



รถโดยสารขนาด 12 ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 90 กิโลวัตต์

1. คุณลักษณะทั่วไป

- 1.1 เป็นรถโดยสารหลังคาสูง ขนาดไม่น้อยกว่า 12 ที่นั่ง (ดีเซล)
- 1.2 เป็นรถยนต์ระบบเกียร์อัตโนมัติ
- 1.3 เป็นรถยนต์ใหม่ที่ยังไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และเป็นรถยนต์รุ่นใหม่ล่าสุดของแต่ละยี่ห้อ มีส่วนประกอบของรถยนต์ทุกชนิดจะต้องเป็นของแท้ตามมาตรฐานของรถยนต์ที่จำหน่ายในท้องตลาด ผลิต หรือประกอบในประเทศไทย
- 1.4 มีค้อนโซลหลังคนขับ ปูพื้น และกรุผนังโดยรอบ แยกที่นั่ง
- 1.5 ส่วนดอนหน้าห้องคนขับ มีประตูซ้าย - ขวา มีเก้าอี้ 3 ที่นั่ง ทำด้วยหนังอย่างดี เบาะแยกที่นั่ง ที่นั่งคนขับสามารถเลื่อนเดินหน้า - ถอยหลังได้ มีพนักพิงปรับเอนได้
- 1.6 ส่วนดอนหลังห้องโดยสาร มีประตูกลางบานเลื่อน และประตูท้ายแบบแผ่นเดียวกันขึ้น มีเก้าอี้จำนวน 3 แถว โดยในแถวที่ 1 และในแถวที่ 2 มีเก้าอี้แถวละ 3 ที่นั่ง และในแถวสุดท้าย (ต้องปรับเปลี่ยน) มีเก้าอี้ 4 ที่นั่ง โดยทุกที่นั่งทำด้วยหนังอย่างดี มีพนักพิงสามารถปรับเอนได้ เอกพากเก้าอี้และสุดท้ายสามารถพับเก็บได้ เพื่อใช้เป็นที่เก็บสัมภาระสิ่งของ
- 1.7 มีช่องทางเดินกรุงศรีฯ เลื่อนด้านซ้าย - ขวา ตามมาตรฐานรุ่นรถยนต์
- 1.8 มีแพ้ยาง หรือพลาสติกไฟเบอร์ หรือพรอมกันผุ้น ขนาดตามมาตรฐาน ปูทับพื้นรถยนต์ที่ห้องคนขับ และห้องโดยสาร
- 1.9 คุณสมบัติของเครื่องยนต์ (มอก.) ให้เป็นไปตามที่สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกำหนด
- 1.10 รถยนต์ที่มีขนาดปริมาตรกระบอกสูบเกินกว่าหรือต่ำกว่า ซีซี ที่กำหนด ไม่ถึง 50 ซีซี ให้ถือว่าเป็นรถยนต์ตามขนาด ซีซี ที่กำหนดได้

2. คุณลักษณะ...



2. คุณลักษณะเฉพาะ

2.1 ขนาดและน้ำหนักรถ

- 2.1.1 ความกว้างไม่น้อยกว่า 1,900 มิลลิเมตร
- 2.1.2 ความยาวไม่น้อยกว่า 5,100 มิลลิเมตร
- 2.1.3 ความสูงในแนวนอนไม่น้อยกว่า 1,900 มิลลิเมตร
- 2.1.4 ฐานล้อ หรือความยาวช่วงล้อ ไม่น้อยกว่า 3,000 มิลลิเมตร
- 2.1.5 รัศมีวงเลี้ยวไม่น้อยกว่า 5.50 เมตร
- 2.1.6 น้ำหนักของรถโดยประมาณไม่น้อยกว่า 2,100 กิโลกรัม

2.2 เครื่องยนต์

- 2.2.1 เป็นเครื่องยนต์ดีเซล 4 สูบ แฉวเรียง DOHC 16 วาล์ว เทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์
- 2.2.2 ขนาดปริมาตรระบบออกซูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือ
กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 90 กิโลวัตต์
- 2.2.3 ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง ไดเรคชันเจคชัน แบบคอมมอนเรล
- 2.2.4 กำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า 150 แรงม้า ที่รอบไม่เกิน 3,600 รอบ/นาที
- 2.2.5 แรงบิดสูงสุดไม่น้อยกว่า 400 นิวตัน-เมตร ที่รอบไม่เกิน 2,500 รอบ/นาที
- 2.2.6 มีความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า 65 ลิตร

2.3 ระบบขับเคลื่อน

- เป็นระบบเกียร์อัตโนมัติ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

2.4 ระบบบังคับเลี้ยว

- เป็นพวงมาลัยแบบแร็คแอนด์พินเนียน พร้อมเพาเวอร์ช่วยฟอนแรง

2.5 ระบบเบรก

- 2.5.1 ล้อหน้า ตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- 2.5.2 ล้อหลัง ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

/2.6 ระบบ...



2.6 ระบบกันสะเทือน

2.6.1 ด้านหน้าแบบบิสระดับเบลวิชใบหน้า หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต

2.6.2 ด้านหลังแบบแนบซ้อน พร้อมโซ๊คอัพ หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต

2.7 ระบบไฟฟ้า

- แบตเตอรี่ ขนาดตามมาตรฐานของผู้ผลิต

2.8 ขนาดล้อและยาง

2.8.1 ล้อและยาง ใช้งาน 4 ล้อ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

2.8.2 ล้อและยาง อะไหล่ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต ติดตั้งอุปกรณ์ล็อกป้องกันเครื่องรรม

2.9 การป้องกันสนิม

- พนักนิมบริเวณใต้ท้องรถยกโดยตลอด

2.10 การป้องกันความร้อน

2.10.1 ติดพิล์มรองแสงอย่างดีที่กระจายด้านหน้าห้องคนขับ ที่กระจกประตู - หน้าต่าง รถยกทั้งหมด และกระจกด้านหลังภายในห้องโดยสาร โดยรับประกันไม่น้อย กว่า 5 ปี (แบบเอกสาร หรือแคดเดลล์อิค ประกอบการพิจารณา)

2.10.2 ติดตั้งพาร์ม่า奴รุ่งคุ้มครองโดยรอบทั้งหมด (ยกเว้นกระจกด้านหน้าห้องคนขับ)

2.11 สีรถ

- ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

2.12 อุปกรณ์มาตรฐาน (ภายนอกรถยก)

2.12.1 กันชนหน้าและกันชนหลัง สีเดียวกับตัวรถ หรือตามมาตรฐานของผู้ผลิต

2.12.2 กระจังหน้า โครงเมียม หรือตามมาตรฐานของผู้ผลิต

2.12.3 ไฟหน้ามัลติรีเฟล็กเตอร์

2.12.4 กระจกมองข้างปรับและพับเก็บด้วยไฟฟ้า และมีกระจกหลังสองทาง

2.12.5 ที่ปัดน้ำฝนกระจกบานหนา และกระจกบานหลัง ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

/2.13 อุปกรณ์...



2.13 อุปกรณ์มาตรฐาน (ภาษาไทย)

- 2.13.1 กระจกประดูห้องคนขับสามารถปรับขึ้น – ลงได้ด้วยไฟฟ้า
- 2.13.2 ที่บังแดดด้านคนขับและคนโดยสารด้านหน้าห้องคนขับ
- 2.13.3 กระจกมองหลังแบบปรับลดแสงสะท้อนภายใต้เงื่อนไขในห้องคนขับ
- 2.13.4 มาตรวัดระยะทางแบบดิจิตอล
- 2.13.5 ไฟส่องสว่างภายในห้องคนขับและห้องคนโดยสาร
- 2.13.6 เครื่องปรับอากาศในห้องคนขับและห้องคนโดยสาร
- 2.13.7 ติดตั้งชุดเครื่องเสียงที่สามารถเล่นวิทยุ/CD/DVD/USB พร้อมลำโพงไม่น้อยกว่า 2 คู่ (ห้องคนขับ 1 คู่ และห้องโดยสาร ไม่น้อยกว่า 1 คู่) และเสาอากาศ
- 2.13.8 กฎหมายพร้อมรีโมท และระบบเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต

2.14 อุปกรณ์ความปลอดภัย

- 2.14.1 เชือดันรีรัย ELR ยีด 3 จุด ห้องคนขับ ที่เบาะนั่งคนขับ 1 ที่นั่ง, คนโดยสารด้านหน้า 1 ที่นั่ง และเชือดันรีรัย NR ยีด 2 จุด ที่เบาะคนโดยสารด้านหน้า 1 ที่นั่ง
- 2.14.2 เชือดันรีรัย NR ยีด 2 จุด ห้องคนโดยสาร ที่เบาะคนโดยสารทุกที่นั่ง
- 2.14.3 มีไฟเบรกดวงที่ 3 ภาษาไทย/อังกฤษ
- 2.14.4 มีไฟตัดหมอกหน้า และไฟส่องสว่างจากหลัง
- 2.14.5 ระบบเบรก ABS และระบบเสริมแรงเบรก BA
- 2.14.6 สัญญาณไฟเตือนระบบต่างๆ
- 2.14.7 เครื่องมือประจำรถ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต และห้องสืบคู่มือประจำรถยนต์ (ภาษาไทย)
- 2.14.8 อุปกรณ์ดักล้มยาน และเติมลมยางฉุกเฉินแบบพกพา แสดงค่าเป็นตัวเลข พร้อมชุดไฟฉายแบบ LED ที่สามารถใช้งานกับมาตรฐานระบบไฟฟ้า ของรถยนต์ได้
- 2.14.9 ติดตั้งอุปกรณ์ทำลายกระแทกนิรภัยประจำรถยนต์

/2.14.10 ติดตั้ง...



