

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้าง

หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๓๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบธรรมดา เป็นรถช่วงยาว กระบะสำเร็จรูป รวมเครื่องปรับอากาศแล้ว จำนวน ๑ คัน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักช่าง ส่วนการโยธา ฝ่ายเครื่องจักรกล งานวิศวกรรมจราจร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๗๕,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๔ / หน่วย ๕๗๕,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

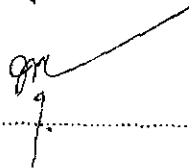
๔.๑ ราคาตามมาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๒

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

- | | | | |
|-------------------|---------------|----------------------------------|---------------|
| ๕.๑ นายจรรพพันธุ์ | पालคเชนทร์ | ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสาธารณูปโภค | ประธานกรรมการ |
| ๕.๒ นายพิทักษ์ | สุวรรณรักโชติ | ตำแหน่ง นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน | กรรมการ |
| ๕.๓ นายอดุลย์ | สกุลพันธ์ | ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าอาวุโส | กรรมการ |

อนุมัติ

ลงชื่อ.....



แผนจัดซื้อจัดจ้าง

ปีงบประมาณ ปี ๒๕๖๔

ชื่อโครงการที่จะจัดซื้อจัดจ้าง จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบะสูงไม่เกิน ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบธรรมดา เป็นรถช่วงยาว กระบะสำเร็จรูป รวมเครื่องปรับอากาศแล้ว จำนวน ๑ คัน

จำนวนเงินงบประมาณโครงการ จำนวนเงิน ๕๗๕,๐๐๐.- บาท
(ห้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

เดือน/ปี ที่คาดว่าจะประกาศจัดซื้อจัดจ้าง มิถุนายน ๒๕๖๔

ลำดับ ที่	ประเภท/รายการ	หน่วยนับ	ราคาต่อหน่วย (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) (บาท)	คุณลักษณะเฉพาะ สังเขป (หน้า)
8	ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง			
	ก. รถส่วนกลาง			
8.1	รถนั่งส่วนกลาง	คัน		
8.1.1	ปริมาตรกระบอบอกสูบไม่เกิน 1,300 ซีซี (Eco Car)		527,000	73
8.1.2	ปริมาตรกระบอบอกสูบไม่เกิน 1,600 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 65 กิโลวัตต์		740,000	73
8.1.3	ปริมาตรกระบอบอกสูบไม่เกิน 1,800 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 85 กิโลวัตต์		931,000	73
8.2	รถบรรทุก (ดีเซล)	คัน		
8.2.1	ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ			
	- แบบธรรมดา		575,000	73
	- แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ (Cab)		715,000	74
	- แบบดับเบิ้ลแค็บ		854,000	74
8.2.2	ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 4 ล้อ			
	- แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ (Cab)		829,000	74
	- แบบดับเบิ้ลแค็บ		1,025,000	74
8.2.3	หลังคารถบรรทุก ขนาด 1 ตัน	หลัง		
	- หลังคาอะลูมิเนียม		16,000	74
	- หลังคาไฟเบอร์กลาสหรือเหล็ก		32,400	74
8.2.4	ขนาด 2 ตัน ปริมาตรกระบอบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,700 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่ต่ำกว่า 75 กิโลวัตต์			
	- แบบ 4 ล้อ		982,000	75

รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 คัน แบบธรรมดา

จำนวน 575,000 บาท

เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 คัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบธรรมดา เป็นรถช่วงยาว กระบะสำเร็จรูป รวมเครื่องปรับอากาศ แล้ว จำนวน 1 คัน (ราคาตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ณ ธันวาคม 2562) ตามแผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ. 2561 - 2565 เพิ่มเติม ครั้งที่ 7 หน้า 42 ลำดับที่ 5

รถบรรทุก 4 ล้อใหญ่

จำนวน 2,000,000 บาท

เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อรถบรรทุก 4 ล้อใหญ่ ขนาดเครื่องยนต์ไม่ต่ำกว่า 130 แรงม้า ติดตั้งแขนเครนยึดด้วยไฮดรอลิกพร้อมกระเช้าไฟเบอร์กลาส จำนวน 1 คัน (ราคาในท้องถิ่น เนื่องจากไม่มีกำหนดไว้ในมาตรฐานครุภัณฑ์) ตามแผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ. 2561-2565 ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 6 หน้า 10 ลำดับที่ 8

ครุภัณฑ์ก่อสร้าง

เครื่องตัดเส้นเทอร์โมพลาสติก

จำนวน 410,000 บาท

เพื่อจ่ายเป็นค่าจัดซื้อเครื่องตัดเส้นเทอร์โมพลาสติกเครื่องยนต์ ชนิด 4 จังหวะ เชื้อเพลิงชนิด LPG มีปากโกสึด้ามเดียว ขนาด 10 ซม. 15 ซม. และ 20 ซม. สามารถถอดสลับกันได้ตามความต้องการใช้ปฏิบัติงาน เตาต้มกวนสีขนาด 100 กก. ถังผสมสีแยกออกจากตัวเครื่องได้ ภายในถังมีใบพัดกวนสี ขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฮดรอลิก ล้อหน้าขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 10 นิ้ว จำนวน 2 ล้อ ล้อหลังขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6 นิ้ว จำนวน 1 ล้อ หมุนได้ 360 องศา พร้อมกล่องโรยลูกแก้ว มีวาล์วต่อแก๊สแบบสายมือถือ จำนวน 1 เครื่อง (เป็นราคาท้องถิ่น เนื่องจากไม่ปรากฏในมาตรฐานครุภัณฑ์ เพื่อความเหมาะสมในการใช้งาน) ตามแผนพัฒนาท้องถิ่น พ.ศ.2561-2565 เพิ่มเติม ครั้งที่ 5 หน้า 85 ลำดับที่ 17

สำเนาถูกต้อง



(นายวุฒิชัย บุญชู)
นายช่างไฟฟ้าอาวุโส



แผนพัฒนาท้องถิ่น (พ.ศ. 2561-2565)

เพิ่มเติม ครั้งที่ 7

(นางอุษิตา นุช)
นายก อบจ. สุราษฎร์ธานี

สำนักงาน อบจ. สุราษฎร์ธานี

เทศบาลนครสุราษฎร์ธานี

ที่	แผนงาน	หมวด	ประเภท	เป้าหมาย (ผลผลิตของครุภัณฑ์)	งบประมาณ					หน่วยงาน รับผิดชอบหลัก
					2561 (บาท)	2562 (บาท)	2563 (บาท)	2564 (บาท)	2565 (บาท)	
5	เคหะและชุมชน	ค่า ครุภัณฑ์	ครุภัณฑ์ ยานพาหนะ และขนส่ง	<p>-เรือท้องแบนไฟเบอร์กลาส ขนาด 17 ฟุต พร้อมเครื่องยนต์แก๊สโซลีน ขนาดไม่น้อยกว่า 13 แรงม้า แบบหางยาวพร้อมอุปกรณ์ใช้งาน จำนวน 10 ลำ (ราคาในท้องถิ่น เนื่องจากเป็นรายการไม่ปรากฏตามมาตรฐานครุภัณฑ์)</p> <p>-รถบรรทุก(ดีเซล)แบบธรรมดา ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบธรรมดา จำนวน 1 คัน (ราคาตามมาตรฐานครุภัณฑ์สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2562)</p> <p>-จัดซื้อรถบรรทุกมือเมกประสงค์ ขนาด 8,000 ลิตร ชนิด 6 ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล 6 สูบ 4 จังหวะ กำลังม้าไม่น้อยกว่า 240 แรงม้า ซีไม่เกิน 2,400 รอบ/นาที ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่น้อยกว่า 7,790 ซีซี ถึง บรรจุน้ำมีปริมาตรไม่น้อยกว่า 8,000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ประกอบอื่นๆครบชุด จำนวน 1 คัน (เป็นชนิดและราคา นอกเหนือมาตรฐานครุภัณฑ์)</p>	-	-	-	800,000	-	<p>งานบำบัดน้ำเสีย ส่วนช่าง สุขาภิบาล สำนักการช่าง</p> <p>งานวิศวกรรม จราจร ส่วนการโยธา สำนักการช่าง</p> <p>งานส่งเสริม การเกษตร ฝ่ายส่งเสริม การเกษตร ส่วนการโยธา สำนักการช่าง</p>

