



**ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ, ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ,
ΗΠΕΙΡΟΥ & ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΟΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΑΤΡΩΝ**

**Πάτρα : 07-09-2016
Αρ.Πρωτ.:27150**

**Τμήμα : Οικονομικό
Γρ. Προμηθειών
Πληροφορίες : Δ.Κοκοβίκα
Τηλ.: 2610 - 227871
Fax: 2610 - 227896
e-mail: d.kokobika@agandreashosp.gr**

ΑΔΑ: 6Θ7Ξ46906Λ-75Ρ

ΑΔΑΜ:16PROC005048101

α/α δεσμευσης :13999

και ΑΔΑΜ αυτού: 657046906Λ-ΩΓΣ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

ΘΕΜΑ: ΥΠΟΒΟΛΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΝΟΣ ΚΛΙΒΑΝΟΥ ΓΙΑ ΤΑ Τ.Ε.Ι ΤΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή.

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Το Γενικό Νοσοκομείο Πατρών, σύμφωνα με την αριθμ. 500/05-09-2016 απόφαση Διοικητή με ΑΔΑ:ΩΙΖ746906Λ-Ψ4Η προτίθεται να προβεί στην προμήθεια, με τη διαδικασία της δημοσίευσης στο διαδίκτυο και τη συλλογή προσφορών, με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή (η οποία δεν μπορεί να είναι υψηλότερη αυτής του Παρατηρητηρίου Τιμών της Ε.Π.Υ) για το παρακάτω είδος προϋπολογισμού επτά χιλιάδων ευρώ (7.000,00€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ :

Στην περίπτωση που η τιμή προσφοράς σας είναι υψηλότερη αυτής του Π.Τ παρακαλούμε όπως αποστείλετε **Υπεύθυνη Δήλωση**, βάσει οδηγιών της Ε.Π.Υ.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΝΟΣ ΚΛΙΒΑΝΟΥ

- § Να είναι επιτραπέζιος κλίβανος υγρής αποστείρωσης (Autoclave) ειδικός για αποστείρωση τυλιγμένων ή ατύλιχτων εργαλείων.
- § Η συσκευή να έχει κυλινδρικό θάλαμο από ανοξείδωτο χάλυβα υψηλής ποιότητας με χωρητικότητα άνω των 26 lt.
- § Να έχει θύρα με εσωτερικό τοίχωμα επίσης από ανοξείδωτο χάλυβα και διπλό σύστημα ασφαλίσεως που δεν θα επιτρέπει το άνοιγμα όταν ο θάλαμος είναι υπό πίεση και την έναρξη προγράμματος με ανοιχτή πόρτα.
- § Να φέρει ραφιέρα από ανοξείδωτο χάλυβα με αφαιρούμενα τουλάχιστον 4 ανοξείδωτα διάτρητα

ράφια.

- § Να έχει εξωτερικό πλαίσιο από χαλύβδινο έλασμα ηλεκτροστατικής βαφής ή φύλλα αλουμινίου με βαφή φούρνου για μεγάλη μακροζωία και ασφάλεια.
- § Ο κλίβανος να διαθέτει ενσωματωμένη διάταξη άμεσης παραγωγής ατμού (ατμογεννήτρια).
- § Ο κλίβανος να διαθέτει ενσωματωμένη αντλία κενού, για δημιουργία κενού πριν την αποστείρωση και κατά τη φάση στεγνώματος.
- § Ο κλίβανος να ικανοποιεί τη διαδικασία δεισδυτικότητας ατμού, όπως αυτή ορίζεται από τη διεθνή μονοθεσία με τη δοκιμασία (test) BOWIE & DICK/HELIX TEST.
- § Να έχει ύπαρξη κενού προ και μετά την αποστείρωση να καθιστά τον κλίβανο ιδανικό για αποστείρωση εργαλείων (γυμνών ή τυλιγμένων) τα οποία φέρουν αυλούς ή κοιλότητες καθώς επίσης και ειδών από ύφασμα τα οποία συνήθως αποστειρώνονται τυλιγμένα σε ειδικά χαρτιά αποστείρωσης.
- § Παράμετροι λειτουργίας να επιλέγονται και να παρουσιάζονται μέσω ψηφιακής οθόνης.
- § Να έχει ψηφιακή ένδειξη πίεσης και θερμοκρασίας με όρια λειτουργίας από 1 Atm. στους 121 °C και 2,2 Atm. στους 134 °C.
- § Ο κλίβανος να έχει ενδείξεις για θέρμανση, αποστείρωση, εκτόνωση, στέγνωμα, σφάλμα λειτουργίας, ανάγκη προσθήκης νερού, κλείσιμο πόρτας, γενικός διακόπτης on – off.
- § Να έχει δοχείο αποθήκευσης του απεσταγμένου νερού, και ξεχωριστό δοχείο στο οποίο να επιστρέφουν τα συμπυκνώματα μετά το τέλος της αποστείρωσης.
- § Να έχει σύστημα ασφαλείας από υπερθέρμανση σε περίπτωση ανεπαρκούς ποσότητας νερού στην ατμογεννήτρια και βαλβίδα ασφαλείας και λίστα σφαλμάτων , με αυτόματη διακοπή της λειτουργίας του κλιβάνου, με οπτική και ακουστική ένδειξη.
- § Να διαθέτει βακτηριακό φίλτρο για τον εισερχόμενο αέρα και ενσωματωμένη αντλία νερού.
- § Ο κλίβανος να φέρει, ενσωματωμένο θερμικό εκτυπωτή, που να καταγράφει την ώρα και την ημέρομηνία. Επίσης, να καταγράφει τυχόν ανωμαλίες ή βλάβες κατά την λειτουργία. Ο κλίβανος να κρατάει ιστορικό των τελευταίων 20 κύκλων τουλάχιστον.
- § Ο κλίβανος να διαθέτει σειριακή θύρα USB ή RS232 για αποθήκευση των δεδομένων των τελευταίων κύκλων για την επαλήθευση/διακρίβωση της λειτουργίας του κλιβάνου. (Δεν είναι απαραίτητη η άμεση σύνδεση του κλιβάνου με ηλεκτρονικό υπολογιστή αφού η σύνδεση γίνεται μέσω φορητού δίσκου USB.)
- § Η όλη κατασκευή να προσφέρει μέγιστη ασφάλεια, αξιοπιστία, διάρκεια ζωής, ευκολία στον χειρισμό και συντήρηση.
- § Να είναι κατασκευασμένος σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα TUV (German Standards για δοχεία υπό πίεση). Επίσης, να συμφωνεί με: 93/42/EEC καθώς και με τα πρότυπα EN61010-2-040 και ISO 17665-1.

§ Δεν απαιτούνται εξωτερικές συνδέσεις, πλην της παροχής ρεύματος 220V/50Hz.

§ Ο προμηθευτής να αναλάβει την πλήρη εκπαίδευση των χειριστών και τεχνικών πάνω στη σωστή λειτουργία του μηχανήματος.

§ Εγγύηση καλής λειτουργίας για 3 χρόνια και ανταλλακτικά για 10 χρόνια.

Πιθανή δαπάνη επτά χιλιάδες ευρώ (7.000,00€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ

Τα προσφερόμενα είδη πρέπει να συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις των Διεθνών και Ευρωπαϊκών προτύπων και να φέρουν την προβλεπόμενη σήμανση CE. Σημειώνεται πως αν κριθεί απαραίτητο ,το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει προσκόμιση δειγμάτων των ζητούμενων ειδών.

ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές να αποστέλλονται **κλειστές μέχρι την Παρασκευή 16-09-2016 στο Ταχύρυθμο κτήριο, στον 2ο όροφο Γρ. Προμηθειών** και να αναγράφεται **απαραιτήτως ο αριθμός πρωτοκόλλου του εγγράφου, ο Α/Α του είδους**, καθώς επίσης ο **κωδικός CPV** του προϊόντος (όπου αυτός υπάρχει) **ο κωδικός και η τιμή του Παρατηρητηρίου Τιμών της Ε.Π.Υ.**, όπως και ο **κωδικός GMDN** στα ιατροτεχνολογικά προϊόντα.

Η παραπάνω προσφορά θα ισχύει για ένα τρίμηνο.

Ο Διοικητής του Γ.Ν. Πατρών

Θεόδωρος Σερεμέτης