

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

## การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ชื่อเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๒ รายการ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานทะเบียนราชภัฏ สำนักปลัดเทศบาล
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๖๔,๑๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ มีนาคม ๒๕๖๖  
เป็นเงิน ๒๖๔,๑๐๐ บาท  
ราคา/หน่วย (ตามเอกสารแนบ) บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ประจำเดือนธันวาคม ๒๕๖๕
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 

๑. นางสาวสิริกัญจน์ ไชยบวรโรจน์	ประธานกรรมการ
๒. นายประดิษฐ์ แป้นไทย	กรรมการ
๓. นางทัศนีย์ แสงแก้ว	กรรมการ

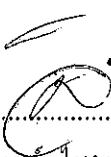
ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ.  
 (นางสาวสิริกัญจน์ ไชยบวรโรจน์)

ลงชื่อ ..... กรรมการ.  
 (นายประดิษฐ์ แป้นไทย)

ลงชื่อ ..... กรรมการ.  
 (นางทัศนีย์ แสงแก้ว)

เอกสารแนบท้ายรายการเครื่องปรับอากาศ จำนวน ๒ รายการ

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	รวมเงิน (บาท)
๑	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วนแบบแขวน (ระบบ Inverter) ขนาด ๑๙,๐๐๐ บีทียู รวมอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง	๓	เครื่อง	๓๓,๕๐๐.๐๐	๑๐๐,๕๐๐
๒	เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วนแบบแขวน (ระบบ Inverter) ขนาด ๒๔,๐๐๐ บีทียู รวมอุปกรณ์พร้อมติดตั้ง	๔	เครื่อง	๔๐,๘๐๐.๐๐	๑๖๓,๖๐๐
รวมเป็นเงิน (สองเสนหกหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยบาทถ้วน)					๔๖๓,๑๐๐

ลงชื่อ.....  ประชานกรรมการ

(นางสาวสิริกัญจน์ ไชยบารโรจน์) 

ลงชื่อ.....  กรรมการ

(นายปุระดิษฐ์ แป้นไทย) 

ลงชื่อ.....  กรรมการ

(นางทัศนีย์ แสงแก้ว)

## รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเครื่องปรับอากาศ

รายการที่ ๑. เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๙,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๓ เครื่อง

๑.๑ ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศแยกส่วน แบบแขวน ระบบ Inverter

๑.๒ ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๙,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๓ เครื่อง

๑.๓ เนื่องจากเป็นเครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็น ขนาดไม่เกิน ๔๐,๐๐๐ บีทียู ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประยัดไฟฟ้าเบอร์ ๕

๑.๔ ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบบ ความร้อนจากโรงงานเดียวกัน

๑.๕ ต้องมีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์

๑.๖ ผู้รับจ้างหรือผู้ขายต้องทำการติดตั้งเครื่องปรับอากาศแยกส่วน แบบแขวน ระบบ Inverter ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๙,๐๐๐ บีทียู ประกอบด้วยอุปกรณ์ สวิทซ์หรือเบรกเกอร์ พร้อมฝาครอบ ๑ ตัว ท่อทองแดงไปกลับ หุ้มฉนวนยางพร้อมฝาครอบสีขาว

๑.๗ สายไฟฟ้าที่นำมาติดตั้ง ต้องเป็นไปตามมาตรฐานการไฟฟ้า

๑.๘ ผู้รับจ้างหรือผู้ขายต้องทำการรื้อถอน สายไฟฟ้าและชุดเครื่องปรับอากาศเดิม ไปเก็บตามที่ผู้รับจ้างกำหนด

๑.๙ ผู้รับจ้างหรือผู้ขายต้องทำการติดตั้งสายไฟฟ้าใหม่จากเซอร์กิตเบรกเกอร์แต่ละตัวในตู้โหลดเซนเตอร์ ไปยัง เครื่องปรับอากาศ โดยมีเบรกเกอร์ ติดตั้งใกล้บริเวณเครื่องปรับอากาศเพื่อสะดวกต่อการใช้งาน

๑.๑๐ ผู้รับจ้างหรือผู้ขายต้องรับประกันสินค้า ๑ ปี

รายการที่ ๒. เครื่องปรับอากาศ แบบแยกส่วน ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๔,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๔ เครื่อง

๒.๑ ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศแยกส่วน แบบแขวน ระบบ Inverter

๒.๒ ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดไม่ต่ำกว่า ๒๔,๐๐๐ บีทียู จำนวน ๔ เครื่อง

๒.๓ เนื่องจากเป็นเครื่องปรับอากาศที่มีความสามารถในการทำความเย็น ขนาดไม่เกิน ๔๐,๐๐๐ บีทียู ต้องได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประยัดไฟฟ้าเบอร์ ๕

๒.๔ ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบบ ความร้อนจากโรงงานเดียวกัน

๒.๕ ต้องมีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์

๒.๖ ผู้รับจ้างหรือผู้ขายต้องทำการติดตั้งเครื่องปรับอากาศแยกส่วน แบบแขวน ระบบ Inverter ขนาดไม่ต่ำกว่า ๒๔,๐๐๐ บีทียู ประกอบด้วยอุปกรณ์ สวิทซ์หรือเบรกเกอร์ พร้อมฝาครอบ ๑ ตัว ท่อทองแดงไปกลับ หุ้มฉนวนยางพร้อมฝาครอบสีขาว

๒.๗ สายไฟฟ้าที่นำมาติดตั้ง ต้องเป็นไปตามมาตรฐานการไฟฟ้า

๒.๘ ผู้รับจ้างหรือผู้ขายต้องทำการรื้อถอน สายไฟฟ้าและชุดเครื่องปรับอากาศเดิม ไปเก็บตามที่ผู้รับจ้างกำหนด

๒.๙ ผู้รับจ้างหรือผู้ขายต้องทำการติดตั้งสายไฟฟ้าใหม่จากเซอร์กิตเบรกเกอร์แต่ละตัวในตู้โหลดเซนเตอร์ ไปยัง เครื่องปรับอากาศ โดยมีเบรกเกอร์ ติดตั้งใกล้บริเวณเครื่องปรับอากาศเพื่อสะดวกต่อการใช้งาน

๒.๑๐ ผู้รับจ้างหรือผู้ขายต้องรับประกันสินค้า ๑ ปี

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการ  
( นางสาวสิริกัญจน์ ไชยบวรโรจน์ )

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
( นายประดิษฐ์ แป้นไทย )

ลงชื่อ ..... กรรมการ  
( นางทศนีย์ แสงแก้ว )