



ประกาศเทศบาลนครขอนแก่น

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน ๔ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลนครขอนแก่น มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน ๔ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคารั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๐,๕๒๑,๒๒๓.๓๘ บาท (สิบล้านห้าแสนสองหมื่นหนึ่งพันสองร้อยยี่สิบสามบาทสามสิบแปดสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่เทศบาลนครขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๑๐.๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลนครขอนแก่นเชื่อถือ
๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
กรณีทีช้อดกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ช้อดกลงฯ จะต้องมิ

การกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้อง เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการ ที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะ ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๗๐๐.๐๐ บาท ผ่านทาง ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจาก ชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

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

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

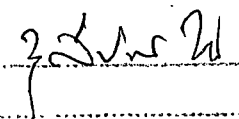
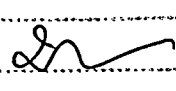
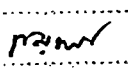


(นายมนตรี สิงห์พันธุ์รัตน์)

รองนายกรัฐมนตรี รัฐบาลราชอาณาจักรไทย

นายกเทศมนตรีนครขอนแก่น

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

๓. 
๓. 
๓. 
๓. 



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๕/๒๕๖๕

การจ้างก่อสร้างอาคารเรียน ๔ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมือง

ขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง

ตามประกาศ เทศบาลนครขอนแก่น

ลงวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

เทศบาลนครขอนแก่น ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "เทศบาลนครขอนแก่น" มีความประสงค์จะ ประกวดราคา
จ้างก่อสร้าง อาคารเรียน ๔ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น
จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง ณ โรงเรียนเทศบาลบ้านโนนชัย ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อ
แนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง

๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ สูตรการปรับราคา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

..... ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นผู้มิอาจชำระจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ เทศบาลนครขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่เทศบาลนครขอนแก่นเชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล 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) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(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) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

(ถ้ามี)

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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้

โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (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 ๓๐๐ วัน นับถัด

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๕ 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 เป็นผู้ยื่นเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่

มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนี้นอกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และเทศบาลนครขอนแก่น จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ เทศบาลนครขอนแก่น จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของเทศบาลนครขอนแก่น

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๕๐๗,๙๙๕.๐๐ บาท (ห้าแสนเจ็ดพันเก้าร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือดราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้เทศบาลนครขอนแก่นตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๕ ระหว่าง

เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกัน

อิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาาร่วมค้ากำหนด ให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ เทศบาลนครขอนแก่นจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้า ประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่เทศบาลนครขอนแก่นได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการ ประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ เทศบาลนครขอนแก่นจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ เทศบาลนครขอนแก่น จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอ เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป จากเงื่อนไขที่เทศบาลนครขอนแก่นกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระ สำคัญและความต่างต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาด เล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ เทศบาลนครขอนแก่นสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของเทศบาลนครขอนแก่น

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือเทศบาลนครขอนแก่น มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติม ได้ เทศบาลนครขอนแก่นมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสม หรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ เทศบาลนครขอนแก่นทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือ

ราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจ จะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของ ทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของเทศบาลนครขอนแก่นเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง เทศบาลนครขอนแก่นจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และ ลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมา เสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือ เทศบาลนครขอนแก่น จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงาน ตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ เทศบาลนครขอนแก่น มีสิทธิที่จะ ไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครขอนแก่น

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา เทศบาลนครขอนแก่น อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอม กันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อ เสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียง ลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง เป็นผู้ประกอบการ SMEs

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือ สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัด จ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง เป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับเทศบาลนครขอนแก่น ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวาง หลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้เทศบาลนคร ขอนแก่นยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

เทศบาลนครขอนแก่นจะจ่ายเงินค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๘ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง จ่ายจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานปรับพื้นที่ ปักผัง งานเสาเข็ม งานฐานราก งานคานคอดินและเสาชั้นล่าง แล้วเสร็จถูกต้องครบถ้วนตามปริมาณงาน รูปแบบรายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง จ่ายจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานเทคอนกรีตคานรับพื้นชั้น ๒ กันสาดชั้น ๒ เสาชั้น ๒ และบันไดชั้น ๑ ชั้นชั้น ๒ เทคอนกรีตพื้นชั้น ๑ แล้วเสร็จถูกต้องครบถ้วนตามปริมาณงาน รูปแบบรายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง จ่ายจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานเทคอนกรีตคานรับพื้นชั้น ๓ กันสาดชั้น ๓ เสาชั้น ๓ และบันไดชั้น ๒ ชั้นชั้น ๓ วางแผ่นพื้นและเทคอนกรีตชั้น ๒ แล้วเสร็จถูกต้องครบถ้วนตามปริมาณงาน รูปแบบรายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง จ่ายจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานเทคอนกรีตคานรับพื้นชั้น ๔ กันสาดชั้น ๔ เสาชั้น ๔ และบันไดชั้น ๓ ชั้นชั้น ๔ คานรับหลังคาและเทคอนกรีตในส่วนที่เกี่ยวข้องกับหลังคา หลังคาคลุมบันได ติดตั้งโครงเหล็กหลังคาและมุงหลังคา วางแผ่นพื้นและเทคอนกรีตชั้น ๓ แล้วเสร็จถูกต้องครบถ้วนตามปริมาณงาน รูปแบบรายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง จ่ายจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ก่ออิฐผนัง ติดตั้งวงกบประตู หน้าต่าง ชั้น ๒ ชั้น ๓ เฉพาะส่วนที่เป็นไม้ทั้งหมด วางแผ่นพื้นและเทคอนกรีตชั้น ๔ แล้วเสร็จถูกต้องครบถ้วนตามปริมาณงาน รูปแบบรายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง จ่ายจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ก่ออิฐผนัง ติดตั้งวงกบประตู หน้าต่าง ชั้น ๔ เฉพาะส่วนที่เป็นไม้ทั้งหมด ติดตั้งท่อประปาภายใน ท่อสุขภัณฑ์ ฉาบผนังชั้น ๒ ชั้น ๓ และชั้น ๔ แล้วเสร็จถูกต้องครบถ้วนตามปริมาณงาน รูปแบบรายการ ให้

แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง จ่ายจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน กรุกระเบื้องผนังและพื้นห้องน้ำ-ส้วม ทุก ๆ ชั้น ติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์ ติดตั้งราวบันได งานทำผิวบันไดและม้านั่ง ติดตั้งประตู หน้าต่าง หน้าต่างและลูกกรงเหล็กติด ติดตั้งฝ้าเพดานทั้งภายในและภายนอก แล้วเสร็จถูกต้องครบถ้วนตามปริมาณงาน รูปแบบรายการ ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๘ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง จ่ายจากเงินงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน งานระบบไฟฟ้าทั้งหมดแล้วเสร็จ งานทาสีภายในและภายนอกทั้งหมดแล้วเสร็จ งานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดรวมทั้งทดสอบงานระบบต่าง ๆ แล้วเสร็จถูกต้องครบถ้วนตามปริมาณงาน รูปแบบรายการ ๑๐๐% พร้อมทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างให้เรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากเทศบาลนครขอนแก่น จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่เทศบาลนครขอนแก่นได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ และเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ เทศบาลนครขอนแก่นได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ และเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ และมีรายได้เพียงพอ

๑๑.๒ เมื่อเทศบาลนครขอนแก่นได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗

วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

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

~~๑๑.๔ เทศบาลนครขอนแก่นสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบ สัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)~~

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้ง กันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของเทศบาลนครขอนแก่น คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อ เสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ เทศบาลนครขอนแก่น อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่น ข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากเทศบาลนครขอนแก่นไม่ได้

(๑) เทศบาลนครขอนแก่นไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เทศบาลนครขอนแก่น หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่า งานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการดังต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะ รัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้าง ตามหนังสือ สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่เทศบาลนครขอนแก่นได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุไว้ในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อเทศบาลนครขอนแก่นได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบ มาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างและต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ นายช่างโยธา

๑๓.๒ วิศวกรโยธา

๑๓.๓ สถาปนิก

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

เทศบาลนครขอนแก่น สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับเทศบาลนครขอนแก่น ไว้ชั่วคราว

เทศบาลนครขอนแก่น

๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,159,900.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างอาคาร ค.ส.ว. สูง 4 ชั้น

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 15 ก.พ. 2565 เป็นเงิน 10,521,223.38 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 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

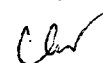
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 ทศพล วงศ์อาษา ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการสำนักช่าง
- 7.2 กมลศักดิ์ แก้วมาตย์ กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง
- 7.3 สราวุธ ชันทะชา กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างเขียนแบบอาวุโส

ศุภวัตร นามคำ

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:28:59

ผู้อำนวยการ



(นางสาวขวัญประภา สมใจภา)

เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

- 7.4 ศักดิ์สิทธิ์ รูปสูง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
- 7.5 ธวัชชัย วนาพิทักษ์กุล กรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการส่วนการโยธา
- 7.6 อาคม สีโยราช กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ
- 7.7 ศุภวัตร นามคำ กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

ศุภวัตร นามคำ
14 กุมภาพันธ์ 2565 14:28:59

สำเนาถูกต้อง

(นางสาวขวัญประภา สมปัญญา)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน มีเสาเข็ม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					4,212,287.01	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					3,352,157.93	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					188,436.82	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 7,959,577.45

บาท :ต่อ 1 หน่วย

ลงนาม

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:29:19

กลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน มีเสาเข็ม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น แบบเลขที่ ส.น.ศท.4/12 (ปรับปรุง 2454)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					206,695.69	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								7,959,577.45	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 7,959,577.45 บาท ต่อ 1 หน่วย

ทนายความ/ผู้แทนผู้รับจ้าง
(ในกรณีผู้รับจ้าง)

ลงชื่อผู้รับจ้าง

ศุภวัตร นามคำ

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:29:19

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ขุดดินฐานรากและ ถมคืบ	50.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	6,250.00	6,250.00	
	- ทราयถม	225.120	ลบ.ม.	495.33	111,508.68	0.00	0.00	111,508.69	
	- บดอัดทรายถม	160.800	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	15,919.20	15,919.20	
	- ทรายหยาบ	56.250	ลบ.ม.	523.37	29,439.56	0.00	0.00	29,439.56	
	- บดอัดทรายหยาบ	45.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	91.00	4,095.00	4,095.00	
	- เสาค้ำคอกขนาด 0.30 x 8.00 เมตร	60.000	ต้น	4,300.85	258,051.00	657.14	39,428.40	297,479.40	
	- เสาค้ำคอกขนาด 0.35 x 8.00 เมตร	3.000	ต้น	5,012.91	15,038.73	971.43	2,914.29	17,953.02	
	- คอนกรีตหยาบ fc' = 140 ksc. (Cube)	10.000	ลบ.ม.	2,009.35	20,093.50	485.00	4,850.00	24,943.50	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' = 240 ksc. (Cube)	370.000	ลบ.ม.	2,130.84	788,410.80	485.00	179,450.00	967,860.80	
	- เหล็กเสริม DB 25 mm. (SD 30)	13,382.600	กก.	27.76	371,500.97	3.30	44,162.58	415,663.56	
	- เหล็กเสริม DB 20 mm. (SD 30)	10,800.000	กก.	27.76	299,808.00	3.30	35,640.00	335,448.00	
	- เหล็กเสริม DB 16 mm. (SD 30)	10,800.000	กก.	27.80	300,240.00	3.30	35,640.00	335,880.00	

ณัฐเบญจมุนี

ศุภวัตร นามคำ

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:29:19

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเสริม DB 12 mm. (SD 30)	5,700.000	กก.	27.98	159,486.00	3.30	18,810.00	178,296.00	
	- เหล็กเสริม RB 9 mm. (SR 24)	11,000.000	กก.	25.47	280,170.00	3.30	36,300.00	316,470.00	
	- เหล็กเสริม RB 6 mm. (SR 24)	5,000.000	กก.	26.47	132,350.00	4.10	20,500.00	152,850.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	1,700.480	กก.	33.32	56,659.99	0.00	0.00	56,659.99	
	- งานไม้แบบ (อาคารสี่ชั้นขึ้นไป ใช้ 50%)	325.000	ตร.ม.	977.11	317,560.75	0.00	0.00	317,560.75	
	- ค่าแรงทำไม้แบบ	650.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	86,450.00	86,450.00	
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป รับ นน.ไม่น้อยกว่า 400 กก./ตร.ม.	995.000	ตร.ม.	250.00	248,750.00	25.00	24,875.00	273,625.00	
	- เหล็กรูปตัว [ขนาด 100 x 50 x 20 ทน 3.20 มิลลิเมตร (5.67 กก./ม.)	2,961.000	กก.	25.11	74,350.71	12.00	35,532.00	109,882.71	
	- ท่อเหล็กดำ ขนาด ศก. 2 1/2" ทน 3.2 มม.	1,384.800	กก.	33.20	45,975.36	12.00	16,617.60	62,592.96	
	- ท่อเหล็กดำ ขนาด ศก. 2" ทน 2.3 มม.	712.800	กก.	43.18	30,778.70	12.00	8,553.60	39,332.30	
	- ท่อเหล็กดำ ขนาด ศก. 1 1/2" ทน 3.2 มม.	429.600	กก.	44.46	19,100.01	12.00	5,155.20	24,255.22	

