

-ร่าง-

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
การจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (ทดแทนของเดิม) จำนวน ๓ รายการ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

সাধারণคนที่สนใจจะเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นในร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) การจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (ทดแทนของเดิม) จำนวน ๓ รายการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ สามารถส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรที่ต้องเปิดเผยชื่อ และที่อยู่ ของผู้เสนอแนะ หรือวิจารณ์ มาที่ คณะกรรมการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ การจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (ทดแทนของเดิม) จำนวน ๓ รายการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ โดยวิธีต่อไปนี้

๑. ทางไปรษณีย์ หรือจัดส่งโดยตรงที่
กลุ่มบริหารพัสดุ สำนักงานเลขานุการกรม สำนักงานสถิติแห่งชาติ
ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษาฯ
อาคารรัฐประศาสนภักดี (อาคารบี) ชั้น ๒
ถนนแจ้งวัฒนะ เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐
โทรศัพท์ ๐๒-๑๔๓-๑๒๗๗ , ๐๒-๑๔๑-๗๓๒๖
๒. ทางโทรสาร หมายเลข ๐๒-๑๔๓-๘๑๑๓
๓. ทาง E-Mail Address : oprocure@nso.go.th

****ขึ้นประชาพิจารณ์ครั้งที่ ๑ ****

เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่.....

การซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (ทดแทนของเดิม) จำนวน ๓ รายการ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

ตามประกาศสำนักงานสถิติแห่งชาติ

ลงวันที่.....

ข้อ ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

**รายละเอียดลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง
สำนักงานสถิติแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒**

ความเป็นมา : สำนักงานสถิติแห่งชาติ ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ งบลงทุนค่าครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (ทดแทนของเดิม) เพื่อดำเนินการจัดซื้อรถยนต์ทดแทนให้แก่สำนักงานฯ จำนวน ๓ รายการ โดยมีรายละเอียดดังนี้

รายการที่ ๑ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ (Cab) พร้อมหลังคาไฟเบอร์กลาส จำนวน ๒ คัน (ทดแทนของเดิม)

รายการที่ ๒ รถนั่งส่วนบุคคล ปริมาตรกระบอกสูบไม่เกิน ๑,๖๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๖๕ กิโลวัตต์ จำนวน ๒ คัน (ทดแทนของเดิม)

รายการที่ ๓ รถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน (ทดแทนของเดิม)

วัตถุประสงค์ : จัดซื้อเพื่อทดแทนรถยนต์ราชการที่มีอายุการใช้งานเกินกว่า ๑๒ ปี

คุณสมบัติของผู้เสนอราคา :

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานสถิติแห่งชาติ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

lll

เงื่อนไขการเสนอราคา :

๑. ในการประกวดราคาซื้อครั้งนี้ ผู้เสนอราคาจะเสนอราคาเฉพาะรายการใดรายการหนึ่ง หรือจะเสนอทุกรายการก็ได้ และสำนักงานสถิติแห่งชาติ จะพิจารณาที่ ราคาต่อรายการต่ำสุด

๒. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเป็นผู้แทนจำหน่ายซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่าย ทั้งนี้แนบหลักฐานที่ได้รับการแต่งตั้งพร้อมรับรองสำเนาถูกต้องมายื่นพร้อมเอกสารประกวดราคา

๓. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องรับรองว่า รถยนต์ที่เสนอราคานี้เป็นรถยนต์ใหม่ที่ยังไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน จะต้องเป็นรถยนต์ที่ผลิตจากโรงงานรุ่นใหม่ล่าสุดและจะต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานเดียวกันกับของบริษัทผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่าย ทั่วประเทศไทย พร้อมแสดงชื่อสถานที่ตั้งของศูนย์บริการมาตรฐานที่สามารถนำรถยนต์เข้ารับบริการบำรุงรักษาฟรีในระยะเวลาหรือระยะทางที่กำหนด เพื่อรองรับการเข้าบริการ

๔. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกที่มีรายละเอียดของเครื่องยนต์และส่วนประกอบอื่นๆ ที่สำคัญเพื่อประกอบการพิจารณา

๕. จัดทำตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถยนต์ที่เสนอทั้งหมด โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ลำดับที่	รายละเอียดที่สำนักงานสถิติแห่งชาติกำหนด	รายละเอียดของผู้เสนอราคา	หน้าแคตตาล็อก/ เอกสารอ้างอิง

๕.๑ เปรียบเทียบกับรายละเอียดที่ระบุไว้ในข้อกำหนดของสำนักงานฯ ให้ชัดเจนไม่คลุมเครือ โดยต้องระบุยี่ห้อ รุ่น อย่างละเอียดชัดเจนเป็นรายข้อทุกข้อ (ไม่ควรระบุว่า ไม่น้อยกว่า ไม่ต่ำกว่า มากกว่า สูงกว่า ดีกว่า)

๕.๒ ต้องอ้างอิงถึงรายละเอียดในแคตตาล็อกว่าได้แสดงอยู่ในหน้าใด และในแคตตาล็อกต้องแสดงหมายเลขของรายการที่อ้างอิง พร้อมทำแถบสี หรือเน้นข้อความที่อ้างอิงให้เห็นชัดเจน

๓๓

รายการที่ ๑ รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ (Cab) พร้อมหลังคาไฟเบอร์กลาส จำนวน ๒ คัน (ทดแทนของเดิม)

๑. คุณสมบัติทั่วไป :

- ๑.๑ เครื่องยนต์ดีเซล
- ๑.๒ กระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ (Cab)
- ๑.๓. มีน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑ ตัน มีช่องว่างด้านหลังคนขับสำหรับนั่งหรือเก็บของได้ เป็นกระบะสำเร็จรูป และราคารวมเครื่องปรับอากาศ
- ๑.๔. ตอนหน้าเป็นแกงภายในห้องโดยสารมีเบาะที่นั่ง ๒ แถว แถวหน้าเป็นแบบแยก เลื่อนปรับตำแหน่ง เติมน้ำ-ถอยหลัง ปรับเอนได้ตามความต้องการและมีพนักกันกระแทกศีรษะ พร้อมติดตั้งเข็มขัดนิรภัยแบบ ๓ จุด ๒ ที่นั่ง และช่องว่างด้านหลังคนขับเป็นแบบประตูแค่เปิดได้พร้อมมีเบาะนั่งเป็นแถวยาวอีก ๑ แถว
- ๑.๕. หลังคารถเป็นหลังคาสำเร็จรูปทำด้วยไฟเบอร์กลาส ติดตั้งบนขอบกระบะ ด้านข้างประกอบด้วยช่องหน้าต่างเป็นกระจกข้างละ ๑ บาน เลื่อนเปิด-ปิดได้ และด้านหลังเป็นประตูเปิดยกขึ้น โดยมีช่องกระจกปิดหนาไม่น้อยกว่า ๕ มม. ตัวหลังคาสี่เหลี่ยมกับตัวรถมีความสูงของหลังคาต้องเสมอหรือสูงกว่าหลังคาแกงไม่เกินกว่า ๒ นิ้ว ความกว้างและยาวของหลังคาให้เป็นไปตามขอบกระบะของตัวรถ กระจกทุกบานเป็นกระจกนิรภัยติดฟิล์มกรองแสงตามมาตรฐานทั้งคัน ประตูด้านหลัง (ฝาท้าย) เป็นกระจกมีใช้คออัพแก๊สติดระหว่างตัวประตูกับหลังคาทั้งสองข้าง เมื่อเปิดประตูขึ้นในตำแหน่งองศาที่สูงที่สุดจะไม่กระทบกระเทือนต่อความยาวของก้านใช้คออัพ และตัวประตูสามารถอัดแก๊สไม่ตกกลับลงมาเมื่อปิดประตูลง มีกุญแจล็อก ประตูหนาแน่นและเมื่อล็อกประตูและฝาท้ายบานล่างที่ติดมากับรถไม่สามารถจะเปิดได้ ประตูและหน้าต่างตลอดจนโครงหลังคาเมื่อติดตั้งแล้วไม่มีปัญหาน้ำรั่ว ภายในหลังคาบุด้วยหนังเทียมให้เรียบร้อย ติดตั้งโคมไฟส่องสว่างภายในที่เพดานหลังคา จำนวน ๑ ชุด พร้อมสวิทช์ ติดตั้งกันชนท้ายแบบเป็นบันได สำหรับขึ้นลงได้
- ๑.๖. ติดตั้งระบบปรับอากาศภายในรถตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๑.๗. เป็นราคารวมภาษีสรรพสามิตและภาษีอื่นๆ แล้ว
- ๑.๘. เป็นรถยนต์ใหม่ที่ยังไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน ผลิต ประกอบและจำหน่ายในประเทศไทย เป็นรถรุ่นใหม่ล่าสุดของแต่ละยี่ห้อ อุปกรณ์ที่ติดตั้งเป็นไปตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิตเป็นของใหม่และถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด

๒. คุณสมบัติเฉพาะ :

- ๒.๑ ระบบตัวถัง
 - ๒.๑.๑ ภายในห้องโดยสารมีกระจกมองหลัง ๑ บาน เบาะทั้งหมดหุ้มด้วยหนังเทียมอย่างดี
 - ๒.๑.๒ ประตูทั้ง ๒ บานเป็นแบบเซ็นทรัลล็อก
 - ๒.๑.๓ กระจกทั้งหมดติดฟิล์มกรองแสง กระจกประตูทั้ง ๒ บาน โดยส่วนที่เป็นกระจกด้านข้างติดฟิล์มทึบไม่เกิน ๖๐% กระจกบังลมหน้า-หลังติดฟิล์มแบบเติมแผ่นความทึบแสงไม่เกิน ๔๐%
 - ๒.๑.๔ สีตัวรถเป็นสีเมทาลิก พ่นสำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิต ซึ่งสำนักงานสถิติแห่งชาติเป็นผู้กำหนด
 - ๒.๑.๕ ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า ๖๐ ลิตร

lll

๒.๒ ระบบเครื่องยนต์ เป็นไปตามที่สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกำหนด (รถยนต์ที่มีปริมาตรกระบอกสูบเกินกว่าหรือต่ำกว่า ซีซี ที่กำหนด ไม่ถึง ๕๐ ซีซี ให้ถือว่าเป็นรถยนต์ตามขนาดซีซี ที่กำหนดไว้)

๒.๒.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๑๖ วาล์ว DOHC

๒.๒.๒ ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

๒.๒.๓ ระบบจ่ายน้ำมัน ไคเรคอินเจคชั่น

๒.๓ ระบบส่งกำลัง

๒.๓.๑ ระบบเกียร์ธรรมดา เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ ถอยหลัง ๑ เกียร์ หรือเกียร์อัตโนมัติ

๒.๔ ระบบช่วงล่าง

๒.๔.๑ ล้อหน้าเป็นแบบอิสระปีกนกคู่พร้อมโช้คอัพและเหล็กกันโคลง

๒.๔.๒ ล้อหลังเป็นแบบแชนบซ็อนแผ่น พร้อมโช้คอัพ

๒.๕ ระบบความปลอดภัย

๒.๕.๑ ระบบเบรก ล้อหน้าเป็นแบบดิสก์เบรกแบบมีครีบบระบายความร้อน ล้อหลังเป็นแบบดรัมเบรก

๒.๕.๒ มีเข็มขัดนิรภัยแบบ ๓ จุด ๒ ที่ (เบาะนั่งผู้ขับขี่และผู้โดยสาร)

๒.๕.๓ มีไฟเบรกดวงที่ ๓ ภายนอกรถ

๒.๕.๔ มีถุงลมนิรภัย ๒ ที่ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๕.๕ มีสัญญาณไฟเตือนต่างๆ

๒.๕.๖ ติดตั้งอุปกรณ์เพื่อป้องกันการโจรกรรมแบบล๊อคพวงมาลัยและยางอะไหล่ โดยเป็นระบบล๊อคที่สามารถใช้กุญแจที่มีมาตรฐานและเป็นที่ยอมรับในท้องตลาด

๒.๕.๗ เครื่องปัดน้ำฝนชนิดไม่น้อยกว่า ๓ จังหวะพร้อมเครื่องฉีดล้างกระจกหน้ารถ

๒.๖ ระบบบังคับเลี้ยว

๒.๖.๑ พวงมาลัยแบบแร็คแอนด์พีนีเยน พร้อมเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง

๒.๗ ล้อและยาง

๒.๗.๑ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต และยางอะไหล่ชนิดเดียวกัน ๑ เส้น ขนาดล้อกว้างไม่น้อยกว่า ๑๖ นิ้ว

๒.๘ ระบบไฟฟ้า

๒.๘.๑ แบตเตอรี่ขนาดตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๙ อุปกรณ์มาตรฐานประจำรถยนต์

๒.๙.๑ เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๙.๒ หนังสือคู่มือประจำรถ (ภาษาไทย)

๒.๙.๓ ชุดแม่แรง ๑ ชุด

๒.๙.๔ ชุดเครื่องเสียงที่สามารถเล่นวิทยุ /MP๓/CD หรืออื่นๆ พร้อมลำโพง ๑ ชุด เส้าอากาศ และช่องต่อสัญญาณจากภายนอกติดตั้งมากรับรถยนต์ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๑๐ รายการอื่นๆ

๒.๑๐.๑ ผู้เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานผู้ผลิตทั่วประเทศ

๒.๑๐.๒ ส่งมอบรถยนต์ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย พร้อมน้ำมันเต็มถัง และต้องทำประกันภัยภาคบังคับ (พรบ.) พร้อมดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์ตามที่กฎหมายกำหนด โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายจากสำนักงานสถิติแห่งชาติ

๒.๑๐.๓ รับประกันการใช้งานเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ กม.

รายการที่ ๒ รถนั่งส่วนบุคคล ปริมาตรกระบอกสูบไม่เกิน ๑,๖๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า ๖๕ กิโลวัตต์ จำนวน ๒ คัน (ทดแทนของเดิม)

๑. คุณลักษณะทั่วไป :

๑.๑ เป็นรถยนต์นั่ง ๔ ประตู เครื่องยนต์เบนซิน เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ วิทยุและอุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงาน

๑.๒ กระบอกสูบไม่เกิน ๑,๖๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่ต่ำกว่า ๖๕ กิโลวัตต์

๑.๓ ติดตั้งระบบปรับอากาศภายในรถตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๔ เป็นราคารวมภาษีสรรพสามิตและภาษีอื่นๆ แล้ว

๑.๕ เป็นรถยนต์ใหม่ที่ยังไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน ผลิต ประกอบและจำหน่ายในประเทศไทย เป็นรถรุ่นใหม่ล่าสุดของแต่ละยี่ห้อ อุปกรณ์ที่ติดตั้งเป็นไปตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิตเป็นของใหม่และถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด

๒. คุณลักษณะเฉพาะ :

๒.๑ ระบบตัวถัง

๒.๑.๑ ภายในห้องโดยสารมีกระจกมองหลัง ๑ บาน เบาะทั้งหมดหุ้มด้วยหนังเทียมอย่างดี เบาะคู่หน้าแบบแยกส่วนสามารถปรับระยะเดินทาง-ถอยหลังและปรับเอนได้ มีพนักกันกระแทกศีรษะ พร้อมเข็มขัดนิรภัยที่สามารถดึงกลับอัตโนมัติตามมาตรฐานโรงงานผลิตทุกที่นั่ง

๒.๑.๒ ประตูทั้ง ๔ บานเป็นแบบเซนทรัลล็อก

๒.๑.๓ กระจกทั้งหมดติดฟิล์มกรองแสง กระจกประตูทั้ง ๔ บาน โดยส่วนที่เป็นกระจกด้านข้าง ติดฟิล์มทึบไม่เกิน ๖๐% กระจกบังลมหน้า-หลังติดฟิล์มแบบเต็มแผ่นความทึบแสงไม่เกิน ๔๐%

๒.๑.๔ สีตัวรถเป็นสีเมทัลลิก พ่นสำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิต ซึ่งสำนักงานสถิติแห่งชาติ เป็นผู้กำหนด

๒.๑.๕ ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า ๔๐ ลิตร

๒.๒ ระบบเครื่องยนต์ เป็นไปตามที่สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกำหนด (รถยนต์ที่มีปริมาตรกระบอกสูบเกินกว่าหรือต่ำกว่า ซีซี ที่กำหนด ไม่ถึง ๕๐ ซีซี ให้ถือว่าเป็นรถยนต์ตามขนาดซีซี ที่กำหนดไว้)

