

๑๓. ถังบรรจุน้ำยาโฟม

- ๑๓.๑ ตัวถังบรรจุโฟมทำด้วยผลิตจากสแตนเลสไม่เกิดสนิม (Stainless Steel) มีความหนาไม่น้อยกว่า ๓.๐๐ มิลลิเมตร
- ๑๓.๒ มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ลิตร พร้อมบรรจุน้ำยาโฟม ชนิด AFFF ๓% - ๖% เต็มถัง ณ วันส่งมอบ
- ๑๓.๓ พื้นบนถังมีลักษณะเป็นลายกันลื่น และมีช่องสำหรับเติมน้ำยาโฟม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า ๓๐ เซนติเมตร พร้อมฝาเปิด-ปิด มีแผ่นยางใต้ฝากันรั่วซึม และมีล็อคได้ จำนวน ๑ ช่อง
- ๑๓.๔ มีช่องสำหรับถ่ายน้ำยาโฟมทึบด้านล่าง จำนวน ๑ ช่อง
- ๑๓.๕ ถังบรรจุโฟม เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตในประเทศไทย เป็นกิจการของ คนไทยที่ได้รับอนุญาตประกอบ กิจการโรงงาน (รง.๔) หรือผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือ ISO ๙๐๐๒ ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ทางราชการ โดยนำหนังสือรับรองใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.๔) หรือใบรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือ ISO ๙๐๐๒ มาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา

๑๔. ชุดผสมโฟม

- ๑๔.๑ เป็นแบบปรับอัตราการควบคุมชุดผสมโฟม มีระบบสูบจ่ายโฟมสามารถปรับอัตราการเหลือของโฟม ได้ ๑ - ๖%
- ๑๔.๒ สามารถส่งน้ำยาโฟมผสมน้ำ และฉีดออกได้ทุกทางผ่าน เครื่องผสมโฟมออกแบบให้ใช้กับเครื่อง สูบน้ำดับเพลิงโดยเฉพาะ ติดตั้งอย่างเหมาะสม และสามารถควบคุมการใช้งานได้สะดวก
- ๑๔.๓ ออกแบบมาสำหรับการใช้งานกับน้ำยาโฟมได้ทุกประเภท

๑๕. เครื่องสูบน้ำ

- ๑๕.๑ เป็นเครื่องสูบน้ำแรงดันสูงแบบสำหรับใช้ในงานดับเพลิงเฉพาะ
- ๑๕.๒ เป็นเครื่องสูบน้ำที่ออกแบบสำหรับดับเพลิงโดยเฉพาะ และได้มาตรฐานสากล เช่น NFPA (National Fire Protection Association) หรือ EN (European Norm) หรือ DIN (Deutsche Industrial Norm) หรือ BS (British Standard) เป็นต้น ผลิตภัณฑ์จากโรงงานผู้ผลิตที่ได้รับมาตรฐานระบบ ISO ๙๐๐๑
- ๑๕.๓ ตัวสือทำด้วยโลหะประเภท Light Alloy , Aluminium Alloy หรือ Bronze ทนต่อการกัดกร่อน ของน้ำกร่อยและน้ำเค็มได้ เป็นเครื่องสูบน้ำแบบผสม โดยมีเครื่องสูบน้ำหลัก (Main Pump) แบบแรงเหวี่ยงหมุนศูนย์ (Centrifugal Pump) รหัสได้ไม่น้อยกว่า ๒ ชั้น สามารถสูบ-ส่ง น้ำได้ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ ลิตรต่อนาที ที่แรงดัน ๑๐ บาร์ วัดที่ระยะสูบลึกไม่น้อยกว่า ๗ เมตร และมี เครื่องสูบน้ำแบบแรงดันสูง High Pressure Pump) สามารถจ่ายน้ำแรงดันสูงได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ลิตรต่อนาที ที่แรงดัน ๔๐ บาร์

- ๑๕.๔ มีระบบสูญญากาศแบบอัตโนมัติ (Fully Automatic)

- ๑๕.๕ มีระบบถ่ายทอดกำลังขึ้นเคลื่อน โดยส่งจากเพลาส่งกำลังของ PTO หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต

- ๑๕.๖ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานมาก่อน พร้อมแสดงเอกสารรับรองคุณภาพสินค้า ว่าเป็นของใหม่จาก โรงงานผู้ผลิตพร้อมมีอะไหล่รองรับไม่น้อยกว่า ๑ ปี

/๑๖. ระบบท่อทางจ่าย...

19/9/59