



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

1^η Υ.Π.Ε. ΑΤΤΙΚΗΣ

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

«ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ»

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ-ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Ταχ. Δ/ση: Βασ. Σοφίας 114

Τ.Κ.: 115 27

Πληροφορίες: Πολυχρονίδου Ιωάννα

Τηλέφωνο: 213 2088226

Φαξ: 213 2088716

Email: polyxronidou@hippocratio.gr

Αθήνα, 19.01.2016

Α.Π.: 630

«Διενέργεια Β' Φάσης Δημόσιας Διαβούλευσης των Τεχνικών Προδιαγραφών για την προμήθεια Αναλώσιμου Οφθαλμολογικού Υλικού CPV 33140000-3».

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».
3. Την υπ' αρ.18007/08.12.2015 Α' φάση Διαβούλευσης
4. Τις παρατηρήσεις των εταιρειών ARETEION MEDICALS (18692/17.12.2015), MILONAS HEALTH (18695/17.12.15) & MAVROGENIS (18925/22.12.2015)
5. Το υπ' αρ. 345/12.01.2016 πρακτικό αξιολόγησης των παρατηρήσεων από την επιτροπή τεχνικών προδιαγραφών

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

1. Τη Β' Φάση Δημόσιας διαβούλευσης των τεχνικών προδιαγραφών του διαγωνισμού για την **προμήθεια Αναλώσιμου Οφθαλμολογικού Υλικού CPV 33140000-3**.
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 τέσσερις μέρες από την ημέρα ανάρτησης
4. Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να αποστείλουν τις παρατηρήσεις τους μέχρι την **23.01.2016 και ώρα 15.00μμ** στην ηλεκτρονική διεύθυνση: polyxronidou@hippocratio.gr.
5. Το Νοσοκομείο δε 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 «Αναλώσιμου Οφθαλμολογικού Υλικού CPV 33140000-3»** για τις ανάγκες του Νοσοκομείου, προϋπολογισθείσας δαπάνης 43.796,27 € συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΤΟΥΡΟΥΤΣΙΚΑΣ

Συνημμένα:

- Πίνακας Τεχνικών Προδιαγραφών (σελ.4)

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

«ΑΝΑΛΩΣΙΜΟΥ ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΔΙΑΦΟΡΟΥ» με CPV 33140000-3
μετά και την αξιολόγηση των παρατηρήσεων των εταιρειών ARETEION MEDICALS,
MILONAS HEALTH & MAVROGENIS A.E.

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
1	Βελόνες περιβολβικής αναισθησίας 27G x 1 ¼ in (0.4 x 32mm)
2	Βελόνες για υποτενώνειο αναισθησία 19G x 1 in (1.1 x 25mm) κεκαμμένη με επιπεδομένο άκρο
3	Κυστεοτόμοι καψουλόρρηξης κεκαμμένη 27G
4	Κυστεοτομοι καψουλόρρηξης κεκαμμένη 25G
5	Κάνουλες υδροδιαχωρισμού επιπεδομένες στο άκρο (25G 0.50x25mm) με γωνίωση 7 ή 8 mm από το άκρο
6	Κάνουλες πλύσης δακρυϊκού πόρου 26G κεκαμμένες
7	Θερμοκαυτήρες (οφθαλμολογικοί)
8	Άγκιστρα ίριδος εύκαμπτα (micro iris hook) σε συσκευασία 4 ή 5 τεμαχίων
9	Δακτύλιος σταθεροποίησης περιφακίου απλός
10	Μαχαιρίδια καταρράκτου πλήρους λαβής 15°
11	Μαχαιρίδια καταρράκτου πλήρους λαβής τύπου V-lance ή MVR 19G ή 20G
12	Μαχαιρίδια πλήρους λαβής για τομή καταρράκτου (φακοθρυψίας) κεκαμμένα 2.75 & 3.0 mm
13	Μαχαιρίδια για τη δημιουργία σκληρικού πετάλου κεκαμμένα (bevel up) ημισεληνοειδή και στρογγυλά
14	Χαρτάκια φλουοροσκεΐνης
15	Χρωστικές για χρώση προσθίου περιφακίου
16	Χειρουργικά πεδία αποστειρωμένα οφθαλμολογικά με διατεμνόμενο οθώνιο και σάκο περισυλλογής 140x160mm
17	Χειρουργικά πεδία αποστειρωμένα οφθαλμολογικά με διατεμνόμενο οθώνιο και σάκο περισυλλογής 40x60

18	Οφθαλμολογικό ταμπόν αποστειρωμένα (eye pads sterile)
19	<p>Σετ καταρράκτου (IPPO cataract pack) το οποίο να περιλαμβάνει:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1 οφθαλμολογικό κάλυμμα 100*120 εκ. από ύφασμα 3^{ov} στρωμάτων non woven με διάφανη αυτοκόλλητη επιφάνεια χειρουργικού πεδίου με ενσωματωμένο τεμνόμενο οθόνιο 8*11 εκ., 2 σάκους περισυλλογής υγρών & ελάσματα μορφοποίησης • 2 μπλούζες χειρουργείου large • 2 ζεύγη χειρουργικά γάντια μικροχειρουργικής χωρίς πούδρα Νο 7,5 λεπτού πάχους κατάλληλα για οφθαλμολογικές επεμβάσεις • 2 ζεύγη χειρουργικά γάντια μικροχειρουργικής χωρίς πούδρα Νο 8,0 λεπτού πάχους κατάλληλα για οφθαλμολογικές επεμβάσεις • 2 απορροφητικές πετσέτες χεριών • 1 χειρουργικό πεδίο 70*90εκ. 2 στρωμάτων • 1 κάλυμμα τραπεζιού 150*200εκ. • 1 κάλυμμα μικροσκοπίου βάθους 56εκ. και φακό 65mm • 4-5 τεμ γάζες • 1-2τεμ. οφθαλμολογικά ταμπόν
20	Πακέτα φακοθρυψίας συμβατά με το προσφερόμενο μηχάνημα (μηχάνημα 1)
21	ΣΤΥΛΕΟΙ
21.1	Στυλεός πρόσθιας υαλοειδεκτομής μιας χρήσης, τύπου γκίλοτινας και πνευματικής οδήγησης, 800 κοπών το λεπτό και περισσότερο συμβατός με τα προσφερόμενα πακέτα φακοθρυψίας,
21.2	Στυλεός διαθερμίας συμβατός με το προσφερόμενο μηχάνημα
21.3	Στυλεός πλύσης αναρρόφησης αμφίχειρης λειτουργίας
22	Πακέτα φακοθρυψίας συμβατά με το προσφερόμενο μηχάνημα (μηχάνημα 2)
22.1	TIPS ΦΑΚΟΘΡΥΨΙΑΣ συμβατά με το προσφερόμενο μηχάνημα
22.2	καλύμματα συμβατά με το προσφερόμενο μηχάνημα
22.3	στυλεός πρόσθιας υαλοειδεκτομής συμβατός με το προσφερόμενο μηχάνημα
22.4	ΣΤΥΛΕΟΣ φακοθρυψίας συμβατός με το προσφερόμενο μηχάνημα

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ-1

1. ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΦΑΚΟΘΡΥΨΙΑΣ (ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΠΡΟΣΘΙΟΥ ΗΜΙΜΟΡΙΟΥ)

A. ΠΑΚΕΤΑ ΦΑΚΟΘΡΥΨΙΑΣ

1. Πακέτο φακοθρυψίας το οποίο περιλαμβάνει:

- A. Καλύμματα έγχυσης.
- B. Κάλυμμα τραπεζιδίου.
- Γ. Tip φακοθρυψίας από τιτάνιο 0.9 mm τοποθετημένο σε κλειδί ευθύ και κυρτό.
- Δ. Θάλαμος δοκιμών.
- E. Κασέτα φακοθρυψίας περισταλτικού τύπου, με δυνατότητα ελέγχου τόσο του κενού όσο και της έγχυσης.

Στ. Επιπλέον εξαρτήματα ανάλογα με τον τύπο του μηχανήματος, το είδος της κασέτας, και τη χειρουργική τεχνική.

B. ΣΤΥΛΕΟΙ

1. Στυλεός πρόσθιας υαλοειδεκτομής μιας χρήσης, τύπου γκίλοτινας και πνευματικής οδήγησης, 800 κοπών το λεπτό και περισσότερο συμβατός με τα προσφερόμενα πακέτα φακοθρυψίας.
2. Στυλεός διαθερμίας συμβατός με το προσφερόμενο μηχάνημα.
3. Στυλεός πλύσης αναρρόφησης αμφίχειρης λειτουργίας .
4. Probe φακοθρυψίας, τιτανίου, συμβατό με το προσφερόμενο μηχάνημα.

Σημείωση: τα επαναχρησιμοποιούμενα είδη, π.χ. στυλεός πλύσης αναρρόφησης, probeφακοθρυψίας, θα πρέπει να παρασχεθούν από την εταιρεία παροχής του μηχανήματος ως συνοδός εξοπλισμός, άνευ αντιτίμου.

2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΜΙΚΡΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΟΦΘΑΛΜΟΥ ΠΡΟΣΘΙΟΥ ΗΜΙΜΟΡΙΟΥ

1. Μηχάνημα φακοθρυψίας υπερήχων τελευταίας τεχνολογίας, κατάλληλο και για υαλοειδεκτομέςπροσθίου ημιμορίου, με περισταλτική αντλία με δυνατότητα ρύθμισης της ταχύτητας απέκκρισης καθώς και χρήση διαθερμίας.
2. Να διαθέτει ελαφρύ στυλεό φακοθρυψίας, συμβατό με χρήση μαχαιριδίου 0.9 mm.
3. Να διαθέτει τηλεχειριστήριο ελέγχου των λειτουργιών του μηχανήματος.
4. Λειτουργία πρόσθιας πνευματικής υαλοειδεκτομής έως και 800 κοπών και άνω το λεπτό, με στυλεό τύπου γκιλοτίνας.
5. Λειτουργία αναρρόφησης 0-600mmHg. Δυνατότητα ειδοποίησης με μήνυμα στην οθόνη όταν ο ορρός στην φιάλη έχει σχεδόν τελειώσει με ταυτόχρονη διακοπή της λειτουργίας και επαναλειτουργίας με αντικατάσταση της φιάλης.
6. Να διαθέτει ποδοδιακόπτη που να επιτρέπει γραμμικό έλεγχο ισχύος υπερήχων και έντασης αναρρόφησης, και να υποστηρίζει λειτουργία αντίστροφης ροής (REFLUX).
7. Να διαθέτει οθόνη αφής υγρών κρυστάλλων, έγχρωμη και επίπεδη.
8. Να διαθέτει σύστημα αυτοδιάγνωσης βλαβών, ηλεκτρονικά ελεγχόμενο.
9. Να διαθέτει ποδοδιακόπτη πλήρως προγραμματισμένο με όσο το δυνατόν περισσότερο προγραμματισμένες λειτουργίες.
10. Να παρέχεται συντήρηση μηχανημάτων και να πιστοποιείται η συντήρηση με έκδοση αναφοράς σύμφωνα με την Κοινοτική οδηγία IEC 62353-ED 1.0B2007.

Σημείωση: τα επαναχρησιμοποιούμενα είδη, π.χ. στυλεός πλύσης αναρρόφησης, probeφακοθρυψίας, θα πρέπει να παρασχεθούν από την εταιρεία παροχής του μηχανήματος ως συνοδός εξοπλισμός, άνευ αντιτίμου.

ΟΛΑ ΤΑ ΑΝΩΤΕΡΩ ΥΛΙΚΑ ΝΑ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΟΝΤΑΙ ΣΕ ΕΝΑ ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΦΑΚΟΘΡΥΨΙΑΣ, ΥΑΛΟΕΙΔΕΚΤΟΜΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΗΣ ΠΟΥ ΘΑ ΔΙΑΤΕΘΕΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, ΩΣΤΕ ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ ΦΑΚΟΘΡΥΨΙΑΣ.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ-2

