

# คู่มือฉบับ



## ประกาศเทศบาลตำบลสันปูเลย

### เรื่อง ประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะเพิ่มเติม

.....

ตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ สำนักงานประมาณ เดือน มีนาคม ๒๕๖๐ ได้กำหนดราคากลางและคุณลักษณะเฉพาะสังเขป ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) มาตรฐานกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซีหรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ ใช้น้ำมัน

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ ได้จัดทำคุณลักษณะเฉพาะเพิ่มเติม ในการจัดซื้อรถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) มาตรฐานกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซีหรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ คัน โดยมีราคากลางตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ เป็นเงิน ๑,๒๔๘,๐๐๐.- บาท (-หนึ่งล้านสองแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน-) รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเพิ่มเติมตามเอกสารแนบท้าย (แบบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเพิ่มเติม)

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

(นายสว่าง หนักแน่น)

นายกเทศมนตรีตำบลสันปูเลย

## คุณลักษณะเฉพาะเพิ่มเติม

ค่าจัดซื้อรถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ประเภท ค่าครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง

สถานที่ เทศบาลตำบลสันปูเลย

เจ้าของงาน กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์

### ๑) คุณลักษณะทั่วไป

- เป็นรถยนต์ตู้โดยสารแบบหลังคาทรงสูง สามารถบรรทุกผู้โดยสารได้ไม่น้อยกว่า ๑๒ ที่นั่ง ใช้เครื่องยนต์ดีเซล
- มีคอนโซลหลังคนขับพร้อมช่องเก็บของ (ตรงกลาง)
- เบาะที่นั่งห้องโดยสารหุ้มด้วยหนังเทียม และสามารถปรับระดับพนักพิงได้หลายระดับ
- มีหน้าต่างกระจกรอบด้านห้องโดยสาร เป็นแบบบานเลื่อน พร้อมติดตั้งผ้าม่านรางคู่
- มีเครื่องปรับอากาศตอนหน้าและระบบปรับอากาศสำหรับห้องโดยสาร โดยมีช่องส่งลมเย็นไม่น้อยกว่าแถวละ ๓ ตำแหน่ง
- ติดฟิล์มกรองแสงรอบคันความเข้มไม่น้อยกว่า ๕๐ เปอร์เซ็นต์
- พนสารเคลือบกันสนิมรถยนต์ และมีรับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๕ ปี
- เป็นรถยนต์รุ่นที่ผลิตจำหน่ายในปัจจุบันและเป็นรถยนต์สภาพใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน สามารถใช้งานได้ทันที

### ๒) คุณลักษณะทางเทคนิค

- ระบบเครื่องยนต์ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ชนิด ๔ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ ปริมาตรความจุภายในกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ CC. หรือมีกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์
- ระบบส่งกำลัง
  - คลัทช์ ควบคุมการทำงานด้วยไฮดรอลิคหรือกลไก
  - เกียร์ เป็นแบบเกียร์กระปุก ประกอบด้วยเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์
- ระบบพวงมาลัยเป็นแบบพ่อนแรง (เพาเวอร์)
- ระบบห้ามล้อ ล้อหน้าเป็นแบบดิสเบรค ล้อหลังเป็นแบบดรัมเบรค
- ระบบกันสะเทือน ล้อหน้าเป็นแบบอิสระ พร้อมใช้ค้ำพวย และล้อหลังเป็นแบบแฉลบ พร้อมใช้ค้ำพวย
- ระบบไฟฟ้า ใช้แบตเตอรี่ขนาด ๑๒ V. พร้อมทั้งมีอุปกรณ์และโคมไฟประจำรถ
- ยางล้อเป็นแบบ เรเดียล พร้อมล้อแม็ก ทั้ง ๔ ล้อ

**จำเป็นถูกต้อง**

  
(นายทะเบียน สุขเกษม)  
ผู้อำนวยการกองการศึกษา

/๓) อุปกรณ์เพิ่มเติม.....

๓) อุปกรณ์เพิ่มเติมและเครื่องมือประจำรถ

- ยางปูพื้นรถห้องคนขับ จำนวน ๑ ชุด
- ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ จำนวน ๑ ชุด
- แม่แรงยกรถพร้อมค้ำ จำนวน ๑ ชุด
- เครื่องมือประจำรถตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด
- เข็มขัดนิรภัยประจำที่นั่งตอนหน้า จำนวน ๒ ชุด
- วิทยุติดรถยนต์ สามารถเล่นไฟล์ต่างๆได้ อาทิ mp ๓ เป็นต้น พร้อมลำโพง หน้า - หลัง จำนวน ๑ ชุด
- คอนโซลสำหรับวางสิ่งของติดหลังที่นั่งคนขับ จำนวน ๑ ชุด
- พื้นรถห้องโดยสารปูไม้อัดพร้อมผ้ายาง พร้อมตัดขอบ จำนวน ๑ ชุด
- พื้นที่ด้านข้างภายในตัวรถกรุด้วยหนังเทียม จำนวน ๑ ชุด
- กันชนหน้าและกันชนหลัง จำนวน ๑ ชุด
- กรอบป้ายทะเบียนหน้าและหลัง จำนวน ๑ ชุด
- ไฟตัดหมอก ๑ คู่ จำนวน ๑ ชุด
- ยางกันโคลน จำนวน ๑ ชุด
- หนังสือคู่มือการใช้และบำรุงรักษารถยนต์ จำนวน ๑ ชุด
- อุปกรณ์อื่นที่ติดมากับรถให้เป็นไปตามรูปแบบ (CATALOG) ที่แนบท้ายสัญญา

๔) การรับประกันคุณภาพ

- ต้องรับประกันคุณภาพให้ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือระยะทางไม่น้อยกว่า ๕๐,๐๐๐ กม. แล้วแต่อย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อน หากมีการชำรุดเสียหายในกรณีใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบซ่อมแซม เปลี่ยนอะไหล่ให้โดยไม่คิดมูลค่า เว้นแต่กรณีเกิดอุบัติเหตุ หรือภัยธรรมชาติ

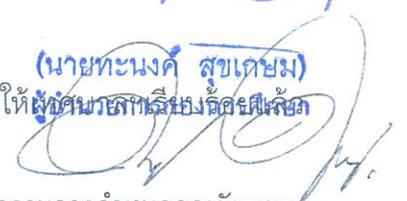
๕) เงื่อนไขอื่นๆ

- พันตราสัญลักษณ์เทศบาล พร้อมหมายเลขครุภัณฑ์ ตามมาตรฐานที่เทศบาลกำหนด
- น้ำมันหล่อลื่น, น้ำเบรก ต้องมีระดับเต็มตามมาตรฐานผู้ผลิต
- การจดทะเบียนและโอนกรรมสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมายโดยค่าใช้จ่ายต่างๆ ผู้ขายเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น
- มีศูนย์บริการมาตรฐานทั่วประเทศ
- ราคารวมภาษีสรรพสามิต
- เป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว
- ราคารวมเครื่องปรับอากาศ
- กำหนดส่งมอบ ๖๐ วัน
- เทศบาลฯ จะชำระเงินเมื่อผู้ขายส่งมอบและโอนกรรมสิทธิ์(ทะเบียน)ให้ผู้รับมอบเรียบร้อยแล้ว

**จำเป็นต้อง**



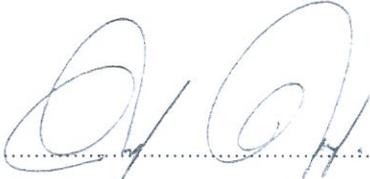
(นายทะเบียน สุขเดชม)



๖) ลงชื่อกรรมการกำหนดคุณลักษณะ...

๖) ลงชื่อกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

รถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ปริมาตรกระบอกสูบ ไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซีซี หรือ  
กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๙๐ กิโลวัตต์ กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ  
(นายทะเบียน สุขเกษม)  
ผู้อำนวยการกองการศึกษา

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางสาวลลิตา ปวะบุตร)  
หัวหน้าฝ่ายส่งเสริมการศึกษา

(ลงชื่อ)..........กรรมการ  
(นางสาวรฐานิญา ใจมั่น)  
นักวิชาการเงินและบัญชี

**สำเนาถูกต้อง**



(นายทะเบียน สุขเกษม)  
ผู้อำนวยการกองการศึกษา