

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑.	ชื่อโครงการ จัดซื้อ ขดลวดความร้อนกระแสไฟฟ้า และอื่น ๆ จำนวน ๘ รายการ	.....
๒.	หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมอู่ทหารเรือ	.....
๓.	วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร	๔๙๙,๐๐๐.๐๐ บาท
๔.	วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๙ ส.ค. ๒๕๖๑	.....
	เป็นเงิน	๔๙๙,๐๐๐.๐๐ บาท
	ราคา/หน่วย (ถ้ามี)	ตามบัญชีรายการแนบท้าย บาท
๕.	แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	.....
	๕.๑ สืบราคาจาก บริษัท คงคาไกรสวัสดิ์ จำกัด	.....
	๕.๒ สืบราคาจาก บริษัท เปรมาชัยกิจเจริญค้าวัสดุก่อสร้าง จำกัด	.....
	๕.๓ สืบราคาจาก บริษัท พร้อม โชลูชั่น ซัพพลาย จำกัด	.....
๖.	รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง	.....
	๖.๑ ว่าที่ นาวาเอกหญิง ธัญญธร นุชนารถ	.....
	๖.๒ นาวาตรี อภินันท์ อ่ำสอาด	.....
	๖.๓	.....
	๖.๔	.....
	๖.๕	.....

บัญชีรายการแนบท้าย  
จัดซื้อ ขดลวดความร้อนกระแสไฟฟ้า และอื่น ๆ จำนวน 8 รายการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณลักษณะ	หมายเหตุ
1	ขดลวดความร้อนกระแสไฟฟ้า	4	EA	60,000.00	240,000.00	Berto's EP4M/VTR 380 V 10 kW ทำจากลวดนิโครม ซึ่งเป็นโลหะผสมระหว่างนิกเกิลและโครเมียม มีความต้านทานไฟฟ้าสูง ทนความร้อนได้สูงมาก ทนต่อการเกิดออกซิเดชัน (ไม่เป็นสนิมง่าย) ขดเป็นสปริงเพื่อเพิ่มพื้นที่กระจายความร้อนและให้ความร้อนสม่ำเสมอ เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและ มอก.	
2	ขดลวดความร้อนหม้อต้มแรงดัน	1	EA	53,000.00	53,000.00	Berto's SE9P10IA 380 V 16 kW ทำจากลวดนิโครม ซึ่งเป็นโลหะผสมระหว่างนิกเกิลและโครเมียม มีความต้านทานไฟฟ้าสูง ทนความร้อนได้สูงถึง 1,400 องศาเซลเซียส คุ้มด้วยจำนวนแมกนีเซียมออกไซด์และท่อโลหะ มีความทนทานต่อการกัดกร่อน เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและ มอก.	
3	ขดลวดความร้อนหม้อทอด	2	EA	30,000.00	60,000.00	Berto's EF18-8M 380 V 27 kW ทำจากสแตนเลสคุณภาพสูง SS304 ขดเป็นวงแหวน (4-5 วง) หรือรูปทรงตัว U/W เพื่อกระจายความร้อนได้ทั่วถึง ทนทานต่อแรงดันสูง ร้อนเร็ว โดยทั่วไปมีกำลังไฟ 1,000-1,500W เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและ มอก.	
4	ขดลวดความร้อนหม้อหุงข้าว	1	EA	35,000.00	35,000.00	Berto's E9P15IR 380 V 18 kW ทำจากโลหะนิโครม (Nichrome) หรือ Kanthal D ที่มี ความต้านทานไฟฟ้าสูง ทนความร้อนสูง ทนการกัดกร่อน และมักฝังอยู่ภายในแผ่นอะลูมิเนียม เพื่อกระจายความร้อนสม่ำเสมอได้ทันหม้อหุงข้าว มักมีกำลังไฟสูง 1000W - 2000W ตาม ขนาดของหม้อ เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและ มอก.	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตภายในประเทศ
5	Pyroceram Top	2	EA	31,000.00	62,000.00	Berto's EP4M/VTR 380 V 10 kW วัสดุแก้วเซรามิก ที่ใช้ในเครื่องครัวคุณภาพสูง มีคุณสมบัติ ทนความร้อนสูงต่อเนื่องได้ถึง 700°C และสูงสุดถึง 800°C-850°C ทนต่อการเปลี่ยนแปลงอุณหภูมิอย่างกะทันหัน เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและ มอก.	
6	ขอบยางประตูตู้แช่เย็น	2	EA	3,500.00	7,000.00	ผลิตจาก PVC หรือ TPE กราฟ A มีความเหนียว ยืดหยุ่นสูง ทนความเย็นจัดได้ดีเยี่ยม ไม่กรอบหรือแข็งตัวง่าย มักมีแถบแม่เหล็กฝังอยู่ด้านในเพื่อยึดเกาะกับตู้เย็นหนา สามารถใช้กับตู้ Sanden Intercool RIS-130S เป็นตู้แช่อาหารทรงยืน 4 ประตู ขนาด 38.8 คิว เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและ มอก.	

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	รายละเอียด/คุณลักษณะ	หมายเหตุ
7	สวิชต์เตาแม่เหล็กไฟฟ้า ๓รอกัษร EGO	3	EA	5,000.00	15,000.00	เป็นอุปกรณ์ควบคุมอุณหภูมิคุณภาพสูง (Hotplate Switch) Model: EGO50.57021.010 230V23A. ที่มีความทนทานสูง ใช้สำหรับ เปิด-ปิดหรือควบคุมระดับความร้อน โครงสร้างแข็งแรง ทนต่อความร้อนสูง เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและ มอก.	
8	ท่อ Hose ตัวเมีย 44.5 mm. ยาว 86 เซนติเมตร	30	EA	900.00	27,000.00	ผลิตจากพลาสติกคุณภาพสูงหรือสแตนเลส/อลูมิเนียม เป็นข้อต่อที่มีเกลียวภายใน หรือระบบ ล็อคแบบสวมเร็ว ออกแบบมาเพื่อรับสายท่อตัวผู้ ช่วยให้การเชื่อมต่อแน่นหนา ขนาด 44.5 มม. กว้าง 35 มม. ยาว 86 เซนติเมตรเป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตและ มอก.	เป็นผลิตภัณฑ์ที่ ผลิตภายในประเทศไทย
			รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		499,000.00	(สี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน )	

ตรวจถูกต้อง  
 ว่าที่ น.อ.หญิง *Suras*  
 ทน.ควบคุม ศพด.อร.