

-ร่าง-



ประกาศเทศบาลเมืองสระบุรี

เรื่อง ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง จำนวน ๓ รายการ (ชุดดับเพลิงภายในอาคาร จำนวน ๔ ชุด , หัวฉีดชนิดปรับฝอย จำนวน ๑๐ ชุด และสายส่งน้ำดับเพลิงแบบใยสังเคราะห์ ขนาด ๑.๕ นิ้ว พร้อมข้อต่อทองเหลือง จำนวน ๔๐ ชุด) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลเมืองสระบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง จำนวน ๓ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) งบประมาณในการจัดซื้อครั้งนี้ตั้งไว้ ๑,๙๑๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน) ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๙๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน) ตามรายการดังนี้

๑. ชุดดับเพลิงภายในอาคาร แต่ละชุดประกอบด้วย เสือ กางเกง หมวก รองเท้า และถุงเท้า จำนวน ๔ ชุดๆ ละ ๒๕๐,๐๐๐ บาท เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)

๒. หัวฉีดชนิดปรับฝอย จำนวน ๑๐ ชุดๆ ละ ๔๕,๐๐๐ บาท เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๕๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๓. สายส่งน้ำดับเพลิงแบบใยสังเคราะห์ ขนาด ๑.๕ นิ้ว พร้อมข้อต่อทองเหลือง จำนวน ๔๐ ชุด ชุดละ ๑๑,๕๐๐ บาท เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๖๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นบาทถ้วน)

(ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ การจัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง จำนวน ๓ รายการ)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง กำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลเมืองสระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มี คำสั่งให้ละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๓๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ถึงวันที่ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.tmsbr.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๖๒๑-๑๐๒๒ ต่อ ๑๒๖ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายังเทศบาลเมืองสระบุรี ผ่านทางอีเมลล์ ๔๑๕๐๑๐๑@dla.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ โดยเทศบาลเมืองสระบุรีจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.tmsbr.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐



(นายภาณุพงศ์ ทิพยเศวต)

นายกเทศมนตรีเมืองสระบุรี

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

-ร่าง-



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การซื้อครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง จำนวน ๓ รายการ (ชุดดับเพลิงภายในอาคาร จำนวน ๔ ชุด , หัวฉีดชนิดปรับฝอย จำนวน ๑๐ ชุด และสายส่งน้ำดับเพลิงแบบโยสึงเคราะห์ ขนาด ๑.๕ นิ้ว พร้อมข้อต่อทองเหลือง จำนวน ๔๐ ชุด)

ตามประกาศ เทศบาลเมืองสระบุรี

ลงวันที่ ธันวาคม ๒๕๖๐

เทศบาลเมืองสระบุรี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "เทศบาลเมืองสระบุรี" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง จำนวน ๓ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

๑ ชุดดับเพลิงภายในอาคาร แต่ละชุดประกอบด้วย เสือ กางเกง หมวก รองเท้า และถุงเท้า จำนวน ๔ ชุดๆ ละ ๒๕๐,๐๐๐ บาท เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)

๒ หัวฉีดชนิดปรับฝอย จำนวน ๑๐ ชุดๆ ละ ๔๕,๐๐๐ บาท เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๕๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๓ สายส่งน้ำดับเพลิงแบบโยสึงเคราะห์ ขนาด ๑.๕ นิ้ว พร้อมข้อต่อทองเหลือง จำนวน ๔๐ ชุดๆ ละ ๑๑,๕๐๐ บาท เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๖๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นบาทถ้วน)

(ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ การจัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง จำนวน ๓ รายการ)

งบประมาณในการจัดซื้อครั้งนี้ตั้งไว้ ๑,๙๑๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๙๑๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

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 เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง กำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลเมือง สระบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของ ผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับ รายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การ จ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติ บุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้ง รับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีไม่ใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตร ประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของ เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) ใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๔.๒) แบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP

(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) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๓.๑) มีหนังสือแต่งตั้งโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิตหรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายหรือผู้แทนจำหน่าย (ชุดดับเพลิงกายอาคร ประกอบด้วย เสื้อ กางเกง หมวก รองเท้าและถุงมือ)

(๓.๒) เป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิตและนำเอกสารแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือโรงงานที่แต่งตั้งผู้แทนจำหน่าย มาแสดงพร้อมกับการเสนอราคา (หัวฉีดชนิดปรับฝอย)

(๓.๓) มีหนังสือการทดสอบประสิทธิภาพของสายส่งน้ำดับเพลิง

(๓.๔) เป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายโดยตรง ของสายส่งน้ำดับเพลิง มีหนังสือแต่งตั้งจากโรงงานผู้ผลิตฉบับจริงพร้อมระบุชื่อหน่วยงานผู้ซื้อ

(๔) 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 และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้อง ครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ เทศบาลเมืองสระบุรี

