



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

7<sup>Η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ «ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ – ΠΑΝΑΝΕΙΟ»

Λεωφόρος Κνωσού, Τ.Θ. 44, Ηράκλειο Κρήτης

ΑΦΜ 996978666, ΔΟΥ Ηρακλείου

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

### ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ UPS

Η παρούσα αφορά στην **επισκευή των δυο (2) συστημάτων αδιάλειπτης παροχής ρεύματος (UPS)** του νοσοκομείου. Τα συστήματα είναι **CHLORIDE, 80NET 120kVA** με S/N: 360N03472 και B2900120260, υποστηρίζουν τους Αξονικούς Τομογράφους του νοσοκομείου και είναι εγκατεστημένα στο κτίριο Α-Β.

#### ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Απαιτείται η προμήθεια και αντικατάσταση ανεμιστήρων και συσσωρευτών και στα δυο ups ως εξής:

1. Προμήθεια και παράδοση έξι (6) ανεμιστήρων, τύπου EV1 230V 200W 1520 R ECOFIT ή ισοδύναμου.
2. Προμήθεια και παράδοση ενενήντα (90) συσσωρευτών, τύπου SUNLIGHT SPB 12V–120Ah ή ισοδύναμου.
3. Εργασία αντικατάστασης των ανεμιστήρων.
4. Εργασία αντικατάστασης των συσσωρευτών, μέτρηση και καταγραφή εσωτερικής αντίστασης τους καθώς και κάθε μικροϋλικό ή αναλώσιμο απαιτείται.
5. Ρύθμιση των ups μετά των πέρας των παραπάνω εργασιών και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία.

#### Τεχνικά χαρακτηριστικά συσσωρευτών

Να είναι μολύβδου-οξέως, κλειστού τύπου, χωρίς απαίτηση συντήρησης, κατάλληλοι για χρήση σε ups. Να έχουν μεγάλη διάρκεια ζωής και τη βέλτιστη απόδοση.

- Ονομαστική τάση ανά συσσωρευτή: 12V
- Χωρητικότητα 120Ah (η χωρητικότητα θα ορίζεται στα C10, 1.8V στους 25°C)
- Μέγιστες διαστάσεις: 409x176x225mm (ΜxΠxΥ), περίπου.

#### ΕΙΔΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ – ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

- 1) Για την κατάθεση προσφοράς ο κάθε ενδιαφερόμενος θα πρέπει, απαραίτητα, να λάβει γνώση του εν λόγω εξοπλισμού με επί τόπου επίσκεψη στο χώρο.
- 2) Είναι επιθυμητό με την προσφορά να κατατεθούν εγχειρίδια με τεχνικά χαρακτηριστικά των ανεμιστήρων και των συσσωρευτών, που θα χρησιμοποιηθούν, καθώς και πιστοποιητικά ISO9001 του κατασκευαστικού οίκου.
- 3) Δεκτές είναι οι προσφορές από αναδόχους με εξειδίκευση και αποδεδειγμένη εμπειρία στο συγκεκριμένο αντικείμενο – εξοπλισμό. Για το σκοπό αυτό θα κατατεθούν πελατολόγιο και σχετικές συμβάσεις του αναδόχου με φορείς ιδιωτικού/δημοσίου τομέα.
- 4) Ο ανάδοχος/το προσωπικό που θα εκτελεί τις παραπάνω εργασίες θα διαθέτει τα απαραίτητα από τη νομοθεσία άδειες επαγγέλματος και πιστοποιήσεις σε ισχύ και οι οποίες θα υποβληθούν με την προσφορά.
- 5) Τα υλικά που θα αποξηλωθούν θα παραδοθούν στην Τεχνική Υπηρεσία.
- 6) Εγγύηση καλής λειτουργίας ανεμιστήρων και συσσωρευτών: 2 έτη, τουλάχιστον.
- 7) Παράδοση υλικών: Βενιζέλειο νοσοκομείο.

#### Η Επιτροπή Τεχνικών Προδιαγραφών

Καλαϊτζάκης Άγγελος  
Ηλεκτρολόγος ΤΕ

Τσιμπλοστεφανάκης Εμμ.  
Ψυκτικός ΔΕ

Γρηγοριάδης Πέτρος  
Υδραυλικός ΔΕ