



ประกาศเทศบาลนครขอนแก่น

เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างซ่อมแซมปรับปรุงเวที 200 ปี

ด้วยเทศบาลนครขอนแก่น มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างเหมาซ่อมแซมปรับปรุงเวที 200 ปี ก่อสร้างปรับปรุงเวที 200 ปี โดยทำการก่อสร้างเวที ค.ส.ล. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 70 ตารางเมตร มีความสูงไม่น้อยกว่า 1.40 เมตร ตามแบบเทศบาลนครขอนแก่น งบประมาณทั้งสิ้น 500,000.00 บาท

ราคากลางของงานก่อสร้าง ในการสอบราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น 537,000.00 บาท (ห้าแสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นนิติบุคคล หรือผู้มีอาชีพรับจ้างงาน ที่สอบราคาจ้างดังกล่าว
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อ ไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธ ไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สลະสิทธิ์ ความคุ้มกันเช่นนั้น
4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน กับผู้เสนอการรายอื่นที่ เข้าเสนอราคาให้แก่ เทศบาลนครขอนแก่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือ ไม่เป็นผู้กระทำการ อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการสอบราคาจ้างครั้งนี้

กำหนดดูสถานที่ก่อสร้างและรับฟัง คำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติม ในวันที่ 20 ต.ค. 2558  
ระหว่างเวลา 11.00 น. ถึง 12.00 น. ณ สำนักงานช่าง เทศบาลนครขอนแก่น หากผู้เสนอการรายใดไม่ไปดูสถานที่และรับฟังคำชี้แจงถือว่าผู้เสนอการรายนั้นรับทราบถึงสถานที่และรายละเอียดต่างๆแล้ว

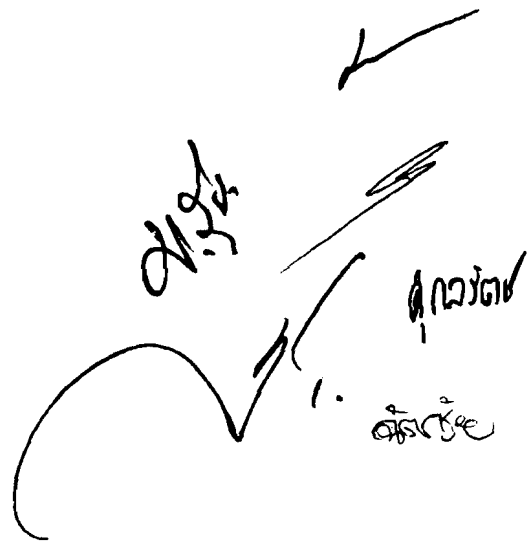
กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ 6 ต.ค. 2558 ถึงวันที่ 19 ต.ค. 2558  
ณ สำนักงานช่าง เทศบาลนครขอนแก่น และกำหนดยื่นซองในวันที่ 20 ต.ค. 2558  
ณ ห้องประชุม สำนักงานคลัง เทศบาลนครขอนแก่น ในวันและเวลาราชการ กำหนดเปิดซองสอบราคาในวันที่ 21 ต.ค. 2558 ตั้งแต่เวลา 10.30 น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุมสำนักงานคลังเทศบาลนครขอนแก่น

ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคา ในราคาชุดละ 1,000.00 บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) ได้ที่งานพัสดุและ  
 ทรัพย์สิน สำนักงานคลัง เทศบาลนครขอนแก่น ระหว่างวันที่..... 6 ต.ค. 2558  
 ถึงวันที่..... 19 ต.ค. 2558 .....ระหว่าง เวลา 08.30 น. ถึงเวลา 16.30 น. หรือ ติดต่อสอบถามทาง  
 โทรศัพท์หมายเลข 043- 270730 ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ 6 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2558



(นายธีระศักดิ์ ชิงแสงจันทร์)  
 นายกเทศมนตรี เทศบาลนครขอนแก่น



Handwritten signatures and initials, including the name 'ศ.ดร.วิทย์' and other illegible marks.



เอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่ ๕/๒๕๕๘

การสอบราคาจ้างเหมาก่อสร้างซ่อมแซมปรับปรุงเวที 200 ปี

ตามประกาศเทศบาลนครขอนแก่น

ลงวันที่ 6 ต.ค. 2558

ด้วยเทศบาลนครขอนแก่น ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างเหมาซ่อมแซมปรับปรุงเวที 200 ปี ก่อสร้างปรับปรุงเวที 200 ปี โดยทำการก่อสร้างเวที ค.ศ.ล. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 70 ตารางเมตร มีความสูงไม่น้อยกว่า 1.40 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) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

1.6 แบบบัญชีเอกสาร

(1) บัญชีรายการเอกสารส่วนที่ 1

(2) บัญชีรายการเอกสารส่วนที่ 2

2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

2.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้าง หรือผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้าง

2.2 ผู้เสนอราคาจ้างต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือนุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการของทางราชการ

2.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.5

2.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ และความคุ้มกันเช่นนั้น

### 3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคาเป็น 2 ส่วน คือ

#### 3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

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

(ข) บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(2) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดา หรือคณะบุคคลที่มีชนิติกบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาเข้าร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีเชื้อชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)

(4) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มเป็นต้น (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง สำหรับผู้ประกอบการร้านค้า จะต้องมียุติสำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(5) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ 1.6 (1)

#### 3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อย ต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) หนังสือมอบอำนาจ ซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนาม ในใบเสนอราคาแทน

(2) บัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้งปริมาณงานซึ่งจะต้องแสดงรายการ วัสดุอุปกรณ์ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่าง ๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(3) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมด ที่ได้ยื่นพร้อมกับ ซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ 1.6 (2)

### 4. การเสนอราคา

4.1 ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคา ตามแบบที่กำหนดไว้ ในเอกสารสอบราคาร้านี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อ ของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอจะต้องระบุตรงกัน ทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขีดลบหรือแก้ไข หากมีการขีดลบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อ ผู้เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

4.2 ผู้เสนอราคา จะต้องกรอกปริมาณวัสดุและราคา ในบัญชีรายการก่อสร้าง ให้ครบถ้วน

ในการเสนอราคา ให้เสนอเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวมและหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุ ไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอ จะต้องตรงกัน ทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือ ไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอ จะต้องเสนอกำหนดขึ้นราคาไม่น้อยกว่า 180 วัน นับแต่วันเปิดซองใบเสนอราคา โดยภายในกำหนดขึ้นราคาผู้เสนอราคา ต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

4.3 ผู้เสนอราคา จะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน 65 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้ง จากเทศบาลนครขอนแก่น ให้เริ่มทำงาน

4.4 ก่อนยื่นซองสอบราคาผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วน และเข้าใจเอกสารสอบราคาทั้งหมดเสียก่อน ที่จะตกลงยื่นซองสอบราคาตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

4.5 ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นใบเสนอราคา ที่ปิดผนึกของเรียบร้อย จ่าหน้าซองถึงประธานคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “ใบเสนอราคาตามเอกสารสอบราคา เลขที่ ..... ๕/๒๕๕๙ .....”  
ยื่นต่อเจ้าหน้าที่รับซอง ณ สำนักงานช่าง เทศบาลนครขอนแก่น ในวันที่..... 6 ต.ค. 2558  
ถึงวันที่..... 19 ต.ค. 2558 ..... หรือยื่นซองในวันที่..... 20 ต.ค. 2558 .....

