



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
เรื่อง ประมูลจ้างก่อสร้างท่อเหลี่ยมในเขตพื้นที่จังหวัดขอนแก่น จำนวน 5 แห่ง
ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะประมูลจ้างก่อสร้างท่อเหลี่ยม ในเขตพื้นที่จังหวัดขอนแก่น จำนวน 5 แห่ง ด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ดังนี้

1. ก่อสร้างท่อเหลี่ยมข้ามลำห้วยชัน บ้านดอนน้อย หมู่ที่ 6 ตำบลดอนหัน - ตำบลพระลับ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น แบบ 3 ช่องทาง ขนาด 1.80x1.80 x 8.00 เมตร และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

2. ก่อสร้างท่อเหลี่ยม บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 1 ตำบลโนนสะอาด อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น - อำเภอคอนสาร จังหวัดชัยภูมิ แบบ 2 ช่อง ขนาดปากกว้าง 1.80x1.80 เมตร ยาว 8 เมตร พร้อมถมดินลงลูกรังหลังท่อ และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

3. ก่อสร้างท่อเหลี่ยม บ้านวังยาวใหญ่ หมู่ที่ 4 ตำบลนาหนองทุ่ม อำเภอชุมแพ - อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น แบบ 5 ช่อง ขนาดปากกว้าง 2.10x2.10 เมตร ยาว 9 เมตร พร้อมถมดินลงลูกรังหลังท่อ และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

4. ก่อสร้างท่อเหลี่ยม คสล.ข้ามลำห้วยวังตาหยั่ง บ้านโคกสูง หมู่ที่ 6 ตำบลโนนธาตุ - ตำบลดงเค็ง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น ขนาดกว้าง 1.80x1.80x7.00 เมตร ชนิด 3 ช่องทาง รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

5. ก่อสร้างท่อเหลี่ยม คสล. บ้านเก่าค้อ หมู่ที่ 3 ตำบลสระแก้ว อำเภอเปือยน้อย จังหวัดขอนแก่น ขนาด 1.80x1.80x6.00 เมตร ชนิด 4 ช่องทาง และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดตามเอกสาร ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่.....33...../2557 ลงวันที่.....3.....เดือน กรกฎาคม พ.ศ.2557

ราคากลางของงาน ก่อสร้างท่อเหลี่ยม ในการประมูลจ้าง ครั้งนี้ จำนวนเงิน 2,545,000.- บาท (สองล้านห้าแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
2. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ
3. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอ ออการรายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางราคาอย่างเป็นธรรม

/ผู้ประสงค์.....

4. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่า นั้น

5. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

6. ผู้ประสงค์ที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่ Web Site ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

7. คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

8. ผู้ประสงค์จะ เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงาน ประเภทเดียวกันกับ งานที่ประมูลจ้างประเภทท่อเหลี่ยม คสล . หรือสะพาน คสล . โดยเป็นผลงานที่ก่อสร้างในประเทศไทย และเป็นผลงานที่ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จตามสัญญา จนถึงวันประกวดราคาจ้าง นี้ ไม่เกิน 5 ปี ทั้งนี้ ต้องแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงานสำเนาสัญญาฉบับ และใบแจ้งปริมาณงานและราคา พร้อมฉบับจริงทุกรายการ เพื่อประกอบการพิจารณา โดยต้องเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือเป็นผลงานของหน่วยงานเอกชน สัญญาเดียวในวงเงินไม่น้อยกว่า 1,200,000.- บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน) ซึ่งกรณีเป็นผลงานเอกชนจะต้องยื่นสำเนาหลักฐานการเสียภาษีของงานดังกล่าว พร้อมฉบับจริงมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอทางเทคนิคด้วย

กำหนดยื่นซองประมูล ในวันที่...24...เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2557 ระหว่างเวลา 13.00-14.00 น. ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น และแจ้งรายชื่อผู้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคาในวันที่ 30 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2557 เวลา 10.00 น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อ ออเอกสารประมูลในราคาชุดละ 1,500.- บาท ได้ที่ฝ่ายเร่งรัดและจัดเก็บรายได้ กองคลัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ตั้งแต่วันที่3.....เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2557 ถึงวันที่ 16 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2557 ระหว่างเวลา 08.30 - 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kkpao.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข 0- 4324 -1052 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 3 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2557



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เอกสารประมวลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ 33 /2557
การจ้างก่อสร้างท่อเหลี่ยม ในเขตพื้นที่จังหวัดขอนแก่น จำนวน 5 แห่ง
ตามประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ลงวันที่.....3.....เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2557

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัด ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น" มีความประสงค์จะประมวลจ้างก่อสร้างท่อเหลี่ยม ในเขตพื้นที่จังหวัดขอนแก่น จำนวน 5 แห่ง ดังนี้

1. ก่อสร้างท่อเหลี่ยมข้ามลำห้วยชัน บ้านดอนน้อย หมู่ที่ 6 ตำบลดอนหัน - ตำบลพระลับ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น แบบ 3 ช่องทาง ขนาด $1.80 \times 1.80 \times 8.00$ เมตร และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 2. ก่อสร้างท่อเหลี่ยม บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 1 ตำบลโนนสะอาด อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น - อำเภอคอนสาร จังหวัดชัยภูมิ แบบ 2 ช่อง ขนาดปากกว้าง 1.80×1.80 เมตร ยาว 8 เมตร พร้อมถมดินลงลูกรังหลังท่อ และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 3. ก่อสร้างท่อเหลี่ยม บ้านวังยาวใหญ่ หมู่ที่ 4 ตำบลนาหนองทุ่ม อำเภอชุมแพ - อำเภอภูผาม่าน จังหวัดขอนแก่น แบบ 5 ช่อง ขนาดปากกว้าง 2.10×2.10 เมตร ยาว 9 เมตร พร้อมถมดินลงลูกรังหลังท่อ และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 4. ก่อสร้างท่อเหลี่ยม คสล.ข้ามลำห้วยวังตาหยั่ง บ้านโคกสูง หมู่ที่ 6 ตำบลโนนธาตุ - ตำบลดงเค็ง อำเภอหนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น ขนาดกว้าง $1.80 \times 1.80 \times 7.00$ เมตร ชนิด 3 ช่องทาง รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 5. ก่อสร้างท่อเหลี่ยม คสล. บ้านเก่าค้อ หมู่ที่ 3 ตำบลสระแก้ว อำเภอเปือยน้อย จังหวัดขอนแก่น ขนาด $1.80 \times 1.80 \times 6.00$ เมตร ชนิด 4 ช่องทาง และติดตั้งป้ายชื่อโครงการ รายละเอียดตามแบบแปลนองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
- โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

1. เอกสารแนบท้ายเอกสารประมวลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

- 1.1 แบบรูปและรายการละเอียด
 - 1.1.1 ราคากลางและการแบ่งงวดงานงวดเงิน
 - 1.1.2 แบบแปลนโครงการฯ
- 1.2 แบบใบยื่นข้อเสนอการประมวลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- 1.3 แบบใบแจ้งปริมาณงานและราคา
- 1.4 หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- 1.5 แบบสัญญาจ้าง
- 1.6 แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (1) หลักประกันซอง
 - (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 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ

2.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.7

2.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่า นั้น

2.5 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

2.6 ผู้ประสงค์ที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่ Web Site ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

2.7 คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

2.8 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงาน ประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้างประเภทท่อเหลี่ยม คสล. หรือสะพาน คสล. โดยเป็นผลงานที่ก่อสร้างในประเทศไทย และเป็นผลงานที่ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จตามสัญญา จนถึงวันประกวดราคาจ้าง นี้ ไม่เกิน 5 ปี ทั้งนี้ ต้องแนบสำเนาหนังสือรับรองผลงาน สำเนาสัญญาฉบับ และใบแจ้งปริมาณงานและราคา พร้อมฉบับจริง ทุกรายการ เพื่อประกอบการพิจารณา โดยต้องเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือเป็นผลงานของหน่วยงานเอกชน สัญญาเดียวในวงเงินไม่น้อยกว่า 1,200,000.- บาท (หนึ่งล้านสอง แสนบาทถ้วน) ซึ่งกรณีเป็นผลงานเอกชนจะต้องยื่นสำเนาหลักฐานการเสียภาษีของงานดังกล่าว พร้อมฉบับจริงมาแสดงในวันยื่นข้อเสนอทางเทคนิคด้วย

3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานแยกเป็น 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) ในกรณีเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาขอการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีเชื้อชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)

(4) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ และสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม(ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(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 ในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคาดมอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน

(5) หลักประกันซอง ตามข้อ 5

(6) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(7) บัญชีรายการก่อสร้าง (หรือใบแจ้งปริมาณงาน)

(8) แบบใบยื่นข้อเสนอการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

(9) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่น ตามแบบในข้อ 1.8 (2)

4. การเสนอราคา

4.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์นี้โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วนรวมทั้งลงลายมือชื่อของผู้ประสงค์จะเสนอราคาให้ชัดเจน

/4.2 ผู้ประสงค์

4.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุ ในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

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

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

4.5 ก่อนยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประมูลราคาจ้างทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

4.6 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ จำหน่ายซองถึงประธานคณะกรรมการดำเนินการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “ **เอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่.....33...../2557**” ยื่นต่อคณะกรรมการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ตามโครงการในวันที่.....24.....เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2557 ตั้งแต่เวลา 13.00 น. – 14.00 น. ณ ห้องประชุม องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติม โดยเด็ดขาด

คณะกรรมการดำเนินการประมูลจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ(1) ณ วันประกาศประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอตามข้อ 3.2 และแจ้งผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตน ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคารับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการดำเนินการประมูลก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคา กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.7 (2) คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นออกจาก การเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคา และ "องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น" จะพิจารณาลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศ ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อผู้ว่าราชการ จังหวัดภายใน 3 วันนับแต่วันที่ ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการดำเนินการ ประมูล การวินิจฉัยอุทธรณ์ของผู้ว่าราชการ จังหวัด ให้ถือเป็นที่สุด

/หากปรากฏ.....

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

คณะกรรมการดำเนินการประมูลจ้างด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์สงวนสิทธิ์ในการตัดสินใจดำเนินการใด ๆ ระหว่างการประมูลฯ เพื่อให้การประมูลราคา ฯ เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

4.7 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (1) ผู้เสนอราคาจะต้องเข้ารับการอบรมวิธีการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ตามวันเวลา และสถานที่ ที่ทางราชการกำหนดอันจะแจ้งให้ทราบภายหลัง โดยผู้เสนอราคาจะได้รับเลขประจำตัว (User ID) และรหัสผ่าน (Password) เมื่อผู้เสนอราคาผ่านคุณสมบัติ เงื่อนไข และข้อเสนอทางด้านเทคนิคแล้ว
- (2) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอทางเทคนิค
- (3) ราคาเริ่มต้นของการ ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องเริ่มต้นที่ 2,545,000.- บาท (สองล้านห้าแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)
- (4) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ปวงไว้ด้วยแล้ว
- (5) ผู้มีสิทธิเสนอราคาต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ
- (6) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ยื่น LOG IN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาเริ่มต้นในการประมูล และจะต้อง เสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ 5,000.- บาท (ห้าพันบาทถ้วน) จากราคาเริ่มต้นในการประมูลฯ และการเสนอลดราคาครั้งถัด ๆ ไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า 5,000.- บาท (ห้าพันบาทถ้วน) จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว
- (7) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประมูลเสร็จสิ้นแล้วจะต้องยื่นราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยื่นจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด
- (8) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะราคา ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้ จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

5. หลักประกันของ

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องวางหลักประกันของ พร้อมกับการยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิค จำนวน 127,250.- บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน) โดยหลักประกันจะต้องมีระยะเวลา การค้ำประกันตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิคครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา โดยหลักประกันให้ใช้อย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

5.1 เงินสด

5.2 เช็ควoucherการส่งจ่ายให้แก่ “องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น” โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นซองเอกสารทางด้านเทคนิคหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

5.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.6 (1)

5.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ (1)

5.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ “องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น” จะคืนให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคา หรือผู้ค้ำประกันภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้มีสิทธิเสนอราคา รายที่คัดเลือกไว้ 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 ในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อการบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นเท่านั้น

6.3 องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้ประสงค์จะเสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(1) ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น ในบัญชีรับเอกสารการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสาร ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(2) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไข ที่กำหนดในเอกสาร การประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

6.4 ในการตัดสินใจประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือในการทำสัญญาคณะกรรมการดำเนินการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีสิทธิให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีสิทธิที่จะไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญาหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

6.5 “องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น” ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้าง ในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น เป็นเด็ดขาด ผู้ประสงค์จะเสนอราคา หรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะพิจารณายกเลิการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคาเป็นผู้ทำงานไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จหรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำสุดจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการ ดำเนินการ ประมูล หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะให้ผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้น ชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถดำเนินงานตามการ ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ “องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น” มีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้น

6.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้มีสิทธิเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศ ประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.7 “องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น” มีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าว และ “องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น” จะพิจารณาลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

7. การทำสัญญาจ้าง

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

7.1 เงินสด

7.2 เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการของทางราชการ

7.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบที่แนบมา

7.4 หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเขียนในส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ(2)

7.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

/หลักประกัน.....

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

8. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัด ขอนแก่น จะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น 2 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 จำนวนเงินคิดเป็นร้อยละ 62.49 ของค่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างท่อเหลี่ยม ลำดับที่ 1 - 3 แล้วเสร็จภายใน 90 วัน

งวดที่ 2 (งวดสุดท้าย) ลำดับที่ 4 - 5 จำนวนเงินคิดเป็นร้อยละ 37.51 ของค่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างท่อเหลี่ยม ที่เหลือทั้งหมดตามสัญญาจ้างแล้วเสร็จทุกประการ กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จสมบูรณ์ภายใน 90 วัน รวมระยะเวลาแล้วเสร็จทั้งสิ้น 180 วัน

หมายเหตุ ทั้งนี้ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานงวดใดก่อนหรือหลังได้ หรือจะส่งมอบพร้อมกันที่หลายงวดก็ได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำงานก่อสร้างถนนลูกรังแล้วเสร็จ เรียบร้อยครบถ้วน ตามที่รายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน

9. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ 15 จะกำหนดในอัตราร้อยละ 0.10 ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

10. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประมูลจ้างด้วยระบบทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุใน ข้อ 1.5 แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้น ภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดจังหวัดขอนแก่น ได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

11. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

11.1 เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินรายได้องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นมีเงินรายได้พอเพียงแล้วเท่านั้น

ราคากลางของงานก่อสร้างท่อเหลี่ยม ในการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เป็นเงิน **ทั้งสิ้น 2,545,000.- บาท** (สองล้านห้าแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)

11.2 เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

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

/(2) จัดการ.....

(2) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้ รับอนุญาตจากกรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวีให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกของลงเรืออื่น

(3) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

11.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ซึ่งได้ยื่นเอกสารประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ต่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นแล้ว จะถอนตัวออกจากการประมูลราคา มิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือก ให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาแล้วต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนด ในข้อ 4.7(4) (5) (6) และ (7) มิฉะนั้น องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะริบ หลักประกันของจำนวนร้อยละ 2.5 ของวงเงินที่จัดหาพื้นที่ และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหาย อื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้ผู้ทำงานได้ หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

11.4 ผู้มีสิทธิเสนอราคา ซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ 7 องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะริบหลักประกันของ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันของพื้นที่ และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหาย อื่น (ถ้ามี) รวมทั้งพิจารณาให้ผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ

11.5 องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนด ในแบบสัญญา ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด

12. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายใดให้เป็นผู้ รับจ้าง และได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันการศึกษาที่ กพ. รับรองหรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก .พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ...-...ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย 1 คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

12.1 สาขาช่างโยธา

12.2

13. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบ ได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ

โครงการ งานก่อสร้างท่อเหลี่ยม ในเขตพื้นที่จังหวัดขอนแก่น จำนวน 5 แห่ง

ราคากลางรวมทั้งสิ้น 2,545,000.00 บาท (สองล้านห้าแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)

งวดที่ 1 จำนวนเงินคิดเป็นร้อยละ 62.49 จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างท่อเหลี่ยม ลำดับที่ 1 - 3 แล้วเสร็จ กำหนดทำงานให้เสร็จสมบูรณ์ภายใน 90 วัน

งวดที่ 2 (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินคิดเป็นร้อยละ 37.51 จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานก่อสร้างท่อเหลี่ยม ลำดับที่ 4 - 5 ที่เหลือทั้งหมดตามสัญญาจ้างแล้วเสร็จทุกประการ กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จสมบูรณ์ภายใน 90 วัน รวมระยะเวลาแล้วเสร็จทั้งสิ้น 180 วัน

หมายเหตุ ทั้งนี้ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานงวดใดก่อนหรือหลังได้ หรือจะส่งมอบพร้อมกันที่หลายงวดก็ได้ เมื่อผู้รับจ้างทำงานก่อสร้างท่อเหลี่ยม เรียบร้อยครบถ้วนตามที่รายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน ผลงานที่ใช้ในการยื่นขอประกวดราคาเป็นผลงานประเภทท่อเหลี่ยม คสล. หรือสะพาน คสล.



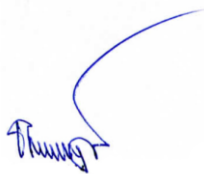
(นายทศพล อธิพงษ์ชาติ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายยิ่งยง ดงอานนท์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายธนัญพงศ์ เพ็ชรทอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างท่อเหลี่ยม ในเขตพื้นที่จังหวัดขอนแก่น จำนวน 5 แห่ง
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,958,500.00 บาท
(สองล้านเก้าแสนห้าหมื่นแปดพันห้าร้อยบาทถ้วน)
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานก่อสร้างท่อเหลี่ยม
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ 25 มิถุนายน 2557
2,545,000.00 บาท
(สองล้านห้าแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 แบบสรุปราคากลางงาน จำนวน 8 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 1. นายทศพล ถิรพงศ์ชาติ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 2. นายยิ่งยง ดงอานนท์ กรรมการกำหนดราคากลาง
 3. นายธนัญพงศ์ เพ็ชรทอง กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างท่อเหลี่ยม

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ราคาน้ำมันดีเซล ปตท. ณ วันที่ 25 มิถุนายน 2557 ราคาน้ำมัน 30.31ลิตร/บาท

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคากลาง
1	ก่อสร้างท่อเหลี่ยมข้ามลำห้วยชั้น บ้านดอนน้อย หมู่ที่ 6 ตำบลดอนหัน - ตำบลพระลับ อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น							
	1. งานไม้แบบ	ลบ.ฟุต	68.000	73.00	4,964.00	1.2509	91.32	6,209.47
	ไม้ตั้งและไม้คร่าว	ลบ.ฟุต	68.000	710.00	48,280.00	1.2509	888.14	60,393.45
	ตะปู	กก.	22.000	51.00	1,122.00	1.2509	63.80	1,403.51
	น้ำมันทาแบบ	ลิตร	78.000	10.00	780.00	1.2509	12.51	975.70
	ไม้แบบ 50% (ไม้อัด หนา 10 มม.)	แผ่น	13.000	450.00	5,850.00	1.2509	562.91	7,317.77
	กระดาดขานอ้อย	แผ่น	2.000	360.00	720.00	1.2509	450.32	900.65
	2. งานเหล็กเสริม	ตัน	4.565	3,396.00	15,502.74	1.2509	4,248.06	19,392.38
	เหล็กขนาด 6 มม. RB6	ตัน	0.066	25,271.00	1,667.89	1.2509	31,611.49	2,086.36
	เหล็กขนาด 9 มม. RB9	ตัน	0.125	24,462.00	3,057.75	1.2509	30,599.52	3,824.94
	เหล็กขนาด 25 มม. DB (DOWEL)	ตัน	0.156	23,925.00	3,732.30	1.2509	29,927.78	4,668.73
	เหล็กขนาด 12 มม. DB12	ตัน	3.147	23,644.00	74,407.67	1.2509	29,576.28	93,076.55
	เหล็กขนาด 16 มม. DB16	ตัน	1.071	23,831.00	25,523.00	1.2509	29,810.20	31,926.72
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	80.000	39.00	3,120.00	1.2509	48.79	3,902.81
	3. งานคอนกรีต (ผสมด้วยแรงงานคน)	ลบ.ม.	68.000	421.00	28,628.00	1.2509	526.63	35,810.77
	ปูนซีเมนต์	ถุง	457.000	116.00	53,012.00	1.2509	145.10	66,312.71

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Factor F	ราคาต่อหน่วย x Factor F	ราคากลาง
	ทราย	ลบ.ม.	41.000	429.00	17,589.00	1.2509	536.64	22,002.08
	หิน	ลบ.ม.	74.000	333.00	24,642.00	1.2509	416.55	30,824.68
	ทรายรองพื้น,ถมทาง	ลบ.ม.	25.000	429.00	10,725.00	1.2509	536.64	13,415.90
	งานคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	5.500	1,588.00	8,734.00	1.2509	1,986.43	10,925.36
	4. งานดินขุดและงานถมหลังท่อเหลี่ยม				-	-	-	-
	งานขุดตักแต่งท้องห้วยและร่องแกน	ลบ.ม.	166.000	27.30	4,531.80	1.2509	34.15	5,668.83
	งานดินถมหลังท่อเหลี่ยม กว้าง 6 ม. ยาว 5 ม.หนาเฉลี่ย 1.00 ม. พร้อมเกลี่ยบดเรียบ	ลบ.ม.	30.000	38.46	1,153.80	1.2509	48.11	1,443.29
	งานดินถมหลังท่อเหลี่ยม กว้าง 6 ม. ยาว 50 ม.หนาเฉลี่ย 0.10 ม. พร้อมเกลี่ยบดเรียบ	ลบ.ม.	30.000	169.55	5,086.50	1.2509	212.09	6,362.70
	ทางเบียงพร้อมท่อระบายน้ำชั่วคราว	LS	1.000	2,000.00	2,000.00	1.2509	2,501.80	2,501.80
	งานรื้อท่อเดิม	LS	1.000	1,000.00	1,000.00	1.2509	1,250.90	1,250.90
	5. ค่าป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.000	2,700.00	2,700.00	1.2509	3,377.43	3,377.43
	ค่างานต้นทุน				348,529.45			435,975.48

348,529.45

435,975.48

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	Factor F	ราคากลาง
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
2	ก่อสร้างท่อเหลี่ยม บ้านโนนสะอาด หมู่ที่ 1 ตำบลโนนสะอาด อำเภอชุมแพ จังหวัดขอนแก่น – อำเภอคอนสาร จังหวัดชัยภูมิ									
	1. งานคอนกรีตเสริมเหล็ก									
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	40.99	1,728.00	70,830.72			70,830.72	1.2509	88,602.15
	- คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	2.16	1,588.00	3,430.08		-	3,430.08	1.2509	4,290.69
	2. งานเหล็กเสริม									-
	- RB ขนาด 6 มม.	ตัน	0.03	25,271.00	657.05			657.05	1.2509	821.90
	- RB ขนาด 9 มม.	ตัน	1.02	24,462.00	24,828.93		-	24,828.93	1.2509	31,058.51
	- RB ขนาด 20 มม. (DOWel)	ตัน	0.13	24,205.00	3,195.06		-	3,195.06	1.2509	3,996.70
	- DB ขนาด 12 มม.	ตัน	1.86	23,668.00	43,998.81		-	43,998.81	1.2509	55,038.11
	- DB ขนาด 16 มม.	ตัน	0.84	23,831.00	19,994.21		-	19,994.21	1.2509	25,010.76
	- ลวดผูกหลัก	กก.	75.00	39.00	2,925.00		-	2,925.00	1.2509	3,658.88
	- งานไม้แบบ คิดเป็นเปอร์เซ็นต์ 50.00%	ลบ.ฟ.	47.000	723.00	33,981.00		-	33,981.00	1.2509	42,506.83
	- ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	156.00	130.00	20,280.00		-	20,280.00	1.2509	25,368.25
	- ไม้ค้ำยัน ขนาด 4" x 4.00 เมตร	ตัน	15.00	40.00	600.00		-	600.00	1.2509	750.54
	- ตะปู	กก.	39.00	51.00	1,989.00			1,989.00	1.2509	2,488.04
	- กระดาษขานอ้อย	ตร.ม.	3.60	120.00	432.00			432.00	1.2509	540.39
	- ยาแนวรอยต่อ	ลิตร	6.30	25.00	157.50			157.50	1.2509	197.02
	- หินใหญ่	ลบ.ม.	45.00	232.00	10,440.00			10,440.00	1.2509	13,059.40

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	Factor F	ราคากลาง
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	3. งานตกแต่ง									-
	- ทราয়ถมข้าง BOX(แน่น)	ลบ.ม.	20.88	429.00	8,957.52	0.00	-	8,957.52	1.2509	11,204.96
	- ทางเบียง	LS.			2,000.00	0.00	-	2,000.00	1.2509	2,501.80
	- งานชุดตกแต่งแกนห้วยและท้องร่อง	ลบ.ม.	173.00	0.00		27.30	4,722.90	4,722.90	1.2509	5,907.88
	- งานถมหลังท่อเหลี่ยม กว้าง 5 ม. ยาว 10 ม.สูงเฉลี่ย 2.00 ม.	ลบ.ม.	90.00	0.00		57.95	5,215.50	5,215.50	1.2509	6,524.07
	- ค่าหินคลุกหลังท่อเหลี่ยม กว้าง 4 ม.ยาว 350 ม.หนา 0.10 ม.	ลบ.ม.	184.000	252.19	46,402.96		-	46,402.96	1.2509	58,045.46
	- งานรื้อท่อเดิม	ลบ.ม.	40.000	0.00	-	27.30	1,092.00	1,092.00	1.2509	1,365.98
	4. ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00			2,700.00	1.2509	3,377.43
								308,830.24		386,315.74
3	ก่อสร้างท่อเหลี่ยม บ้านวังยาวใหญ่ หมู่ที่ 4 ตำบลนาหนองทุ่ม อำเภอูมพแพ - อำเภอดุสิต จังหวัดขอนแก่น									
	1. งานคอนกรีตเสริมเหล็ก									
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	72.720	1,728.00	125,660.16			125,660.16	1.2509	157,188.29
	- คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	4.070	1,588.00	6,463.16		-	6,463.16	1.2509	8,084.77
	2. งานเหล็กเสริม									-
	- RB ขนาด 6 มม.	ตัน	0.035	25,271.00	884.49			884.49	1.2509	1,106.40
	- RB ขนาด 9 มม.	ตัน	0.114	24,462.00	2,788.67		-	2,788.67	1.2509	3,488.34
	- RB ขนาด 20 มม. (DOWel)	ตัน	0.243	24,205.00	5,881.82		-	5,881.82	1.2509	7,357.56
	- DB ขนาด 12 มม.	ตัน	7.476	23,668.00	176,941.97		-	176,941.97	1.2509	221,336.71
	- DB ขนาด 16 มม.	ตัน	3.363	23,831.00	80,143.65		-	80,143.65	1.2509	100,251.69
	- ลวดผูกเหล็ก	กก.	220.000	39.00	8,580.00		-	8,580.00	1.2509	10,732.72
	- งานไม้แบบ	ลบ.ฟ.	111.000	723.00	80,253.00		-	80,253.00	1.2509	100,388.48
	- ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	300.000	130.00	39,000.00		-	39,000.00	1.2509	48,785.10

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	Factor F	ราคากลาง
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	- ไม้ค้ำยัน ขนาด 4" x 4.00 เมตร	ต้น	48.000	40.00	1,920.00		-	1,920.00	1.2509	2,401.73
	- ตะปู	กก.	75.000	51.00	3,825.00			3,825.00	1.2509	4,784.69
	- กระดาษขานอ้อย	ตร.ม.	3.600	120.00	432.00			432.00	1.2509	540.39
	- ยาแนวรอยต่อ	ลิตร	6.300	25.00	157.50			157.50	1.2509	197.02
	- หินใหญ่	ลบ.ม.	110.000	232.00	25,520.00			25,520.00	1.2509	31,922.97
	3. งานตกแต่ง									-
	- ทรายถมข้าง BOX(แน่น)	ลบ.ม.	27.410	100.00	2,741.00	0.00	-	2,741.00	1.2509	3,428.72
	- ทางเบียง	LS.			2,000.00	0.00	-	2,000.00	1.2509	2,501.80
	- งานชุดตกแต่งแกนห้วยและท้องร่อง	ลบ.ม.	240.000	0.00		27.30	6,552.00	6,552.00	1.2509	8,195.90
	- งานถมหลังท่อเหลี่ยม กว้าง 5 ม. ยาว 10 ม.สูงเฉลี่ย 2.00 ม.	ลบ.ม.	100.00	0.00		57.95	5,795.00	5,795.00	1.2509	7,248.97
	- ค่าหินคลุกหลังท่อเหลี่ยม กว้าง 4 ม.ยาว 350 ม.หนา 0.10 ม.	ลบ.ม.	140.000	252.19	35,306.60		-	35,306.60	1.2509	44,165.03
	- งานรื้อท่อเดิม	ลบ.ม.	20.000	0.00	-	27.30	546.00	546.00	1.2509	682.99
	4. ป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00			2,700.00	1.2509	3,377.43
								614,092.01		768,167.69

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	Factor F	ราคากลาง
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
4	ก่อสร้างท่อเหลี่ยม คสล.ข้ามลำห้วยวังตาหยั่ง บ้านโคกสูง หมู่ที่ 6 ตำบลโนนธาตุ - ตำบลลงเค็ง อำเภอนองสองห้อง จังหวัดขอนแก่น									
	1. งานไม้แบบ	ลบ.ฟุต	80.000		-	73.00	5,840.00	5,840.00	1.2509	7,305.26
	ไม้ตั้งและไม้คร่าว	ลบ.ฟุต	80.000	710.00	56,800.00	-	-	56,800.00	1.2509	71,051.12
	ตะปู	กก.	75.000	51.00	3,825.00	-	-	3,825.00	1.2509	4,784.69
	น้ำมันทาแบบ	ลิตร	78.000	10.00	780.00	-	-	780.00	1.2509	975.70
	ไม้แบบ 50% (ไม้อัด หนา 10 มม.)	แผ่น	25.000	450.00	11,250.00	-	-	11,250.00	1.2509	14,072.63
	กระดาษขานอ้อย	แผ่น	2.000	325.00	650.00	35.00	70.00	720.00	1.2509	900.65
	2. งานเหล็กเสริม	ตัน	3.961		-	3,396.00	13,451.56	13,451.56	1.2509	16,826.55
	RB 6 mm	ตัน	0.020	25,271.00	505.42		-	505.42	1.2509	632.23
	RB 9 mm	ตัน	1.540	24,462.00	37,671.48		-	37,671.48	1.2509	47,123.25
	RB 25 mm (DOWEL)	ตัน	0.580	27,570.00	15,990.60		-	15,990.60	1.2509	20,002.64
	RB 16 mm	ตัน	1.340	23,831.00	31,933.54		-	31,933.54	1.2509	39,945.67
	ลวดผูกเหล็ก	กก.	65.000	39.00	2,535.00		-	2,535.00	1.2509	3,171.03
	3. งานคอนกรีต	ลบ.ม.	55.000	-	-	421.00	23,155.00	23,155.00	1.2509	28,964.59
	ปูนซีเมนต์	ถุง	390.000	116.00	45,240.00		-	45,240.00	1.2509	56,590.72
	ทราย	ลบ.ม.	54.000	448.00	24,192.00		-	24,192.00	1.2509	30,261.77
	หิน	ลบ.ม.	56.000	333.00	18,648.00		-	18,648.00	1.2509	23,326.78
	ทรายรองพื้น,ถมทาง	ลบ.ม.	25.000	341.00	8,525.00	96.00	2,400.00	10,925.00	1.2509	13,666.08
	งานคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	6.200	1,588.00	9,845.60	393.00	2,436.60	12,282.20	1.2509	15,363.80
	4. งานดินขุดและงานถมหลังท่อเหลี่ยม					-	-	-	-	
	งานขุดตักแต่งท้องห้วยและร่องแกน	ลบ.ม.	460.000	-	-	98.00	45,080.00	45,080.00	1.3365	60,249.42
	งานดินถมหลังท่อเหลี่ยม กว้าง 6 ม. ยาว 5 ม.หนาเฉลี่ย 1.00 ม. พร้อมเกลี่ยบดเรียบ	ลบ.ม.	32.000	38.46	1,230.72		0	1,230.72	1.3365	1,644.86
	งานดินถมหลังท่อเหลี่ยม กว้าง 6 ม. ยาว 50 ม.หนาเฉลี่ย 0.10 ม. พร้อมเกลี่ยบดเรียบ	ลบ.ม.	30.000	169.55	5,086.50		0	5,086.50	1.3365	6,798.11

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	Factor F	ราคากลาง
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	ทางเบียงพร้อมท่อระบายน้ำชั่วคราว	LS	1.000	20,000.00	20,000.00		0	20,000.00	1.3365	26,730.00
	งานรื้อท่อเดิม	LS	1.000	5,000.00	5,000.00		0	5,000.00	1.3365	6,682.50
	5. ค่าป้ายชื่อโครงการ	ป้าย	1.000	2,700.00	2,700.00		0	2,700.00	1.3365	3,608.55
	ค่างานต้นทุน				302,408.86		92,433.16	394,842.02		500,678.60
5	ก่อสร้างท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก บ้านเก่าค้อ หมู่ที่ 3 ตำบลสระแก้ว อำเภอเปือยน้อย จังหวัดขอนแก่น									
	1. งานดินชุด	ลบ.ม.	101.000	0.00	-	27.00	2,727.00	2,727.00	1.2509	3,411.20
	2. งานคอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	52.000	1,728.00	89,856.00	421.00	21,892.00	111,748.00	1.2509	139,785.57
	3.คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	2.560	1,588.00	4,065.28	393.00	1,006.08	5,071.36	1.2509	6,343.76
	4. งานเหล็กเสริม						-		-	-
	- RB Dia 6 มม.	ตัน	0.032	25,271.00	808.67	3,396.00	108.67	917.34	1.2509	1,147.51
	- RB Dia 9 มม.	ตัน	1.720	24,462.00	42,074.64	3,396.00	5,841.12	47,915.76	1.2509	59,937.82
	- RB Dia 20 มม. (DOWel)	ตัน	0.190	24,205.00	4,598.95	3,396.00	645.24	5,244.19	1.2509	6,559.96
	- DB ขนาด 12 มม.	ตัน	2.200	23,668.00	52,069.60	3,396.00	7,471.20	59,540.80	1.2509	74,479.59
	- DB Dia 16 มม.	ตัน	1.320	23,831.00	31,456.92	3,396.00	4,482.72	35,939.64	1.2509	44,956.90
	5.ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	105.000	39.00	4,095.00	0.00	-	4,095.00	1.2509	5,122.44
	6. งานไม้แบบ	ลบ.ฟ.	60.000	723.00	43,380.00	0.00	-	43,380.00	1.2509	54,264.04
	- ค่าแรงไม้แบบ	ตร.ม.	201.240	0.00	-	130.00	26,161.20	26,161.20	1.2509	32,725.05
	7. ไม้ค้ำยัน ขนาด 4" x 4.00 เมตร	ตัน	22.000	40.00	880.00	0.00	-	880.00	1.2509	1,100.79
	8. ตะปู	กก.	50.310	51.00	2,565.81	0.00	-	2,565.81	1.2509	3,209.57
	9. กระดาษขานอ้อย	ตร.ม.	3.600	160.00	576.00	0.00	-	576.00	1.2509	720.52
	10. ยาแนวรอยต่อ	ลิตร	6.300	25.00	157.50	0.00	-	157.50	1.2509	197.02
	11. ทรายถมข้าง BOX(แน่น)	ลบ.ม.	15.660	429.00	6,718.14	0.00	-	6,718.14	1.2509	8,403.72
	12. ดินถมหลังท่อ (แน่น)	ลบ.ม.	33.000	107.00	3,531.00	0.00	-	3,531.00	1.2509	4,416.93

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	Factor F	ราคากลาง
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน		
	13.ป้ายชื่อโครงการ	ลบ.ม.	1.000	2,700.00	2,700.00	0.00	-	2,700.00	1.2509	3,377.43
	14. งานอื่นๆ						-			-
	- ค่ารื้อถอน BOX เดิม	LS.	1.000	0.00	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	1.2509	1,250.90
	- ทางเบี่ยง	ลบ.ม.	1.000	0.00		2,000.00	2,000.00	2,000.00	1.2509	2,501.80
	ค่างานต้นทุน				289,533.51		73,335.23	362,868.74		453,912.51
									2,029,162.45	2,545,050.03

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างท่อเหลี่ยม

1,950,065.23	79,097.22
--------------	-----------

ค่า Factor F งานก่อสร้างท่อเหลี่ยม

1.2509	1.3365
--------	--------

2,439,336.59	105,713.43
--------------	------------

คิดเป็นงบประมาณ

2,545,050.03

ติดเพียง

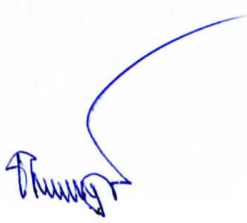
2,545,000.00



(นายทศพล ธีรพงศ์ชาติ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายยิ่งยง ดงอานนท์)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายธนัญพงศ์ เพ็ชรทอง)
กรรมการกำหนดราคากลาง