

๔.๒.๓ ระบบส่งกำลัง

(๑) คลัตช์ แบบแห้งแผ่นเดียว ควบคุมด้วยไฮดรอลิก พร้อมหม้อลมช่วยหรือตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

(๒) เกียร์เป็นแบบเกียร์กระปุก (Manual Speed) มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๖ เกียร์ และเกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

๔.๒.๔ ระบบเบรก

(๑) ระบบเบรก เป็นแบบลมล้นพร้อมเบรกมือหรือตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

๔.๒.๕ ระบบบังคับเลี้ยว

(๑) พวงมาลัยขับเคลื่อนทางขวามีระบบช่วยผ่อนแรงหรือตามมาตรฐานผู้ผลิต

๔.๒.๖ ระบบเครื่องล่างและระบบกันสั่นสะเทือน

(๑) กงล้อชนิดโลหะ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

(๒) ขนาดยางเป็นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิตรถยนต์ ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนและปียางที่ผลิตต้องเป็นปีปัจจุบันรวมถึงยางล้ออะไหล่

(๓) ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อขนาดเดียวกัน จำนวน ๑ ชุด พร้อมทั้งเก็บยางอะไหล่ติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสม

๔.๒.๗ ระบบไฟฟ้า

(๑) ระบบไฟฟ้า ๒๔ โวลท์ มีระบบสัญญาณไฟต่างๆตามมาตรฐานของกรมขนส่งทางบก

(๒) แบตเตอรี่ขนาด ๑๒ โวลท์ ไม่น้อยกว่า ๖๕ แอมป์ จำนวน ๒ ลูก

๔.๒.๘ มาตรฐานและสัญญาณที่แผงหน้าปัดต้องประกอบด้วยมาตรวัดและสัญญาณต่างๆอย่างน้อยดังนี้

(๑) มาตรวัดความเร็ว

(๒) มาตรวัดระยะทางการใช้รถ

(๓) มาตรวัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิง

(๔) มาตรวัดอุณหภูมิน้ำหล่อเย็น หรือสัญญาณไฟเตือน

(๕) มาตรวัดความดันน้ำมันหล่อลื่น หรือสัญญาณไฟเตือน

(๖) มาตรวัดกระแสไฟชาร์จ หรือสัญญาณไฟเตือน

๔.๓ ตู้บรรทุกขยะ

๔.๓.๑ ตู้บรรทุกขยะมูลฝอยมีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๑๐ ลูกบาศก์เมตร

๔.๓.๒ พื้นตัวถังสร้างด้วยเหล็กมีความหนาไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร

๔.๓.๓ ส่วนล่างของชุดตู้บรรทุกขยะมีถังรองรับน้ำเสียสร้างด้วยเหล็ก

๔.๓.๔ ผนังด้านข้างและด้านบนสร้างด้วยเหล็กมีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร

๔.๓.๕ มีพื้นที่สำหรับยืนปฏิบัติงานด้านข้างซ้าย - ขวาของตัวรถ และด้านหลังยาวตลอดแนว

๔.๓.๖ ที่ด้านซ้ายของชุดอัดขยะมูลฝอย มีสวิทช์เสียงเตือน (Buzzer Switch) เพื่อแจ้งสัญญาณเตือนพนักงานขับรถ

๔.๓.๗ มีระบบเร่งเครื่องยนต์อัตโนมัติขณะปฏิบัติงาน โดยจะทำการเพิ่มรอบของเครื่องยนต์ในขณะที่ทำการอัดขยะมูลฝอย จนกระทั่งทำการอัดขยะมูลฝอยเสร็จสิ้นแล้วจะทำการลดรอบของเครื่องยนต์กลับไปเป็นปกติโดยอัตโนมัติ

นางสาวประกายแก้ว ราษฎร์
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

(นายอนันต์วัฒน์ เย็นชุ่ม)
นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ

(นายณัฐกฤต ท้าวสาสี)
นักพัฒนาชุมชน

/๔.๓.๘ ติดตั้งชุด...