

Κως, 20/08/2026

Α. Π.: 19302



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΚΩ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ταχ. Δ/ση : Σκεύου Ζερβού 40, Κως
Ταχ. Κώδικας : 85300
Πληροφορίες : Φ. Χατζιστέργος
Τηλ. : 22423 61521
Ηλεκτρ. Δ/ση : f.xatzistergos@kos.gr

ΕΡΓΟ: «Αποκατάσταση βλαβών που προκλήθηκαν στο παραλιακό μέτωπο της Δ.Κ. Καρδάμαινας από τη θεομηνία της 16ης Φεβρουαρίου 2026 (Α/Μ: 82/2026)».

ΠΡΟΣ: ΠΙΝΑΚΑ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

Χρηματοδότηση : ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

Προϋπολογισμός: 70.000,00 Ευρώ
(συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 17%)
CPV : 45233120-6 (Εργα οδοποιίας)

ΘΕΜΑ: ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΜΕ ΘΕΜΑ : Απευθείας ανάθεση του έργου: «Αποκατάσταση βλαβών που προκλήθηκαν στο παραλιακό μέτωπο της Δ.Κ. Καρδάμαινας από τη θεομηνία της 16ης Φεβρουαρίου 2026 (Α/Μ: 82/2026)».

Ο Δήμος Κω πρόκειται να προβεί στην ανάθεση του έργου με τίτλο: «Αποκατάσταση βλαβών που προκλήθηκαν στο παραλιακό μέτωπο της Δ.Κ. Καρδάμαινας από τη θεομηνία της 16ης Φεβρουαρίου 2026 (Α/Μ: 82/2026)», η οποία θα διενεργηθεί με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, σύμφωνα με το άρθρο 118 του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.4782/21.

Για το υπόψη έργο έχει ληφθεί η υπ' αριθμ. **2497/13-08-26 (ΑΔΑ: Ψ49ΤΩΛΕ-12Π)** Απόφαση Δημάρχου Κω. Ο προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στο ποσό των **59.829,06€ χωρίς Φ.Π.Α., ήτοι 70.000,00€** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 17% και αναλύεται ως εξής:

ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	
ΕΚΣΚΑΦΕΣ-ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ	12.640,00 €
ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ	26.750,00 €
ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΟΥ	39.390,00 €
Γενικά Έξοδα και Εργολαβικό Όφελος 18,00%	7.090,20 €
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΓΕ+ΟΕ	46.480,20 €
Απρόβλεπτα 15,00%	6.972,03 €
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΕΡΓΟΥ (ΜΕ ΓΕ+ΟΕ ΚΑΙ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ)	53.452,23 €
Ποσό για αναθεωρήσεις	2.836,83 €
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ(ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΕΚΚ)	3.000,00 €
ΓΕ & ΟΕ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ	540,00 €
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΕΡΓΟΥ	59.829,06€
Φ.Π.Α. 17,00%	10.170,94 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΕΡΓΟΥ (ΜΕ Γ.Ε.+Ε.Ο., Απρόβλεπτα και Φ.Π.Α)	70.000,00 €

Ημερομηνία & τρόπος υποβολής προσφοράς

Παρακαλούμε για την υποβολή σχετικής προσφοράς μέχρι την **28/08/2026** ημέρα **Παρασκευή** και ώρα **10:00 π.μ.** στα γραφεία (**πρωτόκολλο**) της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Κω (Δ/νη: Σκεύου Ζερβού 40, Κως, TK 853 00).

Γίνονται δεκτές μόνο σφραγισμένες προσφορές. Η οικονομική προσφορά θα πρέπει να υποβληθεί μέσα σε σφραγισμένο φάκελο, στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα ακόλουθα:

A) η λέξη «Προσφορά»,

B) η επωνυμία της αναθέτουσας αρχής,

Γ) ο τίτλος της σύμβασης,

Δ) η καταληκτική ημερομηνία (ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών),

Ε) τα στοιχεία του οικονομικού φορέα (άρθρο 92 παρ.1 του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το Άρθρο 34 του Ν.4782/2021).

Προς τούτο, σας αποστέλλουμε ηλεκτρονικά Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς (προς συμπλήρωση) καθώς και συνημμένο Προϋπολογισμό, Τιμολόγιο μελέτης, Τεχνική Περιγραφή και σας καλούμε όπως υποβάλετε την οικονομική σας προσφορά (σε σφραγισμένο φάκελο) συνοδευόμενη από τα ακόλουθα δικαιολογητικά:

