

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๐/๒๕๖๕

การจ้างก่อสร้างปรับปรุงห้องเรียนอาคาร B คณะวิทยาการจัดการ ตำบลขุนทะเล อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี

จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ รายการ

ตามประกาศ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๕

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี" มีความ
ประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ปรับปรุงห้องเรียนอาคาร B คณะวิทยาการจัดการ ตำบลขุนทะเล อำเภอเมือง
สุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ๑ รายการ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี คณะวิทยาการจัดการ ด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
 - (๓) หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บញ្ជី
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

.....ฯลฯ.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

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

ข้าราชการ เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขอิไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี ณ วันประกาศประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัด ขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่มีความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารและความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมวลราคาจ้างก่อสร้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๐๒๔,๔๖๖.๐๐ บาท (สี่ล้านสองหมื่นเก้าพันสี่ร้อยหกสิบบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่ สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่มีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานีเข้าถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้า หลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วม ค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้า หลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็น ผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขาวางก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้า ทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง^๑

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณฑ์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนพร้อมรับรองสำเนา (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาทะเบียนบ้านพร้อมรับรองสำเนา (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) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

(ถ้ามี)

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

Format)

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคากำหนดรับจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก ข้อมูลให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคานี้ในใบเสนอราคามาตรฐาน ประมวลราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้ง ปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคางานเป็นเงินบาทและเสนอราค้าได้เพียงครั้งเดียวและราคา เดียว โดยเสนอราคาร่วม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคากำหนดที่ ๔.๓ ทั้งนี้ ราคาร่วมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็น สำคัญ โดยคิดราคาร่วมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคานี้จะต้องเสนอเป็นเงินบาทและเสนอราคากำหนดยืนยันราคามาตรฐาน ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคากำหนดยืนยันราคานี้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาก่อสร้างที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคานี้ได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอราคาก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๙๐ วัน นับ ถัด

๔.๔ ก่อนเสนอราคากำหนดยืนยันราคามาตรฐาน ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคากำหนดยืนยันราคานี้ ให้ถือวันและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขใน เอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคากำหนดรับจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคากำหนด ตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลาที่ยื่นข้อเสนอและเสนอราคากำหนดแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและ เสนอราคากำหนดโดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคานี้ในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยันการเสนอราคากำหนดแล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการ เสนอราคากำหนดโดยเด็ดขาด ให้แก่มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วงกันนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายได้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี จะพิจารณางโทผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาน้ำเสียจะต้องเป็นราคาน้ำเสียรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางแผนหลักประกันการเสนอราคาร่วมกับการเสนอราคากำหนดรับผู้ซื้อจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างเดียวต่อไปนี้ จำนวน ๔๑,๗๐.๐๐ บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือرافท์ที่ธนาคารchein สั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือرافท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือرافท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายใต้กฎหมายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบตรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้

ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประภันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในที่ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้าประภันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเข้าค่าหรือตราฟ์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้าประภันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๙.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้าประภันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอ กับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อ ๔ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอ หรือผู้ค้าประภันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานีได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกว่าซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พันจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ร่วงในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานีสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) "ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์"

ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ หากวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานีทรงไว้ชั่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอหักหมากได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อด้วยกัน แต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานีเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานีจะพิจารณา ยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่า ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดា หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในการนี้ที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอันนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ขัดขวางการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเริ่กมาทำสัญญามิ่งเกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาน้ำดื่มสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี ภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่อจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานียึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๑ เงินสด

๒ เช็คหรือرافฟ์ที่ธนาคารเขียนสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือرافฟ์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือرافฟ์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศไทย ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเรียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๕ พันธบตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแบบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตามตัวในอัตรา้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อ ๗ กลองจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานีได้รับมอบงาน โดยต้องรับจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

ข้อส่วนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานีได้รับอนุมัติ เงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕

เมื่อมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามา จากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่า ด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มิใช่เรือ ไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเข่นน้ำก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชยนาวี

ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลง จ้างเป็นหนังสือภายใต้กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานีจะรับหลักประกันการยื่นข้อ เสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสีย หายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบ สัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๖ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานีไม่ได้

(๑) มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี ไว้ชั่วคราว

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

๑ มีนาคม ๒๕๖๕

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)
ปรับปรุงห้องเรียนอาคาร B คณะวิทยาการจัดการ ตำบลขุนทะเล อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี
จังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน ๑ รายการ

๑. ความเป็นมา

คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี ก่อตั้งขึ้นเมื่อ พ.ศ. ๒๕๒๘ เพื่อตอบสนองความต้องการของท้องถิ่น เนื่องจากในปัจจุบันมีการขยายตัวทางเศรษฐกิจมากขึ้นเป็นผลให้ตลาดแรงงานมีความต้องการแรงงานสาขาต่าง ๆ มากกว่าในอดีตที่ผ่านมา คณะฯ จึงเล็งเห็นความสำคัญในการผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถ เพื่อตอบสนองความต้องการของตลาดแรงงาน โดยดำเนินการเปิดหลักสูตรและจัดการเรียนการสอน มีพัฒนาการมาเป็นลำดับ ปัจจุบันมีหลักสูตรและสาขาวิชาที่เปิดสอน จำนวน ๑๒ หลักสูตร ระดับปริญญาโท ๑ หลักสูตร คือ หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ ระดับปริญญาตรี จำนวน ๑๑ หลักสูตร ได้แก่ หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาบริหารธุรกิจ สาขาวิชาการเงินและการลงทุน สาขาวิชาระบบสารสนเทศทางธุรกิจ สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์ สาขาวิชาการจัดการธุรกิจค้าปลีก สาขาวิชาธุรกิจเกษตร สาขาวิชาธุรกิจอาหาร และสาขาวิชาการจัดการธุรกิจสุขภาพและความงาม หลักสูตรนิเทศศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชานิเทศศาสตร์ หลักสูตรเศรษฐศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ และหลักสูตรบัญชีบัณฑิต สามารถนำไปประกอบอาชีพในสาขาที่เกี่ยวข้อง โดยดำเนินการจัดการเรียนการสอนให้สอดคล้องกับความต้องการของท้องถิ่นและความต้องการของตลาดแรงงาน ซึ่งปัจจุบันมีนักศึกษาคงอยู่ปีการศึกษา ๒๕๖๔ จำนวน ๔,๖๐๑ นาท มีบุคลากรสายวิชาการ จำนวน ๘๓ คน และบุคลากรสายสนับสนุนวิชาการ จำนวน ๑๖ คน

สถานศึกษาที่เอื้อต่อการเรียนรู้และเกิดประโยชน์สูงสุด เม亥ะสมกับสาขาวิชาทั้งในสถานศึกษา สถานประกอบการและแหล่งการเรียนรู้อื่น ๆ มีบรรยายการที่เอื้อต่อการเรียนรู้และเกิดประโยชน์สูงสุดและเพื่อให้สถานศึกษามีการดำเนินงานและมีข้อมูลที่แสดงความตระหนักการปฏิบัติและความสำเร็จจากการปฏิบัติตามที่กำหนดเพื่อนำไปสู่มาตรฐานคุณภาพ จึงมีการปรับปรุงห้องเรียนอาคาร B คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี สู่ความทันสมัยมากขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพื่อปรับปรุงห้องเรียนอาคาร B ให้มีความเหมาะสมในการจัดการเรียนการสอน ลดเสียงรบกวนจากภายนอก
๒. เพื่อปรับปรุงห้องให้สามารถบริการและสนับสนุนการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ของคณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัย ตลอดจนบริการหน่วยงานภาครัฐและเอกชน และชุมชนท้องถิ่นในพื้นที่บริการของมหาวิทยาลัยที่ประสงค์จะใช้บริการ

