

ร่าง

รายละเอียดคุณลักษณะ

รถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล)

สำหรับจัดซื้อไว้ใช้ในราชการสำนักงานปลัดกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์

ลักษณะทั่วไป เป็นรถยนต์โดยสารแบบตู้ หลังคาทรงสูง ติดตั้งเครื่องปรับอากาศเรียบร้อย ภายในมีที่นั่งพร้อมเบาะพิง ขนาด ๑๒ ที่นั่ง พื้นและบุด้านข้างด้วยวัสดุอย่างดี มีความเรียบร้อยสวยงาม ตอนที่นั่งพนักงานขับมีประตูทั้งซ้ายและขวา ตอนที่นั่งผู้โดยสารมีประตูแบบเลื่อนด้านข้าง ๑ บาน และประตูตอนท้ายแบบเปิดขึ้น ๑ บาน รถยนต์และอุปกรณ์ต่าง ๆ ต้องเป็นของใหม่ที่ยังไม่เคยใช้งานมาก่อน มีสภาพพร้อมที่จะใช้ปฏิบัติงานได้ทันที

ลักษณะตัวรถ

๑. ระบบเครื่องยนต์ (Engine System)

๑.๑ เครื่องยนต์ต้องเป็นยี่ห้อเดียวกับตัวรถ

๑.๒ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ มีจำนวนลูกสูบไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ๑๖ วาล์วเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์ ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๙๐๐ ซี.ซี. ระบายความร้อนด้วยน้ำ คุณสมบัติของเครื่องยนต์ (มอก.) ตามที่สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมประกาศใช้

๑.๓ มีกำลังม้าสูงสุด (Max.Brake Horsepower) ไม่ต่ำกว่า ๑๒๕ แรงม้าเมตริก (PS) ที่ความเร็วรอบไม่เกิน ๓,๖๐๐ รอบ/นาที

๒. ระบบส่งต่อกำลัง (Transmission System)

๒.๑ ระบบคลัทช์แบบแผ่นเดียว

๒.๒ เกียร์กระปุกขับเคลื่อนเดินหน้า ๕ เกียร์ แบบซินโครเมสทยหลัง ๑ เกียร์

๓. ระบบบังคับเลี้ยว

- เป็นแบบพวงมาลัยเพาเวอร์ขับเคลื่อนทางขวา ระบบการทำงานมาตรฐานล่าสุดของผู้ผลิต

๔. ระบบเครื่องล่าง (Chassis System)

- ให้เป็นแบบมาตรฐานล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต

๕. ระบบขับเคลื่อนของเพลาท้าย (Final Drive System)

- ให้เป็นแบบมาตรฐานล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต

๖. ระบบเบรก

- เบรคน้ำใช้ดีสก์เบรก เบรคหลังเป็นแบบดรัมเบรก

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางบุศรินทร์ เกิดมณี) (นายทวีป เจริญธรรม) (นางพิสมัย ไหวติ)

๗. ขนาดกระทะล้อและยาง

๗.๑ ยางเรเดียลตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมยางอะไหล่

๗.๒ ล้ออัลลอยด์ตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมกระทะล้ออะไหล่

๘. ตัวถังและห้องผู้โดยสาร

๘.๑ จะต้องมียะยะช่วงล้อวัดจากศูนย์กลางของล้อหลัง (ฐานล้อ) ยาวไม่น้อยกว่า ๒,๙๐๐ มม.

๘.๒ ตอนหน้าช่วงที่นั่งพนักงานขับมีที่นั่งสามารถปรับเลื่อนได้ มีประตูปิด-เปิด ๒ ข้าง แต่ละประตูมีกระจกเลื่อนขึ้น-ลง

๘.๓ มีที่นั่ง ๑๒ ที่นั่ง และมีเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง เก้าอี้ทั้งหมดหันหน้าไปทางด้านหน้ารถที่นั่งพนักงานขับรถ และผู้โดยสารตอนหน้ามีหมอนรองศีรษะ ปรับเอนและเลื่อนได้ไม่น้อยกว่า ๒ ที่นั่ง มีพนักพิงแยกจากกัน พร้อมหมอนรองศีรษะ สามารถปรับเอนได้ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๘.๔ ตอนหลังช่วงห้องโดยสารมีที่นั่งไม่น้อยกว่า ๙ ที่นั่ง สามารถปรับเอนได้และมีที่เท้าแขนทุกที่นั่งด้านข้าง ด้านซ้ายมีประตู ปิด-เปิด แบบเลื่อนไปตามตัวรถด้านข้าง

๘.๕ ด้านท้ายรถมีประตูปิด-เปิด แบบขนานกับพื้นโดยใช้ใช้ค้ออย่างดี แข็งแรง สามารถรับน้ำหนักของบานประตูได้ ตอนบนของบานประตูเป็นแบบกระจกใสขนาดใหญ่สามารถมองเห็นทัศนวิสัยด้านหลังได้อย่างชัดเจน

๘.๖ ประตูและหน้าต่างทุกบานปิดล็อกได้อย่างดี เฉพาะประตูสามารถเปิดและปิดล็อกจากภายนอกด้วยกุญแจ และมีระบบเซ็นทรัลล็อก กุญแจรีโมทระบบป้องกันการสตาร์ทด้วยกุญแจปลอม (Immobilizer)

๘.๗ สีเป็นสีเมทัลลิก

๙. เครื่องปรับอากาศ

๙.๑ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศที่ให้ความเย็นเพียงพอและทั่วบริเวณภายในตัวรถ