ศุภวัตร นามคำ

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:29:19

นางสาวสุวิมล นามคำ
 วิศวกร
 บริษัท อีซีเอส จำกัด

นางสาวสุวิมล นามคำ
 วิศวกร
 บริษัท อีซีเอส จำกัด

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ท่อเหล็กดำ ขนาด ศก. 1" หนา 2.3 มม.	291.600	กก.	38.50	11,226.60	12.00	3,499.20	14,725.80	
	- แผ่นเหล็กดำหนา 9 มม.	136.700	กก.	28.38	3,879.54	12.00	1,640.40	5,519.95	
	- นี๊อต 19 มม. ยาว 0.60 ซม.	80.000	ตัว	145.32	11,625.60	0.00	0.00	11,625.60	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	16,254.47	3,586,004.50	3,164.17	626,282.47	4,212,287.01	
	งานสถาปัตยกรรม								
	- งานผนัง ผนังก่ออิฐมวลอุดครึ่งแผ่น	1,200.000	ตร.ม.	267.56	321,072.00	89.00	106,800.00	427,872.00	
	- ผนังก่ออิฐมวลอุดเต็มแผ่น	24.000	ตร.ม.	549.88	13,197.12	167.00	4,008.00	17,205.12	
	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	980.000	ตร.ม.	67.00	65,660.00	100.00	98,000.00	163,660.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	2,115.000	ตร.ม.	67.00	141,705.00	82.00	173,430.00	315,135.00	
	- ฉาบปูนเรียบทำผิวเซาะร่อง	60.000	ตร.ม.	67.00	4,020.00	113.00	6,780.00	10,800.00	
- ผนังกรุกระเบื้องเซรามิก ขนาด 8"x 8"	175.000	ตร.ม.	250.65	43,863.75	166.00	29,050.00	72,913.75		
- ผนังก่อบล็อกแก้ว ขนาด 19x19x8 ซม.	28.000	ตร.ม.	732.58	20,512.24	200.00	5,600.00	26,112.24		

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บัวผนัง พี.วี.ซี. 6"	500.000	ม.	93.00	46,500.00	40.00	20,000.00	66,500.00	
	- บัวมุมผนัง พี.วี.ซี. 6"	300.000	ม.	93.00	27,900.00	40.00	12,000.00	39,900.00	
	- งานพื้น พื้นปูนทรายซีเมนต์ขัดหยาบหนา 1.5 ซม.	1,637.000	ตร.ม.	67.00	109,679.00	61.00	99,857.00	209,536.00	
	- พื้นปูนทรายซีเมนต์ขัดมัน หนา 3 ซม.	12.000	ตร.ม.	104.12	1,249.44	82.00	984.00	2,233.44	
	- พื้นทำผิวหินขัด แบ่งเส้น PVC. (แบ่งแนวเส้นตรง)	1,540.000	ตร.ม.	195.43	300,962.20	153.00	235,620.00	536,582.20	
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิคสีธรรมชาติ ก้านสั้น ขนาด 8"x8"	83.000	ตร.ม.	290.78	24,134.74	158.00	13,114.00	37,248.74	
	- จมูกบันไดพี.วี.ซี. ขนาด 2"	90.000	ม.	76.17	6,855.30	40.00	3,600.00	10,455.30	
	- งานฝ้าเพดาน ฝ้าเพดานซักร่องเปื่อยใต้พื้น	995.000	ตร.ม.	0.00	0.00	94.00	93,530.00	93,530.00	
	- ฉนวนกันความร้อนใยแก้วอูมิเนียมฟอยล์ 2 หนา	378.000	ตร.ม.	74.76	28,259.28	20.00	7,560.00	35,819.28	

แสดงรายละเอียดแบบและบัญชี
(บัญชีและแบบ) และบัญชีและแบบ

ศุภวัตร นามคำ

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:29:19

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๑๕ ผู้รับประโยชน์	- ผ้าเพดานยิปซัมฉาบเรียบ 9 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	378.000	ตร.ม.	226.92	85,775.76	75.00	28,350.00	114,125.76	
	- ผ้าเพดานกระเบื้องแผ่นเรียบ 6 มม. ขนาด 0.60x0.60 ม. โครงเคร่าอลูมิเนียม ที-บาร์	95.000	ตร.ม.	223.76	21,257.20	75.00	7,125.00	28,382.20	
	- งานทาสี สีน้ำพลาสติกภายใน	1,850.000	ตร.ม.	57.11	105,653.50	30.00	55,500.00	161,153.50	
	- สีน้ำพลาสติกภายนอก	1,640.000	ตร.ม.	70.94	116,341.60	30.00	49,200.00	165,541.60	
	- สีกันสนิม+สีน้ำมัน	30.000	ตร.ม.	54.22	1,626.60	38.00	1,140.00	2,766.60	
	- สีน้ำมันทาไม้	210.000	ตร.ม.	80.89	16,986.90	38.00	7,980.00	24,966.90	
	- งานประติรูป 1 ประติรูปเหล็กม้วนแบบทึบลอนคู่	16.000	ตร.ม.	2,426.17	38,818.72	727.85	11,645.62	50,464.34	
	- ป 2 ประติรูปไม้อัดสักคู่ วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"x4" พร้อมช่องลม	3.000	ชุด	6,393.56	19,180.68	0.00	0.00	19,180.68	
	- ป 3 ประติรูปไม้อัดสักเดี่ยว วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"x4" พร้อมช่องลม	18.000	ชุด	4,297.02	77,346.36	0.00	0.00	77,346.36	
	- ป 3 ส่วนหน้าต่างบานเกล็ด พร้อมช่องลม	18.000	ชุด	3,451.44	62,125.92	0.00	0.00	62,125.92	

