

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใ้ช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อวัสดุหล่อหลอม จำนวน ๔๑ รายการ

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมอุทกหารเรือ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๔,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ✓

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒ 6 พ.ย. 2564

เป็นเงิน ๓,๙๙๔,๘๓๐.๗๓ บาท ✓

ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ตามบัญชีรายการแนบท้าย บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ สืบราคาจาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด ธนัท อีควิปเมนท์

๕.๒ สืบราคาจาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอส.ดับบลิว มัลติเทค

๕.๓ สืบราคาจาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด เกษมภัณฑ์แมชชีนเนอร์รี่

๕.๔ สืบราคาจาก

๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

๖.๑ นาวาเอก สุมิตร ขอบสอาด

๖.๒ นาวาเอก นพดล ตันวิฒนะ

๖.๓

๖.๔

๖.๕

บัญชีรายการแนบท้าย
จัดซื้อวัสดุหล่อหลอม จำนวน ๔๑ รายการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย		รวมเป็นเงิน		หมายเหตุ
				บาท	สต.	บาท	สต.	
๑	โลหะอลูมิเนียม (ชนิดแท่ง)	กก.	๓๐๐	๑๗๗	๖๗	๕๓,๓๐๐	๐๐	
๒	โลหะดีบุก (ชนิดก้อน)	กก.	๗๐	๑,๔๖๐	๖๗	๑๐๒,๒๔๖	๖๗	
๓	โลหะตะกั่ว (ชนิดแท่ง)	กก.	๑๐๐	๑๖๐	๐๐	๑๖๐๐๐	๐๐	
๔	โลหะผสมทองแดง C95800 (ชนิดแท่ง)	กก.	๒๐๐	๖๑๕	๐๐	๑๒๓,๐๐๐	๐๐	
๕	ผงแป้งผสมทราย (Dextrin)	กก.	๕๐	๗๑	๖๗	๓,๕๘๓	๓๓	
๖	เมทิลอัลกอฮอล์	ลิตร	๔๐	๖๓	๓๓	๒,๕๓๓	๓๓	
๗	ทรายซิลิกา (40-45 Mesh)	กก.	๓๐๐	๒๒	๐๐	๖,๖๐๐	๐๐	
๘	เบนโทไนท์สำหรับแบบหล่อทราย (Bentonite)	กก.	๑๐๐	๔๐	๓๓	๔,๐๓๓	๓๓	
๙	โลหะซิลิกอน (ชนิดก้อน)	กก.	๔๐	๓๑๓	๓๓	๑๒,๕๓๓	๓๓	
๑๐	โลหะผสมเฟอโรซิลิกอน (ชนิดก้อน)	กก.	๔๐	๑๖๒	๖๗	๖,๕๐๖	๖๗	
๑๑	โลหะผสมเฟอโรแมงกานีส	กก.	๔๐	๒๖๐	๐๐	๑๐,๔๐๐	๐๐	
๑๒	โลหะสังกะสี (ชนิดแท่ง)	กก.	๓,๐๐๐	๑๗๒	๖๗	๕๑๘,๐๐๐	๐๐	
๑๓	โลหะอลูมิเนียม (ชนิดแท่ง)	กก.	๒,๐๐๐	๑๗๗	๖๗	๓๕๕,๓๓๓	๓๓	
๑๔	โลหะอลูมิเนียมผสม เกรด A356 (ชนิดแท่ง)	กก.	๗๐๐	๑๙๑	๐๐	๑๓๓,๗๐๐	๐๐	
๑๕	โลหะดีบุก (ชนิดก้อน)	กก.	๓๐๐	๑,๔๖๐	๖๗	๔๓๘,๒๐๐	๐๐	
๑๖	โลหะตะกั่ว (ชนิดแท่ง)	กก.	๔๐๐	๑๖๐	๐๐	๖๔,๐๐๐	๐๐	
๑๗	โลหะผสมทองแดง C95800 (ชนิดแท่ง)	กก.	๑,๐๐๐	๖๑๕	๐๐	๖๑๕,๐๐๐	๐๐	
๑๘	โลหะนิกเกิลบริสุทธิ์	กก.	๕๐	๑,๐๖๘	๓๓	๕๓,๔๑๖	๖๗	
๑๙	โลหะอินเดียม (Indium) ชนิดเม็ด (ความบริสุทธิ์ 99.999%)	กก.	๑	๗๓,๙๖๖	๖๗	๗๓,๙๖๖	๖๗	
๒๐	เหล็กฟิก (ชนิดก้อน)	กก.	๔,๐๐๐	๕๐	๓๓	๒๐๑,๓๓๓	๓๓	
๒๑	โลหะแมกนีเซียมผสม เกรด AZ63	ก้อน	๗๐	๒,๓๒๑	๖๗	๑๖๒,๕๑๖	๖๗	
๒๒	โลหะผสมเฟอโรซิลิกอน (ชนิดผง)	กก.	๓๐	๒๐๖	๖๗	๖,๒๐๐	๐๐	
๒๓	วัสดุสำหรับทำความสะอาดและกำจัดแอสลัก ในน้ำโลหะกลุ่มเหล็ก	กก.	๓๐๐	๔๖	๖๗	๑๔,๐๐๐	๐๐	
๒๔	น้ำแก้ว (Sodium Silicate)	กก.	๓๐๐	๔๒	๓๓	๑๒,๗๐๐	๐๐	
๒๕	ผงแป้งผสมทราย (Dextrin)	กก.	๔๐๐	๗๑	๖๗	๒๘,๖๖๖	๖๗	
๒๖	เมทิลอัลกอฮอล์	ลิตร	๒๐๐	๕๘	๓๓	๑๑,๖๖๖	๖๗	
๒๗	ผงโรยหัวน้ำโลหะกันความร้อนสูญเสีย (Exothermic Riser Powder)	กก.	๒๕๐	๑๓๕	๐๐	๓๓,๗๕๐	๐๐	
๒๘	เบ้าหลอมชนิดแมกนีเซียม ขนาด ๓๐๐ กก.	ใบ	๑	๑๐๓,๖๗๖	๕๕	๓๓,๗๕๐	๐๐	
๒๙	เบ้าหลอมโลหะ แบบ A ขนาด ๑๕๐ กก.	ใบ	๒	๒๗,๐๖๖	๖๗	๕๕,๑๓๓	๓๓	
๓๐	เบ้าหลอมโลหะ แบบ A ขนาด ๘๐ กก.	ใบ	๒	๑๗,๑๖๖	๖๗	๓๔,๓๓๓	๓๓	
๓๑	ปูนทนไฟ เบอร์ ๔๓	กก.	๑๐๐	๒๘	๓๓	๒,๘๓๓	๓๓	
๓๒	คอนกรีตทนไฟ เบอร์ ๑๕	กก.	๑๐๐	๓๙	๐๐	๓,๙๐๐	๐๐	

