



ประกาศเทศบาลเมืองมหาสารคาม

เรื่อง ประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อเครื่องรับกระจายเสียงไร้สาย (ชุดลูกข่าย) พร้อมติดตั้ง จำนวน ๒๓ จุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลเมืองมหาสารคาม มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อเครื่องรับกระจายเสียงไร้สาย (ชุดลูกข่าย) พร้อมติดตั้ง จำนวน ๒๓ จุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๒๒๙,๒๗๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสองแสนสองหมื่นเก้าพันสองร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

โครงการจัดซื้อเครื่องรับกระจายเสียง	จำนวน	๑	โครงการ
ไร้สาย (ชุดลูกข่าย) พร้อมติดตั้ง			
จำนวน ๒๓ จุด			

(รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามขอบเขตของงานฯ แนบประกาศนี้)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลเมืองมหาสารคาม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเหล่านั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีผลงานประเภทเดียวกับงานที่ประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่น่าเชื่อถือ โดยผลงานไม่เกินระยะเวลา ๕ ปี นับแต่วันที่ยื่นข้อเสนอ

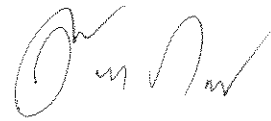
ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๔ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.gprocurement.go.th, www.mkm.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๓๗๒๕๕๗๓-๖ ต่อ ๑๒๓ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายังเทศบาลเมืองมหาสารคาม ผ่านทางอีเมล 4440101@dla.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๔ โดยเทศบาลเมืองมหาสารคามจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th, www.mkm.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๔

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายสายยันต์ ภิรมย์กิจ)

ปลัดเทศบาล ปฏิบัติหน้าที่

นายกเทศมนตรีเมืองมหาสารคาม

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่/๒๕๖๔

การซื้อโครงการจัดซื้อเครื่องรับกระจายเสียงไร้สาย (ชุดลูกข่าย) พร้อมติดตั้ง จำนวน ๒๓ จุด

ตามประกาศ เทศบาลเมืองมหาสารคาม

ลงวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๔

เทศบาลเมืองมหาสารคาม ซึ่งต่อไปเรียกว่า "เทศบาล" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

โครงการจัดซื้อเครื่องรับกระจายเสียงไร้สาย (ชุดลูกข่าย) พร้อมติดตั้ง จำนวน ๒๓ จุด	จำนวน	๑	โครงการ
--	-------	---	---------

(รายละเอียดตามขอบเขตของงานฯ แนบประกาศนี้)

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน

ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาล ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีผลงานประเภทเดียวกับงานที่ประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓๐๐,๐๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่น่าเชื่อถือ โดยผลงานไม่เกินระยะเวลา ๕ ปี นับแต่วันที่ยื่นข้อเสนอ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใจนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภพ.๒๐)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑)

ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ เทศบาลเมืองมหาสารคาม

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาล ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ไฟฟ้าและวิทยุ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ เทศบาลจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอคัดฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๕ วัน

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอและทำการทดสอบระบบการทำงาน จำนวน ๔ รายการ (รายละเอียดตามขอบเขตของงาน "รายละเอียดเพิ่มเติม" และ "รายละเอียดการทดสอบระบบการทำงาน") และ/หรือรายละเอียดประกอบการอธิบายเอกสารตามที่ เทศบาล กำหนด โดยลงลายมือผู้ยื่นข้อเสนอพร้อม

ประทับตรา (ถ้ามี) กำกับในเอกสารด้วย พร้อมสรุปจำนวนเอกสารที่จัดส่งหรือนำมาแสดง ตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖(๒) เพื่อใช้ในการตรวจทดลองหรือประกอบการพิจารณา ในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๔ ระหว่าง เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. ณ เทศบาลเมืองมหาสารคาม

ทั้งนี้ เทศบาลจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ ใช้แล้ว เทศบาลจะคืนให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ

๔.๖ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขใน เอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือ ตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการ เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการ เสนอราคาให้แก่ เทศบาล ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะ กรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาล จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ เทศบาล จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใจเป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือ เป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ เทศบาล

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคาประกอบเกณฑ์อื่น

๕.๒ ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ ส่วนราชการจะใช้หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น (Price Performance) โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

๕.๒.๑ รายการพิจารณา คือ โครงการจัดซื้อเครื่องรับกระจายเสียงไร้สาย (ชุดลูกข่าย) พร้อมติดตั้ง จำนวน ๒๓ จุด

(๑) ราคาที่เสนอราคา (ตัวแปรหลัก) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๘๐

(๒) บริการหลังการขาย กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๒๐

(รายละเอียดตามขอบเขตของงานฯ ข้อ 6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา)

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาล

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาล มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ยื่นขอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ เทศบาลเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งเทศบาล จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาล จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาล มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาล

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาเทศบาลอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อเทศบาลจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือเทศบาลเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับเทศบาล ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคา ค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เทศบาลยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งเทศบาล ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาล จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวง

แล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และเทศบาล ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ เทศบาล ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

"การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อเทศบาลมีรายได้เพียงพอแล้วเท่านั้น"

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่มีปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาล คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิ

เรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลไม่ได้

(๑) เทศบาลไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาล หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาล สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาล ไว้ชั่วคราว



ร่างขอบเขตงาน (Terms of Reference :TOR)
โครงการจัดซื้อเครื่องรับสัญญาณกระจายเสียงไร้สายชุดลูกข่าย พร้อมติดตั้งระบบเพื่อใช้งาน
กองวิชาการและแผนงาน เทศบาลเมืองมหาสารคาม

1. ความเป็นมา

หออกระจายข่าวชุมชน เป็นเครื่องมือสื่อสารในการกระจายเสียงประชาสัมพันธ์ข้อมูลข่าวสาร และบริการสาธารณะอันเป็นประโยชน์ ส่งเสริมการพัฒนาชุมชน เช่น ช่วยส่งเสริมการมีส่วนร่วมของคน ในชุมชน การส่งเสริมอาชีพ ปลูกฝังคุณธรรมและจริยธรรมที่ดีงาม ให้ประชาชนในชุมชนได้รับทราบอย่างรวดเร็ว เสมอภาค และเท่าเทียมกัน อันเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาสังคม ชุมชน และเสริมสร้างความเข้มแข็งแก่ชุมชน และท้องถิ่นได้ โดยเทศบาลเมืองมหาสารคาม ได้รับการจัดสรรคลื่นความถี่ แบบ UHF (Ultra-High Frequency) 420.20 MHz หรือความถี่ที่ สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) กำหนด (ปัจจุบันใช้ 430. 225 MHz) เพื่อเชื่อมโยงหออกระจายข่าวไร้สายในเขตพื้นที่รับผิดชอบ สำหรับการกระจายเสียงตามสายในการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของรัฐบาล เทศบาล และหน่วยงานราชการ ให้แก่ประชาชนได้รับทราบทั่วกัน

ทั้งนี้ ฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ กองวิชาการและแผนงาน เทศบาลเมืองมหาสารคาม ได้รับอนุมัติโครงการจัดซื้อเครื่องรับสัญญาณกระจายเสียงไร้สาย (ชุดลูกข่าย) พร้อมติดตั้งระบบเพื่อใช้งาน จำนวน 23 ชุด เพื่อใช้ในกิจการข้างต้น อันเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพช่องทางของการประชาสัมพันธ์ข่าวสารการเผยแพร่ผลการปฏิบัติงาน กิจกรรม โครงการต่างๆ ของเทศบาลเมืองมหาสารคามสู่สาธารณชนอย่างทั่วถึงมากขึ้น

