

ขอบเขตของงาน (TOR)
จัดซื้อรถตู้ไม่น้อยกว่า ๑๑ คัน

๑. ความเป็นมา

ด้วยคณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับงบประมาณประจำปี ๒๕๖๓ ให้จัดซื้อรถตู้ไม่น้อยกว่า ๑๑ คัน จำนวน ๑ คัน เพื่อรองรับการขอใช้บริการรถยนต์ในการรับส่งผู้บริหาร วิทยากร กรรมการ ผู้ทรงคุณวุฒิ และเจ้าหน้าที่ของคณะนิติศาสตร์และหน่วยงานต่าง ๆ ได้มากขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อบริการรับ-ส่ง วิทยากรรับเชิญ และกรรมการอำนวยการของคณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

๒.๒ เพื่อบริการรับ-ส่ง ผู้บริหารและบุคลากรในการทำกิจกรรมต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอกคณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้องมีความสมบูรณ์ดังต่อไปนี้

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ณ วันยื่นข้อเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการยื่นข้อเสนอราคาครั้งนี้

/๓.๘ ไม่เป็น...

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พิชัย วิสุทธศักดิ์

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศักดิ์ชาย จินะวงศ์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายวิสูตร ลีเกียรติ)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางฐิติมา อัครจินดา)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อชฎายุทธ ผลภาค)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญชู ณ ป้อมเพชร)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายณพรัตน์ อัครจินดา)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางสาววราลักษณ์ นาคเสน)

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องแสดงหลักฐานเป็นผู้ผลิตรถยนต์โดยตรงหรือเป็นผู้แทนจำหน่าย ที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิตรถยนต์หรือผู้จัดจำหน่าย โดยเอกสารนั้นต้องไม่หมดอายุนับถึงวันที่ยื่นเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ มายื่นพร้อมในการเสนอราคาครั้งนี้

๓.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องจัดทำตารางการเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะให้เป็นไปตามขอบเขตของงานที่คณะกรรมการกำหนดกับที่บริษัทฯ เสนอเป็นข้อ ๆ แต่ละรายการอย่างละเอียด โดยแนบเอกสารประกอบการนำเสนอ พร้อมทั้งบ่งชี้แต่ละรายการ และในแคตตาล็อกตัวจริงที่มีรายละเอียดระบุยี่ห้อรุ่นของรถ เพื่อนำมาประกอบการพิจารณา โดยมายื่นพร้อมในการเสนอราคาครั้งนี้

ตารางเปรียบเทียบการเสนอราคา

ข้อ	ข้อกำหนดของคณะ นิติศาสตร์	ข้อเสนอของผู้ยื่นเสนอ ราคา	เปรียบเทียบ	เอกสารอ้างอิง
ระบุหมายเลขข้อที่ ระบุในข้อกำหนด ของคณะนิติศาสตร์			ตรงตามข้อกำหนด/ ดีกว่า หรือต่ำกว่า ข้อกำหนด	ระบุเอกสารอ้างอิง และหมายเลขกำกับ ของเอกสารอ้างอิง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยวิธีการอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. คุณลักษณะเฉพาะจะต้องมีคุณลักษณะเฉพาะไม่น้อยกว่ารายละเอียดดังต่อไปนี้

๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

- เป็นรถยนต์นั่งประเภทรถตู้ปรับอากาศหลังคาสูง เครื่องยนต์ดีเซล มีที่นั่งไม่น้อยกว่า ๑๑ ที่นั่ง รวมทั้งคนขับ สามารถจดทะเบียนรถยนต์ได้ถูกต้องตามกฎหมาย

- เป็นรถยนต์ใหม่ที่ยังไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และเป็นรถรุ่นใหม่ล่าสุดของแต่ละยี่ห้อ โดยมีส่วนประกอบของรถทุกชนิด จะต้องเป็นของแท้ตามมาตรฐานของรถที่จำหน่ายในท้องตลาด

- ส่วนตอนหน้าห้องคนขับ มีประตูซ้าย-ขวา มีเบาะนั่งไม่น้อยกว่า ๒ ที่นั่ง ทำด้วยวัสดุอย่างดี

- ส่วนตอนหลังห้องโดยสาร มีประตูกลางบานเลื่อนและประตูท้าย แบบแผ่นเดี่ยวยกขึ้น มีเก้าอี้ไม่น้อยกว่า ๓ แถว แถวละ ๓ ที่นั่ง ทำด้วยวัสดุอย่างดีและหุ้มด้วยเบาะหนังอย่างดี (สีเบาะจะระบุภายหลัง) มีพนักพิงสามารถปรับเอนได้ นอนได้หลายระดับ และมีเข็มขัดนิรภัยสำหรับคนขับและผู้โดยสารทุกที่นั่ง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ /- มีช่อง...

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พรชัย วิสุทธิศักดิ์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อภัยภูธร ผลภาค)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศักดิ์ชาย จินะวงศ์)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญชู ณ ป้อมเพชร)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายวิสูตร ลิ่วเกียรติ)

(นายพนรัตน์ อัครจินดา)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางสิริลิษา อัครจินดา)

(นางสาววาราลักษณ์ นาคเสน)

- มีช่องหน้าต่างกระจก ตามมาตรฐานของรถยนต์
- มีแผ่นยาง หรือพลาสติกไฟเบอร์ ขนาดตามมาตรฐานปูทับพื้นรถที่ห้องคนขับ
- เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ พิล์มกรองแสง และพ่นกันสนิม ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๒ ขนาดและน้ำหนัก

- ความกว้างไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ มิลลิเมตร
- ความยาวไม่น้อยกว่า ๕,๑๐๐ มิลลิเมตร
- ความสูงไม่น้อยกว่า ๑,๙๐๐ มิลลิเมตร
- ความยาวช่วงล้อ ไม่น้อยกว่า ๒,๙๐๐ มิลลิเมตร
- รัศมีวงเลี้ยวไม่น้อยกว่า ๕.๖ เมตร

๔.๓ เครื่องยนต์

- เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๑๖ วาล์ว เทอร์โบแปรผัน อินเตอร์คูลเลอร์
- ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์
- ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง หัวฉีดไดเรคอินเจคชั่น แบบคอมมอนเรล
- มีความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า ๖๕ ลิตร

๔.๔ ระบบขับเคลื่อน

- เกียร์อัตโนมัติไม่น้อยกว่า ๕ สปีด ทั้งนี้ เนื่องจากการใช้งานส่วนใหญ่เป็นการใช้งานภายในพื้นที่ราบ และเพื่อความเหมาะสมกับสภาพจราจรในเมืองเชียงใหม่ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการขับขี่

๔.๕ ระบบบังคับเลี้ยว

- แบบพวงมาลัยเพาเวอร์

๔.๖ ระบบเบรก

- ล้อหน้า เป็นแบบดิสก์เบรก พร้อมครีมาบายความร้อน
- ล้อหลัง เป็นแบบดิสก์เบรกหรือดรัมเบรก
- ระบบเบรก ABS (ระบบป้องกันล้อล็อก)

/๔.๗ ระบบ...

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พรชัย วิสุทธิศักดิ์

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศักดิ์ชาย จินะวงศ์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

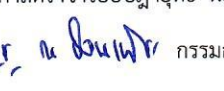
(นายวิสูตร ลิวเกียรติ)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางรัฐติมา อัครจินดา)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อชฎายุทธ ผลภาค)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญชู ณ ป้อมเพชร)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายพรรัตน์ อัครจินดา)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางสาววราลักษณ์ นาคเสน)

๔.๗ ระบบกันสะเทือน

- ด้านหน้า-ด้านหลัง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๘ ระบบไฟฟ้า

- แบตเตอรี่ ขนาดตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๙ ขนาดล้อและยาง

- ล้อและยางขนาดตามมาตรฐานผู้ผลิต และมีล้อและยางอะไหล่
- ต้องมีแม่แรง และอุปกรณ์ในการถอดเปลี่ยนล้อ ๑ ชุด ต่อคัน

๔.๑๐ การป้องกันความร้อน

- ติดฟิล์มกรองแสงอย่างดีแบบสามารถป้องกันความร้อนและรังสี UV ที่กระจกด้านหน้าห้องคนขับ , กระจกประตู – หน้าต่างรถทั้งหมด และกระจกด้านหลังภายในห้องโดยสาร โดยต้องรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๕ ปี (เปอร์เซ็นต์การกันความร้อนจะระบุภายหลัง)

๔.๑๑ สีรถ

- ตามมาตรฐานผู้ผลิต (ระบุสีภายหลัง)

๔.๑๒ อุปกรณ์มาตรฐาน (ภายนอก)

- กันชนหน้าและกันชนหลัง สีเดียวกับตัวรถ หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต
- กระจกหน้าสีดำหรือสีโครเมียม หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ไฟหน้าแบบมัลติรีเฟล็กเตอร์
- กระจกมองข้าง ปรับและพับเก็บด้วยไฟฟ้า
- ที่ปัดน้ำฝนกระจกบานหน้า บานหลัง สำหรับบานหน้าสามารถปรับระดับหรือหน่วงเวลาได้

๔.๑๓ อุปกรณ์มาตรฐาน (ภายใน)

- กระจกหน้าต่างห้องคนขับและผู้โดยสารด้านหน้า สามารถปรับขึ้น – ลงได้ ด้วยระบบไฟฟ้า
- ด้านหน้าห้องคนขับมีที่บังแดดด้านคนขับ และคนโดยสาร
- ไฟส่องสว่างภายในห้องคนขับและห้องโดยสาร
- กุญแจรถพร้อมรีโมท และระบบเซ็นทรัลล็อกประตู

/๔.๑๔ อุปกรณ์...

