



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
7^Η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ «ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ – ΠΑΝΑΝΕΙΟ»
Λεωφ. Κνωσού, Τ.Θ. 44, Ηράκλειο Κρήτης

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΡΥΟΠΗΞΙΑΣ – ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟ

Το ζητούμενο είδος θα πρέπει να πληροί εξ ολοκλήρου τις παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές. Να αναφερθεί με ακρίβεια ο τύπος (μοντέλο), ο οίκος κατασκευής καθώς και η χώρα προέλευσης του μηχανήματος. Οι τεχνικές προδιαγραφές θα πρέπει να τεκμηριώνονται αναλυτικά σε φύλλο συμμόρφωσης με παραπομπές και να αποτυπώνουν πλήρως και με λεπτομέρειες την συμμόρφωση με τα ζητούμενα. Για κάθε απάντηση που αφορά τα τεχνικά χαρακτηριστικά θα πρέπει να υπάρχει παραπομπή στο επίσημο φυλλάδιο του κατασκευαστικού οίκου και όπου αυτό δεν είναι εφικτό σε πρωτότυπη δήλωση του.

- 1.1. Το είδος να είναι καινούριο, αμεταχείριστο, σύγχρονης τεχνολογίας, τελευταίο μοντέλο, αναγνωρισμένου οίκου.
- 1.2. Να λειτουργεί με πρωτοξειδίο του αζώτου ή διοξειδίο του Άνθρακα και να περιλαμβάνονται τα εξαρτήματα σύνδεσης με τις φιάλες του νοσοκομείου.
- 1.3. Να δύναται να συνδεθεί στο μηχάνημα, μεγάλη ποικιλία επαναποστειρούμενων στυλεών, όπως αμφιβληστροειδούς σε διάφορα μήκη, ενδο υαλοειδούς, γλαυκώματος, καταρράκτη και τριχίασης. Να περιγραφεί αναλυτικά ο κάθε στυλεός.
- 1.4. Το προσφερόμενο σύστημα να συνοδεύεται από δύο στυλεούς (probe) αμφιβληστροειδούς διαμέτρου 2,5 mm πολλαπλών αποστειρώσεων.
- 1.5. Όταν χρησιμοποιείται probe πολλαπλών χρήσεων, να διενεργείται αυτόματα κύκλος καθαρισμού (purge cycle) που διασφαλίζει την μακροζωία του probe
- 1.6. Να έχει τη δυνατότητα σύνδεσης αποστειρωμένων στυλεών αμφιβληστροειδούς μίας χρήσεως χωρίς τη χρήση αντάπτορα, του ίδιου κατασκευαστικού οίκου.
- 1.7. Το προσφερόμενο σύστημα να διαθέτει σύγχρονο λογισμικό όπου θα αναγνωρίζει το είδος του στυλεού και θα ρυθμίζεται αυτόματα για άμεση χρήση.
- 1.8. Να διαθέτει ενσωματωμένο ψηφιακό χρονομετρητή για τον πλήρη έλεγχο κατά τη διάρκεια της εφαρμογής.
- 1.9. Να συνοδεύεται από ποδοδιακόπτη και από ειδική τροχήλατη βάση για την εγκατάσταση και την εύκολη μεταφορά του.
- 1.10. Να τοποθετείται στην ειδική τροχήλατη βάση για την στήριξη του, αλλά και της φιάλης.

- 1.11. Τα είδη θα εγκατασταθούν και θα παραδοθούν σε πλήρη και κανονική λειτουργία, με φροντίδα και δαπάνη του Προμηθευτή, σε χώρους που θα υποδείξει το Νοσοκομείο, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή και τις προβλεπόμενες προδιαγραφές ασφάλειας ασθενών, χειριστών, περιβάλλοντος. Ο Προμηθευτής θα υποβάλλει με την προσφορά του, τυχόν προαπαιτούμενες υποδομές (παροχές, συνδέσεις κ.λπ.) ή άλλες υποχρεώσεις του Νοσοκομείου, προκειμένου να υλοποιηθεί η παράδοση σύμφωνα με τις απαιτήσεις του κατασκευαστή.
- 1.12. Τυχόν περιπτώσεις που δεν καλύπτονται από την εγγύηση (π.χ. αναλώσιμα ή εργασίες), θα πρέπει οπωσδήποτε να αναφερθούν. Ημερομηνία έναρξης της εγγύησης θεωρείται η ημερομηνία υπογραφής του Πρωτοκόλλου Οριστικής Παραλαβής, με το οποίο βεβαιώνεται η οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή, σύμφωνα με τους όρους της Σύμβασης.
- 1.13. Κατά τη διάρκεια του χρόνου εγγύησης θα γίνονται, με ευθύνη και μέριμνα του Προμηθευτή, δωρεάν, όλοι οι προληπτικοί έλεγχοι και οι συντηρήσεις, όταν και όπως προβλέπονται από τον κατασκευαστή, καθώς και η αποκατάσταση όλων των έκτακτων βλαβών, με επισκευή ή αντικατάσταση των τμημάτων που έχουν υποστεί βλάβη, από εξειδικευμένο τεχνικό, ο οποίος υποχρεούται να επεμβαίνει επιτόπου, εντός 24 ωρών το αργότερο από την έγγραφη ή τηλεφωνική ειδοποίησή του.
- 1.14. Να επισυναφθούν τα πιστοποιητικά CE του είδους και ISO του οίκου καθώς και Βεβαίωση πιστοποιημένου φορέα περί συμμόρφωσης του προμηθευτή με τις Αρχές και Κατευθυντήριες Γραμμές για την ορθή πρακτική διανομής και εξυπηρέτησης (service) ιατροτεχνολογικό προϊόντων, σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση ΔΥ8δ/ΓΠ.οικ./1348,ΦΕΚ 32Α/16-01-04).
- 1.15. Να παρέχεται κατά την παράδοση του προϊόντος δωρεάν εκπαίδευση των χειριστών στη θεωρία, το χειρισμό και τη λειτουργία, αλλά και των τεχνικών στην επισκευή και συντήρηση και τα μέτρα ασφάλειας των χρηστών και του μηχανήματος (Νόμος 2955/01, άρθρο 2, παρ. 5).
- 1.16. Το μηχάνημα να διαθέτει εγγύηση καλής λειτουργίας δύο (2) ετών.
- 1.17. Ο χρόνος παράδοσης να μην υπερβαίνει τις (90) ημέρες από την ημερομηνία υπογραφής της Σύμβασης.