๒.๒.๑ เครื่องยนต์เบนซิน ๔ สูบ ๔ จังหวะ

๒.๒.๒ ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่เกินกว่า ๑,๖๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่ต่ำกว่า ๖๕ กิโลวัตต์

๒.๒.๓ ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงหัวฉีดอิเล็กทรอนิกส์

๒.๓ ระบบส่งกำลัง

๒.๓.๑ เกียร์อัตโนมัติ ไม่ต่ำกว่า ๕ จังหวะ

๒.๔ ระบบช่วงล่าง

๒.๔.๑ ระบบกันสะเทือนหน้า ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๔.๒ ระบบกันสะเทือนหลัง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๕ ระบบความปลอดภัย

๒.๕.๑ ระบบเบรก ล้อหน้าเป็นแบบดิสก์เบรกแบบมีครีบริบายความร้อน ล้อหลังเป็นแบบดรัมเบรก

๒.๕.๒ มีถุงลมนิรภัยคู่หน้าเสริมความปลอดภัยด้านผู้ขับขี่และผู้โดยสาร

๒.๕.๓ ติดตั้งเข็มขัดนิรภัย ทุกที่นั่งตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๕.๔ มีกุญแจรีโมทพร้อมอุปกรณ์สัญญาณป้องกันขโมย

๒.๕.๕ มีระบบไฟสัญญาณต่างๆ ครบถ้วนตามกฎหมายจราจร พร้อมทั้งแตรตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๕.๖ เครื่องปัดน้ำฝนชนิดไม่น้อยกว่า ๓ จังหวะพร้อมเครื่องฉีดล้างกระจกหน้ารถ

๒.๕.๗ มีกระจกมองหลังในรถ ๑ บาน และกระจกมองข้าง ๒ บานที่สามารถปรับด้วยระบบไฟฟ้า

๒.๕.๘ กระจกหน้าต่างปรับเปลี่ยนด้วยระบบไฟฟ้าทั้ง ๔ บาน

๒.๕.๙ มีระบบล๊อคประตูอัตโนมัติทั้ง ๔ ประตูพร้อมรีโมทคอนโทรล ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๖ ระบบบังคับเบรก

๒.๖.๑ พวงมาลัยขั้วอยู่ด้านขวาของตัวรถแบบปรับระดับได้และมีระบบช่วยผ่อนแรง ติดตั้งตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๗ ล้อและยาง

๒.๗.๑ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต และยางอะไหล่ชนิดเดียวกัน ๑ เส้น

๒.๘ ระบบไฟฟ้า

๒.๘.๑ แบตเตอรี่ขนาดตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๙ อุปกรณ์มาตรฐานประจำรถยนต์

๒.๙.๑ เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๙.๒ หนังสือคู่มือประจำรถ (ภาษาไทย)

๒.๙.๓ ชุดแม่แรง ๑ ชุด

๒.๙.๔ ชุดเครื่องเสียงที่สามารถเล่นวิทยุ /MP๓/CD หรืออื่นๆ พร้อมลำโพง ๑ ชุด เสออากาศ และช่องต่อสัญญาณจากภายนอกติดตั้งมาที่รถยนต์ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๙.๕ ที่บังแดดด้านผู้ขับขี่และผู้โดยสาร

๒.๙.๖ ติดตั้งยางกันโคลนชุดมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิตทั้ง ๔ ล้อ

๒.๙.๗ ตอนหน้า-หลังปูพรม พร้อมแผ่นยางรองพื้น

๒.๑๐ รายการอื่นๆ

๒.๑๐.๑ ผู้เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานผู้ผลิตทั่วประเทศ

๒.๑๐.๒ ส่งมอบรถยนต์ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย พร้อมน้ำมันเต็มถัง และต้องทำประกันภัยภาคบังคับ (พรบ.) พร้อมดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์ตามที่กฎหมายกำหนด โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายจากสำนักงานสถิติแห่งชาติ

๒.๑๐.๓ รับประกันการใช้งานเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ กม.

