

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**«ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΑΙ ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ
ΜΕΤΑΛΛΙΚΩΝ
ΧΕΙΡΑΓΩΓΩΝ ΘΑΛΑΣΣΗΣ»**

Αρ. Μελέτης	71 / 2025
Προϋπολογισμός	3.999,06€
Πιστώσεις	ΤΑΚΤΙΚΑ
Κωδικός	ΚΑ 92-6265.109 ποσού 4.000€
Κωδικός CPV	CPV:50000000-5 Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης CPV:51000000-9 Υπηρεσίες εγκατάστασης

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 71/2025**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Με την μελέτη Νο71/2025 πρόκειται ο Δήμος Χίου να εκτελέσει την εργασία με τίτλο «*Τοποθέτηση, συντήρηση και αποξήλωση μεταλλικών χειραγωγών θαλάσσης*» που αφορά μεταλλικούς χειραγωγούς θαλάσσης που θα τοποθετηθούν σε παραλίες που ανήκουν σε όλες τις ΔΕ Ενότητες του Δ.Χίου.

Πιο συγκεκριμένα, η εργασία αφορά μεταλλικές κατασκευές διαστάσεων 6μ μήκους και 1μ πλάτους οι οποίες τοποθετούνται στο όριο της ακτογραμμής και εκτείνονται μέσα στην θάλασσα ώστε να μπορούν οι λουόμενοι μεγαλύτερης ηλικίας ή άτομα με κινητικά προβλήματα να εισέλθουν και να εξέλθουν από το νερό με ασφάλεια. Οι χειρολαβές δεν πακτώνονται στον αιγιαλό. Ο ανάδοχος υποχρεούται να συντηρήσει τις κατασκευές όσον αφορά την αντικατάσταση των σαθρών και σκουριασμένων μετάλλων και έπειτα να προχωρήσει στον ελαιοχρωματισμό όλης της κατασκευής. Στην συνέχεια οι χειραγωγοί θα πρέπει να μεταφερθούν με μέσα του αναδόχου στα σημεία που θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία. Τυχόν μικροϋλικά που απαιτούνται, περιλαμβάνονται στην συγκεκριμένη εργασία, ώστε οι χειραγωγοί να είναι λειτουργικοί και ασφαλείς για χρήση από τους λουόμενους.

Οι χειραγωγοί αυτοί τοποθετούνται συνήθως μετά από αιτήματα δημοτών ενδεικτικά στις εξής παραλίες: Έζουσα Τρυπών, Κόκκινα Καρδαμύλων, Αγκάλη, Ναγό, Παντουκειός, Δασκαλόπετρα, Μουριά, Παντελάκι, Τράπεζα, Καστέλλο, Ταμπάκινα, Ιχθυόσκαλα, Ν.Ο.Χ, Κοντάρι, Μέγα Λιμνιώνα, Αγ.Φωτιά, Αγ.αιμιλιανό, Βοκαριά, Καταρράκτη, Γρίδια. Είναι πιθανό να γίνουν αλλαγές στα σημεία τοποθέτησης σύμφωνα με την κρίση της Υπηρεσίας.

Το προσωπικό αλλά και τα μέσα που διαθέτει η Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών δεν επαρκούν για να καλύψει τις ανάγκες της συγκεκριμένης εργασίας καθώς αφενός οι υπάλληλοι έχουν στα καθήκοντα τους την συντήρηση των κτιριακών και των έργων οδοποιίας σε όλες τις Δημοτικές ενότητες και αφετέρου δεν υπάρχουν τα απαιτούμενα οχήματα για την μεταφορά των χειρολαβών. Με βάση την υπάρχουσα κατάσταση, η Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών αδυνατεί να ανταπεξέλθει στην εκτέλεση των παραπάνω εργασιών λόγω έλλειψης προσωπικού και μηχανικών μέσων. Προτείνεται λοιπόν να γίνει η ανάθεση των ανωτέρω εργασιών σε ιδιώτη.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να ξεκινήσει την τοποθέτηση όλων των κατασκευών μετά την υπογραφή της σύμβασης και να έχει ολοκληρώσει την εργασία σε χρονικό διάστημα 15 ημερών. Η αποξήλωση όλων των

κατασκευών θα γίνει μετά από εντολή της Υπηρεσίας στον ανάδοχο, στο τέλος της θερινής περιόδου όταν οι καιρικές συνθήκες το επιτρέπουν.

Οι προαναφερόμενες εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με τις οδηγίες και τις υποδείξεις της Υπηρεσίας. Ο Ανάδοχος οφείλει να ασφαλίσει το προσωπικό και τα μηχανήματα καθώς και να λαμβάνει όλα τα μέτρα προστασίας για την εκτέλεση της παραπάνω εργασίας. Επίσης έχει την υποχρέωση αποκατάστασης των βλαβών σε κοινωφελή δίκτυα και σε παρακείμενες ιδιοκτησίες που προξένησε κατά την εκτέλεση της εργασίας.

Οι τιμές της μελέτης προκύπτουν από σχετική έρευνα σε ιδιώτες που δραστηριοποιούνται στα όρια του Δήμου Χίου, σε συνάρτηση με αντίστοιχες μελέτες προηγούμενων ετών και την υπάρχουσα κατάσταση των χειρολαβών μετά από την χρήση ετών.

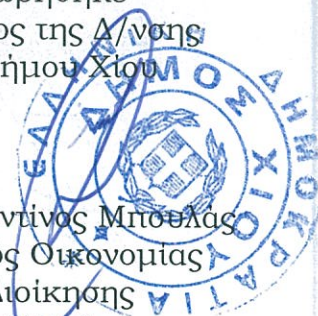
Ο προϋπολογισμός της εργασίας ανέρχεται στο ποσό των **3.999,06** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ , θα καλυφθεί από πιστώσεις ΤΑΚΤΙΚΑ 2025, σε βάρος του ΚΑ εξόδων 92.6265.109 ποσού 4.000,00€ και θα διενεργηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν4412/2016 .

Χίος 4/6/2025

Συντάχθηκε


Αριέττα Ποδαρά
Αρχιτέκτων Τοπίου
με Α' βαθμό

Θεωρήθηκε
Ο Πρ/νος της Δ/νσης
Τ.Υ Δήμου Χίου


Δρ Κωνσταντίνος Μπουθας
Μηχανικός Οικονομίας
κ Διοίκησης
με Α' Βαθμό

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 71/2025

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Μ.Μ	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Σύνολο
1	Τοποθέτηση, συντήρηση και αποξήλωση μεταλλικών χειραγωγών θαλάσσης	ΤΜΧ	20	170,9	3.418,00€
				ΣΥΝΟΛΟ	3.418,00€
				ΦΠΑ 17%	581,06€
				ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ	3.999,06€

Χίος 4/6/2025

Συντάχθηκε

Αριέττα Ποδαρά
Αρχιτέκτων Τοπίου
με Α' βαθμό

Θεωρήθηκε
Ο Πρ/νος της Δ/νσης
Τ.Υ Δήμου Χίου

Δρ Κωνσταντίνος Μπουλάς
Μηχανικός Οικονομίας
κ Διοίκησης
με Α' Βαθμό