ศุภวัตร นามคำ

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:29:19

(មានឧទាហរណ៍ប្រភេទ) ត្រូវបានប្រើប្រាស់

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ป 4 ประตุน้ำอัดลัดเดียว วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"x4" พร้อมช่องลม	3.000	ชุด	3,638.33	10,914.99	0.00	0.00	10,914.99	
	- ป 5 ประตู พิวซี วงกบ พิวซี	3.000	ชุด	3,138.65	9,415.95	0.00	0.00	9,415.95	
	- ป 6 ประตู พิวซี วงกบ พิวซี	12.000	ชุด	2,649.25	31,791.00	0.00	0.00	31,791.00	
	- ประตูตรวจระบบท่อ	3.000	ชุด	532.71	1,598.13	0.00	0.00	1,598.13	
	- งานหน้าต่าง น 1	27.000	ชุด	15,691.56	423,672.12	0.00	0.00	423,672.12	
	หน้าต่างอลูมิเนียมพร้อมกระจกเกล็ด								
	- น2 หน้าต่างวงกบไม้พร้อมบานเกล็ด	3.000	ชุด	1,415.85	4,247.55	0.00	0.00	4,247.55	
	- น3 หน้าต่างวงกบไม้พร้อมบานเกล็ด	3.000	ชุด	2,348.32	7,044.96	0.00	0.00	7,044.96	
	- งานหลังคา หลังคากระเบื้องลอนคู่ 1.20 x 0.50 ม. หน้า 5 มม.	720.000	แผ่น	58.88	42,393.60	0.00	0.00	42,393.60	
	- ครอบสันหลังคากระเบื้องลอนคู่	72.000	แผ่น	60.75	4,374.00	0.00	0.00	4,374.00	
	- อุปกรณ์ยึดหลังคา(ขอ ป.ปลาพร้อมอุปกรณ์)	792.000	ชุด	4.65	3,682.80	0.00	0.00	3,682.80	
	- ค่าแรงงานมุงหลังคา	327.000	ตร.ม.	0.00	0.00	45.00	14,715.00	14,715.00	

ศูนย์บริหารและพัฒนา
(เชิงปฏิบัติการ และปฏิบัติการ)

ศุภวัตร นามคำ

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:29:19

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานรื้อบ้านใต้ ท่อเหล็กสแตนเลส ศก. 2" หน้า 1.2 มม.	7.000	ท่อน	1,145.00	8,015.00	0.00	0.00	8,015.00	
	- ท่อเหล็กสแตนเลส ศก. 1 1/2" หน้า 1.2 มม.	4.000	ท่อน	860.00	3,440.00	0.00	0.00	3,440.00	
	- ท่อเหล็กดำ ศก. 2" หน้า 2.3 มม.	277.200	กก.	43.18	11,969.49	12.00	3,326.40	15,295.90	
				51,865.09	2,263,242.90	2,675.85	1,088,915.02	3,352,157.93	

รวมค่าวัสดุและแรงงาน

7.

(ហេតុអ្វីបានជាប្រតិបត្តិការស្រាវជ្រាវស្វ័យប្រវត្តិមិនអាចជំនួសការស្រាវជ្រាវដោយមនុស្សបានទេ?)

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:29:19

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อพีวีซี 3/4" ชั้น 13.5	88.000	ม.	15.66	1,378.08	30.00	2,640.00	4,018.08	
	- ท่อพีวีซี 2 1/2" ชั้น 8.5	64.000	ม.	60.50	3,872.00	50.00	3,200.00	7,072.00	
	- ท่อพีวีซี 3" ชั้น 8.5	64.000	ม.	78.27	5,009.28	75.00	4,800.00	9,809.28	
	- ท่อพีวีซี 4" ชั้น 8.5	16.000	ม.	135.52	2,168.32	100.00	1,600.00	3,768.32	
	- ท่อพีวีซี 6" ชั้น 8.5	36.000	ม.	308.41	11,102.76	200.00	7,200.00	18,302.76	
	- อุปกรณ์ข้อต่อ ข้ออ อุปกรณ์ยึดท่อ	1.000	L.S	9,610.75	9,610.75	2,883.23	2,883.23	12,493.98	
	- งานแคนเตอร์ทองน้ำ	1.000	L.S	13,549.86	13,549.86	0.00	0.00	13,549.86	
	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป 4000 ลิตร แบบไม่เติมอากาศ	1.000	ชุด	31,214.95	31,214.95	9,364.49	9,364.49	40,579.44	
	- ติดตั้งบิ๊มน้ำอัตโนมัติ พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	0.00	0.00	500.00	500.00	500.00	
	- ติดตั้งถังเก็บน้ำใต้ดินไฟเบอร์กลาส พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	0.00	0.00	18,000.00	18,000.00	18,000.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	60,335.25	121,579.10	32,557.72	66,857.72	188,436.82	

1. วิศวกรควบคุมงานก่อสร้าง
 (ก. วิศวกรควบคุมงานก่อสร้าง)

ศุภวัตร นามคำ

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:29:19

หน้า 10

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- Load center 50A 10CU	4.000	ชุด	2,540.19	10,160.76	0.00	0.00	10,160.76	
	- Groundrod ขนาด 5/8" x 10 ft'	1.000	ชุด	345.79	345.79	0.00	0.00	345.79	
	- โคมไฟลูออเรสเซนต์ รางสะท้อนแสงบนฝ้าเพดาน 2x36 1200 mm.	105.000	ชุด	452.34	47,495.70	150.00	15,750.00	63,245.70	
	- โคมไฟลูออเรสเซนต์ รางสะท้อนแสงบนฝ้าเพดาน 1x36	60.000	ชุด	241.12	14,467.20	135.00	8,100.00	22,567.20	
	- หลอดไฟลูออเรสเซนต์ 1200 mm. 36W	270.000	หลอด	60.28	16,275.60	0.00	0.00	16,275.60	
	- บล็อกพลาสติกฝังผนัง 2"x4"	84.000	อัน	4.65	390.60	0.00	0.00	390.60	
	- เต้ารับขากลม+กราวด์ 16A 250V	66.000	ตัว	30.38	2,005.08	90.00	5,940.00	7,945.08	
	- สวิตช์ 16A 250V	51.000	ตัว	29.91	1,525.41	80.00	4,080.00	5,605.41	
	- ฝาพลาสติกปิดหน้าผืนผ้า 3 ช่อง	33.000	อัน	14.02	462.66	0.00	0.00	462.66	

นางสาวเบญจมาภรณ์ นามคำ
(แก้ไขข้อมูล และกรณียุติงาน)

ศุภวัตร นามคำ
14 กุมภาพันธ์ 2565 14:29:19

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝาพลาสติกปิดหน้า 1 ช่อง	51.000	อัน	14.02	715.02	0.00	0.00	715.02	
	- สาย VAF 2x2.5 sq.mm.	1,500.000	ม.	16.77	25,155.00	13.00	19,500.00	44,655.00	
	- อุปกรณ์เบ็ดเตล็ด	1.000	L.S	1,257.75	1,257.75	0.00	0.00	1,257.75	
	- ค่าติดตั้งพัดลมติดเพดานพร้อมสวิทช์	72.000	ชุด	0.00	0.00	400.00	28,800.00	28,800.00	
	- ถังดับเพลิงสารเคมี 15 ปอนด์	4.000	ถัง	867.28	3,469.12	200.00	800.00	4,269.12	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		-	5,874.50	123,725.69	1,068.00	82,970.00	206,695.69	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								7,959,577.45	

นางสาวเบญจมาภรณ์ นามคำ
(ผู้มีอำนาจลงนามและประทับตรา)


นางสาวเบญจมาภรณ์ นามคำ

ศุภวัตร นามคำ

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:29:19

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ		รวม					120,870.00	
2	ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาส 15,000 ลิตร		รวม					45,756.72	
	พัตลมติดเพดาน ขนาด 56								

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 171,561.30

บาท ต่อ 1 หน่วย

สุภาวดี นามคำ

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:29:27

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	ปั้มน้ำอัตโนมัติ 400 วัตต์		รวม					4,934.58	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								171,561.30	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 171,561.30

บาท ต่อ 1 หน่วย

ศุภวัตร นามคำ

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:29:27

หน้า 2

นางสาวสุวิมล นามคำ (นางสาวสุวิมล นามคำ)

นางสาวสุวิมล นามคำ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาส 15,000 ลิตร								
	1.1 ถังเก็บน้ำฝังดินไฟเบอร์กลาส15,000ลิตร	1.000	ชุด	120,870.00		0.00	0.00	120,870.00	
	รวมค่าถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาส 15,000 ลิตร	-	-	120,870.00	120,870.00	0.00	0.00	120,870.00	
2	พัฒนาที่ดิน ขนาด 56								
	2.1 พัฒนาที่ดินขนาด 56ไร่	72.000	ไร่	635.51		0.00	0.00	45,756.72	
	รวมค่าพัฒนาที่ดิน ขนาด 56	-	-	635.51	45,756.72	0.00	0.00	45,756.72	
3	ปั้มน้ำอัตโนมัติ 400 วัตต์								
	3.1 ปั้มน้ำอัตโนมัติ400วัตต์	1.000	เครื่อง	4,934.58		0.00	0.00	4,934.58	
	รวมค่าปั้มน้ำอัตโนมัติ 400 วัตต์	-	-	4,934.58	4,934.58	0.00	0.00	4,934.58	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง อำเภอ เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น แบบเลขที่ สน.ศท.4/12 (ปรับปรุง 2454)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าเจาะทดสอบคุณภาพดิน	3.000	จุด	30,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			30,000.00	

(นางสาวจุฑามาศ นามคำ)
นักวิชาการบริหาร
ระดับชำนาญการพิเศษ
งานช่างเทคนิค

๒๕๖๕

ศุภวัตร นามคำ

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:30:16

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	ค่าเจาะทดสอบคุณภาพดิน				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง				
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1				
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ในเมือง	อำเภอ	เมืองขอนแก่น	จังหวัด	ขอนแก่น	แบบเลขที่ สน.ศท.4/12 (ปรับปรุง 2454)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น				
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่		

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เนื่องจากแบบมาตรฐานไม่ได้ระบุความยาวเสาเข็มคอนกรีต ระบุเพียงค่าการรับน้ำหนัก จำเป็นต้องทำการเจาะทดสอบคุณภาพดินก่อนดำเนินการก่อสร้าง

หน่วย : บาท

2. รายละเอียดการคำนวณ

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าเจาะทดสอบคุณภาพดิน	10,000.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	10,000.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	10,000.00	

นางสาวสุวิมล นามคำ
นางสาวสุวิมล นามคำ
(นางสาวสุวิมล นามคำ)

นางสาวสุวิมล นามคำ
นางสาวสุวิมล นามคำ
(นางสาวสุวิมล นามคำ)

สุวิมล นามคำ

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:30:16

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน โครงการก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน มีเสาเข็ม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่ สน.ศท.4/12 (ปรับปรุง 2454)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 13 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน มีเสาเข็ม	7,959,577.45	1.2950	10,307,652.79	
รวมค่าก่อสร้าง				10,307,652.79	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1,608.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 6,410.23 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 10,307,652.79 บาท ต่อ 1 หน่วย

นางสาวสุวิมล นามคำ
(เป็นชื่อจริง บิดา มารดา และชื่อสกุล)
ลงชื่อผู้แทน

ศุภวัตร นามคำ
14 กุมภาพันธ์ 2565 14:30:22

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง

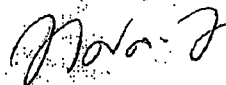
สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง

แบบเลขที่ สน.ศท.4/12 (ปรับปรุง 2454)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 13 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่



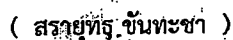
(ทศพล วงศ์อาษา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



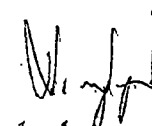
(กมลศักดิ์ แก้วมัตย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



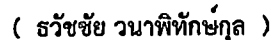
(สรยุทธ ชันทะชา)

กรรมการกำหนดราคากลาง



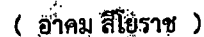
(ศักดิ์สิทธิ์ รูปสูง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(รัชชัย วนาพิทักษ์กุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(อัครม สือไธราษฎร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(สุภัต นามคำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวขวัญประภา สมปัญญา)

เจ้าหน้าที่งานธุรการชำนาญการ

สุภัต นามคำ

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:30:22

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่ สท.4/12 (ปรับปรุง 2454)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 13 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

นางอริยาพร บุญธรรม (นางอริยาพร บุญธรรม)

(Signature)

ผู้อำนวยการ

ศุภวัตร นามคำ

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:30:22

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ						
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง						
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1						
สถานที่ก่อสร้าง	หลัง	ตำบล	ในเมือง	อำเภอ	เมืองขอนแก่น	จังหวัด	ขอนแก่น
แบบเลขที่	สน.ศท.4/12 (ปรับปรุง 2454)						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น						
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่						

					หน่วย : บาท
ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาส 15,000 ลิตร	120,870.00	8,460.90	129,330.90	
2	พัดลมติดเพดาน ขนาด 56	45,756.72	3,202.97	48,959.69	
3	ปั้มน้ำอัตโนมัติ 400 วัตต์	4,934.58	345.42	5,280.00	
รวมค่าก่อสร้าง				183,570.59	

ศุภวัตร นามคำ

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:30:29

นางสาวจรัสพร...

นางสาวจรัสพร...