รายการที่ ๓ รถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน (ทดแทนของเดิม)

๑. ลักษณะทั่วไป :

- ๑.๑ เครื่องยนต์ดีเซล เป็นรถโดยสารหลังคาสูง มีพนักพิงสามารถปรับเอน นอนได้หลายระดับ
- ๑.๒ กระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์
- ๑.๓ มีคอนโซลหลังคนขับ ปูพรม และกรุผนังโดยรอบ แยกที่นั่ง เป็นราคารวมเครื่องปรับอากาศ พัดลมกรองแสง และพนักสนิม

๑.๔ เป็นรถยนต์โดยสารช่วงยาวหลังคาสูง ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๒ ที่นั่ง รวมที่นั่งคนขับ และที่นั่งคู่ด้านหน้า เบาะทั้งคันหุ้มด้วยหนังเทียมอย่างดี เบาะโดยสารด้านหน้าข้างคนขับติดประตูด้านซ้ายสามารถปรับเอนและเลื่อนได้ เบาะนั่งด้านหลังห้องโดยสารเป็นเบาะขนาดใหญ่ VIP สามารถปรับเอนได้ ติดตั้ง ๓ แถว แถวที่ ๑ และ ๒ แถวละ ๓ ที่นั่ง แถวที่ ๓ ท้ายสุด ๔ ที่นั่งแบบพับเก็บด้านข้างได้เพื่อวางของ พร้อมติดตั้งเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง ตาม พรบ.ขนส่ง มีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเลขที่ มอก.๒๑๕๕-๒๕๔๖ มีคอนโซลด้านหลังคนขับแบบทรงเตี้ย มีเบาะด้านข้างซ้าย-ขวา ผ้ายางปูพรมด้านหน้า และปูพรมห้องโดยสารด้วยไม้อัดหนาประมาณ ๑๐ มม. ปิดทับด้วยกระเบื้องยางแผ่นเรียบและกรุผนังภายในโดยรอบติดตั้งไฟตัดหมอกหน้า และไฟสัญญาณต่างๆ ครอบคลุมกฎจราจรและข้อบังคับกรมการขนส่งทางบก ตอนหน้ามีประตูซ้าย-ขวาข้างละ ๑ บาน กระจกเลื่อนขึ้นลงอัตโนมัติ ด้านคนขับและห้องโดยสารมีไฟส่องสว่าง พร้อมสวิตช์เปิด-ปิด ประตูเลื่อนด้านข้างมีระบบเซ็นทรัลล็อก มีช่องลมหรือกระจกเลื่อน กระจกหน้านิรภัยและกระจกบานอื่นตามมาตรฐานของกระทรวงอุตสาหกรรม กระจกตอนหน้าซ้าย-ขวา เลื่อนขึ้นลงด้วยระบบไฟฟ้า มีกระจกมองหลังติดในรถข้างหน้าคนขับ และติดนอกรถด้านข้างทางขวามือ และซ้ายมือสามารถปรับและพับได้ด้วยระบบไฟฟ้าตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต ติดตั้งกระจกมองหลังที่ประตูหลังแบบชาลัน (สำหรับปูพื้นเวลาถอยหลัง) มีที่บังแดดซ้ายและขวา มีระบบถุงลมนิรภัยคู่หน้าแผงหน้าปัดมีตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต ติดฟิล์มกรองแสงสามารถกัน UV ชนิดทึบแสงไม่น้อยกว่า ๖๐% รอบคัน ยกเว้นกระจกด้านหน้าและหลังติดฟิล์มกรองแสงเต็มบานระดับความเข้มไม่น้อยกว่า ๔๐% รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๕ ปี ผ้าม่านติดยางกันโคลนครบชุด พนักสนิมใต้ท้องรถใหม่ทั้งคัน มีหนังสือรับรองไม่น้อยกว่า ๓ ปี มาแสดงในวันที่ส่งมอบรถ

๑.๕ เป็นราคารวมภาษีสรรพสามิตและภาษีอื่นๆ แล้ว

๑.๖ เป็นรถยนต์ใหม่ที่ยังไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน ผลิต ประกอบและจำหน่ายในประเทศไทย เป็นรถรุ่นใหม่ล่าสุดของแต่ละยี่ห้อ อุปกรณ์ที่ติดตั้งเป็นไปตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิตเป็นของใหม่และถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด

๒. คุณลักษณะเฉพาะ :

๒.๑ ระบบตัวถัง

๒.๑.๑ ขนาดของตัวรถ ความยาวต้องไม่ต่ำกว่า ๔,๙๐๐ มม. ความกว้างต้องไม่ต่ำกว่า ๑,๖๐๐ มม. ความสูงต้องไม่ต่ำกว่า ๒,๒๘๐ มม.

