



ประกาศเทศบาลนครขอนแก่น

เรื่อง ประกวดราคาซื้อรถยนต์บรรทุกน้ำดับเพลิงอเนกประสงค์ จำนวน ๑ คัน (สำนักปลัดเทศบาล-ฝ่ายป้องกันฯ)  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลนครขอนแก่น มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อรถยนต์บรรทุกน้ำดับเพลิงอเนกประสงค์ จำนวน ๑ คัน (สำนักปลัดเทศบาล-ฝ่ายป้องกันฯ) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๓๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

ซื้อรถยนต์บรรทุกน้ำดับเพลิง	จำนวน	๑	งาน
อเนกประสงค์ จำนวน ๑ คัน (สำนัก			
ปลัดเทศบาล-ฝ่ายป้องกันฯ)			

ตามคุณลักษณะแนบท้ายประกาศ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนครขอนแก่น วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

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

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

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

๑๔. ผู้เสนอราคาจะต้องมีหลักฐานการเป็นตัวแทนผู้แทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่าย ผู้ประกอบการ หรือผู้ผลิตรถยนต์มาแสดงด้วย

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.kkmuni.go.th](http://www.kkmuni.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๓-๒๒๒๒๕๘ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๖๑



(นายธีระศักดิ์ ฑีฆายุพันธุ์)

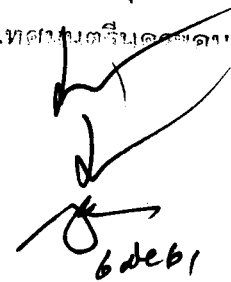
นายกเทศมนตรีนครขอนแก่น

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



(นายมนตรี สิงห์บุญณภัทร)

รองนายกเทศมนตรีนครขอนแก่น






เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๖๗ / ๒๕๖๑

การซื้อรถยนต์บรรทุกน้ำดับเพลิงอเนกประสงค์ จำนวน ๑ คัน (สำนักปลัดเทศบาล-ฝ่ายป้องกันฯ)

ตามประกาศ เทศบาลนครขอนแก่น

ลงวันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๖๑

เทศบาลนครขอนแก่น ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "เทศบาลนครขอนแก่น" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

ซื้อรถยนต์บรรทุกน้ำดับเพลิง	จำนวน	๑	งาน
อเนกประสงค์ จำนวน ๑ คัน (สำนัก			
ปลัดเทศบาล-ฝ่ายป้องกันฯ)			

ตามคุณลักษณะแนบท้ายประกาศ

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

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

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาล นครขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๒.๑๔. ผู้เสนอราคาจะต้องมีหลักฐานการเป็นตัวแทนผู้แทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่ายผู้ประกอบการหรือผู้ผลิตรถยนต์มาแสดงด้วย

### 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) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

(๔.๓) สำเนาบัตรประชาชน พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

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

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

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๓.๑) ผู้เสนอราคาจะต้องมีหลักฐานการเป็นตัวแทนผู้แทนจำหน่าย ผู้แทนจำหน่าย ผู้ประกอบการหรือผู้ผลิตรถยนต์มาแสดงด้วย

(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 พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลนครขอนแก่น ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ รายละเอียดคุณสมบัติรถยนต์บรรทุกน้ำดับเพลิงอเนกประสงค์ แบบท้ายประกาศ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ เทศบาลนครขอนแก่นจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๑ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

#### ๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร

ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ เทศบาลนครขอนแก่น ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

#### ๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบ

คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลนครขอนแก่น จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่ทำงาน เว้นแต่ เทศบาลนครขอนแก่น จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ เทศบาลนครขอนแก่น

#### ๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้ จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่ กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

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

### ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิ์ในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลนครขอนแก่นจะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

#### ๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลนครขอนแก่น จะพิจารณาจาก ราคารวม

#### ๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการ

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลนครขอนแก่นกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระ

สำคัญและความต่างต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินคดีผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลนครขอนแก่น สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาลนครขอนแก่น

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครขอนแก่นมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลนครขอนแก่น มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลนครขอนแก่น ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ เทศบาลนครขอนแก่นเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งเทศบาลนครขอนแก่น จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครขอนแก่น จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลนครขอนแก่น มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครขอนแก่น

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาเทศบาลนครขอนแก่นอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

## ๖. การทำสัญญาซื้อขาย



๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อเทศบาลนครขอนแก่นจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือเทศบาลนครขอนแก่นเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลนครขอนแก่นภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เทศบาลนครขอนแก่นยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพื้ธนาคารเงินสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพื้ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพื้ นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา 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 ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งเทศบาลนครขอนแก่นได้รับมอบไว้แล้ว

#### ๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลนครขอนแก่น จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และเทศบาลนครขอนแก่น ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

#### ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

#### ๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายใน

ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ เทศบาลนครขอนแก่น ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเต็มภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๐. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ.

๒๕๖๑

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อเทศบาลนครขอนแก่นได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ แล้วเท่านั้น

เทศบาลนครขอนแก่น จะจ่ายเงินให้เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบรถและคู่มือใบจดทะเบียนและโอนทะเบียนให้เรียบร้อยแล้ว

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลนครขอนแก่นได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อข้ายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อข้ายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลนครขอนแก่นได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลนครขอนแก่นจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียก ร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลนครขอนแก่นสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลนครขอนแก่น คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลนครขอนแก่นอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครขอนแก่นไม่ได้

(๑) เทศบาลนครขอนแก่นไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลนครขอนแก่นหรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

**๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ**

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

**๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ**

เทศบาลนครขอนแก่น สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลนครขอนแก่น ไว้ชั่วคราว

เทศบาลนครขอนแก่น

๗ มิถุนายน ๒๕๖๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลางในการ(ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างมาก่อนสร้าง

1. ชื่อโครงการจัดซื้อรถยนต์บรรทุกน้ำดับเพลิงอเนกประสงค์ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 7,000 ลิตร  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักปลัดเทศบาล

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,800,000.00 บาท

3. วันที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)..... 9 มี.ย. 2561

เป็นเงิน 2,750,000.00 บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี) - บาท

4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

4.1 บริษัท ทรัพย์เพิ่ม ทรัค แอนด์ แมชชีนเนอร์รี่ จำกัด ราคา 2,750,000.00 บาท

4.2 บริษัท วาย.เอ็ม.ซี ควอลิตี้ โปรดักท์ จำกัด ราคา 2,900,000.00 บาท

4.3 ห้างหุ้นส่วนจำกัด ที.ที.เค ซูเปอร์ ทรัค ราคา 2,990,000.00 บาท

5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคา (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

4.1 นายอดิศักดิ์ สมจิตต์ ตำแหน่ง หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล ประธานกรรมการ

4.2 ว่าที่ร้อยโทอาทิตย์ พรหมศิริ ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯชำนาญงาน กรรมการ

4.3 นายไพย์จิตย์ แสนอาจ ตำแหน่ง พนักงานขับเครื่องจักรกลขนาดหนัก กรรมการ

ตำนานถูกต้อง

(นายอดิศักดิ์ สมจิตต์)

นายกเทศมนตรีเทศบาลนครลำปาง

# รายละเอียดคุณสมบัติรถยนต์บรรทุกน้ำดับเพลิงอเนกประสงค์

## 1. ลักษณะทั่วไป

- 1.1 ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 7,000 ลิตร และมีถัง โฟมขนาดความจุไม่น้อยกว่า 9 ลิตร ทำจากวัสดุไม่เป็นสนิม หรือสแตนเลส
- 1.2 มีระบบดับเพลิงด้วยน้ำ อุปกรณ์ดับเพลิงด้วยน้ำยาโฟม และอุปกรณ์ดับเพลิงผงเคมีแห้ง ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 15 ปอนด์
- 1.3 ติดตั้งแท่นป็นถึคน้ำ พร้อมอุปกรณ์ดับเพลิงประจำรถ
- 1.4 ติดตั้งระบบ ไฟสัญญาณฉุกเฉินพร้อมชุดอิเล็กทรอนิกส์ไซเรนและไฟส่องสว่าง

## 2. ตัวรถ

- 2.1 แชชชีส์ และตัวรถออกแบบสำหรับใช้ประกอบเป็นรถดับเพลิง
- 2.2 เป็นรถชนิด 6 ล้อ ขับเคลื่อนไม่น้อยกว่า 1 เพลา และมีล้ออะไหล่พร้อมกระทะล้อ 1 ชุด โดยมีอุปกรณ์สำคัญตามมาตรฐานผู้ผลิต
- 2.3 คอนหน้าเป็นเก๋ง มีที่นั่งพนักงานขับและพนักงานดับเพลิงไม่น้อยกว่า 3 ที่นั่งมีประตูเปิด-ปิด พร้อมกุญแจล็อกทั้งด้านซ้ายและด้านขวา พร้อมติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- 2.4 มีที่เหยียบ หรือบันไดสำหรับขึ้นปฏิบัติงานบนตัวรถ
- 2.5 ด้านท้ายของตัวถังน้ำมีส่วนที่เป็นพื้นสำหรับยืนปฏิบัติงาน และมีขอบกันตก
- 2.6 มีตู้เก็บอุปกรณ์พร้อมประตูเปิด-ปิด พร้อมกุญแจ ติดตั้งด้านข้างของตัวรถหรือด้านท้ายรถ กุญแจล็อกประตูมีรวมกันไม่น้อยกว่า 2 ดอก
- 2.7 น้ำหนักรถยนต์รวมน้ำหนักบรรทุกน้ำได้สูงสุดไม่เกิน 15,000 กิโลกรัม
- 2.8 ตัวรถพ่นสีแดง ตัวอักษรพ่นสีขาวทับข้างประตูเก๋งทั้ง 2 ด้าน ตามหน่วยงานราชการกำหนด

## 3. เครื่องยนต์

- 3.1 เครื่องยนต์และตัวรถต้องเป็นยี่ห้อเดียวกัน
- 3.2 เป็นเครื่องยนต์ ดีเซล 4 จังหวะ 6 สูบ ระบายความร้อนด้วยน้ำ
- 3.3 เป็นเครื่องยนต์กำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า 240 แรงม้า

## 4. ระบบส่งกำลัง

- 4.1 เป็นเกียร์แบบกระปุก เดินหน้า 6 เกียร์ ถอยหลัง 1 เกียร์
- 4.2 คลัตช์เป็นแบบแห้งแผ่นเดียว มีสปริงตัวหนอน ระบบควบคุมแบบระบบไฮโดรลิก พร้อมหม้อลมคันช่วย ตามมาตรฐานรถยนต์
- 4.3 มีระบบส่งกำลัง (PTO) สำหรับขับเคลื่อนเครื่องสูบน้ำดับเพลิง

## 5. ระบบไฟฟ้า และอุปกรณ์

- 5.1 ใช้กระแสไฟฟ้าไม่น้อยกว่า 24 โวลท์

- 5.2 แบตเตอรี่ขนาดไม่น้อยกว่า 12 โวลท์ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 55 แอมแปร์/ชั่วโมงจำนวน ๒ ชุด (นายอนิรุต งามโรจน์) นักป้อนงานและยุทธศาสตร์การณกัปฏิบัติกาช

สำเนาถูกต้อง

(นายอนิรุต งามโรจน์)  
นักป้อนงานและยุทธศาสตร์การณกัปฏิบัติกาช

- 5.3 มีสัญญาณไฟถูกต้องครบถ้วนตามกฎจราจร
- 5.4 มีแสงสว่างภายในห้องและผู้เก็บอุปกรณ์ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- 5.5 มีไฟส่องสว่างที่แผงควบคุมการใช้เครื่องสูบน้ำดับเพลิง
- 5.6 ติดตั้งชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินบนหลังคา เป็นโคมไฟแบบโค้งมนหรือมาตรฐานผู้ผลิต ฝาครอบสีแดง ทำด้วยวัสดุทนความร้อน(โพลี-คาร์บอเนต) หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต มีฐานรองรับเพื่อยึดกับขอบหลังคาเก่ง ภายในประกอบด้วยโคมไฟหมุนใช้หลอดฮาโลเจนหรือ หลอด LED ตามมาตรฐานผู้ผลิต
- 5.7 มีอิเล็กทรอนิกส์ไซเรนพร้อมที่พูดขยายเสียง ขนาดไม่น้อยกว่า 100 วัตต์ ทำเสียงสัญญาณได้ไม่น้อยกว่า 5 แบบ พร้อมมีระบบกดเสียงสัญญาณแบบ Manual ปรับความดังเมื่อใช้ไมโครโฟน ขณะพูดจะตัดเสียงสัญญาณอื่นที่กำลังใช้อยู่และเสียงรบกวนได้ ชุดสัญญาณไฟฉุกเฉินเป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตหรือจำหน่ายจากบริษัทหรือโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน มอก. 9001-2552
- 5.8 มีสปอตไลท์ ขนาดไม่น้อยกว่า 65 วัตต์ ติดตั้งอยู่ทำยั้งบรรจุน้ำดับเพลิง ปรับส่องสว่างได้จากการควบคุมโดยปรับหมุนในแนวตั้งเลื่อนขึ้นลงได้และหมุนสายได้ 360 องศา 1 ชุด
- 5.9 มาตรวัดและอุปกรณ์อื่น ๆ ตามมาตรฐานผู้ผลิต

#### 6. ระบบกันสะเทือน

- 6.1 ด้านหน้ามีแหนบพร้อมโช้คอัพหรือตามมาตรฐานรถยนต์
- 6.2 ด้านหลังมีแหนบหรือตามมาตรฐานรถยนต์

#### 7. ระบบห้ามล้อ

- 7.1 ล้อหน้า-หลัง หรือตามมาตรฐานรถยนต์
- 7.2 มีห้ามล้อจอดพัก หรือเบรกมือ

#### 8. ระบบบังคับเลี้ยว

- 8.1 แบบลูกปืนหมุนรอบตัว แกนพวงมาลัยสามารถปรับระดับสูงต่ำได้ หรือตามมาตรฐานรถยนต์
- 8.2 พวงมาลัยขวามีระบบช่วยผ่อนแรง

#### 9. กระตะล้อและยาง

- 9.1 ยางขนาด 10.00-20 ยางผ้าใบ
- 9.2 มียางอะไหล่ พร้อมกระตะล้อ 1 ชุด ติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสม
- 9.3 ดอกยางเป็นไปตามมาตรฐานผู้ผลิต

#### 10. อุปกรณ์อื่น ๆ

- 10.1 มีเข็มขัดนิรภัยไม่น้อยกว่า 2 จุด
- 10.2 มีกระจกมองหลังไม่น้อยกว่า 3 จุด ด้านนอกซ้ายขวา และด้านในหัวเก๋ง
- 10.3 ติดตั้งเครื่องเล่น CD/MP 3 พร้อมสามารถฟังวิทยุ FM/AM ได้ในตัวเครื่องเดียวกัน พร้อมวิทยุฟังจำนวน 1 ชุด
- 10.4 ติดตั้งเครื่องปรับอากาศภายในหัวเก๋ง ตามมาตรฐานผู้ผลิต

สำเนาถูกต้อง

(นายอนิรุทธิ์ งานโรจน์)  
นักปฎิบัติงานมาตรฐานกฏปฏิบัติกา

10.5 ติดตั้งฟิล์มกรองแสงขนาดตามที่กฎหมายกำหนด

10.6 ติดตั้งวิทยุรับ-ส่ง (VHF) ชนิดสังเคราะห์ความถี่ แบบติดตั้งประจำในรถ ที่มีขนาดกำลังส่งไม่น้อยกว่า 10 วัตต์ พร้อมไมโครโฟนเสาอากาศภายนอก 1 ชุด

### 11. ถังบรรจุน้ำ (Water Tank)

11.1 ถังบรรจุน้ำทำด้วยเหล็ก หนาไม่น้อยกว่า 3 มิลลิเมตร

11.2 ถังมีขนาดบรรจุน้ำได้ไม่น้อยกว่า 7,000 ลิตร รูปทรงรีตามมาตรฐานผู้ผลิต ภายในมีแผ่นกั้นกระแทกกันเป็นช่อง จำนวน 3 ช่อง เพื่อเสริมความแข็งแรงของถังน้ำ ส่วนบนมีช่องสำหรับลงทำความสะอาด ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 50 ซม. พร้อมฝาปิดล็อกได้ จำนวน 2 ช่อง ถังบรรจุน้ำดับเพลิงไม่น้อยกว่า 7,000 ลิตร ผลิตและติดตั้งจากโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน มอก. 9001 – 2552

11.3 มีทางรับน้ำเข้าถังจากภายนอกขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2½ นิ้ว อยู่ด้านข้างหรือด้านท้ายของตัวรถไม่น้อยกว่า 1 ทาง

11.4 มีทางระบายน้ำล้นขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน 1 ทาง

11.5 ถังน้ำยึดติดกับตัวรถอย่างมั่นคงปลอดภัย มีอุปกรณ์ลดแรงกด-แรงดันในระหว่างขับเคลื่อนสำหรับยึดติดกับตัวรถ หรือติดตั้งตามมาตรฐานผู้ผลิต

11.6 ด้านหน้าของถังบรรจุน้ำใช้เหล็กแผ่นปั๊มดงเพื่อลดแรงกระแทกของน้ำในขณะรถวิ่งและรถเบรก โดยใช้เหล็กมาตรฐานอย่างดี ประเภท SPHC และเป็นแผ่นเหล็กดงที่ปั๊มจากโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการโรงงานอย่างถูกต้องในด้านการปั๊มชิ้นส่วนหรือปั๊มโลหะและเป็นโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO/TS 16949 : 2009 หรือเป็นโรงงานที่ได้มาตรฐาน ISO 9001 ในขอบข่ายการออกแบบและการพัฒนาการผลิตและการบริการ ซ่อมบำรุงผู้เสนอราคาจะต้องแนบใบรับรองมาตรฐานดังกล่าว

11.7 เพื่อยืดอายุในการใช้งานของถังบรรจุน้ำ เหล็กที่ใช้ทำตัวถังบรรจุน้ำจะต้องได้รับการชุบซิงค์ เพื่อป้องกันสนิมโดยทำการชุบให้ได้มาตรฐานจากโรงงานที่ได้รับอนุญาตประกอบกิจการ โรงงานด้านการชุบโลหะและเป็นโรงงานที่ได้มาตรฐาน ISO 9001:2008 โดยผู้เสนอราคาจะต้องแนบใบรับรองมาตรฐานเอกสารใบอนุญาตประกอบกิจการ โรงงาน รง.4

### 12. ถังบรรจุน้ำมัน

12.1 ถังบรรจุน้ำมันทำด้วยโลหะปลอดสนิมหรือสแตนเลส

12.2 ถังมีขนาดไม่น้อยกว่า 9 ลิตร

12.3 เป็นเครื่องดับเพลิงชนิดโฟม AFFF

12.4 ติดตั้งไว้ภายในตู้เก็บอุปกรณ์ จำนวน 1 ถัง

### 13. เครื่องสูบน้ำดับเพลิง

13.1 เป็นเครื่องสูบน้ำดับเพลิงผลิตได้มาตรฐาน EN,UL,FM,NFPA,DIN หรือ BS และผลิตจาก โรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐานระบบคุณภาพ ISO 9001 ในขอบข่าย การออกแบบและการพัฒนาการผลิตและการบริการ

ตำแหน่งผู้ตรวจสอบ  
(นายอนุศักดิ์ งามโรจน์)  
นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติการ

ซ่อมบำรุง หรือติดตั้ง โดยโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ISO 9001 หรือติดตั้งได้ตามมาตรฐาน ป้องกันอัคคีภัยของ สมาคมวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย (วสท.) ซึ่งออกแบบสำหรับใช้ดับเพลิงโดยเฉพาะตัวเสื่อทำด้วยโลหะทนทานต่อการกัดกร่อนของน้ำทะเลหรือน้ำเค็มได้ เป็นเครื่องสูบน้ำแบบแรงไหลหนีศูนย์หรือแรงเหวี่ยงหนีศูนย์ ชนิดดูดน้ำได้เองโดยไม่ต้องล่อน้ำ ให้ประสิทธิภาพสูงสุด สามารถสูบน้ำได้ทันที โดยไม่ต้องมีระบบช่วยทำสูญญากาศ สามารถสูบน้ำได้ในอัตรา 2,000 ลิตรต่อนาที และเมื่อต่อสายลวด ขนาดความยาว 30 ฟุต จะสามารถดูดน้ำได้ไม่น้อยกว่า 800 ลิตร/นาที

- 13.2 มีทางสูบน้ำจากภายนอกขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว จำนวนไม่น้อยกว่าข้างละ 1 ทาง พร้อมวาล์วปิด-เปิด และข้อต่อพร้อมฝาปิด ติดตั้งด้านข้างของตัวรถ
- 13.3 มีทางส่งน้ำออกพร้อมวาล์วปิด-เปิด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 ½ นิ้ว ติดตั้งด้านข้างของตัวรถ จำนวนไม่น้อยกว่าข้างละ 2 ทาง
- 13.3 มีทางส่งน้ำออกพร้อมวาล์วปิด-เปิด ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2 ½ นิ้ว ติดตั้งด้านข้างของตัวรถ จำนวนไม่น้อยกว่าข้างละ 2 ทาง
- 13.4 เครื่องสูบน้ำดับเพลิง ได้รับกำลังขับเคลื่อนจากเครื่องยนต์ของรถผ่านระบบถ่ายทอคกำลัง
- 13.5 มีมาตรวัดและวงจรถางงานของระบบน้ำสำหรับดับเพลิง และมีมาตรวัดต่างๆ อย่างน้อย ดังนี้
  - 13.5.1 มาตรวัดแรงดูด
  - 13.5.2 มาตรวัดแรงดัน
  - 13.5.3 ท่อวัดระดับน้ำตามมาตรฐานผู้ผลิตติดตั้งในตำแหน่งที่เหมาะสม
  - 13.5.4 คันเร่งควบคุมแรงดัน

#### 14. ปืนฉีดน้ำ (Water/Monitor)

- 14.1 ติดตั้งบนตัวถังรถดับเพลิงเอนกประสงค์ ปรับมุมก้ม-เงย และปรับรูปแบบการฉีดได้จากระบบควบคุมด้วยมือ (Manual Override)
- 14.2 แท่นปืนฉีดสามารถเลือกฉีดได้ โดยมีหัวฉีดที่สามารถปรับระดับการฉีดได้ไม่น้อยกว่า 3 แบบ สามารถปรับหมุนฉีดได้รอบตัว
- 14.3 มีวาล์วควบคุมการเปิด-ปิด ของน้ำ
- 14.4 มีแท่นปืนฉีดน้ำดับเพลิงที่ได้มาตรฐาน โดยเป็นผลิตภัณฑ์คุณภาพสามารถทนแรงดันน้ำได้ไม่น้อยกว่า 800 ปอนด์/ตารางนิ้ว ได้โดยไม่เกิดรอยรั่วซึม

สำเนาถูกต้อง

(นายอนุรุทธ์ งามโรจน์)

นักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยปฏิบัติการ

#### 15. ระบบป้องกันตนเอง

- 15.1 ด้านข้างของตัวรถซ้ายขวา มีระบบจ่ายน้ำออกเป็นฝอยหรือตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมวาล์วเปิด-ปิด เพื่อช่วยในการป้องกันเปลวไฟที่จะถูกลามมาหาตัวรถและนอกจากนี้ยังใช้ในการรดน้ำต้นไม้หรือการะกิจอื่นๆ
- 15.2 มีที่ถอดบริเวณพื้น พร้อมวาล์วเปิด-ปิด ติดตั้งบริเวณด้านท้ายรถหรือตำแหน่งที่เหมาะสม เพื่อป้องกันเปลวไฟที่จะถูกลามมาบริเวณพื้นและมาถึงตัวรถและนอกจากนี้ยังสามารถใช้ได้ในการกิจอื่นๆ เช่น พรมถนน



- 15.3 ตะกร้าสวมหัวกรองผงตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน 1 ชุด
- 15.4 สายส่งน้ำดับเพลิง เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานสากล BS หรือ UL หรือ FM หรือ NFPA หรือ ISO ซึ่งเป็นมาตรฐานของอุปกรณ์ดับเพลิงสากลยอมรับทั่วโลก ชนิดทอจากเส้นใยสังเคราะห์ ภายนอกภายในเป็นยางสังเคราะห์พิเศษ โดยฉนวนหรือยึดแน่นเป็นเนื้อเดียวกันกับเส้นใยที่ทอเป็นสายดับเพลิง มีความทนทานต่อผลิตภัณฑ์ ปิโตรเคมี สภาพอากาศ การขัด-ถูที่เกิดจากการเสียดสีได้ดี ทนแรงดันแตกระเบิดได้ 30 บาร์ หรือไม่น้อยกว่า 450 ปอนด์/ตารางนิ้ว และทนแรงดันใช้งานได้ 15 บาร์ หรือหรือไม่น้อยกว่า 250 ปอนด์/ตารางนิ้ว
- 15.5 สายส่งน้ำขนาด 2 ½ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า 20 เมตร มีข้อต่อแบบสวมเร็วขนาด 2 ½ นิ้ว จำนวน 2 เส้น
- 15.6 สายส่งน้ำขนาด 1 ½ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า 20 เมตร มีข้อต่อแบบสวมเร็วขนาด 2 ½ นิ้ว จำนวน 2 เส้น
- 15.7 หัวฉีดดับเพลิงชนิดฉีดเป็นลำตรง ขนาด 2 ½ นิ้ว จำนวน 1 ชุด
- 15.8 หัวปรับฝอย ขนาด 2 ½ นิ้ว จำนวน 1 ชุด
- 15.9 หัวฉีดด้ามปืน จำนวน 2 ชุด

**16. หนังสือคู่มือและอุปกรณ์ประจำรถ**

- 16.1 หนังสือคู่มือการใช้และบำรุงรักษา รวมถึงเข้ารับบริการหลังการขายรถยนต์ จำนวน 1 ชุด

**17. เครื่องมือเครื่องใช้ประจำรถ ดังนี้**

- 17.1 แม่แรงพร้อมค้ำ ขนาดยกตามมาตรฐานผู้ผลิต จำนวน 1 ตัว
- 17.2 ประแจเลื่อน จำนวน 1 ตัว
- 17.3 ประแจ จำนวน 1 ชุด
- 17.4 ไขควงปากแบน จำนวน 1 ค้ำ
- 17.5 ไขควงปากแฉก จำนวน 1 ค้ำ
- 17.6 มีดงอหัวกลม ขนาด 1.5 ปอนด์ จำนวน 1 ตัว
- 17.7 กัดองใส่เครื่องมือ จำนวน 1 กล่อง

เนื่องจากครุภัณฑ์ที่จัดซื้อไม่ปรากฏในบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงานประมาณ จึงขอจัดซื้อตามราคาร้องตลาดในปัจจุบัน ตามแผนพัฒนาท้องถิ่นสี่ปี (พ.ศ.2561-2564) ของเทศบาลนครขอนแก่น

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายอลิศศักดิ์ สมจิตต์)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายสนธิ์ดำ นันบุญมา)

ลงชื่อผู้ที่ร้อยโท.....กรรมการ  
(อาทิตย์ พรหมศิริ)