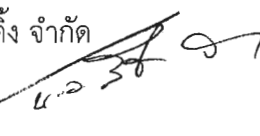


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ การจัดซื้อพัสดุทำแคร่รองรับเรือเร็วตรวจการณ์ลำน้ำ (รตล.)
โดยวิธีตกลงราคา/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมอุทกหารเรือ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 23 มี.ค. 2550
เป็นเงิน ๒๘๙,๕๙๕.๕๐ บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ตามบัญชีที่แนบ
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๔.๑ สืบราคาจาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด เกษมภัณฑ์แมชชีนเนอร์รี่
 - ๔.๒ สืบราคาจาก บริษัท มหานครสากลมาร์เกตติ้ง จำกัด
 - ๔.๓ สืบราคาจาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด สกาย มารีน
งบประมาณตามสัญญาเลขที่ ลงวันที่ 
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - ๕.๑ นาวาเอก วิทยา พันธุ์โกคา
 - ๕.๒ นาวาเอก สัตยา จันทระประภา
 - ๕.๓ เรือเอก จักรี แก้วมณี

บัญชีแนบท้าย

ประมาณการวัสดุในการจัดสร้างเครื่องรับเรือ สำหรับเรือเร็วตรวจการณ์ลำน้ำ (รตล.)

ร.ร.	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย รวม (บาท)	ราคารวม (บาท)	รายละเอียด คุณสมบัติเฉพาะของวัสดุ
	แผ่นเหล็กกล้าคาร์บอนชนิดแผ่นเรียบ					มีคุณสมบัติทางเคมีและทางกล (Chemical and Mechanical Properties) เป็นไปตามมาตรฐาน JIS G3101 GRADE SS400 หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า คือ SAE, AISI, ISO, ASTM, DIN, LR, ABS, BS, BV, DNV-GL และ NK
1	ขนาด 1,200 x 2,400 มม. ความหนา 3.2 มม.	2	แผ่น	2,500.00	5,000.00	
	เหล็กรูปพรรณใช้งานกับโครงสร้าง					มีคุณสมบัติทางเคมีและทางกล (Chemical and Mechanical Properties) เป็นไปตามมาตรฐาน JIS G3101 GRADE SS400 หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า คือ SAE, AISI, ISO, ASTM, DIN, LR, ABS, BS, BV, DNV-GL และ NK
2	เหล็กรูปพรรณลักษณะกล่องสี่เหลี่ยม ขนาด 100 x 50 x 3.2 มม. ความยาว 6 ม.	24	เส้น	1,900.00	45,600.00	
	ไม้เนื้อแข็ง					เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายทั่วไป
3	ขนาด 1" x 12" นิ้ว ความยาว 1.5 ม.	16	แผ่น	1,500.00	24,000.00	
	ยางแผ่นดำ					ให้ระบุตราอักษร และ/หรือประเทศผู้ผลิต
4	ขนาด 300 x 35 x 1500 มม.	16	แผ่น	3,800.00	60,800.00	
	สลักเหล็ก					มีคุณสมบัติเป็นไปตามมาตรฐาน มอก.291-2530
5	สลักเหล็กหัวหกเหลี่ยม ขนาด Ø10 x 125 มม. พร้อมนัตและแหวนรอง	16	ชุด	30.00	480.00	
6	สลักเหล็กหัวหกเหลี่ยม ขนาด Ø10 x 75 มม. พร้อมนัตและแหวนรอง	180	ชุด	20.00	3,600.00	
	สกรูเกลียวป้อยหัวแฉกเรียบ					มีคุณสมบัติเป็นไปตามมาตรฐาน มอก.291-2530
7	ขนาดเบอร์ 7 ความยาว 1 1/2" นิ้ว และแหวนรอง	330	ชุด	15.00	4,950.00	
	ลวดเชื่อม					มีคุณสมบัติเป็นไปตามมาตรฐาน AWS A5.1 E6013
8	ลวดเชื่อมเหล็กกล้าชนิดมีสารพอกหุ้ม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3.2 มม. บรรจุกล่องละ 5กก.	40	กล่อง	450.00	18,000.00	
	สี					
9	สีรองพื้นกันสนิม Epoxy Prime สีแดง ขนาดบรรจุ ถังละ 20 ลิตร	4	ถัง	9,000.00	36,000.00	เป็นสี Epoxy ที่มีปริมาณของเนื้อสีสูง ใช้ป้องกันสนิม สำหรับชิ้นงานเหล็ก
10	สีทาพื้นน้ำ Polyurethane สีหมอกแก่ ขนาดบรรจุ ถังละ 20 ลิตร	4	ถัง	6,995.00	27,980.00	เป็นสีทาพื้นน้ำสี Epoxy ที่มีความทนทาน และ เงางาม ใช้สำหรับงานกลางแจ้งหรือในสภาพอากาศที่รุนแรง

	หินเบอร์					มีคุณสมบัติเป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต
11	หินเบอร์ล้างอุปกรณ์ทาสี	20	ลิตร	240.00	4,800.00	
12	หินเบอร์สำหรับผสมสี Epoxy	20	ลิตร	900.00	18,000.00	
13	หินเบอร์สำหรับผสมสี Polyurethane	20	ลิตร	900.00	18,000.00	
	ใบฉีกร					เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีจำหน่ายทั่วไป
14	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 100 มม. ทน 2.5 มม. รูโต 16 มม.	40	ใบ	37.00	1,480.00	
15	ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 100 มม. ทน 6 มม. รูโต 16 มม.	40	ใบ	49.00	1,960.00	
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	270,650.00	
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	18,945.50	
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	289,595.50	
	หมายเหตุ ประมาณการวัสดุสำหรับการจัดสร้างเครื่องรับเรือเร็วตรวจการณ์ลำน้ำ (รตล.)					
	จำนวน 2 ชุด					