

(๑.๕) เครื่องรับวิทยุกระจายเสียงชนิดไร้สายรับความถี่และรหัสจากเครื่องส่งวิทยุแบบต่อเนื่องตลอดเวลาการออกอากาศ เมื่อเครื่องรับวิทยุตัวใดตัวหนึ่งไม่มีกระแสไฟจ่ายให้เครื่องรับวิทยุ เครื่องรับวิทยุจะไม่ทำงาน และเมื่อมีกระแสไฟจ่ายให้เครื่องรับวิทยุใหม่อีกครั้ง เครื่องรับวิทยุจะทำงานได้อย่างอัตโนมัติ โดยไม่ต้อง เปิดเครื่องส่งใหม่

(๑.๖) ตัวเครื่องรับวิทยุไร้สายที่ติดตั้งอยู่ภายนอกอาคารเป็นชนิดกันน้ำ ตามมาตรฐาน IP๖๕ โดยมีผลทดสอบจากหน่วยงาน หรือสถาบันที่เชื่อถือได้ มาแสดงในวันที่ยื่นเสนอราคา

(๒) เสาอากาศสำหรับภาครับ ชนิด ๒E พร้อมสายนำสัญญาณ โดยมีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้

(๒.๑) เสาอากาศชนิดยาคิ ๒E หรือดีกว่า พร้อมสายนำสัญญาณที่ต่อจากเสาอากาศไปยังเครื่องรับวิทยุ

(๒.๒) สายนำสัญญาณ RG๕๘ ความต้านทาน ๕๐ โอห์ม

(๒.๓) แจ็คจุดที่ต่อกับเครื่องรับวิทยุกระจายเสียงแบบไร้สาย เป็นชนิด BNC

(๒.๔) แจ็คจุดที่ต่อกับเสาอากาศสำหรับภาครับชนิด ๒E

(๓) ลำโพงฮอร์น ขนาด ๑๕ นิ้ว ปากและไส้ลำโพงทำด้วยอลูมิเนียม มีกำลังขับ ๖๐ วัตต์ พร้อมฝาครอบกันน้ำด้านหลังลำโพง ชุดละ ๔ ตัว โดยมีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้

(๓.๑) ลำโพงฮอร์นชนิดกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของปากฮอร์น ๑๕ นิ้ว ปากและไส้ลำโพงทำด้วยอลูมิเนียม มีกำลังขับ ๖๐ วัตต์ ชุดละ ๔ ตัว

(๔) แผงรองรับเครื่องรับวิทยุ พร้อมอุปกรณ์จับยึด โดยมีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้

(๔.๑) วัสดุทำด้วยยางสังเคราะห์ชนิดขึ้นรูปที่มีขนาดเหมาะสมสำหรับยึดติดตั้งเครื่องรับวิทยุ

(๔.๒) ท่อพีวีซีจับยึดเสาอากาศพร้อมขายึด ขนาดเหมาะสม

(๔.๒) เกลียวตลอดความยาวเหมาะสม พร้อมน็อต No.๑๗

(๕) กล่องใส่อุปกรณ์และสวิตช์ตัดไฟ โดยมีคุณลักษณะพื้นฐาน ดังนี้

(๕.๑) สวิตช์ตัดไฟขนาด ๒๒๐ V ๑๐ A

(๕.๒) กล่องใส่อุปกรณ์ ทำจากพลาสติก หรือวัสดุ ABS อย่างดี

(๕.๓) แผ่นรองกล่องอุปกรณ์ทำจากวัสดุยางสังเคราะห์ชนิดขึ้นรูปที่มีขนาดเหมาะสม

(๕.๔) เกลียวตลอดความยาวเหมาะสม พร้อมน็อต No.๑๗