

คุณลักษณะเฉพาะการจัดซื้อรถบรรทุกขนาด ๔ ตัน ๖ ล้อ จำนวน ๑ คัน

๑. คุณลักษณะทั่วไป

เป็นรถบรรทุกขนาด ๔ ตัน ๖ ล้อ น้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุก (G.V.W) ไม่ต่ำกว่า ๘,๐๐๐ กิโลกรัม ลักษณะรถโดยสารสองแถว สำหรับใช้ในราชการของโรงเรียนองค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี ๒ (บ้านดอนเกลี้ยง) เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ มีสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที

๒. คุณลักษณะทางเทคนิค

๒.๑ เครื่องยนต์

- เป็นเครื่องยนต์ดีเซล ๔ จังหวะ จำนวน กระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๔ สูบพร้อมเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์ ระบายความร้อนด้วยน้ำ
- ระบบจ่ายเชื้อเพลิงแบบคอมมอนเรล
- ระบบเผาไหม้แบบไดเร็กอินเจคชั่น
- มีกำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า ที่ความเร็วรอบของเครื่องยนต์ไม่เกิน ๒,๘๐๐ รอบ/นาที
- ปริมาตรความจุกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๓,๕๐๐ ซีซี
- เครื่องยนต์ได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ มอก. ๒๓๑๕-๒๕๕๑ (ยูโร ๓)

๒.๒ ระบบคลัตช์

- แบบแห้งแผ่นเดี่ยว ควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิค

๒.๓ เกียร์

- เกียร์กระปุก มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ พร้อมโอเวอร์ไดรและเกียร์ถอยหลัง

๒.๔ ระบบกันสะเทือน

- แบบแผ่นแหนบพร้อมใช้คอป ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๕ ระบบเบรค

- แยกสองวงจรแบบไฮดรอลิคพร้อมหม้อลมสุญญากาศ
- มีเบรคโอเลียวเป็นเบรคช่วย
- มีเบรคมือ(Parking Brake) ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๖ ระบบพวงมาลัย

- พวงมาลัยแบบลูกปืนหมุนเวียน มีระบบไฮดรอลิคช่วยผ่อนแรง สามารถปรับสูง - ต่ำได้

/ ๒.๓/ ยางและกระทะล้อ....

๒.๓/ ยางและกระทะล้อ

- ยางขนาดไม่ต่ำกว่า ๓/๕๐ - R๑๖ แบบเรเดียลไม่มียางใน
- กระทะล้อขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ นิ้ว มีน็อตล้อ ๖ ตัว

๒.๔ ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิง ไม่ต่ำกว่า ๑๐๐ ลิตร

๒.๕ ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์

- แบตเตอรี่ ๑๒ Volts ขนาดไม่น้อยกว่า ๖๐ Ah จำนวน ๒ ลูก

๒.๑๐ หัวแก๊ส

- หัวแก๊สมีที่นั่งไม่น้อยกว่า ๒ ที่นั่ง
- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศมาตรฐานจากโรงงาน
- ติดตั้งวิทยุพร้อมเครื่องเล่น CD MP๓ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ติดฟิล์มกรองแสงกระจกบานหน้าและกระจกด้านข้างตามที่หน่วยงานกำหนด

๓. คุณลักษณะโครงสร้างหลังคาและกระบะ

- กระบะขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๒ x ๔.๙ ม. (กว้างxยาว)
- แผงกระบะสูงไม่น้อยกว่า ๔๐ เซนติเมตร
- คอกสูงจากขอบกระบะไม่น้อยกว่า ๑๔๕ เซนติเมตร
- ความยาวกระบะภายนอกไม่น้อยกว่า ๔,๙๐๐ มิลลิเมตร
- ความกว้างกระบะภายในไม่น้อยกว่า ๒,๒๐๐ มิลลิเมตร
- ความสูงแผงข้าง ๔๐๐ มิลลิเมตร แผงข้างปิดตาย
- คานขวางใช้เหล็กทรง ขนาด ๓ นิ้ว
- คานยาวตามแชสซีส์ใช้เหล็กทรง ขนาด ๔ นิ้ว
- ครอบคานขวางใช้เหล็กทรง ขนาด ๔ นิ้ว
- ปูพื้นด้วยเหล็กแผ่นเรียบหนา ๔ มิลลิเมตร(เต็ม)
- คอกแป้นน้ำเสาดังขนาด ๑ นิ้ว ๒ หุน ซอย ๑ นิ้ว ระยะห่างไม่น้อยกว่า ๙๐๐ มิลลิเมตร
- ความสูงหลังคาอลูมิเนียมจากพื้นบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๑,๙๐๐ มิลลิเมตร
- ติดตั้งชั้นวางสัมภาระบนหลังคาโดยสารด้านนอก
- หลังคาหุ้มด้วยอลูมิเนียม พร้อมติดตั้งผ้าใบกันแดด-ฝน ด้านข้าง ซ้ายขวา
- ติดตั้งเบาะโดยสาร จำนวน ๓ แถว แบบถอดได้และเบาะพนักพิงหลังทั้ง ๒ ด้าน ซ้าย-ขวา
- ติดตั้งราวจับใต้หลังคา ซ้าย/ขวา และบันไดขึ้น/ลง ด้านท้ายกระบะพร้อมราวจับกันตก ซ้ายขวา
- ติดตั้งโคมไฟส่องสว่างภายในหลังคาโดยสาร ๓ จุด และสามารถเปิด-ปิดได้จากหัวแก๊ส
- โครงด้านหน้าปิดทึบด้วยอลูมิเนียม พร้อมเจาะช่องติดตั้งกระจกเพิ่มวิสัยทัศน์ในการมองเห็นด้านหลัง
- ติดตั้งไฟบนหลังคาโดยสาร ๔ ดวง
- ติดตั้งเสาแทรกยึดกระบะกับแชสซีส์ใช้ขันละ ๔ ตัว เพื่อป้องกันการเคลื่อนตัวถ่วง

- ติดตั้งบังโคลน พร้อมยางบังฝุ่น
- ติดตั้งตะขอขอบกระบะไว้สำหรับผูกเชือกผ้าใบทั้ง ๒ ข้าง
- ติดตั้งก้ามมอเตอร์ไซด์ด้านข้าง ๒ ด้าน ชาย-ขวา พร้อมพ่นสีขาว-แดง
- ติดตั้งไฟเลี้ยว ไฟหรี ข้างละ ๒ ชุด
- ติดตั้งสัญญาณไฟต่าง ๆ ตามกฎข้อบังคับของกรมการขนส่งทางบกกำหนด
- พ่นสีกระบะเหมือนสีหัวแก่ง (สีขาว)

หรือคุณสมบัติที่ดีกว่า ตามที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี กำหนดขณะจัดซื้อ

๔. สีตัวรถ

- มีข้อความ “องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี” ที่กระจกหน้าด้านบน ด้วย สติกเกอร์สีขาว ขนาดเหมาะสมกับพื้นที่
- พ่นตราเครื่องหมายสัญลักษณ์หรือตัวหนังสือที่ประตูทั้งสองด้าน และด้านข้างตัวรถ ตามที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี กำหนด
- ตัวรถใช้สีตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

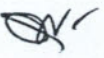
๕. รายละเอียดอื่น ๆ และอุปกรณ์

- ยางปูพื้นในแก่ง จำนวน ๒ แผ่น
- ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ จำนวน ๑ ชุด
- หนังสือคู่มือการใช้รถ (ภาษาไทย) จำนวน ๑ เล่ม
- คู่มือการบำรุงรักษา(การบริการหลังการขาย) จำนวน ๑ เล่ม
- เครื่องมือเครื่องใช้ประจำรถตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด

๖. เงื่อนไข

- ผู้ขายจะต้องส่งมอบรถให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๙๐ วัน และผู้ซื้อจะจ่ายเงินให้เมื่อผู้ขายได้โอนทะเบียนให้เป็นของผู้ซื้อแล้ว ซึ่งค่าใช้จ่ายในการจดทะเบียนผู้ขายเป็นผู้จ่ายเองทั้งสิ้น
- ผู้ขายต้องรับประกันความเสียหายทุกระบบอันเกิดจากการใช้งานปกติในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันที่ส่งมอบรถ
- ผู้ขายต้องมีศูนย์บริการหลังการขาย
- ผู้ขายต้องส่งมอบรถให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุราษฎร์ธานี ณ ศูนย์เครื่องจักรกลตำบลทุ่งกง อำเภอกาญจนดิษฐ์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

/ ๓๗. งบประมาณ...





๓. งบประมาณ

คณะกรรมการมีมติกำหนดราคากลางจัดซื้อรถบรรทุกขนาด ๔ ตัน ๖ ล้อ จำนวน ๑ คัน เป็นเงิน ๑,๔๖๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนหกหมื่นบาทถ้วน) โดยได้สืบจากบริษัทตัวแทนจำหน่ายต่าง ๆ รายละเอียดดังนี้

- ๓.๑ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทรงพรเจริญการเกษตรและจักรกล รถบรรทุกฮีโน่ ขนาด ๖ ล้อ รุ่น XZU๓๒๐R ขนาด ๑๕๐ แรงม้าพร้อมกระบะเหล็กพร้อมโครงหลังคา อลูมิเนียม ในราคาคันละ ๑,๕๐๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน) รวม Vat แล้ว
- ๓.๒ บริษัท อีซูซุสุราษฎร์ธานี จำกัด เสนอรถยนต์อีซูซุ ๖ ล้อ ๑๕๐ แรงม้า รุ่น NPR๓๕KXXS ๕,๑๙๓ ซีซี. พร้อมโครงหลังคาโดยสารและเบาะที่นั่ง ราคา รถยนต์ขายสดรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ในราคา ๑,๔๖๐,๐๐๐.-บาท(หนึ่งล้านสี่แสนหกหมื่นบาทถ้วน)
- ๓.๓ บริษัท พูโซ่ ทรัค(ประเทศไทย) จำกัด เสนอราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม รถโฟoton รุ่น Commando BJ๑๑๑๓ ในราคา ๑,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)
- ๓.๔ บริษัท บัสแอนด์ทรัค จำกัด เสนอราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม รถยนต์บรรทุก พร้อมติดตั้งโครงหลังคา ยี่ห้อ HINO ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๕๐ แรงม้า ในราคา ๑,๕๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
- ๓.๕ บริษัท โกลเบล ลีด จำกัด เสนอราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม รถยนต์บรรทุก พร้อมติดตั้งโครงหลังคา ยี่ห้อ HINO ขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๕๐ แรงม้า ในราคา ๑,๓๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน)

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ

(นายพิทักษ์ สุวรรณรักโชติ)

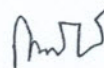
(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายมานะ หนูแก้ว)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นางสาวกัลยากร บุญนำ)