



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย  
เรื่องสอบราคาซื้อครุภัณฑ์ ๑๑ รายการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายมีความประสงค์จะ สอบราคาซื้อครุภัณฑ์ ๑๑ รายการ ตามประกาศ  
เลขที่ ๐๗/๒๕๕๔

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุง้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอ  
ราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่มหาวิทยาลัยราชภัฏ  
เชียงราย ณ วันที่ประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม  
ในการสอบราคาซื้อครั้งนี้
๕. มหาวิทยาลัยฯ ขอสงวนสิทธิไม่รับพิจารณาของเสนอราคา หากผู้เสนอราคาหรือผู้ได้รับมอบอำนาจ  
ไม่เข้ารับฟังการพิจารณาราคาตามวันและเวลาที่มหาวิทยาลัยฯ กำหนด

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๓ ถึงวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๓ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ น.  
ถึงเวลา ๑๖.๐๐ น. ณ งานพัสดุ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคาใน  
วันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๕๓ ตั้งแต่เวลา ๑๓.๓๐ น. ณ ห้องเอื้องผึ้ง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาซื้อ ชุดละ ๒๐๐.- บาท (สองร้อยบาทถ้วน) ได้ที่ งานการเงิน กองคลัง  
สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ในวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๓ ถึงวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๓  
ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๕.๐๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.cru.in.th](http://www.cru.in.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)  
หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๕๓๗๗-๖๐๐๐ ต่อ ๑๖๒๒ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๓

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์กมลชาญ อนันตสมบุญรัตน์)

รองอธิการบดี รักษาการแทน

อธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เอกสาร สอบราคาซื้อ เลขที่ ๐๗/๒๕๕๓

สอบราคาซื้อครุภัณฑ์ ๑๑ รายการ

ตามประกาศ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ลงวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๓

.....

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "มหาวิทยาลัย" มีความประสงค์จะ สอบราคาซื้อครุภัณฑ์ ๑๑ รายการ ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามกำหนดไว้ในเอกสารสอบราคาฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำ และข้อกำหนดดังต่อไปนี้

**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 หรือไม่เป็น ผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น ณ วันประกาศ สอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธ ไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

### ๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคาเป็น 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) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อในนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาเข้าร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) หนังสือแสดงหลักฐานทางการเงิน สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑)

#### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แคลคูลัสและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒)

#### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสาร สอบราคา นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้นและจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการชดเชบหรือแก้ไข หากมีการชดเชบ ตกเติม แก้ไข เปลี่ยนแปลง จะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคา พร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวมและหรือราคาต่อหน่วยและหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวง จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ งานพัสดุ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน นับแต่วันเปิดซองใบเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๔.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ ไปพร้อมใบเสนอราคาเพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ มหาวิทยาลัยจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจ ทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการสอบราคา มีความประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อกผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการสอบราคา ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ก่อนยื่นซอง สอบราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสาร สอบราคา ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซอง สอบราคา ตามเงื่อนไขในเอกสาร สอบราคา

๔.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองใบเสนอราคาที่เป็นผนึกของเรียบร้อยเจ้าหน้าที่ ประธานคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาชื่อครุภัณฑ์ ๑๑ รายการ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า "ใบเสนอราคาตามเอกสาร สอบราคา เลขที่ ๐๗/๒๕๕๓" ยื่นต่อเจ้าหน้าที่ ในวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๓ ถึงวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๕๓ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๐๐ น. ณ งานพัสดุ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซอง สอบราคา แล้วจะไม่รับซอง สอบราคา โดยเด็ดขาด

คณะกรรมการเปิดซอง สอบราคา จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) ณ วันประกาศ สอบราคา หรือไม่ และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดซองใบเสนอราคา

หากปรากฏต่อคณะกรรมการเปิดซอง สอบราคา ก่อนหรือในขณะที่มีการเปิดซองใบเสนอราคาว่า มีผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาราย นั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และมหาวิทยาลัยจะ พิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่า ผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคา เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศ สอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาทีกระทำการอันเป็นการขัดขวางการ แข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อปลัดกระทรวงภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจาก คณะกรรมการเปิดซอง สอบราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของปลัดกระทรวงให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดซอง สอบราคา จะเปิดซองใบเสนอราคาของผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการ คัดเลือกดังกล่าวข้างต้น ณ ห้องเอื้องผึ้ง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ในวันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๕๓ ตั้งแต่เวลา ๑๓.๓๐ น. เป็นต้นไป

การยื่นอุทธรณ์ตามวรรคห้า ย่อมไม่เป็นเหตุให้มีการขยายระยะเวลาการเปิดซองใบเสนอราคา เว้น แต่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่า การขยายระยะเวลาดังกล่าวจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งและในกรณีที่ ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์ และเห็นว่ากรยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ ดำเนินการไปแล้ว จะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ให้ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอ ราคาดังกล่าวได้

## ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ ในการ สอบราคา ครั้งนี้ มหาวิทยาลัยจะพิจารณาตัดสินด้วย ราคาต่อรายการ

๕.๒ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นซอง สอบราคา ไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้วคณะกรรมการเปิดซอง สอบราคา จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจาก เงื่อนไขของเอกสาร สอบราคา ในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อ มหาวิทยาลัยเท่านั้น

๕.๓ มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอการารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสาร สอบราคา หรือในหลักฐานการรับเอกสาร สอบราคา ของมหาวิทยาลัย

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล(บุคคลธรรมดา) หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสาร สอบราคา ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอการารายอื่น

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

๕.๔ ในการตัดสินใจรับราคา หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการเปิดซอง สอบราคา หรือมหาวิทยาลัยมีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ มหาวิทยาลัยมีสิทธิที่จะไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ มหาวิทยาลัยทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใดหรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการสอบราคา โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้แต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของมหาวิทยาลัยเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งมหาวิทยาลัยจะพิจารณายกเลิกการ สอบราคา และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการ โดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

๕.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการเปิดซอง สอบราคา ว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกตามที่ได้ประกาศรายชื่อไว้ ตามข้อ ๔.๖ เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการารายอื่น ณ วันประกาศ สอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ มหาวิทยาลัยมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวออกจากประกาศรายชื่อตามข้อ ๔.๖ และมหาวิทยาลัยจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอการารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอการาดังกล่าวได้

## ๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการ สอบราคา สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการนับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ มหาวิทยาลัยจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการ สอบราคา ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ หรือมหาวิทยาลัยเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการ สอบราคา จะต้องทำสัญญาซื้อขาย ตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ กับมหาวิทยาลัยภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาส่งของที่ สอบราคาได้ให้มหาวิทยาลัยยึดถือไว้ในขณะที่ทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่มหาวิทยาลัย โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วัน ทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

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

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ สอบราคา (ผู้ขาย) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

## ๗. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ ๑๐ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒ ต่อวัน

## ๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการ สอบราคา ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

## ๕. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๕.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อ ครั้งนี้ ได้มาจาก เงินรายได้มหาวิทยาลัย

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้อต่อเมื่อมหาวิทยาลัยได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจาก เงินรายได้มหาวิทยาลัย แล้วเท่านั้น

๕.๒ เมื่อมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกผู้เสนอราคา รายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตาม สอบราคาซื้อ แล้วถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขน ได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของที่ผู้ขายดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศต่อกรรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชย์ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ผู้ขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชย์ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๕.๓ ผู้เสนอราคาซึ่งมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือซื้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๖ มหาวิทยาลัยอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๕.๔ มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

๘ พฤศจิกายน ๒๕๕๓



# รายละเอียดแบบท้ายประกาศเลขที่ 07 / 2554

## 1. คอมพิวเตอร์พกพา

จำนวน 2 เครื่อง

### คุณลักษณะ

#### 1. Processor

- Processor Type : Intel® Duo Core หรือดีกว่า
- Processor clock rate : 2.2 GHz หรือดีกว่า
- Cache Type : Size : 2 MB L2 หรือดีกว่า
- Front side bus : 800 MHz หรือดีกว่า

#### 2.System Memory

- RAM Type : DDR3 หรือดีกว่า
- Bus speed : 667 MHz หรือดีกว่า
- Capacity : 2GB (2 GB in 1 slot)
- Maximum Expandable : 4GB ( 2 slot )

#### 3.Storage Device

##### 3.1 Hard disk drive

- Capacity : 320GB หรือดีกว่า
- Data bus Type : SATA
- SpinningSpeed : 5,400 RPM หรือดีกว่า

##### 3.2 Optical drive

- Type : Built-in DVD writer
- Speed : DVD+R 12x DVD+RW 8x CD-RW 8x

#### 4.Graphics Controller

- Type : nVIDIA GeForce 310M หรือดีกว่า
- Video RAM : 512 MB หรือดีกว่า
- Color Depth : 32 bit
- Maximum Resolution : 1366 x 768 pixels

## 5. Network Controller

### 5.1 Local Area Network

- Network Protocol : Base-T Ethernet
- Data Transfer speed : Built-in 10/100/1000 Mbps

### 5.2 Modem

- Type : Fax modem หรือดีกว่า
- Data Transfer speed : 32 Kbps

### 5.3 Bluetooth

- Type : Bluetooth 2.1 + EDR\* หรือดีกว่า

## 6. Communication Ports

### 6.1 VGA port : 1 port

### 6.2 USB port

- Type : USB 2.0
- amount : 3 ports

### 6.3 Memory Card Reader port

- Memory Card Type : SD, SDHC, MMC
- amount : 3 ports

## 7. Display Monitor

- Display Type : LED HD หรือดีกว่า
- Maximum Resolution : 1366 x 768 pixels
- Display Size : 14 inch 16:9

## 8. Audio system

- Type : HD (High Definition) Audio หรือดีกว่า
- Audio input : 1 port
- Audio output : 1 port
- Microphone : 1 port

9. Operating system : Windows XP Professional Pack 3 หรือดีกว่า ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

10. Other : MS Office 2007 หรือดีกว่า ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

11. Battery Manager, Display Manger, Network Manager, Speedup Manager, Support Center, Update Plus

12. Warranty : 1 Years

13. Other : Mini DisplayPort Output Port With Support for DVI, VGA, and Dual-link KVI via adapter

## 2. คอมพิวเตอร์พกพา

จำนวน 1 เครื่อง

### คุณลักษณะ

1. Processor: Intel Core2 Duo2.00GHz,(2 MB L2 cache,800 MHz FSB) หรือดีกว่า
2. Graphic : ATI Mobility Aaseon HD 4330 with 256 MB หรือดีกว่า
- 3.Memory :2048 MB DDR2-800 (Max4GB)
- 4.Hard drive160 GB (5400rpm)
- 5.Optical Drive :DVD+/-RW Drive (super Multi DVD WriterDual format , Double Layer)
- 6.Modem:56K Modem
- 7.Network :10/100/1000 Mbps
8. Wireless : IEEE802.11 b/g
- 9.Webcam : Integrated webcam 2MP
10. Operating system : Windows XP sp 3หรือดีกว่า ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

## 3. คอมพิวเตอร์พกพา

จำนวน 1 เครื่อง

### คุณลักษณะ

1. CPU ใช้เทคโนโลยีเทียบได้ไม่ต่ำกว่า Intel Core i5-450M ที่มีความถี่สัญญาณนาฬิกาไม่ต่ำกว่า 2.4 GHz มี Front Side Bus ไม่ต่ำกว่า 1066 MHz มี L3 Cache ไม่ต่ำกว่า 3 MB
2. มีหน่วยความจำหลัก (Memory) ไม่ต่ำกว่า 2048 MB DDR3 BUS1066 MHz
3. มีหน่วยความจำสำรอง (hard disk) แบบ SATA หรือดีกว่าที่มีอัตราการหมุนรอบไม่ต่ำกว่า 7,200 rpm และมีความจุไม่ต่ำกว่า 500 GB
4. มี DVD-RW DL LightScribeSuperMultiหรือดีกว่า จำนวนไม่ต่ำกว่า 1 หน่วย
5. มีพอร์ตแบบ 10/100 Mbps Ethernet ไม่ต่ำกว่า 1 port
- 6.มีหน่วยควบคุมการแสดงผล (Graphics Control) ATI MobilityRadeonTM HD5430 หรือดีกว่า
7. จอภาพมีขนาด14 นิ้ว HD LED BrightViewรองรับความละเอียดไม่ต่ำกว่า 1366x768 pixel
8. รองรับการเชื่อมต่อสัญญาณแบบไร้สาย Wireless 802.11 b/g
9. Bluetooth 2.0
10. high speed 56K modem
11. รองรับการเชื่อมต่อสัญญาณแบบ HDMI
12. รองรับเครื่องอ่านการ์ดความจำได้ไม่ต่ำกว่า 5 ชนิด
13. มี กล้อง Webcam
14. 6 cell battery หรือดีกว่า
15. มีการรับประกันจากบริษัทผู้ผลิตไม่น้อยกว่า 1 ปี
16. มีระบบปฏิบัติการ Window XPsp3หรือดีกว่า ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

#### 4. คอมพิวเตอร์พกพา

จำนวน 3 เครื่อง

##### คุณลักษณะ

##### 1. Processor Type Intel Core i 5-760

- Processor clock rate 2.53 GHz
- Cache Type:L3 Size 3 MB
- Front side bus 1066

##### 2. System Memory

- RAM Type DDR3
- Bus Speed 1066 MHz
- Capacity 4 GB
- Maximum Expandable 8 GB

##### 3. Storage Device

##### 3.1 Hard disk drive

- Capacity 500 GB
- Data bus Type SATA
- Spinning Speed 7200 rpm

##### 3.2 Optical drive

- Type DVD RW
- Speed

##### 4. Graphics Controller

- Type Ati Mobility Radeon
- Video RAM 512 MB
- Color Depth
- Maximum Resolution

##### 5. Network Controller Ethernet

##### 5.1 Local Area Network

- Network Protocol Ethernet
- Data Transfer Speed 10/100/1000 Mbps

## 5.2 MODEM

- Type
- Speed 56k

## 5.3 Bluetooth

- Type 2.1

## 5.4 Wireless Lan

- Type IEEE802.11 a/b/g/n

## 6. Communication Ports

### 6.1 Serial (RS-232C)port

### 6.2 Parallel Port

### 6.3 USB port

- Type 2
- amount 2

### 6.4 Memory Card Reader Port

- memory card type
- amount

## 7. Display Monitor

- Display Type LED-backlit
- Maximum Resolution 1366x768 pixels
- Size 13 inches

## 8. Audio system Built-in

- Type
- Audio input
- Audio output
- Microphone

## 9. Peripheral Device

### 9.1 Keyboard Built-in

### 9.2 Mouse USB.LASER

10. Other คุณภาพเทียบได้ไม่ต่ำกว่ายี่ห้อ Apple (MacBook) .Sony Vaio Fujitsu Hp

11. Operating system : Windows XP sp 3หรือดีกว่า ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

12. Warranty 1 year

## 5. คอมพิวเตอร์พกพา

จำนวน 1 เครื่อง

### คุณลักษณะ

#### 1. Processor

- 1.1 Processor Type แบบ Intel Core i7-720QM หรือดีกว่า
- 1.2 Processor clock rate ไม่น้อยกว่า 1.6 GHz
- 1.3 Cache Type ไม่น้อยกว่า L3 6 MB

#### 2. System Memory

- 2.1 RAM Type แบบ DDR3 หรือดีกว่า
- 2.2 Bus Speed ไม่น้อยกว่า 1066 MHz.
- 2.3 Capacity ไม่น้อยกว่า 8 GB
- 2.4 Maximum Expandable ไม่น้อยกว่า 16 GB

#### 3. Storage Device

##### 3.1 Hard Disk drive

- 3.1.1 Capacity ไม่น้อยกว่า 640 GB
- 3.1.2 Data bus Type แบบ SATA หรือดีกว่า
- 3.1.3 Spinning Speed ไม่น้อยกว่า 5400 rpm

##### 3.2 Optical drive

- 3.2.1 Typeแบบ Blu-ray Writer Disc หรือดีกว่า
- 3.2.2 Speed ไม่น้อยกว่า 4x

#### 4. Graphics Controller

- 4.1 Type แบบ ATI Mobility Radeon™ HD 5850 หรือดีกว่าและรองรับการทำงานแบบHDMI™ (High-Definition Multimedia Interface)
- 4.2 Video RAM ไม่น้อยกว่า 1 GB
- 4.3 Color Depth ไม่น้อยกว่า 32 bit
- 4.4 Maximum Resolution ไม่น้อยกว่า 1366x768 pixels

#### 5. Network Controller

##### 5.1 Local Area Network

- 5.1.1 Network Protocol แบบ Ethernet หรือดีกว่าไม่น้อยกว่า 1 Port
- 5.1.2 Data Transfer speed ไม่น้อยกว่า 10/100/1000 Mbps

##### 5.2 Bluetooth

- 5.2.1 Type Bluetooth® 2.1+EDR หรือดีกว่า

##### 5.3 Wireless

- 5.3.1 Type แบบ 802.11b/g/n Wi-Fi CERTIFIED™ หรือดีกว่า

## 6. Communication Ports

### 6.1 USB Port

6.1.1 Type แบบ 2.0 หรือดีกว่า

6.1.2 Amount ไม่น้อยกว่า 4 ports

### 6.2 Memory Card Reader Port

## 7. Display Monitor

7.1 Display Type : LCD แบบ touch screen

7.2 Maximum Resolution ไม่น้อยกว่า 1366x768 pixels

7.3 Size ไม่น้อยกว่า 14 นิ้ว

## 8. Audio system

8.1 Type Dolby®-optimized surround sound system with two built-in stereo speakers and one subwoofer supporting low-frequency effects หรือดีกว่า

8.2 Audio input ไม่น้อยกว่า 1 port

8.3 Audio output ไม่น้อยกว่า 1 port

8.4 Microphone ไม่น้อยกว่า 1 port

## 9. Webcam

9.1 Type แบบ Crystal Eye

9.2 Resolution ไม่น้อยกว่า 1.3 MP

## 10 Peripheral Devices

10.1 fingerprint reader ไม่น้อยกว่า 1 ชุด

10.2 eSATA ไม่น้อยกว่า 1 port

10.3 HDMI™ port ไม่น้อยกว่า 1 port

10.4 external display (VGA) port ไม่น้อยกว่า 1 port

10.5 DC-in jack for AC adapter ไม่น้อยกว่า 1 port

11. Operating system Windows 7 Home Premium (64 Bit) ที่ถูกลิขสิทธิ์ตามกฎหมาย

12. Warranty ไม่น้อยกว่า 1 ปี และมีการรับประกันตัวเครื่องสูญหาย ไม่น้อยกว่า 1 ปี

## 13. Accessories

13.1 Bag แบบสามารถใส่เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพาได้จำนวน 1 ใบ

14. Antivirus แบบมีลิขสิทธิ์ ไม่น้อยกว่า 1 License

**6. คอมพิวเตอร์พกพา**

**จำนวน 2 เครื่อง**

**คุณลักษณะ**

1. Intel Atom Processor N475 (1.83GHz, 512KB L2 cache, 667MHz FSB)
2. 1024MB DDR2 667MHz Memory
3. 320GB 5400RPM SATA Hard Drive
4. Multi-in-1 Digital Media Card Reader
- 5.จอขนาด 13.3" WXGA Brightview LCD
6. 10.1" WSVGA Acer CrystalBrite LED-backlit Display
7. 6-cell Li-ion Battery (4400 mAh) ,1.25 kg
8. Operating system : Windows XP sp 3หรือดีกว่า ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย

**7. เครื่องพิมพ์คอมพิวเตอร์แบบเลเซอร์สี**

**จำนวน 1 เครื่อง**

**คุณลักษณะ**

- 1.ความละเอียดในการพิมพ์ 2400x600 จุด/นิ้วหรือดีกว่า
- 2.ความเร็วพิมพ์ขาวดำ 16 หน้า/นาที หรือดีกว่า
- 3.เวลาพิมพ์แผ่นแรก 14 วินาที, ความเร็วพิมพ์สี 4หน้า/นาที หรือดีกว่า
- 4.ความจุกระดาษ 150 แผ่น,หน่วยความจำมาตรฐาน32 MB หรือดีกว่า
- 5.รับประกันอย่างน้อย 1 ปี

**8. เครื่องพิมพ์คอมพิวเตอร์**

**จำนวน 1 เครื่อง**

**คุณลักษณะ**

1. พิมพ์ ขาว-ดำ 33 แผ่นต่อนาที
2. ความเร็วในการพิมพ์หน้าแรก 8 วินาที
3. RMPV 750-3000 แผ่นต่อเดือน ความละเอียด 1200 x 1200 dpi
4. หน่วยความจำ 64 MB
5. รองรับงานพิมพ์ต่อเดือน 50,000 แผ่น



**9. เครื่องพิมพ์คอมพิวเตอร์แบบเลเซอร์สี**

**จำนวน 1 เครื่อง**

**คุณลักษณะ**

- 1.ประเภท :Color Laser
- 2.ความละเอียดในการพิมพ์ :2400x600 จุดต่อนิ้ว
- 3.ความจุกระดาษ :150 แผ่น
- 4.ขนาดกระดาษ :A4.
- 5.ความเร็วพิมพ์ขาว-ดำ :12 หน้าต่อนาที
- 6.ความเร็วพิมพ์สี :8 หน้าต่อนาที
- 7.หน่วยความจำมาตรฐาน :16 MB
8. หน่วยความจำสูงสุด :16 MB

**10. เครื่องพิมพ์คอมพิวเตอร์**

**จำนวน 1 เครื่อง**

**คุณลักษณะ**

1. ประเภทการพิมพ์ :Bubble Jet Printer
2. ความละเอียด :4800x1200 dpi หรือดีกว่า
3. ความเร็วการพิมพ์สี 17 ppm ขาวดำ 25ppm หรือดีกว่า
- 4.ขนาดหยดหมึก 2 pl
5. ขนาดกระดาษที่พิมพ์ได้ A3, A4, A5,B5, Legal,letter
6. สนับสนุนระบบปฏิบัติการ WindowXP/ME2000/98/Vista/ Mac OSX 10.2.8-10.4
7. จำนวนหัวพ่น ไม่ต่ำกว่า 1600 หัวพ่น หรือดีกว่า
8. ความกว้างในการพิมพ์สูงสุด 329 มม."
9. หมึก ตลับหมึกแยกสี
10. การเชื่อมต่อ: USB, Direct Print Port (PictBridge)

**11. เครื่องสำรองไฟฟ้า**

**จำนวน 4 เครื่อง**

**คุณลักษณะ**

1. มีกำลังไฟฟ้านอกไม่น้อยกว่า 1000 VA / 800 W
2. เป็น UPS ระบบ On-line Protection with Stabilizer

\*\*\*\*\*