

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ	จ้างซ่อมทำตัวเรือและอุปกรณ์ประกอบ เรือตั้ง ๖ จำนวน ๑ งาน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กรมอุทกหารเรือ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	๘๖๐,๐๐๐.๐๐ / บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่	๕ ๔ ๓.ค. 2567
เป็นเงิน	๘๕๙,๘๕๒.๐๐ / บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ตามบัญชีรายการแนบท้าย	บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
๕.๑. สืบราคาจาก บริษัท พีท แอนด์ เฟรนด์ จำกัด	✓
๕.๒. สืบราคาจาก บริษัท สกายมารีน จำกัด	✓
๕.๓. สืบราคาจาก บริษัท พีกาซัส อินเตอร์ โลจิสติกส์ จำกัด	✓
๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง	
๖.๑. นาวาเอก เกรมี คัมภีรานนท์	✓
๖.๒.	
๖.๓.	
๖.๔.	
๖.๕.	

บัญชีรายการแนบท้าย

จ้างซ่อมทำตัวเรือและอุปกรณ์ประกอบ เรือต่ง 6 จำนวน 1 งาน

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวม
				ราคา/หน่วย (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคา/หน่วย (บาท)	รวม	
๑	ซ่อมทำตัวเรือและอุปกรณ์ประกอบ							
๑.๑	ซัด - ทำความสะอาด ไม้ตัวเรือภายใน ภายนอก และพื้นรองนั่ง ตลอดจนส่วนประกอบต่าง ๆ ของเรือ พื้นที่โดยประมาณ ๑๔๐ ตารางเมตร	๑๔๐	ตารางเมตร	๕๐.๐๐	๕๖๐๐.๐๐	๒๐	๒,๘๐๐.๐๐	๘,๔๐๐.๐๐
๑.๒	ลอกหมันเก่าออก เสริมแล้วทอหมันใหม่ด้วยหมันไบนลอน และอัดด้วย Sika Flex เบอร์ ๒๙๐ เสริมแล้วป้ายด้วยชั้นแห้ง ที่แนวไม้ตัวเรือตลอดลำ จำนวน ๑ งาน	๑	งาน	๔๒,๐๐๐.๐๐	๔๒,๐๐๐.๐๐	๑๘,๐๐๐.๐๐	๑๘,๐๐๐.๐๐	๖๐,๐๐๐.๐๐
๑.๓	ทาสีน้ำมันสีแดงทั่วเรือภายใน และส่วนประกอบต่าง ๆ ที่ทาสีแดงให้ใหม่ทั้งหมด โดยทาสีรองพื้น ๑ ชั้น และทาสีน้ำมันสีแดง ๒ ชั้น พื้นที่ได้โดยประมาณ ๘๐ ตารางเมตร	๘๐	ตารางเมตร	๓๕๐.๐๐	๓๓,๕๐๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	๑๓,๕๐๐.๐๐	๔๕,๐๐๐.๐๐
