

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ **จัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (รถตู้โดยสาร) จำนวน ๑ คัน**
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ **มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ**
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร **๑,๗๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน)**
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ **- 8 ม.ค. 2567**

รถตู้โดยสาร ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๑ ที่นั่ง เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี จำนวน ๑ คัน ๑,๗๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) อ้างอิงจาก ร้าน/หจก./บริษัท ดังต่อไปนี้

๕.๑ บริษัท โตโยต้าศรีสะเกษ (๑๙๙๓) จำหน่ายโตโยต้า จำกัด

๕.๒ บริษัท นิสสัน ศรีสะเกษ จำกัด

๖. รายชื่อคณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๖.๑ รองศาสตราจารย์ ดร.เอมอร แสนภูวา	ประธานกรรมการ	ลงชื่อ.....
๖.๒ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เดชิต ศีรวงศ์เดชา	กรรมการ	ลงชื่อ.....
๖.๓ นายจรัส โนนกอง	กรรมการ	ลงชื่อ.....
๖.๔ นายธงชัย เดชแสง	กรรมการ	ลงชื่อ.....
๖.๕ นายกิตติศักดิ์ สิงห์คะเนย์	กรรมการและเลขานุการ	ลงชื่อ.....

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง (Terms of Reference : TOR)
การจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (รถตู้โดยสาร) จำนวน ๑ คัน
มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ ตำบลโพธิ์ อำเภอเมืองศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ

๑. ความเป็นมา

มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษมีการใช้รถตู้โดยสารเป็นพาหนะในการรองรับการขนส่งทั้งภายในและภายนอกทั้งในจังหวัดศรีสะเกษ และต่างจังหวัด ซึ่งในปัจจุบันรถตู้โดยสาร ที่ใช้งานอยู่มีสภาพเก่าทรุดโทรม มีอายุการใช้งานมานานหากใช้งานต่อไปอาจเกิดความปลอดภัยและไม่คุ้มค่ากับค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซม อีกทั้งยังมีจำนวนไม่เพียงพอต่อการรองรับกิจกรรมที่มีเป็นจำนวนมากอย่างต่อเนื่อง ดังนั้น เพื่อส่งเสริมสนับสนุนบทบาทและความสำคัญของมหาวิทยาลัยในการปฏิบัติงานให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และก่อให้เกิดความคล่องตัวในการปฏิบัติราชการ รวมถึงการเพิ่มประสิทธิภาพให้เพิ่มมากยิ่งขึ้น มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษจึงมีความประสงค์จัดซื้อรถตู้โดยสาร จำนวน ๑ คัน สำหรับใช้เป็นพาหนะในการติดต่อเจรจา การจัดฝึกอบรม การจัดประชุม สัมมนา หรือการประชุมเชิงปฏิบัติการ และกิจกรรมงานบริหารภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อใช้ในราชการในการปฏิบัติงานตามภารกิจ เดินทางไปติดต่อราชการ อบรม ประชุม สัมมนา และใช้สำหรับติดต่อประสานงานกับหน่วยงานภายนอก

๒.๒ เพื่อนำรถตู้โดยสาร มาใช้รองรับการดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องตามพันธกิจของมหาวิทยาลัยที่มีเป็นจำนวนมากอย่างต่อเนื่อง เกิดความเพียงพอต่อการใช้งาน สามารถรองรับการขนส่งทั้งภายในและภายนอกทั้งในจังหวัดศรีสะเกษ และต่างจังหวัด ทำให้การดำเนินงานของมหาวิทยาลัยเกิดประสิทธิภาพ บรรลุตามวัตถุประสงค์ตามพันธกิจ

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีคุณสมบัติตรงตามเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนด

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา


 (รศ.ดร.เอมอร แสนงาวา)
 ประธานกรรมการ


 (ผศ.ดร.เตชิต ศิริวงศ์เดชา)
 กรรมการ


 (นายจรัส โนนกอง)
 กรรมการ


 (นายธงชัย เดชแสง)
 กรรมการ


 (นายกิตติศักดิ์ สิงห์ชนะชัย)
 กรรมการและเลขานุการ

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. แบบรูปรายการและคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ คุณลักษณะเฉพาะทั่วไป

๔.๑.๑ รถตู้โดยสารหลังคาสูง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๑ ที่นั่ง เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์

๔.๑.๒ พนักพิงสามารถปรับเอน นอนได้หลายระดับ แยกที่นั่ง

๔.๑.๓ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศตอนหน้าและห้องโดยสารตอนหลังมีตัวจ่ายลมอย่างทั่วถึงตามมาตรฐานโรงงาน และมีอุปกรณ์อื่นตามมาตรฐานจากโรงงาน

๔.๑.๔ เป็นรถยนต์รุ่นใหม่ล่าสุดที่ปัจจุบันมีจำหน่ายอยู่ในประเทศไทย และอุปกรณ์ต่าง ๆ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน มีสภาพเรียบร้อยพร้อมที่จะใช้งานได้ทันทีและราคาที่เสนอเป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีสรรพสามิต ภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว

๔.๒ ความต้องการ

๑. ตัวรถยนต์

๑.๑ มีประตูไม่น้อยกว่า ๔ บาน คือ ๑) ด้านคนขับ ๑ บาน ๒) ด้านผู้โดยสารด้านหน้า ๑ บาน ๓) ด้านข้างฝั่งซ้ายสำหรับผู้โดยสารตอนหลัง (ขึ้น-ลง) แบบเลื่อน ๑ บาน และ ๔) ประตูท้าย เปิดพับขึ้นได้ ๑ บาน

๑.๒ ประตูด้านข้างเปิด-ปิด ด้วยไฟฟ้า

๑.๓ ติดตั้งกระจกมองท้ายรถที่ประตูหลังและเสาหลังคา

๑.๔ ตัวถังด้านข้างตอนบนมีช่องหน้าต่างตลอดความยาวของตัวถัง พร้อมติดตั้งกระจกบานเลื่อนเปิด-ปิดได้พร้อมพร้อมที่ล็อก

๑.๕ ช่วงล่างพ่นกันสนิม และรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๓ ปี

๒. ระบบเครื่องยนต์

๒.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ แกวเรียง DOHO ไม่น้อยกว่า ๑๖ วาล์ว เทอร์โบแปรผัน อินเตอร์คูลเลอร์ หรือดีกว่า

๒.๒ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์

(รศ.ดร.เอมอร แสนภูวา)
ประธานกรรมการ

(ผศ.ดร.เดชิต ศิรวงศ์เดช)
กรรมการ

(นายจรัส โนนทอง)
กรรมการ

(นายธงชัย เดชแสง)
กรรมการ

(นายกิตติศักดิ์ สิงห์ชนะ)
กรรมการและเลขานุการ

๓. ระบบขับเคลื่อน

๓.๑ เกียร์อัตโนมัติ

๔. ระบบบังคับเลี้ยว

๔.๑ พวงมาลัยมีระบบผ่อนแรง (Power Steering)

๕. ระบบห้ามล้อ

๕.๑ ระบบห้ามล้อคู่หน้าและคู่หลังเป็นแบบดิสก์เบรกมีช่องระบายความร้อน

๕.๒ ระบบป้องกันล้อล็อก (ABS)

๕.๓ ระบบเสริมแรงเบรก (BA)

๕.๔ ระบบเบรกมือ

๖. ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์

๖.๑ กระจกไฟฟ้าด้านคนขับและผู้โดยสารตอนหน้า สามารถปรับเลื่อนขึ้น-ลง ด้วยระบบไฟฟ้าทั้ง ๒ บาน

๖.๒ กระจกมองข้างซ้ายขวา สามารถปรับมุมมองและพับเก็บด้วยระบบไฟฟ้า

๖.๓ ระบบไฟฟ้าส่องสว่างและไฟสัญญาณ ตามมาตรฐานจากโรงงาน และกฎหมายกำหนด

๖.๔ ระบบล็อคล้อประตูทั้ง ๔ บาน เป็นแบบเซ็นทรัลล็อกและสามารถเปิด-ปิด ล็อกจากภายนอกด้วยรีโมทคอนโทรลได้

๗. ยางและล้อ

๗.๑ ล้อเป็นล้ออัลลอยพร้อมยางรถยนต์ชนิดไม่ใช้ยางใน (ยางเรเดียล) ขนาดยางตามมาตรฐานจากโรงงาน พร้อมยางอะไหล่ไม่น้อยกว่า ๑ เส้น

๘. ระบบความปลอดภัย

๘.๑ ติดตั้งเข็มขัดนิรภัย ตามมาตรฐานจากโรงงานและกฎหมายกำหนด

๘.๒ ถุงลมนิรภัยคู่หน้า

๘.๓ ทุยแอร์โมท

๙. มาตรฐานและอุปกรณ์ติดตั้งเพิ่มเติม

๙.๑ กระจกทั้งหมดติดฟิล์มกรองแสงคุณภาพดี หรือเทียบเท่า ๓M ความเข้มร้อยละ ๖๐ และมีใบรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๕ ปี (บานหน้าเต็มบาน)

๙.๒ แผ่นยางรองพื้นสามารถทำความสะอาดได้ สำหรับที่นั่งตอนหน้า จำนวน ๒ ผืน

๙.๓ ยางกันโคลนทั้ง ๔ ล้อ

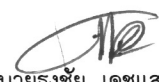
๙.๔ ติดตั้งไฟตัดหมอกคู่หน้า

๙.๕ ระบบไล่ฝ้ากระจกด้านหลัง


(รศ.ดร.เอมอร์ แสนภูวา)
ประธานกรรมการ


(ผศ.ดร.เดชิต ศิริวงศ์เดชา)
กรรมการ


(นายจรัส โนนกอง)
กรรมการ


(นายธงชัย เดชแสง)
กรรมการ


(นายกิตติศักดิ์ สิงห์ชนะชัย)
กรรมการและเลขานุการ

เหมาะสม

๙.๖ ติดตั้งอุปกรณ์สำหรับทุบกระจก และถังดับเพลิง ภายในห้องผู้โดยสารในตำแหน่งที่

๙.๗ ปูพื้นไม้อัดปูทับด้วยยางดูราฟอร

๙.๘ บุภายในรอบคันตามขอบตัวถังด้วยผ้าหนังเทียมพร้อมประตูด้าย

๙.๙ บุแผงข้างด้วยผ้าหนังเทียม ๕ แผง

๙.๑๐ คอนโซลแบบมีเบาะนั่ง ซ้าย-ขวา

๙.๑๑ เปลี่ยนผ้าเบาะหน้าคนขับพร้อมทำทรงสูง

๙.๑๒ เบาะที่นั่งทุกที่นั่งหุ้มด้วยหนังวัสดุอย่างดีปรับเอนนอน ๓ แกว พนักพิงทรงสูง

พร้อมเข็มขัดนิรภัย

๙.๑๒.๑ แกวที่ ๑ เบาะแยก ๒ ที่นั่ง เอนนอนไฟฟ้าและที่รองน่อง

๙.๑๒.๒ แกวที่ ๒ เบาะเอนนอน ๓ ที่นั่ง แยก ๒:๑

๙.๑๒.๓ แกวที่ ๓ เบาะเอนนอน ๔ ที่นั่ง ด้วยยาวพนักพิงแยก

๙.๑๓ สีเบาะภายในเป็นสีเบจ

๙.๑๔ บุหลังคากิ่ง VIP ด้วยหนังเทียม

๙.๑๕ ติดตั้งจุด USB ไม่น้อยกว่า ๕ จุด

๙.๑๖ ติดตั้งจอทีวี LED ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๔ นิ้ว สามารถเก็บภาพด้วยระบบไฟฟ้า

๙.๑๗ ติดตั้งเครื่องเล่นวิทยุ AM/FM หน้าจอ ๗ นิ้ว ลำโพงไม่น้อยกว่า ๓ คู่ โดยนับรวม

ประตู พร้อมกล้องมองหลัง

๙.๑๘ ติดตั้งไฟเดย์ไลน์ LED ด้านหน้า

๙.๑๙ ติดตั้งกรอบป้ายทะเบียนหน้า-หลัง

๙.๒๐ อุปกรณ์ประจำรถ และเครื่องมือชุดซ่อมบำรุงเบื้องต้น ๑ ชุด ตามมาตรฐานจาก

โรงงาน

๙.๒๑ หนังสือคู่มือการใช้รถ การบำรุงรักษา และการบริการ

๙.๒๒ อุปกรณ์อื่น ๆ ที่กำหนดไว้เป็นมาตรฐานจะต้องครบถ้วนและใช้งานได้

๑๐. สีรถ

๑๐.๑ สีตัวถังรถยนต์เป็นสีขาว ตามมาตรฐานจากโรงงาน และคาดสีทองบริเวณขอบล่างของตัวรถ มีความกว้างขนาดไม่น้อยกว่า ๓๐ เซนติเมตร

๔.๓ ข้อกำหนดเงื่อนไข

๑. การส่งมอบ

๑.๑ ส่งมอบภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยมีหนังสือรับรองการส่งมอบรถยนต์ที่เสนอจากบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ โดยแนบหนังสือดังกล่าวมาพร้อมการยื่นเสนอราคา

๑.๒ ผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนโอนรถยนต์ตามสัญญาต่อกรมการขนส่งทางบกตามที่กฎหมายกำหนด ทั้งนี้ ผู้ขายต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งปวง



(รศ.ดร.เอมอร แสนววา)

ประธานกรรมการ



(ผศ.ดร.เตชิต ศิริวงศ์เดช)

กรรมการ



(นายจรัส โนนกอง)

กรรมการ



(นายธงชัย เดชแสง)

กรรมการ



(นายกิตติศักดิ์ สิงห์ชนะ)

กรรมการและเลขานุการ

๑.๓ การส่งมอบรถยนต์ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มความจุของถัง พร้อมใช้งานทันที

๑.๔ สถานที่ส่งมอบ มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ ตำบลโพธิ์ อำเภอเมืองศรีสะเกษ

จังหวัดศรีสะเกษ

๒. การรับประกันคุณภาพและความชำรุดบกพร่อง ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถ อุปกรณ์ และส่วนควบของรถ ที่มีได้เกิดจากการใช้ผิดวิธี หรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ โดยผู้ขายต้องเปลี่ยนหรือซ่อมให้ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปีหรือระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร สุดแต่แต่กรณีไหนจะครบกำหนดก่อน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบ

๓. ผู้ขายต้องแนบข้อมูลรายละเอียดของรถยนต์ยี่ห้อและรุ่นที่เสนอมาพร้อมการยื่นเสนอราคา

๔. ผู้ขายรถยนต์ต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายรถยนต์รุ่นที่เสนอราคา โดยมีหนังสือการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการจากบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ยี่ห้อดังกล่าว โดยแนบหนังสือดังกล่าวมาพร้อมการยื่นเสนอราคา

๕. ต้องมีศูนย์บริการตรวจเช็คและซ่อมบำรุงที่ได้มาตรฐานและครอบคลุมทั่วทุกจังหวัดของประเทศไทยซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตรถยนต์โดยแนบที่ตั้งศูนย์บริการดังกล่าวมาพร้อมการยื่นเสนอราคา

๖. ประกันภัยชั้น ๑ พร้อม พรบ.

๕. วงเงินในการจัดซื้อ (ราคากลาง)

จัดซื้อในวงเงิน ๑,๗๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน)

๖. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

การจ่ายเงิน จำนวน ๑ งวด เมื่อส่งมอบพัสดุ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุดำเนินการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

(รศ.ดร.เอมอร แสนภูวา)
ประธานกรรมการ

(ผศ.ดร.เดชิต ศิริวงศ์เตชะ)
กรรมการ

(นายจรัส โนนกอง)
กรรมการ

(นายธงชัย เดชแสง)
กรรมการ

(นายกิตติศักดิ์ สิงห์ชนะ)
กรรมการและเลขานุการ