

Χρήστης: Anonymous

Διαβουλεύσεις

► Αναζήτηση Διαβουλεύσεων ► Προβολή Στοιχείων Διαβούλευσης

ΓΝ ΚΕΡΚΥΡΑΣ ΤΠ "Γυναικολογικού Υπερήχου"

Δημοσιεύθηκε 11/01/2019 Τελευταία ανανέωση Ημ/νία Λήξης 25/01/2019

Μοναδικός Κωδικός 19DIAB000004009

6η Υ.Πε.  
Γ.Ν.ΚΕΡΚΥΡΑΣ  
ΑΡ.ΠΡΩΤ.: 2078  
ΗΜ/ΝΙΑ: 30/01/2019Αναζήτηση  
Διαβουλεύσεων

Φορέα

Επιστροφή

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

6η Υ.ΠΕ. ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ-

&amp;

ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΚΕΡΚΥΡΑΣ

Τεχνική Υπηρεσία - Τμήμα Βιοϊατρικής

Κέρκυρα, 10-01-2019

Αρ.Πρωτ: 563

ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ, ΗΠΕΙΡΟΥ

Ταχ. Δ/ση : Κοντόκαλι, Τ.Κ. 49100, Κέρκυρα  
Πληροφορίες : Κούστας Αντώνιος, Νικακάβουρα Μαρία  
Τηλέφωνο : 26613 60867, 60642  
Fax : 26610 81086  
e-mail : biotechno@gmail.com  
website : http://www.gnkerkyras.gr

Προς:

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ &amp; ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΜΠΟΡΙΟΥ &amp;

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ/

Δ/ΝΣΗ ΕΡΕΥΝΑΣ ΑΓΟΡΑΣ &amp; ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Ταχ. Δ/ση : Κάνιγγος 20, 10181 Αθήνα

Τηλέφωνο : 2131514293, 2131514551

e-mail: diavoulefsi@eprocurement.gov.gr

Θέμα: «1η Φάση Δημόσιας διαβούλευσης Τεχνικών Προδιαγραφών για τις ανάγκες προμήθειας Ιατροτεχνολογικού Εξοπλισμού στο Γ.Ν.Κέρκυρας, βάση της Απόφασης 84η/Θέμα 13ο/15-11-18».

Το Γενικό Νοσοκομείο Κέρκυρας ανακοινώνει ότι, κατ'εφαρμογή της υπ.αριθμ. 84ης/13ο/15-11-18 Απόφασης του Διοικητικού Συμβουλίου Γ.Ν.Κέρκυρας, τίθενται σε ανοιχτή 1η Δημόσια Διαβούλευση οι τεχνικές προδιαγραφές για την "προμήθεια Ιατροτεχνολογικού Εξοπλισμού":

1. Ηλεκτρικού Συστήματος DRILL
2. Αναλυτή Κυτταρομετρίας και Αναλυτή Χρωματογραφίας
3. Γυναικολογικού Υπερήχου
4. Μοτέρ Γνωσθοχειρουργικής
5. Εξοπλισμός Οφθαλμολογικού Τμήματος
6. Πολυθρόνες Αιμοκάθαρσης
7. Υπερήχου Γενικής Χρήσης

Στο πλαίσιο αυτό, έχουν συνταχθεί οι Τεχνικές Προδιαγραφές από αρμόδιες επιτροπές, οι οποίες δύναται να τροποποιηθούν κατά την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων της Δημόσιας Διαβούλευσης, χωρίς ωστόσο το Νοσοκομείο να δεσμεύεται να υιοθετήσει τις προτάσεις και θα αποφασίσει για την οριστικοποίηση των Τεχνικών Προδιαγραφών με αντικειμενικά κριτήρια ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή συμμετοχή προμηθευτών, εξασφαλίζοντας όμως ταυτόχρονα την ποιότητα των παρεχόμενων μας.

Μετά το πέρας της προθεσμίας για τη διενέργεια της Δημόσιας Διαβούλευσης, θα αναρτηθεί σχετική ανακοίνωση στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου, με τα στοιχεία των οικονομικών φορέων που συμμετείχαν στην διαδικασία και θα αναρτώνται οι υποβληθείσες παρατηρήσεις.

Επισημαίνεται ότι τα σχόλια των οικονομικών φορέων, αναρτώνται αυτοόσια στην ηλεκτρονική φόρμα του ΕΣΗΔΗΣ. Η διαβούλευση θα διαρκέσει για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την ημερομηνία ανάρτησης.

