

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ยานพาหนะและข้อส่ง  
รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน  
ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซีซี  
ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแคบ ยกสูง  
แบบห้ายเอกสารประกวดราคากล้อง เลขที่ ๑ /๒๕๖๑**

---

**๑. ลักษณะทั่วไป**

- เป็นรถยนต์บรรทุกมีเกียง ๒ ตอน มี ๔ ประตู ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบดับเบิลแคบ ยกสูง
- ได้ติดตั้งเครื่องปรับอากาศเรียบร้อยแล้ว ตัวระบบเป็นเหล็กสีเดียวกันกับตัวรถ และอุปกรณ์ต่างๆ ต้องเป็นของใหม่ที่ยังไม่เคยใช้งานมาก่อน มีสภาพพร้อมที่จะใช้ปฏิบัติงานได้ทันที

**๒. ระบบเครื่องยนต์ (ENGINE SYSTEM)**

- เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ คอมมอนเรล ระบบความร้อนด้วยน้ำ พร้อมเทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์
- ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซี.ซี. กำลังเครื่องยนต์สูงสุด ไม่น้อยกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ที่ความเร็วรอบไม่เกิน ๕,๒๐๐ รอบ/นาที
- เครื่องยนต์จะมีคุณสมบัติตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ นอก.๒๑๕๕-๒๕๕๖

**๓. ความจุถังน้ำมัน**

- มีความจุไม่น้อยกว่า ๘๐ ลิตร

**๔. ระบบส่งต่อกำลัง (TRANSMISSION SYSTEM)**

- คลัทช์ เป็นแบบเหงียบแต่เดียว ควบคุมการทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก
- แบบเกียร์กระบุก เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ และเกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์

**๕. ระบบบังคับเลี้ยว(STEERING SYSTEM)**

- เป็นแบบพวงมาลัยขับทางด้านขวา มีเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง

**๖. ระบบเครื่องด่าย**

- ให้เป็นแบบมาตรฐานล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต

**๗. ระบบขับเคลื่อนของเพลาท้าย (FINAL DRIVE SYSTEM)**

- ให้เป็นแบบมาตรฐานล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต

**๘. ขนาดกระยะล้อและยาง**

- กระยะล้อเป็นแบบกระยะล้อมาตรฐานล่าสุดของบริษัทผู้ผลิต
- ยางขนาดไม่น้อยกว่า ๒๖๕/๖๕ R ๑๗ เป็นอุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

/๕. เครื่องปรับ.....

#### ๕. เครื่องปรับอากาศ

- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศที่ให้ความเย็นเพียงพอ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

#### ๖. ระบบไฟฟ้า

- ไฟส่องสว่างหรือไฟสัญญาณอื่นๆ ต้องมีครบถ้วนตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

#### ๗. เก็บและระบบบรรทุก

- ช่วงที่นั่งพนักงานขับรถ และผู้โดยสารเป็นเก็บ ๒ ตอน หลังคาเก็บต้องเป็นแผ่นเหล็กแผ่นเดียว ตลอดทั้งคัน มีที่นั่งภายในเก็บ นั่งได้ไม่น้อยกว่า ๕ คน รวมทั้งพนักงานขับรถที่นั่งตอนหน้า สามารถปรับเลื่อน และเออนอนได้
- เก็บขดนิรภัยแบบ ๓ จุดดึงกลับอัตโนมัติ จำนวน ๔ ที่นั่ง
- มีประตูปิด – เปิด ๒ ข้าง ๆ ละ ๒ ประตู แต่ละประตูมีกระจกเลื่อนขึ้น – ลงได้
- กุญแจพร้อมรีโมท ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- มีระบบเซ็นทรัลล็อก
- ประตูตอนหน้าทั้ง ๒ ข้าง สามารถเปิด และปิดล็อกจากภายนอกด้วยกุญแจได้
- กระจกที่ใช้ทั้งหมดต้องเป็นกระจกนิรภัย (SAFETY GLASS)
- กระจกหน้าต่างเปิด - ปิดด้วยระบบไฟฟ้า
- กระจกมองข้างสามารถปรับและพับเก็บได้ด้วยไฟฟ้า จำนวน ๑ ชุด
- มีมาตรฐาน / ความเร็ว แบบเรื่องแสง เป็นอุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต
- แผงໄல์ฟ้ากระจกหลัง ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ระบบเหล็กประกอบสำเร็จจากโรงงานผู้ผลิต พร้อมติดตั้งระบบปูพื้น (LINER) กันชนท้าย ฝาท้ายปิด – เปิดได้ เป็นสีเดียวกันกับหัวเก็บ

