

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถโดยสาร ขนาด 12 ที่นั่ง (ดีเซล)
ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี

1. รายละเอียดทั่วไป

1.1 รถโดยสาร (หลังคาทรงสูง) ขนาดไม่น้อยกว่า 12 ที่นั่ง

1.2 ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ พัดลมกรองแสง พร้อมเคลือบสีและพ่นกันสนิม มีคอนโซลหลังคนขับ ปูพื่น และกรุผนังโดยรอบ แยกที่นั่ง มีพนักงานสามารถปรับเอนนอนได้หลายระดับมีเข็มขัดนิรภัยบริเวณที่นั่งผู้โดยสารทุกที่นั่ง

1.3 รุ่นที่เสนอราคาเป็นรถยนต์รุ่นใหม่ที่มีจำหน่ายในประเทศไทย และเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

1.4 ราคาที่เสนอต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีสรรพสามิต รวมทั้งภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

2. ระบบเครื่องยนต์

2.1 เครื่องยนต์ดีเซล 4 สูบ แกวเรียง 16 วาล์ว ระบายความร้อนด้วยน้ำพร้อมเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์

2.2 ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 90 กิโลวัตต์

3. ระบบส่งกำลังและระบบขับเคลื่อน

3.1 เกียร์เป็นแบบเกียร์อัตโนมัติหรือ

3.2 เกียร์เป็นแบบเกียร์ธรรมดา ซึ่งมีระบบคลัตช์ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

4. ระบบบังคับเลี้ยว

พวงมาลัยขวา และระบบบังคับเลี้ยวพวงมาลัยเพาเวอร์ตามมาตรฐานผู้ผลิต

5. ระบบห้ามล้อ

5.1 ระบบห้ามล้อแบบไฮดรอลิก พร้อมหม้อลมช่วยผ่อนแรง

5.2 ล้อหน้าเป็นแบบดิสก์เบรก แบบมีช่องระบายความร้อน ล้อหลังเป็นแบบดรัมเบรก พร้อมวาล์วปรับแรงดันน้ำมันเบรก และเบรกมือ

5.3 มีระบบเสริมความปลอดภัย ระบบป้องกันล้อล็อกขณะเบรก (ABS) และมีระบบเสริมแรงเบรก

5.4 มีระบบป้องกันล้อหมุนฟรี

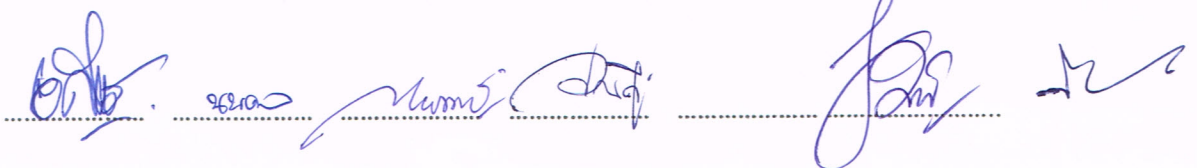
6. ระบบกันสะเทือน

ระบบกันสะเทือนหน้า - หลัง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

7. ล้อและยาง

7.1 ล้อและล้ออะไหล่เป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิตที่ใช้กับรุ่นที่เสนอราคา

7.2 ยางเป็นแบบเรเดียล ขนาดตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต และมีอุปกรณ์ล้อคยางอะไหล่



7.3 มียางกันโคลนหน้า-หลัง

7.4 มีล้อและยางอะไหล่พร้อมแม่แรงประแจถอดล้อ พร้อมกุญแจล็อคที่เก็บยางอะไหล่

จำนวน 1 ชุด

8. ตัวรถ

8.1 โครงสร้างตัวถังนิรภัย มีคานกันกระแทกด้านข้างสำหรับประตูด้านหน้าทั้งซ้าย-ขวา

8.2 มีประตูปิด-เปิด ไม่น้อยกว่า 4 ประตู ประตูกลางแบบเลื่อนได้ ประตูหลังแบบเปิดขึ้นบนพร้อมโซ้ค้ำประตูอย่างดี

8.3 แผงหน้าปัดตามมาตรฐานผู้ผลิต และต้องมีมาตรวัดรอบเครื่องยนต์

8.4 มีระบบไฟสัญญาณต่างๆ ครบถ้วนตามที่กรมการขนส่งกำหนด

8.5 ติดฟิล์มกรองแสงที่ได้รับมาตรฐานรอบคัน (แบบเต็มบาน) พร้อมกันแสงยูวี ยี่ห้อ LAMINA /3M/Hi-Kool หรือคุณภาพเทียบเท่า ความเข้มด้านหน้าและหลัง 40 % ด้านข้าง 60 % รับประกันคุณภาพ ไม่น้อยกว่า 5 ปี

8.6 สีรถเป็นสีบรอนซ์เงิน เป็นสีเมทัลลิก หรือสีตามมาตรฐานผู้ผลิต

8.7 พ่นยากันสนิมรถยนต์ทั้งภายนอกและภายใน

9. อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย

9.1 เข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

9.2 มีระบบเซ็นทรัลล็อค พร้อมรีโมทคอนโทรล

9.3 มีระบบสัญญาณกันขโมย

9.4 มีไฟหน้าตัดหมอก

9.5 มีกันชนหน้าและกันชนหลัง

9.6 มีถุงลมนิรภัยคู่หน้า ตามมาตรฐานผู้ผลิต

10. เครื่องปรับอากาศ

ติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบฝัง และสามารถจ่ายลมเย็นภายในห้องโดยสารทุกที่นั่ง ทั่วถึงตลอดทั้งคัน

11. อุปกรณ์ประจําารถ

ต้องไม่ต่ำกว่ามาตรฐานตามที่ผลิตออกจำหน่าย และอย่างน้อยต้องมีอุปกรณ์ตามรายการดังนี้ (สามารถติดตั้งเพิ่มเติมจากมาตรฐานที่กำหนดได้)

11.1 ชุดเครื่องมือสำหรับซ่อมแซมรถเบื้องต้น จำนวน 1 ชุด

11.2 แม่แรง จำนวน 1 ชุด

11.3 อุปกรณ์ในการถอดเปลี่ยนล้อ จำนวน 1 ชุด

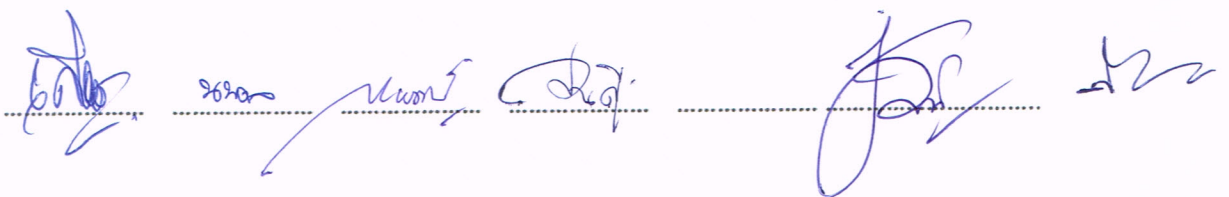
11.4 สายสำหรับพ่วงแบตเตอรี่ จำนวน 1 ชุด

11.5 สายเคเบิลสำหรับลากจูง จำนวน 1 ชุด

11.6 ไฟส่องสว่างเชื่อมต่อกับแบตเตอรี่ได้ จำนวน 1 ชุด

.....

- 11.7 หนังสือคู่มือในการใช้รถ (ภาษาไทย) และหนังสือการรับประกันต่าง ๆ จำนวน 1 ชุด
- 11.8 ผ้ายางปูพื้นด้านหน้า จำนวน ๒ แผ่น และพรมปูพื้นรถด้านหลังคนขับ 1 ชุด
- 11.9 มีกระจกไฟฟ้า 2 บาน (คู่หน้า) พร้อมระบบเซ็นทรัลล็อก
- 11.10 กระจกมองข้างสามารถปรับและพับด้วยระบบไฟฟ้า ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- 11.11 กระจกมองหลังแบบปรับลดแสงสะท้อน
- 11.12 พื้นรถภายในห้องผู้โดยสารปูด้วยพรมดูราฟลอร์ และบุด้วยกระเบื้องยางแผ่นเรียบ
- 11.13 บุภายในทั้งคัน รวมทั้งฝาท้ายด้วยวัสดุไวโนิลหรือดีกว่า
- 11.14 กระจกทุกบาน (ยกเว้นบานหน้า) ติดตั้งผ้าม่านแบบรางคู่
- 11.15 กระจกหลังติดตั้งระบบไล่ฝ้าพร้อมที่ปัดน้ำฝนตามมาตรฐานผู้ผลิต และติดกระจกมองหลังแบบชาส์น
- 11.16 ติดตั้งคอนโซลบาร์สำหรับเก็บและวางสิ่งของทั้งภายในห้องโดยสารตลอดแถวด้านหลังคนขับหุ้มด้วยวัสดุหนังเทียมอย่างดี และมีเบาะนั่ง ชาย-ขวา
- 11.17 ที่นั่งคนขับและผู้โดยสารตอนหน้ามีหมอนรองศีรษะ เบาะทำด้วยฟองน้ำขึ้นรูปอย่างดี หุ้มด้วยวัสดุหนังเทียมอย่างดี เก้าอี้ผู้โดยสารด้านหลังคนขับหันหน้าไปทางด้านหน้ารถปรับเอนได้ไม่น้อยกว่า 6 ที่นั่ง เป็นเบาะทรงสูงทำด้วยฟองน้ำขึ้นรูปอย่างดี แยกที่นั่งทุกตัวหุ้มด้วยวัสดุหนังเทียมอย่างดี ยกเว้น เบาะหลังมี 4 ที่นั่ง ไม่มีเท้าแขน สามารถปรับและพับเก็บได้เพื่อเพิ่มพื้นที่ในการเก็บของและสัมภาระต่าง ๆ
- 11.18 เครื่องเสียงดีครยอนต์ ยี่ห้อ Pioneer KENWOOD หรือ Sony สามารถเล่นวิทยุ AM/FM สามารถเล่นแผ่น CD DVD และมีช่องต่อ USB MP3 หน้าจอเป็นระบบสัมผัส (Touch Screen) ไม่น้อยกว่า 6 จุด
- 11.19 โทรทัศน์ดีครยอนต์จอภาพ LCD ภาพชัดทุกมุมมอง ขนาดไม่ต่ำกว่า 17 นิ้วแบบพับเก็บเพดานพร้อมเสาอากาศ
- 11.20 ป้ายสามเหลี่ยม ใช้เพื่อเป็นสัญลักษณ์ในการจอดรถในกรณีฉุกเฉิน และสามารถมองเห็นได้ชัดเจนแม้ในระยะไกล
- 11.21 อุปกรณ์อื่น ๆ ตามที่บริษัทฯ เสนอ (ถ้ามี)



12. อื่นๆ

จัดให้มีเครื่องหมายเป็นตัวอักษรสีน้ำเงิน ความสูงไม่น้อยกว่า 15 เซนติเมตรติดอยู่ที่ข้างท้ายของรถทั้งซ้ายและขวาและมีข้อความว่า




โรงเรียนราชประชานุเคราะห์ ๓๗ จังหวัดกระบี่
Rajaprajanugroh 37 School, Krabi


พร้อมตราสัญลักษณ์ติดตั้งประตูรถด้านซ้ายและขวา

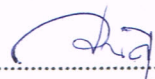


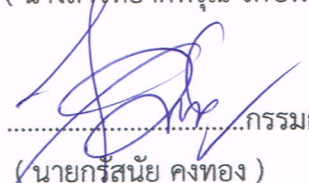
สำนักบริหารงานการศึกษาพิเศษ

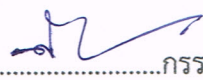

.....ประธานกรรมการ
(นายเกียรติศักดิ์ บัวเพชร)


.....กรรมการ
(นายนพดล พุทธพฤษ์)


.....กรรมการ
(นางสาวหยาดพิรุณ รัชชพิกุลทอง)


.....กรรมการ
(นางวันดี อาญา)


.....กรรมการ
(นายกริสนัย คงทอง)


.....กรรมการและเลขานุการ
(นางสาวเสาวภา โสตา)