



ประกาศเทศบาลนครขอนแก่น

เรื่อง สอบราคาจ้างเหมา ก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรที่ชำรุด และซ่อมแซมฝาบ่อพักน้ำที่ชำรุด ซอยเวชยันต์ (ช่วงจากถนนเฉลิมพระเกียรติ-ถนนอนามัย) ชุมชนพระลับ

ด้วยเทศบาลนครขอนแก่น มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างเหมา ก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรที่ชำรุด และซ่อมแซมฝาบ่อพักน้ำที่ชำรุด ซอยเวชยันต์ (ช่วงจากถนนเฉลิมพระเกียรติ-ถนนอนามัย) ชุมชนพระลับ โดยทำการรื้อผิวจราจรเดิมและซ่อมแซมผิวจราจรที่ชำรุด ความหนาไม่น้อยกว่า 0.15 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 465 ตารางเมตร ซ่อมแซมฝาระบายน้ำที่ชำรุดเป็นฝาเหล็กหล่อเหลี่ยม จำนวนไม่น้อยกว่า 25 บ่อ ซ่อมแซมรอยต่อระหว่างห่อระบายน้ำ ตามแบบเทศบาลนครขอนแก่น

งบประมาณทั้งไว้ 900,000.00 บาท

ราคากลางของงาน ก่อสร้าง ในการสอบราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น 947,000.00 บาท

ผู้มีลิขิตรายการจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นนิติบุคคล หรือผู้มีอาชีพรับจ้างงาน ที่สอบราคาจ้างดังกล่าว ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันในวงเงินไม่น้อยกว่า 400,000.00 บาท ต่อสัญญา

2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุช ไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่ หรือความคุ้นกัน ซึ่งอาจปฏิเสธ ไม่ยอมเข้าศึกษา ไทย เว้นแต่ฐานะของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สถาบันที่ ความคุ้มกันเข่นว่านั้น

4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน กับผู้เสนอราคารายอื่นที่ เข้าเสนอราคาให้แก่ เทศบาลนครขอนแก่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการ อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ในการสอบราคาจ้างครั้งนี้

5. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

6. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา กับหน่วยงานของรัฐ ได้ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

7. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องรับจ่าย เงินผ่านบัญชีเงินฝากของธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่า ไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

/กำหนดคุณสมบัติที่ก่อสร้างและรับฟัง.....

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_.  
\_\_\_\_\_.  
\_\_\_\_\_

30 ม.ค. 2560

กำหนดคดีสถานที่ก่อสร้างและรับฟังคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติม ในวันที่.....  
 ระหว่างเวลา..... 11.00 ..... น. ถึง..... 12.00 ..... น. ณ สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น หากผู้เสนอราคาราย  
 ได้ไม่ไปคดีสถานที่และรับฟังคำชี้แจงถือว่าผู้เสนอราคารายนั้นรับทราบถึงสถานที่และรายละเอียดต่างๆแล้ว

18 ม.ค. 2560

กำหนดยื่นของสอบราคา ในวันที่.....

31 ม.ค. 2560

ถึงวันที่.....

ณ สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น และกำหนดยื่นของในวันที่..... 1 ก.พ. 2560  
 ณ ห้องประชุม สำนักการคลัง เทศบาลนครขอนแก่น ในวันและเวลาราชการ กำหนดเปิดของสอบราคาใน  
 วันที่..... 2 ก.พ. 2560 ..... ตั้งแต่เวลา ..... 10.30 ..... น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุม สำนักการคลัง  
 เทศบาลนครขอนแก่น

ผู้สนใจติดต่อขออื้อเอกสารสอบราคา ในราคากล่องละ 6,000.00 บาท (หกพันบาทถ้วน) ได้ที่งานพัสดุและ  
 ทรัพย์สิน สำนักการคลัง เทศบาลนครขอนแก่น ระหว่างวันที่..... 18 ม.ค. 2560  
 ถึงวันที่..... 31 ม.ค. 2560 ..... ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึงเวลา 16.30 น. หรือติดต่อสอบถามทาง  
 โทรศัพท์หมายเลข 043-270730 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 18 เดือน มกราคม

พ.ศ. 2560

(นายอุลูน พ ทองสกิต)  
 รองนายกเทศมนตรีนครขอนแก่น  
 (นายธีระศักดิ์ ทีมาญาพันธ์)  
 นายกเทศมนตรีนครขอนแก่น

