

- ๑๗. มีล้อเลื่อนอย่างน้อย ๔ ล้อ เพื่อความสะดวกในการเคลื่อนย้าย
- ๑๘. มีระบบการแจ้งเตือนในกรณี

- ๑) การควบคุมอุณหภูมิผิดปกติ
- ๒) อุณหภูมิแวดล้อมภายนอกตู้สูงเกินไป
- ๓) Condenser ทำงานผิดปกติ
- ๔) Backup battery ผิดปกติ
- ๕) เมื่อระบบ และเซ็นเซอร์เกิดความผิดปกติ
- ๖) ประตูปิดไม่สนิท
- ๗) ไฟตก ไฟดับ หรือกระแสไฟเกิน
- ๘) ฟिलเตอร์อุดตัน

๑๙. เมื่อกระแสไฟฟ้าดับ Backup battery ภายในเครื่องจะแสดงผลหน้าจอไปได้อีกไม่น้อยกว่า ๗๒ ชั่วโมง

- ๒๐. มี Test hole ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒๕ มิลลิเมตร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- ๒๑. มี USB port สำหรับถ่ายโอนข้อมูล จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ port
- ๒๒. ใช้กำลังไฟฟ้าไม่น้อยกว่า ๘๐๐ วัตต์
- ๒๓. มีเครื่องสำรองไฟและปรับกระแสไฟฟ้า ขนาดไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ วัตต์ (๓ kVA) จำนวน ๒ เครื่อง เป็นอุปกรณ์การใช้งาน
- ๒๔. ใช้ไฟฟ้า ๒๒๐ โวลต์ ๕๐/๖๐ เฮิร์ตซ์

เงื่อนไขข้อกำหนดอื่นๆ

- ๑. เครื่องมือและอุปกรณ์ทุกชิ้นเป็นของใหม่ที่ไม่มีการใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
- ๒. เป็นสินค้าที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ พร้อมแนบเอกสารในวันยื่นขอเสนอราคา
- ๓. ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยยื่นขณะเข้าเสนอราคา
- ๔. ผู้เสนอราคาต้องจัดส่งแคตตาล็อกแสดงรายละเอียดสินค้าพร้อมระบุชื่อในแคตตาล็อกให้ตรงกับรายละเอียดคุณลักษณะที่มหาวิทยาลัยกำหนด หรือแนบตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะ
- ๕. ผู้เสนอราคาจะต้องจัดหาอุปกรณ์พร้อมติดตั้งให้ครุภัณฑ์สามารถใช้งานได้
- ๖. มีคู่มือการใช้งานภาษาไทยและภาษาอังกฤษ อย่างละ ๑ ชุด/เครื่อง
- ๗. รับประกันคุณภาพสินค้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

เดือน พฤศจิกายน ๒๕๖๔ ถึงเดือน ธันวาคม ๒๕๖๔

๖. ระยะเวลาการส่งมอบงานซื้อ

ภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการ
ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

๗. วงเงินในการจัดหา

วงเงิน ๗๔๙,๐๐๐.-บาท (เจ็ดแสนสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๘. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัว
ได้ที่

๘.๑ ทางไปรษณีย์

ส่งถึง

หัวหน้าเจ้าหน้าที่ (งานพัสดุ)

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

๒๗๒ ม.๙ ต.ขุนทะเล อ.เมืองฯ จ.สุราษฎร์ธานี ๘๔๑๐๐

๘.๒ โทรศัพท์

๐๗๗-๙๑๓๓๖๖

๘.๓ โทรสาร

๐๗๗-๙๑๓๓๑๑

๘.๔ ทางเว็บไซต์

<https://www.sci.sru.ac.th>

๘.๕ E-mail

sci@sru.ac.th

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้
ข้อเสนอแนะวิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

๙. คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR)

๑) ดร.สมปราษฎ์	วุฒิจันทร์	ประธานกรรมการ
๒) ดร.จาดรนต์	ทิพย์วงศ์	กรรมการ
๓) ดร.พลวัต	ภัทรกุลพิสุทธิ	กรรมการ
๔) ผศ.ดร.ไชนีย๊ะ	สะมาลา	กรรมการ
๕) นายสยาม	แซ่แฮ	กรรมการและเลขานุการ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