

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์รถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล)
จำนวน ๒ คัน ภายในวงเงิน ๒,๕๗๖,๐๐๐ บาท

คุณลักษณะเฉพาะของรถโดยสาร (ดีเซล) เป็นรถยนต์โดยสาร ๔ ล้อ หลังคาสูง มีที่นั่งไม่น้อยกว่า ๑๒ ที่นั่ง มาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต สามารถจดทะเบียนเป็นรถยนต์นั่งส่วนบุคคลเกินกว่า ๗ คน (รย.๒) ได้ตามกฎหมาย มีสภาพใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และไม่ใช่นยนต์ค้างสต็อก (เก่าเก็บ) มีคุณภาพหรือประโยชน์ใช้สอยไม่ต่ำกว่า ที่กำหนดดังต่อไปนี้

๑. เครื่องยนต์

เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบแถวเรียง ระบายความร้อนด้วยน้ำ ปริมาตรความจุระบอกสูบรวมกัน ไม่ต่ำกว่า ๒๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ ระบบเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์ ระบบจ่ายน้ำมันแบบหัวฉีด ไทเรคอินเจ็คชั่นคอมมอนเรล มีกำลังม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๒๘ แรงม้า แรงบิดสูงสุดไม่ต่ำกว่า ๓๐๐ นิวตันเมตร

๒. ระบบส่งกำลัง

๒.๑ คลัทช์ สปริงแบบแห้งแผ่นเดียว ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก

๒.๒ เกียร์ธรรมดา เดินหน้าไม่ต่ำกว่า ๕ เกียร์ซิงโครเมช และมีเกียร์ถอยหลัง

๓. ระบบเบรก

๓.๑ ชนิดไฮดรอลิก มีเครื่องช่วยผ่อนแรง ล้อหน้าเป็นระบบดิสก์เบรก มีช่องระบายความร้อน ล้อหลังเป็นระบบดรัมเบรก แบบปรับระยะผ้าเบรกอัตโนมัติ พร้อมวาล์วปรับแรงดันน้ำมันเบรก

๓.๒ มีห้ามล้อมือ

๓.๓ มีระบบป้องกันล้อล็อกตาย (ระบบเบรก ABS)

๔. ระบบบังคับเลี้ยว

๔.๑ เป็นระบบพวงมาลัยเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง ตำแหน่งพวงมาลัยอยู่ทางขวาของรถ

๔.๒ คอพวงมาลัยสามารถปรับสูงต่ำได้

๕. ระบบกันสะเทือน

๕.๑ ล้อหน้าอิสระ ปีกนกไขควง พร้อมเหล็กกันโคลง ล้อหลังแหนบซ้อนแผ่นพร้อมไขควง

๖. คุณลักษณะทั่วไป และอุปกรณ์ความปลอดภัย

๖.๑ เหล็กประกอบตัวถัง ปั้นขึ้นรูป ผ่านการชุบป้องกันสนิมทั้งคัน มีความหนาและมีคุณลักษณะ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๖.๒ แผ่นเหล็กหลังคาเป็นชิ้นเดียวกันโดยตลอด

๖.๓ กระจกบังลมหน้านิรภัย

๖.๔ โครงสร้างตัวถังนิรภัย

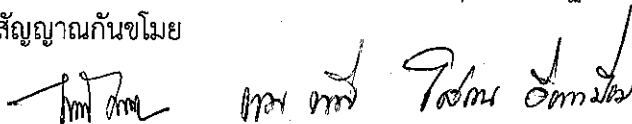
๖.๕ มีกันชนหน้าและหลัง ทำด้วยโลหะหรือวัสดุอื่นตามมาตรฐานของผู้ผลิต ในรถยนต์รุ่นที่มีอยู่ เป็นอุปกรณ์มาตรฐาน

๖.๖ เข็มขัดนิรภัย ยึด ๓ จุด ที่คนขับ,คนโดยสารนั่งตอนหน้าข้างซ้ายและที่นั่งของคนโดยสาร ทุกที่นั่งถูกต้องตามที่กฎหมายกำหนด

๖.๗ มีไฟเบรกดวงที่สาม, มีไฟตัดหมอก,มีอุปกรณ์ไฟส่องสว่างและไฟสัญญาณครบตามมาตรฐาน ผู้ผลิตและถูกต้องตามกฎหมายจราจร

๖.๘ ใช้แบตเตอรี่ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ โวลท์ มีความจุตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๖.๙ ติดตั้งสัญญาณกันขโมย

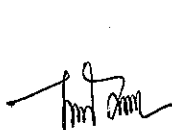

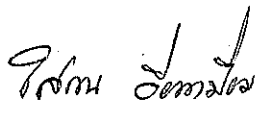


๗.ขนาดของตัวรถ

- ๗.๑ ความยาวตัวรถไม่น้อยกว่า ๕,๒๐๐ มม.
- ๗.๒ ความสูงตัวรถไม่น้อยกว่า ๒,๒๘๐ มม.
- ๗.๓ ความยาวช่วงล้อไม่น้อยกว่า ๒,๙๐๐ มม.
- ๗.๔ ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า ๖๐ ลิตร