๙.๒ อุปกรณ์อื่นๆ ที่มีได้กำหนดไว้ แต่มีความจำเป็นสำหรับระบบปรับอากาศที่สมบูรณ์ให้ติดตั้งไว้ให้ครบถ้วน

๑๐. อุปกรณ์และส่วนประกอบอื่น ๆ

๑๐.๑ ด้านหน้าและด้านท้ายมีที่ปัดน้ำฝนแบบทำงานได้ไม่น้อยกว่า ๒ จังหวะ และชุดฉีดน้ำล้างกระจก

๑๐.๒ แตรไฟฟ้า, ที่บังแดด ๒ อัน และอุปกรณ์อื่น ๆ ครบถ้วน ตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

๑๐.๓ กระจกมองหลังภายในแก่งและกระจกมองด้านข้างด้านนอกหัวแก่ง ยางปูพื้น ยางกันโคลนที่พื้นใต้ท้องรถ บานประตูและบริเวณที่อาจเกิดสนิมได้ง่าย ต้องพ่นวัสดุกันสนิมรับประกัน ๕ ปี

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางบุตรีนทร์ เกิดมณี) (นายทวีป เจริญธรรม) (นางพิสมัย ไหวติ)

- ๑๐.๔ ติดฟิล์มกรองแสงที่กระจกทุกบาน ไม่เกิน ๖๐% ยกเว้นกระจกบังลมหน้าให้ติดตลอดทั้งบานไม่เกิน ๔๐%
- ๑๐.๕ แม่แรงพร้อมด้าม ประแจสล็อตคดล้อ เครื่องมือชุดซ่อมบำรุงรักษาเองเบื้องต้น ๑ ชุด
- ๑๐.๖ มีวิทยุ CD/ DVD/MP๓ แบบ ๒ DIN พร้อมลำโพงหน้า-หลัง ๒ คู่
- ๑๐.๗ มีคอนโซลด้านหลังที่นั่งพนักงานขับ
- ๑๐.๘ กันชนหน้า-หลังสีเดียวกันกับตัวรถ
- ๑๐.๙ กระจกหน้าต่างไฟฟ้า
- ๑๐.๑๐ ระบบไล่ฝ้ากระจกหลัง กระจกมองข้างปรับด้วยไฟฟ้าพร้อมรีโมท เปิด-ปิด ประตูด
- ๑๐.๑๑ ยางปูพื้นห้องคนขับ
- ๑๐.๑๒ ไฟตัดหมอกหน้ารถ ๒ ดวง
- ๑๐.๑๓ มีกรอบป้ายทะเบียน หน้า-หลัง

๑๑. เงื่อนไขและการรับประกัน

- ๑๑.๑ การส่งมอบจะต้องส่งมอบสิ่งของตามสถานที่ที่กำหนดให้และเติมน้ำมันเต็มถัง
- ๑๑.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องแนบรายละเอียดต่าง ๆ พร้อมทั้งแค็ตตาล็อกของสินค้ารุ่นที่เสนอราคาพร้อมกับใบเสนอราคา เพื่อประกอบการพิจารณา
- ๑๑.๓ จะต้องรับประกันตัวรถและอุปกรณ์ทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๕๐,๐๐๐ กิโลเมตร หากมีการชำรุดเนื่องจากการใช้งานตามปกติ ในระหว่างช่วงที่อยู่ในระยะเวลาที่รับประกัน ผู้ขายจะต้องซ่อมแซมแก้ไขให้สามารถใช้งานได้ตามปกติ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น และให้ดำเนินการซ่อมภายใน ๕ วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับการแจ้งชำรุด
- ๑๑.๔ ผู้ขายจะต้องเป็นผู้ดำเนินการจดทะเบียนให้แก่สำนักงานปลัดกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ และต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ในการจดทะเบียนทั้งหมดพร้อมประกันภัยรถยนต์ภาคบังคับตามกฎหมาย

๑๒. เงื่อนไขในการเสนอราคา

- ๑๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องผู้แทนจำหน่าย และได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้แทนจำหน่ายของบริษัทผู้ผลิต ทั้งนี้ต้องแนบหลักฐานที่ได้รับการแต่งตั้งพร้อมการยื่นเอกสารประกวดราคา
- ๑๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องรับรองว่ารถยนต์ที่เสนอขายนี้เป็นรถยนต์ใหม่ ที่ยังไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนและเป็นรถยนต์ที่ผลิตจากโรงงาน
- ๑๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อกตัวจริงที่มีรายละเอียดของเครื่องยนต์ และส่วนประกอบอื่น ๆ ที่สำคัญเพื่อประกอบการพิจารณา จำนวน ๑ ชุด

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางบุศรินทร์ เกิดมณี) (นายทวีป เจริญธรรม) (นางพิสมัย ไหวดี)

๑๒.๔ รถยนต์ที่เสนอต้องมีศูนย์บริการมาตรฐานครอบคลุมทั่วประเทศ ไม่น้อยกว่า ๗๗ จังหวัด
โดยสามารถนำรถเข้าบำรุงรักษาในระยะเวลาหรือระยะทางที่กำหนด

๑๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องแนบเอกสารประกอบการพิจารณาให้ครบถ้วนในวันยื่นเอกสารประกวด
ราคา มิฉะนั้นจะถูกตัดสิทธิในการเสนอราคา

๑๓. ระยะเวลาในการส่งมอบพัสดุ

ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางบุศรินทร์ เกิดมณี) (นายทวีป เจริญธรรม) (นางพิสมัย ไหวดี)