

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนได้เพดาน ขนาด 36,000 btu ระบบ Inverter
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงเรียนนายเรือ กองทัพเรือ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๔,๕๐๐ (ห้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน)บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 11 ก.ย. 2567
เป็นเงิน ๕๔,๕๐๐ (ห้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน)บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ๕๔,๕๐๐ (ห้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน)บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ห้างหุ้นส่วนจำกัด อีสริยะเทรดดิ้ง
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่กำหนดราคากลาง น.อ.เจริญรัตน์ ขุนทองไทย

งบประมาณที่ได้รับจัดสรร และราคากลาง
ตามใบจัดหาพัสดุที่ ๕ /ฉ.สตช./๖๗ ลง ก.ย.๖๗

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้เพดาน ขนาด 36,000 btu ระบบ Inverter
๒. งบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๔,๔๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง 11 ก.ย. 2567
๔. รายละเอียดของราคากลาง

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ	ราคากลาง	
				หน่วยละ	รวม (บาท)
๑.	จัดซื้อพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้เพดาน ขนาด 36,000 btu ระบบ Inverter	๑	เครื่อง	๕๔,๔๐๐.๐๐	๕๔,๔๐๐.๐๐
ห้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน			ราคาสินค้า		๕๐,๘๔๑.๑๒
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %		๓,๕๕๘.๘๘
			รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		๕๔,๔๐๐.๐๐

น.อ. ๐๖๐ ๐๖๖๖๓
หน.ผบก.รร.นร.
หน.เจ้าหน้าที่ รร.นร.

คุณลักษณะเฉพาะพิเศษ

ชื่อพัสดุ จัดซื้อพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้เพดาน ขนาด ๓๖,๐๐๐ btu ระบบ Inverter
หน่วยนับ เครื่อง

๑. ลักษณะทั่วไป เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดแขวน (ระบบ Inverter) ขนาดไม่ต่ำกว่า ๓๖,๐๐๐ พร้อมติดตั้ง

๒. ลักษณะเฉพาะ เป็นเครื่องปรับอากาศมีคุณสมบัติขั้นต่ำหรือดีกว่า ดังนี้

๒.๑ ขนาดไม่ต่ำกว่า ๓๖,๐๐๐ บีทียู

๒.๒ ราคาที่กำหนดเป็นราคาที่รวมติดตั้งเครื่องปรับอากาศใหม่ พร้อมอุปกรณ์ต่างๆในการติดตั้งทั้งสิ้น

๒.๓ ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมและฉลากประหยัดไฟเบอร์ ๕

๒.๔ ใช้สารทำความเย็นรักษ์โลก R32

๒.๕ เป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยทำความเย็นและระบบทำความร้อนจากผู้ผลิตรายเดียวกัน

๒.๖ มีค่าประสิทธิภาพการใช้พลังงานตามฤดูกาล (SEER) ไม่ต่ำกว่า ๒๐.๐๐

๒.๗ สามารถปรับระดับแรงลมได้ไม่น้อยกว่า ๕ ระดับ

๒.๘ สามารถปรับการสวิงขึ้น - ลงอัตโนมัติ และปรับการกระจายลมแยกอิสระซ้าย - ขวา

๒.๙ มีแผ่นกรองอากาศเคลือบสารยับยั้งแบคทีเรีย

๒.๑๐ มีรีโมทหรือแผงควบคุมสำหรับควบคุมการทำงานของเครื่องปรับอากาศ

๒.๑๑ สามารถแขวนใต้ฝ้าได้สูงสุดถึง ๔.๓ เมตร

๒.๑๒ เป็นของใหม่และเป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิตที่ไม่ได้เกิดจากการดัดแปลงแก้ไขใดๆ

๒.๑๓ รับประกันคุณภาพงานติดตั้งและอะไหล่ทุกชิ้นส่วนเป็นระยะเวลาอย่างน้อย ๑ ปีโดยหากเครื่องหรืออุปกรณ์เกิดการชำรุดเสียหายจากการใช้งานตามปกติ บริษัทจะต้องดำเนินการแก้ไข จนเครื่องสามารถใช้งานได้ตามปกติ โดยไม่คิดทั้งค่าแรง ค่าอะไหล่ และอุปกรณ์ซ่อมแซม รับประกันส่วนแผงคอยล์ร้อนอย่างน้อย ๓ ปี และคอมเพรสเซอร์อย่างน้อย ๕ ปีนับจากวันตรวจรับ

๓. การบรรจุหีบห่อและการทำเครื่องหมาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต แต่อย่างน้อยต้องมีเครื่องหมาย เพื่อป้องกันมิให้เกิดการชำรุดเสียหาย อันเนื่องมาจากการขนส่ง และเพื่อการเก็บรักษาได้เป็นอย่างดี

๔. ข้อกำหนดอื่นๆ

๔.๑ เป็นของใหม่ ไม่เป็นของเก่าเก็บ ไม่เคยใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพพร้อมที่จะใช้งานได้ทันที

๔.๒ ต้องมีอุปกรณ์การใช้ครบชุด ตามที่ระบุในแคตตาล็อกหรือใบเสนอราคา

๔.๓ ผู้ขายต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของคอมพิวเตอร์ฯ ที่ส่งมอบเป็นระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันที่ได้รับไว้ใช้ราชการ ซึ่งในระยะเวลาประกันคุณภาพ หากเกิดการชำรุดบกพร่อง หรือชำรุดอันเนื่องมาจากการใช้งานปกติ ซึ่งเกิดจากคุณภาพของวัสดุที่ใช้ผลิต หรือความบกพร่องในการผลิตผู้ขายต้องยอมชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นให้แก่ทางราชการ หรือจัดการแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม หรือนำ

คอมพิวเตอร์ฯ ที่มีสภาพดี มาเปลี่ยนทดแทนให้ใหม่ ภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ทางราชการแจ้งให้ทราบ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

๕. การตรวจสอบ ตรวจสอบตามที่กำหนดในข้อ ๑. ถึงข้อ ๔.



น.อ.

ตรวจถูกต้อง
90

เจ้าหน้าที่จัดทำร่างขอบเขตงาน

ก.ย.๖๗

ตัวอย่าง

รายการความต้องการการจัดซื้อพร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้เพดาน ขนาด 36,000 btu ระบบ Inverter

ลำดับที่	รายการจัดซื้อจัดจ้าง	จำนวน	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)	หมายเหตุ
1	เครื่องปรับอากาศ แบบแขวนใต้เพดาน ขนาด 36,000 btu ระบบ Inverter	1	เครื่อง	54,400.00	54,400.00	
			วงเงินรวมทั้งสิ้น		54,400.00	

น.อ.



ตรวจถูกต้อง

เจ้าหน้าที่จัดทำร่างขอบเขตงาน

๙๐ ก.ย. ๖๗