



ประกาศเทศบาลนครขอนแก่น

เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างท่อระบายน้ำ ก.ส.ล. ซอยสุขสนาຍ 3 แยกชัย ชุมชนโนนทัน 7

ด้วยเทศบาลนครขอนแก่น มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างท่อระบายน้ำ ก.ส.ล. ซอยสุขสนาຍ 3 แยกชัย ชุมชนโนนทัน 7 โดยทำการก่อสร้างท่อระบายน้ำ ก.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร พื้นที่บ่อพักน้ำจำนวน ไม่น้อยกว่า 29 บ่อ ความยาวรวมท่อระบายน้ำพื้นที่บ่อพักน้ำไม่น้อยกว่า 290 เมตร และท่ออดบนท่อระบายน้ำ ก.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร พื้นที่บ่อพักน้ำจำนวน ไม่น้อยกว่า 14 บ่อ ความยาวรวมท่อระบายน้ำพื้นที่บ่อพักน้ำไม่น้อยกว่า 56 เมตร ตามแบบเทศบาลนครขอนแก่น

งบประมาณตั้งไว้ 1,522,000.00 บาท

ราคากลางของงานก่อสร้าง ในการสอบราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น 1,582,000.00 บาท

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้าง หรือผู้มีอาชีพรับจ้างงาน ที่สอบราคาจ้างดังกล่าว ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า 650,000.00 บาท ต่อสัญญา,

2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อ ไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเรียนชื่อแล้ว

3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่ หรือความคุ้นเคย ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมเข้ามาในประเทศไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ ความคุ้มกันเช่นวันนี้

4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน กับผู้เสนอราคารายอื่นที่ เข้าเสนอราคาให้แก่ เทศบาลนครขอนแก่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการ อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ในการสอบราคาจ้างครั้งนี้

5. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

6. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ได้ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์คุณย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

7. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องรับจ่าย เงินผ่านบัญชีเงินฝากของธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

2 พ.ค. 2560

กำหนดคดูสถานที่ก่อสร้างและรับฟัง คำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติม ในวันที่.....

ระหว่างเวลา 11.00 น. ถึง 12.00 น. ณ สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น หากผู้เสนอราคารายใดไม่ไปคุ้มสถานที่และรับฟังคำชี้แจงถือว่าผู้เสนอราคารายนั้นรับทราบถึงสถานที่และรายละเอียดต่างๆแล้ว

/กำหนดยืนยันของสอบราคา.....

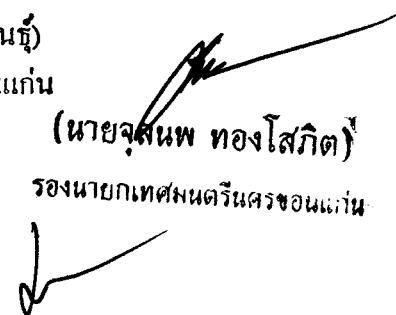
กำหนดยื่นของสอบราคา ในวันที่..... 19 เม.ย. 2560 ถึงวันที่..... 2 พ.ค. 2560

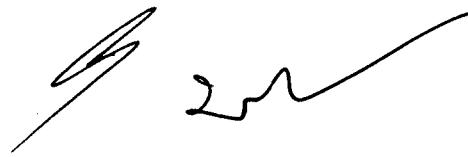
ณ สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น และกำหนดยื่นของในวันที่..... 3 พ.ค. 2560

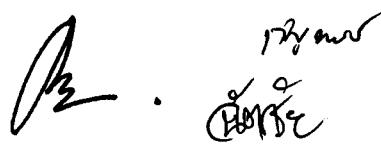
ณ ห้องประชุม สำนักการคลัง เทศบาลนครขอนแก่น ในวันและเวลาราชการ กำหนดเปิดของสอบราคาในวันที่ 4 พ.ค. 2560 ตั้งแต่เวลา 10.30 น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุมสำนักการคลัง เทศบาลนครขอนแก่น