1. Απόσπασμα ποινικού μητρώου (έκδοσης τελευταίου τριμήνου) ή εναλλακτικά αντί για το ποινικό μητρώο μπορεί να προσκομιστεί υπεύθυνη δήλωση περί μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/16.
2. Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας, που εκδίδεται από την Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Εσόδων (Α.Α.Δ.Ε.), για τον οικονομικό φορέα και για τις κοινοπραξίες στις οποίες συμμετέχει για τα δημόσια έργα που είναι σε εξέλιξη.
3. Πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας που εκδίδεται από τον e-ΕΦΚΑ. Η ασφαλιστική ενημερότητα καλύπτει τις ασφαλιστικές υποχρεώσεις του προσφέροντος οικονομικού φορέα α) ως φυσικό ή νομικό πρόσωπο για το προσωπικό του με σχέση εξαρτημένης εργασίας, β) για έργα που εκτελεί μόνος του ή σε κοινοπραξία καθώς και γ) για τα στελέχη-μηχανικούς του που στελεχώνουν το πτυχίο της εργοληπτικής επιχείρησης και που έχουν υποχρέωση ασφάλισης στον e-ΕΦΚΑ (τομέας πρώην ΕΤΑΑ –ΤΜΕΔΕ). Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς υποβάλλουν αποδεικτικό ασφαλιστικής ενημερότητας (κύριας και επικουρικής ασφάλισης) για το προσωπικό τους με σχέση εξαρτημένης εργασίας. Δεν αποτελούν απόδειξη ενημερότητας της προσφέρουσας εταιρίας, αποδεικτικά ασφαλιστικής ενημερότητας των φυσικών προσώπων που στελεχώνουν το πτυχίο της εταιρίας ως εταίροι.
4. Υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

5. Υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του Ν. 4412/2016.
6. Βεβαίωση εγγραφής στο Μ.Ε.ΕΠ. για έργα κατηγορίας **ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ** είτε απόδειξη ότι διαθέτουν τεχνική στελέχωση αντίστοιχη με την αναγραφόμενη στο άρθρο 100 του Ν.3669/08 και όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει μέχρι και σήμερα, στις κατηγορίες έργου **ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ**.
7. Η προθεσμία περάτωσης του έργου ορίζεται σε **δύο (2) μήνες** από την υπογραφή της σύμβασης.

Κριτήριο για την ανάθεση της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) σύμφωνα με το Ν. 4412/2016 και θα είναι σύμφωνη με την εγκεκριμένη μελέτη, τον προϋπολογισμό του έργου, το τιμολόγιο μελέτης, την προμέτρηση και τα λοιπά τεύχη της μελέτης τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας πρόσκλησης.

Η οικονομική προσφορά των οικονομικών φορέων θα συνταχθεί και θα υποβληθεί σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 95 παρ. 2.(α) του Ν.4412/2016 (με ενιαίο ποσοστό έκπτωσης επί της προϋπολογιζόμενης δαπάνης), επί του εντύπου οικονομικής προσφοράς που επισυνάπτεται στην παρούσα πρόσκληση. Εναλλακτικές προσφορές θα απορρίπτονται.

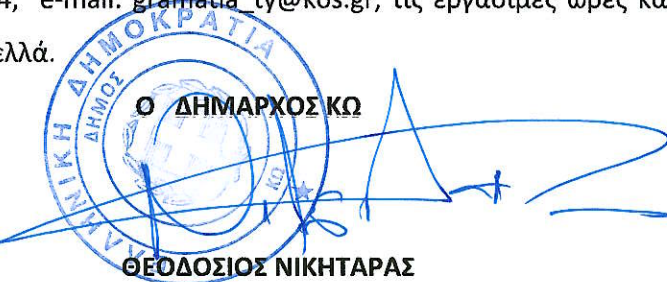
Το ύψος της προϋπολογιζόμενης δαπάνης είναι δεσμευτικό και δεν επιτρέπεται η υποβολή προσφοράς με τιμή μεγαλύτερη της προϋπολογισθείσας.

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, ήτοι **2.991,45€**.

Παροχή πληροφοριών

Για περισσότερες πληροφορίες δίνεται η δυνατότητα επικοινωνίας με τη Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Κω, τηλ: 2242361504, e-mail: gramatia_ty@kos.gr, τις εργάσιμες ώρες και ημέρες. Αρμόδια υπάλληλος: Διονυσία Διψελλά.

DIONYSIA DIPSELLA
20/08/2026 13:08

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΚΩ

ΘΕΟΔΟΣΙΟΣ ΝΙΚΗΤΑΡΑΣ

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ

1. Απόφαση έγκρισης μελέτης
2. Έντυπο οικονομικής προσφοράς (προς συμπλήρωση)
3. Προϋπολογισμός Μελέτης
4. Τιμολόγιο Μελέτης - Προμέτρηση
5. Τεχνική Έκθεση

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

1. FAB CONSTRUCTIONS I.K.E.

Μουσών 2, Κερατσίνι Τ.Κ.: 187 57

Τηλ.: 2110054089

Email: constructions.fab@gmail.com

2. ΣΟΦΙΑ Ι. ΤΖΩΡΤΖΗ

Περραιβού 1 & Γρηγορίου Λαμπράκη,

Κερατσίνι (Άγιος Αντώνιος), Τ.Κ.:18757

Τηλ.: 210 4931686

Email: kon.kyp14@gmail.com

3. ENERGIE VERTE PHOTOVOLTAIQUE M.IKE

Αλεξάνδρειας 19, Αθήνα Τ.Κ.:10444

Τηλ.:211111716

Email: info@lks.gr



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ

ΔΗΜΟΣ ΚΩ

ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΑΡΧΟΥ

Ταχ. Δ/ση :Ακτή Κουντουριώτη 7, Κως
Ταχ. Κώδικας :85300
Τηλ. :22423-60437, -423
Ηλεκτρον. δ/ση :kos_mayor@kos.gr

Θέμα: Έγκριση της υπ' αριθμ. 82/2026 μελέτης και τρόπος ανάθεσης του έργου: «Αποκατάσταση βλαβών που προκλήθηκαν στο παραλιακό μέτωπο της Δ.Κ. Καρδάμαινας από τη θεομηνία της 16ης Φεβρουαρίου 2026».

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΚΩ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και ειδικότερα το άρθρο 118 «Απευθείας ανάθεση».
2. Τις διατάξεις του άρθρου 120 του Ν. 4412/2016, όπως ισχύει και ειδικότερα την παρ. 3 περ. β'.
3. Τις διατάξεις του άρθρου 118 παρ. 4 του Ν. 4412/2016.
4. Τις διατάξεις του άρθρου 209 παρ. 9 του Ν. 3463/2006, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, σε συνδυασμό με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016.
5. Τον κωδικό εξόδων **ΑΛΕ: 0.030.2420301.553** του προϋπολογισμού του Δήμου Κω για το οικονομικό έτος **2026**.
6. Το υπ' αριθμ. πρωτ. **18369/10-08-2026** έγγραφο της Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών.
7. Το υπ' αριθμ. πρωτ. **18459/11-08-26** έγγραφο της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών, με συνημμένη την υπ' αριθμ. **82/2026 μελέτη** της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών Δήμου Κω, με τίτλο: «Αποκατάσταση βλαβών που προκλήθηκαν στο παραλιακό μέτωπο της Δ.Κ. Καρδάμαινας από τη θεομηνία της 16ης Φεβρουαρίου 2026».

8. Το γεγονός ότι η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **59.829,06 € χωρίς Φ.Π.Α.**, ήτοι **70.000,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 17%**, και ως εκ τούτου εμπίπτει στο χρηματικό όριο της απευθείας ανάθεσης του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016 για δημόσια έργα.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

α. Εγκρίνει την υπ' αριθμ. **82/2026 μελέτη** της Διεύθυνσης Τεχνικών Υπηρεσιών Δήμου Κω, για το έργο: **«Αποκατάσταση βλαβών που προκλήθηκαν στο παραλιακό μέτωπο της Δ.Κ. Καρδάμαινας από τη θεομηνία της 16ης Φεβρουαρίου 2026»**, συνολικού προϋπολογισμού **59.829,06 € χωρίς Φ.Π.Α. και 70.000,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 17%**.

β. Εγκρίνει την ανάθεση του ανωτέρω έργου με τη διαδικασία της **απευθείας ανάθεσης**, σύμφωνα με το άρθρο 118 του Ν. 4412/2016, όπως ισχύει και την τήρηση της προβλεπόμενης διαδικασίας του άρθρου 120 του ίδιου νόμου.

γ. Η δαπάνη θα βαρύνει τον **ΑΛΕ: 0.030.2420301.553** του προϋπολογισμού του Δήμου Κω οικονομικού έτους 2026.

Η παρούσα να αναρτηθεί σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΚΩ

ΝΙΚΗΤΑΡΑΣ Α. ΘΕΟΔΟΣΗΣ



ΔΗΜΟΣ ΚΩ
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ
ΣΚΕΥΟΥ ΖΕΡΒΟΥ 40

ΕΡΓΟ: Αποκατάσταση βλαβών που
προκλήθηκαν στο παραλιακό μέτωπο της
Δ.Κ. Καρδάμαινας από τη θεομηνία της 16ης
Φεβρουαρίου 2026.
ΘΕΣΗ: Καρδάμαινα
Α.Μ.: 82/2026
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
(ΑΛΕ: 0.030.2420301.553)
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 70.000,00 Ευρώ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

(κατά το σύστημα με επί μέρους ποσοστά έκπτωσης κατά ομάδες τιμών ομοειδών εργασιών
- άρθρο 95 του Ν.4412/2016)

ΕΡΓΟ: Αποκατάσταση βλαβών που προκλήθηκαν στο παραλιακό μέτωπο της Δ.Κ. Καρδάμαινας από τη θεομηνία της 16ης Φεβρουαρίου 2026.

ΘΕΣΗ: Καρδάμαινα

Α.Μ.: 82/2026

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ
(ΑΛΕ: 0.030.2420301.553)

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 70.000,00 Ευρώ

ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

(κατά το σύστημα με επί μέρους ποσοστά έκπτωσης κατά ομάδες τιμών ομοειδών εργασιών
- άρθρο 6 του Ν.3669/08)

Της εργοληπτικής επιχείρησης ή κοινοπραξίας, εργοληπτικών επιχειρήσεων

.....

.....

.....

.....

με έδρα τ.....οδός.....αριθμ.....

T.K.Τηλ.Fax.....

Προς:
ΔΗΜΟΣ ΚΩ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

Αφού έλαβα γνώση της Διακήρυξης της Δημοπρασίας του έργου που αναγράφεται στην επικεφαλίδα και των λοιπών στοιχείων Δημοπράτησης, καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης του έργου αυτού, υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλα αυτά και αναλαμβάνω την εκτέλεση του έργου με τα ακόλουθα ποσοστά έκπτωσης επί των τιμών του Τιμολογίου Μελέτης και του Προϋπολογισμού Μελέτης και για κάθε ομάδα αυτού.

