

รายละเอียดคุณลักษณะรถยนต์โดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน

๑. รายละเอียดทั่วไป

- ๑.๑ รถยนต์โดยสาร (หลังคาทรงสูง) ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ ที่นั่ง
- ๑.๒ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ พัดลมกรองแสง พร้อมเคลือบสีและพ่นกันสนิม มีคอนโซลหลังคนขับ ปูพื้นและกรุผนังโดยรอบ แยกที่นั่ง มีพนักพิงสามารถปรับเอนนอนได้หลายระดับมีเข็มขัดนิรภัยบริเวณที่นั่งผู้โดยสารทุกที่นั่ง
- ๑.๓ รุ่นที่เสนอราคาเป็นรถยนต์รุ่นใหม่ล่าสุดที่มีจำหน่ายในประเทศไทย และเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- ๑.๔ ราคาที่เสนอต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีสรรพสามิต รวมทั้งภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวง

๒. ระบบเครื่องยนต์

- ๒.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ แกวเรียง ๑๖ วาล์ว ระบายความร้อนด้วยน้ำพร้อมเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์
- ๒.๒ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์

๓. ระบบส่งกำลังและระบบขับเคลื่อน

- ๓.๑ เกียร์เป็นแบบเกียร์อัตโนมัติ หรือเกียร์เป็นแบบเกียร์ธรรมดา ซึ่งมีระบบคลัตช์ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๔. ระบบบังคับเลี้ยว

- ๔.๑ พวงมาลัยขวา และระบบบังคับเลี้ยวพวงมาลัยเพาเวอร์ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕. ระบบห้ามล้อ

- ๕.๑ ระบบห้ามล้อแบบไฮดรอลิก พร้อมหม้อลมช่วยผ่อนแรง
- ๕.๒ ล้อหน้าเป็นแบบดิสก์เบรก แบบมีช่องระบายความร้อน ล้อหลังเป็นแบบดิสก์เบรก พร้อมครีบริบายความร้อน พร้อมวาล์วปรับแรงดันน้ำมันเบรก และเบรกมือ
- ๕.๓ มีระบบเสริมความปลอดภัย ระบบป้องกันล้อล็อกขณะเบรก (ABS) และมีระบบเสริมแรงเบรก

๖. ระบบกันสะเทือน

- ๖.๑ ระบบกันสะเทือน ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗. ล้อและยาง

- ๗.๑ ล้อ และยางเป็นแบบเรเดียล ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ นิ้ว
- ๗.๒ มียางกันโคลนหน้า-หลัง
- ๗.๓ มีล้อและยางอะไหล่พร้อมแม่แรงประแจถอดล้อ พร้อมกุญแจล้อที่เก็บยางอะไหล่จำนวน ๑ ชุด

/๘. ตัวรถ...

๘. ตั๋วรถ

- ๘.๑ โครงสร้างตัวถังนิรภัย มีคานกันกระแทกด้านข้างสำหรับประตูด้านหน้าทั้งซ้าย-ขวา
- ๘.๒ มีประตูเปิด-ปิด ไม่น้อยกว่า ๔ ประตู ประตูกลางแบบเลื่อนได้ ประตูหลังแบบเปิดขึ้นบนพร้อมใช้ค้ำประตูอย่างดี
- ๘.๓ แผงหน้าปัดตามมาตรฐานผู้ผลิต และต้องมีมาตรวัดรอบเครื่องยนต์
- ๘.๔ มีระบบไฟสัญญาณต่างๆ ครบถ้วนตามที่กรมการขนส่งกำหนด
- ๘.๕ ติดฟิล์มกรองแสงที่ได้รับมาตรฐานรอบคัน (แบบเต็มบาน) พร้อมกันแสงยูวี ความเข้มด้านหน้าและหลัง ๔๐% ด้านข้าง ๖๐% รับประกันคุณภาพ ไม่น้อยกว่า ๕ ปี
- ๘.๖ สีรถเป็นสีบรอนซ์เงิน ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๘.๗ พ่นยากันสนิมรถยนต์ทั้งภายนอกและภายใน โดยแนบหนังสือรับรองการประกันสนิมไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๙. อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย

- ๙.๑ เข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๙.๒ มีระบบเซ็นทรัลล็อก พร้อมรีโมทคอนโทรล
- ๙.๓ มีไฟหน้าตัดหมอก
- ๙.๔ มีกันชนหน้าและกันชนหลัง
- ๙.๕ มีถุงลมนิรภัยคู่หน้า ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๙.๖ มีระบบป้องกันล้อหมุนฟรี
- ๙.๗ มีระบบช่วยออกตัวบนทางลาดชัน

๑๐. เครื่องปรับอากาศ

- ๑๐.๑ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบฝัง และสามารถจ่ายลมเย็นภายในห้องโดยสารทั่วถึงตลอดทั้งคัน

๑๑. อุปกรณ์ประจำรถ

- ๑๑.๑ เครื่องมือประจำรถ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
 - แม่แรงจำนวน ๑ ชุด
 - อุปกรณ์ในการถอดเปลี่ยนล้อ จำนวน ๑ ชุด
 - สายสำหรับพ่วงแบตเตอรี่ จำนวน ๑ ชุด
 - สายเคเบิลสำหรับลากจูง จำนวน ๑ ชุด
 - หนังสือคู่มือในการใช้รถ (ภาษาไทย) และหนังสือการรับประกันต่าง ๆ จำนวน ๑ ชุด
 - กระจกทุกบาน (ยกเว้นบานหน้า) ติดตั้งผ้าม่านแบบรางคู่
 - ป้ายสามเหลี่ยม ใช้เพื่อเป็นสัญลักษณ์ในการจอดรถในกรณีฉุกเฉิน และสามารถมองเห็นได้

ชัดเจนแม้ในระยะไกล


๑๑.๒ ติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันการโจรกรรม แบบตัดสตาร์ทโดยไม่เจาะตัวรถ และมีสัญญาณไฟแบบ LED แสดงสถานะการทำงาน มีที่ล้อคยาง พร้อมแสดงเอกสารรับรองโดยมีเอกสารแนบประกอบการพิจารณาในวันยื่นเสนอราคา

- ๑๑.๓ ติดตั้งกรอบป้ายทะเบียนหน้า-หลัง พร้อมสกรูยึด

- ๑๑.๔ ผ้ายางปูพื้นด้านหน้า จำนวน ๒ แผ่น

/๑๑.๕ มีกระจก...





- ๑๑.๕ มีกระจกไฟฟ้า ๒ บาน (คู่หน้า) พร้อมระบบเซ็นทรัลล็อก
- ๑๑.๖ กระจกมองข้างสามารถปรับและพับด้วยระบบไฟฟ้า ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๑๑.๗ กระจกมองหลังแบบปรับลดแสงสะท้อน
- ๑๑.๘ พื้นรถภายในห้องผู้โดยสารปูด้วยพรมคราฟเลอร์ และบุด้วยกระเบื้องยางแผ่นเรียบ
- ๑๑.๙ บุภายใน รวมทั้งฝาท้ายด้วยวัสดุไวโนิลหรือวัสดุดีกว่า
- ๑๑.๑๐ กระจกหลังติดตั้งระบบไล่ฝ้าพร้อมที่ปิดน้ำฝนตามมาตรฐานผู้ผลิต และติดกระจกมองหลังแบบชาลัน
- ๑๑.๑๑ ติดตั้งคอนโซลบาร์สำหรับเก็บและวางสิ่งของทั้งภายในห้องโดยสารตลอดแผงด้านหลังคนขับ หุ้มด้วยวัสดุหนังเทียมอย่างดี และมีเบาะนั่งซ้าย-ขวา
- ๑๑.๑๒ เบาะนั่ง พนักพิง หุ้มด้วยไวโนิล (หนังเทียม) ที่มีคุณภาพดี
- ๑๑.๑๓ เบาะนั่ง นั่งได้ ๑๒ ที่นั่ง เบาะนั่งตอนหน้า นั่งได้ ๒ คน (รวมคนขับ) เบาะนั่งพนักงานขับรถแยกอิสระสามารถเลื่อนปรับระยะและพนักพิงปรับเอนได้
- ๑๑.๑๔ ตู้โดยสารตอนหลังเป็นแบบ ๓ แถว จำนวน ๑๐ ที่นั่ง โดยแถวที่ ๑ และ ๒ แถวละ ๓ ที่นั่ง แถวที่ ๓ มี ๔ ที่นั่ง พับเก็บได้
- ๑๑.๑๕ - แถวที่ ๑ มีเบาะนั่งแบบแยกที่นั่ง มีพนักพิงพร้อมหมอนรองศีรษะทุกที่นั่ง ปรับเอนได้หลายระดับ
- แถวที่ ๒ มีเบาะนั่งแบบแยกที่นั่ง มีพนักพิงพร้อมหมอนรองศีรษะทุกที่นั่ง ปรับเอนได้หลายระดับโดยมี ๑ ที่นั่งแยกเป็นอิสระ เพื่อเป็นการเดิน
 - แถวที่ ๓ มีพนักพิงพร้อมหมอนรองศีรษะทุกที่นั่ง ปรับเอนได้หลายระดับสามารถพับเก็บได้
- ๑๑.๑๖ เครื่องเสียงดีทรอยนต์ สามารถเล่นวิทยุ AM/FM และมีช่องต่อ USB ไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง หน้าจอเป็นระบบสัมผัส มีกล่องถอยหลัง
- ๑๑.๑๗ ติดตั้งกล่องบันทึกหน้า-หลัง

๑๒. การพ่นสี เครื่องหมาย และการพ่นป้องกันสนิม

- ๑๒.๑ สีรถเป็นสีบรอนซ์เงิน ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๑๒.๒ ผู้ขายต้องพ่นเคลือบสารกันสนิม และต้องมีหนังสือรับรองการรับประกัน และกำหนดการเข้าตรวจเช็คเพื่อแก้ไขข้อบกพร่อง ไม่น้อยกว่า ๕ ปี โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น โดยให้นำเอกสารดังกล่าว มาแสดงในวันตรวจรับรถยนต์ด้วย

๑๓. เงื่อนไขการรับประกันและการส่งมอบ

- ๑๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องมีที่ตั้ง ในเขตกรุงเทพมหานคร หรือเขตปริมณฑล โดยแนบเอกสารเพื่อประกอบการพิจารณาในวันที่เสนอราคา
- ๑๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคา ยี่ห้อที่เสนอราคาต้องมีโชว์รูม และ ศูนย์บริการมาตรฐานครอบคลุมทั่วประเทศ

- 

- 

- 

/๑๓.๓ ผู้เสนอราคา...

๑๓.๓ ผู้เสนอราคาต้องแจ้งรายละเอียดให้ชัดเจน เป็นภาษาไทย ระบุชื่อ รุ่น แหล่งผลิตของรถ โดยต้องจัดทำตารางรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่จะยื่นเสนอ พร้อมระบุหมายเลขของรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะลงในแคตตาล็อกให้ชัดเจน เพื่อการประกอบการพิจารณา

๑๓.๔ ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพของตัวรถเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร สุดแต่อย่างใดจะถึงก่อน หากมีข้อชำรุดเสียหายในกรณีใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบซ่อมแซมเปลี่ยนอะไหล่ให้โดยไม่คิดมูลค่า เว้นแต่กรณีเกิดอุบัติเหตุ หรือภัยธรรมชาติ การนำรถยนต์เข้าบำรุงรักษาฟรีภายในระยะเวลาหรือระยะทางที่กำหนด (ยกเว้นแบตเตอรี่รับประกันไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๒๐,๐๐๐ กิโลเมตร และยางรับประกันไม่น้อยกว่า ๒ ปี หรือ ๕๐,๐๐๐ กิโลเมตร)

๑๓.๕ ผู้ขายเป็นผู้ดำเนินการจดทะเบียนในนาม มหาวิทยาลัยรามคำแหง พร้อมเป็นผู้ชำระค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ในการจดทะเบียนจนแล้วเสร็จ

๑๓.๖ ในวันส่งมอบรถ ผู้ขายต้องเติมน้ำมันเชื้อเพลิงให้เต็มถัง และน้ำมันอื่น ๆ ตามเกณฑ์มาตรฐานของผู้ผลิต

๑๓.๗ สถานที่ส่งมอบรถ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

๑๓.๘ กำหนดส่งมอบรถ ผู้ขายจะต้องส่งมอบรถยนต์ไม่เกิน ๖๐ วันทำการ

๑๔. การส่งมอบ

๑๔.๑ กำหนดส่งมอบ ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๑๔.๒ ผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนรถดังกล่าว ในนามมหาวิทยาลัยรามคำแหง ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่มหาวิทยาลัยรามคำแหงได้ออกหนังสือมอบอำนาจ โดยผู้ขายรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด

๑๔.๓ สถานที่ส่งมอบรถ เป็นไปตามที่มหาวิทยาลัยรามคำแหง กำหนด

๑๔.๔ การส่งมอบรถต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และน้ำมันอื่น ๆ ตามเกณฑ์มาตรฐานของผู้ผลิต
กำหนด

๑๕. การรับประกัน

๑๕.๑ มีระยะเวลารับประกันคุณภาพ ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถและส่วนควบของรถที่มีได้เกิดจากการใช้ผิดวิธี หรือความประมาทเลินเล่อของผู้ใช้ โดยผู้ขายต้องเปลี่ยนหรือซ่อมให้โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร สุดแต่กรณีไหนจะถึงก่อนนับแต่วันที่ผู้ซื้อได้รับมอบ

๑๕.๒ มีประกันภัยรถยนต์ตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. ๒๕๓๕ เป็นระยะเวลา ๑ ปี นับแต่วันที่ส่งมอบรถ

๑๕.๓ ผู้ขายต้องเสนอรายชื่อศูนย์บริการตามมาตรฐานตรวจเช็คและซ่อมบำรุง ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้ประกอบการของรถยนต์ที่เสนอราคา ซึ่งยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบันและครอบคลุมทั่วประเทศ พร้อมแสดงชื่อที่อยู่สถานที่ตั้ง หมายเลขโทรศัพท์ของศูนย์บริการเป็นเอกสารในวันยื่นซองเสนอราคา







/ ๑๖. คุณสมบัติ...

๑๖. คุณสมบัติผู้ประสงค์เสนอราคา

๑๖.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๑๖.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๑๖.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๑๖.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๑๖.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๑๖.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๑๖.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๑๖.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยรามคำแหง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๑๖.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๖.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๗. เงื่อนไขการจ่ายเงิน

มหาวิทยาลัยรามคำแหงจะชำระเงินตามสัญญาหลังจากที่ผู้ขายได้ดำเนินการจดทะเบียนโอนรถยนต์ตามสัญญาต่อกรมการขนส่งทางบก ตามที่กฎหมายกำหนดทุกประการ พร้อมป้ายทะเบียนรถยนต์ที่ซื้อตามสัญญาให้แก่มหาวิทยาลัยรามคำแหง

๑๘. วงเงินงบประมาณ

ภายในวงเงินงบประมาณ ๑,๓๕๘,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนค่าธรรมเนียมการจดทะเบียนต่อกรมการขนส่งทางบกให้ถูกต้องตามประเภทรถและภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว

๑๙. ราคาากลาง

เป็นจำนวนเงิน ๑,๓๕๘,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๒๐. หลักเกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ในการพิจารณาผู้ชนะวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ส่วนราชการจะใช้หลักเกณฑ์ราคาต่ำสุด