

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

2 ΚΛΙΒΑΝΩΝ ΑΤΜΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ 2 ΘΥΡΩΝ ΜΕ ΑΤΜΟ ΔΙΚΤΥΟΥ & ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΑΤΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑ

ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ 8 STU

1. Ο κάθε κλιβανος να είναι σύγχρονης τεχνολογίας (να αναφερθεί το έτος πρώτης κυκλοφορίας του από τον κατασκευαστή με βεβαίωσή του) για αποστείρωση χειρουργικών εργαλείων, επιδεσμικού υλικού, ιματισμού, ελαστικών, κλπ. Να διαθέτει αυτόνομο και ανεξάρτητο σύστημα παραγωγής ατμού (άσχετο από τους υπόλοιπους κλιβανους) το οποίο θα αποτελείται από ενσωματωμένο κατά προτίμηση ή εξωτερικό εναλλάκτη ατμού (για καθαρότητα ατμού) και ενσωματωμένη ηλεκτρική ατμογεννήτρια ώστε να υπάρχει εξασφαλισμένη λειτουργία του κλιβάνου σε περίπτωση αστοχίας του δικτύου ατμού του Νοσοκομείου. Δηλαδή ο κάθε κλιβανος θα διαθέτει επί ποινή αποκλεισμού ΚΑΙ αυτόνομο εναλλάκτη ΚΑΙ αυτόνομη ενσωματωμένη ηλεκτρική ατμογεννήτρια που θα συνδέονται και θα ελέγχονται από τον κλιβανο. Όλες οι σωληνώσεις (κλιβάνου, εναλλάκτη, ατμογεννήτριας, κλπ) θα είναι από ανοξείδωτο χάλυβα. Στην περίπτωση που θα προσφερθεί εξωτερικός εναλλάκτης θα πρέπει η παραγωγή του ατμού του να καλύπτει πλήρως τις ανάγκες λειτουργίας του κλιβάνου σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή, θα φέρει πιστοποιητικά και σήμανση CE και θα πρέπει να τοποθετηθεί έτσι ώστε να μένει χώρος για συντήρηση αλλά και χώρος για την εγκατάσταση ενός επιπλέον όμοιου κλιβάνου με τον αντίστοιχο εναλλάκτη. Ανάμεσα στους δύο κλιβανους (συνυπολογίζοντας και όλα τα παρελκόμενα αυτών) θα υπάρχει κενός χώρος κατ' ελάχιστον 40cm για πρόσβαση συντήρησης και λοιπές εργασίες. Ο συνολικός χώρος που θα απαιτηθεί για την εγκατάσταση των δύο κλιβάνων με εξωτερικό εναλλάκτη δεν πρέπει να υπερβαίνει το χώρο που διατίθεται.
2. Να είναι οριζόντιας φόρτωσης με δύο πόρτες αυτόματης λειτουργίας για εγκατάσταση σε χώρο κεντρικής αποστείρωσης. Η χωρητικότητα του θαλάμου να είναι για 8 STU με διαστάσεις 660 x 660 x 1280mm (ΠxΥxΒ) περίπου. Ο κλιβανος να έχει μέγιστες εξωτερικές διαστάσεις 1190mm x 1590mm x 2400mm (ΠxΒxΥ) περίπου. Σε κάθε περίπτωση, το πλάτος του κλιβάνου πρέπει να επιτρέπει την εγκατάσταση του άλλου όμοιου κλιβάνου στον υπάρχοντα χώρο, αφήνοντας ικανοποιητικό χώρο για συντήρηση ανάμεσα στους κλιβάνους (κατ' ελάχιστον 40cm).
3. Ο θάλαμος του κλιβάνου να είναι από ανοξείδωτο χάλυβα κατά προτίμηση AISI 316Ti, ορθογώνιος (όχι κυλινδρικός), πάχους 5mm τουλάχιστον.
4. Ο σκελετός του κλιβάνου και τα εξωτερικά πλαίσια (panels) να είναι από ανοξείδωτο χάλυβα. Επίσης, όλες οι βαλβίδες που έρχονται σε επαφή με ατμό να είναι κατασκευασμένες από ανοξείδωτο χάλυβα. Θα προσμετρήσει θετικά το σύνολο των βαλβίδων να είναι πνευματικού τύπου και κατασκευασμένες από ανοξείδωτο χάλυβα.
5. Να διαθέτει προθάλαμο (jacket) από ανοξείδωτο χάλυβα, πάχους 5mm τουλάχιστον, ποιότητας κατά προτίμηση AISI 316Ti. Ο προθάλαμος να καλύπτει το μεγαλύτερο μέρος του θαλάμου εξασφαλίζοντας θερμοκρασιακή ομοιογένεια.
6. Ο θάλαμος να δοκιμάζεται στο εργοστάσιο σε πίεση 5bar περίπου και ο προθάλαμος (jacket) σε πίεση 6bar περίπου (να κατατεθούν τα σχετικά εργοστασιακά πιστοποιητικά).
7. Οι πόρτες να είναι κατακόρυφα ολισθαίνουσες και το υλικό κατασκευής τους να είναι απαραίτητα όμοιο με το υλικό κατασκευής του θαλάμου. Να υπάρχει σύστημα ασφαλείας που να μην επιτρέπει το άνοιγμα των θυρών εάν υπάρχει ακόμα θετική πίεση εντός του θαλάμου καθώς και σύστημα ασφάλειας που να ακινητοποιεί τις θύρες αν παρεμβληθεί οτιδήποτε κατά το κλείσιμο τους.
8. Περιμετρικά της ακμής του θαλάμου θα υπάρχει εσοχή όπου εδράζεται λάστιχο σιλικόνης το οποίο

σφραγίζει τον θάλαμο κατά την εξέλιξη του κύκλου λειτουργίας.

9. Ο κλίβανος να διαθέτει στρώμα θερμομόνωσης διατηρώντας χαμηλή την θερμοκρασία στην εξωτερική επιφάνεια τόσο του θαλάμου όσο και των θυρών σύμφωνα με τη νόρμα EN 285.
10. Να διαθέτει σύστημα δημιουργίας κενού με ικανότητα επίτευξης υψηλού κενού. Στην περίπτωση που το κενό δημιουργείται μέσω αντλίας κενού υγρού δακτυλίου θα πρέπει οπωσδήποτε να υπάρχει πριν από αυτή ψυγείο - εναλλάκτης. Να υπάρχει επίσης σύστημα ανακυκλοφορίας / εξοικονόμησης νερού.
11. Ο κλίβανος θα διαθέτει ενσωματωμένη ατμογεννήτρια κατασκευασμένη από ανοξείδωτο χάλυβα AISI 316L. Τα θερμαντικά στοιχεία της ατμογεννήτριας (αντιστάσεις) να είναι κατασκευασμένα οπωσδήποτε από ανοξείδωτο χάλυβα. Η ατμογεννήτρια να διαθέτει σύστημα αυτοκαθαρισμού της (flushing).
12. Να διαθέτει αυτόματη διάταξη ελέγχου της στάθμης του νερού στην ατμογεννήτρια.
13. Τα προγράμματα του κλιβάνου θα εκτελούνται αυτόματα μέσω προγραμματιζόμενου ελεγκτή (PLC) υψηλής αξιοπιστίας και ποιότητας. Το σύστημα ελέγχου του κλιβάνου να διαθέτει αυτοδιάγνωση βλαβών και έγχρωμη οθόνη. Το μενού στην οθόνη του κλιβάνου να είναι στην Ελληνική γλώσσα.
14. Να εμφανίζονται οπωσδήποτε επί της οθόνης - σε μία σελίδα - οι τιμές των παραμέτρων (set points) και δίπλα από αυτές οι πραγματικές τιμές (actual values). Η σελίδα (οθόνη) αυτή θα είναι προσβάσιμη χωρίς την χρήση κωδικού για την άμεση εποπτεία από τους χειριστές και τους τεχνικούς του νοσοκομείου.