๓. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑. มีห้องเรียน ห้องประชุม ที่มีความพร้อม สร้างบรรยากาศแห่งการเรียนรู้ ในการจัดการเรียนการสอน ให้กับนักศึกษา
๒. มีห้องสำหรับให้บริการในการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ทั้งหน่วยงานภายใน ภายนอก ทั้งภาครัฐและเอกชน ตลอดจนสามารถให้บริการแก่ชุมชนท้องในพื้นที่บริการของมหาวิทยาลัย

๔. สถานที่ก่อสร้าง

ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

๕. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๕.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๕.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๕.๓ ไม่อุปะหะระหว่างผลกิจการ
- ๕.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๕.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทั้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทั้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๕.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบka
- ๕.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๕.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคายื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่หน่วยงานราชการ วันประปาสุราษฎร์ธานี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๕.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารธุรกิจหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสารธุรกิจความคุ้มกันเช่นว่าดังนี้
- ๕.๑๐ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างโดยประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกัน ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๐๒๔,๔๖๖.- บาท (สี่ล้านสองหมื่นเก้าพันสี่ร้อยหกสิบบาทถ้วน) ไม่เป็นผู้ที่ถูกบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนแล้ว
- ๕.๑๑ ผู้เสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๖. รายละเอียดการจ้าง

ปรับห้องเรียนอาคารB คณะวิทยาการจัดการ ตำบลขุนทด อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี จำนวน ๑ รายการ

๗. รายการทั่วไป

- ๗.๑ ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบแบบแปลนและรายละเอียดประกอบแบบรวมทั้งรายการก่อสร้างอย่างละเอียด พร้อมสำรวจสถานที่ให้เข้าใจกระจ่างแจ้งโดยตลอด เพื่อมิให้เกิดผิดพลาดระหว่างการก่อสร้าง
- ๗.๒ ในกรณีที่แบบก่อสร้างไม่ชัดเจน ชัดແย়ังกัน หรือไม่ตรงกับรายการก่อสร้าง ให้แจ้งผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง สถาปนิก วิศวกรผู้ออกแบบ และคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุ เพื่อพิจารณาสั่งการแก้ไข อย่างหนึ่งอย่างใดก่อนที่จะปฏิบัติงาน ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามนี้หากมีข้อผิดพลาดใด ๆ เกิดขึ้น ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในข้อผิดพลาดนั้น ๆ ให้ถูกต้องตามคำสั่ง โดยจะเรียกร้องค่าจ้างเพิ่มเติม หรือขอต่ออายุสัญญาจ้างไม่ได้
- ๗.๓ การแก้ไขหรือขอแก้ส่วนหนึ่งส่วนใดในระหว่างการก่อสร้างนอกเหนือไปจากแบบและรายการตามสัญญาให้ผู้ว่าจ้างแก้ไข หรือทำเป็นลายลักษณ์อักษรทุกครั้ง

๗.๔ การอ่านแบบให้ถือตัวอักษรและตัวเลขเป็นสำคัญ (ห้ามวัดระยะจากแบบ) เมื่อแบบก่อสร้างไม่สมบูรณ์หรือไม่ชัดเจน ผู้รับจ้างจะเป็นผู้เสนอแบบขยาย หรือ รายการเพิ่มเติม Shop drawing พิจารณาตรวจสอบก่อนการดำเนินการและให้ถือว่าแบบและรายการที่เพิ่มเติมนั้น เป็นส่วนหนึ่งของแบบและรายการตามสัญญา

๗.๕ งานสิ่งเดิกตาม ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามรูปแบบการก่อสร้าง รายการกำหนด หรือ รายการที่สิ่งแก้ไข โดยคำสั่งของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ หรือตามหลักวิชาการซ่างที่ดี ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อผลเสียหายหรือผลงานที่ไม่ถูกต้องที่เกิดขึ้น และจะต้องจัดการแก้ไขเพิ่มเติมให้ถูกต้องตามรายการดังกล่าวข้างต้น โดยจะเรียกร้องค่าใช้จ่ายเพิ่ม หรือถือเป็นข้ออ้างในการขอต่ออายุสัญญาจ้างไม่ได้

๗.๖ ผู้รับจ้างจะต้องจัดอุปกรณ์ เครื่องมือเครื่องใช้ และแรงงาน เพื่อให้งานก่อสร้างดำเนินไปตามสัญญา และได้ผลงานที่ถูกต้องสมบูรณ์ตามแบบและรายการก่อสร้างทุกประการ

๗.๗ วัสดุที่จะนำมาใช้ในงานก่อสร้างต้องเป็นของที่มีคุณภาพ และตรงตามที่ระบุไว้ในแบบและรายการกำหนด ผู้รับจ้างจะต้องทำประกบ ตกแต่ง และติดตั้งวัสดุที่นำมาใช้ด้วยฝีมือประณีต มีคุณภาพถูกต้องตามวัตถุประสงค์ที่บ่งไว้ในแบบ หรือรายการก่อสร้าง และตามหลักวิชาซ่างที่ดี เมื่อเกิดการเสียหายในระหว่างการก่อสร้าง หรือในระยะประกันตามสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลงใหม่ โดยจะเรียกร้องค่าสินค้าเพิ่มเติมและถือเป็นข้ออ้างในการขอต่ออายุสัญญาจ้างไม่ได้

๗.๘ ห้ามน้ำวัสดุและอุปกรณ์ทุกชนิดที่ออกเหนือจากที่ระบุไว้ในการนำเข้ามาในบริเวณงานโดยเด็ดขาด ถ้าปรากฏว่ามีการนำเข้ามาให้ถือว่าส่อเจตนาทุจริต ผู้รับจ้างมีสิทธิพิจารณาตัดสินให้ชัดใช้และทำใหม่ทั้งหมด โดยจะคิดค่าจ้างเพิ่มเติมและถือเป็นข้ออ้างขอต่ออายุสัญญาจ้างไม่ได้ วัสดุทุกชนิดที่ระบุในรายการก่อสร้าง ผู้รับจ้างต้องจัดหาตัวอย่างหรือแคตตาล็อก นำเสนอคณะกรรมการตรวจรับพัสดุผ่านผู้ควบคุมงาน ของผู้รับจ้างพิจารณาอนุมัติก่อนใช้งานไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน จำนวน ๒ ชุด

๗.๙ การอนุมัติให้ใช้วัสดุต่าง ๆ ในงานต้องกระทำเป็นลายลักษณ์อักษรและมีลายมือชื่อของผู้ควบคุมงาน ของผู้รับจ้าง กำกับไว้ทุกรายการ จึงจะน้ำวัสดุชนิดนั้นไปใช้ได้

๗.๑๐ ในกรณีที่ผู้รับจ้างมีความจำเป็นที่ต้องใช้วัสดุชนิดอื่น ที่มีขนาด ลักษณะและคุณภาพที่เทียบเท่า วัสดุที่บ่งไว้ในแบบหรือรายการกำหนด ให้ผู้รับจ้างจัดทำรายละเอียดแสดงความจำเป็นที่ต้องใช้วัสดุชนิดนั้น ๆ แทน และให้แสดงหลักฐานเบรียบเทียบคุณภาพ และราคาที่ชัดเจนเสนอต่อสถาบันกิจกรรม ผู้ออกแบบ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุพิจารณา ก่อนที่จะจัดทำหรือจัดซื้อวัสดุนั้น ๆ มาใช้แทน

๗.๑๑ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ มีสิทธิที่จะไม่อนุญาต ให้ใช้วัสดุอื่นใดที่มีขนาด หรือคุณภาพที่ไม่ตรงตามที่ระบุไว้ในรายการ หรือเห็นว่าไม่มีเหตุผลที่พอเพียง ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาวัสดุที่มีคุณภาพตรงตามที่ระบุไว้ในแบบและรายการ มาใช้โดยไม่มีข้อโต้แย้งใด ๆ

๗.๑๒ ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาผู้ชำนาญงาน หรือช่างฝีมือดีที่มีความรู้ความชำนาญการเฉพาะแต่ละประเภทมาปฏิบัติงาน ถ้าปรากฏว่าผู้ชำนาญงานหรือช่างฝีมือดังกล่าวปฏิบัติงานโดยไม่เข้าขั้นมาตรฐาน ที่ดีพอ คณะกรรมการตรวจรับพัสดุมีสิทธิที่จะสั่งเปลี่ยนผู้ชำนาญงาน หรือช่างฝีมือได้ เพื่อให้ได้ผลงานที่มีคุณภาพที่ดี

๗.๑๓ น้ำใช้ระหว่างการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการจัดหน้าใช้ชั่วคราวหรือดำเนินการ ขออนุญาตติดตั้งมิเตอร์น้ำใช้ชั่วคราว ให้เพียงพอ กับการใช้งาน ค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ตลอดจนค่าน้ำประจำเดือนตั้งแต่เริ่มดำเนินการจนแล้วเสร็จจะเป็นของผู้รับจ้างทั้งสิ้น

๗.๑๔ ไฟฟ้าซึ่วคราวระหว่างการก่อสร้าง ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการขออนุญาตติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าซึ่วคราว ให้มีขนาดเพียงพอ กับการใช้งาน ค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ตลอดจนค่าไฟฟ้าประจำเดือนตั้งแต่เริ่มดำเนินการจนแล้วเสร็จจะเป็นของผู้รับจ้างทั้งสิ้น

๗.๑๕ งานรื้อถอน ใน การรื้อถอนไม้เท้าของเก่าเกิดความเสียหาย พร้อมกองเก็บตามที่ผู้รับจ้างกำหนด

๗.๑๖ เมื่องานเสร็จเรียบร้อยแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องเก็บภาชนะ เชื้อสาด พร้อมทั้งทำความสะอาดบริเวณให้เรียบร้อยก่อนที่จะส่งงานงวดสุดท้าย

๗.๑๗ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างที่ผลิตภายในประเทศไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ของมูลค่าพัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา ภายใน ๖๐ วันนับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญา

๘. ข้อกำหนดในการใช้วัสดุ / อุปกรณ์

๘.๑. การจัดส่งตัวอย่าง

๘.๑.๑ ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งวัสดุ และอุปกรณ์ที่ระบุในแบบรูปรายละเอียดประกอบแบบให้ผู้ควบคุมงาน เสนอขออนุมัติก่อนจึงจะทำการสั่งซื้อหรือนำเข้าไปในบริเวณงานก่อสร้างได้

๘.๑.๒ วัสดุอุปกรณ์ตัวอย่างที่จัดส่งขออนุมัติจะต้องอยู่ในสภาพเรียบร้อย ได้คุณภาพมาตรฐาน ตรงตามที่ระบุไว้ในแบบรูป และรายการละเอียดประกอบแบบ

๘.๑.๓ ผู้รับจ้างจะต้องส่งตัวอย่างเพื่อขออนุมัติในเวลาอันสมควร จะอ้างเหตุผลในการอนุมัติตัวอย่างในการต่อสัญญาก่อสร้างไม่ได้

๘.๑.๔ ตัวอย่างวัสดุอุปกรณ์ทุกชนิด ต้องติดแผ่นป้ายบอกชื่อ วัสดุและอุปกรณ์ วันเดือนปี ที่ส่งและข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง

๘.๑.๕ ในกรณีที่รายละเอียดระบุวิธีใช้และกรรมวิธีในการปฏิบัติ ตลอดจนคุณสมบัติของวัสดุ จากบริษัทผู้ผลิต ผู้รับจ้างจะต้องแนบรายละเอียดวัสดุอุปกรณ์ และบริษัทผู้ผลิตไปด้วยทุกครั้ง

๘.๑.๖ ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกแบบค่าใช้จ่ายในการจัดส่งตัวอย่างเพื่อขออนุมัติ

๘.๑.๗ วัสดุและอุปกรณ์ที่ไม่ได้กำหนดในตารางข้างต้น แต่ระบุไว้ในแบบรูป หรือในรายละเอียดประกอบแบบ ให้ผู้รับจ้างจัดส่งตัวอย่างเพื่อขออนุมัติด้วย หรือเมื่อสถาปนิก/วิศวกรหรือผู้ควบคุมงานต้องขอผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งตัวอย่างให้พิจารณา อนุมัติทุกรายการ

๘.๑.๘ วัสดุอุปกรณ์ตัวอย่างที่ได้รับการอนุมัติ ผู้ควบคุมงานควรจะเก็บไว้เพื่อเป็นหลักฐานเปรียบเทียบกับวัสดุและอุปกรณ์ที่ติดตั้งใช้งานจริง

๘.๑.๙ การตรวจสอบวัสดุที่ขออนุมัตินั้น สถาปนิก/วิศวกรหรือผู้ควบคุมงาน จะตรวจสอบหรือทดสอบเฉพาะเท่าที่จำเป็น ส่วนที่เหลือซึ่งไม่สามารถตรวจสอบได้ให้ถือว่าผู้รับจ้าง รับผิดชอบว่าเสนอสิ่งที่ถูกต้องเหมาะสม หากปรากฏภายหลังว่ารายละเอียดดังกล่าวมีปัญหาในการใช้งาน ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบ

๔.๒. การเทียบเท่าวัสดุ / อุปกรณ์

๔.๒.๑ การขอเทียบเท่าวัสดุ

ผู้รับจ้างมีสิทธิขอเทียบเท่าเพื่ออนุมัติเลือกใช้วัสดุที่มีคุณภาพเท่ากันหรือดีกว่า ราคาน้ำหนักเท่ากันหรือแพงกว่าผู้รับจ้างจะขอเทียบเท่าได้ในกรณีดังนี้

(๑) มีระบุในรายการและอธิบายประกอบแบบ “หรือคุณภาพเทียบเท่า” หรือเทียบเท่า

(๒) วัสดุที่ใช้ระบุชื่อผลิตภัณฑ์ ไว้ในห้องตลาดมีไม่พอ หรือขาดตลาด หรือบริษัทผู้ผลิตเลิกผลิต หรือผลิตไม่ทัน โดยผู้รับจ้างต้องแสดงเอกสารประกอบให้ชัดเจน เช่นหนังสือยืนยันการเลิกผลิต หรือผลิตไม่ทัน เอกสารเปรียบเทียบคุณสมบัติตามเทคนิคโดยผู้ทรงคุณวุฒิเฉพาะทาง และเปรียบเทียบราคาทั้งนี้ผู้ว่าจ้าง ขอสงวนสิทธิ์ในการอนุมัติวัสดุรายการเทียบเท่า

๔.๒.๒ การส่งตัวอย่างเทียบเท่า

(๑) ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามระเบียบของการจัดส่งวัสดุอุปกรณ์ เพื่อขออนุมัติตามที่ข้อ