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อติดตั้งระบบเสียงไร้สายของเทศบาลเมืองมหาสารคาม ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น
2. เพื่อให้มีช่องทางในการสื่อสารประชาสัมพันธ์ในชุมชนอย่างเหมาะสม
3. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานประชาสัมพันธ์ของเทศบาลเมืองมหาสารคาม
4. เพื่อให้มีเครื่องมือในการปฏิบัติงานอย่างเพียงพอและเหมาะสมกับลักษณะพื้นที่
5. เพื่อส่งเสริมให้ชุมชนมีช่องทางการประชาสัมพันธ์ข่าวสาร กิจกรรม อย่างมีประสิทธิภาพ

3. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปตามวัตถุประสงค์ จึงกำหนดคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ ดังต่อไปนี้

1. มีความสามารถตามกฎหมาย
2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

..... ประธานกรรมการ
..... กรรมการ
..... กรรมการ
..... กรรมการ
..... กรรมการ/เลขานุการ

4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริการ ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

6. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

7. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

8. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลเมืองมหาสารคาม

9. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

10. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง

11. ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ในวงเงินไม่ต่ำกว่า 300,000 บาท (สามแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่นำเชื่อถือ โดยผลงานไม่เกินระยะเวลา 5 ปี นับตั้งแต่วันที่ยื่นข้อเสนอ

4. ขอบเขตงาน

เทศบาลเมืองมหาสารคามจะดำเนินการติดตั้งชุดลูกข่ายพร้อมอุปกรณ์ จำนวน 23 ชุด ตามรายละเอียด ดังนี้

4.1 ชุดภาครับสัญญาณ (ลูกข่าย)

ชุดเครื่องรับและขยายสัญญาณเสียงไร้สายระบบ UHF 420.20 MHz หรือความถี่ที่ สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) กำหนด (ปัจจุบันใช้ 430.225 MHz) มีขีดขยงกันน้ำที่มีคุณภาพ จำนวน 23 เครื่อง รายละเอียด ดังนี้

- ชุดรับสัญญาณ UHF 420.20 MHz หรือความถี่ที่ สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) กำหนด (ปัจจุบันใช้ 430.225 MHz)

- ชุดภาคขยาย Digital Class D 100 วัตต์ RMS หรือดีกว่า

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ/เลขานุการ

- ชุดจ่ายไฟ ไม่น้อยกว่า 220 VAC
- เสาอากาศรับสัญญาณยาคี ขนาดไม่น้อยกว่า 3E พร้อมสายอากาศ RG-58 จำนวน 23 ชุด
- ลำโพงฮอร์นกลม กำลังขับไม่น้อยกว่า 120 วัตต์ 2 ดอก/ชุด จำนวน 23 ชุด
- แผ่นรองหลัง สำหรับอุปกรณ์ต่างๆ จำนวน 23 ชุด
- อุปกรณ์เบรกเกอร์ สายไฟ และอุปกรณ์สิ้นเปลืองอื่นๆ จำนวน 23 ชุด
- มิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 5 แอมป์ พร้อมอุปกรณ์ เทศบาลเมืองมหาสารคามดำเนินการขออนุญาตติดตั้งมิเตอร์ กับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดมหาสารคาม โดยผู้รับจ้างจะเป็นผู้ชำระค่าติดตั้งมิเตอร์ทั้งหมด จำนวน 23 เครื่อง (ตามราคาท้องถิ่น)
- เป็นไปตามหนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ต่วนที่สุด ที่ มท 0808.2/ว 1248 ลงวันที่ 27 มิถุนายน 2559
- ตามแผนพัฒนาท้องถิ่นสี่ปี (พ.ศ. 2561-2564) (เพิ่มเติมฉบับที่ 1) เทศบาลเมืองมหาสารคาม ยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาอาคารสถานที่ บุคลากร ระบบบริการประชาชนตามหลักธรรมาภิบาล หน้า 90

5. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ชุดลูกข่ายเครื่องรับและขยายสัญญาณ จำนวน 23 ชุด ประกอบด้วย

5.1 ชุดลูกข่ายกระจายเสียงไร้สาย (ชุดรับสัญญาณ) ระบุยี่ห้อและรุ่น
คุณลักษณะตัวเครื่อง

