

ΑΦΟΡΑ: ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΜΟΝΑΔΑ ΤΕΧΝΗΤΟΥ ΝΕΦΡΟΥ

Αξιότιμοι Κύριοι,

Σας παραθέτουμε τις απόψεις μας, που αφορούν τις τεχνικές προδιαγραφές για την προμήθεια του Συγκροτήματος Επεξεργασίας Νερού για τη Μονάδα Τεχνητού Νεφρού του Νοσοκομείου σας.

Όσον αφορά τα τεχνικά χαρακτηριστικά εξαρτημάτων και συσκευών του συγκροτήματος επεξεργασίας νερού, παραθέτουμε τα εξής:

- Θεωρούμε ότι η **παράγραφος Β.3.2.** είναι περιττή καθώς υπάρχει ήδη το inverter στο πιεστικό συγκρότημα.
- Στην **παράγραφο Β.4.** θα πρέπει να προστεθεί ως απαίτηση, ταχύτητα φίλτρησης μικρότερη από 15m/h ώστε να εξασφαλισθεί η βέλτιστη φίλτρηση του διερχόμενου νερού από τα στρώματα του φίλτρου.
- Στην **παράγραφο Β.6.** θα πρέπει να προστεθεί και εδώ ως απαίτηση, ταχύτητα φίλτρησης μικρότερη από 15m/h ώστε να εξασφαλισθεί ο κατάλληλος χρόνος που απαιτείται για την αποχλωρίωση του νερού.
- Στην **παράγραφο Β.8.** προτείνουμε το εύρος της πίεσης λειτουργίας να μειωθεί σε 10-16 bar. Πλέον η τεχνολογία των μεμβρανών πετυχαίνει για νερό ποιότητας δικτύου ΕΥΔΑΠ τα ίδια αποτελέσματα με πολύ χαμηλότερες πιέσεις με μέγιστες πιέσεις από 10-16 bar.
- Στην **παράγραφο Β.8., σημείο 5.α,** προτείνουμε η πίεση της/των μεμβράνης/μεμβρανών να είναι τουλάχιστον μέχρι 40 bar, ώστε να ανταποκρίνεται στις δυνατότητες των μεμβρανών που χρησιμοποιούνται στα συστήματα αυτά.
- Στην **παράγραφο Β.8., σημείο 5.δ,** το σύστημα ρύθμισης της πίεσης στη μεμβράνη να είναι από 0-16 bar για τους λόγους που αναφέρθηκαν παραπάνω.
- Στην **παράγραφο Β.8., σημείο 9,** προτείνουμε το εύρος της πίεσης εξόδου να μειωθεί σε 2-3 bar, καθώς είναι πίεση που επαρκεί για να οδηγηθεί το νερό εξόδου στο δίκτυο διανομής.

Όσον αφορά τα δικαιολογητικά του φακέλου τεχνικής προσφοράς, παραθέτουμε τα εξής:

Στην **παράγραφο 6.2.γ,** προτείνουμε να μην συμπεριληφθεί το συγκεκριμένο πιστοποιητικό στα δικαιολογητικά που θα κατατεθούν, καθώς δεν επιτρέπει τη συμμετοχή μας στον διαγωνισμό, και θεωρούμε ότι δεν αποτελεί απαραίτητο στοιχείο για την απόδειξη της ποιοτικής επιλογής του προμηθευτή, εφόσον ζητούνται τα ISO του προμηθευτή καθώς και τα πιστοποιητικά για τη διακίνηση ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού.

Με τιμή,

WATERA HELLAS ABEE