



ประกาศเทศบาลนครขอนแก่น

เรื่อง ประมูลจัดจ้างเหมาก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรถนนกลางเมือง (ช่วงจากถนนหน้าศูนย์ราชการ-ชอยกลางเมือง 18 หน้าวัดหนองแวงเมืองเก่า) โดยวิธีประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (E-Auction)

.....

ด้วยเทศบาลนครขอนแก่น มีความประสงค์จะประมูลจ้างเหมาก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรถนนกลางเมือง (ช่วงจากถนนหน้าศูนย์ราชการ-ชอยกลางเมือง 18 หน้าวัดหนองแวงเมืองเก่า) โดยทำการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรถนนกลางเมือง (ช่วงจากถนนหน้าศูนย์ราชการ-ชอยกลางเมือง 18 หน้าวัดหนองแวงเมืองเก่า) โดยทำการปูแผ่นใยสังเคราะห์ (Paving Fabric Geotextile) และปูทับด้วยผิวจราจร (Asphaltic Concrete) หนาไม่น้อยกว่า 5.00 เซนติเมตร ความกว้างไม่น้อยกว่า 9.30 เมตร -20.30 เมตร ความยาวรวม 3,450 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 49,691 ตารางเมตร และทำการซ่อมโพรงใต้แผ่นพื้นถนนคอนกรีต (Subsealing) ทำการอุดซ่อมรอยแตก (Crack Sealing) รือเกาะกลางถนน ทำการทาสีตีเส้นจราจร ตามแบบมาตรฐานเทศบาลนครขอนแก่น

รายละเอียดตามเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ .....68...../.....9559..... ลงวันที่.....31 พ.ค. 2559.....

ราคากลาง 30,910,000.00 บาท (สามสิบล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)  
งบประมาณตั้งไว้ 38,700,000.00 บาท (สามสิบล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

1. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
2. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุงชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
3. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นและ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.7
4. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
5. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้าง ในวงเงินรวมไม่น้อยกว่า 15,480,000.00 บาท / สัญญา (สิบห้าล้านสี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับเทศบาลนครขอนแก่น ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือ แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
6. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
7. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่เป็นคู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดได้


/กำหนดดูสถานที่ก่อสร้างในวันที่.....

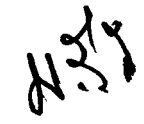


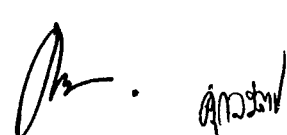
กำหนดคุณสมบัติก่อสร้างในวันที่ **- 7** ส.ย. 2559 ..... ระหว่างเวลา 10.00 น. ถึง 11.00 น. ณ  
สำนักงานช่างเทศบาลนครขอนแก่น และกำหนดรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติมในวันที่ **- 7** ส.ย. 2559 ..... เวลา  
11.00 น. เป็นต้นไป

กำหนดยื่นเอกสารประมูลราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ **15** ส.ย. 2559 .....  
ระหว่างเวลา 11.00 น. ถึงเวลา 12.00 น. ณ ห้องประชุมสำนักงานคลัง เทศบาลนครขอนแก่น และแจ้งรายชื่อผู้มีสิทธิ์  
ได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคาในวันที่ **21** ส.ย. 2559 ..... เวลา 14.00 น. และกำหนดเสนอราคาในวันที่  
**24** ส.ย. 2559 ..... ตั้งแต่เวลา **10.00** น. เป็นต้น ผู้เสนอราคาจะเสนอราคาที่ได้ก็ได้ ยกเว้นสำนักงานของ  
ตลาดกลาง

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ในราคาชุดละ 30,000.00 บาท (สามหมื่นบาท  
ถ้วน) ได้ที่ฝ่ายพัสดุและทรัพย์สิน สำนักงานคลัง เทศบาลนครขอนแก่น ระหว่างวันที่ **31** พ.ค. 2559 ..... ถึงวันที่  
**- 8** ส.ย. 2559 ..... ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึงเวลา 16.30 น. หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 043 - 270730 ใน  
วันและเวลาราชการ หรือตรวจสอบข้อมูลทางเว็บไซต์ที่ [www.kkmuni.go.th](http://www.kkmuni.go.th) โดยตรงหรือผ่าน  
[www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