๓๓	สารเคลือบแบบหล่อทราย (ผงกราไฟท์ชนิดผสมน้ำ)	กก.	๑๐๐	๑๖๔	๓๓	๑๖,๔๓๓	๓๓	
๓๔	ทรายซิลิกา (40-45 Mesh)	กก.	๑๑,๐๐๐	๑๙	๓๓	๒๑๒,๖๖๖	๖๗	
๓๕	เม็ดกริตฟันทำความสะอาด	กก.	๑๐๐	๕๙	๓๓	๕,๙๓๓	๓๓	
๓๖	สารเคลือบแบบหล่อทราย (ใช้กับเหล็ก)	กก.	๘๐	๒๘๕	๓๓	๒๒,๘๐๐	๐๐	
๓๗	เบนโทไนท์สำหรับแบบหล่อทราย (Bentonite)	กก.	๑,๘๐๐	๓๘	๐๐	๖๘,๔๐๐	๐๐	
๓๘	ทรายผสมเรซิน	กก.	๙๐๐	๒๕	๓๓	๒๒,๘๐๐	๐๐	
๓๙	น้ำมันลินสีด	ลิตร	๑๕	๒๙๓	๓๓	๔,๔๐๐	๐๐	
๔๐	โลหะผสมโบรอนแมงกานีส (ชนิดหล่อ)	หลอด	๑๕๐	๔๖๓	๓๓	๖๙,๕๐๐	๐๐	
๔๑	วัสดุสำหรับทำความสะอาดและกำจัดสลักในน้ำโลหะกลุ่มอลูมิเนียม	กก.	๑๕๐	๓๒๓	๓๓	๔๘,๔๕๐	๐๐	
รวมเป็นเงิน						๓,๗๓๓,๔๘๖	๖๗	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %						๒๖๑,๓๔๔	๐๗	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น						๓,๙๙๔,๘๓๐	๗๓	

(สามล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสี่พันแปดร้อยสามสิบบาทเจ็ดสิบสามสตางค์)