

**ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ « ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΚΤΙΝΩΝ (ΟΡΘΟΠΑΝΤΟΓΡΑΦΟΣ)» ΤΗΣ  
ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΜΟΛΑΩΝΤΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΛΑΚΩΝΙΑΣ**

Στους Μολάους σήμερα 12-11-2024 Τρίτη ώρα 10:00 π.μ., συνεδρίασε η επιτροπή που συστήθηκε με την υπ' αριθμ. 35η/15-10-2024 (Θέμα 10<sup>ο</sup>) με ΑΔΑ: 6ΤΓΓΚ46907Η-4ΤΤ απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Γ.Ν. Λακωνίας, προκειμένου να συντάξει τις τεχνικές προδιαγραφές για την προμήθεια ενός (1) «ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΚΤΙΝΩΝ (ΟΡΘΟΠΑΝΤΟΓΡΑΦΟΣ)», οι οποίες θα προχωρήσουν στο στάδιο της διαβούλευσης.

Η Επιτροπή, μετά από διαλογική συζήτηση, ομόφωνα συμφώνησε στα παρακάτω:

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ για ΨΗΦΙΑΚΟ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΚΤΙΝΩΝ  
(ΟΡΘΟΠΑΝΤΟΓΡΑΦΟΣ)**

**ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

Διαστάσεις :1200(W)X1100(D)X2300(H)mm (±15%)

**ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

Ονομαστική τάση	100-240V
Ρεύμα εισόδου	20A
Συχνότητα γραμμής	50/60Hz
Φάση	Μονή φάση

**ΓΕΝΗΤΡΙΑ**

Τύπος	Υψηλής συχνότητας 40 kHz
Εύρος kV	60-90kV με βήμα 1kV
Εύρος mA	Πανοραμική και Κεφαλομετρική 4-12mA
Μέγιστη τιμή mA	Πανοραμική και Κεφαλομετρική 12mA
Χρόνος έκθεσης	Πανοραμική 17sec Κεφαλομετρική 12 sec

**ΑΝΙΧΝΕΥΤΗΣ**

Τύπος	CsI/CMOS
Μέγεθος	73Wx255Hx21.7D
Ενεργή περιοχή	6.45x225
Active pixel	86x3030pixel
Pixel pitch	75μm
bit	12 bit
DQE @ 0 lp/mm	≥0.7
MTF @ 1 lp/mm	≥0.6

**ΛΥΧΝΙΑ**

Υλικό ανόδου / Τύπος	Βολφράμιο/ Σταθερή άνοδος
Μέγιστη Διάμετρος	58mm
Εστιακό σημείο	0.5mm
Θερμοχωρητικότητα ανόδου	35KJ
Μέγιστος Ρυθμός ψύξης ανόδου	250W
Εγγενές φίλτράρισμα	0.8mm Al
Πρόσθετο φίλτράρισμα	2.0mmAl

**ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΕΚΘΕΣΗΣ**

Επιλογή ασθενούς	Μεγάλο / Μεσαίο / Μικρό / Παιδί
Ανάλυση έκθεσης	Κανονικό / Γρήγορο / HD
<i>Πανοραμική λειτουργία</i>	

# 2024DIA B29400

Πανοραμική	Τυπικό / Ορθογώνιο/ Bitewing
TMJ	Πλευρικά/PA/LAT-PA
SINUS	Lateral Mid / Lateral / PA (Sinus PA)
Κεφαλομετρική λειτουργία	
Κεφαλομετρική	Lateral / PA / AP / Water's view / SMV / Carpus

## ΣΤΑΘΜΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

RAM	8GB
SSD	1TB
OS	Windows 10 64 bit
Removable storage	CD/DVD & USB

## ΟΘΟΝΗ

Τύπος	LED 21,5 "
Μέγιστη φωτεινότητα	250cd/m2
Αναλογία αντίθεσης	1:1000

## ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ DICOM

DICOM Storage (Send/Receive)  
DICOM Query/Retrieve  
DICOM Print  
DICOM Worklist Management

Η δαπάνη για ένα (1) «ΨΗΦΙΑΚΟ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΚΤΙΝΩΝ (ΟΡΘΟΠΑΝΤΟΓΡΑΦΟΣ)» εκτιμάται στα 31.000,00€ περίπου (συμπεριλαμβανομένου του φπα)