**Α. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΚΑΤΑ ΟΜΑΔΕΣ
ΤΙΜΩΝ ΟΜΟΕΙΔΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**

A/A	Ομάδα Ομοειδών Εργασιών	Προϋπολογισμός Ομάδας (σε Ευρώ)
	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ	
1η	ΕΚΣΚΑΦΕΣ-ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ	12.640,00
2η	ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ	26.750,00
	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΟΥ	39.390,00
	Γενικά Έξοδα και Εργολαβικό Όφελος 18,00%	7.090,20
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΕΡΓΟΥ ΜΕ ΓΕ+ΟΕ Σσ	46.480,20
	Απρόβλεπτα 15,00%	6.972,03
	ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΕΡΓΟΥ (ΜΕ ΓΕ+ΟΕ ΚΑΙ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ)	53.452,23
	Ποσό για αναθεωρήσεις	2.836,83
	ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ(ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΕΚΚ)	3.000,00
	ΓΕ & ΟΕ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ	540,00
	Φ.Π.Α. 17,00%	10.170,94
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΕΡΓΟΥ (ΜΕ Γ.Ε.+Ε.Ο., Απρόβλεπτα και Φ.Π.Α)	70.000,00

Β. ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΟΣΟΣΤΩΝ ΕΚΠΤΩΣΗΣ

A/A	Ομάδα Ομοειδών Εργασιών	Προσφερόμενη έκπτωση κατά ομάδα σε ακέραιες μονάδες (%)	
		Ολογράφως	Αριθμητικώς
	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ		
1η	ΕΚΣΚΑΦΕΣ-ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ		
2η	ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ		

.....
(Τόπος και ημερομηνία)

Ο Προσφέρων

(Ονοματεπώνυμο υπογραφόντων και σφραγίδα εργοληπτικών επιχειρήσεων)

Γ. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
(Για την υποβολή της επιτροπής διαγωνισμού στην κατάταξη των
διαγωνιζομένων κατά σειρά μειοδοσίας)

A/A	Ομάδα Ομοειδών Εργασιών	Δαπάνη Ομάδας κατά τον Προϋπολογισμό Μελέτης (Ευρώ)	Προσφερόμενη έκπτωση (%)	Δαπάνη ομάδας μετά την έκπτωση σε ευρώ
	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ			
1η	ΕΚΣΚΑΦΕΣ-ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ	12.640,00		
2η	ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ	26.750,00		
	Άθροισμα δαπανών εργασιών κατά τη μελέτη Σσ =	39.390,00	Κατά την προσφορά Σπ =	
	Γ.Ε & Ο.Ε. 18,00% Χ Σσ =	7.090,20	18,00% Χ Σπ =	
	Συνολική Δαπάνη Έργου κατά τη μελέτη ΣΣ =	46.480,20	Κατά την προσφορά ΣΔΕ=	
	ΣΣ-ΣΔΕ	46.480,20 -		
	Μέση έκπτωση Εμ=-----=			%
	ΣΣ	46.480,20		
	Απρόβλεπτα 15,00% Χ ΣΣ =	6.972,03	15,00% Χ ΣΔΕ	
	Σύνολο Σ1	53.452,23	Π1=	
	Αναθεώρηση	2.836,83	(1 - Εμ) Χ 2.836,83	
	ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ(ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΕΚΚ)	3.000,00		
	ΓΕ & ΟΕ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ	540,00		
	Σύνολο Δαπάνης του Έργου κατά τη μελέτη (χωρίς ΦΠΑ) Σ2 =	59.829,06	Κατά την προσφορά Π2 =	

(Τόπος και ημερομηνία)
Ο Προσφέρων

Κως 31 / 7 / 2026
Οι Μελετητές Μηχανικοί

ΧΑΤΖΗΣΤΕΡΓΙΟΣ ΦΩΤΗΣ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Κως 31 / 7 / 2026
Ο Αναπληρωτής
Προϊστάμενος Δ/νσης Τ.Υ.

ΜΥΤΙΛΗΝΙΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΔΗΜΟΣ ΚΩ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ
ΣΚΕΥΟΥ ΖΕΡΒΟΥ 40Έργο: Αποκατάσταση βλαβών που προκλήθηκαν στο
παραλιακό μέτωπο της Δ.Κ. Καρδάμαινας από τη θεομηνία της
16ης Φεβρουαρίου 2026
Α.Μ. : 82/2026**ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
	1. ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								
	1.1. ΕΚΣΚΑΦΕΣ-ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλοκόπτη.	NET ΟΔΟ- ME Δ-1	001	ΟΙΚ 2269.A 100,00%	m	200	1	200,00	
2	Αποξήλωση ασφαλοταπήτων και στρώσεων οδοστρώσας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών.	NET ΟΔΟ- ME A-2.1	002	ΟΔΟ 1123.A 100,00%	m3	600	3,5 * (1,6+1,9)	2.100,00	
3	Κατασκευή στρώσης άμμου - σκύρων μεταβλητού πάχους.	NET ΟΔΟ- ME A-23	003	ΟΔΟ 3121.A 100,00%	m3	400	25,85 * (7,7+18,15)	10.340,00	
				Αθροισμα Εργασιών :				12.640,00	12.640,00
	1.2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								
4	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Πλήρωση γεωλογικών καταπτώσεων κλπ με σκυρόδεμα C20/25.	NET ΟΔΟ- ME B- 29.4.11	004	ΥΔΡ 6329.1 100,00%	m3	140	150	21.000,00	
5	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C.	NET ΟΔΟ- ME B- 30.3	005	ΥΔΡ 7018 100,00%	Kg	5000	1,15	5.750,00	
				Αθροισμα Εργασιών :				26.750,00	26.750,00

