



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลลลอง

ที่ นศ.๗๕๔๐๑/-

วันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๐

เรื่อง รายงานผลการสืบราคาและกำหนดราคากลางโครงการติดตั้งระบบกระจายเสียงทางไกลอัตโนมัติแบบไร้สายและตามสายทุกหมู่บ้าน

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลลลอง

๑. เรื่องเดิม

๑.๑ คำสั่งองค์การบริหารส่วนตำบลลลอง ที่ ๖๖/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๐ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการติดตั้งระบบกระจายเสียงทางไกลอัตโนมัติแบบไร้สายและตามสายทุกหมู่บ้าน งบประมาณจำนวน ๑,๑๐๐,๐๐ บาท โดยให้คณะกรรมการ มีอำนาจหน้าที่และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แล้วนำเสนอหัวหน้าส่วนราชการพิจารณาให้ความเห็นชอบ ก่อนการประกาศสอบราคา หรือประกาศประกวดราคา หรือประกาศร่าง TOR สำหรับการจัดจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ แล้วแต่กรณี

๑.๒ มติคณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ในการประชุมครั้งที่ ๑/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๐ ได้พิจารณาแล้วเห็นว่า โครงการดังกล่าวไม่มีในราคามาตรฐานที่สำนักงานประมาณกำหนด และไม่มีราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ จึงเห็นชอบให้ใช้ราคาตลาดโดยสืบราคาจากท้องตลาด ไม่น้อยกว่า ๓ ราย โดยการสุ่มหารายชื่อผู้แทนจำหน่าย ผู้ผลิต หรือผู้ที่เกี่ยวข้องจากเว็บไซต์ต่างๆ แล้วทำหนังสือขอความร่วมมือในการแจ้งข้อมูลราคาจำหน่ายสินค้า เพื่อให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้มีข้อมูลใช้ในการกำหนดราคากลางฯ

๒. ข้อเท็จจริง

ปรากฏว่ามีห้างร้านที่ให้ความร่วมมือ จำนวน ๓ แห่ง ซึ่งคณะกรรมการฯ ในการประชุมครั้งที่ ๒/๒๕๖๐ เมื่อวันที่ ๔ พฤษภาคม ๒๕๖๐ มีมติเห็นชอบให้นำราคาทั้ง ๓ แห่ง มารวมแล้วเฉลี่ย โดยหาร ๓ และกำหนดราคากลางตามโครงการดังกล่าว เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๑,๑๔๗,๖๗๓ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นเจ็ดพันหกกร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)

๓. ข้อเสนอ

คณะกรรมการได้กำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๑,๑๔๗,๖๗๓ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นเจ็ดพันหกกร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน) จึงขอรายงานสรุปผลการสืบราคาและการกำหนดราคากลาง เพือนายกองค์การบริหารส่วนตำบลลลองได้พิจารณาการอนุมัติให้ความเห็นชอบกำหนดราคากลางฯ รายละเอียดปรากฏตามแบบสรุปราคากลางงานค่าก่อสร้าง และรายงานการประชุมที่แนบมาพร้อมนี้

๔. ข้อพิจารณา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามอนุมัติ

ลงชื่อ

(นางสมิตรา รักบำรุง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลางฯ

ประธานกรรมการ

/กรรมการ...

ลงชื่อ

(นายสุรศักดิ์ สุทธิพันธ์)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นางณัชกมล เมืองด่าง)

กรรมการ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ

(นางกาญจนา คุ่มสวน)

เจ้าพนักงานพัสดุ

ความเห็นของผู้อำนวยการกองคลัง

ลงชื่อ

(นางอิชยา บุญเหลือ)

ผู้อำนวยการกองคลัง

ความเห็นของปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ

(นางสุมิตรา รักบำรุง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ความเห็นของนายกองค์การบริหารส่วนตำบล

☒ อนุมัติ

☐ ไม่อนุมัติ เพราะ

(นายสุนทร ใจห้าว)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

โครงการก่อสร้าง ติดตั้งระบบกระจายเสียงทางไกลอัตโนมัติแบบไร้สายและตามสายทุกหมู่บ้าน
 ปริมาณงาน ติดตั้งระบบกระจายเสียงทางไกลอัตโนมัติแบบไร้สายและตามสายทุกหมู่บ้าน พร้อมติดตั้ง
 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ ๑ - ๑๑ ตำบลคลอง อำเภอสหัส จังหวัดนครศรีธรรมราช
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลคลองตำบลคลอง อำเภอสหัส จังหวัดนครศรีธรรมราช
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๔ พฤษภาคม ๒๕๖๐

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงาน.....	๑,๑๔๗,๖๗๓.๐๐	-	๑,๑๔๗,๖๗๓.๐๐	
	เงื่อนไข				
	-เงินล่วงหน้าจ่าย.....-%				
	-ดอกเบี้ยเงินกู้.....-%				
	-เงินประกันผลงานหัก.....-%				
	-ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....-%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๑,๑๔๗,๖๗๓.๐๐	
	ราคานี้ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มไว้แล้ว ๗%			-	
	ราคาสินค้าทั้งหมด			๑,๑๔๗,๖๗๓.๐๐	
	คิดเป็นเงินราคากลาง			๑,๑๔๗,๖๗๓.๐๐	
	(ตัวอักษร) (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นเจ็ดพันหกกร้อยเจ็ดสิบสามบาทถ้วน)				

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 (นางสมิตรา รักบำรุง)

ลงชื่อ

(นายสุรศักดิ์ สุทธิพันธ์)

กรรมการ

ลงชื่อ

(นางณัชกมล เมืองด้วง)

กรรมการ

คำนำวนรากลาง
เมื่อกันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๐

[illegible]

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
๒	ชุดลูกข่าย : เครื่องรับวิทยุกระจายเสียงทางไกลอัตโนมัติ ชนิดรู้ สายระบบ UHF-FM ความถี่ ๔๒๐.๒๐๐ MHz เครื่องรับแต่ละชุด ประกอบด้วย								
	๑. เครื่องรับวิทยุ ชนิดแบ่งกลุ่มและเพิ่มลดเสียงได้เป็นรายตัว จากเครื่องส่ง	๑๑	ชุด	๖๑,๓๐๐	๖๗๔,๓๐๐	-	-	๖๗๔,๓๐๐	
	๒. เสออากาศภาครับ พร้อมขายึด	๑๑	คัน	๓,๑๖๗	๓๔,๘๓๔	-	-	๓๔,๘๓๔	
	๓. ลำโพงฮอร์น ๑๕ นิ้ว กำลังขับไม่ต่ำกว่า ๖๐ วัตต์ ชุดละ ๒ ตัว	๑๑	ชุด	๔,๐๐๐	๔๔,๐๐๐	-	-	๔๔,๐๐๐	
	รวมงานชุดลูกข่าย								๗๕๓,๑๓๔
๓	ชุดเสียงตามสาย								
	๑. เครื่องขยายเสียง ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ วัตต์	๑	เครื่อง	๒๖,๔๓๔	๒๖,๔๓๔	-	-	๒๖,๔๓๔	
	๒. เครื่องวิทยุแบบ แบบกระเป๋าทู	๑	เครื่อง	๕,๐๓๔	๕,๐๓๔	-	-	๕,๐๓๔	
	๓. ไมโครโฟนชนิดสายเสียง Dynamic	๑	ชุด	๒,๕๓๔	๒,๕๓๔	-	-	๒,๕๓๔	
	๔. ลำโพงฮอร์นพร้อมท้าย ๑๕๐ วัตต์ ปากกลม ขนาด ๑๕ นิ้ว	๕	ชุด	๒,๓๐๐	๑๑,๕๐๐	-	-	๑๑,๕๐๐	
	๕. สายตรีออบวาย ขนาด ๐.๙ มม. ความยาว ๒๐๐ เมตร/ชุด พร้อมอุปกรณ์	๕	ชุด	๓,๘๖๐	๑๙,๓๐๐	๔,๖๖๗	๒๓,๓๓๔	๔๒,๖๓๔	
รวมงานชุดเสียงตามสาย								๔๘,๑๓๖	
รวมเป็นเงิน								๑,๑๔๗,๖๗๓	

ลงชื่อ.....
(นางสมิตรา รักบำรุง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ

กรรมการ

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายสุรศักดิ์ สุทธิพันธ์)

(นางณัฏฐกมล เมืองตั่ว)

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

โครงการก่อสร้าง ติดตั้งระบบกระจายเสียงทางไกลอัตโนมัติแบบไร้สายและตามสายทุกหมู่บ้าน
 ปริมาณงาน ติดตั้งระบบกระจายเสียงทางไกลอัตโนมัติแบบไร้สายและตามสายทุกหมู่บ้าน และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 - 11 ตำบลฉลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลฉลองตำบลฉลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
ชุดแม่ข่าย : ระบบกระจายเสียงทางไกลอัตโนมัติ ชนิดไร้สายระบบ UHF-FM เครื่องส่ง 1 ชุด ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้									
1	ชุดแม่ข่าย : ระบบกระจายเสียงทางไกลอัตโนมัติ ชนิดไร้สายระบบ UHF-FM เครื่องส่ง 1 ชุด ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้	1	เครื่อง	๑๗,๐๐๐.-	๑๗,๐๐๐.-	-	-	๑๗,๐๐๐.-	
	1. เครื่องส่งสัญญาณวิทยุกระจายเสียงไร้สาย พร้อมเครื่องจ่ายไฟในเครื่องเดียวกัน								
	2. ชุดควบคุมการออกอากาศ แสดงผลด้วย LED 256 หลอด	1	เครื่อง	๗๑,๐๐๐.-	๗๑,๐๐๐.-	-	-	๗๑,๐๐๐.-	
	3. เครื่องผสมสัญญาณเสียงอย่างน้อย 8 ช่องสัญญาณ	1	เครื่อง	๗๒,๐๐๐.-	๗๒,๐๐๐.-	-	-	๗๒,๐๐๐.-	
	4. เครื่องรับวิทยุ FM/AM พร้อมแผงรับสัญญาณวิทยุ	1	เครื่อง	๘,๐๐๐.-	๘,๐๐๐.-	-	-	๘,๐๐๐.-	
	5. เครื่องเล่น DVD	1	เครื่อง	4,๐๐๐.-	4,๐๐๐.-	-	-	4,๐๐๐.-	
	6. ไมโครโฟนประเภท	1	ชุด	๓,๕๐๐.-	๓,๕๐๐.-	-	-	๓,๕๐๐.-	
	7. หูฟังครอบศีรษะ	1	ชุด	1,๕๐๐.-	1,๕๐๐.-	-	-	1,๕๐๐.-	
	8. สายนำสัญญาณ	40	เมตร	400.-	16,๐๐๐.-	-	-	16,๐๐๐.-	
รวมงานชุดแม่ข่าย				สามแสนหนึ่งพันบาทถ้วน				301,๐๐๐.-	

๑. เสร็จจาก ๗ Foldet Dipole A Stack พร้อมติดตั้ง ๑ แผง 10,๐๐๐.- 20,๐๐๐.-

๒๐,๐๐๐

คณบดี



ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
2	ชุดอุปกรณ์ : เครื่องรับวิทยุกระจายเสียงทางไกลอัตโนมัติ ชนิดไร้สายระบบ UHF-FM ความถี่ 420.200 MHz เครื่องรับ ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้								
	1. เครื่องรับวิทยุ ชนิดแบ่งกลุ่มและเพิ่มผลเสียงได้ เป็นรายตัวจากเครื่องส่ง	11	ชุด	฿ ๕๐๐.-	๕,๕๐๐.-	-	-	๕,๕๐๐.-	
	2. เสาอากาศภาครับ พร้อมขวยึด	11	ต้น	๒,๘๐๐.-	๒๘,๐๐๐.-	-	-	๒๘,๐๐๐.-	
	3. ลำโพงฮอร์น 15 นิ้ว กำลังขับไม่ต่ำกว่า 60 วัตต์	11	ชุด	๓,๘๐๐.-	41,๘๐๐.-	-	-	41,๘๐๐.-	
	ชุดละ 2 ตัว								
				รวมงานชุดอุปกรณ์				715,000.-	
3	ชุดเสียงตามสาย								
	1. เครื่องขยายเสียง ไม่น้อยกว่า 500 วัตต์	1	เครื่อง	๑5,๐๐๐.-	๑๕,๐๐๐.-	-	-	๑๕,๐๐๐.-	
	2. เครื่องวิทยุแทป แบบกระเป๋าทัว	1	เครื่อง	4,5๐๐.-	๔,๕๐๐.-	-	-	4,5๐๐.-	
	3. ไมโครโฟนชนิดสายเสียง Dynamic	1	ชุด	1,85๐.-	1,85๐.-	-	-	1,85๐.-	
	4. ลำโพงฮอร์นพร้อมท้าย 150 วัตต์ ปากกลม ขนาด 15 นิ้ว	5	ชุด	1,๙5๐.-	๙,75๐	-	-	๙,750	
	5. สายตรีออบาย ขนาด 0.9 มม. ความยาว 200 เมตร/ชุด พร้อมอุปกรณ์	5	ชุด	4,3๙๖.-	21,๙8๐.-	4,000.-	๑๖,๐00.-	4,๐0๐.-	
				รวมงานชุดเสียงตามสาย				83,๙8๐.-	
				รวมเป็นเงิน				1,๐๙๙,๙80	

ข้อสังเกตจากเอกสารแนบท้ายหน้า ๖ หน้ารวม 11หน้าคือ มี ๓ กว.นี้

ไม่พบข้อบกพร่องในการติดตั้งอุปกรณ์

ณ วันที่ ๒๕/๐๕/๖๕ ณ ห้องประชุม ๒๐๓ อาคาร ๒๐๓

ผู้จัดทำ

๒๕/๐๕/๖๕



แบบแสดงรายการ การ ปริมาณ และราคา

โครงการก่อสร้าง ติดตั้งระบบกระจายเสียงทางไกลอัตโนมัติแบบไร้สายและตามสายทุกหมู่บ้าน
 ปริมาณงาน ติดตั้งระบบกระจายเสียงทางไกลอัตโนมัติแบบไร้สายและตามสายทุกหมู่บ้าน และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 - 11 ตำบลคลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลคลองตำลิลอง อำเภอสิชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ชุดแม่ข่าย : ระบบกระจายเสียงทางไกลอัตโนมัติ ชนิดไร้สายระบบ UHF-FM เครื่องส่ง 1 ชุด ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้								
	1. เครื่องส่งสัญญาณวิทยุกระจายเสียงไร้สาย พร้อม เครื่องจ่ายไฟในเครื่องเดียวกัน	1	เครื่อง	๑๑,๐๐๐.๐๐	๑๑,๐๐๐.๐๐	-	-	๑๑,๐๐๐.๐๐	
	2. ชุดควบคุมการออกอากาศ แสดงผลด้วย LED 256 หลอด	1	เครื่อง	๗๕,๐๐๐.๐๐	๗๕,๐๐๐.๐๐	-	-	๗๕,๐๐๐.๐๐	
	3. เครื่องผสมสัญญาณเสียงอย่างน้อย 8 ช่องสัญญาณ	1	เครื่อง	๗๕,๐๐๐.๐๐	๗๕,๐๐๐.๐๐	-	-	๑,๑๐๐.๐๐	
	4. เครื่องรับวิทยุ FM/AM พร้อมแผงรับสัญญาณวิทยุ	1	เครื่อง	๑๑,๐๐๐.๐๐	๑๑,๐๐๐.๐๐	-	-	๕,๐๐๐.๐๐	
	5. เครื่องเล่น DVD	1	เครื่อง	๕,๐๐๐.๐๐	๕,๐๐๐.๐๐	-	-	๔,๐๐๐.๐๐	
	6. ไมโครโฟนประกาศ	1	ชุด	๔,๐๐๐.๐๐	๔,๐๐๐.๐๐	-	-	๒,๕๐๐.๐๐	
	7. หูฟังครอบศีรษะ	1	ชุด	๒,๕๐๐.๐๐	๒,๕๐๐.๐๐	-	-	๑๘,๐๐๐.๐๐	
	8. สายนำสัญญาณ	40	เมตร	๔๕๐.๐๐	๑๘,๐๐๐.๐๐	-	-	๓๑๐,๔๐๐.๐๐	
		รวมงานชุดแม่ข่าย							๒๒๐,๐๐๐.๐๐
๑. ค่าตกแต่งไปรษณีย์ 4 สี		๒	แผ่น	๑๑,๐๐๐.๐๐	๒๒,๐๐๐.๐๐				



ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
2	ชุดลูกข่าย : เครื่องรับวิทยุกระจายเสียงทางไกลอัตโนมัติ ชนิดไร้สายระบบ UHF-FM ความถี่ 420.200 MHz เครื่องรับ ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้								
	1. เครื่องรับวิทยุ ชนิดแบ่งกลุ่มและเพิ่มลดเสียงได้ เป็นรายตัวจากเครื่องส่ง	11	ชุด	62,500.00	687,500.00	-	-	687,500.00	
	2. เสวอากาศภาครับ พร้อมชายิต	11	ตัน	3,500.00	38,500.00	-	-	38,500.00	
	3. ลำโพงฮอร์น 15 นิ้ว กำลังขับไม่ต่ำกว่า 60 วัตต์	11	ชุด	4,000.00	44,000.00	-	-	44,000.00	
	ชุดละ 2 ตัว							770,000.00	
รวมงานชุดลูกข่าย									
3	ชุดเสียงตามสาย								
	1. เครื่องขยายเสียง ไม่น้อยกว่า 500 วัตต์	1	เครื่อง	26,900.00	26,900.00	-	-	26,900.00	
	2. เครื่องวิทยุเทป แบบกระเป๋าทัว	1	เครื่อง	5,500.00	5,500.00	-	-	5,500.00	
	3. ไมโครโฟนชนิดสายเสียง Dynamic	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
	4. ลำโพงฮอร์นพร้อมท้าย 150 วัตต์ ปากกลม ขนาด 15 นิ้ว	5	ชุด	24,500.00	122,500.00	-	-	122,500.00	
	5. สายตรีออบวาย ขนาด 0.9 มม. ความยาว 200 เมตร/ชุด พร้อมอุปกรณ์	5	ชุด	3584.00	17,920.00	5,000.00	25,000.00	429,200.00	
รวมงานชุดเสียงตามสาย									
รวมเป็นเงิน									1172920.00
									92420.00



แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

โครงการก่อสร้าง ติดตั้งระบบกระจายเสียงทางไกลอัตโนมัติแบบไร้สายและตามสายทุกหมู่บ้าน
 ปริมาณงาน ติดตั้งระบบกระจายเสียงทางไกลอัตโนมัติแบบไร้สายและตามสายทุกหมู่บ้าน และติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน 1 ป้าย
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 1 - 11 ตำบลคลอง อำเภอสีชล จังหวัดนครศรีธรรมราช
 หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลคลองตำบลคลอง อำเภอสีชล จังหวัดนครศรีธรรมราช

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ชุดแม่ข่าย : ระบบกระจายเสียงทางไกลอัตโนมัติ ชนิดไร้สายระบบ UHF-FM เครื่องส่ง 1 ชุด ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้								
	1. เครื่องส่งสัญญาณวิทยุกระจายเสียงไร้สาย พร้อม เครื่องจ่ายไฟในเครื่องเดียวกัน	1	เครื่อง	105,000.-	105,000.-	-	-	105,000.-	
	2. ชุดควบคุมการออกอากาศ แสดงผลด้วย LED 256 หลอด	1	เครื่อง	75,000.-	75,000.-	-	-	75,000.-	
	3. เครื่องผสมสัญญาณเสียงอย่างน้อย 8 ช่องสัญญาณ	1	เครื่อง	69,000.-	69,000.-	-	-	69,000.-	
	4. เครื่องรับวิทยุ FM/AM พร้อมแผงรับสัญญาณวิทยุ	1	เครื่อง	8,900.-	8,900.-	-	-	8,900.-	
	5. เครื่องเล่น DVD	1	เครื่อง	1,900.-	1,900.-	-	-	1,900.-	
	6. ไมโครโฟนประเภท	1	ชุด	3,900.-	3,900.-	-	-	3,900.-	
	7. หูฟังครอบศีรษะ	1	ชุด	2,900.-	2,900.-	-	-	2,900.-	
	8. สายนำสัญญาณ	40	เมตร	430.-	17,200.-	-	-	17,200.-	
๑. ๖๖๖๖ ๑ ๑๖๖๖		1	แผง	รวมงานชุดแม่ข่าย	12,500.-	-	-	12,500.-	

รวมงานชุดแม่ข่าย

๑๒๖,๕๐๐.-

๑๒๖,๕๐๐.-



ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน		
2	ชุดวิทยุช่วย : เครื่องรับวิทยุกระจายเสียงทางไกลอัตโนมัติ ชนิดไร้สายระบบ UHF-FM ความถี่ 420.200 MHz เครื่องรับ ประกอบด้วยรายการดังต่อไปนี้								
	1. เครื่องรับวิทยุ ชนิดแบ่งกลุ่มและเพิ่มลดเสียงได้ เป็นรายตัวจากเครื่องส่ง	11	ชุด	63,000.-	693,000.-	-	-	693,000.-	
	2. เสาอากาศภาครับ พร้อมขวยึด	11	ต้น	3,200.-	35,200.-	-	-	35,200.-	
	3. ลำโพงฮอร์น 15 นิ้ว กำลังขับไม่ต่ำกว่า 60 วัตต์ ชุดละ 2 ตัว	11	ชุด	4,200.-	46,200.-	-	-	46,200.-	
	รวมงานชุดวิทยุช่วย 1 ชุดและค่าขนส่ง รวมเป็นเงิน 804,000.-								
3	ชุดเสียงตามสาย								
	1. เครื่องขยายเสียง ไม่น้อยกว่า 500 วัตต์	1	เครื่อง	26,500.-	26,500.-	-	-	26,500.-	
	2. เครื่องวิทยุเทป แบบกระเป๋าทู	1	เครื่อง	5,100.-	5,100.-	-	-	5,100.-	
	3. ไมโครโฟนชนิดสายเสียง Dynamic	1	ชุด	2,900.-	2,900.-	-	-	2,900.-	
	4. ลำโพงฮอร์นพร้อมท้าย 150 วัตต์ ปากกลม ขนาด 15 นิ้ว	5	ชุด	2,500.-	12,500.-	-	-	12,500.-	
	5. สายตรีออบวาย ขนาด 0.9 มม. ความยาว 200 เมตร/ชุด พร้อมอุปกรณ์	5	ชุด	3,600.-	18,000.-	5,000.-	25,000.-	43,000.-	
				รวมงานชุดเสียงตามสาย 1 ชุดและค่าขนส่ง รวมเป็นเงิน 90,000					
				รวมเป็นเงิน 994,000					



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการติดตั้งระบบกระจายเสียงทางไกลอัตโนมัติแบบไร้สายและตามสายทุกหมู่บ้าน

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักปลัด / องค์การบริหารส่วนตำบลฉลอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๑๐๐,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ติดตั้งระบบกระจายเสียงทางไกลอัตโนมัติแบบไร้สายและตามสายทุกหมู่บ้าน

๑. ชุดแม่ข่าย : ระบบกระจายเสียงทางไกลอัตโนมัติแบบไร้สายและตามสายทุกหมู่บ้าน จำนวน ๑ ชุด

๒. ชุดลูกข่าย : เครื่องรับวิทยุกระจายเสียงทางไกลอัตโนมัติ ชนิดไร้สายระบบ UHF-FM ความถี่

๔๒๐.๒๐๐ MHz จำนวน ๑๑ ชุด

๓. ชุดเสียงตามสาย

พร้อมติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑,๑๔๗,๖๗๓.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)

๕.๒ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.๕)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นางสมิตรา รักบำรุง ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

๖.๒ นายสุรศักดิ์ สุธิพันธ์ นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการ

๖.๓ นางณัชกมล เมืองด้วง เจ้าพนักงานจัดเก็บรายได้