

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่ไม่ใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อวัสดุหล่อหลอม จำนวน ๓๖ รายการ
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมอุทกหารเรือ กองทัพเรือ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 30 ก.ย. 2559
เป็นเงิน ๑๑,๔๙๑,๙๐๗ บาท
๔. แหล่งที่มาของราคา (ราคาอ้างอิง)
 - สืบราคาจาก ห้างหุ้นส่วนจำกัด เกษมภัณฑ์แมชชีนเนอรี
 - สืบราคาจาก บริษัท พี.เอ.เอส.บรรจุภัณฑ์ จำกัด
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ นาวาเอก ชัยณรงค์ เตชะดี
 - ๕.๒ นาวาเอก ชลัมพ์ โสมาภา

บัญชีรายการแนบท้าย
การจัดซื้อวัสดุหล่อหลอม จำนวน ๓๖ รายการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๑	โลหะซิลิกอน (ชนิดก้อน)	๑๐๐	กก.	๒๕๐.๐๐	๒๕,๐๐๐.๐๐
๒	โลหะผสมเฟอร์โรซิลิกอน (ชนิดก้อน)	๕๐	กก.	๒๐๐.๐๐	๑๐,๐๐๐.๐๐
๓	โลหะผสมเฟอร์โรแมงกานีส	๕๐	กก.	๒๕๐.๐๐	๑๒,๕๐๐.๐๐
๔	โลหะสังกะสี (ชนิดแท่ง)	๑๘,๐๐๐	กก.	๑๔๐.๐๐	๒,๕๒๐,๐๐๐.๐๐
๕	โลหะอลูมิเนียมผสม (ชนิดแท่ง)	๓๐๐๐	กก.	๑๒๐.๐๐	๓๖๐,๐๐๐.๐๐
๖	โลหะดีบุก (ชนิดแท่ง)	๕๐๐	กก.	๙๐๐.๐๐	๔๕๐,๐๐๐.๐๐
๗	โลหะตะกั่ว (ชนิดแท่ง)	๕๐๐	กก.	๒๕๐.๐๐	๑๒๕,๐๐๐.๐๐
๘	ทองแดงบริสุทธิ์ (ชนิดแท่ง)	๑๒,๐๐๐	กก.	๔๙๕.๐๐	๕,๙๔๐,๐๐๐.๐๐
๙	โลหะผสมฟอสฟอรัสคอปเปอร์ (ชนิดหลอด)	๕๐๐	หลอด	๓๐๐.๐๐	๑๕๐,๐๐๐.๐๐
๑๐	โลหะผสมฟอสฟอรัสคอปเปอร์ (ชนิดเม็ด)	๒๐	กก.	๓,๐๐๐.๐๐	๖๐,๐๐๐.๐๐
๑๑	เหล็กพิก (ชนิดก้อน)	๕๐๐	กก.	๗๐.๐๐	๓๕,๐๐๐.๐๐
๑๒	โลหะผสมเฟอร์โรซิลิกอน (ชนิดผง)	๑๐๐	กก.	๓๐๐.๐๐	๓๐,๐๐๐.๐๐
๑๓	วัสดุสำหรับทำความสะอาดและกำจัดสแลกในน้ำโลหะ กลุ่มเหล็ก	๓๐๐	กก.	๙๐.๐๐	๒๗,๐๐๐.๐๐
๑๔	น้ำแก้ว (Sodium Silicate)	๓๐๐	กก.	๙๐.๐๐	๒๗,๐๐๐.๐๐
๑๕	ผงแป้งผสมทราย (Dextrin)	๑๐๐	กก.	๙๐.๐๐	๙,๐๐๐.๐๐
๑๖	เมทิลแอลกอฮอล์	๒๐๐	ลิตร	๙๐.๐๐	๑๘,๐๐๐.๐๐
๑๗	เบ้าหลอมชนิดแมกนีเซียม ขนาด ๓๐๐ กก.	๑	ใบ	๗๐,๐๐๐.๐๐	๗๐,๐๐๐.๐๐
๑๘	เบ้าหลอมโลหะชนิดกราไฟท์ แบบ A150 ขนาด 150 กก.	๒	ใบ	๓๔,๐๐๐.๐๐	๖๘,๐๐๐.๐๐
๑๙	เบ้าหลอมโลหะชนิดกราไฟท์ แบบ A80 ขนาด 80 กก.	๖	ใบ	๒๐,๐๐๐.๐๐	๑๒๐,๐๐๐.๐๐
๒๐	เบ้าหลอมโลหะชนิดกราไฟท์ ขนาด ๗๐๐ กก.	๒	ใบ	๗๖,๐๐๐.๐๐	๑๕๒,๐๐๐.๐๐
๒๑	ปูนทนไฟ เบอร์ ๔๓	๑๐๐	กก.	๙๐.๐๐	๙,๐๐๐.๐๐
๒๒	คอนกรีตทนไฟ เบอร์ ๑๕	๑๐๐	กก.	๘๐.๐๐	๘,๐๐๐.๐๐
๒๓	สารเคลือบแบบหล่อทราย (ผงกราไฟท์ชนิดผสมน้ำ)	๑๐๐	กก.	๑๓๐.๐๐	๑๓,๐๐๐.๐๐
๒๔	ทรายซิลิกา	๑๓,๐๐๐	กก.	๑๕.๐๐	๑๙๕,๐๐๐.๐๐

