

- ๔.๑.๒. ห้องโดยสารสามารถบรรทุกผู้ป่วยและผู้โดยสารอื่นได้ไม่น้อยกว่า ๕ ที่ ทุกที่มีเข็มขัดนิรภัย
- ๔.๑.๓. ระบบเครื่องยนต์เป็นเครื่องยนต์ดีเซลไม่น้อยกว่า ๔ สูบ ปริมาตรความจุภายในกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี มีกำลังเครื่องยนต์สุทธิไม่น้อยกว่า ๘๐ กิโลวัตต์ ที่ความเร็วรอบไม่เกิน ๓,๖๐๐ รอบต่อนาที
- ๔.๑.๔. ระบบส่งกำลังเป็นคลัทช์แห้งแผ่นเดียว ควบคุมการทำงานด้วยระบบไฮดรอลิก
- ๔.๑.๕. มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๕ เกียร์ และเกียร์ถอยหลัง ๑ เกียร์
- ๔.๑.๖. ระบบกันสะเทือน ล้อหน้าเป็นแบบอิสระดับเบิ้ลวิซไบนและทอร์ชันบาร์สปริงพร้อมเหล็กกันโคลงล้อหลังแบบซ้อนพร้อมโชคอัพ

- ๔.๑.๗. ระบบพวงมาลัยขับเคลื่อนขวแรกแอนด์พีนีเยนพร้อมพาวเวอร์ช่วยผ่อนแรง
- ๔.๑.๘. ระบบห้ามล้อ ดิสก์เบรกล้อหน้า ตรีมเบรกล้อหลัง หรือดิสก์เบรกทั้งสี่ล้อ
- ๔.๑.๙. ระบบไฟฟ้าใช้แบตเตอรี่ขนาด ๑๒ โวลท์ พร้อมทั้งอุปกรณ์และเคมีไฟฟ้าประจำรถครบถ้วน
- ๔.๑.๑๐. ล้อและยางเป็นขนาด ๑๙๕ R ๑๕ C หรือดีกว่าและกงล้อเป็นขนาดมาตรฐานจากโรงงานผู้ผลิต
- ๔.๑.๑๑. ความยาวช่วงล้อหน้า - หลังไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ มิลลิเมตร ความสูงจากพื้นถนนถึงหลังคาไม่ต่ำกว่า ๒,๒๘๐ มิลลิเมตร

๔.๑.๑๒. ระบบปรับอากาศแบบแยกส่วน โดยมีคอยล์เย็นแยกปรับอากาศทั้งสองในห้องพยาบาลเป็นแบบแอร์ติดที่เพดานด้านหน้าบน มีช่องไม่น้อยกว่า ๔ ช่อง ระบบปรับอากาศใช้น้ำยาชนิดไม่ทำลายสิ่งแวดล้อม

๔.๑.๑๓. กระจกเป็นแบบนิรภัยทั้งหมดติดฟิล์มกรองแสงชนิดมาตรฐานแบบสามารถป้องกันรังสี UV ได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ เปอร์เซ็นต์ ข้างหน้า ๒ ข้าง ด้านคนขับความทึบแสงไม่น้อยกว่า ๕๐ เปอร์เซ็นต์ ยกเว้น กระจกบังลมด้านหน้าติดแถบที่เฉพาะส่วนบนมีขนาด ๑๕ ซม. ด้านห้องพยาบาลมีความทึบแสงไม่น้อยกว่า ๘๐ เปอร์เซ็นต์

๔.๑.๑๔. ภายในรถมีผนังกันระหว่างคนขับ ออกจากช่วงหลังซึ่งจัดเป็นห้องพยาบาลตรงกลางผนังกันมีหน้าต่างบานเลื่อนขนาด ๖๕ x ๓๕ เซนติเมตร พร้อมประตูฉุกเฉินขนาด ๘๘ x ๖๕ เซนติเมตร สามารถเข้าออกจากห้องคนขับได้

๔.๑.๑๕. กันชนหน้าเสริมชุดครอบกันชนหน้า ทำจากไฟเบอร์กลาส ทำสีตามตัวรถพร้อมติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉิน LED สีตามกฎหมายกำหนด

๔.๑.๑๖. ชุดกันสาดประตูซ้าย - ขวา ทำจากไฟเบอร์กลาส ผลิตขึ้นรูปด้วยระบบ RTM แข็งแรงทั้งหนักเบา พ่นสีตามตัวรถ

๔.๑.๑๗. ชุดระบบไฟสัญญาณ , และไฟส่องสว่างด้านหน้ารถเหนือคนขับ และด้านหลังสุดบนหลังคารถจำนวน ๔ ชุด โครงสร้างทำจากไฟเบอร์กลาส ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบ LED ๔ ชุด และสปอร์ตไลท์ ๔ ดวง เพื่อช่วยให้เจ้าหน้าที่ ทำงานสะดวกเวลากลางคืนและเพิ่มความปลอดภัยในขณะจอดปฏิบัติงานชุดไฟเบอร์หน้าหลังยังเป็นฐานไฟของไฟฉุกเฉินอีกด้วย

๔.๑.๑๘. ชุดสัญญาณไฟฉุกเฉิน ชนิดยาวหน้า - หลัง ๒ ชุด ประกอบด้วยดวงไฟแบบ LED มีรายละเอียดดังนี้

- คุณสมบัติโคมไฟ (ชุดหน้า)
- สัญญาณไฟฉุกเฉินหลอด LED (แดง - น้ำเงิน) พร้อมสัญญาณเสียงไซเรน ๕ เสียงใช้ไฟ ๑๒ VDC เวลาพูด พูดโดยใช้รีโมทไมโครโฟน เสียงไซเรนจะถูกตัดออกโดยอัตโนมัติ ซึ่งสามารถปรับเปลี่ยนรูปแบบของแสงไฟได้ด้วยปุ่มบนรีโมทไมโครโฟนเพียงขึ้นเดียวเท่านั้น

/ชุดหลอด LED...