



รหัสครุภัณฑ์

ชื่อครุภัณฑ์ เครื่องปรับอากาศ อาคารเรียน 4 ชั้น

1. เครื่องปรับอากาศขนาด 24,000 BTU/h จำนวน 44 เครื่อง

1.1 รายละเอียดทั่วไป

- 1.1.1 เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดตั้งพื้นหรือแขวนได้ฝา มีขนาดไม่ต่ำกว่า 24,000 บีทียู
- 1.1.2 ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. และฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ 5
- 1.1.3 ต้องได้รับการชำระภาษีสรรพสามิตและมีการติดแสตมป์สรรพสามิตบนตัวเครื่อง
- 1.1.4 ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จมาจากโรงงาน

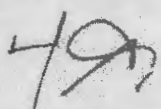
1.2 รายละเอียดทางเทคนิค


- 1.2.1 มีขนาดของ Cooling Capacity ไม่น้อยกว่า 24,000 บีทียู
- 1.2.2 มี Compressor เป็นชนิดสโครล
- 1.2.3 ใช้ระบบสารทำความเย็นชนิด R32
- 1.2.4 มีรีโมทควบคุมแบบไร้สาย
- 1.2.5 ใช้กับระบบไฟฟ้า 1 เฟส 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์
- 1.2.6 มีการเดินสายไฟฟ้าจากจุดต่อไฟฟ้าหลักของตัวอาคารที่ติดตั้ง พร้อมอุปกรณ์เซอร์กิตเบรกเกอร์
- 1.2.7 มีการติดตั้งท่อน้ำทิ้งด้วยท่อ PVC
- 1.2.8 มีการติดตั้งยางรองกันสั่นสะเทือนที่คอนเดนเซอร์ยูนิต
- 1.2.9 มีค่าอัตราส่วนประสิทธิภาพพลังงาน (EER) ไม่น้อยกว่า 11

1.3 รายละเอียดอื่นๆ

- 1.3.1 ผู้เสนอราคาต้องติดตั้งเครื่องปรับอากาศให้ใช้งานได้ ตามตำแหน่งที่สถานศึกษากำหนด
- 1.3.2 ผู้เสนอราคาต้องรับประกันสินค้าในระยะเวลา 1 ปี



  
(นายปริญญา สีขุมภู)

  
(นายธนกร เลิศสุกัญญา)

  
(นายธนิศร์ พันธุ์ประยูร)