

คุณลักษณะชุดถังบรรทุกน้ำแบบเอนกประสงค์ ขนาดไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร พร้อม เครื่องสูบน้ำ **ชุด**
ถังบรรทุกน้ำ

- ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร สร้างด้วยเหล็กแผ่นหนาพิเศษแข็งแรงทนทาน ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มม. ม้วนเป็นรูปวงรี
- ภายในมีแผ่นเหล็กกันเป็นช่องๆ กันน้ำกระแทกเวลารถวิ่งไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง
- ด้านบนของตัวถังบรรทุกน้ำ มีช่องสำหรับให้พนักงานลงไปทำความสะอาด ๒ ช่อง มีฝาปิด-เปิดได้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๕๐๐ มม.
- ด้านข้างของถังบรรทุกน้ำทั้ง ๒ ข้างมีช่องเก็บสายส่ง-ดูด หรือใส่อุปกรณ์
- มีราวบันไดสำหรับขึ้นบนตัวถังน้ำทั้ง ๒ ด้าน
- มีหลอดวัดระดับน้ำในถังโดยติดตั้งอยู่ในบริเวณที่มองเห็นตามมาตรฐานผู้ผลิต
- ตอนท้ายของตัวถังรถให้ติดตั้งชุดสเปรย์บาร์(จ่ายน้ำแบบฝอย) สำหรับพรมถนน
- ด้านข้างของตัวถังรถทั้งสองด้านให้ติดตั้งชุดสเปรย์บาร์(จ่ายน้ำแบบฝอย) สำหรับรดน้ำต้นไม้
- ติดตั้งแท่นปั่นฉีดน้ำชนิดปรับหมุนได้รอบตัวพร้อมหัวฉีดน้ำดับเพลิงติดตั้งด้านท้ายของตัวรถสามารถฉีดได้ไกลไม่น้อยกว่า ๓๐ เมตร เพื่อระงับอัคคีภัยและบรรเทาสาธารณภัย
- ด้านท้ายของถังน้ำมีแผงควบคุมการทำงาน ๑ แผง ประกอบด้วยข้อต่อสายดูดน้ำแบบเกลียว ศก. ๒.๕ นิ้ว พร้อมวาล์วปิด-เปิด ๒ ทาง , มาตรวัดแรงดูด ๑ อัน ,มาตรวัดแรงดัน ๑ อัน ,ระบบเร่งรอบเครื่องยนต์ ๑ อัน

เครื่องสูบน้ำ

- เครื่องสูบน้ำทำงานแบบถ่ายทอดกำลังของเครื่องยนต์ของรถยนต์ด้วยระบบ P.T.O โดยควบคุมได้จากภายในห้องพนักงานขับรถ
- เครื่องสูบน้ำที่มีเรือนปั๊มและใบพัดทำจากโลหะปลอดสนิม หรือเหล็กหล่อ หรือทองเหลือง หรืออลูมิเนียมอัลลอยด์
- เครื่องสูบน้ำต้องสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๑,๘๐๐ ลิตร/นาที สามารถทำแรงดันสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว
- เครื่องสูบน้ำชนิดแรงเหวี่ยงหนีศูนย์กลาง(Self – Priming Centrifugal Pump) มีทางดูดขนาด ๓ นิ้ว สามารถสูบน้ำเข้าถังได้โดยไม่ต้องล่อน้ำ
- ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกของเครื่องสูบน้ำมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

การพ่นสีและข้อความ

- การพ่นสีและข้อความ บนตัวถังบรรทุกน้ำ ภายนอกพ่นสีชื่อของหน่วยงาน และข้อความตามความต้องการผู้ซื้อ
- ภายนอกของตัวถังบรรทุกน้ำ พ่นสีจริงไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น
- ภายในตัวถังบรรทุก พ่นหรือทาสีกันสนิมไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น