Εργασίες Προϋπολογισμού		39.390,00
Γ.Ε & Ο.Ε (%)	18,00%	7.090,20
Σύνολο :		46.480,20
Απρόβλεπτα(%)	15,00%	6.972,03
Σύνολο :		53.452,23
ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ(ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΕΚΚ)		3.000,00
Σύνολο :		56.452,23
ΓΕ & ΟΕ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ		540,00
Ποσό για αναθεωρήσεις		2.836,83
Σύνολο :		59.829,06
Φ.Π.Α. (%)	17,00%	10.170,94
Γενικό Σύνολο :		70.000,00

Κως 31/07/2026
Οι Μελετητές ΜηχανικοίΧΑΤΖΗΣΤΕΡΓΟΣ ΦΩΤΗΣ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣΚως 31/07/2026
Ο Αναπληρωτής Προϊσταμένος Δ/νσης
Τ.Υ.ΜΥΤΙΛΗΝΙΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΔΗΜΟΣ ΚΩ
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ
ΣΚΕΥΟΥ ΖΕΡΒΟΥ 40

Έργο: Αποκατάσταση βλαβών που
προκλήθηκαν στο παραλιακό μέτωπο της
Δ.Κ. Καρδαμινας απο τη θεομηνία της 16ης
Φεβρουαρίου 2026
Α.Μ. : 82/2026

Τιμολόγιο Μελέτης

A.T.: **001**

NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-1 **Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη.**

Κωδ. αναθεώρησης : **ΟΙΚ 2269.A** **100,00%**

Τομή οδοστρώματος από ασφαλτοσκυρόδεμα ή άσπλο σκυρόδεμα άσπλο, οποιουδήποτε πάχους, με χρήση ασφαλτοκόπτη, ώστε να αποκλείονται αποξηλώσεις έξω από τα προβλεπόμενα όρια της κοπής και να προφυλάσσεται το παραμένον οδόστρωμα από φθορές κατά τη διάρκεια των εργασιών.

Η αποξήλωση του αποκοπτομένου τμήματος και η απομάκρυνση των προϊόντων καθαίρεσης, τιμολογούνται ως "Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες"

Τιμή ανά τρέχον μέτρο τομής οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη.
 (1 m) Μέτρο

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): **ΕΝΑ**
 (Αριθμητικώς): **1,00**

A.T.: **002**

NET ΟΔΟ-ΜΕ Α-2.1 **Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών.**

Κωδ. αναθεώρησης : **ΟΔΟ 1123.A** **100,00%**

Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με συμπίκνωση ή με τσιμέντο, εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών, με χρήση προωθητή γαιών, φορτωτή ή εκσκαφέα, με την φόρτωση επί αυτοκινήτου και την μεταφορά προς ανακύκλωση ή οριστική απόθεση σε χώρους καθοριζόμενους από τους περιβαλλοντικούς όρους του έργου και την νεταφορά τους σε οποιαδήποτε απόσταση.

Επισημαίνεται ότι τα προϊόντα των αποξηλώσεων αυτών είναι ακατάλληλα για την κατασκευή επιχωμάτων, ενώ σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις επιβάλλεται η ανακύκλωσή τους. Η επιμέτρηση θα γίνεται με λήψη αρχικών και τελικών διατομών.

Τιμή ανά κυβικό μέτρο.
 (1 m3) Κυβικό μέτρο

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): **ΤΡΙΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ**
 (Αριθμητικώς): **3,50** **[*] (1,6+1,9)**

A.T.: 003

NET ΟΔΟ-ME A-23 Κατασκευή στρώσης άμμου -σκύρων μεταβλητού πάχους.Κωδ. αναθεώρησης : **ΟΔΟ 3121.A 100,00%**

Κατασκευή στρώσης μεταβλητού πάχους, είτε για αποστράγγιση είτε για εξυγιαντικές στρώσεις, υπό τα επιχώματα και υπό τα θεμέλια τεχνικών έργων, από άμμο και σκύρα μεγίστου κόκκου 20 cm, προερχόμενα από κοσκίνισμα φυσικών αμμοχαλικών ή θραύση καταλλήλων βραχωδών υλικών.

Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνονται:

- Η μόρφωση και συμπίκνωση του εδάφους έδρασης της στρώσης άμμου - σκύρων με βαθμό συμπίκνωσης τουλάχιστον 90% της πυκνότητας, που επιτυγχάνεται εργαστηριακά κατά την τροποποιημένη δοκιμή που επιτυγχάνεται εργαστηριακά κατά την τροποποιημένη δοκιμή Proctor (Proctor modified κατά ΕΛΟΤ EN 13286-2)
 - Η προμήθεια και μεταφορά, από οποιαδήποτε απόσταση, της άμμου, των σκύρων, του απαιτούμενου νερού διαβροχής, οι φορτοεκφορτώσεις και η σταλία του αυτοκινήτου,
 - Η διάστρωση, διαβροχή και συμπίκνωση των υλικών,
- Η επιμέτρηση γίνεται επί συμπυκνωμένου όγκου με λήψη αρχικών και τελικών διατομών.

