



ประกาศเทศบาลเมืองสัตหีบ

เรื่อง ประกาศสอบราคาซื้อครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ ประเภทชุดลูกข่ายเครื่องรับวิทยุกระจายเสียง
ชนิดไร้สายระบบ UHF - FM พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑๒ จุด โดยวิธีสอบราคา (ครั้งที่ ๒)

ด้วยเทศบาลเมืองสัตหีบ จังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ
ประเภทชุดลูกข่ายเครื่องรับวิทยุกระจายเสียงชนิดไร้สาย ระบบ UHF - FM พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑๒ จุด เพื่อใช้ใน
ระบบการประชาสัมพันธ์เสียงไร้สาย จำนวน ๑๒ จุด - ตามรายละเอียดแนบท้ายนี้ - ภายในวงเงิน ๖๔๒,๐๐๐.- บาท
(หกแสนสี่หมื่นสองพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล หรือเป็นผู้มีอาชีพรับขายพัสดุที่สอบราคาซื้อ
๒. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือของหน่วยการ
บริหารราชการส่วนท้องถิ่น หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของ
ทางราชการ
๓. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่
เทศบาลเมืองสัตหีบ ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่าง
เป็นธรรม
๔. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่
รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๕. กรณีเสนอราคาเป็นกิจการร่วมค้า ต้องเป็นไปตามเงื่อนไข ดังนี้
 - ๕.๑ ผู้เสนอราคาต้องแสดงเอกสารหลักฐานข้อตกลงของกิจการร่วมค้า
 - ๕.๒ กรณีกิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนนิติบุคคลใหม่ โดยหลักฐานนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุก
รายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคาเว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลง
ระหว่างผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับทางราชการและแสดงหลักฐาน
ดังกล่าว มาพร้อมกับซองสอบราคากิจการร่วมค้านั้น
๖. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือ
แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วย
ระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - Government Procurement : e - gp) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ
กรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
๘. คู่สัญญาที่ต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีกับธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน
สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดได้

/ กำหนดยื่นของ...

กำหนดยื่นซองสอบราคา ผู้ยื่นสามารถเลือกยื่นซองสอบราคาได้ ๒ วิธี คือ

วิธีที่ ๑ ยื่นซองทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ ตั้งแต่วันที่

- ๕ ก.ค. ๒๕๕๕ ถึงวันที่ ๒๕ ก.ค. ๒๕๕๕

โดยเทศบาลเมืองสัทธิบจะถือวันและเวลาที่เทศบาลเมืองสัทธิบลรับจากไปรษณีย์เป็นวันรับของ

ผู้เสนอราคาจะต้องนำซองใบเสนอราคาปิดผนึกซองเรียบร้อย และซองหลักฐานการเสนอราคานำทั้ง ๒ ซอง บรรจุรวมใส่ซองจำหน่ายซองถึง ประธานกรรมการเปิดซองสองราคา เลขที่ ๔/๒๕๕๕ สำนักงานเทศบาลเมือง- สัทธิบ เลขที่ ๖๕๔ หมู่ที่ ๒ ถนนเทศบาล ๑๓ ตำบลสัทธิบ อำเภอสัทธิบ จังหวัดชลบุรี ๒๐๑๘๐

วิธีที่ ๒ ยื่นซองด้วยตนเอง ณ สำนักงานเทศบาลเมืองสัทธิบ กองคลัง (ชั้น ๑) งานพัสดุและ ทรัพย์สิน ตั้งแต่วันที่ - ๕ ก.ค. ๒๕๕๕ ถึงวันที่ ๒๒ ก.ค. ๒๕๕๕ ในวันและเวลาราชการ หรือในวันที่ ๒๕ ก.ค. ๒๕๕๕ ระหว่างเวลา ๑๔.๐๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ ห้องประชุมเล็ก ศาลาประชาคม อำเภอสัทธิบ

กำหนดเปิดซองสอบราคา ในวันที่ ๒๖ ก.ค. ๒๕๕๕ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุมเล็ก ศาลาประชาคมอำเภอสัทธิบ ผู้ที่ไม่มาฟังผลการเปิดซองสอบราคาของคณะกรรมการฯ ถือว่า รับทราบและไม่มีสิทธิโต้แย้งใดๆ ทั้งสิ้น

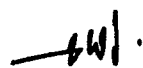
ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคาให้นำเอกสารดังต่อไปนี้

๑. หนังสือรับรองการจดทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทปัจจุบันพร้อมรายละเอียดวัตถุประสงค์ (ฉบับจริง และฉบับสำเนา) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง จำนวน ๑ ชุด

