



ประกาศเทศบาลเมืองบ้านสวน

เรื่อง ประกวดราคาซื้อรถยนต์ดับเพลิง ขนาด ๖ ล้อ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร จำนวน ๒ คัน ด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลเมืองบ้านสวน มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อรถยนต์ดับเพลิง ขนาด ๖ ล้อ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร จำนวน ๒ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

รถยนต์ดับเพลิง ขนาด ๖ ล้อ ขนาด จำนวน ๑ โครงการ
ความจุไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร
จำนวน ๒ คัน

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลเมืองบ้านสวน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

ตัวอย่างร่างประกาศเชิญชวน

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่

..... ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ถึงวันที่

..... โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.bansuan.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๘-๑๘๔๕๕๕ ต่อ ๒ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายังเทศบาลเมืองบ้านสวน ผ่านทางอีเมลล์ ๔๒๐๐๑๐๓@dla.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ โดยเทศบาลเมืองบ้านสวนจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.bansuan.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายวิชิต ชิตวิเศษ)

นายกเทศมนตรีเมืองบ้านสวน

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



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การซื้อรถยนต์ดับเพลิง ขนาด ๖ ล้อ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร จำนวน ๒ คัน

ตามประกาศ เทศบาลเมืองบ้านสวน

ลงวันที่ ๒๑ เมษายน ๒๕๖๕

เทศบาลเมืองบ้านสวน ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "เทศบาล" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

รถยนต์ดับเพลิง ขนาด ๖ ล้อ ขนาด	จำนวน	๑	โครงการ
ความจุไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร จำนวน			
๒ คัน			

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) 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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาล ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๒.๑๑ 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 ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัว

ประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรอง สำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มีอำนาจ

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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบ ถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบ อำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หาก ผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) รายการพิจารณาที่ ๑ รถยนต์ดับเพลิง ขนาด ๖ ล้อ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า

๖,๐๐๐ ลิตร จำนวน ๒ คัน

(๓.๑) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓.๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓.๓) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรม แห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

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

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก

ข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาล ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ รถยนต์ดับเพลิง ขนาด ๖ ล้อ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร จำนวน ๒ คัน ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ เทศบาลจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ เทศบาล ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาล จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน

เว้นแต่ เทศบาล จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ เทศบาล

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 - (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้
- จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
 - (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่ยื่นไปแล้วไม่ได้
 - (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๕๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครีตราฟท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครีตราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ครีตราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้

ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็ครีตราฟท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้เทศบาลตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ำราคาที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ เทศบาลจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่เทศบาลได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาล จะพิจารณาจากราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ เทศบาลสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาล

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนออื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาล มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ เทศบาลทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ เทศบาลเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งเทศบาล จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาล จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาล มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่

รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาล

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาเทศบาลอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่นไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อเทศบาลจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือเทศบาลเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับเทศบาล ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคา

คำสั่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เทศบาลยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน 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 โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ.

๒๕๖๓

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อเทศบาลได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อเทศบาลได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำ

เข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ เทศบาลสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาล คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ เทศบาลอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลไม่ได้

(๑) เทศบาลไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาล หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาล สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือก

เลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกกระทำการยื่นข้อเสนอ
หรือทำสัญญากับเทศบาล ไร่ข้าวคราว



**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ รถยนต์ดับเพลิงขนาด ๖ ล้อ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร จำนวน ๒ คัน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ฝ่ายปกครอง สำนักปลัดเทศบาล
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สิบเอ็ดล้านบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๕
 - ๔.๑ ครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง รถยนต์ดับเพลิงขนาด ๖ ล้อ เครื่องยนต์ ๖ สูบ ๔ จังหวะ ขนาดเครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า ๒๔๐ แรงม้า ถึงบรรจุน้ำไม่น้อยกว่า ๖,๐๐๐ ลิตร สามารถสูบลูกสูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐ ลิตร/นาที จำนวน ๒ คัน ๆ ละ ๕,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าล้านห้าแสนบาทถ้วน) รวมเป็นจำนวนเงิน ๑๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สิบเอ็ดล้านบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ บริษัท พันธ์รุ่งเจริญ จำกัด
 - ๕.๒ บริษัท อมตะมอเตอร์เซลล์ จำกัด
 - ๕.๓ บริษัท รากบัวอุปถัมภ์ จำกัด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

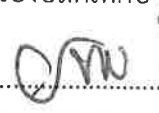
๖.๑ นางเชษฐ์สุดา สเตเฟนส์	ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาลเมืองบ้านสวน
๖.๒ นางอัญชลี จันทกรรณต์	ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล
๖.๓ นายธเนศวร อุตมะแก้ว	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง
๖.๔ นายศิริเกษม พูลโภชน์	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯ ชำนาญงาน
๖.๕ นางสาวณัฏฐ์พิชชาพร ทองเที่ยง	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(นางเชษฐ์สุดา สเตเฟนส์)
รองปลัดเทศบาลเมืองบ้านสวน

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นางอัญชลี จันทกรรณต์)
หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

ลงชื่อ..........กรรมการ

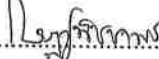
(นายธเนศวร อุตมะแก้ว)

ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายศิริเกษม พูลโภชน์)

เจ้าพนักงานป้องกันฯ ชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวณัฏฐ์พิชชาพร ทองเที่ยง)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์เครื่องดับเพลิง
 รถยนต์ดับเพลิงขนาด 6 ล้อ เครื่องยนต์ 6 สูบ 4 จังหวะ
 ขนาดเครื่องยนต์ไม่น้อยกว่า 240 แรงม้า ถึงบรรจุน้ำไม่น้อยกว่า 6,000 ลิตร
 เทศบาลเมืองบ้านสวน อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

ลักษณะทั่วไป

รถยนต์ดับเพลิงถังน้ำในตัว ขนาดความจุของถังไม่น้อยกว่า 6,000 ลิตร ตอนหน้าเป็นหัวแก๊งมีที่นั่งพนักงานขับรถ และพนักงานดับเพลิงรวมกันไม่น้อยกว่า 3 ที่นั่ง มีทางส่งน้ำดับเพลิงอยู่ด้านข้างทั้งสองด้านของตัวรถ ด้านบนของถังน้ำติดตั้งแท่นปืนฉีดน้ำ มีตู้เก็บอุปกรณ์ที่มีประตูปิด-เปิด เครื่องสูบน้ำ สามารถดับเพลิงทั่วไป และมีอุปกรณ์ดับเพลิงพร้อมใช้งาน ซึ่งเป็นรถบรรทุกน้ำดับเพลิงที่ออกแบบ และพัฒนาการผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองคุณภาพ มอก. 9001 หรือ ISO 9001 หรือสูงกว่า

1. ตัวรถยนต์

- 1.1 เป็นรถใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน
- 1.2 เป็นรถหน้าสั้น ขับพวงมาลัยขวาพร้อมมีระบบช่วยผ่อนแรง (Power Steering)
- 1.3 มีระบบกันสะเทือนทั้งด้านหน้าและด้านหลัง
- 1.4 ขนาดน้ำหนักบรรทุกรวมน้ำหนักบรรทุก (G.V.W.) ไม่น้อยกว่า 15,000 กิโลกรัม
- 1.5 เป็นแบบหัวแก๊งยกกระดกได้
- 1.6 มีประตูขึ้น-ลง และกระจกหมุนขึ้น-ลง ด้วยระบบไฟฟ้าพร้อมเซ็นทรัลล็อกได้ทั้ง 2 ด้าน พร้อมกุญแจล็อกประตูทั้ง 2 บาน
- 1.7 กระจกประตูติดฟิล์มกรองแสงตามมาตรฐานกรมขนส่งทางบก
- 1.8 มีเข็มขัดนิรภัย (Safety Belt) ทั้ง 2 ด้าน
- 1.9 นั่งได้ไม่น้อยกว่า 3 คน (รวมคนขับ)
- 1.10 ตัวรถและตู้ถังน้ำดับเพลิงพ่นสี ตามที่หน่วยงานกำหนด
- 1.11 ใต้ท้องรถพ่นสารเคมีป้องกันสนิม
- 1.12 มีระบบเซ็นเซอร์เตือนการชน ติดตั้งกล้องบันทึกภาพด้านหน้าและหลังพร้อมจอแสดงผล
- 1.13 ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในรถให้เรียบร้อย
- 1.14 ติดตั้งเครื่องเสียงที่สามารถอ่านแผ่นซีดีหรือ USB Flash drive ได้

1..... 2..... 3.....
 4..... 5.....

2. เครื่องยนต์

- 2.1 เป็นเครื่องยนต์ดีเซล 4 จังหวะ 6 สูบ ระบายความร้อนด้วยน้ำ
- 2.2 ปริมาตรความจุกระบอกสูบไม่น้อยกว่า 6,000 ซีซี
- 2.3 มีกำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า 240 แรงม้า
- 2.4 เป็นเครื่องยนต์ที่ได้รับมาตรฐานด้านความปลอดภัยสารมลพิษ มอก. 2315-2551 หรือสูงกว่า

3. ระบบส่งกำลังและขับเคลื่อน

- 3.1 คลัทช์ แบบแห้งแผ่นเดียวควบคุมด้วยระบบไฮดรอลิก
- 3.2 มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า 6 เกียร์ ถอยหลังไม่น้อยกว่า 1 เกียร์
- 3.3 พวงมาลัยมีระบบช่วยผ่อนแรง (Power Steering)

4. ระบบบังคับเลี้ยว

- 4.1 พวงมาลัยขับขวา
- 4.2 มีระบบช่วยผ่อนแรง (Hydraulic Power Steering)

5. ระบบเชื้อเพลิง

- 5.1 ถังน้ำมันเชื้อเพลิง มีความจุไม่น้อยกว่า 200 ลิตร ฝาปิดมีกุญแจ

6. ระบบห้ามล้อ

- 6.1 มีระบบห้ามล้อ แบบลมดันล้วน (Full Air Brake) หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต
- 6.2 มีห้ามล้อพัก (เบรกมือ)

7. ล้อและยาง

- 7.1 กงล้อ มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 20 นิ้ว
- 7.2 มียางอะไหล่พร้อมกงล้อ ขนาดเดียวกับล้อใช้งาน จำนวน 1 ชุด พร้อมติดตั้งกุญแจล็อก

8. ระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง

- 8.1 ใช้แรงเคลื่อนไฟฟ้า ขนาด 24 โวลท์
- 8.2 แบตเตอรี่ขนาด 12 โวลท์ จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ลูก
- 8.3 มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้า (Alternator) ขนาด 24 โวลท์ กระแสไม่น้อยกว่า 50 Amp.
- 8.4 มีเครื่องปั้มน้ำฝนทำงานด้วยระบบไฟฟ้า ไม่น้อยกว่า 2 จังหวะความเร็วพร้อมอุปกรณ์ฉีดน้ำ

ล้างกระจก

- 8.5 มีไฟสปอร์ตไลท์ส่องสว่างขนาดไม่น้อยกว่า 50 วัตต์ สามารถปรับ ขึ้น-ลง หมุนซ้าย - ขวาได้ ด้วยมือ จำนวน 2 ชุด พร้อมแนบแคตตาล็อกหรือรูปแบบในวันยื่นเสนอราคา

- 8.6 มีระบบไฟส่องสว่าง และไฟสัญญาณครบถ้วนตามพระราชบัญญัติจราจรทางบกกำหนด

1.....
 2.....
 3.....
 4.....
 5.....

9. ถังบรรจุน้ำ

9.1 ถังบรรจุน้ำสร้างด้วยสแตนเลสมีความจุไม่น้อยกว่า 6,000 ลิตร ผนังด้านข้างพับขึ้นรูปประกอบเป็นถังทรงเหลี่ยม

9.2 ส่วนพื้นหนาไม่น้อยกว่า 4.5 มิลลิเมตร ผนังด้านข้างมีความหนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร โดยพับลอนขึ้นรูป

9.3 พื้นบนถังมีความหนารวมดอกกลายกันลื่นไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร พร้อมมีช่องสำหรับลงไปทำความสะอาด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 50 ซม. พร้อมฝาเปิด-ปิด แบบล็อกได้ จำนวนไม่น้อยกว่า 1 ช่อง

9.4 ภายในถังน้ำมีแผ่นกันการกระแทกทั้งตามแนวขวางและแนวยาวไม่น้อยกว่า 2 ช่อง ขนาดความหนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร ด้านล่างมีอ่างพักตะกอนพร้อมวาล์วระบายน้ำทิ้ง

9.5 มีทางส่งน้ำเข้าถังขนาดเส้นผ่าน

ศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2.5 นิ้ว พร้อมวาล์วเปิด - ปิด

9.6 มีท่อระบายอากาศ ท่อน้ำล้น ช่องเติมน้ำบนถัง

9.7 มีมาตรระดับน้ำในถังตามมาตรฐานผู้ผลิต

9.8 มีราวกันตก ทำจากสแตนเลสขนาดไม่น้อยกว่า 2.5 มิลลิเมตร ติดตั้งรอบถัง

9.9 มีบันไดสำหรับขึ้น-ลง สร้างด้วยสแตนเลส ติดตั้งบริเวณหลังหัวแก๊งทั้ง 2 ด้าน ซ้ายและขวา

9.10 บริเวณแผงควบคุมการทำงานมีมาตรวัดแรงดูดและแรงดันพร้อมทางดูดและทางส่งน้ำและมีฝาปิดทางดูดทางส่งน้ำพร้อมโซ่ร้อยกันหาย

9.11 มีบันไดสำหรับ ขึ้น-ลง ทำจากสแตนเลส ติดตั้งบริเวณด้านท้ายรถทั้งสองด้าน ซ้ายและขวา

10. แท่นป็นฉีดย้ำ

10.1 แท่นป็นฉีดย้ำ ติดตั้งอยู่บนตัวรถสามารถควบคุมการฉีดที่ด้านหลังด้ามจับหมุนได้ รอบตัว 360 องศา (ต่อเนื่องไม่สิ้นสุด) ปรับสูง-ต่ำได้ ส่วนปลายแท่นป็นฉีดย้ำมีความยาวไม่น้อยกว่า 110 เซนติเมตร สามารถฉีดเป็นลำและเป็นฝอยได้พร้อมปากเปิดสำหรับปรับการกระจายของน้ำได้

10.2 สามารถฉีดน้ำได้ไม่น้อยกว่า 3,000 ลิตร/นาที่ ที่แรงดันไม่น้อยกว่า 15 บาร์

10.3 สามารถฉีดน้ำไกลไม่น้อยกว่า 60 เมตร กดปุ่มต่ำได้ไม่น้อยกว่า -15 องศา ยกมุมเงยได้สูงไม่น้อยกว่า 60 องศา

10.4 แท่นป็นฉีดย้ำและโพนขนาดไม่น้อยกว่า 100 มม. ทำด้วยโลหะชนิดทองเหลือง หรือโลหะปลอดสนิม (STAINLESS STEEL) พร้อมท่อดูดอากาศทำด้วยโลหะปลอดสนิม หรืออลูมิเนียมอัลลอย หรือดีกว่า

10.5 แนบแคตตาล็อกมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

1.....
2.....
3.....
4.....
5.....

11. เครื่องสูบน้ำดับเพลิง - ระบบท่อทาง

11.1 เป็นเครื่องสูบน้ำและใบพัดทำด้วยโลหะประเภทสแตนเลส อลูมิเนียมอัลลอย ทองเหลืองหรือเหล็กหล่อ ทนทานต่อการกัดกร่อนของน้ำเค็มได้ เพลาเครื่องสูบน้ำทำด้วยโลหะไร้สนิม

11.2 เครื่องสูบน้ำออกแบบสำหรับใช้ดับเพลิงโดยเฉพาะ โดยมีเครื่องสูบน้ำหลักแบบแรงไหลหนีศูนย์ชนิด 2 ชั้น สามารถสูบส่งน้ำได้ไม่น้อยกว่า 4,000 ลิตรต่อวินาที ที่แรงดันไม่น้อยกว่า 10 บาร์ และเป็นเครื่องสูบน้ำที่สามารถทำแรงดันได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 40 บาร์ เป็นไปตามผลการทดสอบของเครื่องสูบน้ำดับเพลิง

11.3 มีทางจ่ายน้ำขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2.5 นิ้ว ไม่น้อยกว่า 2 ทาง อยู่ตอนท้ายรถพร้อมข้อต่อสวมเร็ว

11.4 มีมาตรวัดแรงดันและมาตรวัดแรงดูดติดตั้งในที่สะดวกต่อการมองเห็น

11.5 เครื่องสูบน้ำขับเคลื่อนโดยได้รับกำลังจากเครื่องยนตร์รถผ่านระบบถ่ายทอดกำลัง (Power take off System) เป็นชุดถ่ายทอดกำลังแบบติดตั้งระหว่างครัตช์กับเกียร์ (Sandwich PTO) โดยไม่มีการตัดโครงสร้างและเพลลาของเกียร์รถและต้องมีระบบหล่อเย็นสำหรับเพลลาอำนาจกำลัง PTO (Power take off System) ตามมาตรฐานผู้ผลิต โดยแนบรูปแบบในวันเสนอราคา

11.6 ชุดเพลลาส่งกำลังขับเคลื่อนเครื่องสูบน้ำทำจากวัสดุเหล็กแบบไม่มีตะเข็บ โดยต้องมีชุดเพลลาอย่างน้อย 1 ชุด เป็นแบบสามารถชักเคลื่อนได้

11.7 มีระบบควบคุมแรงดันน้ำของเครื่องสูบน้ำหลักคงที่ ตามความต้องการใช้งานโดยอัตโนมัติ ไม่ว่าจะเพิ่มหรือลดทางจ่ายน้ำในขณะปฏิบัติงานเพื่อป้องกันความเสียหายที่จะเกิดขึ้นต่อเครื่องสูบน้ำดับเพลิง และประโยชน์สูงสุดของการทำงานของระบบดับเพลิง โดยผู้ยื่นข้อเสนอแนบแผนผังของระบบทำงานประกอบการพิจารณา หรือ มีระบบที่ดีกว่า

11.8 การติดตั้งระบบถ่ายทอดกำลังเพลลาอำนาจกำลัง PTO (Power take off System) ไม่ต้องเจาะหัวแก๊ง และไม่ต้องใช้สาย หรือเหล็กคั่นโยก

11.9 แผงควบคุมการทำงานของเครื่องสูบน้ำดับเพลิง โดยมีมาตรวัดต่างๆ อย่างน้อย ดังนี้
- มาตรวัดแรงดูด - มาตรวัดแรงดัน - มาตรวัดระดับน้ำ

11.10 ทางสูบน้ำ จากภายนอก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว จำนวนข้างละ 1 ทาง

11.11 มีทางสูบน้ำจากถังพร้อมบอลวาล์วเปิด - ปิด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว จำนวน 1 ทาง

11.12 มีทางส่งน้ำออกพร้อมบอลวาล์วเปิด - ปิด ขนาดเส้น ผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2½ นิ้ว ที่ด้านข้างของตัวรถข้างละ 2 ทาง พร้อมข้อต่อทองเหลือง ชนิดสวมเร็ว

11.13 มีทางส่งน้ำเข้าถังพร้อมบอลวาล์ว เปิด - ปิด ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2½ นิ้ว จำนวน 1 ทาง สามารถเปิด - ปิด ได้ทั้งชายและขวา

11.14 มีทางส่ง น้ำขึ้นแท่นป็นฉืด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2½ นิ้ว จำนวน 1 ทาง

1..... 2..... 3.....
4..... 5.....

11.15 มีทางส่ง น้ำเข้าชุดม้วนสายดับเพลิง พร้อมปืนฉีด ขนาดเส้น ฝาคูศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว จำนวน 1 ทาง

11.16 มีวาล์วควบคุมแรงดันแบบอัตโนมัติ (AUTO REGULATOR VALVE) ขนาดไม่น้อยกว่า 1½ นิ้ว เพื่อป้องกันกำลังดันของน้ำ กรณีไม่เปิดวาล์ว จ่ายน้ำ

11.17 เป็นเครื่องสูบน้ำดับเพลิงที่ผลิตหรือทดสอบตามมาตรฐานสากล เช่น NFPA, EN, DIN หรือ UL จากโรงงานผู้ผลิตที่ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบคุณภาพ ISO 9001 ที่ผ่านการรับรองจากสถาบันรับรองมาตรฐานดังกล่าว ภายในประเทศหรือต่างประเทศ โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบแค็ตตาล็อกเอกสารรับรองและหนังสือรับรองมาตรฐานในวันเสนอราคา และเป็นของใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อนและไม่เก่าเก็บ

12. เครื่องดับเพลิงเคมีแห้ง จำนวน 1 ชุด

12.1 เครื่องดับเพลิงเคมีแห้ง ขนาดไม่น้อยกว่า 300 ปอนด์ ติดตั้งบนตัวรถ มีคุณภาพมาตรฐาน มอก. หรือมีผลทดสอบเป็นไปตามมาตรฐาน มอก. 332-2537 โดยให้ยื่นเอกสารหลักฐานในวันเสนอราคา โดยมีถึงไนโตรเจนที่มีประสิทธิภาพในการขับผงเคมีแห้งพร้อมระบบชำระล้างท่อทาง จำนวน 2 ถึง ซึ่งประกอบเป็นชุดเดียวกันกับเครื่องดับเพลิง เคมีแห้ง พร้อมสายฉีดทนแรงดันยาวไม่น้อยกว่า 15 เมตร พร้อมแนบแค็ตตาล็อกหรือเอกสารหลักฐานมาในวันยื่นเสนอราคา

13. หัวฉีดน้ำแรงดันสูง จำนวน 2 ชุด

13.1 หัวฉีดน้ำดับเพลิง เป็นแบบที่สามารถเลือกอัตราฉีดได้ไม่น้อยกว่า 4 อัตรา และสามารถปรับเปลี่ยนรูปแบบการฉีดได้ทั้งแบบลำตรง และปรับฉีดเป็นฝอย โดยมีมุมกระจายสูงสุดไม่น้อยกว่า 120 องศา เพื่อป้องกันความร้อนให้แก่เจ้าหน้าที่งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย มีอัตราการฉีดสูงสุดไม่น้อยกว่า 950 ลิตรต่อนาที ที่แรงดัน 7 บาร์ และมีคันโยกบังคับวาล์วสำหรับเปิด - ปิดน้ำ ทางเข้าน้ำท้ายหัวฉีดสามารถหมุนได้รอบตัวพร้อมข้อต่อแบบสวมเร็ว ขนาด 2.5 นิ้ว เป็นหัวฉีดดับเพลิงที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน มอก./ISO 9001 พร้อมแนบแค็ตตาล็อกในวันยื่นเสนอราคา

14. สายส่งน้ำดับเพลิงขนาด 2.5 นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า 20 เมตร จำนวน 3 เส้น

14.1 เป็นสายส่งน้ำดับเพลิงพร้อมข้อต่อ ท่อจากเส้นใยสังเคราะห์โพลีเอสเตอร์ (Polyester) โดยชั้นในสุดของสายผลิตจากสารสังเคราะห์ (Synthetic) และภายนอกเคลือบด้วยโพลียูรีเทน (PU) มีแรงดันใช้งาน (Working Pressure) ไม่น้อยกว่า 200 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว และสามารถทนแรงดันแตกกระเปาะ (Break Pressure) ไม่น้อยกว่า 725 ปอนด์ต่อตารางนิ้วสายส่งน้ำมีขนาดเส้น ฝาคูศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2.5 นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า 20 เมตร เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม หรือ มอก./ISO 9001 โดยแนบแค็ตตาล็อกและเอกสารรับรองมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

15. สายส่งน้ำดับเพลิงขนาด 1.5 นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า 20 เมตร จำนวน 3 เส้น

15.1 เป็นสายส่งน้ำดับเพลิงพร้อมข้อต่อ ท่อจากเส้นใยสังเคราะห์โพลีเอสเตอร์ (Polyester) โดยชั้นในสุดของสายผลิตจากสารสังเคราะห์ (Synthetic) และภายนอกเคลือบด้วยโพลียูรีเทน (PU) มีแรงดัน

1.....
2.....
3.....
4.....
5.....

ใช้งาน (Working Pressure) ไม่น้อยกว่า 200 ปอนด์ ต่อตารางนิ้ว และสามารถทนแรงดันแตกกระเบิด (Break Pressure) ไม่น้อยกว่า 725 ปอนด์ต่อตารางนิ้วสายส่งน้ำมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1.5 นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า 20 เมตร เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม หรือ มอก./ISO 9001 โดยแนบแค่ตาลีอกและเอกสารรับรองมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

16. สายส่งน้ำดับเพลิงขนาด 1.5 นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า 100 เมตร จำนวน 1 ชุด

16.1 เป็นสายส่งน้ำดับเพลิงพร้อมข้อต่อ ท่อจากเส้นใยสังเคราะห์โพลีเอสเตอร์ (Polyester) โดยชั้นในสุดของสายผลิตจากสารสังเคราะห์ (Synthetic) และภายนอกเคลือบด้วยโพลียูรีเทน(PU) มีแรงดันใช้งาน (Working Pressure) ไม่น้อยกว่า 200 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว และสามารถทนแรงดันแตกกระเบิด (Break Pressure) ไม่น้อยกว่า 725 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว สายส่งน้ำมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1.5 นิ้ว ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 100 เมตร เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐานอุตสาหกรรม หรือ มอก./ISO 9001 โดยแนบแค่ตาลีอกและเอกสารรับรองมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

17. ชุดม้วนสายดับเพลิง

17.1 มีชุดรีลม้วนสายดับเพลิง จำนวน 1 ชุด มีสายฉีดชนิดทนแรงดันใช้งาน ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 1 นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า 30 เมตร เก็บได้ด้วยมือหมุน

17.2 รีลม้วนสายดับเพลิงสามารถทนแรงดันได้ ไม่น้อยกว่า 500 ปอนด์/ตารางนิ้ว เป็นเวลา ไม่น้อยกว่า 60 นาที โดยไม่เกิดรอยรั่วที่ตัวรีลม้วนสาย

17.3 ชุดรีลม้วนสายดับเพลิงต้องออกแบบติดตั้งให้สะดวกต่อการใช้งานสามารถดึงสายฉีดออกได้สะดวก

18. ตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิง

18.1 โครงสร้างตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิง ทำจากวัสดุไม่เกิดสนิม Glass fiber Reinforced Polyester (GRP) หรืออลูมิเนียมอัลลอยด์ขึ้นรูป (Aluminum Profile Extrusion) เกรด 6061 T5 เทียบเท่า หรือดีกว่า เป็นอลูมิเนียมที่ถูกออกแบบมาเพื่อใช้ในการประกอบเป็นโครงสร้างที่ติดตั้งบนตัวรถ โดยใช้วิธีสลักยึดและขันเกลียว (Bolt & nut) ไม่ใช้การเชื่อม เพื่อป้องกันการเกิดสนิม ส่วนที่เป็นพื้นเหยียบให้กรุดด้วยอลูมิเนียมชนิดแผ่นมีลายกันลื่น (Non-slip aluminum plate) หรือที่มีคุณภาพดีกว่า มีข้อมูลเชิงประจักษ์ พร้อมแนบแค่ตาลีอกหรือรูปแบบและเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นเสนอราคา

18.2 ตู้เก็บอุปกรณ์ มีประตูปิด - เปิดแบบบานเลื่อนขึ้นลง (Aluminum roller shutter) ทำด้วยอลูมิเนียม สามารถกันน้ำและกันฝุ่นได้ มีมือจับเปิด - ปิด แบบบาร์ล็อกพร้อมกุญแจล็อก ติดตั้งทั้งสองด้านของรถรวมกันไม่น้อยกว่า 5 บาน หรือดีกว่า

18.3 ภายในตู้เก็บอุปกรณ์มีชั้นและลิ้นชักแบบรางเลื่อนทำด้วยวัสดุปลอดสนิม ชนิดอลูมิเนียมอัลลอยด์ สำหรับจัดเก็บ/ติดตั้งอุปกรณ์ หรือดีกว่า

18.4 ชายตู้ด้านข้างทั้งสองข้างติดตั้งที่เหยียบแบบพับได้ (Foldable step) รวมกันไม่น้อยกว่า 4 บาน

1..... 2..... 3.....
4..... 5.....

19. สัญญาณไฟฉุกเฉิน

19.1 ติดตั้งสัญญาณไฟฉุกเฉิน แบบ LED ขนาด (กว้างxยาวxสูง) ไม่น้อยกว่า 21x35x5 ซม. มีชุดหลอด LED ไม่น้อยกว่า 40 หลอด สามารถรับกระแสไฟได้ทั้ง 12 หรือ 24 โวลต์ ปรับจังหวะกระพริบในขณะที่ติดตั้งได้ไม่น้อยกว่า 10 จังหวะ ฝาครอบทำด้วยโพลีคาร์บอเนตหรือพลาสติก

19.2 ติดตั้งสัญญาณไฟท้ายรถ เป็นแบบไฟเดี่ยว,ไฟเบรกและไฟถอยในตัวขนาด (กว้างxยาวxสูง) ไม่น้อยกว่า 10x20x3 ซม. มีชุดโคมไฟเป็นแบบ LED โดยรอบจำนวนไม่น้อยกว่า 10 หลอด สามารถรับกระแสไฟได้ทั้ง 12 หรือ 24 โวลต์ ฝาครอบทำด้วยโพลีคาร์บอเนตหรือพลาสติก

19.3 สัญญาณไฟฉุกเฉินและสัญญาณไฟท้ายรถ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการรับรองตามมาตรฐานสากล อันเป็นที่ยอมรับสถาบันหนึ่ง หรือมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) จากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันเสนอราคา

19.4 มีเครื่องขยายเสียงอิเล็กทรอนิกส์ไซเรนพร้อมไมโครโฟนสามารถขยายเสียงสัญญาณได้ไม่น้อยกว่า 4 เสียง และมีกำลังขยายไม่น้อยกว่า 100 วัตต์ โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันเสนอราคา

20. วิทยุสื่อสาร

20.1 เครื่องรับส่ง วิทยุสื่อสาร ชนิดติดตั้งในรถยนต์ กำลังส่งไม่น้อยกว่า 10 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์จำนวน 1 เครื่อง

20.2 เป็นเครื่องรับ - ส่ง ระบบ VHF/FM ชนิดประจำรถที่มีขนาดเล็กกะทัดรัด

20.3 เป็นเครื่องรับ - ส่งวิทยุชนิดส่งเคราะห์ความถี่ประเภท 2

20.4 ใช้งานได้ในช่วงความถี่ 136-174 MHz และมีจำนวนช่องใช้งานไม่น้อยกว่า 128 ช่อง การเปลี่ยนแปลงความถี่และคุณสมบัติของเครื่องควบคุมโดยการใช้วิธี Programming ร่วมกับอุปกรณ์สำหรับถ่ายเทข้อมูล มีจอ LCD อยู่ด้านหน้าเครื่อง และมีแสงส่องหน้าจอเพื่อสะดวกแก่การใช้งานในที่มืดโครงสร้างตัวเครื่องต้องแข็งแรงทนทานต่อการตกกระแทกผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน MIL - STD 810

20.5 ตัวเครื่องวิทยุสื่อสารต้องมีใบอนุญาตนำเข้าถูกต้องตามระเบียบ คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติและต้องมีใบรับรองตัวอย่างเครื่องวิทยุคมนาคมและต้องเป็นวิทยุที่ไม่ผิดกฎหมาย โดยมีเอกสารใบอนุญาตนำเข้าในแสดง ณ วันยื่นข้อเสนอ ด้านเทคนิค

20.6 ผู้เสนอราคาต้องใบอนุญาตการค้าโดยมีขอบข่ายที่เกี่ยวข้องกับวิทยุสื่อสารโดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันเสนอราคา

1.....
2.....
3.....
4.....
5.....

21. อุปกรณ์ดับเพลิงประจำรถ

- 21.1 มีสายสูบน้ำตัวหนอน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า 2 เมตร จำนวน 2 เส้น
- 21.2 หัวกะโหลกโลหะสำหรับสวมปลายท่อจุดเป็นโลหะไร้สนิม ตัวตะแกรงกรองผงจะต้องเป็นสแตนเลสแผ่น มีความหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มิลลิเมตร จำนวน 1 ชุด
- 21.3 ตะกร้อสวมปลายท่อจุด จำนวน 1 อัน
- 21.4 ที่ขันข้อต่อทางสูบ จำนวน 2 อัน
- 21.5 ประแจขันเปิดวาล์วหัวประปาดับเพลิง รูปตัวที จำนวน 1 อัน
- 21.6 แหรง ขนาดยาวไม่น้อยกว่า 36 นิ้ว จำนวน 1 อัน
- 21.7 หัวฉีดดับเพลิงชนิดด้ามยาว ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2½ นิ้ว จำนวน 1อัน
- 21.8 ปากกรวยหัวฉีด สำหรับถอดเปลี่ยน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ¾ นิ้ว , 1 นิ้ว 1¼ นิ้ว , 1½ นิ้ว จำนวน 1 ชุด
- 21.9 หัวฉีดปรับเป็นลำและเป็นฝอย จำนวน 1 อัน
- 21.10 สายรั้งสายสูบ จำนวน 2 อัน
- 21.11 ที่ประกบกันรั้ว จำนวน 2 อัน
- 21.12 สะพานข้ามสายส่ง จำนวน 1 คู่
- 21.13 ขอสักด้ามยาว จำนวน 1 อัน
- 21.14 บันไดอลูมิเนียม แบบ 2 ท่อน จำนวน 1 อัน
- 21.15 เครื่องดับเพลิง ชนิดผงเคมีแห้ง ABC ขนาดไม่น้อยกว่า 15 ปอนด์ จำนวน 1 เครื่อง
- 21.16 พลับชนิดพับได้ จำนวน 1 อัน
- 21.17 ขวานดับเพลิง จำนวน 1 อัน
- 21.18 ข้อแยกสามทางมีทางเข้าน้ำ 1 ทาง ทางออก 2 ทาง พร้อมข้อต่อสวมเร็วและวาล์วปิด - เปิด จำนวน 1 ชุด
- 21.19 ข้อต่อแปลงเกลียว สำหรับต่อกับท่อจุดกับหัวประปาดับเพลิง (เกลียวตามมาตรฐานของการประปาส่วนภูมิภาค)
- 21.20 สะพานข้ามสายส่งน้ำ ทำด้วยอลูมิเนียมอัลลอยด์ขึ้นรูป ไม่น้อยกว่า 3 ส่วน แต่ละชิ้นส่วนสามารถประกอบเป็นชุดเดียวกันได้ จำนวน 2 เส้น
- 21.21 บันไดสไลด์ ประกอบด้วยบันไดย่อยไม่น้อยกว่า 3 ส่วน เลื่อนเก็บซ้อนกันบันไดทำด้วยอลูมิเนียมคุณภาพสูงชนิดพิเศษ ยาวไม่น้อยกว่า 6 เมตร และกางออกเป็นแบบ A และ แบบ Y จำนวน 1 อัน

1..... 2..... 3.....
 4..... 5.....

22. เครื่องมือซ่อมมาตรฐานประจำรถ



- 22.1 ประแจปากตาย เบอร์ 8 - 16 (6 อัน) จำนวน 1 ชุด
- 22.2 ไชคองปากแบน + ปากแฉก อย่างละ 1 ชุด
- 22.3 คีมปากจระเข้ จำนวน 1 อัน
- 22.4 แม่แรงไฮดรอลิกขนาดไม่น้อยกว่า 15 ตัน จำนวน 1 ชุด
- 22.5 ประแจถอดล้อ จำนวน 1 ชุด
- 22.6 สายพ่วงแบตเตอรี่ จำนวน 1 ชุด
- 22.7 ที่วัดลมยางแบบวงกลม จำนวน 1 อัน
- 22.8 ฆ้อนเหล็กหัวแหลม ขนาดไม่น้อยกว่า 1.5 ปอนด์ จำนวน 1 อัน
- 22.9 กระบอกอัดจาระบีพร้อมสายอ่อน จำนวน 1 อัน
- 22.10 กายหยอดน้ำมันเครื่องแบบสายอ่อน จำนวน 1 อัน
- 22.11 กล่องใส่เครื่องมือ จำนวน 1 กล่อง
- 22.12 ยางอะไหล่พร้อมกระทะล้อ จำนวน 1 ชุด ติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสม

23. การพ่นสีและตราสัญลักษณ์หน่วยงาน

- 23.1 สีตัวรถและถังบรรจุน้ำพ่นสีกันสนิมอย่างดีไม่น้อยกว่า 2 ชั้น แล้วพ่นสีแดงทับหน้าด้วยสีแดงตามความต้องการของเทศบาลเมืองบ้านสวน โดยส่งแบบสีให้คณะกรรมการตรวจรับ
- 23.2 บริเวณใต้ท้องรถ โครงรถ และใต้บังโคลนหน้า - หลังรถพ่นด้วยเทคโค็ดหรือบอดี้ชู๊ดหรือเทียบเท่า
- 23.3 พ่นสีตัวอักษรและเครื่องหมายตามที่หน่วยราชการกำหนด
- 23.4 ติดสติ๊กเกอร์คำว่า “งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย เทศบาลเมืองบ้านสวน” ที่ตัวรถบริเวณถังน้ำดับเพลิง ขนาดตามความเหมาะสม สามารถเห็นได้ชัดเจน

24. แลบสะท้อนแสง

- 24.1 ด้านข้างและด้านท้ายของตัวรถติดแลบสะท้อนแสง ตามกรมการขนส่งทางบกกำหนด เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการรับรองตามมาตรฐานสากลอันเป็นที่ยอมรับเช่น DIN,EN,BS,CE,ECE, NFPA,UL,FM,SAE,JIS สถาบันใดสถาบันหนึ่ง หรือมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) จากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันเสนอราคา

1.  2.  3. 

4.  5. 

25. ข้อกำหนดอื่น ๆ

25.1 ผู้เสนอราคาต้องแนบบแบบพิมพ์เขียวโครงสร้างชุดตู้ถังน้ำดับเพลิงและคำนวณปริมาตรความจุพร้อมมีวิศวกรสาขาวิศวกรรมเครื่องกลระดับสามัญตาม พ.ร.บ. วิศวกร พ.ศ.2542 ลงนามรับรองแบบพร้อมแนบสำเนาใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมมาแสดงในวันเสนอราคา

25.2 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ผลิตหรือประกอบชุดตู้ถังน้ำดับเพลิงที่ได้รับมาตรฐาน มอก./ISO 9001 และมีใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน (รง.4) หรือเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากผู้ผลิตหรือผู้ประกอบ โดยมีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายพร้อมนำเอกสารรับรองมาแสดงในวันเสนอราคา

25.3 ผู้ขายจะต้องจัดส่งเจ้าหน้าที่มาทำการอบรมแนะนำการใช้งานรถยนต์ดับเพลิงการบำรุงรักษาและซ่อมแซม การใช้อุปกรณ์ต่าง ๆ โดยผู้ขายจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดในวันส่งมอบรถ

25.4 ผู้ขายจะต้องรับประกันในการชำรุดเสียหายของรถยนต์ดับเพลิง เครื่องสูบน้ำอุปกรณ์อื่น ๆ ที่ส่งมอบ ไม่น้อยกว่า 1 ปีการนับระยะเวลารับประกันจะนับจากวันที่จดทะเบียนและโอนกรรมสิทธิ์ให้ผู้ซื้อเรียบร้อยแล้วการรับประกันจะต้องรับประกันความชำรุดเสียหายทุกกรณีเว้นแต่กรณีเกิดจากเสื่อมสภาพตามการใช้งานตามปกติ หรือเกิดจากการใช้งานผิดวิธี การแก้ไขความเสียหายที่เกิดจากการรับประกันนี้ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นเอง และต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 15 วัน นับจากวันที่ผู้ขายได้รับทราบการแจ้งถึงความชำรุดเสียหาย โดยผู้ขายจะดำเนินการแก้ไขเองหรือจ้างบุคคลอื่นดำเนินการก็ได้ โดยผู้ขายจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดโดยไม่มีข้อโต้แย้ง