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคา ในราคากลุ่มละ 6,000.00 บาท (หกพันบาทถ้วน) ได้ที่งานพัสดุ และทรัพย์สิน สำนักการคลัง เทศบาลนครขอนแก่น ระหว่างวันที่..... 19 เม.ย. 2560 ถึงวันที่..... 2 พ.ค. 2560 ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึงเวลา 16.30 น. หรือ ติดต่อสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข 043-270730 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 19 เดือน เมษายน พ.ศ. 2560


 นายธีระศักดิ์ ทีมาภพันธุ์
 นายนายกเทศมนตรีนกรขอนแก่น

 (นายจุสันพ ทองโสกิต)
 รองนายกเทศมนตรีนกรขอนแก่น




 19 เม.ย.
 2560
 นายนายกเทศมนตรีนกรขอนแก่น



เอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่ 46/2560

การสอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอยสุขสบาย 3 แยกชัย ชุมชนโนนทัน 7,

ตามประกาศเทศบาลนครขอนแก่น

ลงวันที่ 19 เม.ย. 2560

ด้วยเทศบาลนครขอนแก่น ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอยสุขสบาย 3 แยกชัย ชุมชนโนนทัน 7 โดยทำการก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร พื้นบ่อพักน้ำจำนวนไม่น้อยกว่า 29 บ่อ ความยาวรวมท่อระบายน้ำพื้นบ่อพักน้ำไม่น้อยกว่า 290 เมตร และห่ออดคลนท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร พื้นบ่อพักน้ำจำนวนไม่น้อยกว่า 14 บ่อ ความยาวรวมท่อระบายน้ำพื้นบ่อพักน้ำไม่น้อยกว่า 56 เมตร ตามแบบเทศบาลนครขอนแก่น

โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

1. เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา

1.1 แบบรูปรายการละเอียด

1.2 แบบใบเสนอราคา

1.3 แบบสัญญาจ้าง

1.4 แบบหนังสือค้ำประกัน

(1) หลักประกันสัญญา

1.5 บทนิยาม

(1) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(2) การขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม

1.6 แบบบัญชีเอกสาร

(1) บัญชีรายการเอกสารส่วนที่ 1

(2) บัญชีรายการเอกสารส่วนที่ 2

2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

2.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอิทธิพลรับจ้าง หรือผู้มีอิทธิพลรับจ้างงานที่สอบราคาจ้าง

2.2 ผู้เสนอราคาจ้างต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่งานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือนิติบุคคลอื่นเป็นผู้ที่งานตามระเบียบของทางราชการของทางราชการ

/2.3 ผู้เสนอราคาต้อง.....

2.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการด้านการซื้อขายและจัดซื้อขายที่มิได้ระบุไว้ในประมวลกฎหมายว่าด้วยการค้าฯ ตามที่คณะกรรมการประกาศกำหนด

2.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งห้ามเสนอราคา ไม่ยื่นข้อเสนอและไม่เข้าร่วมประชุมของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ และความคุ้มกันเช่นว่านี้

2.5 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาฯ ใหม่น้อยกว่า 650,000.00 บาท (หกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ต่อสัญญา และเป็นผลงานที่เป็นสัญญา โดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชน ที่เทศบาลເຊື່ອເຊື້ອ

2.6 ผู้เสนอราคาเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

2.7 ผู้เสนอราคาเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ได้ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เก็บใช้ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

2.8 ผู้เสนอราคาเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากของธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานขึ้นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้ในกองของใบเสนอราคาเป็น 2 ส่วน คือ

3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในการผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญ หรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายรับหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริษัทที่สนธิ บัญชีรายรับหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในการผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมด้า หรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในการผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราclar ร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในการผู้ที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมด้าที่มิใช่สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)

(4) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มเป็นด้าน(ถ้ามี)พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
สำหรับผู้ประกอบการร้านค้า จะต้องมีสำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อม
รับรองสำเนาถูกต้อง

(5) เอกสารอื่น ๆ ดังนี้

(ก) หลักฐานการลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูล
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) สำเนาบัญชีเงินฝากของธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่น
บาท พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(6) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับของใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ 1.6 (1)

3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อย ต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) หนังสือมอบอำนาจ ซึ่งปิดอาการแสดงปีตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้เสนอราคาก่อนดำเนินการให้
บุคคลอื่นลงนาม ในใบเสนอราคางาน

(2) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง สำเนาสัญญา พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง /

(3) บัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้งปริมาณงานซึ่งจะต้องแสดงรายการ วัสดุอุปกรณ์ค่าแรงงาน
ภาษีประเภทต่าง ๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(4) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมด ที่ได้ยื่นพร้อมกับ ของใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ 1.6 (2)

4. การเสนอราคา

4.1 ผู้เสนอราคายื่นเสนอราคา ตามแบบที่กำหนดไว้ ในเอกสารสอบราคานี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ
ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อ ของผู้เสนอราคากลั่นเจน จำนวนเงินที่เสนอ
จะต้องระบุตรงกัน ทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการบุคลบหรือแก้ไข หากมีการบุคลบ ตก เติม แก้ไข
เปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อ ผู้เสนอราคាទร้องประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

4.2 ผู้เสนอราคาก็ต้องกรอกปริมาณวัสดุและราคา ในบัญชีรายการก่อสร้าง ให้ครบถ้วน

ในการเสนอราคา ให้เสนอเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคเดียว โดยเสนอราคร่วมและหรือ
ราคាដ่อน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุ ไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคร่วมที่เสนอ จะต้อง
ตรงกัน ทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือ ไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคร่วม
ทั้งสิ้น ซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาก่อสร้างจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคามิ่นน้อยกว่า 180 วัน นับแต่วันเปิดซองใบเสนอราคา โดย
ภายในกำหนดยื่นราคาก่อนวันเสนอราคา ต้องรับผิดชอบราคาก่อสร้างไว้ไม่เกิน 90 วัน นับถ้วนจากวันลงนาม

ในสัญญาซื้อขาย

4.4 ก่อนยื่นของสอบราคางานที่เสนอราคาควรตรวจสอบคร่าวงสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถูกต้อง และเข้าใจเอกสารสอบราคาก่อน ที่จะตกลงยื่นของสอบราคามาตรฐานเงื่อนไขในเอกสารสอบราคาก่อน

4.5 ผู้เสนอราคากำต้องยื่นใบเสนอราคา ที่ปีกหน้าของเรียบร้อย จ่าหน้าของถึงประธานคณะกรรมการเปิดของสอบราคาก่อน โดยระบุไว้ที่หน้าของว่า “ใบเสนอราคามาตรฐานเอกสารสอบราคาก่อน เลขที่ 4b/2560 ยื่นต่อเจ้าหน้าที่รับของ ณ สำนักการคลัง เทศบาลนครขอนแก่น ในวันที่..... 19 เม.ย. 2560 ถึงวันที่..... 2 พ.ค. 2560 หรือยื่นของในวันที่..... 3 พ.ค. 2560

ณ ห้องประชุมสำนักการคลัง เทศบาลนครขอนแก่น ในวันและเวลาราชการ

เมื่อพ้นกำหนดเวลาของสอบราคากล่าวจะไม่รับของสอบราคาก่อนโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการพิจารณาผล การสอบราคาก่อน ดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้เสนอราคาก่อน ถ้าไม่เป็นผู้เสนอราคาก่อน ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน กับผู้เสนอราคารายอื่น ตามข้อ 1.5 (1) ณ วันประกาศสอบราคาก่อน หรือไม่และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาก่อน ที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก ก่อนการเปิดของใบเสนอราคาก่อน

