**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ 9000,12000,18000 & 24000 btu ΨΥΞΗΣ / ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ Τεχνολογίας inverter**

Οι κλιματιστικές μονάδες να είναι τύπου split system, inverter**.** Οικολογικό ψυκτικό υγρό R- 410A**.** Ενεργειακή κλάση τουλάχιστον Α++**.** Παροχή 230V,50Hz **.**Αυτόματος καθαρισμός**.** Αυτόματη επανεκκίνηση**.** Λειτουργία σε ψύξη με εξωτερική θερμοκρασία -5 έως και + 45 βαθμούς C**,** ασύρματο χειριστήριο, εγγύηση καλής λειτουργίας τρία (3) χρόνια και επάρκεια ανταλλακτικών δέκα (10) έτη, ενώ ο συμπιεστής θα καλύπτεται από εγγύηση τουλάχιστον πέντε (5) ετών. Ψυκτική και ηλεκτρολογική σύνδεση της εσωτερικής-εξωτερικής μονάδας, μετά των απαραιτήτων μέτρων σετ σωληνώσεων και των μονώσεων τους. Εκκίνηση του μηχανήματος, ρυθμίσεις, έλεγχος απωλειών & λειτουργίας, Παράδοσή του σε χρήση. Κατά την παράδοση θα υποβληθεί και η σχετική εγγύηση των μηχανημάτων. Οι υποψήφιοι με την προσφορά τους θα υποβάλουν τεχνικά φυλλάδια του κλιματιστικού μηχανήματος. Στην εγκατάσταση του κλιματισμού περιλαμβάνονται και οι τροφοδοσίες με ηλεκτρική ισχύ των κλιματιστικών με ξεχωριστές γραμμές και διακόπτες και όχι από τους ρευματοδότες των γραφείων καθώς και το σύστημα αποχέτευσης των συμπυκνωμάτων ενός έκαστου κλιματιστικό.

**-** Ο ανάδοχοςθαπρέπει να λάβει γνώση των χώρων (διαστάσεων, απαιτήσεων, υπάρχουσας κατάστασης των χώρων).

**-**  Εκτέλεση των απαραίτητων εργασιών σε συνεννόηση με την Υπηρεσία για την απρόσκοπτη λειτουργία της.

**-** Για τον έλεγχο και τυχών διακοπή των ηλεκτρικών παροχών των χώρων εργασιών, πρέπει πρώτα να έρθουν σε συνεννόηση με την Υπηρεσία.

**-** Λήψη από τον ανάδοχο όλων των απαραίτητων μέτρων ασφαλείας κατά την εκτέλεση των εργασιών για το προσωπικό, εργαζόμενους, εξοπλισμό κλπ

**-** Αποκλειστική ευθύνη του αναδόχου για οποιαδήποτε βλάβη ή ατύχημα και υποχρέωση αποκατάστασης ή αποζημίωσης.

**-** Απομάκρυνση αχρήστων υλικών και παράδοση του χώρου καθαρού.

Η εγκατάσταση θα γίνει στο εκάστοτε ΚΥ.