พ.ศ. 2560



เอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่ 31/2560

การสอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรที่ชารุด และซ่อมแซมฝาบ่อพักน้ำที่ชารุด ซอยเวชยันต์  
(ช่วงจากถนนเฉลิมพระเกียรติ-ถนนอนามัย) ชุมชนพระลับ

ตามประกาศเทศบาลนครขอนแก่น

ลงวันที่ 18 ม.ค. 2560

ด้วยเทศบาลนครขอนแก่น ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างเหมาก่อสร้าง  
ปรับปรุงผิวจราจรที่ชารุด และซ่อมแซมฝาบ่อพักน้ำที่ชารุด ซอยเวชยันต์ (ช่วงจากถนนเฉลิมพระเกียรติ - ถนน  
อนามัย) ชุมชนพระลับ โดยทำการรื้อผิวจราจรเดิมและซ่อมแซมผิวจราจรที่ชารุด ความหนาไม่น้อยกว่า 0.15 เมตร  
พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 465 ตารางเมตร ซ่อมแซมฝาระบายน้ำที่ชารุดเป็นฝาเหล็กหล่อเหลี่ยม จำนวนไม่น้อยกว่า 25  
บ่อ ซ่อมแซมรอยต่อระหว่างท่อระบายน้ำ ตามแบบเทศบาลนครขอนแก่น  
โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

### 1. เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา

1.1 แบบรูปรายการ恣เอียด

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 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้าง หรือผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้าง

2.2 ผู้เสนอราคาจ้างต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อ<sup>แล้ว</sup>หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ที่้งงานตามระเบียบของทางราชการของทางราชการ

/2.3 ผู้เสนอราคาต้อง.....

2.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคายื่น ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่ เป็นผู้กระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.5

2.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่ หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเขียนคำไทยเว้นแต่รัฐบาล ของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ และความคุ้มกันเช่นว่านี้

2.5 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาจ้าง ในวงเงิน ไม่น้อยกว่า 400,000.00 บาท (สี่แสนบาทถ้วน) ต่อสัญญา , และเป็นผลงานที่เป็นสัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่นหน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็น ราชการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชน ที่เทศบาลเชื่อถือ

2.6 ผู้เสนอราคาเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

2.7 ผู้เสนอราคาเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ได้ต้องลงทะเบียนใน ระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจ้างภาครัฐ

2.8 ผู้เสนอราคาเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องรับจ่าย เงินผ่านบัญชีเงินฝากของธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

### 3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคายังต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับของใบเสนอราคา โดยแยกไว้ອกซองใบเสนอ ราคาเป็น 2 ส่วน คือ

#### 3.1 ส่วนที่ 1 อ้างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

##### (1) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียน นิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติ บุคคล หนังสือบริคณฑ์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดา หรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตร ประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน ของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้า ร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มิใช้สัญชาติ ไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)

/(4) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มเป็นต้น.....

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

(5) เอกสารอื่น ๆ ดังนี้

(ก) หลักฐานการลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) สำเนาบัญชีเงินฝากของธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(6) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับของในเสนอราคา ตามแบบในข้อ 1.6 (1)

### 3.2 ส่วนที่ 2 อ้างน้อย ต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) หนังสือมอบอำนาจ ซึ่งปิดเอกสารแสดงปัตตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนาม ในใบเสนอราคาแทน

(2) สำเนาหนังสือรับรอง ผลงานก่อสร้าง และสำเนาสัญญา พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) บัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้งปริมาณงานซึ่งจะต้องแสดงรายการ วัสดุอุปกรณ์ค่าแรงงานภาษีประเภทต่าง ๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(4) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมด ที่ได้ยื่นพร้อมกับของในเสนอราคา ตามแบบในข้อ 1.6 (2)

## 4. การเสนอราคา

4.1 ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคา ตามแบบที่กำหนดไว้ ในเอกสารสอบราคานี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อ ของผู้เสนอราคากลับไว้ทั้งสองฝ่าย จำนวนเงินที่เสนอจะต้องระบุตรงกัน ทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขูดลบหรือแก้ไข หากมีการขูดลบ ตก เติม แก้ไข เปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อ ผู้เสนอราคาร่วมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