ณ ห้องประชุมสำนักงานคลัง เทศบาลนครขอนแก่น ในวันและเวลาราชการ

**เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซองสอบราคา แล้วจะไม่รับซองสอบราคา โดยเด็ดขาด**

คณะกรรมการพิจารณาผล การสอบราคา จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคา ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน กับผู้เสนอการรายอื่น ตามข้อ 1.5 (1) ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่ และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคา ที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดซองใบเสนอราคา

หากปรากฏต่อคณะกรรมการ พิจารณาผลการสอบราคาก่อน หรือในขณะที่มีการเปิดซองใบเสนอราคาว่า มีผู้เสนอราคา กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.5(2) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอัน เป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอการรายนั้น ออกจากการเป็น ผู้เสนอราคา และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคา ที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และเทศบาลจะพิจารณาลงโทษ ผู้เสนอราคาดังกล่าว เป็นผู้ทำงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่า ผู้เสนอการรายนั้น เป็นผู้ให้ความร่วมมือเป็น ประโยชน์ต่อการพิจารณา ของทางราชการ และมีได้เป็นผู้ริเริ่ม ให้มีการกระทำความดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อ ออกจากการเป็นผู้เสนอราคา เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคา ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน กับ ผู้เสนอการรายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคา ที่กระทำการอัน เป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่ง ดังกล่าวต่อผู้ว่าราชการจังหวัดภายใน 3 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง จากคณะกรรมการพิจารณา ผลการสอบราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ ของผู้ว่าราชการจังหวัด ให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะเปิดซองใบเสนอราคา ของผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก ดังกล่าวข้างต้น ณ ห้องประชุมสำนักการคลัง เทศบาลนครขอนแก่น ในวันที่..... 21 ต.ค. 2558 ตั้งแต่เวลา..... 10-30 .....น.เป็นต้นไป

การยื่นอุทธรณ์ ตามวรรคห้า ย่อมไม่เป็นเหตุ ให้มีการขยายระยะเวลา การเปิดซองใบเสนอราคา เว้นแต่ผู้ว่าราชการจังหวัดพิจารณาเห็นว่า การขยายระยะเวลา ดังกล่าวจะเป็นประโยชน์ แก่ทางราชการอย่างยิ่ง และในกรณีที่ผู้ว่าราชการจังหวัด พิจารณาเห็นด้วย กับคำคัดค้านของอุทธรณ์ และเห็นว่าการยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคา ที่ได้ดำเนินการไปแล้ว จะเป็นประโยชน์แก่ ทางราชการอย่างยิ่ง ให้ผู้ว่าราชการจังหวัด มีอำนาจยกเลิก การเปิดซองใบเสนอราคา ดังกล่าวได้

##### 5. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

5.1 ในการสอบราคาครั้งนี้ เทศบาลนครขอนแก่น จะพิจารณาตัดสินด้วยราคารวม

5.2 หากผู้เสนอราคารายใด มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 หรือยื่นซองสอบราคา ไม่ถูกต้องตามข้อ 4 แล้ว คณะกรรมการฯจะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้นเว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือที่ผิดแผกไปจากเงื่อนไข ของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อเทศบาลนครขอนแก่น เท่านั้น

5.3 เทศบาลนครขอนแก่น สงวนสิทธิ์ไม่ พิจารณาราคา ของผู้เสนอราคาโดยไม่มีการพ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(1) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารสอบราคา หรือในหลักฐานการรับเอกสารสอบราคาของเทศบาลนครขอนแก่น

(2) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล บุคคลธรรมดาหรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใดหรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(3) เสนอรายละเอียดแตกต่างไป จากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคาที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความ ได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(4) ราคาที่เสนอมีการขูดลบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคา มิได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

5.4 ในการตัดสินการสอบราคา หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณา ผลการสอบราคาหรือเทศบาลนครขอนแก่น มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใด ที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ เทศบาลนครขอนแก่น มีสิทธิที่จะไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าว ไม่มีเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

5.5 เทศบาลนครขอนแก่น ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการสอบราคา โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และ

ให้ถือว่า การตัดสินใจ ของเทศบาลนครขอนแก่น เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลนครขอนแก่น จะพิจารณาคัดเลือก การสอบราคาและ ลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ที่จ้าง ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคา ที่ได้รับการคัดเลือก หรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมาย ได้ว่าไม่อาจดำเนินงาน ตามสัญญาได้ คณะกรรมการพิจารณา ผลการสอบราคา หรือเทศบาลนครขอนแก่น จะให้ผู้เสนอราคารายนั้นชี้แจง และแสดงหลักฐาน ที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงาน ตามสอบราคาจ้าง ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ เทศบาลนครขอนแก่นมีสิทธิที่จะไม่รับราคา ของผู้เสนอราคารายนั้น