(๒) ผู้รับจ้าง จะต้องจัดส่งแคตตาล็อกพร้อมทั้งรายการและอธิบายรับรองคุณภาพ หลักฐานจากหน่วยงานตรวจสอบที่ได้รับอนุมัติ

(๓) หากจำเป็น ผู้รับจ้างจะต้องอ่านวิเคราะห์ความเหมาะสมของต่อผู้ว่าจ้าง หรือตัวแทนผู้ว่าจ้างหรือสถาปนิก / วิศวกร หรือผู้ควบคุมงาน ในการตรวจสอบโรงงานผู้ผลิตวัสดุอุปกรณ์ขอเทียบเท่าโดยค่าใช้จ่ายเป็นของผู้ว่าจ้าง

๕. ระยะเวลาในการดำเนินการ

จำนวน ๙๐ วันตั้งจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๖. ระยะเวลาส่งมอบงานจ้าง

จำนวน ๙๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๗. วงเงินในการจัดหา

เงินงบประมาณแผ่นดิน ประจำปี ๒๕๖๕ วงเงิน ๘๔๗๓,๔๐๐.- บาท (แปดล้านสองแสนสองหมื่นสามพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๘. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีเอกสาร ดังต่อไปนี้

สำเนาใบอนุญาตประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) หรือสำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand (ถ้ามี)

๙. สถานที่ติดต่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัวได้ที่

๙.๑. ไปรษณีย์ส่งถึง หัวหน้าเจ้าหน้าที่ฝ่ายพัสดุ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

๒๗๒ ม. ๙ ต. ชุมแพ อ. เมือง จ. สุราษฎร์ธานี ๘๔๑๐

๙.๒. โทรศัพท์

๐๗๗-๘๑๓๓๓๐

๙.๓. โทรสาร

๐๗๗-๘๑๓๓๑๑

๙.๔ อีเมล

gpro.srn@srn.ac.th

คณะกรรมการกำหนดร่างขอบเขตของงาน (TOR)

๑. ดร.สมประชญ์	วุฒิจันทร์	ประธานกรรมการ
๒. พศ.เตชะธรรม	สังฆ์คร	กรรมการ
๓. ดร.สารภี	ชนะทัพ	กรรมการ
๔. นางสาวสรัสลชยา	ถาวรสันต์	กรรมการ
๕. นางสุภานีย์	พุทธพงค์	กรรมการและเลขานุการ

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง ปรับปรุงห้องเรียนอาคาร B คณะวิทยาการจัดการ

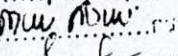
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี ต.ขุนทด อ.เมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

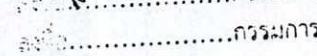
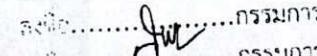
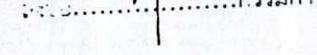
แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะวิทยาการจัดการ

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
	งานก่อสร้าง	7,748,600	
	งานครุภัณฑ์ประกอบ	474,800	
	รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลาง) เป็นเงินทั้งสิ้น	8,223,400	
	แปดล้านสองแสนสองหมื่นสามพันสี่ร้อยบาทถ้วน		


..... ประธานกรรมการ

..... กรรมการ

..... กรรมการ

..... กรรมการ

..... กรรมการ

..... กรรมการและเลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ/ผู้ประมาณราคา

- ประเภท ปรับปรุงห้องเรียนอาคาร B คณะวิทยาการจัดการ
 เจ้าของโครงการ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี
 หน่วยงานออกแบบ, เมนเดอร์และรายการ
 แบบเลขที่ _____
 ประมาณราคามาตรฐาน ป.ร. 4 จำนวน 3 แผ่น
 ประมาณราคามีวันที่ วันที่ ๒๖ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

รายการเลขที่ _____

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงินบาท	หมายเหตุ
1	ประมาณงานก่อสร้าง	6,005,772	1.2902	7,748,647	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....	15.00 %			
	เงินประกันผลงานหัก.....	0.00 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....	5.00 %			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....	7.00 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			7,748,647.03	
	คิดเป็นเงินประมาณ			7,748,600	..

- ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร ตารางเมตร
 เฉลี่ยราคาก่อสร้าง บาท / ตารางเมตร

นาย..... ผู้อำนวยการสถาบันฯ
 ลงนาม..... ลงวันที่.....
 นาง..... ผู้อำนวยการ
 ลงนาม..... ลงวันที่.....
 ผู้จัดการ
 ลงนาม..... ลงวันที่.....
 ผู้จัดการ
 ลงนาม..... ลงวันที่.....
 ผู้จัดการและเลขานุการ
 ลงนาม..... ลงวันที่.....

บริษัทฯ เคาร์ท้าว
สำนักงานใหญ่ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
บริษัทฯ จำกัด ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการทางวิชาการ

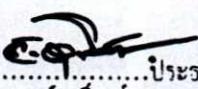
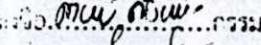
แบบ บจ.4
รายการเดินที่