25.5 ระบุชื่อและที่อยู่ของผู้ขายที่ติดต่อได้ในประเทศไทยเพื่อมาทำการซ่อมบำรุงในระหว่างการรับประกันและหลังรับประกัน

25.6 น้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถังพร้อมการอบรมและสาธิตวิธีการใช้งานและการบำรุงรักษาไม่น้อยกว่า 1 วัน

25.7 ผู้ขายจะต้องแสดงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ รถยนต์ดับเพลิง ไฟสัญญาณฉุกเฉิน รูปแบบรถยนต์ดับเพลิงแคตตาล็อกและกราฟแสดงสมรรถนะเครื่องสูบน้ำ วงจรควบคุมระบบต่าง ๆ

25.8 ผู้เสนอราคาต้องแนบแคตตาล็อกของรถยนต์, เครื่องสูบน้ำ, แท่นป็นฉีดน้ำ, หัวฉีดชนิดปรับฝอย, สายส่งน้ำดับเพลิง, วิทยุสื่อสาร, สัญญาณไฟฉุกเฉินและสัญญาณไฟท้ายรถ ที่มีรายละเอียด ยี่ห้อ รุ่น มาตรฐาน โดยต้องชัดเจนข้อความในแคตตาล็อก และต้องมีชื่อบริษัทหรือเว็บไซต์เจ้าของ ผลิตภัณฑ์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย ที่ชัดเจนสามารถตรวจสอบแหล่งที่มาของการผลิตได้ เพื่อประกอบการพิจารณา โดยมีเอกสารหลักฐานมาแสดงในวันยื่นซองเสนอราคา

1.  2.  3. 

4.  5. 

25.9 ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือผู้นำเข้าในประเทศไทย โดยให้ยื่นขอเข้าเสนอราคาของรถยนต์, เครื่องสูบน้ำดับเพลิง, ตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิง โดยมีหลักฐานการเป็นตัวแทนจำหน่ายมาประกอบการพิจารณาในวันยื่นขอเสนอราคา

25.10 ผู้เสนอราคาจะต้องจัดแปลเอกสารที่แนบท้ายหรือเอกสารประกอบการเสนอราคาที่เป็นภาษาต่างประเทศให้เป็นภาษาไทย ประกอบการพิจารณา เพื่อประโยชน์ของทางราชการ

25.11 การกำหนดเงื่อนไขและมาตรฐานต่างๆ ในรายละเอียดคุณลักษณะให้ถือเป็นสาระสำคัญ เพื่อประกอบการพิจารณาของคณะกรรมการและเพื่อประโยชน์ของราชการเป็นสำคัญ

25.12 ผู้เสนอราคาต้องยินยอมให้กรรมการหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายเข้าตรวจสอบขั้นตอนการผลิต (หากหน่วยงานร้องขอ) โดยมีหนังสือยินยอมมาแสดงในวันเสนอราคา

25.13 ผู้เสนอราคา ต้องรับประกันความเสียหายอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติเป็นระยะเวลา 1 ปีนับจากวันที่ส่งมอบเรียบร้อยแล้ว

25.14 ผู้เสนอราคาต้องเป็นโรงงานผู้ผลิต - ศูนย์บริการซ่อมบำรุงรถดับเพลิงที่ได้มาตรฐานหรือมอบอำนาจจากโรงงานผู้ผลิต - ศูนย์บริการที่ได้มาตรฐาน หรือโรงงานผู้ผลิตที่ได้มาตรฐานในเขตภาคตะวันออก ในระยะทางไม่เกิน 100 กิโลเมตร เพื่อความสะดวกรวดเร็วและประหยัดค่าใช้จ่ายในการซ่อมบำรุง โดยแนบใบรับรองมาตรฐาน ISO พร้อมใบแต่งตั้งตัวแทนมาแสดงในวันยื่นขอ

25.15 ผู้เสนอราคาต้องแนบรายละเอียดพร้อมรูปแบบรถยนต์ดับเพลิง มาประกอบการพิจารณาในวันยื่นขอเสนอราคา

25.16 ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการจดทะเบียนครบกั้วเพื่อให้รถยนต์ดับเพลิงสามารถใช้งานได้ถูกต้องตามกฎหมาย

25.17 ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบในการจัดทำประกันภัย ชั้น 3 ในปีแรก

25.18 ผู้ขายจะต้องถ่ายรูปขั้นตอนของการประกอบรถยนต์ดับเพลิง การขึ้นรูปตัวถังการพ่นสีการประกอบอุปกรณ์ต่าง ๆ ระบบท่อทาง และอุปกรณ์อื่นที่ติดตั้งทุกขั้นตอน ส่งมอบให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุเพื่อเป็นเอกสารประกอบการตรวจรับพัสดุ เมื่อพัสดุได้รับการส่งมอบจากผู้ขายแล้วผู้ซื้อจะจ่ายเงินให้กับผู้ขายเมื่อผู้ขายได้จดทะเบียนโอนกรรมสิทธิ์ให้เป็นของผู้ซื้อ

25.19 ผู้ขายต้องส่งมอบรถยนต์ดับเพลิงฯ ตามรายการดังกล่าว ภายใน 180 วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ


(นางเชษฐสุตา สเตเฟนส์)

รองปลัดเทศบาลเมืองบ้านสวน

ลงชื่อ.....กรรมการ


(นางอัญชลี จันทกรานต์)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

ลงชื่อ..........กรรมการ


(นายธเนศวร อุตมะแก้ว)

ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายศิริเกษม พูลโภชน์)

เจ้าพนักงานป้องกันฯ ชำนาญงาน

ลงชื่อ..........กรรมการ/เลขานุการ

(นางสาวณัฐพิชชาพร ทองเที่ยง)

เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน