

ขอบเขตของงานและคุณลักษณะเฉพาะเครื่องปรับอากาศพร้อมติดตั้ง

กลุ่มบริหารทรัพยากรบุคคล กรมสอบสวนคดีพิเศษ

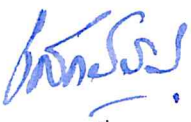
ปีงบประมาณ ๒๕๕๘

-
๑. เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด ๑๓,๐๐๐ บีทียู
จำนวน ๑ เครื่อง
- ๑.๑ เป็นเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ)
ขนาด ๑๓,๐๐๐ บีทียู
- ๑.๒ ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วยระบาย
ความร้อนจากโรงงานเดียวกัน
- ๑.๓ มีระบบฟอกอากาศ สามารถดักจับอนุภาคฝุ่นละออง และสามารถถอดล้างทำความสะอาดได้
- ๑.๔ มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์
- ๑.๕ ท่อน้ำยา ท่อสายไฟ และสายไฟฟ้า จะต้องเดินขนานหรือตั้งฉากกับอาคาร ท่อส่วนที่เจาะทะลุ
ตัวอาคารต้องใส่ Pipe sleeve ทุกจุดและอุดช่องว่างด้วยวัสดุกันน้ำ ให้เรียบร้อย
- ๑.๖ ท่อ suction ต้องหุ้มด้วย closed cell foam plastic หนาไม่ต่ำกว่า ๑๒ มม.
- ๑.๗ ติดตั้งจนสามารถใช้งานได้ ตามจุดที่ส่วนราชการกำหนด พร้อมส่งมอบอุปกรณ์ตามมาตรฐาน
ของผู้ผลิต และคู่มือการใช้งานภาษาไทย
- ๑.๘ มาตรฐานครุภัณฑ์ มอก. ๒๑๓๔ - ๒๕๔๕ และ ๑๑๕๕ - ๒๕๓๖
- ๑.๙ ขนาด บีทียู ที่กำหนดเป็นขนาดไม่ต่ำกว่า
- ๑.๑๐ รับประกันความชำรุดบกพร่อง ในส่วนของอุปกรณ์และระบบการใช้งานเป็นเวลาไม่น้อยกว่า
๑ ปี และคอมเพรสเซอร์ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปีนับแต่วันที่ส่วนราชการได้ตรวจรับ
พัสดุไว้ในราชการเรียบร้อยแล้ว โดยหากมีการชำรุดบกพร่องดังกล่าว ผู้ขายต้องดำเนินการ
ซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมหรือนำมาเปลี่ยนให้ใหม่ภายใน ๗ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง
- ๑.๑๑ ภายในระยะเวลา ๑ ปี นับแต่วันที่ส่วนราชการได้ตรวจรับพัสดุไว้ในราชการเรียบร้อยแล้ว
ผู้ขายต้องดำเนินการบำรุงรักษาเติมน้ำยาตามรอบระยะเวลามาตรฐานของเครื่องปรับอากาศ
และต้องให้บริการล้างเครื่องปรับอากาศ จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ครั้ง แต่แต่ละครั้งมีระยะเวลาห่างกัน
อย่างน้อย ๙๐ วัน
- ๑.๑๒ ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุพร้อมติดตั้งจนสามารถใช้งานได้ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนาม
ในสัญญาหรือข้อตกลง
๒. เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด ๒๔,๐๐๐ บีทียู
จำนวน ๓ เครื่อง
- ๒.๑ เป็นเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดแขวน (มีระบบฟอกอากาศ) ขนาด ๒๔,๐๐๐ บีทียู
- ๒.๒ ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็นและหน่วย
ระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน

- ๒.๓ มีระบบฟอกอากาศ สามารถดักจับอนุภาคฝุ่นละออง และสามารถถอดล้างทำความสะอาดได้
- ๒.๔ มีความหน่วงเวลาการทำงานของคอมเพรสเซอร์
- ๒.๕ ท่อน้ำยา ท่อสายไฟ และสายไฟฟ้า จะต้องเดินขนานหรือตั้งฉากกับอาคาร ท่อส่วนที่เจาะทะลุตัวอาคารต้องใส่ Pipe sleeve ทุกจุดและอุดช่องว่างด้วยวัสดุกันน้ำ ให้เรียบร้อย
- ๒.๖ ท่อ suction ต้องหุ้มด้วย closed cell foam plastic หนาไม่ต่ำกว่า ๑๒ มม.
- ๒.๗ ติดตั้งจนสามารถใช้งานได้ ตามจุดที่ส่วนราชการกำหนด พร้อมส่งมอบอุปกรณ์ตามมาตรฐานของผู้ผลิต และคู่มือการใช้งานภาษาไทย
- ๒.๘ มาตรฐานครุภัณฑ์ มอก. ๒๑๓๔ - ๒๕๔๕ และ ๑๑๕๕ - ๒๕๓๖
- ๒.๙ ขนาด บีทียู ที่กำหนดเป็นขนาดไม่ต่ำกว่า
- ๒.๑๐ รับประกันความชำรุดบกพร่อง ในส่วนของอุปกรณ์และระบบการใช้งานเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี และคอมเพรสเซอร์ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปีนับแต่วันที่ส่วนราชการได้ตรวจรับพัสดุไว้ใช้ในราชการเรียบร้อยแล้ว โดยหากมีการชำรุดบกพร่องดังกล่าว ผู้ขายต้องดำเนินการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมหรือนำมาเปลี่ยนให้ใหม่ภายใน ๗ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง
- ๑.๑๑ ภายในระยะเวลา ๑ ปี นับแต่วันที่ส่วนราชการได้ตรวจรับพัสดุไว้ใช้ในราชการเรียบร้อยแล้ว ผู้ขายต้องดำเนินการบำรุงรักษาเติมน้ำยาตามรอบระยะเวลามาตรฐานของเครื่องปรับอากาศ และต้องให้บริการล้างเครื่องปรับอากาศ จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ครั้ง แต่แต่ละครั้งมีระยะเวลาห่างกันอย่างน้อย ๙๐ วัน
- ๑.๑๒ ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุพร้อมติดตั้งจนสามารถใช้งานได้ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาหรือข้อตกลง

คณะกรรมการกำหนดขอบเขตของงานและกำหนดราคากลาง

พันตำรวจโท


(เสกสรรค์ ศรีตุลาการ)

ประธาน

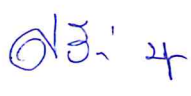
ผู้อำนวยการส่วนวินัยและจริยธรรม

ลงชื่อ


(นางกิตติยา อุทัย)

เจ้าหน้าที่คดีพิเศษชำนาญการ

ลงชื่อ


(นางสาวศรีจันทร์ บุญญาลัย)

เจ้าหน้าที่คดีพิเศษปฏิบัติการ