

Πέμπτη, 14 Μαΐου 2021

ΠΡΟΣ:
1^η Υ.ΠΕ. ΑΤΤΙΚΗΣ
Γ.Ο.Ν.Κ. «ΟΙ ΑΓΙΟΙ ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ»
ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ
ΕΓΧΡΩΜΟΥ ΥΠΕΡΗΧΟΤΟΜΟΓΡΑΦΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΕΥΚΡΙΝΕΙΑΣ

Αξιότιμοι κύριοι,

Κατόπιν μελέτης των τεχνικών προδιαγραφών και σεβόμενοι το έργο της Επιτροπής σύνταξης αυτών, σας παραθέτουμε κατωτέρω τις παρατηρήσεις της εταιρείας μας οι οποίες αφορούν στα προς προμήθεια συστήματα.

Με γνώμονα τη βελτίωση και αναβάθμιση των τεχνικών προδιαγραφών που τέθηκαν από την Επιτροπή και λαμβάνοντας υπόψη τις αυξημένες ανάγκες ενός σύγχρονου Γενικού Νοσοκομείου, προτείνουμε να τροποποιηθούν οι κάτωθι τεχνικές προδιαγραφές, έτσι ώστε το σύστημα που θα προμηθευτεί το Νοσοκομείο σας να είναι σύγχρονης τεχνολογίας καλύπτοντας όλες τις ανάγκες αλλά και επιτρέποντας την απρόσκοπτη συμμετοχή όλων των εταιρειών εγνωσμένης αξίας:

ΚΕΝΤΡΙΚΟ:

Παν. Δεξιός 3

546 35 Θεσσαλονίκη

Τηλ.: 2310 245.421

Fax: 2310 245 011

M.A.E.: 37204/62/B/96/290

A.Φ.Μ.: 094512503

Δ.Ο.Υ.: Φ.Α.Ε Θεσσαλονίκης

Μετοχικό Κεφάλαιο:

440.000,00 €

mail:papoudis@papoudis.gr

www.papoudis.gr

ΥΠΟΚ/ΜΑ:

Κούπα 37 & Μπαϊρακτάρη

115 26 Αθήνα

Τηλ.: 210 67.29.444

Fax: 210 67.74.693

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Προδιαγραφή 1: «CONVEX Array με ωφέλιμο εύρος συχνοτήτων (1.5-10MHz). Να προσφερθούν προς επιλογή αναλυτικά όλες οι διαθέσιμες κεφαλές ανά κατηγορία.»

Με γνώμονα την διεύρυνση του ανταγωνισμού και την αποφυγή τυπικών και μόνο λόγων απόρριψης συστημάτων, κατασκευαστών εγνωσμένης αξίας, που υπερκαλύπτουν τις απαιτήσεις μιας σύγχρονης υπερηχογραφικής εξέτασης υψηλής ευκρίνειας και δεδομένου ότι η απόκλιση της τάξεως του 1MHz δεν επηρεάζει το κλινικό αποτέλεσμα, προτείνουμε την τροποποίηση της συγκεκριμένης προδιαγραφής ως εξής:

Προδιαγραφή 1: «CONVEX Array με ωφέλιμο εύρος συχνοτήτων (1.5-9MHz). Να προσφερθούν προς επιλογή αναλυτικά όλες οι διαθέσιμες κεφαλές ανά κατηγορία.»

Προδιαγραφή 11: «Να δέχεται ενσωματωμένη τεχνική Ελαστογραφίας Real time Strain Elastography και Real time Shear Wave Elastography, για εξετάσεις άνω και κάτω κοιλίας, επιφανειακών οργάνων και ενδοκοιλιακές. Να λειτουργεί με τις κεφαλές της σύνθεσης. Στη Real time Shear Wave Elastography, να είναι δυνατή η ταυτόχρονη απεικόνιση της ελαστικότητας και της ταχύτητας. Να δύναται να δέχεται και να προσφερθεί προς επιλογή πρόγραμμα μελέτης στεάτωσης του ήπατος.»

Με γνώμονα την διεύρυνση του ανταγωνισμού και την αποφυγή τυπικών και μόνο λόγων απόρριψης συστημάτων, κατασκευαστών εγνωσμένης αξίας, που υπερκαλύπτουν τις απαιτήσεις μιας σύγχρονης υπερηχογραφικής εξέτασης υψηλής ευκρίνειας, προτείνουμε την τροποποίηση της συγκεκριμένης προδιαγραφής ως εξής:

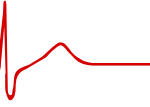
Προδιαγραφή 11: «Να δέχεται ενσωματωμένη τεχνική Ελαστογραφίας Real time Strain Elastography και Real time Shear Wave Elastography, για εξετάσεις άνω και κάτω κοιλίας, επιφανειακών οργάνων





ΑΠ. Γ. ΠΑΠΟΥΔΗΣ & ΥΙΟΣ Α.Ε.

ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΕΙΕΣ - ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ



και ενδοκοιλιακές. Να λειτουργεί με τις κεφαλές της σύνθεσης. Στη Real time Shear Wave Elastography, να είναι δυνατή η απεικόνιση της ελαστικότητας και της ταχύτητας. Επιθυμητό να δέχεται και να προσφερθεί προς επιλογή πρόγραμμα μελέτης στεάτωσης του ήπατος.»

Προδιαγραφή 19: «Να έχει ανανέωση της εικόνας με δυνατότητα μέγιστης λήψης 1000 εικόνων/δευτερόλεπτο»

Ο αριθμός ανανέωσης της εικόνας ανά δευτερόλεπτο (frame rate per second - fps) είναι ένα τεχνικό χαρακτηριστικό που αντικατοπτρίζει την ταχύτητα ψηφιακής επεξεργασίας και αναπαραγωγής της εικόνας ενός μηχανήματος υπερήχων. Όσο μεγαλύτερο αριθμό ανανέωσης εικόνας διαθέτει ένα σύστημα υπερηχοτομογραφίας τόσο πιο εύκολη και γρήγορη γίνεται η κλινική εξέταση με καλύτερη χωρική διακριτική ικανότητα.

Με γνώμονα την αναβάθμιση των τεχνικών προδιαγραφών και την προμήθεια ενός συστήματος υπερηχοτομογραφίας της πλέον σύγχρονης τεχνολογίας, υψηλής ποιότητας και υψηλού επιπέδου τεχνικών χαρακτηριστικών προτείνουμε την τροποποίηση της συγκεκριμένης προδιαγραφής ως εξής:

Προδιαγραφή 19: «Να έχει ανανέωση της εικόνας με δυνατότητα μέγιστης λήψης τουλάχιστον 2000 εικόνων/δευτερόλεπτο»

ΚΕΝΤΡΙΚΟ:

Παν. Δεξιάς 3

546 35 Θεσσαλονίκη

Τηλ.: 2310 245.421

Fax: 2310 245 011

M.A.E.: 37204/62/B/96/290

A.Φ.Μ.: 094512503

Δ.Ο.Υ.: Φ.Α.Ε Θεσσαλονίκης

Μετοχικό Κεφάλαιο:

440.000,00 €

mail: papoudis@papoudis.gr

www.papoudis.gr

ΥΠΟΚ/ΜΑ:

Κούπα 37 & Μπαιρακτάρη

115 26 Αθήνα

Τηλ.: 210 67.29.444

Fax: 210 67.74.693

Προδιαγραφή 25: «Να διαθέτει ενσωματωμένη έγχρωμη οθόνη υψηλής διακριτικής ικανότητας 23'' TFT καθώς και σύγχρονο πλήρες πληκτρολόγιο χειρισμού 12'' "οθόνης αφής", και αλφαριθμητικό πληκτρολόγιο. Το πληκτρολόγιο χειρισμού να είναι υψηλά παραμετροποιήσιμο, σύμφωνα με τις ανάγκες του χρήστη και να δύναται να κινηθεί πάνω-κάτω και δεξιά-αριστερά, για τη βέλτιστη θέση εξεταστή-ασθενούς.»

