



PAN. CHR. SPANIAS

NAVAL ARCHITECT & MECHANICAL ENGINEER

SHIPBUILDERS - CONVERSIONS - ENGINE INSTALLATIONS & REPAIRS

OFFICE: 71, NOTARA STR. - PIRAEUS (GREECE)
PHONE: 425-495

YOUR REF.:

OUR REF.: ΚΓ/9/44

Piraeus, 9 Σεπτεμβρίου 1970

Κύριον
Κ. Φιλίππου
'Αριστείδου 16
ΠΕΙΡΑΙΕΥΣ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

ΕΠΙΒΑΤΗΓΩ-ΟΧΗΜΑΤΑΓΩΓΟΥ

Κύρια Χαρακτηριστικά

Μήκος όλικόν.....	49.60	M.
" Μεταξύ καθέτων.....	42.90	"
Πλάτος.....	9.00	"
"Υψος κατ/υής.....	3.85	"
Βύθισμα.....	2.80	"
Ταχύτης.....	15	Κόμβους

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

I. ΣΙΑΔΗΡΑ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ 290 T.X 18	5.220.000	Δρχ.
2. ΚΥΡΙΑΙ ΜΗΧΑΝΑΙ, ΜΗΧΑΝΙΣΜΑΤΑ, ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΕΙΣ		
— Δύο κύριαι μηχαναί 750 HP ἐκάστη μετά <i>ἰδόνων</i> χοανῶν, ἐλίκων, VE, μειωτήρων.....	3.400.000	"
— Δύο πλήρη ἠλεκτροπαραγωγὰ ζεύγη I.500 στροφῶν 120 καὶ 75 KVA.....	350.000	"
— Ἐν βαρούλιον ἀγκυρῶν.....	170.000	"
— Εἷς ἐργάτης ἔλξεως 3 τόννων.....	95.000	"
— Ὑδραυλικόν σύστημα καταπέλτου.....	120.000	"
— Ἡλεκτροϋδραυλικά πηδάλια.....	100.000	"
— Εἷς ἀεροσυμπιεστής 30 ατα.....	45.000	"
— Κατασκευὴ ἀξόνων πηδάλιων καὶ διάφοραι μηχανουργικαὶ ἐργασίαι.....	150.000	"
— Τοποθέτησις κυρίων μηχανῶν, ἐξόνων, τιμονίων καὶ βοηθητικῶν μηχανημάτων....	450.000	"
3. ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ		
— Ἀντλία θαλάσσης, γλυκοῦ ὕδατος, πετρελαίου σεντινῶν σύνολ. ταμ. 5.....	80.000	"

Τύπος,

Τύπος:

1 ?



—Δύο λέβητες πίεσεως θαλασσίου και γλυκού ύδατος 300 LIT έκαστος.....	35.000	Δρχ.
—'Εν πλήρες συγκρότημα κεντρικής θερμάνσεως.....	100.000	"
—Βάνες διανομής, βαλβίδες, κλαπέ, άνεπίστρωφες βαλβίδες, άναρροφήσεις.....	250.000	"
—Εΐδη ύγεινής, λεκάνες, νιπτήρες, ντούζ κλπ.	50.000	"
—Σωληνώσεις εξαρτήματα, και εξοδα ^{εξοδα} έγκαταστάσεως ^{έγκαταστάσεως} αυτών.....	700.000	"
4. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ		
—Καλώδια, διακόπται, πρίζαι, διακλαδωτήρες	200.000	"
—Είς ήλεκτρικός κύριος πίναξ, εΐς ασφαλείας και 9 μερικαί.....	250.000	"
—Συγκρότημα άναγγελίας και ένδειξεως πυρκαΐας.....	50.000	"
—Φωτιστικά σώματα, φθωρίου και πυρακτώσεως στεγανά και μή, τεμαχια 50.....	100.000	"
—Φωτα ναυσιπλοΐας.....	20.000	"
—Προβολεΐς δύο 1500 W.....	15.000	"
—Σύστημα ασφαλείας συσσωρευτών.....	25.000	"
—"Εξοδα έγκαταστάσεως και άναλωσίμων υλικών.....	300.000	"
5. ΑΕΡΙΣΜΟΣ		
—'Εξαεριστήρες άνεμιστήρες 10.000M ³ /H, και των 3,500.....	60.000	"
—Κατασκευή και τοποθέτησις άεραγωγών και έγκαταστάσεων.....	120.000	"
6. ΞΥΛΟΥΡΓΙΚΑΙ ΕΡΓΑΣΙΑΙ-ΕΠΙΠΛΩΣΕΙΣ ΔΑΠΕΔΑ		
—'Επενδύσεις, έροφές διαχωριστικά, θύρες και θύρες πυρκαΐας.....	650.000	"
—Διάφοραι ξυλουργικαί έργασιαί.....	100.000	"
—'Επιπλώσεις, κιλικία, διακοσμήσεις.....	320.000	"
—Δάπεδα έσωτερικά και έξωτερικά.....	180.000	"
7. ΠΑΡΑΘΥΡΑ		
—Μεταλλικά παράθυρα και φινιστρίνια μετά τοποθετήσεως.....	180.000	"
8. ΜΟΝΩΣΕΙΣ		
—Μονώσεις πυρκαΐας, άντιθερμικαί και φυγεΐα.....	150.000	"
9. ΠΥΡΑΣΦΑΛΙΑΙ		
—10 συγκροτήματα σταθμών πυρκαΐας.....	45.000	"
—'Εν πλήρες συγκρότημα CO2 μηχανοστάσιου.....	35.000	"
—10 φορηταί πυροσβεστήρες άφροϋ, κόνεως.....	20.000	"
—"Εξοδα έγκαταστάσεως.....	30.000	"
10. ΕΝΔΟΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΙ		
—Συγκροτήματα ένδοεπικοινωνίας, μουσική και μεγαφώνων.....	45.000	"
11. ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΑ		
—"Αγκυρες, άλυσίδες, συρματόσχοινα κλπ.	250.000	"



---	Δύο σφίριλοι λέμβοι τών 30 άτόμων και δύο τών 20 ξύλινοι μετά καπονίων.....	280.000	Δραχ.
---	8 πνευσταί σχεδίαι μετών 20 άτομων...	240.000	"
---	300 άτομικά σωσίβια.....	25.000	"
---	"Εξοδα τοποθετήσεως.....	45.000	"
12.	ΘΡΓΑΝΑ ΝΑΥΣΠΗΛΑΟΤΙΑΣ		
---	"Απάντα παρά τών πλοιοκτητών.....		
---	Τοποθέτησις.....	20.000	"
13.	ΒΑΦΑΙ		
---	"Αρμυβολαί και βαφαί ολοκληρου του σκάφους και καθοδική προστασίαν.....	200.000	"
14.	ΕΡΓΑΛΕΙΑ		
---	"Απάντα τά εργαλεία μηχανών και γκαράζ παρά τών πλοιοκτητών.....		
15.	ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ		
---	"Εξοπλισμόν 12 καμπινών, κιλικίων, σαλονίων, τραπεζαριών, κουζίνας, παρά τών πλοιοκτητών.....		
16.	ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΞΟΔΑ		
---	"Εξοδα μελετών, σχεδίων και έπιβλέψεις.	600.000	"
---	" " Νηογνωμώνων.....	60.000	"
---	" " Έκτελωνισμών, Ο.Α.Π. μεταφορών, γεργμών.....	100.000	"
---	" " Δοκιμών.....	30.000	"
	Σύνολον	16.060.000	"

Διά του άνωτέρου ποσοϋ τών (16.060.000) δραχ. δεκαέξ έκατομμυρίων εξήκοντα χιλιάδων δραχ. συμφωνήθη μετά του Ναυπηγείου Θ. Μπεκρή και Σία Πέραμα όπως παραδωθή τό ως άνω σκάφος βάσει αναλυτικής τεχνικής προδιαγραφής και πλήρη σειρά σχεδίων κατασκευαστικών.

"Η ως άνω τιμή είναι τοίς μετρητοίς.

Είς περίπτωσιν πιστώσεως τό ποσόν άνέρχεται είς 17.500.000 δραχ. ως άκολούθως.

50% μετρητά έως τής αποπερατώσεως.
50% είς 24 μήνας μετά τραπεζτικών τόκων

Μετά Τιμής

Π.Χ. Σπάνιας