



ประกาศเทศบาลนครขอนแก่น

เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาซ่อมแซมปรับปรุงอาคารเรียน 3 โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง

ด้วยเทศบาลนครขอนแก่น มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างเหมาซ่อมแซมปรับปรุงอาคารเรียน 3 โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง โดยทำการรื้อถอนหลังคาเดิมเปลี่ยนเป็นหลังคาเหล็ก พร้อมติดตั้งฉนวนกันความร้อน พื้นที่ไม่ต่ำกว่า 672 ตารางเมตร, ทาสีโครงสร้างหลังคา, ติดเชิงชายไม้สำเร็จรูป, ติดตั้งรางระบายน้ำฝน, รื้อถอนฝ้าเพดานเดิมติดตั้งใหม่เป็นฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 216 ตารางเมตร, ติดตั้งฝ้าเพดานแผ่นเรียบมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 233 ตารางเมตร, ทาสีน้ำพลาสติกภายใน - นอก มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,337 ตารางเมตร, ซ่อมราวบันไดปูกระเบื้องพื้น มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 270 ตารางเมตร และปรับปรุงระบบไฟฟ้า ตามแบบเทศบาลนครขอนแก่น

งบประมาณตั้งไว้ 1,083,900.00 บาท

ราคากลางของงานก่อสร้าง ในการสอบราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น 1,103,000.00 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามพันบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นนิติบุคคล หรือผู้มีอาชีพรับจ้างงาน ที่สอบราคาจ้างดังกล่าว ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า 500,000.00 บาท ต่อสัญญา
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อ ไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์ หรือความคุ้มครอง ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ ความคุ้มครองเช่นนั้น
4. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน กับผู้เสนอราคารายอื่นที่ เข้าเสนอราคาให้แก่ เทศบาลนครขอนแก่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการ อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการสอบราคาจ้างครั้งนี้
5. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
6. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ได้ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
7. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องรับจ่าย เงินผ่านบัญชีเงินฝากของธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้


กำหนดคู่สถานที่ก่อสร้างและรับฟัง คำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติม ในวันที่ 12 พ.ย. 2558  
 ระหว่างเวลา 11.00 น. ถึง 12.00 น. ณ สำนักงานช่าง เทศบาลนครขอนแก่น หากผู้เสนอราคาราย  
 ใดไม่ไปคู่สถานที่และรับฟังคำชี้แจงถือว่าผู้เสนอราคานั้นรับทราบถึงสถานที่และรายละเอียดต่างๆแล้ว


กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ 29 ต.ค. 2558 ถึงวันที่ 11 พ.ย. 2558  
 ณ สำนักงานช่าง เทศบาลนครขอนแก่น และกำหนดยื่นซองในวันที่ 12 พ.ย. 2558  
 ณ ห้องประชุม สำนักงานคลัง เทศบาลนครขอนแก่น ในวันและเวลาราชการ กำหนดเปิดซองสอบราคาในวันที่  
 13 พ.ย. 2558 ตั้งแต่เวลา 11.00 น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุมสำนักงานคลังเทศบาล  
 นครขอนแก่น


ผู้สนใจติดต่อขอซื้อเอกสารสอบราคา ในราคาชุดละ 4,000.00 บาท (สี่พันบาทถ้วน) ได้ที่งานพัสดุ และ  
 ทรัพย์สิน สำนักงานคลัง เทศบาลนครขอนแก่น ระหว่างวันที่ 29 ต.ค. 2558  
 ถึงวันที่ 11 พ.ย. 2558 ระหว่างเวลา 08.30 น. ถึงเวลา 16.30 น. หรือ ติดต่อสอบถามทาง  
 โทรศัพท์หมายเลข 043-270730 ในวันและเวลาราชการ

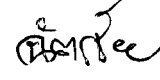
ประกาศ ณ วันที่ 29 เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 2558

  
 (นายธีระศักดิ์ ธีงามุพันธ์)  
 นายกเทศมนตรีนครขอนแก่น

  
 นงกอร์ณ

  
 นงกอร์ณ

  
 นงกอร์ณ



เอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่ 13/25๕๙

การสอบราคาจ้างเหมาซ่อมแซมปรับปรุงอาคารเรียน 3 โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง  
ตามประกาศเทศบาลนครขอนแก่น

ลงวันที่ 29 ต.ค. 2558

ด้วยเทศบาลนครขอนแก่น ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "ผู้ว่าจ้าง" มีความประสงค์จะสอบราคาจ้างเหมาซ่อมแซมปรับปรุงอาคารเรียน 3 โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง โดยทำการรื้อถอนหลังคาเดิมเปลี่ยนเป็นหลังคาเหล็ก พร้อมติดตั้งฉนวนกันความร้อน พื้นที่ไม่น้อยกว่า 672 ตารางเมตร, ทาสีโครงสร้างหลังคา, ติดเชิงชายไม้สำเร็จรูป, ติดตั้งรางระบายน้ำฝน, รื้อถอนฝ้าเพดานเดิมติดตั้งใหม่เป็นฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 216 ตารางเมตร ติดตั้งฝ้าเพดานแผ่นเรียบมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 233 ตารางเมตร, ทาสีน้ำพลาสติกภายใน - นอกมีพื้นที่ ไม่น้อยกว่า 1,337 ตารางเมตร, ซ่อมราวบันได, ปูกระเบื้องพื้นมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 270 ตารางเมตร และปรับปรุงระบบไฟฟ้าตามแบบเทศบาลนครขอนแก่น

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 ผู้เสนอราคาจ้างต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการของทางราชการ

2.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ 1.5

2.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ และความคุ้มกันเช่นนั้น

2.5 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล และมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่สอบราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า 500,000.00 บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ต่อสัญญาและเป็นผลงานที่เป็นสัญญา โดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลเชื่อถือ

2.6 ผู้เสนอราคาเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

2.7 ผู้เสนอราคาเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐได้ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

2.8 ผู้เสนอราคาเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องรับจ่าย เงินผ่านบัญชีเงินฝากของธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

### 3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานขึ้นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคาเป็น 2 ส่วน คือ

#### 3.1 ส่วนที่ 1 อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

##### (1) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

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

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

(2) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดา หรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีชื่อสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (1)

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

(5) เอกสารอื่น ๆ ดังนี้

(ก) สำเนาหลักฐานการลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) สำเนาบัญชีเงินฝากของธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาท พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(6) บัญชีเอกสารส่วนที่ 1 ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมไปกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ 1.6 (1)

3.2 ส่วนที่ 2 อย่างน้อย ต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(1) หนังสือมอบอำนาจ ซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย ในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนาม ในใบเสนอราคาแทน

(2) สำเนาหนังสือรับรอง ผลงานก่อสร้าง และสำเนาสัญญา พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(3) บัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้งปริมาณงานซึ่งจะต้องแสดงรายการ วัสดุอุปกรณ์ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่าง ๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(4) บัญชีเอกสารส่วนที่ 2 ทั้งหมด ที่ได้ยื่นพร้อมไปกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ 1.6 (2)

#### 4. การเสนอราคา

4.1 ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคา ตามแบบที่กำหนดไว้ ในเอกสารสอบราคา โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อ ของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอ จะต้องระบุตรงกัน 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 และค่าใช้จ่ายที่ปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอ จะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า 180 วัน นับแต่วันเปิดซองใบเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้เสนอราคา ต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

4.3 ผู้เสนอราคา จะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้ง จากเทศบาลนครขอนแก่นให้เริ่มทำงาน

4.4 ก่อนยื่นซองสอบราคาผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วน และเข้าใจเอกสารสอบราคาทั้งหมดเสียก่อน ที่จะตกลงยื่นซองสอบราคาตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

4.5 ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นใบเสนอราคา ที่ปิดผนึกของเรียบร้อย จ่าหน้าซองถึงประธานคณะกรรมการเปิด  
 ของซองราคา โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “ใบเสนอราคาตามเอกสารซองราคา เลขที่ 13/2559”  
 ยื่นต่อเจ้าหน้าที่รับของ ณ สำนักงานช่าง เทศบาลนครขอนแก่น ในวันที่ 29 ต.ค. 2558  
 ถึงวันที่ 12 พ.ย. 2558 หรือยื่นซองในวันที่ 11 พ.ย. 2558

ณ ห้องประชุมสำนักงานคลัง เทศบาลนครขอนแก่น ในวันและเวลาราชการ

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซองของซองราคา แล้วจะไม่รับซองของซองราคา โดยเด็ดขาด

คณะกรรมการพิจารณาผล การซองราคา จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่า  
 เป็นผู้เสนอราคา ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน กับผู้เสนอราคารายอื่น ตามข้อ 1.5 (1) ณ วันประกาศซองราคา หรือไม่  
 และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคา ที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดซองใบเสนอราคา

หากปรากฏต่อคณะกรรมการ พิจารณาผลการซองราคาก่อน หรือในขณะที่มีการเปิดซองใบเสนอราคาว่า มี  
 ผู้เสนอราคา กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.5(2) และคณะกรรมการฯ เชื่อ  
 ว่ามีการกระทำการ อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคา อย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้น  
 ออกจากการเป็น ผู้เสนอราคา และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคา ที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และเทศบาลจะพิจารณา  
 ลงโทษ ผู้เสนอราคาดังกล่าว เป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่า ผู้เสนอราคารายนั้น เป็นผู้ที่ทำให้  
 ความร่วมมือเป็น ประโยชน์ต่อการพิจารณา ของทางราชการ และมีได้เป็นผู้ริเริ่ม ให้มีการกระทำดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อ ออกจากการเป็นผู้เสนอราคา เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคา ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน  
 กับ ผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศซองราคา หรือเป็นผู้เสนอราคา ที่กระทำการอัน เป็นการขัดขวาง การแข่งขัน  
 ราคา อย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่ง ดังกล่าวต่อผู้ว่าราชการจังหวัดภายใน 3 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง จาก  
 คณะกรรมการพิจารณา ผลการซองราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ ของผู้ว่าราชการจังหวัด ให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดซองของซองราคา จะเปิดซองใบเสนอราคา ของผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก  
 ดังกล่าวข้างต้น ณ ห้องประชุมสำนักงานคลัง เทศบาลนครขอนแก่น ในวันที่ 13 พ.ย. 2558  
 ตั้งแต่เวลา 11.00 น. เป็นต้นไป

การยื่นอุทธรณ์ ตามวรรคห้า ข่อมไม่เป็นเหตุ ให้มีการขยายระยะเวลา การเปิดซองใบเสนอราคา เว้นแต่ผู้ว่า  
 ราชการจังหวัดพิจารณาเห็นว่า การขยายระยะเวลา ดังกล่าวจะเป็นประโยชน์ แก่ทางราชการอย่างยิ่ง และในกรณีที่  
 ผู้ว่าราชการจังหวัด พิจารณาเห็นด้วย กับคำคัดค้านของอุทธรณ์ และเห็นว่ากรยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคา ที่ได้  
 ดำเนินการไปแล้ว จะเป็นประโยชน์แก่ ทางราชการอย่างยิ่ง ให้ผู้ว่าราชการจังหวัด มีอำนาจยกเลิก การเปิดซองใบ  
 เสนอราคา ดังกล่าวได้

## 5. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

5.1 ในการซองราคาครั้งนี้ เทศบาลนครขอนแก่น จะพิจารณาตัดสินด้วยราคารวม

5.2 หากผู้เสนอราคารายใด มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ 2 หรือยื่นซองสอบราคา ไม่ถูกต้องตามข้อ 4 แล้ว คณะกรรมการฯจะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคานั้นเว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือที่ผิดแผกไปจากเงื่อนไข ของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะ เป็นประโยชน์ต่อเทศบาลนครขอนแก่น เท่านั้น

5.3 เทศบาลนครขอนแก่น สงวนสิทธิ์ไม่ พิจารณาราคา ของผู้เสนอราคาโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณี ดังต่อไปนี้

- (1) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคานั้น ในบัญชีผู้รับเอกสารสอบราคา หรือในหลักฐานการรับเอกสาร สอบราคาของเทศบาลนครขอนแก่น
- (2) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล บุคคลธรรมดาหรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใดหรือ ทั้งหมดในใบเสนอราคา
- (3) เสนอรายละเอียดแตกต่างไป จากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคาที่เป็นสาระสำคัญ หรือมี ผลทำให้เกิดความ ได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น
- (4) ราคาที่เสนอมีการขูดลบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคา มิได้ลงลายมือชื่อพร้อม ประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

5.4 ในการตัดสินใจการสอบราคา หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณา ผลการสอบราคาหรือ เทศบาลนครขอนแก่น มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใด ที่เกี่ยวข้องกับ ผู้เสนอราคาได้ เทศบาลนครขอนแก่น มีสิทธิที่จะไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าว ไม่มีความ เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

5.5 เทศบาลนครขอนแก่น ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอ ทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การสอบราคา โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และ ให้ถือว่าการตัดสินใจ ของเทศบาลนครขอนแก่น เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลนครขอนแก่น จะพิจารณายกเลิก การสอบราคาและ ลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอ ราคา ที่ได้รับการคัดเลือก หรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอ เอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

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

5.6 ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลัง จากการเปิดซองสอบราคาว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการ คัดเลือกตามที่ เป็นผู้เสนอราคา ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับ ผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้ เสนอราคา ที่กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ 1.5 เทศบาลนครขอนแก่นมี

อำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคา ที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก ดังกล่าว และเทศบาลนครขอนแก่นจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากผู้ว่าราชการจังหวัด พิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคา ที่ได้ดำเนินการไป 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 เช็คที่ธนาคาร 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 การพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตาม ประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว อนุโลมให้ใช้ตามแบบ หนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ 1.4(1)

### 6.5 พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน 15 วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อมูลผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

## 7 ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

### 7.1 (สำหรับสัญญาที่เป็นราคาเหมารวม)

เทศบาลนครขอนแก่นจะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น 2 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 50 ของค่าจ้าง

เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานดังต่อไปนี้

- ทำการติดตั้งป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย
- ดำเนินการรื้อถอนหลังคาเดิมพร้อมติดตั้งหลังคาและติดตั้งฉนวนกันความร้อนใหม่ แล้วเสร็จ 100%
- ดำเนินงาน รื้อถอนฝ้าเพดานเดิมพร้อมติดตั้งฝ้าเพดานใหม่แล้วเสร็จ 100%
- ดำเนินงานรื้อถอนเชิงชายพร้อมติดตั้งเชิงชายใหม่แล้วเสร็จ 100%
- ดำเนินงานทาสีโครงสร้างหลังคาแล้วเสร็จ 100%
- ดำเนินงานปูกระเบื้องพื้นแล้วเสร็จ 100%



- ดำเนินการติดตั้งรางระบายน้ำฝน 6" แล้วเสร็จ 100% ✓
- งานทำความสะอาด บริเวณก่อสร้างเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน 45 วัน  
งวดที่ 2 (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 50 ของค่าจ้าง

เมื่อผู้รับจ้างดำเนินงานดังต่อไปนี้

- ดำเนินการทาสีราวบันไดและลูกกรงบันไดแล้วเสร็จ 100% ✓
- ดำเนินงานทาสีอาคารภายนอกภายในแล้วเสร็จ 100% ✓
- ดำเนินเปลี่ยนระบบไฟฟ้าแล้วเสร็จ 100% ✓
- ดำเนินทดสอบระบบไฟฟ้าแล้วเสร็จ 100% ✓
- งานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามแบบแล้วเสร็จ ✓
- งานทำความสะอาดบริเวณก่อสร้างเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน 45 วัน ✓

#### 8. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ 17 จะกำหนดในอัตราร้อยละ 0.10 (สิบสตางค์) ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

#### 9. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคา ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบ ดังระบุในข้อ 1.3 แล้วแต่กรณีจะต้องรับประกัน ความชำรุดบกพร่องของงาน ที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลนครขอนแก่น ได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีตั้งเดิมภายใน 20 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง ความชำรุดบกพร่อง

#### 10 ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่น ๆ

10.1 เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี 2558 เทศบาลนครขอนแก่น จะทำสัญญาต่อเมื่อมีรายได้เพียงพอที่จะเบิกจ่ายได้หรือได้รับอนุมัติใบจัดสรร และได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจเรียบร้อยแล้ว โดยเทศบาลนครขอนแก่นสามารถยกเลิกการจัดหาได้ หากรายได้ไม่เพียงพอที่จะเบิกจ่ายหรือไม่ได้รับเงินจัดสรร

ราคากลางของงานก่อสร้างในการสอบราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น 1,103,000.00 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามพันบาทถ้วน)

10.2 เมื่อเทศบาลนครขอนแก่น ได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างตามสอบราคาจ้างแล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(1) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้น ให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(2) จัดการให้สิ่งของดังกล่าว บรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ เรือไทยจากต่างประเศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาต จากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์ ให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

