NOM-017-SCT-201 / 6.8
Simbologia
OMI.654(16),OMI.952(23), ISO 17631:2002

CANTIDAD QTY.		SIMBOLO SYMB.	DESCRIPCION DESCRIPTION
2	OMI 366 SOLAS 654(16) ISO 17631		ARMARIO CON APARATO DE RESPIRACION AUTONOMO LOCKER WITH ADDITIONAL BREATHING APPARATUS
5	OMI 301 SOLAS 654(16) ISO 17631	FIRE PLAN	PLAN DE EXITINCION DE INCENDIOS FIRE PLAN
4	OMI 308 SOLAS 654(16) ISO 17631		ESPACIO PROTEGIDO POR Co2 SPACE PROTECTED BY CO 2
7	OMI 353 SOLAS 654(16) ISO 17631		CAJA DE MANGUERA CON CAJA DE ASPERSION HOT BOX WITH SPRAY / JET FIRE NOZZLE
12	OMI 394 SOLAS 654(16) ISO 17631		EXTINTOR DE CO 2 PORTABLE FIRE EXTINGUISHER (CO 2) 9KG
3	OMI 379 SOLAS 654(16) ISO 17631		BATERIA DE CO 2 CO 2 BATTERY (3CYL EACH)
1	OMI 325 SOLAS 654(16) ISO 17631		BOMBA DE SENTINA BILGE PUMP
5	OMI 305 SOLAS 654(16) ISO 17631		CAMPANA DE ALARMA DE INCENDIO BELL FIRE ALARM
8	OMI 397 SOLAS 654(16) ISO 17631		EXTINTOR DE POLVO DE 9KG PORTABLE FIRE EXTINGUISHER (P) 9KG
3	OMI 330 SOLAS 654(16) ISO 17631		CONTRAFUEGO FIRE AXE
2	OMI 306 SOLAS 654(16) ISO 17631		PUNTO DE ALARMA MANUAL MANUALLY OPERATED CALL POINT
1	OMI 360 SOLAS 654(16) ISO 17631		CONEXION LATERAL INTERNACIONAL INTERNATIONAL SHORE CONNECTION
11	OMI 202 SOLAS 654(16) ISO 17631		CIERREN PUERTAS CLOSE DOOR
2	OMI 304 SOLAS 654(16) ISO 17631		BOCINA DE ALARMA DE INCENDIO HORN FIRE ALARM
2	OMI 302 SOLAS 654(16) ISO 17631		PANEL DE ALARMAS DE INCENDIO FIRE PANEL ALARM
5	OMI 329 SOLAS 654(16) ISO 17631		TELEFONO DE EMERGENCIA EMERGENCY INTERPHONE STAND
20	OMI 356 SOLAS 654(16) ISO 17631		DETECTOR DE HUMOS SMOKE DETECTOR
1	OMI 323 SOLAS 654(16) ISO 17631		BOMBA DE INCENDIOS DE EMERGENCIA FIRE PUMP
1	OMI 326 SOLAS 654(16) ISO 17631		BOMBA DE SENTINA DE EMERGENCIA EMERGENCY BILGE PUMP
2	OMI 367 SOLAS 654(16) ISO 17631		ARMARIO CON ROPA PROTECTORA LOCKER WITH ADDITIONAL PROTECTIVE CLOTHING
11	OMI 337 SOLAS 654(16) ISO 17631		PUERTA CONTRA INCENDIO CLASE A A CLASS FIRE DOOR
5	OMI 357 SOLAS 654(16) ISO 17631		DETECTOR DE FUEGOS HEAT DETECTOR
1			BOMBA DE ACHIQUE DE EMERGENCIA EMERGENCY BILGE PUMP
2	OMI 365 SOLAS 654(16) ISO 17631	FE	ARMARIO DE EQUIPO DE C/I FIRMEMAN OUTFIT
1	OMI 371 SOLAS 654(16) ISO 17631	G	GENERADOR DE EMERGENCIA EMERGENCY GENERATOR
1	OMI 303 SOLAS 654(16) ISO 17631		PULSADOR DE ALARMA DE FUEGO PUSH- BOTTON / SWITCH FIRE ALARM
1	OMI 326 SOLAS 654(16) ISO 17631		CONTROL REMOTO PARA BOMBA CONTRA INCENDIOS REMOTE CONTROL FOR FIRE PUMP
2			LUZ DE RESCATE SEARCH LIGHT
3		C.C.	CONTROL DE DISPARO DE CO2 CONTROL CO 2 CYLINDERS
1			SILBATO DE AIRE AIR WHISTLE
9			LUCES DE EMERGENCIA EMERGENCY LIGHT

