

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (รถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล)) จำนวน ๑ คัน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงเรียนเทศบาล ๖ (วัดตันตยาภิรม)
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๓๖๔,๐๐๐ บาท
๔. วันกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ - ๙ ก.พ. ๒๕๖๔
เป็นเงิน ๑,๓๕๘,๐๐๐ บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
๕.๑ บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน.....

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสุภาวิชิต กันธุสุทธิ)

ผู้อำนวยการสถานศึกษา โรงเรียนเทศบาล ๖ (วัดตันตยาภิรม)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นาย योगยุทธ์ พรหมมินทร์)

รองผู้อำนวยการสถานศึกษา โรงเรียนเทศบาล ๖ (วัดตันตยาภิรม)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศักดิ์ดา สิทธิชัย)

ตำแหน่ง ครู อันดับ คศ.๓

เอกสารแนบท้ายราคากลางครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (รถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล)

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวมเป็นเงิน
๑	รถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล)	๑	คัน	๑,๓๕๘,๐๐๐	๑,๓๕๘,๐๐๐
รวมเป็นเงิน (หนึ่งล้านสามแสนห้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)					๑,๓๕๘,๐๐๐

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสุภาชิต กัญฐสุทธิ)

ผู้อำนวยการสถานศึกษา โรงเรียนเทศบาล ๖ (วัดตันตยาภิรม)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายยงยุทธ พรหมมินทร์)

รองผู้อำนวยการสถานศึกษา โรงเรียนเทศบาล ๖ (วัดตันตยาภิรม)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศักดิ์ดา สิริชัย)

ตำแหน่ง ครู อันดับ คศ.๓

รายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง (รถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล))

๑. รถโดยสาร ขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) สำหรับโรงเรียนเทศบาล ๖ (วัดตันตยาภิรม) จำนวน ๑ คัน

๑. ลักษณะทั่วไป

๑.๑ เป็นรถโดยสารขนาด ๑๒ ที่นั่ง (ดีเซล) ขับเคลื่อน ๒ ล้อ ปริมาตรกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๔๐ กิโลวัตต์ พร้อมเครื่องปรับอากาศ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๒ ขึ้นส่วนตัวถัง หลังคาเป็นเหล็กบีมขึ้นรูปขึ้นเดียวกัน

๑.๓ ห้องโดยสาร ได้มาตรฐานแข็งแรง

๑.๔ สีรถเป็นตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๑.๕ รถจะต้องพ่นกันสนิม และเคลือบสี หลังจากประกอบรถเรียบร้อยแล้วทั้งคัน

๑.๖ ตัวรถ เครื่องยนต์ และอุปกรณ์ทุกอย่างจะต้องเป็นของใหม่ล่าสุดที่จำหน่าย ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน มีสภาพเรียบร้อยสามารถใช้งานได้ทันที โดยเป็นรถที่ประกอบสำเร็จรูป ผลิตจากโรงงานของตราสินค้า นั้นโดยตรง

๑.๗ ประตูดึงผู้โดยสาร เป็นประตูสไลด์

๑.๘ เป็นรถโดยสารแบบหลังคาสูง /

๑.๙ อนุญาตเป็นอนุญาตจราจร

๑.๑๐ ราคาที่เสนอเป็นราคาที่รวมเครื่องปรับอากาศ, ภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมทั้งภาษีอากรอื่นและค่าใช้จ่ายทั้งหมดไว้ด้วยแล้ว

๑.๑๑ ติดตั้งฟิล์มรอบคัน

๑.๑๒ ติดตั้งคอนโซลหลังคนขับ บุปผาและกรุผนังโดยรอบ

๑.๑๓ มีกระจกมองข้าง ๒ บาน สามารถปรับและเก็บด้วยไฟฟ้า มีที่ปัดน้ำฝน ภายในมีกระจกมองหลัง

๑.๑๔ มีประตู ๔ บาน ได้แก่ ตอนหน้า ซ้าย ๑ ประตู ขวา ๑ ประตู ตอนหลังด้านข้างซ้าย ๑ ประตู แบบเลื่อนเปิด-ปิด ล็อกได้ และด้านท้าย ๑ ประตู

