

ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΗΜΕΙΩΜΑΤΟΣ: 6776

Α/Α ΣΗΜΕΙΩΜΑΤΟΣ: 4806

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΣΗΜΕΙΩΜΑΤΟΣ: 18/03/2026

**ΣΗΜΕΙΩΜΑ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ****Στοιχεία Σημειώματος**

ΚΕΝΤΡΟ ΚΟΣΤΟΥΣ: ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

ΑΝΩΤΑΤΟ ΠΟΣΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΜΕ ΦΠΑ:

ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΗΜ/ΝΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ:

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ: ΒΛΕΠΕΤΕ ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

**Οικονομικά Στοιχεία**

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΫΠ.: ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ

ΔΙΕΚΠΕΡΑΙΩΣΗ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ

**Αιτιολόγηση / Προτεραιοποίηση**

ΕΠΑΡΚΕΙΑ:

ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ: ΚΑΤΕΠΕΙΓΟΝ

ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ:

**Πρόσθετοι Προσδιορισμοί**

ΤΥΠΟΣ / ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ:

/

Α.Μ. ΑΣΘΕΝΗ:

ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΚΑΕ	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΠΑΓΙΟ
26 ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ	0879	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΦΕΔΡΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΑΛΑΙΑ ΠΤΕΡΥΓΑ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ, ΛΟΓΩ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΒΛΑΒΗΣ ΚΑΙ ΣΤΟΝ ΕΦΕΔΡΙΚΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΙΔΙΑ ΓΡΑΜΜΗ	ΟΧΙ

# ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

## ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΦΕΔΡΙΚΗΣ ΓΡΑΜΜΗΣ ΖΕΣΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΡΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΠΑΛΑΙΑ ΠΤΕΡΥΓΑ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ

### ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ:

1. Προμήθεια και εγκατάσταση εφεδρικής γραμμής τροφοδοσίας των εναλλακτών (σερπατίνων) των boiler ζεστών νερών χρήσης του Νοσοκομείου με θερμό νερό από τους συλλέκτες προσαγωγής και επιστροφής του λεβητοστασίου. Οι σωληνώσεις θα είναι μαύρες χαλύβδινες, διατομής 2". Περιλαμβάνονται κάθε είδους εξαρτήματα και μικροϋλικά (γωνίες, ταυ, ρακόρ, φλάντζες, παρεμβύσματα, κοχλίες και περικόχλια κλπ). Στα σημεία σύνδεσης της γραμμής στα δίκτυα ατμού και συμπυκνωμάτων στα boiler τα εξαρτήματα θα είναι ASA κολλητά ή 3.000 lbs βιδωτά και θα εγκατασταθούν βάνες ατμού διατομής 2", ώστε να απομονώνεται η εφεδρική γραμμή τροφοδοσίας στην περίπτωση τροφοδοσίας των εναλλακτών με ατμό.
2. Την προμήθεια και εγκατάσταση κυκλοφορητή WIL0 Yonos Maxo 40/0,5-12 για την κυκλοφορία του θερμού νερού στους εναλλάκτες.
3. Την πλήρη ηλεκτρική εγκατάσταση του κυκλοφορητή από πίνακα που θα υποδείξει η Τεχνική Υπηρεσία
4. Στεγανότητα της νέας σωλήνωσης και την παράδοση του δικτύου σε πλήρη και κανονική λειτουργία
5. Δοκιμή λειτουργίας της εγκατάστασης και την ρύθμιση του inverter του κυκλοφορητή
6. Προμήθεια και εγκατάσταση μόνωσης με αφρώδες μονωτικό υλικό τύπου Armaflex

**Χρόνος εκτέλεσης εργασιών 1 ημέρα από την ανάθεση.**

Ο Ανάδοχος έχει την αποκλειστική ευθύνη και υποχρεούται για την τήρηση όλων των κανόνων υγιεινής κι ασφάλειας των εργαζομένων του, όπως ορίζει ο νόμος καθ' όλη τη διάρκεια των εργασιών και την προσκόμιση σε κάθε ζήτηση του νοσοκομείου, όλων των στοιχείων, που πιστοποιούν ότι το προσωπικό του είναι ασφαλισμένο.

Οποιοδήποτε ατύχημα συμβεί εξαιτίας των εργασιών σε προσωπικό του αναδόχου ή σε άτομα που κυκλοφορούν στην πλησιέστερη περιοχή του έργου, θα είναι αποκλειστική ποινική και αστική ευθύνη του αναδόχου, ο οποίος υποχρεούται για τη λήψη όλων των μέτρων προστασίας, τη σήμανση και τον αποκλεισμό της περιοχής και την ασφαλή εκτέλεση του έργου.

Για τυχόν φθορές που θα προκληθούν κατά τη διάρκεια των εργασιών με υπαιτιότητα του αναδόχου, ο ίδιος έχει την υποχρέωση της αποκατάστασής τους, χωρίς πρόσθετη αποζημίωση.

**ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ (ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ)**  
**ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

1. Λήψη βεβαίωσης - ενημέρωσης του εργολήπτη για τον χώρο και την ιδιαιτερότητα του έργου, από την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου.  
Η βεβαίωση αυτή θα εκτυπώνεται σε 2 αντίγραφα και θα υπογράφεται και θα σφραγίζεται (σφραγίδα εταιρείας) από εκπρόσωπο της εταιρείας, ο οποίος θα είναι και γνώστης του αντικειμένου.
2. Ο υποψήφιος ανάδοχος οφείλει, επί ποινή αποκλεισμού, οιοδήποτε έργο του Νοσοκομείου έχει αναλάβει σε προγενέστερο χρόνο, το οποίο έχει συνάφεια με το αντικείμενο της τεχνικής περιγραφής (Η/Μ), να το έχει παραδώσει στην αρμόδια επιτροπή αξιολόγησης, ορθά, εμπρόθεσμα, και η παραλαβή του έργου από την επιτροπή να είναι επιτυχής. Προς απόδειξη των ανωτέρω, ο υποψήφιος ανάδοχος, μαζί με την προσφορά του, θα πρέπει να καταθέσει αντίστοιχη βεβαίωση, η οποία θα λαμβάνεται από την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου (που είναι η καθ' ύλην αρμόδια παρακολούθησης και εκτέλεσης τεχνικών έργων).
3. Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει στην προσφορά του να αναγράφει τον κατασκευαστή και τον τύπο των προσφερόμενων υλικών καθώς και όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά που ζητούνται.

**Η επίσκεψη των υποψήφιων αναδόχων αυστηρά εντός της ημέρας.**

**ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

- Να δοθεί εγγύηση τουλάχιστον ενός (1) έτους.
- Τα προς προμήθεια υλικά θα πρέπει να είναι καινούργια και αμεταχείριστα, να είναι σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή και Εθνική νομοθεσία, να προέρχονται από αναγνωρισμένο οίκο κατασκευής και να πληρούν τις εθνικές και ευρωπαϊκές ή αμερικάνικες προδιαγραφές (κανονισμοί, πρότυπα ασφαλείας και πιστοποιήσεις).
- Όλα τα προσφερόμενα προϊόντα θα φέρουν τη σήμανση CE. Επίσης, θα πρέπει να προέρχονται από βιομηχανικές μονάδες που εφαρμόζουν πιστοποιημένη παραγωγική διαδικασία κατά ISO από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης. Στις περιπτώσεις που αναφέρονται συγκεκριμένα πρότυπα τα οποία πιθανόν να έχουν αλλάξει ή επικαιροποιηθεί θα ισχύουν τα νεότερα πρότυπα.
- Ο ανάδοχος πρέπει να διαθέτει όλα τα νόμιμα παραστατικά που θα συνοδεύουν τα υλικά, και να τα προσκομίσει όταν του ζητηθεί.