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการสอบราคาก่อน หรือในขณะที่มีการเปิดของใบเสนอราคาก่อน มีผู้เสนอราคากล่าวทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.5(2) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายอื่น ออกจาก การเป็นผู้เสนอราคาก่อน และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาก่อน ที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และเทศบาลจะพิจารณาลงโทษ ผู้เสนอราคากล่าว เป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่า ผู้เสนอราคารายอื่น เป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณา ของทางราชการ และมิได้เป็นผู้เริ่มให้มีการกระทำการดังกล่าว

ผู้เสนอราคาก่อน ที่ถูกตัดรายชื่อ ออกจาก การเป็นผู้เสนอราคาก่อน เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาก่อน ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน กับ ผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคาก่อน หรือเป็นผู้เสนอราคาก่อน ที่กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่ง ดังกล่าวต่อผู้ว่าราชการจังหวัดภายใน 3 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง จากคณะกรรมการพิจารณาผลการสอบราคาก่อน กรณีผู้อุทธรณ์ของผู้ว่าราชการจังหวัด ให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดของสอบราคาก่อน จะเปิดของใบเสนอราคาก่อน ของผู้เสนอราคาก่อน ที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก ดังกล่าวข้างต้น ณ ห้องประชุมสำนักการคลัง เทศบาลนครขอนแก่น ในวันที่..... 4 พ.ค. 2560 ตั้งแต่เวลา..... 10.30 น. เป็นต้นไป

การยื่นอุทธรณ์ ตามวาระห้า ยื่นไม่เป็นเหตุให้มีการขยายระยะเวลา การเปิดของใบเสนอราคาก่อน เว้นแต่ผู้ว่าราชการจังหวัดพิจารณาเห็นว่า การขยายระยะเวลาดังกล่าวจะเป็นประโยชน์ แก่ทางราชการอย่างยิ่ง และในกรณีที่ผู้ว่าราชการจังหวัด พิจารณาเห็นด้วย กับคำคัดค้านของอุทธรณ์ และเห็นว่าการยกเลิกการเปิดของใบเสนอราคาก่อน ที่ได้ดำเนินการไปแล้ว จะเป็นประโยชน์แก่ ทางราชการอย่างยิ่ง ให้ผู้ว่าราชการจังหวัด มีอำนาจยกเลิก การเปิดของใบเสนอราคาก่อน ดังกล่าวได้

5. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

5.1 ในการสอบราคากรังนี้ เทศบาลนครขอนแก่น จะพิจารณาตัดสินค่าว่าราคาวม

5.2 หากผู้เสนอราคารายใหม่มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 หรือยื่นของสอบราคามิ่งถูกต้องตามข้อ 4 แล้วคณะกรรมการ จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนี้ เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือที่ผิดแยกไปจากเงื่อนไข ของเอกสารสอบราคain ส่วนที่มิใช่สาระสำคัญทั้งนี้ เนพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะ เป็นประโยชน์ต่อเทศบาลนครขอนแก่น เท่านั้น

5.3 เทศบาลนครขอนแก่น สงวนสิทธิ์ไม่ พิจารณาราคา ของผู้เสนอราคากโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณี ดังต่อไปนี้

(1) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนี้ ในบัญชีผู้รับเอกสารสอบราคาก หรือในหลักฐานการรับเอกสาร สอบราคายของเทศบาลนครขอนแก่น

(2) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล บุคคลธรรมดายหรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาก่อนหนังอย่างใดหรือ ทั้งหมดในใบเสนอราคา

(3) เสนอรายละเอียดแตกต่างไป จากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคาก ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมี ผลทำให้เกิดความ ได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

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

5.4 ในการตัดสินการสอบราคาก หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณา ผลการสอบราคาก หรือ เทศบาลนครขอนแก่น มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาก แข่งขันกันเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใด ที่เกี่ยวข้องกับผู้ เสนอราคาก ได้ เทศบาลนครขอนแก่น มีสิทธิที่จะไม่รับราคาก หรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าว ไม่มีความ เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

5.5 เทศบาลนครขอนแก่น ทรงไว้วางสิทธิ์ จะไม่รับราคาน้ำดื่ม หรือราคาน้ำประปา หรือราคาก ที่เสนอ ทั้งหมดก ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การสอบราคาก โดยไม่พิจารณาจัดซื้อจ้างเดียวกัน ก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และ ให้ถือว่าการตัดสิน ของเทศบาลนครขอนแก่น เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาก จะเรียกร้องค่าเสียหายได้ ๆ ไม่ได้ รวมทั้ง เทศบาลนครขอนแก่น จะพิจารณายกเลิก การสอบราคาก แต่ ลงโทษผู้เสนอราคาก ที่เป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอ ราคาก ที่ได้รับการตัดสิน หรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคาก กระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอ เอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดาย หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาก แทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้เสนอราคาน้ำดื่ม เสนอราคาน้ำดื่มน้ำดื่ม ตามสัญญาได้ คณะกรรมการพิจารณา ผลการสอบราคาก หรือเทศบาลนครขอนแก่นจะให้ผู้เสนอราคานั้นแข่ง และแสดงหลักฐาน ที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้เสนอราคาน้ำดื่มน้ำดื่ม ตามสอบราคาก ขึ้น ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลนครขอนแก่นมีสิทธิที่จะไม่รับราคาก ของผู้เสนอราคาน้ำดื่มน้ำดื่ม

/5.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริง.....

5.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลัง จากการเปิดซองสอบราคาว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกตามที่ เป็นผู้เสนอราคา ที่มีผลประโภชน์ร่วมกันกับ ผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคา ที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.5 เทศบาลนครขอนแก่นมีอำนาจที่จะตัดราชชื่อผู้เสนอราคา ที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก ดังกล่าว และเทศบาลนครขอนแก่นจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคายันนี้เป็นผู้ทึ่งงาน

ในกรณีหากผู้ว่าราชการจังหวัด พิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคา ที่ได้ดำเนินการไป แล้วจะเป็นประโยชน์แก่ ทางราชการอย่างยิ่งผู้ว่าราชการจังหวัด มีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคา ดังกล่าวได้

6 การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการสอบราคา จะต้องทำสัญญาจ้างตาม แบบสัญญาดังระบุในข้อ 1.3 กับเทศบาลนครขอนแก่น ภายใน 7 วันนับถ้วนจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 (ห้า)ของราคาก่อสร้าง ที่สอบราคาได้ให้เทศบาลนครขอนแก่นยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

6.1 เงินสด

6.2 เช็คที่ธนาคาร สั่งจ่ายให้แก่เทศบาลนครขอนแก่น โดยเป็นเช็คลงวันที่ ที่ทำสัญญาหรือ ก่อนหน้านี้ไม่เกิน 3 วัน ทำการของทางราชการ

6.3 หนังสือค้ำประกัน ของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.4(1)

6.4 หนังสือค้ำประกัน ของบรรษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือ บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบ กิจการเงินทุนเพื่อ การพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งไว้ให้ส่วนราชการค่า ฯ ทราบแล้ว อนุโลมให้ใช้แบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.4(1)

6.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถ้วนจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อมูลผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

7 ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

7.1 (สำหรับสัญญาที่เป็นราคามารวม)

เทศบาลนครขอนแก่นจะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น 2 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 35 ของค่าจ้าง

เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานดังต่อไปนี้

/ทำการติดตั้งป้ายโครงการ

- ทำการติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 2 ป้าย แล้วเสร็จ
- ดำเนินงานรื้อผิวทางเดินพร้อมขนาดทึบ (ผิวทาง ค.ส.ล. หนา 0.15 ม.) ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ 50%
- ดำเนินงานท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร สำหรับในผิวจราจร ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ 50%
- ดำเนินงานบ่อพักน้ำ ค.ส.ล. ในผิวจราจร สำหรับท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร ฝาปิดชนิดตะแกรงเหล็กหล่อรูปตัววีข้าง ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ 50%
- ดำเนินงานวางวี ค.ส.ล. หนา 0.15 ม. (รวมถูกรังใหม่หนา 0.20) ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ 50%
- ดำเนินงานไหหล่ท่อ ค.ส.ล. หนา 0.15 ม. (ไม่รวมถูกรัง) ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ 50%