#### ๘. อุปกรณ์ และส่วนประกอบอื่น ๆ

- ยางปูพื้น ยางกันโคลน กรอบป้ายทะเบียน
- ไฟตัดหมอกหน้า ตามอุปกรณ์มาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- วิทยุ AM/FM/CD/MP3/USB/AUX/BLUETOOTH พร้อมลำโพง จำนวน ๑ ชุด เป็นอุปกรณ์มาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต
- ติดฟิล์มกรองแสงที่กระจกทุกบาน กระจกบังลมหน้าให้ติดทั้งบาน ๖๐ %
- รับประกันคุณภาพไม่ต่ำกว่า ๓ ปี
- พ่นสีกันสนิม และส่วนที่อาจเกิดสนิมได้ง่ายตลอดทั้งคัน พร้อมใบรับประกันไม่ต่ำกว่า ๕ ปี

- พ่นสีตราเครื่องหมายกรมอุตุนิยมวิทยา ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๑๙ ซม. ไว้ที่ประตูหน้าของ รถยกต์ทั้งสองข้าง
- ยางอะไหล่พร้อมล้อ ขนาดตามมาตรฐานรถ พร้อมตัวล้อคายางอะไหล่ จำนวน ๑ ชุด
- แม่แรงไฮดรอลิก ขนาดไม่น้อยกว่า ๑ ตัน ตามมาตรฐานรถ จำนวน ๑ ชุด
- เครื่องมือประจำรถ พร้อมประแจกดล้อ จำนวน ๑ ชุด
- อุปกรณ์อื่น ๆ ที่บริษัทผู้ผลิตกำหนดไว้เป็นมาตรฐาน จะต้องมีประกอบไว้ครบถ้วน

#### ๑๓. เงื่อนไขและการรับประกัน

- ผู้เสนอราคาต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายที่มีอำนาจเต็มและได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต หรือนำเข้าโดยตรง
- ผู้เสนอราคาต้องมีศูนย์บริการตรวจเช็คและซ่อมบำรุง ที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน จากบริษัทผู้ผลิตภายในจังหวัดนครราชสีมา และอย่างน้อยจังหวัดละ ๑ แห่ง
- ราคาน้ำยา จะต้องเป็นราคาน้ำยาที่รวมภาษีอากรทุกชนิด และค่าใช้จ่ายทั้งปวง ไว้ด้วยแล้ว
- ผู้ขายจะต้องเป็นผู้ดำเนินการจดทะเบียนในกรรมสิทธิ์ให้เก่าหน่วยงาน และต้องเป็นผู้ออก ค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ในการจดทะเบียนทั้งหมด
- รับประกันคุณภาพเป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร
- หากมีการชำรุดเนื่องจากการใช้งานตามปกติ ในช่วงที่อยู่ในระยะเวลาที่รับประกัน ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแก้ไขจนสามารถใช้งานได้ตามปกติ และให้ดำเนินการซ่อม ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งการชำรุด

#### ๑๔. รายละเอียดการส่งมอบ

- กำหนดส่งมอบรถยกต์ ภายใน ๑๕ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา
- ต้องส่งมอบรถยกต์ตามสถานที่กำหนดให้ กับต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังและน้ำมันอื่นๆ เต็มตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมที่จะใช้งานได้ทันที ณ สถานที่ส่งมอบ
- ส่งมอบ ณ สถานีอุตุนิยมวิทยานครราชสีมา ต.เดชอุดม อ.เมือง จ.นครราชสีมา
- กำหนดเวลาชำระเงินต่อเมื่อ ผู้ขายได้ส่งมอบรถยกต์ตามสัญญาพร้อมกับจดทะเบียน รถยกต์ดังกล่าวในนาม กรมอุตุนิยมวิทยา และคณะกรรมการตรวจรับฯ ได้ทำการ ตรวจรับภูกต้องเรียบร้อยแล้ว

สถานที่ติดต่อ

ขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น ได้ที่

สถานีอุตุนิยมวิทยานครราชสีมา

เลขที่ 916 ถนนเดชอุดม อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000

โทร. ๐-๔๔๒๔-๒๐๓๓ โทร./โทรสาร ๐-๔๔๒๕-๕๘๕๑

E-mail : s48431@metnet.tmd.go.th

(ลงชื่อ) .....   
นายจรัส พุทธิพงศ์ปักธ์ ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) .....  
(นายสาวปีบานาถ เคนสุโพธิ์)

พอต.ชง.

(ลงชื่อ) .....   
(นางสาวปีบานาถ เ肯สุโพธิ์) กรรมการ

พอต.ชง.

(ลงชื่อ) .....   
(นายวัตติย์ โลไชสง) กรรมการ

นอต.ปก.