

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จัดซื้ออะไหล่ซ่อมทำเครื่องจักรใหญ่ กลาง ตราอักษร MTU รุ่น 20V 538 TB 92
ชั้น TOP OVERHAUL เรือหลวงสงขลา จำนวน 125 รายการ โดยวิธีคัดเลือก
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ อุทการเรือพระจุลจอมเกล้า กรมอุทการเรือ
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,995,790.32 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 25 ม.ค. 2567
เป็นเงิน 1,995,790.32 บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ตามบัญชีรายการแนบท้าย บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 5.1 บริษัท เอ็ม ฟอรัช อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
 - 5.2 บริษัท ดับบลิวพีเอ็น เทรดดิง จำกัด
 - 5.3 บริษัท พีท แอนด์ เฟรนด์ จำกัด
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - 6.1 นาวาเอก วิชภพ ถนอมแหยม
 - 6.2 นาวาโท วิรัช หอมสุวรรณ
 - 6.3 นาวาตรี สุชาติ อินท่า

บัญชีรายการแนบท้าย

จัดซื้ออะไหล่ซ่อมทำเครื่องจักรใหญ่ กลาง ตราอักษร MTU รุ่น 20V 538 TB 92 ชั้น TOP OVERHAUL

เรือหลวงสงขลา จำนวน 125 รายการ

ลำดับ	Part Number	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาประมาณปัจจุบัน	
					ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	จำนวนเงิน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
		<u>GROUP 05 CYLINDER HEAD</u>				
1	135C06025/3	SEALING RING	20	EA	7,270.65	145,413.00
2	5600180080 (135A25009/1)	GASKET	4	EA	440.84	1,763.36
3	700368042008	RUBBER SLEEVE	2	EA	2,813.03	5,626.06
4	000000000020 (900288054005)	HOSE CLAMP	4	EA	288.90	1,155.60
5	135C10004/2	VALVE COLLETS	120	EA	390.55	46,866.00
6	5600510880	GASKET	4	EA	1,150.25	4,601.00
7	000125010524	WASHER	216	EA	31.03	6,702.48
8	5600160180	GASKET	20	EA	246.10	4,922.00
9	5600160280	GASKET	20	EA	169.06	3,381.20
10	5610110059	SEALING RING	120	EA	139.10	16,692.00
11	5600110080	GASKET	4	EA	845.30	3,381.20
12	000137008203	WASHER SPRING B8	280	EA	58.85	16,478.00
13	000137010202	WASHER SPRING B10	332	EA	55.64	18,472.48
14	5620511180	GASKET	4	EA	19,388.40	77,553.60
15	000125013012 (000125013008)	WASHER	8	EA	42.80	342.40
16	5600513680 (135D08004/1)	GASKET	8	EA	1,872.50	14,980.00
17	5620511280 (131D08003/1)	GASKET	4	EA	1,348.20	5,392.80
18	5600513780 (135D08005/1)	GASKET	8	EA	2,172.10	17,376.80
19	5620511380 (131D08002/1)	GASKET	4	EA	1,080.70	4,322.80
20	5600510580 (135D08002/1)	GASKET	2	EA	1,239.06	2,478.12

บัญชีรายการแนบท้าย

จัดซื้ออะไหล่ซ่อมทำเครื่องจักรใหญ่ กลาง ตราอักษร MTU รุ่น 20V 538 TB 92 ชั้น TOP OVERHAUL

เรือหลวงสงขลา จำนวน 125 รายการ

ลำดับ	Part Number	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาประมาณปัจจุบัน	
					ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	จำนวนเงิน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
21	5600611080 (711A01034/1)	GASKET	1	EA	1,321.45	1,321.45
22	5600100140	SEALING RING	12	EA	636.65	7,639.80
23	000137016201	WASHER SPRING B16	8	EA	54.57	436.56
24	000137014203 (000137014208)	SPRING WASHER	16	EA	67.41	1,078.56
25	000137012202	WASHER SPRING B12	32	EA	64.20	2,054.40
26	007603036101	WASHER A COP	28	EA	128.40	3,595.20
27	007603024106	SEALING RING	28	EA	98.44	2,756.32
28	007603018101 (007603018400)	WASHER A COP	16	EA	27.82	445.12
29	007603012111	WASHER A COP	8	EA	90.95	727.60
30	700291008400	TAB WASHER	32	EA	134.82	4,314.24
31	717115075101	WASHER	2	EA	2,474.38	4,948.75
32	000472090000	SNAP RING	2	EA	219.35	438.70
33	700429019000	O-RING	4	EA	192.60	770.40
34	806A23001/1	LOCKING PLATE	12	EA	390.55	4,686.60
35	806B02703/1	DEEP GROOVE BALL BEARING	2	EA	39,793.30	79,586.60
36	000988016012	ADJUSTING WASHER	2	EA	90.95	181.90
37	700429080002	O-RING	2	EA	433.35	866.70
38	700429010001	O-RING	4	EA	95.23	380.92
39	700429460002	O-RING	8	EA	2,054.40	16,435.20
40	900050008000	LOCKING WASHER	8	EA	29.43	235.40
41	007603048101	WASHER A COP	18	EA	112.35	2,022.30
42	806A06020/1 (806A06005/1)	SEALING RING	12	EA	484.71	5,816.52
43	0634801074 (007603022102)	WASHER A COP S2000/4000	6	EA	93.09	558.54

บัญชีรายการแนบท้าย

จัดซื้ออะไหล่ซ่อมทำเครื่องจักรใหญ่ กลาง ตราอักษร MTU รุ่น 20V 538 TB 92 ชั้น TOP OVERHAUL

เรือหลวงสงขลา จำนวน 125 รายการ

ลำดับ	Part Number	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาประมาณปัจจุบัน	
					ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	จำนวนเงิน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
44	5030211280 (5030210180)	GASKET	4	EA	13,214.50	52,858.00
45	5039940013	TAB WASHER	30	EA	1,422.03	42,660.90
46	007603027100	WASHER A COP	4	EA	86.30	345.18
47	806C01036/3	SEALING RING	20	EA	1,642.45	32,849.00
48	200433010500 (000433010500)	WASHER	20	EA	123.05	2,461.00
49	806C15018/1	FOAM S 8,0	4	EA	3,629.44	14,517.76
50	135M01040/2	SEALING CORD	100	EA	85.60	8,560.00
51	5601420084	SHIM	50	EA	2,212.76	110,638.00
52	5611420680	GASKET	20	EA	2,065.10	41,302.00
53	5620980780	GASKET	8	EA	7,319.34	58,554.68
54	900288202000	CLAMP	2	EA	797.15	1,594.30
55	700327035000	RUBBER SLEEVE	2	EA	249.31	498.62
56	700336180002	RUBBER SLEEVE	2	EA	6,061.55	12,123.10
57	900288192000	CLAMP	6	EA	1,380.30	8,281.80
58	8590980710 (8590980070)	GASKET	2	EA	73,165.53	146,331.06
59	8590980720 (8590980080)	GASKET	2	EA	27,178.00	54,356.00
60	000127010202	SPRING WASHER	64	EA	44.94	2,876.16
61	5030211080	GASKET	4	EA	5,555.44	22,221.76
62	135D11003/1	SEALING RING	40	EA	1,271.16	50,846.40
63	135D11005/1	SEALING RING	40	EA	317.79	12,711.60
64	5600740180	GASKET	20	EA	80.25	1,605.00
65	5600740280	GASKET	40	EA	83.46	3,338.40
66	135D11004/1	SPHERICAL WASHER	20	EA	2,382.89	47,657.80

บัญชีรายการแนบท้าย

จัดซื้ออะไหล่ซ่อมทำเครื่องจักรใหญ่ กลาง ตราอักษร MTU รุ่น 20V 538 TB 92 ชั้น TOP OVERHAUL
เรือหลวงสงขลา จำนวน 125 รายการ

ลำดับ	Part Number	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาประมาณปัจจุบัน	
					ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	จำนวนเงิน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
67	135D01012/1	RUBBER GROMMET	10	EA	127.33	1,273.30
68	700294125000	O-RING	2	EA	127.33	254.66
69	0000921705 (X58708300028)	FUEL FILTER ELEMENT	2	EA	2,128.23	4,256.46
70	8590920100	GASKET	2	EA	770.40	1,540.80
71	0000911128 (8590910020)	DIAPHRAGM	1	EA	4,611.70	4,611.70
72	8590910010	DIAPHRAGM PLATE	1	EA	2,514.50	2,514.50
73	0000904050	HAND PUMP	2	EA	3,204.65	6,409.30
74	200720932203 (00720032208)	TAPERED ROLLER BRG	2	EA	4,526.10	9,052.20
75	200720930201 (000720030208)	TAPERED ROLLER BRG	2	EA	4,066.00	8,132.00
76	137L35004/1	INTERMEDIATE RING	2	EA	9,544.40	19,088.80
77	717115040101	WASHER	4	EA	1,167.37	4,669.48
78	135L33024/1	BUSHING	2	EA	23,732.60	47,465.20
79	135L33025/1	BUSHING	2	EA	17,441.00	34,882.00
80	200625906313	DEEP GROOVE BALL BEARING	2	EA	3,294.53	6,589.06
81	5602010880	GASKET	2	EA	706.20	1,412.40
82	5602010480	GASKET	2	EA	481.50	963.00
83	5602010980 (135L33028/1)	GASKET	4	EA	667.68	2,670.72
84	717115060100	WASHER	2	EA	1,953.82	3,907.64
85	717115060101	WASHER	2	EA	2,712.45	5,424.90
86	8495860077	ROTARY SEAL	2	EA	18,436.10	36,872.20
87	135L35026/1	WASHER	2	EA	3,413.30	6,826.60
88	0002010218 (5502010218)	RING	2	EA	7,297.40	14,594.80

บัญชีรายการแนบท้าย

จัดซื้ออะไหล่ซ่อมทำเครื่องจักรใหญ่ กลาง ตราอักษร MTU รุ่น 20V 538 TB 92 ชั้น TOP OVERHAUL

เรือหลวงสงขลา จำนวน 125 รายการ

ลำดับ	Part Number	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาประมาณปัจจุบัน	
					ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	จำนวนเงิน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
89	135L35024/1	SPACER TUBE	2	EA	1,196.26	2,392.52
90	135L35005/1 (5602031680)	SPACER TUBE	2	EA	7,029.90	14,059.80
91	717115068102	WASHER	2	EA	1,627.47	3,254.94
92	700429042001	O-RING	2	EA	102.72	205.44
93	700429075001	O-RING	2	EA	352.03	704.06
94	205412423002 (005412902306)	CYL. ROLLER BEARING	2	EA	19,227.90	38,455.80
95	5602030580	GASKET	2	EA	532.86	1,065.72
96	5602011280	GASKET	2	EA	2,177.45	4,354.90
97	5602030380	GASKET	2	EA	425.86	851.72
98	5602011080	GASKET	2	EA	1,011.15	2,022.30
99	5602011180 (135L33013/1)	GASKET	2	EA	3,295.60	6,591.20
100	5622041080	GASKET	2	EA	1,050.74	2,101.48
101	5612041080	GASKET	1	EA	802.50	802.50
102	X00018805 (137L27005/1)	GASKET	2	EA	1,223.01	2,446.02
103	000125027004	WASHER	2	EA	77.58	155.15
104	000N90131/1	GASKET	1	EA	4,178.35	4,178.35
105	200625906312	DEEP-GROOVE BALL BEARING	2	EA	2,321.90	4,643.80
106	5602030280	GASKET	40	EA	197.95	7,918.00
107	900288064004	CLAMP	4	EA	809.99	3,239.96
108	06561900705 (007603014102)	WASHER A COP	2	EA	138.03	276.06
109	700489050000 (700489050001)	GASKET	2	EA	256.80	513.60

บัญชีรายการแนบท้าย

จัดซื้ออะไหล่ซ่อมทำเครื่องจักรใหญ่ กลาง ตราอักษร MTU รุ่น 20V 538 TB 92 ชั้น TOP OVERHAUL

เรือหลวงสงขลา จำนวน 125 รายการ

ลำดับ	Part Number	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาประมาณปัจจุบัน	
					ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	จำนวนเงิน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
110	X59301800025/8 (700368050002)	RUBBER SLEEVE	3	EA	7,136.90	21,410.70
111	900288060006	CLAMP	4	EA	283.55	1,134.20
112	700429090001	O-RING	10	EA	1,198.40	11,984.00
113	5602040480	GASKET	4	EA	647.35	2,589.40
114	8699970620	O-RING	2	EA	2,546.60	5,093.20
115	0002033780	O-RING	2	EA	545.70	1,091.40
116	5600511280 (135L90005/1)	GASKET	2	EA	490.06	980.12
117	5621870680 (137L50004/1)	GASKET	2	EA	2,450.30	4,900.60
118	5621870780 (537C05003/1)	GASKET	2	EA	598.13	1,196.26
119	000N18035/1	PISTON RING	30	EA	5,114.60	153,438.00
120	859 997 04 00	ROTARY SEAL	4	EA	41,944.00	167,776.00
121	000 N90 115/1	OIL SEAL	4	EA	4,547.50	18,190.00
		<u>GROUP 13 WATER PUMP</u>				
122	000125010524	WASHER	20	EA	31.03	620.60
123	5602011280	GASKET	2	EA	2,177.45	4,354.90
124	5602011180 (137L41003/1)	GASKET	2	EA	3,295.60	6,591.20
125	5612041080	GASKET	3	EA	802.50	2,407.50
(หนึ่งล้านเก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยเก้าสิบบาทสามสิบสองสตางค์)			รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			1,995,790.32

หมายเหตุ

- เป็นราคายกเว้นค่าอากรทางศุลกากร แต่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ๆ ตลอดจนค่าขนส่งถึงและนำเข้าเก็บ ณ สถานที่ตามที่ทางราชการกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด