



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างถนนลูกรัง ฯ และก่อสร้างระบบกระจายน้ำ ฯ

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างถนนลูกรัง ฯ และก่อสร้างระบบกระจายน้ำ ฯ จำนวน 4 โครงการ รายละเอียดตามเอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่.....362.../2556 ลงวันที่.....28....เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2556

ราคากลางของงานก่อสร้างถนนลูกรัง ฯ และก่อสร้างระบบกระจายน้ำ ฯ ในการสอบราคาจ้างครั้งนี้ (ตามแนบท้าย)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นผู้มิอาจชี้แจงงานที่จะสอบราคาจ้างดังกล่าว และมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า (ตามรายละเอียดแนบท้าย) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการของหน่วยงาน ตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ “องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น” เชื่อถือ
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการ หรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิความคุ้มกันเช่นนั้น
4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ที่เข้าเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ณ. วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาจ้างครั้งนี้

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่.....28....เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2556 ถึงวันที่.....9....เดือน กรกฎาคม พ.ศ.2556 ระหว่างเวลา 08.30 - 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ ณ. ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคา ในวันที่.....10....เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2556 ตั้งแต่เวลาตามแนบท้าย ณ. ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคา ในราคาชุดละตามแนบท้าย ได้ที่กองคลัง ฝ่ายเร่งรัดและจัดเก็บรายได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ตั้งแต่วันที่.....28....เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2556 ถึงวันที่.....9....เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2556 ระหว่างเวลา 08.30 - 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kkpao.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์ หมายเลข 0-4324-1052 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ. วันที่28.... เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2556

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่.....362.../2556
การจ้างก่อสร้างถนนลูกรัง ฯ และก่อสร้างระบบกระจายน้ำ ฯ
ตามประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ลงวันที่28....เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2556

ด้วยองค์การบริหารส่วนจังหวัด ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า " องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น " มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างถนนลูกรัง ฯ และก่อสร้างระบบกระจายน้ำ ฯ จำนวน 4 โครงการ (รายละเอียดตามแนบท้าย)

โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

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 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะสอบราคาจ้างดังกล่าว และมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า (ตามรายละเอียดแนบท้าย) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการของหน่วยงาน ตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่น ซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่ “องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น” เชื่อถือ

2.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีผู้ทำงานของทางราชการ หรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

2.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ. วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.4

2.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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 ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีสัญชาติไทย 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) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) บัญชีรายการก่อสร้าง ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุอุปกรณ์ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่าง ๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(4) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ 1.5 (2)

4. การเสนอราคา

4.1 ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคานี้โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจนจำนวนเงินที่เสนอจะต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขีดลบหรือแก้ไข หากมีการ ขูด ลบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลง จะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

4.2 ผู้เสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุและราคาในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วนในการเสนอราคา ให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวมและหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 360 วัน นับแต่วันเปิดซองใบเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

4.3 ผู้เสนอราคาจะต้องกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน 120 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

4.4 ก่อนยื่นซองสอบราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วน และเข้าใจเอกสารสอบราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซองสอบราคา ตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

4.5 ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองใบเสนอราคาที่พักผ่อนของเรียบร้อย จ่าหน้าซองถึงประธานคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “ใบเสนอราคาจ้างเหมา.....(ระบุชื่อโครงการ).....ตามเอกสารสอบราคาจ้างเลขที่.....362/2556” ยื่นต่อเจ้าหน้าที่รับซองสอบราคา ในวันที่.....28.....เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2556 ถึงวันที่.....9.....เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2556 ระหว่างเวลา 08.30 - 16.30 น. ในวันและเวลาราชการ ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซองเสนอราคาแล้ว จะไม่รับซองเสนอราคาโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่นตามข้อ 1.4 (1) ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดซองใบเสนอราคา

หากปรากฏต่อคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาก่อน หรือในขณะที่มีการเปิดซองใบเสนอราคาว่ามีผู้เสนอการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.4 (2) และคณะกรรมการ ฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอการรายนั้น ออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และ "องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น" จะพิจารณาโทษผู้เสนอการดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่คณะกรรมการ ฯ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอการรายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคา เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อผู้ว่าราชการจังหวัด ภายใน 3 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของผู้ว่าราชการจังหวัดให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะเปิดซองใบเสนอราคาของผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวข้างต้น ณ ห้องประชุมองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ในวันที่10... เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2556 ตั้งแต่เวลาตามแนบท้าย

