

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีไขงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดจ้างซ่อมทำโปะเทียบเรือท่า กพร.ทร. จำนวน ๑ งาน.....

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมอุทกหารเรือ กองทัพเรือ.....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร..... ๑,๐๘๕,๐๐๐..... บาท

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 27 ส.ค. 2563'
เป็นเงิน..... ๑,๐๘๓,๔๘๒.๐๐..... บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี)..... ตามบัญชีรายการแนบท้าย..... บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ สืบราคาจากห้างหุ้นส่วนจำกัด สกาย มารีน.....

๕.๒ สืบราคาจากบริษัท กัปตัน จำกัด.....

๕.๓ สืบราคาจากบริษัท มาริอาร์ท (ประเทศไทย) จำกัด.....

๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

๖.๑ นาวาเอก ยุทธนา ดวงจันทร์.....

๖.๒ นาวาเอก พรพจน์ แสงอรุณ.....

๖.๓ นาวาเอก ธีปติ คุ่มใจดี.....

๖.๔.....

๖.๕.....

บัญชีรายการแนบท้าย

งานจ้างซ่อมทำโป๊วเทียบเรือท่า กพร.ทร.

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน	ค่าบริหาร จัดการ	ราคารวม (บาท)
				ราคา/หน่วย	ราคารวม			
1	เสายึดโป๊ว							
1.1	ปักเสายึดโป๊ว ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 นิ้ว ยาว 24 เมตร จำนวน 6 ต้น	ต้น	6			150,000.00		150,000.00
1.2	เสายึดโป๊วเป็นเหล็กกล้าคาร์บอนชนิดไร้ตะเข็บ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 นิ้ว หนา 9.2 มิลลิเมตร ยาว 6 เมตร จำนวน 24 ท่อน (ต้นละ 4 ท่อน)	ท่อน	24	8,500.00	204,000.00	60,000.00		264,000.00
1.3	เหล็กรูปพรรณยึดหัวเสายึดโป๊ว พร้อมส่วนประกอบต่าง ๆ ดังนี้							
1.3.1	เหล็กรูปตัว C ขนาด 6 x 75 x 150 x 75 มิลลิเมตร ยาว 5 เมตร จำนวน 6 ท่อน	ท่อน	6	2,500.00	15,000.00	9,000.00		24,000.00
1.3.2	เหล็กหูช้าง ขนาด 6 x 200 x 200 มิลลิเมตร จำนวน 12 แผ่น	แผ่น	12	150.00	1,800.00	1,300.00		3,100.00
1.4	ขัดทำความสะอาด เสายึดโป๊ว พร้อมส่วนประกอบต่าง ๆ เสร็จแล้วทำสีรองพื้น 1 ชั้น สีหมอกทับหน้า 2 ชั้น พื้นที่โดยประมาณ 130 ตารางเมตร	ตารางเมตร	130	150.00	19,500.00	13,300.00		32,800.00
2	ซ่อมทำตัวโป๊ว พร้อมส่วนประกอบต่าง ๆ							
2.1	นำโป๊วขึ้นคานเพื่อซ่อมทำ และนำลงคานกลับไปติดตั้งตำแหน่งเดิมหลังจากซ่อมทำแล้วเสร็จ จำนวน 1 งาน	งาน	1			20,000.00	30,000.00	50,000.00
2.2	โป๊วและสะพานทอดโป๊วนอนคานเป็นจำนวน 30 วัน หรือจนซ่อมทำแล้วเสร็จ	วัน	30				30,000.00	30,000.00
2.3	ขัด/พ่นทราย - ทำความสะอาด ทำสีแผ่นเหล็กภายใน และภายนอกตัวโป๊ว พร้อมส่วนประกอบต่าง ๆ พื้นที่โดยประมาณ 160 ตารางเมตร	ตารางเมตร	160	300.00	48,000.00	28,800.00		76,800.00
2.4	โรยทรายกันลื่นด้านหน้าและด้านข้าง แผ่นเหล็กพื้นโป๊วด้านบน พื้นที่โดยประมาณ 20 ตารางเมตร	ตารางเมตร	20	30.00	600.00	1,000.00		1,600.00
2.5	เปลี่ยนแผ่นเหล็กฝาแมนโฮลแบบยกขอบ ขนาด 550 x 750 มิลลิเมตร พร้อมสลักเกลียวหางปลา และยางกันน้ำบริเวณพื้นโป๊วด้านบน จำนวน 4 ฝา	ฝา	4	2,000.00	8,000.00	6,000.00		14,000.00
2.6	เปลี่ยนแผ่นเหล็กหูช้างด้านข้างโป๊วซ้าย - ขวา ยึดเสาและยึด Roller ขนาด 10 x 1200 x 2400 มิลลิเมตร จำนวน 2 แผ่น	แผ่น	2	22,000.00	44,000.00	15,000.00		59,000.00
2.7	เปลี่ยนล้อ Roller สีขาว (TEFLON ROLLER) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 5 นิ้ว ยาว 5 นิ้ว หนา 2 นิ้ว พร้อมปรับแต่งสลักหัวหกเหลี่ยม นัตและแหวนรอง บริเวณด้านข้างโป๊วซ้าย - ขวา จำนวน 16 ชุด	ชุด	16	2,200.00	35,200.00	24,000.00		59,200.00
2.8	เปลี่ยนเหล็กหูช้าง ไซ้ พร้อมยางรถยนต์กันกระแทก บริเวณด้านหน้าตัวโป๊วให้ตามลักษณะเดิม	ชุด	9	1,000.00	9,000.00	4,500.00		13,500.00

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน	ค่าบริหาร จัดการ	ราคารวม (บาท)
				ราคา/หน่วย	ราคารวม			
	จำนวน 9 ชุด							
2.9	ซ่อมทำ/ปรับแต่งราวกันคนตกน้ำ พร้อมฐานรองรับที่ชำรุด บริเวณตัวโป๊ะด้านข้าง กราบ ขวา - ซ้าย และด้านหลัง จำนวน 1 งาน	งาน	1			20,000.00		20,000.00
2.10	เปลี่ยนพวงชูชีพ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 25 นิ้ว พร้อมทั้งแขวน บริเวณราวกันคนตกน้ำด้านข้าง และด้านหลังกราบ ขวา - ซ้าย จำนวน 4 ชุด	ชุด	4	1,800.00	7,200.00	2,000.00		9,200.00
2.11	เปลี่ยนแผ่นป้ายพร้อมที่แขวนบอกจำนวนผู้โดยสาร บริเวณราวกันคนตกน้ำซ้าย - ขวา จำนวน 2 ชุด	ชุด	2	1,000.00	2,000.00	1,000.00		3,000.00
3	ซ่อมทำสะพานทอดโป๊ะ พร้อมส่วนประกอบต่าง ๆ							
3.1	ยกสะพานทอดโป๊ะ พร้อมส่วนประกอบต่าง ๆ ขึ้นซ่อมทำและนำกลับไปติดตั้งตำแหน่งเดิม หลังจากซ่อมทำแล้วเสร็จ จำนวน 1 งาน	งาน	1			5,000.00		5,000.00
3.2	ขีด/พ่นทราย - ทำความสะอาด ทำสีเหล็กโครงสร้างสะพานทอดโป๊ะ แผ่นเหล็กกันลื่นพื้นสะพานทอดโป๊ะ ด้านล่าง - ด้านบน พร้อมส่วนประกอบต่าง ๆ พื้นที่โดยประมาณ 52 ตารางเมตร	ตารางเมตร	52	300.00	15,600.00	9,000.00		24,600.00
3.3	เปลี่ยนเหล็กรูปพรรณใช้กับงานโครงสร้างสะพานทอดโป๊ะ ตามขนาดต่าง ๆ ดังนี้							
3.3.1	เหล็กรูปตัว I ขนาด 15 x 125 x 250 x 125 มิลลิเมตร ยาว 3 เมตร จำนวน 2 ท่อน	ท่อน	2	7,500.00	15,000.00	10,000.00		25,000.00
3.3.2	แผ่นเหล็ก ขนาด 10 x 6000 x 1200 มิลลิเมตร จำนวน 2 แผ่น	แผ่น	2	3,000.00	6,000.00	3,000.00		9,000.00
3.4	เปลี่ยนไม้พื้นสะพานทอดโป๊ะ พร้อมส่วนประกอบต่าง ๆ โดยใช้ไม้ตะเคียนทอง พร้อมสลักยึดไม้ ตามขนาดต่าง ๆ ดังนี้							
3.4.1	ไม้พื้นสะพานทอดโป๊ะ ขนาด 1 1/2 นิ้ว x 6 นิ้ว x 2 เมตร จำนวน 13 แผ่น	แผ่น	13	1,000.00	13,000.00	6,500.00		19,500.00
3.4.2	ไม้ทับไม้พื้นสะพานทอดโป๊ะ ขนาด 1 1/2 นิ้ว x 8 นิ้ว x 3 เมตร จำนวน 2 แผ่น	แผ่น	2	1,500.00	3,000.00	100.00		3,100.00
3.4.3	สลักเหล็กหัวเห็ด พร้อมนอตและแหวนรองยึดไม้ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3/8 ยาว 3 นิ้ว จำนวน 90 ชุด	ชุด	90	30.00	2,700.00	1,800.00		4,500.00
3.5	เปลี่ยนราวกันคนตกน้ำ พร้อมฐานรองรับและสลักยึด บริเวณสะพานทอดโป๊ะกราบ ขวา - ซ้าย โดยใช้ท่อเหล็กไร้สนิม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 1 1/2 นิ้ว ยาว 6 เมตร จำนวน 2 ท่อน	ท่อน	2	1,650.00	3,300.00	2,400.00		5,700.00
3.6	เปลี่ยนล้อ Roller สีขาว (TEFLON ROLLER) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 4 นิ้ว ยาว 4 นิ้ว หนา 2 นิ้ว พร้อมปรับแต่งสลักหัวทกเหลี่ยม นอตและแหวนรอง จำนวน 8 ชุด	ชุด	8	2,000.00	16,000.00	12,000.00		28,000.00

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วยนับ	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน	ค่าบริหาร จัดการ	ราคารวม (บาท)
				ราคา/หน่วย	ราคารวม			
	3.7 เปลี่ยนแผ่นเหล็กยึดล้อ Roller และแผ่นเหล็กรองล้อ Roller บริเวณปลายสะพานทอดโป๊ะ ขนาด 10 x 1200 x 2400 มิลลิเมตร จำนวน 1 แผ่น	แผ่น	1	18,000.00	18,000.00	10,000.00		28,000.00
4	ค่าบริหารจัดการ	งาน	1				50,000.00	50,000.00
				รวมเป็นเงิน	486,900.00	415,700.00	110,000.00	1,012,600.00
							ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	70,882.00
							รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,083,482.00