



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนเปรมติณสูลานนท์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนเปรมติณสูลานนท์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานก่อสร้างในการประกวดราคาค้างนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๘,๙๑๔,๙๓๐.๒๕ บาท (แปดล้านเก้าแสนหนึ่งหมื่นสี่พันเก้าร้อยสามสิบบาท ยี่สิบห้าสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

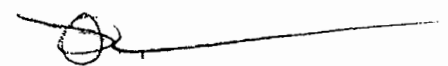
๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นเอกสารของวิศวกร และสถาปนิกประจำ และต้องเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (โยธา) และมีใบประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม สำเนาบัตรประชาชนและสำเนาทะเบียนบ้าน ให้คณะกรรมการฯ ตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๓,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๒ ถึงวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๒ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเรียบร้อยแล้วจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kkpaog.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๓๒๔-๑๐๕๑ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๒



(นายพงษ์ศักดิ์ คำวงษ์นอก)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

หมายเหตุ: ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๓) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๔๔/๒๕๖๒

การจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนเปรมติณสูลานนท์

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ลงวันที่ ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๒

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๓ ชั้น ๑๒ ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนเปรมติณสูลานนท์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ๑ หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(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 รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้ แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอรากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นเอกสารของวิศวกร และสถาปนิกประจำ และต้องเป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (โยธา) และมีใบประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม สำเนาบัตรประชาชนและสำเนาทะเบียนบ้าน ให้คณะกรรมการฯ ตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ.๒๐) (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (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) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔) บัญชีรายการก่อสร้าง หรือใบแจ้งปริมาณงานและราคา ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุอุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่างๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๕) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๕.๑) เอกสารแสดงการเป็นผู้มีใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (โยธา) และมีใบประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม สำเนาบัตรประชาชนและสำเนาทะเบียนบ้าน ให้คณะกรรมการฯ ตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ควบคุมงานก่อสร้าง

(๖) 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 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามข้อ ๑.๒ พร้อมจัดทำใบแจ้งปริมาณงานและราคา ใบบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๔๕๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๔๑๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๒ 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 เป็นผู้ยื่นเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้น

มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๓๘๘,๕๕๐.๐๐ บาท (สามแสนเก้าหมื่นแปดพันห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครีตราฟท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครีตราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ครีตราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเช็ครีตราฟท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๒ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจการร่วมค้าดังกล่าว เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียน

เป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอ หรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวม สูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วน จังหวัดขอนแก่นจะพิจารณาดัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัด ขอนแก่น จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อ เสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอ เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป จากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ใน ส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือ เป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดย ไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อ เท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อ เท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่ง ราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่ง รายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นเป็นเด็ดขาด

ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิตยบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น 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

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑๑ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- เจาะสำรวจดิน แล้วเสร็จ
- ตอกเสาเข็ม แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตฐานราก-เสาตอม่อ คสล. แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตคานคอดิน คสล. แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตเสาคสล. ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ
- ลงดินถมปรับระดับพื้นที่ แล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- หล่อคอนกรีตคาน คสล. ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ
- วางพื้นสำเร็จรูปและเทพื้น คสล. ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตบันได คสล. ขึ้นชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตเสาคสล. ชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จ
- วาง Sleeve ท่อระบบต่าง ๆ ในงานคอนกรีตชั้นที่ ๒ แล้วเสร็จร้อยละ ๘๐

กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- หล่อคอนกรีตคาน คสล. ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ
- วางพื้นสำเร็จรูปและเทพื้น คสล. ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตบันได คสล. ขึ้นชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตเสาคสล. ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ
- วาง Sleeve ท่อระบบต่าง ๆ ในงานคอนกรีตชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จร้อยละ ๘๐

กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- หล่อคอนกรีตคาน คสล. ชั้นหลังคา แล้วเสร็จ
- เทพื้น คสล. ชั้นที่ ๑ แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตม้านั่ง คสล. แล้วเสร็จ
- ทำการก่อสร้างส่วนต่าง ๆ ของงานโครงสร้าง คสล. ส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ประกอบและติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก แล้วเสร็จ
- ทาสีกันสนิม และสีน้ำมันโครงหลังคาเหล็ก แล้วเสร็จ
- มุงหลังคาและส่วนประกอบต่าง ๆ ของงานหลังคา แล้วเสร็จ
- ทำปีก คสล. ปิดจั่วหลังคา แล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ก่ออิฐฉนวน ราวบันได ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ
- ติดตั้งวงกบไม้พร้อมหล่อคอนกรีตเสาด้านและเอ็นทับหลัง คสล. ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ

- ติดตั้งท่อสุขาภิบาลในผนังห้องน้ำ แล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ฉาบปูนผนังภายนอก - ภายใน ฉาบปูนโครงสร้าง ฉาบปูนผนังเซาะร่อง ฉาบปูนขัดมันเรียบ ฉาบปูนท้องพื้นกันสาดพร้อมติดเส้นแบ่งร่อง pvc ทำบัวหยดน้ำ แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งผนังก่ออิฐบล็อกแก้ว ผนังเซาะร่อง ผนังฉาบปูนขัดมันเรียบ แล้วเสร็จ
- ติดตั้งอลูมิเนียมกล่องระบายน้ำฝน ชั้นที่ ๑ ถึงชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานทำพื้นผิวหินขัด พื้นบันไดหินขัด ม้านั่งหินขัด พื้นขัดมันผสมน้ำยากันซึม กระจกบันได

pvc แล้วเสร็จ

- ติดตั้งระบบกันซึมคาดฟ้าแบบทำสีโพลียูรีเทน
- วางท่อสุขาภิบาลชั้น ๒ ชั้น ๓ แล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- เดินท่อระบบไฟฟ้าและร้อยสายไฟฟ้า ชั้นที่ ๑ ถึง ชั้นที่ ๓ แล้วเสร็จ
- ติดตั้งโครงเคร่าพร้อมบุแผ่นฝ้าเพดานภายใน-ภายนอกอาคาร พร้อมเสริมโครงเหล็ก

ฝ้าเพดาน แล้วเสร็จ

- ติดตั้งหน้าต่างอลูมิเนียม หน้าต่างบานเกล็ดพร้อมอุปกรณ์ ติดตั้งเหล็กดัด แล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๑๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ติดตั้งราวบันไดและส่วนประกอบบันได แล้วเสร็จ
- ติดตั้งราวลูกกรงกันตก และส่วนประกอบอื่นๆ แล้วเสร็จ
- ติดตั้งกระดานดำ พร้อมบอร์ดด้านข้าง ติดตั้งถังดับเพลิง แล้วเสร็จ
- ปูกระเบื้องเซรามิกผนังห้องน้ำ แล้วเสร็จ
- หล่อคอนกรีตรางระบายน้ำ คสล. และติดตั้งฝาปิด แล้วเสร็จ
- งานทำผิวพื้นขัดหยาบพื้นรอบอาคารชั้น ๑ แล้วเสร็จ
- ติดตั้งถังเก็บน้ำใต้ดิน ถังบำบัดน้ำเสีย บ่อซึม บ่อพักพร้อมระบบท่อต่างๆ แล้วเสร็จ
- วาง Sleeve ท่อระบบต่าง ๆ แล้วเสร็จ

กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๑๑ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๗ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- ติดตั้งประตูเหล็กม้วน บานประตู UPVC ประตู PVC แล้วเสร็จ
- ติดตั้งเครื่องสุขภัณฑ์ อุปกรณ์ประกอบ ติดตั้งถังน้ำหินขัด แล้วเสร็จ
- ติดตั้งปั้มน้ำพร้อมตะแกรงครอบปั้ม ติดตั้งระบบประปาและระบบสุขาภิบาลทั้งหมด

แล้วเสร็จ

- ติดตั้งดวงโคมไฟฟ้า สวิตช์ เตารีด พัดลมโคมจร ตู้ควบคุมไฟฟ้า พร้อมอุปกรณ์ทั้งหมด

แล้วเสร็จ

- ทาสีตกแต่งส่วนต่างๆที่ต้องทา ทาสีน้ำพลาสติกผนังภายในและภายนอก ทาสีน้ำมันวงกบ ประตู แล้วเสร็จ

- ปูกระเบื้องเซรามิคพื้นห้องน้ำ แล้วเสร็จ
- ติดตั้งบัวเชิงผนัง แล้วเสร็จ
- ทำการทดสอบงานระบบต่าง ๆ จนใช้การได้เรียบร้อยสมบูรณ์
- นอกจากนี้ให้ทำการก่อสร้างงานอื่น ๆ ที่เหลือทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้อง

ครบถ้วนตามรูปแบบ รายการก่อสร้าง และสัญญาทุกประการ

- ทำความสะอาดอาคาร และบริเวณก่อสร้างให้แล้วเสร็จเรียบร้อย

กำหนดเวลาแล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

กำหนดเวลาแล้วเสร็จทั้งหมดภายใน ๔๑๐ วัน

หมายเหตุ ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงานงวดใดก่อน หรือหลังได้ หรือจะส่งพร้อมกันทีละหลายงวดก็ได้

เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างงานนั้นแล้วเสร็จ เรียบร้อยครบถ้วน ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาต จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของ วงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับ เป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ติดเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับการก่อสร้างอาคารเรียนและอาคารประกอบ งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ จำนวน ๗,๙๗๑,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านเก้าแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะพิจารณาผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาไม่สูงกว่าวงเงิน งบประมาณที่ได้รับจัดสรร หากเสนอราคาสูงกว่าผู้ยื่นข้อเสนอต้องยินยอมลดราคาเท่ากับหรือต่ำกว่าวงเงินที่ได้รับจัดสรรหากไม่ยินยอมลดราคาตามวงเงินที่ได้รับจัดสรรองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะยกเลิกประกาศเชิญชวนต่อไป

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว

เข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แฉ่งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นจะรับหลักประกัน การยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนด ในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้าง หรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการ คณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ใน สัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่นได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะ ต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบ มาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก จากสถาบันการศึกษา ที่ ก.พ. รับรอง หรือผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้า รับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละ สาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ วุฒิกการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี ด้านวิศวกร และสถาปนิก โดยต้องเป็นผู้ได้รับ อนุญาตให้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม (โยธา) และมีใบประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่น ข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือ ทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1 ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม ใวเรียนเปรมติณสูลานนท์
องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

2 bidding) 4 ก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม ใวเรียนเปรมติณสูลานนท์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น / องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง

3 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 7,971,000.00 บาท

4 ลักษณะงาน

โดยสังเขป ก่อสร้างอาคารคอนกรีตเสริมเหล็กสามชั้น

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 31 พ.ค. 2562 เป็นเงิน 8,914,930.25 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ป.ร.4

6.2 รายงาน ป.ร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ป.ร.4 (พ)

6.4 รายงาน ป.ร.5 (ก)

6.5 รายงาน ป.ร.5 (ข)

6.6 รายงาน ป.ร.6

6.7 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 อภิราช พงษ์ศรีทัศน์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นักบริหารงานช่างระดับต้น

7.2 สันกรู ผดุงกิจ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.3 พิรพัฒน์ มุมอ่อน กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกชำนาญการ

(นายอภิราช พงษ์ศรีทัศน์)

หัวหน้าฝ่ายผังเมือง

พิรพัฒน์ มุมอ่อน

28 พฤษภาคม 2562 15:07:56

(นายบรรลพ ชินฉ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมโยธา

นายวรดิ นาคชนม

ผู้อำนวยการสำนักการช่าง

(นายประสิทธิ์ อุดมธนะวีระ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

31 พ.ค. 2562

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบ ปร.6

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการสร้างโรงเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน ตอแะแซม โรงเรียนปรวมติณัฐสถาน อำเภอเมืองขอนแก่น		
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง ด้วยวิธีประกวด เติเล็ทเทอริ่งส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน ตอแะแซม โรงเรียนปรวมติณัฐสถาน		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ้านโนน	อำเภอ
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บ้านโนน	อำเภอ
วันที่	แบบเลขที่ สบ ศท 3/12 (ปีปฏิทิน 2562)		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น		
วันที่ 4 และ ปี 5 ที่นับ	มีจำนวน		
คำนวณราคาโดย	เมื่อวันที่		

(อภิรักษ์ พงษ์ศิริทัศน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สันกรู หงษ์กิจ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(อภิรักษ์ พงษ์ศิริทัศน์)

(ธีรพัฒน์ มุมนอน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ธีรพัฒน์ มุมนอน

78 พฤษภาคม 2562 10.51.00

แบบ ปร.6

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคากลางก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน ตอกลำเซ็ม โรงเรียนแปรมติณสูลานนท์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บัวเงิน อำเภอ บัวลาย จังหวัดขอนแก่น
 งบดำเนินการบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ย่านเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
 แบบเลขที่ สบ.ศท. 3/12 (ปรับปรุง 2545)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

ค่ามแนบราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน ตอกลำเซ็ม โรงเรียนแปรมติณสูลานนท์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น จำนวน 1,000 หลังละ 8,848,713.30 บาท	8,848,713.30	
2	งานอาคาร : งานอุปกรณ์จัดซื้อ	66,216.95	


 ทรัพย์สิน วรรณ

28 พฤษภาคม 2562 14:51:00

หน้า 1 จาก 2

[illegible]

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

五

12345678910111213141516171819202122232425262728293031323334353637383940414243444546474849505152535455565758596061626364656667686970717273747576777879808182838485868788899091929394959697989910010110210310410510610710810911011111211311411511611711811912012112212312412512612712812913013113213313413513613713813914014114214314414514614714814915015115215315415515615715815916016116216316416516616716816917017117217317417517617717817918018118218318418518618718818919019119219319419519619719819920020120220320420520620720820921021121221321421521621721821922022122222322422522622722822923023123223323423523623723823924024124224324424524624724824925025125225325425525625725825926026126226326426526626726826927027127227327427527627727827928028128228328428528628728828929029129229329429529629729829930030130230330430530630730830931031131231331431531631731831932032132232332432532632732832933033133233333433533633733833934034134234334434534634734834935035135235335435535635735835936036136236336436536636736836937037137237337437537637737837938038138238338438538638738838939039139239339439539639739839940040140240340440540640740840941041141241341441541641741841942042142242342442542642742842943043143243343443543643743843944044144244344444544644744844945045145245345445545645745845946046146246346446546646746846947047147247347447547647747847948048148248348448548648748848949049149249349449549649749849950050150250350450550650750850951051151251351451551651751851952052152252352452552652752852953053153253353453553653753853954054154254354454554654754854955055155255355455555655755855956056156256356456556656756856957057157257357457557657757857958058158258358458558658758858959059159259359459559659759859960060160260360460560660760860961061161261361461561661761861962062162262362462562662762862963063163263363463563663763863964064164264364464564664764864965065165265365465565665765865966066166266366466566666766866967067167267367467567667767867968068168268368468568668768868969069169269369469569669769869970070170270370470570670770870971071171271371471571671771871972072172272372472572672772872973073173273373473573673773873974074174274374474574674774874975075175275375475575675775875976076176276376476576676776876977077177277377477577677777877978078178278378478578678778878979079179279379479579679779879980080180280380480580680780880981081181281381481581681781881982082182282382482582682782882983083183283383483583683783883984084184284384484584684784884985085185285385485585685785885986086186286386486586686786886987087187287387487587687787887988088188288388488588688788888989089189289389489589689789889990090190290390490590690790890991091191291391491591691791891992092192292392492592692792892993093193293393493593693793893994094194294394494594694794894995095195295395495595695795895996096196296396496596696796896997097197297397497597697797897998098198298398498598698798898999099199299399499599699799899910001001100210031004100510061007100810091010101110121013101410151016101710181019102010211022102310241025102610271028102910301031103210331034103510361037103810391040104110421043104410451046104710481049105010511052105310541055105610571058105910601061106210631064106510661067106810691070107110721073107410751076107710781079108010811082108310841085108610871088108910901091109210931094109510961097109810991100110111021103110411051106110711081109111011111112111311141115111611171118111911201121112211231124112511261127112811291130113111321133113411351136113711381139114011411142114311441145114611471148114911501151115211531154115511561157115811591160116111621163116411651166116711681169117011711172117311741175117611771178117911801181118211831184118511861187118811891190119111921193119411951196119711981199120012011202120312041205120612071208120912101211121212131214121512161217121812191220122112221223122412251226122712281229123012311232123312341235123612371238123912401241124212431244124512461247124812491250125112521253125412551256125712581259126012611262126312641265126612671268126912701271127212731274127512761277127812791280128112821283128412851286128712881289129012911292129312941295129612971298129913001

รวม		ราคาจริง 8,914,930.25
ราคาจริง (.....) = ราคาบ้านเลขที่พร้อมที่ดินกับการขายตามสัญญาซื้อขายที่ดิน (.....)		

100

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

แบบ ปร.5 (ก)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

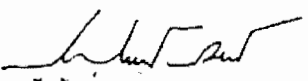
กลุ่มงาน/งาน	ก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน คอกเสาเข็ม โรงเรียนเปรมติณสูลานนท์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน คอกเสาเข็ม โรงเรียนเปรมติณสูลานนท์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง โดยมีวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน คอกเสาเข็ม โรงเรียนเปรมติณสูลานนท์ อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
แบบเลขที่	องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง แบบเลขที่ สบ คท 3/12 (ปรับปรุง 2545)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น / องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
แบบ ปร. 4 ที่แบบ	มีจำนวน 17 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน คอกเสาเข็ม โรงเรียนเปรมติณสูลานนท์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น	6,816,665.36	1.2981	8,848,713.30	
รวมค่าก่อสร้าง				8,848,713.30	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 378.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 23,409.29 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 8,848,713.30 บาท ต่อ 1 หน่วย


 พิชิต พิชอบ

28 พฤษภาคม 2562 14:50:39

หน้า 1 จาก 2

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนเปรมติณสูลานนท์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนเปรมติณสูลานนท์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น
 สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดขอนแก่น 1 หลังเดิม มีที่ประมาณ 10 ไร่ (ยก/ถมดิน) / ซอยสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน ตอกเสาเข็ม โรงเรียนเปรมติณสูลานนท์ อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
 แบบเลขที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง
 แบบเลขที่ สบ ศท 3/12 (ปรับปรุง 2545)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น / องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
 แบบ พร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 17 หน้า
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				8,848,713.30	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 378.00 ตารางเมตร เดิม 23,409.29 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 8,848,713.30 บาท ต่อ 1 หน่วย



ที่วัดพัฒนา

28 พฤษภาคม 2562 14 50 39

หน้า 2 จาก 2

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน ดอกเส้าเข้ม โรงเรียนเปรมติณสูลานนท์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น		
สถานที่ก่อสร้าง	จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง วิทยาลัยประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน ดอกเส้าเข้ม โรงเรียนเปรมติณสูลานนท์ อำเภอเมืองขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น		
แบบเลขที่	องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง แบบเลขที่ สบ. ศท. 3/12 (ปรับปรุง 2545)		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น / องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น		
แบบ ปร. 4 ที่แบบ	มีจำนวน	17	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

(ลั่นกรง ผดุงกิจ)

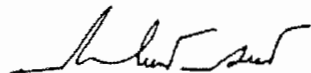
กรรมการกำหนดราคากลาง

อภิราช พงษ์ศรีทัศน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(พิศิษฐ์ มุมอ่อน)

กรรมการกำหนดราคากลาง


 พิศิษฐ์ มุมอ่อน

28 พฤษภาคม 2562 14:50:39

แบบ ปร.5 (ข)

แบบสรุปค่าภูมิทัศน์จัดซื้อ

1. ชื่อโครงการ : งานศูนย์นิทรรศการ
 2. วัตถุประสงค์ : ประเมินค่าจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน ดอกเสี้ยว โรงเรียนปรินซ์จุฬาลงกรณ์ อำเภอนิคมพัฒนา
 3. หน่วยงาน : จังหวัดระยอง
 4. งบประมาณ : 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน ดอกเสี้ยว โรงเรียนปรินซ์จุฬาลงกรณ์
 5. หน่วยงานที่รับผิดชอบ : องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
 6. วันที่ : 3/12 (ปรับปรุง 2565)
 7. หน่วยงานที่จัดทำ : องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
 8. หน่วยงานที่ตรวจสอบ : หน่วยงานตรวจสอบ / หน่วยงานตรวจสอบ

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าจ้าง	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าจ้างจัดซื้อ	61,885.00	4,331.95	66,216.95	
รวมค่าก่อสร้าง				66,216.95	


 วันที่ : 3/12 2565
 1/2 หน้า 1 จาก 1

แบบ ปร.5 (ข)

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลร่างเอกสารไปโครงการก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน โดยสส. เข้ม โรงเรียนปรือเดิมต.สุพรรณบุรี อ.ศรีนครินทร์ จ.สุพรรณบุรี

จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง โดยมีรายละเอียดครุภัณฑ์ (ส. 100.100) / กองรับซื้ออาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน โดยสส. เข้ม โรงเรียนปรือเดิมต.สุพรรณบุรี

สถานที่ก่อสร้าง : อำเภอเมืองขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ไม่ไป

เจ้าหน้า : ขอนแก่น

แบบเลขที่ : สก. ศก. 3/12 (ปรับปรุง 2565)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น / องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน : หนึ่ง

คำนวณราคา : เมื่อวันที่

(ยืนยง พงษ์ศรีทัศน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สันติสุข ผดุงกิจ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ศิริพัฒน์ มุมนอน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ศิริพัฒน์ มุมนอน

28 พฤษภาคม 2562 14:50:48

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน : กองส่งเสริมการเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน คอกเสาเข็ม โรงเรียนปรมาณูสวนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประถมศึกษาจังหวัดขอนแก่น 3 ชั้น 12 ห้องเรียน คอกเสาเข็ม โรงเรียนปรมาณูสวนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น
 สถานที่ก่อสร้าง : ตำบล บัวเงิน อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น / ก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน คอกเสาเข็ม โรงเรียน ปรมาณูสวนจังหวัดขอนแก่น ส.น. 3/12
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น / องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ส.น. 3/12
 ตำแหน่ง/ตำแหน่ง : คณะกรรมการบริหารโครงการ : มีมติเห็นชอบ

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					3,363,871.31	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					2,939,525.95	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					126,055.38	

ผู้จัดทำ : 

วันที่ : ๒๕/๐๕/๖๕ และตรวจรับงาน และราคางาน : ๖,๘๑๖,๖๖๕.๖๔ บาท ต่อ 1 หน่วย

26 พ.ค. ๖๕ ๑๕:๕๕:๕๕

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน ดอกเสี้ยวเข้ม โรงเรียนเปรมติณสูลานนท์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน ดอกเสี้ยวเข้ม โรงเรียนเปรมติณสูลานนท์ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บัวเงิน จังหวัดขอนแก่น 1 หลัง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e bidding) / ก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน ดอกเสี้ยวเข้ม โรงเรียนเปรมติณสูลานนท์ อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น แบบเลขที่ สบ.ศท. 3/12

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น / องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					387,212.72	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								6,816,665.36	


พิชิต ปิชอบ

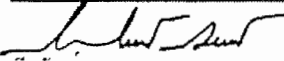
หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 6,816,665.36 บาท ต่อ 1 หน่วย

28 พฤษภาคม 2562 14:48:42

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- เสาสำรวจชั้นดิน	2 000	ลูก	0.00	0.00	6,000.00	12,000.00	12,000.00	
	- งานดินถมเกลี่ยเรียบ (ปรับพื้นที่บริเวณก่อสร้าง)	415 000	ลบ.ม.	60.00	33,200.00	99.00	41,085.00	74,285.00	
	- งานถมดินเกลี่ยเรียบ (ดินห่อพื้นที่ชั้นล่าง)	475 000	ลบ.ม.	80.00	38,000.00	99.00	47,025.00	85,025.00	
	- ค่าแรงงานตักดิน (ดินห่อพื้นที่ชั้นล่าง)	475 000	ลบ.ม.	0.00	0.00	33.78	16,045.50	16,045.50	
	- งานชุดดินฐานรากและถมดิน	50 000	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	6,250.00	6,250.00	
	- ทราบหยาบรอบพื้นที่	30 100	ลบ.ม.	501.87	15,056.10	99.00	2,970.00	18,026.10	
	- คอนกรีตรอกับฐานราก	2 000	ลูก/ม.	1,459.25	2,918.50	398.00	796.00	3,714.50	
	- เสาค้ำคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมคี่ ขนาด 0.30X0.30 ม. ยาว 8.00 ม.	52 000	ค้ำ	3,280.00	170,560.00	657.14	34,171.28	204,731.28	
	- งานสกัดหัวเสาค้ำคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยมคี่ ขนาด 0.30X0.30 ม.	52 000	ค้ำ	0.00	0.00	300.00	15,600.00	15,600.00	

