



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างห้องน้ำสำนักการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ด้วยวิธีประกวด
ราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้าง
ห้องน้ำสำนักการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงาน
ก่อสร้างในการประกวดราคาค้างครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๙๙๔,๔๒๖.๕๙ บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยยี่สิบหกบาทห้าสิบ
เก้าสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้
จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหาร
ส่วนจังหวัดขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการ
แข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อ
เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงิน
ไม่น้อยกว่า ๔๙๗,๕๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับ
หน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นเชื่อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

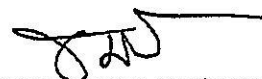
๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๕๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๗ เมษายน ๒๕๖๖ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kkpao.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๔๓๒๔ ๑๐๕๒ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายธาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

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

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๓๓/๒๕๖๖

การจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างห้องน้ำสํานักการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลงวันที่ ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๖

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้างห้องน้ำสํานักการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ก่อสร้างห้องน้ำ คสล. ขนาดอาคารไม่น้อยกว่า ๓.๕๐ X ๙.๘๐ เมตร พร้อมติดตั้งสุขภัณฑ์ รายละเอียดตามแบบแปลน องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง

๑.๔ แบบหนังสือคํ่าประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ สูตรการปรับราคา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

๑.๙ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

....."ล".....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔๙๗,๕๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนเก้าหมื่นเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นเชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ายรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้ายทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชตินิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่นนั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(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) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔) 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 และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน 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 ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๐ เมษายน ๒๕๖๖ 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) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒)

และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวม

ค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา

ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะพิจารณาคัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดย ไม่มีการพ้องผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

"ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว."

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด 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 ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังนี้

- งานรื้อถอนแล้วเสร็จ

- งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก (ฐานราก คาน เสา พื้น) แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งท่อระบบท่อน้ำทิ้งในห้องน้ำและระบบท่อระบายน้ำ แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งท่อระบายน้ำฝนอาคารเดิม แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งเสาเหล็ก แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งโครงสร้างหลังคาเหล็ก แล้วเสร็จ
- งานทาสีโครงสร้างหลังคาเหล็ก แล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๗๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติ

งาน ดังนี้

- งานสถาปัตยกรรมทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานระบบไฟฟ้าทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานระบบสุขาภิบาล ระบบระบายน้ำฝน และระบบประปาทั้งหมดแล้วเสร็จ
- นอกจากนี้ให้ทำการก่อสร้างงานอื่น ๆ ที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จถูกต้องครบถ้วนตาม

รายการก่อสร้างและสัญญาทุกประการ

- ทำความสะอาดบริเวณก่อสร้างให้แล้วเสร็จเรียบร้อย

ให้แล้วเสร็จภายใน ๗๐ วัน

รวมระยะเวลาก่อสร้างทั้งหมด ๑๒๐ วัน

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ (ขออนุมัติโอนงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ตั้งจ่ายรายการใหม่ ตามมติสภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น สมัยประชุมสามัญ ประจำปี ๒๕๖๕ สมัยที่สอง ครั้งที่ ๑ ประชุมเมื่อวันจันทร์ที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๕ และอนุมัติกันเงินรายจ่าย กรณีไม่ก่อหนี้ผูกพัน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ ตามมติสภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น สมัยประชุมสามัญ ประจำปี ๒๕๖๕ สมัยที่สอง ครั้งที่ ๓ เมื่อวันพุธที่ ๒๘ กันยายน ๒๕๖๕) จำนวนเงิน ๙๙๕,๐๐๐ บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๑๐.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว เข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขน ได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่า ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือ ไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการ ส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือ ข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะริบหลักประกัน การยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนด ในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้าง หรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกัน กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วน จังหวัดขอนแก่น หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบ มาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก สถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรอง หรือผู้มีวุฒิปัตระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่ละจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๒.๑ สาขาช่างก่อสร้าง หรือสาขาช่างโยธา หรือสาขาช่างสำรวจ

๑๓. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๔. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ไว้ชั่วคราว



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการก่อสร้างห้องน้ำสำนักการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักการศึกษา องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๙๕,๐๐๐ บาท (เก้าแสนเก้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (ลักษณะตาม Factor F) งานก่อสร้างอาคาร
งานโดยสังเขป ก่อสร้างห้องน้ำคสล.ขนาดอาคารไม่น้อยกว่า ๓.๕๐x๙.๘๐ เมตร พร้อมติดตั้ง
สุขภัณฑ์
ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 16 มี.ค. 2566 เป็นเงิน ๙๙๔,๔๒๖.๕๙ บาท
(เก้าแสนเก้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยยี่สิบหกบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์) แบ่งเป็น ๒ งวดงาน
ระยะเวลาดำเนินงาน ๑๒๐ วัน
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ พร.๔ก และ สรุป พร.๔ก	จำนวน	๘	แผ่น
๖.๒ พร.๕ข	จำนวน	๑	แผ่น
๖.๓ พร.๕ก	จำนวน	๑	แผ่น
๖.๔ พร.๕ข	จำนวน	๑	แผ่น
๖.๕ พร.๖	จำนวน	๑	แผ่น
๖.๖ Factor F	จำนวน	๑	แผ่น
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายอภิราช พงษ์ศรีทัศน์	ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ	เป็นประธานกรรมการ
๖.๒ นายสุเมธ มาเมือง	ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ	เป็นกรรมการ
๖.๓ นายปิยพงษ์ ประพันธ์พจน์	ตำแหน่ง วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ	เป็นกรรมการ
๖.๔ นายอิทธิวัฒน์ วัฒนาอุดมชัย	ตำแหน่ง สถาปนิกปฏิบัติการ	เป็นกรรมการ

นายอภิราช พงษ์ศรีทัศน์
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

(นายบรรลพ ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการศูนย์วิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

(นายบรรลพ ชินอ้วน)
ผู้อำนวยการศูนย์

เห็นชอบ

(นายธาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายพนพล ปัญญาแก้ว)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
16 มี.ค. 2566

บัญชีแสดงรายละเอียดราคากลางค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.4 (ข)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างห้องน้ำสำนักเรียนศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
สถานที่ก่อสร้าง สำนักการศึกษา องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักการศึกษา องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
คำนวณราคากลางโดย นายอิวัฒน์ วัฒนากุลมชัย, นายปิยพงษ์ ประพันธ์พจน์, นายสุเมธ มาเมือง

เมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2566

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
		บาท	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	
	ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ							
1	งานจัดซื้อครุภัณฑ์							
	พัดลมดูดอากาศติดผนัง 6 นิ้ว	4.00	เครื่อง	586.91	2,347.64			2,347.64
	รวมงานจัดซื้อครุภัณฑ์							2,347.64

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ
(นายอภิราช พงษ์ศรีทัศน์)
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายสุเมธ มาเมือง)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายปิยพงษ์ ประพันธ์พจน์)
วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....อิวัฒน์ กรรมการฯ
(นายอิวัฒน์ วัฒนากุลมชัย)
สถาปนิกปฏิบัติการ

บัญชีแสดงรายละเอียดราคากลางค่าก่อสร้าง (สรุป ปร.4)

แบบสรุป ปร.4 (ก)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างห้องน้ำสำนักการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
สถานที่ก่อสร้าง สำนักการศึกษา องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักการศึกษา องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
คำนวณราคากลางโดย นายอิทธิวัฒน์ วัฒนากุลมชัย, นายปิยพงษ์ ประพันธ์พจน์, นายสุเมธ มาเมือง

เมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2566

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
		บาท	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน							
1	งานรื้อถอน							4,600.00
2	งานวิศวกรรมโครงสร้าง							205,079.14
3	งานสถาปัตยกรรม							462,642.03
4	งานระบบประปา-สุขาภิบาล							40,983.07
5	งานระบบไฟฟ้า							46,143.42
	รวมส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน							759,447.66

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ
(นายอภิราช พงษ์ศรีทัศน์)
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายสุเมธ มาเมือง)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายปิยพงษ์ ประพันธ์พจน์)
วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....อิทธิวัฒน์ วัฒนากุลมชัย กรรมการฯ
(นายอิทธิวัฒน์ วัฒนากุลมชัย)
สถาปนิกปฏิบัติการ

บัญชีแสดงรายละเอียดราคากลางค่าก่อสร้าง

แบบ ป.ร.4 (ก)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างห้องน้ำสำนักการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
สถานที่ก่อสร้าง สำนักการศึกษาฯ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักการศึกษาฯ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
คำนวณราคากลางโดย นายอิทธิวัฒน์ วัฒนาอุดมชัย, นายปิยพงษ์ ประพันธ์พงษ์, นายสุนทร มาเมือง

เมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2566

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
		บาท	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน							
1	งานรื้อถอน							
	- รื้อถอนหลังคาคอนกรีตเดิม	32.00	ตร.ม.	-	-	25.00	800.00	800.00
	- รื้อถอนโครงหลังคาเหล็กเดิม	32.00	ตร.ม.	-	-	70.00	2,240.00	2,240.00
	- รื้อถอนเสาเข็มเดิม	4.00	ต้น	-	-	200.00	800.00	800.00
	- รื้อถอนต้นไม้	1.00	ต้น	-	-	400.00	400.00	400.00
	- รื้อถอนผนังและลูกกรงเดิม	9.00	ตร.ม.	-	-	40.00	360.00	360.00
	รวมราคางานรื้อถอน				-		4,600.00	4,600.00
2	งานวิศวกรรมโครงสร้าง							
	- งานขุดดินและถมคืน (ฐานรากและท่อระบายน้ำ)	26.01	ลบ.ม.	-	-	99.00	2,574.99	2,574.99
	- งานถมดิน	17.43	ลบ.ม.	100.00	1,743.00	99.00	1,725.57	3,468.57
	- หრยหยาบ (รองพื้น,รองถังบำบัด)	8.52	ลบ.ม.	537.39	4,578.56	91.00	775.32	5,353.88

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
		บาท	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.43	ตร.ม.	1,313.92	564.99	306.00	131.58	696.57
	- คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดประลัย 240 KSC(รูปทรงกระบอก)	21.48	ลบ.ม.	2,289.72	49,183.19	485.00	10,417.80	59,600.99
	- ไม้แบบ+ไม้คร่าว (ลดปริมาณ 20 %)	58.90	ตร.ม.	201.00	11,838.90	-	-	11,838.90
	- ค่าแรงประกอบติดตั้งไม้แบบ+ไม้คร่าว	76.54	ตร.ม.		-	133.00	10,179.82	10,179.82
	- เหล็กตะแกรง (Wire Mesh 4 มม. @ 0.20x0.20 ม.)	97.40	ตร.ม.	26.50	2,581.10	5.00	487.00	3,068.10
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต							
	- เหล็กเสริมคอนกรีต RB6mm (SR24 , fy=2400 ksc.)	119.64	กก.	26.03	3,114.23	4.10	490.52	3,604.75
	- เหล็กเสริมคอนกรีต RB9mm (SR24 , fy=2400 ksc.)	267.97	กก.	25.09	6,723.37	4.10	1,098.68	7,822.05
	- เหล็กเสริมคอนกรีต DB12mm (SD40 T , fy=4000 ksc.)	106.88	กก.	24.71	2,641.00	3.30	352.70	2,993.70
	- เหล็กเสริมคอนกรีต DB16mm (SD40 T , fy=4000 ksc.)	792.70	กก.	24.48	19,405.30	3.33	2,639.69	22,044.99
	- ลวดผูกเหล็ก	37.00	กก.	34.70	1,283.90	-	-	1,283.90
	งานโครงสร้างเสา-หลังคาเหล็ก							
	- เสาเหล็กกล่อง 100 x 100 มม. ทน 2.3 มม.	114.67	กก.	32.90	3,772.64	-	-	3,772.64
	- เหล็กเพลทสี่เหลี่ยมหนา 9 มม. ขนาด 8 x 8 นิ้ว	5.00	อัน	235.00	1,175.00	-	-	1,175.00
	- พุกยึดเพลทเหล็ก (แฉก 4 ตัว)	5.00	แฉก	63.00	315.00	-	-	315.00
	- แปเหล็กกล่อง 3 x 1 1/2 นิ้ว ทน 2.0 มม.	381.20	กก.	26.95	10,273.34	-	-	10,273.34
	- จันทันเหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม.	566.50	กก.	30.68	17,380.22	-	-	17,380.22
	- อะเสเหล็กกล่อง 150x75x3.2 มม.	428.80	กก.	30.86	13,232.77	-	-	13,232.77
	- วัสดุน้ำมันทาเหล็ก (รองพื้นกันสนิม+สีน้ำมัน 2 เที่ยว)	73.90	ตร.ม.	89.81	6,636.96	35.00	2,586.50	9,223.46
	- แผ่นเหล็กปิดปลายโครงหลังคา (เหล็กแบน 2 นิ้ว 3 มม.)	1.00	ท่อน	263.80	263.80	-	-	263.80
	- ค่าแรงประกอบโครงเหล็กรูปพรรณ	1,491.17	กก.	-	-	10.00	14,911.70	14,911.70
	รวมราคางานโครงสร้างวิศวกรรม				156,707.27		48,371.87	205,079.14
3	งานสถาปัตยกรรม							
	งานหลังคา							
	- หลังคาเมทัลชีทเคลือบสี หนา 0.30 มม. พร้อมฉนวน PU Foam 25 มม.	111.20	ตร.ม.	402.50	44,758.00	70.00	7,784.00	52,542.00

