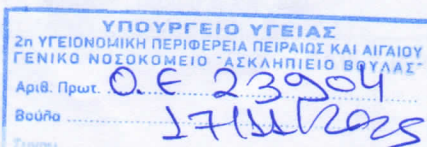


Δ1
ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ

ΥΠ. ΟΙΚΩΝ, ΥΠ. ΤΕΧΝ, ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟ

17/11/2025



ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ ΕΓΓΡΑΦΟΥ ΜΕ
ΑΡ. ΠΡΩΤ : 23904/ 14-11-2025

14/68919

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
2^η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
ΠΕΙΡΑΙΩΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ
Γ.Ν. ΑΣΚΛΗΠΕΙΟ ΒΟΥΛΑΣ
ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΓΙΑ ΤΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΑΙ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ

**ΘΕΜΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΝΟΣ ΦΟΡΗΤΟΥ ΥΠΕΡΗΧΟΥ ΤΣΕΠΗΣ ΓΙΑ ΤΟ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟ
ΤΜΗΜΑ ΤΟΥ Γ.Ν. «ΑΣΚΛΗΠΕΙΟ» ΒΟΥΛΑΣ**

ΣΧΕΤΙΚΑ: Το με αρ. πρωτ. 4343/15-10-2025 Αίτημα του Ακτινολογικού Τμήματος

Σε συνέχεια του ανωτέρω σχετικού εγγράφου, απαιτείται η προμήθεια ενός (1) φορητού υπερήχου τσέπης, για την διενέργεια διαγνωστικών και θεραπευτικών πράξεων Επεμβατικής Ακτινολογίας στην αίθουσα του Ψηφιακού Αγγειογράφου, στα τμήματα νοσηλείας επί κλίνης καθώς και διεγχειρητικά, για την ορθή και ασφαλή λειτουργία του Ακτινολογικού (Επεμβατικής Ακτινολογίας) Εργαστηρίου του Γ.Ν. «Ασκληπείο» Βούλας και ως εκ τούτου, σας παραθέτουμε τις τεχνικές προδιαγραφές:

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΦΟΡΗΤΟΥ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΥΠΕΡΗΧΩΝ ΤΣΕΠΗΣ (ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 5600+ΦΠΑ)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
ΗΧΟΒΟΛΕΣ ΚΕΦΑΛΕΣ	
Convex κεφαλή	ΝΑΙ εύρους συχνοτήτων 2.5-5.0 MHz
Linear κεφαλή	ΝΑΙ εύρους συχνοτήτων 6.0 -12.0 MHz
ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ	
B-Mode	ΝΑΙ
M-Mode	ΝΑΙ
Color Doppler (CFM)	ΝΑΙ
Παλμικό (PW) Doppler	ΝΑΙ
Απεικόνιση 2 ^{ης} αρμονικής συχνότητας από τους ιστούς (Tissue Harmonic Imaging)	ΝΑΙ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	

Ενσωματωμένη μνήμη ασπρόμαυρων και έγχρωμων εικόνων (κινηματογραφική)	NAI
Βάθος σάρωσης	Τουλάχιστον 24cm (η convex κεφαλή)
Μετρήσεις (calipers)	Απόσταση, περιφέρεια, όγκος, γωνία, ταχύτητα
ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΙΜΟΤΗΤΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	
Πρωτόκολλο Dicom	NAI (verify, modality worklist, store, storage commitment, secure DICOM-TLS, secure DICOMweb-STOW-RS -TLS)
Δείκτης προστασίας	NAI, IP67
Δυνατότητα τηλεϊατρικής	NAI, Να προσφέρεται προς επιλογή
ΣΥΝΘΕΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	
Φορητό απεικονιστικό σύστημα υπερήχων που να συνδέεται ασύρματα με συσκευές όπως κινητά και tablets, συμβατό και με ios και με android	• Διπλή ηχοβόλος κεφαλή • Προστατευτική θήκη φύλαξης και μεταφοράς • Βάση φόρτισης • Να παρέχεται 5 χρόνια εργοστασιακή εγγύηση καλής λειτουργίας από την παράδοση του μηχανήματος • Υποστήριξη εντός Ελλάδος • Να συνοδεύεται από tablet με RAM τουλάχιστον 4 GB , σκληρό δίσκο τουλάχιστον 128 GB και με εγγύηση τριών ετών • Να διαθέτει διεθνείς πιστοποιήσεις • Να υπάρχει τεκμηρίωση με τεχνικό φυλλάδιο που θα υποβληθεί
ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	60 ημέρες

Η ΥΠΑΛΛΗΛΟΣ ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗΣ

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ ΜΕ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Ακτινολογικό Τμήμα
- Υποδιεύθυνση Τεχνικού – Τμήμα Βιοϊατρικής Τεχνολογίας



Τηλέφωνο επικοινωνίας: 213 216 3591-4055, Fax: 213 216 3086, E-mail: bioiatriki@asklepiaio.gr