

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

- Κινητήρας και γεννήτρια ευρωπαϊκής ή αμερικανικής συναρμολόγησης 28 έως 33 KVA.
- Υποχρεωτικά αμερικανικής, ευρωπαϊκής ή ιαπωνικής κατασκευής τμήματα του HZ.
- Ανοικτού τύπου.
- Απλή κατασκευή προσβάσιμη με τα δυνατόν ελάχιστα ηλεκτρονικά.
- Ψυχρή επαφή απόμακρης εκκίνησης και παύσης.
- Δεν υπάρχει λόγος ύπαρξης μεταγωγού, διότι ΔΕΗ δεν υπάρχει στο Αστεροσκοπείο.
- Να έχει όλα τα απαραίτητα όργανα-εξαρτήματα για προστασία του HZ και των καταναλώσεων.
- Θα πρέπει να αναφέρονται οι καταναλώσεις καυσίμου σε λίτρα/φορτίο/ώρα ή σε κάποιες τιμές φορτίου.
- Θα πρέπει να αναφέρεται το ελάχιστο ενδεικνυόμενο φορτίο για την καλή λειτουργία της γεννήτριας.
- Το HZ να ρυθμιστεί σωστά ώστε να λειτουργεί στο υψόμετρο του Σκίνακα 1.750 μ.
- Υποστήριξη ανταλλακτικών για τα επόμενα 15 έτη.
- Σε κάθε προσφορά θα πρέπει να αναγράφεται η περίοδος εγγύησης (σε ώρες ή σε ημερολογιακό χρόνο). Η συντήρηση (λάδια, φίλτρα) στην περίοδο εγγύησης θα γίνεται σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή και το βιβλίο συντήρησης, με τα προτεινόμενα ανταλλακτικά του κατασκευαστή. Για τυχόν επέκταση εγγύησης, να αναφέρετε το αντίστοιχο κόστος ξεχωριστά.
- Το HZ θα τοποθετηθεί από τον προμηθευτή ή συνεργείο του, με δική του ευθύνη, σύμφωνα με τις προδιαγραφές που ακολουθούν παρακάτω:
 - Το παλαιό HZ, το οποίο θα αποσυνδεθεί, θα πρέπει να παραδοθεί αβλαβές για φύλαξη στον χώρο που θα σας υποδείξουμε εντός του Πανεπιστημίου Κρήτης στο Ηράκλειο.

Το νέο HZ θα πρέπει να μεταφερθεί αμέσως μετά τον Μάρτιο του 2015 (όποτε το επιτρέψουν οι καιρικές συνθήκες) και να συνδεθεί στο Αστεροσκοπείο, στον ειδικό οικίσκο. Πρέπει επίσης να γίνει επίδειξη καλής λειτουργίας του νέου HZ υπό φορτίο. Ο χρόνος παράδοσης των υλικών ή/και τέλεσης των εργασιών δεν μπορεί να υπερβαίνει την 30^η /4/2015.