



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
Α' ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ  
Γ.Ν.Α. - Κ.Α.Τ.  
ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ  
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ  
ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ : ΝΙΚΗΣ 2 - 145 61 ΚΗΦΙΣΙΑ  
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ : ΒΡΥΩΝΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ  
ΤΗΛΕΦΩΝΟ : 213.2086.862(040)  
E-MAIL: [tech2@kat-hosp.gr](mailto:tech2@kat-hosp.gr)

Κηφισιά:

Αριθ. πρωτ:

ΠΡΟΣ: ΓΡ. ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΘΕΜΑ: Αντικατάσταση Κλιματιστικού Αξονικού ΤΕΠ.

ΣΧΕΤΙΚΟ:

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟΥ ΑΞΟΝΙΚΟΥ ΤΕΠ.

Εσωτερική ενημέρωση

Παρουσίαση βλάβης στο κλιματιστικό του αξονικού στο ΤΕΠ. Ζητάμε αποξήλωση του παλαιού, προμήθεια και εγκατάσταση νέου κλιματιστικού τύπου Daikin FVA125A / FVA125AMVEB.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟΥ ΑΞΟΝΙΚΟΥ ΤΕΠ.

Α) ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τεχνολογίας Inverter.

Τύπου ντουλάπα.

Τάση/Φάση 400V/3Ph ή 230V/1Ph.

Ψυκτική Απόδοση 39000-42000 Btu/h.

Ενεργειακή Κλάση Ψύξης ≥A++.

Δυνατότητα για μέγιστο μήκος σωλήνωσης έως και 50m.

Ελάχιστη Υψηλετρική Διαφορά Εσωτερικής-Εξωτερικής Μονάδας 20 m.

Εύρος Λειτουργίας Εξωτερικής Θερμοκρασίας (Ψύξη) -15 / +42 °C

Ψυκτικό μέσο R-32.

Έξοδος Αέρα από την Πάνω πλευρά.

Δυνατότητα ρύθμισης των Πτερυγίων κατεύθυνσης αέρα.

Λειτουργία αυτόματης επανεκκίνησης μετά από διακοπή ρεύματος.

Στην υποχρέωση του αναδόχου είναι και η προμήθεια των υλικών για την ηλεκτρική σύνδεση τροφοδοσίας (από τον ηλεκτρολογικό πίνακα που υπάρχει στον χώρο τοποθέτησης της εσωτερικής μονάδας, περίπου 10 μέτρα απόσταση) με:

Αυτόματη ασφάλεια ράγας 4P για 400V/3Ph ή 2P για 230V/1Ph με ικανότητα βραχυκυκλώματος >6KA.

Ασφαλειοθήκη ράγας κυλινδρικής ασφάλειας 4P 10X38 για 400V/3Ph ή ασφαλειοθήκη ράγας κυλινδρικής ασφάλειας 2P 10X38 για 230V/1Ph.

Μονοκόμματο καλώδιο παροχής κατάλληλης διατομής, εντός προστατευτικού ηλεκτρολογικού σωλήνα εύκαμπτου βαρέος τύπου αυτοσβενόμενου, εντός της φευδοροφής με κατάλληλη στήριξη και εντός καναλιού στα εμφανή σημεία.

Τοποθέτηση φύλλου μόλυβδου πάχους 2-3mm και διαστάσεων 30cm X 30cm περίπου στην έξοδο των σωληνώσεων για την κάλυψη της οπής.

Εγγύηση Επίσημης Ελληνικής Αντιπροσωπείας τουλάχιστον 5 χρόνια στον Συμπιεστή και 2 χρόνια σε όλα τα ηλεκτρικά και μηχανικά μέρη.

Να παρέχεται εγγύηση παροχής ανταλλακτικών για δέκα (10) τουλάχιστον χρόνια.

Ανάκτηση του υπάρχοντος Φυκτικού υγρού από το παλαιό κλιματιστικό και τοποθέτησή του σε φιάλη (ΕΚ 2037/2000, ΕΚ 1005/2009 (ΦΕΚ 1827/11-9-2007) περί εναρμόνισης των Ευρωπαϊκών Κανονισμών και ΠΔ1/2013 περί επαγγελματικών δικαιωμάτων και υποχρεώσεων).

Η υποχρέωση του αναδόχου, σχετικά με το παλαιό κλιματιστικό είναι να αποξηλωθεί και να μεταφερθεί σε χώρο που θα υποδειχτεί.

Απαραίτητη προϋπόθεση για τη συμμετοχή του ενδιαφερομένου στο διαγωνισμό, λόγω και της ιδιαιτερότητας του χώρου εγκατάστασης, είναι να επισκεφτεί τις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου όπου πρόκειται να γίνουν οι εργασίες για να λάβει πλήρη γνώση των συνθηκών και των χώρων εργασίας, το οποίο θα βεβαιώσει και εγγράφως προς το Νοσοκομείο. Η Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών θα χορηγεί βεβαίωση επίσκεψης στις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου.

## **Β) ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

1. Οι ενδιαφερόμενοι οφείλουν να επισκεφτούν τον χώρο του νοσοκομείου που θα υλοποιηθεί η τοποθέτηση των υλικών και να λάβουν γνώση των συνθηκών των εργασιών.
2. Καθ' όλη την διάρκεια των εργασιών ο ανάδοχος οφείλει να τηρεί στο ακέραιο όλα τα μέτρα ασφαλείας που προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία για την αποφυγή ατυχημάτων.
3. Ο χώρος θα παραδοθεί σε πλήρη λειτουργία και καθαρός.
4. Όλες οι εργασίες θα γίνουν συμφώνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης και με την καθοδήγηση της Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου. Οι παραπάνω οδηγίες της Υπηρεσίας θα τηρηθούν αυστηρά. Σε αντίθετη περίπτωση, θα διακόπτονται οι εργασίες μέχρι ο ανάδοχος να συμμορφωθεί και να λάβει τα κατάλληλα μέτρα.
5. Όλες οι εργασίες θα γίνουν με τρόπο ώστε να μην διαταραχτεί η ομαλή λειτουργία του Νοσοκομείου και σε ωράρια που θα επιλέξει η τεχνική υπηρεσία του Νοσοκομείου.