ประกาศ ณ วันที่ 31 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2559

  
(นายธีระศักดิ์ ฑีฆายุพันธุ์)  
นายกเทศมนตรีนครขอนแก่น

เอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ .....๖๘...../2559

การจัดจ้างเหมาก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรถนนกลางเมือง (ช่วงจากถนนหน้าศูนย์ราชการ-ชอยกลางเมือง 18 หน้าวัดหนองแขวงเมืองเก่า) ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์  
ลงวันที่.....๖.๑.....เดือน.....พฤษภาคม.....พ.ศ.....๒๕๕๙.....

ด้วยเทศบาลนครขอนแก่น ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “เทศบาลนครขอนแก่น” มีความประสงค์จะประมูล  
จัดจ้างเหมาปรับปรุงผิวจราจรถนนกลางเมือง (ช่วงจากถนนหน้าศูนย์ราชการ-ชอยกลางเมือง 18 หน้าวัดหนองแขวงเมือง  
เก่า) โดยทำการปูแผ่นใยสังเคราะห์ (Paving Fabric Geotextile) และปูทับด้วยผิวจราจร (Asphaltic Concrete) หนาไม่น้อย  
กว่า 5.00 เซนติเมตร ความกว้างไม่น้อยกว่า 9.30 เมตร -20.30 เมตร ความยาวรวม 3,450 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อย  
กว่า 49,691 ตารางเมตร และทำการซ่อมโพรงใต้แผ่นพื้นถนนคอนกรีต (Subsealing) ทำการอุดซ่อมรอยแตก (Crack  
Sealing) ร้อยเกาะกลางถนน ทำการทาสีตีเส้นจราจร ตามแบบมาตรฐานเทศบาลนครขอนแก่น

ณ เทศบาลนครขอนแก่น โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

1. เอกสารแนบท้ายเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

1.1 แบบรูปรายการละเอียด

1.2 แบบใบยื่นข้อเสนอการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

1.3 แบบใบแจ้งประมาณงานและราคา

1.4 หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

1.5 แบบสัญญาจ้าง

1.6 แบบหนังสือค้ำประกัน

(1) หลักประกันของ

(2) หลักประกันสัญญา

1.7 บทนิยาม

(1) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(2) การจัดขบวนการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

1.8 แบบบัญชีเอกสาร

(1) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1

(2) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2

2. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

2.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

2.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้ง  
เวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

2.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/  
หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบ  
อิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการจัดขบวนการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.5

/2.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกลิขสิทธิ์.....

2.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธ ไม่ยอมขึ้น ศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

2.5 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ในวงเงินรวมไม่น้อยกว่า 15,480,000.00 บาท สัญญา (ลิบห้าล้านสี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน) และเป็นผลงาน ที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่หน่วยการบริหารส่วนท้องถิ่นเชื่อถือ

2.6 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือ แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

2.7 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ กรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

2.8 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่เป็นคู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดได้

### 3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน แยกเป็น 2 ส่วน คือ

3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติ บุคคลบัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตร ประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็น หุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ประสงค์จะเสนอการร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้าให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีใช้ สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)

(4) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(5) สำเนาหลักฐานการลงทะเบียนในระบบ E-GP พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(6) สำเนาบัญชีเงินฝากธนาคาร พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(7) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ 1.8 (1)

3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อขายและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องลงนามพร้อมประทับตรา (ถ้ามี)

(2) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคามอบอำนาจให้ บุคคลอื่นทำการแทน

(3) หลักประกันซอง ตามข้อ 5.....

- (3) หลักประกันของ ตามข้อ 5
- (4) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง สำเนาสัญญา พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- (5) บัญชีรายการก่อสร้าง (หรือใบแจ้งปริมาณงาน)
- (6) แบบใบยื่นข้อเสนอการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- (7) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ 1.8 (2)

#### 4. การเสนอราคา

4.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วนรวมทั้งลงลายมือชื่อของ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาให้ชัดเจน หากมีการขุดลอกเติมแก้ไข เปลี่ยนแปลง จะต้องลงลายมือชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาพร้อมประทับตรา(ถ้ามี)กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

4.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

4.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้อง กำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 180 วันนับแต่วันยื่นราคาสุดท้ายโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาคนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคาไม่ได้

4.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการตามสัญญาที่จะจ้าง ให้แล้วเสร็จไม่เกิน 120 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

4.5 ก่อนยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูปและรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประมูลจ้างทั้งหมดเสียก่อน ที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

4.6 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ จำนวนของถึง ประธานคณะกรรมการดำเนินการประมูลตามโครงการ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “ เอกสารประมูลจ้างตามเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ .....๖๘...../2559” ยื่นต่อคณะกรรมการดำเนินการประมูลตามโครงการ ในวันที่ **15** **ต.ย. 2559** ตั้งแต่เวลา 11.00 น. ถึงเวลา 12.00 น. ณ ห้องประชุมสำนักการคลัง เทศบาลนครขอนแก่น

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการดำเนิน การประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับ ผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ 1.6 (1) ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอดำเนินข้อ 3.2 และจะประกาศรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะตน ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับหรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคารับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการดำเนินการประมูลก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคา กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ 1.7(2) คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และเทศบาลนครขอนแก่น จะพิจารณาถึงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลาง

/อิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์.....

อิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการ  
แข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อผู้ว่าราชการจังหวัดภายใน 3 วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการ  
ดำเนินการประมูล การวินิจฉัยอุทธรณ์ของผู้ว่าราชการจังหวัดให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการดำเนินการประมูลว่า กระบวนการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ประสบ  
ข้อขัดข้องจนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการดำเนินการประมูลอาจใช้ดุลพินิจระงับ  
การประมูลชั่วคราวและกำหนดวัน และเวลาเพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายทราบ

คณะกรรมการดำเนินการประมูลสงวนสิทธิ์ในการตัดสินใจดำเนินการใด ๆ ระหว่างการประกวดราคาเพื่อให้  
การประมูล เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

4.7 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องปฏิบัติตามนี้

(1) ผู้เสนอราคาจะต้องเข้ารับการอบรมวิธีการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ตามวัน เวลา สถานที่ ที่ทาง  
ราชการกำหนดอันจะแจ้งให้ทราบภายหลัง โดยผู้เสนอราคาจะได้รับเลขประจำตัว (User ID) และรหัสผ่าน (Password) เมื่อผู้  
เสนอราคาผ่านคุณสมบัติ เงื่อนไข และข้อเสนอมูลค่าทางเทคนิคแล้ว

(2) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้  
ยื่นมาพร้อมกับซองเสนอมูลค่าทางเทคนิค

(3) ราคาเริ่มต้นของการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จะต้องเริ่มต้นที่ ราคากลาง 30,910,000.00 บาท  
(ตามลิบล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน) จะต้องเสนอราคาลดราคาขั้นต่ำแต่ละครั้ง 60,000.00 บาท ทั้งนี้สามารถเสนอลด  
ราคาขั้นต่ำสูงกว่าราคาขั้นต่ำที่กำหนดได้

(4) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ(ถ้ามี)รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(5) รูปแบบการประมูลแบบปิดราคา

(6) ระยะเวลาในการประมูล 30 นาที

(7) เทศบาลนครขอนแก่น จะยึดหลักประกันของร้อยละ 5 ของราคาที่จัดหากรณีและผู้เสนอราคาได้รับการคัดเลือก  
แล้วไม่ยอมไปทำสัญญา เว้นแต่ กรณีดังต่อไปนี้ ให้ยึดหลักประกันของในอัตราร้อยละ 2.5 ของราคาที่จัดหา

- ผู้มีสิทธิเสนอราคาขึ้นเอกสารปลอม

- ผู้มีสิทธิเสนอราคา เสนอราคาผิด เว้นแต่เป็นเหตุสุดวิสัยหรือ โทรศัพท์ไปยังหมายเลขที่ตลาดกลาง  
กำหนด เพื่อแจ้งความประสงค์และระบุราคาที่จะเสนอแล้วส่งแบบฟอร์มยืนยันการประมูลผ่านโทรสาร

- ผู้มีสิทธิเสนอราคา ที่มีพฤติการณ์สมยอมราคา หรือหลีกเลี่ยง หรือขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็น

ธรรม

- ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ไม่ LOG IN เข้าสู่ระบบในระยะเวลาการประมูล เว้นแต่จะเป็นเหตุสุดวิสัยและได้  
แจ้งให้คณะกรรมการดำเนินการประมูลหรือตลาดกลางทราบภายในระยะเวลาการประมูล

- ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ไม่ LOG IN แล้ว แต่ไม่มีการเสนอราคา หรือเสนอราคาเท่ากับหรือสูงกว่าราคา  
เริ่มดำเนินการประมูลหรือเสนอลดราคาขั้นต่ำแต่ละครั้ง ไม่เป็นไปตามประกาศ

- ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ไม่ยืนยันราคาสุดท้าย ซึ่งต้องตรงกับราคาประมูลครั้งสุดท้าย

(8) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประมูลเสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาต่อผู้  
ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด

/(9) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะราคา.....

(9) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะราคา ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการ เสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้ จะแจ้งให้ทราบในวัน เสนอราคา

#### 5. หลักประกันของ

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องวางหลักประกันของพร้อมกับการยื่นซองเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ จำนวน 1,935,000.00 บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสามหมื่นห้าพันบาทถ้วน) โดยหลักประกันของจะต้องมีระยะเวลา การค้ำประกัน ตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอรอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา โดยหลักประกันให้ใช้อย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

5.1 เงินสด

5.2 เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่"เทศบาลนครขอนแก่น" โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นซองเอกสารประมูลจ้างด้วย ระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

5.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.6 (1)

5.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการ เงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการ ต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ1.6 (1)

5.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ จะคืนให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้ พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้มีสิทธิเสนอการารายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดจะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือ ข้อตกลง หรือเมื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันของ ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

#### 6. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

6.1 ในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์นี้ เทศบาลนครขอนแก่นจะพิจารณาคัดสินด้วย ราคารวมทั้งต่ำสุด

6.2 หากผู้ประสงค์จะเสนอการารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ 3 หรือยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้องตามข้อ 4 แล้ว คณะกรรมการดำเนินการ ประมูลจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ประสงค์จะเสนอการารายนั้นเว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือ ผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณา เห็นว่าจะเป็นการประ โยชน์ต่อ "เทศบาลนครขอนแก่น"เท่านั้น

6.3 เทศบาลนครขอนแก่น สงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้ประสงค์จะเสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณี ดังต่อไปนี้

(1) ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสงค์จะเสนอการารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ "เทศบาลนครขอนแก่น"

(2) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไข ที่กำหนดในเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอการารายอื่น

6.4 ในการคัดสินการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการดำเนินการประมูล หรือ"เทศบาลนครขอนแก่น"มีสิทธิให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ซึ่งแจ้งข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ ประสงค์จะเสนอราคาได้ "เทศบาลนครขอนแก่น" มีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความ เหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

/6.5 "เทศบาลนครขอนแก่น".....

6.5 “เทศบาลนครขอนแก่น” ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เหมาะสมที่สุดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ “เทศบาลนครขอนแก่น” เป็นเด็ดขาด ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้ง “เทศบาลนครขอนแก่น” จะพิจารณายกเลิกการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคาเป็นผู้ที่จ้าง ไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อนบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น หรือมีการสมยอมกันในการเสนอราคา

ในกรณีที่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการดำเนินการประมูลจ้าง หรือ “เทศบาลนครขอนแก่น” จะให้ผู้มีสิทธิเสนอราคานั้น ชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถดำเนินงานตามการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ “เทศบาลนครขอนแก่น” มีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้น

6.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ว่า ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้มีสิทธิเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.7 “เทศบาลนครขอนแก่น” มีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าว และ “เทศบาลนครขอนแก่น” จะพิจารณาลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่จ้าง

## 7. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ 1.5 กับ “เทศบาลนครขอนแก่น” ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 (ห้า) ของราคาค่าจ้างที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้เทศบาลนครขอนแก่นยึดถือไว้ในขณะที่ทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

7.1 เงินสด

7.2 เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ “เทศบาลนครขอนแก่น” โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

7.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุใน ข้อ 1.6 (2)

7.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.6 (2)

7.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วันนับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

## 8. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

“เทศบาลนครขอนแก่น” จะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น 4 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 30 ของค่าจ้าง (กำหนดแล้วเสร็จภายใน 30 วัน) เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 2 ป้าย การซ่อมชุดโพรงใต้คอนกรีต Subscaling จำนวนไม่น้อยกว่า 112 ton



-ก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจร เปลี่ยนฝาปิดน้ำเป็นเหล็กหล่อ Manhole จำนวนไม่น้อยกว่า 10 บ่อ ซ่อมแซมผิวจราจรเดิมพื้นที่ไม่น้อยกว่า 450.00 ตารางเมตร

-งานรื้อถอนเกาะกลางถนน เทถนนคอนกรีตเกาะถนน หน้า 0.15 m พื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,360 ตารางเมตร งานซ่อมรอยต่อระหว่างแผ่นคอนกรีต จำนวนไม่น้อยกว่า 26,910 เมตร

-วางบ่อพักน้ำสำหรับท่อระบายน้ำสำหรับท่อระบายน้ำขนาด 0.40 m จำนวนไม่น้อยกว่า 15 บ่อ ทำการ Tack Coat ทำการปูแผ่นใยสังเคราะห์ (Paving Fabric Geotextile) และปูทับด้วยผิวจราจร (Asphaltic Concrete) หนาไม่น้อยกว่า 5.00 เซนติเมตร

งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 20 ของค่าจ้าง (กำหนดแล้วเสร็จภายใน 30 วัน)

เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจร เปลี่ยนฝาปิดน้ำเป็นเหล็กหล่อ Manhole จำนวนไม่น้อยกว่า 10 บ่อ

-วางบ่อพักน้ำสำหรับท่อระบายน้ำสำหรับท่อระบายน้ำขนาด 0.40 m จำนวนไม่น้อยกว่า 15 บ่อ ทำการ Tack Coat ทำการปูแผ่นใยสังเคราะห์ (Paving Fabric Geotextile) และปูทับด้วยผิวจราจร (Asphaltic Concrete) หนาไม่น้อยกว่า 5.00 เซนติเมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 15,000.00 ตารางเมตร

งวดที่ .3 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 20 ของค่าจ้าง (กำหนดแล้วเสร็จภายใน 30 วัน)

เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจร เปลี่ยนฝาปิดน้ำเป็นเหล็กหล่อ Manhole จำนวนไม่น้อยกว่า 10 บ่อ

-วางบ่อพักน้ำสำหรับท่อระบายน้ำสำหรับท่อระบายน้ำขนาด 0.40 m จำนวนไม่น้อยกว่า 15 บ่อ ทำการ Tack Coat ทำการปูแผ่นใยสังเคราะห์ (Paving Fabric Geotextile) และปูทับด้วยผิวจราจร (Asphaltic Concrete) หนาไม่น้อยกว่า 5.00 เซนติเมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 15,000 ตารางเมตร

งวดที่ .4 (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 30 ของค่าจ้าง (กำหนดแล้วเสร็จภายใน 30 วัน)

-เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจร เปลี่ยนฝาปิดน้ำเป็นเหล็กหล่อ Manhole จำนวนไม่น้อยกว่า 10 บ่อ

-วางบ่อพักน้ำสำหรับท่อระบายน้ำสำหรับท่อระบายน้ำขนาด 0.40 m จำนวนไม่น้อยกว่า 5 บ่อ ทำการ Tack Coat ทำการปูแผ่นใยสังเคราะห์ (Paving Fabric Geotextile) และปูทับด้วยผิวจราจร (Asphaltic Concrete) หนาไม่น้อยกว่า 5.00 เซนติเมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรน้อยกว่า 15,000 ตารางเมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 20,104.80 ตารางเมตร ทาสีตีเส้นจราจรพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,160.40 ตารางเมตร และผู้รับจ้างดำเนินการตามแบบแปลนและบัญชีแสดงปริมาณเรียบร้อยครบถ้วนถูกต้องตามสัญญาจ้างทุกประการ

-งานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องแล้วเสร็จ พร้อมทำความสะอาดบริเวณก่อสร้างเรียบร้อยแล้ว

9. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ 17 จะกำหนดในอัตราร้อยละ 0.25 (ยี่สิบห้าสตางค์) ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

10. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง ตามแบบคังระบุในข้อ 1.5 แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลนครขอนแก่นได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การ ได้คืนเดิมภายใน 20 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

11. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

11.1 เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินกู้ กสท

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ เทศบาลนครขอนแก่น มีรายได้เพียงพอที่จะจ่าย และได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจเรียบร้อยแล้วเท่านั้น เทศบาลนครขอนแก่นสามารถยกเลิกการจัดหาในครั้งนี้ได้หากไม่ได้รับอนุมัติวงเงินกู้

ราคากลางของงานจ้างหมาก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรถนนกลางเมือง (ช่วงจากถนนหน้าศูนย์ราชการ-ชอยกลางเมือง 18 หน้าวัดหนองแวงเมืองเก่า) ในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น ราคากลาง 30,910,000.00 บาท (สามสิบล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

11.2 เมื่อเทศบาลนครขอนแก่นได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคา รายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(1) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่ง หรือซื้อขายของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(2) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกของลงเรืออื่น

(3) ในกรณีที่ ไม่ปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

11.3 ผู้เสนอราคาซึ่ง “เทศบาลนครขอนแก่น” ได้ยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ต่อเทศบาลนครขอนแก่นแล้วจะถอนตัวออกจากการประมูลจ้างมิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาแล้วต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดใน ข้อ 4.7 มิฉะนั้น เทศบาลนครขอนแก่นจะริบหลักประกันของจำนวนร้อยละ 2.5 ของวงเงินที่จัดหาทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ที่ทำงานได้ หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

11.4 มีสิทธิเสนอราคาซึ่งเทศบาลนครขอนแก่น ได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ 7 เทศบาลนครขอนแก่นจะริบหลักประกันของ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันของทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ

11.5 เทศบาลนครขอนแก่น สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

## 12. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อ “เทศบาลนครขอนแก่น” ได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคา รายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และ ปวท หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ กพ.รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละห้าของแต่ละสาขาช่างจะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย 1 คน ในแต่ละสาขาดังต่อไปนี้

12.1 วิศวกรโยธา

12.2 นายช่างโยธา

## 13. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง ในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...จ้างเหมาก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรถนนกลางเมือง (ช่วงจากถนนหน้าศูนย์ราชการ-หอ...  
.....กลางเมือง 18 หน้าวัดหนองแขวงเมืองเก่า).....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานแขวง.....เทศบาลนครขอนแก่น.....

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร .....38,700,000.00..... บาท

3. ลักษณะงาน โดยสังเขป.....โดยทำการปูแผ่นใยสังเคราะห์ (Paving Fabric Geotextile) และปูทับด้วยผิวจราจร  
(Asphaltic Concrete) หนาไม่น้อยกว่า 5.00 ซม. ความกว้างไม่น้อยกว่า 9.30 ม.-20.30 ม. ความยาวรวม 3,450 ม.

หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 49,691 ตร.ม. และทำการซ่อมโพรงใต้แผ่นพื้นคอนกรีต ทำการอุดซ่อมรอยแตก

(Crack Sealing) รอยเกาะกลางถนน ทำการทาสีตีเส้นจราจร ตามแบบมาตรฐานเทศบาล

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... 13 พ.ค. 2561 .....

เป็นเงิน.....30,910,000.00.....บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี) .....

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1.....แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม.....

5.2.....

5.3.....

5. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

5.1 ชื่อ.....นายสถิตย์..... สกุล .....เทพไกรวัล.....

ตำแหน่ง .....หัวหน้าฝ่ายศูนย์เครื่องจักรกล.....ประธาน

5.2 ชื่อ.....นายเอกภพ..... สกุล .....รัตนดิสร้อย.....

ตำแหน่ง .....นายช่างโยธา 6ว.....กรรมการ

5.3 ชื่อ.....นายอศุขย์..... สกุล .....บุญปรากฏ.....

ตำแหน่ง .....นายช่างโยธา 7ว.....กรรมการ

5.4 ชื่อ.....นายนาวิน..... สกุล .....บึงไกร.....

ตำแหน่ง .....นายช่างโยธา 7ว.....กรรมการ

5.5 ชื่อ.....นายอาคม..... สกุล .....สีโยราช.....

ตำแหน่ง .....วิศวกรโยธา 6ว.....กรรมการ /เลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

แบบเลขที่ กส. 005 /2557 โครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรถนนกลางเมือง

ส่วนราชการ งานควบคุมการก่อสร้าง ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง ส่วนควบคุมอาคารและผังเมือง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. 005 /2557 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2559

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2559

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย x F <sub>N</sub> (บาท)	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง								
1	ประเภทงานทาง								
1.1	งานปรับปรุงผิวจราจร								
1.1.1	งาน Tack Coat	ตร.ม.	60.064 80	10.42	625.875.22	1.2302	12.82	769.951.69	
1.1.2	Asphalt Concrete Course (thick) 5 cm.	ตร.ม.	60.064 80	222.21	13.346.999.21	1.2302	273.36	16,419,478.43	
1.1.3	แผ่นใยสังเคราะห์ Paving Fabric Geotextic	ตร.ม.	61.266.10	40.00	2,450,643.84	1.2302	49.21	3,014,782.05	
1.1.4	งานทาสีตีเส้นจราจร หนา 3.00 mm	ตร.ม.	2.160.40	275.12	594,369.25	1.2302	338.45	731,193.05	
1.1.5	งานเปลี่ยนผ้าบ่อพักน้ำ คสล. 0.80 x 0.80 m Type A	บ่อ	26 00	15,567.40	404,752.47	1.2302	19,151.02	497,926.48	
1.1.6	งานเปลี่ยนผ้าบ่อพักน้ำ คสล. 0.60 x 0.60 m Type B	บ่อ	5.00	10,567.40	52,837.01	1.2302	13,000.02	65,000.09	
1.1.7	งานเปลี่ยนผ้าบ่อพักน้ำ คสล. 1.50 x 1.80 m Type C	บ่อ	3.00	19,567.40	58,702.21	1.2302	24,071.82	72,215.46	
1.1.8	งานยกระดับผ้าบ่อพักน้ำ	บ่อ	6 00	2,429.50	14,576.98	1.2302	2,988.77	17,932.59	
1.1.9	บ่อพักน้ำ dia 0.40 m รวมฝา เหล็กหล่อ Manhole ขนาด 0.60 x 0.60 ตามแบบเลขที่ กส 165/2550 (Load 40 ton)	บ่อ	50 00	19,198.07	959,903.50	1.2302	23,617.47	1,180,873.29	
1.1.10	งานรื้อถอนผิวจราจรเดิม	ตร.ม.	450 00	114.18	51,381.00	1.2302	140.46	63,208.91	
1.1.11	งานซ่อมแซมถนนคอนกรีตผิวจราจร หนา 0.150 m	ตร.ม.	450.00	478.34	215,253.00	1.2302	588.45	264,804.24	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

แบบเลขที่ กส. 005 /2557 โครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรถนนกลางเมือง

ส่วนราชการ งานควบคุมการก่อสร้าง ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง-ส่วนควบคุมอาคารและผังเมือง สำนักงานช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. 005 /2557 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2559

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2559

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	F <sub>N</sub>	ราคาต่อหน่วย x F <sub>N</sub> (บาท)	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
1.1.12	งานซ่อมรอยต่อระหว่างแผ่นคอนกรีต	เมตร	26,910.00	54.36	1,462,827.60	1.2302	66.87	1,799,570.51	
1.1.13	งานรื้อถอนเกาะกลางถนน	ตร.ม.	1,360.00	114.18	155,284.80	1.2302	140.46	191,031.36	
1.1.14	งานถนนคอนกรีตเกาะกลางถนน หน้า 0.15 m	ตร.ม.	1,360.00	478.34	650,542.40	1.2302	588.45	800,297.26	
1.1.15	การซ่อมอุดโพรงใต้คอนกรีต	ตัน	112.00	13,510.00	1,513,120.00	1.2302	16,620.00	1,861,440.22	
1.1.16	Cold Milling หน้า 10 cm	ตร.ม.	5,040.00	15.18	76,483.01	1.2302	18.67	94,089.40	
1.1.17	งาน Tack Coat	ตร.ม.	5,040.00	10.42	52,516.80	1.2302	12.82	64,606.17	
1.1.18	Asphalt Concrete Course (thick) 5.00 cm.	ตร.ม.	5,040.00	222.21	1,119,938.40	1.2302	273.36	1,377,748.22	
1.1.19	Asphalt Concrete Binder Course 5 cm	ตร.ม.	5,040.00	219.89	1,108,235.00	1.2302	270.51	1,363,350.70	
1.1.20	แผ่นใยสังเคราะห์ Paving Fabric Geotextic	ตร.ม.	5,116.80	40.00	204,672.00	1.2302	49.21	251,787.49	
1.1.21	ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. $\phi$ 0.30 ม. ในผิวจราจร	ท่อน	50.00	235.98	11,799.00	1.2302	290.30	14,515.13	
	<b>รวมรายการลำดับที่ 1.1</b>							<b>30,915,802.74</b>	
1.2	งานอื่นๆ								
1.2.1	งานป้ายโครงการ	ป้าย	2.00	1,500.00	3,000.00	1.0000	1,500.00	3,000.00	
	<b>รวมรายการลำดับที่ 1.2</b>								
<b>TOTAL</b>								<b>30,918,802.74</b>	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

แบบเลขที่ กส. 005 /2557 โครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรถนนกลางเมือง

ส่วนราชการ งานควบคุมการก่อสร้าง ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง ส่วนควบคุมอาคารและผังเมือง สำนักงานช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. 005 / 2557 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2559

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 เมษายน 2559

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	$F_N$	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$ (บาท)	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
----------	--------	-------	-------	--------------------	---------------	-------	---------------------------------	----------------	----------

คิดเป็นเงินงบประมาณ (คิดเพียง) 30,910,000.00

ตัวอักษร สามสิบสามแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน

งบประมาณตั้งไว้ 38,700,000.00

1. ผลรวมต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2. ผลรวมต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

5. ค่า FACTOR F งานสะพานและท่อเหลี่ยม


= 25,133,712.68

= 1.2302

คณะกรรมการกำหนดราคากลางลงนาม

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

( นายสittichai เทพไกรวัล )

ลงชื่อ  กรรมการ

( นายเอกภพ รัตนศิริ )

ลงชื่อ  กรรมการ

( นายคุศลย์ บุญปรากร )

หัวหน้าฝ่ายศูนย์เครื่องจักรกล ฯ

ลงชื่อ  กรรมการ

( นายนาวิน บึงไกร )

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ/เลขานุการ

( นายอาคม สีโยธราช )

วิศวกร โยธาชำนาญการ