



รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกรอบก๊อกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี
 หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ
 แบบดับเบิลเค็บ พร้อมหลังคารถบรรทุก ขนาด 1 ตัน
 หลังคาไฟเบอร์กลาสหรือเหล็ก

1. คุณลักษณะทั่วไป

- 1.1 เป็นรถบรรทุก เครื่องยนต์ดีเซล ขนาด 1 ตัน ปริมาตรกรอบก๊อกสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน 2 ล้อ แบบดับเบิลเค็บ และเป็นรุ่นยกสูง พร้อมหลังคารถบรรทุก ขนาด 1 ตัน หลังคาไฟเบอร์กลาสหรือเหล็ก,
- 1.2 มีห้องโดยสารเป็นแบบดับเบิลเค็บ 4 ประตู,
- 1.3 เป็นรถยนต์ระบบเกียร์อัตโนมัติ,
- 1.4 เป็นรถยนต์ใหม่ที่ยังไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และเป็นรถยนต์รุ่นใหม่ล่าสุดของ แต่ละยี่ห้อ มีส่วนประกอบของรถยนต์ทุกชนิดจะต้องเป็นของแท้ตามมาตรฐานของ รถยนต์ที่จำหน่ายในห้องตลาด ผลิต หรือประกอบในประเทศไทย
- 1.5 ส่วนด้านหน้ารถยนต์ เป็นห้องโดยสารแบบดับเบิลเค็บ 4 ประตู แบ่งเป็น 2 โซน/
 - 1.5.1 โซนหน้าสำหรับผู้ขับขี่ และผู้โดยสาร มีประตูชั้ย – ขวา มีเก้าอี้ 2 ที่นั่ง ทำด้วยหนังอย่างดี เป้าแยกที่นั่ง มีพนักพิงสามารถปรับเอน นอนได้ ห้ายะระดับ และมีแผ่นยาง หรือพลาสติกไฟเบอร์ หรือพรอมกันผุ่น ขนาดตามมาตรฐาน ปูทับพื้นรถยนต์
 - 1.5.2 โซนหลังสำหรับผู้โดยสาร มีประตูชั้ย – ขวา ที่นั่ง ทำด้วยหนังอย่างดี สามารถ พับได้ มีพนักพิง และมีแผ่นยาง หรือพลาสติกไฟเบอร์ หรือพรอมกันผุ่น ขนาดตามมาตรฐาน ปูทับพื้นรถยนต์
- 1.6 ส่วนด้านหลังรถยนต์,
- 1.6.1 เป็นระบบเหล็กสำเร็จรูปตามมาตรฐานของรุ่นรถยนต์ เปิด – ปิด ด้านท้ายระบบ และมีพลาสติกไฟเบอร์ หรือโลเมอร์ ปูพื้นภายในระบบ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง

คยส. 6/2564

1.6.2 มีหลังคาสำเร็จรูป ชนิดทำด้วยไฟเบอร์กลาสหรือเหล็ก สำหรับติดตั้งบนขอบ

กรอบของรถบรรทุก ขนาด 1 ตัน มีความแข็งแรงทนทาน และสวยงาม

เป็นของใหม่ที่ยังไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และเป็นรุ่นที่สามารถติดตั้งได้
เหมาะสมกับรถบรรทุก ขนาด 1 ตัน แบบดับเบิลแค็บ /

1.7 คุณสมบัติของเครื่องยนต์ (มอก.) ให้เป็นไปตามที่สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์
อุตสาหกรรมกำหนด /

1.8 รถยนต์ที่มีขนาดปริมาตรกรอบสูบเกินกว่าหรือต่ำกว่า ซีซี ที่กำหนด ไม่น้อยกว่า 50 ซีซี
ให้ถือว่าเป็นรถยนต์ตามขนาด ซีซี ที่กำหนดไว้

2. คุณลักษณะเฉพาะ

2.1 ขนาดและน้ำหนักรถ

2.1.1 ความกว้างไม่น้อยกว่า 1,800 มิลลิเมตร /

2.1.2 ความยาวไม่น้อยกว่า 5,200 มิลลิเมตร /

2.1.3 ความสูงไม่น้อยกว่า 1,750 มิลลิเมตร /

2.1.4 ฐานล้อ หรือความยาวช่วงล้อ ไม่น้อยกว่า 3,000 มิลลิเมตร

2.1.5 รัศมีวงเลี้ยวแคบสุดไม่เกิน 6.50 เมตร

2.1.6 น้ำหนักของรถโดยประมาณไม่น้อยกว่า 1,500 กิโลกรัม /

2.2 เครื่องยนต์

2.2.1 เป็นเครื่องยนต์ดีเซล 4 สูบ แ夸เรียง DOHC 16 วาล์ว เทอร์โบอินเตอร์คูลเลอร์

2.2.2 ขนาดปริมาตรกรอบสูบไม่ต่ำกว่า 2,400 ซีซี หรือ

กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า 110 กิโลวัตต์

2.2.3 ระบบจ่ายน้ำมันเชื้อเพลิง ไดเร็ค อินเจคชัน แบบคอมมอนเรล

2.2.4 กำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า 150 แรงม้า ที่รอบไม่เกิน 3,500 รอบ/นาที

2.2.5 แรงบิดสูงสุดไม่น้อยกว่า 400 นิวตัน-เมตร ที่รอบไม่เกิน 2,500 รอบ/นาที /

2.2.6 มีความจุถังน้ำมันไม่น้อยกว่า 75 ลิตร

2.3 ระบบขับเคลื่อน

- เป็นระบบเกียร์อัตโนมัติ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต...

นาย ณรงค์ วงศ์ราษฎร์
2 ต.ม.

/2.4 ระบบบังคับเลี้ยว...



2.4 ระบบบังคับเลี้ยว

- เป็นพวงมาลัยแบบแร็คแอนด์พินเนียน พร้อมเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง

2.5 ระบบเบรก

2.5.1 ล้อหน้าเป็นแบบดิลกเบรก แบบมีเครื่องหมายความร้อน

2.5.2 ล้อหลังเป็นแบบดรัมเบรก

2.6 ระบบกันสะเทือน

2.6.1 ด้านหน้าแบบอิสระปีกนกคู่ (2 ชั้น) พร้อมมcoil สปริงและเหล็กกันโครง

2.6.2 ด้านหลังแบบเห็นบช้อน หรือลิฟสปริง พร้อมโช๊คอัพ

2.7 ระบบไฟฟ้า

- แบตเตอรี่ ขนาดตามมาตรฐานของผู้ผลิต

2.8 ขนาดล้อและยาง

2.8.1 ล้อและยาง ใช้งาน 4 ล้อ เป็นล้ออัลลอย มีขนาดไม่น้อยกว่า 17 นิ้ว

และยางเรเดียล

2.8.2 ล้อและยาง อะไหล่ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต ติดตั้งอุปกรณ์ล็อกป้องกันจ�จกรรม

2.9 การป้องกันสนิม

- พ่นกันสนิมบริเวณใต้ท้องรถยกโดยตลอด

2.10 การป้องกันความร้อน

- ติดฟิล์มกรองแสงอย่างดีที่กระจกประตู กระจกบานหน้าผู้ขับขี่ กระจกด้านข้าง

และกระจกด้านหลัง ภายในห้องผู้ขับขี่ และผู้โดยสาร โดยรับประกันคุณภาพ

ไม่น้อยกว่า 5 ปี (แนบเอกสาร หรือแคดดัลลอก ประกอบการพิจารณา)

2.11 สีรถ

- ตามมาตรฐานของผู้ผลิต

นาย...

ผู้จัดทำ

/2.12 อุปกรณ์มาตรฐาน...



2.12 อุปกรณ์มาตรฐาน (ภายใต้การยกเว้น)

- 2.12.1 กันชนหน้า สีเดียวกับตัวรถ หรือตามมาตรฐานของผู้ผลิต /
- 2.12.2 กันชนหลัง สามารถใช้ชิ้นเดียว ลงระบบได้สะดวก /
- 2.12.3 กระจังหน้า โครงเมียม หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต /
- 2.12.4 กระจกมองข้างพร้อมไฟเลี้ยว 左 - ขวา ปรับและพับเก็บด้วยไฟฟ้า
ตามมาตรฐานของผู้ผลิต /
- 2.12.5 ไฟหน้ามัลติรีเฟล็กเตอร์ หรือตามมาตรฐานของผู้ผลิต /
- 2.12.6 ที่ปัดน้ำฝนกระจกบานหน้า ปรับจังหวะได้
- 2.12.7 บันไดข้าง ตามมาตรฐานของผู้ผลิต /

2.13 อุปกรณ์มาตรฐาน (ภายใต้เงื่อนไข)

- 2.13.1 กระจกประตุด้านข้างห้องโดยสารແວหน้าและແວหลังสามารถปรับขึ้น - ลงได้
ด้วยไฟฟ้า เฉพาะประตุด้านข้างผู้ขับขี่ มีอุปกรณ์ควบคุมปรับขึ้น - ลง
กระจกทั้งหมด ไฟฟ้า
- 2.13.2 ที่บังแดดด้านผู้ขับขี่ และผู้โดยสาร ห้องโดยสารແວหน้า
- 2.13.3 กระจกมองหลังแบบปรับลดแสงสะท้อน
- 2.13.4 มาตรวัดระยะทางแบบดิจิตอล /
- 2.13.5 ไฟส่องสว่างภายในห้องโดยสาร /
- 2.13.6 เครื่องปรับอากาศในห้องโดยสาร /
- 2.13.7 ชุดเครื่องเสียงที่สามารถเล่นวิทยุ AF/FM หน้าจอสัมผัส หรือดีกิว่า พร้อมลำโพง
และเสาอากาศ และซองต่อสัญญาณจากภายนอก พร้อมระบบ Bluetooth
ติดตั้งมาพร้อมกับรถยนต์ ตามมาตรฐานจากผู้ผลิต /
- 2.13.8 กลุ่มแจรพาพร้อมมีเมท และระบบเข็นทรัลล็อคประตู

