

## รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

จัดซื้อครุภัณฑ์สำนักงาน (เครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้ง จำนวน ๖ รายการ)

### ๑. ความเป็นมา

ด้วย โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง มีความประสงค์ขออนุมัติซื้อเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนพร้อมติดตั้ง สำหรับใช้ในภารกิจต่าง ๆ ภายในโรงพยาบาล ตามแผนเงินบำรุง ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๗ เนื่องจากของเดิมชำรุด และเสื่อมสภาพจากการใช้งาน

### ๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน

๒.๑ เพื่อใช้สำหรับให้บริการผู้ป่วยที่มารับบริการในโรงพยาบาลมะเร็งลำปาง สำหรับภารกิจต่าง ๆ ในโรงพยาบาลมะเร็งลำปาง

๒.๒ เพื่อทดแทนของเดิมที่ชำรุด และเสื่อมสภาพจากการใช้งาน

### ๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่จัดซื้อครั้งนี้

๘. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

(นางนิตา เมตจิตกุล)

ประธานกรรมการ

(นายนพดล เชื้อเมืองพาน)

กรรมการ

(นายอนรรักษ์ อนรรักษ์ชัยวิทย์)

กรรมการ

#### ๔. คุณสมบัติเฉพาะ

##### ๔.๑ เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนแบบแชน (ระบบ inverter) ขนาด ๓๖,๐๐๐ บีทียู


๑. เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนแบบแชน (ระบบ inverter) ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๖,๐๐๐ บีทียู
๒. ได้การรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ ๕
๓. เป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน
๔. มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์
๕. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ประกอบด้วยอุปกรณ์ ดังนี้ สวิตซ์ ๑ ตัว ท่อทองแดงไปกลับหุ้มฉนวนยาว ๔ เมตร สายไฟยาวไม่เกิน ๑๕ เมตร

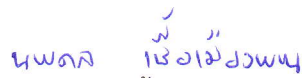
##### ๔.๒ เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนแบบตั้งพื้นหรือแขวน ขนาด ๓๖,๐๐๐ บีทียู

๑. เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนแบบตั้งพื้นหรือแขวน ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๖,๐๐๐ บีทียู
๒. ได้การรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ ๕
๓. เป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน
๔. มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์
๕. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ประกอบด้วยอุปกรณ์ ดังนี้ สวิตซ์ ๑ ตัว ท่อทองแดงไปกลับหุ้มฉนวนยาว ๔ เมตร สายไฟยาวไม่เกิน ๑๕ เมตร

##### ๔.๓ เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนแบบแชน (ระบบ inverter) ขนาด ๔๘,๐๐๐ บีทียู

๑. เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนแบบแชน (ระบบ inverter) ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๘,๐๐๐ บีทียู
๒. ได้การรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ ๕
๓. เป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน

  
(นางนิตา เมตจิตกุล)  
ประธานกรรมการ

  
(นายนพดล เชื้อเมืองพาน)  
กรรมการ

  
(นายอนุรักษ์ อนุรักษ์ชัยวิทย์)  
กรรมการ

๔. มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์

๕. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ประกอบด้วยอุปกรณ์ ดังนี้ สวิตช์ ๑ ตัว  
ท่อทองแดงไปกลับหุ้มฉนวนยาว ๔ เมตร สายไฟยาวไม่เกิน ๑๕ เมตร

๔.๔ เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนแบบติดผนัง (ระบบ inverter) ขนาด ๒๐,๐๐๐ บีทียู มีระบบ  
ฟอกอากาศ

๑. เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนแบบติดผนัง (ระบบ inverter) ขนาดไม่น้อยกว่า  
๒๐,๐๐๐ บีทียู มีระบบฟอกอากาศ

๒. ได้การรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ ๕

๓. เป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งหมด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบาย  
ความร้อนจากโรงงานเดียวกัน

๔. มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์

๕. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ประกอบด้วยอุปกรณ์ ดังนี้ สวิตช์ ๑ ตัว  
ท่อทองแดงไปกลับหุ้มฉนวนยาว ๔ เมตร สายไฟยาวไม่เกิน ๑๕ เมตร

๔.๕ เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนแบบแขวน (ระบบ inverter) ขนาด ๑๘,๐๐๐ บีทียู


๑. เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนแบบแขวน (ระบบ inverter) ขนาดไม่น้อยกว่า  
๑๘,๐๐๐ บีทียู

๒. ได้การรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ ๕

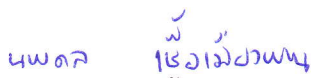
๓. เป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งหมด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบาย  
ความร้อนจากโรงงานเดียวกัน

๔. มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์


๕. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ประกอบด้วยอุปกรณ์ ดังนี้ สวิตช์ ๑ ตัว  
ท่อทองแดงไปกลับหุ้มฉนวนยาว ๔ เมตร สายไฟยาวไม่เกิน ๑๕ เมตร

  
(นางนิตา เมตจิตกุล)

ประธานกรรมการ

  
(นายนพดล เชื้อเมืองพาน)

กรรมการ

  
(นายอนุรักษ์ อนุรักษ์ชัยวิทย์)

กรรมการ

**๔.๖ เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนแบบตั้งพื้นหรือแขวน ขนาด ๒๖,๐๐๐ บีทียู**

๑. เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนแบบตั้งพื้นหรือแขวน ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๖,๐๐๐ บีทียู
๒. ได้การรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม และฉลากประหยัดไฟฟ้าเบอร์ ๕
๓. เป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน
๔. มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์
๕. การติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ประกอบด้วยอุปกรณ์ ดังนี้ สวิตช์ ๑ ตัว ท่อทองแดงไปกลับหุ้มฉนวนยาว ๔ เมตร สายไฟยาวไม่เกิน ๑๕ เมตร

**๕. วงเงินในการจัดซื้อ**

งบประมาณในการจัดซื้อ จำนวน ๖๓๘,๗๐๐.๐๐ บาท (หกแสนสามหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

**๖. การรับประกันความชำรุดบกพร่องของพัสดุที่ส่งมอบ**

ผู้เสนอราคาต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือชำรุดของสิ่งของเป็นเวลา ๑ ปี นับแต่วันที่ผู้ซื้อได้รับมอบ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของเกิดชำรุดบกพร่อง หรือชำรุดผู้เสนอราคา จะต้องจัดการซ่อมแซม หรือแก้ไข ให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายในวันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

**๗. เงื่อนไขการชำระเงิน**

โรงพยาบาลมะเร็งลำปาง จะชำระเงินค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ขาย เมื่อได้รับมอบสิ่งของไว้โดยครบถ้วน และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

**๘. ค่าปรับ**


หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของภายในเวลาที่กำหนดไว้สัญญา/ใบสั่งซื้อ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ซื้อเป็นรายวันอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของมูลค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

**๙. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ**


การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา (ใช้ราคาต่ำสุด)

๑๐. กำหนดยื่นราคา ๙๐ วัน

๑๑. กำหนดส่งมอบ ๑๘๐ วัน

  
(นางนิตา เมตจิตกุล)

ประธานกรรมการ

  
(นายนพดล เชื้อเมืองพาน)

กรรมการ

  
(นายอนุรักษ์ อนุรักษ์ชัยวิทย์)

กรรมการ