



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
4^η Υ.Π.Ε. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ
**ΑΝΤΙΚΑΡΚΙΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ «ΘΕΑΓΕΝΕΙΟ»**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ**

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΕΝΤΡΟΥ ΦΙΑΛΩΝ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΚΑΙ ΙΑΤΡΙΚΟΥ ΑΕΡΑ

Οι παρούσες τεχνικές προδιαγραφές αφορούν την προμήθεια και εγκατάσταση κέντρου φιαλών Ο₂ και Ιατρικού Αέρα. Η εργασία περιλαμβάνει την αποξήλωση των υπαρχόντων πινάκων και τοποθέτηση νέου κέντρου φιαλών για το Ο₂ και για τον Ιατρικό Αέρα. Στην εργασία περιλαμβάνεται η πλήρης σύνδεση με το δίκτυο του νοσοκομείου.

ΚΕΝΤΡΟ ΦΙΑΛΩΝ ΟΞΥΓΟΝΟΥ και Ιατρικού Αέρα (τεμ.2)

Το σύστημα μείωσης της πίεσεως θα είναι εγκατεστημένο μέσα σε μεταλλικό κιβώτιο με πόρτα με ανοίγματα για την ανάγνωση των μανομέτρων και θα περιλαμβάνει τα παρακάτω:

- Δύο (σε παράλληλη σύνδεση) μειωτήρες πίεσεως. 2*75m³/h
- Ανοξειδωτη βάση λαμαρίνας
- Δύο (2) πλήρεις θέσεις φιαλών
- Μανόμετρο χαμηλής πίεσεως (τεμ.2)
- Μανόμετρο υψηλής πίεσεως (τεμ.1)
- Διακόπτες στην είσοδο-έξοδο για κάθε μειωτήρα
- Αισθητήριο πίεσης 0-250 το οποίο θα μεταφέρει τις ενδείξεις που προβλέπονται στο τοπικό πίνακα ΙΑ
- Αισθητήριο υψηλής πίεσης και σύνδεση του στο τοπικό πίνακα ΙΑ
- Όλα τα παρελκόμενα

ΠΡΟΣΟΝΤΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ

Ο ανάδοχος πρέπει να διαθέτει τα παρακάτω πιστοποιητικά:

1. Πιστοποιητικό **EN ISO 9001** για "τοποθέτηση συστημάτων ιατρικών αερίων"
2. Πιστοποιητικό **EN ISO 13485** για "τοποθέτηση συστημάτων ιατρικών αερίων"
3. Πιστοποιητικό Ορθής Πρακτικής Διανομής Ιατροτεχνολογικών Προϊόντων σύμφωνα με την Υπουργική απόφαση **ΔΥ8δ/1348/2004**

Ο κατασκευαστής θα πρέπει να διαθέτει

1. Πιστοποιητικό **EN ISO 9001/2008**

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Ο ανάδοχος πριν την έναρξη των εργασιών οφείλει να λάβει κάθε μέριμνα για την αδιάλειπτη παροχή O₂ στους ασθενείς της ΜΕΘ, για όσο διάστημα διαρκεί η αντικατάσταση. Οι υποψήφιοι ανάδοχοι οφείλουν να λάβουν γνώση των ειδικών συνθηκών του χώρου εγκατάστασης και να λάβουν όλα τα απαραίτητα μέτρα ώστε οι εργασίες να ολοκληρωθούν στο συντομότερο δυνατό χρονικό διάστημα. Οι εργασίες θα πραγματοποιηθούν σε ημέρα και ώρα σύμφωνα με τις ανάγκες του Νοσοκομείου.