

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

รถบรรทุก(ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุด
ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแคบ เกียร์ธรรมดา จำนวน ๒ คัน

รายละเอียดทั่วไปและคุณลักษณะเฉพาะ

๑. ลักษณะทั่วไป

- เป็นรถสภาพใหม่ รุ่นใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ส่วนประกอบของรถทุกชนิดเป็นของแท้ ตามมาตรฐานที่จำหน่ายในท้องตลาด ผลิตหรือประกอบในประเทศไทยและมีสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที
- เป็นรถยนต์บรรทุก (ดีเซล) ที่ผลิตหรือประกอบในประเทศไทย ขนาดไม่น้อยกว่า ๑ ตัน ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์ไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแคบ เกียร์ธรรมดาและราคาที่เสนอเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีสรรพสามิตเรียบร้อยแล้ว
- สีรถยนต์สีขาว

๒. คุณลักษณะทางด้านเทคนิค

๒.๑ระบบเครื่องยนต์


- เครื่องยนต์แบบดีเซล จำนวน ๔ สูบ ๑๖ วาล์ว เทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์ หัวฉีดไดเร็คอินเจ็คชั่น แบบคอมมอนเรลแถวเรียงระบายความร้อนด้วยน้ำ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ พร้อมเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์ ระบบจ่ายน้ำมัน หัวฉีดไดเร็คอินเจ็คชั่น แบบคอมมอนเรลขนาดและกำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕๐ แรงม้า
- ได้รับการรับรองมาตรฐานไอเสีย (Emission class) ไม่ต่ำกว่ายูโร(Euro ๔) หรือมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.๒๑๕๕-๒๕๕๖) หรือดีกว่า
- ตัวถังและเครื่องยนต์เป็นผลิตภัณฑ์ยี่ห้อเดียวกัน และอุปกรณ์ทุกอย่างจะต้องเป็นของใหม่ล่าสุดที่จำหน่ายไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน มีสภาพเรียบร้อยสามารถใช้งานได้ทันที โดยเป็นรถที่ประกอบสำเร็จรูป ผลิตจากโรงงานของตราสินค้านั้นโดยตรง
- เครื่องยนต์สามารถใช้น้ำมันเชื้อเพลิงไบโอดีเซล B๗ และ B๑๐

๒.๒ระบบส่งกำลังและขับเคลื่อน


- ระบบเกียร์ธรรมดาสามารถขับเคลื่อน ๒ ล้อ

๒.๓ระบบเบรก

- ระบบเบรกเป็นระบบไฮดรอลิก มีเครื่องช่วยผ่อนแรง
- ล้อหน้าเป็นระบบดิสก์เบรก มีช่องระบายความร้อน

ลงชื่อ..........ประธานฯ

นายบรรเจิด อินทร์คง
สาธารณสุขอำเภอเวียงสระ

ลงชื่อ..........กรรมการ

นายกิติวัตร บุญทอง
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ

นายณรงค์ คำเรืองศรี
เจ้าพนักงานสาธารณสุขชำนาญงาน

- ล้อหลังเป็นระบบตรึงเบรก แบบปรับระยะผ้าเบรกอัตโนมัติ พร้อมวาล์วปรับแรงดันน้ำมันเบรก
- มีระบบเบรกมือแบบกลไก
- มีระบบเบรก ABS และกระจายแรงส่งเบรก EBD

๒.๔ระบบบังคับเลี้ยว

- เป็นระบบพวงมาลัย แบบแร็คแอนด์พีนियอนพร้อมเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง ตำแหน่งของพวงมาลัยอยู่ทางขวาของรถ
- พวงมาลัยสามารถปรับระดับสูงต่ำ ประกอบและติดตั้งอุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

๒.๕ระบบกันสะเทือน

- ล้อหน้า เป็นแบบอิสระปีกนกคู่ พร้อมเหล็กกันโคลง
- ล้อหลัง เป็นแบบแหนบซ้อนแผ่น พร้อมโช้คอัพ

๒.๖ระบบไฟฟ้า

- อัลเตอร์เนเตอร์เป็นชนิดกระแสสลับ สามารถผลิตกระแสไฟได้เพียงพอต่อการใช้งานและต้องเป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- กระจกประตูทั้ง ๔ บาน สามารถเลื่อนขึ้น - ลง และล็อกได้ด้วยระบบไฟฟ้าพร้อมระบบป้องกันการหนีบเฉพาะด้านคนขับ
- กระจกมองหลัง ข้างซ้าย - ขวา สามารถปรับด้วยระบบไฟฟ้า
- ที่ปิดน้ำฝน ๒ อัน ซ้าย - ขวา ชนิดการทำงานไม่น้อยกว่า ๓ จังหวะ พร้อมทั้งที่ฉีดน้ำล้างกระจก
- มีมาตรวัดต่างๆได้แก่ มาตรวัดระยะทาง มาตรวัดความเร็ว มาตรวัดรอบเครื่องยนต์ มาตรวัดความร้อน มาตรวัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิง และสัญญาณเตือนอื่นๆ เมื่อเครื่องยนต์ผิดปกติตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ระบบไฟฟ้าแสงสว่างและสัญญาณไฟเลี้ยว ถูกต้องตามกฎหมายของกรมการขนส่งทางบก
- มีเครื่องเสียงวิทยุAM/FM พร้อมช่องเชื่อมต่อ USB หน้าจอสัมผัส ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ นิ้ว สามารถเชื่อมต่อบลูทูธได้ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- มีระบบไล่ฝ้ากระจกหลัง
- มีนาฬิการะบบดิจิตอล

๒.๗ระบบเครื่องปรับอากาศ

- การติดตั้งเครื่องปรับอากาศถูกต้องตามมาตรฐานผู้ผลิต สามารถให้ความเย็นได้เพียงพอแก่การใช้งาน
- การติดตั้งชุดคอยล์เย็นเป็นแบบฝัง และมีหัวจ่ายลมไม่น้อยกว่า ๓ จุด ปรับทิศทางลมได้

ลงชื่อ..... ประธานฯ

นายบรรเจ็ด อินทร์คง

สาธารณสุขอำเภอเวียงสระ

ลงชื่อ..... กรรมการ

นายกิติวัตร บุญทอง

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

นายณรงค์ คำเรืองศรี

เจ้าพนักงานสาธารณสุขชำนาญงาน

- มีสวิตช์ควบคุมความเร็วของพัดลมและความคุมอุณหภูมิ สามารถปรับแรงลมได้ไม่น้อยกว่า ๓ ระดับ
- อุปกรณ์เครื่องปรับอากาศเป็นของใหม่ทั้งหมด

๒.๘ ถังน้ำมันเชื้อเพลิง

- ปริมาตรของถังน้ำมันเชื้อเพลิง ไม่น้อยกว่า ๘๐ ลิตร
- ฝาถังเป็นแบบที่สามารถปิดล็อกได้

๒.๙ ล้อและยาง

- ขนาดล้ออัลลอย (ล้อแม็ก) และยางตามมาตรฐานของผู้ผลิต พร้อมล้อและยางอะไหล่

๒.๑๐ อุปกรณ์มาตรฐานอื่นๆ อย่างน้อยต้องมีตามรายการดังต่อไปนี้

- ชุดเครื่องมือประจำรถที่จำเป็นครบถ้วนตามมาตรฐาน บริษัทผู้ผลิตพร้อมซองหรือถุง จำนวน ๑ ชุด
- ยางอะไหล่ จำนวน ๑ ชุด
- ยางกันโคลนหน้า จำนวน ๑ ชุด
- กล้องบันทึกภาพวิดีโอหน้ารถติดตั้งจากโรงงาน จำนวน ๑ ชุด
- มีกรอบแผ่นป้ายทะเบียน หน้าและหลัง จำนวน ๑ ชุด
- กันชนหลัง แบบสามารถใช้เป็นบันไดขึ้น - ลง กระบะได้ตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด
- บันไดข้าง ด้านซ้ายและขวาของตัวรถ จำนวน ๑ ชุด
- อุปกรณ์ล็อกเบรก-คลัทช์ จำนวน ๑ ชุด
- แม่แรงยกกรดพร้อมด้าม จำนวน ๑ ชุด
- ประแจถอดล้อตามมาตรฐานบริษัทผู้ผลิต จำนวน ๑ อัน
- หนังสือคู่มือการใช้และบำรุงรักษารถยนต์ (ภาษาไทย) จำนวน ๑ ชุด และบัตรบำรุงรักษาฟรีตามระยะทาง หรือเวลาที่บริษัทผู้แทนจำหน่ายกำหนด
- อุปกรณ์อื่นนอกจากที่กำหนดที่ติดมากับรถให้เป็นไปตามแบบแคตตาล็อก (Catalog) หรือแบบท้ายสัญญา
- เบาะที่นั่งด้านหลังคนขับสามารถพับขึ้นเพื่อวางสัมภาระได้

ลงชื่อ.....>/.....ประธานฯ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

นายบรรเจ็ด อินทร์คง
สาธารณสุขอำเภอเวียงสระ

นายกิติวัตร บุญทอง
นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

นายณรงค์ คำเรืองศรี
เจ้าพนักงานสาธารณสุขชำนาญงาน

- การรับประกันคุณภาพและความชำรุดบกพร่อง เนื่องจากการใช้งานปกติเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร ตามรายละเอียดในคู่มือการรับประกันคุณภาพ
- การรับประกัน ผู้ชายต้องรับประกันคุณภาพฟิล์มกรองแสง ไม่น้อยกว่า ๕ ปี
- พ่นน้ำยากันสนิมทั้งคันโดยแบบหนังสือรับรองการประกันสนิมไม่น้อยกว่า ๕ ปี หรือ ไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร
- มีประกันภัยชั้นหนึ่ง ไม่ระบุคนขับอย่างน้อย ๑ ปี
- ผู้ชายรับผิดชอบจัดทำ พ.ร.บ. คຸ່ມครองผู้ประสบภัยจากรถ
- ในระหว่างการรับประกันผู้ชายต้องเป็นผู้มานำรถยนต์ที่เสนอขายไปเข้ารับบริการบำรุงรักษา ตามมาตรฐานของคู่มือที่ผู้ผลิตกำหนด โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น สามารถนำรถยนต์เข้ารับบริการที่ตัวแทนจำหน่ายได้ทั่วราชอาณาจักร และนำหลักฐานการให้บริการมาแสดง ในวันถอนหนังสือค้ำประกันสัญญาคืน
- ผู้ชายแจ้งรายชื่อศูนย์บริการมาตรฐาน ซึ่งยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบันในแต่ละจังหวัด ไม่น้อยกว่า ๑ แห่ง ทุกจังหวัดในประเทศไทย พร้อมแสดงชื่อ ที่อยู่ สถานที่ตั้งของศูนย์บริการเป็นหนังสือ โดยแนบเอกสารประกอบการพิจารณาในวันที่เสนอราคา
- ผู้ชายแจ้งรายชื่อศูนย์บริการ ซึ่งยังเปิดบริการอยู่ในปัจจุบันทุกแห่งในจังหวัดสุราษฎร์ธานี พร้อมแสดงชื่อ ที่อยู่ สถานที่ตั้งของศูนย์บริการเป็นหนังสือ โดยแนบเอกสารประกอบการพิจารณา ในวันเสนอราคา
- ผู้ชายแจ้งรายละเอียดชัดเจน เป็นภาษาไทย ระบุยี่ห้อ รุ่น แหล่งผลิตของรถ พร้อมแนบแคตตาล็อกตัวจริงยื่นพร้อมใบเสนอราคา
- ขณะที่จะส่งมอบรถให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ มีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และน้ำมันอื่นตามมาตรฐานที่ผู้ผลิตกำหนด พร้อมใช้งานได้ทันที
- การขนส่งตราเครื่องหมายตามที่หน่วยงานกำหนด
- หลังจากส่งมอบรถยนต์แล้ว ผู้ชายจะต้องดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์กับกรมการขนส่งทางบก ภายในระยะเวลาที่กฎหมายกำหนด และรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทั้งหมด และจะต้องนำสมุดคู่มือจดทะเบียนรถ พร้อมแผ่นป้ายทะเบียนมาส่งมอบให้เรียบร้อย ณ โรงพยาบาลสมเด็จพระยุพราชเวียงสระ

ราคากลางในการจัดซื้อโครงการรถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตันฯ จำนวน ๒ คัน ราคาต่อหน่วย ๘๕๔,๐๐๐.- บาท (แปดแสนห้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) วงเงินงบประมาณ ๑,๗๐๘,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนแปดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานฯ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

นายบรรเจิด อินทร์คง

นายกิติวัตร บุญทอง

นายณรงค์ คำเรืองศรี

สาธารณสุขอำเภอเวียงสระ

นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ

เจ้าพนักงานสาธารณสุขชำนาญงาน