



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
เรื่อง ประมวลจ้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบฯ ในเขตพื้นที่จังหวัดขอนแก่น
จำนวน 11 สาย ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะประมูข้จ้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบฯ ในเขตพื้นที่จังหวัดขอนแก่น จำนวน 11 สาย ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ดังนี้

1. ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ บ้านสระแก้ว หมู่ที่ 1 ตำบลสระแก้ว อำเภอเปือยน้อย - ตำบลดอนตู อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,000 เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,000 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบสาย ขก 2038 - บ้านนาแพง หมู่ที่ 4 ตำบลเขาน้อย อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,164 เมตร ไม่มีไหล่ทางและตีเส้นผิวจราจรหรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,984 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
3. ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบสาย บ้านเมืองใหม่ หมู่ที่ 6 - บ้านหนองคู หมู่ที่ 12 ตำบลในเมือง อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น - อุทยานแห่งชาติภูเวียง ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,164 เมตร ไม่มีไหล่ทางและตีเส้นผิวจราจรหรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,984 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
4. ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายอุทยานแห่งชาติภูเวียง - บ้านโคกหนองขาม หมู่ที่ 2 ตำบลในเมือง อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,164 เมตร ไม่มีไหล่ทางและตีเส้นผิวจราจรหรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,984 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
5. ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายทางหลวงชนบทหนองแกภูเวียง บ้านหนองย่างแลน หมู่ที่ 3 ตำบลนาชุมแสง อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,185 เมตร ไม่มีไหล่ทางและตีเส้นผิวจราจรหรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 7,110 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
6. ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านโนนกระเดา หมู่ที่ 7 ตำบลนาหว้า - ตำบลทุ่งชมพู อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,185 เมตร ไม่มีไหล่ทาง และตีเส้นผิวจราจรหรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 7,110 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
7. ซ่อมแซมลาดยางแบบผิวเรียบสาย บ้านสีชมพู หมู่ที่ 4 - บ้านโคกสูง หมู่ที่ 9 ตำบลสีชมพู - ตำบลวังเพิ่ม อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจร กว้าง 6 เมตร ยาว 1,202 เมตร ไม่มีไหล่ทางและตีเส้นผิวจราจรหรือมีพื้นที่ลาดยาง ไม่น้อยกว่า 7,212 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
8. ซ่อมแซมลาดยางแบบผิวเรียบสาย บ้านผาขาม หมู่ที่ 5 - บ้านเทพชมพู หมู่ที่ 9 ตำบลบริบูรณ์ - ตำบลสีชมพู อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,202 เมตร ไม่มีไหล่ทางและตีเส้นผิวจราจรหรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 7,212 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

9. ซ่อมแซมลาดยางแบบผิวเรียบสาย ชก 2038 - บ้านหนองเตาปูน หมู่ที่ 4 ตำบลในเมือง อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,164 เมตร ไม่มีไหล่ทางและตีเส้นผิวจราจรหรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,984 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

10. ซ่อมแซมลาดยางแบบผิวเรียบสาย ชก 2038 -บ้านเขาน้อย หมู่ที่ 8 ตำบลเขาน้อย อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,164 เมตร ไม่มีไหล่ทางและตีเส้นผิวจราจรหรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,984 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

11. ซ่อมแซมลาดยางแบบผิวเรียบสาย บ้านนาตาด หมู่ที่ 6 ตำบลเขาน้อย - ตำบลในเมือง อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,164 เมตร ไม่มีไหล่ทางและตีเส้นผิวจราจรหรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,984 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดตามเอกสารประมูลจ้าง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่.....18../2557 ลงวันที่.....17..... เดือน เมษายน พ.ศ. 2557

ราคากลางของงานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบฯ ในการประมูลจ้างฯ ครั้งนี้ จำนวนเงิน**20,379,000.- บาท (ยี่สิบล้านสามแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)**

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
2. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้ติดบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ
3. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางราคาอย่างเป็นธรรม
4. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่า นั้น
5. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
6. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
7. คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
8. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานเป็นงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้าง โดยเป็นผลงานที่ก่อสร้างในประเทศไทย และเป็นผลงานที่ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จตามสัญญา นับจากวันที่ได้ดำเนินการจนถึงประกวดราคาจ้างนี้ ไม่เกิน 5 ปี ทั้งนี้ ต้องแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงาน สำเนาสัญญาฉบับ และใบแจ้งปริมาณงานและราคา พร้อมฉบับจริงทุกรายการ เพื่อประกอบการพิจารณา โดยต้องเป็นผลงานที่ เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือเป็นผลงานของหน่วยงานเอกชน สัญญาเดียวในวงเงินไม่น้อยกว่า**10,000,000- บาท (สิบล้านบาทถ้วน)** ซึ่งกรณีเป็นผลงานเอกชนจะต้องยื่นสำเนาหลักฐานการเสียภาษีของงานดังกล่าว พร้อมฉบับจริงมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอทางเทคนิคด้วย

/กำหนดยื่นของ...

กำหนดยื่นซองประมูล ในวันที่.....7.....พฤษภาคม 2557 ระหว่างเวลา 09.00 – 10.00 น.
ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น และแจ้งรายชื่อผู้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคา
ในวันที่...14....พฤษภาคม 2557 เวลา 11.00 น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารประมูลในราคาชุดละ 10,000.- บาท ได้ที่ฝ่ายเร่งรัดและจัดเก็บรายได้
กองคลัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ตั้งแต่วันที่17.....เดือน เมษายน พ.ศ. 2557 ถึงวันที่...28
เดือน เมษายน พ.ศ. 2557 ระหว่างเวลา 08.30 -16.30 น. ในวันและเวลาราชการ ดูรายละเอียดได้ที่เว็บ
ไซด์ www.kkpao.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข 0- 4324 -1052 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 17 เดือน เมษายน พ.ศ. 2557



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ 18 /2557

การจ้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบฯ ในเขตพื้นที่จังหวัดขอนแก่น

ตามประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลงวันที่17.....เดือน เมษายน พ.ศ. 2557

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัด ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า " องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น " มีความประสงค์จะประมูล จ้างปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบฯ ในเขตพื้นที่จังหวัดขอนแก่น จำนวน 11 สาย (ตามรายละเอียดแนบท้าย) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

1. เอกสารแนบท้ายเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

1.1 แบบรูปและรายการละเอียด

1.1.1 ราคากลางและการแบ่งงวดงานงวดเงิน

1.1.2 แบบแปลนโครงการฯ

1.2 แบบใบยื่นข้อเสนอการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

1.3 แบบใบแจ้งปริมาณงานและราคา

1.4 หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

1.5 แบบสัญญาจ้าง

1.6 แบบหนังสือคำประกัน

(1) หลักประกันของ

(2) หลักประกันสัญญา

1.7 บทนิยาม

(1) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(2) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

1.8 แบบบัญชีเอกสาร

(1) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1

(2) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2

2. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

2.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

2.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ

2.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.7

2.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

2.5 ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนสาระสำคัญ

2.6 ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

/2.7 คู่สัญญา...

2.7 คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

2.8 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานเป็นงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้าง โดยเป็นผลงานที่ก่อสร้างในประเทศไทย และเป็นผลงานที่ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จตามสัญญา นับจากวันที่ได้ ดำเนินการจนถึงประกวดราคาจ้างนี้ ไม่เกิน 5 ปี ทั้งนี้ ต้องแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงาน สำเนาสัญญาฉบับ และ ใบแจ้งปริมาณงานและราคา พร้อมฉบับจริงทุกรายการ เพื่อประกอบการพิจารณา โดยต้องเป็นผลงานที่ เป็นคู่สัญญา โดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมาย บัญญัติให้มิใช่ฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือเป็นผลงานของหน่วยงานเอกชน **สัญญาเดียวใน วงเงินไม่น้อยกว่า 10,000,000.- บาท (สิบล้านบาทถ้วน)** ซึ่งกรณีเป็นผลงานเอกชนจะต้องยื่นสำเนาลักษณะการเสีย ภาษีของงานดังกล่าว พร้อมฉบับจริงมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอทางเทคนิคด้วย

3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานแยกเป็น 2 ส่วน คือ

3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียน นิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียน นิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อม รับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัว ประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็น บุคคลธรรมดาที่มีใช้สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ ระบุไว้ใน (1)

(4) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์และสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม(ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรอง สำเนาถูกต้อง

(5) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ 1.8 (1)

3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) สำเนาใบเสร็จรับเงินซื้อเอกสาร (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง)

(2) สำเนาแบบแสดงการลงทะเบียนในระบบ e-GP (พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง)

(3) หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องลงนาม พร้อมประทับตรา (ถ้ามี)

(4) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอ ราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน

(5) หลักประกันของ ตามข้อ 5

(6) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

/(7) บัญชีรายการก่อสร้าง....

(7) บัญชีรายการก่อสร้าง (หรือใบแจ้งปริมาณงาน)

(8) แบบใบยื่นข้อเสนอการ

ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

(9) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2

ทั้งหมดที่ได้ยื่น ตามแบบในข้อ 1.8 (2)

4. การเสนอราคา

4.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์นี้โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วนรวมทั้งลงลายมือชื่อของผู้ประสงค์จะเสนอราคาให้ชัดเจน

4.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุ ในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

4.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องกำหนด **ยื่นราคาไม่น้อยกว่า 360 วัน** นับแต่วันยื่นย่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

4.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการตามสัญญาจ้างที่จะจ้างให้ **แล้วเสร็จไม่เกิน 180 วัน** นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากองค์การบริหาร ส่วนจังหวัดขอนแก่น ให้เริ่มทำงาน

4.5 ก่อนยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประมูลราคาจ้างทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

4.6 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ **จำหน่ายซองถึงประธานคณะกรรมการดำเนินการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ตามโครงการ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า "เอกสารประมูลจ้าง ตามเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ 18 / 2557"** ยื่นต่อคณะกรรมการดำเนินการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ตามโครงการ ในวันที่ 7 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2557 ตั้งแต่เวลา 09.00 – 10.00 น. ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการดำเนินการประมูลจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา แต่ละรายว่าเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ(1)7 ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอตามข้อ 3.2 และแจ้งผู้ประสงค์จะเสนอราคา แต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตน ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่าผู้ประสงค์จะเสนอการรับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการดำเนินการประมูล ก่อน หรือในขณะที่มีการเสนอราคาด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคา กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.7 (2) คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอการรายนั้นออกจากการเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และ "องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น" จะพิจารณาลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอการดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน

/ผู้ประสงค์...

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อผู้ว่าราชการจังหวัดภายใน 3 วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการดำเนินการประมูล การวินิจฉัยอุทธรณ์ของผู้ว่าราชการจังหวัดให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประมูลว่า กระบวนการเสนอราคาจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ประสบข้อขัดข้อง จนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการดำเนินการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมีให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคาพบปะหรือ ติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้ว จะให้ดำเนินการกระบวนการเสนอราคาต่อไป จากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลาของการเสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา แต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคาภายในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการดำเนินการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์เห็นว่ากระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้โดยง่ายหรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการดำเนินการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคา และกำหนดวัน เวลาและสถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายที่อยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการดำเนินการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์สงวนสิทธิ์ในการตัดสินใจดำเนินการใด ๆ ระหว่างการประมูลฯ เพื่อให้การประมูลฯ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

4.7 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(1) ผู้เสนอราคาจะต้องเข้ารับการอบรมวิธีการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ตามวัน เวลา และสถานที่ ที่ทางราชการกำหนดอันจะแจ้งให้ทราบภายหลัง โดยผู้เสนอราคาจะได้รับเลขประจำตัว (User ID) และรหัสผ่าน (Password) เมื่อผู้เสนอราคาผ่านคุณสมบัติ เงื่อนไข และข้อเสนอทางด้านเทคนิคแล้ว

(2) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอทางเทคนิค

(3) ราคาเริ่มต้นของการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์จะต้องเริ่มต้นที่ **20,379,000.-บาท (ยี่สิบสามแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)**

(4) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ปวงไว้ด้วยแล้ว

(5) ผู้มีสิทธิเสนอราคาต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ

(6) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ยื่น LOG IN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาเริ่มต้นในการประมูล และจะต้องเสนอลดราคา **ขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครึ่งละ 40,000.- บาท (สี่หมื่นบาทถ้วน)** จากราคาเริ่มต้นในการประมูลฯ และการเสนอลดราคาครั้งถัด ๆ ไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละ **ไม่น้อยกว่า 40,000.- บาท (สี่หมื่นบาทถ้วน)** จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว

(7) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประมูลเสร็จสิ้นแล้วจะต้องยื่นยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยื่นยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด

(8) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะราคา ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้ จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

/5. หลักประกันของ...

5. หลักประกันของ

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องวางหลักประกันของ พร้อมกับการยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิค จำนวน 1,018,950- บาท (หนึ่งล้านหนึ่งหมื่นแปดพันเก้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน) โดยหลักประกันของจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกันตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิคครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา โดยหลักประกันให้ใช้อย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

5.1 เงินสด

5.2 เชื้อที่ธนาคารส่งจ่ายให้แก่ “องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น” โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นซองเอกสารทางด้านเทคนิคหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

5.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.6 (1)

5.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.6 (1)

5.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ “องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น” จะคืนให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคา หรือผู้ค้ำประกันภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่คัดเลือกไว้ ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดจะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลงหรือเมื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันของไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

6. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

6.1 ในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ นี้ “ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น” จะพิจารณาตัดสินด้วยราคารวม

6.2 หากผู้ประสงค์จะเสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ 3 หรือยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ไม่ถูกต้องตรงตามข้อ 4 แล้ว คณะกรรมการดำเนินการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นเท่านั้น

6.3 องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น สงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้ประสงค์จะเสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(1) ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสาร ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(2) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไข ที่กำหนดในเอกสาร การประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

6.4 ในการตัดสินการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำสัญญาคณะกรรมการดำเนินการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีสิทธิให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีสิทธิที่จะไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

6. 5 “องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น” ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้าง ในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการ หรืออาจจะยกเลิกการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น เป็นเด็ดขาด ผู้ประสงค์จะเสนอราคา หรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะพิจารณายกเลิกการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคาเป็นผู้ทำงานไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคาก่อการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จหรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำสุดจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการดำเนินการ ประมูล หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะให้ผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้น ชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถดำเนินงานตามการ ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ “องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น” มีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้น

6.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงหลังจากการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้มีสิทธิเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่เกี่ยวข้องอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.7 “องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น” มีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าว และ “องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น” จะพิจารณาลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

7. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ 1.5 กับ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาค่าจ้างที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้

7.1 เงินสด

7.2 เชื้อที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

7.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.6 (2)

7.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนในส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 2.6

7.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 5 วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

8. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

8.1 องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น 4 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 จำนวนเงินคิดเป็นร้อยละ 18.35 จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบฯ ลำดับที่ 1 - 2 แล้วเสร็จ กำหนดทำงานให้เสร็จสมบูรณ์ภายใน 45 วัน

งวดที่ 2 จำนวนเงินคิดเป็นร้อยละ 27.49 จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบฯ ลำดับที่ 3 - 5 แล้วเสร็จ กำหนดทำงานให้เสร็จสมบูรณ์ภายใน 45 วัน

งวดที่ 3 จำนวนเงินคิดเป็นร้อยละ 26.87 จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบฯ ลำดับที่ 6 - 8 แล้วเสร็จ กำหนดทำงานให้เสร็จสมบูรณ์ภายใน 45 วัน

งวดที่ 4 (งวดสุดท้าย) จำนวนเงินคิดเป็นร้อยละ 27.29 จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบฯ ลำดับที่ 9 - 11 แล้วเสร็จ กำหนดทำงานให้เสร็จสมบูรณ์ภายใน 45 วัน

รวมระยะเวลาแล้วเสร็จทั้งสิ้น 180 วัน

หมายเหตุ ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานงวดใดก่อนหรือหลังได้ หรือจะส่งพร้อมกันทีละหลายงวดก็ได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำนปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบฯ แล้วเสร็จ ระเบียบร้อยละถ้วน ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน

9. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ 15 จะกำหนดในอัตราร้อยละ 0.10 ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

10. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประมูลจ้างด้วยระบบทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามสัญญาจ้างตามแบบดังระบุใน ข้อ 1.5 แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้น ภายใน ระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

11. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

11.1 เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากรายได้ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีเงินรายได้เพียงพอแล้วเท่านั้น

ราคากลางของงาน ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบฯ ในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น 20,379,000.-บาท (ยี่สิบสามแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

11.2 เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(1) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชย์ ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่ง หรือซื้อขายของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นใด

(2) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชย์ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกของลงเรืออื่น

/(3) ในกรณี...

(3) ในกรณีที่ไปปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

11.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ซึ่งได้ยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ต่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นแล้ว จะถอนตัวออกจากการประมูลราคามีได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือก ให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาแล้วต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนด ในข้อ 4.7(4) (5) (6) และ (7) มิฉะนั้น องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะริบ หลักประกันของจำนวนร้อยละ 2.5 ของวงเงินที่จัดหาพื้นที่ และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานได้ หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

11.4 ผู้มีสิทธิเสนอราคา ซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ 7 องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะริบหลักประกันของ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันของพื้นที่ และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหาย อื่น (ถ้ามี) รวมทั้งพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

11.5 องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนด ในแบบสัญญา ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด

12. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายใดให้เป็นผู้ รับจ้าง และได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองหรือผู้มีคุณวุฒิระดับ ปวช.ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ...-...ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย 1 คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

12.1 สาขาช่างโยธา

12.2

13. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบ ได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น



รายละเอียดแนบท้ายเอกสารประมูลจ้างเลขที่ 18 /2557 ลงวันที่ 17 เมษายน 2557

1. ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ บ้านสระแก้ว หมู่ที่ 1 ตำบลสระแก้ว อำเภอเปือยน้อย - ตำบลดอนตู อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,000 เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,000 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบสายขก 2038 - บ้านนาแพงหมู่ที่ 4 ตำบลเขาน้อย อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,164 เมตร ไม่มีไหล่ทางและตีเส้นผิวจราจร หรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,984 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

3. ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบสาย บ้านเมืองใหม่ หมู่ที่ 6 - บ้านหนองคู หมู่ที่ 12 ตำบลในเมือง อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น - อุทยานแห่งชาติภูเวียง ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,164 เมตร ไม่มีไหล่ทางและตีเส้นผิวจราจรหรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,984 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

4. ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายอุทยานแห่งชาติภูเวียง - บ้านโคกหนองขาม หมู่ที่ 2 ตำบลในเมือง อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,164 เมตร ไม่มีไหล่ทางและตีเส้นผิวจราจรหรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,984 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

5. ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายทางหลวงชนบทหนองแกภูเวียง บ้านหนองย่างแล่น หมู่ที่ 3 ตำบลนาชุมแสง อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่นขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,185 เมตร ไม่มีไหล่ทาง และตีเส้นผิวจราจรหรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 7,110 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

6. ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านโนนกระเดา หมู่ที่ 7 ตำบลนาหว้า - ตำบลทุ่งชมพู อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,185 เมตร ไม่มีไหล่ทาง และตีเส้นผิวจราจรหรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 7,110 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

7. ซ่อมแซมลาดยางแบบผิวเรียบสาย บ้านสีชมพู หมู่ที่ 4 - บ้านโคกสูง หมู่ที่ 9 ตำบลสีชมพู - ตำบลวังเพิ่ม อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจร กว้าง 6 เมตร ยาว 1,202 เมตร ไม่มีไหล่ทางและตีเส้นผิวจราจรหรือมีพื้นที่ลาดยาง ไม่น้อยกว่า 7,212 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

8. ซ่อมแซมลาดยางแบบผิวเรียบสาย บ้านผาขาม หมู่ที่ 5 - บ้านเทพชมพู หมู่ที่ 9 ตำบลบริบูรณ์ - ตำบลสีชมพู อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,202 เมตร ไม่มีไหล่ทางและตีเส้นผิวจราจรหรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 7,212 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

9. ซ่อมแซมลาดยางแบบผิวเรียบสาย ขก 2038 - บ้านหนองเตาปูน หมู่ที่ 4 ตำบลในเมือง อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,164 เมตร ไม่มีไหล่ทางและตีเส้นผิวจราจรหรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,984 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

/10. ซ่อมแซมลาดยาง...

10. ซ่อมแซมลาดยางแบบผิวเรียบสาย ชก 2038 -บ้านเขาน้อย หมู่ที่ 8 ตำบลเขาน้อย อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,164 เมตร ไม่มีไหล่ทางและตีเส้นผิวจราจรหรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,984 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

11. ซ่อมแซมลาดยางแบบผิวเรียบสาย บ้านนาตาด หมู่ที่ 6 ตำบลเขาน้อย - ตำบลในเมือง อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,164 เมตร ไม่มีไหล่ทางและตีเส้นผิวจราจรหรือมีพื้นที่ลาดยางไม่น้อยกว่า 6,984 ตร.ม. รายละเอียดตามแบบแปลนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น



แบบสรุปราคากลางงานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ/ซ่อมเสริมผิวถนนลาดยาง ในเขตพื้นที่จังหวัดขอนแก่น จำนวน 11 สาย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 2 เมษายน 2557 ลิตรละ 30.45 บาท

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคากลาง
1	ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ บ้านสระแก้ว หมู่ที่ 1 ตำบลสระแก้ว อำเภอเปือยน้อย - ตำบลดอนตู อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น							
	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดดินเดิม	ตร.ม.	6,000.00	9.00	54,000.00	1.2636	11.37	68,234.40
	งานชั้นพื้นทาง (หินคลุกแน่น) หนา 0.10 ม. ระยะขนส่ง 184 กม.	ลบ.ม.	620.00	900.39	558,241.80	1.2636	1,137.73	705,394.34
	งานชั้นผิวทาง ระยะขนส่งยาว 189 กม.							-
	- งาน PRIME COAT	ตร.ม.	6,050.00	32.79	198,379.50	1.2636	41.43	250,672.34
	- งานผิวจราจรลาดยางแบบผิวเรียบ	ตร.ม.	6,000.00	105.39	632,340.00	1.2636	133.17	799,024.82
	งานตีเส้นแบ่งช่องจราจร	ตร.ม.	225.00	220.00	49,500.00	1.2636	277.99	62,548.20
	ค่างานต้นทุน				1,492,461.30			1,885,874.10
2	ซ่อมแซมลาดยางแบบผิวเรียบสาย ขก2038 - บ้านนาแพง หมู่ที่ 4 ตำบลเขาน้อย อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น							
	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดดินเดิม	ตร.ม.	6,984.00	9.00	62,856.00	1.2636	11.37	79,424.84
	งานชั้นพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	710.00	571.67	405,885.70	1.2636	722.36	512,877.17
	งานชั้นรองพื้นทาง (หินคลุกแน่น) ระยะขนส่ง 70 กม. (โรงโม่เขต อ.สีชมพู)						-	-
	งานชั้นผิวทาง ระยะทางขนย้าย 288 กม	ตร.ม.	7,042.00	32.93	231,893.06	1.2636	41.61	293,020.07
	- งานผิวจราจรลาดยาง Cape Seal	ตร.ม.	6,984.00	101.56	709,295.04	1.2636	128.33	896,265.21
	งานตีเส้นแบ่งช่องจราจร	ตร.ม.	261.00	220.00	57,420.00	1.2636	277.99	72,555.91

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคากลาง
	ค่างานต้นทุน				1,467,349.80			1,854,143.21
3	ซ่อมแซมลาดยางแบบผิวเรียบสาย บ้านเมืองใหม่ หมู่ที่ 6 - บ้านหนองคู หมู่ที่ 12 ตำบลในเมือง อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น - อุทยานแห่งชาติภูเวียง							
	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดดินเดิม	ตร.ม.	6,984.00	9.00	62,856.00	1.2636	11.37	79,424.84
	งานชั้นรองพื้นทาง (หินคลุกแน่น) ระยะขนส่ง 70 กม. (โรงโม่เขต อ.สีชมพู)	ลบ.ม.	710.00	571.67	405,885.70	1.2636	722.36	512,877.17
	งานชั้นผิวทาง ระยะทางขนย้าย 288 กม						0.00	-
	- งาน PRIME COAT	ตร.ม.	7,042.00	32.93	231,893.06	1.2636	41.61	293,020.07
	- งานผิวจราจรลาดยางแบบผิวเรียบ	ตร.ม.	6,984.00	101.56	709,295.04	1.2636	128.33	896,265.21
	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	261.00	220.00	57,420.00	1.2636	277.99	72,555.91
	ค่างานต้นทุน				1,467,349.80			1,854,143.21
4	ซ่อมแซมลาดยางแบบผิวเรียบ สายอุทยานแห่งชาติภูเวียง - บ้านโคกหนองขาม หมู่ที่ 2 ตำบลในเมือง อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น							
	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดดินเดิม	ตร.ม.	6,984.00	9.00	62,856.00	1.2636	11.37	79,424.84
	งานชั้นรองพื้นทาง (หินคลุกแน่น) ระยะขนส่ง 70 กม.	ลบ.ม.	710.00	571.67	405,885.70	1.2636	722.36	512,877.17
	งานชั้นผิวทาง ระยะทางขนย้าย 288 กม				-		0.00	-
	- งาน PRIME COAT	ตร.ม.	7,042.00	32.93	231,893.06	1.2636	41.61	293,020.07
	- งานผิวจราจรลาดยางแบบผิวเรียบ	ตร.ม.	6,984.00	101.56	709,295.04	1.2636	128.33	896,265.21
	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	261.00	220.00	57,420.00	1.2636	277.99	72,555.91
	ค่างานต้นทุน				1,467,349.80			1,854,143.21

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคากลาง
5	ซ่อมแซมลาดยางแบบผิวเรียบ สายทางหลวงชนบทหนองแกภูเวียง - บ้านหนองย่างแล่น หมู่ที่ 3 ตำบลนาชุมแสง อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น							
	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดดินเดิม	ตร.ม.	7,110.00	9.00	63,990.00	1.2636	11.37	80,857.76
	งานชั้นพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	722.00	578.61	417,756.42	1.2636	731.13	527,877.01
	งานชั้นผิวทาง ระยะทางขนยาง 279 กม.							
	- งาน PRIME COAT	ตร.ม.	7,169.00	32.92	236,003.48	1.2636	41.60	298,214.00
	- งานผิวจราจรลาดยางแบบผิวเรียบ	ตร.ม.	7,110.00	101.62	722,518.20	1.2636	128.41	912,974.00
	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	266.00	220.00	58,520.00	1.2636	277.99	73,945.87
	ค่างานต้นทุน				1,498,788.10			1,893,868.64
6	ซ่อมแซมลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านโนนกระเดา หมู่ที่ 7 ตำบลนาหว้า - ตำบลทุ่งชมพู อำเภอภูเวียง จังหวัดขอนแก่น							
	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	7,110.00	9.00	63,990.00	1.2636	11.37	80,857.76
	งานชั้นพื้นทาง (หินคลุกแน่น)	ลบ.ม.	722.00	578.61	417,756.42	1.2636	731.13	527,877.01
	งานชั้นผิวทาง ระยะทางขนยาง 279 กม.							
	- งาน PRIME COAT	ตร.ม.	7,169.00	32.92	236,003.48	1.2636	41.60	298,214.00
	- งานผิวจราจรลาดยางแบบผิวเรียบ	ตร.ม.	7,110.00	101.62	722,518.20	1.2636	128.41	912,974.00
	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	266.00	220.00	58,520.00	1.2636	277.99	73,945.87
	ค่างานต้นทุน				1,498,788.10			1,893,868.64
7	ซ่อมแซมลาดยางแบบผิวเรียบสาย บ้านสีชมพู หมู่ที่ 4 - บ้านโคกสูง หมู่ที่ 9 ตำบลสีชมพู - ตำบลวังเพิ่ม อำเภอสีชมพู จังหวัดขอนแก่น							

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคากลาง
	งานชั้นผิวทาง ระยะทางขนยาง 288 กม.							
	- งาน Prime Coat	ตร.ม.	7,042.00	32.93	231,893.06	1.2636	41.61	293,020.07
	- งานผิวจราจรลาดยางแบบผิวเรียบ	ตร.ม.	6,984.00	101.56	709,295.04	1.2636	128.33	896,265.21
	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	261.00	220.00	57,420.00	1.2636	277.99	72,555.91
	ค่างานต้นทุน				1,467,349.80			1,854,143.21
10	ซ่อมแซมลาดยางแบบผิวเรียบสาย ขก2038 - บ้านเขาน้อย หมู่ที่ 8 ตำบลเขาน้อย อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น							
	งานเกรดปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	6,984.00	9.00	62,856.00	1.2636	11.372	79,424.84
	งานชั้นรองพื้นทาง (หินคลุกแน่น) ระยะขนส่ง 70 กม.(โรงม่่อ.สีชมพู)	ลบ.ม.	710.00	571.67	405,885.70	1.2636	722.362	512,877.17
	งานชั้นผิวทาง ระยะทางขนยาง 288 กม.							
	- งาน Prime Coat	ตร.ม.	7,042.00	32.93	231,893.06	1.2636	41.610	293,020.07
	- งานผิวจราจรลาดยางแบบผิวเรียบ	ตร.ม.	6,984.00	101.56	709,295.04	1.2636	128.331	896,265.21
	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	261.00	220.00	57,420.00	1.2636	277.992	72,555.91
	ค่างานต้นทุน				1,467,349.80			1,854,143.21
11	ซ่อมแซมลาดยางแบบผิวเรียบ สายบ้านนาตาล หมู่ที่ 6 ตำบลเขาน้อย - ตำบลในเมือง อำเภอเวียงเก่า จังหวัดขอนแก่น							
	งานเกรดปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	6,984.00	9.00	62,856.00	1.2636	11.372	79,424.84
	งานชั้นรองพื้นทาง (หินคลุกแน่น) ระยะขนส่ง 70 กม.(โรงม่่อ.สีชมพู)	ลบ.ม.	710.00	571.67	405,885.70	1.2636	722.362	512,877.17
	งานชั้นผิวทาง ระยะทางขนยาง 288 กม.							

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคากลาง
	- งาน Prime Coat	ตร.ม.	7,042.00	32.93	231,893.06	1.2636	41.610	293,020.07
	- งานผิวจราจรลาดยางแบบผิวเรียบ	ตร.ม.	6,984.00	101.56	709,295.04	1.2636	128.331	896,265.21
	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	261.00	220.00	57,420.00	1.2636	277.992	72,555.91
	ค่างานต้นทุน				1,467,349.80			1,854,143.21

ราคารวมทั้งหมด

16,128,076.34

20,379,437.26

ผลรวมค่างานต้นทุนงานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยาง / เสริมผิวจราจรลาดยาง

16,128,076.34

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.2636

คิดเป็นงบประมาณ

20,379,437.26

คิดเพียง

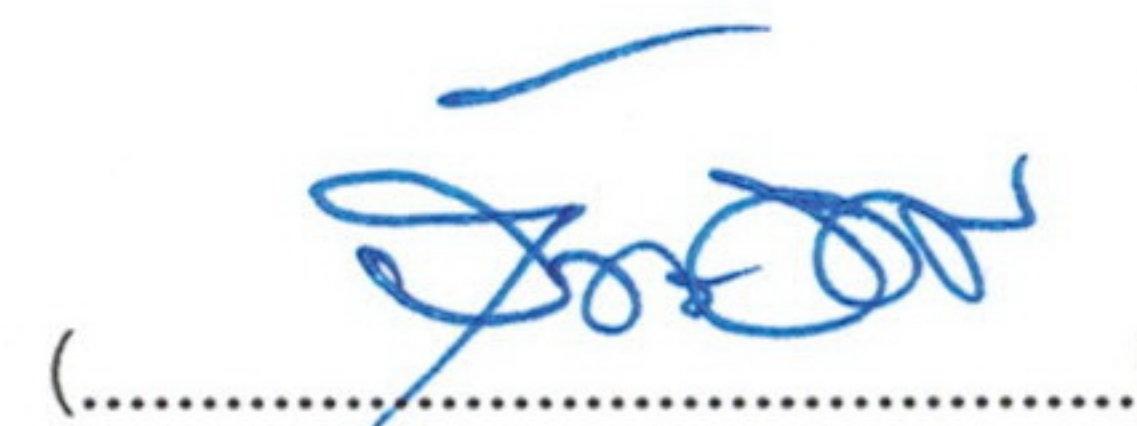
20,379,000.00



(.....)

(นายณรงค์ ผาพันธุ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นางภัทรพรรณ แพงศรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสยาม บุตรโยจันโท)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการคำนวณการเปรียบเทียบค่า Factor F

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ/ซ่อมเสริมผิวถนนลาดยาง ในเขตพื้นที่จังหวัดขอนแก่น

จำนวน 11 สาย

สถานที่ก่อสร้าง ในเขตพื้นที่จังหวัดขอนแก่น

เงื่อนไข	เงินล่วงหน้า	0.00%	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00%
	เงินประกันผลงานหัก	0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%

ใช้ FACTOR F ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด

ที่ กค.0421.5/ว. 27 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2555

ค่างานต้นทุน โครงการที่ 1 - 8 16,128,076.34

เมื่อ	ต้องการหาค่า Factor F ของค่างานต้นทุน	=	A	=	16,128,076.34
	ค่างานต้นทุนตัวต่ำกว่าค่างานต้นทุน A	=	B	=	10,000,000.00
	ค่างานต้นทุนตัวสูงกว่าค่างานต้นทุน A	=	C	=	20,000,000.00
	ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน B	=	D	=	1.2916
	ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน C	=	E	=	1.2460

สูตร ค่า Factor F = $D - \{(D - E)(A - B)/(C - B)\}$

แทนค่าสูตร ค่า Factor F = 1.263656

 ใช้ Factor F = 1.2636 * ใช้ทศนิยม 4 ตำแหน่ง

การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ/ซ่อมเสริมผิวถนนลาดยาง ในเขตพื้นที่จังหวัดขอนแก่น จำนวน 11 สาย

ราคากลางรวมทั้งสิ้น 20,379,000.00 บาท (ยี่สิบล้านสามแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

งวดที่ 1	จำนวนเงินคิดเป็นร้อยละ	18.35	จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ
	และซ่อมเสริมผิวถนนลาดยาง ลำดับที่	1 - 2	แล้วเสร็จ กำหนดทำงานให้เสร็จสมบูรณ์ภายใน 45 วัน
งวดที่ 2	จำนวนเงินคิดเป็นร้อยละ	27.49	จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ
	และซ่อมเสริมผิวถนนลาดยาง ลำดับที่	3 - 5	แล้วเสร็จ กำหนดทำงานให้เสร็จสมบูรณ์ภายใน 45 วัน
งวดที่ 3	จำนวนเงินคิดเป็นร้อยละ	26.87	จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ
	และซ่อมเสริมผิวถนนลาดยาง ลำดับที่	6 - 8	แล้วเสร็จ กำหนดทำงานให้เสร็จสมบูรณ์ภายใน 45 วัน
งวดที่ 4 (งวดสุดท้าย)	เป็นจำนวนเงินคิดเป็นร้อยละ	27.29	จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ
	และซ่อมเสริมผิวถนนลาดยาง ลำดับที่	9 - 11	แล้วเสร็จ กำหนดทำงานให้เสร็จสมบูรณ์ภายใน 45 วัน

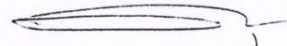
รวมระยะเวลาแล้วเสร็จทั้งสิ้น 180 วัน

หมายเหตุ ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานพร้อมกันที่หลายงวดก็ได้ เมื่อผู้รับจ้างทำงานปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ/ซ่อมเสริมผิวถนนลาดยาง เรียบร้อยตามที่รายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน

คณะกรรมการโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนลาดยางแบบผิวเรียบ/ซ่อมเสริมผิวถนนลาดยาง


(.....)
(นายณรงค์ ผาพันธุ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(.....)
(นางภัทรพรรณ แพงศรี)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(.....)
(นายสยาม บุตรโยจันโท)
กรรมการกำหนดราคากลาง

หน้าที 4

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคากลาง
	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	7,212.00	9.00	64,908.00	1.2636	11.37	82,017.75
	งานชั้นรองพื้นทาง (หินคลุกแน่น)ขนส่ง 30 กม.(โรงโม่เขตอำเภอสี่หมพ)	ลบ.ม.	733.00	453.42	332,356.86	1.2636	572.94	419,966.13
	งานชั้นผิวทาง ระยะทางขนส่งยาง 272 กม.							
	- งาน Prime Coat	ตร.ม.	7,272.00	32.91	239,321.52	1.2636	41.59	302,406.67
	- งานผิวจราจร ลาดยางแบบผิวเรียบ	ตร.ม.	7,212.00	99.97	720,983.64	1.2636	126.32	911,034.93
	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	270.00	220.00	59,400.00	1.2636	277.99	75,057.84
	ค่างานต้นทุน				1,416,970.02			1,790,483.32
8	ซ่อมแซมลาดยางแบบผิวเรียบสาย บ้านผาขาม หมู่ที่ 5 - บ้านเทพชมพ หมู่ที่ 9 ตำบลบริบูรณ์ - ตำบลสี่หมพ อำเภอสี่หมพ จังหวัดขอนแก่น							
	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	7,212.00	9.00	64,908.00	1.2636	11.37	82,017.75
	งานชั้นรองพื้นทาง (หินคลุกแน่น)ขนส่ง 30 กม.(โรงโม่เขตอำเภอสี่หมพ)	ลบ.ม.	733.00	453.42	332,356.86	1.2636	572.94	419,966.13
	งานชั้นผิวทาง ระยะทางขนส่งยาง 272 กม.					1.2636		
	- งาน Prime Coat	ตร.ม.	7,272.00	32.91	239,321.52	1.2636	41.59	302,406.67
	- งานผิวจราจร ลาดยางแบบผิวเรียบ	ตร.ม.	7,212.00	99.97	720,983.64	1.2636	126.32	911,034.93
	งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	270.00	220.00	59,400.00	1.2636	277.99	75,057.84
	ค่างานต้นทุน				1,416,970.02			1,790,483.32
9	ซ่อมแซมลาดยางแบบผิวเรียบ สาย ขก2038 - บ้านหนองเตาปูน หมู่ที่ 4 ตำบลในเมือง อำเภอยีงเกำ จังหวัดขอนแก่น							
	งานเกรดปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	ตร.ม.	6,984.00	9.00	62,856.00	1.2636	11.37	79,424.84
	งานชั้นรองพื้นทาง (หินคลุกแน่น) ระยะขนส่ง 70 กม.(โรงโม่อ.สี่หมพ)	ลบ.ม.	710.00	571.67	405,885.70	1.2636	722.36	512,877.17