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΦΑΚΟΘΡΥΨΙΑΣ- ΥΑΛΟΕΙΔΕΚΤΟΜΗΣ

1. Το προσφερόμενο μηχανήμα να είναι τελευταίας τεχνολογίας, σύγχρονο και συμβατό με τις τελευταίες εξελίξεις κατάλληλο για φακοθρυψία υπερήχων, πρόσθια υαλοειδεκτομή και διαθερμία.
2. Να διαθέτει ενσωματωμένη αντλία VENTURI που διαθέτει ρύθμιση απόκρισης της χωρίς να απαιτείται εξωτερική χρήση αέρα για τη λειτουργία του.
3. Να διαθέτει ελαφρύ στυλεό φακοθρυψίας σε συχνότητα λειτουργίας υπερήχου 28,5kHz.
4. Οι τιμές στη λειτουργία αναρρόφησης να είναι 0mmHg έως τουλάχιστον 600mmHg.
5. Να διαθέτει λειτουργία πρόσθιας υαλοειδεκτομής τύπου «γκιλοτίνας» με δυνατότητα τουλάχιστον 800 κοπές ανά λεπτό και να φέρει υποχρεωτικά σύστημα υαλοειδεκτόμου.
6. Να διαθέτει τηλεχειριστήριο ελέγχου των βασικών λειτουργιών του μηχανήματος(φωτιζόμενο).
7. Να διαθέτει προγραμματιζόμενο ποδοχειριστήριο το οποίο να υποστηρίζει τη λειτουργία αντίστροφης ροής(reflux).Με λειτουργία γραμμικού ελέγχου καθώς και διπλού γραμμικού ελέγχου(dual linear).Να συνδέεται ασύρματα με τεχνολογία Bluetooth.Να διαθέτει τέσσερεις προγραμματιζόμενους περιφερικούς διακόπτες.
8. Να διαθέτει ενσωματωμένο αυτοματοποιημένο άξονα ορρού.
9. Να διαθέτει απεριόριστο αριθμό προγραμμάτων για χειρουργούς και χειρουργικές τεχνικές.

10. Να φέρει σύστημα για μελλοντικές αναβαθμίσεις λογισμικού.
11. Να υπάρχει απόλυτη και άμεση κάλυψη σε ανταλλακτικά.
12. Να συνοδεύεται από εγγύηση καλής λειτουργίας.
13. Να διαθέτει σύστημα αυτοδιάγνωσης βλαβών.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΦΑΚΟΘΡΥΨΙΑΣ

A. ΚΑΣΕΤΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΦΑΚΟΘΡΥΨΙΑΣ

1. Κασέτα φακοθρυψίας ανοικτού τύπου με κλειδί, θάλαμο δοκιμών και sleeve, αποστειρωμένο κάλυμμα του τραπεζιού του μηχανήματος, αποστειρωμένο κάλυμμα της οθόνης, αποστειρωμένο κάλυμμα του τηλεχειριστηρίου, για επεμβάσεις τομής άνω των 2,2mm. Να αποτελείται από σωληνώσεις πλύσης - αναρρόφησης και κασέτα συλλογής υγρών αδειάζομενη, χωρητικότητας 300cc. Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί με στυλεό και να συνδυάζει την ενέργεια των ανάλογων τύπου υπερήχων.

B. TIPS-SLEEVES

1. Tip φακοθρυψίας, κυρτό 0,9mm 30° τύπου mini flared για επεμβάσεις μικρής τομής 2,60 έως 2,75 mm χωρίς επικάλυψη τεφλόν, πολλαπλών χρήσεων. Να μπορεί να χρησιμοποιηθεί με στυλεό, να είναι συμβατό με την ανωτέρω κασέτα.
2. Καλύμματα έγχυσης (sleeves) για τομές 2,60 έως 2,75mm, συμβατά με τα ανωτέρω Tips.

Γ. ΣΤΥΛΕΟΙ

1. Στυλεός πρόσθιας υαλοειδεκτομής μιας χρήσης, τύπου «γκιλοτίνας», πνευματικής οδήγησης, 800 κοπών το λεπτό με κάνουλα έγχυσης.
2. Στυλεός φακοθρυψίας συμβατικών υπερήχων με έξι κρυστάλλους για την δημιουργία υπέρηχου σε συχνότητα 28,5kHz. Να διαθέτει βιδωτή υποδοχή έγχυσης.

Όλα τα παραπάνω υλικά θα πρέπει να προσαρμόζονται σε ένα μηχανήμα φακοθρυψίας, που θα διαθέσει ο προμηθευτής για τη διενέργεια των επεμβάσεων καταρράκτου του Νοσοκομείου.