

ครุภัณฑ์สำนักงาน

(เอกสารแนบ ๑)

รายละเอียดของพัสดุที่ต้องการ

ลำดับที่	ชื่อพัสดุ และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน	หน่วยนับ
๑	พัดลม โคมเพดาน ขนาด ๑๘ นิ้ว	๔๐.๐๐	ตัว
	- เป็นพัดลมโคมเพดาน ขนาด ๑๘ นิ้ว ๓ ใบพัด		
	- ปรับความแรงได้ ๓ ระดับ		
	- สามารถหยุดส่ายได้		
	- ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม มอก.		
	- แรงดันไฟฟ้า ๒๒๐- ๒๕๐ โวลต์		
	- พร้อมติดตั้งตามที่หน่วยงานกำหนด		
๒	เครื่องปรับอากาศ ขนาด ๒๔๐๐๐ บีทียู ติดผนัง (ระบบ Inverter)	๘	เครื่อง
	๑.๑ ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดไม่ต่ำกว่า ๒๔๐๐๐ Btu		
	๑.๒ ราคาที่กำหนดเป็นราคาที่รวมค่าติดตั้ง		
	๑.๓ เครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็นขนาดไม่เกิน		
	๔๐๐๐๐ บีทียู ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม		
	และฉลากไฟเบอร์ ๕		
	๑.๔ ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั่วหน่วยส่ง		
	ความเย็นและหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน		
	๑.๕ มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์		
	๑.๖ การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศขนาดอื่นๆ (นอกจากข้อ ๓)		
	นอกเหนือจากการพิจารณาด้านราคาแล้ว เพื่อเป็นการประหยัดพลังงาน		
	ควรพิจารณาจัดซื้อเครื่องปรับอากาศที่มีค่าประสิทธิภาพพลังงานตาม		
	ฤดูกาล (SEER) สูงกว่า		
	๑.๗ การติดตั้งเครื่องปรับอากาศ		
	- แบบแยกส่วน ประกอบด้วยอุปกรณ์ ดังนี้ สวิตช์ ๑ ตัว		
	ท่อทองแดงไปกลับหุ้มฉนวน ยาว ๔ เมตร		
	สายไฟยาวไม่เกิน ๑๕ เมตร		
	๑.๘ ค่าติดตั้งเครื่องปรับอากาศ		
	(กรณีต้องการแสดงค่าติดตั้งแยกจากราคาเครื่องปรับอากาศ)		
	- ชนิดติดผนัง		
	ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๒,๐๐๐ - ๒๔,๐๐๐ บีทียู ๓,๕๐๐ บาท		
	๑.๙ พร้อมติดตั้งตามที่หน่วยงานกำหนด		
๓	เครื่องปรับอากาศ แบบตั้งพื้นหรือแขวน (Inverter) ขนาด ๓๖๐๐๐ บีทียู	๒	เครื่อง
	๑.๑ ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดไม่ต่ำกว่า ๓๖๐๐๐ Btu		
	๑.๒ ราคาที่กำหนดเป็นราคาที่รวมค่าติดตั้ง		
	๑.๓ เครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็นขนาดไม่เกิน		
	๔๐๐๐๐ บีทียู ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม		
	และฉลากไฟเบอร์ ๕		

ครุภัณฑ์สำนักงาน

(เอกสารแนบ ๑)

รายละเอียดของพัสดุที่ต้องการ

ลำดับที่	ชื่อพัสดุ และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน	หน่วยนับ
	๑.๔ ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่ง ความเย็นและหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน		
	๑.๕ มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์		
	๑.๖ การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศขนาดอื่นๆ (นอกจากข้อ ๓) นอกเหนือจากการพิจารณาด้านราคาแล้ว เพื่อเป็นการประหยัดพลังงาน ควรพิจารณาจัดซื้อเครื่องปรับอากาศที่มีค่าประสิทธิภาพพลังงานตาม ฤดูกาล (SEER) สูงกว่า		
	๑.๗ การติดตั้งเครื่องปรับอากาศ		
	- แบบแยกส่วน ประกอบด้วยอุปกรณ์ ดังนี้ สวิตช์ ๑ ตัว		
	ท่อทองแดงไปกลับหุ้มฉนวน ยาว ๔ เมตร		
	สายไฟยาวไม่เกิน ๑๕ เมตร		
	๑.๘ ค่าติดตั้งเครื่องปรับอากาศ		
	(กรณีต้องการแสดงค่าติดตั้งแยกจากราคาเครื่องปรับอากาศ)		
	- ชนิดตั้งพื้นหรือแขวน		
	ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๓,๐๐๐ บีทียู ๔,๐๐๐ บาท		
	๑.๙ พร้อมติดตั้งตามที่หน่วยงานกำหนด		