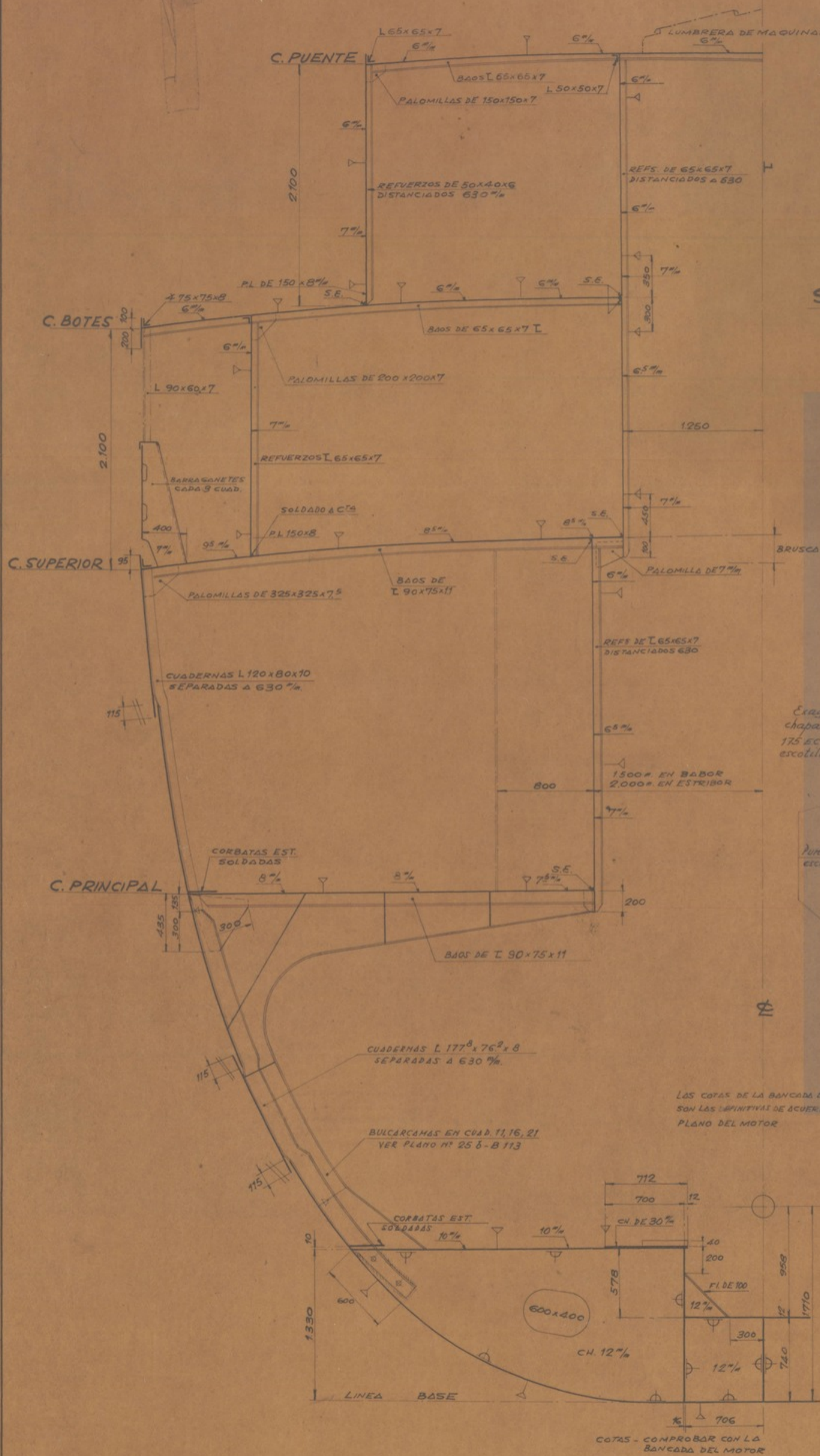
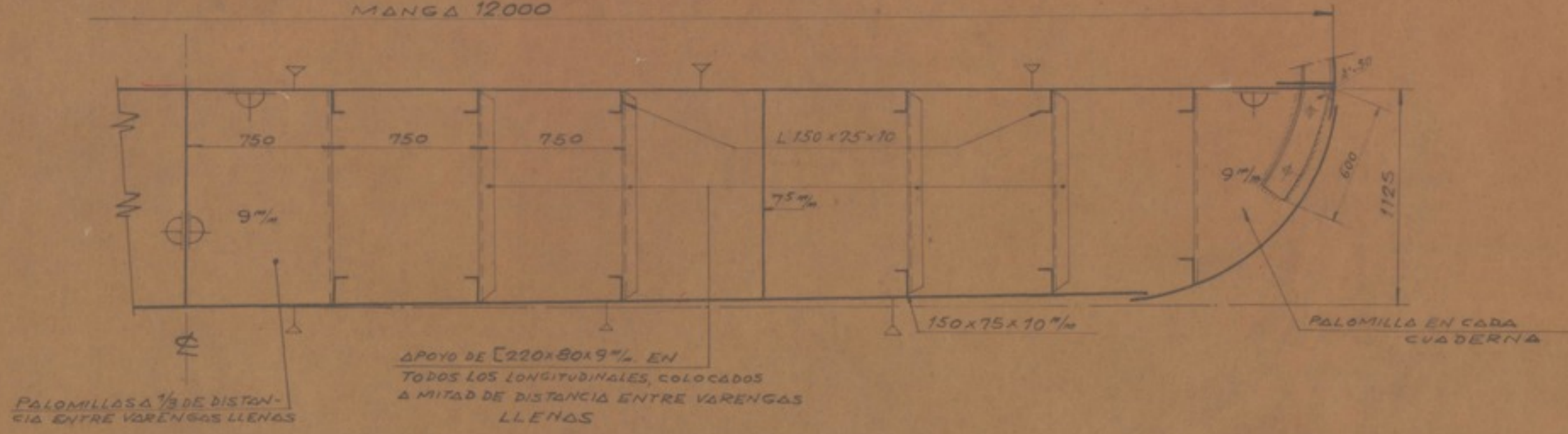