### 4.2 ผู้เสนอราคา จะต้องกรอกปริมาณวัสดุและราคา ในบัญชีรายการก่อสร้าง ให้ครบถ้วน

ในการเสนอราคา ให้เสนอเป็นเงินบาท และเสนอราคារะยะเดียว โดยเสนอราคร่วมและหรือราคាដ่อน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุ ไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคร่วมที่เสนอจะต้องตรงกัน ทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือ ไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคร่วมทั้งสิ้น ซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคานี้เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคานี้น้อยกว่า 180 วัน นับแต่วันเปิดของใบเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคางานที่ต้องรับผิดชอบราคานี้ต้นได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

4.3 ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน 90 วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญาซึ่ง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้ง จากเทศบาลนครขอนแก่นให้เริ่มทำงาน

4.4 ก่อนยื่นของสอบราคางานที่ต้องการตรวจสอบดูร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถูกต้อง และเข้าใจเอกสารสอบราคาก่อน ที่จะตกลงยื่นของสอบราคามาตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

4.5 ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นใบเสนอราคา ที่ปิดผนึกของเรียบร้อย จำนวนของถึงประธานคณะกรรมการเปิดของสอบราคา โดยระบุไว้ที่หน้าของว่า “ใบเสนอราคามาตามเอกสารสอบราคา เลขที่ 31/๒๕๖๐ ยื่นต่อเจ้าหน้าที่รับของ ณ สำนักการซ่อม เทศบาลนครขอนแก่น ในวันที่ 18 มี.ค. 2560 ถึงวันที่ 31 มี.ค. 2560 หรือยื่นของในวันที่ 1 ก.พ. 2560

ณ ห้องประชุมสำนักการซ่อม เทศบาลนครขอนแก่น ในวันและเวลาราชการ

เมื่อพ้นกำหนดเวลาที่ยื่นของสอบราคาก็แล้วจะไม่รับของสอบราคาก็โดยเด็ดขาด

คณะกรรมการพิจารณาผล การสอบราคา จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้เสนอราค่าแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคากี่มีผลประโยชน์ร่วมกัน กับผู้เสนอราคารายอื่น ตามข้อ 1.5 (1) ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่ และ ประกาศรายชื่อผู้เสนอราคากี่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดของใบเสนอราคา

หากปรากฏต่อคณะกรรมการ พิจารณาผลการสอบราคาก่อน หรือในขณะที่มีการเปิดของใบเสนอราคาว่า มีผู้เสนอราคากี่ทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.5(2) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่า มีการกระทำอัน เป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ออกจาก การเป็น ผู้เสนอราคากี่ และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคากี่ที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และเทศบาลจะพิจารณาลงโทษ ผู้เสนอราคากี่ดังกล่าว เป็นผู้ทึ่งงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่า ผู้เสนอราคารายนั้น เป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็น ประโยชน์ต่อการพิจารณา ของทางราชการ และมีได้เป็นผู้ริเริ่ม ให้มีการกระทำการดังกล่าว

ผู้เสนอราคากี่ถูกตัดรายชื่อ ออกจาก การเป็นผู้เสนอราคากี่ เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคากี่ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน กับ ผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคากี่ที่กระทำการอัน เป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่ง ดังกล่าวต่อผู้ว่าราชการจังหวัดภายใน 3 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง จากคณะกรรมการพิจารณา ผลการสอบราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ ของผู้ว่าราชการจังหวัด ให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดของสอบราคา จะเปิดของใบเสนอราคากี่ที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก ดังกล่าวข้างต้น ณ ห้องประชุมสำนักการซ่อม เทศบาลนครขอนแก่น ในวันที่ 2 ก.พ. 2560 ตั้งแต่เวลา 10.30 น. เป็นต้นไป

การยื่นอุทธรณ์ ตามวาระคื้น ยื่นไม่เป็นเหตุ ให้มีการขยายระยะเวลา การเปิดของใบเสนอราคากี่ เว้นแต่ผู้ว่าราชการจังหวัดพิจารณาเห็นว่า การขยายระยะเวลา ดังกล่าวจะเป็นประโยชน์ แก่ทางราชการอย่างยิ่ง และในกรณีที่ ผู้ว่าราชการจังหวัด พิจารณาเห็นด้วย กับคำคัดค้านของอุทธรณ์ และเห็นว่าการยกเลิกการเปิดของใบเสนอราคากี่ที่ได้ดำเนินการไปแล้ว จะเป็นประโยชน์แก่ ทางราชการอย่างยิ่ง ให้ผู้ว่าราชการจังหวัด มีอำนาจยกเลิก การเปิดของใบเสนอราคากี่ดังกล่าวได้

