



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ  
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 2<sup>ης</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ  
ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΚΑΙ ΑΙΓΑΙΟΥ  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ – ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΝΑΞΟΥ

Νάξος 24-10-2017  
Αρ. Πρωτ.: 7248

Τμήμα: Καρδιολογικό  
Ταχ. Διεύθυνση: Χώρα Νάξου  
ΤΚ: 84300

ΠΡΟΣ: Διοίκηση του ΓΝ-ΚΥ Νάξου  
(Προμήθειες)

**ΣΥΝΤΑΞΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΣΤΑΤΙΚΟΥ ΚΑΙ  
ΦΟΡΗΤΟΥ ΥΠΕΡΗΧΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ ΓΙΑ ΤΟ ΓΝ – ΚΥ ΝΑΞΟΥ**

Σε συνέχεια της απόφασης 6436/25-09-2017, οι τεχνικές προδιαγραφές για ανάδειξη αναδόχου για την προμήθεια ενός στατικού υπερηχοτομογράφου και ενός φορητού υπερηχοτομογράφου για καρδιολογική χρήση είναι οι εξής:

1) Ψηφιακός έγχρωμος στατικός υπερηχοκαρδιογράφος :

- τεχνικές απεικόνισης 2D-MODE, COLOR DOPPLER, COLOR M-MODE, COLOR ANGIO, PW & CW DOPPLER, PW/TISSUE και συνδυασμό αυτών σε πραγματικό χρόνο.
- Τεχνολογία εναλλαγής εικόνας έως και 1000/δευτερόλεπτο
- Έγχρωμη επίπεδη οθόνη 19" LCD, ολικής αναδίπλωσης
- Πλήρες αλφαριθμητικό φωτιζόμενο πληκτρολόγιο και λογισμικό αυτόματης προσαρμογής στην εκάστοτε εξέταση
- Υψηλής ακρίβειας μεγέθυνση σε εικόνα πραγματικού χρόνου και παγωμένη εικόνα
- Πολλαπλές ζώνες εστίασης
- Λογισμικό επικοινωνίας στα ελληνικά ή αγγλικά
- Προγράμματα ρυθμίσεων και υπολογισμών με δυνατότητα προγραμματισμού από τον χρήστη
- Πλήρες καρδιολογικό και αγγειολογικό λογισμικό

- Αυτόματη βελτιστοποίηση
- Μνήμη μεγάλης χωρητικότητας εικόνων ή κινηματογραφικής μορφής, δυνατότητα εμφάνισης ανά 2 και ανά 4 εικόνων με κίνηση
- Αυτόματη μέτρηση αιμοδυναμικών παραμέτρων του Doppler σε πραγματικό χρόνο ή ανακαλούμενο από τη μνήμη
- Ενσωματωμένος σκληρός δίσκος, ενσωματωμένος οδηγός οπτικού δίσκου DVD/CD-RW
- Συμβατότητα για άμεση σύνδεση τηλεδιάγνωσης
- Ηλεκτροκαρδιογράφημα υψηλής ανάλυσης με αυτόματο προσδιορισμό συμπλέγματος QRS
- Εγγύηση – υποστήριξη κατασκευαστή για 1-3 έτη

2) Φορητός υπερηχοκαρδιογράφος

- τεχνικές απεικόνισης 2D-MODE, COLOR DOPPLER, COLOR M-MODE, COLOR ANGIO, PW & CW DOPPLER, PW/TISSUE και συνδυασμό αυτών σε πραγματικό χρόνο.
- Πλήρες καρδιολογικό λογισμικό
- Ενσωματωμένος σκληρός δίσκος, ενσωματωμένος οδηγός οπτικού δίσκου DVD/CD-RW
- Οθόνη TFT 15'' υψηλής ανάλυσης και χαμηλής ακτινοβολίας
- Εγγύηση – υποστήριξη κατασκευαστή για 1-3 έτη

ΤΑ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

ΜΙΧΑΗΛ Κ. ΒΟΥΛΓΑΡΗΣ Ιατρός Επιμ. Β' Καρδιολογίας

ΜΑΡΙΑ ΜΑΓΓΙΩΡΟΥ ΤΕ Νοσηλευτικής

ΜΠΑΚΑΛΟΥ ΕΙΡΗΝΗ ΥΕ Βοηθ. Υγειον. Προσωπ.