Τιμή ανά κυβικό μέτρο.
(1 m3) Κυβικό μέτρο

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): ΕΙΚΟΣΙ ΠΕΝΤΕ ΚΑΙ ΟΓΔΟΝΤΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ
(Αριθμητικώς): 25,85 [*] (7,7+18,15)

A.T.: 004

NET ΟΔΟ-ME B-29.4.11 Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Πλήρωση γεωλογικών καταπτώσεων κλπ με σκυρόδεμα C20/25.Κωδ. αναθεώρησης : **ΥΔΡ 6329.1 100,00%**

Κατασκευές τεχνικών έργων κάθε είδους και οποιουδήποτε ανοίγματος και ύψους από σκυρόδεμα που παρασκευάζεται σε μόνιμο ή εργοταξιακό συγκρότημα παραγωγής, με θραυστά αδρανή λατομείου κατάλληλης κοκκομέτρησης και διαστάσεων μέγιστου κόκκου, τσιμέντο κατάλληλης κατηγορίας, αντοχής και ποσότητας, ως και τα τυχόν αναγκαία ρευστοποιητικά, υπερρευστοποιητικά, αερακτικά, σταθεροποιητικά κλπ. πρόσμικτα.

Στις τιμές μονάδας των κατασκευών από σκυρόδεμα περιλαμβάνονται:

- η προμήθεια και μεταφορά από οποιαδήποτε απόσταση, των πάσης φύσεως υλικών παρασκευής εργοταξιακού σκυροδέματος, η προμήθεια και μεταφορά στην εκάστοτε θέση σκυροδέτησης ετοιμού σκυροδέματος,
- η προσκόμιση, τοποθέτηση, χρήση και απομάκρυνση μετά το τέλος των εργασιών των πάσης φύσεως απαιτούμενων ικριωμάτων, ξυλοτύπων ή σιδηροτύπων (επιπέδων, καμπύλων ή στρεβλών επιφανειών), καθώς και ειδικών συστημάτων και εξοπλισμού που απαιτούνται κατά περίπτωση (συστήματα προκατασκευής, προώθησης, προβολο-δόμησης, αναρριχόμενοι σιδηρότυποι κλπ),
- τα πάσης φύσεως μηχανήματα και εξοπλισμός και μέσα για την παραγωγή, μεταφορά, άντληση, ανύψωση, καταβιβασμό, ανάμειξη, δόνηση κλπ. τοθ σκυροδέματος
- η διαμόρφωση των ικριωμάτων, των ξυλοτύπων, των φορέων για προώθηση και προβολοδόμηση καθώς
- η μερική ή ολική απώλεια των σωμάτων διαμόρφωσης κιβωτιομόρφων, κυλινδρικών ή άλλης μορφής κενών,
- η επεξεργασία των κατασκευαστικών αρμών.

· η συντήρηση του σκυροδέματος με οποιοδήποτε μέσο (λινάτσες, χημικά υγρά κ.λ.π.) μέχρι τη σκλήρυνσή του,

Επίσης περιλαμβάνονται, ανηγμένες στις τιμές μονάδας:

- οι δαπάνες των αναγκαίων μελετών σύνθεσης σκυροδέματος,
- οι δαπάνες των μελετών της κατασκευαστικής μεθόδου, των βοηθητικών εγκαταστάσεων και των πάσης φύσεως ικριωμάτων (πλην των μελετών που αφορούν στις μεθόδους προβολοδόμησης, προώθησης και προωθούμενων αυτοφερομένων δοκών),
- η δαπάνη δειγματοληψιών, ελέγχων, δοκιμών και μετρήσεων,
- οι δαπάνες δημιουργίας ανοιγμάτων στα ικριώματα κατά τη σκυροδέτηση φορέα γεφυρών διαστάσεων 4,50 x 10,00 m ανά κλάδο για τη διέλευση της κυκλοφορίας
- η πρόσδοση στο χρησιμοποιούμενο σκυρόδεμα, εκτός από τη θλιπτική αντοχή, χαρακτηριστικών που εξασφαλίζουν τον προβλεπόμενο από την μελέτη τύπο του επιφανειακού τελειώματος, βάσει του οποίου θα γίνεται η αποδοχή ή η απόρριψη της κατασκευής, που εκτελέστηκε (προσαρμογή κοκκομετρικής διαβάθμισης αδρανών, προσθήκη καταλλήλων προσμίκτων κλπ).

Η επιμέτρηση του σκυροδέματος θα γίνεται για κάθε κατηγορία κατασκευών σε πραγματικούς όγκους, σύμφωνα με τη μελέτη, μη αφαιρουμένων των οπλισμών, των σωλήνων προεντάσεως (σε περίπτωση προεντεταμένου σκυροδέματος) ή των κενών διέλευσης αγωγών, των γραμμικών σκοτιών διατομής μέχρι 10 cm² και των επιφανειακών εσοχών βάθους μέχρι 5 cm, αφαιρουμένων όμως των κενών που διαμορφώνονται με σκοπό τη μείωση του όγκου του σκυροδέματος.

Η επιμέτρηση του σκυροδέματος που διαστρώνεται χωρίς τη χρήση ξυλοτύπων, θα γίνεται με βάση τις διαστάσεις των σχεδίων της μελέτης, χωρίς να επιμετράται ο τυχόν επιπλέον όγκος που διαστρώθηκε λόγω έλλειψης ξυλοτύπων.

Όπου στα άρθρα του σκυροδέματος αναφέρεται το ύψος από το έδαφος, νοείται το ύψος του κάτω πέλματος του φορέα από τη φυσική επιφάνεια του εδάφους και όχι την τυχόν διαμορφούμενη μετά από εκσκαφή.

Οι τιμές των κατασκευών από σκυρόδεμα του παρόντος Τιμολογίου είναι γενικής εφαρμογής και δεν εξαρτώνται από το μέγεθος αυτών, την ολοκλήρωσή τους σε μία ή περισσότερες φάσεις (τμηματική εκτέλεση) ή τυχόν τοπικούς περιορισμούς και δυσχέρειες (εξασφάλιση της κυκλοφορίας κατά την διάρκεια της κατασκευής, στενότητα χώρου, προστασία γειτονικών κατασκευών, δυσχέρειες προσέγγισης του σκυροδέματος, σκυροδέτηση υπό ακραίες καιρικές συνθήκες κλπ).

Οι εργασίες θα εκτελούνται σύμφωνα με τις ακόλουθες ΕΤΕΠ, στο μέτρο που εκάστη αφορά τον κάθε τύπο κατασκευής:

- 01-01-01-00: Παραγωγή και μεταφορά εργοταξιακού σκυροδέματος
- 01-01-02-00: Διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος
- 01-01-03-00: Συντήρηση σκυροδέματος
- 01-01-04-00: Εργοταξιακά συγκροτήματα παραγωγής σκυροδέματος
- 01-01-05-00: Δονητική συμπύκνωση σκυροδέματος
- 01-01-07-00: Σκυροδετήσεις ογκωδών κατασκευών
- 01-03-00-00: Ικριώματα
- 01-04-00-00: Καλούπια κατασκευών από σκυρόδεμα (τύποι)
- 01-05-00-00: Διαμόρφωση τελικών επιφανειών σε έγχυτο σκυρόδεμα χωρίς χρήση επιχρισμάτων

Τιμή ανά κυβικό μέτρο έτοιμης κατασκευής από σκυρόδεμα.

Πλήρωση των γεωλογικών καταπτώσεων κλπ, εντός των σηράγγων και των εγκάρσιων διαδρόμων με σκυρόδεμα C20/25 έγχυτο ή εκτοξευόμενο, άοπλο ή ελεφρώς οπλισμένο (με οπλισμό έως 25 kg/m³ σκυροδέματος).

(1 m³) Κυβικό μέτρο

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): **ΕΚΑΤΟΝ ΠΕΝΗΝΤΑ**
(Αριθμητικώς): **150,00**

A.T.: 005

NET ΟΔΟ-ME B-
30.3Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χαλύβδινο δομικό πλέγμα
B500C.Κωδ. αναθεώρησης: **ΥΔΡ 7018 100,00%**

Προμήθεια και μεταφορά επί τόπου του έργου χάλυβα οπλισμού σκυροδέματος πάσης φύσεως κατασκευών, μορφής διατομών και κατηγορίας σύμφωνα με την μελέτη, διαμόρφωσή του σύμφωνα με την μελέτη, προσέγγιση στην θέση ενσωμάτωσης με οποιοδήποτε μέσον και τοποθέτησή του σύμφωνα με τα σχέδια οπλισμού. Εκτέλεση εργασιών σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 01-02-01-00 "Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος"

Η τοποθέτηση του σιδηροοπλισμού θα γίνεται μόνον μετά την παραλαβή του ξυλοτύπου ή της επιφανείας έδρασης του σκυροδέματος (π.χ. υπόστρωμα οπλισμένων δαπέδων κλπ).

Ο χάλυβας οπλισμού σκυροδεμάτων επιμετράται σε χιλιόγραμμα, ανά κατηγορία οπλισμού (χάλυβας B500A, B500C και δομικά πλέγματα) βάσει αναλυτικών Πινάκων Οπλισμού.

Εάν οι πίνακες αυτοί δεν συμπεριλαμβάνονται στην εγκεκριμένη μελέτη του έργου θα συντάσσονται με μέριμνα του Αναδόχου και θα υποβάλλονται στην Υπηρεσία προς έλεγχο και θεώρηση πριν από την έναρξη της τοποθέτησης του οπλισμού.

Οι Πίνακες θα συντάσσονται βάσει των σχεδίων της μελέτης και θα περιλαμβάνουν λεπτομερώς τις διαστάσεις των ράβδων (αναπτύγματα), τις διαμέτρους, τις θέσεις τοποθέτησης και τα μήκη υπερκάλυψης, τα βάρη ανά τρέχον μέτρο κατά διάμετρο, τα επί μέρους και τα ολικά μήκη των ράβδων, τα μερικά βάρη ανά διάμετρο και το ολικό βάρος. Οι ως άνω Πίνακες Οπλισμού, μετά την παραλαβή των οπλισμών, θα υπογράφονται από τον Ανάδοχο και την Υπηρεσία και θα αποτελούν την επιμέτρηση των οπλισμών.

Το ανά τρέχον μέτρο βάρος των ράβδων οπλισμού θα υπολογίζεται με βάση τον πίνακα 3-1 του ΚΤΧ-2008. Σε καμία περίπτωση δεν γίνεται αποδεκτός ο προσδιορισμός του μοναδιαίου βάρους των ράβδων βάσει ζυγολογίου.