## 5. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาค่า

5.1 ใน การสอบราคากรังนี้ เทศบาลนครขอนแก่น จะพิจารณาตัดสินค่าวิชาการรวม

5.2 หากผู้เสนอราคารายได้มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 หรือยื่นของสอบราคามิถูกต้องตามข้อ 4 แล้ว คณะกรรมการ จะไม่รับพิจารณาค่า ของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือ ที่ผิดแยกไปจากเงื่อนไข ของเอกสารสอบราคain ส่วน ที่มิใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้ เนพะในกรณีที่พิจารณา เห็นว่าจะเป็น ประโยชน์ต่อเทศบาลนครขอนแก่น เท่านั้น

5.3 เทศบาลนครขอนแก่น สงวนสิทธิ์ไม่ พิจารณาค่า ของผู้เสนอราคาก็โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณี ดังด่อไปนี้

(1) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารสอบราคาก หรือในหลักฐานการรับเอกสาร สอบราคางของเทศบาลนครขอนแก่น

(2) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล บุคคลธรรมดาก หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาย่างหนึ่งอย่างใดหรือทั้งหมด ในใบเสนอราคา

(3) เสนอรายละเอียดแตกต่างไป จากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคาก ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมี ผลทำให้เกิดความ ได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(4) ราคาก ที่เสนอ มีการบุดลบ ตก เติม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคาก ไม่ได้ลงลายมือชื่อพร้อม ประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

5.4 ในการตัดสินการสอบราคาก หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณา ผลการสอบราคาก หรือ เทศบาลนครขอนแก่น มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาก ที่เจ็บข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใด ที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอ ราคาก ได้ เทศบาลนครขอนแก่น มีสิทธิที่จะไม่รับราคาก หรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าว ไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

5.5 เทศบาลนครขอนแก่น ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่ จะไม่รับราคาก ต่ำสุด หรือราคานั่นราคาก ได้ หรือราคาก ที่เสนอ ทั้งหมด ก ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการ สอบราคาก โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือ ว่าการตัดสิน ของเทศบาลนครขอนแก่น เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาก จะเรียกร้องค่าเสียหายได้ ๆ มิได้ รวมทั้งเทศบาล นครขอนแก่น จะพิจารณายกเลิก การสอบราคาก แต่ ลงโทษผู้เสนอราคาก ที่เป็นผู้ทั้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาก ที่ได้รับ การคัดเลือก หรือไม่ถูกต้อง หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคาก กระทำการ โดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็น เท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดาก หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคานแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้เสนอราคาก ต่ำสุด เสนอราคาก ต่ำจนคาดหมาย ได้ว่าไม่อาจดำเนินงาน ตามสัญญาก ได้ คณะกรรมการพิจารณา ผลการสอบราคาก หรือเทศบาลนครขอนแก่น จะให้ผู้เสนอราคานั้นชี้แจง และแสดงหลักฐานที่ ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้เสนอราคาก สามารถดำเนินงาน ตามสอบราคาก จ้าง ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลนครขอนแก่นมีสิทธิที่จะไม่รับราคาก ของผู้เสนอราคารายนั้น

/5.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริง.....

5.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลัง จากการเปิดซองสอบราคาว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกตามที่ เป็นผู้เสนอราคา ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับ ผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคา ที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.5 เทศบาลนครขอนแก่นมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคา ที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก ดังกล่าว และเทศบาลนครขอนแก่นจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคายันนี้เป็นผู้ทึ่งงาน

ในกรณีนี้หากผู้ว่าราชการจังหวัดพิจารณาเห็นว่าการยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งผู้ว่าราชการจังหวัด มีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคากดกล่าวได้

