

๓. ระบบห้องน้ำดับเพลิง

๓.๑ มีทางสำหรับสูบน้ำจากแหล่งน้ำภายนอกขนาดไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว อยู่ด้านท้าย ไม่น้อยกว่า ๑ ชุด

๓.๒ มีทางดูดน้ำจากถังบรรจุน้ำขนาดไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว พร้อมติดตั้งระบบวาร์ป ปิด-เปิดแบบบอลาล์ว ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายในรูน้ำผ่านไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ชุด ติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓.๓ ทางจ่ายน้ำภายนอก ขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว จำนวน ๒ ชุด พร้อมติดตั้งระบบวาร์ป ปิด-เปิดแบบบอลาล์ว ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายในรูน้ำผ่านไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว จำนวน ๒ ชุดติดตั้งอยู่ด้านท้ายของชุดถัง

๓.๔ ทางจ่ายน้ำแทนปืนฉีดน้ำ ขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว พร้อมติดตั้งระบบวาร์ป ปิด - เปิด แบบบอลาล์ว ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายในรูน้ำผ่านไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว จำนวน ๑ ชุด

๓.๕ มีที่ราดน้ำติดตั้งด้านท้ายรถสำหรับปล่อยราดน้ำพร้อมน้ำจำนวน ๑ ชุด

๓.๖ มีที่ฉีดน้ำสำหรับรดน้ำต้นไม้มีติดตั้งด้านขวา และซ้ายของถังน้ำจำนวน ๑ ชุด

๓.๗ บอลาล์วเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ผลิตและประกอบจากโรงงานที่ได้รับการรับรอง ระบบมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑ โดยแบบแคตตาล็อกพร้อมเอกสารรับรองและหนังสือแต่งตั้ง ตัวแทนจำหน่ายมาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา

๔. แท่นปืนฉีดน้ำดับเพลิง

๔.๑ ติดตั้งที่ด้านบนของตัวรถ ทำด้วยเหล็กกล้าไร้สนิม

๔.๒ สามารถหมุนฉีดในแนวอนได้ไม่น้อยกว่า ๑๖๐ องศา (ต่อเนื่องไม่สิ้นสุด) ปรับฉีดเป็นมุมต่างๆ ได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ องศาและยกมุม夷ได้ไม่น้อยกว่า ๘๐ องศา

๔.๓ สามารถหันแรงดันน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๔๕ กิโลกรัมต่อตารางเซนติเมตร

๔.๔ แท่นปืนฉีดน้ำดับเพลิง เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสูง ผลิตและประกอบจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ และ ISO ๑๔๐๐๑ โดยแบบแคตตาล็อกพร้อมรับรองหนังสือแต่งตั้ง ตัวแทนจำหน่ายมาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา

๕. ชุดสายดับเพลิง

๕.๑ สายส่งน้ำจำนวน ๒ เส้น

๕.๑.๑ เป็นสายส่งน้ำดับเพลิงพร้อมข้อต่อ ทอยางเส้นใยสังเคราะห์โพลีเอสเตอร์โดยชั้นในสุดของสายผลิตจากสารสังเคราะห์ และภายนอกเคลือบด้วยโพลียูรีเทน มีแรงดันใช้งาน ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว และสามารถหันแรงดันแตกระยะเบิด ไม่น้อยกว่า ๗๒๕ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว สายส่งน้ำ มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ เมตร และมีน้ำหนักของสายไม่รวมข้อต่อ ไม่เกินกว่า ๘ กิโลกรัมโดยแบบแคตตาล็อกและหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายมาแสดงในวันยื่นของเสนอราคา

๕.๒ ทอยางดูดน้ำจำนวน ๒ เส้น

๕.๒.๑ เป็นท่อดูดน้ำแบบผิวน้ำเป็นลอน ขึ้นในทำจากยางธรรมชาติ หรือยางสังเคราะห์ ที่มีความยืดหยุ่นสูง เสริมแรงด้วยโครงสร้างเหล็ก ขั้นนอกหุ้มด้วยยางสังเคราะห์มีแรงดันใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว

๕.๒.๒ ตัวท่อดูดมีคุณสมบัติต่อสภาพอากาศ มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า ๑๒ ฟุต พร้อมข้อต่อชนิดอลูมิเนียมอัลลอยด์