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง						
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1						
สถานที่ก่อสร้าง	หลัง	ตำบล	ในเมือง	อำเภอ	เมืองขอนแก่น	จังหวัด	ขอนแก่น
แบบเลขที่	สน.ศท.4/12 (ปรับปรุง 2454)						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น						
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	หน้า				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่						

(กมลศักดิ์ แก้วม้าย)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ธวัชชัย วนาพิทักษ์กุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

นางสาวณิชาณัฐนาถ
(กัญญาณัฐนาถ)

นางสาวณิชาณัฐนาถ

(ทศพล วงศ์อาษา)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สราวุธ ชันทะชา)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(อาคม สิริโยราช)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ศักดิ์สิทธิ์ รูปสูง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ศุภวัตร นามคำ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ศุภวัตร นามคำ

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:30:29

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง					
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1					
สถานที่ก่อสร้าง	หลัง	ตำบล	ในเมือง	อำเภอ	เมืองขอนแก่น	จังหวัดขอนแก่น
แบบเลขที่	สน.ศท.4/12 (ปรับปรุง 2454)					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น / เทศบาลนครขอนแก่น					
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	หน้า				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

(นางสาวขวัญประภา สมบุญภา)
เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

สามารถติดต่อ
เลขที่ ๒๒๒

ศุภวัตร นามคำ

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:30:29

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง
 สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง
 แบบเลขที่ ส.ศท.4/12 (ปรับปรุง 2454)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น เทศบาลนครขอนแก่น
 แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 3 ชุด
 จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	โครงการก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน มีเสาเข็ม จำนวน 1.000 หลังละ 10,307,652.79 บาท	10,307,652.79	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	183,570.59	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	30,000.00	

ศุภวัตร นามคำ

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:00:33

(กรรมการผู้แทนผู้ประกอบการ)

นางสาวกัญญา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

แบบเลขที่ สท.ศท.4/12 (ปรับปรุง 2454)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครขอนแก่น เทศบาลนครขอนแก่น

แบบ พร. 4 และ พร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 3 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

สรุป	ราคากลาง ราคากลาง (..... ลิบล้านห้าแสนสองหมื่นหนึ่งพันสองร้อยยี่สิบสามบาทสามสิบแปดสตางค์)	
		10,521,223.38

(นางสาวสุวิตร นามคำ)
 วิศวกรควบคุมการก่อสร้าง
 เทศบาลนครขอนแก่น

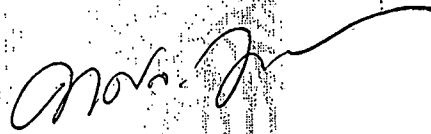
14 กุมภาพันธ์ 2565

ศุภวัตร นามคำ

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:30:36

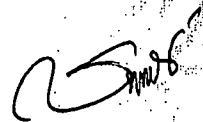
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง				
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1				
สถานที่ก่อสร้าง	หลัง	ตำบล	ในเมือง	อำเภอ	เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น
แบบเลขที่	สน.ศท.4/12 (ปรับปรุง 2454)				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น เทศบาลนครขอนแก่น				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน			ชุด	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				



(ทศพล วงศ์อาษา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



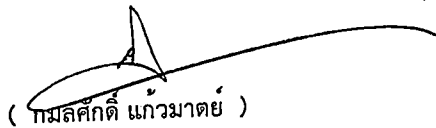
(สรายุทธ ชันทะชา)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ศักดิ์สิทธิ์ รูปสูง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(กมลศักดิ์ แก้วมดัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

คณะผู้บริหารและผู้บริหารเทศบาล
(เกษิตีภรณ์ เบญจมาภรณ์)



รองผู้บัญชาการ

ศุภวัตร นามคำ

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:30:36

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง				
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1				
สถานที่ก่อสร้าง	หลัง	ตำบล	ในเมือง	อำเภอ	เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น
แบบเลขที่	สน.ศท.4/12 (ปรับปรุง 2454)				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น เทศบาลนครขอนแก่น				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				

(ในหลวงรัชกาลที่ ๑๐) สมเด็จพระนางเจ้าสุทิดา พัชรสุธาพิมลลักษณ พระบรมราชินี
 เสด็จพระราชดำเนินทรงเปิดอาคารเรียน

(ในหลวงรัชกาลที่ ๑๐) สมเด็จพระนางเจ้าสุทิดา พัชรสุธาพิมลลักษณ พระบรมราชินี
 เสด็จพระราชดำเนินทรงเปิดอาคารเรียน

(รัชชัย วนาพิทักษ์กุล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(อาคม สิริราช)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ศุภวัตร นามคำ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ศุภวัตร นามคำ

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:30:36

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง				
	ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน 4 ชั้น 12 ห้องเรียน โรงเรียนเทศบาล บ้านโนนชัย ตำบลในเมือง อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1				
สถานที่ก่อสร้าง	หลัง	ตำบล	ในเมือง	อำเภอ	เมืองขอนแก่น จังหวัด ขอนแก่น
แบบเลขที่	สน.ศท.4/12 (ปรับปรุง 2454)				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	เทศบาลนครขอนแก่น เทศบาลนครขอนแก่น				
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน ชุด				
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				

นางสาวเบญจมาภรณ์ แสนคำ
(นางสาวเบญจมาภรณ์ แสนคำ)

นางสาวเบญจมาภรณ์ แสนคำ
รองนายกเทศมนตรี

ศุภวัตร นามคำ

14 กุมภาพันธ์ 2565 14:30:36