CANTIDAD QTY.		SIMBOLO SYMB.	DESCRIPCION DESCRIPTION
5	OMI 201 SOLAS 654(16) ISO 17631	SAFETY PLAN	PLAN DE SEGURIDAD SAFETY PLAN
2	OMI 205 SOLAS 654(16) ISO 17631		BALSA SALVAVIDAS LIFE RAFT
31	OMI 216 SOLAS 654(16) ISO 17631		CHALECO SALVAVIDAS LIFE JACKET SUPPLY
7	OMI 213 SOLAS 654(16) ISO 17631		ARO SALVAVIDAS CON LUZ LIFEBUOY WITH LINE AND LIGHT
2	OMI 226 SOLAS 654(16) ISO 17631		RADIO BALIZA EMERGENCY POSITION INDICATOR RADIO BEACON (EPIRB)
5	OMI 229 SOLAS 654(16) ISO 17631		BENGALAS EN PARACAIDAS ROCKET PARACHUTE FLARES
3	OMI 219 SOLAS 654(16) ISO 17631		PRIMEROS AUXILIOS FIRST AID KIT
3	OMI 209 SOLAS 654(16) ISO 17631		SALIDA DE EMERGENCIA EMERGENCY EXIT

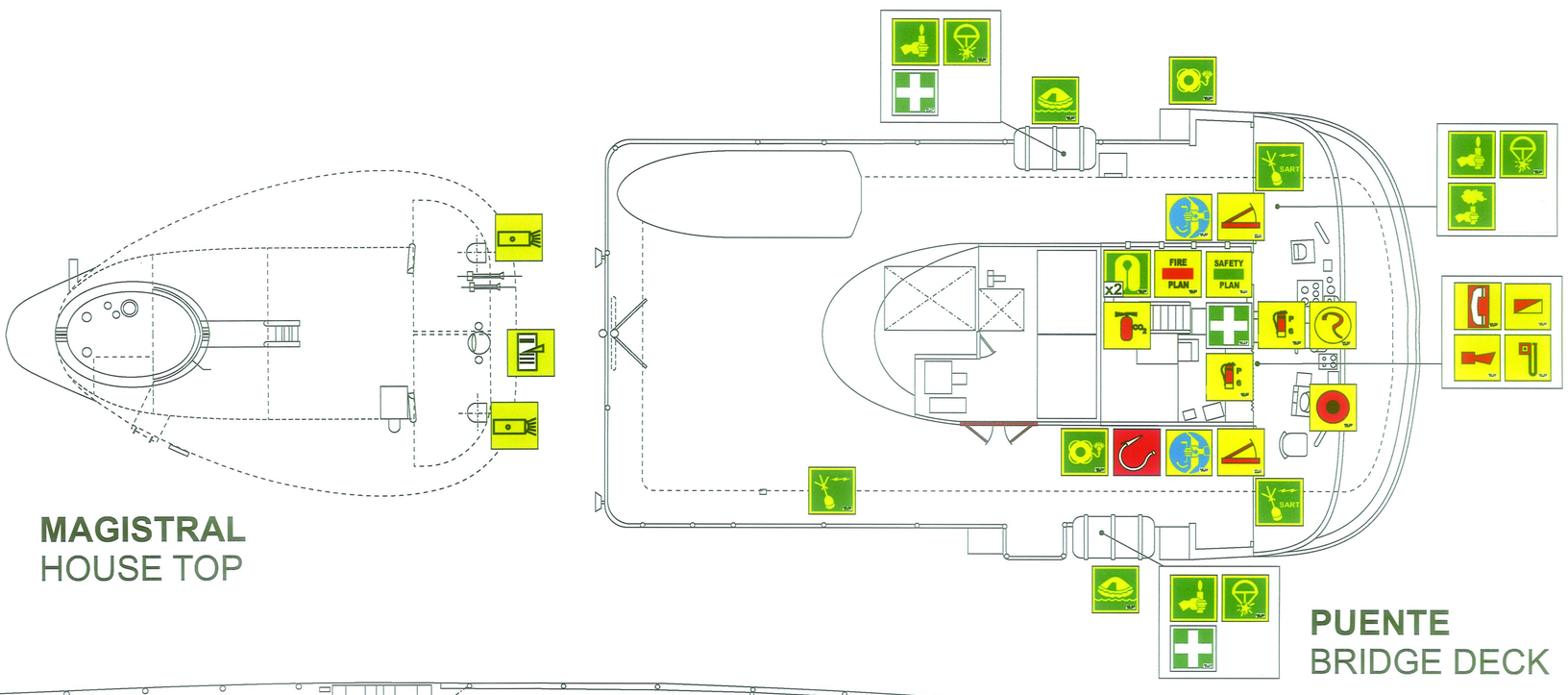
CANTIDAD QTY.		SIMBOLO SYMB.	DESCRIPCION DESCRIPTION
1	OMI 226 SOLAS 654(16) ISO 17631		CAMILLA STRETCHER / MEN BASKET
1	EV 08		LAVADO DE OJOS DE EMERGENCIA EMERGENCY EYE WASH
1	EV 11		DUCHA DE EMERGENCIA EMERGENCY SHOWER NOZZLE
2		SART	SART SEARCH AND RESCUE TRANSPONDER
3			SENALES FUMIGENAS SMOKE SIGNALS
6			SENAL LUMINOSA DE MANO HAND FLARE SIGNALS
			MEDIOS DE EVACUACION PRINCIPALES PRIMARY MEANS OF SCAPE
			MEDIOS DE EVACUACION SECUNDARIOS SECONDARY MEANS OF SCAPE
		EMERGENCY EXIT	SALIDA DE EMERGENCIA EMERGENCY EXIT