ให้แล้วเสร็จภายใน 45 วัน /

ภาคที่ 2 (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราเรือขล 65 ของค่าจ้าง
เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานดังต่อไปนี้

- ดำเนินงานรื้อผิวทางเดินพร้อมขนาดทึบ (ผิวทาง ค.ส.ล. หนา 0.15 ม.) ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ 50% (รวมตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ 100%) /
- ดำเนินงานท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร สำหรับในผิวจราจร ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ 50% (รวมตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ 100%) /
- ดำเนินงานบ่อพักน้ำ ค.ส.ล. ในผิวจราจร สำหรับท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร ฝาปิดชนิดตะแกรงเหล็กหล่อรูปตัววีข้าง ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ 50% (รวมตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ 100%) /
- ดำเนินงานท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร สำหรับในผิวจราจร (งานท่ออดตอนน) ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ 100%
- ดำเนินงานบ่อพักน้ำ ค.ส.ล. ในผิวจราจร สำหรับท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร ฝาปิดชนิดตะแกรงเหล็กหล่อรูปสี่เหลี่ยมขนาด 600 x 600 น.m. (งานท่ออดตอนน) ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ 100%
- ดำเนินงานวางวี ค.ส.ล. หนา 0.15 ม. (รวมถูกรังใหม่หนา 0.20 ม.) ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ 50% (รวมงานตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ 100%) /
- ดำเนินงานไหหล่ท่อ ค.ส.ล. หนา 0.15 ม. (ไม่รวมถูกรัง) ตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ 50% (รวมงานตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ 100%) /
- งานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องตามแบบก่อสร้างแล้วเสร็จ
- งานพร้อมทำความสะอาดบนวิเวณก่อสร้างเรียบร้อยแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 45 วัน /

8. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ 17 จะกำหนดในอัตราเรือขล 0.25 (ยี่สิบห้าสตางค์) ของค่าจ้างตามสัญญาค่าตอบแทน

9. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ให้บริการสอบราคา ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบ ดังระบุในข้อ 1.3 แล้วแต่ กรณีจะต้องรับประกัน ความชำรุดบกพร่องของงาน ที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่ เทศบาลนครขอนแก่น ได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีคงเดิมภายใน 20 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

10 ข้อส่วนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

10.1 เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี 2560 เทศบาลนครขอนแก่น จะ ทำสัญญาต่อเมื่อมีรายได้เพียงพอที่จะเบิกจ่ายได้หรือได้รับอนุมัติใบจัดสรร และได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจเรียบเรื้อรัง แล้ว โดยเทศบาลนครขอนแก่นสามารถยกเลิกการจัดหาได้ หากรายได้ไม่เพียงพอที่จะเบิกจ่ายหรือไม่ได้รับเงิน จัดสรร

ราคากลางของงานก่อสร้างในการสอบราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น 1,582,000.00 บาท (หนึ่งล้านห้าแสน แปดหมื่นสองพันบาทถ้วน)

10.2 เมื่อเทศบาลนครขอนแก่น ได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายได้ให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างตามสอบ ราคาจ้างแล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามายากต่างประเทศและของน้ำต้องนำเข้า มาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาก็จะเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(1) แจ้งการตั้งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามายากต่างประเทศต่อสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริม การพาณิชยนาวีภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้น ให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(2) จัดการให้สิ่งของดังกล่าว บรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ เรือไทยจาก ต่างประเทศมากข้างประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาต จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ให้ บรรทุกโดยเรืออื่น

(3) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย ว่าด้วยการ ส่งเสริมการพาณิชยนาวี

10.3 ผู้เสนอราคาก็จะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ให้ดำเนินการตามที่ได้ตกลงกันไว้ในสัญญา ไม่ไปทำสัญญาหรือ ข้อตกลงภายนอกที่ ทางราชการกำหนดดังระบุในข้อ 6 เทศบาลนครขอนแก่นอาจพิจารณาเรียกร้อง ให้ชดใช้ความเสียหายอื่น(ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณา ให้เป็นผู้ที่จ้างตามระเบียบของทางราชการ

10.4 เทศบาลกรขอนแก่นส่วนสิทธิ์ ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

11 มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลกรขอนแก่นได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายได้ ให้เป็นผู้รับจ้างและ ได้คัดลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้วผู้เสนอราคา จะต้องคัดลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันฝีมือแรงงานหรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้** ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 10 ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย 1 คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

15.1 สาขาวิศวกรโยธา

15.2 สาขาช่างโยธา

12 การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมาย และระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคาคลัง

ในการจัดซื้องานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ...ก่อสร้างห้องระบายน้ำค.ส.ล. ขนาดสูง 3 เมตร ยาว 7 ชั้นชั้นโน้นทั้ง 7

หน่วยงานเจ้าของโครงการ...สำนักการช่าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีแก่น

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,522,000 บาท

3. อักษรจะงานโดยสังเขป

โดยทำการก่อสร้างห้องระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร พื้นที่บ่อพักน้ำจำนวนไม่น้อยกว่า 29 บ่อ ความยาวรวมห้องระบายน้ำพร้อมบ่อพักน้ำไม่น้อยกว่า 290 เมตร และห้องดูดน้ำท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.40 เมตร พื้นที่บ่อพักน้ำ จำนวนไม่น้อยกว่า 14 บ่อ ความยาวรวมห้องระบายน้ำพร้อมบ่อพักน้ำไม่น้อยกว่า 56 เมตร ตามแบบเทศบาลนครขอนแก่น ตามแผนพัฒนาสามปีเพิ่มเติมเปลี่ยนแปลง ฉบับที่ 2 (พ.ศ.2560-2562) มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีแก่น

4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 มี.ค. 2560

เป็นเงิน..... 1,582,000 บาท ราคา / หน่วย (ถ้วน) บาท

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

5.1...รวมวัสดุก่อสร้าง..พานิชช์ทั้งหัวคิบท่อนแก่น.....

5.2...หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางของห้องระบาย.....

5.3...แบบสรุปราคาภาระงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหล็ก.....

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

6.1 ชื่อ..... นายทศพล สกุล วงศ์อามา

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนช่างสุขาภิบาล ประธาน

6.2 ชื่อ..... นายคมสันต์ สกุล สอนไว

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายจัดการสภาพแวดล้อมด้านวัสดุใช้งานแล้ว กรรมการ

6.3 ชื่อ..... นายกมลศักดิ์ สกุล แก้วมาดย

ตำแหน่ง ร.ก.หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง กรรมการ

6.4 ชื่อ..... นายวีระศักดิ์ สกุล อุปนະ

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการ

6.5 ชื่อ..... นายนพพงษ์ สกุล อุดมวี

ตำแหน่ง วิศวกรโยชาชำนาญการ กรรมการ / เอกานุการ

แบบสรุปราคาภาระงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหล็ก

1. งานซึ่งเหมาทั้งการก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ ก.ส.ล. ช่องสุขสมาย 3 แยกข้าม ชุมชนโนนทัน 7

ปริมาณงาน 0.290 กม.

