



## **Α/Κ «ΑΡΟΥΣΑ»**



### **ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ :**

Το Α/Κ "ΑΡΟΥΣΑ" μελετήθηκε σαν αλιευτικό το οποίο μπορεί να εκτελεί είτε αλιεία ιχθύων, είτε αλιεία γαρίδας. Είναι πλοίο το οποίο καταψύχει το αλιεύμα του σε ειδικούς χώρους και κατασκευάστηκε στη Σαλαμίνα. Η μελέτη του επίσης έλαβε υπόψη το χώρο δραστηριότητάς του, την Τανζανία.

### **ΚΥΡΙΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ :**

Μήκος ολικό	:	28,00	μ.
Πλάτος ολικό	:	6,90	μ.
Κοίλο	:	3,25	μ.

### **ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΕΣ :**

Χωρητικότητα Χώρου φορτίου	:	85,00	κυβ. μέτρα
Χωρητικότητα πετρελαίου	:	44000	λίτρα

### **ΠΡΟΩΣΗ :**

Κύριες μηχανές	:	1 x 550 BHP
Κατασκευαστής	:	LISTER BLACKSTON

### **ΔΙΑΦΟΡΑ :**

Κλάση	:	YEN/ΚΕΕΠ
Αριθμός έργου	:	156

### **ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ :**

- Επιμόρφωση βασικού σχεδίου και ανάπτυξη του
- Βασικός σχεδιασμός
- Μελέτη κατασκευής και αναλυτικός σχεδιασμός
- Μηχανολογικός - ηλεκτρολογικός σχεδιασμός
- Σχεδιασμός εξοπλισμού
- Σχεδιασμός χώρου επεξεργασίας και φύλαξης αλιεύματος
- Μελέτη αλιευτικού εξοπλισμού ο οποίος αποτελεί τμήμα της κατασκευής
- Επίβλεψη κατασκευής
- Εκτέλεση δοκιμών και δοκιμής ευστάθειας κατά την παράδοση του πλοίου
- Τεχνική υποστήριξη πλοιοκτήτη κατά την κατασκευή