



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบ ฯ

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบแยกถนนสายบ้านหนองพลวง หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งชมพู – ถนนสาย ขก.ถ.10026 โคกสทกรณ – ทุ่งชมพู อำเภอกู่เวียง จังหวัดขอนแก่น รายละเอียดตามเอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่ 9/2560 ลงวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2560

ราคากลางของงานจ้างฯ ในการสอบราคาครั้งนี้ เป็นเงิน 1,943,000.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน) วงเงินงบประมาณ 1,904,000.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่พันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะสอบราคาจ้างดังกล่าว และมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า 900,000.-บาท (เก้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการของหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้ฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ “องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น” เชื่อถือ
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาจ้างครั้งนี้
5. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนสาระสำคัญ
6. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - Government Procurement : e - GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
7. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นของสอบราคา ในวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2560 - วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2560 ระหว่างเวลา 08.30 น. - 16.30 น. ในวันและเวลาราชการและวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2560 ระหว่างเวลา 10.00 น. - 11.00 น. ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคา ในวันที่ 1 มีนาคม 2560 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

/ ผู้สนใจ.....

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคา ในราคาชุดละ 1,000.- บาท ได้ที่ฝ่ายเร่งรัดและจัดเก็บรายได้
กองคลัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ตั้งแต่วันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2560 - วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2560
ระหว่างเวลา 08.30 น. - 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ ดูรายละเอียดได้ที่ www.kkpao.go.th หรือสอบถาม
ทางโทรศัพท์ หมายเลข 0-4324 -1052 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 16 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

เอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่ 9/2560
การจ้างก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบ ฯ
ตามประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ลงวันที่ 16 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัด ข้างต่อไปนี้จะเรียกว่า " องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น " มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบแยกถนนสายบ้านหนองพลวง หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งชมพู – ถนนสาย ขก.ถ.10026 โคกสทกรณ – ทุ่งชมพู อำเภอกุเวียง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ไหล่ทางข้างละ 1 เมตร ยาว 600 เมตร และตีเส้นผิวจราจร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 4,800 ตร.ม. และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

1. เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา

- 1.1 แบบใบเสนอราคา
- 1.2 แบบสัญญาจ้าง
- 1.3 แบบหนังสือค้ำประกัน
- 1.4 บทนิยาม
 - (1) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (2) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 1.5 แบบบัญชีเอกสาร
 - (1) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1
 - (2) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2

2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

2.1.เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะสอบราคาจ้างดังกล่าว และมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า **900,000.-บาท (เก้าแสนบาทถ้วน)** และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการของหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ “องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น” เชื้อถือ

2.2 ผู้เสนอราคาไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ หรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

2.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น

2.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.4

2.5 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนสาระสำคัญ

2.6 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - Government Procurement:e - GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

2.7 คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคาเป็น 2 ส่วน คือ

3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีเป็นผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีเชื้อสายชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)

(4) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ และสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(5) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ 1.5 (1)

3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(2) บัญชีรายการก่อสร้าง ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุอุปกรณ์ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่าง ๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(3) สำเนาใบเสร็จรับเงินซื้อเอกสารสอบราคา (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง)

(4) สำเนาแบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง)

(5) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ 1.5 (2)

4. การเสนอราคา

4.1 ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคา โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจนจำนวนเงินที่เสนอจะต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการชดเชยหรือแก้ไข หากมีการ ชดเชย ตก เต็ม แก้ไขเปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

4.2 ผู้เสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุและราคาในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วนในการเสนอราคา ให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวมและหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่นและค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

/ราคาที่เสนอ

ราคาที่เสนอ จะต้องเสนอกำหนด**ยื่นราคาไม่น้อยกว่า 120 วัน** นับแต่วันเปิดซองใบเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

4.3 ผู้เสนอราคาจะต้องกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน **90 วัน** นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

4.4 ก่อนยื่นซองสอบราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วน และเข้าใจเอกสารสอบราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซองสอบราคา ตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

4.5 ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองใบเสนอราคาที่พักผ่อนของเรียบร้อย จำหน่ายของถึงประธานคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “ ใบเสนอราคาจ้างเหมา...(ระบุชื่อโครงการ) ตามเอกสารสอบราคาจ้างเลขที่ 9/2560 ” ยื่นต่อเจ้าหน้าที่รับซองสอบราคา ในวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2560 - วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2560 ระหว่างเวลา 08.30 น. - 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ และวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2560 ระหว่างเวลา 10.00 น. - 11.00 น. ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซองเสนอราคาแล้ว จะไม่รับซองเสนอราคาโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่นตามข้อ 1.4 (1) ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่ และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดซองใบเสนอราคา

หากปรากฏต่อคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาก่อน หรือในขณะที่มีการเปิดซองใบเสนอราคาว่ามีผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.4 (2) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอการรายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกและ " องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น " จะพิจารณาลงโทษผู้เสนอการดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอการรายนั้น เป็นผู้ที่มีความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคา เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อผู้ว่าราชการจังหวัด ภายใน 3 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของผู้ว่าราชการจังหวัดให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะเปิดซองใบเสนอราคาของผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวข้างต้น ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ในวันที่ 1 มีนาคม 2560 ตั้งแต่เวลา 09.00 น. เป็นต้นไป

การยื่นอุทธรณ์ ตามวรรค 5 ย่อมไม่เป็นเหตุให้มีการขยายระยะเวลาการเปิดซองใบเสนอราคา เว้นแต่ผู้ว่าราชการจังหวัดพิจารณาเห็นว่า การขยายระยะเวลาดังกล่าว จะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งและในกรณีที่ผู้ว่าราชการจังหวัดพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์ และเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ให้ผู้ว่าราชการจังหวัดมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอการดังกล่าวได้

5. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

5.1 ในการสอบราคาครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะพิจารณาตัดสินด้วยราคารวม

5.2 หากผู้เสนอราคายรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ 3 หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ 4 แล้ว คณะกรรมการจะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคายรายนั้นเว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะประโยชน์ต่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นเท่านั้น

5.3 " องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น " สงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคาโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(1) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดา หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(2) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคาที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคายรายอื่น

(3) ราคาที่เสนอมีการขูดลบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามีได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

5.4 ในการตัดสินการสอบราคา หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา หรือ "องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น" มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริงสภาพฐานะหรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ " องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น" มีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

5.5 " องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น " ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่ง

5.6 ราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการสอบราคาโดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินของ " องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น " เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้ง " องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น " จะพิจารณายกเลิกการสอบราคาและลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือก หรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำไปโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะให้ผู้เสนอรากานั้นชี้แจง และแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงานตามประกาศสอบราคาจ้างให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ "องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น" มีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้เสนอราคายรายนั้น

5.7 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการเปิดซองสอบราคาว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกตามที่ได้ประกาศรายชื่อไว้ ตามข้อ 4.5 เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคายรายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกรการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.4 "องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น" มีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวออกจากประกาศรายชื่อ ตามข้อ 4.5 และ " องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น " จะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคายรายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากผู้ว่าราชการจังหวัดพิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ผู้ว่าราชการจังหวัดมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

6. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการสอบราคาจะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ 1.2 กับ " องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น " ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาค่าจ้างที่สอบราคาได้ให้ " องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น " ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้

(1) เงินสด

(2) เช็ควoucherการสั่งจ่ายให้แก่ "องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น" โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วัน ทำการของทางราชการ

(3) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.3

(4) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยหรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อไว้ในส่วนราชการ หรือหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุมัติให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.3

(5) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ ผู้ชนะการสอบราคา(ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

7. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะจ่ายเงินค่าจ้างโดยแบ่งออกเป็นงวด ๆ หรือตามลักษณะของงานที่จะระบุในสัญญา แต่ทั้งนี้ ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญารวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

8. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้าง ข้อ 15 จะกำหนดในอัตราร้อยละ 0.10 ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

9. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคาซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ 1.2 แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

10. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

10.1 เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินรายได้ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้อีกต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีเงินรายได้เพียงพอแล้วเท่านั้น

ราคากลางของงานจ้างฯ ในการสอบราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น 1,943,000.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) วงเงินงบประมาณ 1,9 04,000.-บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

10.2 เมื่อ "องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น" ได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามที่สอบราคาจ้างแล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้น ต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(1) แจ้งการสั่งหรือนำเข้าของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(2) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(3) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

10.3 ผู้เสนอราคาซึ่ง " องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น " ได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนด ดังระบุไว้ในข้อ 6 "องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น" จะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

10.4 "องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น" สงวนสิทธิที่จะแก้ไข เพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

11. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อ “ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ” ได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดเป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้เสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ.รับรอง หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการ ได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ..... ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย 1 คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

