



LIST OF MATERIAL QUANTITIES FOR ONE SHIP
СПИСОК КОЛИЧЕСТВА МАТЕРИАЛОВ НА ОДНО СУДНО

PIECE NO. ЧАСТЬ №	NAME OF PIECE НАЗВАНИЕ ЧАСТИ	MATERIAL МАТЕРИАЛ	NUMBER КОЛИЧЕСТВО	HEIGHT РАСЧЕТНЫЙ РАЗМЕР
1	UPPER CASTING ВЕРХНЯЯ ЧАСТЬ	CAST STEEL ЛИТАЯ СТАЛЬ	1	4'10"
2	BOSS CASTING ЧАСТЬ	"	1	7'20"
3	LOWER CASTING НИЖНЯЯ ЧАСТЬ	"	1	16'60"
4	PROTECTIVE ZINC PLATE ЦИНКОВАЯ ПЛИТА	ZINC ЦИНК	38	

* MARKS DENOTE GRADE D STEEL AS ROLLED
* ОТМЕЧЕННЫЕ ПЛИТЫ ПОКАЗЫВАЮТ "D" СТЕПЕНЬ СТАЛЬНОЙ
ПЛИТЫ РЕГИСТРА АНГЛИЙСКОГО МОРОДА

PRINCIPAL DIMENSIONS

LENGTH (BETWEEN PARAP'S)	195'00"
BREADTH (MOULD)	27'00"
DEPTH (MOULD)	14'25"
DRAUGHT (DESIGNED FULL LOAD)	10'60"
MAX. SEA SPEED FULL LOAD M.S.P. NO MARGIN	17.7 KTS
TOTAL RUDDER AREA	28.71 M ²
AREA SUPPORTED BY UPPER PINNACLE	16.60 M ²
LOWER PINNACLE	14.03 M ²

SCANTLINGS AND MATERIALS ARE IN COMPLIANCE WITH THE REQUIREMENT FOR ICE STRENGTH CLASS 3 BY THE I.R.S.

ПРОЕКТНЫЕ РАЗМЕРЫ	
ДЛИНА (МЕЖДУ ПЕРЕКЛАДКАМИ)	195'00"
ШИРИНА БЕЗ ОБШИВКИ	27'00"
ГЛУБИНА ОТ ПОВЕРХНОСТИ КИЛЯ	14'25"
ОСАДКА	10'60"
МАКС. РЕЙСОВАЯ СКОРОСТЬ	17.7 KTS
ИТОГ ПОВЕРХНОСТИ	28.71 M ²
ПЛОЩАДЬ ЗАМЕРЯЕМАЯ С ВЕРХНИМ ШТИРЕМ	16.60 M ²
НИЖНИЙ ШТИРЕМ	14.03 M ²

ПРОЕКТИРОВАННЫЙ РАЗМЕР И МАТЕРИАЛ РВЯ ЯВЛЯЮТСЯ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЕМ КЛАССА 3 РЕГИСТРА АНГЛИЙСКОГО МОРОДА ДЛЯ ПОДКРЕПЛЕНИЯ ПЛАВАНИЯ ВО ЛЬДАХ

1/2 SUDOIMPORTUSSR
LUGANSK

STERN FRAME
АХТЕРШТЕБЕЛЬ

FINISHED PLAN

DIMENSIONS	195'00 - 27'00 - 14'25
SCALE	1/20 CLASS I.R.S.
SHIP DESIGNING SECTION	SHIP DESIGNING DEPARTMENT
MANAGER	CHIEF
CHIEF	HEAD
CHECKED	BY
DRAWN	BY
DATE	218.11.82
APPROVED	BY
DATE	218.11.82
ITEM	H-145
CLOTH NO.	HBF-4

5

RECORDS DEPT.
LONDON.

15

Kobe Rpt. No.	10257
Port of Origin	HIROSHIMA
Name of ship.	LUGANSK.
Title of Plan.	STERN FRAME



© 2021

Lloyd's Register
Foundation

013322-013328-0159