๑.๑๕ ประตูทุกบานเป็นระบบเซ็นทรัลล็อก พร้อมอนุญาตจราจรจากโรงงานผู้ผลิต

๑.๑๖ เบาะที่นั่งทั้งหมดหุ้มด้วยหนังอย่างดี

๒. ระบบเครื่องยนต์

๒.๑ เป็นเครื่องยนต์ดีเซล แบบ ๔ สูบแถวเรียง ๑๖ วาล์วเทอร์โบแปรผัน อินเตอร์คูลเลอร์

๒.๒ ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิงหัวฉีดอิเล็กทรอนิกส์หรือหัวฉีดไดเร็กอินเจคชั่นแบบคอมมอนเรล (Common Rail) ระบบระบายความร้อนด้วยน้ำ

๒.๓ ปริมาตรความจุกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๔๐ กิโลวัตต์ และมีคุณสมบัติตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๔ กำลังแรงม้าไม่น้อยกว่า ๑๓๖ แรงม้า

๓. ระบบส่งกำลัง

๓.๑ ครัทช์ เป็นแบบมาตรฐานผู้ผลิต

๓.๒ เกียร์เป็นเกียร์อัตโนมัติ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

๔. ระบบเบรก

- ๔.๑ ล้อหน้าแบบดิสก์เบรก มีครีบบายความร้อน ล้อหลังเป็นระบบดรัมเบรก พร้อมระบบเบรกมือ
- ๔.๒ ระบบเบรกเป็นระบบ ABS (Anti-lock Braking System)
- ๔.๓ มีเบรกมือซึ่งบังคับอยู่ภายในเก๋งคนขับ เป็นแบบมาตรฐานล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต

๕. ระบบบังคับเลี้ยว

- ๕.๑ พวงมาลัยเป็นแบบขับทางขวา มีระบบ power ช่วยผ่อนแรง
- ๕.๒ ระบบพวงมาลัยแบบแร็คแอนด์พีนีเยม (Rack & Pinion)
- ๕.๓ รายละเอียดอื่น ๆ เป็นแบบมาตรฐานล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต

๖. ระบบกันสะเทือน

- ๖.๑ ล้อหน้าเป็นแบบอิสระ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ๖.๒ ล้อหลัง เป็นแบบแหนบซ้อนพร้อมโช้คอัพ
- ๖.๓ มีอุปกรณ์ควบคุมอื่น ๆ ให้มีครบถ้วนตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๗. ระบบไฟฟ้า

- ๗.๑ ใช้แบตเตอรี่ที่ได้มาตรฐาน ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ โวลท์ มาตรฐานโรงงานผู้ผลิต พร้อมอุปกรณ์และโคมไฟประจำรถครบถ้วนตามรูปแบบ
- ๗.๒ กระจกประตุน้ำทั้งสองข้าง มีการควบคุมทำงานด้วยไฟฟ้า สามารถเลื่อนขึ้น-ลง ได้ทั้ง ๒ บาน พร้อมระบบป้องกันการหนีบด้านคนขับ และมีกระจกมองหลังในรถ ๑ บาน
- ๗.๓ กระจกมองข้างซ้าย-ขวา สามารถปรับและพับเก็บด้วยระบบไฟฟ้า
- ๗.๔ มีที่ปัดน้ำฝน ๒ อัน ซ้าย-ขวา ชนิดการทำงานไม่น้อยกว่า ๓ จังหวะ พร้อมที่ฉีดน้ำล้างกระจก
- ๗.๕ มีมาตรวัดต่าง ๆ ได้แก่ มาตรวัดระยะทาง มาตรวัดความเร็ว มาตรวัดรอบเครื่องยนต์ มาตรวัดความร้อน มาตรวัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิง และสัญญาณเตือนอื่น ๆ เมื่อเครื่องยนต์ผิดปกติตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๗.๖ ระบบไฟฟ้าส่องสว่างไฟหน้าเป็นแบบฮาโลเจนหรือดีกว่า และสัญญาณไฟต่าง ๆ ถูกต้องตามกฎหมายของกรมการขนส่งทางบกประกาศกำหนด
- ๗.๗ ติดตั้งเครื่องเล่นวิทยุ CD , MP๓ , มีช่องต่ออุปกรณ์ USB
- ๗.๘ มีช่องจ่ายกระแสไฟฟ้า ๑๒ โวลต์
- ๗.๙ มีไฟส่องบันไดข้าง ไฟส่องแผนที่ และมีไฟส่องสว่างในห้องโดยสาร
- ๗.๑๐ มีไฟตัดหมอกหน้า และมีระบบไล่ฝ้ากระจกหลัง