๒.๑.๒ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศและอุปกรณ์ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๑.๓ อุปกรณ์เครื่องปรับอากาศใช้อุปกรณ์ที่ดีมีคุณภาพและติดตั้งจุดปรับอากาศไม่น้อยกว่า ๔ จุด

๒.๑.๔ ไฟส่องสว่างภายในรถไม่น้อยกว่า ๓ จุด ตรงคนขับรถและห้องผู้โดยสาร

๒.๑.๕ สีตัวรถเป็นสีเมทาลิก พ่นสำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิต ซึ่งสำนักงานสถิติแห่งชาติ เป็นผู้กำหนด

๒.๒ ระบบเครื่องยนต์ เป็นไปตามที่สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกำหนด (รถยนต์ที่มีปริมาตรกระบอกสูบเกินกว่าหรือต่ำกว่า ซีซี ที่กำหนด ไม่ถึง ๕๐ ซีซี ให้ถือว่าเป็นรถยนต์ตามขนาดซีซี ที่กำหนดไว้)

๒.๒.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ

๒.๒.๒ ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่เกินว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์

๒.๓ ระบบส่งกำลัง

๒.๓.๑ ระบบเกียร์ธรรมดา เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ ถอยหลัง ๑ เกียร์ หรือเกียร์อัตโนมัติ

๒.๔ ระบบช่วงล่าง

๒.๔.๑ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๕ ระบบความปลอดภัย

๒.๕.๑ ระบบเบรก ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิกพร้อมหม้อลมเบรก ล้อหน้าเป็นแบบดิสก์เบรก และล้อหลังเป็นแบบดรัมเบรก

๒.๕.๒ คลัทช์ เป็นแบบแห้งแผ่นเดียว ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก

๒.๕.๓ เครื่องปัดน้ำฝนชนิดไม่น้อยกว่า ๓ จังหวะพร้อมเครื่องฉีดล้างกระจกหน้ารถ

๒.๖ ระบบบังคับเลี้ยว

๒.๖.๑ พวงมาลัยขับอยู่ด้านขวาของตัวรถแบบปรับระดับได้และมีระบบช่วยผ่อนแรง ติดตั้งตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๗ ล้อและยาง

๒.๗.๑ ขนาดของล้อกว้างไม่น้อยกว่า ๑๖ นิ้ว

๒.๗.๒ ยางเรเดียลขนาดไม่ต่ำกว่า ๒๐๕-๑๕ จำนวน ๔ เส้น

๒.๗.๓ ยางอะไหล่และกระทะล้อตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

๒.๗.๔ เป็นยางใหม่ อายุยางไม่เกิน ๖ เดือนนับจากวันที่ผลิต

๒.๘ ระบบไฟฟ้า

๒.๘.๑ แบตเตอรี่ขนาดตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๙ อุปกรณ์มาตรฐานประจำรถยนต์

๒.๙.๑ เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๙.๒ หนังสือคู่มือประจำรถ (ภาษาไทย)

๒.๙.๓ ชุดแม่แรง ๑ ชุด

๒.๙.๔ ชุดเครื่องเสียงที่สามารถเล่นวิทยุ /MP๓/CD หรืออื่นๆ พร้อมช่องเสียบ USB และชุดลำโพง ๔ ตัว เสาอากาศ และช่องต่อสัญญาณจากภายนอกติดตั้งมากับรถยนต์ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๒.๙.๕ ผ้ายางปูพื้นรถด้านหน้า

๒.๑๐ รายการอื่นๆ

๒.๑๐.๑ ผู้เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานผู้ผลิตทั่วประเทศ

๒.๑๐.๒ ส่งมอบรถยนต์ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย พร้อมน้ำมันเต็มถัง และต้องทำประกันภัยภาคบังคับ (พรบ.) พร้อมดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์ตามที่กฎหมายกำหนด โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายจากสำนักงานสถิติแห่งชาติ

๒.๑๐.๓ รับประกันการใช้งานเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือระยะทางไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ กม.

.....

