



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: Οικονομικών Υπηρεσιών  
ΤΜΗΜΑ: Διαχείρισης Υλικών & Αποθεμάτων  
Ταχ. Δ/ση: Αμαξοστάσιο Δήμου Ηρακλείου  
Πληροφορίες: Γεώργιος Πεδιαδιτάκης  
Τηλ.: 2813409613  
E-mail : [diaxirisi@heraklion.gr](mailto:diaxirisi@heraklion.gr)

**ΕΡΓΟ :** Προμήθεια ειδών σημαιοστολισμού  
των Υπηρεσιών του Δήμου Ηρακλείου

Ηράκλειο 19/05/2022

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Χρέωση Δαπάνης: Κ.Α. 10-6691.001, 10-6691.201, 10-6691.301, 10-6691.401, 10-6691.501 με τίτλο «Προμήθεια ειδών σημαιοστολισμού και φωτογραφήσεων Υπηρεσιών του Δήμου» έτους 2022

Οι κάτωθι τεχνικές προδιαγραφές αφορούν την προμήθεια ειδών σημαιοστολισμού των Υπηρεσιών του Δήμου Ηρακλείου Κρήτης.

Όλα τα ζητούμενα είδη τα οποία αναφέρονται παρακάτω, θα πρέπει να είναι άριστης ποιότητας, σύμφωνα με τις οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης και τα πρότυπα για την ασφάλεια και θα συνοδεύονται με τις σχετικές Πιστοποιήσεις ΕΛΟΤ όπου χρειάζεται.



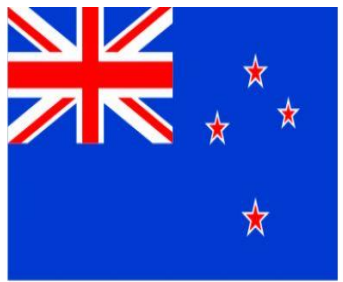
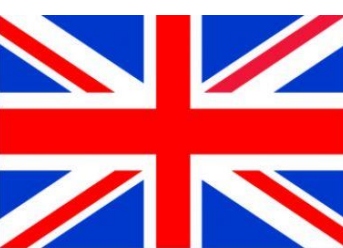

Θα είναι σχεδιασμένα για να παρέχουν τη μεγαλύτερη δυνατή αντοχή στο πέρασμα του χρόνου, ο χρωματισμός, οι διαστάσεις και τα σχέδια σε όλα τα παραπάνω είδη θα είναι επιλογής του Δήμου Ηρακλείου.




Οι υποψήφιοι προμηθευτές θα πρέπει να προσκομίζουν **δείγματα** ή **prospectus** όπως αναφέρονται για κάθε ένα από τα είδη που απαιτείται για τα οποία είναι υποψήφιοι, τα οποία χρειάζεται να είναι απολύτως σύμφωνα με τις Τεχνικές Προδιαγραφές.

Ακολούθως παρατίθεται Πίνακας με ανάλυση ανά είδος των τεχνικών και λειτουργικών χαρακτηριστικών του προς προμήθεια εξοπλισμού. Δίνονται ενδεικτικές διαστάσεις καθώς και το ποσοστό απόκλισης από αυτές ανά είδος.

A/A	ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΔΕΙΓΜΑΤΑ ΥΛΙΚΩΝ:
1.	Σημαία Ελλάς Εξωτερικού Χώρου Διαστάσεις σημαίας: 120 X 200 cm. Απόκλιση θα είναι $\pm 0,05m$	
2.	Σημαία Ελλάς Εξωτερικού Χώρου Διαστάσεις σημαίας: 200 X 300 cm. Απόκλιση θα είναι $\pm 0,05m$	

3.	<p>Σημαία Δήμου Ηρακλείου Εξωτερικού Χώρου          Διαστάσεις σημαίας: 120 X 200 cm.          Απόκλιση θα είναι <math>\pm 0,05m</math></p>	 <b>ΔΗΜΟΣ          ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ</b>
4.	<p>Σημαία Δήμου Ηρακλείου Εξωτερικού Χώρου          Διαστάσεις σημαίας: 200 X 300 cm.          Απόκλιση θα είναι <math>\pm 0,05m</math></p>	 <b>ΔΗΜΟΣ          ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ</b>
5.	<p>Σημαία Ευρωπαϊκής Ένωσης Εξωτερικού Χώρου          Διαστάσεις σημαίας: 120X200 cm.          Απόκλιση θα είναι <math>\pm 0,05m</math></p>	
6.	<p>Σημαία Δημοτικής Αστυνομίας Ηρακλείου Εξωτερικού Χώρου          Διαστάσεις σημαίας: 120 X 200 cm.          Απόκλιση θα είναι <math>\pm 0,05m</math></p>	
7.	<p>Κοντάρι μεταλλικό εξωτερικού χώρου (αλουμινίου) ύψους 2μ. και διαμέτρου 30χιλ.          Απόκλιση θα είναι <math>\pm 0,05m</math></p>	
8.	<p>Κοντάρι από οξιά φουρνιστή βερνικωμένη ύψους 2.30μ. και διαμέτρου 35χιλ.          Απόκλιση θα είναι <math>\pm 0,05m</math></p>	

