



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์  
เรื่อง ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ประจำศูนย์เรียนรู้ศาสตร์พระราชาทุ่งกุลาร้องไห้ ๑ งาน  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ประจำศูนย์เรียนรู้ศาสตร์พระราชาทุ่งกุลาร้องไห้ ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๖๙๕,๐๖๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนเก้าหมื่นห้าพันหกสิบบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

ครุภัณฑ์ประจำศูนย์เรียนรู้ศาสตร์พระราชาทุ่งกุลาร้องไห้ จำนวน ๑ งาน

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

/ผู้ยื่นข้อเสนอ...

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.srru.ac.th](http://www.srru.ac.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๔๐๔-๑๕๕๕ หรือ ๐-๔๔๗๑-๐๐๔๕ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายัง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ ผ่านทางอีเมล [supplies@srru.ac.th](mailto:supplies@srru.ac.th) หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๖๒ โดยมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ [www.srru.ac.th](http://www.srru.ac.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๒

ประกาศ ณ วันที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๖๒



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์กนก โตสุรัตน์)  
ปฏิบัติหน้าที่อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๙๙/๒๕๖๒

การซื้อครุภัณฑ์ประจำศูนย์เรียนรู้ศาสตร์พระราชาท่งกุลาร้องให้ ๑ งาน

ตามประกาศ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ลงวันที่ ๔ มิถุนายน ๒๕๖๒

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

ครุภัณฑ์ประจำศูนย์เรียนรู้ศาสตร์พระราชาท่งกุลาร้องให้ จำนวน ๑ งาน

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของ

รัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

/๒.๕ ไม่เป็นบุคคล...

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ท่างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ

/ในข้อ ๑.๖ (๑)...

ในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ ศูนย์เรียนรู้ศาสตร์พระราชาท่งกุลาร้องไห้ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ อำเภอท่าตูม จังหวัดสุรินทร์

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ประจำศูนย์เรียนรู้ศาสตร์พระราชาท่งกุลาร้องไห้ ๑ งาน ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

/๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอ...

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวันเวลาที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ จะพิจารณาจาก ราคารวม

/๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอ...

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินของ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญามหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่าง

เป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

#### ๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ ได้รับมอบไว้แล้ว

#### ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

#### ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้น

/ภายในระยะเวลา...



ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณรายได้ของหน่วยงาน การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากรายได้ของหน่วยงาน แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์สงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ไม่ได้

(๑) มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ ไว้ชั่วคราว

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

๔ มิถุนายน ๒๕๖๒

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)  
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์

๑. ความเป็นมา

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ “สถาบันอุดมศึกษาเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น” ได้กำหนดวิสัยทัศน์ไว้ในแผนยุทธศาสตร์ พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๖๔ “มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์จะเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำ ๑ ใน ๕ ของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีหลักธรรมาภิบาล และผลงานเป็นที่ยอมรับยกระดับการพัฒนาท้องถิ่นสู่สากล” มีบทบาทหน้าที่สำคัญในการผลิตบัณฑิต การวิจัย บริการวิชาการและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยจึงเป็นที่พึ่งทางด้านวิชาการ และองค์ความรู้ต่างๆ ที่สามารถช่วยเหลือ สนับสนุน แก้ไขปัญหาของชุมชนท้องถิ่น แต่บริบทของโลกมีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็ว การแข่งขันที่มากขึ้นตามจำนวนประชากรที่เพิ่มขึ้น การรวมกลุ่มเพื่ออำนาจต่อรองทางเศรษฐกิจ เทคโนโลยีที่พัฒนาไปอย่างรวดเร็ว รวมถึงสภาพแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติที่ลดน้อยลง เป็นทั้งโอกาสและภัยคุกคามที่ส่งผลกระทบต่อ การปรับรูปแบบและบทบาท การพัฒนาระบบการศึกษาของมหาวิทยาลัยอย่างยิ่ง แผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี และนโยบาย Thailand ๔.๐ เป็นกรอบแนวทางที่ประเทศไทยต้องเตรียมรับมือกับอนาคตที่กำลังใกล้ล่า เช่นเดียวกับการจัดการศึกษา มหาวิทยาลัยจำเป็นต้องปรับเปลี่ยนบทบาทให้เท่าทันการเปลี่ยนแปลง ทั้งการจัดการเรียนการสอน ด้วยการปรับวิธีเรียน เปลี่ยนวิธีสอน การวิจัย การบริการชุมชนและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมที่สามารถช่วยเหลือ สนับสนุน แก้ไขปัญหาของชุมชนได้ ในสถานการณ์ดังกล่าวมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ จึงต้องมีการปรับตัว ทิศทางที่จะสนองความต้องการของชุมชนและปรับเปลี่ยนแนวทางของการจัดการเรียนการสอนในลักษณะที่เป็นการทำงานร่วมกับชุมชน (Lap Area Base Learning) แสดงบทบาทนำในการประยุกต์แก้ปัญหาของ และยกระดับคุณภาพชีวิตของคนในชุมชนท้องถิ่นด้านต่าง ๆ เช่น สุขอนามัย สิ่งแวดล้อม การเกษตร อุตสาหกรรมการเกษตร การบริหารจัดการ และด้านเศรษฐกิจ เป็นต้น

ดังนั้นเพื่อให้บรรลุ ปรัชญา วัตถุประสงค์ และยุทธศาสตร์ของการจัดการศึกษาสมัยใหม่ที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ จึงน้อมนำหลักการแห่งศาสตร์พระราชามาจัดตั้ง “ศูนย์เรียนรู้ศาสตร์พระราชาทุ่งกุลาร้องไห้ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์” ซึ่งเป็นบทบาทหน้าที่ของมหาวิทยาลัยยุคใหม่ โดยการทำงานที่มีเป้าประสงค์หลักเพื่อการพัฒนาชุมชนท้องถิ่นอย่างมีส่วนร่วม มีรูปแบบ (Model) และเป็นการร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัย ชุมชนท้องถิ่น หน่วยภาครัฐ เอกชน และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการพัฒนาต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ปฏิบัติงานภารกิจของศูนย์เรียนรู้ศาสตร์พระราชาทุ่งกุลาร้องไห้ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

- ๓.๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางระบบอิเล็กทรอนิกส์
- ๓.๒. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่น เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓. ผู้เสนอราคาต้องไม่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และหรือต้องไม่มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำความ อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่า นั้น

๓.๕. ผู้เสนอราคาต้องมีประสบการณ์หรือเคยขายวัสดุอุปกรณ์ที่ต้องการจัดซื้อมาแล้วไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๓.๖. ผู้เสนอราคาต้องมีครุภัณฑ์ที่พร้อมส่งทันที

๓.๗. ผู้เสนอราคาต้องนำแคตตาล็อกภาพสี เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการประกวดราคา

#### ๔. คุณสมบัติเฉพาะ

##### ๔.๑ รายการครุภัณฑ์

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วยนับ
๑	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดแชนแนล (ระบบ Inverter)	๑๔	เครื่อง
๒	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดติดผนัง (ระบบ Inverter)	๒	เครื่อง
๓	โต๊ะหมู่บูชา ๙ นิ้ว	๑	ชุด
๔	เครื่องดูดฝุ่นขนาด ๒๕ ลิตร	๑	เครื่อง
๕	เครื่องขัดพื้น	๑	เครื่อง
๖	ตู้เย็น	๓	เครื่อง
๗	เครื่องสูบน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า	๓	เครื่อง
๘	เครื่องชั่งแบบดิจิตอล	๑	เครื่อง
๙	ถังน้ำแบบพลาสติก	๖	ใบ
๑๐	เครื่องตัดหญ้า	๒	เครื่อง
๑๑	เครื่องตัดแต่งพุ่มไม้	๑	เครื่อง
๑๒	โต๊ะทำงานข้าราชการ	๕	ชุด
๑๓	ชุดโซฟาพร้อมโต๊ะกลาง	๒	ชุด
๑๔	โต๊ะประชุมพร้อมเก้าอี้	๑	ชุด
๑๕	โต๊ะอเนกประสงค์	๖๐	ตัว
๑๖	โต๊ะโรงอาหาร	๘	ตัว
๑๗	เก้าอี้จัดเลี้ยง	๑๘๐	ตัว
๑๘	ตู้เอกสารเหล็กบานเลื่อนกระจก	๖	ตู้

๔.๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเป็น เงิน(บาท)	ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะของมหาวิทยาลัย
๑	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดแขวน (ระบบ Inverter) ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๘,๐๐๐ บีทียู	๖	เครื่อง	๗๑,๐๐๐	๔๒๖,๐๐๐	<p>๑. ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดไม่ต่ำกว่า ๔๘,๐๐๐ บีทียู</p> <p>๒. เป็นผลิตภัณฑ์ที่เจ้าของผลิตภัณฑ์เป็นผู้ผลิตเอง (Original Product) ไม่ใช่สินค้าจ้าง ผู้อื่น ผลิตให้ (OEM Product) และเป็นนิติบุคคลไทย</p> <p>๓. ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็น และหน่วย ระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน</p> <p>๔. เครื่องจ่ายลมเย็นมีช่องปรับอากาศไม่น้อยกว่า ๔ ทิศทาง</p> <p>๕. เครื่องระบายความร้อน มีอุปกรณ์มาตรฐาน ดังนี้ Compressor Overload (แบบ Rotary), Running Capacitor , Service Valve , Filter Drier , Liquid เป็นอย่างน้อย ประกอบสำเร็จจากโรงงาน โดยมีหนังสือยืนยันจากผู้ผลิต</p> <p>๕. มีค่าประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล (SEER) ตามค่ามาตรฐานการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่ง ประเทศไทย (กฟผ.) ไม่น้อยกว่า ๑๗ โดยมีเอกสารประกอบหนังสือยืนยันจากผู้ผลิต</p> <p>๖. ชุดควบคุมการทำงานชนิดสายติดผนัง</p> <p>๗. เพื่อความน่าเชื่อถือในผลิตภัณฑ์ผู้ผลิตต้องได้รับรองระบบบริหารคุณภาพมาตรฐาน อุตสาหกรรม ISO 9001 หรือรับรองระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐานเลขที่ ISO 14001 โดยมีเอกสารประกอบหนังสือยืนยันจากผู้ผลิต โดยระบุถึงหน่วยงานโดยตรง</p> <p>๘. เพื่อเป็นการรณรงค์และส่งเสริมการจัดการด้านชีวอนามัยและความปลอดภัย เครื่องปรับอากาศที่นำเสนอเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผู้ผลิตได้รับการรับรองมาตรฐานระบบการ จัดการด้านชีวอนามัยและความปลอดภัยตามมาตรฐานเลขที่ TIS-18001 และ OHSAS 18001 และมีหนังสือยืนยันจากผู้ผลิต โดยระบุถึงหน่วยงานและโครงการ โดยตรง</p> <p>๙. เพื่อเป็นประโยชน์ในการบริการหลังการขาย ผู้เสนอราคา ต้องมีหนังสือรับรองการ เป็นตัวแทนจำหน่าย โดยระบุถึงการรับประกันคุณภาพคอมเพรสเซอร์ไม่น้อยกว่า ๒ ปี และอะไหล่พร้อมการบริการไม่น้อย ๕ ปี จากผู้ผลิตโดยระบุถึงหน่วยงาน โดยตรง</p> <p>๑๐. ราคาที่กำหนดเป็นราคาที่รวมค่าติดตั้งพร้อมระบบไฟฟ้า</p>

๔.๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification) (ต่อ)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเป็น เงิน(บาท)	ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะของมหาวิทยาลัย
	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดแขวน (ระบบ Inverter) ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๖,๐๐๐ บีทียู	๑	เครื่อง	๕๕,๔๐๐	๕๕,๔๐๐	<p>๑. ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดไม่ต่ำกว่า ๓๖,๐๐๐ บีทียู</p> <p>๒. เป็นผลิตภัณฑ์ที่เจ้าของผลิตภัณฑ์เป็นผู้ผลิตเอง (Original Product) ไม่ใช่สินค้าจ้าง ผู้อื่น ผลิตให้ (OEM Product) และเป็นนิติบุคคลไทย</p> <p>๓. ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็น และหน่วย ระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน</p> <p>๔. เครื่องจ่ายลมเย็นมีช่องปรับอากาศไม่น้อยกว่า ๔ ทิศทาง</p> <p>๕. เครื่องระบายความร้อน มีอุปกรณ์มาตรฐาน ดังนี้ Compressor Overload (แบบ Rotary), Running Capacitor , Service Valve , Filter Drier , Liquid เป็นอย่างน้อย ประกอบสำเร็จจากโรงงาน โดยมีหนังสือยืนยันจากผู้ผลิต</p> <p>๕. มีค่าประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล (SEER) ตามค่ามาตรฐานการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่ง ประเทศไทย (กฟผ.) ไม่น้อยกว่า ๑๘ โดยมีเอกสารประกอบหนังสือยืนยันจากผู้ผลิต</p> <p>๖. ชุดควบคุมการทำงานชนิดสายติดผนัง</p> <p>๗. เพื่อความน่าเชื่อถือในผลิตภัณฑ์ผู้ผลิตต้องได้รับรองระบบบริหารคุณภาพมาตรฐาน อุตสาหกรรม ISO 9001 หรือรับรองระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐานเลขที่ ISO 14001 โดยมีเอกสารประกอบหนังสือยืนยันจากผู้ผลิต โดยระบุถึงหน่วยงานโดยตรง</p> <p>๘. เพื่อเป็นการรณรงค์และส่งเสริมการจัดการด้านชีวอนามัยและความปลอดภัย เครื่องปรับอากาศที่นำเสนอเป็นผลิตภัณฑ์ผู้ผลิตได้รับการรับรองมาตรฐานระบบการ จัดการด้านชีวอนามัยและความปลอดภัยตามมาตรฐานเลขที่ TIS-18001 และ OHSAS 18001 และมีหนังสือยืนยันจากผู้ผลิต โดยระบุถึงหน่วยงานและโครงการ โดยตรง</p> <p>๙. เพื่อเป็นประโยชน์ในการบริการหลังการขาย ผู้เสนอราคา ต้องมีหนังสือรับรองการ เป็นตัวแทนจำหน่าย โดยระบุถึงการรับประกันคุณภาพคอมเพรสเซอร์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี และอะไหล่พร้อมการบริการไม่น้อย ๕ ปี จากผู้ผลิตโดยระบุถึงหน่วยงาน โดยตรง</p> <p>๑๐. ราคาที่กำหนดเป็นราคาที่รวมค่าติดตั้งพร้อมระบบไฟฟ้า</p>

๔.๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification) (ต่อ)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเป็น เงิน(บาท)	ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะของมหาวิทยาลัย
	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดแขวน (ระบบ Inverter) ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐,๐๐๐ บีทียู	๓	เครื่อง	๔๘,๑๐๐	๑๔๔,๓๐๐	<p>๑. ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดไม่ต่ำกว่า ๓๐,๐๐๐ บีทียู</p> <p>๒. เป็นผลิตภัณฑ์ที่เจ้าของผลิตภัณฑ์เป็นผู้ผลิตเอง (Original Product) ไม่ใช่สินค้าจ้าง ผู้อื่น ผลิตให้ (OEM Product) และเป็นนิติบุคคลไทย</p> <p>๓. ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็น และหน่วย ระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน</p> <p>๔. เครื่องจ่ายลมเย็นมีช่องปรับอากาศไม่น้อยกว่า ๔ ทิศทาง</p> <p>๕. เครื่องระบายความร้อน มีอุปกรณ์มาตรฐาน ดังนี้ Compressor Overload (แบบ Rotary), Running Capacitor , Service Valve , Filter Drier , Liquid เป็นอย่างน้อย ประกอบสำเร็จจากโรงงาน โดยมีหนังสือยืนยันจากผู้ผลิต</p> <p>๕. มีค่าประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล (SEER) ตามค่ามาตรฐานการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่ง ประเทศไทย (กฟผ.) ไม่น้อยกว่า ๑๘ โดยมีเอกสารประกอบหนังสือยืนยันจากผู้ผลิต</p> <p>๖. ชุดควบคุมการทำงานชนิดไร้สาย</p> <p>๗. เพื่อความน่าเชื่อถือในผลิตภัณฑ์ผู้ผลิตต้องได้รับรองระบบบริหารคุณภาพมาตรฐาน อุตสาหกรรม ISO 9001 หรือรับรองระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐานเลขที่ ISO 14001 โดยมีเอกสารประกอบหนังสือยืนยันจากผู้ผลิต โดยระบุถึงหน่วยงานโดยตรง</p> <p>๘. เพื่อเป็นการรณรงค์และส่งเสริมการจัดการด้านชีวอนามัยและความปลอดภัย เครื่องปรับอากาศที่นำเสนอเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผู้ผลิตได้รับการรับรองมาตรฐานระบบการ จัดการด้านชีวอนามัยและความปลอดภัยตามมาตรฐานเลขที่ TIS-18001 และ OHSAS 18001 และมีหนังสือยืนยันจากผู้ผลิต โดยระบุถึงหน่วยงานและโครงการ โดยตรง</p> <p>๙. เพื่อเป็นประโยชน์ในการบริการหลังการขาย ผู้เสนอราคา ต้องมีหนังสือรับรองการ เป็นตัวแทนจำหน่าย โดยระบุถึงการรับประกันคุณภาพคอมเพรสเซอร์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี และอะไหล่พร้อมการบริการไม่น้อย ๕ ปี จากผู้ผลิตโดยระบุถึงหน่วยงาน โดยตรง</p> <p>๑๐. ราคาที่กำหนดเป็นราคาที่รวมค่าติดตั้งพร้อมระบบไฟฟ้า</p>

๔.๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification) (ต่อ)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเป็น เงิน(บาท)	ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะของมหาวิทยาลัย
	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดแขวน (ระบบ Inverter) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘,๐๐๐ บีทียู	๔	เครื่อง	๓๔,๘๐๐	๑๓๙,๒๐๐	<p>๑. ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๘,๐๐๐ บีทียู</p> <p>๒. เป็นผลิตภัณฑ์ที่เจ้าของผลิตภัณฑ์เป็นผู้ผลิตเอง (Original Product) ไม่ใช่สินค้าจ้าง ผู้อื่น ผลิตให้ (OEM Product) และเป็นนิติบุคคลไทย</p> <p>๓. ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็น และหน่วย ระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน</p> <p>๔. เครื่องจ่ายลมเย็นมีช่องปรับอากาศไม่น้อยกว่า ๔ ทิศทาง</p> <p>๕. เครื่องระบายความร้อน มีอุปกรณ์มาตรฐาน ดังนี้ Compressor Overload (แบบ Rotary), Running Capacitor , Service Valve , Filter Drier , Liquid เป็นอย่างน้อย ประกอบสำเร็จจากโรงงาน โดยมีหนังสือยืนยันจากผู้ผลิต</p> <p>๕. มีค่าประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล (SEER) ตามค่ามาตรฐานการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่ง ประเทศไทย (กฟผ.) ไม่น้อยกว่า ๑๘ โดยมีเอกสารประกอบหนังสือยืนยันจากผู้ผลิต</p> <p>๖. ชุดควบคุมการทำงานชนิดไร้สาย</p> <p>๗. เพื่อความน่าเชื่อถือในผลิตภัณฑ์ผู้ผลิตต้องได้รับรองระบบบริหารคุณภาพมาตรฐาน อุตสาหกรรม ISO 9001 หรือรับรองระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐานเลขที่ ISO 14001 โดยมีเอกสารประกอบหนังสือยืนยันจากผู้ผลิต โดยระบุถึงหน่วยงานโดยตรง</p> <p>๘. เพื่อเป็นการรณรงค์และส่งเสริมการจัดการด้านชีวอนามัยและความปลอดภัย เครื่องปรับอากาศที่นำเสนอเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผู้ผลิตได้รับการรับรองมาตรฐานระบบการ จัดการด้านชีวอนามัยและความปลอดภัยตามมาตรฐานเลขที่ TIS-18001 และ OHSAS 18001 และมีหนังสือยืนยันจากผู้ผลิต โดยระบุถึงหน่วยงานและโครงการ โดยตรง</p> <p>๙. เพื่อเป็นประโยชน์ในการบริการหลังการขาย ผู้เสนอราคา ต้องมีหนังสือรับรองการ เป็นตัวแทนจำหน่าย โดยระบุถึงการรับประกันคุณภาพคอมเพรสเซอร์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี และอะไหล่พร้อมการบริการไม่น้อย ๕ ปี จากผู้ผลิตโดยระบุถึงหน่วยงาน โดยตรง</p> <p>๑๐. ราคาที่กำหนดเป็นราคาที่รวมค่าติดตั้งพร้อมระบบไฟฟ้า</p>



๔.๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification) (ต่อ)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเป็น เงิน(บาท)	ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะของมหาวิทยาลัย
๒	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน ชนิดติดผนัง (ระบบ Inverter) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒,๐๐๐ บีทียู	๒	เครื่อง	๒๔,๒๐๐	๔๘,๔๐๐	<p>๑. ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๘,๐๐๐ บีทียู</p> <p>๒. เป็นผลิตภัณฑ์ที่เจ้าของผลิตภัณฑ์เป็นผู้ผลิตเอง (Original Product) ไม่ใช่สินค้าจ้าง ผู้อื่น ผลิตให้ (OEM Product) และเป็นนิติบุคคลไทย</p> <p>๓. ต้องเป็นเครื่องปรับอากาศที่ประกอบสำเร็จรูปทั้งชุด ทั้งหน่วยส่งความเย็น และหน่วย ระบายความร้อนจากโรงงานเดียวกัน</p> <p>๔. เครื่องจ่ายลมเย็นมีช่องปรับอากาศไม่น้อยกว่า ๔ ทิศทาง</p> <p>๕. เครื่องระบายความร้อน มีอุปกรณ์มาตรฐาน ดังนี้ Compressor Overload (แบบ Rotary), Running Capacitor , Service Valve , Filter Drier , Liquid เป็นอย่างน้อย ประกอบสำเร็จจากโรงงาน โดยมีหนังสือยืนยันจากผู้ผลิต</p> <p>๕. มีค่าประสิทธิภาพพลังงานตามฤดูกาล (SEER) ตามค่ามาตรฐานการไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่ง ประเทศไทย (กฟผ.) ไม่น้อยกว่า ๑๘ โดยมีเอกสารประกอบหนังสือยืนยันจากผู้ผลิต</p> <p>๖. ชุดควบคุมการทำงานชนิดไร้สาย</p> <p>๗. เพื่อความน่าเชื่อถือในผลิตภัณฑ์ผู้ผลิตต้องได้รับรองระบบบริหารคุณภาพมาตรฐาน อุตสาหกรรม ISO 9001 หรือรับรองระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมตามมาตรฐานเลขที่ ISO 14001 โดยมีเอกสารประกอบหนังสือยืนยันจากผู้ผลิต โดยระบุถึงหน่วยงานโดยตรง</p> <p>๘. เพื่อเป็นการรณรงค์และส่งเสริมการจัดการด้านชีวอนามัยและความปลอดภัย เครื่องปรับอากาศที่นำเสนอเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผู้ผลิตได้รับการรับรองมาตรฐานระบบการ จัดการด้านชีวอนามัยและความปลอดภัยตามมาตรฐานเลขที่ TIS-18001 และ OHSAS 18001 และมีหนังสือยืนยันจากผู้ผลิต โดยระบุถึงหน่วยงานและโครงการ โดยตรง</p> <p>๙. เพื่อเป็นประโยชน์ในการบริการหลังการขาย ผู้เสนอราคา ต้องมีหนังสือรับรองการ เป็นตัวแทนจำหน่าย โดยระบุถึงการรับประกันคุณภาพคอมเพรสเซอร์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี และอะไหล่พร้อมการบริการไม่น้อย ๕ ปี จากผู้ผลิตโดยระบุถึงหน่วยงาน โดยตรง</p> <p>๑๐. ราคาที่กำหนดเป็นราคาที่รวมค่าติดตั้งพร้อมระบบไฟฟ้า</p>

๔.๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification) (ต่อ)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเป็น เงิน(บาท)	ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะของมหาวิทยาลัย
๓	โต๊ะหมู่บูชา	๑	ชุด	๘,๕๐๐	๘,๕๐๐	๑. ทำด้วยไม้สัก ๒. มีโต๊ะหมู่บูชา ๙ ตัว ความกว้างตัวละ ๘ นิ้ว ๓. มีฐานรองโต๊ะหมู่
๔	เครื่องดูดฝุ่นขนาด ๒๕ ลิตร	๑	เครื่อง	๑๔,๐๐๐	๑๔,๐๐๐	๑. สามารถดูดฝุ่นแห้ง, น้ำ และเป่าลม พร้อมอุปกรณ์ ๒. ตัวถังทำจากสแตนเลส ความจุ ๒๕ ลิตร ๓. รับประกันมอเตอร์ไม่น้อยกว่า ๑ ปี
๕	เครื่องขัดพื้น	๑	เครื่อง	๒๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๑. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๘ นิ้ว ๒. ระบบไฟฟ้า ๒๒๐ หรือ ๒๓๐ โวลต์ กำลังมอเตอร์ไม่น้อยกว่า ๑ แรงม้า ๓. พร้อมอุปกรณ์มาตรฐานของเครื่องขัดพื้นดังนี้ แปรงขัดล่าง, จานจับแผ่นใยขัด, แผ่นใยขัดพื้นชนิดหยาบ, แผ่นใยขัดพื้นชนิดขัดเงา ๔. สายปลั๊กไม่น้อยกว่า ๒๐ เมตร ๕. รับประกันคุณภาพ และการบริการพร้อมอะไหล่ไม่น้อย ๑ ปี
๖	ตู้เย็นขนาดไม่น้อยกว่า ๗ คิวบิก ฟุต	๒	เครื่อง	๙,๔๐๐	๑๘,๘๐๐	๑. ขนาดไม่น้อยกว่า ๗ คิวบิกฟุต ๒ ประตู ๒. เป็นรุ่นที่ได้รับฉลากประสิทธิภาพ เบอร์ ๕ ๓. สีระบุนายหลัง ๔. รับประกันคอมเพรสเซอร์ไม่น้อยกว่า ๑๐ปีและอะไหล่ภายในตัวเครื่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี
	ตู้เย็นขนาดไม่น้อยกว่า ๙ คิวบิก ฟุต	๑	เครื่อง	๑๔,๗๐๐	๑๔,๗๐๐	๑. ขนาดไม่น้อยกว่า ๙ คิวบิกฟุต ๒. เป็นรุ่นที่ได้รับฉลากประสิทธิภาพ เบอร์ ๕ ๓. สีระบุนายหลัง ๔. รับประกันคอมเพรสเซอร์ไม่น้อยกว่า ๑๐ปีและอะไหล่ภายในตัวเครื่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification) (ต่อ)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเป็น เงิน(บาท)	ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะของมหาวิทยาลัย
๗	เครื่องสูบน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า สูบน้ำ ได้ ๑,๕๐๐ ลิตรต่อนาที	๑	เครื่อง	๓๒,๑๐๐	๓๒,๑๐๐	๑. เป็นเครื่องสูบน้ำแบบหอยโข่ง ใช้มอเตอร์ไฟฟ้า ๒. ขนาดท่อส่งไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว (๑๐๐ มิลลิเมตร) ๓. สูบน้ำได้ไม่น้อยกว่าตามปริมาณที่กำหนด ๔. ส่งน้ำได้สูงไม่น้อยกว่า ๑๓.๕๐ เมตร หรือประมาณ ๔๕ ฟุต ๕. อุปกรณ์ประกอบของเครื่องสูบน้ำและของมอเตอร์ไฟฟ้าต้องมีครบชุด พร้อมทั้งจะใช้งาน งานได้ ๖. รับประกันคุณภาพการใช้งานของชิ้นส่วน และการบริการต่าง ๆ ไม่น้อยกว่า ๑ ปี
	เครื่องสูบน้ำมอเตอร์ไฟฟ้า สูบน้ำ ได้ ๑,๑๓๐ ลิตรต่อนาที	๒	เครื่อง	๑๘,๒๐๐	๓๖,๔๐๐	๑. เป็นเครื่องสูบน้ำแบบหอยโข่ง ใช้มอเตอร์ไฟฟ้า ๒. ขนาดท่อส่งไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว (๗๕ มิลลิเมตร) ๓. สูบน้ำได้ไม่น้อยกว่าตามปริมาณที่กำหนด ๔. ส่งน้ำได้สูงไม่น้อยกว่า ๑๓.๕๐ เมตร หรือประมาณ ๔๕ ฟุต ๕. อุปกรณ์ประกอบของเครื่องสูบน้ำและของมอเตอร์ไฟฟ้าต้องมีครบชุด พร้อมทั้งจะใช้งาน งานได้ ๖. รับประกันคุณภาพการใช้งานของชิ้นส่วน และการบริการต่าง ๆ ไม่น้อยกว่า ๑ ปี
๘	เครื่องชั่งแบบดิจิตอล	๑	เครื่อง	๒๑,๐๐๐	๒๑,๐๐๐	๑. เครื่องชั่งน้ำหนักเป็นแบบตั้งพื้น สามารถชั่งน้ำหนักได้สูงสุด ๒,๐๐๐ กิโลกรัม อ่าน ละเอียดได้ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ กรัม ๒. เครื่องชั่งมีหน้าจอสีแสดงผลเป็นแบบ LED ๓. เครื่องชั่งมีโปรแกรม ทักค่าน้ำหนักภาชนะ ๔. การใช้งานต่อเนื่องไม่น้อยกว่า ๕๐ ชั่วโมง ๕. แท่นชั่งเป็นเหล็ก ฝาครอบหรือเพลารับน้ำหนักเป็นสแตนเลส ๖. ขนาดแท่นชั่งน้ำหนักไม่น้อยกว่า ๑๐๐ x ๑๐๐ ซม. ๗. รับประกันไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๔.๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification) (ต่อ)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเป็น เงิน(บาท)	ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะของมหาวิทยาลัย
						<p>๘. ผู้ขายต้องจัดเตรียมคู่มือด้านต่าง ๆ ตามรายละเอียดต่อไปนี้ ณ. เวลาที่มีการส่งมอบทั้งหมดจำนวน ๒ ชุด เป็นภาษาไทยหรืออังกฤษ (เป็นภาษาไทยอย่างน้อย ๑ ชุด)</p> <p>๘.๑ คู่มือการใช้งาน</p> <p>๘.๒ คู่มือการดูแลบำรุงรักษา และอุปกรณ์ประกอบ</p> <p>๙. ผู้ขายจะต้องเป็นทดสอบเพื่อแสดงสมรรถนะการทำงานตามที่กำหนด ซึ่งการทดสอบดังกล่าวต้องมีคณะกรรมการของมหาวิทยาลัยร่วมการทดสอบด้วย</p>
๙	ถังน้ำแบบพลาสติกขนาด ๒,๐๐๐ ลิตร	๖	ถัง	๖,๔๐๐	๓๘,๓๐๐	<p>๑. ขนาดที่กำหนดเป็นขนาดที่จุน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ลิตร</p> <p>๒. คุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม</p> <p>๓. รับประกันคุณภาพการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี</p>
๑๐	เครื่องตัดหญ้าแบบขี้อ่อน	๑	เครื่อง	๑๐,๙๐๐	๑๐,๙๐๐	<p>๑. เครื่องตัดหญ้าแบบสะพายหลังชนิดขี้อ่อน พร้อมใบมีด</p> <p>๒. เครื่องยนต์เบนซิน ๔ จังหวะ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑.๔ แรงม้า</p> <p>๓. ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๓๐ ซี.ซี</p> <p>๔. รับประกันคุณภาพการใช้งานของชิ้นส่วน และการบริการต่าง ๆ ไม่น้อยกว่า ๑ ปี</p>
	เครื่องตัดหญ้าแบบล้อจักรยาน	๑	เครื่อง	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	<p>๑. เครื่องตัดหญ้าแบบเข็น เส้นผ่านศูนย์กลางล้อขนาดไม่น้อยกว่า ๒๖ นิ้ว</p> <p>๒. เครื่องยนต์เบนซิน ๔ จังหวะ ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ แรงม้า</p> <p>๓. รัศมีตัดหญ้าได้กว้างไม่น้อยกว่า ๒๐ นิ้ว</p> <p>๔. ความจุถังน้ำมันเครื่องยนต์ ไม่น้อยกว่า ๑.๕๐ ลิตร</p> <p>๕. รับประกันคุณภาพการใช้งานของชิ้นส่วน และการบริการต่าง ๆ ไม่น้อยกว่า ๑ ปี</p>
๑๑	เครื่องตัดแต่งพุ่มไม้	๑	เครื่อง	๑๑,๐๐๐	๑๑,๐๐๐	<p>๑. เครื่องตัดแต่งพุ่มไม้ชนิดใช้เครื่องยนต์ แบบมือถือ ขนาดใบมีดไม่น้อยกว่า ๒๒ นิ้ว และสามารถใช้ได้ ๒ ด้าน</p> <p>๒. เครื่องยนต์เบนซิน ๑ สูบ ๒ จังหวะ</p> <p>๓. ความจุกระบอกสูบขนาดไม่น้อยกว่า ๒๑ ซีซี</p> <p>๔. เครื่องยนต์ขนาดไม่น้อยกว่า ๐.๘ แรงม้า</p> <p>๕. รับประกันคุณภาพการใช้งานของชิ้นส่วน และการบริการต่าง ๆ ไม่น้อยกว่า ๑ ปี</p>

๔.๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification) (ต่อ)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเป็น เงิน(บาท)	ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะของมหาวิทยาลัย
๑๒	โต๊ะทำงานข้าราชการระดับ ๓-๖ พร้อมเก้าอี้	๒	ชุด	๔,๑๘๐	๘,๓๖๐	<p>๑. ขนาดไม่น้อยกว่า (กว้าง ๘๐ x ยาว ๑๕๐ x สูง ๗๕ ซม.)</p> <p>๒. มีลิ้นชักไม่น้อยกว่า ๒ ชั้นพร้อมกุญแจล็อก</p> <p>๓. มีแผ่นบังกันใบ ปิดด้วยไม้หรือวัสดุพีวีซี</p> <p>๔. โครงสร้างเหล็ก/ไม้จริง/ไม้ปาร์ติเกิลบอร์ด</p> <p>๕. แผ่นข้างไม้อัดปิดทับด้วยหรือพีวีซี สีดำ หนา ๑๙ มม.</p> <p>๖. หน้าโต๊ะทำจากไม้อัดหรือไม้ปาร์ติเกิลบอร์ดปิดผิวด้วยเมลามีนหนาไม่น้อยกว่า ๒๕ มม.</p> <p>๗. เก้าอี้ทำงานมีพนักพิงเบาที่หุ้มด้วยหนังเทียมหรือวัสดุอื่นสามารถปรับระดับสูง-ต่ำ และมีที่เท้าแขนขา ๕ แฉกมีล้อผลิตจากเหล็ก ขนาดไม่น้อยกว่า (กว้าง ๕๔ x ลึก ๖๐ x สูง ๘๕ ซม.) รับน้ำหนักได้ไม่เกิน ๑๒๐ กก.</p> <p>๘. สีและลายระบุภายหลัง</p>
	โต๊ะทำงานข้าราชการระดับ ๗-๙ พร้อมเก้าอี้	๒	ชุด	๗,๗๐๐	๑๕,๔๐๐	<p>๑. ขนาดไม่น้อยกว่า (กว้าง ๖๐ x ยาว ๑๕๐ x สูง ๗๕ ซม.)</p> <p>๒. มีลิ้นชักไม่น้อยกว่า ๔ ลิ้นชักพร้อมกุญแจล็อก</p> <p>๓. มีแผ่นบังกันใบ ปิดด้วยไม้หรือวัสดุพีวีซี</p> <p>๔. โครงสร้างเหล็ก/ไม้จริง/ไม้ปาร์ติเกิลบอร์ด</p> <p>๕. แผ่นข้างไม้อัดปิดทับด้วยหรือพีวีซี สีดำ หนา ๑๙ มม.</p> <p>๖. หน้าโต๊ะทำจากไม้อัดหรือไม้ปาร์ติเกิลบอร์ดปิดผิวด้วยเมลามีนหนาไม่น้อยกว่า ๒๕ มม.</p> <p>๗. เก้าอี้ทำงานมีพนักพิงเบาที่หุ้มด้วยหนังเทียมหรือวัสดุอื่นสามารถปรับระดับสูง-ต่ำ และมีที่เท้าแขนขา ๕ แฉกมีล้อผลิตจากเหล็ก ขนาดไม่น้อยกว่า (กว้าง ๕๔ x ลึก ๖๓ x สูง ๘๕ ซม.) รับน้ำหนักได้ไม่เกิน ๑๒๐ กก.</p> <p>๘. สีและลายระบุภายหลัง</p>

๔.๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification) (ต่อ)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเป็น เงิน(บาท)	ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะของมหาวิทยาลัย
	โต๊ะทำงานข้าราชการระดับ ๑๐-๑๑ พร้อมเก้าอี้	๑	ชุด	๑๑,๐๐๐	๑๑,๐๐๐	๑. ขนาดไม่น้อยกว่า (กว้าง ๘๐ x ยาว ๑๘๐ x สูง ๗๕ ซม.) ๒. มีลิ้นชักไม่น้อยกว่า ๒ ลิ้นชัก ๓. มีแผ่นบังกันใบ ปิดด้วยไม้หรือวัสดุพีวีซี ๔. โครงสร้างเหล็ก/ไม้จริง/ไม้ปาร์ติเกิลบอร์ด ๕. แผ่นข้างไม้อัดปิดทับด้วยหรือพีวีซี สีดำ หนา ๑๙ มม. ๖. หน้าโต๊ะทำจากไม้อัดหรือไม้ปาร์ติเกิลบอร์ดปิดผิวด้วยเมลามินหนาไม่น้อยกว่า ๒๕ มม. ๗. เก้าอี้ทำงานมีพนักพิงเบาะที่หุ้มด้วยหนังเทียมหรือวัสดุอื่นสามารถปรับระดับสูง-ต่ำ และมีที่เท้าแขนขา ๕ แฉกมีล้อผลิตจากเหล็กชุบโครเมียม ขนาดไม่น้อยกว่า (กว้าง ๕๗ x ลึก ๖๓ x สูง ๑๐๐ ซม.) รับน้ำหนักได้ไม่เกิน ๑๒๐ กก. ๘. สีและลายระบุภายหลัง
๑๓	ชุดโซฟาพร้อมโต๊ะกลาง (ประจำหอประชุม)	๑	ชุด	๒๕,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๑. ประกอบด้วยโซฟาจำนวน ๓ ที่นั่งขนาดไม่น้อยกว่า ๑๗ x ๗๕ x ๗๙ ซม. จำนวน ๑ ตัว และโซฟาจำนวน ๑ ที่นั่งขนาดไม่น้อยกว่า ๗๐ x ๗๕ x ๗๙ ซม. จำนวน ๒ ตัว พร้อมโต๊ะกลาง ๒. ชุดโซฟาทำจากไม้สัก หรือโครงสร้างโซฟาทำจากไม้จริง หุ้มด้วยหนังสังเคราะห์เกรด A หรือวัสดุอื่น เบาะนั่ง และพนักพิงเสริมชั้นฟองน้ำ
	ชุดโซฟาพร้อมโต๊ะกลาง (ประจำสำนักงาน)	๑	ชุด	๓๕,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๑. ประกอบด้วยโซฟาจำนวน ๓ ที่นั่งขนาดไม่น้อยกว่า ๒๑๐ x ๙๐ x ๙๕ ซม. และโซฟาจำนวน ๑ ที่นั่งขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒๐ x ๙๐ x ๙๕ ซม. จำนวน ๒ ตัว พร้อมโต๊ะกลาง ๒. ชุดโซฟาทำจากไม้สัก หรือโครงสร้างโซฟาทำจากไม้จริง หุ้มด้วยหนังสังเคราะห์เกรด A หรือวัสดุอื่น เบาะนั่ง และพนักพิงเสริมชั้นฟองน้ำ

๔.๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification) (ต่อ)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเป็น เงิน(บาท)	ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะของมหาวิทยาลัย
๑๔	โต๊ะประชุมพร้อมเก้าอี้	๑	ชุด	๖๔,๐๐๐	๖๔,๐๐๐	๑. ชุดโต๊ะประชุมขนาดไม่น้อยกว่า (ยาว ๕๕๐ x กว้าง ๒๑๐ x สูง ๗๕ ซม. หนา ๒๕ มม.) ปิดผิวด้วยเมลามีน บังตาไม้ ๒. เก้าอี้มีพนักพิงเบาะที่หุ้มด้วยหนังเทียมหรือวัสดุอื่นสามารถปรับระดับสูง-ต่ำ และมีที่เท้าแขน ขา ๕ แฉกมีล้อ ผลิตจากเหล็กขนาดไม่น้อยกว่า (กว้าง ๕๔ x ลึก ๖๓ x สูง ๘๕ ซม.) รับน้ำหนักได้ไม่เกิน ๑๒๐ กก. จำนวน ๑๒ ตัว ๓. เก้าอี้มีพนักพิงเบาะที่หุ้มด้วยหนังเทียมหรือวัสดุอื่นสามารถปรับระดับสูง-ต่ำ และมีที่เท้าแขน ขา ๕ แฉกมีล้อ ผลิตจากเหล็กชุบโครเมียมกันสนิมขนาดไม่น้อยกว่า (กว้าง ๕๔ x ลึก ๖๓ x สูง ๑๐๐ ซม.) รับน้ำหนักได้ไม่เกิน ๑๒๐ กก. จำนวน ๑ ตัว
๑๕	โต๊ะอเนกประสงค์	๖๐	ตัว	๓,๕๐๐	๒๑๐,๐๐๐	๑. ขนาดไม่น้อยกว่า (ยาว ๑๘๐ X กว้าง ๖๐ X สูง ๗๕ ซม.) ๒. หนาโต๊ะไม้ตันเคลือบไฟเมก้าสีขาว ปิดขอบ PVC สีดำ ๓. ขาเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๑ มม. ชุบโครเมียมอย่างดี
๑๖	โต๊ะโรงอาหารม้านั่ง	๘	ชุด	๑๙,๐๐๐	๑๕๒,๐๐๐	๑. โต๊ะม้านั่ง ๘ ที่นั่ง ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง ๑๘๐ ซม. * ลึก ๗๐ ซม.* สูง ๗๕ ซม. ๒. โต๊ะ และที่นั่งผลิตจากไม้อัดหน้าไฟเมก้าขาวหรือไม้ระแนง ๓. โครงเหล็กขาพ่นสี
๑๗	เก้าอี้จัดเลี้ยง	๑๒๐	ตัว	๘๐๐	๙๖,๐๐๐	๑. เก้าอี้มีพนักพิงเบาะที่หุ้มด้วยหนัง PVC ขนาดโดยรวมไม่น้อยกว่า (กว้าง ๔๓ x ลึก ๕๗.๕ x สูง ๘๐ ซม.) ๒. โครงเก้าอี้ทำจากเหล็กหนาไม่น้อยกว่า ๑ มม. ชุบโครเมียม ที่นั่งพองน้ำหนาไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว หุ้มหนัง PVC
๑๘	ตู้เอกสารเหล็กบานเลื่อนกระจก (สูง)	๒	ตู้	๖,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑. ตู้เอกสารเหล็กบานเลื่อนกระจก จัดเก็บ ๔ ชั้น ขนาดไม่น้อยกว่า (กว้าง ๙๑ x ลึก ๔๕ x สูง ๑๘๕ ซม.) ๒. ผลิตจากแผ่นเหล็ก หนาไม่น้อยกว่า ๐.๖ มม. ๓. บานเลื่อนกระจก ๒ ประตู แผ่นกระจก หนาไม่น้อยกว่า ๔ มม. ๔. มือจับแบบฝัง พร้อมกุญแจล็อก

๔.๒ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specification) (ต่อ)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หน่วยละ (บาท)	รวมเป็น เงิน(บาท)	ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะของมหาวิทยาลัย
	ตู้เอกสารเหล็กบานเลื่อนกระจก (เตี้ย)	๔	ตู้	๓,๘๐๐	๑๕,๒๐๐	๑. ตู้เอกสารเหล็กบานเลื่อนกระจกจัดเก็บ ๓ ชั้น ขนาดไม่น้อยกว่า (กว้าง ๙๑ x ลึก ๔๐ x สูง ๘๕ ซม.) ๒. ผลิตจากแผ่นเหล็ก หนาไม่น้อยกว่า ๐.๖ มม. ๓. บานเลื่อนกระจก ๒ ประตู แผ่นกระจก หนาไม่น้อยกว่า ๔ มม. ๔. มือจับแบบฝัง พร้อมกุญแจล็อก

\*\*\* หมายเหตุ รายการลำดับที่ ๑ และ ๒ ต้องเป็นยี่ห้อเดียวกัน \*\*\*



๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ในการจัดซื้อครั้งนี้ใช้เวลาไม่เกิน ๓๐ วัน ในการดำเนินการจัดซื้อ

๖. ระยะเวลาส่งมอบของหรืองาน

งวดเดียว ภายใน ๓๐ วัน

๗. วงเงินในการจัดหา

เงินงบประมาณทั้งหมด ๑,๖๙๕,๐๖๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนเก้าหมื่นห้าพันหกสิบบาทถ้วน)

๘. สถานที่ติดต่อ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ ๑๘๖ หมู่ ๑ ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง อ.เมือง จ.สุรินทร์ ๓๒๐๐๐  
โทร.๐๔๔-๗๑๐๐๕๔  
เว็บไซต์ [www.sru.ac.th](http://www.sru.ac.th)