15. Το σύστημα ελέγχου να εκτελεί και να παρακολουθεί όλες τις λειτουργίες του μηχανήματος και να ειδοποιεί τον χειριστή για ανωμαλίες εκτέλεσης κύκλων. Στην πλευρά φόρτωσης να υπάρχουν μανόμετρα για την πίεση θαλάμου και ατμογεννήτριας.
16. Το σύστημα ελέγχου να επιτρέπει την πρόσβαση του χειριστή μόνο στα συγκεκριμένα προγράμματα. Η πρόσβαση στις βοηθητικές λειτουργίες, όπως η εκτέλεση ειδικών προγραμμάτων ή προγραμμάτων ελέγχου ή τροποποίηση παραμέτρων και ο έλεγχος συντήρησης, να γίνεται μόνο με την χρήση προκαθορισμένων επιπέδων πρόσβασης ώστε να αποτρέπεται η μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση. Οι κωδικοί αυτοί θα παραδοθούν απαρέκλιτα στο Τμήμα ΒΙΤ του Νοσοκομείου καθώς και οποιαδήποτε άλλη συσκευή (π.χ hasp) απαιτείται για την πλήρη πρόσβαση του Τμήματος στο μηχάνημα.
17. Ο κλίβανος να διαθέτει στη βασική σύνθεση προεγκατεστημένα από τον κατασκευαστικό οίκο πέντε (5) προγράμματα αποστείρωσης με ατμό:
 - I. Αποστείρωση εργαλείων στους 134°C.
 - II. Αποστείρωση υφασμάτων στους 134°C.
 - III. Αποστείρωση θερμοευαίσθητων υλικών, ελαστικών στους 121°C.
 - IV. Τεστ BOWIE / DICK.
 - V. Τεστ στεγανότητας θαλάμου (Leak test).
18. Μέσω κωδικού πρόσβασης να υπάρχει η δυνατότητα ασφαλούς τροποποίησης των παραμέτρων των προγραμμάτων εάν μελλοντικές ανάγκες το απαιτήσουν. Επιπλέον, ο κλίβανος να διαθέτει κενές θέσεις μνήμης (≥ 20) για την δημιουργία επιπλέον προγραμμάτων σύμφωνα με τις εκάστοτε μελλοντικές ανάγκες του Νοσοκομείου.
19. Να διαθέτει σύστημα συναγερμού σε περίπτωση βλάβης. Όταν διαπιστωθεί από το σύστημα ελέγχου ανωμαλία στην ομαλή εκτέλεση ενός κύκλου αποστείρωσης να οδηγείται ο κλίβανος σε κατάσταση συναγερμού. Να καταγράφεται το ιστορικό των συναγερμών που παρουσιάστηκαν. Τα μηνύματα συναγερμού να είναι επεξηγηματικά (με κείμενο) και όχι απλοί κωδικοί.

- 20.** Τα σφάλματα να κατηγοριοποιούνται ανάλογα με την σημασία τους σε διαφορετικά επίπεδα: τα μη κρίσιμα σφάλματα δεν πρέπει να διακόπτουν το πρόγραμμα σε εξέλιξη.
- 21.** Να διαθέτει υποδοχές για σύνδεση ελεγκτών πίεσης και αισθητήρων θερμοκρασίας για τις εργασίες διακρίβωσης του κλιβάνου.
- 22.** Να διαθέτει ενσωματωμένο καταγραφικό με ανεξάρτητους αισθητήρες πίεσης και θερμοκρασίας για την καταγραφή της εξέλιξης του κύκλου αποστείρωσης και τυχόν σφαλμάτων που προκύπτουν κατά την εξέλιξη των κύκλων.
- 23.** Να υπάρχει δυνατότητα σύνδεσης του κλιβάνου και ενσωμάτωσής του σε μελλοντικό σύστημα επεξεργασίας αποστειρωμένου υλικού με barcodes που θα διασφαλίζει τον πλήρη έλεγχο και την ιχνηλασιμότητα του αποστειρωμένου υλικού. Να προσφερθεί προς επιλογή, το σύστημα ιχνηλασιμότητας (H/Y και εκτυπωτής barcode) καθώς και το αντίστοιχο λογισμικό που θα πρέπει να είναι του ίδιου με τον κλιβάνο κατασκευαστικού οίκου για λόγους συμβατότητας.
- 24.** Κάθε κλιβάνος θα συνοδεύεται από τα κάτωθι:
- δύο (2) εξωτερικά τροχήλατα χειροκίνητης φόρτωσης
 - μία (1) εσωτερική ραφιέρα (πλατφόρμα) φόρτωσης καλαθιών δύο επιπέδων
 - δεκαέξι (16) καλάθια STU διαστάσεων 600x300x300.
- 25.** Ο κλιβάνος να συνοδεύεται επίσης από σύστημα (software & hardware) εξωτερικής καταγραφής, ελέγχου και αρχειοθέτησης. Το σύστημα θα περιλαμβάνει ειδική κάρτα δικτύου – επικοινωνίας εντός του κλιβάνου η οποία θα μεταδίδει δεδομένα σε σύστημα εκτός του κλιβάνου, πλησίον αυτού. Το εξωτερικό σύστημα θα αποτελείται από σύγχρονο πλήρη επιτραπέζιο ή φορητό H/Y (με ικανή CPU, ικανό σκληρό δίσκο, μνήμη RAM, κλπ), οθόνη ικανοποιητικών διαστάσεων και έγχρωμο εκτυπωτή. Ο H/Y θα διαθέτει εγκατεστημένο το απαραίτητο λογισμικό από τον οίκο κατασκευής (να αναφερθεί το είδος, η εμπορική ονομασία και οι δυνατότητες του λογισμικού που προσφέρεται). Το λογισμικό αυτό θα έχει την δυνατότητα να συλλέγει τα δεδομένα από τον κλιβάνο προς αρχειοθέτηση, έλεγχο, επεξεργασία, κλπ.
- 26.** Επιπλέον, ο κλιβάνος να συνοδεύεται από σύστημα για έλεγχο εξ' αποστάσεως, μέσω διαδικτύου (Internet). Να αναφερθεί το είδος, η εμπορική ονομασία και οι δυνατότητες του λογισμικού που προσφέρεται.
- 27.** Ο κλιβάνος να διαθέτει τα εξής πιστοποιητικά:
- 93/42/EEC ιατροτεχνολογικά προϊόντα
 - EN 285 κλιβανοί αποστείρωσης
 - EN 61010-1 ηλεκτρική ασφάλεια
 - EN 61010-2-040 απαιτήσεις ηλεκτρικής ασφάλειας για κλιβανούς
 - EN 60204-1 ηλεκτρική ασφάλεια μηχανημάτων
 - 97/23/EEC δοχεία πίεσης
 - ISO 17665-1 validation
- 28.** Το εργοστάσιο κατασκευής να διαθέτει τα εξής πιστοποιητικά:
- ISO 9001:2008
 - ISO 13485:2012
- 29.** Η προμηθεύτρια εταιρία να διαθέτει τα εξής πιστοποιητικά:
- ISO 9001:2008
 - ISO 13485:2012
 - ΚΥΑ 1348/2004
 - Ένταξη σε Συλλογικό Σύστημα Εναλλακτικής Διαχείρισης Αποβλήτων Ηλεκτρικού & Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού
 - Πιστοποιητικό για παροχή υπηρεσιών επικύρωσης (validation) σύμφωνα με EN 17665.
- 30.** Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας για τουλάχιστον δύο (2) έτη με ημερομηνία έναρξης την

ημερομηνία ποιοτικής παραλαβής του μηχανήματος από την επιτροπή παραλαβής του νοσοκομείου και επάρκεια ανταλλακτικών για τουλάχιστον δέκα (10) έτη. Στην προσφερόμενη εγγύηση θα περιλαμβάνονται υποχρεωτικά και όλα τα συνοδευτικά μηχανήματα που θα προσφερθούν από τον προμηθευτή (εξωτερικός εναλλάκτης, σύστημα απιονισμού, σύστημα ιχθυλασιμότητας, κτλ). Κατά τη διάρκεια του χρόνου εγγύησης, ο προμηθευτής είναι υπεύθυνος για τη συντήρηση στα διαστήματα που ορίζονται από τον κατασκευαστή, ενώ οποιαδήποτε υλικά απαιτούνται πλην αναλωσίμων χρήσης επιβαρύνουν τον προμηθευτή. Επιπλέον ο προμηθευτής οφείλει με την οικονομική του προσφορά να καταθέσει και προσφορά πλήρους συντηρήσεως με ανταλλακτικά (συμπεριλαμβανομένων αναλωσίμων προληπτικής συντήρησης) του συνόλου του προσφερόμενου εξοπλισμού για μια 10ετία συνολικά συμπεριλαμβανομένου του χρόνου εγγυήσεως (επισυνάπτεται σχετικό σχέδιο σύμβασης – εγγυητικής επιστολής στη Διακήρυξη). Η παραπάνω προσφορά συντηρήσεως που θα δεσμεύει τον προμηθευτή ως προς τους όρους και το τίμημα, θα κατατεθεί με τη μορφή πίνακα που θα αναγράφει το συμβατικό έτος και το αντίστοιχο ποσό συντήρησης και η οποία θα είναι στη διακριτική ευχέρεια του Νοσοκομείου για την ενεργοποίησή της μετά την πάροδο του χρόνου εγγυήσεως και πριν τη λήξη του 1^{ου} συμβατικού έτους συντήρησης. Με την τεχνική προσφορά να κατατεθεί και Υπεύθυνη Δήλωση του νομίμου εκπροσώπου του κατασκευαστικού οίκου, με την οποία θα αναλαμβάνει ο επόμενος νόμιμος και αποκλειστικά εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος, όλες τις συμβατικές υποχρεώσεις του προμηθευτή σε περίπτωση απώλειας απ' αυτόν του συγκεκριμένου κατασκευαστικού οίκου ή διακοπής λειτουργίας της επιχείρησης του αντιπροσώπου.

- 31.** Ο προμηθευτής υποχρεούται να εγκαταστήσει με δικά του έξοδα ολοκληρωμένο σύστημα παραγωγής απιονισμένου νερού τύπου αντίστροφης όσμωσης σε σημείο που θα του υποδείξει το νοσοκομείο και για τον οποίο θα πρέπει να λάβει γνώση με αυτοψία που θα προηγηθεί της υποβαλλόμενης προσφοράς. Το κόστος του συστήματος θα συμπεριλαμβάνεται στο προσφερόμενο κόστος των δύο κλιβάνων. Το σύστημα παραγωγής απιονισμένου νερού θα συμπεριλαμβάνει:
- Μονάδα Αποσκλήρυνσης
 - Μembrάνη αντίστροφης όσμωσης
 - Όλα τα απαραίτητα λοιπά εξαρτήματα (ένδειξη αγωγιμότητας, βαλβίδες, σωληνώσεις, κλπ)
 - Δεξαμενή αποθήκευσης του παραγόμενου απιονισμένου νερού χωρητικότητας τουλάχιστον 500 λίτρων, κατά προτίμηση όρθιου τύπου με δική της ανοξείδωτη βάση στήριξης
 - Δύο αντλίες (μία κύρια και μία εφεδρική) για την τροφοδοσία με απιονισμένο νερό των κλιβάνων.
- Ο απιονιστής θα έχει την ικανότητα να τροφοδοτήσει ταυτόχρονα και τους 2 κλιβάνους (ελάχιστη παραγωγική ικανότητα: 40 λίτρα / ώρα). Η εγκατάσταση του ανωτέρω συστήματος καθώς και η σύνδεσή του με τις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου και τους κλιβάνους αποτελεί υποχρέωση του προμηθευτή.
- 32.** Ο προμηθευτής υποχρεούται: Α. Να αποσυνδέσει τους υπάρχοντες παλαιούς κλιβάνους από τα διάφορα δίκτυα, να τους αποξηλώσει και να τους μεταφέρει σε χώρο που θα του υποδειχθεί, κατά τρόπο που θα τους διατηρεί λειτουργικούς. Εν συνέχεια θα φροντίσει για τη μεταφορά, εγκατάσταση στο χώρο της Κεντρικής Αποστείρωσης και σύνδεση με όλα τα απαιτούμενα δίκτυα (παρέχοντας οποιοδήποτε υλικό απαιτηθεί) των νέων κλιβάνων στον προβλεπόμενο χώρο και θα τους παραδώσει σε πλήρη λειτουργία. Β. Να εγκαταστήσει τις απαιτούμενες παροχές και συστήματα απιονισμένου νερού. Γ. Να συμπληρώσει τα κενά που θα προκύψουν περιμετρικά των κλιβάνων με ανοξείδωτες κατασκευές ίδιας υφής, χρώματος και όψεως με την εξωτερική επιφάνεια των κλιβάνων. Οι ανοξείδωτες αυτές κατασκευές θα φέρουν θύρες ιδίου υλικού και από τις δυο πλευρές του κλιβάνου (πλευρά φόρτωσης και εκφόρτωσης) για εύκολη πρόσβαση στο χώρο που προκύπτει ανάμεσα στα δυο μηχανήματα και αποτελεί κοινό χώρο συντήρησης αυτών. Όλα τα παραπάνω καθώς και όποιες οικοδομικές εργασίες προκύψουν θα πραγματοποιηθούν με επιβάρυνση και ευθύνη του προμηθευτή και θα πρέπει να έχουν την έγκριση της Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου. Να αναφερθούν τα απαραίτητα στοιχεία υποδομής εγκατάστασης (νερό, αποχέτευση, ηλεκτρικές παροχές, κλπ) για την ασφαλή και πλήρη λειτουργία των κλιβάνων σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή.
- 33.** Ο κάθε προμηθευτής υποχρεούται να επισκεφθεί το χώρο της κεντρικής αποστείρωσης του

Νοσοκομείου με συνοδεία υπαλλήλων της Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου προκειμένου να λάβει γνώση των υπάρχουσών υποδομών και της κάτοψης του χώρου ώστε να διασφαλιστεί ότι το προσφερόμενο μηχάνημα μπορεί να διέλθει και να καταλήξει στο χώρο εγκατάστασής του χωρίς να τροποποιηθούν οι εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου. Στην προσφορά του ο προμηθευτής υποχρεούται να καταθέσει τη Βεβαίωση που θα λάβει από την Τεχνική Υπηρεσία κατά την επίσκεψή του.

- 34.** Στην τεχνική προσφορά, να κατατεθεί σχέδιο εγκατάστασης/κάτοψη των νέων κλιβάνων και των λοιπών συνοδευτικών μηχανημάτων αν υπάρχουν (π.χ. εξωτερικός εναλλάκτης ατμού) στο χώρο της αποστείρωσης του Νοσοκομείου.