9.	Βάση ξύλινη για κοντάρι από οξιά φουρνιστή βερνικωμένη, διαμέτρου 35εκ.	
10.	Σημαία Ελλάδας Εξωτερικού Χώρου Διαστάσεις σημαίας: 150 X 250 cm. Απόκλιση θα είναι $\pm 0,05m$	
11.	Σημαία Αυστραλίας Εξωτερικού Χώρου Διαστάσεις σημαίας: 150 X 250 cm. Απόκλιση θα είναι $\pm 0,05m$	
12.	Σημαία Ν. Ζηλανδίας Εξωτερικού Χώρου Διαστάσεις σημαίας: 150 X 250 cm. Απόκλιση θα είναι $\pm 0,05m$	
13.	Σημαία Μ. Βρετανίας Εξωτερικού Χώρου Διαστάσεις σημαίας: 150 X 250 cm. Απόκλιση θα είναι $\pm 0,05m$	
14.	Γιρλάντες Ελληνικές τρίγωνες κατασκευασμένη 100% από ύφασμα polyester με χρώματα ανεξίτηλα ώστε να αντέχουν στις αντίξοες καιρικές συνθήκες. Ιδανική για Εθνικές εορτές, εκδηλώσεις και στολισμό κτιρίων. - Διαστάσεις σημαίας: 28X50 cm - Μήκος γιρλάντας: 12 μέτρα Απόκλιση θα είναι $\pm 0,05m$	

<p>15.</p>	<p>Γιρλάντα από υφασμάτινα Ελληνικά σημαίακια 27x42εκ των 10μέτρων κατασκευασμένη 100% από ύφασμα polyester με χρώματα ανεξίτηλα ώστε να αντέχουν στις αντίξοες καιρικές συνθήκες.</p> <p>Ιδανική για Εθνικές εορτές, εκδηλώσεις και στολισμό κτιρίων.</p> <p>-Διαστάσεις σημαίας: 27X42 cm - Μήκος γιρλάντας: 10 μέτρα</p> <p>Απόκλιση θα είναι ± 0,05m</p>	
<p>16.</p>	<p>Λάβαρο Ελληνική σημαία υψηλής αντοχής</p> <p>Διαστάσεις σημαίας: 75 x 300 εκ</p> <p>Το Κάθετο Λάβαρο Ελλάς να είναι κατασκευασμένο 100% από ύφασμα polyester με χρώματα ανεξίτηλα ώστε να αντέχει στις αντίξοες καιρικές συνθήκες.</p> <p>Στο επάνω μέρος φέρουν εσωτερική θήκη με πλαστικό κοντάρι αντοχής και σχοινί ώστε να είναι έτοιμα για τοποθέτηση.</p> <p>Στο κάτω μέρος φέρουν κρόσσι.</p> <p>Απόκλιση θα είναι ± 0,05m</p>	
<p>17.</p>	<p>Λάβαρο Ελληνική σημαία υψηλής αντοχής</p> <p>Διαστάσεις σημαίας: 60 x 210 εκ</p> <p>Το Κάθετο Λάβαρο Ελλάς να είναι κατασκευασμένο 100% από ύφασμα polyester με χρώματα ανεξίτηλα ώστε να αντέχει στις αντίξοες καιρικές συνθήκες.</p> <p>Στο επάνω μέρος φέρουν εσωτερική θήκη με πλαστικό κοντάρι αντοχής και σχοινί ώστε να είναι έτοιμα για τοποθέτηση.</p> <p>Στο κάτω μέρος φέρουν κρόσσι.</p> <p>Απόκλιση θα είναι ± 0,05m</p>	

**ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΛΙΚΩΝ:**

1. Η κατασκευή των σημαιών θα είναι από ύφασμα POLYESTER 100%, τριπλής πλέξης, ανάλογου βάρους 110gr/m<sup>2</sup> για κάθε είδος σημαίας, με χαρακτηριστική ύφανση για να διαπερνά ο αέρας. Να είναι ιδανικό για όλες τις δύσκολες καιρικές συνθήκες (ήλιος, αέρας, βροχή, κ.λ.π.). Τα χρώματα να είναι ανεξίτηλα και να μη ξεθωριάζουν με την πάροδο του χρόνου. Για την κατασκευή των σημαιών του εξωτερικού χώρου θα πρέπει να είναι κατάλληλες και καλαίσθητες για εξωτερικό χώρο.
2. Τα μεταλλικά κοντάρια εξωτερικού χώρου (αλουμινίου) θα είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές και θα φέρουν κρίκους για την τοποθέτηση σημαιών.
3. Τα ξύλινα κοντάρια (θα είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές και θα φέρουν κρίκους για την τοποθέτηση σημαιών) και θα είναι από οξιά φουρνιστή βερνικωμένη έτοιμα προς χρήση.

4. Η ξύλινη Βάση για κοντάρι θα είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές και θα είναι από οξιά φουρνιστή βερνικωμένη έτοιμα προς χρήση.

## **ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ**

1. Προσφορές που δεν καλύπτουν τις Τεχνικές Προδιαγραφές της Πρόσκλησης θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
2. Οι παραδόσεις των ειδών Σημαιοστολισμού, θα γίνουν κατόπιν συνεννόησης (συνολικά Τμηματικά) σε χώρο που θα υποδειχθεί από τον/την υπεύθυνο/η της Υπηρεσίας.  
Η μεταφορά των ειδών θα γίνεται με καθαρά μεταφορικά μέσα του προμηθευτή.
3. Ο ανάδοχος προμηθευτής για κάθε παράδοση των ειδών Σημαιοστολισμού είναι υποχρεωμένος να συνοδεύονται με τα ανάλογα παραστατικά τιμολόγια.
4. Τα παραπάνω θα περιληφθούν ως όροι της σύμβασης που θα υπογραφεί.

Ο Υπεύθυνος του Τμήματος  
Διαχείρισης Υλικών & Αποθεμάτων

**Πεδιαδιτάκης Γιώργος**

Η Δ/ντρια Οικονομικών Υπηρεσιών

**Σταυρακάκη Ελένη**