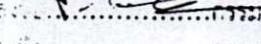
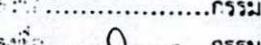
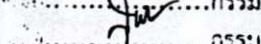
ประมวลผลน้ำเสีย จำนวน 2 ห้อง (B305 และ B306)
เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ร่องรอย	ร่องรอย	จำนวนเงิน	ราคาก่อสร้าง	ค่านครองงาน	รวมค่าวัสดุ	หมายเหตุ
1	ห้องน้ำและห้องน้ำส้วน จำนวน 2 ห้อง (B305 และ B306)									
1.1	แผ่นปูนดิบเคลือบสีฟ้า ชนิดผู้ดูแลต้องทราบ หนา 1 นิ้ว กล่อง ต่ำ ตาข่าย (ZANDARA)	69	ตร.ม.	2,300	158,700	80	5,520	164,220		เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565
1.2	ไม้ MDF 12 มม. โครงหน้า หน้ากากหุ้นส่วนห้องส้วน	51	ตร.ม.	400	20,400	95	4,845	25,245		
1.3	กระดาษแข็ง POLYSTYRENE ขนาด 7.5 ซม. (BCG004)	74	แผ่น	95	7,030	60	4,440	11,470		
1.4	ชุดวงกบ WPC ขนาดมาตรฐาน ขนาด 7x220x1.5 ซม.	9	ชิ้น	200	1,800	40	360	2,160		
1.5	ปูนกระเบื้อง 0.30 x 0.30 2.5 มม. PUR 0.30	199	ตร.ม.	350	69,650	40	7,960	77,610		
1.6	บานหน้าบานในห้องน้ำส้วนขนาด 9.5 cm	58	แผ่น	200	11,600	40	2,320	13,920		
1.7	บานหน้าบานในห้องน้ำส้วนขนาด 9.5 cm	70	แผ่น	110	7,700	45	3,150	10,850		
1.8	วงกบสีเงินงอกศรีคลิปหนา 100%	43.5	ตร.ม.	40	1,740	34	1,479	3,219		
1.9	ผ้าพัฒนาอุตสาหกรรม 1.20 X 2.40 m. หนา 12.5 ซม. ชนิดผ้า	191	ตร.ม.	600	114,600	75	14,325	128,925		ติดต่อโดยตรงกับผู้ผลิต
1.10	ภาชนะดูดซึมน้ำยาและน้ำยาบ้วนปากขนาดเล็กๆ	1	ชิ้น			5,000	5,000	5,000		(หนังและผ้าแพทช์)
1.11	จานล้างไขมันประดู่	5	ชิ้น	7,000	35,000	-	-	35,000		
	ราคารห้องน้ำและห้องน้ำส้วน 1 ห้อง								477,619	
	รวมห้องน้ำและห้องน้ำส้วน 2 ห้อง								955,238	
2	ห้องน้ำและห้องน้ำส้วน 3 จำนวน 2 ห้อง (B301 และ B311)									
2.1	แผ่นปูนดิบเคลือบสีฟ้า ชนิดผู้ดูแลต้องทราบ หนา 1 นิ้ว กล่อง ต่ำ ตาข่าย (ZANDARA)	48	ตร.ม.	2,300	110,400	80	184,000	294,400		เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565
2.2	ไม้ MDF 12 มม. โครงหน้า หน้ากากหุ้นส่วนห้องส้วน	38	ตร.ม.	400	15,200	95	3,610	18,810		
2.3	กระดาษแข็ง POLYSTYRENE ขนาด 7.5 ซม. (BCG004)	47	แผ่น	95	4,465	60	2,820	7,285		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ค่าเบรนงงาน	จำนวนเงิน	รวมค่าวัสดุ	แยกตามงาน	หมายเหตุ
2.4	ซีลางาน WPC แบบชนิดดูด ขนาด "ไม่น้ำ" ยาว 7x220x1.5 ซม.	6	ลัง	200	1,200	40	240	1,440		
2.5	ปูกระถางทรง 0.30 x 0.30 x 2.5 มม. PUR 0.3	137	ตร.ม.	350	47,950	40	5,480	53,430		
2.6	บลูบาน "โลหะกุญแจ" แบบกุญแจแบบกุญแจบลูบาน	45	แผ่น	200	9,000	40	1,800	10,800		
2.7	รากฟัน PVC POLYSTYRENE ยาว 9.5 cm	55	แผ่น	110	6,050	45	2,475	8,525		
2.8	งานเดินเส้นทางก่อตัวกันง่าย 100%	37	ตร.ม.	40	1,480	34	1,258	2,738		
2.9	ผู้ผลิตแบบสัดส่วน 1.20 X 2.40 ม. หนา 12.5 มม. พาสี	128	ตร.ม.	600	76,800	75	9,600	86,400	หนา 12.5 มม. ให้เดินทางง่าย	
2.10	งานติดตั้งดาวโตกาเพลทแบบหกเหลี่ยมสำหรับติดตั้ง	1	งาน		4,000	4,000	4,000	4,000	(หนา 5 มม.)	
2.11	งานทาสีเทา ราดดู	4	งาน	7,000	28,000	-	-	28,000		
	ราคากล่องรายเดือนต่อ 1 ห้อง							515,828		
	รวมห้องละรายเดือนต่อ 2 ห้อง							1,031,656		
3	งานปรับปรุงห้องเรียนชั้น 5-7 (29 ห้อง)									
3.1	ผนังก่ออิฐถือปูนครึ่ด หินดูดซ้ายสีเทา หนา 1 นิ้ว คละสี ขนาด (ZANDARA 200x200x100 mm.)	39	ตร.ม.	2,300	89,700	80	3,120	92,820	ลิ้นก้าวีสีขาวเหลือง	
3.2	หนัง MDF 12 มม. โครงสร้างสำหรับติดตั้ง	28	ตร.ม.	400	11,200	95	2,660	13,860		
3.3	บลูบานทรงกลม POLYSTYRENE ขนาด 7.5 ซม. (BOO004)	38	แผ่น	95	3,610	60	2,280	5,890		
3.4	ซีลางาน WPC แบบชนิดดูด ขนาด "ไม่น้ำ" ยาว 7x220x1.5 ซม.	6	ลัง	200	1,200	40	240	1,440		
3.5	งานเดินเส้นทางก่อตัวกันง่าย 100%	28	ตร.ม.	40	1,120	34	952	2,072		
3.6	งานติดตั้งรากฟัน PVC แบบกุญแจบลูบาน	1	งาน		1,500	1,500	1,500	1,500	(14 ตัว)	
3.7	งานทาสีเทา ราดดู	3	ลัง	7,000	21,000	-	-	21,000		
	ราคากล่องเรียงต่อ 1 ห้อง							138,582		
	รวมห้องทั้งหมด 29 ห้อง							4,018,878		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ	จำนวนเงิน	ค่าแรงงาน	รวมค่าวัสดุ	รวมค่าแรงงาน	รวมค่าใช้สอย
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน 3 รายการ								6,005,772


 ลงนาม..... ประธานกรรมการ

 ลงนาม..... กรรมการ

 ลงนาม..... กรรมการ

 ลงนาม..... กรรมการ

 ลงนาม..... กรรมการ

 ลงนาม..... กรรมการและเลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ/ผู้ประเมินราคา

- ประเภท ปรับปรุงห้องเรียนอาคาร B คณะวิทยาการจัดการ
 - เจ้าของโครงการ คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
 - สถานที่ก่อสร้าง อาคาร B คณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี แขวงวัดสุราษฎร์ธานี
 - หน่วยงานที่ออกแบบ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
 - ประมาณราคาตามแบบฯ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น
 - ประมาณราคามีอยู่วันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๕

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	ภาษี 7%	รวม
1	ประเภทงานครุภัณฑ์อัคชีพร้อนติดตั้ง	443,800	31,066	474,866
สรุป	รายได้เพิ่มเติ่มที่สูง กิตเป้าหมายไปทาง	สี่ส่วนเจ็ดหมื่นสี่พันแปดบาทถ้วน		474,866
				474,800

- ขนำดเกือบเมื่อต่อจ้าวการ ตารางเมตร
 เกือบๆ กว่าจราจร บาน / ตารางเมตร

..... ประชาราตนครนักการ
..... มนต์อรุณรัตน์ กรรมการ
..... อนันต์ อดมีรัตน์ กรรมการ
..... ทศกร ภูริพัฒน์ กรรมการ
..... จันทร์ ธรรมรงค์ กรรมการ
..... กานต์ ใจดี กรรมการ
..... จันทร์ ใจดี กรรมการและเลขานุการ

ใบเรียกหนี้ส่วนตัว เก่าเดิม

สภานักวิชาการ ภาค A ถนนวิทยาการจัตุรานครวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี แขวงวัดสุราษฎร์ธานี

รายการเดทที่

ใบเรียกหนี้เดิม ภาค A ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565

ใบเรียกหนี้เดิม ภาค A ประจำเดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาเดิม	ราคาวัสดุ		จำนวนเงิน	ราคากำไรขั้นต้น	รวมกำไร	รวมค่าใช้จ่าย
					ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน				
1	ห้องน้ำร่มยาวในพื้นที่ จำนวน 2 ห้อง ทำเป็นผ้าสำลี ขนาด 1.5 เมตร ยาว 2.0 เมตร หนา 0.5 มม. Polyester ผ้าไม่ความถูกแมงส์ ตุ่น กาวพนอยดูไกรชุดเดียว ได้มีเพิ่มฐาน รากผ้าทำ成ทำให้หลังกันสนิม ผ้าซับซับน้ำ โดย 1 ชุด (2 ชิ้น) ให้เก็บผ้าทำเป็น 2 ผืน ตามขนาดของห้อง	12	ชุด	5,700	68,400				68,400	CUR
2	ห้องน้ำร่มยาวเลือก จำนวน 2 ห้อง ทำเป็นผ้าสำลี ขนาด 1.5 เมตร ยาว 2.0 เมตร หนา 0.5 มม. Polyester ผ้าไม่ความถูกแมงส์ (ราคาระบบเดิมหนึ่งห้อง ประมาณ 25,000 บาท) ห้องน้ำร่มยาวเลือก ผ้าสำลี หนา 0.5 มม. Polyester ผ้าไม่ความถูกแมงส์ (ราคาระบบเดิมหนึ่งห้อง ประมาณ 25,000 บาท)	4	ชุด	5,700	22,800				22,800	CUR
3	งานปรับปรุงห้องเรียนชั้น 5-7 (จำนวน 28 ห้อง) ทำเป็นผ้าสำลี ขนาด 1.5 เมตร ยาว 2.0 เมตร หนา 0.5 มม. Polyester ผ้าไม่ความถูกแมงส์ (ราคาระบบเดิมหนึ่งห้อง ประมาณ 30,000 บาท) ห้องน้ำร่มยาวเลือก ผ้าสำลี หนา 0.5 มม. Polyester ผ้าไม่ความถูกแมงส์ (ราคาระบบเดิมหนึ่งห้อง ประมาณ 30,000 บาท)	8	ชุด	2,800	22,400				22,400	CUR
	รวมเงินกู้ครุภารณ์ 3 รายการ									443,800

