



ประกาศเทศบาลนครขอนแก่น

เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรที่ชำรุดและซ่อมแซมฝายบ่อพักน้ำที่ชำรุดถนนอำมาตย์ (ช่วงจากถนนรอบเมือง - ถนนหลังเมือง) พร้อมแก้ไขปัญหาคูณเสียดบริเวณถนนอำมาตย์ตัดถนนรอบเมือง

ด้วยเทศบาลนครขอนแก่น มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรที่ชำรุดและซ่อมแซมฝายบ่อพักน้ำที่ชำรุดถนนอำมาตย์ (ช่วงจากถนนรอบเมือง-ถนนหลังเมือง) พร้อมแก้ไขปัญหาคูณเสียดบริเวณถนนอำมาตย์ตัดถนนรอบเมือง โดยทำการรื้อผิวจราจรเดิม และซ่อมแซมผิวจราจรที่ชำรุด ความหนาไม่น้อยกว่า 0.15 เมตร พื้นที่ซ่อมแซม คสล. รวมไม่น้อยกว่า 420 ตารางเมตร ซ่อมแซมฝายระบายน้ำที่ชำรุดในทางเท้าเป็นฝายเหล็กหล่อเหนียวจำนวนไม่น้อยกว่า 30 บ่อ ซ่อมแซมรอยต่อระหว่างแผ่นคอนกรีตความยาวรวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า 460 เมตร และทำการทาสีตีเส้นจราจรขยายผิวจราจรขนาดความกว้าง 0.7 เมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 270 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมไม่น้อยกว่า 189 ตารางเมตร ทำขอบคันหิน คสล. ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 270 เมตร พร้อมแก้ไขปัญหาคูณเสียดบริเวณถนนอำมาตย์ตัดถนนรอบเมือง ตามแบบเทศบาลนครขอนแก่น

งบประมาณตั้งไว้ 1,850,000.00 บาท

ราคากลางของงานก่อสร้าง ในการสอบราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น 1,960,000.00 บาท

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นนิติบุคคล หรือผู้มีอาชีพรับจ้างงาน ที่สอบราคาจ้างดังกล่าว ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันในวงเงินไม่น้อยกว่า 700,000.00 บาท ต่อสัญญา
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ ความคุ้มกันเช่นนั้น
4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน กับผู้เสนอการรายอื่นที่ เข้าเสนอราคาให้แก่ เทศบาลนครขอนแก่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการ อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการสอบราคาจ้างครั้งนี้
5. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
6. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐได้ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

17. บุคคลหรือนิติบุคคล.....

7. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องรับจ่าย เงินผ่านบัญชีเงินฝากของธนาคาร เว้นแต่การรับ
จ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้


กำหนดดูสถานที่ก่อสร้างและรับฟัง คำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติม ในวันที่..... 30 ส.ค. 2560
ระหว่างเวลา..... 11.00 น. ถึง..... 12.00 น. ณ สำนักงานช่าง เทศบาลนครขอนแก่น หากผู้เสนอราคาขาย
ใดไม่ไปดูสถานที่และรับฟังคำชี้แจงถือว่าผู้เสนอราคานั้นรับทราบถึงสถานที่และรายละเอียดต่างๆแล้ว

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่..... 18 ส.ค. 2560ถึงวันที่..... 31 ส.ค. 2560
ณ สำนักงานช่าง เทศบาลนครขอนแก่น และกำหนดยื่นซองในวันที่..... - 1 ก.ย. 2560
ณ ห้องประชุม สำนักงานคลัง เทศบาลนครขอนแก่น ในวันและเวลาราชการ กำหนดเปิดซองสอบราคาใน
วันที่..... - 4 ก.ย. 2560ตั้งแต่เวลา..... 10.30 น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุม สำนักงานคลัง
เทศบาลนครขอนแก่น

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคา ในราคาชุดละ 6,000.00 บาท (หกพันบาทถ้วน) ได้ที่งานพัสดุและ
ทรัพย์สิน สำนักงานคลัง เทศบาลนครขอนแก่น ระหว่างวันที่..... 18 ส.ค. 2560
ถึงวันที่..... 31 ส.ค. 2560ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึงเวลา 16.30 น. หรือติดต่อสอบถามทาง
โทรศัพท์หมายเลข 043-270730 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 18 เดือน สิงหาคม

พ.ศ. 2560


(นายธีระศักดิ์ ชีมาวุฒินันท์)

นายกเทศมนตรีนครขอนแก่น










เอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่ ๖๙/๒๕๖๐

การสอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรที่ชำรุดและซ่อมแซมฝาบ่อพักน้ำที่ชำรุดถนนอำมาตย์ (ช่วงจากถนนรอบเมือง-ถนนหลังเมือง) พร้อมแก้ไขปัญหาคูณเสี่ยงบริเวณถนนอำมาตย์ตัดถนนรอบเมือง

ตามประกาศเทศบาลนครขอนแก่น

ลงวันที่ 18 ส.ค. 2560

ด้วยเทศบาลนครขอนแก่น ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรที่ชำรุดและซ่อมแซมฝาบ่อพักน้ำที่ชำรุดถนนอำมาตย์ (ช่วงจากถนนรอบเมือง - ถนนหลังเมือง) พร้อมแก้ไขปัญหาคูณเสี่ยงบริเวณถนนอำมาตย์ตัดถนนรอบเมือง โดยทำการรื้อผิวจราจรเดิมและซ่อมแซมผิวจราจรที่ชำรุด ความหนาไม่น้อยกว่า 0.15 เมตร พื้นที่ซ่อมแซม คสล. รวมไม่น้อยกว่า 420 ตารางเมตร ซ่อมแซมฝาระบายน้ำที่ชำรุดในทางเท้าเป็นฝาท่อเหล็กหล่อเหนียวจำนวนไม่น้อยกว่า 30 บ่อ ซ่อมแซมรอยต่อระหว่างแผ่นคอนกรีตความยาวรวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า 460 เมตร และทำการทาสีตีเส้นจราจรขยายผิวจราจรขนาดความกว้าง 0.7 เมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 270 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมไม่น้อยกว่า 189 ตารางเมตร ทำขอบคันหิน คสล. ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 270 เมตร พร้อมแก้ไขปัญหาคูณเสี่ยงบริเวณถนนอำมาตย์ตัดถนนรอบเมือง ตามแบบเทศบาลนครขอนแก่น โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

1. เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา

1.1 แบบรูปรายการละเอียด

1.2 แบบใบเสนอราคา

1.3 แบบสัญญาจ้าง

1.4 แบบหนังสือค้ำประกัน

(1) หลักประกันสัญญา

1.5 บทนิยาม

(1) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(2) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

1.6 แบบบัญชีเอกสาร

(1) บัญชีรายการเอกสารส่วนที่ 1

(2) บัญชีรายการเอกสารส่วนที่ 2

2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

/2.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็น.....

- 2.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้าง หรือผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้าง
- 2.2 ผู้เสนอราคาจ้างต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้งหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือนุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการของทางราชการ
- 2.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.5
- 2.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 2.5 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า 700,000.00 บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน) ต่อสัญญา และเป็นผลงานที่เป็นสัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่นหน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชน ที่เทศบาลเชื่อถือ
- 2.6 ผู้เสนอราคาเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- 2.7 ผู้เสนอราคาเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ได้ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- 2.8 ผู้เสนอราคาเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องรับจ่าย เงินผ่านบัญชีเงินฝากของธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคาเป็น 2 ส่วน คือ

3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (1) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล
- (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (ข) บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (2) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดา หรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

/(3) ในกรณีผู้เสนอราคา.....

(3) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาเข้าร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีใช้สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)

(4) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มเป็นต้น (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้องสำหรับผู้ประกอบการร้านค้าจะต้องมีสำเนาใบทะเบียนพาณิชย์สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม(ถ้ามี)พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(5) เอกสารอื่น ๆ ดังนี้

(ก) หลักฐานการลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง ✓

(6) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ 1.6 (1)

3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อย ต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) หนังสือมอบอำนาจ ซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนาม ในใบเสนอราคาแทน

(2) สำเนาหนังสือรับรอง ผลงานก่อสร้าง และสำเนาสัญญา พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง ✓

(3) บัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้งปริมาณงานซึ่งจะต้องแสดงรายการ วัสดุอุปกรณ์ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่าง ๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(4) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมด ที่ได้ยื่นพร้อมกับ ซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ 1.6 (2)

4. การเสนอราคา

4.1 ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคา ตามแบบที่กำหนดไว้ ในเอกสารสอบราคาดังนี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อ ของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอจะต้องระบุตรงกัน ทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขีดลบหรือแก้ไข หากมีการขีดลบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลง จะต้องลงลายมือชื่อ ผู้เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

4.2 ผู้เสนอราคา จะต้องกรอกปริมาณวัสดุและราคา ในบัญชีรายการก่อสร้าง ให้ครบถ้วน

ในการเสนอราคา ให้เสนอเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวมและหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุ ไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอ จะต้องตรงกัน ทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือ ไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ส่งไปแล้ว

ราคาที่เสนอ จะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 180 วัน นับแต่วันเปิดซองใบเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคา ต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

4.3 ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้ง จากเทศบาลนครขอนแก่นให้เริ่มทำงาน

/4.4 ก่อนยื่นซองสอบราคาผู้เสนอราคา.....

4.4 ก่อนยื่นซองสอบราคาผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วน และเข้าใจเอกสารสอบราคาทั้งหมดเสียก่อน ที่จะตกลงยื่นซองสอบราคาตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

4.5 ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นใบเสนอราคา ที่ปิดผนึกของเรียบร้อย จำนวนของถึงประธานคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “ใบเสนอราคาตามเอกสารสอบราคา เลขที่ ๒๙/๒๕๖๐”
ยื่นต่อเจ้าหน้าที่รับของ ณ สำนักงานช่าง เทศบาลนครขอนแก่น ในวันที่ 18 ส.ค. 2560
ถึงวันที่ 31 ส.ค. 2560 หรือยื่นซองในวันที่ - 1 ก.ย. 2560

ณ ห้องประชุมสำนักงานช่าง เทศบาลนครขอนแก่น ในวันและเวลาราชการ

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซองสอบราคาแล้วจะไม่รับซองสอบราคา โดยเด็ดขาด

คณะกรรมการพิจารณาผล การสอบราคา จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคา ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน กับผู้เสนอการรายอื่น ตามข้อ 1.5 (1) ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่ และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคา ที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดซองใบเสนอราคา

หากปรากฏต่อคณะกรรมการ พิจารณาผลการสอบราคาก่อน หรือในขณะที่มีการเปิดซองใบเสนอราคาว่า มีผู้เสนอราคา กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.5(2) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่า มีการกระทำอัน เป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอการรายนั้น ออกจากการเป็น ผู้เสนอราคา และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคา ที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และเทศบาลจะพิจารณาลงโทษ ผู้เสนอการดังกล่าว เป็นผู้ทำงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่า ผู้เสนอการรายนั้น เป็นผู้ที่มีความร่วมมือเป็น ประโยชน์ต่อการพิจารณา ของทางราชการ และมีได้เป็นผู้ริเริ่ม ให้มีการกระทำดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อ ออกจากการเป็นผู้เสนอราคา เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคา ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน กับ ผู้เสนอการรายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคา ที่กระทำการอัน เป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่ง ดังกล่าวต่อผู้ว่าราชการจังหวัดภายใน 3 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง จากคณะกรรมการพิจารณา ผลการสอบราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ ของผู้ว่าราชการจังหวัด ให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะเปิดซองใบเสนอราคา ของผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก ดังกล่าวข้างต้น ณ ห้องประชุมสำนักงานช่าง เทศบาลนครขอนแก่น ในวันที่ - 4 ก.ย. 2560
ตั้งแต่เวลา 10.3๐ น.เป็นต้นไป

การยื่นอุทธรณ์ ตามวรรคห้า ย่อมไม่เป็นเหตุ ให้มีการขยายระยะเวลา การเปิดซองใบเสนอราคา เว้นแต่ผู้ว่าราชการจังหวัดพิจารณาเห็นว่า การขยายระยะเวลา ดังกล่าวจะเป็นประโยชน์ แก่ทางราชการอย่างยิ่ง และในกรณีที่ผู้ว่าราชการจังหวัด พิจารณาเห็นด้วย กับคำคัดค้านของอุทธรณ์ และเห็นว่าควรยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคา ที่ได้ดำเนินการไปแล้ว จะเป็นประโยชน์แก่ ทางราชการอย่างยิ่ง ให้ผู้ว่าราชการจังหวัด มีอำนาจยกเลิก การเปิดซองใบเสนอราคา ดังกล่าวได้

/5. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา.....

5. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

5.1 ในการสอบราคาครั้งนี้ เทศบาลนครขอนแก่น จะพิจารณาตัดสินด้วยราคารวม

5.2 หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ 4 แล้ว คณะกรรมการฯ จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือที่ผิดแผกไปจากเงื่อนไข ของเอกสารสอบราคาในส่วน ที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณา เห็นว่าจะเป็นการ ประโยชน์ต่อเทศบาลนครขอนแก่น เท่านั้น

5.3 เทศบาลนครขอนแก่น สงวนสิทธิ์ไม่ พิจารณาราคา ของผู้เสนอราคาโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณี ดังต่อไปนี้

(1) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารสอบราคา หรือในหลักฐานการรับเอกสาร สอบราคาของเทศบาลนครขอนแก่น

(2) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล บุคคลธรรมดาหรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใดหรือทั้งหมด ในใบเสนอราคา

(3) เสนอรายละเอียดแตกต่างไป จากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคาที่เป็นสาระสำคัญ หรือมี ผลทำให้เกิดความ ได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(4) ราคาที่เสนอมีการขูดลบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคา มิได้ลงลายมือชื่อพร้อม ประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

5.4 ในการตัดสินการสอบราคา หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณา ผลการสอบราคาหรือ เทศบาลนครขอนแก่น มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใด ที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอ ราคาได้ เทศบาลนครขอนแก่น มีสิทธิที่จะไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าว ไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

5.5 เทศบาลนครขอนแก่น ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอ ทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการ สอบราคา โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือ ว่าการตัดสิน ของเทศบาลนครขอนแก่น เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งเทศบาล นครขอนแก่น จะพิจารณายกเลิก การสอบราคาและ ลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคา ที่ได้รับการ คัดเลือก หรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการ โดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็น เท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมาย ได้ว่าไม่อาจดำเนินงาน ตามสัญญาได้ คณะกรรมการพิจารณา ผลการสอบราคา หรือเทศบาลนครขอนแก่นจะให้ผู้เสนอรากานั้นชี้แจง และแสดงหลักฐานที่ ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงาน ตามสอบราคาจ้าง ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลนครขอนแก่นมีสิทธิที่จะไม่รับราคา ของผู้เสนอราคารายนั้น

/5.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริง.....

5.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลัง จากการเปิดซองสอบราคาว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกตามที่ เป็นผู้เสนอราคา ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับ ผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคา ที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.5 เทศบาลนครขอนแก่นมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคา ที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก ดังกล่าว และเทศบาลนครขอนแก่นจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากผู้ว่าราชการจังหวัดพิจารณาเห็นว่ากรยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งผู้ว่าราชการจังหวัด มีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

6 การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการสอบราคา จะต้องทำสัญญาจ้างตาม แบบสัญญาดังระบุในข้อ 1.3 กับเทศบาลนครขอนแก่น ภายใน 7 วันนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 (ห้า) ของราคาค่าจ้าง ที่สอบราคาได้ ให้เทศบาลนครขอนแก่นยึดถือไว้ในขณะที่ทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

6.1 เงินสด

6.2 เช็คที่ธนาคาร สั่งจ่ายให้แก่เทศบาลนครขอนแก่น โดยเป็นเช็คลงวันที่ ที่ทำสัญญาหรือ ก่อนหน้านั้น ไม่เกิน 3 วัน ทำการของทางราชการ

6.3 หนังสือค้ำประกัน ของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.4(1)

6.4 หนังสือค้ำประกัน ของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือ บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบ กิจการเงินทุนเพื่อ การพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว อนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.4(1)

6.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อมูลผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

7 ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

7.1 (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

เทศบาลนครขอนแก่นจะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น 2 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 70 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 2 ป้าย ก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผิวจราจรเดิมพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 500.00 ตารางเมตร ความหนาไม่น้อยกว่า 0.150 เมตร งานซ่อมแซมรอยต่อระหว่างแผ่นคอนกรีต จำนวนไม่น้อยกว่า 462.00 เมตร เปลี่ยนฝาบ่อพักน้ำที่ชำรุดเป็นเหล็กหล่อ Manhole ขยายไหล่ทางพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 189 ตารางเมตร ให้แล้วเสร็จภายใน 60 วัน

งวดที่ 2 (งวดสุดท้าย)

งวดที่ 2 (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 30 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการแก้ไขปัญหาคัดเลือกบริเวณถนนอมาตย์ตัดถนนรอบเมือง ทาสีที่เส้นจราจรตามแบบมาตรฐานนครขอนแก่น ดำเนินการตามแบบแปลนและบัญชีแสดงปริมาณงานเรียบร้อยครบถ้วนถูกต้องตามสัญญาจ้างทุกประการ และงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องแล้วเสร็จ พร้อมทำความสะอาดบริเวณก่อสร้างเรียบร้อยแล้วเสร็จภายใน 30 วัน

8. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ 17 จะกำหนดในอัตราร้อยละ 0.25 (ยี่สิบห้าสตางค์) ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

9. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคา ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบ ดังระบุในข้อ 1.3 แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกัน ความชำรุดบกพร่องของงาน ที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลนครขอนแก่นได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการช่องแชนแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน 20 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง ความชำรุดบกพร่อง

10 ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

10.1 เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี 2560 เทศบาลนครขอนแก่น จะทำสัญญาต่อเมื่อมีรายได้เพียงพอที่จะเบิกจ่ายได้หรือได้รับอนุมัติใบจัดสรร และได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจเรียบร้อยแล้ว โดยเทศบาลนครขอนแก่นสามารถยกเลิกการจัดหาได้ หากรายได้ไม่เพียงพอที่จะเบิกจ่ายหรือไม่ได้รับเงินจัดสรร

ราคากลางของงานก่อสร้างในการสอบราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น 1,960,000.00 บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

10.2 เมื่อเทศบาลนครขอนแก่น ได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างตามสอบราคาจ้างแล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(1) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้น ให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(2) จัดการให้สิ่งของดังกล่าว บรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ เรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทยวันแต่จะ ได้รับอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์ให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(3) ในกรณีที่ไมปฏิบัติตาม (1).....

(3) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

10.3 ผู้เสนอราคาซึ่งเทศบาลนครขอนแก่นได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือ ข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดซึ่งระบุในข้อ 6 เทศบาลนครขอนแก่นอาจพิจารณาเรียกร้อง ให้ชดใช้ความเสียหายอื่น(ถ้ามี)รวมทั้งจะพิจารณา ให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

10.4 เทศบาลนครขอนแก่นสงวนสิทธิ์ ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

11 มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลนครขอนแก่นได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใด ให้เป็นผู้รับจ้างและ ได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้วผู้เสนอราคา จะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันฝีมือแรงงานหรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้** ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 10 ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย 1 คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

11.1 สาขาช่างโยธา

11.2 สาขาวิศวกรรมโยธา

12 การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมาย และระเบียบได้กำหนดไว้ โดยเคร่งครัด



[Handwritten signature]

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง
ในการจัดจ้างงานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ.....ก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรที่ชำรุดและซ่อมแซมฝาบ่อพักน้ำที่ชำรุดถนนอำมาตย์.....
(ช่วงจากถนนรอบเมือง – ถนนหลังเมือง)พร้อมแก้ไขปัญหาดูแลเชิงบริเวณ ถนนอำมาตย์ตัดถนนรอบเมือง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานการช่าง...เทศบาลนครขอนแก่น.....

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร1,850,000..... บาท

3. ลักษณะงานโดยสังเขป

โดยทำการรื้อผิวจราจรเดิมและซ่อมแซมผิวจราจรที่ชำรุด ความหนาไม่น้อยกว่า 0.15 เมตร พื้นที่ซ่อมแซม คสล.รวมไม่น้อยกว่า 420 ตารางเมตร ซ่อมแซมฝาระบายน้ำที่ชำรุดในทางเท้าเป็นฝาเหล็กหล่อเหนียว จำนวนไม่น้อยกว่า 30 บ่อ ซ่อมแซมรอยต่อระหว่างแผ่นคอนกรีตความยาวรวมทั้งหมดไม่น้อยกว่า 460 เมตร และทาสีดีเอ็นจากรอยขยายผิวจราจรขนาดความกว้าง 0.7 เมตร ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 270 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมไม่น้อยกว่า 189 ตารางเมตร ทำขอบคันหินคสล. ความยาวรวมไม่น้อยกว่า 270 เมตร พร้อมแก้ไขปัญหาดูแลเชิงบริเวณ ถนนอำมาตย์ตัดถนนรอบเมือง ตามแบบเทศบาลนครขอนแก่น ตามแผนพัฒนาสามปีเพิ่มเติมเปลี่ยนแปลง ฉบับที่ 2 (พ.ศ.2560-2562) เทศบาลนครขอนแก่น

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 31 ก.ค. 2560

เป็นเงิน.....1,960,000.....บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี) บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1...ราคาวัสดุก่อสร้าง...พาณิชย์จังหวัดขอนแก่น.....

5.2...หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง...กรมบัญชีกลาง.....

5.3...แบบสรปรากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม.....

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 ชื่อ.....นายณัฐชัย..... สกุลวนวิทย์กุล.....

ตำแหน่งผู้อำนวยการส่วนการโยธา.....ประธาน

6.2 ชื่อ.....นายสถิตย์..... สกุลเทพไกรวัล.....

ตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา.....กรรมการ

6.3 ชื่อ.....นายกมลศักดิ์..... สกุลแก้วมาตย์.....

ตำแหน่งรักษาการหัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง.....กรรมการ

6.4 ชื่อ.....นายชินโชติ..... สกุลบึงไกร.....

ตำแหน่งนายช่างโยธาอาวุโส.....กรรมการ

6.5 ชื่อ.....นายมานิต..... สกุลธาดาจิตติกร.....

ตำแหน่งวิศวกรโยธาชำนาญการ.....กรรมการ /เลขานุการ

สรุปผลการประมาณการค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคาร และผังเมือง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

ประเภท งานทาง

หน่วยงาน เทศบาลนครขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ส่วนควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. 010 /2560 โครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรที่ชำรุดและซ่อมแซมฝาบ่อพักน้ำที่ชำรุด ถนนอำมาตย์

(ช่วงจากถนนรอบเมือง - ถนนหลังเมือง)พร้อมแก้ไขปัญหาจุดเสี่ยงบริเวณ ถนนอำมาตย์ตัดถนนรอบเมือง

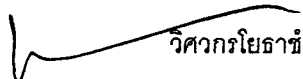
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4


จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง				
1.1	ประเภทงานทาง	1,443,344.34	1.3624	1,966,412.33	
1.2	งานป้ายโครงการ	3,000.00	1.000	3,000.00	
	เงื่อนไข เงินล่วงหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงาน 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,969,412.33	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ (คิดเพียง)			1,960,000.00	
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านเก้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน			
	งบประมาณตั้งไว้			1,850,000.00	

ประมาณการโดย


 วิศวกรโยธาชำนาญการ
 (นายอาคม สีโยราช)


 วิศวกรโยธาชำนาญการ
 (นายอาคม สีโยราช)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ช่วงจากถนนรอบเมือง - ถนนหลังเมือง)พร้อมแก้ไขปัญหาดูจุดเสี่ยงบริเวณ ถนนอำมาตย์ตัดถนนรอบเมือง

สถานที่ก่อสร้าง ถนนอำมาตย์

แบบเลขที่ กส.010/2560

โดย ควบคุมการก่อสร้าง ส่วน ควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง สำนัก การช่าง หน่วยงาน เทศบาลนครขอนแก่น

ประมาณโดย นายอาคม สิริโยธา

เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	ประเภทงานทาง								
1.1	งานปรับปรุงผิวจราจร								
1.1.1	งานรื้อถอนผิวคอนกรีตผิวจราจรเดิม หนา 0.150 m	470.00	ตร.ม.		-	114.43	53,782.10	53,782.10	สำนักช่าง ฯ
1.1.2	งานซ่อมแซมถนนคอนกรีต หนา 0.1500 m (กรณี fc'ไม่น้อยกว่า 400 ksc)	470.00	ตร.ม.	516.17	242,599.90			242,599.90	สำนักช่าง ฯ
1.1.3	งานซ่อมรอยต่อระหว่างแผ่นคอนกรีต	462.00	ม	54.84	25,336.08			25,336.08	สำนักช่าง ฯ
1.1.4	งานทาสีตีเส้นจราจร หนา 3.00 mm	100.00	ตร.ม.	273.23	27,323.00			27,323.00	สำนักช่าง ฯ
1.1.5	งานเปลี่ยนฝาบ่อพักน้ำเดิมเป็นฝาเหล็กหล่อเหนียว	6.00	บ่อ	10,292.21	61,753.26			61,753.26	สำนักช่าง ฯ
	ชนิดตะแกรง ขนาด 0.60 x 0.60 m								สำนักช่าง ฯ
1.1.6	ซีเมนต์พิเศษไม่หดตัว ให้กำลังอัดสูง (Non - Shrink - Grout) สำหรับบ่อ dia 0.40 m	6.00	บ่อ	179.65	1,077.90			1,077.90	สำนักช่าง ฯ
1.1.7	ค้ำยก- วางฝาคอนกรีตสำเร็จรูป (ผนวกรทุกติดบ้นจัน 6 ล้อ เกรน 3 ตัน	6.00	บ่อ	650.00	3,900.00			3,900.00	สำนักช่าง ฯ
1.1.8	ปรับปรุงแก้ไขจุดเสี่ยงบริเวณถนนอำมาตย์ตัดถนนรอบเมือง	1.00	จุด	146,213.44	146,213.44			146,213.44	Back up sheet
1.1.9	งานทำขอบคันหินใหม่ทาสีขอบทางเท้า	270.00	ม.	623.66	168,387.26	-	-	168,387.26	สน.ช่างฯ
1.1.10	งานเปลี่ยนฝาบ่อพักน้ำในทางเท้า (Load 2.50 ton)และLoad 25 ton	36.00	บ่อ	16,214.36	583,717.10	-	-	583,717.10	สน.ช่างฯ
1.1.11	งานรื้อถอนผิวจราจรเดิม หนา 0.10 เมตร	189.00	ตร.ม.	76.29	14,418.18			14,418.18	สน.ช่างฯ
1.1.12	งานคอนกรีต คสล. หนา0.150 m (ลูกรังใหม่)	189.00	ตร.ม.	516.17	97,556.13			97,556.13	สน.ช่างฯ

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ช่วงจากถนนรอบเมือง - ถนนหลังเมือง)พร้อมแก้ไขปัญหาจุดเสี่ยงบริเวณ ถนนอำมาตย์ตัดถนนรอบเมือง

สถานที่ก่อสร้าง ถนนอำมาตย์

แบบเลขที่ กส.010/2560

โดย ควบคุมการก่อสร้าง ส่วน ควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง สำนัก การช่าง หน่วยงาน เทศบาลนครขอนแก่น

ประมาณโดย นายอาคม สิวราช

เมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.1.13	งานทาสีขอบทางเท้า	216.00	ตร.ม.	45.00	9,720.00	35.00	7,560.00	17,280.00	สน.ช่างฯ
	รวมรายการลำดับที่ 1.1.1 -1.1.13							1,443,344.34	
1.2	งานอื่นๆ								
1.2.1	งานป้ายโครงการ	2.00	ป้าย	1,500.00	3,000.00	-	-	3,000.00	สน.ช่างฯ
	รวมรายการลำดับที่ 1.2							3,000.00	

นายอาคม สิวราช
ควบคุมการก่อสร้าง
เทศบาลนครขอนแก่น

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรที่ชำรุดและซ่อมแซมฝาบ่อพักน้ำที่ชำรุด ถนนอำมาตย์

ส่วนราชการ งานควบคุมการก่อสร้าง ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง ส่วนควบคุมอาคารและผังเมือง สำนักงานช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. 045 / 2560

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$ (บาท)	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทาง								
1.1	งานรื้อถอนผิวคอนกรีตผิวจราจรเดิม หนา 0.150 m	ตร.ม.	470.00	114.43	53,782.10	1.3624	155.90	73,272.73	
1.2	งานซ่อมแซมถนนคอนกรีต หนา 0.1500 m (กรณี f_c ไม่น้อยกว่า 400 ksc)	ตร.ม.	470.00	516.17	242,599.90	1.3624	703.23	330,518.10	
1.3	งานซ่อมรอยต่อระหว่างแผ่นคอนกรีต	ม	462.00	54.84	25,336.08	1.3624	74.71	34,517.88	
1.4	งานทาสีตีเส้นจราจร หนา 3.00 mm	ตร.ม.	100.00	273.23	27,323.00	1.3624	372.25	37,224.86	
1.5	งานเปลี่ยนฝาบ่อพักน้ำเดิมเป็นฝาเหล็กหล่อเหนียว	บ่อ	6.00	10,292.21	61,753.26	1.3624	14,022.11	84,132.64	
	ชนิดตะแกรง ขนาด 0.60 x 0.60 m								
1.6	ซีเมนต์พิเศษไม่หดตัว ให้กำลังอัดสูง (Non - Shrink - Grout) สำหรับท่อ dia 0.40 m	บ่อ	6.00	179.65	1,077.90	1.3624	244.76	1,468.53	
1.7	ค้ำยก- วางฝาคอนกรีตสำเร็จรูป (ครอบรถทุกติดบ้นจัน 6 ล้อ เกรน 3 ตัน)	บ่อ	6.00	650.00	3,900.00	1.3624	885.56	5,313.36	
1.8	ปรับปรุงแก้ไขจุดเสี่ยงบริเวณถนนอำมาตย์ตัดถนนรอบเมือง	จุด	1.00	146,213.44	146,213.44	1.3624	199,201.19	199,201.19	
1.9	งานทำขอบคันหินใหม่ทาสีขอบทางเท้า	ม.	270.00	623.66	168,387.26	1.3624	849.67	229,410.80	
1.10	งานเปลี่ยนฝาบ่อพักน้ำในทางเท้า (Load 2.50 ton) และ Load 25 ton	บ่อ	36.00	16,214.36	583,717.10	1.3624	22,090.45	795,256.17	
1.11	งานรื้อถอนผิวจราจรเดิม หนา 0.10 เมตร	ตร.ม.	189.00	76.29	14,418.18	1.3624	103.93	19,643.33	
1.12	งานคอนกรีต คสล. หนา 0.150 m (ลูกรังใหม่)	ตร.ม.	189.00	516.17	97,556.13	1.3624	703.23	132,910.47	
1.13	งานทาสีขอบทางเท้า	ตร.ม.	216.00	80.00	17,280.00	1.3624	108.99	23,542.27	
	รวมรายการลำดับที่ 1.1.1 -1.1.13							1,966,412.33	
1.14	งานอื่นๆ								
	งานป้ายโครงการ	ป้าย	2.00	1,500.00	3,000.00	1.0000	1,500.00	3,000.00	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง

โครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรที่ชำรุดและซ่อมแซมฝายป้อมพักน้ำที่ชำรุด ถนนอำมาตย์

ส่วนราชการ งานควบคุมการก่อสร้าง ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง ส่วนควบคุมอาคารและผังเมือง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. 045 / 2560

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 กรกฎาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคาทุน (บาท)	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$ (บาท)	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
TOTAL								1,969,412.33	

คิดเป็นเงินงบประมาณ (คิดเพียง) 1,960,000.00


ตัวอักษร หนึ่งล้านเก้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน

งบประมาณตั้งไว้ 1,850,000.00

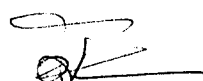
=	1,446,344.34
=	1.3624
=	-

1. ค่า FACTOR F งานก่อสร้างทาง

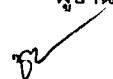
คณะกรรมการกำหนดราคากลางนาม

ลงชื่อ 
(นายฉวีชัย วนาพิทักษ์กุล)
ผู้อำนวยการส่วนการโยธา


ประธานกรรมการ

ลงชื่อ 
(นายสถิตย์ เทพไกรวัล)
หัวหน้าฝ่ายศูนย์เครื่องจักรกล ฯ

กรรม ลงชื่อ 
(นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์)
รท. หน ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง


(นายชินชาติ บึงไกร)
นายช่างโยธาอาวุโส

กรรมการ

(ลงชื่อ) 
(นายมานะช ธาดาจิตกร)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

เลขานุการกรรมการกำหนดราคากลาง

1. นายฉวีชัย วนาพิทักษ์กุล
 2. นายสถิตย์ เทพไกรวัล
 3. นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์
 4. นายชินชาติ บึงไกร
 5. นายมานะช ธาดาจิตกร