



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΜΕΛΕΤΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ  
ΕΡΓΩΝ

Ταχ. Δ/ση : Διονυσίου 13Α  
Ταχ. Κώδικας : 71601 Ν. Αλικαρνασσός  
Πληροφορίες : Μπιολάκης Μανόλης  
Τηλέφωνο : 2810-409882  
Fax : 2810-244747  
E-mail : biolakis-m@heraklion.gr

Ηράκλειο 18/5/2026

Προμήθεια: "Προμήθεια  
μολυβδοσφραγίδων και ταινιών σήμανσης"

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Σκοπός της παρούσας μελέτης είναι η προμήθεια μεταλλικών ρυθμιζόμενων σφραγίδων ασφαλείας με σώμα από ανοδιωμένο αλουμίνιο. Θα συνοδεύονται με συρματόσχοινο inox διαμέτρου 1,5mm και μήκους 180 mm. Για το συρματόσχοινο προτιμήθηκε η ποιότητα inox ώστε αυτό να μην σκουριάζει στο πέρασμα του χρόνου. Η δεύτερη άκρη του συρματόσχοινου τοποθετείται στην υποδοχή του σώματος της σφραγίδας, το τραβάμε όσο περισσότερο γίνεται και δεν υπάρχει τρόπος να ανοιχτεί παρά μόνο εάν κοπεί με το ειδικό ψαλίδι. Οι σφραγίδες αυτές θα τοποθετηθούν σε όλους τους μετρητές άρδευσης του Δήμου Ηρακλείου από τους αρμόδιους υδρονομείς με σκοπό την μείωση της παραβατικότητας και της κατασπατάλησης ύδατος. Πάνω στην σφραγίδα θα αναγράφεται ο λογότυπος Δ. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ και ο αύξων αριθμός παραγωγής. Επίσης η παρούσα μελέτη περιλαμβάνει την προμήθεια αυτοκόλλητης ταινία σήμανσης (συσκευασίας) από πολυπροπυλένιο PPA ενδεικτικού πάχους 32 mic + 18gr ακρυλικής κόλας, χαμηλού θορύβου διαστάσεων πλάτους 50MM. Το χρώμα ταινίας (βάση) θα είναι λευκό (γαλακτώδης). Πάνω στην ταινία θα αναγράφεται ο λογότυπος ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ. Με την ταινία αυτή θα περιτυλίγονται τα ρακόρ σύνδεσης του μετρητή νερού και από τις δύο πλευρές και θα αποτελούν ένδειξη ότι ο μετρητής δεν έχει αφαιρεθεί ή επανατοποθετηθεί χωρίς την έγκριση του υδρονομέα.

Η προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412 και ειδικότερα των άρθρων 38,72,116, 118 και παρ 3 του άρθρου 120 του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν, τον Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης -Πρόγραμμα Καλλικράτης» και τον Ν. 3463/06 Κύρωση Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 12.021 € πλέον 2.885,04 € για Φ.Π.Α. 24% ήτοι σύνολο 14.906,04 € και η δαπάνη θα καλυφθεί από ιδίους πόρους του Δήμου Ηρακλείου με υπάρχουσα εγγεγραμμένη πίστωση στον προϋπολογισμό του 2026 με ΑΛΕ 025.2410189019

Ο συντάκτης

Ο προϊστάμενος Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων  
& Μελετών

Μπιολάκης Μανόλης  
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

Μανουσάκης Μανόλης  
Πολιτικός Μηχανικός