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
SURATTHANI RAJABHAT UNIVERSITY



ปรับปรุงห้องเรียนห้องการ B คณะวิทยาการจัดการ

รายละเอียดงานปั้นปูร่องเรียนอาคาร B คณะวิทยาการจัดการ

ให้ผู้รับเข้าดำเนินการปั้นปูร่องเรียน อาคาร B คณะวิทยาการจัดการ ตามรายละเอียดดังนี้

1. งานปั้นปูร่องห้องประรยาธรรมในญี่ปุ่น 3 จำนวน 2 ห้อง (B305 และ B306)

- ติดตั้งผ้าเพดาน ติดตั้งงานระแนกเล็บดิน
- รื้อถอนเก้าอี้แบบญี่ปุ่น รากะสม์และสันหลัง เพื่อติดตั้งกระเบื้องยาง ญูกันปันได เ dinปั้น และติดตั้งผ้าเพลทะรวมทั้งผ้าตุ๊กตา บัวลางผักชี ขบวนงานปูกระเบื้องญี่ปุ่นตุดามแบบญี่ปุ่น
- ทาสีผนังห้องเรียนญี่ปุ่น
- ติดตั้งม่านพื้นห้องครัวญี่ปุ่น

2. งานปั้นปูร่องประรยาธรรมเลือกชั้น 3 จำนวน 2 ห้อง (B301 และ B311)

- ติดตั้งผ้าเพดาน ติดตั้งงานระแนกเล็บดิน
- รื้อถอนเก้าอี้แบบญี่ปุ่น รากะสม์และสันหลัง เพื่อติดตั้งกระเบื้องยาง ญูกันปันได เ dinปั้น และติดตั้งผ้าเพลทะรวมทั้งผ้าตุ๊กตา บัวลางผักชี ขบวนงานปูกระเบื้องญี่ปุ่นตุดามแบบญี่ปุ่น
- ทาสีผนังห้องเรียนญี่ปุ่น
- ติดตั้งม่านพื้นห้องครัวญี่ปุ่น

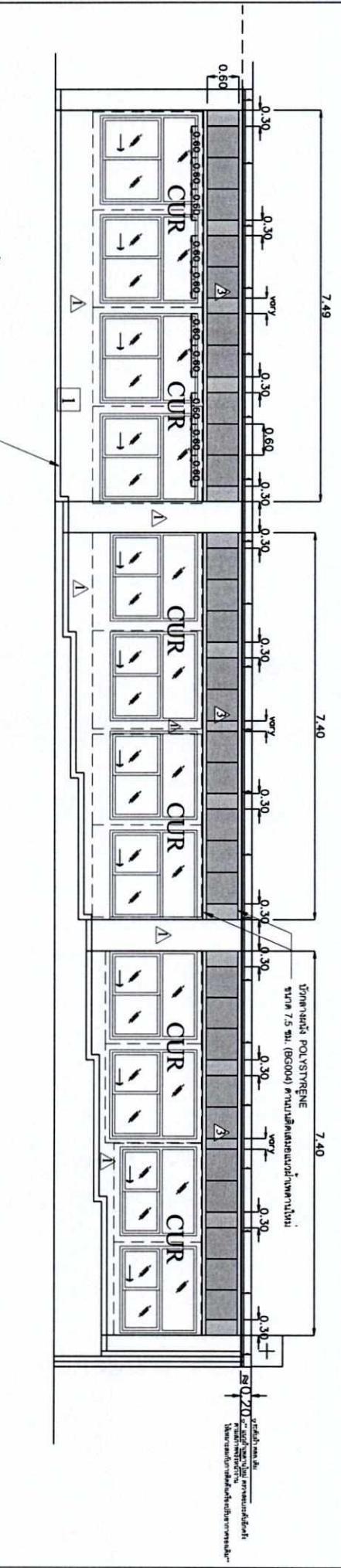
3. งานปั้นปูร่องห้องเรียน ชั้น 5-7 จำนวน 29 ห้อง

- ชั้น 5 จำนวน 13 ห้อง (B501-B504, B506-B508 และ B510-B515)
 - ชั้น 6 จำนวน 12 ห้อง (B601-B603 และ B607-B615)
 - ชั้น 7 จำนวน 4 ห้อง (B703-B704 และ B707-B708)
- ติดตั้งงานกระเบื้องแบบญี่ปุ่น แผ่นห้องครัว ห้องน้ำ ห้องนอน ห้องน้ำส้วม ห้องน้ำส้วม ก่อสร้างห้องน้ำส้วม
 - ทาสีผนังห้องเรียนญี่ปุ่น
 - ติดตั้งม่านพื้นห้องครัวญี่ปุ่น

* หมายเหตุ

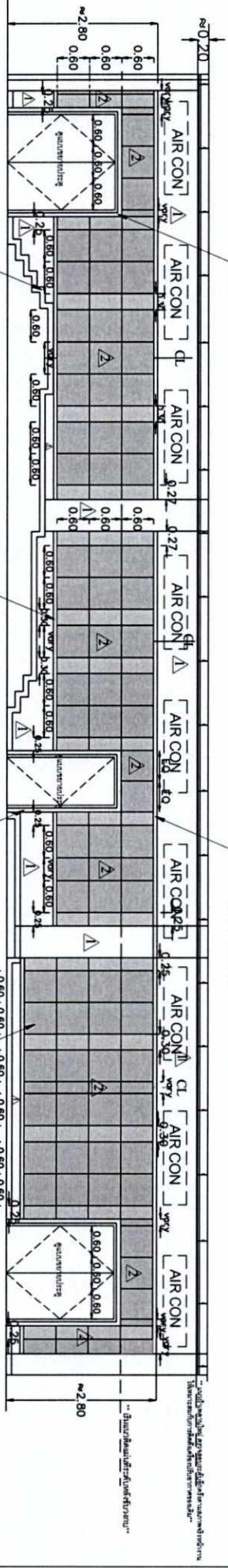
- ผู้รับเข้าร่องห้องห้องเรียนต้องรักษาทั้งหมดตามสัญญาภัยใน 60 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับเข้าร่องห้องเรียน
- ห้องน้ำส้วมแบบญี่ปุ่น ให้ติดตามคำแนะนำของผู้ควบคุมงาน / แมลงสาบญี่ปุ่นที่ไม่รู้สึกต้องก่อความเสียหายต่อ SHIP DRAWING
- ห้องน้ำส้วมแบบญี่ปุ่น ให้ติดตามคำแนะนำของผู้ควบคุมงาน / แมลงสาบญี่ปุ่นที่ไม่รู้สึกต้องก่อความเสียหายต่อ SHIP DRAWING
- ผู้รับเข้าร่องห้องห้องเรียนต้องรักษาทั้งหมดตามสัญญาภัยใน 60 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับเข้าร่องห้องเรียน
- ห้องน้ำส้วมแบบญี่ปุ่น ให้ติดตามคำแนะนำของผู้ควบคุมงาน / แมลงสาบญี่ปุ่นที่ไม่รู้สึกต้องก่อความเสียหายต่อ SHIP DRAWING
- ผู้รับเข้าร่องห้องห้องเรียนต้องรักษาทั้งหมดตามสัญญาภัยใน 60 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับเข้าร่องห้องเรียน
- ห้องน้ำส้วมแบบญี่ปุ่น ให้ติดตามคำแนะนำของผู้ควบคุมงาน / แมลงสาบญี่ปุ่นที่ไม่รู้สึกต้องก่อความเสียหายต่อ SHIP DRAWING
- ห้องน้ำส้วมแบบญี่ปุ่น ให้ติดตามคำแนะนำของผู้ควบคุมงาน / แมลงสาบญี่ปุ่นที่ไม่รู้สึกต้องก่อความเสียหายต่อ SHIP DRAWING

	PROJECT : งานก่อปูห้องเรียนชั้น 5-7 อาคาร B คณะวิทยาการจัดการ	DRAWING No.
	TITLE : ภายนอกห้องเรียนชั้น 5-7	A-00



รูปด้านที่ ① (หลังรั้งปูรูง)
มาตราส่วน 1 : 75

ห้องน้ำ WPC แบบนี้สองห้อง ขนาดบานมากกว่า 7x22x0.15 ซล.
บังคับตามที่ POLYSTYRENE ขนาด 7.5 ซม. (BG004)



บังคับตามที่ POLYSTYRENE ขนาด 9.5 cm

รูปด้านที่ ③ (หลังรั้งปูรูง)
มาตราส่วน 1 : 75

ห้องน้ำ WPC แบบนี้สองห้อง
ขนาดบานมากกว่า 7x22x0.15 ซล.
บังคับตามที่ POLYSTYRENE ขนาด 9.5 cm.

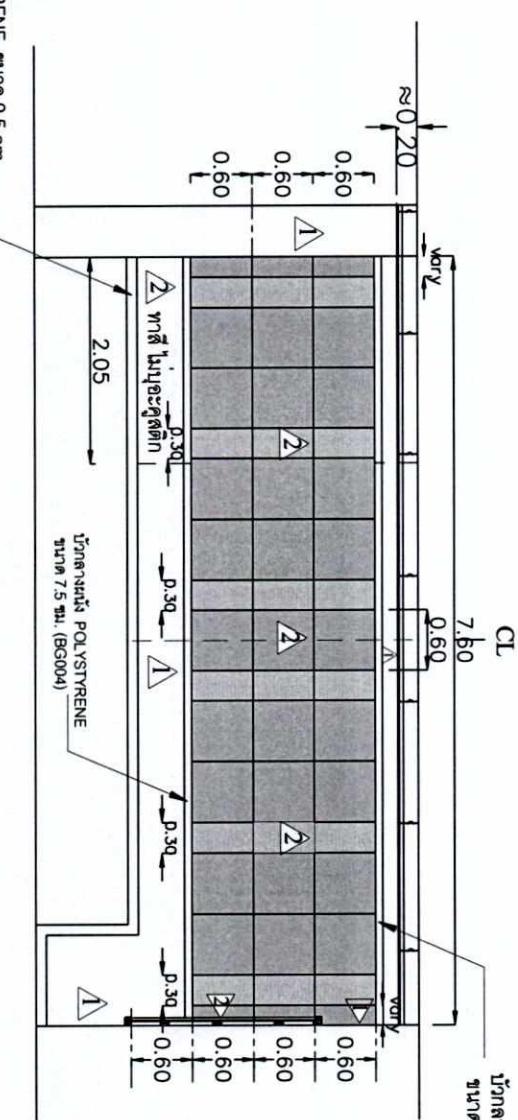
ขนาดห้องน้ำบานกว้างกว่า 7.5 ซม. ให้ติดตั้งห้องน้ำต่อไป

*** ห้องน้ำบานกว้างกว่า 7.5 ซม. ให้ติดตั้งห้องน้ำต่อไป
ห้องน้ำบานกว้างกว่างานเดินท่อเส้นทาง...

ห้องน้ำบานกว้างกว่างานเดินท่อเส้นทาง...

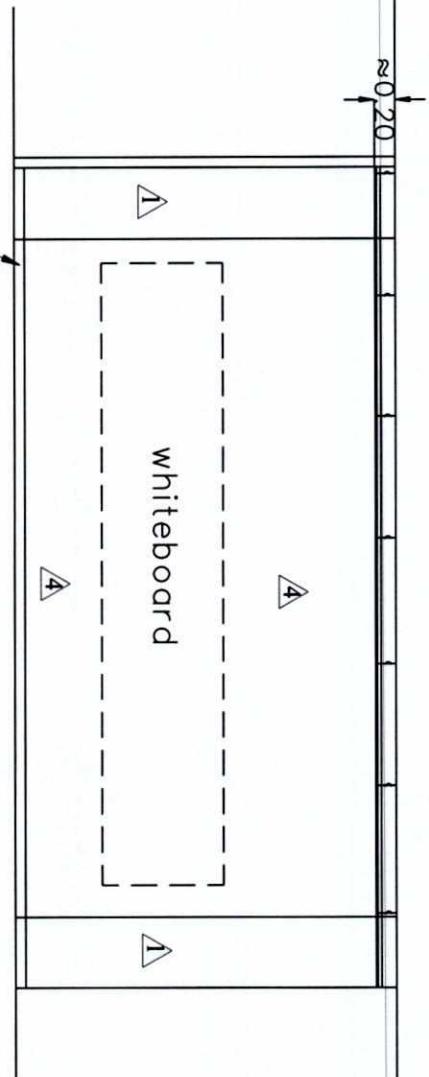
	PROJECT : งานปรับปรุงห้องน้ำชั้น 2 สถาบันฯ ภารกิจฯ	DRAWING NO.
TITLE :	รูปด้านที่ ①-③ (หลังรั้งปูรูง)	A-02
สถาบันฯ ภารกิจฯ สำนักงานเขตพื้นที่ฯ จังหวัดเชียงใหม่		