๒. หนังสือมอบอำนาจ ซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่มีการมอบอำนาจต้องแนบสำเนา บัตรประจำตัวประชาชน และสำเนาทะเบียนบ้านของผู้มอบอำนาจ และผู้รับมอบอำนาจ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง เอกสารดังกล่าวมาแสดงในวันซื้อเอกสารสอบราคาในราคาชุดละ ๘๐๐.- บาท (แปดร้อยบาทถ้วน) ได้ที่งานพัสดุและ ทรัพย์สิน กองคลัง (ชั้น ๑) สำนักงานเทศบาลเมืองสัทธิบ ระหว่างวันที่ - ๕ ก.ค. ๒๕๕๕ ถึงวันที่

๒๕ ก.ค. ๒๕๕๕ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น. หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ - ๓๘๔๓ - ๘๔๔๐ ต่อ ๒๓๑ ในวันและเวลาราชการ หรือเว็บไซต์ WWW.sattahipmunicipality.go.th ของ เทศบาลเมืองสัทธิบ

ประกาศ ณ วันที่ ๕ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๕


(นายณรงค์ บุญบรรเจิดศรี)
นายกเทศมนตรีเมืองสัทธิบ

**รายละเอียดแบบท้ายประกาศจัดซื้อชุดลูกข่ายเครื่องรับวิทยุกระจายเสียง
ชนิดไร้สายระบบ UHF - FM พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑๒ ชุด
ลงวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๕๙**

ชุดลูกข่ายเครื่องรับวิทยุกระจายเสียงชนิดไร้สายระบบ UHF - FM ควบคุมจากเครื่องส่งของเทศบาล
จำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วย

- เครื่องรับสัญญาณเสียงระบบ UHF ความถี่ ๔๒๐.๒๐๐ MHz จำนวน ๑๒ เครื่อง
- เสาอากาศรับสัญญาณ และสายนำสัญญาณ จำนวน ๑๒ ชุด
- ลำโพงฮอร์นชนิดกลม ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ นิ้ว ปากและไส้ลำโพงทำด้วยอลูมิเนียมอย่างดี พร้อมกันน้ำ จำนวน ๑๒ ชุดๆ ละไม่น้อยกว่า ๒ ตัว
- ไตเวอร์ยูนิตแบบเกลียวต่อกับปากลำโพง กำลังขับไม่น้อยกว่า ๖๐ วัตต์ จำนวน ๑๒ ชุดๆ ละไม่น้อยกว่า ๒ ตัว
- แผงเหล็กสำหรับติดตั้งเครื่องรับวิทยุพร้อมน็อตยึด จำนวน ๑๒ แผง
- มิเตอร์ไฟฟ้า ๕ AMP จำนวน ๑๒ เครื่อง
- ค่าธรรมเนียมมิเตอร์ไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง

โดยอุปกรณ์ชุดลูกข่ายเครื่องรับวิทยุกระจายเสียงชนิดไร้สาย UHF - FM ได้รับใบอนุญาตให้ผลิตหรือ
ทำเพื่อสำรองจำหน่าย เครื่องรับส่งความถี่ ๔๒๐.๒๐๐ MHz จากคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์
และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) หรือหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิต

**คุณลักษณะทางเครื่องรับวิทยุกระจายเสียงชนิดไร้สายระบบ UHF-FM
ควบคุมจากเครื่องส่งของเทศบาล**

๑. เครื่องรับวิทยุชนิดแบ่งกลุ่มและเพิ่มลดเสียงได้เป็นรายตัวจากเครื่องส่งวิทยุ
๒. ตัวเครื่องรับวิทยุทำด้วยกล่องอลูมิเนียมและปิดฝาด้วยแผ่นโลหะอย่างดีภายในตัวเครื่องรับ
ประกอบด้วย
 - ๒.๑ ชุดจ่ายไฟ สำหรับภาครับและภาคขยายเสียง
 - ๒.๒ โมดูลภาครับ ชนิดแบ่งกลุ่มและเพิ่มลดเสียงได้เป็นรายตัวอยู่ในโมดูลเดียวกัน
 - ๒.๓ โมดูลภาคขยาย ขนาด ไม่น้อยกว่า ๖๐ วัตต์
๓. เสาอากาศรับสัญญาณ และสายนำสัญญาณ
๔. เครื่องรับวิทยุกระจายเสียงไร้สายใช้การเข้ารหัสเพื่อควบคุมให้เครื่องรับวิทยุกระจายเสียงให้
ออกอากาศได้เป็นรายตัวและเพิ่มลดเสียงได้เป็นอิสระเป็นรายตัวจากเครื่องส่งวิทยุที่เทศบาลเมืองสัทธิบัตติตั้ง
อยู่ก่อนแล้ว
๕. เครื่องรับวิทยุกระจายเสียงชนิดไร้สายรับความถี่และรหัสจากเครื่องส่งวิทยุแบบต่อเนื่องตลอดเวลา
การออกอากาศ เมื่อเครื่องรับวิทยุตัวใดตัวหนึ่งไม่มีกระแสไฟจ่ายให้เครื่องรับวิทยุ เครื่องรับวิทยุจะไม่ทำงานและเมื่อมี
กระแสไฟจ่ายให้เครื่องรับวิทยุใหม่อีกครั้ง เครื่องรับวิทยุจะทำงานได้อย่างอัตโนมัติ โดยไม่ต้องเปิดเครื่องส่งใหม่
๖. ลำโพงฮอร์นชนิดกลม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของปากฮอร์นไม่น้อยกว่า ๘ นิ้ว ปากและไส้ลำโพง
ทำด้วยอลูมิเนียมอย่างดี พร้อมกันน้ำ