2.14.10 ติดตั้งอุปกรณ์เพื่อป้องกันการจรากรรมล้อคเบรก แบบตัดสตาร์ท และมีไฟ LED แสดงสถานการณ์ทำงาน เป็นผลิตภัณฑ์ภายในประเทศ ซึ่งรับประกันคุณภาพจากผู้ผลิตไม่น้อยกว่า 3 ปี
(แบบเอกสาร และแคตตาล็อก ประกอบการพิจารณา)

2.14.11 ติดตั้งกล้องติดรถยนต์บันทึกด้านหน้า - หลัง
(มีเอกสารแนบประกอบการพิจารณา)

2.14.12 มีชุดอุปกรณ์นักเดิน ประกอบด้วย
2.14.12.1 สายลากจูงรถชนต์

2.14.12.2 สายพ่วงแบบเตอร์รี่รถชนต์

2.14.12.3 คอมโพสบอร์ตโลท์

2.14.12.4 น้ำมันเครื่องประสงค์

3. เงื่อนไขอื่นๆ

3.1 รถยนต์ที่เสนอราคาต้องรับประกันการใช้งานปกติ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี หรือระยะเวลาไม่น้อยกว่า 100,000 กิโลเมตร

3.2 รถยนต์ที่เสนอราคาจะต้องมีศูนย์บริการมาตรฐาน ที่ยังเปิดให้บริการอยู่ในปัจจุบัน ในจังหวัดที่มีการจัดซื้อ หรือจังหวัดใกล้เคียงพื้นที่ติดกัน หรือจังหวัดอื่นที่มีระยะเวลาไม่เกิน 100 กิโลเมตร จากหน่วยงานที่จัดซื้อ โดยมีเอกสารแนบประกอบการพิจารณา
ศูนย์บริการมาตรฐาน หมายถึง สถานที่ที่ให้บริการเฉพาะรถยนต์ผลิตภัณฑ์โดยผลิตภัณฑ์ หนึ่งเท่านั้น และต้องมีบริการครบทุกวงจร โดยมุ่งเน้นให้ความสำคัญต่อผู้ใช้งานรถยนต์ ผลิตภัณฑ์นั้น ได้แก่

3.2.1 มีบริการขาย หรือจำหน่ายรถยนต์ผลิตภัณฑ์นั้น

3.2.2 มีบริการซ่อมแซมและบำรุงรักษาตามระยะเวลาทางมาตรฐานกำหนดรถยนต์ผลิตภัณฑ์นั้น

3.2.3 มีบริการด้านอะไหล่รถยนต์ผลิตภัณฑ์นั้น

3.2.4 มีบริการด้านอื่นๆ เกี่ยวกับรถยนต์ผลิตภัณฑ์นั้น

3.3 ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ผลิตรถยนต์ หรือผู้แทนจำหน่ายรถยนต์ หรือผู้ที่ได้รับการแต่งตั้ง โดยตรงจากผู้ผลิต (มีเอกสารแนบประกอบการพิจารณา)

3.4 รถยนต์ที่เสนอราคา จะต้องรวมรายการคำนวณในการจดทะเบียนรถยนต์

และป้ายทะเบียน ภาษีสรรพสามิตร อีกทั้ง การคำนวณการยื่นฯ ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดไว้แล้ว

/3.5 ให้สกปรน...



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ครุภัณฑ์yanพานหนะและชนส่ง

[14/2565]

3.5 ให้สกรีน พ่น ตรากรมปศุสัตว์ที่ประดูภายนอกห้องผู้ขึ้นชั้ง 2 บาน (ซ้าย - ขวา) และติดสติ๊กเกอร์สีขาว ข้อความ “กรมปศุสัตว์” ที่ด้านบนกระจากบานหน้าผู้ขึ้นชั้ง และกระจากประตูท้าย (ด้านหลังสุด) ขนาดตามความเหมาะสมให้สวยงาม และเห็นเด่นชัด

3.6 ส่งมอบรถยนต์ตามที่ระบุไว้ในเงื่อนไขการจัดซื้อ พร้อมด้วย

3.6.1 รถยนต์ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังน้ำมันในวันที่ส่งมอบรถยนต์

3.6.2 รถยนต์ต้องมีใบคู่มือจดทะเบียน บัญทะเบียน และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับทะเบียน ในวันที่ส่งมอบรถยนต์ (รถยนต์ต้องจดทะเบียนในนามของกรมปศุสัตว์ และเป็นกรรมสิทธิ์ของกรมปศุสัตว์ ตามวันที่ที่ระบุในใบคู่มือจดทะเบียน)

3.6.3 มีประกันภัยตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. 2535 หรือประกันภัย พ.ร.บ. ในวันที่ส่งมอบรถยนต์

ประธานกรรมการ

(นางสาว夷awanitay บุรีรักษา)

กรรมการ

(นายธงชัย สารี)

กรรมการ

(นายพงศ์เทพ บุญสุข)

กรรมการ

(นายคมกฤษ สมนัส)

กรรมการและ

(นายชาล ช่างทอง) เลขานุการ