- ระบบการรับสัญญาณเสียงแบบ UHF – FM ที่ความถี่ 420.20 MHz. หรือความถี่ที่สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียงกิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) กำหนด (ปัจจุบันใช้ 430.225 MHz)
- ตัวเครื่องรับจะใช้วิทยุคมนาคมชนิดประเภท 2 (เครื่องวิทยุคมนาคมแบบสังเคราะห์ความถี่) ตามใบอนุญาตให้ใช้งานและตามประกาศในราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 18 พฤษภาคม 2554 ในหน้าที่ 102 หมวดที่ 3 หัวข้อหลักเกณฑ์การอนุญาตให้ใช้คลื่นความถี่เพื่อการเชื่อมโยงสำหรับการกระจายเสียงตามสาย (แบบไร้สาย) ของ กสทช.
- ตัวเครื่องวิทยุคมนาคมมีใบอนุญาตให้ทำหรือนำเข้าพร้อมเอกสารบัญชีแสดงรายการเครื่องวิทยุคมนาคมที่ระบุยี่ห้อและ รุ่นและหมายเลขเครื่องที่ออกให้ตรงกับใบอนุญาตจาก กสทช.(ต้องแนบสำเนาใบอนุญาต ทั้งหมด)
- ระบบไฟฟ้าใช้งานโดยรับแรงดันไฟฟ้ากระแสตรงมาจากเครื่องจ่ายระบบไฟฟ้า ขนาด 12 VDC 5 A

..... ประธานกรรมการ
..... กรรมการ
..... กรรมการ
..... กรรมการ
..... กรรมการ/เลขานุการ

- สามารถใช้งานได้ในอุณหภูมิ - 30 องศาเซลเซียส +60 องศาเซลเซียส
- มีความต้านทานจำเพาะของสายอากาศ (RF IMPEDANCE) 50 โอห์ม
- มีระบบการเข้ารหัสดิจิทัลแบบต่อเนื่องในขณะที่รับสัญญาณเสียงจากแม่ข่าย
- มีระบบการตัดสัญญาณคลื่นความถี่รบกวนแบบอัตโนมัติเมื่อมีสัญญาณรบกวนเข้ามา
- ผู้เสนอราคาจะต้องแนบรูปแบบของแค็ตตาล็อกตามรายละเอียดที่กำหนดไว้ทุกรายการ

คุณลักษณะทางด้านเทคนิค

- มี SENSILITY (ความไวในการรับสัญญาณ) ไม่น้อยกว่า $0.18\mu\text{V}$ ที่ 12dB SINAD หรือดีกว่า
- มี SELECTIVITY 75 dB หรือดีกว่า
- มีค่า INTERMODULATION 70 dB หรือดีกว่า

5.2 เครื่องขยายเสียง

จำนวน 1 ชุด

คุณลักษณะตัวเครื่อง

- สามารถรับคำสั่งจากแม่ข่ายสำหรับการเปิด-ปิด เครื่องขยายเสียงได้ไม่น้อยกว่า 3 แบบ คือ แบบเปิด-ปิด รายตัว แบบเปิด-ปิดรายชุมชน และแบบเปิด-ปิด ทั้งระบบ
- สามารถรับคำสั่งจากแม่ข่ายสำหรับการปรับเสียงของเครื่องขยายเสียง แบบรายตัวได้ไม่น้อยกว่า 10 ระดับ
- ขนาดกำลังขยายเสียงของเครื่องขยายเสียงแบบ Digital Class D มีขนาดไม่น้อยกว่า 100 วัตต์ หรือดีกว่า
- มีระบบจดจำค่าหรือจดจำสถานะของการเปิด-ปิดเครื่องขยายเสียงแบบอัตโนมัติ
- สามารถเล่นไฟล์ MP3 ที่บันทึกไว้ โดยผ่านการควบคุมการเปิด-ปิด แบบรายตัวและปรับเสียงจากแม่ข่ายได้
- ด้านหน้าบนตัวเครื่องลูกข่ายจะแสดงยี่ห้อเครื่องที่ได้รับอนุญาต พร้อมหมายเลขเครื่องรับ ตั้งแต่หมายเลขที่ 33 ถึง 55 และรายละเอียดของใบอนุญาตให้ทำหรือนำเข้า และหมายเลขทะเบียนตัวเครื่องที่ตรงกับบัญชีแสดงรายการเครื่องวิทยุคมนาคมที่ได้รับอนุญาตจาก กสทช.