Στις επιμετρούμενες μονάδες, πέραν της προμήθειας, μεταφοράς επί τόπου, διαμόρφωσης και τοποθέτησης του οπλισμού, περιλαμβάνονται ανηγμένα τα ακόλουθα:

- Η σύνδεση των ράβδων κατά τρόπο στερεό, σε όλες ανεξάρτητα τις διασταυρώσεις και όχι εναλλάξ, με σύρμα πάχους ανάλογα με τη διάμετρο και τη θέση του οπλισμού ή με ηλεκτροσυγκόλληση στην περίπτωση εγχύτων πασσάλων.

- Η προμήθεια του σύρματος πρόσδεσης.

- Η προμήθεια και τοποθέτηση αποστατήρων (spacers) για την εξασφάλιση του προβλεπόμενου από την μελέτη πάχους επικάλυψης του οπλισμού, καθώς και αρμοκλειδών (κατά ISO 15835-2),.

- Οι πλάγιες μεταφορές και η διακίνηση του οπλισμού σε οποιοδήποτε ύψος από το δάπεδο εργασίας.

- Η τοποθέτηση υποστηριγμάτων (καβίλιες, αναβολείς) και ειδικών τεμαχίων ανάρτησης που τυχόν θα απαιτηθούν (εργασία και υλικά).

- Η απομείωση και φθορά του οπλισμού κατά την κοπή και κατεργασία .

Τιμή ανά χιλιόγραμμο σιδηρού οπλισμού τοποθετημένου σύμφωνα με την μελέτη.

(1 Kg) Χιλιόγραμμο (Κιλό)

ΕΥΡΩ (Ολογράφως): ΕΝΑ ΚΑΙ ΔΕΚΑ ΠΕΝΤΕ ΛΕΠΤΑ
(Αριθμητικώς): 1,15

Κως 31/7/
Οι Μελετητές Μηχανικοί

ΧΑΤΖΗΣΤΕΡΓΟΣ ΦΩΤΗΣ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Κως 31/7/2020
Ο Αναπληρωτής Προισταμενος
Δ/σης Τ.Υ.

ΜΥΤΙΛΗΝΙΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΔΗΜΟΣ ΚΩ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ
ΣΚΕΥΟΥ ΖΕΡΒΟΥ 40Έργο: Αποκατάσταση βλαβών που προκλήθηκαν στο
παραλιακό μέτωπο της Δ.Κ. Καρδάμαινας από τη θεομηνία
της 16ης Φεβρουαρίου 2026
Α.Μ. : 82/2026ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

A/A	Περιγραφή Εργασίας	A.T.	Κωδικός Άρθρου	Μον. Μέτρ.	Ποσότητες
	ΒΑΣΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ				
	ΕΚΣΚΑΦΕΣ-ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ				
1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη.	001	NET ΟΔΟ-ME Δ-1	m	200
2	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρώσας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών.	002	NET ΟΔΟ-ME Α-2.1	m3	600
3	Κατασκευή στρώσης άμμου -σκύρων μεταβλητού πάχους.	003	NET ΟΔΟ-ME Α-23	m3	400
	ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ				
4	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Πλήρωση γεωλογικών καταπτώσεων κλπ με σκυρόδεμα C20/25.	004	NET ΟΔΟ-ME Β-29.4.11	m3	140
5	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C.	005	NET ΟΔΟ-ME Β-30.3	Kg	5000

Κως 31/07/2026

Οι Μελετητές Μηχανικοί

ΧΑΤΖΗΣΤΕΡΓΟΣ ΦΩΤΗΣ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Κως 31/07/2026

Ο Αναπληρωτής Προισταμενος Δ/σης
Τ.Υ.ΜΥΤΙΛΗΝΙΟΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΔΗΜΟΣ ΚΩ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ

ΔΗΜΟΣ ΚΩ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ταχ. Δ/ση :Ακτή Κουντουριώτη 7, Κως
Ταχ. Κώδικας :85300
Τηλ. :22423-60437, -423
Ηλεκτρον. δ/ση :f.xatzistergos@kos.gr

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την κατασκευή των απολύτως απαραίτητων έργων για την αποκατάσταση των φθορών του οδοστρώματος μήκους 200μ στο παραλιακό μέτωπο της Δ.Κ Καρδάμαινας.

Οι εργασίες που προτείνονται για την άμεση επαναφορά σε χρήση του οδοστρώματος είναι συνοπτικά οι εξής:

- Αποξήλωση σαθρών και μη υποστηριζόμενων τμημάτων οδοστρώματος
- Διαμόρφωση και τοποθέτηση λίθων σε διαδοχικές στρώσεις, με τρόπο ώστε να δημιουργείται φυσικό τοίχιο αντιστήριξης, το οποίο θα υποστηρίζει και θα σταθεροποιεί την επιφάνεια του οδοστρώματος
- Επίχωση με κατάλληλα αδρανή υλικά για την επαναφορά της στάθμης
- Συμπύκνωση και κατάλληλο πάτημα των στρώσεων για την εξασφάλιση της απαιτούμενης φέρουσας ικανότητας
- Τοποθέτηση οπλισμού # Φ8/20
- Σκυροδέτηση πάχους >20εκ με σκυρόδεμα C20/25

Κως, 31 Ιουλίου 2026

Ο Μηχανικός

Χατζηστέργιος Φώτιος
Πολιτικός Μηχανικός



