

Ημερ.20-12-2018

Ημερ.

Ημερ:

Αρ.Πρωτ.

Αρ. Πρωτ.27313

)

ΑΠΟ: ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΝΟΣ (1) ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ <<OCT-ΟΠΤΙΚΗΣ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑ ΣΥΝΟΧΗΣ>>

ΠΡΟΣ: ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΘΕΜΑ: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΝΟΣ (1) ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ <<OCT-ΟΠΤΙΚΗΣ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑ ΣΥΝΟΧΗΣ>>

Στον κάτωθι πίνακα αναγράφονται οι τεχνικές προδιαγραφές για την προμήθεια ενός (1) μηχανήματος <<OCT-Οπτική Τομογραφία Συνοχής>> του Νοσοκομείου <<Σισμανογλείου-Α.Φλέμιγκ>> προυπολογισθείσας δαπάνης 45.000 ευρώ συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος Φ.Π.Α , με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη , βάσει τιμής προσφορά.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ

ΟCT ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ	
ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ	SPECTRAL DOMAIN OCT
ΟΠΤΙΚΗ ΠΗΓΗ	SUPER LUMINESCENT DIODE (SLD) 840nm
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΣΚΑΝΑΡΙΣΜΑΤΟΣ	80.000 A-SCANS/S
ΑΞΟΝΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ (ΟΠΤΙΚΗ)	5 MICRONS (ΟΠΤΙΚΗ), 2,4MICRONS (ΨΗΦΙΑΚΗ)
ΕΓΚΑΡΣΙΑ ΑΝΑΛΥΣΗ	15 MICRONS (ΟΠΤΙΚΗ), 3 MICRONS (ΨΗΦΙΑΚΗ)
ΒΑΘΟΣ A-SCAN	2,4mm 2,5mm
ΕΥΡΟΣ ΔΙΟΠΤΡΙΑΣ	-20 D ΈΩΣ + 20 D
SCAN PATTERNS	ΩΧΡΑΣ ΚΗΛΪΔΑΣ: ΥΨΗΛΗΣ ΕΥΚΡΪΝΕΙΑΣ (6 Ή 12 MM), ΣΆΡΩΣΗ 3D (6MMX 6MM), ΕΞΆΓΡΑΜΜΗ ΑΚΤΙΝΙΚΗ ΣΆΡΩΣΗ ΔΪΣΚΟΣ: ΣΆΡΩΣΗ 3D (6MMX 6MM) ΠΡΪΟΣΘΙΟΣ: ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΆΛΥΣΗΣ ΣΆΡΩΣΗ (6MM), ΕΞΆΓΡΑΜΜΗ ΑΚΤΙΝΙΚΗ ΣΆΡΩΣΗ

ΟΣΤ ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΑ (ΟΣΤΑ)	
ΟΣΤΑΑΛΓΟΡΙΘΜΟΣ	C-OMAG
ΟΣΤΑ ΕΥΡΟΣ ΣΑΡΩΣΗΣ	3MM X 3MM 256 X 256 A-SCANS 6MM X 6MM 360 X 360 A-SCANS 8MM X 8MM 360 X 360 A-SCANS 12MM X 8 MM 540 X 360 A-SCANS
ΟΣΤΑ ΕΥΕTRACKER	ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΙΧΝΗΛΑΤΗΣ ΑΜΦΙΒΛΗΣΤΡΟΕΙΔΟΥΣ (ΕΥΕTRACKER) ΠΡΑΓΜΑΤΙΚΟΥ ΧΡΟΝΟΥ, ΒΑΣΗ ΤΗΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ FUNDUS LSLO, ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΗ ΤΩΝ ΜΙΚΡΟ-ΚΙΝΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΟΦΘΑΛΜΟΥ
ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ FUNDUS	
ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ	LINE SCANNING LASER ΟΡΗΘΑΛΜΟΣΚΟΠΥ (LSLO)
ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΚΟΡΗΣ	3.0mm
ΠΕΔΙΟ ΘΕΑΣΗΣ	45°
ΑΝΑΛΥΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ	
ΚΗΛΙΔΑ	ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΑΧΟΥΣ ΑΜΦΙΒΛΗΣΤΡΟΕΙΔΟΥΣ, 3D ΕΙΚΟΝΕΣ, EN-FACE ΑΝΑΛΥΣΗ, ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΡΟΟΔΟΥ, DEERCHOROIDALIMAGING (DCI)
ΓΛΑΥΚΩΜΑ	ΑΝΑΛΥΣΗ RNFL, ΑΝΑΛΥΣΗ ΓΑΓΓΛΙΩΝ ΣΤΙΒΑΔΩΝ, ΑΝΑΛΥΣΗ CUP-DISK, ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΡΟΟΔΟΥ, ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΔΕΞΙΟΥ – ΑΡΙΣΤΕΡΟΥ ΜΑΤΙΟΥ
ΕΜΠΡΟΣΘΙΟ ΤΜΗΜΑ	ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΜΕΤΡΗΣΗ, ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΑΧΟΥΣ ΚΕΡΑΤΟΕΙΔΟΥΣ, ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΑΧΟΥΣ ΕΠΙΘΗΛΙΟΥ
ΟΣΤΑ	ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΤΜΗΜΑΤΟΠΟΪΗΣΗ ΉΞΙ ΣΤΟΙΒΑΔΩΝ ΑΜΦΙΒΛΗΣΤΡΟΕΙΔΟΥΣ: ENCODED, VITREOUS RETINA INTRERFACE(VRI), SUPERFCIAL RETINA, DEERPRETINAL, AVASCULAR, CHORIOCAPILLARIS, CHORIOD, CUSTOM. ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΤΟΙΒΑΔΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ ΕΠΙΛΟΓΗ ΤΟΥ ΒΑΘΟΥΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ.

Ημερ.

Ημερ:

ΕΝΔΟΦΘΑΛΜΙΟΣ ΕΝΔΟΦΑΚΟΣ- ΑΚΡΥΛΙΚΟΣ ΥΔΡΟΦΟΒΟΣ -
ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΝΕ