με email).
5. Χριστοδούλου Αλέξανδρος (Αναπληρωματικό μέλος)

. Τα Πρακτικά της συνεδρίασης τηρήθηκαν από την Διοικητική Υπάλληλο με βαθμό

Α' του Δήμου Καρπάθου κ. Χατζηπαχούλη Παυλίνα, ως γραμματέας τήρησης πρακτικών της Δημοτικής Επιτροπής.

. Διαπιστώθηκε νόμιμη απαρτία, με την παρουσία τριών (3) μελών από συνολικά πέντε (5) μέλη και ο Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

. Στην συνεδρίαση από τους **Υπηρεσιακούς Παράγοντες** παρευρέθηκαν: ο Γενικός Γραμματέας του Δήμου κ. Γερακιανάκης Μιχαήλ.

Σημείωση: Όλες οι τοποθετήσεις που τέθηκαν από πλευράς του Προέδρου της Δημοτικής Επιτροπής κ. Φελλουζή Μιχαήλ και των μελών της, καταγράφηκαν αναλυτικά στα απομαγνητοφωνημένα πρακτικά της Συνεδρίασης 1/2025.

Ο πρόεδρος της Δημοτικής Επιτροπής κ. Μιχαήλ Φελλουζής έθεσε υπόψιν των μελών της Δημοτικής Επιτροπής την εισήγησή της Αντιδημάρχου Τεχνικών Έργων, Υποδομών Χωροταξίας-Πολεοδομικής Οργάνωσης κ. Δημάρχου Θεοχαρούλας., με το 15^ο θέμα: **«Έγκριση του 1ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου: «Ανάπλαση περιοχής Σαούρα Λευκού», η οποία έχει ως εξής:**

Σύμφωνα με την αιτιολογική έκθεση συνοδεύουσα τον 1ο Α.Π.Ε., όπου περιγράφεται πλήρως το ιστορικό και το αντικείμενο της εργολαβίας που αφορούν το εν λόγω έργο. Επίσης δεν θίγεται η πληρότητα, η ποιότητα και λειτουργικότητα του έργου, ενώ οι αυξήσεις των ποσοτήτων θα πληρωθούν από το ποσό των απροβλέπτων και των επί ελασσον ποσοτήτων. Επίσης δεν υπάρχει αύξηση του συμβατικού αντικειμένου, ενώ παρουσιάζει μείωση από την αρχική σύμβαση.

ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ

Την έγκριση του 1ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα του έργου: **«Ανάπλαση περιοχής Σαούρα Λευκού»** συνολικού οικονομικού αντικειμένου **€72.728,31** (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%)

Επισυνάπτονται

1. Αιτιολογική έκθεση
2. 1ο Πρωτόκολλο Κανονισμού Τιμών Μονάδος Νέων Εργασιών.
3. Ανάλυση τιμών.
4. 1^{ος} Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών.

Η Δημοτική Επιτροπή αφού έλαβε υπόψη της τα ανωτέρω:

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

Την έγκριση του 1ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα του έργου: «Ανάπλαση περιοχής Σαούρα Λευκού» συνολικού οικονομικού αντικειμένου €72.728,31 (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%)

**Ο πρόεδρος της
Δημοτικής Επιτροπής**

Μιχαήλ Κων. Φελλουζής

**Η γραμματέας τήρησης
πρακτικών της Δημ. Επιτροπής**

Παυλίνα Κων. Χατζηπαχούλη

Τα μέλη

- 1. Πρωτόπαπας Νικόλαος (Τακτικό μέλος)**
- 2. Δημάρχου Θεοχαρούλα (Αναπληρωματικό μέλος)**

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟ ΚΑΡΠΑΘΟΥΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ ΚΑΙ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΕΡΓΟ : ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΣΑΟΥΡΑ
ΛΕΥΚΟΥ**

ΑΝΑΔΟΧΟΣ : ΕΡΓΟΝ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ Ι.Κ.Ε.

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
(συνοδεύει τον 1^ο Ανακεφαλαιωτικό ΑΠΕ)

1. ΙΣΤΟΡΙΚΟ

• Η παρούσα μελέτη αφορά την εκτέλεση του έργου «Ανάπλαση περιοχής Σαούρα Λευκού». Σκοπός του έργου είναι η ασφαλτόστρωση της περιοχής που προβλέπεται σύμφωνα με την εγκεκριμένη μελέτη και την έγκριση με αριθ. πρωτ. 347091/19-07-2022 από την Εφορεία Αρχαιοτήτων Δωδεκανήσου στην παραλία Λευκός με σκοπό τη χρήση αυτής για δημιουργία χώρου στάθμευσης. Συγκεκριμένα προβλέπεται η επιφανειακή εκσκαφή του εδάφους για τη δημιουργία ελαφρώς οπλισμένου ρείθρου, πάνω στο οποίο θα τοποθετηθεί κράσπεδο για την οριοθέτηση και τον αποκλεισμό της πρόσβασης των οχημάτων και μοτοσυκλετών στον υπόλοιπο απαλλοτριωμένο χώρο.

Η κατασκευή υπόβασης και βάσης από θραυστό υλικό λατομείου με σκοπό την ασφαλτόστρωση της περιοχής με ασφαλτόμιγμα κλειστού τύπου πάχους 5 εκ..

Ο προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των 74.400,00 € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α., των απροβλέπτων και του Εργολαβικού Οφέλους.

Στη δαπάνη περιέχεται και ποσό για απολογιστικά κατ εφαρμογή της ΚΥΑ 275234 όπως δημοσιεύτηκε στο ΦΕΚ Β' 4767/12-9-2022 και καθορίζει τον τρόπο υπολογισμού της ασφάλτου που ενσωματώνεται στα έργα.

• Την υπ' αριθ. 174/25-04-2023 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης (ΑΔΑ: 928ΧΩΕ0-ΟΞ7)

• Την υπ' αριθ. 1206/2022 (ΑΔΑ: 6ΧΧΝΩΕ0-7ΜΧ) απόφαση Δημάρχου έγκρισης μελέτης

• Την υπ' αριθ. 1324/2022 (ΑΔΑΜ: 22ΑWRD011904909) απόφαση Δημάρχου ανάθεσης της σύμβασης

• Την υπ' αριθ. πρωτ. 9949/29-12-2022 πρόσκληση υπογραφής σύμβασης

• Τις υπ' αριθ. 1164/2022 και 1258/2022 αποφάσεις Δημάρχου με την οποία ορίζει Αναπληρωτή λόγω απουσίας του

• Την υπ' αριθ. πρωτ. 8855/17.05.2023 ΣΥΜΒΑΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΕΡΓΟΥ «ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΣΑΟΥΡΑ ΛΕΥΚΟΥ» (23ΣΥΜΝ012695036)

• Την υπ' αριθ. 1159/2024 Απόφαση του Δημάρχου Καρπάθου

• Την υπ' αριθ. πρωτ. 19987/29.08.2024 αίτηση του αναδόχου του έργου «Ανάπλαση περιοχής Σαούρα Λευκού».

• Την υπ' αριθμ. 1393/2024 Απόφαση Δημάρχου

• Την υπ' αριθμ. πρωτ. 21403/11-10-2024 αίτηση του αναδόχου του έργου

- Την υπ' αριθμ. 1417/2024 Απόφαση Δημάρχου
- Την υπ' αριθμ. πρωτ. 22826/15-11-2024 αίτηση του αναδόχου του έργου

Η σύμβαση με αριθ. πρωτ.: 8855 17/05/2023 μεταξύ του Δημάρχου Δήμου Καρπάθου και του εκπροσώπου της αναδόχου εταιρείας ΕΡΓΟΝ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ Ι.Κ.Ε με συμβατικό ποσό 58.651,86 Ευρώ (χωρίς Φ.Π.Α. 24%) το οποίο αναλύεται ως εξής:

Δαπάνη εργασιών	40.677,00 €
Γ.Ο. & Γ.Ε. 18,00%	7.321,86 €
Μερικό Σύνολο	47.998,86 €
Απρόβλεπτα 15%	7.199,83 €
Αναθεώρηση	520,67 €
Μερικό Σύνολο	55.719,36 €
Δαπάνη ασφάλτου	2.932,50 €
Σύνολο χωρίς Φ.Π.Α.	58.651,86 €
Φ.Π.Α. 24%	14.076,45 €
Τελικό Σύνολο με Φ.Π.Α.	72.728,31 €

Η προθεσμία εκτέλεσης του έργου είναι τρεις μηνών (03) αρχής γενομένης από την υπογραφή της σύμβασης.

2. 1^{ος} Ανακεφαλαιωτικός ΑΠΕ

Η ανάγκη για την σύνταξη του 1ου ΑΠΕ προέκυψε για να συμπεριλάβει νέες εργασίες που δεν προβλέπονται στον υφιστάμενο προϋπολογισμό και είναι απαραίτητες για την άρτια ολοκλήρωση του εν λόγω έργου.

Για τους πιο πάνω λογούς εισάγονται οι ακόλουθες Νέες Τιμές:

N.T.1 Κατασκευή επιχωμάτων.

N.T.2 Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγορίας Ε4.

N.T.3 Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης.

ώστε να εξασφαλισθεί η αρτιότητα της κατασκευής. Η αξία των εργασιών που προκύπτει από την αύξηση των ποσοτήτων καλύπτεται από την απρόβλεπτη δαπάνη.

Η χρήση των επί έλαττον δαπανών γίνεται σύμφωνα με τους όρους και περιορισμούς της παραγράφου 3. του άρθρου 156 του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.

Διευκρινίζεται ότι στον 1^ο Α.Π.Ε. ισχύουν τα ακόλουθα:

- Το φυσικό αντικείμενο δε μεταβάλλεται
- Το οικονομικό αντικείμενο δε μεταβάλλεται
- Δεν προκαλείται αλλαγή του βασικού σχεδίου της αρχικής σύμβασης, όπως αυτό περιγράφεται στα συμβατικά τεύχη
- Δε θίγεται η πληρότητα, η ποιότητα και η λειτουργικότητα του έργου

- Δεν καταργείται καμία ομάδα εργασιών της αρχικής σύμβασης
- Δεν τροποποιούνται οι προδιαγραφές του έργου, όπως αυτές περιγράφονται στα συμβατικά τεύχη
- Δεν προκαλείται αύξηση και δε γίνεται εισαγωγή νέων συμβατικών δαπανών, οι οποίες δεν είχαν αποτελέσει αντικείμενο του διαγωνισμού του έργου
- Ο παρών 1^{ος} ΑΠΕ περιλαμβάνει νέες εργασίες.
- Οι αυξήσεις στον Α.Π.Ε. απορροφούν τα απρόβλεπτα της μελέτης σύμφωνα με την νομοθεσία.
- Δεν Γίνεται χρήση επί έλλατον

3. ΓΕΝΙΚΑ

Η δαπάνη του 1^{ου} Ανακεφαλαιωτικού (ΑΠΕ) Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών ανέρχεται στο ποσό των **58.651,86€** (χωρίς ΦΠΑ), παρουσιάζει αύξηση εργασιών σε σχέση με την εγκεκριμένη δαπάνη κατά **7.184,43 €**, ενώ η δαπάνη του Φ.Π.Α. ανέρχεται στο ποσό των **14.076,45€** σε ισοζύγιο με το ΦΠΑ της σύμβασης . Τα ποσά αναλύονται ως εξής:

Δαπάνη εργασιών	46.765,50
Γ.Ο. & Γ.Ε. 18,00%	8.417,79
Μερικό Σύνολο	55.183,29
Απρόβλεπτα 15%	15,40
Αναθεώρηση	2.932,50
Μερικό Σύνολο	55.719,36
Δαπάνη ασφάλτου	520,67
Σύνολο χωρίς Φ.Π.Α.	58.651,86
Φ.Π.Α. 24%	14.076,45
Τελικό Σύνολο με Φ.Π.Α.	72.728,31

Κατόπιν των ανωτέρω ο 1^{ος} **Ανακεφαλαιωτικός** βρίσκεται σε ισοζύγιο με την αρχική Σύμβαση και παρακαλούμε όπως εγκρίνετε τον παρόντα 1^ο ΑΠΕ όπως συντάχθηκε και θεωρήθηκε αρμοδίως.

ΚΑΡΠΑΘΟΣ 17/01/2025

Ο επιβλέπων

DIMITRIOS
GERGATSOULIS

Digitally signed by DIMITRIOS
GERGATSOULIS
Date: 2025.01.17 12:52:38 +02'00'

Δημήτρης ΓΕΡΓΑΤΣΟΥΛΗΣ
τοπογράφος μηχανικός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΠΑΘΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΕΡΓΟ: ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΣΑΟΥΡΑ ΛΕΥΚΟΥ»

Ανάδοχος : «ΕΡΓΟΝ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΙΚΕ»

1^ο Πρωτόκολλο Κανονισμού Τιμών Μονάδος Νέων Εργασιών (Συνοδεύει τον 1^ο Α.Π.Ε.)

Στη ΚΑΡΠΑΘΟ σήμερα / /2024 οι υπογράφοντες:

Ο Δημήτρης Γεργατσούλης, Προϊστάμενος της Διευθύνουσας Υπηρεσίας και , Ο
επιβλέπων Μηχανικός του έργου,
έχοντας υπόψη

1. Τα συμβατικά τεύχη του έργου.
2. Την ανάγκη σύνταξης νέων τιμών μονάδων εργασίας που δεν προβλέφθηκαν στη μελέτη, κρίθηκαν όμως απαραίτητες για την άρτια ολοκλήρωση του έργου.
3. Τις διατάξεις του άρθρου 156 του Ν.4412/16.

Προβήκαμε

παρουσία του εκπροσώπου της αναδόχου, Ανδρέα Καλοπήτα, στη σύνταξη και τον
καθορισμό τιμής μονάδος των παρακάτω νέων εργασιών ως εξής:

ΑΤ.:Ν.Τ.1

ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-20-Α Κατασκευή Επιχωμάτων (Αναθεωρείται με το άρθρο ΟΔΟ-1530)

Κατασκευή επιχώματος οδού ή συμπλήρωση υπάρχοντος, μετά από προηγούμενο καθαρισμό του εδάφους έδρασης, με χρήση υλικών που θα προσκομισθούν επί τόπου, σύμφωνα με την μελέτη του έργου και την ΕΤΕΠ 02-07-01-00 "Κατασκευή επιχωμάτων". Στην τιμή μονάδος περιλαμβάνονται: . Η κατασκευή όλων των τμημάτων του επιχώματος, συνήθους ή αυξημένου βαθμού συμπίκνωσης, όπως θεμέλιο, πυρήνας, μεταβατικό τμήμα βραχώδους επιχώματος, τα οποία θα συμπυκνώνονται σε ποσοστό 90% και 95% αντίστοιχα της ξηράς φαινόμενης πυκνότητας που επιτυγχάνεται εργαστηριακά κατά την τροποποιημένη δοκιμή Proctor (Proctor modified κατά ΕΛΟΤ EN 13286-2) για τα γαιώδη επιχώματα, ή στον βαθμό που προδιαγράφεται στην μελέτη για τα βραχώδη επιχώματα. Η μόρφωση και συμπίκνωση του εδάφους έδρασης των επιχωμάτων, σε βαθμό συμπίκνωσης κατ' ελάχιστον 90% της πυκνότητας, που επιτυγχάνεται εργαστηριακά κατά

την τροποποιημένη δοκιμή Proctor . Η κατασκευή της "στρώσης έδρασης οδοστρώματος", συμπτυκνωμένης σε ποσοστό 95% της ξηράς φαινόμενης πυκνότητας που επιτυγχάνεται εργαστηριακά κατά την τροποποιημένη δοκιμή Proctor, με κατάλληλο αριθμό διελεύσεων οδοστρωτήρα ελαστικοφόρου ή με λείους κυλίνδρους, ώστε να διαμορφωθεί μια λεία "σφραγιστική" επιφάνεια. Εξαιρείται η κατασκευή της "στρώσης στράγγισης οδοστρώματος" (όπου υπάρχει), η οποία τιμολογείται με το αντίστοιχο άρθρο του τιμολογίου. Η συμπίκνωση λωρίδας εδάφους πλάτους μέχρι 2,0 m εκατέρωθεν των ποδών του επιχώματος. . Η τυχόν επαύξηση του όγκου του επιχώματος λόγω συνίζησης, καθίζησης ή διαπλάτυνσης του πέραν των ορίων που προβλέπει η μελέτη. . Η προμήθεια και τοποθέτηση μαρτύρων ελέγχου υποχωρήσεως των υψηλών επιχωμάτων, σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στην μελέτη, η εξάρτηση τους από χωροσταθμικές αφετηρίες (repairs) εκτός της ζώνης επιχώματος, η εκτέλεση τοπογραφικών μετρήσεων ακριβείας και η καταχώρηση τους σε φύλλα ελέγχου, καθώς και η εκτέλεση τριών μετρήσεων σε χρόνους που θα καθορίσει η Υπηρεσία. Στην τιμή του παρόντος άρθρου δεν περιλαμβάνονται και επιμετρώνται ιδιαίτερα με βάση τα οικεία άρθρα του τιμολογίου:

-Τα μεταβατικά επιχώματα πίσω από τεχνικά έργα (γέφυρες, ημιγέφυρες, τοίχοι, οχετοί, Cut and Cover, στόμια σηράγγων, αγωγοί κ.λ.π)

-Οι εργασίες καθαρισμού του εδάφους έδρασης και δημιουργίας αναβαθμών .

-Η κατασκευή εξυγιαντικής στρώσης υπό τα επιχώματα

Επιμέτρηση με λήψη αρχικών και τελικών διατομών.

Τιμή ανά κυβικό μέτρο Μονάδα μέτρησης : Κυβικά μέτρα

Αναθεωρείται με : ΟΔΟ-1530: 100,00%

Ευρώ : ΕΝΑ και ΠΕΝΤΕ λεπτά € 1,05

ΑΤ.: Ν.Τ.2

ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-18.3.Μ-Α-10.1 Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγορίας Ε4 με μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση (Αναθεωρείται με το άρθρο ΟΔΟ-1510)

Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου των έργων από οποιαδήποτε απόσταση, δανείων χωμάτων, είτε για την κατασκευή νέου επιχώματος, είτε για τη διαπλάτυνση ή ανύψωση υπάρχοντος επιχώματος, είτε για την επανεπίχωση θεμελίων, τάφρων, C&C κλπ. Στην τιμή μονάδος περιλαμβάνονται: οι απαιτούμενες ενέργειες και διαδικασίες για την ανάπτυξη λατομείου ή δανειοθαλάμου, η εκθάμνωση, εκρίζωση και κοπή δένδρων οποιασδήποτε περιμέτρου, η αφαίρεση των φυτικών γαιών και γενικά των ακατάλληλων επιφανειακών ή μη στρωμάτων και η απομάκρυνση τους σε οποιαδήποτε απόσταση, η εκσκαφή για την απόληψη των δανείων, οι φορτοεκφορτώσεις, η σταλία των αυτοκινήτων και η μεταφορά των δανείων από οποιαδήποτε απόσταση στον τόπο του έργου, . οι τυχόν απαιτούμενες αντλήσεις υδάτων. Η εργασία θα εκτελείται σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στην ΕΤΕΠ 02-06-00-00 "Ανάπτυξη -εκμετάλλευση λατομείων και δανειοθαλάμων". Επισημαίνεται πως η θαλάσσια μεταφορά των κατάλληλων αδρανών υλικών στην περίπτωση που στο νησί κατασκευής του έργου δεν υπάρχει λατομείο αποζημιώνεται ιδιαιτέρως. Τιμή ανά κυβικό μέτρο δανείων, που επιμετράται σε όγκο κατασκευασμένου επιχώματος με λήψη αρχικών και τελικών διατομών.

Μονάδα μέτρησης : Κυβικά μέτρα

Αναθεωρείται με : ΟΔΝ 1510: 100,00%

Ευρώ : Επτά και Ενεήντα λεπτά € 7,90

ΑΤ.: Ν.Τ.3

ΟΙΚ 22.10.01* Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού

(Αναθεωρείται με το άρθρο ΟΙΚ-2226)

Εφαρμογή συνήθων τεχνικών καθαίρεσης με χρήση υδραυλικής σφύρας σε συνδυασμό ή μη με πιστολέτα πεπιεσμένου αέρα και συναφή εξοπλισμό.

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m3) πραγματικού όγκου προ της καθαιρέσεως.

Γενική περιγραφή ομάδας 22.10 : Καθαίρεση και τεμαχισμός στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα όλων των κατηγοριών, σε οποιαδήποτε στάθμη από το δάπεδο εργασίας, με διατήρηση του υπολοίπου δομήματος άθικτου. Συμπεριλαμβάνονται οι δαπάνες του πάσης φύσεως απαιτούμενου εξοπλισμού και εργαλείων, των ικριωμάτων και προσωρινών αντιστηρίξεων, η συσσώρευση των προϊόντων, ο τεμαχισμός των ευμεγεθών στοιχείων σκυροδέματος και η μεταφορά τους στις θέσεις φόρτωσης, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 15-02-01-01 "Καθαιρέσεις στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος με μηχανικά μέσα". Γενική περιγραφή ομάδας 22 : Οι πλάγιες - εντός του εργοταξίου - μεταφορές των πάσης φύσεως προϊόντων κατεδαφίσεων και αποξηλώσεων των άρθρων της ενότητας "22. Καθαιρέσεις", από την θέση εκτέλεσης των εργασιών μέχρι τις θέσεις φόρτωσης προς μεταφορά, συμπεριλαμβάνονται ανηγμένες στις αντίστοιχες τιμές μονάδας. Με τις τιμές των άρθρων 22.20, 22.21, 22.22, 22.23, 22.50, 22.53, 22.54, 22.56, 22.60, 22.61 και 22.62 αποζημιώνονται οι αντίστοιχες εργασίες καθαιρέσεων όταν γίνονται μεμονωμένα και διατηρείται το στοιχείο το οποίο συνήθως επικαλύπτουν (τοίχος, πλάκα, υποστύλωμα, οροφή, δάπεδο κλπ). Με τις τιμές των άρθρων 22.30, 22.35 και 22.40 αποζημιώνονται οι εργασίες διάνοιξης οπών χωρίς τα συνήθη διατηρητικά μέσα και δεν συμπεριλαμβάνουν τις εργασίες απλών διατηρήσεων με τα μέσα αυτά για την τοποθέτηση συνδετικών μέσων στερέωσης, αγκυρώσεων, βλήτρων κλπ.

Τιμή ανά κυβικό μέτρο

Μονάδα μέτρησης : Κυβικά μέτρα

Αναθεωρείται με : ΟΙΚ-2226: 100,00%

Ευρώ : Εκατόν δώδεκα ευρώ και πενήντα € 112,50

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ

ERGON DEVELOPMENT
ΕΡΓΟΝ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ Ι.Κ.Ε.
ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΓΙΟΣ ΛΟΥΚΑΣ - ΑΦΑΝΤΟΥ ΡΟΔΟΣ
Α.Φ.Μ.: 800678571 Δ.Ο.Υ. ΡΟΔΟΥ 7542
ΑΡ. Γ.Ε.ΜΗ. 135703420000
ΤΗΛ.: 2241130751 - 2241777000

Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ

Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ

DIMITRIOS
GERGATSOULIS
S
Digitally signed by
DIMITRIOS
GERGATSOULIS
Date: 2025.01.17
12:52:07 +02'00'

Δημήτρης Γεργατσούλης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΠΑΘΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΕΡΓΟ: ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΣΑΟΥΡΑ ΛΕΥΚΟΥ»

Ανάδοχος : «ΕΡΓΟΝ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΙΚΕ.»

ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΙΜΩΝ

(Συνοδεύει το 1ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε.)

Τρίμηνο Δημοπράτησης :

Βασικές τιμές υλικών, μισθωμάτων και ημερομισθίων δίνονται από το πρακτικό της Επιτροπής Διαπιστώσεως τιμών Δημοσίων Έργων του Α' 2012 και για την (α) περίπτωση και για τις (β) και (γ) περιπτώσεις του Π.Δ.609/85 άρθρο 43 παρ.3

Στις περιπτώσεις που δεν υπάρχουν τιμές στο ανωτέρω Πρακτικό για υλικά που χρησιμοποιήθηκαν στο έργο λαμβάνονται οι τιμές του ελεύθερου εμπορίου και εμφανίζονται με την ένδειξη "Τ.Ε.".

Το σ για τις οικοδομικές εργασίες λαμβάνεται ίσο με ένα (1,00).

Α.ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ με εφαρμογή του συντελεστή $\sigma = 1,00$

ΑΤ.: Ν.Τ.1 ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-20-Α ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΠΙΧΩΜΑΤΩΝ (Αναθεωρείται με το άρθρο ΟΔΟ-1530)

