

**ΑΡΙΟΝΑ ΕΛΛΑΣ Ανώνυμη Εταιρεία**  
Καλλιτεχνικών & Πολιτιστικών Εκδηλώσεων,  
Τεχνική Οικοδομική  
Αισχύνου 7, Αθήνα 105 58

**ΩΝΑΣΕΙΟ ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ**  
**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ Προμηθεια**  
**ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΤΙΚΟΥ - ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ**

**ΕΓΚΥΚΛΙΟΣ Νο 4**

**Ακολουθούν διευκρινιστικές απαντήσεις σε ερώτημα:**

**ΕΡΩΤΗΣΗ**

*«Παρακαλούμε όπως μας αποστείλετε, τις προϋποθέσεις για τη συνολική/ολοκληρωμένη πιστοποίηση κατά **ISO 5 cleanroom standards** χειρουργικής αίθουσας από το φορέα πιστοποίησης που θα αναλάβει την πιστοποίηση των υβριδικών αιθουσών του παρόντος έργου»*

**ΑΠΑΝΤΗΣΗ**

Στα **χειρουργεία ΩΕΜΕΚ και στα αιμοδυναμικά εργαστήρια ΩΕΜΕΚ** θα εγκατασταθούν (από άλλους) απόλυτα φίλτρα, κλιματισμός με νηματοειδή ροή, μετρητές σωματιδίων συνεχούς καταγραφής κλπ. Η εν λόγω εγκατάσταση κλιματισμού του χειρουργικού χώρου θα έχει πιστοποιηθεί πριν την εισκόμιση και εγκατάσταση του ιατρικού εξοπλισμού.

Εξ άλλου , δεν αποτελεί υποχρέωση του φορέα πιστοποίησης που θα φέρει ο Εργολάβος κλιματισμού να ελέγξει τον ιατρικό εξοπλισμό που αποτελεί αντικείμενο άλλης εργολαβίας. Η πιστοποίηση με το πρότυπο ISO 5 Cleanroom για τον ιατρικό εξοπλισμό αποτελεί υποχρέωση του υποψήφιου εργολάβου ΑΧΕΥΤ.

Συνεπώς, η απάντηση στο ερώτημα είναι :

**1. ΤΜΗΜΑ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ ΕΝΤΟΣ ΩΕΜΕΚ**

Δεν υπάρχει διαδικασία/προϋποθέσεις με την οποία μπορεί ο ιατρικός εξοπλισμός να ενταχθεί σε πιστοποίηση άλλου εργολάβου.

Αντιθέτως, αποτελεί υποχρέωση του προσφέροντα να υποβάλει « πιστοποίηση ή βεβαίωση κατασκευαστή ότι ο προσφερόμενος εξοπλισμός είναι κατάλληλου σχεδιασμού που δεν καταστρέφει π.χ. με δικούς του ανεμιστήρες την νηματοειδή ροή και ότι ο εξοπλισμός (ως προς τις επιφάνειες, την γεωμετρία του, τις οπές αερισμού

εξαερισμού κλπ) συμμορφώνεται με το πρότυπο ISO 5 Cleanroom Standard τόσο κατά την λειτουργία του όσο και κατά την θέση parking» Σε αυτήν την περίπτωση να ληφθεί υπόψη ότι, πριν την παραλαβή του ιατρικού εξοπλισμού, θα γίνει επανέλεγχος κατά το ISO 5.

Σε περίπτωση που ο προσφερόμενος εξοπλισμός δεν τηρεί τα προαναφερθέντα, θα πρέπει να δηλωθεί από τον προσφέροντα ως απόκλιση, που θα αξιολογηθεί.

## **2. ΤΜΗΜΑ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ ΕΝΤΟΣ ΩΚΚ - ΑΙΜΟΔΥΝΑΜΙΚΑ ΩΚΚ :**

Στο αντικείμενο εργασιών του ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΑ υποψήφιου εργολάβου απεικονιστικών ΑΧΕΥΤ περιλαμβάνεται η εγκατάσταση και η επαναδιευθέτηση κλιματισμού εντός ψευδοροφών και των στομιών σε κάθε δωμάτιο .

Φυσικά, στην υποβαλλόμενη προσφορά πρέπει να συμπεριληφθεί το κόστος των μηχανολογικών παρεμβάσεων που απαιτούνται για την επίτευξη των απαιτήσεων που αναφέρουν για αίθουσες επεμβάσεων οι προδιαγραφές ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων των κύριων τμημάτων Νοσοκομείων του Υπουργείου Υγείας ( Απόφαση έγκρισης ΔΥ8/Β/οικ. 49727/26-04-2010 )

Κατά συνέπεια, η πιστοποίηση που θα παρέχει ο προσφέρων πρέπει να είναι συνολική για όλο το δωμάτιο χειρουργικής αίθουσας.

Για περισσότερες πληροφορίες ως προς τις πιστοποιήσεις, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τη γνώση και εμπειρία εταιριών πιστοποίησης , όπως αυτές που προτείνονται εντελώς ενδεικτικά και όχι υποχρεωτικά από το ΩΚΚ :

- Climathermica, Αθηνάς 20, Άλιμος Τηλ. 210.9811750, [info@climathermica.gr](mailto:info@climathermica.gr)
- Clevair, Τηλ.2221118180, [info@clevair.gr](mailto:info@clevair.gr) “

Για την ΑΡΙΟΝΑ ΕΛΛΑΣ. Α.Ε.  
Η Επιτροπή Διαγωνισμού ΩΕΜΕΚ