หมายเหตุ

รายการอุปกรณ์ที่ 2.1 และ 2.2 จะต้องประกอบอยู่ในกล่องอลูมิเนียมหรืออัลลอยด์ โดยตัวกล่องจะมีฝาเปิด-ปิด เพื่อสะดวกต่อการซ่อมบำรุงรักษา การยึดระหว่างฝากล่องกับตัวเครื่อง จะใช้สกรูยึดทั้ง 4 มุมและได้ฝากล่องจะมีซีนยางเพื่อป้องกันคลื่นความถี่อื่นๆ รบกวนการทำงานและบนกล่องตัวเครื่องจะมีซีนยางขนาดไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร ฝังไว้ในร่องของตัวเครื่องเพื่อกันน้ำกันฝุ่น ขนาดตัวกล่องมีมิติ ขนาดไม่น้อยกว่า กว้าง 150 x สูง 220 x หนา 5 เซนติเมตร หรือดีกว่า บนตัวกล่องจะมีสัญลักษณ์ IP65 หรือ IP67 โดยเครื่องหมายดังกล่าวจะผ่านขบวนการฉีดขึ้นรูปติดไว้กับตัวกล่องตามมาตรฐาน IP65 หรือ IP67 ซึ่งเป็นมาตรฐานรับรองการกันน้ำและกันฝุ่นละอองเข้าตัวเครื่อง

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ/เลขานุการ

5.3 เครื่องจ่ายระบบไฟฟ้าให้กับชุดลูกข่ายกระจายเสียง (ชุดจ่ายไฟ) ระบุยี่ห้อและรุ่น
จำนวน 1 ชุด คุณลักษณะรายละเอียด

- ระบบไฟฟ้าใช้งานโดยต่อผ่านเครื่องมิเตอร์ไฟฟ้า
- ขนาดแรงดันไฟฟ้ากระแสสลับใช้งาน 220VAC และแรงไฟฟ้ากระแสตรงขนาด 15 VDC5A
- มีระบบการประจุแบตเตอรี่ขนาด 12 โวลต์ 5 แอมป์ แบบระบบอัตโนมัติ
- สามารถจ่ายกระแสไฟฟ้าให้เครื่องกระจายเสียงทำงานอย่างต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 5 ชั่วโมงต่อวัน
- มีหลอดไฟสำหรับแสดงการทำงานไม่น้อยกว่า 3 หลอด ประกอบด้วย หลอดไฟสำหรับแสดง ไฟเข้าระบบ หลอดไฟกำลังประจุแบตเตอรี่แบบกระพริบ และหลอดไฟแสดงแรงดันออก
- อุปกรณ์ทั้งหมดประกอบอยู่ในกล่องแบบมีฝาเปิด-ปิดอย่างดี
- บนตัวกล่องด้านหน้าของฝาเปิดปิดจะแสดงชื่อ "เทศบาลเมืองมหาสารคาม"

5.4 สายอากาศสำหรับรับสัญญาณ

คุณลักษณะรายละเอียด

- รูปแบบของสายอากาศชนิดบังคับทิศทางแบบยาก็ ขนาดไม่น้อยกว่า 2 อีลีเมนต์ที่อัตราขยาย 5 dB หรือดีกว่า
- ย่านความถี่ใช้งาน 420.20 MHz. หรือความถี่ที่สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียงกิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) กำหนด (ปัจจุบันใช้ 430.225 MHz)
มีค่า VSWR (Voltage Standing Wave Ratio ค่าอัตราส่วนแรงดันสูงสุดและแรงดันต่ำสุดของรูปคลื่นนิ่งบนสายนำสัญญาณ) ไม่เกิน 1:3:1 และค่า IMPEDANCE 50 โอห์ม
- มีขั้วต่อสายแบบ PL-259 พร้อมสายนำสัญญาณแบบ RG-58 ยาว 1 เมตร

5.5 ลำโพงกระจายเสียง

คุณลักษณะรายละเอียด

- รูปแบบของลำโพงฮอร์นแบบกลมขนาดไม่น้อยกว่า 15 นิ้ว กำลังขับไม่น้อยกว่า 120 วัตต์ ทำด้วยอลูมิเนียมพ่นสีฝุ่นอย่างดี
- มีอัตราการทนต่อกำลังขยายเสียงไม่น้อยกว่า 150 วัตต์ และมีฝาครอบยูนิตฮอร์น
- สามารถป้องกันความร้อนและละอองฝุ่นและละอองน้ำเข้าได้เป็นอย่างดี
- ติดตั้งบนเสาไฟฟ้า จำนวนอย่างน้อย 2 ดอก ต่อชุด

5.6 แผ่นรองเครื่องรับ

คุณลักษณะรายละเอียด

- รูปแบบของแผ่นรองทำด้วยพลาสติก หรือไม้ทาสีดำอย่างดี
- ขนาดแผ่นรองมีขนาดไม่น้อยกว่า 20 x 30 x 0.2 เซนติเมตร หรือแข็งแรงกว่า

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ/เลขานุการ

5.7 ชุดอุปกรณ์เบรกเกอร์ สายไฟและอุปกรณ์สิ้นเปลืองอื่นๆ

คุณลักษณะรายละเอียด

- ขนาดเบรกเกอร์แบบ 2 ขั้ว 5 แอมป์
- ชุดเบรกเกอร์จะประกอบอยู่ในกล่องกันน้ำเข้าอย่างดี

5.8 ชุดเครื่องมือเตอรืไฟฟ้า

คุณลักษณะรายละเอียด

- ขนาดมิเตอร์แบบ 2 สาย ขนาดไม่น้อยกว่า 5 แอมป์ จำนวน 23 ชุด (ตามราคาท้องถิ่น)
- เทศบาลเมืองมหาสารคามดำเนินการขอใช้และติดตั้งกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดมหาสารคาม โดยผู้รับจ้างจะเป็นผู้ชำระค่ามิเตอร์ทั้งหมด

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ/เลขานุการ

รายละเอียดเพิ่มเติม

ผู้เสนอราคาจะต้องแนบรูปแบบแค็ตตาล็อกตามรายละเอียดที่กำหนดไว้ทุกรายการและเตรียมเครื่องตัวอย่างตามคุณลักษณะที่กำหนด (เครื่องใหม่ที่ได้รับอนุญาตจาก กสทช. พร้อมใบอนุญาตทั้งหมดที่กำหนดไว้) สำหรับใช้สาธิตและทดสอบระบบการทำงาน ตามรายละเอียดดังนี้

1. ชุดอุปกรณ์ลูกข่ายกระจายเสียง ประกอบด้วย

- | | |
|--|-----------------|
| 2.1 เครื่องลูกข่ายกระจายเสียง | จำนวน 1 เครื่อง |
| 2.2 สายอากาศสำหรับรับสัญญาณ | จำนวน 1 ชุด |
| 2.3 ลำโพงฮอร์น 2 ดอก ต่อ 1 ชุด | จำนวน 1 ชุด |
| 2.4 สำเนาใบอนุญาตให้ทำหรือนำเข้าและบัญชีแสดงรายการเครื่องวิทยุคมนาคม | จำนวน 1 ชุด |

รายละเอียดการทดสอบระบบการทำงาน

การทดสอบโดยใช้ความถี่ที่ได้รับอนุญาตให้ใช้งานจาก กสทช. (ผู้เสนอราคาจะต้องปรับกำลังส่งให้ต่ำสุด เพื่อป้องกันการแพร่กระจายคลื่นไปรบกวนสถานีอื่นๆ) รายละเอียดการทดสอบมีดังนี้

