

SHIP'S CONFIGURATION

ร.ล.สายบุรี

VOLUME I : HULL MECHANICAL & ELECTRICAL

ITEM NO.	NAME AND DESCRIPTION	QTY	LOCATION/ ROOM NO.	TYPE/MODEL MFR' NO.	SERIAL NO.	MANUFACTURER	PART	หน่วยจัดหา ยุทธโปกรณ์	หน่วยซ่อมทำ
1	เครื่องจักรใหญ่ *	4							
	หมายเลข 1		ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	20V 1163 TB 83	5840061	MTU	1	อร.	อร.
	หมายเลข 2		ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	20V 1163 TB 83	5840063	MTU	1	อร.	อร.
	หมายเลข 3		ห้องเครื่องจักรใหญ่ท้าย	20V 1163 TB 83	5840062	MTU	1	อร.	อร.
	หมายเลข 4		ห้องเครื่องจักรใหญ่ท้าย	20V 1163 TB 83	5840064	MTU	1	อร.	อร.
2	เกียร์และเฟืองทด	2							
	หมายเลข 1		ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	AS2/57/132F	600234	RENK TACKE	1	อร.	อร.
	หมายเลข 2		ห้องเครื่องจักรใหญ่ท้าย	AS2/57/132F	600233	RENK TACKE	1	อร.	อร.
3	ระบบปรับพิทช์ใบจักร	2							
	หมายเลข 1		ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	5C10 - 3N	890501	LIPS	1	อร.	อร.
	หมายเลข 2		ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	5C10 - 3N	890502	LIPS	1	อร.	อร.
4	ระบบควบคุมเครื่องจักรใหญ่	1	ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	MCS-4	001 53 2413	MTU-ELEKTRONIK	1	อร.	อล.ทร.
5	เครื่องขับเคลื่อนกำเนิดไฟฟ้า *	4							
	หมายเลข 1		ห้องเครื่องจักรช่วย	6V 396 TB 53	5551751	MTU	2	อร.	อร.
	หมายเลข 2		ห้องเครื่องจักรช่วย	6V 396 TB 53	5551754	MTU	2	อร.	อร.
	หมายเลข 3		ห้องเครื่องจักรใหญ่ท้าย	6V 396 TB 53	5551753	MTU	2	อร.	อร.
	หมายเลข 4		ห้องเครื่องจักรใหญ่ท้าย	6V 396 TB 53	5551699	MTU	2	อร.	อร.

หมายเหตุ : * มีอะไหล่ชิ้นส่วนซ่อม เพื่อการซ่อมบำรุงระดับผู้ใช้

SHIP'S CONFIGURATION

ร.ล.สายบุรี

VOLUME I : HULL MECHANICAL & ELECTRICAL

ITEM NO.	NAME AND DESCRIPTION	QTY	LOCATION/ ROOM NO.	TYPE/MODEL MFR' NO.	SERIAL NO.	MANUFACTURER	PART	หน่วยจัดหา ยุทธโปกรณ์	หน่วยซ่อมทำ
6	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า	4							
	หมายเลข 1		ห้องเครื่องจักรช่วย	1FR6-406-4	479956/1989	SIEMENS	2	อร.	อร.
	หมายเลข 2		ห้องเครื่องจักรช่วย	1FR6-406-4	479962/1989	SIEMENS	2	อร.	อร.
	หมายเลข 3		ห้องเครื่องจักรใหญ่ท้าย	1FR6-406-4	479957/1989	SIEMENS	2	อร.	อร.
	หมายเลข 4		ห้องเครื่องจักรใหญ่ท้าย	1FR6-406-4	479955/1989	SIEMENS	2	อร.	อร.
7	ระบบควบคุมเครื่องไฟฟ้า	4							
	หมายเลข 1		ห้องเครื่องจักรช่วย	LOP GENSET UT 396 UG	001 53 1703	MTU	2	อร.	อล.ทร.
	หมายเลข 2		ห้องเครื่องจักรช่วย	LOP GENSET UT 396 UG	001 53 1704	MTU	2	อร.	อล.ทร.
	หมายเลข 3		ห้องเครื่องจักรใหญ่ท้าย	LOP GENSET UT 396 UG	001 53 1705	MTU	2	อร.	อล.ทร.
	หมายเลข 4		ห้องเครื่องจักรใหญ่ท้าย	LOP GENSET UT 396 UG	001 53 1706	MTU	2	อร.	อล.ทร.
8	แผงสวิตช์บอร์ด	4							
	หมายเลข 1		ห้อง MCR	IEC 157-1	VDE 0660/BS4752	SIEMENS	2	อร.	อล.ทร.
	หมายเลข 2		ห้อง MCR	IEC 157-1	VDE 0660/BS4752	SIEMENS	2	อร.	อล.ทร.
	หมายเลข 3		ห้องแผงสวิตช์บอร์ดท้าย	IEC 157-1	VDE 0660/BS4752	SIEMENS	2	อร.	อล.ทร.
	หมายเลข 4		ห้องแผงสวิตช์บอร์ดท้าย	IEC 157-1	VDE 0660/BS4752	SIEMENS	2	อร.	อล.ทร.
9	เครื่องปรับอากาศ	3							
	หมายเลข 1		ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	BMC-75 S	1444	STORK	3	อร.	อร.