10.3 ผู้เสนอราคาซึ่งเทศบาลนครขอนแก่นได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือ ข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุในข้อ 6 เทศบาลนครขอนแก่นอาจพิจารณาเรียกร้อง ให้ชดใช้ความเสียหายอื่น(ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณา ให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

10.4 เทศบาลนครขอนแก่นสงวนสิทธิ์ ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

### 11 มาตรฐานฝีมือช่าง

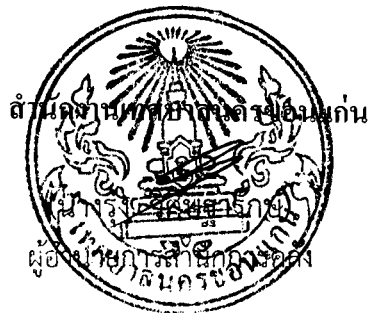
เมื่อเทศบาลนครขอนแก่นได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใด ให้เป็นผู้รับจ้างและ ได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้วผู้เสนอราคา จะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันฝีมือแรงงานหรือผู้มีวุฒิปับัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่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

11.1 สาขาช่างก่อสร้าง

11.2 สาขาช่างไฟฟ้า

### 12 การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมาย และระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ประกาศสอบราคาเลขที่ 13/2559 ลงวันที่ 29 ตุลาคม 2558

1. ชื่อโครงการ จ้างเหมาซ่อมแซมปรับปรุงอาคารเรียน 3 โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักการการช่าง
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,083,900.00 บาท
3. ลักษณะงาน โดยสังเขป  
ทำการรื้อถอนหลังคาเดิมเปลี่ยนเป็นหลังคาเหล็ก พร้อมติดตั้งฉนวนกันความร้อน
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 5 ตุลาคม 2558 เป็นเงิน 1,103,000.00 บาท
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 5.1 บันทึกข้อความการกำหนดราคากลางเลขที่ 680/58 ถว. 5 ต.ค. 58 จำนวน 1 แผ่น
  - 5.2 แบบ ปร 6 จำนวน 1 แผ่น
  - 5.3 แบบ ปร 5 จำนวน 1 แผ่น
  - 5.4 แบบ ปร 4 จำนวน 3 แผ่น
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 6.1 ชื่อ นายอภิชาติ วิศิษฐานันท์ ประธานกรรมการ  
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้างอาคารและผังเมือง
  - 6.2 ชื่อ นายรัชชัย วนาพิทักษ์กุล กรรมการ  
ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง
  - 6.3 ชื่อ นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์ กรรมการ  
ตำแหน่ง วิศวกรโยธา ๖๖.
  - 6.4 ชื่อ - กรรมการ  
ตำแหน่ง -
  - 6.4 ชื่อ นายศุภวัตร นามคำ กรรมการ/เลขานุการ  
ตำแหน่ง สถาปนิก 5



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ สำนักงานช่าง เทศบาลนครขอนแก่น

ที่ บค ...../2558

วันที่ 18 ก.ย. 2558

เรื่อง การกำหนดราคากลางงานจ้างเหมาซ่อมแซมปรับปรุงอาคารเรียน 3 โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง

เรียน นายกเทศมนตรี

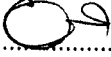
ด้วยสำนักงานช่าง เทศบาลนครขอนแก่น จะดำเนินการจ้างเหมาซ่อมแซมปรับปรุงอาคารเรียน 3 โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง และคณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการจัดทำราคากลางของงานก่อสร้างเสร็จเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

- ค่าซ่อมแซมปรับปรุงอาคารเรียน 3 โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง โดยทำการรื้อถอนหลังคาเดิม เปลี่ยนเป็นหลังคาเหล็ก พร้อมติดตั้งฉนวนกันความร้อนพื้นที่ไม่น้อยกว่า 672 ตารางเมตร, ทาสีโครงสร้างหลังคา, ติดเชิงชายไม้สำเร็จรูป, ติดตั้งรางระบายน้ำฝน, รื้อถอนฝ้าเพดานเดิมติดตั้งใหม่เป็นฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 216 ตารางเมตร, ติดตั้งฝ้าเพดานแผ่นเรียบมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 233 ตารางเมตร, ทาสีน้ำพลาสติกภายใน-นอก มีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,337 ตารางเมตร, ซ่อมราวบันได, ปูกระเบื้องพื้นมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 270 ตารางเมตร และปรับปรุงระบบไฟฟ้า ตามแบบเทศบาลนครขอนแก่น ตั้งจ่ายจากเงินรายได้ ตามแผนพัฒนาเทศบาลสามปี (พ.ศ. 2558-2560)

ราคากลางค่าก่อสร้าง เป็นเงินจำนวน 1,103,000.00 บาท

งบประมาณตั้งจ่ายไว้ เป็นเงินจำนวน 1,083,900.00 บาท

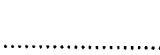
จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งงานพัสดุและทรัพย์สิน สำนักงานคลังเพื่อดำเนินการ ต่อไป

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

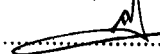
(นายอภิชาติ วิชาญรักษ์)

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

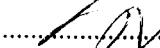
(นายรัชชัย วนาพิทักษ์กุล)

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

(นายภาส นันทิพย์)


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

(นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์)

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

(นายสุภวัตร นามคำ)

ความเห็น  ควรอนุมัติ ( ) ไม่ควรอนุมัติ เพราะ.....

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

(นายอภิชาติ วิชาญรักษ์)

ความเห็น  ควรอนุมัติ ( ) ไม่ควรอนุมัติ เพราะ.....

(ลงชื่อ)..........ปลัดเทศบาล

(ดร.สุภวัตร ธารชัย) 30 ก.ย. 2558

ความเห็น  อนุมัติ ( ) ไม่อนุมัติ เพราะ.....

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

(นายรัชชัย รื่นรมย์สิริ) นายกเทศมนตรีนครขอนแก่น

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมปรับปรุงอาคารเรียน 3 โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. 86 / 2558


หน่วยงานเจ้าของโครงการ ส่วนควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง สำนักงานช่าง เทศบาลนครขอนแก่น เทศบาลนครขอนแก่น

แบบ ปร.4 และปร.5 ที่แบบ

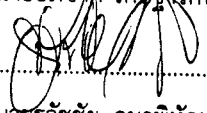
มีจำนวน 4 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด	หมายเหตุ
1.1	งานซ่อมแซมปรับปรุงอาคารเรียน 3 โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง  เงินโอน เงินล่วงหน้าจ่าย 0% เงินประกันผลงาน 0% ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	1,103,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	1,103,000.00	
	ราคากลาง	1,103,000.00	
	ราคากลาง	หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามพันบาทถ้วน	

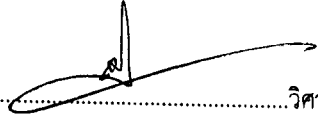
(ลงชื่อ)..........ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ / ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอภิชาติ วิชาญศรีรักษ์)

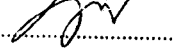
(ลงชื่อ)..........หน.ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง / กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายธวัชชัย วนาพิทักษ์กุล)

(ลงชื่อ).....

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

(นายกมลศักดิ์ แก้วมาตย์)

(ลงชื่อ)..........สถาปนิก 5 / กรรมการกำหนดราคากลาง/เลขานุการ

(นายศุภวัตร นามคำ)

ด้านเทคนิค

(นายพันเอก สมใจโกโร)

นักวิชาการเงินและบัญชี

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมปรับปรุงอาคารเรียน 3 โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. 86 / 2558


หน่วยงานเจ้าของโครงการ ส่วนควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง สำนักการช่าง เทศบาลนครขอนแก่น เทศบาลนครขอนแก่น

แบบ ปร.4 และปร.5 ที่แนบ

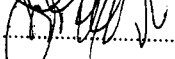
มีจำนวน 4 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร				
1.1	ค่างานต้นทุน	866,840.16	1.2726	1,103,140.79	
1.3				-	
1.4				-	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงาน 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
<b>สรุป</b>	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,103,140.79	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ (คิดเพียง)			1,103,000.00	
	ตัวอักษร				
	งบประมาณตั้งไว้			1,083,900.00	
					หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามพันบาทถ้วน

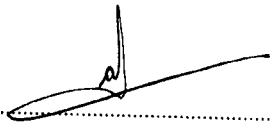
(ลงชื่อ)..........ผอ.ส่วนควบคุมการก่อสร้างฯ / ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอภิชาติ วิจิตรธำรงค์)

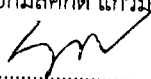
(ลงชื่อ)..........หน.ฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง / กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายรัชชัย วนาพิทักษ์กุล)

(ลงชื่อ).....

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

(นายกมลศักดิ์ แก้วมวดย)

(ลงชื่อ)..........สถาปนิก 5 / กรรมการกำหนดราคากลาง/เลขานุการ

(นายศุภวัตร นามคำ)

ผู้ควบคุมต้อง



(นางนันทนา สมบัติคำโร)

นักวิชาการเงินและบัญชี



ชื่อโครงการค่า ซ่อมแซมปรับปรุงอาคารเรียน 3 โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. 86 / 2558

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่าย ควบคุมการก่อสร้าง ส่วน ควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง สำนัก การช่าง หน่วยงาน เทศบาลนครขอนแก่น

คำนวณราคากลางโดย นายมานอช ธาดาจิตติกร

เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2558

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
14	-งานทาสีน้ำมันร้าวบันได + ลูกกรง	ตร.ม.	8.24	40.00	329.60	38.00	313.12	642.72	back Up+สน.งบฯ
	-จุ่มกบตันโด PVC กว้าง 2 นิ้ว ทหนา 8 มม.	ม.	46.00	88.00	4,048.00	38.00	1,748.00	5,796.00	Price list + สพัฐ
	งานปรับปรุงระบบไฟฟ้า								
	-สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม	ม.	608.00	13.08	7,952.64	11.00	6,688.00	14,640.64	พาณิชย์ฯ+สน.งบฯ
	-สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม.	ม.	386.00	16.78	6,477.08	12.00	4,632.00	11,109.08	พาณิชย์ฯ+สน.งบฯ
	-สายไฟฟ้าเดินภายในอาคาร VAF สายแบนแกนคู่ขนาด 2 x 6 ตร.มม.	ม.	176.00	43.18	7,599.68	17.00	2,992.00	10,591.68	Price list +สน.งบฯ
	-สายไฟฟ้าเมนภายในอาคาร THW สายแบนแกนเดี่ยว ขนาด 1 x 35 ตร.มม. ทองแดง	ม.	40.00	110.50	4,420.00	28.00	1,120.00	5,540.00	Price list +สน.งบฯ
	-ตู้เหล็กกล่อง ขนาด 600x900มม.(แบบ2ฝา)	ตู้	1.00	2,310.00	2,310.00	-	-	2,310.00	Price list
	-เซฟต์สวิตซ์แบบติดตั้งฟิวส์ได้ 100 Amp แบบใส่ฟิวส์ได้	ชุด	1.00	10,770.00	10,770.00	-	-	10,770.00	Price list
	-เมนเบรกเกอร์ 100 Amp10 kA	อัน	1.00	1,155.00	1,155.00	-	-	1,155.00	Price list
	-ลูกย่อยเบรกเกอร์ ชนิด 32A ขนาด 6 kA	อัน	8.00	112.75	902.00	-	-	902.00	Price list
	-หลอดไฟฟ้าฟ LED Tude Light ขนาด 18 วัตต์	หลอด	10.00	250	2,500.00	-	-	2,500.00	พาณิชย์ฯ
	-หน้ากากขนาด 3 ช่อง	อัน	35.00	15	525.00	-	-	525.00	Price list
-บ๊อคลอย 2"x4" สำหรับใส่หน้ากาก	อัน	35.00	10	350.00	-	-	350.00	Price list	

คำนวณโดย

(นายมานอช ธาดาจิตติกร)  
นักวิชาคำนวณเงินและบัญชี



ชื่อโครงการค่าซ่อมแซมปรับปรุงอาคารเรียน 3 โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาลวัดกลาง อ.เมือง จ.ขอนแก่น

แบบเลขที่ กส. ๒6 / 255๘

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่าย ควบคุมการก่อสร้าง ส่วน ควบคุมการก่อสร้าง อาคารและผังเมือง สำนัก การช่าง หน่วยงาน เทศบาลนครขอนแก่น

คำนวณราคากลางโดย นายมาโนช ธาดาจิตติกร

เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2558

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	-สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว	อัน	40.00	28.04	1,121.60	80.00	3,200.00	4,321.60	พาณิชย์ฯ +สน.งบฯ
	-เต้ารับ	อัน	64.00	28.04	1,794.56	-	-	1,794.56	พาณิชย์ฯ
	รวม ข้อ 1- 14							866,840.16	

อำนาจกสถอง



(นางนันทกา สมปัดังไร)

นักวิชาการเงินและบัญชี