



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
7^Η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ «ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ – ΠΑΝΑΝΕΙΟ»
Λεωφ. Κνωσού, Τ.Θ. 44, Ηράκλειο Κρήτης

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΚΕΦΑΛΗΣ ΤΥΠΟΥ CONVEX C 1-8 – ΤΜΗΜΑ ΥΠΕΡΗΧΩΝ

Το ζητούμενο είδος θα πρέπει να πληροί εξ ολοκλήρου τις παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές. Να αναφερθεί με ακρίβεια ο τύπος (μοντέλο), ο οίκος κατασκευής καθώς και η χώρα προέλευσης του μηχανήματος. Οι τεχνικές προδιαγραφές θα πρέπει να τεκμηριώνονται αναλυτικά σε φύλλο συμμόρφωσης με παραπομπές και να αποτυπώνουν πλήρως και με λεπτομέρειες την συμμόρφωση με τα ζητούμενα. Για κάθε απάντηση που αφορά τα τεχνικά χαρακτηριστικά θα πρέπει να υπάρχει παραπομπή στο επίσημο φυλλάδιο του κατασκευαστικού οίκου και όπου αυτό δεν είναι εφικτό σε πρωτότυπη δήλωση του.

- 1.1. Το είδος να είναι καινούριο, αμεταχείριστο, σύγχρονης τεχνολογίας, τελευταίο μοντέλο, αναγνωρισμένου οίκου.
- 1.2. Να είναι τύπου Convex
- 1.3. Να διαθέτει την Τεχνολογία : Μονοκρυσταλλική ευρέως φάσματος Wideband Electronic Single Crystal Array
- 1.4. Να έχει Εύρος Συχνοτήτων: 1-8 MHz
- 1.5. Να διαθέτει Μέγιστο πεδίο: 7° - 105°
- 1.6. Να έχει Ακτίνα καμπυλότητας: 50 mm
- 1.7. Να έχει Footprint: 65x19 mm
- 1.8. Να έχει Μέγιστο Βάθος: 500 mm
- 1.9. Να υποστηρίζει τις παρακάτω συχνότητες
 - B-M Frequencies: PEN-H, PEN-M, PEN-L, GEN-L, RES-L, RES-M, RES-H
 - TEI-MTEI Frequencies: CPI-H, CPI-L, GEN-L, GEN-M, RES-M, RES-H
 - CFM–PW Frequencies: 1.9, 2.3, 2.5, 2.8, 2.9, 3.1 MHz
 - 2D-CnTi Frequencies: PEN-H, GEN-M, RES-L, RES-M
- 1.10. Να έχει Tilt: from -49° to 49°
- 1.11. Να διαθέτει οδηγό βιοψίας πολλαπλών χρήσεων

- 1.12. Να διαθέτει οδηγό βιοψίας μιας χρήσης : 15°, 25°, 35°
- 1.13. Να έχει βάρος περίπου 95 gr χωρίς το καλώδιο και τον σύνδεσμο, περίπου 520 gr ολικό βάρος
- 1.14. Να κατατεθεί επί ποινή αποκλεισμού βεβαίωση συμβατότητας από τον κατασκευαστικό οίκο του υπερηχοτομογράφου (τύπος MYLAB X8)