1. ทดสอบการเปิด-ปิดลูกข่ายแบบทั้งระบบ ในขณะที่ประกาศข่าวหรือเปิดเพลง
2. ทดสอบการเปิด-ปิด เครื่องเล่น MP3 (บันทึกเสียงเพลงไว้ 1 เพลง)
3. ทดสอบการปรับเสียงลูกข่ายแบบรายตัว ขณะที่ประกาศข่าว หรือเปิดเพลง
4. ทดสอบการปรับเสียงเครื่องเล่น MP3
5. ทดสอบการตั้งเวลาเปิด-ปิด เครื่องเล่น MP3

หมายเหตุ ผลการพิจารณาหากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ตรงตามที่คุณลักษณะกำหนดและทดสอบตัวเครื่อง ตัวอย่างไม่ผ่านจะถือว่าเป็นผู้ขาดคุณสมบัติและไม่ผ่านเกณฑ์การพิจารณาหลังการทดสอบตัวเครื่องเรียบร้อยแล้ว เทศบาลเมืองมหาสารคามจะเก็บเครื่องตัวอย่างทั้งหมดพร้อมเอกสารไว้ตรวจสอบคุณสมบัติภายใน 3 วัน เมื่อตรวจสอบแล้วเสร็จเป็นที่เรียบร้อยแล้วเทศบาลฯ จะคืนเครื่องให้ทั้งนี้เทศบาลฯจะไม่รับผิดชอบหากเครื่อง ตัวอย่างเกิดความเสียหายหรือชำรุดแต่อย่างใด ๆ ทั้งสิ้น

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณา

เพื่อให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 โดยใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) ดังรายละเอียดต่อไปนี้

- 6.1 ข้อเสนอทางด้านราคา กำหนดน้ำหนักเท่ากับ 80 คะแนน
- หลักเกณฑ์การให้คะแนนให้เป็นไปตามที่กรมบัญชีกลาง เป็นผู้กำหนด

.....ประธานกรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ
.....กรรมการ/เลขานุการ

6.2 ข้อเสนอด้านบริการหลังการขาย กำหนดน้ำหนักเท่ากับ 20 คะแนน โดยกำหนดสัดส่วนการให้คะแนน ดังนี้

- การรับประกันงานเพิ่มเติมจากที่กำหนด และมีแผนการปฏิบัติงานบำรุงรักษา
- รับประกัน 2 ปี ได้ 5 คะแนน
- รับประกัน 3 ปี ได้ 10 คะแนน
- รับประกัน 4 ปีขึ้นไป ได้ 20 คะแนน

7. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

8. ระยะเวลาดำเนินการจ้าง และส่งมอบงาน

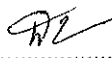
งวดเดียว ดำเนินการแล้วเสร็จและส่งมอบภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

9. วงเงินในการจัดซื้อ/จ้าง

ภายในวงเงินงบประมาณ 1,230,500 บาท (หนึ่งล้านสองแสนสามหมื่นห้าร้อยบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี 2564 แผนงานบริหารงานทั่วไป งานวางแผนสถิติและวิชาการ หมวดค่าครุภัณฑ์ ประเภทค่าครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ โครงการจัดซื้อเครื่องรับสัญญาณระบบเสียงไร้สาย (ชุดลูกข่าย) พร้อมติดตั้ง

10. การรับประกันความชำรุด

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายหรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลเมืองมหาสารคาม ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ


(นางเพ็ญณี สุคำภา)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองวิชาการและแผนงาน

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางศิริพร มรรครมย์)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายบริการและเผยแพร่วิชาการ

ลงชื่อ)..........กรรมการ

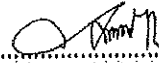
(นางสาวทองป้อ ทองเจริญ)

ตำแหน่ง นักประชาสัมพันธ์ชำนาญการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายสมบูรณ์ รัตนพลแสน)

ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าอาวุโส

(ลงชื่อ)..........กรรมการ/เลขานุการ

(นายนายยศศิริ ประภากร)

ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