



ประกาศเทศบาลเมืองสีลา

เรื่อง ประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อรถดับเพลิง ๑๒ ล้อ จำนวน ๑ คัน

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลเมืองสีลา มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อโครงการจัดซื้อรถดับเพลิง ๑๒ ล้อ จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

รถดับเพลิง ๑๒ ล้อ จำนวน ๑ คัน

(รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายประกาศและเอกสารประกวดราคา ผผนวก ๑)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลเมืองสีลา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๒ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.silakhonkaen.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๓๒-๔๖๕๐๕ ต่อ ๔๕ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๖๒



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

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๐๓/๒๕๖๒

การซื้อโครงการจัดซื้อรถดับเพลิง ๑๒ ล้อ จำนวน ๑ คัน

ตามประกาศ เทศบาลเมืองสีลา

ลงวันที่ ๘ พฤษภาคม ๒๕๖๒

เทศบาลเมืองสีลา ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "เทศบาล" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

รถดับเพลิง ๑๒ ล้อ จำนวน ๑ คัน

(รายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายประกาศและเอกสารประกวดราคา หมวด ๑)

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การจัดขบวนการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาล ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว 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) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว 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 และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือ

เป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ เทศบาลเมืองศีลา

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดขึ้นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายใน กำหนดขึ้นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามใน สัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาล ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ รถดับเพลิง ๑๒ ล้อ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ เทศบาลจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดย ผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความ ประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำคืนฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวด ราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๕ วัน

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขใน เอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคา ให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอ ราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และ ราคากลางของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ เทศบาล ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มี การพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัด

รายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นนอกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาล จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็น
ผู้ทำงาน เว้นแต่ เทศบาล จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใจเป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้
ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ เทศบาล

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้ง
ปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วย
วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้าง
ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท
(หนึ่งล้านบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือดราฟท์นั้น
ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๑ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่
คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้
ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม
รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกัน
ของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำ
ประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับ
เอกสารดังกล่าวมาให้เทศบาลตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๓ มิถุนายน ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง
๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกัน
อิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือค้ำประกัน
อิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจการร่วมค้าดังกล่าว เป็น
ผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาาร่วม
ค้ากำหนดให้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอให้กับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็น
นิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ เทศบาลจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน
นับถัดจากวันที่เทศบาลได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่น
ข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญา
หรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลจะพิจารณา
ตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา

๖.๒ ในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ ส่วนราชการจะใช้หลักเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์
คุณภาพ (Price Performance) โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

๖.๒.๑ รายการพิจารณา คือ รดดับเพลิง ๑๒ ล้อ

(๑) ราคาที่เสนอราคา (ตัวแปรหลัก) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๔๐

(๒) มาตรฐานของสินค้าหรือบริการ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๒๐

(๓) บริการหลังการขาย กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๒๐

(๔) ข้อเสนอด้านเทคนิคหรือข้อเสนออื่นๆ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๒๐

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอ
ไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวด
ราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทาง
เทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจาก
เงื่อนไขที่เทศบาลกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและ
ความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย
คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ เทศบาลสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณี
ดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาล

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการคัดสรรการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาล มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ เทศบาลทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ยื่นทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการคัดสรรของ เทศบาลเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งเทศบาล จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาล จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาล มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ หรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาล

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาเทศบาลอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือต่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อเทศบาลจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๗ ก็ได้

๑.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือเทศบาลเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๑.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับเทศบาลภายใน ๖ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เทศบาลยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือคราฟท์ที่ธนาคารเซ็นตั้งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือคราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือคราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้น ไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด 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

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาล จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และเทศบาล ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

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

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ.๒๕๖๐ และขอถอนเงินจากปีงบประมาณ ๒๕๖๐ แต่ในปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ยังไม่ได้ดำเนินการและได้รับอนุมัติให้ขยายเวลาเบิกจ่ายไปอีก ๑ ปี ตามมติที่ประชุมสภาสมัยสามัญ สมัยที่ ๓ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๑ วันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๑

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อเทศบาลได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ.๒๕๖๐ และขอถอนเงินจากปีงบประมาณ ๒๕๖๐ แต่ในปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ยังไม่ได้ดำเนินการและได้รับอนุมัติให้ขยายเวลาเบิกจ่ายไปอีก ๑ ปี ตามมติที่ประชุมสภาสมัยสามัญ สมัยที่ ๓ ครั้งที่ ๑/๒๕๖๑ วันที่ ๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๑ แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อเทศบาลได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้อยจากผู้ออกหนังสือคำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้อยให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ เทศบาลสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาล คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ เทศบาลอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลไม่ได้

(๑) เทศบาลไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาล หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาล สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาล ไว้ชั่วคราว



ผนวก ๑

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

รถดับเพลิงขนาด ๑๒ ล้อจำนวน ๑ คัน

แบบท้ายประกาศและเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. ลักษณะทั่วไป

เป็นรถยนต์บรรทุกชนิดดับเพลิง ๑๐,๐๐๐ ลิตร ชนิด ๑๒ ล้อ เครื่องยนต์ดีเซล ขนาด ๖ สูบ ๔ จังหวะ มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓๖๐ แรงม้า มีระบบผสมโฟมแบบฉีดน้ำโฟม มีถังบรรจุน้ำขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ลิตร ตัวถังทำจากสแตนเลส มีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร และถังบรรจุโฟมเคมีมีความจุไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ลิตร ตัวถังบรรจุทำจากสแตนเลส พร้อมติดตั้งปั๊มสูบน้ำแรงดันสูง สามารถสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร/นาที่ สามารถทำแรงดันสูงได้ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว มีแผงควบคุมการสูบน้ำฉีดน้ำที่ตัวรถ และมีความมั่นคงแข็งแรงผลิตตามมาตรฐาน พร้อมมีระบบสัญญาณไฟฉุกเฉิน สัญญาณเสียง วิทยุสื่อสารเคลื่อนที่และอุปกรณ์ มีเครื่องมือประจำและอุปกรณ์ช่วยในการดับเพลิง ตัวรถและอุปกรณ์เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๒. ตัวรถยนต์

๒.๑ เป็นรถยนต์บรรทุกชนิด ๑๒ ล้อ ขับเคลื่อน ๒ เพลา แบบเก๋งหน้าสั้น ขนาด ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ พร้อมเทอร์โบชาร์จเจอร์

๒.๒ เป็นเครื่องยนต์ดีเซลแบบไต่เร็กอินเจคชั่น มีกำลังแรงม้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓๖๐ แรงม้าที่ความเร็วรอบไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ รอบ/นาที่ เครื่องยนต์ต้องได้มาตรฐานตามที่สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมกำหนดไม่น้อยกว่า มอก. ๒๓๑๕-๒๕๕๑ หรือ (ยูโร๓) เครื่องยนต์และตัวรถต้องเป็นเครื่องหมายการค้าเดียวกัน

๒.๓ ปริมาตรความจุกระบอกสูบไม่น้อยกว่า ๙,๕๐๐ ซีซี

๒.๔ ระบบขับเคลื่อนมีเกียร์เดินหน้าและถอยหลังตามมาตรฐานผู้ผลิต

๒.๕ ระบบบังคับเลี้ยว (Steering System) พวงมาลัยขวา ลูกปืนหมุนรอบตัวพร้อมเพาเวอร์พ่อนแรงตามมาตรฐานผู้ผลิตรถยนต์

๒.๖ ระบบกันสะเทือนหน้า แบบแหนบกึ่งวารี พร้อมใช้ค้ำกันสะเทือนหลักเป็นแหนบซ้อนเรียงกัน

๒.๗ กระทะล้อขอบไม่น้อยกว่า ๒๐ นิ้ว พร้อมล้ออะไหล่ หรือตามมาตรฐานผู้ผลิตจำนวน ๑ ชุด

๒.๘ มีดวงโคมไฟครบถ้วนตามที่กรมการขนส่งกำหนด และตามความจำเป็นในการปฏิบัติงาน

๒.๙ ถังน้ำมันเชื้อเพลิงมีความจุไม่น้อยกว่า ๓๕๐ ลิตร ฝาปิดมีกุญแจล็อก

๒.๑๐ แบตเตอรี่ชนิด ๑๒ โวลต์ ขนาดความจุไม่น้อยกว่าลูกละ ๑๒๐ แอมแปร์/ชั่วโมง จำนวน ๒ ลูก

๒.๑๑ อัลเทอร์เนเตอร์ ขนาด ๒๔ โวลต์ ไม่น้อยกว่า ๖๐ แอมป์

๒.๑๒ น้ำหนักรวมน้ำหนักบรรทุกไม่น้อยกว่า (G.V.W) ๓๐,๐๐๐ กิโลกรัม

๒.๑๓ ผู้เสนอราคาต้องระบุข้อกำหนดลงไปในแคตตาล็อกหรือแบบ และแนบแคตตาล็อกหรือแบบที่ยื่นเสนอราคากับทางหน่วยงานตั้งแต่ข้อ ๒.๑ ถึง ๒.๑๒ มาด้วย

๓. ระบบไฟฟ้า

๓.๑ มีไฟส่องสว่างภายในแก่งและในตู้เก็บอุปกรณ์ทุกตู้ พร้อมระบุตำแหน่งการติดตั้งลงในแบบแนบเอกสารมาในวันยื่นเสนอราคา

๓.๒ มีไฟหน้ารถส่องสว่าง จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ดวง ตามมาตรฐานผู้ผลิตรถยนต์

๓.๓ มีระบบสัญญาณเสียงอิเล็กทรอนิกส์ไซเรนพร้อมที่พุดขยายเสียง ขนาดกำลังไม่น้อยกว่า ๑๐๐ วัตต์ สามารถทำเสียงสัญญาณได้ไม่น้อยกว่า ๕ แบบ

๓.๔ ติดไฟสัญญาณฉุกเฉินสีแดงด้านหัวแก่ง จำนวน ๑ ชุด ไฟเป็นแบบชนิดหลอด LEDตามมาตรฐาน

๓.๕ ติดตั้งวิทยุสื่อสารแบบเคลื่อนที่พร้อมเสาอากาศติดรถยนต์ ใช้กำลังส่งไม่น้อยกว่า ๑๐ วัตต์ ต้องเป็นเครื่องวิทยุคมนาคมแบบสังเคราะห์ความถี่ และมีอุปกรณ์ครบชุด ติดตั้งภายในหัวถังพร้อมใช้งาน จำนวน ๑ เครื่อง โดยเครื่องวิทยุคมนาคมและอุปกรณ์ใด ๆ ของเครื่องวิทยุคมนาคมที่ผู้เสนอราคายื่นเสนอราคากับทางหน่วยงาน จะต้องเป็นเครื่องวิทยุคมนาคมที่ถูกต้องตามกฎหมายเท่านั้น

๓.๖ ด้านท้ายถังบรรจุน้ำติดตั้งไฟฉุกเฉินสีแดงแบบโคมสีแดง ไฟเป็นแบบชนิดหลอดLED เพื่อให้สัญญาณเตือนเพื่อความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน จำนวน ๒ ชุด พร้อมกับต้องระบุรูปแบบและตำแหน่งการติดตั้งลงในแคตตาล็อกหรือแบบ

๓.๗ มีไฟส่องสว่าง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ วัตต์ ติดอยู่ด้านท้ายรถปรับก้มเงยได้ จำนวน ๒ ดวง ควบคุมการทำงาน ปิด-เปิด หมุนได้รอบตัว ๓๖๐ องศา ปรับก้มเงยได้ไม่น้อยกว่า ๑๓๐ องศา ควบคุมได้ในระยะไกลด้วยรีโมทไร้สาย

๓.๘ ผู้เสนอราคาต้องแนบแบบวงจรไฟฟ้าที่เพิ่มเติมมาโดยละเอียด

๓.๙ ผู้เสนอราคาต้องระบุข้อกำหนดลงในแคตตาล็อกหรือแบบ และผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกหรือแบบที่ยื่นเสนอราคากับทางหน่วยงานตั้งแต่ตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๓.๑ ถึง ๓.๘ มาด้วย

๔.ถังบรรจุน้ำ

๔.๑ ถังบรรจุน้ำมีความจุไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ลิตร สร้างด้วยสแตนเลสชนิดไม่ต่ำกว่าเกรด ๔๐๓ หรือ ๓๐๔ หนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร พร้อมกับต้องระบุวัสดุลงในคุณลักษณะให้ชัดเจนในวันยื่นข้อเสนอราคา

๔.๒ ผนังด้านข้างทำด้วยสแตนเลส ชนิดไม่ต่ำกว่าเกรด ๔๐๓ หรือ ๓๐๔ หนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร พร้อมกับต้องระบุวัสดุลงในคุณลักษณะให้ชัดเจนในวันยื่นข้อเสนอราคา

๔.๓ พื้นด้านบนถังปูพื้นด้วยสแตนเลสแบบลายกันลื่นหนาไม่น้อยกว่า ๓.๐ มิลลิเมตร และมีช่องสำหรับลงทำความสะอาด (MAN HOLE) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๕๐ เซนติเมตร พร้อมฝาเปิด-ปิดล็อกได้ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง บริเวณด้านบนถังโดยรอบติดตั้งราวแบบสแตนเลส มีขนาดความหนาไม่น้อยกว่า ๒.๐ มิลลิเมตร และผู้เสนอราคาต้องแนบแบบตำแหน่งการติดตั้ง พร้อมทั้งบอกขนาดลงในแบบให้ชัดเจนมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๔.๔ ภายในถังมีแผ่นกันเพื่อลดแรงกระแทกของน้ำในขณะที่รถเคลื่อนตัว และเพื่อความแข็งแรงของถัง น้ำต้องใช้วัสดุสแตนเลสชนิดไม่ต่ำกว่าเกรด ๔๐๓ หรือ ๓๐๔ หนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร พร้อมกับต้องระบุวัสดุลงในคุณลักษณะให้ชัดเจนในวันยื่นข้อเสนอราคา

๔.๕ มีทางส่งน้ำเข้าถัง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๒.๐ นิ้ว พร้อมวาล์ว เปิด-ปิด จำนวน ๒ ทาง วาล์วน้ำใช้วัสดุอะลูมิเนียมหรือทองเหลือง พร้อมกับต้องระบุวัสดุลงในคุณลักษณะให้ชัดเจนในวันยื่นข้อเสนอราคา

๔.๖ มีท่อระบายอากาศ/ท่อน้ำล้น ขนาดไม่น้อยกว่า ๒.๐ นิ้ว จำนวน ๒ ทาง

๔.๗ มีมาตรวัดปริมาณน้ำและโฟม พร้อมกับต้องระบุรูปแบบและตำแหน่งการติดตั้งลงในแคตตาล็อกหรือแบบ

๔.๘ มีแผนควบคุมการทำงานของระบบดับเพลิง ซึ่งอย่างน้อยต้องประกอบด้วย ๒ รายการ ดังนี้

๔.๘.๑ มีวงจรแสดงการทำงานของระบบดับเพลิง

๔.๘.๒ มีมาตรวัดแรงดูดแรงดันสูง มาตรวัดระดับน้ำ มาตรวัดระดับโฟม มาตรวัดรอบ/ชั่วโมงการทำงาน มีชุดควบคุมการทำงานของปั๊มสูบน้ำและอุปกรณ์เร่งรอบ พร้อมกับต้องระบุรูปแบบและตำแหน่งการติดตั้งลงในแคตตาล็อกหรือแบบ

๔.๙ ด้านท้ายถังน้ำดับเพลิงมีแถบสะท้อนแสงอย่างดี

๔.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องแนบแบบตัวถังน้ำและระบุตำแหน่งการติดตั้งให้ชัดเจน โดยมีวิศวกรควบคุมในการออกแบบและผลิต

๔.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องระบุข้อกำหนดลงในแคตตาล็อกหรือแบบ และแนบแคตตาล็อกหรือแบบที่ยื่นเสนอราคากับทางหน่วยงานตั้งแต่ข้อ ๔.๑ ถึง ๔.๑๐ มาด้วย

/๕.ระบบโฟมดับเพลิง...

๕.ระบบโฟมดับเพลิง (FOAM PROPORTIONING SYSTEM)

๕.๑ ถังบรรจุโฟมดับเพลิง ขนาดบรรจุโฟมไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ลิตร ผนังด้านข้างและแผ่นกันกระแทกทำด้วยสแตนเลส ชนิดไม่ต่ำกว่าเกรด ๔๐๓ หรือ ๓๐๔ หนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตรระบุวัสดุลงในคุณลักษณะให้ชัดเจนในวันยื่นขอเสนอราคา

๕.๒ ส่วนบนมีช่องสำหรับเติมน้ำยาโฟมดับเพลิง พร้อมฝาเปิด-ปิด ถีล็อกได้ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕.๓ มีท่อทางส่งน้ำยาโฟมดับเพลิงเข้าระบบโฟม พร้อมวาล์วเปิด-ปิด และมีส่วนประกอบอื่นตามมาตรฐานผู้ผลิต

๕.๔ ระบบโฟมดับเพลิงเป็นระบบผสมโฟมที่ออกแบบใช้กับน้ำยาโฟมทุกชนิด สามารถควบคุมการเปลี่ยนใช้ฉัดน้ำหรือโฟมดับเพลิงได้โดยทันที และสามารถปรับปริมาณอัตราการจ่ายน้ำยาโฟมได้ พร้อมกับต้องระบุรูปแบบและตำแหน่งการติดตั้งลงในแคตตาล็อกหรือแบบ

๕.๕ ผู้เสนอราคาต้องระบุข้อกำหนดลงในแคตตาล็อกหรือแบบ และแนบแคตตาล็อกหรือแบบที่ยื่นเสนอราคากับทางหน่วยงานตั้งแต่ข้อ ๕.๑ ถึง ๕.๔ มาด้วย

๖.ระบบดับเพลิง

๖.๑ปั๊มสูบน้ำดับเพลิงแรงดันสูงและระบบถ่ายทอดกำลัง

๖.๑.๑ ตัวเสื้อปั๊มสูบน้ำแรงดันสูงทำด้วยอลูมิเนียมอัลลอยหรือโลหะผสมแข็งเหล็กทนทานต่อการกัดกร่อนของน้ำเค็มได้ แกนเพลลาทำด้วยสแตนเลสสตีลหรือทองเหลือง ปั๊มสูบน้ำแบบแรงเหวี่ยงหนีศูนย์กลางสามารถสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร/นาที่ ที่แรงดันไม่น้อยกว่า ๑๐ บาร์ ที่รอบของปั๊มน้ำไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ รอบ/นาที่ และมีระบบสูบส่งน้ำแรงดันสูง (High Pressure Pump) สามารถจ่ายน้ำแรงดันสูงได้ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ลิตร/นาที่ ที่แรงดัน ๔๐ บาร์ ระบบสูบส่งน้ำแรงดันสูงสามารถใช้ร่วมกับระบบแรงดันน้ำปกติได้ มีทางส่งน้ำขนาดไม่น้อยกว่า ๒ นิ้ว มีทางส่งน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๔ ทาง และรอบการทำงานของเครื่องยนต์ไม่เกิน ๒,๐๐๐ รอบ/นาที่ ระบุวัสดุลงในคุณลักษณะให้ชัดเจนในวันยื่นขอเสนอราคา

๖.๑.๒ ปั๊มสูบน้ำดับเพลิงแรงดันสูง สามารถสูบน้ำได้ลึกไม่น้อยกว่า ๔ เมตร

๖.๑.๓ มีระบบทำสุญญากาศแบบอัตโนมัติสมบูรณ์ (Fully Automatic) ทำงานและหยุดการทำงานโดยอัตโนมัติ ประกอบติดตั้งเป็นชุดเดียวกันกับตัวเรือนปั๊มสูบน้ำทำงานโดยได้รับกำลังโดยตรงจากแกนเพลลาของเครื่องสูบน้ำ และในขณะที่ทำสุญญากาศไม่ต้องใช้น้ำมันหรือสารหล่อลื่นช่วยในการทำสุญญากาศ

๖.๑.๔ มีทางสูบน้ำจากภายนอกขนาดไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว

๖.๑.๕ มีทางส่งน้ำออกพร้อมวาล์วเปิด-ปิด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒.๐ นิ้ว และมีทางส่งน้ำขึ้นแทนป็นฉัดขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒.๐ นิ้ว จำนวน ๑ ทาง

๖.๑.๖ ทางส่งน้ำเข้าชุดสายดับเพลิง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑ นิ้ว จำนวน ๒ ทาง

๖.๑.๗ มีแผ่นเพลทตัวอักษรบอกอุปกรณ์ต่างๆ เช่น มาตรวัด วาล์วต่างๆ พร้อมกับต้องระบุรูปแบบและตำแหน่งการติดตั้งลงในแคตตาล็อกหรือแบบ

๖.๑.๘ ปั๊มสูบน้ำดับเพลิงแรงดันสูง ได้รับการถ่ายทอดกำลังมาจากเครื่องยนต์ผ่านระบบเกียร์ PTO พร้อมอัตราทดเกียร์ทดรอบ ที่เหมาะสมต่อการใช้งานที่ออกแบบสำหรับใช้กับปั๊มสูบน้ำดับเพลิงที่ผลิตได้ตามมาตรฐานสากลเป็นที่ยอมรับ เช่น UL, EN, DIN, CE หรือมาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่า หรือมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.) โดยมีการคำนวณอัตราทดโดยวิศวกรเครื่องกล และแนบแคตตาล็อกหรือแบบระบุรายละเอียดให้ชัดเจน วิศวกรเซ็นรับลงในแบบการคำนวณและแคตตาล็อกหรือแบบ มาในวันยื่นเสนอราคา

๖.๑.๙ ผู้เสนอราคาต้องระบุข้อกำหนดลงในแคตตาล็อกหรือแบบ และแนบแคตตาล็อกหรือแบบที่ยื่นเสนอราคากับทางหน่วยงานตั้งแต่ข้อ ๖.๑.๑ ถึง ๖.๑.๘ มาด้วย

๖.๒ แท่นป็นฉีดน้ำ (Monitor)

๖.๒.๑ ป็นฉีดน้ำจำนวน ๒ จุด ติดตั้งอยู่บนหลังถังน้ำ แยกเป็น หัวฉีดแบบลำตรงจำนวน ๑ หัว และหัวฉีดแบบเป็นลำฝอยจำนวน ๑ หัว โดยหัวฉีดทั้งแบบลำตรงและลำฝอยสามารถปรับหมุนได้รอบตัวไม่น้อยกว่า ๓๖๐ องศา พร้อมทั้งต้องระบุรูปแบบและตำแหน่งการติดตั้งลงในแคตตาล็อกหรือแบบมาแสดงในวันยื่นเสนอ

๖.๒.๒ ป็นฉีดน้ำมีลักษณะเป็นลำตรงเท่านั้น หัวฉีดได้มาตรฐานสากลหรืออุตสาหกรรมสามารถฉีดได้ทั้งน้ำและน้ำผสมโฟม หัวฉีดใช้วัสดุทองเหลืองหรืออะลูมิเนียม หรือสแตนเลส โดยมีการระบุวัสดุลงในคุณลักษณะให้ชัดเจนในวันยื่นข้อเสนอราคา

๖.๒.๓ ป็นฉีดน้ำมีลักษณะเป็นแบบปรับลำตรงปรับฝอยเท่านั้น หัวฉีดได้มาตรฐานสากลหรืออุตสาหกรรมสามารถฉีดได้ทั้งน้ำและน้ำผสมโฟม หัวฉีดใช้วัสดุทองเหลืองหรืออะลูมิเนียมหรือสแตนเลส โดยมีการระบุวัสดุลงในคุณลักษณะให้ชัดเจนในวันยื่นข้อเสนอราคา

๖.๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องระบุข้อกำหนดลงในแคตตาล็อกหรือแบบ และแนบแคตตาล็อกหรือแบบที่ยื่นเสนอราคากับทางหน่วยงานตั้งแต่ข้อ ๖.๒.๑ ถึง ๖.๒.๓ มาด้วย

๖.๓ หัวฉีดน้ำแรงดันสูง จำนวน ๒ ชุด

๖.๓.๑ เป็นหัวฉีดน้ำปรับอัตราการฉีดอัตโนมัติทำงานด้วยระบบไกลป็นฉีดน้ำเพื่อความปลอดภัย หากหลุดจากมือหัวฉีดจะหยุดฉีดโดยอัตโนมัติ ยกเว้นกดล๊อคเปิดการทำงาน

๖.๓.๒ ลำตัวป็นฉีดน้ำทำจากอลูมิเนียม มีไกลป็นฉีดน้ำขนาดใหญ่เพื่อเปิดและปิดสไลด์วาล์ว มีการดัดตัวป้องกันไกลป็นที่สามารถถอดได้สำหรับช่วยป้องกันมือและไกลป็น

๖.๓.๓ มีระบบล๊อคสำหรับล๊อคการฉีดในตำแหน่งเปิดการใช้งานมีวาล์วเปิด-ปิด แบบสไลด์วาล์วทำด้วยสแตนเลส ลดแรงกระแทกของน้ำได้ดีสามารถปรับการกระจายน้ำได้กว้างไม่น้อยกว่า ๑๐๐ องศา บริเวณข้อต่อมีตัวกรองป้องกันเศษสวะ มีสัญลักษณ์บ่งบอกตำแหน่งที่หัวฉีดน้ำ

๖.๓.๔ สามารถปรับอัตราการฉีดได้ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ลิตรต่อนาที รองรับการต่อหัวฉีดตีโฟมได้เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ ได้มาตรฐาน ISO๙๐๐๑ โดยแนบเอกสารมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ

๖.๓.๕ ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อก แสดงรุ่น ยี่ห้อ รายละเอียดสมรรถนะและชื่อเจ้าของผลิตภัณฑ์ ให้ครบถ้วนชัดเจน เพื่อการตรวจสอบ โดยแนบมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ

๖.๓.๖ หากผู้เสนอราคาไม่ใช่ผู้ผลิตหรือไม่ใช่เจ้าของผลิตภัณฑ์จะต้องแนบเอกสารการอนุญาตให้จำหน่าย หรือได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิต มาแสดงในวันยื่นข้อเสนอ เพื่อให้ทราบแหล่งที่มาของสินค้ามีความสะดวกในการสั่งซื้ออะไหล่และบริการหลังการขายตามมาตรา ๖๕ ของพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๖.๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องระบุข้อกำหนดลงในแคตตาล็อกหรือแบบ และแนบแคตตาล็อกหรือแบบที่ยื่นเสนอราคากับทางหน่วยงาน พร้อมเอกสารหลักฐานที่เกี่ยวข้อง อาทิเช่น เอกสารหลักฐานการแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือเจ้าของผลิตภัณฑ์ ตั้งแต่ข้อ ๖.๓.๑ ถึง ๖.๓.๖ มาด้วย

๖.๔ ชุดสายดับเพลิง (Hose Reel) จำนวน ๒ ชุด

๖.๔.๑ สายดับเพลิง (Hose Reel) จำนวน ๒ ชุด พร้อมสายและหัวฉีด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า ๒๐ เมตร ม้วนเก็บได้ด้วยมือหมุน ติดตั้งอยู่ตอนท้ายรถยนต์บรรทุกด้านซ้ายและด้านขวา พร้อมทั้งต้องระบุรูปแบบและตำแหน่งการติดตั้งลงในแคตตาล็อกหรือแบบมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

/๖.๔.๒ สายดับเพลิง...

๖.๔.๒ สายดับเพลิง (Hose Reel) ต้องออกแบบติดตั้งให้สะดวกต่อการหยิบใช้งานสามารถดึงสายฉีดออกได้สะดวก

๖.๔.๓ ผู้เสนอราคาต้องระบุข้อกำหนดลงไปบนแคตตาล็อกหรือแบบ และแนบแคตตาล็อกหรือแบบที่ยื่นเสนอราคากับทางหน่วยงานตั้งแต่ข้อ ๖.๔.๑ ถึง ๖.๔.๒ มาด้วย

๗. เครน

๗.๑ เครนสามารถยกสูงได้ไม่น้อยกว่า ๒๕ เมตร ทำงานด้วยระบบไฮดรอลิกมีอุปกรณ์ค้ำยันไม่น้อยกว่า ๔ จุด ข้างซ้าย ๒ จุด ข้างขวา ๒ จุด แกนเป็นรูปทรงสี่เหลี่ยมมีขนาดด้านนอกไม่น้อยกว่า ๑๙๐ มิลลิเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๖ มิลลิเมตร ด้านในรูปทรงสี่เหลี่ยมมีขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖๐ มิลลิเมตร หนาไม่น้อยกว่า ๕ มิลลิเมตร เมื่อเท้าข้างยึดลงสุดจะมีความยาวไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ มิลลิเมตร เมื่อหดสุดยาวไม่น้อยกว่า ๑,๖๐๐ มิลลิเมตร แผ่นค้ำยัน สามารถเอียงให้ตัวได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ องศา พร้อมกับแนบแคตตาล็อกหรือแบบมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๗.๒ มีตัวกระเช้าสำหรับผู้ปฏิบัติงานสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๔๐๐ กิโลกรัม ตัวกระเช้าสามารถหมุนด้านซ้ายไม่น้อยกว่า ๙๐ องศา และหมุนด้านขวาไม่น้อยกว่า ๙๐ องศา และก้มเงยได้ไม่น้อยกว่า ๒๐ องศา ตัวกระเช้ามีขนาดกว้างไม่น้อยกว่า ๐.๕ เมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๑.๔ เมตร สูงไม่น้อยกว่า ๑ เมตร แนบแคตตาล็อกหรือแบบมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๗.๓ ตัวเครนสามารถยกออกในแนวระนาบยึดได้ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๐ เมตร และสามารถยืดสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๒๕ เมตร ที่มุมไม่น้อยกว่า ๗๐ องศา พร้อมกับแนบแคตตาล็อกหรือแบบมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๗.๔ ตัวเครนสามารถหมุนได้ ๓๖๐ องศา แบบต่อเนื่อง เครนแบบแขนตรงจำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ท่อน ปัมไฮดรอลิกมีแรงดันไม่น้อยกว่า ๒,๕๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว มีระบบวาล์วและมีแผง พร้อมพัดลมระบายความร้อนของน้ำมันไฮดรอลิก มีถังน้ำมันไฮดรอลิกขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐ ลิตร พร้อมแนบบางจรรยาบรรณไฮดรอลิกมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๗.๕ มีระบบสั่งการทำงานของเครนที่สามารถสั่งการทำงานจากด้านล่างที่เป็นแบบคันโยกหรือแผงควบคุม และบนตัวกระเช้าต้องเป็นแผงควบคุมสั่งการทำงาน เพื่อสะดวกในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ ต้องมีสัญลักษณ์ระบุไว้ในแผงควบคุมการทำงานด้านบนกระเช้า โดยผู้เสนอราคาต้องแนบบางจรรยาบรรณไฟฟ้ในการควบคุมการทำงานมาแสดงให้ชัดเจนในวันยื่นเสนอราคา

๗.๖ มีท่อส่งน้ำเป็นแบบเสาอากาศ (TELESCOPIC) จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ท่อน เพื่อส่งน้ำขึ้นไปยัง

แท่นปืนบนกระเช้าและสามารถยืดหดได้ตามการยืดหดของเครน ตัวท่อต้องรับแรงดันน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ บาร์

๗.๗ ตัวระบบอันประกอบไปด้วย ๑.เครน, ๒.ระบบควบคุม, ๓.กระเช้า, ๔.ท่อส่งน้ำ, ๕.ชุดรวมท่อระบบไฟฟ้า, น้ำและระบบไฮดรอลิก อยู่พื้นฐานเครน (Swivel) โดยผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกหรือแบบมาในวันยื่นเสนอราคา พร้อมกับแสดงให้ทราบแหล่งที่มาของสินค้าเพื่อความสะดวกในการสั่งซื้ออะไหล่และการบริการหลังการขาย ตามมาตรา ๖๕ ของพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๗.๘ ปืนฉีดน้ำมีลักษณะเป็นลำตรงเท่านั้นหัวฉีดใช้วัสดุ ทองเหลืองหรืออะลูมิเนียมหรือสแตนเลส หัวฉีดได้มาตรฐานสากลหรืออุตสาหกรรมสามารถฉีดได้ทั้งน้ำและน้ำผสมโฟม โดยต้องระบุวัสดุลงในคุณลักษณะให้ชัดเจนในวันยื่นเสนอราคา

๗.๙ ตัวเครนมีระบบความปลอดภัยเมื่อสั่งการทำงานผิดพลาดหรือขัดข้องสามารถทำงานได้แบบอัตโนมัติและสั่งหยุดได้ที่ตัวควบคุม โดยผู้เสนอราคาต้องแนบบางจรรยาบรรณการทำงานมาเสนอในวันยื่นเสนอราคา

๗.๑๐ ตัวเครนต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานสากลหรือมาตรฐานอุตสาหกรรม และหากไม่ใช่ผู้ผลิตหรือเจ้าของผลิตภัณฑ์ ต้องมีเอกสารใบแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย หรือหนังสือรับรอง มาแสดงในวันยื่นเสนอราคาเพื่อให้ทราบแหล่งที่มาของสินค้าเพื่อแสดงให้ทราบถึงความสะดวกในการสั่งซื้ออะไหล่และบริการหลังการขายตามมาตรา ๖๕ ของพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๗.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องมีการคำนวณการรับน้ำหนักสูงสุดหรือใช้โปรแกรมในการวิเคราะห์ค่าความแข็งแรงของเท้าช้างทั้ง ๔ ต้น โดยมีสามัญวิศวกรเครื่องกลเซ็นรับรองและควบคุมในการออกแบบมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

๗.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องระบุข้อกำหนดลงไปในแคตตาล็อกหรือแบบ และแนบแคตตาล็อกหรือแบบที่ยื่นเสนอราคากับทางหน่วยงาน ตั้งแต่ข้อ ๗.๑ ถึง ๗.๑๒ มาด้วย

๘. สายส่งดับเพลิง จำนวน ๖ เส้น และท่อยางดูด จำนวน ๒ เส้น

๘.๑ เป็นสายขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว ตัวสายทอด้วยเส้นใยสังเคราะห์ สายไม่มีตะเข็บทั้งภายในภายนอก เคลือบด้วยสารสังเคราะห์ที่มีความแข็งแรงเหนียวและยืดหยุ่นทำความสะอาดง่าย และสามารถพับเก็บได้โดยไม่ต้องตากแดดให้แห้งก่อน ทนทาน ไม่ทำปฏิกิริยาต่อน้ำทะเล และผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียมทุกชนิด ปลายทั้งสองข้างของสายน้ำ ประกอบด้วยข้อต่อสวมเร็ว ทำด้วยโลหะไม่เป็นสนิม พันด้วยลวดสแตนเลสอย่างดีเพื่อสะดวกต่อการใช้งาน

๘.๒ สามารถทนแรงดันระเบิด (SHOT LENGTH BURSTING PRESSURE) ได้ไม่ต่ำกว่า ๗๐๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว ทนแรงดันทดสอบ (PROOF PRESSURE) ได้ไม่ต่ำกว่า ๔๐๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว ทนแรงดันใช้งาน (WORKING PRESSURE) ได้ไม่ต่ำกว่า ๓๐๐ ปอนด์/ตารางนิ้ว

๘.๓ สามารถซ่อมรูรั่วได้โดยระบบ SPOT ON REPAIR ผลิตได้ตามมาตรฐานสากล เป็นที่ยอมรับ เช่น มอก. UL, EN, DIN, CE, FM, NFPA หรือ มาตรฐานสากลอื่นที่เทียบเท่าหรือ มาตรฐานอุตสาหกรรม โดยแนบแคตตาล็อกประกอบการพิจารณาในวันยื่นเอกสารการประมูล

๘.๔ เป็นท่อดูดน้ำแบบผิวเป็นลอน ขึ้นในทำจากยางธรรมชาติ หรือยางสังเคราะห์เสริมแรงด้วยโครงสร้างเหล็ก ขึ้นนอกหุ้มด้วยยางสังเคราะห์ ท่อดูดมีคุณสมบัติทนต่อสภาพอากาศ ความยาวไม่น้อยกว่า ๓ เมตร พร้อมข้อต่อ

๘.๕ ผู้เสนอราคาต้องระบุข้อกำหนดลงไปในแคตตาล็อกหรือแบบ และแนบแคตตาล็อกหรือแบบที่ยื่นเสนอราคากับทางหน่วยงานตั้งแต่ข้อ ๘.๑ ถึง ๘.๔ มาด้วย

๙. ตู้เก็บอุปกรณ์

๙.๑ ตู้บานเลื่อนเก็บอุปกรณ์โครงสร้างทำด้วยอลูมิเนียมและเหล็กมาตรฐานอย่างดี พร้อมประตูเปิด-ปิด แบบบานเลื่อนทำด้วยอลูมิเนียม กันน้ำกันฝุ่นละอองได้ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ บาน ภายในตู้มีชั้นหรือลิ้นชักแบบรางเลื่อนสำหรับเก็บอุปกรณ์ดับเพลิง พื้นลิ้นชักทำด้วยสแตนเลส พร้อมทั้งยึดอุปกรณ์อย่างมั่นคงแข็งแรง พร้อมไฟส่องสว่างทุกตู้

๑๐. เครื่องมืออุปกรณ์ดับเพลิงและกู้ภัยประจำรถ ไม่น้อยกว่าดังนี้

๑๐.๑ หมวกนิรภัย จำนวน ๓ ใบ เป็นหมวกแบบมีหน้ากากกันความร้อน ตัวหมวกต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือมาตรฐานสากล

๑๐.๒ ถุงมือดับเพลิง จำนวน ๓ คู่ ผลิตจากผ้าชนิด NOMEX ๒ ชั้น รััดข้อมือ กันความร้อนสูง ที่อุณหภูมิสูง ๓๐๐ องศา สำหรับใช้ในงานดับเพลิง โดยแนบใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หรือแนบผลการทดสอบที่รับรองว่ามีคุณภาพตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม หน่วยราชการในประเทศไทย หรือมาตรฐานสากลที่มีความสามารถในการทดสอบที่เชื่อถือได้ประกอบการพิจารณาในวันยื่นเอกสารประมูล

๑๐.๓ ชุดผจญเพลิง(Fire Suit) จำนวน ๓ ชุด รายละเอียดคุณลักษณะของชุดผจญเพลิงตามมาตรฐานสากลหรือมาตรฐานอุตสาหกรรม(มอก.)

๑๐.๔ ชุดช่วยหายใจ (SCBA ครบชุด) จำนวน ๑ ชุด

๑๐.๔.๑ Backplate

๑๐.๔.๒ Full face mask

๑๐.๔.๓ Carbon Composite Cylinder ไม่น้อยกว่า ๖ liter

๑๐.๔.๔ Bag

๑๐.๕ ค่าบริการขออนุญาตยุทธภัณฑ์ – ฟรีค่าบริการสำหรับครั้งแรก

๑๐.๖ รองเท้าดับเพลิง จำนวน ๓ คู่ มีหุ้ม เสริมซับในกันความร้อน เป็นรองเท้าวางเหล็ก และพื้นเสริมแผ่นเหล็กกันตะปู, พื้นรองเท้าปัมลายดอกเพื่อป้องกันการลื่นไถล, ป้องกันไฟ, กันน้ำ, กันน้ำมัน และสามารถป้องกันสารเคมีได้เป็นอย่างดี

๑๐.๗ หัวกรอง (STRAINER) พร้อมล้นกันน้ำไหลกลับ และท่วงสำหรับดึงระบายน้ำทิ้งสำหรับสวมต่อปลายท่อสูบน้ำจำนวน ๑ ชุด

๑๐.๘ ตะกร้าสวมปลายท่อสูบน้ำทำจากโลหะปลอดสนิม จำนวน ๑ ชุด

๑๐.๙ ที่ขันข้อต่อ ท่อสูบน้ำ จำนวน ๒ อัน

๑๐.๑๐ ข้อแยกสามทาง มีทางน้ำเข้า ๑ ทาง ทางออก ๒ ทาง พร้อมข้อต่อสวมเร็ว วาล์ว เปิด-ปิด จำนวน ๑ ชุด

๑๐.๑๑ ข้อต่อแปลงเกลียว(ADAPTOR) สำหรับต่อกับท่อติดกับหัวประปาดับเพลิง (เกลียวหัวประปาตามมาตรฐานของประปาส่วนภูมิภาค)

๑๐.๑๒ ประแจขันวาล์วหัวประปาดับเพลิงรูปตัว T จำนวน ๑ ชุด

๑๐.๑๓ ประแจขันหัวประปาแบบปรับขนาดได้จำนวน ๑ อัน

๑๐.๑๔ ชะแลง ขนาดยาวไม่น้อยกว่า ๓๖ นิ้ว จำนวน ๑ อัน

๑๐.๑๕ ขอสักด้ามยาวไม่น้อยกว่า ๗ ฟุต จำนวน ๑ อัน

๑๐.๑๖ ฝาประปาสายกันรั่ว ๒.๕ นิ้ว จำนวน ๒ อัน

๑๐.๑๗ ที่รั้งสายดับเพลิง จำนวน ๒ เส้น

๑๐.๑๘ น้ำยาดับเพลิง ชนิดเหลวระเหย (สีเขียว) ขนาด ๑๕ ปอนด์ จำนวน ๒ ถัง

๑๐.๑๙ ไฟฉายมือถือดับเพลิง หลอด LED เลนส์โพลีคาร์บอเนต จำนวน ๑ ชุด

๑๐.๒๐ ขวานดับเพลิงแบบกู่ภัย จำนวน ๑ ด้าม

๑๐.๒๑ สะพานข้ามสายส่งน้ำ จำนวน ๒ อัน

๑๐.๒๒ น้ำยาโฟม จำนวน ๒๐๐ ลิตร

๑๐.๒๓ คีมตัดสายไฟขนาดตัดได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ อัน

๑๐.๒๔ บันได จำนวน ๑ ชุด ยาว ๑๐ เมตร

๑๐.๒๕ กล้องส่องทางไกล แบบสองตา ขนาด ๗x๕๐ แบบกันน้ำ จำนวน ๑ ตัว

๑๐.๒๖ กล้องถ่ายภาพรูปดิจิทัล กันน้ำ, กันฝุ่น จำนวน ๑ ตัว

๑๐.๒๗ ตะขอดับเพลิง

๑๐.๒๘ โทรโง่สนามจำนวน ๑ ตัว

๑๐.๒๙ ผู้เสนอราคาต้องระบุข้อกำหนดลงไปในแคตตาล็อกหรือแบบ ที่ยื่นเสนอราคากับทางหน่วยงานตั้งแต่ข้อ ๑๐.๑ ถึง ๑๐.๒๙ มาด้วย

๑๑.๑ วิธีการและวิธีการระบุน้ำหนักสินค้าอย่างน้อย ๒ ชั้น แล้วพ่นสีทับหน้าด้วยสีจริง

๑๑.๒ สีภายนอก : สีแดง และที่บริเวณใต้ท้องรถ โครงรถ และใต้บังโคลนรถหน้า/หลัง
พื้นผิวภายในห้องหรือเบาะที่นั่ง หรือเพียบหน้า และพื้นตราสัญลักษณ์ของหน่วยงานราชการที่ด้านข้างตัวรถทั้ง
สองด้าน มีชื่ออักษรของหน่วยงานราชการที่ด้านหน้าตัวรถ และข้อความอักษรอื่นๆ ตามที่หน่วยงานกำหนด

๑๒. เงื่อนไขและข้อกำหนดอื่นๆ

๑๒.๑ อะไหล่และอุปกรณ์ส่วนควบต่างๆ เป็นของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน รถยนต์ต้องเป็นรุ่นใหม่
ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานได้ทันที

๑๒.๒ ผู้ขายต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่มาทำการฝึกอบรม แนะนำการใช้งาน การบำรุงรักษา และ
ซ่อมแซมรถดับเพลิงและอุปกรณ์ประกอบอื่นๆ โดยผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดในวันส่ง

๑๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดชิ้นส่วน ยี่ห้อ รุ่น รูปแบบ ของตัวรถพร้อมแบบแคตตาล็อก
แบบหรือพิมพ์เขียวการติดตั้งของรถดับเพลิง โดยมีวิศวกรควบคุม กำหนดเป็นผู้รับรองกรณีแคตตาล็อก
และรายละเอียด ซึ่งมีรายละเอียดครบถ้วน สำเนาบัตรประจำตัวสามัญวิศวกรเครื่องกล พร้อมรับรองสำเนา
ถูกต้อง

๑๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องแสดงรายการคำนวณ การกระจายน้ำหนัก และการรองรับน้ำหนักของรถ
(Weight Calculation) ทั้งนี้ต้องไม่เกินสมรรถนะของตัวรถยนต์รุ่นที่เสนอ โดยมีสามัญวิศวกรเครื่องกลควบคุม
ตามที่ กว. กำหนดสามารถจดทะเบียนรถกับกรมขนส่งทางบกได้ พร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนและ
สำเนาบัตรประจำตัววิศวกรพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

๑๒.๕ ผู้ขายจะต้องรับประกันในการชำรุดเสียหาย ของรถดับเพลิงและปั๊มดับเพลิง พร้อมอุปกรณ์
ส่วนควบต่างๆ ที่ส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ส่งมอบและโอนกรรมสิทธิ์ให้หน่วยงานราชการ การ
รับประกันจะต้องรับประกันความชำรุดเสียหายทุกกรณีเว้นแต่กรณีจากการเสื่อมสภาพจากการใช้งานปกติ
หรือเกิดจากการใช้งานผิดวิธี โดยผู้ขายต้องแก้ไขความชำรุดเสียหายที่รับประกันนี้ให้เสร็จสิ้นภายใน ๑๕ วัน นับ
จากวันที่ผู้ขายได้รับทราบถึงการชำรุดเสียหาย ซึ่งผู้ขายจะรับผิดชอบค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น และหากผู้ซื้อจะต้อง
ดำเนินการแก้ไขเองหรือจ้างบุคคลอื่นดำเนินการ ผู้ขายจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดโดยไม่มีข้อ
โต้แย้ง รถดับเพลิงคันดังกล่าวต้องผลิตจากโรงงานที่ได้รับใบอนุญาต รง.๔ และ มีใบอนุญาตประกอบกิจการที่
เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ที่ออกจากหน่วยงานราชมาเสนอในวันยื่นเสนอราคา

๑๒.๖ เอกสารประกอบการพิจารณาในวันยื่นซองเอกสารการประมูล : ผู้เสนอราคาจะต้องแนบ
หนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายหรือผู้แทนจำหน่าย ยี่ห้อรถยนต์ที่เสนอกับองค์กร

๑๒.๖.๑ หนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายหรือผู้แทนจำหน่าย ยี่ห้อรถยนต์ที่เสนอกับองค์กร

๑๒.๖.๒ รายละเอียดคุณลักษณะ แคตตาล็อก ของรถบรรทุก, แบบถังน้ำ, เกรนกระเช้า,
สัญญาณไฟฉุกเฉิน, รูปแบบของรถดับเพลิงพร้อมบอกรายละเอียดการติดตั้ง, แคตตาล็อกเครื่องสูบน้ำ, PIPING
DIAGRAM ท่อทางตาม, ชุดอุปกรณ์โดยละเอียด มาในวันที่ยื่นเสนอราคากับทางหน่วยงาน

๑๒.๗ ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายตัวรถยนต์มีศูนย์บริการภายในจังหวัด
ขอนแก่นและมีศูนย์บริการและซ่อมบำรุงอุปกรณ์ดับเพลิงเช่น ตัวถังน้ำ เกรน ปั๊มน้ำ อุปกรณ์ส่วนควบ ที่ต่อ
เติมภายในเขตจังหวัดขอนแก่น หรือใกล้เคียงภายใน ๑๐๐ กิโลเมตร โดยมีหนังสือแต่งตั้งหรือรับรองมาแสดง
ในวันยื่นเสนอราคาเพื่อให้ทราบแหล่งที่มาของสินค้าสะดวกในการสั่งซื้ออะไหล่และบริการหลังการขายตาม
มาตร ๖๕ ของพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๑๒.๘ การชำระเงินเทศบาลเมืองศิลาจะชำระค่าพัสดุเมื่อผู้ขายได้ดำเนินการจดทะเบียนกับ
กรมการขนส่งทางบกเป็นที่เรียบร้อยและโอนกรรมสิทธิ์ให้กับเทศบาลเมืองศิลาเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

๑๓. หลักเกณฑ์การพิจารณาในการคัดเลือกข้อเสนอ

๑๓.๑ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จะพิจารณาดัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ รวมดังต่อไปนี้
หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอเกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์คุณภาพ

หัวข้อ	คะแนน ร้อยละ	รายละเอียด	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนนที่ได้	หมายเหตุ
ราคา	๔๐ %	ราคา ๔๐ คะแนน	- ราคาต่ำสุด - ราคาสูงกว่าผู้เสนอราคาต่ำสุด ไม่เกิน ๑๐ % - ราคาสูงกว่าผู้เสนอราคาต่ำสุด ไม่เกิน ๑๑ % - ๑๕ % - ราคาสูงกว่าผู้เสนอราคาต่ำสุด ไม่เกิน ๑๖ % - ๒๐ % - ราคาต่ำสุดสูงกว่าผู้เสนอราคาต่ำสุดเกินกว่า ๒๑ % ขึ้นไป - ราคาต่ำสุดสูงกว่าผู้เสนอราคาต่ำสุดเกินกว่า ๒๖ % ขึ้นไป	๔๐ คะแนน ๓๕ คะแนน ๓๐ คะแนน ๒๕ คะแนน ๒๐ คะแนน ๐ คะแนน	รวม ๔๐ คะแนน
คุณภาพ	๖๐ %		<u>หลักเกณฑ์อื่นๆ ๖๐ คะแนน</u> ประกอบด้วย ๑. มาตรฐานของสินค้ามีความแพร่หลายเป็นที่ยอมรับ ในสากล (ครบ) โดยมีเอกสารรับรองจากโรงงานผลิต (๒๐ คะแนน) แยกเป็น ๑.๑ สินค้าผลิตจากอเมริกาหรือยุโรป (๒๐ คะแนน) ๑.๒ สินค้าผลิตจากเอเชีย (๑๐ คะแนน) ๒. มีบริการหลังการขาย (๒๐ คะแนน) แยกเป็น ๒.๑ มีหนังสือรับรองการบริการหลังการขายและมีศูนย์ ซ่อมบำรุง(๑๐ คะแนน) โดยใช้เกณฑ์พิจารณา ดังนี้ ๒.๑.๑ มีหนังสือรับรองการบริการหลังการขายและมี ศูนย์ซ่อมบำรุงในเขตจังหวัดขอนแก่น หรือจังหวัดอื่นที่ อยู่ภายในรัศมี ไม่เกิน ๑๐๐ กิโลเมตร (๑๐ คะแนน) ๒.๑.๒ มีหนังสือรับรองการบริการหลังการขายและมี ศูนย์ซ่อมบำรุงในเขตจังหวัดขอนแก่น หรือจังหวัดอื่นที่ อยู่ภายในรัศมี เกินกว่า ๑๐๐ - ๑๕๐ กิโลเมตร (๕ คะแนน)	๒๐ คะแนน ๑๐ คะแนน ๑๐ คะแนน ๕ คะแนน	รวม ๖๐ คะแนน

/๒.๑.๓ ไม่มีหนังสือ...

หัวข้อ	คะแนนร้อยละ	รายละเอียด	เกณฑ์การให้คะแนน	คะแนนที่ได้	หมายเหตุ
			๒.๑.๓ ไม่มีหนังสือรับรองการบริการหลังการขายและไม่มีศูนย์ซ่อมบำรุงในเขตจังหวัดขอนแก่น หรือจังหวัดอื่น หรือมีหนังสือรับรองการบริการหลังการขายแต่ไม่มีศูนย์ซ่อมบำรุงอยู่ภายในรัศมีเกินกว่า ๑๕๐ กิโลเมตร (๐ คะแนน) ๒.๒ มีเอกสารอันแสดงถึงความเป็นเจ้าของผู้ผลิต หรือเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือมีเอกสารยืนยันการแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย (ตัวรถ, ถังน้ำ, เกรน, ปั๊มน้ำ) (๑๐ คะแนน) แยกเป็น ๒.๒.๑ มีเอกสารอันแสดงถึงความเป็นเจ้าของผู้ผลิต หรือเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือมีเอกสารยืนยันการแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย (ตัวรถ, ถังน้ำ, เกรน, ปั๊มน้ำ) (๑๐ คะแนน) ๒.๒.๒ ไม่มีเอกสารอันแสดงถึงความเป็นเจ้าของผู้ผลิต หรือเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือไม่มีเอกสารยืนยันการแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย (ตัวรถ, ถังน้ำ, เกรน, ปั๊มน้ำ) (๐ คะแนน) ๓. ข้อเสนอทางเทคนิคหรือข้อเสนออื่น (๒๐ คะแนน) แยกเป็น ๓.๑ การจัดหาอะไหล่และซ่อมบำรุง (๑๐ คะแนน) ๓.๑.๑ สามารถจัดหาอะไหล่และซ่อมบำรุงแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน และมีชิ้นส่วนอะไหล่รองรับไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี (๑๐ คะแนน) ๓.๑.๒ สามารถจัดหาอะไหล่และซ่อมบำรุงแล้วเสร็จภายในระยะเวลามากกว่า ๖๐ วัน และมีชิ้นส่วนอะไหล่รองรับน้อยกว่า ๑๐ ปี (๕ คะแนน) ๓.๑.๓ ไม่สามารถจัดหาอะไหล่และซ่อมบำรุง (๐ คะแนน) ๓.๒ การเสนอคุณสมบัติรายละเอียดเฉพาะของรถดับเพลิง ขนาด ๑๒ ล้อ (๑๐ คะแนน) แยกเป็น ๓.๒.๑ มีการเสนอคุณสมบัติสูงกว่าคุณลักษณะเฉพาะที่กำหนดไว้ในรายละเอียดของคุณลักษณะเฉพาะของรถดับเพลิง ขนาด ๑๒ ล้อ ตามประกาศฯ และมีการเสนอคุณสมบัติไว้สูงกว่าผู้เสนอคุณสมบัติอื่น (๑๐ คะแนน) ๓.๒.๒ มีการเสนอคุณสมบัติต่ำกว่าผู้เสนอคุณสมบัติที่เสนอคุณสมบัติไว้สูงสุด ตามข้อ ๓.๒.๑ (๐ คะแนน)	๐ คะแนน ๑๐ คะแนน ๐ คะแนน ๑๐ คะแนน ๕ คะแนน ๐ คะแนน ๑๐ คะแนน ๐ คะแนน	

/๑๓.๒ หากผู้เสนอ...

๑๓.๒ หากผู้เสนอราคายาใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามคุณลักษณะตามประกาศของเทศบาลเมืองคิลลา หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามคุณลักษณะที่กำหนด คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคายา นั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือหลงผิดเพียงเล็กน้อยหรือผิดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อทางราชการเท่านั้น

๑๓.๓ เทศบาลเมืองคิลลาขอสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคาโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคายาในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของเทศบาลเมืองคิลลา

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล หรือชื่อบุคคลธรรมดา หรือลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์อย่างหนึ่งอย่างใดหรือทั้งหมดในการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๑๓.๔ ในการตัดสินใจประกวดราคาหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลเมืองคิลลามีสิทธิในผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ เทศบาลเมืองคิลลามีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา ไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลเมืองคิลลาจะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลเมืองคิลลา มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ หรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลเมืองคิลลา

๑๓.๕ เทศบาลเมืองคิลลาทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ยื่นเสนอ ทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจัดซื้อและติดตั้งในจำนวนหรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดการจัดซื้อ และติดตั้งเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของเทศบาลเมืองคิลลา เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งเทศบาลเมืองคิลลาจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ที่จ้าง ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่ากรดยื่นเสนอราคากะทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

๑๓.๖ ในกรณีที่ปรากฏในข้อเท็จจริงภายหลังจากการพิจารณาข้อเสนอว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคายาอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม เทศบาลเมืองคิลลามีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกรายดังกล่าวออก และเทศบาลเมืองคิลลาจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคานั้นเป็นผู้ที่จ้าง

๑๓.๗ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดทำตารางรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะทางเทคนิคเป็นรายข้อทุกข้อ ในรายการ หากมีกรณีที่ต้องมีการอ้างอิงข้อความหรือเอกสารในส่วนอื่นที่จัดทำเสนอมาผู้เสนอราคาต้องระบุให้เห็นอย่างชัดเจน สามารถตรวจสอบได้โดยง่ายไว้ในเอกสารว่าสิ่งที่ต้องการอ้างถึงนั้น อยู่ในส่วนใดตำแหน่งใดของเอกสารอื่น ๆ ที่จัดทำเสนอมา สำหรับเอกสารที่อ้างอิงให้หมายเหตุหรือขีดเส้นใต้ หรือระบายสี พร้อมเขียนหัวข้อกำกับไว้ เพื่อสามารถตรวจสอบกับเอกสารได้ง่ายและตรงกันกับหัวข้อที่ต้องการ

๑๔. กำหนดระยะเวลาส่งมอบไม่เกิน ๙๐ วัน

๑๕. วงเงินในการจัดหา ๒๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท