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลเมืองสระบุรี ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ครุภัณฑ์ เครื่องดับเพลิง จำนวน ๓ รายการ (ชุดดับเพลิงภายในอาคาร , หัวฉีดชนิดปรับฝอย และสายส่งน้ำดับเพลิงแบบโยส่งเคราะห์ ขนาด ๑.๕ นิ้ว พร้อมข้อต่อทองเหลือง) ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ เทศบาลเมืองสระบุรีจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอ ดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคา ให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการ เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคา ให้แก่ เทศบาลเมืองสระบุรี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติ ของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัด รายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการ พิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลเมืองสระบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ เทศบาลเมืองสระบุรี จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใจเป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ เทศบาลเมืองสระบุรี

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่ยื่นแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาดิจิทัลอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาดิจิทัลอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลเมืองสระบุรี จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลเมืองสระบุรี จะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาดิจิทัลอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลเมืองสระบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาดิจิทัลอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินคดีผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลเมืองสระบุรีสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาดิจิทัลอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาดิจิทัลอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาลเมืองสระบุรี

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาดิจิทัลอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาดิจิทัลอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาดิจิทัลอิเล็กทรอนิกส์ หรือเทศบาลเมืองสระบุรีมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลเมืองสระบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลเมืองสระบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาดิจิทัลอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ เทศบาลเมืองสระบุรีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งเทศบาลเมืองสระบุรี จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาดิจิทัลอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่า จะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาดิจิทัลอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาดิจิทัลอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลเมืองสระบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาดิจิทัลอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลเมืองสระบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลเมืองสระบุรี

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาเทศบาลเมืองสระบุรีอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการนับแต่วันที่ ทำข้อตกลงซื้อเทศบาลเมืองสระบุรีจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญา ตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือเทศบาลเมืองสระบุรีเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับเทศบาลเมืองสระบุรี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของ ที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เทศบาลเมืองสระบุรียึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์ นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

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

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อ บริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่ คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งเทศบาลเมืองสระบุรี ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลเมืองสระบุรี จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่าย ทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขาย หรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และเทศบาลเมืองสระบุรี ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขาย เป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำ ข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ เทศบาลเมืองสระบุรี ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิม ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ โดยเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๐ สำนักปลัดเทศบาล แผนงานรักษาความสงบภายใน งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับการรักษาความสงบ งบดำเนินงาน งบลงทุน ค่าครุภัณฑ์ ครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง จำนวน ๓ รายการ เพื่อจ่ายค่าชุดดับเพลิงภายในอาคาร จำนวน ๔ ชุด , หัวฉีดชนิดปรับฝอย จำนวน ๑๐ ชุด และสายส่งน้ำดับเพลิงแบบโยสึงเคราะห์ จำนวน ๔๐ ชุด งบประมาณตั้งไว้เป็นเงิน ๑,๕๑๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อเทศบาลเมืองสระบุรีได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลเมืองสระบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลเมืองสระบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลเมืองสระบุรีจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลเมืองสระบุรีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลเมืองสระบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลเมืองสระบุรีอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลเมืองสระบุรีไม่ได้

(๑) เทศบาลเมืองสระบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลเมืองสระบุรีหรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลเมืองสระบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลเมืองสระบุรี ไว้ชั่วคราว



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ
การจัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง จำนวน ๓ รายการ
(ชุดดับเพลิงภายในอาคาร จำนวน ๔ ชุด / หัวฉีดชนิดปรับฝอย จำนวน ๑๐ ชุด
และสายส่งน้ำดับเพลิงแบบโยสักระเหศร ขนาด ๑.๕ นิ้ว พร้อมข้อต่อทองเหลือง จำนวน ๔๐ ชุด)

๑. ความเป็นมา

ฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สำนักปลัดเทศบาล ได้รับอนุมัติโอนงบประมาณรายจ่ายประจำปี
งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๐ เพื่อตั้งจ่ายรายการใหม่ในการจัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง จำนวน ๓ รายการ รวมงบประมาณ
ตั้งไว้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๙๑๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน) ในคราวประชุมสภาเทศบาลเมืองสระบุรี
สมัยสามัญ สมัยที่ ๓ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๐ วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๐ ดังนี้

๑.๑ ชุดดับเพลิงภายในอาคาร จำนวน ๔ ชุด ๆ ละ ๒๕๐,๐๐๐ บาท งบประมาณเป็นเงินทั้งสิ้น
๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) โดยแต่ละชุดประกอบด้วย เสือ กางเกง หมวก รองเท้า และถุงมือ

๑.๒ หัวฉีดชนิดปรับฝอย จำนวน ๑๐ ชุด ๆ ละ ๔๕,๐๐๐ บาท งบประมาณเป็นเงินทั้งสิ้น
๔๕๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๑.๓ สายส่งน้ำดับเพลิงแบบโยสักระเหศร ขนาด ๑.๕ นิ้ว พร้อมข้อต่อทองเหลือง จำนวน ๔๐ ชุด
ชุดละ ๑๑,๕๐๐ บาท งบประมาณเป็นเงินทั้งสิ้น ๔๖๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นบาทถ้วน)

ซึ่งรายการครุภัณฑ์ข้างต้นมีความจำเป็นต้องจัดซื้อตามราคาท้องตลาด เนื่องจากไม่มีในมาตรฐานครุภัณฑ์

๒. วัตถุประสงค์

ฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สำนักปลัดเทศบาล ต้องดำเนินการจัดหาครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง
จำนวน ๓ รายการ ดังกล่าว เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมในการดับเพลิง การกู้ภัย เพื่อบรรเทาความเดือดร้อนให้กับ
ประชาชนภายในเขตเทศบาลเมืองสระบุรี รวมทั้งหน่วยงานราชการ หน่วยงานเอกชน และประชาชนทั่วไปที่ต้องการ
ความช่วยเหลือ

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ ตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ
ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลเมืองสระบุรี
ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้อกระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่น
ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e -GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ และหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

๔.๑ การจัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง ชุดดับเพลิงภายในอาคาร จำนวน ๔ ชุด

ชุดละ ๒๕๐,๐๐๐ บาท งบประมาณตั้งไว้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) ราคาากลางในการจัดซื้อเป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) โดยแต่ละชุดประกอบด้วยเสื้อ กางเกง หมวก รองเท้า และถุงมือ มีรายละเอียดคุณลักษณะดังนี้

๔.๑.๑ เสื้อ มีคุณลักษณะดังนี้ ประกอบด้วยเสื้อชั้นนอก และเสื้อชั้นใน ตัดเย็บจากผ้าทอสังเคราะห์ รวม ๓ ชั้น วัสดุที่ใช้และการตัดเย็บได้มาตรฐาน NFPA ซึ่งเป็นมาตรฐานด้านอัคคีภัยโดยเฉพาะ

๑. ผ้าชั้นนอก (Outer Shell) ทำด้วยผ้าสังเคราะห์ Advance ขนาดไม่น้อยกว่า ๗.๐ oz /yd๒ ลายตาราง คุณสมบัติสามารถป้องกันความร้อนและการถูกเผาไหม้ได้ดี วัสดุผ่านมาตรฐาน NFPA ๑๙๗๑ - ๒๐๑๓ (edition) และได้รับการรับรองจาก UL หรือมาตรฐานอุตสาหกรรม

๒. ผ้าชั้นที่สอง (Moisture Barrier) ทำจากเส้นใยกันไฟ ๖๗% Meta Aramid/๓๓% Para Aramid เคลือบด้วย EPTFE น้ำหนักไม่น้อยกว่า ๕.๒ oz/yd๒ หรือมากกว่า คุณสมบัติป้องกันของเหลว และสารเคมีซึมผ่านสามารถระบายอากาศได้ดี วัสดุผ่านมาตรฐาน NFPA ๑๙๗๑-๒๐๑๓ (edition) และวัสดุผ่านการรับรองจาก UL หรือมาตรฐานอุตสาหกรรม

๓. ผ้าชั้นที่สาม (Thermal Liner) ทำจากวัสดุเส้นใยสังเคราะห์รูปแบบนม ไม่ติดไฟ วัสดุผ่านมาตรฐาน NFPA ๑๙๗๑-๒๐๑๓ (edition) วัสดุผ่านการรับรองจาก UL หรือดีกว่า ผ้าชั้นที่สาม แยกออกเป็น ๒ ชั้นติดกัน ดังนี้ ชั้นแรกเป็นสีกหลาดทำจากเส้นใยกันไฟ Aramid ผสมกับ FR Rayon ขนาดไม่น้อยกว่า ๔.๖ osy เพื่อป้องกันอุณหภูมิที่จะแผ่เข้าด้านใน ชั้นใน เป็นด้านสัมผัสผิวหนังผู้สวมใส่ ทำจากเส้นใย Meta Aramid/ParaAramid ลายขัด ขนาดไม่น้อยกว่า ๓.๔ osy

- ตัวเสื้อมีความยาวตั้งแต่ ๓๐ นิ้ว - ๓๕ นิ้ว บริเวณสอปเสื้อด้านหน้าเป็นลักษณะปิด ๒ ชั้น ด้านในเป็นซิปแบบทองเหลือง สามารถถอดแบบเร็วได้ ด้านนอกมีผ้าปิดทับติดด้วยตีนตุ๊กแกอีกชั้นหนึ่ง

- ปกคอเสื้อปิดทับต้นคอ สูงไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว ทำจากผ้าชนิดเดียวกับบนอก ๒ ชั้นเสริมด้วยชั้นกันของเหลวและชั้นกันความร้อน โดยคอเสื้อด้านหน้ามีสอปปิดคอ ทำจากผ้าชนิดเดียวกับผ้าชั้นนอก ๒ ชั้น เย็บประกบกับผ้าชั้นกันน้ำพร้อมตีนตุ๊กแกเย็บติดกับตัวเสื้อ และสามารถพับปกได้ในกรณีที่ไม่ได้ปฏิบัติงาน

- บริเวณหน้าอกด้านซ้ายมีกระเป๋าล่องสำหรับใส่วิทยุสื่อสารได้ พร้อมฝาปิดแบบตีนตุ๊กแก และเจาะรูตาไก่สำหรับระบายน้ำด้านล่าง

- บริเวณชายเสื้อด้านซ้าย/ขวา มีกระเป๋าช้างละ ๑ ใบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๙ x ๑๐ นิ้ว ปิดด้วยตีนตุ๊กแกและเจาะรูตาไก่ระบายน้ำด้านล่างทั้งสองด้าน

- ด้านหลังเสื้อ ทำเป็นจีบเสริมเข้าไปขนาดความลึก ไม่น้อยกว่า ๑ นิ้ว ตั้งแต่หัวไหล่ทั้งสองข้างลงมาเพื่อเพิ่มความสะดวกในการเคลื่อนไหวของช่วงวงแขน

- บริเวณหัวไหล่และข้อศอก ทั้งสองข้าง เสริมด้วยผ้า Kevlar NOP FR.PVC เพื่อป้องกันการชำรุดของสายสะพาย SCBA รวมถึงปลายแขนเสื้อมีเย็บเก็บขอบด้วยผ้า Kevlar NOP FR.PVC เย็บแบบตะเข็บคู่

- ป้ายแขนเสื้อด้านในมีที่รัดข้อมือแบบถัก ทำจาก Nomex แบบ ๒ ชั้นหรือดีกว่า เย็บติดกับผ้าชั้นกันน้ำ (มีรูใส่นิ้วหัวแม่มือ เพื่อความสะดวกในการปฏิบัติงานและป้องกันแขนเสื้อตก)
 - บริเวณรอบคอและรอบชายเสื้อติดแถบสะท้อนแสงขนาดไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว โดยรอบ ทำจากวัสดุกันไฟ Aramid เทปสะท้อนแสงได้รับมาตรฐาน NFPA
 - บริเวณรอบแขนเสื้อชาย/ขวา ติดแถบสะท้อนแสงขนาดไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว โดยรอบ ทำจากวัสดุกันไฟ Aramid เทปสะท้อนแสงได้รับมาตรฐาน NFPA หรือมาตรฐานอุตสาหกรรม
 - บริเวณรอยต่อหรือมุมของกระเป๋ ฝากระเป๋ ต้องเย็บย៉าแบบตัวหนอน เสริมแรงเพื่อเพิ่มความแข็งแรงและการป้องกันการขาดในขณะที่มีการดึง
 - ตัวเสื้อสามารถแยกชั้นได้ เพื่อความสะดวกในการดูแลรักษา โดยใช้ตีนตุ๊กแกหรือกระดุมในการยึดติดระหว่างชั้นของตัวชุด
 - เส้นด้ายที่ใช้เย็บเป็นด้ายกันไฟ ได้รับมาตรฐาน NFPA ๑๙๗๑ - ๒๐๑๓ edition หรือดีกว่า โดยเดินตะเข็บ ๘ - ๑๐ เข็มต่อนิ้ว
 - ด้านหลังตัวเสื้อบริเวณท้ายทอย มีห่วงหรือสายช่วยชีวิต Drag Rescue Device (DRD) ทำด้วยเคพลาห์กว้างไม่น้อยกว่า ๑.๕ นิ้ว สำหรับช่วยเหลือนักดับเพลิงที่บาดเจ็บหรือหมดสติขณะปฏิบัติงาน เย็บย៉าแบบตัวหนอน เพื่อป้องกันการขาดขณะดึงหรือลาก
- ๔.๑.๒ กางเกง มีคุณลักษณะดังนี้ ประกอบด้วยชั้นนอก และชั้นใน ตัดเย็บจากผ้าทอสังเคราะห์ รวม ๓ ชั้น วัสดุที่ใช้และการตัดเย็บได้ตามมาตรฐาน NFPA หรือมาตรฐานอื่นที่ดีกว่า
- กางเกง ทำจากผ้า ๓ ชั้น เป็นผ้าชนิดเดียว และสีเดียวกับเสื้อทุกประการ
 - กางเกง เป็นแบบขาทรงกระบอก มีสายโยงบ่าพาดไหล่ H-Style ขนาดไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว สามารถถอดและติดตั้งได้กับกางเกง สามารถปรับระดับได้ สายโยงบ่าทำจากผ้า Cotton หรือวัสดุอื่นๆที่ผลิตจากเส้นใยสังเคราะห์ที่ทนความร้อน
 - บริเวณด้านข้างของเอว มีสายปรับระดับความกระชับ ทำจากผ้าชนิดเดียวกับผ้าชั้นนอก และเย็บติดด้วยตีนตุ๊กแก
 - เป้ากางเกงด้านหน้า ติดตั้งเป็นแบบzip ทองเหลืองหรือพลาสติกกระดุม มีสาบผ้าที่ทำจากผ้าชั้นนอกเย็บประกบกับชั้นกันน้ำ ขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๔.๕ นิ้ว พร้อมตีนตุ๊กแก
 - บริเวณตรงกลางด้านข้างของขา กางเกง ชาย - ขวา มีกระเป๋าล่องข้างละ ๑ ใบ ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ x ๑๐ x ๒ นิ้ว มีฝาปิดแบบตีนตุ๊กแก พร้อมเจาะตาไก่เพื่อระบายน้ำ ๒ รู
 - บริเวณด้านหน้าหัวเข่า มีการเสริมด้วยผ้า Kevlar NOP FR.PVC หรืออย่างอื่นที่ดีกว่า เพื่อป้องกันการกันขูดหรือเสียดสีขณะปฏิบัติงาน เย็บแบบตะเข็บคู่
 - บริเวณด้านล่างขา กางเกง ติดแถบสะท้อนแสงขนาดไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว โดยรอบ ทำจากวัสดุกันไฟ Aramid เทปสะท้อนแสงได้รับมาตรฐาน NFPA หรือมาตรฐานที่ดีกว่า สีเดียวกับตัวเสื้อ
 - บริเวณปลายขา กางเกง เย็บเก็บขอบด้วยหนัง
 - บริเวณรอยต่อหรือมุมของกระเป๋ ฝากระเป๋ ต้องเย็บย៉าแบบตัวหนอน เสริมแรงเพื่อเพิ่มความแข็งแรงและการป้องกันการขาดในขณะที่มีการดึง
 - กางเกงสามารถถอดแยกชั้นได้ เพื่อความสะดวกในการดูแลรักษา โดยใช้ตีนตุ๊กแกหรือกระดุมในการยึดติดระหว่างชั้นของตัวชุด
 - เส้นด้ายที่ใช้เย็บเป็นด้ายกันไฟ ได้รับมาตรฐาน ๑๙๗๑-๒๐๑๓ edition หรือดีกว่า โดยเดินตะเข็บ ๘-๑๐ เข็มต่อนิ้ว

๔.๑.๓ หมวกดับเพลิง มีคุณลักษณะดังนี้ เป็นหมวกดับเพลิงทรงกลม มีสันอยู่ด้านบน ชนิดป้องกันเต็มศีรษะถึงท้ายทอย (Full Head Protection) ทำจากวัสดุพลาสติกทนไฟ (Thermo Plastic) มีกระบังหน้าป้องกันความร้อน และสะท้อนรังสีความร้อน (Gold Visor) ทำจากวัสดุ Polycarbonate เข้ารูปกับใบหน้า ซึ่งสามารถเลื่อนขึ้นลงได้ภายในหมวก และทนต่อรอยขีดข่วน ภายใต้อุปกรณ์กระบังความร้อน มีแว่นตาป้องกันสะเก็ด (Goggle) สามารถปรับขึ้นลงได้จากภายนอก สามารถใช้งานร่วมกับหน้ากาก SCBA ได้ทุกรุ่น ชั้นในของหมวกมีแผ่นโฟมขึ้นรูป รับแรงกระแทก และมีตาข่ายรองรับศีรษะด้านใน และสามารถแยกเป็นอิสระออกจากกัน มีสายรัดคาง แบบ W จุด พร้อมที่รัดคาง และสามารถปรับความกระชับได้ W จุดและถอดได้ง่าย ชั้นรองในหมวกสามารถปรับขนาดให้เหมาะสมด้วยเพียงปั๊มเดียว ขนาดสายรัดรอบศีรษะ ได้ระหว่าง ๕๒-๖๐ เซนติเมตร มีอุปกรณ์สำหรับยึดไฟฉายข้างขวา และมีอุปกรณ์ไฟฉายติดตั้งภายในหมวก ทั้งสองข้าง มีน้ำหนักเบา ไม่เกิน ๑.๘ กิโลกรัม สามารถติดตั้งอุปกรณ์ต่อพ่วงหน้ากาก SCBA (Mark Adaptor) ตรงตามมาตรฐาน EN๔๔๓ : ๒๐๐๘ หรือมาตรฐานอุตสาหกรรม มีสีดำ, สีเหลือง, สีแดง, สีเหลืองมะนาว, สีเขียวเรืองแสง

พร้อมไฟฉายกันระเบิด มีรายละเอียดและคุณลักษณะดังนี้ สามารถปรับระดับของแสงได้ไม่น้อยกว่า ๓ ระดับ ได้แก่ ไฟสูง ไฟต่ำ ไฟกระพริบ มีอายุการใช้งานมากกว่า ๕๐,๐๐๐ ชม. ขณะที่มีการใช้งานไม่เกิดความร้อนสะสมจนเกิดการเสื่อมสภาพในจานฉาย ตัวโคม และเลนส์ด้านหน้า ทำให้มีอายุการใช้งานยาวนาน ตัวกระบอกไฟฉายผลิตมาจากพลาสติกโพลีคาร์บอเนต หรือดีกว่า ทนทานต่อการใช้งาน เหมาะสำหรับการใช้งานดับเพลิง และกู้ภัย ไฟฉายใช้พลังงานแบตเตอรี่ กันประกายไฟ กันสารเคมี สามารถนำไปใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม ที่ต้องการความปลอดภัย เช่น โรงงานกลั่นน้ำมัน โรงงานผลิตวัตถุไวไฟ

๔.๑.๔ รองเท้า มีคุณลักษณะดังนี้ เป็นรองเท้าทรงสูงไม่น้อยกว่า ๒๓ เซนติเมตร มีความยืดหยุ่น และมีน้ำหนักเบา ด้านนอกผลิตจากหนังสีดำชั้นดี ความหนา ๒.๕ - ๒.๗ มิลลิเมตร กันความร้อนและเปลวไฟได้ดี ป้องกันไฟฟ้าสถิต กันน้ำ ระบายอากาศได้ดี ซับในเป็นผ้า CROSSTECH เป็นวัสดุที่สามารถกันน้ำและยังสามารถระบายไอน้ำออกจากภายในได้ ระบายอากาศได้ดี ป้องกันสารเคมี สวมใส่สบายในทุกสภาพภูมิอากาศ มีช่องระบายอากาศบริเวณส่วนปลายบนสุด เพื่อลดการเกิดกลิ่นอับ มีหัวงับ ๒ หัวงับ คือ บริเวณปลายบนสุดของรองเท้า จำนวน ๑ หัวงับ และบริเวณด้านหลังรองเท้า จำนวน ๑ หัวงับ เพื่อสะดวกในการสวมใส่และถอดออก มีแถบสะท้อนแสงบริเวณข้างเท้า ทั้งสองข้าง พื้นรองเท้า ป้องกันไฟฟ้าสถิตและการลื่นทุกสภาวะ เช่น พื้นเรียบที่มีน้ำ น้ำมัน และของเหลวต่างๆ ดูดซับความชื้นได้ดีมาก และสามารถแห้งได้อย่างรวดเร็ว ทนความร้อน หัวรองเท้าเป็นหัว Composites ซึ่งหัวรองเท้ามีรอยหยัก เพื่อป้องกันแรงกดทับนิ้วเท้า ด้านบนและด้านหน้าวัสดุ Composites ทำให้รองเท้ามีน้ำหนักเบา รองเท้าทนต่อการบาดเจ็บของใบเลื่อย LEVEL ๒ หรือมากกว่า หนังวัสดุป้องกันความร้อนจากแสงแดดโดยตรง (SUN REFLECT) มีระบบปรับความกระชับด้วยเชือก ๒ เส้น โดยเส้นหนึ่งดึงหน้าเท้าและอีกเส้นหนึ่งดึงหน้าแข้ง สามารถเขียนระบุชื่อได้ที่ด้านในรองเท้า น้ำหนักไม่เกิน ๒ กิโลกรัม มาตรฐาน CE ๐๑๙๗ EN ๑๕๐๙๐:๒๐๑๒ HI๓ CI AN M SRC - Typ F๒A หรือมาตรฐานอุตสาหกรรม

๔.๑.๕ ถุงมือ มีคุณลักษณะดังนี้ เป็นถุงมือชนิดแยก ๕ นิ้ว ด้านหน้ามือและหลังมือผลิตจากผ้าสังเคราะห์ Nomex หรือผ้ากันไฟ ซับในด้วยฉนวนกันความร้อน ถุงมือมีความยาวไม่น้อยกว่า ๘ นิ้ว สามารถปกคลุมปลายแขนเสื้อ พร้อมมีแถบรัดบริเวณปลายมือ มีแถบสะท้อนแสงสีเงินติดบริเวณที่หลังมือ เป็นแบบสวมใส่คล้องตัวไม่แข็งตัวขณะแห้ง ไม่อมน้ำ ใส่กระชับ ทนทานต่อการบาดเจ็บขณะปฏิบัติงาน วัสดุเย็บเป็นวัสดุสังเคราะห์กันไฟถาวร ตรงตามมาตรฐาน EN๖๕๙ : ๒๐๐๓ หรือมาตรฐานอุตสาหกรรม ผลิตจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือ ๙๐๐๒ หรือมาตรฐานอุตสาหกรรม

ชุดดับเพลิงภายในอาคาร โดยแต่ละชุดประกอบด้วย เสื้อ กางเกง หมวก รองเท้า และถุงมือ ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือแต่งตั้งโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิตหรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่าย หรือผู้แทนจำหน่าย โดยให้แสดงเอกสารหลักฐานพร้อมกับการเสนอราคา ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๒ การจัดซื้อครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง หัวฉีดชนิดปรับฝอย จำนวน ๑๐ ชุด ชุดละ ๔๕,๐๐๐ บาท งบประมาณเป็นเงิน ๔๕๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ราคากลางในการจัดซื้อเป็นเงิน ๔๕๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน) มีคุณลักษณะดังนี้

๔.๒.๑ เป็นหัวฉีดชนิดปรับฝอยและสามารถฉีดเป็นลำตรงได้

๔.๒.๒ การปรับลักษณะการฉีดให้เป็นฝอยหรือเป็นลำตรง และอัตราการปรับการไหลของน้ำ ใช้ตัวปรับแยกออกจากกัน

๔.๒.๓ หัวฉีดทำจากโลหะผสม มีน้ำหนักเบา แข็งแรง ทนทานต่อการใช้งาน ที่ปลายหัวฉีด ทำจากยางเพื่อป้องกันการกระแทก และซีฟันท่ำนาน้ำสแตนเลส

๔.๒.๔ หัวฉีดจะต้องมีด้ามจับที่ทำจากยางหรือพลาสติกแข็ง มีบอวลาล้วทำด้วยโลหะ เพื่อใช้ในการปิด-เปิดหัวฉีด และด้ามคันโยกทำจากพลาสติก หรือยางอย่างแข็งแรง

๔.๒.๕ หัวฉีดสามารถปรับอัตราการไหลของน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๔ จังหวะ

๔.๒.๖ ทางเข้าเป็นข้อต่อแบบสวมเร็ว โดยประกอบมาจากโรงงานผู้ผลิตเป็นชิ้นเดียวกัน (ห้ามใช้ ADAPTER)

๔.๒.๗ ได้รับมาตรฐาน FM หรือ NFPA หรือ UL หรือ DIN หรือ JIS หรือ EN หรือมาตรฐาน อุตสาหกรรม

๔.๒.๘ แบบปรับปริมาณน้ำได้ ๔ ระดับ ADJUST-FLOW NOZZLE ผลิตภัณฑ์คุณลักษณะพิเศษ เป็นหัวฉีดน้ำดับเพลิงที่เหมาะสมนักผจญเพลิงและการดับเพลิงโดยแท้จริง

๔.๒.๙ มีด้ามจับที่กระชับมือ แบบด้ามปืน

๔.๒.๑๐ มีคันโยก เปิด-ปิดน้ำ แบบ BALL VALVE สามารถเปิด-ปิดน้ำที่หัวฉีดได้โดยตรง

๔.๒.๑๑ มีตำแหน่งปรับปริมาณน้ำ ๔ ตำแหน่ง การไหลของน้ำไม่น้อยกว่า ๓๐-๖๐-๙๕-๑๒๕ แกลลอน/นาที หรือ ๑๑๕-๒๓๐-๓๖๐-๔๗๕ ลิตร/นาที และตำแหน่ง FLUSH เพื่อใช้ปรับในกรณีที่มีสิ่งสกปรกปะปน มากับน้ำ เมื่อปรับตำแหน่ง FLUSH หัวฉีดจะเปิดกว้างมากที่สุด เพื่อไล่สิ่งสกปรกออกไปจนหมด

๔.๒.๑๒ หัวฉีดน้ำดับเพลิงสามารถปรับเป็นลำตรง กึ่งลำกึ่งฝอย และม่านน้ำได้

๔.๒.๑๓ ข้อต่อทางเข้า (INLET) ใช้กับสายส่งน้ำดับเพลิง ขนาด ๑.๕ นิ้ว (เกลียวอเมริกัน) สามารถใช้กับข้อต่อสวมเร็วได้ (QUICK COUPLING) ซึ่งจะมีข้อต่อสวมเร็วพร้อมกับหัวฉีด

๔.๒.๑๔ เป็นหัวฉีดที่มีน้ำหนักเบา ผลิตจากอลูมิเนียมอัลลอย หรือดีกว่า น้ำหนักไม่เกิน ๔ ปอนด์

๔.๒.๑๕ สามารถใช้เป็นหัวฉีดน้ำยาโฟมได้ โดยเพิ่ม EDUCATORS AND FOAM TUBE

๔.๒.๑๖ ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ในขอบข่ายการออกแบบและผลิตอุปกรณ์ เกี่ยวกับการดับเพลิง

ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อก หรือรูปแบบมาแสดง โดยให้แสดงเอกสารหลักฐานพร้อมกับการเสนอราคา ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ และเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายโดยตรงของหัวฉีดชนิดปรับฝอย และนำเอกสารแต่งตั้งจากผู้ผลิตหรือโรงงานที่แต่งตั้งผู้แทนจำหน่าย มาแสดงพร้อมกับการเสนอราคา ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๓ การจัดซื้อครุภัณฑ์สายส่งน้ำดับเพลิงแบบโยสึงเคราะห์ ขนาด ๑.๕ นิ้ว พร้อมข้อต่อทองเหลือง จำนวน ๔๐ ชุด งบประมาณเป็นเงินทั้งสิ้น ๔๖๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นบาทถ้วน) ราคากลางในการจัดซื้อเป็นเงินทั้งสิ้น ๔๖๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นบาทถ้วน) มีรายละเอียดคุณลักษณะดังนี้

๔.๓.๑ เป็นสายส่งน้ำดับเพลิงสีแดง มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๑.๕ นิ้ว ยาว ๒๐ เมตร พร้อมข้อต่อชนิดสวมเร็ว แบบทองเหลือง

๔.๓.๒ ภายนอกทอขึ้นจากเส้นใยโพลีเอสเตอร์ (Polyester) เคลือบด้วยโพลียูรีเทน (Red Polyurethane) สามารถใช้ได้กับน้ำกระด้างและน้ำทะเล ภายในอาบยางสังเคราะห์ (Synthetic Rubber) สีดำ เพื่อลดแรงเสียดทานของน้ำ หรือเทียบเท่า โดยคุณภาพต้องไม่ต่ำกว่า

๔.๓.๓ ประสิทธิภาพสามารถทนแรงดันในการทำงาน (Max. Working Pressure) ได้ไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว สามารถทนแรงดันที่จุดแตก (Min. Burst Pressure) ได้ไม่น้อยกว่า ๗๒๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว

๔.๓.๔ ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่เคยได้รับรองผลงานจากองค์กรที่มีมาตรฐานรับรอง หรือ DNV หรือ EN หรือ UL หรือ DIN หรือมาตรฐานอุตสาหกรรม หรือสูงกว่า

๔.๓.๕ ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑ หรือ ISO ๙๐๐๒ และ ISO ๑๔๐๐๐ หรือ ๑๔๐๐๑ และมาตรฐานสิ่งแวดล้อม

ผู้เสนอราคาจะต้องแนบหนังสือการทดสอบประสิทธิภาพของสายส่งน้ำดับเพลิง โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อก หรือรูปแบบมาแสดงพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ และต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายโดยตรง โดยแสดงหนังสือแต่งตั้งจากโรงงานผู้ผลิตฉบับจริงพร้อมระบุชื่อหน่วยงานผู้ซื้อ โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงพร้อมกับการเสนอราคา ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๕. ระยะเวลาดำเนินการ เดือนธันวาคม ๒๕๖๐ ถึงเดือนมกราคม ๒๕๖๑

๖. กำหนดยื่นราคา และระยะเวลาส่งมอบ กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน และกำหนดส่งมอบภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๗. วงเงินในการจัดหา โดยเบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๐ แผนงานการรักษาความสงบภายใน งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับการรักษาความสงบภายใน งบลงทุน หมวดรายจ่ายค่าครุภัณฑ์ประเภทครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง จำนวน ๓ รายการ รวมงบประมาณตั้งไว้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๔๑๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน) ในคราวประชุมสภาเทศบาลเมืองสระบุรี สมัยสามัญ สมัยที่ ๓ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๐ วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๐ ดังนี้

๗.๑ ชุดดับเพลิงภายในอาคาร จำนวน ๔ ชุด ๆ ละ ๒๕๐,๐๐๐ บาท งบประมาณเป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) โดยแต่ละชุดประกอบด้วย เสือ กางเกง หมวก รองเท้า และถุงมือ

๗.๒ หัวฉีดชนิดปรับฝอย จำนวน ๑๐ ชุด ๆ ละ ๔๕,๐๐๐ บาท งบประมาณเป็นเงินทั้งสิ้น ๔๕๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๗.๓ สายส่งน้ำดับเพลิงแบบใยสังเคราะห์ ขนาด ๑.๕ นิ้ว พร้อมข้อต่อทองเหลือง จำนวน ๔๐ ชุด ชุดละ ๑๑,๕๐๐ บาท งบประมาณเป็นเงินทั้งสิ้น ๔๖๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนหกหมื่นบาทถ้วน)

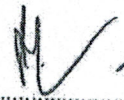
๘. ราคาของพัสดุที่จะซื้อ ราคาเป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๔๑๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

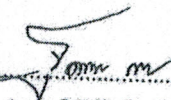
๙. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ ใช้เกณฑ์ราคา โดยคัดเลือกผู้ที่เสนอราคาต่ำสุดเป็นผู้ชนะการซื้อในครั้งนี้

๑๐. ระยะเวลาในการรับประกันความชำรุดบกพร่อง ระยะเวลา ๑ ปี

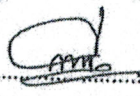
๑๑. ค่าปรับ อัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

๑๒. ผู้รับผิดชอบโครงการ ฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สำนักปลัดเทศบาล เทศบาลเมืองสระบุรี
๕๑๑ ถนนพืชรณรงค์สงคราม ตำบลปากเพรียว อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี ๑๘๐๐๐ โทร ๐-๓๖๒๑-๑๐๒๒
ต่อ ๑๓๐ โทรสาร ๐-๓๖๒๑-๑๔๔๘

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายมาโนช สะอ่อย)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายจิติพันธ์ พันธุ์ทัย)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายชูเกียรติ เคร่งครัด)

ลงชื่อ..........กรรมการ/เลขานุการ
(นายมนูญ นิลสนิธิ)