(น้ำมันดีเซลหน้าปั๊ม ปตท. จังหวัด ขอนแก่น ราคา 26.00 บาท/ลิตร วันที่ 23-ม.ค.-60)

ลำ ดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าแรงต้นทุน		FACTOR	ค่าแรง ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดไว้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย	เงินเดือน			ราคายield (บาท)	เม็ดเงิน
<u>งานต้นทุนงานทาง</u>									
1	งานถนน ก.ส.ล.								
1.1	งานรื้อ ถนน ก.ส.ล. หนา 0.15 ม.(รื้อขาน)	ตร.ม.	346.00	114.46	39,603.16	1.3624	155.94	155.00	53,630.00
1.2	งานปูห้อง ก.ส.ล. หนา 0.15 ม. (ไม่รวมถูกรัง)	ตร.ม.	75.69	392.56	29,712.87	1.3624	534.82	534.00	40,418.46
2	งานระบบระบายน้ำ								
2.1	งานท่อระบายน้ำ ก.ส.ล. ขนาด ϕ 0.40 ม. สำหรับในผิวราชรถ	ม.	261.00	701.45	183,078.45	1.3624	955.66	955.00	249,255.00
2.2	งานปูพื้น ก.ส.ล. ในผิวราชรถสำหรับท่อระบายน้ำ ก.ส.ล. ขนาด ϕ 0.40 ม.	บ่อ	29.00	17,271.53	500,874.37	1.3624	23,530.73	23,530.00	682,370.00
<u>ฝ้าปิดชนิดตะแกรงเหล็กหล่อรูปสี่เหลี่ยมขนาด 600x600 มม.(ท่ออดคลอน)</u>									
2.3	งานท่อระบายน้ำ ก.ส.ล. ขนาด ϕ 0.40 ม. สำหรับในผิวราชรถ(ท่ออดคลอน)	ม.	42.00	701.45	29,460.90	1.3624	955.66	955.00	40,110.00
2.4	งานปูพื้น ก.ส.ล. ในผิวราชรถสำหรับท่อระบายน้ำ ก.ส.ล. ขนาด ϕ 0.40 ม.	บ่อ	14.00	17,271.53	241,801.42	1.3624	23,530.73	23,530.00	329,420.00
<u>ฝ้าปิดชนิดตะแกรงเหล็กหล่อรูปสี่เหลี่ยมขนาด 600x600 มม.(ท่ออดคลอน)</u>									
2.5	งานรางวี ก.ส.ล. หนา 0.15 ม. (รวมถูกรังใหม่หนา 0.20 ม.)	ม.	252.30	535.52	135,111.70	1.3624	729.59	729.00	183,926.70
3	งานระบบระบายน้ำ								
3.1	ป้ายโครงการก่อสร้าง	ป้าย	2.00	1,500.00	3,000.00	1.0000	1,500.00	1,500.00	3,000.00
รวมค่างานต้นทุนงานทาง						1,162,642.87			
รวมค่าต้นทุนงานสะพานและท่อเหล็ก						0.00			
รวมค่างานต้นทุนทั้งหมด						1,162,642.87			
							รวมค่างานทั้งหมด		1,582,130.16

แบบสรุปราคาภาระงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหล็ก

1. งานซ่อมแซมบำรุงรักษา

โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ซอยสุขุมวิท 3 แขวงชัย ชุมชน ในนทท 7

ปริมาณงาน 0.290 กม.

(หน้าบันดังเดิมหน้าบัน ปคท. จังหวัด ขอนแก่น ราคา 26.00 บาท/ลิตร วันที่ 23-๘.๙.๖๐)

ลำ ดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน		FACTOR	ค่างาน ต่อหน่วย (บาท)	ค่างานที่กำหนดให้	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย	เป็นเงิน			ราคาก่อสร้าง (บาท)	เป็นเงิน
						F1		ปรับยอด	0.00
								รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(คิดเพียง)	1,582,000.00

(ลงชื่อ).....
(นายพศพลด วงศ์อชา)(ลงชื่อ).....
(นายคณสันต์ สอนไว)(ลงชื่อ).....
(นายกมลศักดิ์ แก้วมาดย)(ลงชื่อ).....
(นายวีระศักดิ์ อุปเม)(ลงชื่อ).....
(นายเทวฤทธิ์ จุลนันท์)