



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์(Spec.)

ชื่อครุภัณฑ์ รถตู้โดยสาร 11 ที่นั่ง จำนวน 1 คัน

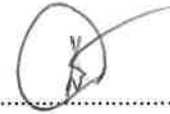
หน่วยงาน กองกลาง วงเงิน 1,662,200 บาท

เงินงบประมาณรายได้ ประจำปี 2563  เงินงบประมาณประจำปี 2563

ลำดับที่	รายละเอียด	หมายเหตุ
<b>1.ระบบเครื่องยนต์</b>		
1.1	เครื่องยนต์ดีเซล 4 สูบแถวเรียง DOHC 16 วาล์ว	
1.2	ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2400 ซีซี	
1.3	ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง หัวฉีดไอดีเร็คอินเจ็คชั่น แบบคอมมอนเรล หรือดีกว่า	
1.4	มีระบบอัดอากาศแบบแปรผัน	
1.5	มีอินเตอร์คูลเลอร์	
<b>2. ระบบส่งกำลัง</b>		
2.1	ขับเคลื่อน 2 ล้อหลัง หรือดีกว่า	
2.1	เกียร์อัตโนมัติ 6 สปีด 6 เกียร์เดินหน้า , 1 เกียร์ถอยหลัง หรือดีกว่า	
<b>3. ระบบกันสะเทือนล้อหน้าและหลัง</b>		
3.1	เป็นระบบกันสะเทือนตามมาตรฐานผู้ผลิต	
<b>4. ระบบเบรก</b>		
4.1	มีระบบ Anti-lock Braking System	
4.2	ล้อหน้าดิสเบรก พร้อมครีบบระบายความร้อน หรือดีกว่า	
4.3	ล้อหลังดิสเบรก พร้อมครีบบระบายความร้อน หรือดีกว่า	
<b>5. ระบบบังคับเลี้ยว</b>		
5.1	พวงมาลัยเพาเวอร์ แรคแอนด์พิเนียน หรือดีกว่า	
<b>6. ล้อและยาง</b>		
6.1	ล้อกระทะอลูมิเนียมอัลลอย ขนาด 17 นิ้ว หรือดีกว่า	
6.2	ยางขนาด 235/60 R 17 ไม่มียางใน หรือดีกว่า	
<b>7. สี</b>		
7.1	สีดำ	
<b>8. ระบบและอุปกรณ์อื่น ๆ</b>		
8.1	มีระบบเซ็นทรัลล็อก ,กุญแจรีโมท , กระจกไฟฟ้า	
8.2	เบาะนั่งหุ้มด้วยหนังสังเคราะห์ หรือดีกว่า จำนวน 11 ที่นั่ง พร้อมติดตั้งเข็มขัดทุกที่นั่ง	
8.3	แผงข้างภายในและหลังคามีการตกแต่งพร้อมสำหรับใช้งาน	
8.4	มีระบบสัญญาณเตือนการโจรกรรม	

8.5	มีระบบถ่วงสมดุลนิรภัยสำหรับผู้ขับขี่และผู้โดยสาร	
8.6	บานประตูแบบสไลด์ ซ้าย-ขวา พร้อมกลไกช่วยปิด	
8.7	เครื่องเสียงระบบ CD , DVD พร้อมรองรับ Bluetooth พร้อมจอสัมผัสขนาดไม่น้อยกว่า 7 นิ้ว และลำโพงหน้าหลังแยก ไม่น้อยกว่า 6 ตำแหน่ง	
8.8	ระบบปรับอากาศแบบธรรมดา 2 ตอน	
8.9	มีช่องต่ออุปกรณ์เสริม USB ไม่น้อยกว่า 5 ตำแหน่ง	
8.10	ติดฟิล์มกรองแสงอย่างดีความเข้มไม่น้อยกว่า 40%	
8.11	มีการพ่นกันสนิม และสามารถเข้ารับการพ่นกันสนิมจากศูนย์บริการตามมาตรฐานหรือตัวแทนอย่างน้อย 2 ครั้ง หลังส่งมอบ	
8.12	มีระบบกล้องบันทึกภาพขณะขับขี่และกล้องมองภาพขณะถอยหลัง	
8.13	มีการรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า 1 ปี หรือ 20,000 กิโลเมตร	
8.14	ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา	
8.15	รุ่นที่เสนอจะต้องมีศูนย์บริการตามมาตรฐานผู้ผลิต ในพื้นที่ภาคใต้ไม่น้อยกว่า 20 ศูนย์บริการ พร้อมยื่นเอกสารแสดงที่ตั้งศูนย์บริการ เพื่อประกอบการพิจารณา	
8.16	เป็นราคารวมภาษีสรรพสามิตค่าโอน ค่าดำเนินการจดทะเบียน ค่าแผ่นป้ายทะเบียนแล้ว	
8.17	มีคู่มือการใช้รถเป็นภาษาไทย อย่างน้อย 1 ชุด และอุปกรณ์มาตรฐานซึ่งตามปกติจัดไว้สำหรับรถรุ่นที่เสนอถึงแม้จะมีได้กล่าวถึงในรายละเอียดความต้องการใช้งาน บริษัทจะถอดออกมิได้ และจะต้องติดตั้งให้ครบถ้วนตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตก่อนมอบรถ	
8.18	จัดทำตราสัญลักษณ์ และชื่อหน่วยงานติดบริเวณด้านข้างรถทั้งสองด้าน โดยการพ่นสี ตามที่หน่วยงานกำหนด	

ผู้กำหนดรายละเอียด



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สิทธิพร บุญญานุวัตร)



(นายสุจินดา แซ่ฮั่น)



(นายนิติกรณ์ จำเริญสุข)