




**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการรถตู้โดยสาร ๑๒ ที่นั่ง จำนวน ๒ คัน.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการกองกลาง.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร๓,๐๒๒,๐๐๐.-..... บาท (สามล้านสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ **๑๒ มี.ค. ๒๕๖๔**
เป็นจำนวนเงิน.....๓,๐๓๓,๓๓๓.๓๓ บาท (สามล้านสามหมื่นสามพันสามร้อยสามสิบสามบาทสามสิบสามสตางค์)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑บริษัท โตโยต้าพัทลุง (๑๙๘๘) ผู้จำหน่ายโตโยต้า จำกัด
 - ๕.๑บริษัท โตโยต้า ผู้จำหน่ายโตโยต้า จำกัด
 - ๕.๑บริษัท พิธานพาณิชย์ จำกัด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - ๖.๑นายสุจินดา แซ่ฮั่น..... 
 - ๖.๒นายเอกจักร์ อินทร์ตัน..... 
 - ๖.๓นายนิติกรณ์ จำเนียรสุข..... 



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย สงขลา

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ (Spec.)

ชื่อครุภัณฑ์ รถโดยสาร (ดีเซล) ขนาด 12 ที่นั่ง ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,700 ซีซี

จำนวน 2 คัน

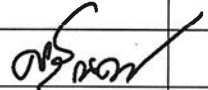

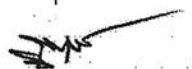
หน่วยงาน กองกลาง วงเงิน 3,022,000 บาท

☒ เงินงบประมาณเงินรายได้ ประจำปี 2568

☐ เงินงบประมาณแผ่นดิน ประจำปี.....




ลำดับที่	รายละเอียด	หมายเหตุ
1. ระบบเครื่องยนต์		
	1.1 เครื่องยนต์ดีเซล 4 สูบแถวเรียง DOHC 16 วาล์ว	
	1.2 ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,700 ซีซี หรือดีกว่า	
	1.3 ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง หัวฉีดไอดีอิเล็กทรอนิกส์ แบบคอมมอนเรล หรือดีกว่า	
	1.4 มีระบบอัดอากาศแบบแปรผัน	
	1.5 มีอินเตอร์คูลเลอร์	
2. ระบบส่งกำลัง		
	2.1 ขับเคลื่อน 2 ล้อหลัง หรือดีกว่า	
	2.2 เกียร์อัตโนมัติ	
3. ระบบกันสะเทือนหน้าและหลัง		
	3.1 เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต	
4. ระบบเบรก		
	4.1 มีระบบ Anti-lock Braking System	
	4.2 ล้อหน้าและล้อหลังเป็นแบบดิสเบรก พร้อมครีบบระบายความร้อน	
	4.3 มีระบบเบรกมือ	
5. ระบบบังคับเลี้ยว		
	5.1 พวงมาลัยเพาเวอร์ แรคแอนด์พินิออน หรือดีกว่า	
6. ล้อและยาง		
	6.1 ล้อกระทะอลูมิเนียมอัลลอย ขนาด 16 นิ้ว หรือดีกว่า	
	6.2 ยางขนาด 235R16 หรือดีกว่าพร้อมยางอะไหล่	
7. สี		
	7.1 สีเมทัลลิก	