หมายเหตุ : * มีอะไหล่ชิ้นส่วนซ่อม เพื่อการซ่อมบำรุงระดับผู้ใช้

SHIP'S CONFIGURATION

ร.ล.สายบุรี

VOLUME I : HULL MECHANICAL & ELECTRICAL

ITEM NO.	NAME AND DESCRIPTION	QTY	LOCATION/ ROOM NO.	TYPE/MODEL MFR' NO.	SERIAL NO.	MANUFACTURER	PART	หน่วยจัดหา ยุทธโปกรณ์	หน่วยซ่อมทำ	
10	หมายเลข 2	2	ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	BMC-75 S	1442	STORK	3	อร.	อร.	
	หมายเลข 3		ห้องเครื่องจักรช่วย	BMC-75 S	1443	STORK	3	อร.	อร.	
	มอเตอร์ 1		ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.	
	มอเตอร์ 2		ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.	
	มอเตอร์ 3		ห้องเครื่องจักรช่วย	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.	
11	เครื่องอัดลมกำลังดันสูง 150 บาร์	3								
	หมายเลข 1		ห้องเครื่องจักรช่วย	WP4330-100	80658	JP SAUER&SOHN	3	อร.	อร.	
	หมายเลข 2		ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	WP4330-100	80675	JP SAUER&SOHN	3	อร.	อร.	
	มอเตอร์ 1		ห้องเครื่องจักรช่วย	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.	
	มอเตอร์ 2		ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.	
	เครื่องอัดลมกำลังดันต่ำ 40 บาร์									
	หมายเลข 1		ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	WP - 22 L - 100	81797	J.A.BECKER & SOHNE	3	อร.	อร.	
หมายเลข 2	ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	WP - 22 L - 100	79346	J.A.BECKER & SOHNE	3	อร.	อร.			
หมายเลข 3	ห้องเครื่องจักรใหญ่ท้าย	WP - 22 L - 100	79845	J.A.BECKER & SOHNE	3	อร.	อร.			
มอเตอร์ 1	ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	MO TDVX 13214 S	529882	WEIER	3	อร.	อร.			
มอเตอร์ 2	ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	MO TDVX 13214 S	529880	WEIER	3	อร.	อร.			
มอเตอร์ 3	ห้องเครื่องจักรใหญ่ท้าย	MO TDVX 13214 S	529881	WEIER	3	อร.	อร.			

หมายเหตุ : * มีอะไหล่ชิ้นส่วนซ่อม เพื่อการซ่อมบำรุงระดับผู้ใช้

SHIP'S CONFIGURATION

ร.ล.สายบุรี

VOLUME I : HULL MECHANICAL & ELECTRICAL

ITEM NO.	NAME AND DESCRIPTION	QTY	LOCATION/ ROOM NO.	TYPE/MODEL MFR' NO.	SERIAL NO.	MANUFACTURER	PART	หน่วยจัดหา ยุทธโปกรณ์	หน่วยซ่อมทำ
12	เครื่องทำความเย็น	2							
	หมายเลข 1		ห้องเครื่องทำความเย็น	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.
	หมายเลข 2		ห้องเครื่องทำความเย็น	F3	AU 16900A 001	GEA	3	อร.	อร.
	มอเตอร์ 1		ห้องเครื่องทำความเย็น	MBT 132 S	7567707	ABB	3	อร.	อร.
	มอเตอร์ 2		ห้องเครื่องทำความเย็น	MBT 132 S	7567700	ASEA	3	อร.	อร.
13	เครื่องผลิตน้ำจืด *	2							
	หมายเลข 1 (รู่จำหน่าย)		ห้องเครื่องจักรช่วย	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.
	หมายเลข 2		ห้องเครื่องจักรช่วย	SWRO-625 PT03 15 S	2650	ROCHOM	3	อร.	อร.
	มอเตอร์ 1 (รู่จำหน่าย)		ห้องเครื่องจักรช่วย	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.
	มอเตอร์ 2		ห้องเครื่องจักรช่วย	W22	1013065962	WEG	3	อร.	อร.
14	สูบลำถ้ำมันเชื้อเพลิง	6							
	หมายเลข 1		ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	L3MF-032/064	23239	LEISTRITZITZ	3	อร.	อร.
	หมายเลข 2		ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.
	หมายเลข 3		ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	L3MF-032/064	55525-001	LEISTRITZITZ	3	อร.	อร.
	หมายเลข 4		ห้องเครื่องจักรใหญ่ท้าย	L3MF-032/064	55525-035	LEISTRITZITZ	3	อร.	อร.
	หมายเลข 5		ห้องเครื่องจักรใหญ่ท้าย	L3MF-032/064	55525-048	LEISTRITZITZ	3	อร.	อร.
	หมายเลข 6		ห้องเครื่องจักรใหญ่ท้าย	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.

หมายเหตุ : * มีอะไหล่ชิ้นส่วนซ่อม เพื่อการซ่อมบำรุงระดับผู้ใช้

SHIP'S CONFIGURATION

ร.ล.สายบุรี

VOLUME I : HULL MECHANICAL & ELECTRICAL

ITEM NO.	NAME AND DESCRIPTION	QTY	LOCATION/ ROOM NO.	TYPE/MODEL MFR' NO.	SERIAL NO.	MANUFACTURER	PART	หน่วยจัดหา ยุทธโปกรณ์	หน่วยซ่อมทำ
	มอเตอร์ 1		ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.
	มอเตอร์ 2		ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.
	มอเตอร์ 3		ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.
	มอเตอร์ 4		ห้องเครื่องจักรใหญ่ท้าย	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.
	มอเตอร์ 5		ห้องเครื่องจักรใหญ่ท้าย	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.
	มอเตอร์ 6		ห้องเครื่องจักรใหญ่ท้าย	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.
12	เครื่องแยกน้ำมันเชื้อเพลิง	2							
	หมายเลข 1		ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	MAB-104B-14/24	4145946	ALFA-LAVAL	3	อร.	อร.
	หมายเลข 2		ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	MAB-104B-24-50	4054037	ALFA-LAVAL	3	อร.	อร.
	มอเตอร์ 1		ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	M2AA 90 L-4	CSE06-053922	ABB	3	อร.	อร.
	มอเตอร์ 2		ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	M2AA 90 L-4	CSE06-059641	ABB	3	อร.	อร.
15	เครื่องแยกน้ำมันหล่อลื่น	1	ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	MAB-104B-24-50	4054038	ALFA-LAVAL	3	อร.	อร.
	มอเตอร์		ห้องเครื่องจักรใหญ่หัว	AM 90 LX4	5183126	AEG	3	อร.	อร.
16	สูบล้างน้ำมันหล่อลื่น	1	ห้องเครื่องจักรช่วย	L311 F32/64	55525023	LEISTRITZITZ	3	อร.	อร.
	มอเตอร์		ห้องเครื่องจักรช่วย	N/A	1658782	LOHER	3	อร.	อร.
17	แยกน้ำห้องเรือ (OIL WATER SEPERATOR)	1	ห้องเครื่องจักรช่วย	TURBULO TCS 0.5 HD	16752	BLOHM+VOSS	3	อร.	อร.

หมายเหตุ : * มีอะไหล่ชิ้นส่วนซ่อม เพื่อการซ่อมบำรุงระดับผู้ใช้

SHIP'S CONFIGURATION

ร.ล.สายบุรี

VOLUME I : HULL MECHANICAL & ELECTRICAL

ITEM NO.	NAME AND DESCRIPTION	QTY	LOCATION/ ROOM NO.	TYPE/MODEL MFR' NO.	SERIAL NO.	MANUFACTURER	PART	หน่วยจัดหา ยุทธโปกรณ์	หน่วยซ่อมทำ
18	มอเตอร์ ระบบบำบัดน้ำเสีย (SEWAGE)	2	ห้องเครื่องจักรช่วย	80 L/4 RD	43511121	NORD	3	อร.	อร.
	หมายเลข 1		ห้อง SEWAGE หัว	HL-CONT (7M 3/4)	11446	HAMANN	3	อร.	อร.
	มอเตอร์ 1		ห้อง SEWAGE หัว	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.
	มอเตอร์ 2		ห้อง SEWAGE หัว	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.
	หมายเลข 2		ห้อง SEWAGE ท้าย	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.
	มอเตอร์ 1		ห้อง SEWAGE ท้าย	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.
	มอเตอร์ 2		ห้อง SEWAGE ท้าย	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.
19	เรือยนต์ขวา *	1	กราบขวา	650 RIB INBOARD	21070402-1940005-001	SILLINGER	3	อร.	อร.
	เครื่องยนต์ติดท้าย		กราบขวา	D3-200 HP	N/A	VOLVO PENTA	3	อร.	อร.
20	เรือยนต์ซ้าย	1	กราบซ้าย	600 SRMN	MR007.01	ZODIAC	3	อร.	อร.
	เครื่องยนต์ซ้าย		กราบซ้าย	1151F 171D	2B796031	MERCURY	3	อร.	อร.
21	ก้วานหัวเรือ	1	หัวเรือ	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.
	มอเตอร์		หัวเรือ	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.
22	ก้วานท้ายเรือ	1	ท้ายเรือ	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.
	มอเตอร์		ท้ายเรือ	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.
23	เครนเรือยนต์	2							

หมายเหตุ : * มีอะไหล่ชิ้นส่วนซ่อม เพื่อการซ่อมบำรุงระดับผู้ใช้

SHIP'S CONFIGURATION

ร.ล.สายบุรี

VOLUME I : HULL MECHANICAL & ELECTRICAL

ITEM NO.	NAME AND DESCRIPTION	QTY	LOCATION/ ROOM NO.	TYPE/MODEL MFR' NO.	SERIAL NO.	MANUFACTURER	PART	หน่วยจัดหา ยุทธโปกรณ์	หน่วยซ่อมทำ
	หมายเลข 1		กราบขวา	SCHD 20-40R-2	BI620033510	PALFINGER	3	อร.	อร.
	หมายเลข 2		กราบซ้าย	MOB-B1500	06-40634-01A	ACTA	3	อร.	อร.
	มอเตอร์ 1		กราบขวา	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.
	มอเตอร์ 2		กราบซ้าย	N/A	N/A	N/A	3	อร.	อร.

หมายเหตุ : * มีอะไหล่ขึ้นส่วนซ่อม เพื่อการซ่อมบำรุงระดับผู้ใช้

SHIP	ร.ล.สายบุรี	VOLUME	1
SYSTEM	HULL MECHANICAL & ELECTRICAL	PART	1
SUB SYSTEM	PROPULSION PLANT	PAGE	1
EQUIPMENT	เครื่องจักรใหญ่ MTU 20V 1163 TB 83	SPARE/REPAIR PARTS	

ระบบน้ำมันหล่อลื่น

ITEM NO.	NSN	NAME AND DESCRIPTION	U/I	REFERENCE NO.		POPULATION QUANTITY	UNIT GROUP	ALLOWANCE QUANTITY			
				PART NO./DRAWING	TYPE			ALL	PMS		CORRECTIVE
									C	H	
1	2940-12-159-9584	BYPASS FILTER ELEMENT	EA.	001 184 1425 หรือ E36 ND816 หรือ PF1552	M	16	-	64	16 (360)	16 (250 ซม.)	-
2	-	MICRO STAR FILLTER	EA.	000 184 6026	M	4	-	16	4 (360)	4 (250 ซม.)	-

SHIP	ร.ล.สายบุรี	VOLUME	1
SYSTEM	HULL MECHANICAL & ELECTRICAL	PART	1
SUB SYSTEM	PROPULSION PLANT	PAGE	2
EQUIPMENT	เครื่องจักรใหญ่ MTU 20V 1163 TB 83	SPARE/REPAIR PARTS	

ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง

ITEM NO.	NSN	NAME AND DESCRIPTION	U/I	REFERENCE NO.		POPULATION QUANTITY	UNIT GROUP	ALLOWANCE QUANTITY			
				PART NO./DRAWING	TYPE			ALL	PMS		CORRECTIVE
									C	H	
1	-	FUEL DUPLEX FILLTER	EA.	000 092 1705 หรือ E 2020 KP หรือ P 1018/1	-	8	-	32	8 (360)	8 (250 ชม.)	-
2	-	WATER SEPERATOR	EA.	869 092 0014 หรือ P 552020	-	6	-	24	6 (360)	6 (250 ชม.)	-

SHIP	ร.ล.สายบุรี	VOLUME	1
SYSTEM	HULL MECHANICAL & ELECTRICAL	PART	2
SUB SYSTEM	ELECTRICAL	PAGE	1
EQUIPMENT	เครื่องขับเคลื่อนกำเนิดไฟฟ้า MTU 6V 396 TB 53	SPARE/REPAIR PARTS	

ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง

ITEM NO.	NSN	NAME AND DESCRIPTION	U/I	REFERENCE NO.		POPULATION QUANTITY	UNIT GROUP	ALLOWANCE QUANTITY			
				PART NO./DRAWING	TYPE			ALL	PMS		CORRECTIVE
									C	H	
1	-	FUEL FILTER ELEMENT	EA.	000 092 1705 หรือ E 2020 KP หรือ P 1018/1	-	2	-	8	2 (360)	2 (500 ชม.)	-

SHIP	ร.ล.สายบุรี	VOLUME	1
SYSTEM	HULL MECHANICAL & ELECTRICAL	PART	2
SUB SYSTEM	ELECTRICAL	PAGE	2
EQUIPMENT	เครื่องขับเคลื่อนกำเนิดไฟฟ้า MTU 6V 396 TB 53	SPARE/REPAIR PARTS	

ระบบน้ำมันหล่อลื่น

ITEM NO.	NSN	NAME AND DESCRIPTION	U/I	REFERENCE NO.		POPULATION QUANTITY	UNIT GROUP	ALLOWANCE QUANTITY			
				PART NO./DRAWING	TYPE			ALL	PMS		CORRECTIVE
									C	H	
1	-	OIL FILTER ASSY	EA.	000 184 7225	-	2	-	8	2 (360)	2 (250 ซม.)	-
				H 12107/1 หรือ E 198 HD 0 หรือ							
2	-	BYPASS FILTER	EA.	001 184 1425 หรือ E 36 ND 186 หรือ PF1552	-	4	-	16	4 (360)	4 (250 ซม.)	-

SHIP	ร.ล.สายบุรี	VOLUME	1
SYSTEM	HULL MECHANICAL & ELECTRICAL	PART	3
SUB SYSTEM	AUXILIARY MACHINE	PAGE	1
EQUIPMENT	เครื่องผลิตน้ำจืด ROCHOM RO 1530 DT-15 S	SPARE/REPAIR PARTS	

ITEM NO.	NSN	NAME AND DESCRIPTION	U/I	REFERENCE NO.		POPULATION QUANTITY	UNIT GROUP	ALLOWANCE QUANTITY			
				PART NO./DRAWING	TYPE			ALL	PMS		CORRECTIVE
									C	H	
1	-	FILTER	EA.	00226	D	2	-	2	-	-	2
2	3030-12-321-6112	สายพานขับ	EA.	00296	D	3	-	3	-	-	3

SHIP	ร.ล.สายบุรี	VOLUME	1
SYSTEM	HULL MECHANICAL & ELECTRICAL	PART	3
SUB SYSTEM	AUXILIARY MACHINE	PAGE	2
EQUIPMENT	เรือยนต์ขวา SILLINGER	SPARE/REPAIR PARTS	

ITEM NO.	NSN	NAME AND DESCRIPTION	U/I	REFERENCE NO.		POPULATION QUANTITY	UNIT GROUP	ALLOWANCE QUANTITY			
				PART NO./DRAWING	TYPE			ALL	PMS		CORRECTIVE
									C	H	
1	2910-99-521-5565	OIL FILTER	EA.	006943	M	1	-	1	1 (360)	1 (100 ชม.)	-
2	-	FUEL FILTER	EA.	T800-344-3286 หรือ T209-521-7860	M	1	-	1	1 (360)	1 (100 ชม.)	-
3	-	FUEL WATER SEPRATOR	EA.	006842		1	-	1	1 (360)	1 (100 ชม.)	-

SHIP	ร.ล.สายบุรี	VOLUME	1
SYSTEM	HULL MECHANICAL & ELECTRICAL	PART	3
SUB SYSTEM	AUXILIARY MACHINE	PAGE	3
EQUIPMENT	เรือยางซ่าย ZODIAC MILPRO แบบ 600 SRMN	SPARE/REPAIR PARTS	

ITEM NO.	NSN	NAME AND DESCRIPTION	U/I	REFERENCE NO.		POPULATION QUANTITY	UNIT GROUP	ALLOWANCE QUANTITY			
				PART NO./DRAWING	TYPE			ALL	PMS		CORRECTIVE
									C	H	
1	-	OIL FILTER	EA.	35-877761K01	-	1	-	1	1 (360)	1 (100 ชม.)	-
2	-	FUEL FILTER	EA.	35-8M0103095	-	2	-	2	2 (360)	1 (100 ชม.)	-

SHIP'S CONFIGURATION

ร.ล.สายบุรี

VOLUME III : COMMUNICATION NAVIGATION & ELECTRONICS

ITEM NO.	NAME AND DESCRIPTION	QTY	LOCATION/ ROOM NO.	TYPE/MODEL MFR' NO.	SERIAL NO.	MANUFACTURER	PART	หน่วยจัดหายุทโธปกรณ์	หน่วยซ่อมทำ
1	เครื่องรับวิทยุ	2							
	เครื่องรับ - ส่งวิทยุ NO.1		ห้องวิทยุ	TRX 3015	0670	GERMANY	1	สสท.ทร.	อล.ทร.
	เครื่องรับ - ส่งวิทยุ NO.2		ห้องวิทยุ	TRX 3015	0148	GERMANY	1	สสท.ทร.	อล.ทร.
2	เครื่องรับ - ส่งวิทยุ	4							
	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ NO.1		ห้องวิทยุ	AN/GRC-171	13160	USA	1	สสท.ทร.	อล.ทร.
	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ NO.2		ห้องวิทยุ	AN/GRC-171	13786	USA	1	สสท.ทร.	อล.ทร.
	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ NO.3		ห้องวิทยุ	AN/GRC-171	14671	USA	1	สสท.ทร.	อล.ทร.
	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ NO.4		ห้องวิทยุ	AN/GRC-171	15461	USA	1	สสท.ทร.	อล.ทร.
3	เครื่องรับ - ส่งวิทยุ	2							
	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ NO.1		ห้องวิทยุ	XD4410A	6122.8132-101068-ZH	SWEDEN	1	สสท.ทร.	อล.ทร.
	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ NO.2		ห้องวิทยุ	XD4410A	6122.8132-101069-ZH	SWEDEN	1	สสท.ทร.	อล.ทร.
4	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ	3							
	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ NO.1		สะพานเดินเรือ	SUPERSTAR 2400	87419	SUPERSTAR	1	สสท.ทร.	อล.ทร.
	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ NO.2		สะพานเดินเรือ	SUPERSTAR 2400	M80701434	SUPERSTAR	1	สสท.ทร.	อล.ทร.
	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ NO.3		ห้องวิทยุ	TRISTAR797	2506200757	SUPERSTAR	1	สสท.ทร.	อล.ทร.
5	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ	3							
	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ NO.1	1	สะพานเดินเรือ	RT-2047	345411	DENMARK	1	สสท.ทร.	อล.ทร.
	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ NO.2	1	สะพานเดินเรือ	RT-4822	4127910067	DENMARK	1	สสท.ทร.	อล.ทร.

SHIP'S CONFIGURATION

ร.ล.สายบุรี

VOLUME III : COMMUNICATION NAVIGATION & ELECTRONICS

ITEM NO.	NAME AND DESCRIPTION	QTY	LOCATION/ ROOM NO.	TYPE/MODEL MFR' NO.	SERIAL NO.	MANUFACTURER	PART	หน่วยจัดหา ยุทธโปกรณ์	หน่วยซ่อมทำ
6	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ NO.3	1	สะพานเดินเรือ	RT-5022	7940983	DENMARK	1	สสท.ทร.	อล.ทร.
	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ มือถือ	2							
7	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ NO.1	1	ห้องวิทยุ	TK-2170	B2300971	KENWOOD	1	สสท.ทร.	อล.ทร.
	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ NO.2	1	ห้องวิทยุ	TK-2170	B2301056	KENWOOD	1	สสท.ทร.	อล.ทร.
	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ	2							
	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ NO.1	1	ห้องวิทยุ	XT-452 F2	329428/109	GERMANY	1	สสท.ทร.	อล.ทร.
8	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ NO.2	1	ห้องวิทยุ	XT-452 F2	329428/110	GERMANY	1	สสท.ทร.	อล.ทร.
	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ	2							
	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ NO.1	1	ห้องวิทยุ	GRC-1250	PA 254	USA	1	สสท.ทร.	อล.ทร.
	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ NO.2	1	ห้องวิทยุ	GRC-150	4127	USA	1	สสท.ทร.	อล.ทร.
9	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ	2							
	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ NO.1	1	ห้องวิทยุ	GX4100A	6176.8560.101143-TU	SWEDEN	1	สสท.ทร.	อล.ทร.
	เครื่องรับ-ส่งวิทยุ NO.2	1	ห้องวิทยุ	GX4100A	6176.8560.101144-TU	SWEDEN	1	สสท.ทร.	อล.ทร.
	DATA TERMINAL	1	ห้องวิทยุ	RT7	15-7T9020	RapidM	1	สสท.ทร.	อล.ทร.
11	RADAR ตรวจการณ์ระยะไกล CSIC	1	ห้อง GUARD RADAR	SR 60A	RD 02-2	NANJING	3	อล.ทร.	อล.ทร.
12	RADAR พิสูจน์ฝ่าย	1	ห้อง GUARD RADAR	IFF60	RD 03-2	NANJING	3	อล.ทร.	อล.ทร.
			ห้อง GUARD RADAR	VISION MASTER FT	N/A	SPERRY MARINE			

SHIP'S CONFIGURATION

ร.ล.สายบุรี

VOLUME III : COMMUNICATION NAVIGATION & ELECTRONICS

ITEM NO.	NAME AND DESCRIPTION	QTY	LOCATION/ ROOM NO.	TYPE/MODEL MFR' NO.	SERIAL NO.	MANUFACTURER	PART	หน่วยจัดหายุทโธปกรณ์	หน่วยซ่อมทำ
13	RADAR เดินเรือ	4							
	เรดาร์เดินเรือ NO.1		สะพานเดินเรือ	VISION MASTER FT (DISPLAY A)	100100156/08	SPERRY MARINE	3	อล.ทร.	อล.ทร.
	เรดาร์เดินเรือ NO.2		สะพานเดินเรือ	VISION MASTER FT (DISPLAY B)	100082273/7	SPERRY MARINE	3	อล.ทร.	อล.ทร.
	เรดาร์เดินเรือ NO.3		ห้อง CIC	VISION MASTER FT (DISPLAY C)	100100156/07	SPERRY MARINE	3	อล.ทร.	อล.ทร.
	เรดาร์เดินเรือ NO.4		ห้อง CIC	VISION MASTER FT (DISPLAY D)	100082273/5	SPERRY MARINE	3	อล.ทร.	อล.ทร.
14	RADAR REPEATER	1	ห้อง CIC	BRIDGE MASTER FT (DISPLAY E)	100032363/061747	SPERRY MARINE	3	อล.ทร.	อล.ทร.
15	SONAR	1	ห้องโซนาร์	SJD-5A	90029010	CHINA JIANG NING	3	อล.ทร.	อล.ทร.
16	เครื่องโทรศัพทใต้น้ำ	1	ห้องโซนาร์	SX-2	9002904	CHINA JIANG NING	3	อล.ทร.	อล.ทร.
17	ECHO SOUNDER	1	สะพานเดินเรือ	FCV-582L	8837-7139	FURUNO	3	อล.ทร.	อล.ทร.
18	AUTO PILOT	1	สะพานเดินเรือ	HD-5TD1	ZH 9157	CHINA NANJING	3	อล.ทร.	อล.ทร.
19	GYRO	1	ห้องไยโร	MK 27 MOD 1	1659	SPERRY MARINE	3	อล.ทร.	อล.ทร.
20	GYRO	1	ห้องไยโร	MINS	0177	ANSCHUTZ	3	อล.ทร.	อล.ทร.
21	SPEED LOG	1	ห้องไยโร	MK5	AS - 7964	CHERNIKEEFF FACTORY	3	อล.ทร.	อล.ทร.
22	เครื่องหาที่เรือด้วยดาวเทียม DGPS	1	สะพานเดินเรือ	KGP913 MK II D	9133055	KODEN ELECTRIC	3	อศ.	อศ.
23	เครื่องหาที่เรือด้วยดาวเทียม GPS	1	สะพานเดินเรือ	NP-30MR	0710170	JMC JAPAN	3	อศ.	อศ.
24	เข็มทิศเรือบแบบมีรีเฟลคเตอร์	1	คาดฟ้าทัศนฯ	SR - 165	4432	SAURA	3	อศ.	อล.ทร.

SHIP'S CONFIGURATION

ร.ล.สายบุรี

VOLUME III : COMMUNICATION NAVIGATION & ELECTRONICS

ITEM NO.	NAME AND DESCRIPTION	QTY	LOCATION/ ROOM NO.	TYPE/MODEL MFR' NO.	SERIAL NO.	MANUFACTURER	PART	หน่วยจัดหา ยุทธโปกรณ์	หน่วยซ่อมทำ
25	เครื่องวัดความเร็วลมติดตั้ง ประจำที่แบบมีส่วนเคลื่อนไหว ชนิดต่อเชื่อมระบบอำนวยความสะดวก	1	สะพานเดินเรือ	N-54	930705	ISUZU	3	อศ.	อศ.
26	เครื่องแจ้งตำบลที่ (EPIRB)	1	ปีกนกขวา	E 100 G	0060 306053T	UK	3	สสท.ทร.	สสท.ทร.
27	AIS (Automatic Identification Syst	1	สะพานเดินเรือ	TRON AIS TR-8000	330503291098	JOTRON	3	อล.ทร.	อล.ทร.