๑.๔	ทาสีตัวเรือภายนอกให้ใหม่ตลอดลำ โดยทาสีรองพื้น ๑ ชั้น และทาสีน้ำมันสีดำ ๒ ชั้น พื้นที่ได้โดยประมาณ ๕๐ ตารางเมตร	๕๐	ตารางเมตร	๓๕๐.๐๐	๑๗,๕๐๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	๗,๕๐๐.๐๐	๒๕,๐๐๐.๐๐
๑.๕	ทาสีพื้นนั่ง กระทั่งหนึ่ง ไม่ทาสีกระทั่งหนึ่ง และไม่เอะเสปกากเรือ กรอบขวา - ซ้าย ให้ตามเดิมตลอดลำ โดยทาสีรองพื้น ๑ ชั้น และทาสีน้ำมันสีแดง ๒ ชั้น จำนวน ๑ งาน	๑	งาน	๕,๒๕๐.๐๐	๕,๒๕๐.๐๐	๒,๒๕๐.๐๐	๒,๒๕๐.๐๐	๗,๕๐๐.๐๐
๑.๖	เปลี่ยนสลักพร้อมตะปูเกลียวของเหลือ ขนาด ๓ นิ้ว เบอร์ ๑๔ ยึดไม้เบรคเรือ และส่วนประกอบต่าง ๆ ที่ชำรุด/หลุดหลวมตลอดลำ จำนวน ๑ งาน	๑	งาน	๕,๖๐๐.๐๐	๕,๖๐๐.๐๐	๒,๔๐๐.๐๐	๒,๔๐๐.๐๐	๘,๐๐๐.๐๐
๑.๗	เปลี่ยนลาวยึดไม้กับกระทุงที่กระทุงตามค้ำกึ่งเดิม โดยให้ลาวยึดไม้ที่กระทุงใหม่ขนาดเท่าเดิม จำนวน ๑๔ ชุด	๑๔	ชุด	๔๙๐.๐๐	๖,๘๖๐.๐๐	๒๓๐.๐๐	๒,๙๕๐.๐๐	๙,๘๔๐.๐๐
๑.๘	เปลี่ยนไม้รองรับไม้กระทุงใส่ให้ใหม่ตามลักษณะเดิม จำนวน ๒ แผ่น	๒	แผ่น	๔๒๐.๐๐	๘๔๐.๐๐	๑๘๐.๐๐	๓๖๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐
๑.๙	เปลี่ยนไม้ตัวเรือ บริเวณหัวเรือ โดยเปลี่ยนไม้กระทุงตามขนาดต่าง ๆ ดังนี้							
	๙.๑ บริเวณหัวเรือ กรอบขวา - ซ้าย ขนาด ๒ นิ้ว x ๑๒ นิ้ว x ๖ เมตร จำนวน ๖ แผ่น	๖	แผ่น	๙,๑๗๐.๐๐	๕๕,๐๒๐.๐๐	๓,๙๓๐.๐๐	๓,๙๓๐.๐๐	๖๒,๖๐๐.๐๐
	๙.๒ บริเวณกลางลำ กรอบขวา - ซ้าย ขนาด ๒ นิ้ว x ๑๒ นิ้ว x ๖ เมตร จำนวน ๔ แผ่น	๔	แผ่น	๙,๑๗๐.๐๐	๓๖,๖๘๐.๐๐	๓,๙๓๐.๐๐	๓,๙๓๐.๐๐	๔๕,๕๐๐.๐๐
	๙.๓ บริเวณท้ายเรือ กรอบขวา - ซ้าย ขนาด ๒ นิ้ว x ๑๒ นิ้ว x ๖ เมตร จำนวน ๔ แผ่น	๔	แผ่น	๙,๑๗๐.๐๐	๓๖,๖๘๐.๐๐	๓,๙๓๐.๐๐	๓,๙๓๐.๐๐	๔๕,๕๐๐.๐๐

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ค่าพิสด		ค่าแรง		รวม
				ราคา/หน่วย	(บาท)	ราคา/หน่วย	(บาท)	
๑.๑๐	เปลี่ยนไม้เชื่อมกับแนวไม้ดำเรือ โดยไม้ตะเคียนทอง ขนาด ๓/๔ นิ้ว x ๒ นิ้ว x ๕.๐๐ เมตร จำนวน ๑๒ แผ่น	๑๒	แผ่น	๕๖๐.๐๐	๖,๗๒๐.๐๐	๒๔๐.๐๐	๒,๘๘๐.๐๐	๙,๖๐๐.๐๐
๑.๑๑	เปลี่ยนไม้กระยาบ่อน บริเวณกราบขวา - ซ้าย โดยใช้ไม้ตะเคียนทอง ขนาด ๑ นิ้ว x ๘ นิ้ว x ๖ เมตร จำนวน ๖ แผ่น	๖	แผ่น	๓,๐๘๐.๐๐	๑๘,๔๘๐.๐๐	๑,๓๒๐.๐๐	๗,๙๒๐.๐๐	๒๖,๔๐๐.๐๐
๑.๑๒	เปลี่ยนไม้กระยาบ่อเรือที่ชำรุด บริเวณหัวเรือ กลางลำ และท้ายเรือให้ใหม่ตามลักษณะเดิม โดยใช้ไม้ตะเคียนทอง ขนาด ๔ นิ้ว x ๒๔ นิ้ว x ๖ เมตร จำนวน ๔ แผ่น	๔	แผ่น	๓๖,๗๕๐.๐๐	๑๔๖,๗๕๐.๐๐	๑๕,๓๕๐.๐๐	๖๑,๗๕๐.๐๐	๒๖๖,๕๐๐.๐๐
๑.๑๓	ซ่อมทำปรับแต่งไม้ทวนหัว - ทวนท้าย ที่ชำรุดให้ใหม่ จำนวน ๒ งาน	๒	งาน	๔,๙๐๐.๐๐	๙,๘๐๐.๐๐	๒,๑๐๐.๐๐	๔,๒๐๐.๐๐	๑๔,๐๐๐.๐๐
๑.๑๔	เปลี่ยนไม้อะเส บริเวณกราบขวา - ซ้าย โดยใช้ไม้ตะเคียนทอง ขนาด ๒ นิ้ว x ๕ นิ้ว x ๖ เมตร จำนวน ๔ แผ่น	๔	แผ่น	๓,๑๕๐.๐๐	๑๒,๖๐๐.๐๐	๑,๓๕๐.๐๐	๕,๔๐๐.๐๐	๑๘,๐๐๐.๐๐
๑.๑๕	เปลี่ยนไม้ท่อนกระดานหัวเรือ โดยใช้ไม้ตะเคียนทอง ขนาด ๒ ๑/๒ นิ้ว x ๕ นิ้ว x ๖ เมตร จำนวน ๓ แผ่น	๓	แผ่น	๔,๖๐๐.๐๐	๑๓,๘๐๐.๐๐	๒,๓๐๐.๐๐	๖,๙๐๐.๐๐	๒๐,๗๐๐.๐๐
๑.๑๖	เปลี่ยนไม้ท่อนกระดานหัวเรือ - ทวนท้ายเรือ โดยใช้ไม้ตะเคียนทองตามลักษณะเดิม จำนวน ๒ แผ่น	๒	แผ่น	๑,๔๐๐.๐๐	๒,๘๐๐.๐๐	๖๐๐.๐๐	๑,๒๐๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐
๑.๑๗	เปลี่ยนไม้ท่อนหัวเรือ บริเวณกราบขวา - ซ้าย โดยใช้ไม้ตะเคียนทอง ขนาด ๒ ๑/๒ นิ้ว x ๖ นิ้ว x ๖.๐๐ เมตร จำนวน ๖ แผ่น	๖	แผ่น	๕,๗๕๐.๐๐	๓๔,๕๕๐.๐๐	๒,๑๖๐.๐๐	๑๒,๓๖๐.๐๐	๔๖,๙๑๐.๐๐
๑.๑๘	เปลี่ยนไม้กระดานหัวเรือ โดยใช้ไม้ตะเคียนทอง ขนาด ๒ นิ้ว x ๕ นิ้ว x ๖.๐๐ เมตร จำนวน ๔ แผ่น	๔	แผ่น	๓,๘๕๐.๐๐	๑๕,๔๐๐.๐๐	๑,๖๕๐.๐๐	๖,๖๐๐.๐๐	๒๒,๐๐๐.๐๐
๑.๑๙	เปลี่ยนไม้รองรับไม้คานกราบขวา บริเวณท้ายเรือ โดยใช้ไม้ตะเคียนทองตามลักษณะเดิม จำนวน ๒ ท่อน	๒	ท่อน	๔๒๐.๐๐	๘๔๐.๐๐	๑๕๕.๐๐	๓๑๐.๐๐	๑,๑๕๐.๐๐
๑.๒๐	เปลี่ยนไม้รองรับไม้คานกราบขวา บริเวณกลางลำ โดยใช้ไม้ตะเคียนทองตามลักษณะเดิม จำนวน ๓ แผ่น	๓	แผ่น	๕,๗๕๐.๐๐	๑๗,๒๖๐.๐๐	๒,๔๖๐.๐๐	๗,๓๘๐.๐๐	๒๔,๖๐๐.๐๐
๑.๒๑	เปลี่ยนไม้คานรองรับไม้พื้น ขนาด ๑ ๑/๒ นิ้ว x ๓ นิ้ว x ๖ เมตร จำนวน ๒ ท่อน	๒	ท่อน	๑,๗๕๐.๐๐	๓,๕๐๐.๐๐	๗๕๐.๐๐	๑,๕๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐
๑.๒๒	เขียนตัวอักษรชื่อเรือ บริเวณหัวเรือ กราบขวา - ซ้าย ตามลักษณะเดิม จำนวน ๒ จุด	๒	จุด	๑๙๕.๐๐	๓๙๐.๐๐	๘๐.๐๐	๑๖๐.๐๐	๕๕๐.๐๐

รวมเป็นเงิน ๘๐๓,๖๐๐.๐๐
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๓% ๕๖,๖๒๘.๐๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๘๕๙,๒๒๘.๐๐