

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จัดซื้ออะไหล่ซ่อมทำเครื่องยนต์ขับเคลื่อนไฟฟ้า หมายเลข 1 และ 2 ตรอักษร DETROIT DIESEL รุ่น 3-71 ขึ้น TOP OVERHAUL ร.ล.เสม็ด จำนวน 61 รายการ โดยวิธีคัดเลือก.....
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ อุทการเรือพระจุลจอมเกล้า กรมอุทการเรือ.....
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 853,000 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 15 มี.ค. 2567.....
เป็นเงิน..... 852,993.09 บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ตามบัญชีรายการแนบท้าย..... บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 5.1 ร้าน วีเค คอมเมอร์ซ.....
 - 5.2 บริษัท พี.เอส.แอ็ดวานซ์ จำกัด.....
 - 5.3 บริษัท ดับบลิวพีเอ็น เทรดดิง จำกัด.....
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - 6.1 นาวาเอก วิชภพ พนอมแหยม.....
 - 6.2 นาวาโท สนธยา ศรีกำเหนิด.....
 - 6.3 นาวาตรี สุชาติ อินท่า.....

บัญชีรายการแนบท้าย

จัดซื้ออะไหล่ซ่อมทำเครื่องยนต์ขับเคลื่อนไฟฟ้า หมายเลข 1 และ 2 ตราอักษร DETROIT DIESEL

รุ่น 3-71 ขึ้น TOP OVERHAUL ร.ล.เสม็ด จำนวน 61 รายการ

ลำดับ	PART NO.	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาประมาณปัจจุบัน	
					ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	จำนวนเงิน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
		<u>CYLINDER BLOCK</u>				
1	5193116	GASKET KIT	2	SET	3,142.59	6,285.18
		<u>ACCESSORY DRIVE</u>			-	-
2	5155445	SEAL	2	EA	124.12	248.24
3	1536033	SHAFT ASSY TACHO	4	EA	4,456.55	17,826.20
		<u>VALVE OPERTING MECHANISM</u>			-	-
4	23500501	VALVE EXH. (30° 4 VALVE HEAD)	24	EA	3,745.00	89,880.00
5	5172757 (5101101)	INSERT EXHAUST VALVE	24	EA	1,819.00	43,656.00
6	5129919	GUIDE EXHAUST VALVE	24	EA	856.00	20,544.00
7	5147347	SPRING EXHAUST VALVE	24	EA	856.00	20,544.00
		<u>ROCKER COVER</u>			-	-
8	5143405	GASKET , ROCKER COVER	2	EA	5,093.20	10,186.40
		<u>FUEL INJECTOR & FUEL PUMP</u>			-	-
9	5229649	SERVICE KIT	6	EA	973.70	5,842.20
10	5229192	TIP ASSY [N.70]	6	EA	4,806.44	28,838.64
11	8925981	TUBE INJECTOR HOLE	6	EA	970.49	5,822.94
		<u>FUEL PUMP</u>			-	-
12	5195078	O/H FUEL PUMP KIT	2	EA	14,659.00	29,318.00
		<u>FUEL FILTER</u>			-	-
13	5574161	GASKET,FUEL STRAINER COVER	4	EA	304.95	1,219.80
		<u>FUEL MANIFOLD</u>			-	-
14	5117369	CONNECTOR	12	EA	924.48	11,093.76
15	05125108	WASHER	20	EA	34.67	693.36
		<u>FUEL LINER</u>			-	-
16	5179969 (25101011)	ELBOW, 3/8"	2	EA	554.26	1,108.52
17	5179936 (8925093)	CONNECTOR 3/8"	2	EA	126.26	252.52
18	5179938	SEAL RING 3/8"	4	EA	278.20	1,112.80
19	187343 (8924218)	CONNECTOR 5/16"	2	EA	369.15	738.30
20	137414 (442337)	UNION 5/16"	2	EA	207.58	415.16

บัญชีรายการแนบท้าย

จัดซื้ออะไหล่ซ่อมทำเครื่องยนต์ขับเคลื่อนไฟฟ้า หมายเลข 1 และ 2 ตราอักษร DETROIT DIESEL

รุ่น 3-71 ชั้น TOP OVERHAUL ร.ล.เสม็ด จำนวน 61 รายการ

ลำดับ	PART NO.	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาประมาณปัจจุบัน	
					ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	จำนวนเงิน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
		<u>BLOWER</u>			-	-
21	5192752	BLOWER INSTALLATION KIT	2	EA	5,084.64	10,169.28
22	5192796	BLOWER REPAIR KIT	1	EA	26,439.70	26,439.70
		<u>OIL FILTER</u>			-	-
23	5572425 (23519155,23530411)	ELEMENT OIL FILTER [BY PASS]	2	EA	1,427.38	2,854.76
		<u>OIL COOLER</u>			-	-
24	5154215 (5102506)	GASKET, OIL COOLER CORE OUTER	2	EA	415.16	830.32
25	5150154	GASKET, OIL COOLER ADAPTOR	4	EA	115.56	462.24
26	5177773	GASKET, OIL COOLER BY-PASS	2	EA	138.67	277.34
27	5159430	GASKET, OIL COOLER BY-PASS	2	EA	115.56	231.12
28	5159447	GASKET, OIL COOLER INLET AND OUTLET UPPER	2	EA	92.45	184.90
29	5112401	GASKET, OIL COOLER INLET AND OUTLET LOWER	2	EA	115.56	231.12
30	5167762	GASKET, OIL COOLER INLET AND OUTLET ELBOW	2	EA	208.01	416.02
		<u>FRESH WATER PUMP</u>			-	-
31	23506851 (5198307)	RECONDITION KIT W.P.	2	EA	12,711.60	25,423.20
		<u>THERMOSTAT</u>			-	-
32	5172141	THERMOSTAT ASSY	2	EA	5,846.48	11,692.96
		<u>HEAT EXCHANGE</u>			-	-
33	5192637	GASKET KIT, HEAT EXCHANGE	2	EA	4,761.50	9,523.00
34	8515841	ELECTROD ASSY.	2	EA	1,894.97	3,789.94
35	850802 (23533127,6410879)	CAP EXPANSION TANK	2	EA	2,850.48	5,700.96
36	5167746	SEAL, HEAT EXCHANGER	2	EA	55.64	111.28
37	5167745	GLAND, HEAT EXCHANGER	2	EA	1,548.50	3,097.01
38	186624	BOLT 5/16" - 18 1 1/4"	30	EA	50.29	1,508.70
39	186643	BOLT 5/16" - 18 2 1/2"	30	EA	203.30	6,099.00
40	103320	LOCK WASHER 5/16"	60	EA	4.28	256.80

บัญชีรายการแนบท้าย

จัดซื้ออะไหล่ซ่อมทำเครื่องยนต์ขับเคลื่อนไฟฟ้า หมายเลข 1 และ 2 ตราอักษร DETROIT DIESEL

รุ่น 3-71 ชั้น TOP OVERHAUL ร.ล.เสม็ด จำนวน 61 รายการ

ลำดับ	PART NO.	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาประมาณปัจจุบัน	
					ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	จำนวนเงิน (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
		<u>RAW WATER PUMP</u>			-	-
41	5197224	RECONDITION KIT R.W.P.	2	EA	52,965.00	105,930.00
42	23504426 (00954799)	BEARING R.W.P.	2	EA	6,163.20	12,326.40
		<u>INSTRUMENT PANEL</u>			-	-
43	5658113 (01536866)	TACHOMETER CCW.	2	EA	10,400.40	20,800.80
44	3202615	SEAL TACHOMETER DRIVE	2	EA	508.25	1,016.50
45	5134064	VALVE SOLENOID ASSY. [24 V.]	2	EA	29,639.00	59,278.00
46	23520725	GAUGE WATER TEMP.	2	EA	8,784.70	17,569.40
47	5182882	HOSE	2	EA	3,050.78	6,101.57
48	23520721	GAUGE OIL PRESSURE	2	EA	3,558.82	7,117.64
49	23520723	AMP. METER	2	EA	2,680.99	5,361.98
50	5146219	TIMER DELAY (RELAY KIT)	1	EA	34,899.12	34,899.12
51	8923172	MAG PICKUP LONG 6"	1	EA	19,552.11	19,552.11
52	23502468	HARNESS AMS	2	EA	26,993.96	53,987.92
53	3202615	SEAL	4	EA	556.40	2,225.60
54	23520024	SWITCH OIL PRESSURE	2	EA	3,466.80	6,933.60
55	23520025	SWITCH ALARM SHUT OFF	2	EA	3,881.96	7,763.92
56	5146080	SWITCH WATER TEMP.	2	EA	6,517.37	13,034.74
57	1508352 (23520721)	SWITCH HOUR METER PRESS	2	EA	13,396.40	26,792.80
58	1996097	SWITCH ENGINE STARING	4	EA	5,592.89	22,371.56
59	3292162	SWITCH ON/OFF	2	EA	2,080.08	4,160.16
60	23504197	SOLENOID, AIR SHUT OFF (24 V.DC.)	1	EA	11,641.60	11,641.60
61	1114536	AUX SOLENOID 24 V.DC.	4	EA	2,300.50	9,202.00
					-	-
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น						852,993.09

(แปดแสนห้าหมื่นสองพันเก้าร้อยเก้าสิบสามบาทเก้าสตางค์)

หมายเหตุ

- เป็นราคายกเว้นค่าอากรทางศุลกากร แต่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และค่าใช้จ่ายอื่นๆที่พึงปวงไว้ด้วยแล้ว
- ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด