



ประกาศ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
เรื่อง ประกวดราคาซื้อรถยนต์โดยสารปรับอากาศขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ ที่นั่ง จำนวน ๑ คัน
ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายมีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อรถยนต์โดยสารปรับอากาศขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ ที่นั่ง จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ๑๒๖/๒๕๕๖ ตามรายการ ดังนี้

รถยนต์โดยสารปรับอากาศขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ ที่นั่ง จำนวน ๑ คัน

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. เป็นผู้ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการซื้อของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
๕. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ณ วันที่ประกาศประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์(e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๘. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติมในวันที่ ๓ กันยายน ๒๕๕๖ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๑.๐๐ น. ณ ห้องเอื้องผึ้ง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย โดยการรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติมเป็นภาระ / หน้าที่รับผิดชอบของผู้ซื้อแบบที่จะไปรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติมด้วยตนเอง หรือไม่ได้ โดยมหาวิทยาลัยฯ จะถือว่าผู้ซื้อแบบได้ทราบการชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติม ตลอดจนอุปสรรคและปัญหาต่าง ๆ ดีแล้ว เมื่อมีอุปสรรคและปัญหาในเวลาทำงาน จะนำมาอ้างให้พ้นความรับผิดชอบ และ / หรือ จะยกเป็นข้อต่อสู้กับมหาวิทยาลัยฯ ภายหลังไม่ได้

กำหนดยื่นซองเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๕๖ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึงเวลา ๐๙.๓๐ น. ณ ห้องเอื้องผึ้ง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย และกำหนดเสนอราคาในวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๕๖ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป

ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันซองพร้อมกับยื่นซองเอกสารด้านเทคนิคในวันและเวลาเดียวกันเป็นจำนวนเงิน ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน) มหาวิทยาลัยฯ จะแจ้งวัน เวลา และสถานที่ เสนอราคาเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ให้ผู้เสนอราคาที่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้นทราบตามแบบ บก.๐๐๕ ของกรมบัญชีกลาง ภายหลัง มหาวิทยาลัยฯ จะแจ้งวัน เวลา และสถานที่ เสนอราคาเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ให้ผู้เสนอราคา ที่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้นทราบตามแบบ บก.๐๐๕ ของกรมบัญชีกลางภายหลัง

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕๐๐.- บาท (ห้าร้อยบาทถ้วน) ได้ที่ งานการเงิน กองคลัง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ในวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๖ ถึงวันที่ ๒ กันยายน ๒๕๕๖ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๕.๐๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.crru.ac.th และ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๕๓๗๗-๖๐๐๐ ต่อ ๑๑๐๙ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๕๖

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทศพล อารีนิจ)
อธิการบดี

เอกสาร ประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ๑๒๖/๒๕๕๖
ประกวดราคาซื้อรถยนต์โดยสารปรับอากาศขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ ที่นั่ง จำนวน ๑ คัน
ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
ตามประกาศ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
ลงวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๖

.....

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย" มีความประสงค์
จะประกวดราคาซื้อรถยนต์โดยสารปรับอากาศขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ ที่นั่ง จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีการทาง
อิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

รถยนต์โดยสารปรับอากาศขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ ที่นั่ง จำนวน ๑ คัน

ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที
และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมี
ข้อแนะนำ และข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสาร ประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบไปยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๔ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๕ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันซอง
 - (๒) หลักประกันสัญญา
 - (๓) หลักประกันการรับเงินค่าพัสดุล่วงหน้า
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๒.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๒.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็น ผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศ ประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖

๒.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการซื้อของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

๒.๖ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน แยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล สำเนาหนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชตินิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีโชตินิติบุคคลไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปและรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๒) หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องลงนามพร้อมประทับตรา (ถ้ามี)

(๓) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน

(๔) หลักประกันของตามข้อ ๕

(๕) แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอดังต่อไปนี้ที่กำหนดไว้ในเอกสาร ประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้ประสงค์จะเสนอราคาให้ชัดเจน

๔.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับแต่วันยื่นยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๔.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องส่งแคตตาล็อก และหรือแบบรูปและรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ครุภัณฑ์ ไปพร้อมเอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจ ทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการประกวดราคา มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการประกวดราคา ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ก่อนยื่นเอกสาร ประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสาร ประกวดราคา ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอ ตามเงื่อนไขในเอกสาร ประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องยื่นเอกสาร ประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จำหน่ายซองถึง ประธานคณะกรรมการประกวดราคาซื้อโดยสารปรับอากาศขนาดไม่น้อยกว่า ๔๐ ที่นั่ง จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า "เอกสารประกวดราคา ตามเอกสารประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ๑๒๖/๒๕๕๖" ยื่นต่อคณะกรรมการ ประกวดราคา ในวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๕๖ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึงเวลา ๐๙.๓๐ น. ณ ห้องเอื้องผึ้ง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏ เชียงราย

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสาร ประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้วจะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการ ประกวดราคา จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ ๑.๖ (๑) ณ วันประกาศ ประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอตาม ข้อ ๓.๒ และแจ้งผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตน ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่า ผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้รับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการ ประกวดราคา ก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ (๒) คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอการรายนั้นออกจากการเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และมหาวิทยาลัยราชภัฏ เชียงรายจะพิจารณาลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาทีกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม หรือผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิค อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาพัสดุภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาพัสดุให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคา ว่า กระบวนการเสนอราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ประสบข้อขัดข้องจนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้คณะกรรมการประกวดราคา จะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมีให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคาพบปะหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้ว จะให้ดำเนินการประกวดราคาต่อไป จากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลาของการเสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา แต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคาภายในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการประกวดราคา เห็นว่ากระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้ง่าย หรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกวดราคา จะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคา และกำหนดวันเวลา และสถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายที่อยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการประกวดราคา สงวนสิทธิ์ในการตัดสินใจดำเนินการใด ๆ ระหว่างการประกวดราคา ฯ เพื่อให้การประกวดราคา ฯ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

๔.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องปฏิบัติตามนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอทางเทคนิค

(๒) ราคาสูงสุดของการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องเริ่มต้นที่ ๖,๐๐๐,๐๐๐.๐๐บาท

(๓) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ปวงไว้ด้วยแล้ว

(๔) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนจะต้องมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด

(๕) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่มาลงทะเบียนแล้วต้อง LOGIN เข้าสู่ระบบ

(๖) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่ LOGIN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคา ฯ และจะต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐,๐๐๐.๐๐ บาทจากราคาสูงสุดในการประกวดราคา ฯ และการเสนอลดราคาครั้งถัดๆไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว

(๗) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประกวดราคา ฯ เสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด

(๘) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคา ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

(๙) ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมาเสนอราคา ในวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๕๖ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป ทั้งนี้ จะแจ้งนัดหมายตามแบบแจ้งวัน เวลา และสถานที่เสนอราคา (บก ๐๐๕) ให้ทราบต่อไป

๕. หลักประกันของ

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องวางหลักประกันของพร้อมกับการยื่นซองเอกสารประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน ๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน) โดยหลักประกันของจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกัน ตั้งแต่วันยื่นซองซื้อเสนอทางด้านเทคนิค ครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา โดยหลักประกันให้ใช้อย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๕.๑ เงินสด

๕.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

๕.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕ (๑)

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุมัติให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕ (๑)

๕.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายจะคืนให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุด จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว การคืนหลักประกันของไม่ว่ากรณีใดๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๖.๑ ในการ ประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายจะพิจารณาตัดสินด้วย ๖.๒ หากผู้ประสงค์จะเสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นเอกสาร ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้วคณะกรรมการประกวดราคาจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นการประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายเท่านั้น

๖.๓ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้ประสงค์จะเสนอราคาโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือในหลักฐานการรับเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

๖.๔ ในการตัดสินใจประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ ประกวดราคาหรือมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย มีสิทธิให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้องเหมาะสม

๖.๕ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้แต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายเป็นเด็ดขาด ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคาเป็นผู้ที่งาน ไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า ผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้มีสิทธิเสนอราคารายอื่นหรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ทำกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าว และมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายจะพิจารณาลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่งาน

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์(ผู้ค้า)สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายอาจจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ แทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๔ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ หรือมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขาย ตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๔ หรือในกรณีที่หน่วยงานระดับมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายที่รวมกันประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ให้ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ทำสัญญากับมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายเจ้าของงบประมาณแต่ละมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายโดยตรงกับมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาส่งของที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้ให้มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วัน ทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ

๑.๕ (๒)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ ๑๐ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑ ต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการ ประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๔ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อ ครั้งนี้ ได้มาจาก เงินกองทุนสำรองเพื่อพัฒนามหาวิทยาลัย ปี ๒๕๕๖

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายได้รับอนุมัติเงินจาก เงินกองทุนสำรองเพื่อพัฒนามหาวิทยาลัย ปี ๒๕๕๖ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายได้คัดเลือกผู้ประสงค์จะเสนอราคาขายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการ ประกวดราคาซื้อ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้วถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของ ดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถ ให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขายจะต้อง ปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อขายของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นใด

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือ ไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกของลงเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริม การพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาซึ่งได้ยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ต่อ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายฯ แล้ว จะถอนตัวออกจากการประกวดราคาฯ มิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็น ผู้มีสิทธิเสนอราคาแล้ว ต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดใน ข้อ ๔.๗ (๔) (๕) (๖) และ (๗) มิฉะนั้น มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายจะริบหลักประกันของจำนวนร้อยละ ๒.๕ ของวงเงินที่ จัดหาทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานได้ หาก มีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑๐.๔ ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลง ภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายจะริบหลักประกันของ หรือ เรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันของทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้ง จะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๐.๕ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงรายสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบ สัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

หมายเหตุ

ผู้ประสงค์จะเสนอราคา หมายถึง ผู้ชายหรือผู้รับจ้าง ที่เข้ารับการคัดเลือกจากหน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุ เพื่อเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา

ผู้มีสิทธิเสนอราคา หมายถึง ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกจากหน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุ ให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

การนับระยะเวลาค้ำประกันของตามข้อ ๕ ให้หน่วยงานที่จัดหาพัสดุนับเป็น ๒ ช่วงเวลาติดต่อกัน คือ ช่วงแรก ตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิคจนถึงวันยื่นยันราคาสุดท้าย (วันเสนอราคา) และนับต่อเนื่องกันในช่วงที่สอง คือ ตั้งแต่วันถัดจากวันยื่นยันราคาสุดท้าย จนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา ตัวอย่างเช่น กำหนดวันยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิค วันที่ ๖ กันยายน ๒๕๕๖ กำหนดวันเสนอราคาวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๕๖ และกำหนดยื่นราคา ๙๐ วัน นับแต่วันยื่นยันราคาสุดท้าย การนับระยะเวลาค้ำประกันของคือ วันที่ ๖ กันยายน ๒๕๕๖ จนถึงวันที่ ๑๐ กันยายน ๒๕๕๖ และนับต่อเนื่องในช่วงที่สองให้เริ่มนับตั้งแต่วันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๕๖ จนถึงวันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๕๖ (รวม ๙๐ วัน) ดังนั้น ระยะเวลาการนับหลักประกันของ คือ ตั้งแต่วันที่ ๖ กันยายน ๒๕๕๖ จนถึงวันที่ ๙ ธันวาคม ๒๕๕๖

การเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ให้หน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุกำหนดวงเงินการเสนอลดราคาขั้นต่ำแต่ละครั้งในอัตราร้อยละ ๐.๒ ของราคาสูงสุดของการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หากคำนวณแล้วมีเศษของหลักหน่วยนับใดๆ ให้ปัดเศษดังกล่าวเป็นหน่วยนับนั้น โดยไม่ต้องมีเศษของแต่ละหน่วยนับเพื่อความชัดเจน และป้องกันความผิดพลาดในการเสนอลดราคาขั้นต่ำแต่ละครั้ง เช่น กรณีราคาสูงสุดของการประกวดราคา ๑๕๕,๖๕๗,๐๐๐ บาท คำนวณร้อยละ ๐.๒ ได้เท่ากับ ๓๑๑,๓๑๔ บาท ให้กำหนดการเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๓๐๐,๐๐๐ บาท ราคาสูงสุดของการประกวดราคา ๔๔,๕๖๗,๕๐๐ บาท คำนวณร้อยละ ๐.๒ ได้เท่ากับ ๘๙,๑๓๕ บาท ให้กำหนดการเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๘๐,๐๐๐ บาท ราคาสูงสุดของการประกวดราคา ๗,๗๘๙,๐๐๐ บาท คำนวณร้อยละ ๐.๒ ได้เท่ากับ ๑๕,๕๗๘ บาท ให้กำหนดการเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๑๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ ผู้เสนอราคาสามารถเสนอลดราคาขั้นต่ำสูงกว่าราคาขั้นต่ำที่กำหนดได้ เช่น กรณีกำหนดการเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๓๐๐,๐๐๐ บาทผู้เสนอราคาสามารถเสนอลดราคาได้ครั้งละมากกว่า ๓๐๐,๐๐๐ บาท ได้ และการเสนอลดราคาครั้งถัดไป ต้องเสนอลดราคาตามที่กำหนดจากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว สำหรับกรณีการจัดหาพัสดุที่หน่วยงานที่จะจัดหาพัสดุกำหนดให้เสนอราคาในลักษณะการเสนอราคาต่อหน่วย เห็นควรให้หน่วยงานกำหนดให้เสนอราคาและพิจารณาในลักษณะการเสนอราคารวม เพื่อให้สามารถปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ดังกล่าวข้างต้นได้

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๖

รายละเอียดแนบท้ายประกาศเลขที่ 126/2556

1. คุณลักษณะทั่วไป

1.1 เป็นรถยนต์โดยสารปรับอากาศ เบาะพนักพิงปรับเอนได้ด้วยระบบโซ้ค รูปทรงตัวรถแบบทรงสูง จำนวนที่นั่ง 40 ที่นั่ง (ไม่รวมพนักงานขับรถ)

1.2 เป็นรถยนต์ใหม่ไม่เคยใช้มาก่อน และได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมรถยนต์ขนาดใหญ่ที่ใช้เครื่องยนต์แบบจุดระเบิดด้วยการอัดเฉพาะด้านความปลอดภัย : สารมลพิษจากเครื่องยนต์ดีเซล ระดับ 4 มาตรฐาน เลขที่ มอก.2315-2551 และ มาตรฐานยูโร 3 หรือใหม่กว่า

1.3 ขนาดแชสซีต้องเป็นแชสซีที่จัดทำขึ้นมาเพื่อเป็นรถยนต์โดยสารแบบบัสโดยเฉพาะ โดยระบุให้ชัดเจนจากโรงงานผู้ผลิต และผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายเครื่องยนต์/แชสซี ที่เสนอซึ่งได้รับแต่งตั้งจากผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายของผู้ผลิต

2. ขนาดของตัวรถ

2.1 ความยาวของตัวรถตลอดคันไม่น้อยกว่า 12,000 มม.

2.2 ความสูงทั้งหมดไม่น้อยกว่า 3,500 และไม่เกิน 3,800 มม.

2.3 ความกว้างทั้งหมดไม่น้อยกว่า 2,450 มม.

3. ระบบเครื่องยนต์

3.1 เป็นเครื่องยนต์วางท้าย ดีเซล 4 จังหวะ 6 สูบ โอเวอร์เฮตแคมชาร์ฟ ระบายความร้อนด้วยน้ำ เทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์

3.2 มีขนาดแรงม้าไม่น้อยกว่า 380 แรงม้า มีแรงบิดไม่น้อยกว่า 1,900 นิวตันเมตร

3.3 ความจุกระบอกสูบไม่น้อยกว่า 12,600 ซีซี

4. ระบบเชื้อเพลิง

4.1 ระบบการเผาไหม้แบบไดเร็กอินเจ็คชั่น

4.2 ระบบการจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงแบบคอมมอนเรล ควบคุมด้วยระบบคอมพิวเตอร์

4.3 ถังน้ำมันเชื้อเพลิง ขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า 300 ลิตร

5. ระบบถ่ายทอดกำลัง

5.1 ใช้คลัตช์แบบแห้งแผ่นเดียว ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก มีลมดันช่วย

5.2 ระบบเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า 6 เกียร์ เดินหน้า แบบซินโครเมช และ 1 เกียร์ถอยหลัง

5.3 เกียร์เป็นแบบเกียร์กระปุก

6. ระบบพวงมาลัย

6.1 แบบลูกปืนหมุนเวียน มีระบบไฮดรอลิกช่วยผ่อนแรง

6.2 พวงมาลัยขับทางขวา

7. ระบบกันสะเทือน

7.1 ระบบกันสะเทือนหน้า แบบถุงลมและโช้คอัพแบบ 2 จังหวะ พร้อมเหล็กกันโคลง จำนวน ไม่น้อยกว่า 2 ลูก

7.2 ระบบกันสะเทือนหลัง แบบถุงลมและโช้คอัพแบบ 2 จังหวะ พร้อมเหล็กกันโคลง จำนวน ไม่น้อยกว่า 4 ลูก ติดตั้งนอกแนวแชสซีพร้อมระบบความปลอดภัย

8. ระบบเบรก

- เป็นแบบวงจรถือสรระ 2 วงจร โดยใช้ระบบลมดันล้นวน เบรกไอเสียใช้วงจรถือไฟฟ้าบังคับการทำงาน ด้วยระบบลมดัน เบรกมือเป็นแบบสปริงเบรกกระทำที่ล้อหลัง

9. ขนาดและแบบของกระทะล้อ

9.1 เป็นโลหะผสม มีขนาดมาตรฐานที่บริษัทผู้ผลิตรถกำหนดไม่น้อยกว่า 7 ชุด

9.2 ชนิดของยางเป็นแบบเรเดียล ขนาด 295/80R22.5 ยี่ห้อ มิซลิน หรือดีกว่า พร้อมยางอะไหล่ ขนาดเดียวกัน 1 ชุด

10. ระบบไฟฟ้า

10.1 แบตเตอรี่ ขนาด 24 โวลต์ ความจุไม่น้อยกว่า 200 แอมแปร์ 4 ลูกสำหรับใช้กับ เครื่องยนต์ 2 ลูก และใช้กับเครื่องเสียง 2 ลูก

10.2 มีรางเลื่อน เพื่อความสะดวกในการดูแลบำรุง

10.3 เครื่องกำเนิดไฟฟ้าขนาด 24 โวลต์ ขนาด 90 แอมแปร์

10.4 ติดตั้งสัญญาณเตือนถอยหลังแบบ Back up Alarm เสียงดังทันทีเมื่อเข้าเกียร์ถอยหลัง เสียงดังสูงสุดไม่น้อยกว่า 107 เดซิเบล กำหนดเสียงดังได้ขณะอยู่ที่โล่งแจ้ง หรืออยู่ในที่ทึบ มีความคงทนต่อ การใช้งาน โครงสร้างผลิตจากเหล็กหล่อแข็งแรง ภายนอกหุ้มด้วยอีพ็อกซี่ เพื่อป้องกันการสนิมสะเทือน และ ความชื้น ทนต่ออุณหภูมิ -40 องศาเซลเซียส ถึง + 85 องศาเซลเซียส ขนาดกว้างไม่เกิน 1.7 นิ้ว ยาวไม่เกิน 4 นิ้ว (รวมหูยึด) สูงไม่เกิน 2.8 นิ้ว ประหยัดไฟกินกระแสไม่เกิน 0.3 แอมป์ ได้รับมาตรฐาน ISO 9001 ISO14001 ผลิตตามมาตรฐาน SAE J 994 , CE และผู้เสนอราคาต้องมีหลักฐานการเป็นผู้แทนจำหน่าย

11. รายละเอียดการประกอบตัวถังรถยนต์โดยสารปรับอากาศ

11.1 รูปตัวถังตามมาตรฐานทรงสูง

11.2 คาน ตง โครงสร้างเป็นเหล็กพ่นสี กันสนิมทุกชิ้นส่วน การพ่นสีกันสนิมให้ใช้สารกันสนิม ประเภทชนิดที่มีองค์ประกอบพื้นฐานจาก น้ำ และหรือ ซีเมนต์ และหรือ แวกซ์ เป็นสารกันสนิมที่มีคุณภาพสูง สามารถป้องกันสนิม , การผุกร่อน , ความชื้น , น้ำ และตัวเร่งสนิมอื่น ๆ ได้เป็นอย่างดี มีความคงทนไม่แตกร่อน ไม่แห้ง ไม่กรอบ ยึดหยุ่นได้ดีตลอดอายุการใช้งาน ได้รับมาตรฐาน ISO 9001 และ ISO 14001 โดยผู้เสนอราคา ต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายวัสดุกันสนิมที่เสนอ แนบเอกสารในวันยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค

- 11.3 สีตัวถังใช้สีแห้งช้า มาตรฐาน 2K หรือเทียบเท่า เฉดสีตามแบบของมหาวิทยาลัยกำหนด
- 11.4 มีตราสัญลักษณ์ของมหาวิทยาลัย รูปไข่ ขนาด 17 นิ้ว x 13 นิ้ว ทำด้วยทองเหลืองลงยา ติดที่ตัวถังทั้งสองข้าง พร้อมชื่อ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย ตัวหนังสือขนาด 9 – 10 นิ้ว (ตามแบบที่กำหนด)
- 11.5 ตัวถังภายนอกหุ้มด้วยเหล็กซิงค์ ความหนาเบอร์ 18
- 11.6 หลังคาภายนอกหุ้มด้วยเหล็กซิงค์ ชนิดแผ่นเดียว ความหนา 1.2 มม. เบอร์ 18 ริมขอบหุ้มด้วยสแตนเลส โดยเชื่อมด้วย CO₂
- 11.7 ระหว่างเพดานและหลังคากรุด้วยฉนวนกันความร้อนโดยระบบพ่นด้วยโฟม
- 11.8 ตัวถังด้านข้าง กรุด้วยฉนวนกันความร้อนชนิดพ่นด้วยโฟม
- 11.9 ฝ้าเพดานกรุด้วยแผ่นเหล็กเคลือบ หุ้มหนังเทียมอย่างดี พร้อมเดินเส้นคิ้วเพื่อความสวยงาม
- 11.10 ซับฝาข้างภายใน กรุด้วยแผ่นเหล็กเคลือบลามิเนตหรือไฟเบอร์กลาสคอมโพสิต
- 11.11 พื้นยกช่องทางเดิน ปูด้วยไม้เนื้อแข็งอบแห้งเข้ารางลิ้นในตัวหนาไม่น้อยกว่า 20 มม. พร้อมปูทับด้วยผ้าอย่างอย่างดีปิดแนวด้วยคิ้วอลูมิเนียม
- 11.12 มีตู้เก็บของด้านซ้ายและด้านขวา เจาะทะลุถึงกัน ฝาตู้ข้างทำด้วยโครงเหล็ก ภายนอกหุ้มด้วยแผ่นเหล็กซิงค์เบอร์ 18 หรือหนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. พร้อมกุญแจล็อกได้ทุกบาน ติดตั้งโซ้คฝาข้าง เพื่อช่วยผ่อนแรง
- 11.13 กันชนหน้าและกันชนหลังทำด้วยสแตนเลสอย่างดี
- 11.14 กระจกบังลมหน้าเป็นแบบนริภัย 2 ชั้นหนาไม่น้อยกว่า 10 มม. จำนวน 1 บาน เป็นกระจกนิรภัยเคลือบสารหรือฟิล์มกันแสงและความร้อน แผ่นกระจกเป็นแบบลามิเนต ที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงอุตสาหกรรมหรือกรมการขนส่งทางบก
- 11.15 กระจกบังลมหลังและกระจกข้างเป็นแบบปิดตายโดยรอบเป็นกระจกนิรภัย 2 ชั้น หนาไม่น้อยกว่า 10 มม. เคลือบสารหรือฟิล์มกันแสงและความร้อน แผ่นกระจกเป็นแบบลามิเนต ได้รับการรับรองจากกระทรวงอุตสาหกรรมหรือกรมการขนส่งทางบก
- 11.16 กระจกช่องประตูพนักงานขับรถ และประตูขึ้น-ลงด้านหน้า เป็นแบบเลื่อนกรอบอลูมิเนียม สามารถเลื่อนเปิด-ปิดได้
- 11.17 มีการพ่นสารละลายป้องกันสนิม (ไม่ทำให้สีสีฟอกซี) พ่นเคลือบในส่วนใต้ท้องรถทั้งหมด ขอบบานประตู ฝาช่องเก็บของทั้งหมด ในขั้นตอนเมื่อประกอบตัวถังเรียบร้อยแล้ว
- 11.18 กระจกบังลมหน้ามีที่ปัดน้ำฝนขนาดใหญ่ 1 ชุด ระบบปิดไม่น้อยกว่า 2 จังหวะ พร้อมทั้งฉีดน้ำล้างกระจก ยี่ห้อ BOSCH หรือ NWB หรือ DENSO หรือดีกว่า
- 11.19 มีสวิทช์กริ่งที่เพดาน 5 ชุดเป็นแบบเสียง (เลือกภายหลัง)
- 11.20 ติดตั้งราวกันตกตรงบันไดทางขึ้น เป็นแบบ Stainless
- 11.21 ในกรณีที่มีการขึ้นสกรู ให้ใช้สกรูทุกตัวแบบป้องกันสนิม
- 11.22 แผงควบคุมระบบไฟฟ้าของรถติดตั้งตะแคงพร้อมใส่ระบบรีเลย์เปิด-ปิด ทุกตัว

11.23 แก้อื้อคนขับเป็นที่นั่งเดียว เบาะนั่งบุนวม หุ้มด้วยหนังเทียมอย่างดี มั่นคงแข็งแรง สามารถปรับเอนนอน เลื่อนปรับระยะสูง – ต่ำ ปรับเลื่อนหน้า ถอยหลังได้ พร้อมเข็มขัดนิรภัย

11.24 มีที่นั่งสำหรับพนักงานประจำรถข้างพนักงานขับรถ 1 ที่นั่ง เบาะนั่งบุนวม หุ้มด้วยหนังเทียมอย่างดี สามารถปรับเอนนอน เลื่อนปรับระยะสูง – ต่ำ ปรับเลื่อนหน้า ถอยหลังได้ พร้อมเข็มขัดนิรภัย (ขึ้น – ลงได้สะดวก)

11.25 แก้อื้อผู้โดยสารทั้งหมดหันหน้าไปทางด้านหน้ารถ โดยแบ่งเป็นด้านซ้าย 2 ที่นั่ง และด้านขวา 2 ที่นั่ง พนักงานแยก ปรับเอนนอนด้วยระบบโซ๊ค มีเท้าแขนพับเก็บได้ เบาะที่นั่งบุนวมและพนักพิงหุ้มด้วยหนังเทียมอย่างดี พร้อมผ้ารองศีรษะติดด้วย แแถบสามารถถอดซักได้ ส่วนด้านหลังเบาะที่นั่งหุ้มด้วยผ้าหนังเทียมอย่างดี พร้อมติดตั้งถาดวางแก้วและที่ใส่เอกสารด้านหลัง พนักงานทุกที่นั่งสามารถปรับเอนได้ พร้อมติดตั้งเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง

11.26 เหนือแก้อื้อผู้โดยสารเป็นชั้นวางของทำด้วยเหล็กพับขึ้นรูป หุ้มด้วยหนังเทียมอย่างดี

11.27 ติดตั้งพัดลมดูดอากาศ ขนาด 10 นิ้ว บนฝ้าเพดานจำนวน 2 ตัว

11.28 มีประตูด้านคนขับ 1 ประตู และมีประตูฉุกเฉินด้านขวาค่อนไปทางท้าย 1 ประตู

11.29 มีประตูขึ้น – ลง ผู้โดยสารด้านซ้าย 2 ประตู ควบคุมด้วยระบบอัตโนมัติเป็นแบบ PNEUMATIC ได้รับมาตรฐาน ISO9001 ISO14001 ISO18001 ลักษณะประตูเปิดทางออกแนบขนานกับตัวรถไปด้านท้ายรถ ประตูอยู่หน้าล้อหน้า 1 ประตู และอยู่กลางรถ 1 ประตู มีหนังสือแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่าย

11.30 ติดตั้งผ้าม่านแบบแอคคอร์ดियันและผ้าม่านระบายสั้นเพื่อความสวยงามทั้งคัน ยกเว้นด้านหน้า (สีกำหนดภายหลัง)

11.31 ติดตั้งเครื่องดับเพลิงขนาด 5 ปอนด์ จำนวนไม่น้อยกว่า 4 ถัง

11.32 ติดตั้งค้อนทุบกระจกภายในรถ จำนวนไม่น้อยกว่า 6 อัน ตามตำแหน่งที่เหมาะสม

11.33 ติดตั้งที่บังแดด ด้านหน้า 2 ชุด

11.34 ห้องสำหรับผู้โดยสาร และ คนขับต้องกันห้องแบ่งแยกสัดส่วนออกชัดเจน ทั้งนี้คู่สัญญาจะต้องนำเสนอแบบภายในตัวรถทั้งระบบก่อนการดำเนินการ

11.35 มีเครื่องมือประจำรถ 1 ชุด พร้อมบันไดทำความสะอาด อย่างน้อยประกอบด้วย

- | | |
|------------------------------|---------|
| (1) กล่องใส่เครื่องมือ | 1 กล่อง |
| (2) คีม และคีมลีดออก อย่างละ | 1 ตัว |
| (3) ไขควงแบน และแฉก อย่างละ | 1 ตัว |
| (4) ประแจแหวน ปากตาย อย่างละ | 1 ชุด |
| (5) ประแจเลื่อน | 1 ตัว |
| (6) ประแจถอดล้อพร้อมด้าม | 1 ชุด |
| (7) แม่แรงไฮดรอลิก พร้อมด้าม | 1 ชุด |
| (8) หนังสือคู่มือประจำรถ | 1 เล่ม |

12. ระบบไฟส่องสว่างภายในและภายนอก

- 12.1 มีโคมไฟส่องสว่างและสัญญาณไฟต่าง ๆ ครอบคลุมตาม พรบ.จราจรทางบก , พรบ.ขนส่งทางบก และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง กระจกรมองหลังก้านใหญ่ 2 ชุด ซ้าย-ขวา กระจกรมองในและกระจกรมองหลัง 1 ชุด ตามบังคับของกรมการขนส่งทางบก พร้อมแผงบังแดด 2 ชุด
- 12.2 โคมไฟส่องสว่างภายในรถบริเวณฝ้าเพดาน ใช้หลอดฟลูออเรสเซนต์ชนิดกลม จำนวนไม่น้อยกว่า 5 ชุด
- 12.3 ไฟบริเวณบันไดขึ้น-ลง ผู้โดยสาร ติดตั้งไฟส่องสว่าง ชนิดฝังผนัง
- 12.4 มีไฟแสดงความสูงของรถ ชนิดติดตั้งหลังคา ด้านหน้าจำนวน 4 ดวง ด้านหลังจำนวน 4 ดวง ตาม พรบ.จราจรทางบก , พรบ.ขนส่งทางบก และกฎหมายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
- 12.5 ไฟหน้าเป็นแบบให้แสงสว่าง พร้อมไฟตัดหมอก จำนวน 3 ดวง , ไฟท้ายแนวตั้งชุดใหญ่ข้างละ 1 ชุด
- 12.6 มีไฟราวข้างท่อดักทั้งซ้าย-ขวา เพื่อความสวยงาม
- 12.7 มีระบบเปิด-ปิด ไฟสูงต่ำ
- 12.8 แต่ละที่นั่งผู้โดยสาร มีไฟสำหรับอ่านหนังสือ 1 ชุด ที่บริเวณหัวจ่ายแอร์ มีสวิทช์เปิด-ปิด แต่ละจุดทุกที่นั่ง

13. อุปกรณ์เครื่องเสียง / โทรทัศน์

- 13.1 ติดตั้งโทรทัศน์สี แบบจอ LED ขนาดไม่น้อยกว่า 32 นิ้ว จำนวน 2 เครื่อง ยี่ห้อ โซนี่ หรือพานาโซนิค หรือดีกว่า สามารถรับภาพสีจากสถานีโทรทัศน์ ได้ทั้งระบบ VHF และ UHF และจากเครื่องเล่น DVD ได้ พร้อมแนบแคตตาล็อกในวันยื่นของข้อเสนอทางเทคนิค
- 13.2 ติดตั้งเครื่องเล่น DVD ชนิดที่ใช้ดีรยอนต์ สามารถเล่น DVD , CD , VCD และ MP3 และสามารถต่อ USB ได้ มีกล่องควบคุม DVD , CD , VCD และ MP3 จำนวน 1 ตัว ยี่ห้อ pioneer kenwood sony Alpine หรือดีกว่า ที่สามารถดูหนังฟังเพลงได้ พร้อมแนบแคตตาล็อกในวันยื่นของข้อเสนอทางด้านเทคนิค
- 13.3 ติดตั้งปรีแอมป์และมีเฟาเวอร์แอมป์แบบ 4 ทิศทาง ขนาดไม่น้อยกว่า 1000 วัตต์ ยี่ห้อ bostwick หรือ kenwood หรือ pioneer หรือดีกว่า พร้อมลำโพง ขนาด 6X9 นิ้ว ชนิด 3 ทาง จำนวน 10 ตัว , ลำโพงเสียงต่ำ จำนวน 2 ตัว และลำโพงซับเบส ขนาดไม่น้อยกว่า 10 นิ้ว จำนวน 2 ตัว พร้อมระบบเล่นคาราโอเกะ พร้อมแนบแคตตาล็อกในวันยื่นของข้อเสนอทางเทคนิค
- 13.4 ติดตั้งปรีแอมป์ แบบมีสัญญาณใช้ไมโครโฟนในตัว ยี่ห้อ bostwick หรือ kenwood หรือ Pioneer หรือดีกว่า จำนวน 1 เครื่อง พร้อมไมค์พูด จำนวน 2 ตัว พร้อมจุดเสียบที่เพดาน จำนวน 3 ชุด ติดตั้งบริเวณด้านหน้า, กลาง และด้านหลัง ภายในห้องผู้โดยสาร

13.6 ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้า DC/AC ขนาดไม่น้อยกว่า 600 W และสูงสุดไม่น้อยกว่า 1,200 วัตต์ พร้อมระบบป้องกันไฟเกินและไฟต่ำเกินกว่าจะทำงาน เพื่อป้องกันอุปกรณ์ภายในรถจากการเสียหาย จำนวน 1 เครื่อง

13.7 นาฬิกาแบบดิจิตอล 1 เรือน ขนาดไม่น้อยกว่า 4x6 นิ้ว แบบฝัง บริเวณด้านหน้าห้องผู้โดยสาร

13.8 ติดตั้งกระจกมองซ้าย-ขวา พร้อมขากระจกชุดไฟฟ้า บานกระจกเป็นแบบธรรมดา จำนวน 1 ชุด

13.9 ติดตั้งกล้องมองหลังถอยด้านท้ายรถสามารถกันน้ำได้พร้อมดวงไฟอินฟาเรด พร้อมจอขนาดไม่น้อยกว่า 7 นิ้ว แบบไร้สายด้วยย่านความถี่ 2.4 GHz ใช้ระบบไฟฟ้า 24 โวลท์ จำนวน 1 ชุด โดยไม่ต้องผ่านหม้อแปลงไฟฟ้า พร้อมแนบเอกสารประกอบการพิจารณา

14. ระบบปรับอากาศ

14.1 เป็นระบบแอร์ไฟฟ้า โดยดูดตรงจากเครื่องยนต์ของรถ คอมเพรสเซอร์แอร์ไม่น้อยกว่า 6 สูบ ปริมาตรระบอบสูบไม่น้อยกว่า 610 ซีซี กำลังลมไม่น้อยกว่า 4,200 ลบ.ม/ชั่วโมง ขนาดไม่น้อยกว่า 120,000 BTU มีมอเตอร์พัดลมคอยล์เย็นขนาดไม่น้อยกว่า 130 วัตต์ ไม่น้อยกว่า 8 ตัว ติดตั้งที่เพดานรถ และมีมอเตอร์พัดลมคอยล์ร้อนขนาดไม่น้อยกว่า 190 วัตต์ ไม่น้อยกว่า 4 ตัว ติดตั้งบริเวณด้านท้ายรถ ใช้สารเพิ่มความเย็นชนิด R134A หรือเทียบเท่า ระบบปรับอากาศทั้งชุดเป็นตราเดียวกัน เป็นของแท้และใหม่ทั้งระบบ ยี่ห้อ Nippon Denso หรือ sanden หรือดีกว่า พร้อมใบรับประกัน และหนังสือรับรองเพื่อแสดงว่าระบบปรับอากาศที่เสนอเป็นระบบใหม่ทั้งระบบ จากผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่าย โดยผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายระบบปรับอากาศที่เสนอ ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายของผู้ผลิต

14.2 มีระบบท่อจ่ายเหนือที่นั่ง ผู้โดยสารและห้องคนขับเป็นเหล็กซิงค์ กรูฟองน้ำหุ้มผ้า หรือ กัมมะหยี่ หรือ หนังสวมอย่างดี มีหัวจ่ายแอร์ สามารถปรับทิศทางลมได้ทุกที่นั่ง พร้อมไฟอ่านหนังสือชุดเดียวกันกับหัวจ่ายแอร์

14.3 ติดตั้งเครื่องฆ่าเชื้อโรคในอากาศ จำนวน 1 เครื่อง สามารถกำจัดเชื้อ แบคทีเรีย รา ยีสต์ ไวรัส ในอากาศและบริเวณพื้นผิว และกำจัดกลิ่นเหม็นต่าง ๆ ทำให้อากาศในห้องโดยสารสะอาดบริสุทธิ์ปราศจากเชื้อโรค สามารถใช้งานในขณะที่ผู้โดยสารอยู่ได้ ไม่เป็นอันตรายต่อผู้โดยสาร

15. การบริการหลังการขาย

15.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องทำการตรวจสภาพตัวถัง แก้ไขปรับปรุง หรือซ่อมแซม อุปกรณ์ที่ไม่สามารถใช้งานได้ต้องมีประสิทธิภาพ ทุกระยะ 6 เดือน เป็นเวลาอย่างน้อย 2 ปี

15.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องตรวจ ดูแลรักษาสภาพเครื่องยนต์อย่างน้อย 2 ปี หรือ 100,000 กิโลเมตร

15.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอรถยนต์ที่มีศูนย์บริการภายในประเทศไม่น้อยกว่า 15 แห่ง

ข้อกำหนดทั่วไป

1. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องได้รับอนุญาตประกอบกิจการ (รง.4) ที่ออกโดยกระทรวงอุตสาหกรรม มีวัตถุประสงค์เพื่อประกอบตัวถังรถยนต์โดยสาร โดยแนบเอกสารในวันยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค
2. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายเครื่องยนต์/แชสซี ที่เสนอ ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายของผู้ผลิต โดยแนบเอกสารในวันที่ยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค
3. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายระบบเครื่องปรับอากาศที่เสนอ ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายของผู้ผลิตผู้ผลิต โดยแนบเอกสารในวันที่ยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค
4. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องแนบหนังสือรับรองเพื่อแสดงว่าระบบปรับอากาศที่เสนอเป็นระบบใหม่ ทั้งระบบจากผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายของผู้ผลิต โดยแนบเอกสารในวันที่ยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค
5. รถยนต์โดยสารที่เสนอจะต้องได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมรถยนต์ขนาดใหญ่ที่ใช้เครื่องยนต์แบบจุดระเบิดด้วยการอัดเฉพาะด้านความปลอดภัย : สารมลพิษเครื่องยนต์ดีเซล ระดับ 4 มาตรฐาน เลขที่ มอก. 2315-2551 หรือใหม่กว่า โดยแนบเอกสารในวันที่ยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค
6. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องระบุ ยี่ห้อ รุ่น และจำนวน ของและอุปกรณ์ประกอบครุภัณฑ์ยานพาหนะ และขนส่ง รายการรถโดยสารปรับอากาศ ขนาดไม่น้อยกว่า 40 ที่นั่ง จำนวน 1 คัน เพื่อประกอบการพิจารณาตามแบบฟอร์มที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยแนบเอกสารในวันที่ยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค
7. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรูปแบบรายการที่ระบุรายละเอียดคุณลักษณะของครุภัณฑ์ที่เสนอที่ครบถ้วนตามข้อที่ 4 ในวันที่ยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิค

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปภาพจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการประกวดราคา มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้เสนอราคา จะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการประกวดราคาตรวจสอบภายใน 3 วัน

การรับประกัน

ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาซื้อขาย จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อที่เกิดขึ้น ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี หรือ 100,000 กิโลเมตร แล้วแต่อย่างหนึ่งอย่างใดถึงก่อน นับแต่วันที่มหาวิทยาลัยได้รับมอบ โดยกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ จะต้องจัดการซ่อมแซม หรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน 7 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้ง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น
