

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΝΟΜΟΣ ΠΕΛΛΑΣ**

**ΔΗΜΟΣ ΕΔΕΣΣΑΣ**

**Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**& ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ**

**ΕΡΓΟ: ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΜΟΝΑΔΑΣ  
ΧΡΟΝΙΑΣ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ  
ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΕΔΕΣΣΑΣ**

**ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 36 / 2016**

**ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΕΛΛΑΣ  
ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΕΔΕΣΣΑΣ**

## **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Η μονάδα χρόνιας αιμοκάθαρσης λειτουργεί στο ημιυπόγειο του Νοσοκομείου Έδεσσας, στο κτίριο Ζ, και διαθέτει 21 κλίνες εκ των οποίων οι 19 είναι κανονικής λειτουργίας και οι δύο για οροθετικούς ασθενείς.

Με τη μελέτη αυτή προτείνεται η μεταφορά της εν λόγω μονάδας στο ισόγειο του κτιρίου Α, σε έναν χώρο περίπου 480 m<sup>2</sup>, ο οποίος έχει μείνει ανεκμετάλλετος μετά την μεταφορά των εξωτερικών ιατρείων στην καινούρια πτέρυγα. Από τον συνολικό χώρο, τα 286 m<sup>2</sup> αντιστοιχούν στην κύρια αίθουσα αιμοκάθαρσης, έναν ενιαίο χώρο που περιλαμβάνει τις κλίνες και το γραφείο των αδελφών, ενώ στο υπόλοιπο θα δημιουργηθούν βοηθητικοί χώροι όπως αποθήκη, τραπεζαρία, WC κτλ.

Η μεταφορά της μονάδας αιμοκάθαρσης στον προτεινόμενο χώρο θεωρούμε ότι θα έχει τα ακόλουθα πλεονεκτήματα:

- Δημιουργία εύκολα προσπελάσιμου από μη περιπατητικούς ασθενείς με δύο εισόδους (η μία εκ των οποίων ανεξάρτητη), για την διακίνηση ασθενών και προσωπικού.
- Μεγαλύτερη επιφάνεια κάλυψης, δηλαδή συνολικά 480m<sup>2</sup> για όλη την μονάδα και 286 για τους χώρους αιμοκάθαρσης.
- Άμεση σύνδεση στον ίδιο όροφο με τα εργαστήρια (αιματολογικό-ακτινολογικό).
- Άπλετος φυσικός φωτισμός και διαμπερής αερισμός.
- Δυνατότητα επέκτασης δικτύων ύδρευσης – αποχέτευσης – θέρμανσης – κλιματισμού είτε στην οροφή του υπογείου είτε στην ψευδοροφή που θα κατασκευαστεί.
- Νέο δίκτυο ιατρικών αερίων και κλιματισμού.
- Πλήρης εποπτεία των κλινών αιμοκάθαρσης από οποιοδήποτε σημείο της στάσης αδελφής.

Οι εργασίες που προβλέπεται να γίνουν στον χώρο για τη μεταφορά της μονάδας περιλαμβάνουν τα παρακάτω:

- Αποξήλωση των παλιών κουφωμάτων και τοποθέτηση νέων αλουμινίου.

- Σημειακές καθαιρέσεις πλινθοδομών, ψευδοροφής και λοιπού ιατρικού εξοπλισμού.
- Κατασκευή νέας ψευδοροφής με πλάκες ορυκτών ινών.
- Κατασκευή τοιχοποιίας με τυποποιημένους οπτόπλινθους και κατασκευή τοιχοπετασμάτων με χρήση διπλής γυψοσανίδας.
- Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων και χρωματισμοί επιφανειών νοσηλευτικών χώρων με αντιμικροβιακή βαφή.
- Τοποθέτηση νέων δαπέδων από χλωριούχο πολυβινύλιο (PVC).
- Ανακαίνιση τεσσάρων WC.
- Μεταφορά υπάρχουσας μονάδας επεξεργασίας νερού (αντίστροφη ώσμωση) με κατασκευή νέου δικτύου παροχής νερού και αποχέτευσης.
- Κατασκευή νέου δικτύου ιατρικών αερίων.
- Κατασκευή νέου ηλεκτρολογικού δικτύου ισχυρών ρευμάτων που θα συνδεθεί με το UPS και δικτύου ασθενών ρευμάτων.
- Αντικατάσταση φωτιστικών σωμάτων.
- Κατασκευή νέου δικτύου κλιματισμού.
- Κατασκευή δικτύου εξαερισμού.
- Επισκευή και αντικατάσταση μέρους του υπάρχοντος δικτύου θέρμανσης.
- Επισκευή δικτύου ύδρευσης και αποχέτευσης.

**Έδεσσα, 3 / 6 / 2016**

**Οι μελετητές**

**Γιούσμη Φανή**  
**Πολιτικός Μηχ. ΤΕ**  
**Μηχανικός**

**Σαμαράς Ευστάθιος**  
**Ηλεκτρολόγος**