การยื่นอุทธรณ์ตามวรรค 5 ย่อมไม่เป็นเหตุให้มีการขยายระยะเวลาการเปิดซองใบเสนอราคา เว้นแต่ผู้ว่าราชการจังหวัดพิจารณาเห็นว่าการขยายระยะเวลาดังกล่าว จะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง และในกรณีที่ผู้ว่าราชการจังหวัดพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์ และเห็นว่าการยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ให้ผู้ว่าราชการจังหวัดมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

5. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

5.1 ในการสอบราคาครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะพิจารณาตัดสินด้วยราคารวมต่อรายโครงการ

5.2 หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ 3 หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ 4 แล้ว คณะกรรมการจะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้นเว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะประโยชน์ต่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นเท่านั้น

5.3 " องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น " สงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(1) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดา หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(2) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไข ที่กำหนดในเอกสารสอบราคาที่เป็นสาระสำคัญหรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

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

5.4 ในการตัดสินการสอบราคาหรือในการทำสัญญา คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา หรือ " องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น " มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริงสภาพฐานะหรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ " องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น " มีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าว ไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

5.5 "องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น" ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวนหรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการสอบราคาโดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการ เป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของ "องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น" เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้ง "องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น" จะพิจารณายกเลิกการสอบราคาและลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำไปโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะให้ผู้เสนอราคานั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงานตามประกาศสอบราคาจ้างให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ " องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น " มีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้เสนอราคารายนั้น

5.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการเปิดซองสอบราคาว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกตามที่ได้ประกาศรายชื่อไว้ตามข้อ 4.5 เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่จะกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.4 "องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น" มีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวออกจากประกาศรายชื่อตามข้อ 4.5 และ " องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น " จะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากผู้ว่าราชการจังหวัดพิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ผู้ว่าราชการจังหวัดมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

6. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการสอบราคาจะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ 1.2 กับ " องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น" ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาค่าจ้างที่สอบราคาได้ ให้ " องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น " ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้

(1) เงินสด

(2) เช็ควoucherการสั่งจ่ายให้แก่ "องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น" โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน 3 วันทำการ ของทางราชการ

(3) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.3

(4) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนในส่วนราชการหรือหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่นต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ 1.3

(5) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

7. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะจ่ายเงินค่าจ้างโดยแบ่งออกเป็นงวด ๆ หรือตามลักษณะของงานที่จะระบุในสัญญาแต่ทั้งนี้ ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

8. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้าง ข้อ 15 จะกำหนดในอัตราร้อยละ 0.10 ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

9. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคาซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุใน ข้อ 1.2 แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า **2 ปี...-....เดือน** นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

10. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

10.1 เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ “องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น” ได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณจากกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นแล้วเท่านั้น และสามารถยกเลิกการจัดหาได้หากไม่ได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณ

ราคากลางของงานก่อสร้างถนนลูกรัง ฯ และก่อสร้างระบบกระจายน้ำ ฯ ในการสอบราคาจ้างครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น (ตามแนบท้าย)

10.2 เมื่อ“องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น” ได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามที่สอบราคาจ้างแล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้าโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ดังนี้

(1) แจ้งการสั่งหรือนำเข้าของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี ภายใน 7 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(2) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

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

10.4 " องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น " สงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข 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

