



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลช่อผกา
เรื่อง โครงการจัดซื้อชุดภาครับสัญญาณเครื่องกระจายเสียงไร้สาย (ลูกข่าย)พร้อมติดตั้ง
ตำบลช่อผกา อำเภอขามันธ์ จังหวัดบุรีรัมย์
ลงวันที่ 29 มกราคม 2559

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลช่อผกา มีความประสงค์จัดซื้อ/จัดจ้าง โครงการจัดซื้อชุดภาครับ
สัญญาณเครื่องกระจายเสียงไร้สาย (ลูกข่าย) โดย วิธี ตกลงราคา ราคากลาง 215,000 บาท ตาม
รายการ ดังนี้

ชุดภาครับสัญญาณเครื่องกระจายเสียงไร้สาย (ลูกข่าย) พร้อมติดตั้ง จำนวน 5 ชุด
ชุดละ 43,000 บาท ประกอบด้วย

- | | |
|---|-------|
| 1. ชุดเครื่องรับ UHF 420.200 MHz มีซีลยางกันน้ำได้ร้อยเปอร์เซ็นต์ | 1 ชุด |
| 2. เครื่องจ่ายไฟฟ้าหม้อแปลงไฟตรง | 1 ชุด |
| 3. เสาอากาศภาครับ(ยาเกิ) ขนาดไม่น้อยกว่า 3 E พร้อมสายอากาศ RG-58 | 1 ชุด |
| 4. ลำโพงฮอร์น แบบกลม หรือเหลี่ยม กำลังขับไม่น้อยกว่า 60 วัตต์ 2 ดอก | |
| 5. แผ่นไม้รองหลังยึดภาครับพร้อมขายึดเสาอากาศภาครับ | 1 ชุด |
| 6. อุปกรณ์เบรกเกอร์ สายไฟ ,แท่งกราวด์ และอุปกรณ์สิ้นเปลืองอื่น | 1 ชุด |
| 7. มิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 5 แอมป์ (หน่วยการไฟฟ้าเป็นผู้ติดตั้ง) | 1 ชุด |

ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งาน
ได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารสอราคาฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำ
ข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

1. ลูกข่าย

1.1 คุณลักษณะของเครื่องรับชนิดแบ่งกลุ่มอิสระ

- เป็นเครื่องรับวิทยุ UHF/ FM ความถี่ย่าน 420.200 MHZมีหมายเลขทะเบียนจาก กทช.
- เปิด/ปิด เครื่องโดยอัตโนมัติ ด้วยระบบ Micro Controller มีความแม่นยำในการรับและ
ถ่ายทอดคำสั่ง
- POWER AMPLIFIER 80W OUTPUT IMPEDANCE 8 Ohm
- ปรับเพิ่ม/ลด ระดับความดังได้ทั้งที่ตัวเครื่องรับและจากสถานีแม่ข่าย
- ปรับแรง หรือเบาเสียงของลูกข่ายได้เป็นอิสระทุกจุด
- มีไฟ LED แสดงสถานะทำงานของเครื่องรับและจากสถานีแม่ข่าย
ระดับแรก LED สีแดงดวงแรกติดแสดงสถานะพร้อมทำงาน (Stand by)
ระดับแรก LED สีแดงดวงที่ 2 แสดงสถานะรับสัญญาณจากเครื่องส่งทำงานปกติ
ระดับแรก LED สีเขียวแสดงสถานะกำลังกระจายเสียง
- เครื่องรับจะต้องบรรจุอยู่ในกล่องอลูมิเนียมชนิดระบายความร้อน ขอบด้านในกล่อง
จะต้องมีร่องสำหรับสอดชิ้นยางกันน้ำโดยรอบ และจะต้องมีชิ้นยางอย่างดีขนาดเส้นผ่าน
ศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3 MM สามารถกันน้ำและความชื้นได้เป็นอย่างดี เหมาะกับการใช้
งานกลางแจ้ง

1.2 คุณลักษณะของชุดจ่ายไฟ (หม้อแปลงไฟ)

- แปลงกระแสไฟฟ้า AC 220V → AC 24V
- จ่ายไฟฟ้าให้กับเครื่องรับเท่านั้น
- มีไฟ LED แสดงสถานะทำงานปกติ (Stand by)

1.3 เส้าอากาศภาคกรับ (ยาگی) มีคุณลักษณะดังนี้

- เส้ารับสัญญาณออกแบบเป็นการเฉพาะ มีลักษณะ 3E
- ติดตั้งด้วยยึดติดกับขาจับรูปตัวเอ็ม M

1.4 ลำโพงฮอร์น กำลังขับเคลื่อน ไม่น้อยกว่า 60 วัตต์ มีคุณลักษณะดังนี้

- ลำโพงฮอร์นกลม ขนาด เส้นผ่านศูนย์กลาง 15 นิ้ว หรือ เหลี่ยม ขนาด 8 x 15 นิ้ว กำลังขับไม่น้อยกว่า 60 วัตต์

ผู้มีสิทธิ์เสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังนี้

1. เป็นนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดา ที่มีอาชีพขาย/จ้างทำงานที่ตกลงราคาดังกล่าว
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกแจ้งเวียนชื่อผู้ทำงานของทางราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยการบริหารราชการส่วน ท้องถิ่นในขณะที่ยื่นซองขอเสนอราคา
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันชื่อนั้น
4. มีใบอนุญาตการค้า จากคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช)

กำหนดเสนอราคาและพิจารณาใบเสนอราคา ในวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2559 เสนอราคาตั้งแต่เวลา 10.00 น. ถึงเวลา 11.00 น. และพิจารณาผลตั้งแต่เวลา 13.00 น เป็นต้นไป ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลช่อผกา ประกาศผลผู้ชนะการเสนอราคาในวันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2559 และผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องทำสัญญาในภายใน 3 วันทำการนับแต่วันประกาศผลผู้ชนะ และต้องนำหลักประกันสัญญาพร้อมจำนวนร้อยละ 5 ของของราคาที่เสนอ มามอบให้ ณ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลช่อผกา อำเภอขามเฒ่า ตามวันเวลาที่กำหนด หากท่านไม่มาทำสัญญา องค์การบริหารส่วนตำบลช่อผกา ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาผู้เสนอราคาต่ำสุดรายถัดไปมาทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนตำบลช่อผกาต่อไป โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบ

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารตกลงราคา ชุดละ 200 บาท ได้ที่ กองคลัง องค์การบริหารส่วนตำบลช่อผกา ระหว่างวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2559 ถึงวันที่ 3 กุมภาพันธ์ 2559 ในวันและเวลาราชการดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.chaopaka.go.th หรือสอบถามรายละเอียดทางโทรศัพท์ หมายเลข 0 4466 6394

ประกาศ ณ วันที่ 29 เดือน มกราคม พ.ศ. 2559

(ลงชื่อ)

(นายสำร่าย บ่อไทย)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลช่อผกา