

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รายการรถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล)

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ชลบุรี

๑.รายละเอียดทั่วไป

๑.๑ รถยนต์โดยสาร จำนวน ๑๒ ที่นั่งเครื่องยนต์ (ดีเซล)

๑.๒ มีเบาะแยกที่นั่ง มีพนักพิงสามารถปรับเอนได้หลายระดับ

๑.๓ รุ่นที่เสนอราคาเป็นรถยนต์รุ่นล่าสุดที่มีจำหน่ายในประเทศไทย และเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนอยู่ในสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที

๑.๔ ราคาที่เสนอต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีสรรพสามิต รวมทั้งภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๒.ระบบเครื่องยนต์

๒.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ แถวเรียง ๑๖ วาล์ว ระบายความร้อนด้วยน้ำ

๒.๒ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์

๓.ระบบส่งกำลังและระบบขับเคลื่อน

๓.๑ เกียร์เป็นแบบอัตโนมัติ

๔. ระบบบังคับเลี้ยว

พวงมาลัยขวา และระบบบังคับเลี้ยวพวงมาลัยเพาเวอร์ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕.ระบบห้ามล้อ

๕.๑ ระบบห้ามล้อแบบไฮดรอลิก พร้อมหม้อลมช่วยผ่อนแรง

๕.๒ ล้อหน้าเป็นแบบดิสก์เบรกแบบมีช่องระบายความร้อน ล้อหลังเป็นดรัมเบรกหรือดิสก์เบรกแบบมีช่องระบายความร้อน และเบรกมือ

๕.๓ มีระบบเสริมความปลอดภัย ระบบป้องกันล้อล็อกขณะเบรก (ABS) ทั้ง ๔ ล้อ

๖.ระบบกันสะเทือน

ระบบกันสะเทือน ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗.ล้อและยาง

๗.๑ ล้อแม็ก พร้อมยางที่มีขนาดขอบล้อไม่น้อยกว่า ๑๕ นิ้ว พร้อมยาง เรเดียล ๕ ชุด (รวมล้อแม็กและยางอะไหล่ล้อกระทะ) ขนาดและชั้นผ้าใบเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิตและอุปกรณ์สำหรับล้อคยางอะไหล่ ๑ ชุด ยางรถยนต์ทุกเส้นต้องผลิตไม่เกิน ๖ เดือน ก่อนวันส่งมอบรถยนต์

๗.๒ มียางกันโคลนหน้า-หลัง

๗.๓ มีล้อและยางอะไหล่พร้อมแม่แรงประแจถอดล้อ พร้อมที่เก็บยางอะไหล่จำนวน ๑ ชุด

๘.ตัวรถ

๘.๑ โครงสร้างตัวรถเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

๘.๒ มีประตูเปิด-ปิด ไม่น้อยกว่า ๔ ประตู ประตูกลางแบบเลื่อนได้ ประตูหลังแบบเปิดขึ้นบนพร้อมใช้ค้ำประตูอย่างดี ประตูด้านหลังสามารถเปิดจากด้านในออกได้

๘.๓ แผงหน้าปัดตามมาตรฐานผู้ผลิต และต้องมีมาตรวัดรอบเครื่องยนต์

๘.๔ มีระบบไฟสัญญาณต่าง ๆ ครบถ้วนตามที่กรมการขนส่งกำหนด

๘.๕ ติดฟิล์มกรองแสงอย่างดีที่ได้รับมาตรฐานรอบคัน (แบบเต็มบาน) ความเข้มด้านหน้าและหลัง ๖๐% ด้านข้าง ๘๐% รับประกันคุณภาพ ไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๘.๖ สีบронซ์เงิน เป็นสีเมทัลลิก หรือสีตามมาตรฐานผู้ผลิต

๘.๗ พ่นยากันสนิมรถยนต์ทั้งภายนอกและภายใน

๙.อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย

๙.๑ เข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง ตามมาตรฐานผู้ผลิต ด้านหน้า ๓ จุด ด้านหลัง ๒ จุด

๙.๒ มีระบบเซ็นทรัลล็อก พร้อมรีโมทคอนโทรล

๙.๓ มีไฟหน้าตัดหมอก

๙.๔ มีกันชนหน้าและกันชนหลัง (สีเดียวกับตัวรถ)

๙.๕ มีถุงลมนิรภัย ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๙.๖ กระจกหลังติดตั้งระบบไล่ฝ้าพร้อมที่ปัดน้ำฝนตามมาตรฐานผู้ผลิต และติดกระจกมองหลังแบบชาส์น

๙.๗ มีระบบควบคุมการทรงตัว หรือระบบป้องกันล้อหมุนฟรี หรือระบบช่วยออกตัวบนทางลาดชัน หรือระบบเสริมแรงเบรก หรือระบบควบคุมเฟืองท้ายที่มีประสิทธิภาพ

๑๐.เครื่องปรับอากาศ

ติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบฝัง และสามารถจ่ายลมเย็นนภายในห้องโดยสารทั่วถึงตลอดทั้งคัน

๑๑.อุปกรณ์ประจำรถ

ต้องไม่ต่ำกว่ามาตรฐานตามที่ผลิตออกจำหน่าย และอย่างน้อยต้องมีอุปกรณ์ตามรายการ ดังนี้ (สามารถติดตั้งเพิ่มเติมจากมาตรฐานที่กำหนดไว้)

๑๑.๑ ชุดเครื่องมือสำหรับซ่อมแซมรถเบื้องต้น จำนวน ๑ ชุด

๑๑.๒ แม่แรง จำนวน ๑ ชุด

๑๑.๓ อุปกรณ์ในการถอดเปลี่ยนล้อ จำนวน ๑ ชุด

๑๑.๔ หนังสือคู่มือในการใช้รถ(ภาษาไทย) และหนังสือการรับประกันต่าง ๆ จำนวน ๑ ชุด

๑๑.๕ ฝ้ายางปูพื้นด้านหน้า จำนวน ๒ แผ่น

๑๑.๖ มีกระกระจกไฟฟ้า ๒ บาน (คู่หน้า) พร้อมระบบเซ็นทรัลล็อก

๑๑.๗ กระจกมองข้างสามารถปรับและพับด้วยระบบไฟฟ้า ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๑๑.๘ กระจกมองหลังแบบปรับลดแสงสะท้อน

๑๑.๙ เครื่องเสียงติดรถยนต์ ติดตั้งเครื่องเสียงและวิทยุแบบระบบ Android หน้าจอไม่น้อยกว่า ๗ นิ้ว แบบระบบสัมผัสหน้าจอ เชื่อมต่อ Bluetooth ช่องเสียบ USB พร้อมลำโพงไม่น้อยกว่า ๒ คู่

๑๑.๑๐ ปูพื้นห้องโดยสารด้วยยางแผ่นเรียบพร้อมกรุผนังและขอบโดยรอบให้เรียบร้อย

๑๑.๑๑ ติดตั้งคอนโซลเก็บของด้านหลังคนขับ (ทรงต่ำ)

๑๑.๑๒ มีกล่องบันทึกเหตุการณ์ หน้าและหลังรถ พร้อมการ์ดบันทึก (บันทึกได้ไม่น้อยกว่า ๓ วัน) แบบแยกออกจากกระจกมองหลัง

๑๑.๑๓ ม่านบังแดดรอบด้าน ยกเว้นด้านหน้า

๑๒.เงื่อนไข

๑๒.๑ การรับประกัน ผู้ขายต้องรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถ อุปกรณ์ของรถเนื่องจากการใช้งานตามปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือระยะทาง ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร สุดแต่ที่กรณีไหนจะถึงก่อน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบ และต้องบริการตรวจสอบ (SERVICE) จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ครั้ง ตามมาตรฐานคู่มือรับประกันและบำรุงโดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น

๑๒.๒ ผู้ขายต้องมีหนังสือรับรองว่าเป็นตัวแทนจำหน่ายรถยนต์ดังกล่าวจากบริษัทผู้ผลิตรถยนต์ที่เสนอขายโดยนำมาแสดงในวันเสนอราคาด้วย

๑๒.๓ ต้องมีศูนย์บริการภายในจังหวัดชลบุรี เพื่อความสะดวกในการดูแลบำรุงรักษา

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