(นายวุฒิชัย น้อยชู)
นายช่างโยธาอาวุโส



ผู้อำนวยการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักการช่าง ส่วนการโยธา ฝ่ายเครื่องจักรกล งานวิศวกรรมจราจร

ที่ สฎ ๕๒๐๐๖.๒/๕๖๘ วันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอดูความเห็นขอรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคาของครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง ในการจัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน จำนวน ๑ คัน

เรียน หัวหน้าฝ่ายศูนย์เครื่องจักรกล เรียน ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

เรื่องเดิม

ตามเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ งานวิศวกรรมจราจร สำนักการช่าง ได้จัดสรรเงินงบประมาณ งบลงทุน หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง เพื่อใช้ซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) เป็นเงิน ๕๗๕,๐๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) และคำสั่งเทศบาลนครสุราษฎร์ธานี ที่ ๑๗๐๗/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางในการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง เพื่อจัดซื้อครุภัณฑ์ดังกล่าว นั้น

ข้อเท็จจริง

บัดนี้ คณะกรรมการฯตามคำสั่งดังกล่าว ได้จัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะในการจัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง จัดซื้อรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบธรรมดา จำนวน ๑ คัน รวมเครื่องปรับอากาศแล้ว (ราคาตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์สำนักงบประมาณ ธันวาคม ๒๕๖๒)

ข้อเสนอเพื่อโปรดพิจารณา

จึงขอความเห็นชอบใช้ข้อกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรถบรรทุก(ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบธรรมดา ขนาด ๑ คัน รวมเครื่องปรับอากาศ ตามที่คณะกรรมการกำหนด เพื่อประกอบในการจัดซื้อ และขอใช้เกณฑ์การพิจารณาในการคัดเลือกข้อเสนอโครงการดังกล่าวตามรายละเอียดแนบท้าย

เรียน ปลัดเทศบาล

เรียน ผู้อำนวยการสำนักการช่าง
เพื่อโปรดพิจารณา

(นายสุเทพ เขียมทิพย์)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

- ๖ พ.ค. ๒๕๖๔

ลงชื่อ

(นายจรรพินทร์ ปาลคเชนทร์)
หัวหน้าฝ่ายสาธาณูปโภค

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายพิทักษ์ สุวรรณรักโชติ)
นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน

กรรมการ

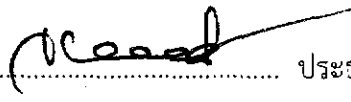

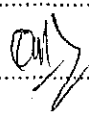
(นายบุญณรงค์ กวีพันธ์)
ปลัดเทศบาล รักษาราชการแทน
นายกเทศมนตรีนครสุราษฎร์ธานี
กรรมการ

ลงชื่อ

(นายประเสริฐ สุขคะโต)
ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

(นายอดุลย์ สกกุลพันธ์)
นายช่างไฟฟ้าอาวุโส

รายละเอียดข้อกำหนดคุณลักษณะรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน
 ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซี.ซี. หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์
 ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบธรรมดา รวมเครื่องปรับอากาศ

