

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์สำนักงาน จำนวน ๔ รายการ (เครื่องปรับอากาศ จำนวน ๑๓ เครื่อง)

๒.หน่วยงาน สำนักช่างสุขาภิบาล

๓.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๔๕,๕๐๐.- บาท

๔.วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

เป็นเงิน ๕๔๕,๕๐๐.- บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี)

๑ เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง ๕ เครื่อง * ละ ๓๒,๒๐๐.๐๐ บาท

แบบแฉวน ขนาด ๒๔,๐๐๐ บีทียู

- ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดไม่ต่ำกว่า ๒๔,๐๐๐ บีทียู

- ราคาที่กำหนดเป็นราคารวมค่าติดตั้ง

- เครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็น

ขนาดไม่เกิน ๔๐,๐๐๐ บีทียู ต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน

ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟ เบอร์ ๕

- ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด

ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบายความร้อนจาก

โรงงานเดียวกัน

- มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์

- การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศขนาดอื่นๆ (นอกจากข้อ ๓)

นอกเหนือจากการพิจารณาด้านราคาแล้ว เพื่อเป็นการ

ประหยัดพลังงานควรพิจารณาจัดซื้อเครื่องปรับอากาศ

ที่มีค่าประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล (SEER) สูงกว่า

- การติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วนประกอบ

ด้วยอุปกรณ์ดังนี้

- แบบแยกส่วน ประกอบด้วยอุปกรณ์ ดังนี้

สวิทช์ ๑ ตัว

- ท่อทองแดงไปกลับหุ้มฉนวนยาว ๔ เมตร

สายไฟยาวไม่เกิน ๑๕ เมตร

- ๒ เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบแขวน ขนาด ๔๘,๐๐๐ บีทียู
- ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดไม่ต่ำกว่า ๔๘,๐๐๐ บีทียู
 - ราคาที่กำหนดเป็นราคาที่รวมค่าติดตั้ง
 - เครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็นขนาดไม่เกิน ๔๐,๐๐๐ บีทียู ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟ เบอร์ ๕
 - ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูป ทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน
 - มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์
 - การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศขนาดอื่นๆ
- (นอกจากข้อ ๓) นอกเหนือจากการพิจารณาด้านราคาแล้ว เพื่อเป็นการประหยัดพลังงานควรพิจารณาจัดซื้อเครื่องปรับอากาศที่มีค่าประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล (SEER) สูงกว่า
- การติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วนประกอบด้วยอุปกรณ์ดังนี้

สวิทช์ ๑ ตัว

- ท่อทองแดงไปกลับหุ้มฉนวนยาว ๔ เมตร

สายไฟยาวไม่เกิน ๑๕ เมตร

- ๓ เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง) แบบแขวน ขนาด ๑๘,๐๐๐ บีทียู

- ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๘,๐๐๐ บีทียู
- ราคาที่กำหนดเป็นราคาที่รวมค่าติดตั้ง
- เครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็นขนาดไม่เกิน ๔๐,๐๐๐ บีทียู ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟ เบอร์ ๕

๖ เครื่อง ๆ ละ ๕๓,๕๐๐.๐๐ บาท

๑ เครื่อง ๆ ละ ๒๗,๒๐๐.๐๐ บาท

- ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูป
ทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบายความ
ร้อนจากโรงงานเดียวกัน

- มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์
- การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศขนาดอื่นๆ

(นอกจากข้อ ๓) นอกเหนือจากการพิจารณาด้าน
ราคาแล้ว เพื่อเป็นการประหยัดพลังงานควรพิจารณา
จัดซื้อเครื่องปรับอากาศที่มีค่าประสิทธิภาพพลังงาน
ตามฤดูกาล (SEER) สูงกว่า

- การติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วนประกอบ
ด้วยอุปกรณ์ดังนี้

- แบบแยกส่วน ประกอบด้วยอุปกรณ์ ดังนี้ สวิตช์ ๑ ตัว
- ท่อทองแดงไปกลับหุ้มฉนวนยาว ๔ เมตร

สายไฟยาวไม่เกิน ๑๕ เมตร

๔ เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (ราคารวมค่าติดตั้ง

๑ เครื่อง ๗ ละ ๓๖,๓๐๐.๐๐ บาท

แบบแชนนอน ขนาด ๒๖,๐๐๐ บีทียู

- ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดไม่ต่ำกว่า ๒๖,๐๐๐ บีทียู
- ราคาที่กำหนดเป็นราคารวมค่าติดตั้ง
- เครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็น
ขนาดไม่เกิน ๔๐,๐๐๐ บีทียู ต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน
ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟ เบอร์ ๕
- ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด
ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบายความร้อนจาก
โรงงานเดียวกัน

- มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์
- การจัดซื้อเครื่องปรับอากาศขนาดอื่นๆ (นอกจากข้อ ๓)

นอกเหนือจากการพิจารณาด้านราคาแล้ว เพื่อเป็นการ
ประหยัดพลังงานควรพิจารณาจัดซื้อเครื่องปรับอากาศ
ที่มีค่าประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล (SEER) สูงกว่า

- การติดตั้งเครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วนประกอบ
ด้วยอุปกรณ์ดังนี้

- แบบแยกส่วน ประกอบด้วยอุปกรณ์ ดังนี้

สวิตช์ ๑ ตัว

- ท่อทองแดงไปกลับหุ้มฉนวนยาว ๔ เมตร


สายไฟยาวไม่เกิน ๑๕ เมตร

ราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

๕.๑ บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์สำนักงานงบประมาณ ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๕

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง)ทุกคน

๖.๑ นายอิทธิพล ท่อทองคำ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิเคราะห์คุณภาพน้ำและควบคุมมลพิษ
รักษาการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนจัดการคุณภาพน้ำ 

๖.๒ นายวรยุทธ คล้าปลอด ตำแหน่ง วิศวกรสุขาภิบาลปฏิบัติการ 

๖.๓ นางสาวฐิติมา ณ ลำพูน ตำแหน่ง นักวิชาการสุขาภิบาลปฏิบัติการ 