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พรชัย วิสุทธิศักดิ์

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อัญญาอุท ผลภาค)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศักดิ์ชาย จินะวงศ์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญชู ณ ป้อมเพชร)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายวิสูตร ลิวเกียรติ)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายนพรัตน์ อัครจินดา)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางฐิติมา อัครจินดา)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางสาววาราลักษณ์ นาคเสน)

๔.๑๔ อุปกรณ์ความปลอดภัย

- เข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ถุงลมเสริมความปลอดภัย ไม่น้อยกว่า ๒ ตำแหน่ง
- มีไฟเบรกดวงที่ ๓
- ระบบเบรก ABS
- ต้องมีเครื่องมือประจำรถยนต์ตามมาตรฐานผู้ผลิตอย่างครบถ้วน และหนังสือคู่มือประจำรถ (ภาษาไทย)
- อุปกรณ์ความปลอดภัยเมื่อเกิดเหตุฉุกเฉิน (ถังดับเพลิงขนาดมาตรฐานติดรถ จำนวน ๑ ชุด และค้อนนิรภัยในกรณีฉุกเฉิน ไม่น้อยกว่า ๒ จุด)
- สัญญาณเตือนระยะถอยหลัง

๔.๑๕ ระบุการเชื่อมต่อ

- ช่องเสียบ USB /AUX

- AUX ไม่น้อยกว่า ๑ จุด
- USB ไม่น้อยกว่า ๑ จุด
- กล้องวิดีโอติดรถยนต์ด้านหน้า (Full HD ๑๙๒๐x๑๐๘๐P)

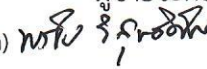







๔.๑๖ การรับประกัน

- รับประกันคุณภาพรถพร้อมอุปกรณ์อย่างน้อย ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร

๔.๑๗ อื่น ๆ

- ต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานอย่างน้อย ๑ แห่งในจังหวัดเชียงใหม่ โดยต้องแนบเอกสารประกอบในวันที่ยื่นข้อเสนอ
- ราคาที่เสนอต้องเป็นราคารวมค่าใช้จ่ายในการจดทะเบียนรถยนต์ และป้ายทะเบียน ภาษีสรรพสามิต อีกทั้งการดำเนินการอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดไว้แล้ว
- ผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนรถดังกล่าว ในนามคณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่คณะนิติศาสตร์ ได้ออกหนังสือมอบอำนาจ โดยผู้ขายรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด
- ในการส่งมอบรถจะต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และน้ำมันอื่น ๆ ตามเกณฑ์มาตรฐานของผู้ผลิตกำหนด
- ผู้ขายจะต้องทำประกันภัยรถยนต์ตามพระราชบัญญัติการคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

- ผู้ขายจะต้องจัดทำประกันภัยรถยนต์ชั้น ๑ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ	(ลงชื่อ)  กรรมการ	/๕.ระยะ...
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พิชัย วิสุทธิศักดิ์	(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อักษฎายุทธ ผลภาค)	
(ลงชื่อ)  กรรมการ	(ลงชื่อ)  กรรมการ	
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศักดิ์ชาย จินะวงศ์)	(ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญชู ณ ป้อมเพชร)	
(ลงชื่อ)  กรรมการ	(ลงชื่อ)  กรรมการ	
(นายวิสูตร ล้วนเกียรติ)	(นายนพรัตน์ อัครจินดา)	
(ลงชื่อ)  กรรมการ	(ลงชื่อ)  กรรมการ	
(นางสิริวิภา อัครจินดา)	(นางสาววาราลักษณ์ นาคเสน)	

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

- ระยะเวลายื่นราคา ๖๐ วัน นับจากวันที่ยื่นเอกสารเสนอราคา
- กำหนดส่งมอบ ๓๐ วัน นับจากลงนามในสัญญาซื้อขาย

๖. งวดงานและเงื่อนไขการชำระเงิน

- เงื่อนไขการชำระเงิน คณะนิติศาสตร์จะชำระเงินตามสัญญาหลังจากผู้ขายได้ดำเนินการจดทะเบียนโอนรถยนต์ตามสัญญาต่อกรมการขนส่งทางบก ตามที่กฎหมายกำหนดทุกประการ พร้อมส่งมอบป้ายทะเบียนรถยนต์ตามสัญญาให้แก่คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

๗. วงเงินในการจัดหา

- วงเงินงบประมาณ ๑,๖๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านหกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๘. ราคาากลาง

- ราคาากลางในการจัดซื้อครั้งนี้ ๑,๓๑๗,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๙. แบบสัญญา

- แบบสัญญาซื้อขาย

๑๐. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

- เกณฑ์ราคา

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พรชัย วิสุทธิศักดิ์

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อัยกฤษฎ ผลภาค)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศักดิ์ชาย จินะวงศ์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์บุญชู ณ ป้อมเพชร)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายวิสูตร ลีวเกียรติ)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางฐิติมา อัครจินดา)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายณพรัตน์ อัครจินดา)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางสาววราลักษณ์ นาคเสน)