

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ	จ้างพันทรายและทำสีตัวเรือ ร.ล.มันใน จำนวน 1 งาน โดยวิธีคัดเลือก
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	อุทหารเรือพระจุลจอมเกล้า กรมอุทหารเรือ
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	673,000.00 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่	12 พ.ย. 2568
เป็นเงิน	672,991.48 บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี)	บาท
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	
5.1	บริษัท เดอะริช ซัพพลาย จำกัด
5.2	บริษัท ที.เค.ที. ซัพพลาย (2020) จำกัด
5.3	บริษัท นาวาเจริญกิจ จำกัด
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน	
6.1	นาวาเอก นิธิวัชร อัครจิรไพศาล
6.2	นาวาโท วิทยาพร คล้ายขำ
6.3	เรือโท กิติรัตน์ วารินแก้ว

ราคาประมาณการจ้างพ่นทรายและพ่นสีตัวเรือ เรือหลวงมณีโชติ

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวม(บาท)
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
	พ่นทรายและพ่นสีตัวเรือ เรือหลวงมณีโชติ							
	ขนาดพื้นที่รวมประมาณ 807 ตารางเมตร ทรายละเอียดดังนี้							
1	ชุดเพรียงและฉีดน้ำฉีดล้างทำความสะอาดตัวเรือได้แนวน้ำ - แนวนำบรรทุกลูกสูบสุด							
	ใบทางเสือ รวมช่อง Seachest และ Rope guard ทำความสะอาดใบจักร	807	ตร.ม.					
	- ปิดคลุมอุปกรณ์ต่าง ๆ					35	28,245.00	28,245.00
	- ผ้าใบลูทิต (สีขาว-ฟ้า)	1	งาน					
	- เทปผ้าใบ	12	ม้วน	950.00	11,400.00			10,000.00
		10	ม้วน	100.00	1,000.00			11,400.00
2	พ่นทรายทำความสะอาดตัวเรือได้แนวน้ำ - กราบอ่อน ใบทางเสือ							
	รวมช่อง Seachest และ Rope guard ในระดับ Sa 2.5 ทำสีรองพื้น (Shop primer)							
	ความหนา 30-50 ไมครอน 1 ชั้น (ใช้สีของทางราชการ)							
	- ทรายพ่นทำความสะอาดตัวเรือ	807	ตร.ม.			225	181,575.00	181,575.00
3	พ่นทราย SWEEP BLAST ตัวเรือได้แนวน้ำ - กราบอ่อน ใบทางเสือ	40350	กก.	1.90	76,665.00			76,665.00
	รวมช่อง Seachest และ Rope guard	807	ตร.ม.			170	137,190.00	137,190.00
	- ทรายพ่นทำความสะอาดตัวเรือ							
4	พ่นสีตัวเรือได้แนวน้ำ - แนวนำบรรทุกลูกสูบ (ใช้สีของทางราชการ)	20250	กก.	1.90	38,475.00			38,475.00
	4.1 สีชั้นที่ 1 สีรองพื้นได้แนวน้ำ ความหนาของฟิล์มสีแห้ง ไม่น้อยกว่า 150 ไมครอน	702	ตร.ม.			23	16,146.00	16,146.00
	4.2 สีชั้นที่ 2 สีเชื่อมยึด ความหนาของฟิล์มสีแห้ง ไม่น้อยกว่า 100 ไมครอน	702	ตร.ม.			23	16,146.00	16,146.00
	4.3 สีชั้นที่ 3 สีกันเปรียงดำ ความหนาของฟิล์มสีแห้ง ไม่น้อยกว่า 125 ไมครอน	702	ตร.ม.			23	16,146.00	16,146.00
	4.4 สีชั้นที่ 4 สีกันเปรียงแดง ความหนาของฟิล์มสีแห้ง ไม่น้อยกว่า 125 ไมครอน	702	ตร.ม.			23	16,146.00	16,146.00

ราคาประมาณการจ้างพัสดุและพัสดุเรือ เรือหลวงมันใน

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรง(บาท)		รวม(บาท)
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	
5	พัสดุเรือเหินแวนน้ำ - กราบอ่อน (ใช้สีของทางราชการ)							
	5.1 พ่นสีรองพื้น ความหนาของฟิล์มสีแห้ง ไม่น้อยกว่า 150 ไมครอน	105	ตร.ม.			23	2,415.00	2,415.00
	5.2 พ่นสีหมอก่อน ความหนาของฟิล์มสีแห้ง ไม่น้อยกว่า 50 ไมครอน	105	ตร.ม.			23	2,415.00	2,415.00
6	เขียนตัวเลขประจำเรือ 3 จุด, ทาสีชื่อเรือกราบขาว-ซ้าย, ทาสีตัวเลขขอบกระดับ							
	แนวน้ำข้างตัวเรือ และเครื่องหมายสัญลักษณ์ต่าง ๆ ข้างตัวเรือ	1	งาน			25000	25,000.00	25,000.00
7	สีระดับตัดเส้นแวนน้ำ	1	งาน			15000	15,000.00	15,000.00
8	จัดเก็บเศษทรายที่ผ่านการใช้งานผ่านตัวเรือใส่ถุง กองรวมในจุดที่กำหนด	1	งาน			35000	35,000.00	35,000.00
							รวม	628,964.00
							ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%	44,027.48
							รวมสุทธิ	672,991.48

หมายเหตุ

- ใช้สีของผู้จ้าง
- ทางราชการสนับสนุน ไม้รั้ว, รถยก, รถเข็น สำหรับยกวัสดุและอุปกรณ์, นำจัดบริการ, ลมบริการสนับสนุนเฉพาะช่วงเวลาราชการเท่านั้น
- ทางราชการสนับสนุน ไฟฟ้าสำหรับต่อเชื่อมเครื่องมือ/แสงสว่าง
- ทางราชการสนับสนุน ย้ายเศษทรายที่ผู้รับจ้างจัดเก็บใส่ถุง นำไปทิ้งในจุดที่กำหนด
- กำหนดส่งมอบงานภายใน 90 วัน นับถัดจากวันที่ทางราชการส่งมอบพื้นที่ให้ข้อมทำ