5.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลัง จากการเปิดซองสอบราคาว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกตามที่ เป็นผู้เสนอราคา ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับ ผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคา ที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.5 เทศบาลนครขอนแก่นมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคา ที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก ดังกล่าว และเทศบาลนครขอนแก่นจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่จ้าง

ในกรณีนี้หากผู้ว่าราชการจังหวัด พิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคา ที่ได้ดำเนินการ ไป แล้วจะเป็นประโยชน์แก่ ทางราชการอย่างยิ่งผู้ว่าราชการจังหวัด มีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคา ดังกล่าวได้

## 6 การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการสอบราคา จะต้องทำสัญญาจ้างตาม แบบสัญญาดังระบุในข้อ 1.3 กับเทศบาลนครขอนแก่น ภายใน 7 วันนับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 (ห้า) ของราคาค่าจ้าง ที่สอบราคาได้ ให้เทศบาลนครขอนแก่นยึดถือไว้ในขณะที่ทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

### 6.1 เงินสด

6.2 เชื้อที่ธนาคาร สั่งจ่ายให้แก่เทศบาลนครขอนแก่น โดยเป็นเช็คลงวันที่ ที่ทำสัญญาหรือ ก่อนหน้านั้น ไม่เกิน 3 วัน ทำการของทางราชการ

6.3 หนังสือค้ำประกัน ของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.4(1)

6.4 หนังสือค้ำประกัน ของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือ บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบ กิจการเงินทุนเพื่อ การพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว อนุมัติให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.4(1)

### 6.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อมูลผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

## 7 ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

### 7.1 (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

เทศบาลนครขอนแก่นจะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น 1 งวด ดังนี้  
 งวดที่ 1 (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 100 ของค่าจ้าง  
 เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการก่อสร้างป้ายโครงการ ก่อสร้างตามแบบสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมด ทำความสะอาดพื้นที่และ  
 ตรวจสอบให้ใช้งานได้จริงต่อคณะกรรมการตรวจการจ้าง ให้แล้วเสร็จภายใน 65 วัน

### 8. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ 17 จะกำหนดในอัตราร้อยละ 0.10 (สิบสตางค์) ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

### 9. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคา ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบ ดังระบุในข้อ 1.3 แล้วแต่  
 กรณีจะต้องรับประกัน ความชำรุดบกพร่องของงาน ที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่  
 เทศบาลนครขอนแก่นได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน 20 วัน  
 นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง ความชำรุดบกพร่อง

### 10 ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

10.1 เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี 2558 เทศบาลนครขอนแก่น จะ  
 ทำสัญญาต่อเมื่อมีรายได้เพียงพอที่จะเบิกจ่ายได้หรือได้รับอนุมัติใบจัดสรร และได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจเรียบร้อยแล้ว โดยเทศบาลนครขอนแก่นสามารถยกเลิกการจัดหาได้ หากรายได้ไม่เพียงพอที่จะเบิกจ่ายหรือไม่ได้รับเงิน  
 จัดสรร

ราคากลางของงานก่อสร้างในการสอบราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น 537,000.00 บาท (ห้าแสนสามหมื่นเจ็ด  
 พันบาทถ้วน)

10.2 เมื่อเทศบาลนครขอนแก่น ได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามสอบ  
 ราคาจ้างแล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้า  
 มาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม  
 ประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(1) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริม  
 การพาณิชย์ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ  
 กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้น ให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(2) จัดการให้สิ่งของดังกล่าว บรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ เรือไทยจาก  
 ต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาต จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์ ให้  
 บรรทุกโดยเรืออื่น

(3) ในกรณีที่ไม่มีปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย ว่าด้วยการ  
 ส่งเสริมการพาณิชย์



(3) ในกรณีที่ไม่นปฏิบัติตาม (1) หรือ (2) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย ว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

10.3 ผู้เสนอราคาซึ่งเทศบาลนครขอนแก่นได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือ ข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดครั้งระบุในข้อ 6 เทศบาลนครขอนแก่นอาจพิจารณาเรียกร้อง ให้ชดใช้ความเสียหายอื่น(ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณา ให้เป็นผู้ที่ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

10.4 เทศบาลนครขอนแก่นสงวนสิทธิ์ ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

## 11 มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลนครขอนแก่นได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใด ให้เป็นผู้รับจ้างและ ได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้วผู้เสนอราคา จะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันฝีมือแรงงานหรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้\*\* ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ 10 ของแต่ละสาขาช่าง แต่จะต้องมีช่างจำนวนอย่างน้อย 1 คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

11.1 สาขาช่างก่อสร้าง

## 12 การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมาย และระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด



(นางรุ่ง วิศิษฐารักษ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานการคลัง

1. ชื่อโครงการ...จ้างเหมาก่อสร้างซ่อมแซม.....  
 .....  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงาน.....
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... บาท
3. ลักษณะงาน โดยสังเขป.....โดยทำการ.....พื้นที่ไม่น้อยกว่า 70 ตร.ม. มีความสูง..  
 ไม่น้อยกว่า 1.40 ม. ตามแบบเทศบาลนคร.....  
 .....  
 .....
4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... 17 กันยายน 2558  
 เป็นเงิน.....537,000.....บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ..... บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 5.1.....แบบ.ปร.5(ด).....
  - 5.2.....แบบ ปร.6.....
  - 5.3.....แบบ ปร.4.....
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 6.1 ชื่อ.....นายอภิชาติ.....สกุล.....วิศิษฐารักษ์.....  
 ตำแหน่ง ..ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้าง.....ประธาน
  - 6.2 ชื่อ.....นายธวัชชัย.....สกุล.....วนาพิทักษ์กุล.....  
 ตำแหน่ง ..หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง.....กรรมการ
  - 6.3 ชื่อ.....นายกมลศักดิ์.....สกุล.....แก้วมาตย์.....  
 ตำแหน่ง ..วิศวกรโยธา 6ว.....กรรมการ
  - 6.4 ชื่อ.....นายสุภวัตร.....สกุล.....นามคำ.....  
 ตำแหน่ง ..สถาปนิก 5.....กรรมการ /เลขานุการ



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ สำนักงานช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

ที่ ๒๔๘/2558

วันที่ 10 ก.ย. 2558

เรื่อง การกำหนดราคากลางงานจ้างเหมาซ่อมแซมปรับปรุงเวที 200 ปี

เรียน นายกเทศมนตรี

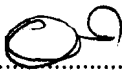
ด้วยสำนักงานช่าง เทศบาลนครขอนแก่น จะดำเนินการจ้างเหมาซ่อมแซมปรับปรุงเวที 200 ปี และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางของงานก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- ค่าซ่อมแซมปรับปรุงเวที 200 ปี เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างปรับปรุงเวที 200 ปี โดยทำการก่อสร้างเวที ค.ส.ล. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 70 ตร.ม. มีความสูงไม่น้อยกว่า 1.40 ม. ตามแบบเทศบาลนครขอนแก่น ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ ตามแผนพัฒนาเทศบาลสามปี (พ.ศ. 2558-2560)


ราคากลางค่าก่อสร้าง เป็นเงินจำนวน 537,000.00 บาท

งบประมาณตั้งจ่ายไว้ เป็นเงินจำนวน 500,000.00 บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งงานพัสดุและทรัพย์สิน สำนักงานคลังเพื่อดำเนินการ ต่อไป

(ลงชื่อ)..........ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารฯ/ประธานกรรมการ

(นายอภิชาติ วิศิษฎ์รักษ์)