Η παρούσα ανακοίνωση θα αναρτηθεί στον ιστότοπο του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)

(http://www.eprocurement.gov.gr) στο σύνδεσμο Διαβουλεύσεις.

Ο Διοικητής

Κακαβίτσας Φοίβος - Ευάγγελος

Κατεβάστε το αρχείο

Σχόλια



**Όνομα** **GE HEALTHCARE** Email**Άρθρο****ΣΧΟΛΙΑ****Ημ/νία****ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**

## • Contrast Harmonic Imaging

Θεωρούμε ότι η απαίτηση του συστήματος να διαθέτει απαραίτητα την τεχνική Contrast Harmonic Imaging δεν έχει εφαρμογή ούτε προσφέρει επιπρόσθετη κλινική αξία σε ένα γυναικολογικό / μαιευτικό και προγεννητικό ελέγχου υπέρηχο. Αντιθέτως μάλιστα περιορίζει τον ανταγωνισμό χωρίς ουσιαστικό λόγο και συνεπώς θεωρούμε απαραίτητη την απαλοιφή της προδιαγραφής για την διεύρυνση της συμμετοχής και την ανάπτυξη υγιούς ανταγωνισμού.

**ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ**

## • Να διαθέτει οθόνη αφής ≥ 10"

Το σύστημα υπερηχογραφίας σύγχρονης τεχνολογίας που η εταιρεία μας προτίθεται να προσφέρει στο διαγωνισμό διαθέτει σύγχρονη ψηφιακή οθόνη αφής για μεγαλύτερη εργονομία και ταχύτητα στη χρήση του συστήματος, με μέγεθος αμελητέα μικρότερο από το ζητούμενο. Για αποφυγή λοιπόν αδικαιολόγητου αποκλεισμού της εταιρείας μας από τον διαγωνισμό, παρακαλούμε για την τροποποίηση της προδιαγραφής ως ακολούθως:

## • Να διαθέτει οθόνη αφής περίπου 10"

Με εκτίμηση, Αναστάσιος Ελευθεράκης Διευθυντής Πωλήσεων Υπερήχων GE HEALTHCARE AE

**Όνομα****ΠΑΠΑΠΟΣΤΟΛΟΥ Ν. ΑΕ**

Email

info@papapostolou.gr

**Άρθρο****ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΥΠΕΡΗΧΟΥ ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ**

Ημ/νία

18/01/2019

Αξιότιμοι Κύριοι,

Ανατακρινόμενοι στο αίτημα σας για διαβούλευση επί των τεχνικών προδιαγραφών, ευχαρίστως σας παραθέτουμε τις παρατηρήσεις μας.

Έπειτα από προσεκτική μελέτη των τεχνικών προδιαγραφών, αναφορικά με την ως άνω ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ και σεβόμενοι πάντα το έργο της Επιτροπής σύνταξης Τεχνικών Προδιαγραφών, επιθυμούμε να προτείνουμε την τροποποίηση ορισμένων από αυτών, προκειμένου η εταιρεία μας να έχει την δυνατότητα συμμετοχής στο διαγωνισμό, αποσκοπώντας πάντα στην διεύρυνση της συμμετοχής σε αυτόν προς όφελος του Δημοσίου συμφέροντος, δεδομένου ότι σκοπός του κάθε διαγωνισμού είναι να διασφαλίζει το δημόσιο συμφέρον και να μεγιστοποιείται ο λόγος Ποιότητας προς Τιμή. Η εταιρεία μας διαθέτει μεγάλη γκάμα σύγχρονων και ποιοτικά αξιολογών συστημάτων υπερηχογραφίας της πλέον προηγμένης τεχνολογίας και προτίθεται να συμμετέχει στον διαγωνισμό σας με "High End" υπερηχογράφους, ωστόσο με τις δεδομένες τεχνικές προδιαγραφές, εμποδίζεται η συμμετοχή μας σε αυτόν και λαμβάνοντας ως δεδομένο ότι οι τεχνικές προδιαγραφές πρέπει να διασφαλίζουν την ευρύτερη δυνατή συμμετοχή στο διαγωνισμό, ώστε μέσω της ανάπτυξης ανταγωνισμού να επιτυγχάνονται οι πλέον συμφέροντες όροι προμήθειας για την αναθέτουσα αρχή, προτείνουμε την τροποποίηση ορισμένων προδιαγραφών ως ακολούθως:

