

รายละเอียดคุณลักษณะการจัดซื้อพร้อมติดตั้งเสียงไร้สาย

เทศบาลตำบลพลลา อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

เครื่องรับสัญญาณเสียงผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต จำนวน ๑๐ ชุด

๑.ชุดรับสัญญาณเสียง พร้อมภาคขยายเสียง

- เป็นชุดรับสัญญาณเสียง พร้อมภาคขยายเสียงขนาดกำลังขยายไม่น้อยกว่า ๑๐๐ วัตต์
- สามารถทำงานเปิด/ปิดตามการควบคุม จากชุดเครื่องส่งสัญญาณของเทศบาลตำบลพลลา หรือควบคุมผ่านทางหน้าเว็บที่ทางเทศบาลตำบลพลลาใช้งานอยู่ในปัจจุบัน โดยไม่มีการแก้ไขหรือดัดแปลง
- สามารถรองรับการทำงานแบบเชื่อมต่อสัญญาณอินเทอร์เน็ตทั้งแบบไร้สายและตามสาย โดยมีช่องใส่ซิมการ์ด ภายในตัวสะดวก ไม่ต้องใช้ GSM Router จากภายนอก สามารถรองรับซิม GSM ๓G/๔G/LTE, WIFI ๒G/๕G และ ADSL,FTTx ผ่านทาง Ethernet LAN Port
- สามารถรองรับการเลือกรูปแบบการเชื่อมต่อสัญญาณแบบอัตโนมัติ โดยตั้งลำดับความสำคัญได้ไม่น้อยกว่า ๓ แบบ
- มีหลอดไฟ LED แสดงสถานะไฟเข้า (On) การเชื่อมต่อเครือข่ายอินเทอร์เน็ต (Link) การรับไฟล์เสียง (Streaming) ภาคขยายเสียงทำงาน (Amp On) และเมื่อภายในตู้มีอุณหภูมิสูงมาก (High Temp)
- รองรับการควบคุมและดูสถานการณ์ทำงานผ่านหน้าเว็บคลาวด์ แบบเชื่อมต่อออนไลน์ได้ตลอดเวลา
- ควบคุมการกระจายเสียงหรือหยุด เลือกเปิด/ปิด โซน แสดงอุณหภูมิ การตั้งค่าต่างๆ ผ่านโทรศัพท์มือถือหรือคอมพิวเตอร์ได้
- สามารถรองรับการตั้งค่าพิกัดตำแหน่งจุดติดตั้งชุดเครื่องส่งซ้อนลงในแผนที่ Google Map จริงที่แสดงบนเว็บ
- สามารถรองรับการตั้งค่าแบบแบ่งกลุ่มโซนได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ โซน
- ผู้เสนอราคาจะต้องมีหนังสือที่ได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย

๒.ลำโพงฮอร์นกระจายเสียง

- รูปแบบของลำโพงฮอร์นแบบกลม ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๕ นิ้ว ทำด้วยอลูมิเนียมพ่นสีฝุ่นอย่างดี
- มีอัตราการทนต่อกำลังขยายเสียงไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัตต์ และมีฝาครอบท้ายยูนิตเพื่อกันน้ำเข้าสำเร็จรูปจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง โดยมีหนังสือรับรอง
- สามารถป้องกันความร้อน ป้องกันละอองฝุ่น และป้องกันละอองน้ำเข้าได้เป็นอย่างดี
- มีระดับความดังของเสียงไม่น้อยกว่า ๑๐๙ dbL
- สามารถติดตั้งบนเสาไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า จำนวน ๒ ดอกต่อจุด

๓.มิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด ๕ แอมป์

- เพื่อเป็นมิเตอร์จ่ายไฟฟ้าให้กับเครื่องรับสัญญาณเสียง
- ตัวมิเตอร์ไฟฟ้า จะต้องเป็นมิเตอร์ที่ได้รับการรับรองจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

๔.อุปกรณ์การติดตั้ง

- อุปกรณ์การติดตั้งต้องมีมาตรฐาน มีความแข็งแรง ทนทานต่อแดดและฝน สามารถป้องกันสนิมและความผุกร่อนของอุปกรณ์ได้ดี

๕. การส่งมอบงาน

- กำหนดส่งมอบงานภายใน ๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
- ต้องติดตั้งและทดสอบอุปกรณ์จนใช้งานได้ก่อนวันส่งมอบงาน

(ลงชื่อ).....**นวิดา**..... ประธานกรรมการ

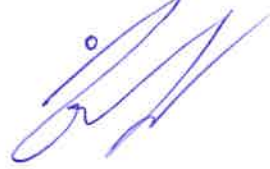
(นางสาวนริศรา น้อยมีเจริญ)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางยุภาพร ดวงทิพย์)

หัวหน้าฝ่ายอำนวยการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายชำนาญ เก้าพันธ์)

นักประชาสัมพันธ์ชำนาญการ