(ลงชื่อ)..........หน.ฝ่ายควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง/กรรมการ


(นายวิชชัย วนาพิทักษ์กุล)

(ลงชื่อ)..........นักผังเมือง 5 /กรรมการ

(นายภาส น้าทิพย์)


(ลงชื่อ)..........วิศวกรโยธา 5 /กรรมการ

(นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์)

(ลงชื่อ)..........สถาปนิก 3 /กรรมการ / เลขานุการ

(นายสุกวัตร นามคำ)

ความเห็น  ควรอนุมัติ ( ) ไม่ควรอนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ)..........ร.ผู้อำนวยการสำนักงานช่าง

(นายอภิชาติ วิศิษฎ์รักษ์)

ความเห็น  ควรอนุมัติ ( ) ไม่ควรอนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ)..........ปลัดเทศบาล

(ดร.สุกวัตวิทย์ ธารชัย)

ความเห็น  อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ)..........รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติหน้าที่

(นายวิชชัย รื่นรมย์ศิริ) นายกเทศมนตรีนครขอนแก่น

## สรุปผลการประมาณการค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคาร และผังเมือง สำนักงานช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

ชื่อโครงการ/งานค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างปรับปรุงเวที 200 ปี

สถานที่ก่อสร้าง บึงแก่นนคร ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง สำนักงานช่าง เทศบาลนครขอนแก่น  
แบบเลขที่ กส. 069 /2558

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน

หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2558

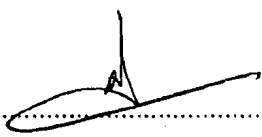
ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร กลุ่มงานที่ 1/งานก่อสร้างอาคาร	537,673	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	537,673	
	ราคากลาง(ตัวเลข) คิดเพียง	537,000	
	ราคากลาง(ตัวอักษร)	ห้าแสนสามหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน	
	งประมาณตั้งไว้	500,000	

(ลงชื่อ)..........ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารฯ / ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( นายอภิชาติ วิศิษฐานรักษ์ )

(ลงชื่อ)..........หน.ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง / กรรมการกำหนดราคากลาง

( นายสรชัย วนาพิทักษ์กุล )

(ลงชื่อ)..........วิศวกรโยธา 6 / กรรมการกำหนดราคากลาง

( นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์ )

(ลงชื่อ)..........สถาปนิก 5 / เลขานุการกรรมการกำหนดราคากลาง

( นายสุภัทธร นามคำ )

## สรุปผลการประมาณการค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคาร และผังเมือง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

ชื่อโครงการ/งานค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างปรับปรุงเวที 200 ปี

สถานที่ก่อสร้าง บึงแก่นนคร ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ส่วนควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. 069 /2558

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน

หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 18 สิงหาคม 2558

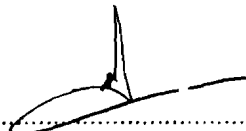
ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร งานปรับปรุงอาคาร  เงื่อนไขการให้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงาน 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	422,499.67	1.2726	537,673.07	
<b>สรุป</b>	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			537,673.07	
ตัวอักษร	ห้ามสนทนากับเจตพินท์หรือเจตติบสามบาทเจตตวงค์				

(ลงชื่อ).....  .....ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารฯ / ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

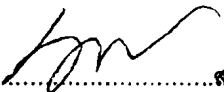
(นายอภิชาติ วิศิษฏ์รักษ์)

(ลงชื่อ).....  .....หน.ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง / กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวิรัชชัย วานพิทักษ์กุล)

(ลงชื่อ).....  .....วิศวกรโยธา 6 / กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์)

(ลงชื่อ).....  .....สถาปนิก 5 / เลขานุการกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศุภวัตร นามคำ)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างปรับปรุงเวที 200 ปี

แบบ ปร.4

บึงแก่นนคร สถานที่ก่อสร้าง ต.ในเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. 069 / 2558

ฝ่าย ควบคุมการก่อสร้าง ส่วน ควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง สำนัก การช่าง หน่วยงาน เทศบาลนครขอนแก่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ 18 สิงหาคม 2558