Κατασκευή επιχώματος οδού ή συμπλήρωση υπάρχοντος, μετά από προηγούμενο καθαρισμό του εδάφους έδρασης, με χρήση υλικών που θα προσκομισθούν επί τόπου, σύμφωνα με την μελέτη του έργου και την ΕΤΕΠ 02-07-01-00 "Κατασκευή επιχωμάτων". Στην τιμή μονάδος περιλαμβάνονται: . Η κατασκευή όλων των τμημάτων του επιχώματος, συνήθους ή αυξημένου βαθμού συμπύκνωσης, όπως θεμέλιο, πυρήνας, μεταβατικό τμήμα βραχώδους επιχώματος, τα οποία θα συμπυκνώνονται σε ποσοστό 90% και 95% αντίστοιχα της ξηράς φαινόμενης πυκνότητας που επιτυγχάνεται εργαστηριακά κατά την τροποποιημένη δοκιμή Proctor (Proctor modified κατά ΕΛΟΤ EN 13286-2) για τα γαιώδη επιχώματα, ή στον βαθμό που προδιαγράφεται στην μελέτη για τα βραχώδη επιχώματα. Η μόρφωση και συμπύκνωση του εδάφους έδρασης των επιχωμάτων, σε βαθμό συμπύκνωσης κατ' ελάχιστον 90% της πυκνότητας, που επιτυγχάνεται εργαστηριακά κατά την τροποποιημένη δοκιμή Proctor . Η κατασκευή της "στρώσης έδρασης οδοστρώματος", συμπυκνωμένης σε ποσοστό 95% της ξηράς φαινόμενης πυκνότητας που επιτυγχάνεται εργαστηριακά κατά την τροποποιημένη δοκιμή Proctor, με κατάλληλο αριθμό διελεύσεων οδοστρωτήρα ελαστικοφόρου ή με λείους κυλίνδρους, ώστε να διαμορφωθεί μια λεία "σφραγιστική" επιφάνεια. Εξαιρείται η κατασκευή της "στρώσης στράγγισης οδοστρώματος" (όπου υπάρχει), η οποία τιμολογείται με το αντίστοιχο άρθρο του τιμολογίου. . Η συμπύκνωση λωρίδας εδάφους πλάτους μέχρι 2,0 m εκατέρωθεν των

ποδών του επιχώματος. . Η τυχόν επαύξηση του όγκου του επιχώματος λόγω συνίζησης, καθίζησης ή διαπλάτυνσης του πέραν των ορίων που προβλέπει η μελέτη. . Η προμήθεια και τοποθέτηση μαρτύρων ελέγχου υποχωρήσεως των υψηλών επιχωμάτων, σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στην μελέτη, η εξάρτηση τους από χωροσταθμικές αφετηρίες (repairs) εκτός της ζώνης επιχώματος, η εκτέλεση τοπογραφικών μετρήσεων ακριβείας και η καταχώρηση τους σε φύλλα ελέγχου, καθώς και η εκτέλεση τριών μετρήσεων σε χρόνους που θα καθορίσει η Υπηρεσία. Στην τιμή του παρόντος άρθρου δεν περιλαμβάνονται και επιμετρώνται ιδιαίτερα με βάση τα οικεία άρθρα του τιμολογίου: . Τα μεταβατικά επιχώματα πίσω από τεχνικά έργα (γέφυρες, ημιγέφυρες, τοίχοι, οχετοί, Cut and Cover, στόμια σηράγγων, αγωγοί κ.λ.π) . Οι εργασίες καθαρισμού του εδάφους έδρασης και δημιουργίας αναβαθμών . Η κατασκευή εξυγιαντικής στρώσης υπό τα επιχώματα Επιμέτρηση με λήψη αρχικών και τελικών διατομών

Μονάδα μέτρησης : Κυβικά μέτρα

Ευρώ : : Ένα και Πέντε λεπτά € 1,05

Αναγωγή στο επίπεδο τιμών προσφοράς με εφαρμογή του συντελεστή $\sigma = 1$

$$1,00 \times 1,05 = 1,05$$

Τιμή ανά (m3) : Ένα και Πέντε λεπτά

ΑΤ.: Ν.Τ.2 ΟΔΝ ΚΠΤ-Α-18.3.Μ-Α-10.1 Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγορίας Ε4 με μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση (Αναθεωρείται με το άρθρο ΟΔΟ-1510)

Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου των έργων από οποιαδήποτε απόσταση, δανείων χωμάτων είτε για την κατασκευή νέου επιχώματος είτε για τη διαπλάτυνση ή ανύψωση υπάρχοντος επιχώματος είτε για την επανεπίχωση θεμελίων, τάφρων, C&C κλπ. Στην τιμή μονάδος περιλαμβάνονται: οι απαιτούμενες ενέργειες και διαδικασίες για την ανάπτυξη λατομείου ή δανειοθαλάμου, η εκθάμνωση, εκρίζωση και κοπή δένδρων οποιασδήποτε περιμέτρου, η αφαίρεση των φυτικών γαιών και γενικά των ακατάλληλων επιφανειακών ή μη στρωμάτων και η απομάκρυνση τους σε οποιαδήποτε απόσταση, η εκσκαφή για την απόληψη των δανείων, . οι φορτοεκφορτώσεις, η σταλία των αυτοκινήτων και η μεταφορά των δανείων από οποιαδήποτε απόσταση στον τόπο του έργου, οι τυχόν απαιτούμενες αντλήσεις υδάτων Η εργασία θα εκτελείται σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στην ΕΤΕΠ 02-06-00-00 "Ανάπτυξη -εκμετάλλευση λατομείων και δανειοθαλάμων". Επισημαίνεται πως η θαλάσσια μεταφορά των κατάλληλων αδρανών υλικών στην περίπτωση που στο νησί κατασκευής του έργου δεν υπάρχει λατομείο αποζημιώνεται ιδιαίτερως. Τιμή ανά κυβικό μέτρο δανείων, που επιμετρώνται σε όγκο κατασκευασμένου επιχώματος με λήψη αρχικών και τελικών διατομών. Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου κατηγορία Ε4

$$M3 \quad 1 * 6.00 = 6,00$$

Μεταφορά προϊόντων εκσκαφής εκτός πόλης σε δρόμους καλής βατότητας σε απόσταση

$$10\chi\lambda\mu \quad 10 * 0,19 = 1,9 + 6,00 = 7,90$$

Μονάδα μέτρησης : Κυβικά μέτρα

Ευρώ : Επτά και Ενενήντα λεπτά € 7,90

Αναγωγή στο επίπεδο τιμών προσφοράς με εφαρμογή του συντελεστή $\sigma = 1$

$$1,00 \times 7,90 = 7,90$$

Τιμή ανά (m3) : Επτά και Ενεήντα λεπτά

ΑΤ.: Ν.Τ.3 ΟΙΚ 22.10.01* Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού

(Αναθεωρείται με το άρθρο ΟΔΟ-2226)

Εφαρμογή συνήθων τεχνικών καθαίρεσης με χρήση υδραυλικής σφύρας σε συνδυασμό ή μη με πιστολέτα πεπιεσμένου αέρα και συναφή εξοπλισμό.

Τιμή ανά κυβικό μέτρο (m3) πραγματικού όγκου προ της καθαιρέσεως. Γενική περιγραφή ομάδας 22.10 : Καθαίρεση και τεμαχισμός στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα όλων των κατηγοριών, σε οποιαδήποτε στάθμη από το δάπεδο εργασίας, με διατήρηση του υπολοίπου δομήματος άθικτου. Συμπεριλαμβάνονται οι δαπάνες του πάσης φύσεως απαιτούμενου εξοπλισμού και εργαλείων, των ικριωμάτων και προσωρινών αντιστηρίξεων, η συσσώρευση των προϊόντων, ο τεμαχισμός των ευμεγεθών στοιχείων σκυροδέματος και η μεταφορά τους στις θέσεις φόρτωσης, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 15-02-01-01 "Καθαίρεσεις στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος με μηχανικά μέσα". Γενική περιγραφή ομάδας 22 : Οι πλάγιες - εντός του εργοταξίου - μεταφορές των πάσης φύσεως προϊόντων κατεδαφίσεων και αποξηλώσεων των άρθρων της ενότητας "22. Καθαίρεσεις", από την θέση εκτέλεσης των εργασιών μέχρι τις θέσεις φόρτωσης προς μεταφορά, συμπεριλαμβάνονται ανηγμένες στις αντίστοιχες τιμές μονάδας. Με τις τιμές των άρθρων 22.20, 22.21, 22.22, 22.23, 22.50, 22.53, 22.54, 22.56, 22.60, 22.61 και 22.62 αποζημιώνονται οι αντίστοιχες εργασίες καθαίρεσεων όταν γίνονται μεμονωμένα και διατηρείται το στοιχείο το οποίο συνήθως επικαλύπτουν (τοιχος, πλάκα, υποστύλωμα, οροφή, δάπεδο κλπ). Με τις τιμές των άρθρων 22.30, 22.35 και 22.40 αποζημιώνονται οι εργασίες διάνοιξης οπών χωρίς τα συνήθη διατηρητικά μέσα και δεν συμπεριλαμβάνουν τις εργασίες απλών διατηρήσεων με τα μέσα αυτά για την τοποθέτηση συνδετικών μέσων στερέωσης, αγκυρώσεων, βλήτρων κλπ.

Μονάδα μέτρησης : Κυβικά μέτρα

Ευρώ : Εκατόν Δώδεκα Ευρώ και Πενήντα Λεπτά € 112,50

Αναγωγή στο επίπεδο τιμών προσφοράς με εφαρμογή του συντελεστή $\sigma = 1$

$$1,00 \times 112,50 = 112,50$$

Τιμή ανά (m3) : Εκατόν Δώδεκα Ευρώ και Πενήντα Λεπτά

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ

Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ

ERGON DEVELOPMENT
ΕΡΓΟΝ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ Ι.Κ.Ε.
ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΓΙΟΣ ΔΟΥΚΑΣ - ΑΦΑΝΤΟΥ ΡΟΔΟΣ
Α.Φ.Μ.: 800678671 Δ.Ο.Υ. ΡΟΔΟΥ 7542
ΑΡ. Γ.Ε.ΜΗ. 135703420000
ΤΗΛ.: 2241130751 - 2241777000

DIMITRIOS
GERGATSOUΛIS

Digitally signed by
DIMITRIOS GERGATSOUΛIS
Date: 2025.01.17 12:53:17
+02'00'

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΠΑΘΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΕΡΓΟ: "ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΣΑΟΥΡΑ ΛΕΥΚΟΥ

1ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Α/Α	Ενδειξη εργασιών	Α.Τ.	Μ.Μ	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ			ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ 1ος Α.Π.Ε				ΔΙΑΦΟΡΕΣ					
				Ποσ/τες	Τιμή μον.	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσ/τες	Τιμή μον.	ΔΑΠΑΝΕΣ		ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ		ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ		
						Μερική	Ολική			Μερική	Ολική	Ολική	Ολική	Μερική	Ολική	
	ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ															
1	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	1.1	M3	48	5,30	254,40		185,09	5,30	980,98		726,58				
2	Κατασκευή επιχωμάτων	N.T.1	M3	0	1,05	0,00		843,37	1,05	885,54		885,54				
3	Δάνεια θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγορίας Ε4	N.T.2	M3	0	7,90	0,00		658,28	7,90	5.200,41		5.200,41				
4	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άσπλο σκυρόδεμα, με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης	N.T.3	M3	0	112,50	0,00		19,80	112,50	2.227,50		2.227,50				
	Αθροισμα					254,40				9.294,43		9.040,03		0,00		
	Έκπτωση 3%					7,63				278,83		271,20		0,00		
	Σύνολο Ομάδος					246,77	246,77			9.015,60	9.015,60	8.768,83	8.768,83	0,00	0,00	0,00
	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ															
1	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20 (ΟΔΝ ΚΠΤ-B-29.3.1 -Α)	2.1	M3	48	95,00	4.560,00		41,33	95,00	3.926,35				633,65		
2	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C εκτός υπογεγύων έργων (ΟΔΝ ΚΠΤ-B-30.3-A)	2.2	Χγρ	4.000	1,15	4.600,00		1.500,00	1,15	1.725,00				2.875,00		
	Αθροισμα					9.160,00				5.651,35		0,00		3.508,65		
	Έκπτωση 2%					183,20				113,03		0,00		70,17		
	Σύνολο Ομάδος					8.976,80	8.976,80			5.538,32	5.538,32	0,00	0,00	3.438,48	3.438,48	
	ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ															
1	Υπόβαση πάχους 0,10 μ. (Π.Τ.Π. Ο-150)	3.1	M2	2.250,00	2,15	4.837,50		1.902,86	2,15	4.091,15				746,35		
2	Βάση πάχους 0,10 μ. (Π.Τ.Π. Ο-155)	3.2	M2	2.250,00	2,30	5.175,00		1.902,86	2,30	4.376,58				798,42		
	Αθροισμα					10.012,50				8.467,73		0,00		1.544,77		
	Έκπτωση 3%					300,38				254,03		0,00		46,34		
	Σύνολο Ομάδος					9.712,12	9.712,12			8.213,70	8.213,70	0,00	0,00	1.498,43	1.498,43	
	ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ															
1	Ασφαλτική προεπάλειψη	4.1	M2	2.250,00	1,21	2.722,50		4.153,00	1,21	5.025,13		2.302,63				
2	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας 0,05 μ. με χρήση κοινής ασφάλτου (Π.Τ.Π. Α265)	4.2	M2	2.250,00	8,65	19.462,50		2.250,00	8,65	19.462,50						
	Αθροισμα					22.185,00				24.487,63		2.302,63		0,00		
	Έκπτωση 2%					443,70				489,75		46,05		0,00		

Α/Α	Ενδειξη εργασιών	Α.Τ.	Μ.Μ	ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ 1ος Α.Π.Ε				ΔΙΑΦΟΡΕΣ			
				Ποσ/τες	Τιμή μον.	ΔΑΠΑΝΕΣ		Ποσ/τες	Τιμή μον.	ΔΑΠΑΝΕΣ		ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ		ΕΠΙ ΕΛΑΤΤΟΝ	
						Μερική	Ολική			Μερική	Ολική	Ολική	Ολική	Μερική	Ολική
	Άθροισμα εργασιών						40.677,00				46.765,50		11.025,41		4.936,91
	Γ.Ε και Ε.Ο	18%					7.321,86				8.417,79		1.984,57		888,64
	Δαπάνη εργασιών με Ε.Ο						47.998,86				55.183,29		13.009,98		5.825,55
	Απρόβλεπτα	15%					7.199,83				15,40				7.184,43
	Μερικό Σύνολο						55.198,69				55.198,69				
	Αναθεώρηση						520,67				2.932,50		2.411,83		
	Μερικό Σύνολο						55.719,36				58.131,19				
	Δαπάνη Ασφάλτου						2.932,50				520,67				
	Σύνολο						58.651,86				58.651,86		2.411,83		0,00
	Φ.Π.Α	24%					14.076,45				14.076,45				0,00
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ						72.728,31				72.728,31		2.411,83		0,00

Αύξηση της συμβατικής δαπάνης εργασιών	46.765,50	-40.677,00 =	6.088,50 ή ποσοστό	13,02%
Αύξηση της συμβατικής δαπάνης εργασιών με Γ.Ε.&Ο.Ε.	55.183,29	-47.998,86 =	7.184,43 ή ποσοστό	13,02%
Αύξηση της συμβατικής δαπάνης εργασιών σύμφωνα με τον 1° ΑΠΕ χωρίς ΦΠΑ και Αναθεώρηση	55.198,69	-55.198,69 =	0,00 ή ποσοστό	0,00%
Αύξηση της συμβατικής δαπάνης εργασιών σύμφωνα με τον 1° ΑΠΕ με ΦΠΑ και Αναθεώρηση	72.728,31	-72.728,31 =	0,00 ή ποσοστό	0,00%

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ
ERGON DEVELOPMENT
ΕΡΓΟΝ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ Ι.Κ.Ε.
ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΓΙΟΣ ΛΟΥΚΑΣ - ΑΦΑΝΤΟΥ ΡΟΔΟΣ
Α.Φ.Μ.: 800678971 Δ.Ο.Υ. ΡΟΔΟΥ 7542
ΑΡ. Γ.Ε.ΜΗ. 135703420000
ΤΗΛ.: 2241130751 - 2241777000

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ - ΚΑΡΠΑΘΟΣ
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ
DIMITRIOS
GERGATSO
ULIS
Digitally signed by
DIMITRIOS
GERGATSOULIS
Date: 2025.01.17
12:51:32 +02'00'

ΚΑΡΠΑΘΟΣ
Ο ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