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
		บาท	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	
	- หลังคาโปร่งแสงลอนเมทัลชีท	21.80	ตร.ม.	431.00	9,395.80	70.00	1,526.00	10,921.80
	- ครอบข้างผนัง เมทัลชีท 0.30 มม.	6.50	ม.	84.00	546.00	50.00	325.00	871.00
	- อุปกรณ์ยึดหลังคาเมทัลชีท	552.00	ตัว	2.80	1,545.60	-	-	1,545.60
	- ครอบปลาย-ครอบข้าง เมทัลชีท 0.30 มม.	17.50	ม.	84.00	1,470.00	50.00	875.00	2,345.00
	- เสาขายไม้เทียม หน้ากว้าง 20 ซม.	30.00	ม.	61.30	1,839.00	45.00	1,350.00	3,189.00
	งานวางระบายน้ำฝน							
	- วางน้ำฝนสังกะสี 5 นิ้ว เบอร์ 28 มีขารอง พร้อมติดตั้ง	28.30	ม.	271.00	7,669.30	-	-	7,669.30
	- ตะแกรงอลูมิเนียมฉีก สำหรับครอบระบายน้ำฝนกับใบไม้	28.30	ม.	139.20	3,939.36	-	-	3,939.36
	- ท่อระบายน้ำฝน 3" Class 5	37.00	ม.	98.10	3,629.70	75.00	2,775.00	6,404.70
	- ข้อต่อท่อระบายน้ำฝน	1.00	งาน	1,451.88	1,451.88	435.56	435.56	1,887.44
	งานผนังและตกแต่งผนัง							
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	74.40	ตร.ม.	339.68	25,272.19	89.00	6,621.60	31,893.79
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น แต่งร่องโชว์แนว	6.70	ตร.ม.	339.68	2,275.86	130.00	871.00	3,146.86
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน 2 ชั้น	8.70	ตร.ม.	694.37	6,041.06	167.00	1,452.90	7,493.96
	- งานฉาบปูนสำหรับอิฐฉาบปูน	172.90	ตร.ม.	52.73	9,117.02	82.00	14,177.80	23,294.82
	- ผนังบุกระเบื้องเซรามิก 25 x 40 ซม.	196.10	ตร.ม.	355.20	69,654.72	181.00	35,494.10	105,148.82
	- เสาคานเอ็น คสล.	49.00	ม.	90.93	4,455.57	44.00	2,156.00	6,611.57
	- ฝ้าอะลูมิเนียมเหลี่ยมสี่เหลี่ยม (ฝ้าบังเคานเตอร์)	12.50	ม.	112.00	1,400.00	15.00	187.50	1,587.50
	- ฝ้า PVC (ฝ้าบังกระเบื้อง)	43.80	ม.	57.00	2,496.60	15.00	657.00	3,153.60
	- เสาโชว์ PVC (ฝ้าบังฉาบ)	32.00	ม.	10.50	336.00	-	-	336.00
	งานทาสี							
	- ทาสีอะคริลิกกึ่งเงาชนิดพาทาภายนอก	138.70	ตร.ม.	65.55	9,091.79	34.00	4,715.80	13,807.59
	- ทาสีรองพื้นอะคริลิกและสีน้ำมัน 2 รอบ (ทาสี PVC และรางน้ำฝน)	13.30	ตร.ม.	66.73	887.51	35.00	465.50	1,353.01
	- ทาเนายาเคลือบกันตะไคร้อิฐโชว์แนว	6.70	ตร.ม.	80.10	536.67	35.00	234.50	771.17
	งานพื้นและตกแต่งพื้น							
	- ปูพรมลายประดับระดับผสมน้ำยากันซึม (หนา 3 ซม.)	35.50	ตร.ม.	105.46	3,743.83	61.00	2,165.50	5,909.33