๘. ระบบเครื่องปรับอากาศ

- ๘.๑ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศถูกต้องตามมาตรฐานสามารถทำความเย็นได้เพียงพอแก่การใช้งาน
- ๘.๒ ระบบปรับอากาศ และระบบระบายอากาศภายในตัวรถ ส่งความเย็นทั้งด้านหน้าและด้านหลังทั่วทั้งห้องโดยสาร
- ๘.๓ แผงควบคุมการเปิด - ปิด ระบบความเย็นอยู่ด้านหน้ามีสวิตช์ควบคุมเปิด-ปิด ระบบความเย็นหน้าและผู้โดยสารแยกออกจากกัน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

๙. ถังน้ำมันเชื้อเพลิง

๙.๑ ปริมาตรของถังน้ำมันเชื้อเพลิง ไม่น้อยกว่า ๖๐ ลิตร

๙.๒ ฝาถังน้ำมันเชื้อเพลิงสามารถเปิดได้ในแกงโดยผู้ขับ

๑๐. ระบบล้อและยาง

๑๐.๑ ล้อทั้ง ๔ ล้อ เป็นแบบอัลลอยด์ และยางเรเดียขนาดไม่น้อยกว่า ๒๓๕ R๑๖ พร้อมทั้งมีล้อและยางอะไหล่ จำนวน ๑ ชุด และอุปกรณ์ล้อยางอะไหล่

๑๑. อุปกรณ์ประจำรถ ต้องไม่ต่ำกว่ามาตรฐาน และอย่างน้อยต้องมีอุปกรณ์ ดังนี้

๑๑.๑ ชุดเครื่องมือประจำรถที่จำเป็นครบถ้วนตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด พร้อมถุงใส่หรือกล่องเครื่องมือ ๑ ใบ และอุปกรณ์อื่น ๆ ที่จำเป็นตามมาตรฐานโรงงานผลิต

๑๑.๒ หนังสือคู่มือการใช้และบำรุงรักษารถยนต์ จำนวน ๑ ชุด

๑๑.๓ แม่แรงประจำรถและอุปกรณ์ในการถอดล้อครบชุด

๑๒. อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัยและสิ่งอำนวยความสะดวก

๑๒.๑ ติดตั้งเข็มขัดนิรภัยตามมาตรฐานผู้ผลิตทุกที่นั่ง

๑๒.๒ มีถุงลมเสริมความปลอดภัย ไม่น้อยกว่า ๒ จุด

๑๒.๓ เบาะที่นั่งผู้โดยสาร มี ๒ ตอน แยกที่นั่ง ตอนหน้าสามารถปรับเอนนอนได้ เบาะนั่งตำแหน่งคนขับปรับสูง-ต่ำได้ เลื่อนได้ และมีพนักกันกระแทกศีรษะ

๑๒.๔ ระบบประตู แบบเซ็นทรัลล็อก

๑๒.๕ มีอุปกรณ์ล้างทำความสะอาดกระจกหน้าครบชุด

๑๒.๖ มีที่บังแดดชนิดพับเก็บได้ทั้งด้านหน้าพนักงานขับรถ และด้านผู้โดยสารด้านหน้าเป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๑๒.๗ มีผ้ายางปูพื้น

๑๒.๘ กระจกมองหลังในแกง กระจกมองด้านซ้ายขวามองเห็นได้ชัดเจนตามมาตรฐานของผู้ผลิต

๑๓. เครื่องหมาย

๑๓.๑ พ่นโลโก้หน่วยงานเทศบาลนครตรัง ขนาดกว้างหรือยาวไม่น้อยกว่า ๑๘ ซม.และชื่อหน่วยงานเทศบาลนครตรังขนาดสูงไม่น้อยกว่า ๕ ซม. ไว้ด้านข้างนอกรถทั้งสองข้าง

- หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

- การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายสุภาชิต กันธสุทธิ์)

ผู้อำนวยการสถานศึกษา โรงเรียนเทศบาล ๖ (วัดตันตยาภิรม)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายยังยุทธ พรหมมินทร์)

รองผู้อำนวยการสถานศึกษา โรงเรียนเทศบาล ๖ (วัดตันตยาภิรม)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศักดิ์ดา สิทธิชัย)

ตำแหน่ง ครู อันดับ คศ.๓