

Ταχ. Δ/ση: Βασ. Σοφίας 114
Τ.Κ.: 115 27
Πληροφορίες: Ε. Κορμπάκη
Τηλέφωνο: 213 2088715
Φαξ: 213 2088530
Email: prom@hippocratio.gr

Αθήνα, 28/5/2015

Α.Π.:8212

**Διενέργεια Δημόσιας Διαβούλευσης των Τεχνικών Προδιαγραφών
Για την :
«Αντικατάσταση χειρουργικού προβολέα στην αίθουσα 2 ».**

Το Γ. ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ «ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ»

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν. 3329/2005 (ΦΕΚ 81/Α/04.04.2005) «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις» όπως ισχύει.
2. Το υπ. αρ. 6507/11.12.2013 απόσπασμα πρακτικού της 17ης/03.12.13 (θέμα 3ο) Συνεδρίασης της Επιτροπής Προμηθειών Υγείας σχετικά με την «Εισαγωγή σε διαδικασία διαβούλευσης των τεχνικών προδιαγραφών για το ΠΠΥΥ 2012 και εφεξής».

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

1. Δημόσια διαβούλευση των τεχνικών προδιαγραφών του διαγωνισμού για την
«Αντικατάσταση χειρουργικού προβολέα στην αίθουσα 2 ».
2. Οι ενδιαφερόμενοι δύνανται να λάβουν γνώση των τεχνικών προδιαγραφών από την ιστοσελίδα του Νοσοκομείου www.hippocratio.gr (Γραφείο Προμηθειών / Διαγωνισμοί - Διαπραγματεύσεις).
3. Η διάρκεια της διαβούλευσης ορίζεται σε μία εβδομάδα από την ημέρα ανάρτησης, ενώ σε περίπτωση τροποποίησης των τεχνικών προδιαγραφών, ως αποτέλεσμα της διαβούλευσης, θα αναρτηθούν οι αναδιαμορφωμένες για τέσσερις επιπλέον ημέρες.
4. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να αποστείλουν τις παρατηρήσεις τους μέχρι την **03/6/15** και ώρα 15.00μμ στην ηλεκτρονική διεύθυνση: prom@hippocratio.gr.
5. Το Νοσοκομείο δεν δεσμεύεται να υιοθετήσει τις προτάσεις που θα υποβληθούν και θα αποφασίσει για την οριστικοποίηση αυτών με αντικειμενικά κριτήρια ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή συμμετοχή προμηθευτών, εξασφαλίζοντας ταυτόχρονα την ποιότητα των παρεχομένων υπηρεσιών μας.
6. Με την οριστικοποίηση των τεχνικών προδιαγραφών θα προκηρυχθεί Πρόχειρος Μειοδοτικός Διαγωνισμός για την προμήθεια **ΕΝΟΣ (1) ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ** με προϋπολογισθείσα δαπάνη 20.910,00 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Η ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

MARIA KAPA

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΥ ΠΡΟΒΟΛΕΑ

1. Ο υπο προμήθεια διπλός χειρουργικός προβολέας θα πρέπει να είναι καινούργιος , τελευταίας τεχνολογίας, αμεταχείριστος, αρίστης ποιότητας και κατασκευασμένος σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα ασφαλείας.
 2. Να αποτελείται από μία κύρια και μια δορυφόρο κεφαλή.
 3. Να είναι κατάλληλος για ανάρτηση από την οροφή και σύνδεση στο δίκτυο πόλης 220V, 50Hz. Να είναι χαμηλής κατανάλωσης ρεύματος.
 4. Να είναι τελευταίας τεχνολογίας με υψηλής ποιότητας λαμπτήρες LED τελευταίας τεχνολογίας, και πιστοποιημένο προϊόν με σήμανση CE, IEC 60601-2-41
 5. Ο κύριος προβολέας και ο δορυφόρος να μπορούν να κινούνται περιμετρικά, στον κάθετο άξονα και να παίρνουν οποιαδήποτε κλίση και θέση μέσω διπλών συστημάτων ανάρτησης και περιστροφής της κεφαλής.
 6. Να διαθέτει ομοιόμορφα κατανεμημένα πολλαπλά λευκά LEDs. Να αναφερθεί η τεχνολογία και η γενιά των LED για αξιολόγηση.
 7. LED να αναφερθούν επιπλέον χαρακτηριστικά του προβολέα προς αξιολόγηση.
 8. Το σύστημα να είναι σκιαλυτικό και να αποδίδει πεδία εστίασης ελεύθερων σκιάσεων.
 - a. Εναπομείνουσα φωτεινότητα με μια μάσκα να είναι τουλάχιστον 80%
 - b. Εναπομείνουσα φωτεινότητα με δυο μάσκες να είναι τουλάχιστον 65%
 - c. Εναπομείνουσα φωτεινότητα ένα σωλήνα να είναι ίση με το 100%
 - d. Εναπομείνουσα φωτεινότητα με μία μάσκα και έναν σωλήνα να είναι τουλάχιστον 65%
 - e. Εναπομείνουσα φωτεινότητα με μια μάσκα και δύο σωλήνες να είναι τουλάχιστον 60%
- Για τον δορυφόρο προβολέα:
- a. Εναπομείνουσα φωτεινότητα με μια μάσκα να είναι τουλάχιστον 65%
 - b. Εναπομείνουσα φωτεινότητα με δυο μάσκες να είναι τουλάχιστον 60%
 - c. Εναπομείνουσα φωτεινότητα ένα σωλήνα να είναι ίση με το 100%
 - d. Εναπομείνουσα φωτεινότητα με μία μάσκα και έναν σωλήνα να είναι τουλάχιστον 65%

- e. Εναπομείνουσα φωτεινότητα με μια μάσκα και δύο σωλήνες να είναι τουλάχιστον 60%
9. Η ποιότητα και η ισχύς του αποδιδόμενου φωτισμού να έχει τα εξής χαρακτηριστικά:
- Φωτεινή ένταση (Lux) Κύριος προβολέας : 150.000 Lux
τουλάχιστον
Δορυφόρος : 120.000 Lux
τουλάχιστον
 - Θερμοκρασία χρώματος Κύριος προβολέας: 4.400 Kelvin
τουλάχιστον
Δορυφόρος : 4.400 Kelvin
τουλάχιστον
 - Δείκτης αποδιδόμενου χρώματος 93 τουλάχιστον.
10. Να διαθέτουν ρυθμιζόμενη διάμετρο φωτεινού πεδίου από 20cm έως τα 30 cm τουλάχιστον, η οποία να επιτυγχάνεται ηλεκτρονικά από το panel του βραχίονα της κάθε κεφαλής αλλά και μέσω της αποστειρώσιμης χειρολαβής.
11. Οι χρησιμοποιούμενες λυχνίες LED να είναι μεγάλου χρόνου ζωής, τουλάχιστον 30.000 ωρών, για απώλεια έντασης φωτισμού αυτών 20% της μέγιστης.
12. Να διαθέτει ενσωματωμένα επί της κεφαλής χειριστήρια ελέγχου της έντασης φωτισμού και ενεργοποίησης του φωτισμού ενδοσκοπήσης.
13. Να αυξάνει την θερμοκρασία στην περιοχή της κεφαλής του χειρουργού κατά 1°C ή λιγότερο.
14. Να προσφερθεί προς επιλογή επιπλέον βραχίονας για στήριξη α). ενός μόνιτορ, β). δύο μόνιτορ, γ). επιπλέον προβολέα.
15. Στον κύριο προβολέα να υπάρχει προκαλωδίωση για μελλοντική εγκατάσταση κάμερας.
16. Ο κατασκευαστικός οίκος θα πρέπει να διαθέτει πιστοποίηση ISO κατά 13485:2003 και ο προμηθευτής θα πρέπει να διαθέτει πιστοποίηση ISO ΚΑΤΑ 13485:2003 και ISO 9001:2008.
17. Ο προβολέας να διαθέτει πιστοποίηση για χρήση σε χώρους με γραμμική ροή αέρα σύμφωνα με το πρότυπο DIN 1946-4.
18. Να δοθεί εγγύηση τουλάχιστον δυο(2) ετών.