

## ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ «ΨΗΦΙΑΚΟΥ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΔΥΟ (2) ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΚΑΙ ΑΝΑΡΤΗΣΗ ΟΡΟΦΗΣ» ΤΗΣ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΜΟΛΛΩΝ ΤΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΛΑΚΩΝΙΑΣ

Στους Μολάους σήμερα 12-11-2024 Τρίτη ώρα 10:00 π.μ., συνεδρίασε η επιτροπή που συστήθηκε με την υπ' αριθμ. 35ης/15-10-2024 (Θέμα 10<sup>ο</sup>) με ΑΔΑ: 6ΤΓΚ46907Η-4ΤΤ απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Γ.Ν. Λακωνίας, προκειμένου να συντάξει τις τεχνικές προδιαγραφές για την προμήθεια «Ψηφιακού Ακτινολογικού Συγκροτήματος με τουλάχιστον δυο (2) ανιχνευτές και ανάρτηση οροφής», οι οποίες θα προχωρήσουν στο στάδιο της διαβούλευσης.

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

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ για: ΨΗΦΙΑΚΟ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΜΕ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΔΥΟ (2) ΑΝΙΧΝΕΥΤΕΣ ΚΑΙ ΑΝΑΡΤΗΣΗ ΟΡΟΦΗΣ

1. Γεννήτρια ακτίνων-Χ  $\geq 65\text{Kw}$  , υψηλής συχνότητας, πολυκορυφών με ενσωματωμένο σύστημα μέτρησης και θέασης της δόσης DAP.
2. Μονάδα ακτίνων-Χ με ανάρτηση οροφής και ακτινολογική λυχνία  $\geq 400\text{ kHU}$  ταχύστροφη και διπλοεστιακή.
3. Ακτινοδιαγνωστική ανυψούμενη τράπεζα με ασύρματο ψηφιακό ανιχνευτής flat panel, διαστάσεων  $42 \times 42\text{cm}$  τουλάχιστον.
4. Όρθιο Bucky με κλίση και ασύρματο ψηφιακό ανιχνευτής flat panel, διαστάσεων  $42 \times 42\text{cm}$  τουλάχιστον.
5. Σταθμός λήψης, επεξεργασίας και αποθήκευσης ψηφιακών εικόνων με Ελληνική επιφάνεια εργασίας, λογισμικό αυτόματης συνένωσης εικόνων (auto-stitching). Επίσης περιλαμβάνει:
  - **Προηγμένες εφαρμογές:** Εφαρμογή ηλεκτρονικού αντιδιαχυτικού διαφράγματος για τις εξετάσεις εκτός bucky, Απεικόνιση πνευμονοθώρακα που τονίζει την εμφάνιση του ελεύθερου αέρα στην θωρακική κοιλότητα, Αφαίρεση του θωρακικού κλωβού από την Face ακτινογραφία θώρακος, Αυτόματη παραγωγή δεύτερης απεικόνισης για την ανάδειξη καθετήρων και σωλήνων.
  - **Εφαρμογές Υποβοήθησης χρήσης και Λειτουργίας :** Παρακολούθηση Θέσης Ασθενούς σε πραγματικό χρόνο στον Βασικό Σταθμό μέσω κάμερας στη κεφαλή της λυχνίας, Ηχητική Υποβοήθηση για την επικοινωνία του Τεχνολόγου με τον ασθενή εκτός του θαλάμου, Επαλήθευση μέσω γραφικών ενδείξεων ότι ο ασθενής έχει τοποθετηθεί σωστά με βάση την επιλεγμένη ακτινολογική προβολή, Αυτόματη επιλογή των παραμέτρων έκθεσης με βάση το μέγεθος του ασθενή (επιπλέον του συστήματος AEC), Διόρθωση προσανατολισμού εικόνας για τη σωστή απεικόνιση του προσανατολισμού των ακτινολογικών προβολών του Θώρακα, Υποβοήθηση του ποιοτικού ελέγχου της εικόνας από τον Τεχνολόγο (έλεγχος αντίθεσης εικόνας εκτός ορίων, έλεγχος για την αποκοπή ανατομικής περιοχής, έλεγχος για την απόκλιση από τον Δείκτη Έκθεσης εκτός ορίων) .

Η δαπάνη για ένα (1) «Ψηφιακό Ακτινολογικό Συγκρότημα με τουλάχιστον δυο (2) ανιχνευτές και ανάρτηση οροφής» εκτιμάται στα 210.000€ (συμπεριλαμβανομένου του φπα).