.....28 มิถุนายน / 2556

รายละเอียดแนบท้ายเอกสารสอบราคาจ้างเลขที่ 362 /2556 ลงวันที่ 28 มิถุนายน 2556

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ราคากลาง	วงเงินผลงาน ประเภทเดียวกัน	ราคาขายแบบ	เวลาเปิดซอง	สถานที่เปิดซอง สอบราคา	เปิดซองวันที่
1.	ก่อสร้างถนนลูกรังสาย บ้านเวียงแก้ว หมู่ที่ 2 ตำบลหนองกุงใหญ่ อำเภอกะนวน - พื้นที่การเกษตรบ้านกระนวน หมู่ที่ 1 อำเภอคำสูง จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจร กว้าง 5 เมตร ยาว 4,000 เมตร ลงลูกรัง หนา 0.20 เมตร ลูกรังตลอดสายบดอัดแน่น ปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า 4,240 ลบ.ม. ดินถมเป็นบางตอนพร้อมบดอัดแน่น ปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 7,715 ลบ.ม. รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด	1,920,000.-	960,000.-	1,000.-	10.30 น.	ห้องประชุม องค์การ ฯ	10 ก.ค. 2556
2.	ก่อสร้างถนนลูกรังสาย บ้านโคกสะอาด หมู่ที่ 10 ตำบลห้วยโจด - บ้านเวียงแก้ว หมู่ที่ 2 ตำบลหนองกุงใหญ่ อำเภอกะนวน จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจร กว้าง 5 เมตร ยาว 2,530 เมตร ลงลูกรัง หนา 0.20 เมตร ลูกรังตลอดสายบดอัดแน่น ปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า 2,681 ลบ.ม. ดินถมเป็นบางตอนพร้อมบดอัดแน่น ปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 4,546 ลบ.ม. รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด	1,178,000.-	589,000.-	600.-	11.00 น.	ห้องประชุม องค์การ ฯ	10 ก.ค. 2556
3.	ก่อสร้างระบบกระจายน้ำแบบท่อเพื่อการเกษตรบ้านกระนวน หมู่ที่ 1 ตำบลกระนวน อำเภอคำสูง จังหวัดขอนแก่น โดยเจาะบ่อบาดาล ขนาด ๘ 6 นิ้ว พร้อมวางท่อส่งน้ำสู่แหล่งเกษตร ขนาด ๘ 3 นิ้ว ยาว 450 เมตร จุดจ่ายน้ำจำนวน 5 จุด รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด	570,000.-	-	350.-	11.30 น.	ห้องประชุม องค์การ ฯ	10 ก.ค. 2556

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	ราคากลาง	วงเงินผลงาน ประเภทเดียวกัน	ราคาขายแบบ	เวลาเปิดซอง	สถานที่เปิดซอง สอบราคา	เปิดซองวันที่
4.	ก่อสร้างถนนลูกรังสาย บ้านนาฝาย หมู่ที่ 8 ตำบลห้วยโจด - ทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 2039 (ตอนกระนวน-น้ำพอง) - พื้นที่การเกษตร บ้านศรีประชาใหม่ หมู่ที่ 6 ตำบลหนองโน อำเภอกะนวน จังหวัดขอนแก่น ขนาดผิวจราจรกว้าง <u>ช่วงที่ 1</u> กว้าง 5 เมตร ยาว 2,000 เมตร <u>ช่วงที่ 2</u> กว้าง 5 เมตร ยาว 500 เมตร <u>ช่วงที่ 3</u> กว้าง 5 เมตร ยาว 2,000 เมตร รวมความยาว 4,500 เมตร ลูกรังหนา 0.20 เมตร ลงลูกรังตลอดสายบดอัดแน่น ปริมาตรลูกรังไม่น้อยกว่า 4,860 ลบ.ม. ดินถมตลอดสายพร้อมบดอัดแน่น ปริมาตรดินถมไม่น้อยกว่า 6,969 ลบ.ม. รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลนที่กำหนด	2,000,000.-	1,000,000.-	1,000.-	13.00 น.	ห้องประชุม องค์การ ฯ	10 ก.ค. 2556


28 มิถุนายน 2556

โครงการก่อสร้างถนนลูกรังสาย บ้านเวียงแก้ว หมู่ที่ 2 ตำบลหนองกุงใหญ่ อำเภอกระนวน-พื้นที่การเกษตร บ้านกระนวน หมู่ที่ 1 อำเภอคำสูง จังหวัดขอนแก่น
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น 24 มิถุนายน 2556 ราคาน้ำมัน 30.50 บาท/ลิตร

ลำดับ ที่	รายการ	ค่า k สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	รวมเป็นเงิน (บาท)	ค่า FACTOR F	ราคารวมเฉลี่ย	
								(บาท/หน่วย)	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น
1	งานปรับเปลี่ยนพื้นทางเดิม		20,000.0	ตร.ม.	1.29	25,800.00	1.3365	1.72	34,481.70
2	งานลูกรังผิวทาง ปริมาตรลูกรัง(แน่น)บดอัดแน่น		4,240.0	ลบ.ม.	174.47	739,752.80	1.3365	233.18	988,679.62
3	งานดินถมปรับระดับ		7,715.0	ลบ.ม.					
	-ดินถมบดอัดแน่น(ดินจากบ่อขี้ม)		3,086.0	ลบ.ม.	98.36	303,538.96	1.3365	131.46	405,679.82
	-ดินถมบดอัดแน่น(ดินข้างทาง)		4,629.0	ลบ.ม.	79.18	366,524.22	1.3365	105.82	489,859.62
4	ป้ายชื่อโครงการ		1	ป้าย	2,700.00	2,700.00	1.3365	3,608.55	3,608.55
เงินล่วงหน้าจ่าย 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี รวมเงินค่าวัสดุและค่าแรง						1,438,315.98	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		1,922,309.31
เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% คิดเพียง									1,920,000.00

ตัวอักษร (หนึ่งล้านเก้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

ลงชื่อ

(นายโกวิท สีหะวงศ์)

นายช่างโยธา 7 ว.

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายพูนศักดิ์ ปากวิเศษ)

วิศวกรโยธา 6 ว.

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายกรรชิ่ง เทศประสิทธิ์)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ประธานกรรมการ

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนลูกรังสาย บ้านโคกสะอาด หมู่ที่ 10 ตำบลห้วยโจด- บ้านเวียงแก้ว หมู่ที่ 2 ตำบลหนองกุงใหญ่ อำเภอกะนวน จังหวัดขอนแก่น

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

24 มิถุนายน 2556 ราคาน้ำมัน 30.50 บาท/ลิตร

172

ลำดับ ที่	รายการ	ค่า k สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	รวมเป็นเงิน (บาท)	ค่า FACTOR F	ราคารวมเฉลี่ย	
								(บาท/หน่วย)	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น
1	งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม		12,650.0	ตร.ม.	1.29	16,318.50	1.3365	1.72	21,809.68
2	งานลูกรังผิวทาง ปริมาตรลูกรัง(แน่น)บดอัดแน่น		2,681.0	ลบ.ม.	174.47	467,754.07	1.3365	233.18	625,153.31
3	งานดินถมปรับระดับ		4,546.0	ลบ.ม.					
	-ดินถมบดอัดแน่น(ดินจากบ่อขี้ม)		1,818.0	ลบ.ม.	98.36	178,818.48	1.3365	131.46	238,990.90
	-ดินถมบดอัดแน่น(ดินข้างทาง)		2,728.0	ลบ.ม.	79.18	216,003.04	1.3365	105.82	288,688.06
4	ป้ายชื่อโครงการ		1	ป้าย	2,700.00	2,700.00	1.3365	3,608.55	3,608.55

เงินล่วงหน้าจ่าย 0%	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี	รวมเงินค่าวัสดุและค่าแรง	881,594.09	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	1,178,250.50
เงินประกันผลงานหัก 0 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%			คิดเพียง	1,178,000.00

ตัวอักษร (หนึ่งล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ

(นายโกวิท ลิขหรรณค์)

นายช่างโยธา 7 ว.

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายพูนศักดิ์ ปากวิเศษ)

วิศวกรโยธา 6 ว.

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายกรรชิ่ง เทศประสิทธิ์)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ประธานกรรมการ

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างระบบกระจายน้ำแบบท่อเพื่อการเกษตรบ้านกระนวน หมู่ที่ 1 ตำบลกระนวน อำเภอน้ำขุ่น จังหวัดขอนแก่น

174

ค่าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น 24 มิถุนายน 2556 ราคาน้ำมัน 30.50 บาท/ลิตร

175 แผ่นที่ 1/3

ลำดับ ที่	รายการ	ค่า k สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	ค่า FACTOR F	ราคารวมเฉลี่ย	
					ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน			(บาท/หน่วย)	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น
1	งานไฟฟ้า											
	1.1 บั้มสูบน้ำ หลังงานเกษตรหัตถ์ ขนาด 4 นิ้ว ท่อส่งน้ำ 1 1/2 นิ้ว		1	ตัว	47,000.00	47,000.00			47,000.00	1.3365	62,815.50	62,815.50
	1.2 แผงโซล่าเซลล์ ขนาดไม่ต่ำกว่า 80 วัตต์		8	แผง	8,600.00	68,800.00			68,800.00	1.3365	11,493.90	91,951.20
	1.3 อินเวอร์เตอร์ (Inverter) ขนาด 1,000 วัตต์		1	ตัว	13,000.00	13,000.00			13,000.00	1.3365	17,374.50	17,374.50
	1.4 เครื่องควบคุมการชาร์จระบบโซล่าเซลล์ ขนาด 50 A		1	ตัว	9,500.00	9,500.00			9,500.00	1.3365	12,696.75	12,696.75
	1.5 แบตเตอรี่ ชนิด Deep cycle 12 v		2	ตัว	5,500.00	11,000.00			11,000.00	1.3365	7,350.75	14,701.50
	1.6 แผงขาดังแผ่นโซล่าเซลล์ พร้อมหล่อปูน		1	ชุด	15,000.00	15,000.00			15,000.00	1.3365	20,047.50	20,047.50
	1.7 ค่าแรงติดตั้งอุปกรณ์ทั้งหมด และรวมค่าขนส่ง		1	ชุด			12,000.00	12,000.00	12,000.00	1.3365	16,038.00	16,038.00
	1.8 เสาคอนกรีตสำเร็จรูป ขนาด 4 นิ้ว ยาว 2 ม.		14	ท่อน	290.00	4,060.00	95	1,330.00	5,390.00	1.3365	514.55	7,203.74
	1.9 ลวดหนาม		5	ชุด	150.00	750.00	50	250.00	1,000.00	1.3365	267.30	1,336.50
	1.10 Grid Tie Inverter 1200 W		1	ชุด	15,000.00	15,000.00		-	15,000.00	1.3365	20,047.50	20,047.50
	1.11 สายไฟฟ้า VAF สายแบบแกนคู่ ขนาด 2x2.5 ตร.มม.		1	ม้วน	2,074.00	2,074.00		-	2,074.00	1.3365	2,771.90	2,771.90
2	ค่าขุดเจาะบ่อบาดาล ขนาด Ø 6 นิ้ว ท่อ pvc. ชั้น 13.5 มอก. 17-2532 พร้อมบ่อกรองแบบปิด		50	เมตร	1,650.00	82,500.00		-	82,500.00	1.3365	2,205.23	110,261.25
	2.1 ท่อเหล็กอาบสังกะสี Ø 1 1/2 นิ้ว พร้อมข้อต่อตรง		8	ท่อน	1,087.00	8,696.00		-	8,696.00	1.3365	1,452.78	11,622.20
3	คอนกรีตรอบบ่อ กว้าง 2 ม. ยาว 2 ม.หนา 0.10 ม.		0.4	ลบ.ม.		-	248	99.20	99.20	1.3365	331.45	132.58
	3.1 ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์		3	ถุง	110.00	330.00		-	330.00	1.3365	147.02	441.05
	3.2 ทรายหยาบ		1	ลบ.ม.	341.00	341.00		-	341.00	1.3365	455.75	455.75
	3.3 หินผสมคอนกรีต		1	ลบ.ม.	420.00	420.00		-	420.00	1.3365	561.33	561.33
	3.4 wire mesh Ø 4 มม. @ 0.20 ม. X 0.20 ม.		4	ตร.ม.	43.00	172.00		-	172.00	1.3365	57.47	229.88
4	โรงสูบน้ำ		1	โรง		-	5,000	5,000.00	5,000.00	1.3365	6,682.50	6,682.50
	4.1 ท่อเหล็ก ขนาด 1" x 1"		7	ท่อน	245.00	1,715.00		-	1,715.00	1.3365	327.44	2,292.10

ลำดับ ที่	รายการ	ค่า k สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	ค่า FACTOR F	ราคารวมเฉลี่ย	
					ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน			(บาท/หน่วย)	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น
	4.2 ท่อเหล็ก ขนาด ¾" x ¾"		7	ท่อน	143.00	1,001.00		-	1,001.00	1.3365	191.12	1,337.84
	4.3 แผ่นเหล็กหนา ¼ ขนาด 0.10x 0.10 ม.		6	แผ่น	30.00	180.00		-	180.00	1.3365	40.10	240.57
	4.4 แผ่นเหล็กเจาะรูสำหรับใส่กุญแจ ขนาด 1"x2"x ¼		1	คู่	35.00	35.00		-	35.00	1.3365	46.78	46.78
	4.5 บานพับประตู ขนาด 2"		2	ชุด	25.00	50.00		-	50.00	1.3365	33.41	66.83
	4.6 สีทากันสนิม		1	กป.	517.00	517.00		-	517.00	1.3365	690.97	690.97
	4.7 แผ่นเหล็กอาบสังกะสี		2	แผ่น	150.00	300.00		-	300.00	1.3365	200.48	400.95
	4.8 พุกเหล็ก ขนาด 3 หุน		16	ตัว	30.00	480.00		-	480.00	1.3365	40.10	641.52
	4.9 ริเวต		1	กล่อง	350.00	350.00		-	350.00	1.3365	467.78	467.78
5	ระบบจ่ายน้ำ											
	5.1 ค่าขุดดินสำหรับวางท่อจ่ายน้ำ กว้าง 0.50 ม. ลึกไม่เกิน 1.00 ยาว 450 ม.		225	ลบ.ม.		-	81	18,225.00	18,225.00	1.3365	108.26	24,357.71
	5.2 ท่อจ่ายน้ำ pvc. - ขนาด ๑2 นิ้ว ปลายบาน หนา 8.5 มม.		185	ท่อน	220.00	40,700.00	20	3,700.00	44,400.00	1.3365	320.76	59,340.60
	5.3 ข้อต่อตรง pvc. - ขนาด ๑2 นิ้ว		50	ตัว	20.56	1,028.00		-	1,028.00	1.3365	27.48	1,373.92
	5.4 ข้อต่อตรงเกลียวนอก pvc. - ขนาด ๑2 นิ้ว		25	ตัว	19.00	475.00		-	475.00	1.3365	25.39	634.84
	5.5 น้ำยาเชื่อมท่อ ขนาด 250 กรัม		25	กป.	185.00	4,625.00		-	4,625.00	1.3365	247.25	6,181.31
	5.6 ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาด ๑2 นิ้ว (คัดน้ำเงิน)		4	ท่อน	2,192.00	8,768.00		-	8,768.00	1.3365	2,929.61	11,718.43
	5.7 ข้อต่อสามทางท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาด ๑2 นิ้ว		6	ตัว	320.00	1,920.00		-	1,920.00	1.3365	427.68	2,566.08
	5.8 ข้อต่องอ 90 ท่อเหล็กเคลือบสังกะสี ขนาด ๑2 นิ้ว		11	ตัว	374.00	4,114.00		-	4,114.00	1.3365	499.85	5,498.36
	5.9 ข้อต่อตรงเกลียวนอก ท่อเหล็กอาบสังกะสี ขนาด ๑2 นิ้ว		18	ตัว	125.00	2,250.00		-	2,250.00	1.3365	167.06	3,007.13
	5.10 ข้อต่อตรงเกลียวนอก 2 ด้าน ท่อเหล็กอาบสังกะสี ขนาด ๑2 นิ้ว		18	ตัว	140.00	2,520.00		-	2,520.00	1.3365	187.11	3,367.98
	5.11 ข้อต่อตรงท่อเหล็กอาบสังกะสี ขนาด ๑2 นิ้ว		9	ตัว	249.00	2,241.00		-	2,241.00	1.3365	332.79	2,995.10
	5.12 ประตูน้ำ Ball valve ขนาด ๑2 นิ้ว		19	เครื่อง	650.00	12,350.00		-	12,350.00	1.3365	868.73	16,505.78
	5.14 นิเปิล ขนาด ๑2 นิ้ว		3	ตัว	295.00	885.00		-	885.00	1.3365	394.27	1,182.80
	5.15 ยูเนียน ขนาด ๑2 นิ้ว		2	ตัว	895.00	1,790.00		-	1,790.00	1.3365	1,196.17	2,392.34