2.14 อุปกรณ์ความปลอดภัย

- 2.14.1 เข็มขัดนิรภัยแบบ 3 จุด 2 ที่
(เบาะนั่งผู้ขับขี่ และเบาะนั่งผู้โดยสาร ห้องโดยสารແວหน้า)
.....
.....
- 2.14.2 เข็มขัดนิรภัยแบบ 3 จุด 2 ที่ และเข็มขัดนิรภัยแบบ 2 จุด 1 ที่
(เบาะนั่งผู้โดยสาร ห้องโดยสารແວหลัง)

/2.14.3 มีไฟเบรก...



- 2.14.3 มีไฟเบรกดวงที่ 3 ภายในอกรถยนต์ /

2.14.4 ระบบถุงลมนิรภัย ด้านผู้ขับขี่ และด้านผู้โดยสาร

2.14.5 ระบบเบรก ABS และ EBD

2.14.6 สัญญาณไฟเตือนระบบต่างๆ /

2.14.7 มีคิว์กันสาดกระจกประตู ติดตั้งที่ภายในอกรถยนต์

2.14.8 เครื่องมือประจำรถ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต และ
หนังสือคู่มือประจำรถยนต์ (ภาษาไทย) ✓

2.14.9 อุปกรณ์วัดลมยาง และเติมลมยางฉุกเฉินแบบพกพา แสดงค่าเป็นตัวเลข
พร้อมชุดไฟฉายแบบ LED ที่สามารถใช้งานกับมาตรฐานระบบไฟฟ้า
ของรถยนต์ได้ ✓

2.14.10 อุปกรณ์ทำลายกระเจ้านิรภัยประจำรถยนต์ ✓

2.14.11 ติดตั้งอุปกรณ์เพื่อป้องกันการจีจกรรมล็อกเบรก แบบตัดสตาร์ท
และมีไฟ LED แสดงสถานการณ์ทำงาน เป็นผลิตภัณฑ์ภายใต้ประเทศไทย
ซึ่งรับประกันคุณภาพจากผู้ผลิตไม่น้อยกว่า 3 ปี ✓
(แบบเอกสาร และแคดตาล็อก ประกอบการพิจารณา)

2.14.12 ติดตั้งกล้องติดรถยนต์บันทึกด้านหน้า ความละเอียดไม่น้อยกว่าระดับ Full HD ✓
สามารถส่งภาพผ่าน Wi-Fi ได้ มีหน่วยความจำไม่น้อยกว่า 16 GB ✓
มีปุ่มกดถ่ายภาพนิ่งฉุกเฉินติดตั้งบริเวณคอนโซลหน้ารถ และเป็นผลิตภัณฑ์
ผ่านการรับรองมาตรฐาน CE (มีเอกสารแนบประกอบการพิจารณา)

2.14.13 มีชุดอุปกรณ์ฉุกเฉิน ประกอบด้วย

2.14.13.1 สายลากจูงรถยนต์

2.14.13.2 สายพ่วงแบตเตอรี่รถยนต์

2.14.13.3 คอมไฟสปอร์ตไลท์

2.14.13.4 นำมันเอนกประสงค์

2nd 00000000

พิจารณา

-0322073

/2.15 หลังการณ์บรรทุก...



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ครุภัณฑ์yanพานะและชั้นสูง

คยส. 6/2564

2.15 หลังคารถบรรทุก ขนาด 1 ตัน หลังคาไฟเบอร์กลาสและเหล็ก

- 2.15.1 เป็นหลังคาสำเร็จรูปชนิดทำด้วยไฟเบอร์กลาสหรือเหล็ก
- 2.15.2 มีช่องลมพร้อมกราะจากบานเลื่อน เป็นหน้าต่างด้านข้าง และสามารถล็อกได้
- 2.15.3 ภายในหลังคาโดยรอบบุด้วยวัสดุอย่างดี และมีไฟแสงสว่างพร้อมสวิทซ์เปิด - ปิด ติดตั้งใต้หลังคาภายในด้านบน อย่างน้อย 1 ชุด
- 2.15.4 ด้านท้ายหลังคา (ส่วนหลังสุดของระบบ) เป็นฝ้าท้ายเปิดแบบซิลิโคน กันน้ำ และสามารถล็อกได้
- 2.15.5 มีที่นั่งสองແຕา พร้อมยางปูพื้น หรือชุดเบาะมาตรฐานนั่งพื้น
- 2.15.6 ภายในห้องหลังคาทำล้ำ และติดตั้งอุปกรณ์อื่นๆ ตามมาตรฐานของผู้ผลิต
- 2.15.7 ติดสติ๊กเกอร์สีขาว ข้อความ “กรมปศุสัตว์” ที่ด้านนอกฝ้าท้ายเปิดขนาดตามความเหมาะสมให้สวยงาม และเห็นเด่นชัด

3. เมื่อนี้อื่นๆ

- 3.1 รถยนต์ที่เสนอราคาก็ต้องรับประกันการใช้งานปกติ เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี หรือระยะทางไม่น้อยกว่า 100,000 กิโลเมตร /
- 3.2 รถยนต์ที่เสนอราคาก็ต้องมีคุณย์บริการมาตรฐาน ที่ยังเปิดให้บริการอยู่ในปัจจุบัน ในจังหวัดที่มีการจัดซื้อ หรือจังหวัดใกล้เคียงพื้นที่ติดกัน หรือจังหวัดอื่นที่มีระยะทางไม่เกิน 100 กิโลเมตร จากหน่วยงานที่จัดซื้อ โดยมีเอกสารแนบประกอบการพิจารณา ✓
คุณย์บริการมาตรฐาน หมายถึง สถานที่ที่ให้บริการเฉพาะรถยนต์ผลิตภัณฑ์ใดผลิตภัณฑ์หนึ่งเท่านั้น และต้องมีบริการครอบทุกวงจร โดยมุ่งเน้นให้ความสำคัญต่อผู้ใช้งานรถยนต์ ผลิตภัณฑ์นั้น ได้แก่
 - 3.2.1 มีบริการขาย หรือจำหน่ายรถยนต์ผลิตภัณฑ์นั้น
 - 3.2.2 มีบริการซ่อมแซมและบำรุงรักษาตามระยะทางมาตรฐานกำหนดของรถยนต์ผลิตภัณฑ์นั้น
 - 3.2.3 มีบริการด้านอะไหล่รถยนต์ผลิตภัณฑ์นั้น ✓ ปี 2024
 - 3.2.4 มีบริการด้านอื่นๆ เช่นวิ่งรถโดยสาร ฯลฯ ปี 2024
- 3.3 ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ผลิตรถยนต์ หรือผู้แทนจำหน่ายรถยนต์ หรือผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิต(มีเอกสารแนบประกอบการพิจารณา) ✓
- 3.4 รถยนต์ที่เสนอราคาก็ต้องรวมราคาการดำเนินการจดทะเบียนรถยนต์ และป้ายทะเบียน ภาษีสรรพากร มีกีทั้ง การดำเนินการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดไว้แล้ว ✓

/3.5 ให้สกрин...



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง

คยส. 6/2564

3.5 ให้สกрин พ่น ตรากรรมปคุสต์ว์ที่ประดูภายในห้องผู้ขับชีทั้ง 2 บาน (ซ้าย - ขวา)

และติดล็อกเกอร์ลีข้าว ข้อความ “กรรมปคุสต์ว์” ที่ด้านบนกระจะกบานหน้าผู้ขับชี
ขนาดตามความเหมาะสมให้สวยงาม และเห็นเด่นชัด ✓

3.6 ลั่งมอเตอร์ไซด์ที่ระบุไว้ในเงื่อนไขการจดซื้อ พร้อมด้วย /

3.6.1 รถยนต์ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังน้ำมันในวันที่ลั่งมอเตอร์

3.6.2 รถยนต์ต้องมีใบคูมีอุดทะเบียน ป้ายทะเบียน และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับทะเบียน
ในวันที่ลั่งมอเตอร์ (รถยนต์ต้องจดทะเบียนในนามของกรรมปคุสต์ และ
เป็นกรรมลิทธิ์ของกรรมปคุสต์ ตามวันที่ระบุในใบคูมีอุดทะเบียน)

3.6.3 มีประกันภัยตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถ พ.ศ. 2535
หรือประกันภัย พ.ร.บ. ในวันที่ลั่งมอเตอร์

3.6.4 มีประกันภัยรถยนต์ ไม่น้อยกว่าประเภท 3 ในวันที่ลั่งมอเตอร์ ✓

.....ประธานกรรมการ
(นายวิชญ์ ราอัคคปต.)

.....กรรมการ
(นายชาล ชางหอก)

.....กรรมการ
(นายชุติพงษ์ ศิริมงคลรัตน์)

.....กรรมการ
(นายคมกริษ โสมนัส)

.....กรรมการและ
(นายจิรพันธ์ แจ่มจาย) เลขานุการ

.....กรรมการ
.....กรรมการ