## 6 การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการสอบราคา จะต้องการทำสัญญาจ้างตาม แบบสัญญาดังระบุในข้อ 1.3 กับเทศบาลนครขอนแก่น ภายใน 7 วันนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวงหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 (ห้า)ของราคาก่อสร้าง ที่สอบราคาได้ ให้เทศบาลนครขอนแก่นยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

### 6.1 เงินสด

6.2 เช็คที่ธนาคาร สั่งจ่ายให้แก่เทศบาลนครขอนแก่น โดยเป็นเช็คลงวันที่ ที่ทำสัญญาหรือ ก่อนหน้านี้ไม่เกิน 3 วัน ทำการของทางราชการ

### 6.3 หนังสือค้ำประกัน ของธนาคารภายนอกในประเทศไทย ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.4(1)

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

### 6.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีคอกเบี้ยภาษีในเรวัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อมูลผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

## 7 ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

### 7.1 (สำหรับสัญญาที่เป็นราคามารวม)

เทศบาลนครขอนแก่นจะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น 1 งวด ดังนี้

/งวดที่ 1 (งวดสุดท้าย) .....

**งวดที่ 1 (งวดสุดท้าย)** เป็นจำนวนเงินในอัตราเรือยละ 100 ของค่าใช้จ่าย เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 2 ป้าย ก่อสร้างปรับปรุงซ่อมแซมผู้จราจรเดิมพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 465.00 ตารางเมตร ความหนาไม่น้อยกว่า 0.15 เมตร เปเลี่ยนฝาบ่อพักน้ำที่ชำรุดเป็นเหล็กหล่อเหลี่ยม จำนวนไม่น้อยกว่า 25.00 บ่อ ดำเนินการตามแบบแปลน และบัญชีแสดงปริมาณงานเรียบร้อยครบถ้วนต้องตามสัญญาจ้างทุกประการและงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องแล้วเสร็จ พร้อมทำความสะอาดบริเวณก่อสร้างเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน 90 วัน /

#### 8. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ 17 จะกำหนดในอัตราเรือยละ 0.25 (ยี่สิบห้าสตางค์) ของค่าใช้จ้างตามสัญญาต่อวัน

#### 9. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคาซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบ ดังระบุในข้อ 1.3 แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกัน ความชำรุดบกพร่องของงาน ที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลนครขอนแก่นได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรับขั้นการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดังเดิมภายใน 20 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง ความชำรุดบกพร่อง

#### 10 ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

10.1 เนื่องจากจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี 2560 เทศบาลนครขอนแก่น จะทำสัญญาต่อเมื่อมีรายได้เพียงพอที่จะเบิกจ่ายได้หรือได้รับอนุมัติใบจัดสรร และได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจเรียบร้อยแล้ว โดยเทศบาลนครขอนแก่นสามารถยกเลิกการจัดหาได้ หากรายได้ไม่เพียงพอที่จะเบิกจ่ายหรือไม่ได้รับเงินจัดสรร

ราคากลางของงานก่อสร้างในการสอบราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น 947,000.00 บาท (เก้าแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

10.2 เมื่อเทศบาลนครขอนแก่น ได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายได้ให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างตามสอบราคาจ้างแล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคازึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(1) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศต่อสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชยนาวีภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้น ให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(2) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ เรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาต จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(3) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (1).....

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

10.3 ผู้เสนอราคาซึ่งเทศบาลนครขอนแก่น ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือ ข้อตกลงภายใต้เวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุในข้อ 6 เทศบาลนครขอนแก่นอาจพิจารณาเรียกร้อง ให้ชดใช้ความเสียหายอื่น(ถ้ามี)รวมทั้งจะพิจารณา ให้เป็นผู้ที่ลงงานตามระเบียบของทางราชการ

10.4 เทศบาลนครขอนแก่นส่วนสิทธิ์ ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

### 11 มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลนครขอนแก่น ได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายได้ ให้เป็นผู้รับจ้างและ ได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้วผู้เสนอราคา จะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้มีประสบการณ์มือช่างจากสถาบันฝึกอบรมแรงงานหรือผู้มีคุณวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้\*\* ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 10 ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย 1 คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

11.1 สาขาวิศวกรโยธา

11.2 สาขาช่างโยธา

### 12 การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมาย และระเบียบ ได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด



๑๘ มิถุนายน ๒๕๖๐

ตารางแสดงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง

ในการจัดจ้างงานก่อสร้าง

**1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรที่ชำรุดและซ่อมแซมฝาบ่อพักน้ำที่ชำรุดอยู่ข้างต้น**

(ช่วงจากถนนเฉลิมพระเกียรติ – ถนนอนามัย ) ศูนย์ฯ พระลับ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

**2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 900,000 บาท**

**3. ลักษณะงานโดยสังเขป**

โดยทำการรื้อผิวจราจรดิมและซ่อมแซมผิวจราจรที่ชำรุด ความหนาไม่น้อยกว่า 0.15 เมตร พื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 465 ตารางเมตร ซ่อมแซมฝาระบายน้ำที่ชำรุดเป็นไฟเหล็กหล่อเหลี่ยม จำนวนไม่น้อยกว่า 25 บ่อ ซ่อมแซมรอยต่อระหว่างท่อระบายน้ำ ตามแบบเทศบาลนครขอนแก่น ตามแผนพัฒนาสามปี พ.ศ.2560-2562 เทศบาลนครขอนแก่น

**4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... 23 ส.ค. 2559**

เป็นเงิน..... 947,000 บาท ราคา / หน่วย (ถ้วน) ..... บาท

**5. บัญชีประมาณการราคากลาง**

5.1... ราคาวัสดุก่อสร้าง พานิชย์ทั่วไป หัวดูดอนแก่น .....

5.2... หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง กรมน้ำมันเชื้อกลาง .....

5.3... แบบสรุประคาดกลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม .....

**6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

6.1 ชื่อ..... นายครวษัย ..... สกุล ..... วนะพิทักษ์กุล ..... ประธาน

ตำแหน่ง ..... ผู้อำนวยการส่วนราชการ ..... ประธาน

6.2 ชื่อ..... นายสมิตย์ ..... สกุล ..... เทพไกรวงศ์ ..... กรรมการ

ตำแหน่ง ..... หัวหน้าฝ่ายศาสนสนบุรี ..... กรรมการ

6.3 ชื่อ..... นายกมลศักดิ์ ..... สกุล ..... แก้วมาดย ..... กรรมการ

ตำแหน่ง ..... วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการหัวหน้าฝ่ายគุนคุมการก่อสร้าง ..... กรรมการ

6.4 ชื่อ..... นายนานวิน ..... สกุล ..... บึงไกร ..... กรรมการ

ตำแหน่ง ..... นายช่างโยธาอาวุโส ..... กรรมการ

6.5 ชื่อ..... นายมนโนชัย ..... สกุล ..... ภาควิชาจิตติภัณฑ์ ..... กรรมการ

ตำแหน่ง ..... วิศวกรโยธาชำนาญการ ..... กรรมการ / เอกานุการ

## สรุปผลการประมาณการค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ผู้ควบคุมการก่อสร้าง ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคาร และผังเมือง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น  
ประเภท งานทาง

หน่วยงาน เทศบาลนครขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

หน่วยงานออกแบบและรายการ ส่วนควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. 055 /2560 โครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวน้ำราษฎรอย่างยั่งยืน (จากช่วงถนนเฉลิมพระเกียรติ- ถนนอนามัย)

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 ตุลาคม 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง				
1.1	งานปรับปรุงผิวน้ำราษฎร	693,474.28	1.3624	944,789.36	
1.2	งานอื่นๆ	3,000.00	1.000	3,000.00	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงาน 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			947,789.36	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ (คิดเพียง)			947,000.00	
	ตัวอักษร	เก้าแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน			
	งบประมาณตั้งไว้			900,000.00	

ประมาณการโดย

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(นายอาคม สีโยราษ)

อาคม สีโยราษ

ผู้อำนวยการสำนักงานโยธาฯ จังหวัดขอนแก่น

๒๕๖๓ ๑๐ ๒๐๒๔

แบบสรุปราคาภาระงานก่อสร้างทั้ง

โครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรอย่างยั่งยืน (จากช่วงถนนเฉลิมพระเกียรติ- ถนนอนามัย)

ส่วนราชการ งานควบคุมการก่อสร้าง ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง ส่วนควบคุมอาคารและผังเมือง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น  
แบบเลขที่ กส. 055 / 2560 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือนตุลาคม พ.ศ. 2559

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือนตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคាត่อ หน่วย (บาท)	ราคากลุ่ม (บาท)	$F_N$	ราคាត่อหน่วย $\times F_N$ (บาท)	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานก่อสร้างทั้ง								
1.1	งานปรับปรุงผิวจราจร								
1.1.1	งานรื้อถอนผิวคอนกรีตผิวจราจรเดิม หนา 0.150 m	ตร.ม.	465.00	114.43	53,209.95	1.3624	155.90	72,493.24	
1.1.2	งานซ่อมแซมถนนคอนกรีต หนา 0.1500 m (กรณี fc ไม่น้อยกว่า 400 ksc) (รวมลูกรังใหม่)	ตร.ม.	465.00	516.87	240,344.55	1.3624	704.18	327,445.41	
1.1.3	งานรื้อถอนในล่างทางเดิม หนา 0.150 เมตร	ม	232.00	114.43	26,547.76	1.3624	155.90	36,168.67	
1.1.4	งานปูหลัง คสล. 0.150 เมตร	ม	232.00	390.69	90,640.08	1.3624	532.28	123,488.04	
1.1.5	งานซ่อมรอยต่อระหว่างห้องน้ำ $\varnothing 1.20$ m.	ชุด	5.00	696.94	3,484.69	1.3624	949.51	4,747.54	
1.1.6	งานรื้อฝ้าบ่อพักน้ำเดิม สำหรับท่อ dia 0.40 m	บ่อ	25.00	114.18	2,854.50	1.3624	155.56	3,888.97	
1.1.7	งานเปลี่ยนฝ้าบ่อพักน้ำเดิมเป็นฝ้าเหล็กหล่อเหลี่ยม ขนาด 0.60 x 0.60 m	บ่อ	25.00	10,226.06	255,651.50	1.3624	13,931.98	348,299.60	
1.1.8	ซีเมนต์พิเศษไม่หดตัว ให้กำลังอัดสูง (Non - Shrink - Grout ) สำหรับ ท่อ dia 0.40 m	บ่อ	25.00	179.65	4,491.25	1.3624	244.76	6,118.88	
1.1.9	คายก- วางฝ้าคอนกรีตสำเร็จรูป ( ระบบหุ้กติดปั้นจั่น 6 ล้อ เครื่อง 3 ตัน )	บ่อ	25.00	650.00	16,250.00	1.3624	885.56	22,139.00	
รวมรายการลำดับที่ 1.1.1 - 1.1.9									
1.2	งานอื่นๆ								944,789.36
1.2.1	งานป้ายโครงการ	ป้าย	2.00	1,500.00	3,000.00	1.0000	1,500.00	3,000.00	

แบบสรุปราคาค่าางงานก่อสร้างทาง

โครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรชอยเวชยันต์ (จากช่วงถนนเฉลิมพระเกียรติ- ถนนอนามัย)

ส่วนราชการ งานควบคุมการก่อสร้าง ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง ส่วนควบคุมอาคารและผังเมือง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. 055 / 2560 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือนตุลาคม พ.ศ. 2559

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือนตุลาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อ หน่วย (บาท)	ราคากลุ่ม (บาท)	$F_N$	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$ (บาท)	ราคากลาง (บาท)	หมายเหตุ
	รวมรายการลำดับที่ 1.2							TOTAL 947,789.36	

คิดเป็นเงินงบประมาณ (คิดเพียง)

947,000.00

ตัวอักษร

เก้าแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน

งบประมาณตั้งไว้

900,000.00

1. ผลรวมต้นทุนงานก่อสร้างทาง

3. ค่า FACTOR F งานทาง

693,474.28

1.3624

=

คณะกรรมการกำหนดราคากลางลงนาม

ลงชื่อ

(นายสิติย์ เทพไกรวัล)

ผู้อำนวยการส่วนการโยธา

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ

(นายสิติย์ เทพไกรวัล)

หัวหน้าฝ่ายศูนย์เครื่องจักรกล ฯ

กรรมการ ลงชื่อ

(นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์)

กรรมการ

หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

เอกสารแนบท้าย

ลงชื่อ

กรรมการ

(ลงชื่อ)

เลขานุการกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนาลิน บึงไกร)

นายช่างโยธาอาชุโส

(นายมาโนนชช ชาดาจิตกร)

วิศวกรโยธาชำนาญการ