



ประกาศเทศบาลนครขอนแก่น

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลนครขอนแก่น มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคา ครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๒๗๘,๓๙๔.๓๕ บาท (สี่ล้านสองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันสามร้อยเก้าสิบสี่บาทสามสิบห้าสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้ผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนครขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลนครขอนแก่นเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วน

คุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจกรรมร่วมค้ำดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ำมาใช้แสดงเป็นผลงาน
ก่อสร้างของกิจกรรมร่วมค้ำที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจกรรมร่วมค้ำไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้ำทุก
รายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจกรรมร่วมค้ำได้มีข้อ
ตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ำเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้า
เสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัด
จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจกรรมร่วมค้ำนั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ำหลักรายเดียวเป็นผลงาน
ก่อสร้างของกิจกรรมร่วมค้ำที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจกรรมร่วมค้ำที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจกรรมร่วมค้ำที่จดทะเบียนเป็น
นิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

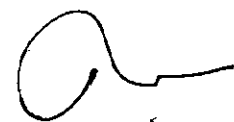
๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic
Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๓
สิงหาคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อ
จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

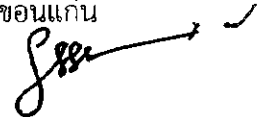
ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kkmuni.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือ
สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๔๓-๒๗๐๗๓๐ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๒ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๓



(นายธีระศักดิ์ ฑีฆายุพันธุ์)

นายกเทศมนตรีนครขอนแก่น



(นายมนตรี สิงห์บุญณภัทร)

รองนายกเทศมนตรีนครขอนแก่น

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒)
ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

ปลัดเทศบาล

รองปลัดเทศบาล

ผู้อำนวยการสำนักงานคลัง

ผู้อำนวยการส่วน

หัวหน้ากลุ่มงาน

หัวหน้างาน

ผู้พิมพ์



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๕๗/๒๕๖๓

การจ้างก่อสร้างก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน

ตามประกาศ เทศบาลนครขอนแก่น

ลงวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๓

เทศบาลนครขอนแก่น ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "เทศบาลนครขอนแก่น" มีความประสงค์จะ ประกวดราคา จ้างก่อสร้าง ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน ณ ชุมชนศรีฐาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

..... ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน

ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลนครขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลนครขอนแก่นเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจด

ทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มพร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก

ข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๒๕๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก เทศบาลนครขอนแก่น ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่เทศบาลนครขอนแก่น ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลนครขอนแก่น จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอตั้ง

กล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ เทศบาลนครขอนแก่น จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว และได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลนครขอนแก่น

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลนครขอนแก่นจะพิจารณาดัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา ✓

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลนครขอนแก่น จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่เทศบาลนครขอนแก่นกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ เทศบาลนครขอนแก่นสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาลนครขอนแก่น
- (๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- (๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ

พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครขอนแก่น มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ เทศบาลนครขอนแก่นมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ เทศบาลนครขอนแก่นทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของเทศบาลนครขอนแก่นเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลนครขอนแก่นจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครขอนแก่น จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ เทศบาลนครขอนแก่น มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครขอนแก่น

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลนครขอนแก่น อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลนครขอนแก่น ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้เทศบาลนครขอนแก่นยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม

รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลนครขอนแก่นจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่าย ทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ถมดิน งาน เสาเข็ม ตอม่อฐานราก และคานคอดินชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ พร้อมปรับพื้นที่เตรียมการก่อสร้าง เสนอต่อคณะกรรมการ ตรวจสอบพัสดุ ให้แล้วเสร็จภายใน ๗๕ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ก่อสร้าง โครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก พื้นอาคารทั้งหมด โครงหลังคาพร้อมมุงหลังคา ก่ออิฐฉาบปูนผนังทั้งหมดพร้อมงานฝ้า เพดานแล้วเสร็จทั้งหมด แล้วเสร็จตามแบบสัญญา เสนอต่อคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ก่อสร้างงานสถาปัตยกรรมพร้อมงานระบบไฟฟ้าประปา และงานอื่น ๆ พร้อมทดสอบระบบแล้วเสร็จตามแบบสัญญา ตรวจสอบให้ใช้งานได้ปกติ พร้อมทำความสะอาด/ซ่อมแซมพื้นที่ก่อสร้างที่เสียหายให้เรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็น หนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก เทศบาลนครขอนแก่น จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๕.๐๐ ของวงเงินของงานจ้าง ช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับ เป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อ ตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อย กว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลนครขอนแก่นได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้ง เติมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ เทศบาลนครขอนแก่นได้รับอนุมัติเงินค่า

ก่อสร้างจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑

๑๐.๒ เมื่อเทศบาลนครขอนแก่นได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แฉ่งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเทศบาลนครขอนแก่นได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ เทศบาลนครขอนแก่นจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียก ร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ เทศบาลนครขอนแก่นสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลนครขอนแก่น คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ เทศบาลนครขอนแก่น อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครขอนแก่นไม่ได้

(๑) เทศบาลนครขอนแก่นไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลนครขอนแก่น หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออก

ตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๔ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลนครขอนแก่นได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลนครขอนแก่นได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบ มาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ วิศวกรโยธา

๑๒.๒ สถาปนิก

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลนครขอนแก่น สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลนครขอนแก่น ไว้ชั่วคราว

เทศบาลนครขอนแก่น

๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๓



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,990,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป อาคาร ค.ส.ล. 2 ชั้น

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 30 ส.ย. 2563 เป็นเงิน 4,278,394.35 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ปร.4 (พ)

6.4 รายงาน ปร.5 (ก)

6.5 รายงาน ปร.5 (ข)

6.6 รายงาน ปร.6

6.7 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อภิชาติ วิศิษฐรักษ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนควบคุมการก่อสร้าง

7.2 กมลศักดิ์ แก้วมัตย์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.3 มาโนช ธาตวจิตติกร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.4 อาคม สีโยราช กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.5 ศุภวัตร นามคำ กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

ศุภวัตร นามคำ

09 มิถุนายน 2563 10:10:19

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	โครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน								
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /								
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ในเมือง	ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน	อำเภอ	เมืองขอนแก่น	จังหวัด	ขอนแก่น	แบบเลขที่	กส.040/2561
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น								
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่								

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					740,199.40	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					1,405,352.85	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					151,802.10	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					192,533.14	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,489,887.49	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,489,887.49

บาท ต่อ 1 หน่วย

ศุภวัตร นามคำ

09 มิถุนายน 2563 10:11:13

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- - ดินถมบดอัดแน่น (ถมเครื่องจักร)	298.620	ลบ.ม.	190.36	56,845.30	0.00	0.00	56,845.30	
	- - ขุดดิน ถมกลับ	11.661	ลบ.ม.	0.00	0.00	148.00	1,725.83	1,725.83	
	- - เสาค้ำคอก 0.26x0.26 ม. 6 ม.	20.000	ต้น	2,329.77	46,595.40	552.38	11,047.60	57,643.00	
	- - ตัดหัวเสาค้ำ 0.26x0.26 ม.	20.000	ต้น	0.00	0.00	250.00	5,000.00	5,000.00	
	- - ทราดย้ายปรับระดับ	2.625	ลบ.ม.	501.87	1,317.40	0.00	0.00	1,317.41	
	- - บดอัดทราดย้าย	2.101	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	208.00	208.00	
	- - คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc	75.921	ลบ.ม.	1,962.62	149,004.07	485.00	36,821.69	185,825.76	
	- - คอนกรีตหยาบ fc' 180 ksc	.700	ลบ.ม.	1,869.16	1,308.41	485.00	339.50	1,647.91	
	- - แผ่นพื้นสำเร็จรูปชนิดท้องเรียบ ลวด 4 มม. 7 เส้น รับ นน.ไม่น้อยกว่า 400 กก./ตร.ม.	234.861	ตร.ม.	250.00	58,715.25	25.00	5,871.53	64,586.78	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- - เหล็ก DB 25 มม. SD.40	61.641	กก.	17.08	1,052.82	2.90	178.76	1,231.59	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	-- เหล็ก DB 20 มม. SD.40	1,475.161	กก.	16.36	24,133.63	2.90	4,277.97	28,411.60	
	-- เหล็ก DB 16 มม. SD.40	1,291.370	กก.	19.60	25,310.85	3.30	4,261.52	29,572.37	
	-- เหล็ก DB 12 มม. SD.40	746.890	กก.	16.89	12,614.97	3.30	2,464.74	15,079.71	
	-- เหล็ก RB 12 มม. SR.24	259.051	กก.	18.86	4,885.70	3.30	854.87	5,740.57	
	-- เหล็ก RB 9 มม. SR.24	228.121	กก.	21.61	4,929.69	4.10	935.30	5,864.99	
	-- เหล็ก RB 6 มม. SR.24	408.280	กก.	22.76	9,292.45	4.10	1,673.95	10,966.40	
	-- สวดผูกเหล็ก	134.121	กก.	31.31	4,199.32	0.00	0.00	4,199.33	
	-- wiremesh 4 mm. @0.20 m.#	274.520	ตร.ม.	18.22	5,001.75	5.00	1,372.60	6,374.35	
	งานไม้แบบ								
	-- ไม้แบบ (เวียนใช้ 2 ครั้ง)	414.851	ตร.ม.	488.81	202,783.31	133.00	55,175.18	257,958.50	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	7,775.28	607,990.32	2,206.28	132,209.04	740,199.40	
2	งานสถาปัตยกรรม								

ศุภวัตร นามคำ

09 มิถุนายน 2563 10:11:13

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานผนัง								
	-- ก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	468.140	ตร.ม.	240.43	112,554.90	89.00	41,664.46	154,219.36	
	-- เสาดินทับหลัง	134.801	ม.	108.57	14,635.34	44.00	5,931.24	20,566.58	
	-- ผนังฉาบปูนเรียบภายใน	414.061	ตร.ม.	72.75	30,122.93	82.00	33,953.00	64,075.94	
	-- ผนังฉาบปูนเรียบภายนอก	394.090	ตร.ม.	72.75	28,670.04	95.00	37,438.55	66,108.60	
	-- ผนังกรุกระเบื้องเซรามิค 12"x12"	69.651	ตร.ม.	241.98	16,854.14	166.00	11,562.07	28,416.22	
	-- ผนังกรุหินเลียนแบบธรรมชาติ ขนาด 7x30 ซม.	13.360	ตร.ม.	1,144.20	15,286.51	220.00	2,939.20	18,225.71	
	-- ผนังกรุไม้เทียม 6" ยาว 4 ม.	44.000	ทอน	104.67	4,605.48	69.00	3,036.00	7,641.48	
	ชนิดทำสีจากโรงงาน								
	-- บัวเชิงผนังสำเร็จรูปขนาด 4" ยาว 3.00 ม.	142.000	ม.	109.81	15,593.02	38.00	5,396.00	20,989.02	
	-- ราวบันได สแตนเลส	10.000	ม.	1,682.24	16,822.40	0.00	0.00	16,822.40	
	-- เหล็กเหล็กตัว U ทน 6 มม. (2.59 กก./แผ่น)	72.520	กก.	27.70	2,008.80	10.00	725.20	2,734.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	-- ผนังกรุอลูมิเนียมคอมโพสิต โครงเคร่าเหล็กกล่อง 1"x2" หนา 2.00 mm. บุด้านเดียว	110.500	ตร.ม.	2,803.73	309,812.16	0.00	0.00	309,812.17	
	-- อลูมิเนียมกล่องลายไม้สำเร็จรูป 6"x1"	14.000	ทอน	462.61	6,476.54	0.00	0.00	6,476.54	
	-- ค่าแรงประกอบระแนงอลูมิเนียม	1.000	L.S	0.00	0.00	934.57	934.57	934.57	
	งานพื้น								
	-- พื้นทำผิวทรายล้าง	7.041	ตร.ม.	240.04	1,690.12	99.00	697.06	2,387.18	
	-- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้กันลื่น 24"x24"	268.340	ตร.ม.	319.81	85,817.81	222.00	59,571.48	145,389.30	
	-- พื้นปูกระเบื้องเซรามิกกันลื่น 12"x12"	37.160	ตร.ม.	282.68	10,504.38	158.00	5,871.28	16,375.67	
	-- คิ้วอลูมิเนียมสีเงินเงาขนาด 1.4x1.4 ซม.	15.000	ม.	125.70	1,885.50	0.00	0.00	1,885.50	
	-- จมูกบันไดอลูมิเนียมขนาด 2"	49.101	ม.	229.90	11,288.31	45.00	2,209.55	13,497.87	
	-- บันไดปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 24"x24"	24.810	ตร.ม.	319.81	7,934.48	222.00	5,507.82	13,442.31	
	งานฝ้าเพดาน								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	-- ผ้าเพดานยิปซัม ทน 9 มม.ฉาบเรียบ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	267.630	ตร.ม.	242.95	65,020.70	75.00	20,072.25	85,092.96	
	-- ผ้าเพดานยิปซัม กันชื้น ทน 9 มม.ฉาบเรียบ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	13.040	ตร.ม.	267.25	3,484.94	75.00	978.00	4,462.94	
	-- ผ้าเพดานระแนงไม้สำเร็จรูป 3" โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	7.651	ตร.ม.	366.45	2,803.70	112.00	856.91	3,660.62	
	-- บัวผ้าเพดานสำเร็จรูปขนาด 3" ยาว 3.00 ม. งานประตุน้ำต่าง	175.000	ม.	56.07	9,812.25	45.00	7,875.00	17,687.25	
	-- ประตู D1 (ประตูอัตโนมัติ)	1.000	ชุด	70,310.00	70,310.00	0.00	0.00	70,310.00	
	-- ประตู D2	5.000	ชุด	3,422.88	17,114.40	0.00	0.00	17,114.40	
	-- ประตู D3	2.000	ชุด	2,064.92	4,129.84	0.00	0.00	4,129.84	
	-- ประตู D4	1.000	ชุด	4,636.44	4,636.44	0.00	0.00	4,636.44	
	-- หน้าต่าง W1	4.000	ชุด	1,891.58	7,566.32	0.00	0.00	7,566.32	
	-- หน้าต่าง W2	6.000	ชุด	4,256.07	25,536.42	0.00	0.00	25,536.42	

ศุภวัตร นามคำ

09 มิถุนายน 2563 10:11:13

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	-- หน้าต่าง W3	3.000	ชุด	719.62	2,158.86	0.00	0.00	2,158.86	
	-- หน้าต่าง W4	1.000	ชุด	6,908.41	6,908.41	0.00	0.00	6,908.41	
	งานทาสี								
	-- สีนํ้าอะคลิลิกภายนอก (ปูนใหม่)	429.140	ตร.ม.	62.56	26,846.99	34.00	14,590.76	41,437.76	
	-- สีนํ้าอะคลิลิกภายใน (ปูนใหม่)	694.731	ตร.ม.	49.09	34,104.34	30.00	20,841.93	54,946.27	
	-- งานทาสีกันสนิม (2 เที่ยว)	93.171	ตร.ม.	41.08	3,827.46	35.00	3,260.99	7,088.45	
	-- งานทาสีกันสนิม+สีน้ำมันโครงสร้าง (2+2 เที่ยว)	53.451	ตร.ม.	87.37	4,670.01	38.00	2,031.14	6,701.15	
	งานหลังคา								
	-- เหล็กตัวซีขนาด 150x50x20 มม. หน้า 3.2 มม.	855.140	กก.	18.36	15,700.37	10.00	8,551.40	24,251.77	
	-- เหล็กตัวซีขนาด 150x50x20 มม. หน้า 2.3 มม.	1,022.750	กก.	18.64	19,064.06	10.00	10,227.50	29,291.56	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	-- เหล็กตัวซีขนาด 100x50x20 มม. ทน 3.2 มม.	871.640	กก.	18.00	15,689.52	10.00	8,716.40	24,405.92	
	-- เหล็กตัวซีขนาด 100x50x20 มม. ทน 2.3 มม.	43.790	กก.	24.66	1,079.86	10.00	437.90	1,517.76	
	-- เหล็กเหลี่ยมขนาด 250x250 มม. ทน 10 มม.	88.201	กก.	27.70	2,443.16	10.00	882.01	3,325.18	
	-- เหล็กเหลี่ยมขนาด 250x250 มม. ทน 10 มม.	14.100	กก.	27.70	390.57	12.00	169.20	559.77	
	-- เหล็กกล่อง ทน 2.0 มม. ขนาด 2" x 2"	332.900	กก.	24.88	8,282.55	12.00	3,994.80	12,277.35	
	-- หลักรัดเหล็ก ทน 0.35 มม. สีลูซิงค์	140.410	ตร.ม.	186.91	26,244.03	70.00	9,828.70	36,072.73	
	-- ผนวบน็อตติดใต้แผ่นหลังคาเหล็ก ทน 5 มม.	140.410	ตร.ม.	30.00	4,212.30	0.00	0.00	4,212.30	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	104,348.97	1,074,600.36	3,081.57	330,752.37	1,405,352.85	
	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	-- รวบรวมงานติดตั้งระบบดับเพลิง	1.000	ชุด	6,355.14	6,355.14	105.00	105.00	6,460.14	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- - รววจับสแตนเลสรูปตัว T	1.000	ชุด	1,158.87	1,158.87	70.00	70.00	1,228.87	
	- - รววจับสแตนเลสรูปตัว L	1.000	ชุด	2,943.92	2,943.92	70.00	70.00	3,013.92	
	- - รววจับสแตนเลสแนวนอน ยาว 1.75 ม.	1.000	ชุด	6,037.77	6,037.77	70.00	70.00	6,107.77	
	- - รววจับสแตนเลสสำหรับอ่างล้างหน้า	1.000	ชุด	9,158.87	9,158.87	105.00	105.00	9,263.87	
	- - โถส้วมนั่งราบชนิดฟลักซ์แทงค์	3.000	ชุด	2,261.68	6,785.04	450.00	1,350.00	8,135.04	
	- - โถบัสสาวะชาย แบบตั้งพื้น	1.000	ชุด	12,663.55	12,663.55	450.00	450.00	13,113.55	
	- - โถบัสสาวะชายแบบเหลี่ยม	1.000	ชุด	2,803.73	2,803.73	450.00	450.00	3,253.73	
	- - วาล์วโถบัสสาวะแบบกด	2.000	ชุด	271.02	542.04	0.00	0.00	542.04	
	- - อ่างล้างมือชนิดฝังเคาน์เตอร์	2.000	ชุด	1,205.60	2,411.20	450.00	900.00	3,311.20	
	- - อ่างล้างมือชนิดแขวนผนังพร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	660.44	660.44	450.00	450.00	1,110.44	
	- - สะดืออ่าง แบบกดเปิดปิด	3.000	ชุด	79.43	238.29	0.00	0.00	238.29	
	- - สายน้ำดีสแตนเลสถัก หัวทองเหลือง 12"	6.000	ชุด	34.57	207.42	0.00	0.00	207.42	
	- - ท่อน้ำทิ้งทองเหลือง 2"	3.000	ชุด	182.24	546.72	0.00	0.00	546.72	

ศุภวัตร นามคำ

09 มิถุนายน 2563 10:11:13

หน้า 9

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	-- ก๊อกอ่างล้างมือ ระบบเซรามิคควาล์ว	3.000	ชุด	142.52	427.56	0.00	0.00	427.56	
	-- ที่ใส่กระดาษชำระชนิดกล่องใส่ครอบ	3.000	ชุด	88.78	266.34	70.00	210.00	476.34	
	-- หัวฉีดชำระสายสแตนเลส	3.000	ชุด	83.17	249.51	35.00	105.00	354.51	
	-- สดอปวาล์วสามทาง สแตนเลส เซรามิคควาล์ว	3.000	ตัว	79.43	238.29	35.00	105.00	343.29	
	-- สดอปวาล์วสองทาง สแตนเลส เซรามิคควาล์ว	5.000	ตัว	79.43	397.15	35.00	175.00	572.15	
	-- ตะแกรงระบายน้ำสแตนเลส 2"	3.000	ชุด	26.16	78.48	75.00	225.00	303.48	
	-- ตะขอม้วนผ้า	3.000	ชุด	17.75	53.25	70.00	210.00	263.25	
	-- ประตุน้ำทองเหลือง 1/2"	5.000	ตัว	163.00	815.00	100.00	500.00	1,315.00	
	-- ป้ายสัญลักษณ์ชาย หญิง คนพิการ ห้องน้ำ	1.000	ชุด	1,682.24	1,682.24	0.00	0.00	1,682.24	
	-- กระเบื้องปูพื้น 5 มม. ขนาด 1.80x1.00 ม.	1.000	งาน	1,648.05	1,648.05	0.00	0.00	1,648.05	
	-- กระเบื้องปูพื้น 5 มม. ขนาด 0.60x1.00 ม.	1.000	งาน	941.53	941.53	0.00	0.00	941.53	
	-- เคานเตอร์หล่อคอนกรีตยาว 2.00 ม.	1.000	ชุด	7,743.63	7,743.63	0.00	0.00	7,743.63	
	-- คิวูลูมิเนียมสีเงินเงาขนาด 1.0x1.0 ซม.	8.801	ม.	90.18	793.67	0.00	0.00	793.67	

ศุภวัตร นามคำ

09 มิถุนายน 2563 10:11:13

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	-- ท่อพีวีซี 1/2" ชั้น 13.5	68.000	ม.	14.64	995.52	30.00	2,040.00	3,035.52	
	-- ท่อพีวีซี 2" ชั้น 8.5	12.000	ม.	38.25	459.00	40.00	480.00	939.00	
	-- ท่อพีวีซี 3" ชั้น 8.5	28.000	ม.	83.75	2,345.00	75.00	2,100.00	4,445.00	
	-- ท่อพีวีซี 4" ชั้น 8.5	76.000	ม.	136.00	10,336.00	100.00	7,600.00	17,936.00	
	- รายการอุปกรณ์ท่อ ข้อต่อข้ออ หลักยึดท่อ	1.000	L.S	5,654.21	5,654.21	1,696.26	1,696.26	7,350.47	
	- งานทดสอบและทำความสะอาด	1.000	L.S	1,413.55	1,413.55	424.07	424.07	1,837.62	
	-- วางน้ำฝนสแตนเลสหนา 1 มม. กว้าง 5"	25.500	ม.	551.40	14,060.70	0.00	0.00	14,060.70	
	-- ถังบำบัดน้ำเสีย 1,600 ลิตร	1.000	ถัง	10,850.00	10,850.00	1,500.00	1,500.00	12,350.00	
	-- ท่อซีเมนต์ใยหิน Ø 8"	29.000	ม.	426.93	12,380.97	0.00	0.00	12,380.97	
	-- ค่าติดตั้งปั้มน้ำขนาด 150 watt	1.000	ชุด	0.00	0.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	-- ค่าติดตั้งถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสขนาด 1500 ลิตร วางบนดิน	1.000	ถัง	0.00	0.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	-- บ่อพักสำเร็จรูป 0.30x0.40 ม. พร้อมฝา	8.000	บ่อ	102.80	822.40	30.84	246.72	1,069.12	

ศุภวัตร นามคำ

09 มิถุนายน 2563 10:11:13

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	77,874.23	127,165.05	9,986.17	24,637.05	151,802.10	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	-- โคมไฟดาวนไลท์ฝังฝ้าเพดาน หลอด LED 11 วัตต์	53.000	ชุด	190.65	10,104.45	115.00	6,095.00	16,199.45	
	-- โคมไฟก้างปลาชนิดรางคู่ หลอดฟลูออเรสเซนต์ T8 LED แสงขาวขนาด 18W	9.000	ชุด	787.85	7,090.65	135.00	1,215.00	8,305.65	
	-- โคมไฟฟลูออเรสเซนต์ LED 18 W ชนิดกลม	1.000	ชุด	738.31	738.31	115.00	115.00	853.31	
	-- โคมไฟกิ่งส่องป้าย หลอด LED ขนาด 20W	4.000	ชุด	1,336.44	5,345.76	150.00	600.00	5,945.76	
	-- โคมไฟกิ่งติดผนัง หลอด LED ขนาด 11W	5.000	ชุด	671.96	3,359.80	275.00	1,375.00	4,734.80	
	-- โคมไฟรางเดี่ยว หลอดฟลูออเรสเซนต์ T8 LED แสงขาวขนาด 18W	3.000	ชุด	321.49	964.47	115.00	345.00	1,309.47	
	-- สายไฟฟ้า VAF แกนคู่ ขนาด 2 x 1.5 ตร.มม. แรงดัน 300 โวลท์	415.000	ม.	13.29	5,515.35	12.00	4,980.00	10,495.35	

ศุภวัตร นามคำ

09 มิถุนายน 2563 10:11:13

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	-- สายไฟฟ้า VAF แกนคู่ ขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. แรงดัน 300 โวลท์	320.000	ม.	16.46	5,267.20	14.00	4,480.00	9,747.20	
	-- สายไฟฟ้า VAF แกนคู่ ขนาด 2 x 4 ตร.มม. แรงดัน 300 โวลท์	90.000	ม.	29.45	2,650.50	15.00	1,350.00	4,000.50	
	-- สายไฟฟ้า VCT แกนคู่ ขนาด 2 x 6.0 ตร.มม. แรงดัน 750 โวลท์	85.000	ม.	80.72	6,861.20	25.00	2,125.00	8,986.20	
	-- สายไฟฟ้า THW แกนคู่ ขนาด 1 x 25 ตร.มม. แรงดัน 750 โวลท์	65.000	ม.	85.80	5,577.00	25.00	1,625.00	7,202.00	
	-- สายไฟฟ้า NYY แกนคู่ ขนาด 2 x 35 ตร.มม. แรงดัน 750 โวลท์	70.000	ม.	315.38	22,076.60	45.00	3,150.00	25,226.60	
	-- ท่อร้อยสายไฟ IMC 1/2"	627.000	ม.	54.05	33,889.35	26.00	16,302.00	50,191.35	
	-- ท่อ HDPE 1 1/4" ร้อยสายไฟ NYY	50.000	ม.	26.00	1,300.00	20.00	1,000.00	2,300.00	
	-- สวิตช์เปิด-ปิดไฟทางเดียว พร้อมกล่องฝังผนังและฝาปิด 1 ช่อง	16.000	ชุด	81.60	1,305.60	80.00	1,280.00	2,585.60	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	-- สวิตช์เปิด-ปิดไฟสองทาง พร้อมกล่องฝังผนังและฝาปิด 1 ช่อง	2.000	ชุด	125.56	251.12	90.00	180.00	431.12	
	-- ปลั๊กไฟคู่ ชนิดมีสายดิน พร้อมกล่องฝังผนังและฝาปิด 2 ช่อง	26.000	ชุด	94.68	2,461.68	90.00	2,340.00	4,801.68	
	-- ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวน 18,000 BTU	1.000	เครื่อง	0.00	0.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	-- GROUND ROD ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 16 มม. (5/8 นิ้ว)	1.000	ชุด	327.10	327.10	90.00	90.00	417.10	
	-- ตู้ควบคุมไฟย่อย 12 ช่อง 3 เฟส 4 สาย 100A พร้อมลูกเซอร์กิต	2.000	ชุด	6,400.00	12,800.00	1,000.00	2,000.00	14,800.00	
	-- safety switch 100 A 3 เฟส 4 สาย ใช้ภายใน	1.000	ชุด	11,000.00	11,000.00	1,500.00	1,500.00	12,500.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	22,696.79	138,886.14	5,437.00	53,647.00	192,533.14	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								2,489,887.49	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ในเมือง	ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน อำเภอเมืองขอนแก่น	จังหวัด	ขอนแก่น
					แบบเลขที่ กส.040/2561
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่				

หน่วย : บาท									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								
1	ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสขนาด 1500 ลิตร วางบนดิน		รวม					11,962.60	
2	ปั้มน้ำอัตโนมัติขนาด 150 w		รวม					4,943.92	
3	เครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวน 18,000 BTU		รวม					22,990.65	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 938,616.79 บาท ต่อ 1 หน่วย

ศุภวัตร นามคำ

09 มิถุนายน 2563 10:11:22

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน อำเภอ เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น แบบเลขที่ กส.040/2561

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	ถังดับเพลิงเคมีแห้งขนาด 15 ปอนด์		รวม					1,523.36	
5	ลิฟท์โดยสารคนพิการ แบบไม่มีห้องเครื่อง (ห้องเครื่องอยู่ในผนังช่องลิฟท์)		รวม					897,196.26	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								938,616.79	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 938,616.79

บาท ต่อ 1 หน่วย

ศุภวัตร นามคำ

09 มิถุนายน 2563 10:11:22

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสขนาด 1500 ลิตร วางบนดิน								
	1.1 ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสขนาด1500ลิตรวางบนดิน	2.000	เครื่อง	5,981.30		0.00	0.00	11,962.60	
	รวมค่าถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสขนาด 1500 ลิตร วางบนดิน	-	-	5,981.30	11,962.60	0.00	0.00	11,962.60	
2	ปั้มน้ำอัดโนมิตีขนาด 150 w								
	2.1 ปั้มน้ำอัดโนมิตีขนาด150w	1.000	เครื่อง	4,943.92		0.00	0.00	4,943.92	
	รวมค่าปั้มน้ำอัดโนมิตีขนาด 150 w	-	-	4,943.92	4,943.92	0.00	0.00	4,943.92	
3	เครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวน 18,000 BTU								
	3.1 เครื่องปรับอากาศชนิดแขวน18,000BTU	1.000	เครื่อง	22,990.65		0.00	0.00	22,990.65	
	รวมค่าเครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวน 18,000 BTU	-	-	22,990.65	22,990.65	0.00	0.00	22,990.65	

ศุภวัตร นามคำ

09 มิถุนายน 2563 10:11:22

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	ถังดับเพลิงเคมีแห้งขนาด 15 ปอนด์								
	4.1 ถังดับเพลิงเคมีแห้งขนาด15ปอนด์	2.000	ถัง	761.68		0.00	0.00	1,523.36	
	รวมค่าถังดับเพลิงเคมีแห้งขนาด 15 ปอนด์	-	-	761.68	1,523.36	0.00	0.00	1,523.36	
5	ลิฟท์โดยสารคนพิการ แบบไม่มีห้องเครื่อง (ห้องเครื่องอยู่ในผนังช่องลิฟท์)								
	5.1	1.000	ตัว	897,196.26		0.00	0.00	897,196.26	
	ลิฟท์โดยสารคนพิการแบบไม่มีห้องเครื่อง(ห้องเครื่อง								
	รวมค่าลิฟท์โดยสารคนพิการ แบบไม่มีห้องเครื่อง (ห้องเครื่องอยู่ในผนังช่องลิฟท์)	-	-	897,196.26	897,196.26	0.00	0.00	897,196.26	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

