



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสันติสุข

ที่ ขร ๘๑๓๐๑.๓๑ /๒๗๐

วันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขออนุมัติจัดซื้อครุภัณฑ์ระบบเสียงอาคารเนกประสงค์ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลสันติสุข

เรียน นายกององค์การบริหารส่วนตำบลสันติสุข

ด้วย กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสันติสุข จะดำเนินการตามจัดซื้อครุภัณฑ์ระบบเสียงอาคารเนกประสงค์ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลสันติสุข อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย ตั้งไว้ ๘๑,๔๐๐.- บาท ระบบเสียงอาคารเนกประสงค์ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลสันติสุข เพื่อเป็นค่าจัดซื้อครุภัณฑ์และติดตั้งพร้อมใช้งานดังนี้

1. ชุดประชุมแบบไร้สาย	จำนวน	1	ชุด
2. ตู้ลำโพงแขวนผนัง	จำนวน	8	ตัว

โดยมีคุณลักษณะดังนี้

1. ชุดประชุมแบบไร้สาย

- ป้องกันสัญญาณรบกวน
- ย่านความถี่ UHF 500 – 900 MHz
- ใช้งานพร้อมกันโดยไม่รบกวนกันเอง
- ตัวควบคุมมีจอแสดงผล LCD
- Receiver มีความไวสูงและมีความถี่หลายระดับ

ประกอบด้วย

- ตัวรับสัญญาณ 1 ตัว
- ไมค์ไร้สาย ตัวไมค์ไม่มีลำโพงในตัว มีเฉพาะตัวปรับโวลุ่ม เท่านั้น 8 ตัว
- ก้านไมค์ยาว 17 นิ้ว

2. ลำโพงแขวนผนัง

- เป็นลำโพงชนิดติดผนัง แบบสองทาง ชนิดกันน้ำ
- มีดอกลำโพงเสียงต่ำขนาดไม่น้อยกว่า 8 นิ้ว และดอกลำโพงเสียงสูงขนาดไม่น้อยกว่า 2.5 นิ้ว

- มีขนาดไม่น้อยกว่า 40 x 28 x 26 เซนติเมตร

- ลำโพงกำลังเสียงไม่น้อยกว่า 60 วัตต์ และสูงสุด 100 วัตต์ สามารถเลือก

ปรับได้เป็น 80w , 60w , 30w , 15w , 8w และ 4w

- สามารถตั้งลำโพงได้ 2 รูปแบบ 100V , 70V Line และ 8 โอห์ม
- มีค่าความดังสูงสุดของลำโพงที่ 1 วัตต์/1 เมตร ไม่น้อยกว่า 93 Db
- มีค่าความดังสูงสุดของลำโพงที่ 1 เมตร ไม่น้อยกว่า 108 dB+/-2dB
- มีค่าความถี่ตอบสนองไม่น้อยกว่า 50 Hz ถึง 20,000 Hz หรือดีกว่า
- วัสดุทนทานจากพลาสติก

/พร้อม...

พร้อมวัสดุที่ใช้ติดตั้ง ประกอบด้วย

- |              |   |     |
|--------------|---|-----|
| - ไม้ค้ำสาย  | 2 | ชุด |
| - ไม้ค้ำลอย  | 1 | ชุด |
| - สายลําโพง  | 1 | ชุด |
| - ก๊ิบตอกสาย | 1 | ชุด |
| - สายสัญญาณ  | 1 | ชุด |

ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ หมวด ค่าครุภัณฑ์ ประเภท ครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ ปรากฏในด้านบริการสังคมและชุมชน แผนงานเคหะและชุมชน งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับเคหะและชุมชน ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ ขององค์การบริหารส่วนตำบลสันติสุข และตามมติที่ประชุมสภาองค์การบริหารส่วนตำบลสันติสุข สมัยสามัญ สมัยที่ 2 ประจำปี พ.ศ.2561 เมื่อวันที่ 30 เมษายน พ.ศ.2561 ตามรายละเอียดที่แนบมาดังนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นายกฤษฎา เบ็ญสา)  
ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล.....

(ลงชื่อ).....

(นางสาวพณัฐกมล บุญสูง)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสันติสุข

- พิจารณาแล้ว

- (  ) อนุมัติ  
( ) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(นายวิมล ตาเมืองมูล)  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสันติสุข

๑๑ พ.ค. ๒๕๖๑