



## ประกาศเทศบาลตำบลท่าข้าม

เรื่อง ประการราคาซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขันส่ง รถยนต์บรรทุกน้ำดับเพลิงพร้อมระบบฉีดโฟม ชนิด ๑๐ ล้อ ๒ เพลา จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกรราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลตำบลท่าข้าม มีความประสงค์จะประกรราคาซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขันส่ง รถยนต์บรรทุกน้ำดับเพลิงพร้อมระบบฉีดโฟม ชนิด ๑๐ ล้อ ๒ เพลา จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกรราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการประกรราครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๖,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกล้านบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขันส่ง	จำนวน	๑	คัน
รถยนต์บรรทุกน้ำดับเพลิงพร้อมระบบ ฉีดโฟม ชนิด ๑๐ ล้อ ๒ เพลา			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาริอนนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกรราคาซื้อด้วยวิธีประกรราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลตำบลท่าข้าม ณ วันประกรประกรราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกรราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้ศาลเอกสารที่ความคุ้มกันเข่นว่า嫩น

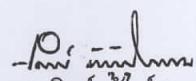
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๘ เมษายน ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๙.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาก่อตัว ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๕ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.thakam.go.th](http://www.thakam.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๔๕๗-๓๔๑๑ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๕

  
(นางสมจิตร์ พันธุ์สุวรรณ)

นายกเทศมนตรีตำบลท่าข้าม

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



## เอกสารประกวดราคายื่นด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๔/๒๕๖๕

การซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถยนต์บรรทุกน้ำดับเพลิงพร้อมระบบฉีดโฟม ชนิด ๑๐ ลิตร ๒ เพลา

จำนวน ๑ คัน

ตามประกาศ เทศบาลตำบลท่าข้าม

ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๕

เทศบาลตำบลท่าข้าม ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "เทศบาล" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวด  
ราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถยนต์	จำนวน	คัน
บรรทุกน้ำดับเพลิงพร้อมระบบฉีดโฟม	๑	
ชนิด ๑๐ ลิตร ๒ เพลา		

พัสดุที่จะซื้อต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมี  
คุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคายื่นด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อ<sup>๑</sup>  
แนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

### ๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
  - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บញ្ជី
  - (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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระจับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ ข้าราชการ เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาล ณ วันประกาศประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการ ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารธุรกิจหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมซื้อขายไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้放松เอกสารธุรกิจและความคุ้มกันเช่นว่าดังนี้

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะ ต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้า นั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้า ทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจด ทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจด

ทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นราย ใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล ให้ยื่น สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัว

ประชากันของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

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

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

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดายังเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคดตาล็อกและ/หรือแบบรูประยการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) รายการพิจารณาที่ ๑ ครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รายนต์บรรทุกน้ำดับเพลิง

พร้อมระบบบันดีฟอร์ม ชนิด ๑๐ ล้อ ๒ เพลา

(๓.๑) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓.๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓.๓) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของภาครัฐกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

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

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

## ๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคาร่วม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้องทั้งนี้ ราคาร่วมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคาร่วมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สำนักงานเทศบาลตำบลท่าข้ำม

ราคานี้เสนอจะต้องเสนอกำหนดยืนยันมาไม่น้อยกว่า ๘๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคายโดยภายในกำหนดยืนยัน ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคานี้ทันได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาล ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ รถยนต์บรรทุกน้ำดับเพลิงพร้อมระบบฉีดโฟม ชนิด ๑๐ ล้อ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ลิตร รูปแบบ แคตตาล็อกรถยนต์ที่ห้อ, รุ่นรถยนต์ และเครื่องสูบน้ำดับเพลิง เครื่องตัดถ่านไฮดรอลิกกุญแจ รุ่นที่เสนอราคานี้ ไปพร้อมการเสนอราคายทางระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวที่ เทศบาลจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคานี้ ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯลฯ ให้ถูกต้องและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคากลางระบบการจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๘ เมษายน ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๙.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคานี้ให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลาที่ยื่นข้อเสนอและเสนอราคากลางแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคานี้โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคานี้รูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และขั้นตอนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยันการเสนอราคานี้แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคานี้แก่ เทศบาล ผ่านทางระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนี้ออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายได้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนี้ออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาล จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทั้งงานเว้นแต่ เทศบาล จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ เทศบาล

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคานี้ที่เสนอจะต้องเป็นราคาน้ำหนึ่ง รวมภาษีอากร ไม่รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

#### ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาร่วมกับการเสนอราคาก่อนระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือdraftที่ธนาคารเขียนสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือdraftลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือdraftที่นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายใต้กฎหมายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในห้องโถง โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็คหรือdraftที่ธนาคารเขียนสั่งจ่ายหรือพันธบตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาทางเป็นหลักประกันการเสนอราคากลางต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้เทศบาลตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๙.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจกรรมร่วมมือ" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคากลาง ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอ กับหน่วยงานของรัฐ เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคามาตรฐานนี้ เทศบาลจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่เทศบาลได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาน้ำหนึ่ง หรือไม่ได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้เมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคามาตรฐานนี้ ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

#### ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้นนี้ เทศบาลจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

## ๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาล จะพิจารณาจาก  
ราคาร่วม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายได้มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อ  
เสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการ  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้เสนอ  
เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป  
จากเงื่อนไขที่เทศบาลกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและ  
ความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ  
อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ เทศบาลสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดัง  
ต่อไปนี้

(๑) “ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
ทางระบบจัดซื้อจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาล

(๒) “ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจ้างด้วย  
อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ 在การตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ  
พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาล มี  
สิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ เทศบาลทรงไว้วัชสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคานึงราคาได้ หรือราคาที่เสนอ  
ทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซึ่งในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการ  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อขายก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็น  
สำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ เทศบาลเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้  
รวมทั้งเทศบาล จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทั้งงาน ไม่ว่าจะเป็น  
ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การ  
เสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนิน  
งานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ  
เทศบาล จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอันซึ่งแจ้งและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสาร  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาล มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่  
รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จาก  
เทศบาล

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาเทศบาลอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หาก

ปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ขั้นการประกราคากหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภัยในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาพอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคายื่นไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภัยในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาพอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาย่อยรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาคราวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภัยในประเทศไทย ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภัยในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาพอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้เต้มต่อในการเสนอราคตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคารั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้มีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๙ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้เสนอราคายื่นนี้ได้เต้มต่อในการเสนอราคสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๖.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช้ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

#### ๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชั้นการประกราคากอเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อเทศบาลจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ นี้ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชั้นการประกราคากอเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือเทศบาลเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชั้นการประกราคากอเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับเทศบาลภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่าสิ่งของที่ประกราคากอเล็กทรอนิกส์ให้เทศบาลยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๒) เข็คหรือตราฟ์ที่ธนาคารเข็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเข็คหรือตราฟ์ลงวันที่ที่ใช้เข็คหรือตราฟ์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือคำประกันของธนาคารภายในประเทศไทย ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจคำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้เข้าตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชำระการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งเทศบาล ได้รับมอบไว้แล้ว

#### ๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาล จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวง แล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือ ข้อตกลงเป็นหนังสือ และเทศบาล ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแบบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราอัตรายละ ๐.๒๐ ของราคากำไรสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชำระการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือ ทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ เทศบาล ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณจ่ายขาดเงินสะสม การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อเทศบาลได้รับอนุมัติงบค่าพัสดุจากจ่ายขาดเงินสะสม แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อเทศบาลได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเข่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซึ่งเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือคำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่้งาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ เทศบาลสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซึ่งเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกันราคาวิลเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาล คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิ เรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ เทศบาลอาจประกาศยกเว้นการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลไม่ได้

(๑) เทศบาลไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาล หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

## ๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

### ๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาล สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกงบการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาล ไว้ชั่วคราว

เทศบาลต่ำบลท่าข้าม

ข้อบังคับดำเนินงาน (Terms of Reference:TOR)  
จัดซื้อครุภัณฑ์ยานพาหนะและขนส่ง รถยกตู้บรรทุกน้ำดับเพลิง  
พร้อมระบบฉีดโฟม ชนิด ๑๐ ล้อ ๒ เพลา จำนวน ๑ คัน

**๑. คุณลักษณะที่ต้องการ**

เป็นรถยกตู้บรรทุกน้ำดับเพลิง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ลิตร พ่วงมาลัยขวา เครื่องยนต์ดีเซล มีปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๗,๐๐๐ ซีซี มีกำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๒๔๐ แรงม้า ตอนหนักเป็นทัวเก่ง มีประตู๒ บาน พว从容ที่ล็อก นั่งปฏิบัติงานได้ไม่น้อยกว่า ๓ คน รวมทั้งพนักงานขับรถ พร้อมติดตั้งเครื่องปั๊บอากาศ วิทยุ ตอนท้ายหลังเก่งติดตั้งถังบรรทุกน้ำสร้างทำด้วยวัสดุไม่เกิดสนิม มีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ลิตร มีถังบรรจุน้ำยาโฟมมีปริมาตรความจุไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ลิตร พร้อมอุปกรณ์ในการปฏิบัติงานน้ำหนักของรถรวมน้ำหนักบรรทุกไม่ต่ำกว่า ๒๕,๐๐๐ กิโลกรัม ตัวรถยกตู้และเครื่องยนต์ต้องเป็นยึดหัวเดียวกัน และอุปกรณ์ทุกชนิดเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

**๒. สักษณะทางเทคนิค**

**๒.๑ เครื่องยนต์**

๒.๑.๑ เครื่องยนต์ดีเซลไม่น้อยกว่า ๖ สูบ ๔ จังหวะ ระบบความร้อนด้วยน้ำ

๒.๑.๒ ขนาดปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๗,๐๐๐ ซีซี

๒.๑.๓ กำลังเครื่องยนต์สูงสุดไม่ต่ำกว่า ๒๔๐ แรงม้า

๒.๑.๔ เป็นเครื่องยนต์ดีเซลที่ได้มาตรฐานความปลอดภัยจากสารพิษตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมไม่ต่ำกว่า มาตรฐาน ISO๙๐๐๐ หรือ EURO๓ หรือต่ำกว่า โดยให้แนบเอกสารหรือหนังสือรับรองมาตรฐานมาแสดงในวันเสนอราคา

๒.๑.๕ ระบบการไฟฟ้าใหม่แบบคอมมอลเรล (Common rail) หรือ คอมมอนเรลไดเรคท์อินเจ็ชัน (CDI)

๒.๑.๖ เครื่องยนต์และตัวรถเป็นยึดหัวเดียวกัน เป็นรถใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อนและเป็นผลิตภัณฑ์ที่ประกอบสำเร็จรูปในประเทศไทย

**๒.๒ ตัวรถยกตู้**

๒.๒.๑ ตัวรถและโครงสร้างตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

๒.๒.๒ เป็นรถยกตู้ ๑๐ ล้อ ขับเคลื่อน ๒ เพลา

๒.๒.๓ น้ำหนักของรวมน้ำหนักบรรทุก (G.V.W.) ไม่ต่ำกว่า ๒๕,๐๐๐ กิโลกรัม

๒.๒.๔ ความยาวของช่วงล้อ (Wheel base) ตามมาตรฐานผู้ผลิต

**๒.๓ ระบบส่งกำลัง**

๒.๓.๑ คลัตช์ แบบแท้งแหน่งเดียว ควบคุมด้วยไฮดรอลิก พร้อมหม้อน้ำช่วย หรือตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

๒.๓.๒ มีเกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า ๘ เกียร์ เกียร์ดอยหลังไม่น้อยกว่า ๑ เกียร์

**๒.๔ ระบบเบรก**

๒.๔.๑ ระบบเบรก เป็นแบบลิ้นพับพร้อมเบรกมือหรือตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

ลงชื่อ ..... ๗..... ประธานกรรมการ

(นายสุราษฎร์ เพื่อพุพลด)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

ลงชื่อ ..... ๘..... กรรมการ

(นายศราวุฒิ ถนนรอด)

นักจัดการงานทั่วไปอำนวยการ

ลงชื่อ ..... ๙..... กรรมการ

(นายเหวัญ ไพบูลย์พานิช)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติการ

๒.๕ ระบบบังคับเลี้ยว

๒.๕.๑ พวงมาลัยเพาเวอร์ หรือตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

๒.๖ ยางและล้อ

๒.๖.๑ ยางขนาดไม่ต่ำกว่า ๑๐.๐๐-๒๐ หรือตามมาตรฐานของโรงงานผู้ผลิต

๒.๖.๒ ยางอะไหล่และกระหะล้อขนาดเดียวกัน จำนวน ๑ ชุด

๒.๗ ระบบไฟฟ้า

๒.๗.๑ ใช้ระบบไฟฟ้า ๒๕ โวลท์

๒.๗.๒ ใช้แบตเตอรี่ขนาด ๑๒ โวลท์ ไม่น้อยกว่า ๘๐ แอมป์ จำนวน ๒ กูก

๒.๗.๓ มีระบบด่วนโคมไฟครบรถ้วนตามกรรมการขนส่งทางบกกำหนด และตามความจำเป็นการปฏิบัติงาน

๒.๘ มาตรฐานและสัญญาณที่ແงห้าปัดต้องประกอบด้วยมาตรฐานต่างๆ อย่างน้อยดังนี้

๒.๘.๑ มาตรฐานความเร็ว

๒.๘.๒ มาตรวัดระยะทางการใช้รถ

๒.๘.๓ มาตรวัดระดับน้ำมันเชื้อเพลิง

๒.๘.๔ มาตรวัดอุณหภูมิน้ำหล่อเย็น หรือสัญญาณไฟเตือน

๒.๘.๕ มาตรวัดความดันน้ำมันหล่อเย็น หรือสัญญาณไฟเตือน

๒.๘.๖ มาตรวัดกระแสไฟชาร์จ หรือสัญญาณไฟเตือน

๓ ถังบรรจุน้ำและถังบรรจุไฟฟ้า

๓.๑ ถังบรรจุน้ำสร้างด้วยแผ่นสแตนเลส เกรด ๓๐๔ แบบทรงเหลี่ยมมีความหนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร มีความจุไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ลิตร ตามมาตรฐานผู้ผลิต

๓.๒ ภายในถังบรรจุน้ำมีแผ่นสแตนเลส เกรด ๓๐๔ หนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร เพื่อกันการกระแทกของน้ำ ไม่น้อยกว่า ๓ ช่อง

๓.๓ มีช่องด้านบนของถังบรรจุน้ำ จำนวน ๒ ช่อง สำหรับให้คนลงไปทำความสะอาด พร้อมฝาเปิด-ปิด ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๔๐๐ มม.

๓.๔ พื้นด้านบนด้วยถังบรรจุน้ำดับเพลิง เป็นแผ่นสแตนเลสลายกันลื่น

๓.๕ มีมาตรฐานระดับน้ำหรือหลอดแสดงระดับน้ำในถังติดตั้งในบริเวณที่มองเห็นได้ชัดเจน

๓.๖ มีทางสูบนำ้าจากภายนอก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ทาง

๓.๗ มีทางส่งน้ำออก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว และมีข้อต่อชนิดสวมเรียว จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ ทาง

๓.๘ มีทางส่งน้ำเข้าถังบรรจุขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ทาง

๓.๙ มีทางส่งน้ำออกจากถังบรรจุน้ำ เข้าเครื่องสูบนำ้าดับเพลิง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒.๕ นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ทาง

ลงชื่อ ..... ๗. ประธานกรรมการ

(นายศุราษฎร์ เพือกพูลผล)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายศรารุษ พนมรود)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายเทวัญ ไพบูลย์พานิช)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติการ

- ๓.๑๐ มีแท่นเป็นฉนวนติดตั้งด้านบน สามารถหมุนและปรับก้มงายและปรับรูปแบบการจัดได้ แท่นหัวฉีดทำด้วยอลูมิเนียมอัลลอย (Aluminum Alloy หรือสัมฤทธิ์ (Bronze) หรือโลหะปลอกสนิม (Stainless Steel))
- ๓.๑๑ ถังบรรจุโฟมสร้างด้วยแผ่นสแตนเลส หนาไม่น้อยกว่า ๓ มิลลิเมตร มีขนาดไม่น้อยกว่า ๕๐๐ ลิตร พร้อมระบบผสมโฟมตามมาตรฐานผู้ผลิต และมีน้ำยาโฟมพร้อมใช้งานในวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ลิตร
- ๓.๑๒ มีตู้เก็บอุปกรณ์พร้อมประตูปิด-เปิด แบบบานเลื่อนขึ้นลง งานประดูทำจากอลูมิเนียม พร้อมกุญแจ สีครุฑ์ ติดตั้งด้านข้างของตัวรถ
- ๓.๑๓ มีบันไดสำหรับขึ้นด้านหลังบรรทุกน้ำ

#### ๔ ระบบเครื่องสูบน้ำดับเพลิง

- ๔.๑ เป็นเครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Fire Pump) แบบแรงเหวี่ยงหนีบูนย์ (Centrifugal Pump)
- ๔.๒ สามารถสูบสูงน้ำ (Capacity) ได้ไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ ลิตร/นาที
- ๔.๓ ทำแรงดัน (Max Pressure) ได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๙ บาร์

#### ๕ ระบบไฟสัญญาณและไฟฟ้าแสงสว่าง

- ๕.๑ เป็นชนิดหลอด LED จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ หลอด ติดตั้งแผ่นสะท้อนแสงด้านบนของหลอด LED มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางตัวโคมไฟ ไม่เกินกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตรและความสูงไม่เกิน ๘๐ มิลลิเมตร มีระดับการป้องกันฝุ่นและน้ำ
- ๕.๒ ติดตั้งชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินบนหลังคาเก่ง ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ซม. เป็นโคมไฟแบบรูปทรงตามมาตรฐานผู้ผลิตฝารอบสีแดงทำด้วยวัสดุทนความร้อนให้แสงสว่างโดยใช้หลอดไฟชนิดหลอด LED
- ๕.๓ ติดตั้งอิเล็กทรอนิกส์ไซเรนหรือชุดเครื่องขยายเสียง ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐๐ วัตต์ ทำเสียงสัญญาณได้ไม่น้อยกว่า ๕ แบบ มีเม็ดสำหรับพูด พร้อมคำพิง จำนวน ๑ ชุด
- ๕.๔ ติดตั้งไฟสปอร์ตไลท์ ชนิดหลอด LED แสงสว่างสีขาว ด้านข้าง ๒ ชุด ด้านหลัง ๒ ชุด
- ๕.๕ ด้านข้างตัวรถ ซ้ายและขวา ติดตั้งสัญญาณไฟกระพริบชนิด LED จำนวน ๔ ชุด (ด้านซ้าย ๒ ชุด และด้านขวา ๒ ชุด)

#### ๖ การพ่นสี

- ๖.๑ พ่นสีตัวรถและด้านหลังบรรทุกน้ำภายนอกพ่นสีอย่างดี อย่างน้อย ๒ ชั้น และพ่นด้วยวัสดุกันสนิมอย่างดี หรือชนิดโพลิยูรีเทนอย่างน้อย ๒ ชั้นได้ท้องรถ โครงรถและใต้บังโคลนหลัง
- ๖.๒ พ่นสีตัวอักษร “ชื่อเต็มของหน่วยงาน” บริเวณกลางถังบรรทุกน้ำทั้ง ๒ ด้าน และ “ตราสัญลักษณ์ของหน่วยงาน” ที่ประดูทั้ง ๒ ส่องข้าง ซึ่งตราสัญลักษณ์เครื่องหมายและข้อความเป็นไปตามระเบียบฯ
- ๖.๓ ติดสติ๊กเกอร์สีขาว ที่กระจกหน้ารถด้านบน มีขนาดความสูงของตัวอักษรรวมระยะ ไม่น้อยกว่า ๕ นิ้ว มีข้อความชื่อหน่วยงาน ให้ชัดเจน การติดตั้งให้เหมาะสมกับขนาดความกว้างของหัวเก่ง

ลงชื่อ ..... ๗. ประธานกรรมการ

(นายสุรษฎิ์ เพ็อกพูลผล)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

ลงชื่อ ..... ๘. กรรมการ

(นายศราวุฒิ ถนนมรดก)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ ..... ๙. กรรมการ

(นายเทวัญ ไพบูลย์พานิช)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติการ

#### ๗ อุปกรณ์มาตรฐานอื่นๆ

- ๗.๑ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในห้องผู้โดยสาร เป็นไปตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต  
 ๗.๒ ติดตั้งระบบเครื่องเสียง วิทยุ เครื่องเล่น DVD หรือดิจิว่า หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต  
 ๗.๓ ติดพิล์มกรองแสงขนาดแสงสว่าง ตามที่กฎหมายกำหนด ทั้ง ๓ ด้านของกระจก  
 ๗.๔ ติดตั้งเครื่องบันทึกข้อมูลการเดินทางของรถ GPS พร้อมเครื่องอ่านใบขับขี่ ชนิดแอบแฝงเมืองไทย ตาม  
 ประกาศกรมการขนส่งทางบก  
 ๗.๕ ติดแอบสะท้อนแสงเป็นแอบสะท้อนแสงที่มีคุณภาพตามคุณลักษณะและขนาดตามที่กำหนดไว้ใน  
 ประกาศกรมการขนส่งทางบก  
 ๗.๖ ติดตั้งเครื่องรับส่งวิทยุสื่อสารแบบเคลื่อนที่ ชนิด VHF/FM ชนิดติดรถยนต์ ๑ วัตต์ จำนวน  
 ๑ เครื่อง เป็นเครื่องวิทยุความถี่แบบสังเคราะห์ความถี่ (ตามประกาศคณะกรรมการกิจกรรมกระจายเสียง  
 กิจการโทรทัศน์ และกิจกรรมโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์การอนุญาตและการกำกับดูแลให้องค์กร  
 ปกครองส่วนท้องถิ่นใช้คลื่นความถี่ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๕๕ ประกอบด้วย ตัวเครื่องไมโครโฟนเส้า  
 อากาศ อุปกรณ์ติดตั้งครบชุด พร้อมหนังสือคู่มือ

#### ๘ อุปกรณ์ประจำรถประกอบด้วย

- ๘.๑ เครื่องมือบำรุงรักษาตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด  
 ๘.๒ ยางอะไหล่พร้อมกล้อ จำนวน ๑ ชุด  
 ๘.๓ แม่แรงไฮดรอลิกพร้อมด้าม จำนวน ๑ ชุด  
 ๘.๔ ประแจเจบสีอกถอดล้อจากโรงงานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด  
 ๘.๕ ผ้ายางปูพื้นในเก็บ ๑ ชุด  
 ๘.๖ หนังสือคู่มือประจำรถ จำนวน ๑ ชุด  
 ๘.๗ ห่อดูดแบบตัวหนอนขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๓ นิ้ว ยาวรวมกันไม่น้อยกว่า ๓๐ พุต จำนวน ๑  
 ชุด  
 ๘.๘ หัวฉีดน้ำชนิดด้ามเป็นชนิดปรับเป็นลำหรือ放oyได้ จำนวน ๒ ชุด  
 ๘.๙ ชุดรีนม้วนสายดับเพลิง จำนวน ๑ ชุด ติดตั้งอยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสมตามมาตรฐานผู้ผลิต มีสายฉีดชนิด  
 แรงดันใช้งาน (WORKING PRESSURE) ไม่น้อยกว่า ๑๕ บาร์ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑ นิ้ว ยาวไม่น้อย  
 กว่า ๓๐ เมตร ม้วนเก็บได้ด้วยมือหมุน ชุดรีนม้วนสายดับเพลิงต้องออกแบบติดตั้งให้สะดวกต่อการหยิบ  
 ใช้งาน สามารถถึงสายฉีดออกได้สะดวก  
 ๘.๑๐ ชุดดับเพลิงภายนอกอาคาร จำนวน ๕ ชุด ประกอบด้วยเสื้อดับเพลิง, ถุงมือดับเพลิง, รองเท้าดับเพลิง  
 พื้นและหัวเสริมเหล็กหมวดพร้อมหน้ากาก  
 ๘.๑๑ ชุดดับเพลิงภายนอกอาคาร จำนวน ๒ ชุด ประกอบด้วยเสื้อดับเพลิง, ถุงมือดับเพลิง, รองเท้าดับเพลิงพื้น  
 และหัวเสริมเหล็กหมวดพร้อมหน้ากาก

ลงชื่อ ..... N..... ประธานกรรมการ

(นายสุราษฎร์ เพ็อกพูลผล)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายศราวุฒิ ถนนรอด)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายเกรียง ไพบูลย์พานิช)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติการ

- ๘.๑๒ หัวกรองโคลาห์ใช้กับท่ออุด จำนวน ๑ ชุด  
 ๘.๑๓ ที่ขันสายอุด จำนวน ๒ อัน  
 ๘.๑๔ พุตัวล์วกรองพองพร้อมลิ้นกันน้ำไฟ咯ลับ จำนวน ๑ ชุด  
 ๘.๑๕ ตอกร้าวหาย ตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน ๑ ชุด  
 ๘.๑๖ ขวนพร้อมด้าม จำนวน ๑ ด้าม  
 ๘.๑๗ สายส่งน้ำดับเพลิง ขนาด ๒.๕ น้ำ้ยา ๒๐ เมตร พร้อมข้อต่อแบบสวมเรียวขนาด ๒.๕ น้ำ้ จำนวน ๔ เส้น  
 ๘.๑๘ ข้อต่อแปลงเกลียว (ADAPTOR) สำหรับต่อ กับท่ออุดกับหัวประปา จำนวน ๑ อัน  
 ๘.๑๙ ประแจขันเปิดว่าล์หัวประปาดับเพลิงรูปตัวที จำนวน ๑ อัน  
 ๘.๒๐ ข้อแยกสามทาง พร้อมมาล์ปีด-เปิด จำนวน ๒ ชุด  
 ๘.๒๑ ชวงแขง ขนาดยาไม่น้อยกว่า ๓๖ น้ำ้ จำนวน ๑ อัน  
 ๘.๒๒ บันไดเลื่อนอุ่มวิเนียม จำนวน ๑ ชุด  
 ๘.๒๓ ถุงมือป้องกันกระแสไฟฟ้า จำนวน ๒ คู่  
 ๘.๒๔ เครื่องดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง (Dry Chemical Fire Extinguisher) ขนาด ๑๕ ปอนด์ จำนวน ๒ ถัง  
 ๘.๒๕ เครื่องดับเพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซต์ (CO<sub>2</sub> Fire Extinguisher) ขนาด ๑๕ ปอนด์ จำนวน ๒ ถัง

#### ๙ อุปกรณ์เครื่องมือเครื่องใช้อื่นๆ ประจำห้องบรรเทาภัย

- ๙.๑ เครื่องปั๊มไฟ ชนิดเครื่องยนต์ดีเซล หรือเบนซิน ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ กิโลวัตต์ จำนวน ๑ เครื่อง  
 ๙.๒ เครื่องสูบน้ำแบบหาน้ำ ชนิดเครื่องยนต์ดีเซล หรือ เบนซิน ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ แรงม้า มีทางสูบน้ำไม่น้อยกว่า ๒ น้ำ้ จำนวน ๑ เครื่อง  
 ๙.๓ เครื่องดัดและถ่างไชดรอลิกก์ภัย ชุดปั๊มไชดรอลิกดัดตั้งเป็นชุดเดียวกับหัวตัดถ่าง โดยไม่มีสายน้ำมันไชดรอลิก มีแรงดัดสูงสุด ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ กิโลนิวตัน มีแรงถ่างสูงสุดไม่น้อยกว่า ๕๐ กิโลนิวตัน มีระยะถ่างกว้างสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒๐๐ มิลลิเมตร น้ำหนักไม่มากกว่า ๑๕ กิโลกรัม

#### ๑๐ เงื่อนไขและ การรับประกัน

- ๑๐.๑ กำหนดส่งมอบภายนอกใน ๑๕๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย  
 ๑๐.๒ ผู้เสนอราคายังต้องแนบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของรถยนต์บรรทุกน้ำดับเพลิง ขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ ลิตร รูปแบบ แคตตาล็อกรถยนต์ยี่ห้อ , รุ่นรถยนต์ ที่เสนอราคา และต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา เพื่อประกอบการพิจารณา  
 ๑๐.๓ ผู้เสนอราคายังต้องแนบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเครื่องสูบน้ำดับเพลิง แคตตาล็อกเครื่องสูบน้ำดับเพลิง เครื่องดัดและถ่างไชดรอลิกก์ภัย รุ่นที่เสนอราคา โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา เพื่อประกอบการพิจารณา

ลงชื่อ ..... N. .... ประธานกรรมการ

(นายสุรัษฎ์ เพื่อพุคผล)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายศรรากุล ถนนมอร์ด)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

ลงชื่อ ..... กรรมการ

(นายเทวัญ พนุลย์พานิช)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติการ

- ๑๐.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องและความเสียหายที่เกิดขึ้นอันเนื่องมาจากการใช้งานปกติ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย ๑ ปี หากเกิดความชำรุดเสียหายจากการใช้งานปกติผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพการใช้งานปกติเรียบร้อย ภายใน ๑๕ วัน
- ๑๐.๕ ผู้เสนอราคาต้องตรวจสอบบำรุงรักษาดูแลเครื่องสูบน้ำดับเพลิงทุกๆ ๖ เดือน ในระหว่างรับประกัน ๑ ปีโดยแนบทารองการตรวจสอบบำรุงรักษา
- ๑๐.๖ ก่อนการประประกอบถังน้ำดับเพลิง (ขั้นรูป) ให้ผู้เสนอราคา แจ้งเทศบาลทราบ เพื่อให้คณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ เข้าไปตรวจสอบ ทุกขั้นตอน
- ๑๐.๗ ผู้เสนอราคาต้องอบรมการใช้รถยนต์บรรทุกน้ำดับเพลิง ให้ความรู้กับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานและผู้เกี่ยวข้องของเทศบาลตำบลท่าข้าม โดยผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการอบรมทั้งหมด
- ๑๐.๘ รถยนต์บรรทุกน้ำดับเพลิง ต้องมีน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง และน้ำมันอื่นๆ เต็มตามมาตรฐานที่ผู้ผลิตกำหนด ในวันที่มีการส่งมอบและมีความพร้อมสามารถใช้งานได้ทันที
- ๑๐.๙ ผู้เสนอราคาส่งมอบรถยนต์บรรทุกน้ำดับเพลิง ที่ชนะการเสนอราคา ให้กับคณะกรรมการตรวจสอบ พัสดุเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ผู้เสนอราคาจะต้องนำรถยนต์ที่คณะกรรมการตรวจสอบรับพัสดุตรวจรับ เรียบร้อยแล้วนำไปดำเนินการจดทะเบียนโฉนดกรรมสิทธิ์เป็นของเทศบาลตำบลท่าข้าม โดยผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบดำเนินการตลอดจนคำ่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นในการดำเนินการจดทะเบียนให้เป็นกรรมสิทธิ์ของเทศบาลตำบลท่าข้าม
- ๑๐.๑๐ การจ่ายเงินผู้ซื้อจะชำระราคาให้ผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบรถยนต์และดำเนินการจดทะเบียนให้เป็นกรรมสิทธิ์ของเทศบาลตำบลท่าข้าม พร้อมกับส่งมอบคู่มือจดทะเบียนให้แก่เทศบาลตำบลท่าข้ามเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

๑๑ สถานที่ส่งมอบ

สำนักงานเทศบาลตำบลท่าข้าม อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา

๑๒ วงเงินในการจัดหา

ราคากลางในการจัดซื้อ ๖,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (หกล้านบาทถ้วน)

ลงชื่อ ..... ๙..... ประธานกรรมการ

(นายสุรษฎี พีอกพูลผล)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

ลงชื่อ .....  กรรมการ

(นายศราวุฒิ ถนนมรดก)

นักจัดการงานทั่วไปอำนวยการ

ลงชื่อ .....  กรรมการ

(นายเทวัญ ไพบูลย์พานิช)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติการ