

บันทึกรายงานผลการกำหนดราคากลาง

ที่ทำการ เทศบาลตำบลแม่ฮ้อยเงิน

วันที่ 17 มิถุนายน 2558

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลาง

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลแม่ฮ้อยเงิน

อ้างถึง คำสั่ง เทศบาลตำบลแม่ฮ้อยเงิน ที่ 380/2558 ลงวันที่ 15 มิถุนายน 2558

สิ่งที่ส่งมาด้วย ใบเสนอราคา ผู้ชาย จำนวน 4 ชุด

ตามที่ เทศบาลตำบลแม่ฮ้อยเงิน ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการศูนย์กระจายข่าวผ่านเสียงตามสายของเทศบาลตำบลแม่ฮ้อยเงิน หมู่ที่ 2 บ้านแม่ฮ้อยเงินใต้ ตำบลแม่ฮ้อยเงิน โดยมีปริมาณงาน พร้อมติดตั้งสาย Dropwire ไม่น้อยกว่า 0.9 Sqmm. จำนวน 7,650 เมตร ติดตั้งลำโพงขนาด 30 วัตต์ จำนวน 50 ตัว ตู้ทวนสัญญาณ เสาไฟฟ้า มิเตอร์ไฟฟ้า จำนวน 3 ชุด มีจุดติดตั้งเครื่องเสียง ณ เทศบาลตำบลแม่ฮ้อยเงิน จำนวน 1 จุด รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่เทศบาลตำบลแม่ฮ้อยเงินกำหนดงบประมาณจำนวน 636,169.00 บาท (หกแสนสามหมื่นหกพันหนึ่งร้อยหกสิบเก้าบาทถ้วน)

บัดนี้คณะกรรมการได้ทำการกำหนดราคากลางแล้วเสร็จโดยวิธีการ

1.เปรียบเทียบราคาจากใบเสนอราคาของผู้เสนอราคา จำนวน 4 ราย

2.ถอดรูปแบบรายการและกำหนดคุณลักษณะของวัสดุอุปกรณ์โครงการศูนย์กระจายข่าวผ่านเสียงตามสายของเทศบาลตำบลแม่ฮ้อยเงิน

จึงมีมติร่วมกันกำหนดราคากลาง โครงการศูนย์กระจายข่าวผ่านเสียงตามสายของเทศบาลตำบลแม่ฮ้อยเงิน ไว้ที่ราคา 636,168.00 บาท (หกแสนสามหมื่นหกพันหนึ่งร้อยหกสิบแปดบาทถ้วน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายยศพนธ์ นิกากแก้ว)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายพลภัทร สิทธิปัญญา)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางสาวชวนพิศ สุวภาพ)

คุณลักษณะเฉพาะวัสดุอุปกรณ์

โครงการศูนย์กระจายข่าวผ่านเสียงตามสายของเทศบาลตำบลแม่ฮ้อยเงิน

1. สายนำสัญญาณ(Drop Wier)

จำนวน 7,650 เมตร

มีคุณลักษณะดังนี้

- สายนำสัญญาณ (Drop Wier) ขนาด 2x0.9 Sqmm. หรือมากกว่า
- มีลวดสลิงในตัว
- ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO และมีหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่าย เพื่อเป็นประโยชน์กับทางราชการในการรับประกันสินค้า

2. ลำโพงขนาด 30 วัตต์

จำนวน 50 ตัว

มีคุณลักษณะดังนี้

- เป็นลำโพง ชนิดลำโพงฮอร์น
- มีค่าความถี่ตอบสนองอยู่ในช่วง 250-10,000 Hz หรือดีกว่า
- สามารถปรับค่าในระดับ 30W,15W,10W ได้ หรือมากกว่า
- มีระดับเสียงไม่น้อยกว่า 110 dB
- สามารถรับกำลังขับไม่น้อยกว่า 30W
- ได้รับรองมาตรฐาน ในการกันน้ำและฝุ่น IP65 หรือดีกว่า

3. ตู้ทวนสัญญาณ (ตู้ใส่อุปกรณ์แบบแขวน)

จำนวน 3 ชุด

มีคุณลักษณะดังนี้

- มีระบบป้องกันไฟตก ไฟเกิน
- มีหน้าจอแสดงผลแรงดันไฟฟ้า(V)
- มีสวิตช์ ปิด-เปิด ตั้งอยู่ภายในตู้
- มีกุญแจล็อกตู้

4. เสาไฟฟ้า

จำนวน 3 ชุด

มีคุณลักษณะดังนี้

- เป็นเสาคอนกรีต
- มีขนาดความสูงไม่น้อยกว่า 6 เมตร
- เป็นไปตามมาตรฐานของการไฟฟ้า

5. มิเตอร์ไฟฟ้า

จำนวน 3 ชุด

มีคุณลักษณะดังนี้

- เป็นมิเตอร์ไฟฟ้าขนาดไม่น้อยกว่า 5 (15) แอมป์(A) พร้อมอุปกรณ์
- เป็นไปตามมาตรฐานของการไฟฟ้า

6. เครื่องเสียง

จำนวน 1 ชุด ประกอบด้วย

1) เครื่องขยายเสียงแม่ข่าย

จำนวน 1 เครื่อง

มีคุณลักษณะดังนี้

- เป็นเครื่องขยายเสียง แบบ Stereo
- มีค่าความถี่ตอบสนองในระดับ 50Hz - 16kHz หรือดีกว่า
- มีกำลังขับขาออก ไม่น้อยกว่า 300 วัตต์
- มีไลน์แมชชิง 70V / 100V ในตัว
- มีพัดลมระบายความร้อน ภายในตัวเครื่อง
- มีระบบไฟแสดงผลสัญญาณเข้า

2) เครื่องเล่นสื่อ

จำนวน 1 เครื่อง

มีคุณลักษณะดังนี้

- สามารถเล่น DVD , VCD, MP-3 หรือดีกว่า
- มีรีโมทคอนโทรล
- สามารถใช้กับไฟฟ้าแรงดัน 220 V AC , 50 Hz หรือดีกว่า
- ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) หรือดีกว่า

3) ไมโครโฟน

จำนวน 1 ชุด

มีคุณลักษณะดังนี้

- เป็นไมโครโฟน แบบตั้งโต๊ะ ชนิด คอนเด็นเซอร์
- มีค่าความถี่ตอบสนองอยู่ในช่วง 100 - 18,000 Hz หรือดีกว่า
- มีสวิตช์สำหรับเปิด-ปิด การทำงาน

4) เครื่องผสมสัญญาณเสียงพร้อมชุดควบคุม (มิกเซอร์)

จำนวน 1 ชุด

มีคุณลักษณะดังนี้

- มีช่องสัญญาณเข้า ไม่น้อยกว่า 12 Input
- มีช่องเสียบ USB/Audio interface หรือดีกว่า

5) เครื่องตั้งเวลาปิด-เปิด อัตโนมัติ

จำนวน 1 ชุด

มีคุณลักษณะดังนี้

- สามารถใช้กับไฟฟ้าแรงดัน 220 V AC , 50 Hz หรือดีกว่า
- สามารถตั้งเวลาได้ ไม่น้อยกว่า 3 ช่วงเวลาต่อวัน
- สามารถควบคุมการเปิด-ปิด เครื่องเสียง

6) ลำโพงฮอร์นรอมิเตอร์

จำนวน 1 ชุด

มีคุณลักษณะดังนี้

- มีค่าความถี่ตอบสนองอยู่ในช่วง 50Hz -17kHz หรือดีกว่า
- มีระดับเสียงไม่น้อยกว่า 90dB+/-2 dB
- สามารถรับกำลังขับไม่น้อยกว่า 30 W
- สามารถปรับค่าในระดับ 30W,20W,15W,10W,5W ได้ หรือมากกว่า

7) เครื่องขยายเสียงตามสาย

จำนวน 3 ชุด

มีคุณลักษณะดังนี้

- เป็นเครื่องขยายเสียงแบบ Mono
- สามารถใช้กับไฟฟ้าแรงดัน 220 V 50Hz, หรือดีกว่า
- มีกำลังขับขาออก ไม่น้อยกว่า 550 วัตต์
- มีไลน์แมชชิง 70V / 100V ในตัว
- มีพัดลมระบายความร้อน ภายในตัวเครื่อง
- มีไฟแสดงผลเมื่อมีการใช้งาน

8) เครื่องรับสัญญาณตามสาย (ชุดลูกข่าย)

จำนวน 3 เครื่อง

มีคุณลักษณะดังนี้

- เป็นเครื่องรับสัญญาณเสียงจากแม่ข่ายที่ส่งมายังลูกข่าย เปิด-ปิด อัตโนมัติ
- มีช่องสัญญาณออกเพื่อต่อเข้ากับเครื่องขยายเสียงไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- มีช่องรับสัญญาณจากแม่ข่ายไม่น้อยกว่า 1 ช่อง
- สามารถใช้กับไฟฟ้าแรงดัน 220 V AC , 50 Hz หรือดีกว่า

9) ตู้ใส่เครื่องเสียง

จำนวน 1 ตู้

มีคุณลักษณะดังนี้

- เป็นตู้ใส่อุปกรณ์ขนาดมาตรฐานหน้ากว้าง 19 นิ้ว
- มีฝาปิด 3 ฝา
- มีล้อเลื่อน

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นายยศพนธ์ นิกากแก้ว)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายพลภัทร สิทธิปัญญา)

(นางสาวชนวนพิศ สุภาพ)