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา/หน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
๒๕	เม็ดกริดพันทำความสะอาด	๑๐๐	กก.	๑๐๐.๐๐	๑๐,๐๐๐.๐๐
๒๖	สารเคลือบแบบทรายหล่อ	๕๐	กก.	๔๐๐.๐๐	๒๐,๐๐๐.๐๐
๒๗	เบนโทไนท์สำหรับแบบหล่อทราย (Bentonite)	๓๐๐	กก.	๓๐.๐๐	๙,๐๐๐.๐๐
๒๘	ทรายผสมเรซิน	๑,๐๐๐	กก.	๒๐.๐๐	๒๐,๐๐๐.๐๐
๒๙	น้ำมันลินสีด	๑๕	ลิตร	๑,๕๐๐.๐๐	๒๒,๕๐๐.๐๐
๓๐	โลหะผสมโบรอนแมงกานีส (ชนิดหล่อ)	๒๐๐	หลอด	๔๕๐.๐๐	๙๐,๐๐๐.๐๐
๓๑	เซรามิกฟิวเตอร์สำหรับกรองน้ำโลหะอะลูมิเนียม	๕๐	อัน	๒๒๐.๐๐	๑๑,๐๐๐.๐๐
๓๒	เซรามิกฟิวเตอร์สำหรับกรองน้ำโลหะทองแดง	๕๐	อัน	๔๕๐.๐๐	๒๒,๕๐๐.๐๐
๓๓	วัสดุสำหรับทำความสะอาดและกำจัดสแลกในน้ำโลหะ กลุ่มอะลูมิเนียม	๑๕๐	กก.	๔๔๐.๐๐	๖๖,๐๐๐.๐๐
๓๔	เหล็กเส้นแบนขนาด ๑/๘ นิ้ว x ๑ นิ้ว x ๖ เมตร	๑๐๐	เส้น	๑๒๐.๐๐	๑๒,๐๐๐.๐๐
๓๕	เหล็กเส้นแบนขนาด ๑/๘ นิ้ว x ๑.๒๕ นิ้ว x ๖ เมตร	๑๐๐	เส้น	๑๔๐.๐๐	๑๔,๐๐๐.๐๐
๓๖	เหล็กเส้นแบนขนาด ๓/๑๖ นิ้ว x ๒ นิ้ว x ๖ เมตร	๓๐	เส้น	๓๒๐.๐๐	๙,๖๐๐.๐๐
		ราคารวม			๑๐,๗๔๐,๑๐๐.๐๐
		ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %			๗๕๑,๘๐๗.๐๐
		ราคารวมทั้งสิ้น			๑๑,๔๙๑,๙๐๗.๐๐

(สิบเอ็ดล้านสี่แสนเก้าหมื่นหนึ่งพันเก้าร้อยเจ็ดบาทถ้วน)