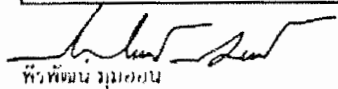

 พิชิต คัมมาน

28 พฤษภาคม 2562 14:48:42

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต (ลด 40% ไซ้ 60%)	990.600	ตร.ม.	528.44	523,472.66	0.00	0.00	523,472.66	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต (คิดที่ 100%)	1,651.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	219,583.00	219,583.00	
	- ตะปู	412.750	กก.	49.34	20,365.08	0.00	0.00	20,365.09	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต RB 6 (SR24) (น้ำหนัก 2.22 กก./เส้น)	5.550	ตัน	22,757.01	126,301.40	4,100.00	22,755.00	149,056.41	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต RB 9 (SR24) (น้ำหนัก 4.99 กก./เส้น)	4.990	ตัน	22,757.01	113,557.47	4,100.00	20,459.00	134,016.48	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต DB 12(SD30) (น้ำหนัก 8.88 กก./เส้น)	2.400	ตัน	20,607.48	49,457.95	3,300.00	7,920.00	57,377.95	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต DB 16(SD30) (น้ำหนัก 15.80 กก./เส้น)	10.500	ตัน	18,925.24	198,715.02	3,300.00	34,650.00	233,365.02	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต DB 20(SD30) (น้ำหนัก 24.70 กก./เส้น)	12.400	ตัน	18,831.78	233,514.07	2,900.00	35,960.00	269,474.07	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต DB 25(SD30)	9.000	ตัน	19,392.53	174,532.77	2,900.00	26,100.00	200,632.77	



พิชญ์ พิชัยยนต์

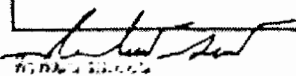
28 พฤษภาคม 2562 14:48:42

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดประลัย 240 KSC (รูปทรงกระบอก)	217.400	ลบ.ม.	2,009.35	436,832.69	391.00	85,003.40	521,836.09	
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป รับ นม. บรรทุกจรไม่มียกกว่า 400 กก. / ตร.ม.	742.720	ตร.ม.	250.00	185,680.00	25.00	18,568.00	204,248.00	
	- งานทาสีภายนอกอาคารด้วยสีอะครีลิก	24.700	ลบ.ม.	591.87	12,396.18	99.00	2,445.30	14,841.49	
	งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก								
	- แบริ่งเหล็ก C 100x50x20x3.2 มม. (5.5 กก./ม.)	85.000	ท่อน	612.15	52,032.75	0.00	0.00	52,032.75	
	- ท่อนเหล็กทรงรีตัว Ø 2 1/2" หน้า 3.2 มม. (5.77 กก./ม.)	39.000	ท่อน	384.00	14,976.00	0.00	0.00	14,976.00	
	- ท่อนเหล็กทรงรีตัว Ø 2" หน้า 2.3 มม. (3.3 กก./ม.)	36.000	ท่อน	315.00	11,340.00	0.00	0.00	11,340.00	
	- ท่อนเหล็กทรงรีตัว Ø 1 1/2" หน้า 2.3 มม. (2.63 กก./ม.)	41.000	ท่อน	220.00	9,020.00	0.00	0.00	9,020.00	
	- ท่อนเหล็กทรงรีตัว Ø 1" หน้า 2.3 มม. (1.8 กก./ม.)	44.000	ท่อน	225.00	9,900.00	0.00	0.00	9,900.00	



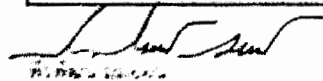
28 พฤษภาคม 2562 14:48:42

หน้า 4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานหล่อคอนกรีตฐาน เสา 6 ซม. ฐาน ๓ 0.25x0.25 ม.	10.000	ลบ.	75.00	750.00	0.00	0.00	750.00	
	งานหล่อคอนกรีตฐาน เสา 6 ซม. ฐาน ๓ 0.25x0.40 ม.	10.000	ลบ.	170.00	1,700.00	0.00	0.00	1,700.00	
	บันไดเหล็ก 3.15 ม.	60.000	คั.	80.00	6,400.00	0.00	0.00	6,400.00	
	ค่าแรงช่างก่ออิฐฉาบปูน	5,930.166	ท.	0.00	0.00	12.00	71,881.92	71,881.92	
	ค่าสี ผนังปูนฉาบ	402.000	ท.ม.	77.98	26,533.96	38.00	15,276.00	43,809.96	
	การทาสีผนังรอบอาคาร								
	การทาสีผนังรอบตัว	33.000	ท.ม.	0.00	0.00	125.00	4,125.00	4,125.00	
	การทาสีผนังรอบตัว	5.500	ท.ม.	501.87	2,760.28	99.00	544.50	3,304.79	
	การทาสีผนังรอบตัว	2.750	ท.ม.	1,459.25	4,012.93	398.00	1,094.50	5,107.44	
	ค่าสีผนังปูนฉาบรอบตัว (สีเทา 40% สี 60%)	98.400	ท.ม.	528.44	51,998.49	0.00	0.00	51,998.50	
	ค่าสีผนังปูนฉาบรอบตัว (สีเทา 40% สี 60%)	164.000	ท.ม.	0.00	0.00	133.00	21,812.00	21,812.00	

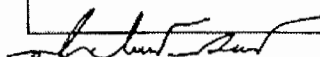


วันที่ ๒๖/๐๖/๖๖

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

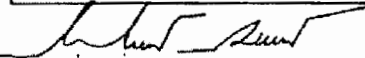
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ตะปู	41.000	กก.	49.34	2,022.94	0.00	0.00	2,022.94	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตRB 6 (SR24) (น้ำหนัก 2.22 กก./เส้น)	.070	ตัน	22,757.01	1,592.99	4,100.00	287.00	1,879.99	
	- เหล็กเสริมคอนกรีตRB 9 (SR24) (น้ำหนัก 4.99 กก./เส้น)	.980	ตัน	21,612.15	21,179.90	4,100.00	4,018.00	25,197.91	
	- ลวดผูกเหล็ก	31.600	กก.	31.31	989.39	0.00	0.00	989.40	
	- คอนกรีตผสมเสร็จกำลังอัดประลัย 240 KSC.(รูปทรงกระบอก)	18.000	ลบ.ม.	2,009.35	36,168.30	306.00	5,508.00	41,676.30	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	183,112.02	2,589,937.82	38,369.92	773,933.40	3,363,871.31	
	งานสถาปัตยกรรม								
	งานผนัง - ตกแต่งผิวผนัง								
	- ผนังก่ออิฐฉาบผิวครึ่งแผ่น	806.000	ตร.ม.	226.13	182,260.78	89.00	71,734.00	253,994.78	
	- ผนังก่ออิฐเต็มแผ่น (วางบันได)	12.000	ตร.ม.	458.95	5,507.40	167.00	2,004.00	7,511.40	


 พิชิต สอน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผนังปูกระเบื้องเซรามิก 8"x8"	130.000	ตร.ม.	209.82	27,276.60	201.00	26,130.00	53,406.60	
	- ฉาบปูนผิวเรียบ	1,695.000	ตร.ม.	49.97	84,699.15	94.00	159,330.00	244,029.15	
	- ฉาบปูนขัดมันเรียบ	5.000	ตร.ม.	63.18	315.90	87.00	435.00	750.90	
	- ฉาบผนังปูนเซาะร่อง	45.000	ตร.ม.	49.97	2,248.65	113.00	5,085.00	7,333.65	
	- ผนังก่ออิฐบล็อกแก้ว	15.000	ตร.ม.	1,306.33	19,594.95	200.00	3,000.00	22,594.95	
	- บัวเชิงผนัง pvc ขนาด 4"	540.000	ม.	85.00	45,900.00	40.00	21,600.00	67,500.00	
	- อลูมิเนียมกล่อง 4"x4 หนา 1.7 มม อบสี (ช่องระบายน้ำฝนตรงกับลาด)	4.000	ท่อน	2,700.00	10,800.00	0.00	0.00	10,800.00	
	-	1.000	ชุด	3,240.00	3,240.00	0.00	0.00	3,240.00	
	ค่าแรงติดตั้งชุดอลูมิเนียมระบายน้ำฝน(คิด30%ของค่า งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้นผิวขัดหยาบ	114.000	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	3,420.00	3,420.00	
	- ฉุกละปิม ปvc ขนาด 2"	56.000	ม.	60.00	3,360.00	40.00	2,240.00	5,600.00	

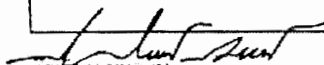

 พรทวัฒน์ มุมอ่อน

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
-	งานติดตั้งระบบกันซึมคานาฝ้าแบบทำสีโพลียูรีเทน	27 000	ตร.ม.	590.00	15,930.00	34.00	918.00	16,848.00	
-	พื้นขัดมันผสมน้ำยา กันซึม	322 000	ตร.ม.	111.55	35,919.10	40.00	12,880.00	48,799.10	
-	พื้นปูกระเบื้องเคลือบ 16"x16"	65.000	ตร.ม.	259.08	16,840.20	158.00	10,270.00	27,110.20	
-	พื้นผิวหินขัดเบอร์ 3 - 4 (มีเส้น pvc แบ่งแนว) (พื้นห้องเรียน, ทางเดิน, บันได)	1,173.000	ตร.ม.	221.15	259,408.95	153.00	179,469.00	438,877.95	
-	งานประตู่ - หน้าต่าง								
-	ประตู่เหล็กม้วนแบบพับลอนคู่ ขนาด 2.2x3.00 ม.	1.000	ชุด	14,310.25	14,310.25	0.00	0.00	14,310.25	
-	ป 1. ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC วงกบไม้เนื้อแข็ง 2" X 4" + ช่องแสง + เหล็กตัด	18.000	ชุด	6,019.00	108,342.00	1,500.00	27,000.00	135,342.00	
-	ป 2. ประตูบานเปิดคู่ UPVC วงกบไม้เนื้อแข็ง 2" X 4" + ช่องแสง + เหล็กตัด	3.000	ชุด	9,853.00	29,559.00	1,000.00	3,000.00	32,559.00	
-	ป 3. ประตูบานเปิดเดี่ยว UPVC & วงกบไม้เนื้อแข็ง 2" X 4"	6.000	ชุด	3,645.00	21,870.00	380.00	2,280.00	24,150.00	


 พิชาน รุ่งโรจน์

28 พฤษภาคม 2562 14:48:42

หน้า 8

แบบ ปจ.4

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.4. ประตู PVC ขนาด 1.85x1.70 ม	8.000	ชุด	1,390.00	11,040.00	386.00	3,040.00	14,080.00	
	น 1 หนักตามแบบแปลนประกอบไม้	18.000	ชุด	6,000.00	108,000.00	189.00	3,402.00	111,402.00	
	ชนิด 3.65x1.70 ม								
	น 2	27.000	ชุด	9,617.00	259,659.00	0.00	0.00	259,659.00	
	หนักตามแบบแปลนประกอบไม้พร้อมขอบแสง								
	ชนิด 3.65x1.70 ม								
	น 3 หนักตามแบบแปลนประกอบไม้ติดตั้งตาม	6.000	ชุด	1,850.00	11,100.00	905.00	5,670.00	16,770.00	
	ชนิด 1.20x0.60 ม								
	น 4	1.000	ชุด	8,432.00	8,432.00	0.00	0.00	8,432.00	
	หนักตามแบบแปลนประกอบไม้พร้อมขอบแสง								
	ชนิด 3.20x1.70 ม								
	งานติดตั้ง								
	หลักตามแบบแปลนติดตั้ง หนัก 0.30 มม	378.0000	รวม	170.00	64,260.00	70.00	26,460.00	90,720.00	
	ปูนกรวด 5 มม								
	คอนกรีตแบบพิเศษสีเทา หนัก 0.30 มม	67.000	ม	65.00	4,355.00	50.00	3,350.00	7,705.00	


ผู้ทำแบบ ปจ.001

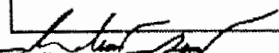
28 พฤษภาคม 2562 14.08.62

หน้า 9

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อุปกรณ์ยึดหลังคา	2,670.000	ตัว	2.00	5,340.00	0.00	0.00	5,340.00	
	งานรวบบันได และม้านั่ง								
	- ม้านั่งผิวหินขัดเบอร์ 3- 4	82.000	ตร.ม.	221.15	18,134.30	153.00	12,546.00	30,680.30	
	- ท่อเหล็กสแตนเลส Ø 2" หน้า 1.2 มม.	1.000	ท่อน	1,980.00	1,980.00	0.00	0.00	1,980.00	
	- ท่อเหล็กสแตนเลส Ø 1 1/2" หน้า 1.2 มม.	18.000	ท่อน	1,510.00	27,180.00	0.00	0.00	27,180.00	
	- ค่าแรงติดตั้งราวสแตนเลส(คิด30%ค่าของ)	1.000	ชุด	8,748.00	8,748.00	0.00	0.00	8,748.00	
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม.	293.000	ตร.ม.	239.99	70,317.07	75.00	21,975.00	92,292.07	
	ฉาบเรียบโครงเคราโลหะชุบสังกะสี								
	- ฝ้าเพดานแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 6 มม.	75.000	ตร.ม.	278.28	20,871.00	80.00	6,000.00	26,871.00	
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
	- ฝ้าเพดาน T-Bar กระเบื้องแผ่นเรียบ หน้า 6 มม.	54.000	ตร.ม.	225.70	12,187.80	52.00	2,808.00	14,995.80	
	- งานฉาบปูนเพดาน (กันสาด -ห้องพื้นบันได)	241.000	ตร.ม.	84.87	20,453.67	82.00	19,762.00	40,215.67	


 พิชณ รมยอน

28 พฤษภาคม 2562 14:48:42

หน้า 10

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ติดตั้งเส้นแบ่งร่อง pvc เป็นร่องกันหยดน้ำใต้พื้นกันลาด	210.000	ม.	9.00	1,890.00	38.00	7,980.00	9,870.00	
	- งานเสริมโครงเหล็กฝ้าเพดานชั้น 3 เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 6 มม. ขนาด 4' x 8'	1.000	แผ่น	3,878.50	3,878.50	0.00	0.00	3,878.50	
	- งานเสริมโครงเหล็กฝ้าเพดานชั้น 3 เหล็ก C 100x50x20x2.3 มม.	16.000	ท่อน	579.44	9,271.04	0.00	0.00	9,271.04	
	- ค่าแรงประกอบโครงเหล็กงานเสริมโครงเหล็กฝ้าเพดาน ชั้น 3	656.000	กก.	0.00	0.00	12.00	7,872.00	7,872.00	
	งานสุขภัณฑ์								
	- โถส้วมฐานสูงนึ่งยองเซร เม็คเคลือบขาว แบบราคน้ำ	8.000	ชุด	785.00	6,280.00	150.00	1,200.00	7,480.00	
	- โถส้วมชักโครกนึ่งราบเซรามิคเคลือบขาว ชนิดมีถังพักน้ำ พร้อมอุปกรณ์	3.000	ชุด	2,390.00	7,170.00	450.00	1,350.00	8,520.00	



ศิริพัฒน์ งามน้อย

28 พฤษภาคม 2562 14:48:42

แบบ ปร.4

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วย
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ที่ปิดสวามะเขวามีคหยาเวมิคเคิลลอบขาว	6,000	ชุด	816.20	4,897.20	450.00	2,700.00	7,597.20	
	ชนิดแชนลนัง พรอมอุปกรณ								
	- ยางถังหนาเขวามีคเคิลลอบขาว ชนิดมั้งเค เดียว	6,000	ชุด	660.44	3,962.64	450.00	2,700.00	6,662.64	
	พรอมอุปกรณ								
	- สายเบ็ดขั้วระ	3,000	ชุด	185.00	555.00	70.00	210.00	765.00	
	- กระจกเงา	9,000	ชุด	199.00	1,791.00	70.00	630.00	2,421.00	
	- ที่ใส่กระดาดชำระ	3,000	ชุด	259.00	777.00	70.00	210.00	987.00	
	- ขอบเขวน	11,000	ชุด	120.00	1,320.00	70.00	770.00	2,090.00	
	- ก้อนน้ำห้องสาม ซุปโครเมียม	8,000	อัน	80.00	640.00	25.00	200.00	840.00	
	- Stop valve สแตนเลสยงคิ	19,000	อัน	120.00	2,280.00	35.00	665.00	2,945.00	
	- ตะแกรงกรองผง	13,000	อัน	170.00	2,210.00	75.00	975.00	3,185.00	
	งานทาสี								
	- สีส้มฟาสติกภายใน	2,749,000	ตรม.	62.33	171,345.17	30.00	82,470.00	253,815.17	
	(ผนังภายในห้องน้ำพาดภายใน)								

[Signature]
พรทนต์ ภูมิอน

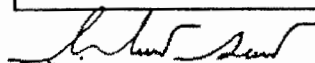
28 พฤษภาคม 2562 14:48:42

หน้า 12

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	- สีนํ้าพลาสติกภายนอกชนิดกึ่งเงา (ขอบกันเปื้อนผนังภายในห้องและผนังทางเดินและผนัง กันโคลงผนังภายนอกอาคาร, กันสาด, ผนังห้องน้ำ)	2,823.000	ตร.ม.	61.57	173,812.11	34.00	95,982.00	269,794.11	
	- สีนํ้าฉาบ (วงกบไม้)	96.000	ตร.ม.	69.12	6,635.52	38.00	3,648.00	10,283.52	
	งานอื่นๆ								
	- ชุดกระดานดำพร้อมบอร์ด	12.000	ชุด	13,000.00	156,000.00	0.00	0.00	156,000.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	107,706.97	2,094,155.95	8,469.00	845,370.00	2,939,525.95	
	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- ท่อประปา PVC 1/2" ขึ้น 13.5	12.000	ทอน	45.00	540.00	120.00	1,440.00	1,980.00	
	- ท่อประปา PVC 3/4" ขึ้น 13.5	15.000	ทอน	55.00	825.00	120.00	1,800.00	2,625.00	
	- ท่อประปา PVC 2 1/2" ขึ้น 8.5	9.000	ทอน	238.00	2,142.00	240.00	2,160.00	4,302.00	
	- ท่อประปา PVC 3" ขึ้น 8.5	20.000	ทอน	328.00	6,560.00	300.00	6,000.00	12,560.00	