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
			ราคาหน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
ฉาบเรียบผนัง	50.00	ตร.ม.	46.91	2,345.50	82.00	4,100.00	6,445.50	Backup
สีน้ำมัน	30.00	ตร.ม.	46.86	1,405.80	35.0	1,050.0	2,455.80	Backup
ติดตั้งคูมึเนียมคย.โพสิต 4 มม.	80.00	ตร.ม.	2,078.45	166,276.00	-	-	166,276.00	สีบราคา
รวมงานก่อสร้าง							422,499.67	

(นายชัชวาลย์ วัฒนศิริกุล)  
หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

(.....)  
(.....)  
(นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์)  
วิศวกรโยธา

(.....)  
(นายสุภวัตร นามคา)  
สถาปนิก

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการก่อสร้างปรับปรุงเวที 200 ปี

แบบ ปร.4

บึงแก่นนคร สถานที่ก่อสร้าง ต.โนเมือง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. 069 / 2558

ฝ่าย ควบคุมการก่อสร้าง ส่วน ควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง สำนัก การช่าง หน่วยงาน เทศบาลนครขอนแก่น

ประมาณการเมื่อ วันที่ 18 สิงหาคม 2558

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
			ราคาหน่วย	รวม	ราคาหน่วย	รวม		
รื้อถอนคอนกรีต	30.00	ตร.ม.	-	-	40.00	1,200.00	1,200.00	กรมบัญชีกลาง
ขุดดิน	30.00	ลบ.ม.	-	-	96.00	2,880.00	2,880.00	กรมบัญชีกลาง
ทรายหยาบ	1.25	ลบ.ม.	498.44	623.05	-	-	623.05	กรมบัญชีกลาง
บดอัดทรายหยาบ	1.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	99.00	99.00	กรมบัญชีกลาง
คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1.00	ลบ.ม.	-	-	398.00	398.00	398.00	กรมบัญชีกลาง+พาณิชย์
- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์	1.35	ถุง	119.15	160.85	-	-	160.85	พาณิชย์
- ทรายหยาบ	0.16	ลบ.ม.	429.91	68.79	-	-	68.79	พาณิชย์
- หินเบอร์ 1-2	0.27	ลบ.ม.	598.13	161.50	-	-	161.50	พาณิชย์
คอนกรีต 240 ksc ทรงลูกบาศก์	28.00	ลบ.ม.	2,289.72	64,112.16	391.0	10,948.0	75,060.16	ส่วนกลาง+กรมบัญชีกลาง
- เหล็ก RB 6 มม.	156.00	กก.	22.89	3,570.84	3.40	530.40	4,101.24	พาณิชย์
- เหล็ก RB 9 มม.	560.00	กก.	19.62	10,987.20	3.40	1,904.00	12,891.20	พาณิชย์
- เหล็ก DB12 มม.	137.00	กก.	24.29	3,327.73	3.40	465.80	3,793.53	พาณิชย์
- เหล็ก DB 16 มม.	1,000.00	กก.	24.29	24,290.00	3.40	3,400.00	27,690.00	พาณิชย์
- ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	55.59	กก.	60.75	3,377.09	-	-	3,377.09	พาณิชย์
งานไม้แบบ	120.00	ตร.ม.	-	-	133.00	-	15,960.00	กรมบัญชีกลาง
- ไม้แบบ ไม้ 80 % (ไม้กระบาก 1"x8")	96.00	ลบ.พ.	728.97	69,981.12	-	-	69,981.12	พาณิชย์
- เคร่าไม้แบบ (ไม้ยาง 1/1/2"x3")	28.80	ลบ.พ.	719.63	20,725.34	-	-	20,725.34	พาณิชย์
- ตะปู	30.00	กก.	60.09	1,802.70	-	-	1,802.70	พาณิชย์
อิฐบล็อกจาก	32.00	ตร.ม.	138.40	4,428.80	60.00	1,920.00	6,348.80	Backup