ศุภวัตร นามคำ

09 มิถุนายน 2563 10:11:22

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน				
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	ในเมือง	อำเภอ	เมืองขอนแก่น	จังหวัด	ขอนแก่น
			แบบเลขที่ กส.040/2561		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าเจาะทดสอบคุณภาพดิน ไม่น้อยกว่า 2 จุด	1.000	รายการ	30,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			30,000.00	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	ค่าเจาะทดสอบคุณภาพดิน ไม่น้อยกว่า 2 จุด				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน				
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง	อำเภอ เมืองขอนแก่น	จังหวัด	ขอนแก่น	แบบเลขที่ กส.040/2561	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น				
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่				

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เนื่องจาก เป็นการก่อสร้างอาคารตามหลักวิศวกรรม

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท			
ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าเจาะทดสอบคุณภาพดิน ไม่น้อยกว่า 2 จุด	30,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	30,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	30,000.00	

ศุภวัตร นามคำ

09 มิถุนายน 2563 10:12:00

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	โครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ในเมือง	อำเภอ	เมืองขอนแก่น	จังหวัด ขอนแก่น
แบบเลขที่	กส.040/2561				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	14	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน	2,489,887.49	1.3029	3,244,074.41	
รวมค่าก่อสร้าง				3,244,074.41	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม

3,244,074.41 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น

แบบเลขที่ กส.040/2561

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 14 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				3,244,074.41	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,244,074.41 บาท ต่อ 1 หน่วย

ศุภวัตร นามคำ

09 มิถุนายน 2563 10:12:06

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5 (ก)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ในเมือง	อำเภอ	เมืองขอนแก่น	จังหวัด	ขอนแก่น
แบบเลขที่	กส.040/2561					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น					
แบบ ปร. 4 ที่แบบ	มีจำนวน	14	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

(อภิชาติ วิเศษสุราษฎร์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ทมธศักดิ์ แก้วมดขัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(มาโนช ธาตวจิตติกร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(อาคม สีโยราช)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ศุภวัตร นามคำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ศุภวัตร นามคำ

09 มิถุนายน 2563 10:12:06

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น

แบบเลขที่ กส.040/2561

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	หน่วย : บาท	
				ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสขนาด 1500 ลิตร วางบนดิน	11,962.60	837.38	12,799.98	
2	ปั้มน้ำอัตโนมัติขนาด 150 w	4,943.92	346.07	5,289.99	
3	เครื่องปรับอากาศ ชนิดแขวน 18,000 BTU	22,990.65	1,609.34	24,599.99	
4	ถังดับเพลิงเคมีแห้งขนาด 15 ปอนด์	1,523.36	106.63	1,629.99	
5	ลิฟท์โดยสารคนพิการ แบบไม่มีห้องเครื่อง (ห้องเครื่องอยู่ในผนังช่องลิฟท์)	897,196.26	62,803.73	959,999.99	
รวมค่าก่อสร้าง				1,004,319.94	

ศุภวัตร นามคำ

09 มิถุนายน 2563 10:12:13

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ในเมือง	อำเภอ	เมืองขอนแก่น	จังหวัด	ขอนแก่น
แบบเลขที่	กส.040/2561					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

(อภิชาติ วิเศษราษฎร์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(กมลศักดิ์ แก้วม้าย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(มาโนช ธาตุจิตติกร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(อาคม สีโยราช)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ศุภวัตร นามคำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ศุภวัตร นามคำ

09 มิถุนายน 2563 10:12:13

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ในเมือง	อำเภอ	เมืองขอนแก่น	จังหวัด
แบบเลขที่	กส.040/2561				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น เทศบาลนครขอนแก่น				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	3	ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				

หน่วย : บาท			
ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน จำนวน 1,000 หลังละ 3,244,074.41 บาท	3,244,074.41	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	1,004,319.94	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด	30,000.00	
สรุป	ราคากลาง	4,278,394.35	
	ราคากลาง (..... สี่ล้านสองแสนเจ็ดหมื่นแปดพันสามร้อยเก้าสิบสี่บาทสามสิบห้าสตางค์))		

ศุภวัตร นามคำ

09 มิถุนายน 2563 10:12:20

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น
 แบบเลขที่ กส.040/2561

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น เทศบาลนครขอนแก่น

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แบบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

(อภิชาติ วิศิษฐรักษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(กมลศักดิ์ แก้วมาตย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(มาโนช ชาติจิตติกร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(อาคม สีโยราช)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสุปรากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างศูนย์เรียนรู้วัฒนธรรมท้องถิ่นชุมชนศรีฐาน

สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล ในเมือง	อำเภอ เมืองขอนแก่น	จังหวัด	ขอนแก่น
แบบเลขที่	กส.040/2561			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น เทศบาลนครขอนแก่น			
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่			



(สุภวัตร นามคำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สุภวัตร นามคำ

09 มิถุนายน 2563 10:12:20