11.1 สาขาช่างโยธา

11.2

12. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

16 กุมภาพันธ์ 2560

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบแยกถนนสายบ้านหนองพลวง หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งชมพู - ถนนสาย ขก.ถ.10026 โคกสทกรณ - ทุ่งชมพู อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น ,

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ,

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

1,904,000 บาท

(หนึ่งล้านเก้าแสนสี่พันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป

ก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบ /

4. วันที่กำหนดราคากลาง 18 มกราคม 2560 เป็นเงิน

1,943,000 บาท

(หนึ่งล้านเก้าแสนสี่หมื่นสามพันบาทถ้วน)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้

5.1 แบบสรุปราคากลางก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบ จำนวน 1 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 นายสำราญ อนุชาติ

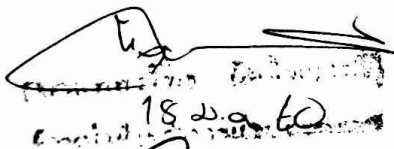
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

6.2 นายนพดล ตุ่นบัว

กรรมการกำหนดราคากลาง

6.3 นายสหภาพ วรสิทธิ์

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ


18 ม.ค. 60

(นายสมร อนุชาติ)
ผู้อำนวยการสำนักงานก่อสร้าง

(นายวิรัตน์ นาคนชม)
ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง

(นางสาวนงลักษณ์ รตนจันทร์)
รองผู้อำนวยการสำนักงานช่าง

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด

เห็นชอบ



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

18 ม.ค. 2560

รับรองเอกสารถูกต้อง


(นางรัชนีภรณ์ แก้วประจบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

(นายวันนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคาสถางงานก่อสร้างทาง

โครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบแยกถนนสายบ้านหนองทราย หมู่ที่ 6 ตำบลทุ่งทราย - ถนนสาย ชก.ถ.10026 โคกสทกรณ - ทุ่งทราย อำเภอภูเขียว จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการกองการบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ราคาประเมินเงินปีเฉลี่ย ปีค. ณ วันที่ 18 มกราคม 2560 สัปดาห์ 26.50 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	Fn	ราคาต่อหน่วย x Fn	ราคาสถาง
1	งานปรับแก้ดินและถมดินที่คันทางเดิม	ตร.ม.	4,800.00	10.33	49,584.00	1.3624	14.07	67,553.24
2	งานวางหินทราย (ลูกรังแน่น)	ลบ.ม.	1,104.00	170.05	187,735.20	1.3624	231.68	255,770.44
3	งานถมดินทาง (ดินลูกรังแน่น)	ลบ.ม.	1,008.00	544.48	548,835.84	1.3624	741.80	747,733.95
4	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	งานผิวทาง (รวม Widening และทางเชื่อม)							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับผิวทาง	ตร.ม.		27.17	97,812.00	1.3624	37.02	133,259.07
	- Tack Coat							
	- งานผิวทาง Cape seal	ตร.ม.	3,600.00	98.71	355,356.00	1.3624	134.48	484,137.01
	งานไหล่ทาง							
	- Prime Coat & Tack Coat สำหรับไหล่ทาง	ตร.ม.		27.17	32,604.00	1.3624	37.02	44,419.69
	- Tack Coat							
	- งานผิวทาง Cape seal ไหล่ทาง	ตร.ม.	1,200.00	98.71	118,452.00	1.3624	134.48	161,379.00
5	งานเครื่องมืองวางรวมผิวทาง							
	- ป้ายโครงการ	ชุด	1.00	2,700.00	2,700.00	1.3624	3,678.48	3,678.48
	- สีเหลือง	ตร.ม.	15.00	250.00	3,750.00	1.3624	340.60	5,109.00
	- สีขาว	ตร.ม.	120.00	250.00	30,000.00	1.3624	340.60	40,872.00
TOTAL								1,943,911.88

จำนวน 1 วงงาน ระยะเวลาดำเนินงาน 90 วัน

(1) ผลรวมค่าจ้างดำเนินงานก่อสร้างทาง

(2) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F

เงื่อนไขส่วนหน้าจ่าย.....0.....% เงินประกันผลงานหัก.....0.....%

ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....% ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%

คิดเป็นเงินงบประมาณ

ตัวหนังสือ (หนึ่งล้านเก้าแสนหนึ่งพันบาทถ้วน)

= 1,426,829.04
= 1,3624
= 1,943,000.00

รับรองเอกสารถูกต้อง

(นายสำราญ อนุชาติ)
ประธานกรรมการกำหนดราคาสถาง

(นายมงคล ตุ่มบัว)
กรรมการกำหนดราคาสถาง

(นายสหภาพ วรสิทธิ์) (นางอัญญา นกแก้ว)
กรรมการกำหนดราคาสถางมีกักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติงาน

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบ บ้านหนองหลวง น.6 ค.ทุ่งมกฏ - ถนนสาย ขก. ฉ.10026 โภคสาครฉะ-ทุ่งมกฏ อ.ภูเวียง จ.ขอนแก่น

ระยะทาง 0.600 กม (จาก กม 0+000.00 ถึง กม 0+600.00)
 ผิวทาง Cape Seal กว้าง 6.00 เมตร
 ไหล่ทาง Cape Seal กว้างข้างละ 1.00 เมตร
 ประมาณราคาวันที่ 26 เดือน กรกฎาคม พ.ศ.2559 ราคาดำเนินการ 24.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
1	ประเภทงานทาง							
	งานรื้อย้าย							
	1.1 งานกฤษฎางวางป่า	ตร.ม.		-	-		-	-
	งานรื้อ ถนน คสล. เดิม	ฉ.ม.		-	-		-	-
	งานรื้อ สะพาน คสล. เดิม	ฉ.ม.		-	-		-	-
	งานรื้อ ท่อลอบเหลี่ยม เดิม	ตร.ม.		-	-		-	-
	งานดิน							
2	2.1 งานปรับแก้ดินแดงและบดอัดคันคันทางเดิม	ตร.ม.	4,800	10.33	49,584.00	1.3347	13.7875	66,179.76
	2.2 งานตัดขึ้นรูปคันทาง							
	2.2.1 งานดินตัด	ฉ.ม.		-	-		-	-
	งานตัดแต่งชั้นบันไค	ฉ.ม.		-	-		-	-
	2.3 งานถมคันทาง							
	2.3.1 งานดินถม							
					รับของเอกสารถูกต้อง			
				0				

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบงัดหนี้

ใบ

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคาตลาด (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
3	2.3.1(1) งานดินถม วัสดุจากงานดินตัด	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.3.1(2) งานดินถม วัสดุจากแหล่งนอกโครงการ	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.3.2 งานทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.		-	-		-	-
	2.3.3 งานวัสดุตัดเสี้ยน	ลบ.ม.		-	-		-	-
4	งานพื้นที่ทางและรองพื้นทาง							
	3.1 งานรองพื้นทาง							
	3.1.1 งานรองพื้นทาง (ลูกรังแน่น)	ลบ.ม.	1,104	170.05	187,735.20	1.3347	226.9657	250,570.17
	3.2 งานพื้นที่ทาง							
4	3.2.1 งานพื้นที่ทาง (หินลูกรังแน่น)	ลบ.ม.	1,008	544.48	548,835.84	1.3347	726.7175	732,531.20
	งานผิวทางและไหล่ทาง							
	4.1 งานผิวทาง (รวม Widening และ ทางเชื่อม)							
	4.1.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับผิวทาง							
	4.1.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	3,600	27.17	97,812.00	1.3347	36.2638	130,549.68
	4.1.1(2) TACK COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
	4.1.2 งานผิวทาง Cape Sed	ตร.ม.	3,600	98.71	355,356.00	1.3347	131.7482	474,293.65
	งานผิวทาง Asphaltic concrete							
	4.1.2(1) งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต (ปูน Prime Coat)	ตร.ม.		-	-		-	-
	ความหนา ... - ซม.							
	4.1.2(2) งานผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต (ปูน Tack Coat)	ตร.ม.	-	-	-		-	-
	ความหนา ... - ซม.							

รับรองเอกสารถูกต้อง

๕

(นางอัญญาทิพย์ แก้วศรีสมบูรณ์)
นักจัดการงานทั่วไป

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทูน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
5	4.1.2 งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	4.1.2(1) งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก ความหนา - ซม.	ตร.ม.		-	-		-	-
	4.1.2(2) Expansion Joint	ม.		-	-		-	-
	4.1.2(3) Contraction Joint	ม.		-	-		-	-
	4.1.2(4) Longitudinal Joint	ม.		-	-		-	-
	4.1.3 งานผิวทาง ชนิดอื่น ๆ (ระบุชนิด)	ตร.ม.					-	-
	4.2 งานไหล่ทาง							
	4.2.1 PRIME COAT & TACK COAT สำหรับไหล่ทาง							
	4.2.1(1) PRIME COAT	ตร.ม.	1,200	27.17	32,604.00	1.3347	36.26	43,512.00
	4.2.1(2) TACK COAT	ตร.ม.		-	-		-	-
5	4.2.2 งานผิวไหล่ทาง Cape Seal	ตร.ม.	1,200	98.71	118,452.00	1.3347	131.74	158,088.00
	งานผิวไหล่ทาง Asphaltic concrete							
	4.2.2(1) งานผิวไหล่ทางแอสฟัลติกคอนกรีต (ปูน Prime Coat)	ตร.ม.		-	-		-	-
	ความหนา ... - ซม.							
	4.2.2(2) งานผิวไหล่ทางแอสฟัลติกคอนกรีต (ปูน Tack Coat)	ตร.ม.		-	-		-	-
5	ความหนา ... - ซม.							
	งานบดเคี้ยว							

รับรองเอกสารถูกต้อง

5

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่างานต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคาตลาด (บาท)		
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม	
5.1 งานระบบระบายน้ำ									
5.1.1 งานท่อระบายน้ำ คสล. ชนิดกลม									
	5.1.1(1) ท่อลอดกลม คสล.(อัดแรง) ขนาด ϕ 0.60 เมตร	ม.	-	-	-	-	-		
	5.1.1(2) ท่อลอดกลม คสล. ขนาด ϕ 0.60 เมตร	ม.	-	-	-	-	-		
	5.1.1(3) ท่อลอดกลม คสล. ขนาด ϕ 0.80 เมตร	ม.	-	-	-	-	-		
	5.1.1(4) ท่อลอดกลม คสล. ขนาด ϕ 1.00 เมตร	ม.	-	-	-	-	-		
งานกำแพง คสล. ปากท่อ									
	5.1.2(1) สำหรับท่อกลมขนาด 1 เมตร - ϕ 0.60 เมตร	ค้ำ	-	-	-	-	-		
	5.1.2(2) สำหรับท่อกลมขนาด 1 เมตร - ϕ 0.80 เมตร	ค้ำ	-	-	-	-	-		
	5.1.2(3) สำหรับท่อกลมขนาด 2 เมตร - ϕ 0.80 เมตร	ค้ำ	-	-	-	-	-		
	5.1.2(4) สำหรับท่อกลมขนาด 1 เมตร - ϕ 1.00 เมตร	ค้ำ	-	-	-	-	-		
	5.1.2(5) สำหรับท่อกลมขนาด 2 เมตร - ϕ 1.00 เมตร	ค้ำ	-	-	-	-	-		
5.2 งานเครื่องมือขุด									
5.2.1 งานป้ายจราจร ใช้แผ่นสะท้อนแสงตามมาตรฐาน มอก.606									
	- ป้ายโครงการ (ตามแบบมาตรฐาน)	ชุด	1	2,700.00	2,700.00	1.3347	3,603.6900	3,603.69	
	- แบบ บ.1	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- แบบ บ.2	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- แบบ บ.3 - บ.55	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- แบบ ค.61	ชุด	-	-	-	-	-	-	
	- แบบ ค.63 , ค.66 (1 แผ่นป้ายต่อชุด)	ชุด	-	-	-	-	-	-	
รับรองเอกสาร									

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคากลาง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	- แบบ ค.63 , ค.66 (2 แผ่นป้ายต่อชุด)	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ ค.64 , ค.67	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ ค.65 , ค.68 , ค.70	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ ค.69	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ ค.71 - ค.73	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ ค.74	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ ค.76	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ ค.77	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ ค.78	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ บ + ค (บ.3 - บ.55 + ค.1 - ค.60, ค.75)	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ ค + บ (ค.1 - ค.60, ค.75 + บ.3 - บ.55)	ชุด		-	-		-	-
	- แบบ ค + ค (ค.1 + ค.60, ค.62, ค.75 - ค.1 + ค.60, ค.62, ค.75)	ชุด		-	-		-	-
	- ป้าย หมายถึงทางหลวงชนบท (น-1)	ชุด		-	-		-	-
	- ป้าย ชุดหมายเลขทางหลวงชนบท+บอกทิศทาง (น-1 + น-16)	ชุด		-	-		-	-
	- ป้าย ชุดหมายเลขทางหลวงชนบท+บอกทิศทาง (น-1 + น-16)	ชุด		-	-		-	-
	- ป้าย บอกจุดหมาย ป้ายทาง (2-น-2)	ชุด		-	-		-	-
	- ป้าย บอกจุดหมาย ป้ายทาง (3-น-2)	ชุด		-	-		-	-
	- ป้าย บอกระยะทาง (1-น-3)	ชุด		-	-		-	-
	- ป้าย หมู่บ้านบอกคลองทางน้ำ (น-4)	ชุด		-	-		-	-
	- ป้าย ดินสุดสายทาง (น-5)	ชุด		-	-		-	-
	- ป้าย ระบุมิติทาง (น-6 ถึง น-17)	ชุด		-	-		-	-
	- ป้าย ชุดระบุมิติทาง	ชุด		-	-		-	-

รับรองเอกสารถูกต้อง

0 -

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	ราคาตลาด (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
	- ป้ายแจ้งข่าว (ข.1 , ข.2)	ชุด		-	-		-	-
	- ป้ายกำหนดน้ำหนักบรรทุก (ทข. 3-121/49)	ชุด		-	-		-	-
	งานหลักนำไม้ค้ำ หลักกิโลเมตร	หลัก		-	-		-	-
	5.2.2(1) หลักนำไม้ค้ำ	หลัก		-	-		-	-
	5.2.2(2) หลักกิโลเมตร	หลัก		-	-		-	-
	5.2.2 งานเสริมของกรมชลประทาน							
	- สี่เหลี่ยม	ตร.ม.	15	250.00	3,750.00	1.3347	333.6750	5,005.13
	- สีขาว	ตร.ม.	120	250.00	30,000.00	1.3347	333.6750	40,041.00

รับรองเอกสารถูกต้อง

๕

(นางอัญญาทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	คำนวณต้นทุน (บาท)		Factor F	รวมค่าแรง (บาท)	
				ราคาต่อหน่วย	รวม		ราคาต่อหน่วย	รวม
6	Rumble Strip	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	Timber Barricade	ม.	-	-	-	-	-	-
	Guard rail	ม.	-	-	-	-	-	-
	(1) คีลตัวที่กอดสะพาน หรือทางโค้ง	ม.	-	-	-	-	-	-
6	(2) คีลหลังทางตรง	ม.	-	-	-	-	-	-
	งานไฟฟ้าแสงสว่าง	ชุด	-	-	-	-	-	-
6.1	ตั้งขีปนาวุธไฟฟ้าประชิดตัวรถวิ่งมาเพื่อความปลอดภัย ขนาดยาว 1 กม 500 มม	ชุด	-	-	-	-	-	-
รวมค่าแรงต้นทุนงานทาง					1,426,829.04			
FACTOR F (พื้นที่ปกติ)					1.3347			
เป็นเงินค่างานประเมิน								

ตัวอักษร (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่พันสามร้อยเจ็ดสิบสี่บาทยี่สิบแปดสตางค์)

ผู้ประมาณราคา

.....

(นาย) นาย อ.สุชาติ

ตำแหน่ง

นางสาว อ.วิไล

รับรองเอกสารนี้

๖

(นาย) นาย อ.สุชาติ (นาย) นาย อ.วิไล
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ : ฝ่ายสำรวจและออกแบบ ส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย
 ประเภทงาน : งานก่อสร้างทางและสะพาน
 ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนนลาดยางแบบผิวเรียบ บ้านหนองพยอม ม. 6 ต. พนมพิชัย - ถนนสาย ชก. ๑.10026 โคกสนทาม-พนมพิชัย อ.ภูเวียง จ.ขอนแก่น

สรุปประมาณการตามแบบ : ป. 4.1 ท จำนวน 1 แผ่น
 : ป. 4.2 ท จำนวน 0 แผ่น

ประมาณราคา วันที่ : 26 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	1,426,829.04	1.3347	1,904,388.72	Factor F (พื้นผิวปกติ)
2	ประเภทงานสะพานและท่อลอดคงเดิม	-	1.2509	-	- เงินส่วนน้ำข้าม 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% - เงินประกันผลงานอีก 0%
					Factor FN งานทาง 1.3347 Factor FN งานสะพาน 1.2509
สรุป	รวมเป็นค่าก่อสร้าง			1,904,388.72	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ			1,904,000.00	
ตัวอักษร	(หนึ่งล้านเก้าแสนสี่พันบาทถ้วน)				

ความยาวถนนทั้งโครงการ : 0.600 กม. เฉลี่ยราคา กม.ละ : 3,173,333.33 บาท

ผู้ประมาณราคา

(นายสำราญ อรุณชาติ)
 นายช่างโยธาอาวุโส

ตรวจสอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ นีร์ฤมพาพร)
 วิศวกรโยธารักษาณูการพิเศษ

ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)
 หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

เก็บชอบ

(นายบวร ชื่นอ้วน)
 ผอ. ส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

3

(นางธัญจิราพร แก้วประภา)
 นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