๗. ไตเวอร์ยูนิตแบบเกลียวต่อกับปากลำโพง กำลังขับไม่น้อยกว่า ๖๐ วัตต์ ชุดละไม่น้อยกว่า ๒ ตัว

๘. เครื่องรับวิทยุชนิดไร้สายใช้ไฟฟ้า ๒๒๐ VAC พร้อมอุปกรณ์ สายไฟ กล่องอุปกรณ์ สวิตช์ตัดไฟ

ขนาด ๑๐ A

๙. ผู้เสนอราคาต้องส่งตัวอย่างเครื่องรับวิทยุฯ จำนวน ๑ ชุด ซึ่งสามารถปรับจูนเข้ากับชุดแม่ข่ายเครื่องรับวิทยุฯ ที่มีอยู่เดิมของเทศบาลได้ โดยนำมาแสดงในวันเปิดซองสอบราคา

โดยอุปกรณ์ชุดลูกข่ายเครื่องรับวิทยุกระจายเสียงชนิดไร้สาย UHF - FM ได้รับใบอนุญาตให้ผลิตหรือทำเพื่อสำรองจำหน่าย เครื่องรับส่งความถี่ ๔๒๐.๒๐๐ MHz จากคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) หรือหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิต

โดยกำหนดส่งมอบครุภัณฑ์ พร้อมติดตั้ง ภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

จุดติดตั้งระบบเสียงไร้สาย จำนวน ๖ จุด (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘)

จุดที่ ๑	ชุมชนอุดมศักดิ์-ทองทิพย์	ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านนาวิเฮอร์ ๙ เืองบ้านสทไชย
จุดที่ ๒	ชุมชนเตาถ่าน ม.๔	ติดตั้งบริเวณซอยวัดเทพประสาธ เตาถ่าน ตรงข้ามบริษัทซัมซุงประกันชีวิต
จุดที่ ๓	ชุมชนบ้านป่ายุบ	ติดตั้งบริเวณตลาดสหชัย ซอยบ่อนไก่
จุดที่ ๔	ชุมชนเขาหมอน	ติดตั้งบริเวณหน้าบ้าน น.ท.สมปอง จันทรสมบูรณ์
จุดที่ ๕	ชุมชนเขาหมอน	ติดตั้งบริเวณหมู่บ้านพัฒนาแลนด์ ซอยสัดหีบสุขุมวิท ๑๐๕
จุดที่ ๖		ติดตั้งบริเวณโรงจอดรถเทศบาลเมืองสัดหีบ

จุดติดตั้งระบบเสียงไร้สาย จำนวน ๖ จุด (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๙)

จุดที่ ๑ ชุมชนชายทะเล	ติดตั้งบริเวณประตูหลังวัดสัตหีบ
จุดที่ ๒ ชุมชนเตาถ่าน ม.๔	ติดตั้งบริเวณหน้าร้านข้าวต้ม ใกล้เวก้าดับ
จุดที่ ๓ ชุมชนร่มฤดี	ติดตั้งบริเวณสามแยกทางเข้าประตูหลังโรงเรียนมารีวิทย
จุดที่ ๔ ชุมชนหนองตะเคียนเหนือ	ติดตั้งบริเวณหน้าศูนย์ปฏิบัติธรรม กม. ๑
จุดที่ ๕ ชุมชนธรรมวิทยา	ติดตั้งบริเวณปากซอยธรรมวิทยา
จุดที่ ๖ ชุมชนหลวงพ่อบี	ติดตั้งบริเวณซอยข้างธนาคารกสิกรไทย หลังศูนย์ฝึกอบรม