**3. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

"Γυναικολογικού υπερηχομογράφου για τις ανάγκες του Γ.Ν.Κέρκυρας"

**Τεχνική Προδιαγραφή 2. Βασικής Σύνθεσης****Ζητείται:**

"Ηχοβόλο κεφαλή Convex 4D, πραγματικού χρόνου απεικόνισης, για υψηλής ευκρίνειας μαιευτικές και γυναικολογικές εξετάσεις και εξετάσεις προγεννητικού ελέγχου, τεχνολογίας ευρέως φάσματος συχνοτήτων από (2-5 MHz τουλάχιστον).. Να αναφερθούν αναλυτικά τα χαρακτηριστικά της."

Το ευρος φάσματος συχνοτήτων των συστημάτων υπερήχων που διατίθενται από την εταιρεία μας, καλύπτουν όλη τη γκάμα των εξετάσεων που ζητούνται από τις προδιαγραφές. Με το ζητούμενο ευρος φάσματος συχνοτήτων 2-5 MHz τουλάχιστον η διαφορά σε σχέση με τα συστήματά μας είναι αμελητέα. Αφενός η αμελητέα διαφορά ευρους φάσματος συχνοτήτων δεν επιτρέπει στην εταιρεία μας, παρόλο που διαθέτει υψηλής τεχνολογίας συστήματα υπερήχων, να συμμετάσχει στο διαγωνισμό αφετέρου το ευρος φάσματος συχνοτήτων που ζητείται είναι ελάχιστων δυνατοτήτων για την τελική ποιότητα της εικόνας για 4D υψηλής ευκρίνειας μαιευτικές και γυναικολογικές εξετάσεις και εξετάσεις προγεννητικού ελέγχου.

Η συγκεκριμένη προδιαγραφή περιορίζει τον ανταγωνισμό χωρίς να προσφέρει αντικειμενικά κλινικό όφελος στο υπό προμήθεια είδος. Οπότε για τη διεύρυνση της συμμετοχής διάφορων εταιριών και για την δυνατότητα συμμετοχής της εταιρείας μας στο διαγωνισμό καθώς και για την περαιτέρω βελτίωση της προδιαγραφής προς ενίσχυση των τεχνικών και λειτουργικών χαρακτηριστικών του προσφερόμενου συστήματος προς όφελος του Δημοσίου προτείνουμε την επαναδιατύπωση της προδιαγραφής ως εξής:

**Επαναδιατύπωση:**

Ηχοβόλο κεφαλή Convex 4D, πραγματικού χρόνου απεικόνισης, για υψηλής ευκρίνειας μαιευτικές και γυναικολογικές εξετάσεις και εξετάσεις προγεννητικού ελέγχου, τεχνολογίας ευρέως φάσματος συχνοτήτων από 2.5 έως 7.5 MHz περίπου. Να αναφερθούν αναλυτικά τα χαρακτηριστικά της.

**ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ**

Προς όφελος του Δημοσίου συμφέροντος, λαμβάνοντας υπόψη το συγκεκριμένο προϋπολογισμό, τη διεύρυνση της συμμετοχής διάφορων εταιριών καθώς και της εταιρείας μας, προτείνουμε την περαιτέρω βελτίωση των προδιαγραφών προς ενίσχυση των τεχνικών και λειτουργικών χαρακτηριστικών του προσφερόμενου συστήματος με επαναδιατύπωση ως εξής:

**Τεχνική Προδιαγραφή ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΔΙΑΜΟΡΦΩΤΗΣ ΔΕΣΜΗΣ (Digital beamformer)**

Ζητείται: "Να αναφερθεί ο αριθμός των καναλιών του. Να αναφερθούν οι εφαρμογές για την κάλυψη των ειδικοτήτων της Ιατρικής."

Επισημανση για τον αριθμό καναλιών επεξεργασίας για καλύτερη απόδοση, ευκρίνειας και ποιότητα εικόνας.

**Επαναδιατύπωση:**

Να διαθέτει κανάλια επεξεργασίας εικόνας ≥40000 και να περιγραφεί αναλυτικά η τεχνολογία. Να αναφερθούν οι εφαρμογές για την κάλυψη των



ειδικότητων της Ιατρικής."

Τεχνική Προδιαγραφή ΤΥΠΟΙ ΗΧΟΒΟΛΩΝ ΚΕΦΑΛΩΝ

Ζητείται:

"Ωφέλιμο εύρος συχνοτήτων (ΜΗΖ). Να προσφερθούν προς επιλογή αναλυτικά όλες οι διαθέσιμες κεφαλές ανά κατηγορία."

Βελτίωση του ωφέλιμου εύρους συχνοτήτων καλύτερων δυνατότητων και μελλοντική προμήθεια άλλων κεφαλών.

Επαναδιατύπωση:

Ωφέλιμο εύρος συχνοτήτων από 1 έως 16 (ΜΗΖ) περίπου. Να προσφερθούν προς επιλογή αναλυτικά όλες οι διαθέσιμες κεφαλές ανά κατηγορία.

Τεχνική Προδιαγραφής ΜΕΘΟΔΟΙ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ

Ζητείται:

"

- Σημεία ή ζώνες εστίασης (focus points ή focal zones )  $\geq 5$  focus points ή  $\geq 3$  focal zones
- Να διαθέτει υψηλό Δυναμικό Εύρος (Dynamic Range)  $\geq 170$  db.
- Να διαθέτει ρυθμό ανανέωσης εικόνας (Frame Rate)  $\geq 700$  f/sec
- Να διαθέτει ενεργές θύρες για ταυτόχρονη σύνδεση κεφαλών  $> 3$
- Να διαθέτει βάθος σάρωσης  $> 30$  cm
- Να διαθέτει έγχρωμη οθόνη  $> 19"$
- Να διαθέτει οθόνη αφής  $> 10"$

Βελτίωση ορισμένων παραμέτρων όπως σημειώνεται παρακάτω για καλύτερη διακριτική ικανότητα και ευκρίνειας εικόνας καθώς και ευελιξία-εργονομία.

Επαναδιατύπωση στα εξής:

- Σημεία ή ζώνες εστίασης (focus points ή focal zones )  $\geq 8$  focus points ή  $\geq 4$  focal zones
- Να διαθέτει υψηλό Δυναμικό Εύρος (Dynamic Range)  $\geq 220$  db.
- Να διαθέτει ρυθμό ανανέωσης εικόνας (Frame Rate)  $\geq 1200$  f/sec
- Να διαθέτει ενεργές θύρες για ταυτόχρονη σύνδεση κεφαλών  $\geq 4$
- Να διαθέτει βάθος σάρωσης  $\geq 38$  cm
- Να διαθέτει έγχρωμη οθόνη  $\geq 21"$
- Να διαθέτει οθόνη αφής  $\geq 12"$

Τεχνική Προδιαγραφή ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΕΙΚΟΝΩΝ

Ζητείται: " Να διαθέτει ενσωματωμένη κινηματογραφική μνήμη ασπρόμαυρων & έγχρωμων εικόνων."

Βελτίωση των cine memory για περισσότερη αποθήκευση εξετάσεων που χρειάζεται στην κλινική.

Επαναδιατύπωση

Να διαθέτει ενσωματωμένη κινηματογραφική μνήμη ασπρόμαυρων & έγχρωμων εικόνων  $\geq 30000$  για 2D και  $\geq 15000$  για 4D.

τρόπο αλλαγής του σετ μπαταριών χωρίς άνοιγμα της συσκευής παρά μόνο μίας

πρόσωσης. Να διατίθενται στο εμπόριο έτοιμα σετ μπαταριών.

ΖΗΤΟΥΜΕ

Να γίνουν δεκτές οι προτεινόμενες τροποποιήσεις ως προς όλους τους λόγους που εκθέτουμε και να ληφθούν υπόψη δεδομένου ότι οι ανωτέρω επισημάνσεις, θα οδηγήσουν στο να αποφευχθεί ο περιορισμός άνευ νόμιμου ερείσματος της ανάπτυξης ανταγωνισμού και θα δοθεί η δυνατότητα στον φορέα σας να επιλέξει μεταξύ περισσότερων αξιόπιστων μηχανημάτων υψηλών δυνατοτήτων και προδιαγραφών και δη προς όφελος του τελικού χρήστη αυτών.

Με εκτίμηση,

Τσατσάρδος Γεώργιος

Προϊστάμενος τμήματος Υπερήχων