Με γνώμονα την διεύρυνση του ανταγωνισμού και την αποφυγή τυπικών και μόνο λόγων απόρριψης συστημάτων, κατασκευαστών εγνωσμένης αξίας, που υπερκαλύπτουν τις απαιτήσεις μιας σύγχρονης υπερηχογραφικής εξέτασης υψηλής ευκρίνειας, προτείνουμε την τροποποίηση της συγκεκριμένης προδιαγραφής ως εξής:

Προδιαγραφή 25: «Να διαθέτει ενσωματωμένη έγχρωμη οθόνη υψηλής διακριτικής ικανότητας 23'' TFT καθώς και σύγχρονο πλήρες πληκτρολόγιο χειρισμού 10'' "οθόνης αφής" και αλφαριθμητικό πληκτρολόγιο. Το πληκτρολόγιο χειρισμού να είναι υψηλά παραμετροποιήσιμο, σύμφωνα με τις ανάγκες του χρήστη και να δύναται να κινηθεί πάνω-κάτω και δεξιά-αριστερά, για τη βέλτιστη θέση εξεταστή-ασθενούς.»

Επιπλέον, με γνώμονα την βελτίωση των τεχνικών προδιαγραφών, προτείνουμε την εισαγωγή της παρακάτω τεχνικής προδιαγραφής για την δυνατότητα προμήθειας εκ μέρους του Νοσοκομείου ενός συστήματος τελευταίας γενιάς με τις πλέον σύγχρονες τεχνολογίες:

«Το σύστημα να στηρίζεται σε λειτουργικό σύστημα Windows 10.»



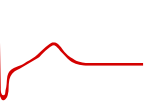
Οι ως άνω προτάσεις της εταιρείας μας έχουν ως μοναδικό σκοπό την απρόσκοπτη συμμετοχή της στο διαγωνισμό, την ανάπτυξη ευρύτερου ανταγωνισμού στη διαγωνιστική διαδικασία και φυσικά την προμήθεια από το Νοσοκομείο σας, ενός συστήματος υπερηχοτομογραφίας της πλέον σύγχρονης τεχνολογίας, υψηλής ποιότητας και υψηλού επιπέδου τεχνικών χαρακτηριστικών.

Ευελπιστώντας ότι οι παρατηρήσεις μας θα τύχουν θετικής αντιμετώπισης.



ΑΠ. Γ. ΠΑΠΟΥΔΗΣ & ΥΙΟΣ Α.Ε.

ΑΝΤΙΠΡΟΣΩΠΕΙΕΣ - ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ



Είμαστε στην διάθεση σας για οποιαδήποτε πληροφορία ή διευκρίνιση.

Μετά τιμής

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ Γ. ΠΑΠΟΥΔΗΣ & ΥΙΟΣ Α.Ε.

ΚΕΝΤΡΙΚΟ:

Παν. Δεξιάς 3

546 35 Θεσσαλονίκη

Τηλ.: 2310 245.421

Fax: 2310 245 011

Μ.Α.Ε.: 37204/62/Β/96/290

Α.Φ.Μ.: 094512503

Δ.Ο.Υ.: Φ.Α.Ε Θεσσαλονίκης

Μετοχικό Κεφάλαιο:

440.000,00 €

mail: papoudis@papoudis.gr

www.papoudis.gr

ΥΠΟΚ/ΜΑ:

Κούπα 37 & Μπαϊρακτάρη

115 26 Αθήνα

Τηλ.: 210 67.29.444

Fax: 210 67.74.693