BUQUE OCEANOGRAFICO ALPHA HELIX

PLANO DE SALVAMENTO, CONTRAINCENDIO Y RUTAS DE EVACUACION

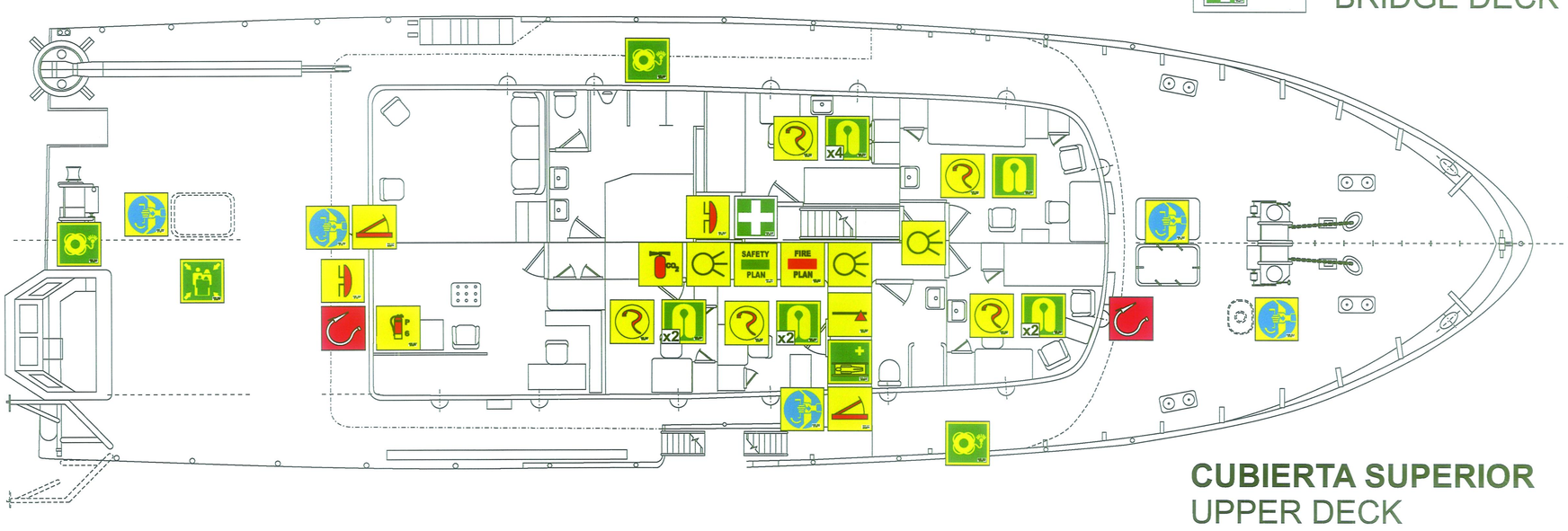
FIRE CONTROL AND SAFETY PLAN

SOLAS 1974 Resolucion OMI A.654 (16)



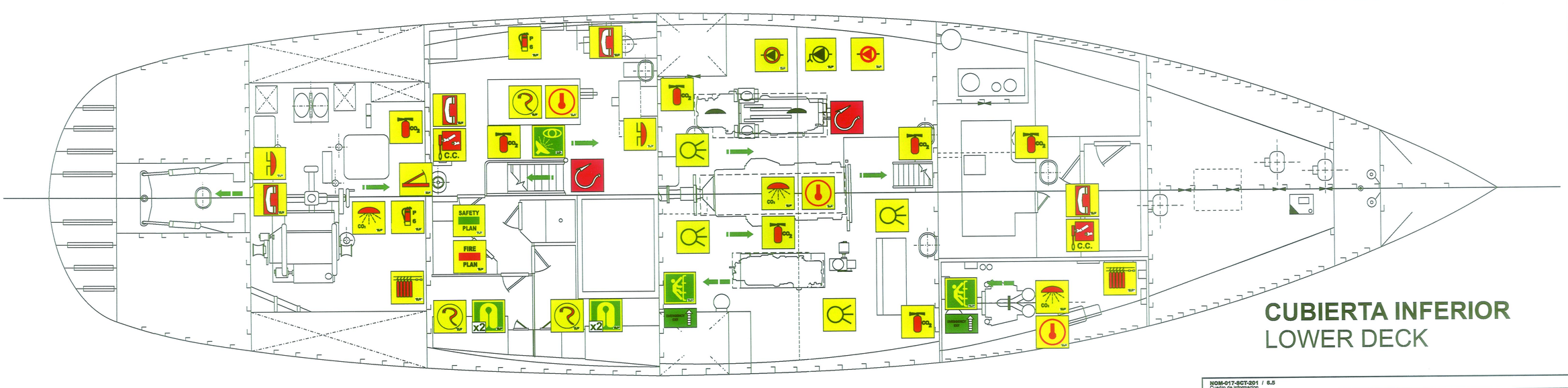
MAGISTRAL
HOUSE TOP

PUENTE
BRIDGE DECK



CUBIERTA SUPERIOR
UPPER DECK

CUBIERTA PRINCIPAL
MAIN DECK



CUBIERTA INFERIOR
LOWER DECK

DIRECCIÓN GENERAL DE MARINA MERCANTE
DIRECCIÓN GENERAL ADJUNTA DE PROTECCIÓN Y SEGURIDAD MARITIMA
DIRECCIÓN DE SEGURIDAD MARITIMA
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN NAVAL
APROBADO
REVISO
FECHA 07/04/14

SOLAS 1974 Resolucion OMI A.654 (16)
Graphical Symbols for shipboard fire control plans. / 2003

IMO resolucion A.760(18) Noviembre 4 / 1993
Symbols related to life-saving appliances and arrangements

IMO resolucion A.952(23) Diciembre 5 / 2003
Graphical symbols for shipboard fire control plans

SCT NOM-017-SCT4-2011
NORMA Oficial Mexicana / Especificaciones tecnicas que deben cumplir los planos para embarcaciones y artefectos navales / 2011

NOM-017-SCT-201 / 6.5
Cuadro de informacion
NOM-017-SCT-201 / 6.6
Caracteristicas de la embarcacion

BUQUE OCEANOGRAFICO ALPHA HELIX

TIPO: OCEANOGRAFICO / SCIENTIST SHIP
TRB: 433 TONS
IMO: 6600905

ESLORA: 35.74 MTS
MANGA: 9.45 MTS
PUNTAL: 4.42 MTS

ANOTACIONES		FECHA	NOMBRE	CLIENTE	EMPRESA CONFECCIONADORA
POR CUESTIONES DE IMPRESION ESTA ES UNA REDUCCION DEL PLANO ORIGINAL AJUSTADO A ESCALA 1:70 SEGUN LA NORMA PARA EL GRUPO C EL RANGO DE ESCALA DISEÑA ESN ENTRE 1:20 A 1:25	DIBUJO	FEB 2014	FR LIZARDO A. CARDONA	CICESE CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y EDUCACION SUPERIOR DE ENSENADA	POLARIS / SHIP SOLUTIONS
	REVISO	FEB 2014	CAP ALT. ISIDRO E. CONDE CORONADO		
	APROBO				
NOM-017-SCT-201 / 6.4 Cuadro	1:70	NOMBRE DE REPRESENTACION: BUQUE OCEANOGRAFICO ALPHA HELIX PLANO DE SALVAMENTO, CONTRAINCENDIO Y RUTAS DE EVACUACION FIRE CONTROL AND SAFETY PLAN			No DE PLANO: ALPHA HELIX/PS-SS-2014
NOM-017-SCT-201 / 6.6 Caracteristicas					
CLASIFICACION DE LA EMBARCACION: GRUPO C					FECHA DE EMISION: FEBRERO 2014
UNIDADES: METROS					CLAVE DE PLANO QUE REEMPLAZA