 ทรัพย์สิน ภูมิชอบ

28 พฤษภาคม 2562 14:48:42

หน้า 13

แบบแสดงรายการภาษีเงินได้ และราคา

เลข : ๒๓.๗๗

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วยเงิน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
๑๓	ท่อประปา PVC 4" ชั้น 8.5	16,000	ท่อน	545.00	8,720.00	480.00	7,680.00	16,400.00	
	ท่อประปา PVC 6" ชั้น 8.5	6,000	ท่อน	710.00	4,260.00	1,000.00	6,000.00	10,260.00	
	ข้อต่อ อุโมงค์ท่อ	1,000	งาน	9,218.80	9,218.80	0.00	0.00	9,218.80	
	เหล็กยึดท่อ	1,000	งาน	4,336.40	4,336.40	0.00	0.00	4,336.40	
	ใช้สีฉาบผนังเว้ารูป กลวงสูง 3.5 ซม. คม 80	6,000	อื่น	242.99	1,457.94	0.00	0.00	1,457.94	
	ใช้สีฉาบผนังเว้ารูป คม 80 ซม	2,000	อื่น	154.21	308.42	0.00	0.00	308.42	
	คาน้ำทิ้งค้ำยันอื่น	2,000	จุด	0.00	0.00	3,000.00	6,000.00	6,000.00	
	ใช้สีฉาบผนังเว้ารูป คม 0.4 ซม. 40 ซม	2,000	จุด	250.00	500.00	0.00	0.00	500.00	
	ท่อระบายน้ำใช้ฉาบผนังเว้ารูป ยาว 4 เมตร คม 15	2,000	ท่อน	308.41	616.82	0.00	0.00	616.82	
	๑๔	ใช้สีฉาบผนังเว้ารูป คม 0.4 ซม. 40 ซม	1,000	จุด	14,500.00	14,500.00	1,000.00	1,000.00	15,500.00
ใช้สีฉาบผนังเว้ารูป คม 0.4 ซม. 40 ซม		1,000	จุด	0.00	0.00	4,000.00	4,000.00	4,000.00	

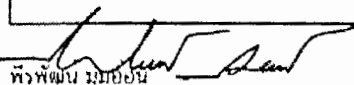
100

23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 1040 1041 1042 1043 1044 1045 1046 1047 1048 1049 1050 1051 105

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- ตะแกรงเหล็กครอบบิมน้ำ	1 000	ชุด	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	- ถังเก็บน้ำใต้ดิน (ความจุ 1,500 ลิตร)	1 000	ชุด	12,000.00	12,000.00	1,500.00	1,500.00	13,500.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสียชนิดไร้อากาศ (บยเกราะและบยกรอง ความจุ 3,000 ลิตร)	1 000	ชุด	17,990.00	17,990.00	1,500.00	1,500.00	19,490.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	60,921.81	83,975.38	16,260.00	42,080.00	126,055.38	
	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- โคมตะแกรงสะท้อนแสงผิวดำ หลอด LED T8 2X18W (2100lm/หลอด)	35 000	ชุด	998.00	34,930.00	150.00	5,250.00	40,180.00	
	- โคมตะแกรงสะท้อนแสงดัดตย หลอด LED T8 2X18W (2100lm/หลอด)	72 000	ชุด	998.00	71,856.00	150.00	10,800.00	82,656.00	
	- โคมสำเร็จรูป หลอด LED T8 1X18W (2100lm/หลอด)	22 000	ชุด	220.00	4,840.00	115.00	2,530.00	7,370.00	
	- สวิตซ์ทางเดียว+หน้ากาก+บล็อก	96 000	ชุด	28.00	2,688.00	80.00	7,680.00	10,368.00	


 วิศวกรควบคุม

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เติร์ปคุแบบมีสายดิน	30.000	อัน	115.00	3,450.00	90.00	2,700.00	6,150.00	
	- สาย THW ขนาด 1.5 sq.mm.	4,560.000	ม.	6.14	27,998.40	5.00	22,800.00	50,798.40	
	- สาย THW ขนาด 2.5 sq.mm.	1,968.000	ม.	8.99	17,692.32	7.00	13,776.00	31,468.32	
	- สาย THW ขนาด 4 sq.mm.	100.000	ม.	11.22	1,122.00	10.00	1,000.00	2,122.00	
	- ร่องวางร้อย 2*6 นิ้ว (ยาว 4 ฟุต)	35.000	ท่อน	250.00	8,750.00	40.00	1,400.00	10,150.00	
	- ท่อ EMT 3/4"	108.000	ท่อน	175.00	18,900.00	72.00	7,776.00	26,676.00	
	- ท่อ EMT 1/2"	436.000	ท่อน	133.00	57,988.00	66.00	28,776.00	86,764.00	
	- Load Center	3.000	ชุด	2,970.00	8,910.00	400.00	1,200.00	10,110.00	
	- ติดตั้งพัดลมโครงวงจรไฟฟ้าเพดาน	50.000	จุด	0.00	0.00	400.00	22,400.00	22,400.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร			5,913.35	259,124.72	1,585.00	128,088.00	387,212.72	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								6,816,665.36	



ที่: ๖๖๖ ๖๖๖๖

28 พ.ค. ๒๕๖2 14:48:42

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน : งานศุภกนิพัทธ์ซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประทศนวิธานก่อสร้างโครงการโรงเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน โดยเสาร่วม โรงเรียนประติมากรรม อ.อัครบริหารสว.จังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น

สถานที่ก่อสร้าง : ตำบล บัวเงิน อ.เมืองขอนแก่น จ.ขอนแก่น / ก่อสร้างอาคารเรียน 3 ชั้น 12 ห้องเรียน โดยเสาร่วม โรงเรียนประติมากรรม อ.อัครบริหารสว.จังหวัดขอนแก่น อำเภอเมืองขอนแก่น 3/12

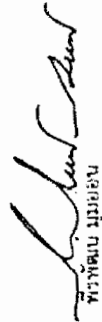
หน่วยรับจ้างก่อสร้าง : บริษัทบริหารสว.จังหวัดขอนแก่น จำกัด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารสว.จังหวัดขอนแก่น / องค์การบริหารสว.จังหวัดขอนแก่น

คำนวณราคาโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าศุภกนิพัทธ์ซื้อ		รวม					61,885.00	
รวมค่าศุภกนิพัทธ์ซื้อ									61,885.00

หน่วย : บาท


 พรพจน์ มนุษย์
 25 พฤษภาคม 2562 14 49 52

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคา รวม 61,885.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ครุภัณฑ์จัดซื้อ								
	1.1 หอคอมพิวเตอร์ระบบ 16"	50.000	ตัว	998.00		0.00	0.00	55,888.00	
	1.2 เครื่องพิมพ์	6.000	อัน	450.00		0.00	0.00	3,600.00	
	1.3 เครื่องพิมพ์เลเซอร์	5.000	อัน	799.00		0.00	0.00	2,397.00	
	รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ			2,247.00	61,885.00	0.00	0.00	61,885.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									


 26 พฤษภาคม 2562 14:49:52