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
		บาท	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิคสีขนาด 40x40 ซม.	35.50	ตร.ม.	347.55	12,338.03	174.00	6,177.00	18,515.03
	- ทำผิวขัดมันคสล.	87.40	ตร.ม.	-	-	40.00	3,496.00	3,496.00
	- กระเบื้องพอร์ซเลน ลายหิน ขนาด 60 x 60 ซม.ปูเคานเตอร์อ่างล้างหน้า	3.60	ตร.ม.	605.54	2,179.94	222.00	799.20	2,979.14
	งานประตู-หน้าต่างต่าง							
	- ป1 บานเปิด 0.80x2.00 ม.	2.00	ชุด	6,028.00	12,056.00	555.00	1,110.00	13,166.00
	- ป2 บานเปิด 0.70x2.00 ม.	8.00	ชุด	2,933.00	23,464.00	520.00	4,160.00	27,624.00
	- ป3 บานเลื่อนคนพิการ	1.00	ชุด	4,830.30	4,830.30	240.00	240.00	5,070.30
	- น1 บานเกล็ดซ้อน	9.00	ชุด	574.00	5,166.00	-	-	5,166.00
	- น2 บานเกล็ดซ้อน	2.00	ชุด	2,570.00	5,140.00	-	-	5,140.00
	งานสุขภัณฑ์							
	- อ่างล้างหน้า ฟิงเคานเตอร์สีขาว	5.00	ชุด	1,962.00	9,810.00	450.00	2,250.00	12,060.00
	- อ่างล้างหน้า แขนว สีขาว	1.00	ชุด	1,345.00	1,378.00	450.00	450.00	1,828.00
	- ก๊อกอ่างล้างหน้าเดี่ยว	6.00	ชุด	1,018.00	6,108.00	-	-	6,108.00
	- ที่กดลู่เหลว	3.00	ชุด	185.00	555.00	55.00	165.00	720.00
	- สุขภัณฑ์ 2 ชั้น สีขาว	8.00	ชุด	2,794.00	22,352.00	450.00	3,600.00	25,952.00
	- สายฉีดชำระครบชุด	8.00	ชุด	185.90	1,487.20	35.00	280.00	1,767.20
	- สติ๊กเกอร์ 1 ทาง (อ่างล้างมือ)	5.00	ชุด	88.00	440.00	35.00	175.00	615.00
	- สติ๊กเกอร์ 2 ทาง ทองเหลืองเคลือบสีโครม (สำหรับสายชำระ โดสุขภัณฑ์)	8.00	ชุด	270.00	2,160.00	35.00	280.00	2,440.00
	- สายน้ำดี (สำหรับสายชำระ อ่างล้างมือ โดสุขภัณฑ์)	21.00	ชุด	86.00	1,806.00	-	-	1,806.00
	- โถปัสสาวะชายเซรามิคเคลือบขาว พร้อมอุปกรณ์ฟรีชาวลูแบบกด	2.00	ชุด	1,303.70	2,607.40	450.00	900.00	3,507.40
	- อุปกรณ์ฟรีชาวลูโถปัสสาวะชายแบบกด	2.00	ชุด	446.00	892.00	-	-	892.00
	- หอน้ำทิ้งโถปัสสาวะชาย แบบกระปุก สีโครม	2.00	ชุด	512.00	1,024.00	-	-	1,024.00
	- แฝงกันโถปัสสาวะชาย	1.00	ชุด	1,485.00	1,485.00	170.00	170.00	1,655.00
	- กระจากเงาเรียบ สูง 150 ซม.	2.00	ชุด	1,485.00	2,970.00	70.00	140.00	3,110.00
	- กระจากเงาเรียบ (0.60x0.80)	7.00	ชุด	428.00	2,996.00	70.00	490.00	3,486.00

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ
		บาท	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ค่าแรงงาน
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้ากระปุก ทองเหลืองชุบโครม (ห้องน้ำ)	6.00	ชุด	223.00	1,338.00	-	-	1,338.00
	- ที่ใส่กระดาษ สแตนเลส	8.00	ชุด	214.00	1,712.00	70.00	560.00	2,272.00
	- ก๊อกล้างพื้น สแตนเลส	2.00	ชุด	204.00	408.00	25.00	50.00	458.00
	- ขอบแขวนผ้าสแตนเลส	8.00	ชุด	129.00	1,032.00	70.00	560.00	1,592.00
	- ตะแกรงกันกลิ่นสแตนเลส ขนาด 2"	10.00	ชุด	138.00	1,380.00	75.00	750.00	2,130.00
	- ทำคสล.เคานเตอร์อ่างล้างหน้าห้องน้ำ กว้าง 60 ซม.	4.55	ม.	483.79	2,201.24	150.00	682.50	2,883.74
	- ราวจับสแตนเลสตัว L แบบติดผนังสำหรับคนพิการ	1.00	ชุด	1,766.00	1,766.00	450.00	450.00	2,216.00
	- ราวจับสแตนเลสแบบยึดติดพื้น(อ่างล้างหน้า) สำหรับคนพิการ	2.00	ชุด	1,476.00	2,952.00	450.00	900.00	3,852.00
	งานอื่นๆ							
	- ป้ายอักษรอะคริลิก	2.00	ชุด	925.00	1,850.00	50.00	100.00	1,950.00
	รวมราคางานสถาปัตยกรรม				349,437.57		113,204.46	462,642.03
4	งานระบบประปา-สุขาภิบาล							
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 4" class 8.5	26.30	ม.	206.70	5,436.21	100.00	2,630.00	8,066.21
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 2" class 8.5	82.00	ม.	62.50	5,125.00	40.00	3,280.00	8,405.00
	- อุปกรณ์และข้อต่อท่อน้ำทิ้ง (คิดที่ 40% ,ค่าแรงคิด 30%)	1.00	งาน	4,224.48	4,224.48	1,267.34	1,267.34	5,491.82
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 1/2" class 13.5	37.40	ม.	16.00	598.40	30.00	1,122.00	1,720.40
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 1" class 13.5	40.40	ม.	22.40	904.96	30.00	1,212.00	2,116.96

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
		บาท	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	
	- อุปกรณ์และข้อต่อท่อประปา (คิดที่ 50% ,ค่าแรงคิด 30%)	1.00	งาน	751.68	751.68	225.50	225.50	977.18
	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 2,000 ลิตร	1.00	ชุด	8,401.00	8,401.00	1,500.00	1,500.00	9,901.00
	- ท่อซีเมนต์ใยหิน ขนาด 8 นิ้ว	21.00	ม.	86.80	1,822.80	45.00	945.00	2,767.80
	- บ่อพัก คสล.สำเร็จรูป 30x40 ซม. พร้อมฝาบ่อพัก	3.00	ชุด	186.90	560.70	80.00	240.00	800.70
	- Floor clean out ขนาด 4 นิ้ว สีทอง	2.00	ชุด	168.00	336.00	200.00	400.00	736.00
	รวมราคาระบบประปา-สุขาภิบาล				28,161.23		12,821.84	40,983.07
3	งานระบบไฟฟ้า							
	- เซฟต์เบรกเกอร์ 2P 20A ติดตั้งบนแผงไฟฟ้า	1.00	ชุด	170.00	170.00	110.00	110.00	280.00
	- โคมไฟ Downlight ติดลอย 4 นิ้ว พร้อมหลอด LED 9 วัตต์	21.00	ชุด	236.45	4,965.45	115.00	2,415.00	7,380.45
	- สวิตช์เดี่ยว 1 ช่อง 16A 250V พร้อมหน้ากาก	3.00	ชุด	44.86	134.58	80.00	240.00	374.58
	- สวิตช์เดี่ยว 2 ช่อง 16A 250V พร้อมหน้ากาก	2.00	ชุด	72.90	145.80	90.00	180.00	325.80
	- สาย THW(IEC01) ขนาด 1c-2.5 sq.mm.	210.00	เมตร	10.03	2,106.30	7.00	1,470.00	3,576.30
	- สาย THW(IEC01) ขนาด 1c-10 sq.mm.	60.00	เมตร	36.24	2,174.40	16.00	960.00	3,134.40
	- ท่อ PVC 1/2 "	160.00	เมตร	18.38	2,940.80	20.00	3,200.00	6,140.80
	- ท่อ PVC 1 "	25.00	เมตร	27.73	693.25	25.00	625.00	1,318.25
	- อุปกรณ์ประกอบท่อสาย (wire nut, กล้องหักสาย, แคลมป์ยึดท่อ ฯลฯ)	1.00	งาน	746.09	746.09	-	-	746.09

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน
		บาท	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน(บาท)	
3	งานย้ายตำแหน่งคอยร้อนแอร์							
	- ค่าแรงติดตั้ง CDU เดิม	4.00	งาน	-	-	1,500.00	6,000.00	6,000.00
	- ท่อสารทำความเย็นเครื่องปรับอากาศ	15.00	เมตร	836.45	12,546.75	-	-	12,546.75
	- ปล่องดูดควันแม่เหล็กที่โครงเหล็กพร้อมติดตั้ง	2.00	ชุด	2,160.00	4,320.00	-	-	4,320.00
	รวมราคางานระบบไฟฟ้า				30,943.42		15,200.00	46,143.42

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ
(นายอภิราช พงษ์ศรีทัศน์)
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายสุเมธ มาเมือง)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายปิยพงษ์ ประพันธ์พจน์)
วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายอริวัฒน์ วัฒนาอุดมชัย)
สถาปนิกปฏิบัติการ

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

แบบ ปร.5 (ข)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างห้องน้ำสำนักงานการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม		
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานศึกษาฯ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น		
เจ้าของโครงการ	สำนักงานศึกษาฯ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น		
แบบ ปร.4 (ข) ที่แนบ	จำนวน	1	แผ่น
คำนวณราคากลางเมื่อวันที่	14 มีนาคม 2566		

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	2,347.64	7%	2,512.00	
รวมค่าก่อสร้าง				2,512.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ
(นายอภิราช พงษ์ศรีทัศน์)
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายสุเมธ มาเมือง)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ
(นายปิยพงษ์ ประพันธ์พจน์)
วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....อธิวัฒน์.....กรรมการฯ
(นายอธิวัฒน์ วัฒนาอุดมชัย)
สถาปนิกปฏิบัติการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างห้องน้ำสำนักงานการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานการศึกษา องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เจ้าของโครงการ สำนักงานการศึกษา องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบ ปร.4, ปร.5 และ Factor F ที่แบบ จำนวน 12 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2566 ระยะเวลาก่อสร้าง 120 วัน

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่าก่อสร้าง	991,914.59	
2	ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	2,512.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	994,426.59	**
	ราคากลางค่าก่อสร้าง	994,426.59	
	(เก้าแสนเก้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยยี่สิบหกบาทห้าสิบบาทห้าสตางค์)		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายอภิราช พงษ์ศรีทัศน์)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายสุเมธ มาเมือง)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายปิยพงษ์ ประพันธ์พจน์)

วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายอริวัฒน์ วัฒนาคุดมชัย)

สถาปนิกปฏิบัติการ