ลำดับ ที่	รายการ	ค่า k สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน	ค่า FACTOR F	ราคารวมเฉลี่ย	
					ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน			(บาท/หน่วย)	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น
	5.16 ลวดสลิงค์ ขนาด 3 หุน หุ้มพลาสติก พร้อมอุปกรณ์ยึด		60	เมตร	150.00	9,000.00		-	9,000.00	1.3365	200.48	12,028.50
	5.17 มาตรฐานวัดน้ำทองเหลือง ขนาด ๒ 2 นิ้ว		1	เครื่อง	7,000.00	7,000.00		-	7,000.00	1.3365	9,355.50	9,355.50
	5.18 เทปพันเกลียว		20	ม้วน	20.00	400.00		-	400.00	1.3365	26.73	534.60
6	ป้ายชื่อโครงการ		1	ป้าย	2,700.00	2,700.00		-	2,700.00	1.3365	3,608.55	3,608.55
เงินล่วงหน้าจ่าย 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี					รวมเงินค่าวัสดุและค่าแรง			40,604.20	426,641.20	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		570,205.96
เงินประกันผลงานหัก 0 % ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%										คิดเพียง		570,000.00

ตัวอักษร (ห้าแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายโกวิท สีหะวงค์)
นายช่างโยธา 7 ว.

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายพูนศักดิ์ ปากวิเศษ)
วิศวกรโยธา 6 ว.

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายกรรชิง เทศประสิทธิ์)
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนลูกรังสาย บ้านนาฝาย หมู่ที่ 8 ตำบลห้วยโจด- ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2039 (ตอนกระนวน-น้ำพอง)- พื้นที่การเกษตรบ้านศรีประชาใหม่ หมู่ที่ 6 ตำบลหนองโน อำเภอกระนวน จังหวัดขอนแก่น

เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

20 มิถุนายน 2556 ราคาน้ำมัน 30.50 บาท/ลิตร

101

ลำดับ ที่	รายการ	ค่า k สูตรที่	ปริมาณ	หน่วย	ราคา (บาท/หน่วย)	รวมเป็นเงิน (บาท)	ค่า FACTOR F	ราคารวมเฉลี่ย	
								(บาท/หน่วย)	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น
1	งานปรับเกลี่ยพื้นทางเดิม		24,750.0	ตร.ม.	1.29	31,927.50	1.3365	1.72	42,671.10
2	งานลูกรังผิวทาง ปริมาตรลูกรัง(แน่น)/บดอัดแน่น		4,860.0	ลบ.ม.	174.47	847,924.20	1.3365	233.18	1,133,250.69
3	งานดินถมปรับระดับ		6,969.0	ลบ.ม.					
	-ดินถมเกลี่ยเรียบ(ดินจากบ่อยม)		2,787.0	ลบ.ม.	98.36	274,129.32	1.3365	131.46	366,373.84
	-ดินถมบดอัดแน่น(ดินข้างทาง)		4,182.0	ลบ.ม.	79.18	331,130.76	1.3365	105.82	442,556.26
4	ท่อ คสล.ปากลิ้นราง(ชั้น3) ขนาด ๑ 0.60 ม.		14.0	ท่อน	699.00	9,786.00	1.3365	934.21	13,078.99
5	ป้ายชื่อโครงการ		1.0	ป้าย	2,700.00	2,700.00	1.3365	3,608.55	3,608.55
เงินล่วงหน้าจ่าย 0%						1,497,597.78	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		2,001,539.43
เงินประกันผลงานหัก 0 %							คิดเพียง		2,000,000.00

ตัวอักษร (สองล้านบาทถ้วน)

ลงชื่อ

(นายโกวิท ลิ้นหรวงค์)

นายช่างโยธา 7 ว.

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายพูนศักดิ์ ปากวิเศษ)

วิศวกรโยธา 6 ว.

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายกรรชิง เทศประสิทธิ์)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ประธานกรรมการ