



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
เลขที่ ๕๙/๒๕๖๐
เรื่อง สอบราคาซื้อครุภัณฑ์ จำนวน ๑๓ รายการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายมีความประสงค์จะสอบราคาซื้อครุภัณฑ์ จำนวน ๑๓ รายการ ตามรายการ ดังนี้

- | | |
|---|-----------------|
| ๑. เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด ๓,๐๐๐ ANSI Lumens | จำนวน ๒ เครื่อง |
| ๒. เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด ๔,๒๐๐ ANSI Lumens | จำนวน ๑ เครื่อง |
| ๓. เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด ๒,๐๐๐ ANSI Lumens | จำนวน ๑ เครื่อง |
| ๔. เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด ๒,๕๐๐ ANSI Lumens | จำนวน ๑ เครื่อง |
| ๕. โปรเจคเตอร์ | จำนวน ๑ เครื่อง |
| ๖. เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ | จำนวน ๔ เครื่อง |
| ๗. สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ | จำนวน ๔ เครื่อง |
| ๘. เครื่องทำลายเอกสาร | จำนวน ๑ เครื่อง |
| ๙. เครื่องทำลายเอกสาร | จำนวน ๑ เครื่อง |
| ๑๐. เครื่องทำลายเอกสาร | จำนวน ๑ เครื่อง |
| ๑๑. เครื่องทำลายเอกสาร | จำนวน ๑ เครื่อง |
| ๑๒. เครื่องสำรองข้อมูล NAS | จำนวน ๑ เครื่อง |
| ๑๓. เครื่องสำรองข้อมูล NAS | จำนวน ๑ เครื่อง |

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อ
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาซื้อครั้งนี้
๕. มหาวิทยาลัยฯ ขอสงวนสิทธิไม่รับพิจารณาของเสนอราคา หากผู้เสนอราคาหรือผู้ได้รับมอบอำนาจไม่เข้ารับฟังการพิจารณาราคาตามวันและเวลาที่มหาวิทยาลัยฯ กำหนด

๖. ผู้เสนอราคาต้องปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ.๒๕๕๕ ข้อ ๑๕ ดังนี้

(๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

(๒) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการ จัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E-Government Procurement: e-GP) ตามข้อ ๑๖ ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

(๓) คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจ รับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ณ งานพัสดุ กองคลัง อาคารบริหารงานกลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย และ กำหนดเปิดซองใบเสนอราคาในวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๐ เวลา ๑๐.๐๐ น. ณ ห้องประชุมกองคลัง อาคารบริหารงานกลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาชื่อ ชุดละ ๒๐๐.- บาท (สองร้อยบาทถ้วน) ได้ที่ งานการเงิน กองคลัง อาคารบริหารงานกลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ในวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๕.๐๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.crru.ac.th และ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๕๓-๗๗๖๐๐๐ ต่อ ๑๗๒๖ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๐

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ ด้วงนคร)

รองอธิการบดี รักษาราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เอกสาร สอบราคาซื้อ เลขที่ ๕๙/๒๕๖๐
สอบราคาซื้อครุภัณฑ์ จำนวน ๑๓ รายการ
ตามประกาศ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
ลงวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

.....

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย" มีความประสงค์จะ
สอบราคาซื้อครุภัณฑ์ จำนวน ๑๓ รายการ ตามรายการ ดังนี้

๑. เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด ๓,๐๐๐ ANSI Lumens	จำนวน ๒ เครื่อง
๒. เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด ๔,๒๐๐ ANSI Lumens	จำนวน ๑ เครื่อง
๓. เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด ๒,๐๐๐ ANSI Lumens	จำนวน ๑ เครื่อง
๔. เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด ๒,๕๐๐ ANSI Lumens	จำนวน ๑ เครื่อง
๕. โปรเจคเตอร์	จำนวน ๑ เครื่อง
๖. เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ	จำนวน ๔ เครื่อง
๗. สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ	จำนวน ๔ เครื่อง
๘. เครื่องทำลายเอกสาร	จำนวน ๑ เครื่อง
๙. เครื่องทำลายเอกสาร	จำนวน ๑ เครื่อง
๑๐. เครื่องทำลายเอกสาร	จำนวน ๑ เครื่อง
๑๑. เครื่องทำลายเอกสาร	จำนวน ๑ เครื่อง
๑๒. เครื่องสำรองข้อมูล NAS	จำนวน ๑ เครื่อง
๑๓. เครื่องสำรองข้อมูล NAS	จำนวน ๑ เครื่อง

ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที
และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามกำหนดไว้ในเอกสารสอบราคาฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำ และข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสาร สอบราคา

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคา
- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
 - (๒) หลักประกันการรับเงินค่าพัสดุล่วงหน้า
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสาร
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ สอบราคาซื้อ

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศ สอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซอง ใบเสนอราคาเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีเชื้อชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) หนังสือแสดงหลักฐานทางการเงิน สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ

๑.๖ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แค็ตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ

๑.๖ (๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคา นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้นและจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการชดเชบหรือแก้ไข หากมีการชดเชบ ตกเติม แก้ไข เปลี่ยนแปลง จะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน นับแต่วันเปิดซองใบเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๔.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแค็ตตาล็อก และหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ ไปพร้อมใบเสนอราคาเพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแค็ตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา มีความประสงค์จะขอคืนฉบับแค็ตตาล็อกผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ก่อนยื่นซอง สอบราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสาร สอบราคา ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซอง สอบราคา ตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

๔.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองใบเสนอราคาที่เปิดผนึกซองเรียบร้อยจำหน่ายซองถึง ประธานคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาชื่อครุภัณฑ์ จำนวน ๑๓ รายการ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า "ใบเสนอราคาตามเอกสาร สอบราคา เลขที่ ๕๙/๒๕๖๐" ยื่นต่อเจ้าหน้าที่ ในวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. ณ งานพัสดุ กองคลัง อาคารบริหารงานกลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซองสอบราคา แล้วจะไม่รับซอง สอบราคาโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการเปิดซอง สอบราคา จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่ และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดซองใบเสนอราคา

หากปรากฏต่อคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาก่อนหรือในขณะที่มีการเปิดซองใบเสนอราคาว่า มีผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่า ผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคา เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อปลัดกระทรวงภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของปลัดกระทรวงให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดซอง สอบราคาจะเปิดซองใบเสนอราคาของผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวข้างต้น ณ ห้องประชุมกองคลัง อาคารบริหารงานกลาง มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ในวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป

การยื่นอุทธรณ์ตามวรรคห้า ย่อมไม่เป็นเหตุให้มีการขยายระยะเวลาการเปิดซองใบเสนอราคา เว้นแต่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่าการขยายระยะเวลาดังกล่าวจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งและในกรณีที่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์ และเห็นว่าการยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้ว จะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งให้ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ ในการสอบราคา ครั้งนี้ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายจะพิจารณาตัดสินด้วยราคาต่อรายการ

๕.๒ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้วคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายเท่านั้น

๕.๓ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสาร สอบราคา หรือในหลักฐานการรับเอกสารสอบราคา ของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคลและบุคคลธรรมดา หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคา ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(๔) ราคาที่เสนอมีการขูดลบ ตก เต็ม แก้ไขเปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามีได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

๕.๔ ในการตัดสินใจการสอบราคา หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาหรือมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย มีสิทธิ์ให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายมีสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใดหรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการ สอบราคา โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการ เป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายจะพิจารณายกเลิกการสอบราคา และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

๕.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงหลังจากการเปิดซอง สอบราคาว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิ์ได้รับการคัดเลือกตามที่ได้ประกาศรายชื่อไว้ ตามข้อ ๔.๖ เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น ณ วันประกาศ สอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรออันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิ์ได้รับการคัดเลือกดังกล่าวออกจากประกาศรายชื่อตามข้อ ๔.๖ และมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอการรายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคา ดังกล่าวได้

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคาสามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคา ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ หรือมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการสอบราคา จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ กับมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาส่งของที่สอบราคาได้ให้มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วัน ทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ

๑.๔ (๑)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียมนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย
หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้ขาย)
พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๗. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ ๑๐ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒ ต่อวัน

๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการ สอบราคา ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ
๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า
๑ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัด
จากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๙. ข้อสงวนสิทธิ์ในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๙.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อรายได้มหาวิทยาลัยฯ

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายได้รับอนุมัติเงินค่า
พัสดุจาก รายได้มหาวิทยาลัยฯ แล้วเท่านั้น

๙.๒ เมื่อมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้ขายและได้ตกลงซื้อ
สิ่งของตาม สอบราคาซื้อ แล้วถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้า
มาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม
ประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า
ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม
ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือ
ไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้
เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม
ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่มีปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการ
ส่งเสริมการพาณิชย์

๙.๓ ผู้เสนอราคาซึ่งมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลง
ภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๖ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายอาจพิจารณาเรียกมัดจำหรือ
ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๙.๔ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบ
สัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

รายละเอียดแนบท้ายประกาศเลขที่ 59/2560

1. เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาดไม่น้อยกว่า 3,000 ANSI Lumens จำนวน 2 เครื่อง
คุณลักษณะ
 - 1.1 เป็นเครื่องฉายชนิด 3D DLP Projector
 - 1.2 ความละเอียดภาพระดับ Full HD (1920x1080 จุด)
 - 1.3 การแสดงภาพ แบบ 2D 3D
 - 1.4 กำลังส่องสว่างของแสงขาว (White Light Output) และแสงสี (Color Light Output) ไม่น้อยกว่า 3,000 ANSI lumen
 - 1.5 มีอัตราส่วน Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า 16,000 : 1
 - 1.6 ใช้หลอดภาพกำลังไฟไม่เกิน 210 วัตต์ ชนิด OSRAM อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 4,000 ชั่วโมง ในโหมดปกติ และไม่น้อยกว่า 6,000 ชั่วโมง ในโหมดประหยัดพลังงาน
 - 1.7 สามารถฉายภาพขนาด 54 – 300 นิ้ว และอัตราส่วนการซูมภาพแบบออฟติคอลลได้ ไม่น้อยกว่า 1.1 เท่า
 - 1.8 เลนส์โปรเจคเตอร์ F – Number = 2.60–2.78 ; f = 10.20–11.22 mm.
 - 1.9 มีช่องต่อสัญญาณอย่างน้อย ดังนี้
 - Composite Video x 1 ช่อง
 - S-Video x 1 ช่อง
 - VGA INPUT x 1 ช่อง
 - VGA OUTPUT x 1 ช่อง
 - HDMI x 2 ช่อง
 - Audio INPUT x 1 ช่อง
 - Audio OUTPUT x 1 ช่อง
 - USB Type A, Micro B และ Mini B x 1 ช่อง
 - 1.10 มีลำโพงในตัวเครื่องไม่น้อยกว่า 20 วัตต์
 - 1.11 สามารถปรับแก้มือเปลี่ยนคางหมูได้ ไม่น้อยกว่า +/- 40 องศา
 - 1.12 รับประกันสินค้าไม่น้อยกว่า 1 ปี
2. เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 4,200 ANSI Lumens จำนวน 1 เครื่อง
คุณลักษณะ
 1. Brightness 4,200
 2. Contrast Ratio 17,000:1
 3. Resolution 1024x768(XGA)
 4. Aspect Ratio 4:3
 5. Lamp Life(STD/ECO)(hr) 3,000 / 4,000 / 5,000 Hrs.
 1. มี ช่องเสียบ 2 VGA In / 1 VGA Out มีช่องเชื่อมต่อ
 6. HDMI / MHL ประกัน 1 ปี
 7. หรือคุณภาพที่สูงกว่า

3. เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 2,000 ANSI Lumens จำนวน 1 เครื่อง
คุณลักษณะ

1. โปรเจคเตอร์เทคโนโลยีการแสดงผลภาพ แบบ LCD- Poly-silicon TFT Active Matrix ขนาด 0.63 นิ้วx3
2. ความละเอียดภาพแบบ XGA (1024x768 pixels)
3. อัตราเปรียบต่างของสีขาวและดำ (Contrast Ratio) สูงถึง 15,000: 1
4. หลอดภาพ แบบ E-TORL 200W แบบ UHE
5. อายุหลอดภาพยาวนานถึง 5000 ชั่วโมงและ 10,000 ชั่วโมงในโหมดประหยัด***
6. ขนาดภาพที่ฉายได้ 30" - 300" (วัดตามแนวทแยง) ที่ระยะระหว่าง 0.84-8.66 เมตร(wide)
7. ขนาดภาพที่ฉายได้ 30" - 300" (วัดตามแนวทแยง) ที่ระยะระหว่าง 0.84-8.66 เมตร(wide)
8. มีลำโพงในตัว ขนาด 2 วัตต์แบบ โมโน
9. สามารถฉายภาพได้ในระยะใกล้ขึ้น ด้วย 1.2x digital Zoom
10. สามารถปรับแก้ไขปัญหาสีเหลืองคางหมูได้ -30 /+30 องศาในแนวตั้ง ทั้งแบบปรับด้วยมือ และอัตโนมัติ
11. มีฟังก์ชัน Quick corner เพื่อการปรับภาพที่ละมุม
12. ช่องเชื่อมต่อสัญญาณดังนี้
 - ช่องต่อสัญญาณเข้า คอมพิวเตอร์ : D-sub 15pin x 1
 - ช่องต่อสัญญาณเข้า คอมพิวเตอร์ : HDMI x 1
 - ช่องสัญญาณเสียงเข้า Stereo mini x 2 (แดง/ขาว)
 - ช่องสัญญาณ S-Video: Mini DIN x 1
 - ช่องสัญญาณ Composite Video: RCA (Yellow) x 1
 - ช่องสัญญาณ USB ชนิด Type B เพื่อการเชื่อมต่อสัญญาณและการควบคุมจากคอมพิวเตอร์
 - ช่องสัญญาณ USB ชนิด Type A เพื่อการแสดงผลโดยตรง และใช้กับอุปกรณ์เสริมเพื่อการเชื่อมต่อแบบไร้สาย
13. คุณสมบัติพิเศษ
 - มี AV mute slide Lens Shutter เพื่อการพักใช้งานเครื่องฉายชั่วคราวโดยไม่ต้องปิดเครื่อง
 - มีฟังก์ชัน Instant off ทำให้สามารถอดปลั๊กได้ทันทีเมื่อปิดเครื่องฉาย ** มีฟังก์ชัน DIRECT POWER ON/OFF เพื่อความสะดวกในการเปิด/ปิดเครื่อง และฟังก์ชัน Auto power ON เมื่อมีการต่อสัญญาณภาพเข้าเครื่องฉาย *
14. น้ำหนักเครื่องฉาย 2.4 กิโลกรัม
15. การรับประกันตัวเครื่อง 2 ปี หลอดภาพ 12 เดือนหรือ 1000 ชั่วโมง (อย่างใดถึงก่อน)

4. เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 2,500 ANSI Lumens จำนวน 1 เครื่อง คุณลักษณะ

1. กำลังส่องสว่างขนาดไม่น้อยกว่า 2,500 ANSI Lumens
2. สามารถแสดงผลที่ความละเอียด 1,024,768 จุด (True XGA)
3. มีอัตราความเปรียบสีขาวและสีดำไม่น้อยกว่า 3,000:1 พร้อม Auto iris
4. ใช้หลอดภาพขนาดไม่น้อยกว่า 200 วัตต์ UHE (E-TORL)
5. มีช่วงระยะเวลาในการเปิดเครื่องโปรเจคเตอร์
6. อายุการใช้งานหลอดภาพ 4,000 ชม. ในโหมดความสว่างปกติ
7. มีช่องต่อสัญญาณเข้า RGB D-sub 15 pin 1ช่อง,S-Video 1 ช่อง, Video 1 ช่อง,Audio 1 ช่อง, HDMI 1 ช่อง USB 2 ช่อง(Type A และ Type B อย่างละ 1ช่อง)
8. มีช่องต่อสัญญาณแบบRS-232 เพื่อใช้ในการควบคุมเครื่องโปรเจคเตอร์
9. มีลำโพงในตัว 2 W (Monaural)
10. มีรูปแบบการเปลี่ยน Color Mode ได้
11. แสดงภาพได้ตั้งแต่ขนาด 30นิ้วถึง 300นิ้ว ที่ระยะ 0.9-9 เมตร
12. สามารถฉายภาพขนาดไม่น้อยกว่า 60นิ้ววัดแบบทแยงมุมโดยมีระยะห่างจากจอภาพถึงเครื่องฉายไม่เกิน 1.80 เมตร
13. สามารถแสดงภาพพร้อมเสียงได้โดยการเชื่อมต่อด้วยสาย USB (USB Display with audio)
14. มีเมนูการใช้งานตัวเครื่องโปรเจคเตอร์เป็นภาษาไทย (Thai OSD)
15. สามารถปรับแก้สี่เหลี่ยมคางหมู (Keystone Correction) ได้ทั้งแบบ Auto และ Manualโดยปรับในแนวตั้งและแนวนอนได้ไม่น้อยกว่า +/- 30องศา
16. มีฝาปิดครอบเลนส์เป็นอุปกรณ์มาตรฐานและเป็นส่วนประกอบเดียวกับตัวเครื่องโปรเจคเตอร์และสามารถเลื่อนเปิดปิดได้ (A/V Mute Slide)
17. ประกันตัวเครื่อง : 2 ปี
18. ประกันหลอดภาพ : 1 ปี หรือ 1000 ชั่วโมง อย่างไม่อย่างหนึ่งถึงก่อน

5. โปรเจคเตอร์ จำนวน 1 เครื่อง

คุณลักษณะ

1. 1/2 HD 800*640
2. จอ 180นิ้ว 1200LM
3. มี VGA HDMI,AV,USB
4. รองรับภาพวิดีโอสูงสุด 1080p(Full HD) AVI,MP4,MKV
5. ต่อกล่องได้ทุกแบบ กับคอมพิวเตอร์PC โน้ตบุ๊ก Flashdrive HDD
6. มีเครื่องเล่นหนัง/เพลง/ภาพ/PDFในตัว
7. มีรีโมท ควบคุมตัวเครื่อง สายพ่วงเอวี

6. เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ จำนวน 4 เครื่อง
คุณลักษณะ

1. ระบบป้อนเอกสาร - ป้อนกระดาษอัตโนมัติหรือป้อนด้วยมือ
2. ความจุของถาดป้อนอาหาร - เอกสารหนาไม่เกิน 30 แผ่น
3. ด้านที่ต้องการสแกน - ด้านเดียว สองด้าน
4. การเชื่อมต่ออุปกรณ์ Hi Speed USB 2.0
5. ความเร็วในการสแกน - ขาวดำ 25 แผ่นต่อนาที
6. 256 จุดสีเทา 25 แผ่นต่อนาที (หน้าเดียว) 50 หน้าต่อนาที (หน้าหลัง)
7. ระดับสี 24 บิต : 25 แผ่นต่อนาที (หน้าเดียว) 50 หน้าต่อนาที (หน้าหลัง) ที่ 200 dpi
8. รับประกัน 1 ปี

7. สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ จำนวน 4 เครื่อง
คุณลักษณะ

1. เป็นสแกนเนอร์ชนิดป้อนกระดาษขนาด A4 อัตโนมัติ (Auto Document Feeder) ได้ไม่น้อยกว่า 50แผ่น
2. ความละเอียดในการสแกนสูงสุด ไม่น้อยกว่า 600x600 dpi
3. ความเร็วสแกนกระดาษขนาด A4 ได้ไม่น้อยกว่า 8 ppm
4. สามารถสแกนเอกสารได้ไม่น้อยกว่ากระดาษขนาด A4
5. มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ Parallel หรือ USB 2.0 หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง

8. เครื่องทำลายเอกสาร จำนวน 1 เครื่อง
คุณลักษณะ

1. ขนาดทำลายครั้งละ 10 แผ่น
2. ขนาดกระดาษที่ย่อยไม่กว้างกว่า 4 มิลลิเมตร

9. เครื่องทำลายเอกสาร จำนวน 1 เครื่อง
คุณลักษณะ

1. จำนวนในการตัด 20-30 แผ่นต่อครั้ง (A4/80แกรม)
2. ทำลายเอกสารแบบตัดเป็นชิ้น (Cross-Cut)
3. มีระบบป้อนกระดาษอัตโนมัติ
4. ความเร็วในการทำลาย 65 มม./วินาที
5. ขนาดเอกสารที่ทำลายแล้ว 4.5x30 มม.
6. ทำลายกระดาษ คลิปหนีกระดาษ บัตรเครดิต แผ่น CD และแผ่น DVD

10. เครื่องทำลายเอกสาร จำนวน 1 เครื่อง

คุณลักษณะ

1. ใส่เอกสารในการทำลายได้ถึง 500 แผ่น แล้วปล่อยให้เครื่องทำลายเอกสารแบบอัตโนมัติ จะดึงกระดาษไปทำลายเรื่อยๆ แบบ AUTO
2. ความละเอียดของเอกสารที่ทำลายแล้วจะเป็นแบบตัดละเอียดกว้าง 3.9x38 mm.
3. ช่องใส่เอกสารเป็นแบบถังบรรจุกระดาษได้ 500 แผ่น (Size A4)
4. มีระบบเริ่มการทำงานอัตโนมัติ
5. มีระบบหยุดการทำงานอัตโนมัติเมื่อความร้อนเกิน
6. มีระบบหยุดการทำงานอัตโนมัติเมื่อกระดาษติด
7. หยุดการทำงานอัตโนมัติเมื่อถึงถังออก
8. สามารถทำลาย Staples , Paper Clips และ แผ่น CD ได้
9. ตัวถังบรรจุได้ 75 ลิตร
10. รับประกันเครื่อง 1ปี รับประกันใบมีด 5 ปี

11. เครื่องทำลายเอกสาร จำนวน 1 เครื่อง

คุณลักษณะ

1. ชนิดการทำลายเอกสารแบบเส้นตรง
2. จำนวนแผ่นในการตัด 20 - 23 แผ่น/ครั้ง (A4/80 แกรม)

12. เครื่องสำรองข้อมูล NAS จำนวน 1 เครื่อง

คุณลักษณะ

1. หน่วยประมวลผล Celeron ความเร็ว 2.0 GHz หรือดีกว่า
2. หน่วยความจำหลัก ขนาด 2 GB หรือดีกว่า
3. Flash Memory ขนาด 512MB หรือดีกว่า
4. รองรับ Gigabit RJ-45 Ethernet จำนวนอย่างน้อย 2 port
5. มีช่องการเชื่อมต่อ USB 3.0 อย่างน้อย 2 ช่อง
6. รองรับ Hard Disk Tray อย่างน้อย 4 หน่วย แบบ Hot-swappable tray
7. พร้อมติดตั้ง Hard Disk ขนาดความจุ 4TB จำนวน 4 หน่วย โดยที่ Hard Disk ต้องเป็นประเภทที่ระบุไว้ใช้งานสำหรับ NAS โดยเฉพาะ

13. เครื่องสำรองข้อมูล NAS จำนวน 1 เครื่อง

คุณลักษณะ

1. หน่วยประมวลผล Intel Core i3 ความเร็ว 3.5GHz หรือดีกว่า
2. หน่วยความจำหลัก 4 GB DDR3 หรือดีกว่า
3. Flash Memory 512MB หรือดีกว่า
4. รองรับ Gigabit RJ-45 Ethernet จำนวนอย่างน้อย 2 port
5. มีช่องการเชื่อมต่อ USB 3.0 อย่างน้อย 4 ช่อง
6. รองรับ Hard Disk Tray 4 หน่วย แบบ Hot-swappable tray
7. พร้อมติดตั้ง Hard Disk WD Red Pro NAS Storage ขนาดบรรจุ 4 TB (SATA-III) จำนวน 4 หน่วย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1 ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์ จำนวน 13 รายการ

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ที่	รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
1	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจกเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 3,000 ANSI Lumens	2	เครื่อง	33,000.00	66,000.00
2	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจกเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 4,200 ANSI Lumens	1	เครื่อง	30,000.00	30,000.00
3	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจกเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 2,000 ANSI Lumens	1	เครื่อง	22,900.00	22,900.00
4	เครื่องมัลติมีเดียโปรเจกเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 2,500 ANSI Lumens	1	เครื่อง	24,000.00	24,000.00
5	โปรเจกเตอร์	1	เครื่อง	5,500.00	5,500.00
6	เครื่องสแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ	4	เครื่อง	29,000.00	116,000.00
7	สแกนเนอร์ สำหรับงานเก็บเอกสารระดับศูนย์บริการ	4	เครื่อง	20,000.00	80,000.00
8	เครื่องทำลายเอกสาร	1	เครื่อง	20,000.00	20,000.00
9	เครื่องทำลายเอกสาร	1	เครื่อง	45,000.00	45,000.00
10	เครื่องทำลายเอกสาร	1	เครื่อง	75,000.00	75,000.00
11	เครื่องทำลายเอกสาร	1	เครื่อง	32,000.00	32,000.00
12	เครื่องสำรองข้อมูล NAS	1	เครื่อง	55,300.00	55,300.00
13	เครื่องสำรองข้อมูล NAS	1	เครื่อง	69,800.00	69,800.00
หกแสนสี่หมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน				641,500.00	

2 วงเงินที่ได้รับจัดสรร 641,500.- บาท (หกแสนสี่หมื่นหนึ่งพันห้าร้อยบาทถ้วน)

3 วันที่กำหนดราคากลาง 23 ธันวาคม 2559

4 แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

4.1 สืบราคาตามท้องตลาด

5 รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

5.1 นายนิคม อัสสรัดนะสูจิน

5.2 นายวิเชียร วงศ์คำลือ

5.3 นายพงศ์เทพ บุญไทยใหญ่