๘.อุปกรณ์ที่ติดตั้งและข้อกำหนดอื่น ๆ

- ๘.๑ ประตูกุบบานรวมถึงประตูด้านท้าย ติดตั้งระบบเซ็นทรัลล็อกจากโรงงานผู้ผลิต
- ๘.๒ กระจกประตูด้านหน้าซ้ายขวา สามารถเลื่อนขึ้น-ลง ด้วยระบบไฟฟ้า
- ๘.๓ กระจกมองหลัง-ข้างซ้าย-ขวา สามารถปรับและพับเก็บด้วยระบบไฟฟ้า
- ๘.๔ เครื่องปัดน้ำฝนกระจกบังลมหน้า มี ๓ จังหวะ ที่กระจกบังลมหลัง มี ๒ จังหวะ พร้อมมีที่ฉีดน้ำล้างกระจกบังลมหน้า และกระจกบังลมหลัง
- ๘.๕ มีบังแดดเบาะหน้าซ้าย-ขวา
- ๘.๖ มีกระจกมองหลัง สองทางท้ายรถ
- ๘.๗ แผงหน้าปัดมีมาตรวัดความเร็ว มาตรวัดความเร็วรอบเครื่องยนต์ สัญญาณไฟเลี้ยว สัญญาณไฟชาร์จ มาตรวัดความร้อน และมาตรวัดน้ำมันเชื้อเพลิงหรือสัญญาณเตือนเมื่อน้ำมันเชื้อเพลิงใกล้หมดถึงและ/หรือเมื่อเครื่องยนต์ผิดปกติ
- ๘.๘ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบไม่เจาะหลังคาแบ่งเป็น ๒ ตอน ตอนหน้าห้องคนขับฝั่งในคอนโซลหน้า ตอนหลังห้องโดยสารมีคอยเย็นพร้อมช่องส่งลมปรับทิศทางได้ทำความเย็นทั่วถึงห้องโดยสารตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๘.๙ ติดตั้งวิทยุ AM/FM และระบบเครื่องเสียงแบบเล่น CD , MP3 พร้อมลำโพง ไม่น้อยกว่า ๔ จุด
- ๘.๑๐ ติดตั้งคอนโซลแบบวางคลุเลอร์ ระหว่างห้องโดยสารตอนหน้าและห้องโดยสารตอนหลัง
- ๘.๑๑ ยางกันโคลนหน้า-หลัง ๔ ล้อ
- ๘.๑๒ ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ อย่างน้อย ๑ ชุด
- ๘.๑๓ แม่แรงยกรถและเครื่องมือประจำรถ เป็นอุปกรณ์ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๘.๑๔ ยางติดรถ ยางอะไหล่ เป็นยางเรเดียล ขนาดไม่ต่ำกว่า ๒๑๕ R ๑๕ ทั้ง ๕ เส้น (รวมอะไหล่)
- ๘.๑๕ ติดฟิล์มกรองแสงกระจกรอบคัน สำหรับกระจกด้านหน้าติดฟิล์มกรองแสงนิรภัยเต็มบาน มีความเข้มไม่เกินตามที่กฎหมายกำหนด
- ๘.๑๖ ห้องโดยสารด้านหลังปูพื้นด้วยไม้อัดและปูทับด้วยยางแผ่นเรียบอย่างดี
- ๘.๑๗ เบาะที่นั่งผู้โดยสารตอนหลังพนักพิงแยกจากกัน สามารถปรับเอนนอนได้และมีที่เท้าแขน ไม่น้อยกว่า ๘ อันหุ้มทับด้วยหนังหรือไวนิล สำหรับเบาะที่นั่งแถวแรกตัวที่ติดประตูสามารถโยกสไลด์เพื่อสะดวกต่อการขึ้นลง
- ๘.๑๘ ติดตั้งม่านรางคู่กระจกด้านข้างทุกบานเพื่อป้องกันแสงแดด
- ๘.๑๙ มีหนังสือคู่มือการใช้รถ และคู่มือการบำรุงรักษา เป็นภาษาไทย
- ๘.๒๐ รับประกันคุณภาพและความชำรุดบกพร่อง เนื่องจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่อย่างใดมาถึงก่อนตามรายละเอียดในคู่มือการรับประกันคุณภาพ
- ๘.๒๑ ผู้ขายจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายรถยนต์รุ่นที่เสนอราคาโดยมีหนังสือการแต่งตั้งอย่างเป็นทางการจากบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ยี่ห้อดังกล่าวเพื่อเข้าเสนอราคาของสำนักงานปลัดกระทรวงแรงงานเท่านั้น โดยให้แนบหนังสือดังกล่าวเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาคัดเลือกผู้ที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นในวันยื่นข้อเสนอและใบเสนอราคา

๘.๒๒ ผู้ขายจะต้องมีศูนย์บริการตรวจเช็คและซ่อมบำรุงทุกจังหวัดทั่วประเทศ ซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิตและยังเปิดให้บริการอยู่ในปัจจุบัน ทั้งนี้ไม่น้อยกว่าจังหวัดละ ๑ แห่ง พร้อมแจ้งรายชื่อและสถานที่ตั้งของศูนย์บริการเป็นหนังสือ โดยให้แนบหนังสือดังกล่าวเพื่อใช้ประกอบการพิจารณาคุณสมบัติเบื้องต้นในวันยื่นข้อเสนอและใบเสนอราคา

๘.๒๓ สีของรถเป็นสีเมทัลลิกตามมาตรฐานผู้ผลิต

๘.๒๔ ผู้ขายต้องส่งมอบรถยนต์ พร้อมเติมน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มตามความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิง ข้อ ๗.๔ ณ สถานที่ที่กำหนดให้ส่งมอบ

๘.๒๕ กำหนดส่งมอบไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย ตามสถานที่ที่สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงานกำหนดให้ส่งมอบ และผู้ขายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนโอนรถยนต์ตามสัญญาต่อกรมการขนส่งทางบก ตามที่กฎหมายกำหนดให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน นับจากวันที่หัวหน้าส่วนราชการได้มีหนังสือมอบอำนาจให้จดทะเบียน