รายละเอียดคุณลักษณะข้อกำหนด	รายละเอียดคุณลักษณะของผู้เสนอราคา
<p>๑. คุณลักษณะทั่วไป (General Figures) เป็นรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซี.ซี. หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบธรรมดา ตอนหน้าติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ฟิล์มกรองแสง ตอนหลังเป็นกระบะสำเร็จรูป</p> <p>๒. ระบบเครื่องยนต์ (Engine System) ๒.๑ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ ๔ จังหวะพร้อมเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์ ระบายความร้อนด้วยน้ำ ๒.๒ ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซี.ซี. หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ จ่ายเชื้อเพลิงด้วยหัวฉีดระบบไคแร็คอินแจคชั่นแบบคอมมอลเรล พร้อมเทอร์โบและอินเตอร์คูลเลอร์ ระบายความร้อนด้วยน้ำ ๒.๓ มีกำลังม้าสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า ที่ความเร็วรอบไม่เกิน ๓,๖๐๐ รอบ/นาที ๒.๔ ใส้กรองน้ำมันเชื้อเพลิง น้ำมันเครื่องกรองอากาศ เป็นแบบมาตรฐานล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต</p> <p>๓. ระบบเกียร์ (Transmission) ๓.๑ เป็นเกียร์แบบธรรมดา (เกียร์กระปุก) ไม่น้อยกว่า ๕ สปีด ขับเคลื่อนแบบ ๒ ล้อ ๓.๒ ส่วนประกอบอื่น ๆ นอกเหนือที่กำหนดให้เป็นไปตามแบบมาตรฐานผู้ผลิต</p> <p>๔. ระบบบังคับเลี้ยว (Steering System) ๔.๑ พวงมาลัยอยู่ด้านขวา แบบแร็คแอนด์พีนีเยน มีเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง ๔.๒ ส่วนประกอบอื่น ๆ นอกเหนือที่กำหนดให้เป็นไปตามแบบมาตรฐานผู้ผลิต</p> <p>๕. ระบบเบรก (Brake System) ๕.๑ เบรกหน้าเป็นแบบ ดิสก์เบรกพร้อมครั้บระบายความร้อนและเบรกหลังเป็นแบบดรัมเบรก ๕.๒ มีระบบป้องกันล้อล็อก ABS ครบชุด ๕.๓ ส่วนประกอบอื่น ๆ นอกเหนือที่กำหนดให้เป็นไปตามแบบมาตรฐานผู้ผลิต</p>	<p>๑. ลักษณะทั่วไป (General Figures)</p> <p>๒. ระบบเครื่องยนต์ (Engine System)</p> <p>๓. ระบบเกียร์ (Transmission)</p> <p>๔. ระบบบังคับเลี้ยว (Steering System)</p> <p>๕. ระบบเบรก (Brake System)</p> <p style="text-align: right;">  ประธานกรรมการ  กรรมการ  กรรมการ </p>

รายละเอียดคุณลักษณะข้อกำหนด	รายละเอียดคุณลักษณะของผู้เสนอราคา
<p>๖. ระบบไฟฟ้า</p> <p>๖.๑ ใช้แบตเตอรี่ขนาด ๑๒ V ตามแบบมาตรฐานผู้ผลิต</p> <p>๖.๒ ไฟส่องสว่างและไฟสัญญาณต่าง ๆ เป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต ครบถ้วนและถูกต้องตามที่กรมการขนส่งทางบกประกาศกำหนด</p> <p>๗. ระบบช่วงล่างและล้อ (Chassis System & Wheel)</p> <p>๗.๑ ระบบรองรับน้ำหนักและระบบป้องกันการลื่นสะเทือนล้อหน้าและล้อหลัง ให้เป็นไปตามแบบมาตรฐานของผู้ผลิต</p> <p>๗.๒ วงล้อและยางเป็นแบบตามแบบมาตรฐานผู้ผลิต ขนาดยางมีเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๕ นิ้ว</p> <p>๗.๓ มียางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ ๑ ชุด</p> <p>๗.๔ ส่วนประกอบอื่น ๆ นอกเหนือที่กำหนดให้เป็นไปตามแบบมาตรฐานผู้ผลิต</p> <p>๘. แผงหน้าปัดและมาตรวัดต่าง ๆ</p> <p>๘.๑ มีมาตรวัดความเร็วและตัวเลขสะสมระยะทาง</p> <p>๘.๒ มีมาตรวัดความเร็วรอบของเครื่องยนต์</p> <p>๘.๓ มีมาตรวัดปริมาณน้ำมันเชื้อเพลิง</p> <p>๘.๔ มีสัญญาณวัดอุณหภูมิเครื่องยนต์</p> <p>๘.๕ มีสัญญาณวัดไฟชาร์จ Battery</p> <p>๘.๖ มีสัญญาณวัดความดันน้ำมันเครื่อง</p> <p>๘.๗ ส่วนประกอบอื่น ๆ นอกเหนือที่กำหนดให้เป็นไปตามแบบมาตรฐานผู้ผลิต</p> <p>๙. ตัวรถ (Body)</p> <p>๙.๑ ตัวรถเป็นรถยนต์กระบะบรรทุก แบบธรรมดา ลักษณะตอนเดียว</p> <p>๙.๒ ระยะสูงสุดจากพื้นไม่เกินกว่า ๑๙๐ มิลลิเมตร</p> <p>๙.๓ กั้นชนหน้าสีเดียวกับตัวรถ</p> <p>๙.๔ กั้นชนหลังตามแบบมาตรฐานผู้ผลิต</p> <p>๙.๕ ส่วนประกอบอื่น ๆ นอกเหนือที่กำหนดให้เป็นไปตามแบบมาตรฐานผู้ผลิต ทั้งนี้ให้แนบแคตตาล็อกฉบับจริงที่มีรายละเอียดเครื่องยนต์และตัวรถเพื่อให้คณะกรรมการพิจารณา ในวันเสนอราคา</p>	<p>๖. ระบบไฟฟ้า</p> <p>๗. ระบบช่วงล่างและล้อ (Chassis System & Wheel)</p> <p>๘. แผงหน้าปัดและมาตรวัดต่าง ๆ</p> <p>๙. ตัวรถ (Body)</p> <p>..... ประธานกรรมการ</p> <p>..... กรรมการ</p> <p>..... กรรมการ</p>

รายละเอียดคุณลักษณะข้อกำหนด	รายละเอียดคุณลักษณะของผู้เสนอราคา
<p>๑๐. อุปกรณ์เสริมประกอบต่าง ๆ (Attachments & Accessories)</p> <p>๑๐.๑ ติดตั้งถุงลมนิรภัยคู่หน้าครบชุด</p> <p>๑๐.๒ ติดตั้งเครื่องเล่นวิทยุ ตามแบบมาตรฐานผู้ผลิต</p> <p>๑๐.๓ ติดตั้งลำโพงครบชุด</p> <p>๑๐.๔ มีระบบเครื่องปรับอากาศตามแบบมาตรฐานของผู้ผลิต</p> <p>๑๐.๕ ติดฟิล์มกรองแสงคุณภาพดี ให้แสงผ่านได้ตามกฎหมายกำหนดและมีใบรับประกันคุณภาพ</p> <p>๑๐.๖ มีกรอบใส่ป้ายทะเบียนหน้า/หลังครบชุด</p> <p>๑๐.๗ มีถาดรองฝุ่นที่นั่งตอนหน้าครบชุด</p> <p>๑๐.๘ ติดตั้งพื้นปูกระเบื้อง (ไลเนอร์) ในกระบะตอนหลัง</p> <p>๑๐.๙ อุปกรณ์อื่น ๆ นอกเหนือที่กำหนดให้เป็นไปตามแบบมาตรฐานของผู้ผลิต</p> <p>๑๐.๑๐ ติดตั้งสัญญาณไฟรับวาบสีเหลืองชนิด LED มีลักษณะเป็นแผงยาว ติดตั้งบนหลังคาตัวรถมีส่วนประกอบด้วยชุดหลอด LED (Module) ส่องสว่างทั้งด้านหน้าและด้านหลัง</p>	<p>๑๐. อุปกรณ์เสริมประกอบต่าง ๆ (Attachments & Accessories)</p>
<p>๑๑. เครื่องมือและหนังสือประจำรถ (Tools & Manuals)</p> <p>๑๑.๑ เครื่องมือประจำรถ ๑ ชุด ตามมาตรฐานผู้ผลิต</p> <p>๑๑.๒ เครื่องมือถอดล้อและเครื่องมือถอด-เก็บยางอะไหล่ครบชุด</p> <p>๑๑.๓ แม่แรงประจำรถและอุปกรณ์ ๑ ชุด</p> <p>๑๑.๕ หนังสือคู่มือประจำรถเป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษครบชุด ประกอบด้วย</p> <ul style="list-style-type: none">- คู่มือการใช้งาน คู่มือการบริการคู่มือเบิกอะไหล่ ครบชุด	<p>๑๑. เครื่องมือและหนังสือประจำรถ (Tools & Manuals)</p> <p>..... ประธานกรรมการ</p> <p>..... กรรมการ</p> <p>..... กรรมการ</p>