- 35.** Στον φάκελο συμμετοχής να κατατεθούν τα εγχειρίδια χρήσης (operation manuals) καθώς και τα εγχειρίδια συντήρησης (service manuals) στα ελληνικά. Με την παράδοση του μηχανήματος ο προμηθευτής οφείλει να παραδώσει σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή στην Ελληνική τα εγχειρίδια χρήσης (operation manuals) και επισκευής (service manuals) καθώς και στην Αγγλική γλώσσα τα προαναφερθέντα εγχειρίδια, τα ηλεκτρομηχανολογικά του σχέδια και τον κατάλογο εξαρτημάτων και ανταλλακτικών. Επιπλέον, ο προμηθευτής οφείλει να παραδώσει τα διαγνωστικά προγράμματα συντήρησης με τους αντίστοιχους κωδικούς καθώς και τα έντυπα προληπτικής συντήρησης του κατασκευαστικού οίκου από τα οποία θα φαίνονται οι υποχρεώσεις του συντηρητή, τα διαστήματα συντήρησης καθώς και οι τιμές ή όρια τιμών που πρέπει να επιτυγχάνονται (Preventive Maintenance Plan).
- 36.** Η προμηθεύτρια εταιρεία είναι υποχρεωμένη να εκπαιδεύσει τους χρήστες του Νοσοκομείου για τη λειτουργία, και τους μηχανικούς για τις επισκευές και τις συντηρήσεις για όσο διάστημα κριθεί απαραίτητο από το Νοσοκομείο, χωρίς ιδιαίτερη χρέωση για το Νοσοκομείο. Επιπλέον, το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να αποστείλει κατά τη διάρκεια του χρόνου εγγύησης, έναν (1) μηχανικό ή τεχνικό της στην έδρα του κατασκευαστικού οίκου προκειμένου να εκπαιδευτεί στη συντήρηση και επισκευή του προσφερόμενου συστήματος που θα οδηγήσει στη λήψη σχετικού πιστοποιητικού εκπαίδευσης (Training Certificate). Οποιοδήποτε κοστολόγιο για την περίπτωση αυτή θα βαρύνει αποκλειστικά τον προμηθευτή.
- 37.** Να κατατεθεί πελατολόγιο του προσφερόμενου οίκου κατασκευής στην Ελλάδα και ιδιαίτερα για συστήματα όμοια με αυτά που προσφέρονται (κατά προτίμηση στο Δημόσιο Τομέα). Σε περίπτωση που το σύστημα αποτελεί πρώτη εγκατάσταση λόγω της νεότητας του μοντέλου, να κατατεθεί σχετική Υπεύθυνη Δήλωση του προμηθευτή και του κατασκευαστικού οίκου.
- 38.** Στο τέλος της τεχνικής προσφοράς θα συμπεριλαμβάνεται αντίγραφο της Οικονομικής Προσφοράς χωρίς τιμές.
- 39.** Επί ποινή αποκλεισμού η τεχνική προσφορά θα συνοδεύεται υποχρεωτικά από φύλλο συμμόρφωσης στο οποίο θα δίδονται απαντήσεις εκ μέρους των συμμετεχόντων για όλες τις προαναφερόμενες προδιαγραφές με την ίδια ακριβώς σειρά και θα πρέπει να είναι αναλυτικές και όχι μονολεκτικές καθώς και να αποτυπώνουν πλήρως και με λεπτομέρεια την συμμόρφωση ή μη με τα ζητούμενα. Για κάθε απάντηση που αφορά τεχνικά χαρακτηριστικά θα πρέπει υποχρεωτικά να υπάρχει παραπομπή στο επίσημο πρωτότυπο διαφημιστικό φυλλάδιο (brochure) του κατασκευαστή και όπου αυτό δεν είναι εφικτό σε πρωτότυπη δήλωση του κατασκευαστή με υπογραφή του νόμιμου εκπροσώπου του.
- 40.** Επί ποινή αποκλεισμού, ο προμηθευτής θα καταθέσει υπεύθυνη δήλωση στην οποία θα δηλώνει ότι «όλα τα υποβληθέντα έγγραφα στον παρόντα διαγωνισμό, από τον οίκο κατασκευής, έχουν ελεγχθεί από τον προμηθευτή για την ορθότητα και ακρίβειά τους και φέρει πλήρη ευθύνη για την εγκυρότητα αυτών». Το νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να διασταυρώσει (με κάθε πρόσφορο τρόπο) οποιαδήποτε πληροφορία παρέχεται από τους προμηθευτές.