8. ระบบและอุปกรณ์อื่น ๆ

8.1	มีระบบเซ็นทรัลล็อก , กุญแจรีโมท , กระจกไฟฟ้า	
8.2	มีเบาะนั่งไม่น้อยกว่า 12 ที่นั่ง หุ้มด้วยหนังสังเคราะห์หรือดีกว่า ติดตั้งดังนี้ <ul style="list-style-type: none"> - ห้องคนขับ 2 ที่นั่ง สามารถปรับเอนได้หลายระดับ ในส่วนของเบาะคนขับแยกอิสระ สามารถปรับเลื่อนระยะและปรับระดับพนักพิงได้ - ห้องโดยสารแถวที่ 1 จำนวน 3 ที่นั่ง แบบแยกที่นั่งไม่มีท้าวแขน สามารถปรับเอนได้หลายระดับ - ห้องโดยสารแถวที่ 2 จำนวน 3 ที่นั่ง แบบแยกที่นั่งไม่มีท้าวแขน สามารถปรับเอนได้หลายระดับ - ห้องโดยสารแถวที่ 3 จำนวน 4 ที่นั่ง แบบแถวยาวแยกพนักพิงไม่มีท้าวแขนสามารถปรับเอนได้ และมีรางเลื่อนสำหรับการจัดเก็บสัมภาระ โดยผู้เสนอราคาจะต้องจัดทำรูปแบบลักษณะเบาะนั่งและรูปแบบการติดตั้งมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา	
8.3	มีการติดตั้งเข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง และมีถุงลมนิรภัยในห้องคนขับ ด้านผู้ขับขี่และผู้โดยสาร	
8.4	มีระบบไล่ฝ้ากระจกด้านหลัง	
8.5	แผงข้างภายในบุด้วยวัสดุไวไฟหรือดีกว่าและหลังคาบุด้วยวัสดุตามมาตรฐานผู้ผลิต	
8.6	ติดตั้งคอนโซลกลางระหว่างห้องโดยสารกับพนักงานขับรถ	
8.7	มีระบบเครื่องเสียงแบบหน้าจอสัมผัสขนาดไม่น้อยกว่า 7 นิ้ว รองรับระบบวิทยุ ระบบ Bluetooth หรือดีกว่า และลำโพงไม่น้อยกว่า 4 ตำแหน่ง	
8.8	มีการติดตั้งถังดับเพลิงจำนวน 1 ชุด และคอนเคาะกระจกไม่น้อยกว่า 2 ชุด	
8.9	ระบบปรับอากาศแบบธรรมดา 2 ตอน	
8.10	มีการพ่นกันสนิม บริเวณใต้ท้องรถ พร้อมแสดงหนังสือรับประกันในวันส่งมอบ	
8.11	มีการติดฟิล์มกรองแสงอย่างดีกระจกบานหน้า-หลังความเข้มไม่น้อยกว่า 40% และรอบข้างความเข้มไม่น้อยกว่า 60%	
8.12	มีเครื่องมือประจำรถอย่างน้อยต้องประกอบด้วย เครื่องมือซ่อมแซมรถเบื้องต้น 1 ชุด แม่แรง 1 ชุด อุปกรณ์ถอดล้อ 1 ชุด	
8.13	รับประกันคุณภาพไม่น้อย 3 ปี หรือ 100,000 กิโลเมตรและต้องมีศูนย์บริการอยู่ภายในจังหวัดสงขลาหรือจังหวัดใกล้เคียง	
8.14	ผู้จำหน่ายจะต้องเป็นผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิตโดยตรงของรถยนต์ยี่ห้อที่เสนอราคา โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันที่ยื่นเสนอราคา	
8.15	ราคาที่เสนอเป็นราคารวมภาษีสรรพสามิตค่าโอน ค่าดำเนินการจดทะเบียน ค่าแผ่นป้ายทะเบียนแล้ว	
8.16	มีคู่มือการใช้รถเป็นภาษาไทย อย่างน้อย 1 ชุด และอุปกรณ์มาตรฐานซึ่งตามปกติจัดไว้สำหรับรถรุ่นที่เสนอถึงแม้จะมีได้กล่าวถึงในรายละเอียดความต้องการใช้งาน บริษัทจะถอดออกมิได้และ	

	จะต้องติดตั้งให้ครบถ้วนตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิตก่อนมอบรถ	
	8.17 จัดทำตราสัญลักษณ์ และชื่อหน่วยงานติดบริเวณด้านข้างรถทั้งสองด้าน โดยการพ่นสี ตามที่ หน่วยงานกำหนด	
	8.18 กำหนดส่งมอบภายใน 180 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา	

ผู้ออกรายละเอียด

1. 
(นายสุจินดา แซ่อัน)
2. 
(นายเอกจักร์ อินทรรัตน์)
3. 
(นายนิติกรณ์ จำเริญสุข)