SECCION POR LA CRA DEL MOTOR

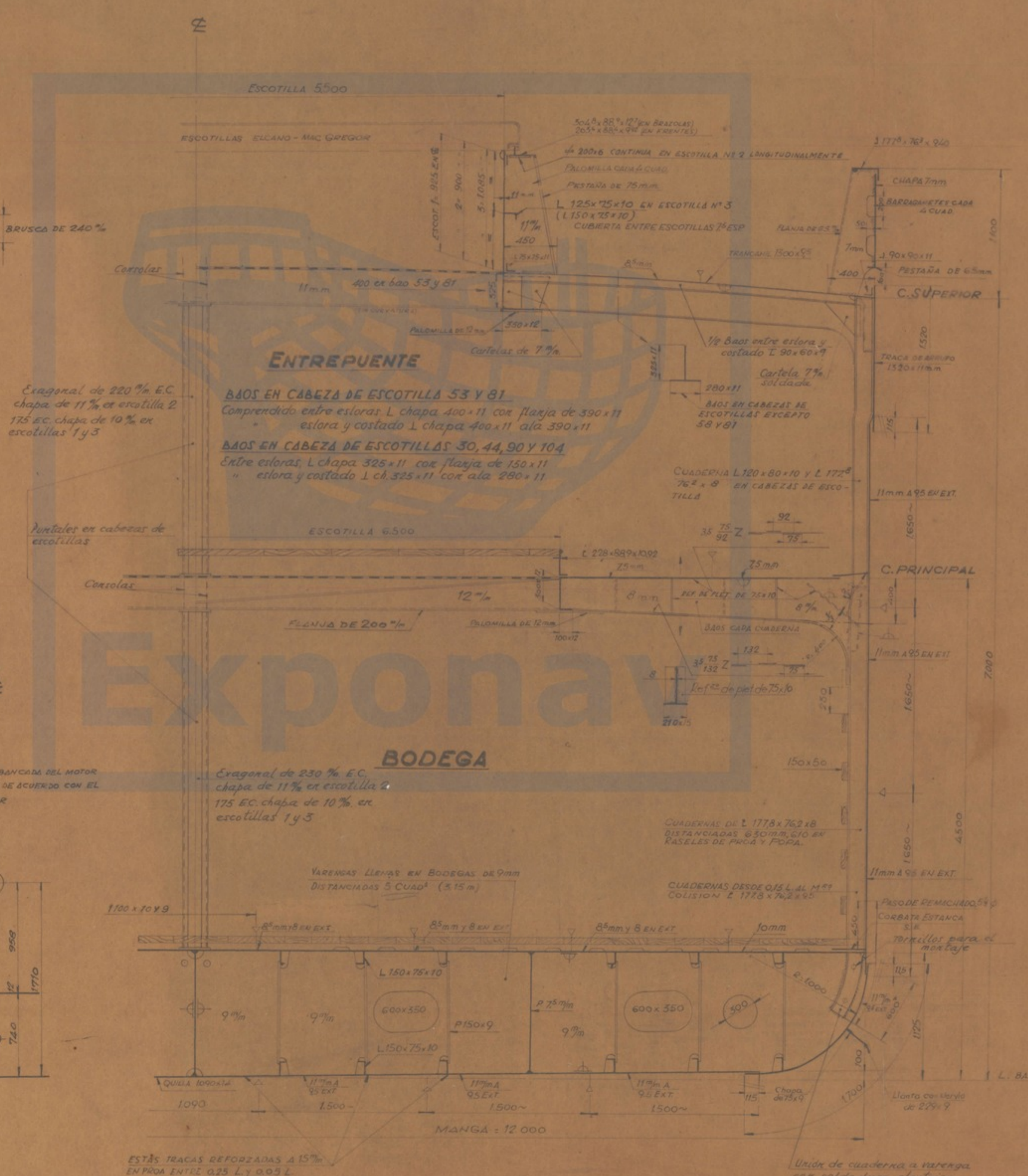


VARENGAS VACIAS

MANGA 12000



SECCION POR LA MAESTRA



REMACHADO

COSTURAS LONG. DOBLES, TR. DE 19" ENTRE CUADERNAS EN CADA FILA. CUADERNAS REMACHES DE 19" A 5 1/2 DIAM. EN LOS RIASELES, TANQUES DE COMBUSTIBLE Y TANQUES DE DOBLE FONDO. EN REGION REFORZADA DE PROA Y CUADERNAS DE FONDO. REMACHES DE 19" A 7 DIAM. EN EL RESTO DE CUAD. DE COSTADO.

NUMERAL

$L(b+d) + 0.85 \times L(d-d) + 0.85(L \times h) + 0.75(L \times h) = 75(12+4.46) + 0.85 \times 75(7.4.46) + 0.85(68 \times 2.1) + 0.75(12.6+8.70+6.80) \times 2.10 = 4675$
LETRA CORRESPONDIENTE "Q"

EQUIPO

3 ANCLAS DE LEVA SIN CEPO DE 1600 KGS. CADA UNA TOTAL 4.800 KGS.
440 MTS. CADENA DE 4.25" DIAM. 17.235 KGS.
REMOLQUE - 185 MTS. CABLE DE ACERO DE 30" (CORD. - 12 HUES. - 7 ALMAS)
AMARRE - 185 MTS. ID. ID. DE 20" (C. ID. - 12 ID. - 7 ID.)
2 ESTACHAS - 185 MTS. CU CABO DE ABACA DE 178" MENA (3 CORDONES)
CARGA DE ROTURA DEL CABLE DE ACERO DEL REMOLQUE = 29,190 KG.
ID. ID. DE AMARRE Y ESTACHAS = 11,480 KG.

CARACTERISTICAS

ESLORA ENTRE PP. 75.00 m.
MANGA DE TRAZADO 12.00 m.
PUNTA DE C. SUPERIOR 7.00 m.
ID. ID. ID. PRINCIPAL 4.50 m.
CALADO EN CARGA 4.56 m.

CLASE LLOYD'S REGISTER 100 A 1" LONGITUDINAL FRAMING AT BOTTON
PLANO APROBADO POR EL LLOYD'S REGISTER EN FECHA 15-12-1961

Fecha	17-11-61	Proyector	CONSTRUCTORA GIJONESA
Escala	1:25	Proyector	CONSTRUCTORA GIJONESA

Buque N° 116 ASTANA LTD
PROYECTO N° 24-B116 B
1:25 CUADERNA MAESTRA