

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ครุภัณฑ์ยานพาหนะและชนส่ง  
รถบรรทุก (ดีเซล) ขนาด ๑ ตัน ปริมาตรระบบอกรถูปไม่ต่ำกว่า ๒,๕๐๐ ซีซี  
หรือกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์ ขับเคลื่อน ๒ ล้อ แบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ  
พร้อมห้องคาไฟเบอร์กลาสหรือเหล็กและชุดเบาะมาตรฐานนั่งพื้นหลังระบบ

### ๑. ลักษณะทั่วไป

๑.๑ เป็นรถยนต์บรรทุก เครื่องยนต์ดีเซล ขับเคลื่อน ๒ ล้อ มีระบบบรรทุก เป็นรถยนต์  
(สำเร็จรูป) ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๒ สามารถบรรทุกน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๑ ตัน

๑.๓ ห้องโดยสารเป็นแบบมีช่องว่างด้านหลังคนขับ

๑.๔ กระจกที่ใช้ทั้งหมดต้องเป็นกระจกนิรภัย (SAFETY GLASS)

๑.๕ ศีรษะตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑.๖ พ่นสารเคลือบกันสนิม

๑.๗ เป็นรถใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ตัวรถเครื่องยนต์และอุปกรณ์ทุกอย่างจะต้องเป็นของใหม่  
ล่าสุดที่จำหน่ายไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน มีสภาพเรียบร้อยสามารถใช้งานได้ทันที โดยเป็นรถที่  
ประกอบสำเร็จรูปผลิตจากโรงงานตราสินค้านั้นโดยตรง และเป็นผลิตภัณฑ์ที่จำหน่ายโดยให้แก่ผู้ซื้อทั่วไป

๑.๘ ราคานี้เสนอเป็นราคาน้ำหนัก รวมทั้งภาษีอากรอื่นและค่าใช้จ่ายทั้งหมดไว้แล้ว

### ๒. ระบบเครื่องยนต์

๒.๑ เครื่องยนต์ และตัวรถยก อุปกรณ์ “ยีห้อเดียวกัน” ประยุกต์น้ำมันรุ่นใหม่ล่าสุด แบบ  
คอมมอนเรล เครื่องยนต์ดีเซล ไม่น้อยกว่า ๔ สูบ เรียงแถว ๑๖ วาล์ว DOHC ปริมาตรความจุระบบอกรถูปไม่ต่ำ  
กว่า ๒,๕๐๐ ซีซี หรือมีกำลังเครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า ๑๑๐ กิโลวัตต์

### ๓. ระบบส่งกำลัง

๓.๑ เกียร์เป็นแบบเกียร์อัตโนมัติ ไม่น้อยกว่า ๖ จังหวะ ตามแบบมาตรฐานของผู้ผลิต

### ๔. ระบบเบรก

๔.๑ ล้อหน้าเป็นระบบดิสก์เบรก มีช่องระบายความร้อน

๔.๒ ล้อหลังเป็นระบบดรัมเบรก

๔.๓ มีเบรกมือ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

### ๕. ระบบบังคับเลี้ยว

๕.๑ เป็นแบบพวงมาลัยเพาเวอร์ช่วยผ่อนแรง ตำแหน่งพวงมาลัยอยู่ทางขวา

๕.๒ คงพวงมาลัยสามารถปรับสูงต่ำและเข้าออกได้ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕.๓ ประกอบและติดตั้งอุปกรณ์ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต

### ๖. ระบบกันสะเทือน

๖.๑ ล้อหน้าเป็นแบบอิสระปีกนกคู่ พร้อมเหล็กกันโครง

๖.๒ ล้อหลังเป็นแบบแหนบซ้อน

นายรัชเดช แจ้งเหลือง  
ประธานกรรมการฯ

นายสุชาติ หวานสนิท  
กรรมการ

นายธนาศักดิ์ ดวงกลาง  
กรรมการและเลขานุการ

## ๗. ระบบไฟฟ้า

- ๗.๑ แบตเตอรี่ มีขนาดแรงดันไฟฟ้า ๑๒ โวลท์ ๖๕ แอมเปอร์ต่อชั่วโมง
- ๗.๒ กระจกประดุจสามารถเลื่อนขึ้น-ลง ได้ด้วยระบบไฟฟ้า
- ๗.๓ กระจกมองข้างซ้าย-ขวา สามารถปรับด้วยระบบไฟฟ้าพร้อมไฟเลี้ยว
- ๗.๔ ที่ปัดน้ำฝน ๒ อัน ซ้าย-ขวา ชนิดการทำงานไม่น้อยกว่า ๓ จังหวะ พร้อมหั้งที่ฉีดน้ำล้าง

## กระจก

๗.๕ มีมาตรการต่างๆ ได้แก่ มาตรวัดระยะทาง มาตรวัดความเร็ว มาตรวัดรอบเครื่องยนต์ มาตรวัดความร้อน มาตรวัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิง และสัญญาณเตือนอื่นๆ เมื่อเครื่องยนต์ผิดปกติตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗.๖ ระบบไฟฟ้าแสงสว่างและสัญญาณไฟเลี้ยวถูกต้องตามกฎหมายของกรรมการขนส่งทางบก  
๗.๗ มีเครื่องวิทยุ FM/AM หน้าจอสัมผัส มีช่องต่ออุปกรณ์ USB รองรับการเชื่อมต่อสัญญาณ BLUETOOTH ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๗.๘ มีนาฬิการะบบดิจิตอล

## ๘. ระบบเครื่องปรับอากาศ

- ๘.๑ การติดตั้งเครื่องปรับอากาศถูกต้องตามมาตรฐานผู้ผลิต สามารถทำความเย็นได้เพียงพอแก่การใช้งาน พร้อมมีแผ่นกรองระบบปรับอากาศ PM ๒.๕
- ๘.๒ อุปกรณ์เครื่องปรับอากาศเป็นของใหม่ทั้งหมด

## ๙. ถังน้ำมันเชื้อเพลิง

- ๙.๑ ปริมาตรของถังน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า ๗๕ ลิตร

## ๑๐. ล้อและยาง

๑๐.๑ ล้อเป็นแบบอัลลอย ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ นิ้ว พร้อมยางขนาด ๒๑๕/๖๕R๑๖ เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๑๐.๒ ล้อและยางอะไหล่ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิตจำนวน ๑ ชุด

## ๑๑. อุปกรณ์และเครื่องมือประจำรถ

- ๑๑.๑ แม่แรง จำนวน ๑ ชุด ตามมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต
- ๑๑.๒ ประแจกดล้อ จำนวน ๑ ชุด
- ๑๑.๓ เครื่องมือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด
- ๑๑.๔ หนังสือคู่มือการใช้รถและคู่มือการบำรุงรักษา เป็นภาษาไทย จำนวน ๑ ชุด

## ๑๒. อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย

- ๑๒.๑ เชือขัดนิรภัยทุกที่นั่ง
- ๑๒.๒ ระบบเซ็นทรัลล็อกแบบ Speed auto lock พร้อมรีโมทคอนโทรล
- ๑๒.๓ มีระบบถุงลมนิรภัยคู่หน้าและหัวเข่าคนขับ ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๑๒.๔ กันชนหน้า ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต
- ๑๒.๕ มีไฟเบรกดวงที่ ๓ แบบ LED และมีระบบไล่ฝ้ากระจกจากหลัง

นายรัชเดช แจ้งเหลือง  
ประธานกรรมการฯ

นายสุชาติ หวานสนิท  
กรรมการ

นายธนาศักดิ์ ดวงกลาง  
กรรมการและเลขานุการ

### ๑๓. อุปกรณ์ที่ติดตั้งเพิ่มเติม

๑๓.๑ เบacheนั่งเป็นเบacheหนังทุกที่นั่ง

๑๓.๒ พ้ายางรองเท้า ๑ ชุด จำนวน ๔ ผืน (ตอนหน้า ๒ ผืน และตอนหลัง ๒ ผืน)

๑๓.๓ ติดฟิล์มกรองแสงทึบคันไม่น้อยกว่า ๕๐% และไม่เกิน ๖๐% สามารถป้องกันแสง UV ได้ และต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่กฎหมายกำหนด

๑๓.๔ ปูพื้นหลังระบบด้วยระบบลายเนอร์

๑๓.๕ มีกันสาดข้างประตู

๑๓.๖ ติดตั้งกล้องบันทึกหน้า-หลัง

๑๓.๗ ติดตั้งกันชนหลังเพื่อสะดวกในการเหยียบขึ้น-ลง

๑๓.๘ ติดตั้งหลังคาสำเร็จรูป ชนิดทำด้วยไฟเบอร์กลาสหรือเหล็ก มีช่องลมพร้อมกระจากเลื่อน ฝ้าห้ายเปิดแบบเชือกอัพ มีที่นั่งสองแถว พร้อมยางปูพื้นหรือชุดเบาะมาตรฐานนั่งพื้น

### ๑๔. สีของรถยนต์

- สีตามมาตรฐานผู้ผลิต โดยหน่วยงานจะกำหนดสีภายหลัง

### ๑๕. เงื่อนไข และการรับประกัน

๑๕.๑ ผู้เสนอราคากำต้องแนบรายละเอียดต่าง ๆ พร้อมแคดตาล็อกของสินค้า (รถยนต์) ตามรุ่น นั้นๆ ที่เสนอราคา

๑๕.๒ ต้องรับประกันตัวรถและอุปกรณ์มาตรฐาน ไม่น้อยกว่า ๑ ปี หรือ ๑๐๐,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่ว่าอย่างใดอย่างหนึ่งจะถึงก่อน (ยกเว้นวัสดุหรืออุปกรณ์ประกอบ ประเภทสีและล้อ) หากมีการชำรุด เนื่องจากการใช้งานตามปกติ ในระหว่างช่วงที่อยู่ในระยะที่รับประกัน ผู้เสนอราคากำต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไข จนสามารถใช้งานได้ตามปกติ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น และให้ดำเนินการซ่อมแก้ไขภายใน ๓๐ วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งการชำรุดบกพร่องนั้น

๑๕.๓ ผู้เสนอราคากำต้องมีศูนย์บริการ และศูนย์จำหน่ายอย่างไห่ตามมาตรฐานผู้ผลิตที่เปิด บริการครบถ้วนทุกจังหวัดทั่วประเทศ โดยมีหลักฐานเอกสารแนบในวันเสนอราคา

๑๕.๔ ผู้เสนอราคากำต้องเป็นบริษัทผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายโดยตรงหรือผู้ตัวแทนผู้แทน จำหน่าย โดยมีหลักฐานการแต่งตั้งยื่นในวันเสนอราคามีเพื่อประกอบการพิจารณา

๑๕.๕ ผู้เสนอราคากำต้องมีศูนย์บริการและจำหน่ายในจังหวัดชลบุรี

๑๕.๖ พ่นโลโก้ตราสัญลักษณ์ตามที่หน่วยงานกำหนด

๑๕.๗ ขณะที่ผู้ขายส่งมอบรถให้คณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังและ น้ำมันเครื่องตามมาตรฐานผู้ผลิตกำหนด พร้อมที่จะใช้งานได้ทันที

๑๕.๘ ส่งมอบพัสดุภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาและเมื่อพัทยาจะจ่ายเงินเมื่อ ได้รับการโอนกรรมสิทธิ์เรียบร้อยแล้ว

นายรัชเดช แจ้งเหลือง  
ประธานกรรมการฯ

นายสุชาติ หวานสนิท  
กรรมการ

นายธนาศักดิ์ ดวงกล้า  
กรรมการและเลขานุการ