

**ΕΦ ΑΠΑΞ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΡΙΩΝ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΩΝ
ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΤΥΠΟΥ LEON PLUS ΚΑΙ LEON**

1) Εφάπαξ προληπτικές συντηρήσεις επιπέδου 3 ετίας του παρακάτω
ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού του οίκου Lowenstein Medical στο 401 ΓΣΝΑ

1. Leon με s/n 0200020HUL00100508
2. Leon plus με s/n 0200010HUL00301848
3. Leon plus με s/n 0200010HUL00404300

Η συντήρηση θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή

2) Ο Ανάδοχος να προβεί στις εργασίες συντήρησης 3 ετίας όπως;

- Έλεγχο και καθαρισμό όλων των επιμέρους μονάδων
- Αντικατάσταση αναλωσίμων και εξαρτημάτων που αντιστοιχούν στην συντήρηση 3 ετίας (service kit 3 ετίας)
- Τους απαραίτητους επιμέρους ελέγχους (κυκλώματος αναπνοής, βαλβίδες, μηχανισμοί ασφαλείας, παροχή ιατρικών αερίων, αισθητήρων, leak test, alarms)
- Calibration όπου απαιτείται
- Τελικό πλήρη λειτουργικό έλεγχο.

3) Ο ανάδοχος υποχρεούται να επαληθεύσει την ακρίβεια λειτουργίας των αναισθησιολογικών μηχανημάτων όπως

- Συγκεντρώσεις O₂ N₂O και λοιπών αερίων.
- Όγκων αναπνοής
- Πίεσεων
- Ροών

Οι μετρήσεις να πραγματοποιούνται, με κατάλληλο πιστοποιημένο εξοπλισμό και να βρίσκονται εντός αποδεκτών ορίων. Ο εξοπλισμός (gas analyzer, flow/vendilator analyzer ή ισοδύναμο, τεστ lung, medical safety analyzer) να διαθέτει πιστοποιητικά διακρίβωσης.

4) Να προβεί σε έλεγχο ηλεκτρικής ασφάλειας σύμφωνα με IEC 62353.

5) Μετά το πέρας των εργασιών να παραδοθούν:

- Αναλυτικό service report
- Μετρήσεις πριν και μετά
- Checklist εργασιών
- Πιστοποιητικό ηλεκτρικής ασφάλειας.
- Δήλωση καλής λειτουργίας.

6) Οι προσφορές να περιλαμβάνουν αναλυτική περιγραφή εργασιών και ανταλλακτικών σύμφωνα με τις απαιτήσεις διαχείρισης ιατροτεχνικού εξοπλισμού.

7) Ο ανάδοχος να παρέχει εγγύηση καλής εκτέλεσης των εργασιών και των ανταλλακτικών που τοποθετήθηκαν για χρονικό διάστημα 6 μηνών από την ολοκλήρωση των εργασιών.

8) Ο ανάδοχος πρέπει να διαθέτει

- ISO 9001 ή ISO 13485
- Τεκμηριωμένη εμπειρία σε αναισθησιολογικούς σταθμούς.
- Κατάλληλο εκπαιδευμένο προσωπικό