รูปด้านที่ ④ (หลังปรับปั้น)
1 : 50

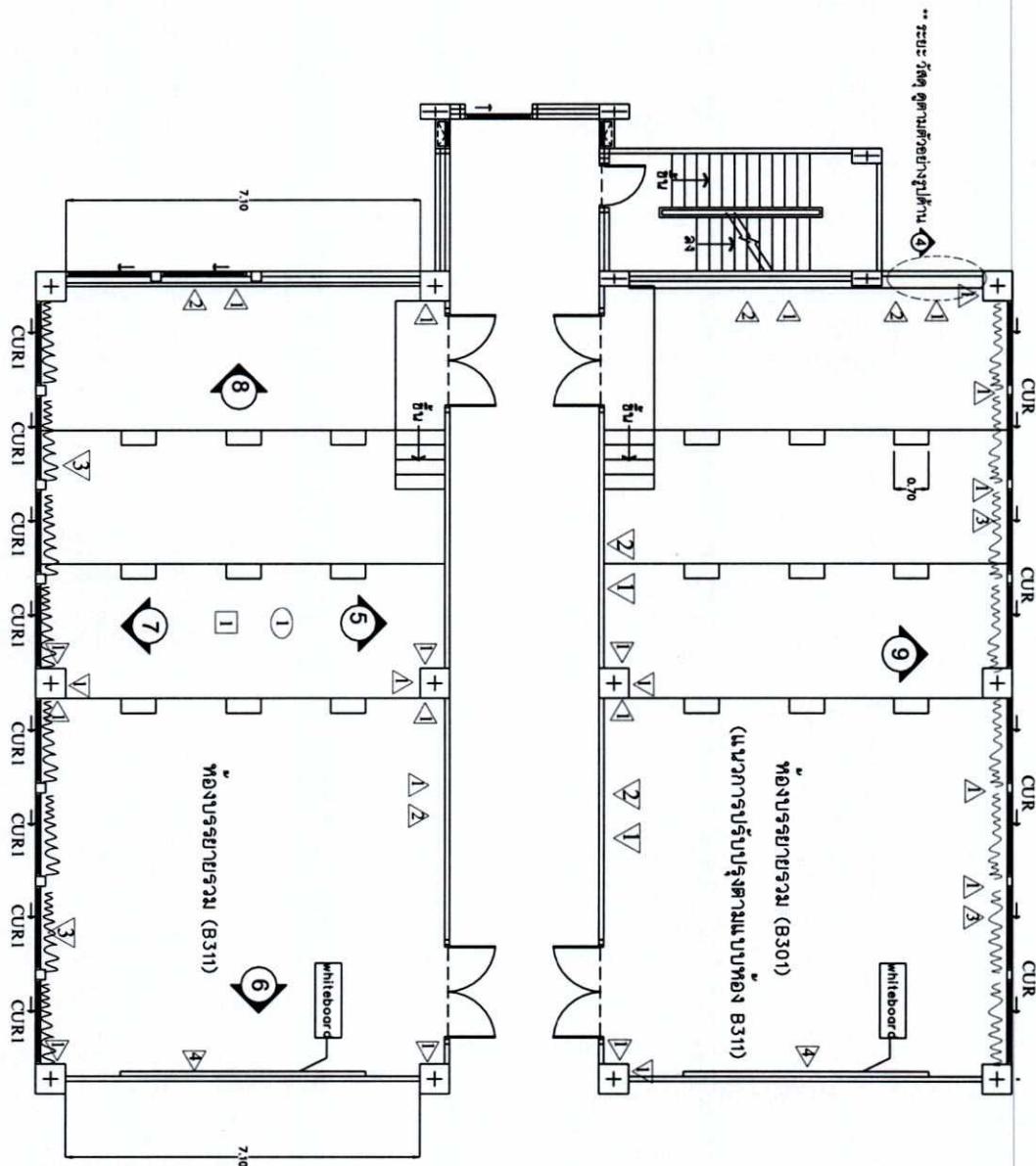


บันพื้น POLYSTYRENE ขนาด 9.5 cm
มาตราส่วน

รูปด้านที่ ② (หลังปรับปั้น)
มาตราส่วน
1 : 50



	PROJECT : ร่างแบบห้องเรียนขนาด A/B ห้องเรียนภาษาต่างประเทศ	DRAWING NO.
TITLE :	รูปด้านที่ ②-④ (หลังปรับปั้น)	A-03
แบบร่างสถาปัตย์ สำนักงานเขตพื้นที่ฯ จังหวัดเชียงใหม่		



CUR

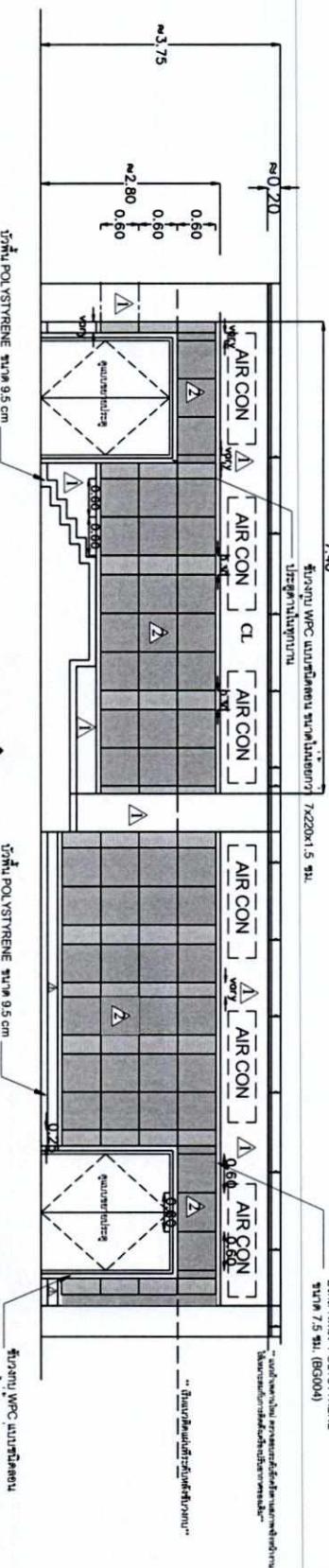
- ผู้อำนวยการรับประทานอาหารและพักผ่อน (black out) พื้นหินดานง ติดตั้งเพิ่มเติม: 1 แผ่นให้สีดำ 2 โพลี่สี เป็นผ้า polyester ที่สามารถซึมน้ำและทำความสะอาดได้โดยใช้น้ำยาทำความสะอาดพื้นหินที่มีอยู่ในห้องน้ำ
- ผู้อำนวยการรับประทานอาหารและพักผ่อน (white board) ให้ผ้าขาวสีขาว ร่างผ้าทำมาจากผ้าที่สามารถลอกออกได้เมื่อถูกน้ำ
- ผู้อำนวยการรับประทานอาหารและพักผ่อน (white board) ให้ผ้าขาวสีขาว ร่างผ้าทำมาจากผ้าที่สามารถลอกออกได้เมื่อถูกน้ำ

CURI

- ผู้อำนวยการรับประทานอาหารและพักผ่อน (black out) พื้นหินดานง ติดตั้งเพิ่มเติม: 1 แผ่นให้สีดำ 2 โพลี่สี เป็นผ้า polyester ที่สามารถซึมน้ำและทำความสะอาดได้โดยใช้น้ำยาทำความสะอาดพื้นหินที่มีอยู่ในห้องน้ำ
- ผู้อำนวยการรับประทานอาหารและพักผ่อน (white board) ให้ผ้าขาวสีขาว ร่างผ้าทำมาจากผ้าที่สามารถลอกออกได้เมื่อถูกน้ำ
- ผู้อำนวยการรับประทานอาหารและพักผ่อน (white board) ให้ผ้าขาวสีขาว ร่างผ้าทำมาจากผ้าที่สามารถลอกออกได้เมื่อถูกน้ำ

ผู้อำนวยการรับประทานอาหารและพักผ่อน ชั้น 3
มาศการสถาน 1 : 100

	PROJECT : สถาบันเทคโนโลยีราชมงคลเชียงใหม่ คณะศิลปกรรมศาสตร์	DRAWING NO.
	TITLE : ผู้อำนวยการรับประทานอาหารและพักผ่อน ชั้น 3 จำนวน 2 หน้า	
	A - 04	



รูปดำเนินที่ 5 (หลังบ้านปิงปอง) **1 : 75**

พื้นที่

** ระบุฉะ วัสดุ ตามเดียวอย่างห้องบันเรียนฯ รวมไว้

ชั้นวาง POLYSTYRENE

ขนาด 7.5 ฟุต (BG004)

ชั้นวาง WPC แมงกี้เพลท พานด้าไม้สัก
ขนาด 7.40 x 3.75 ฟุต.

รูปดำเนินที่ 7 (หลังบ้านปิงปอง) **1 : 75**

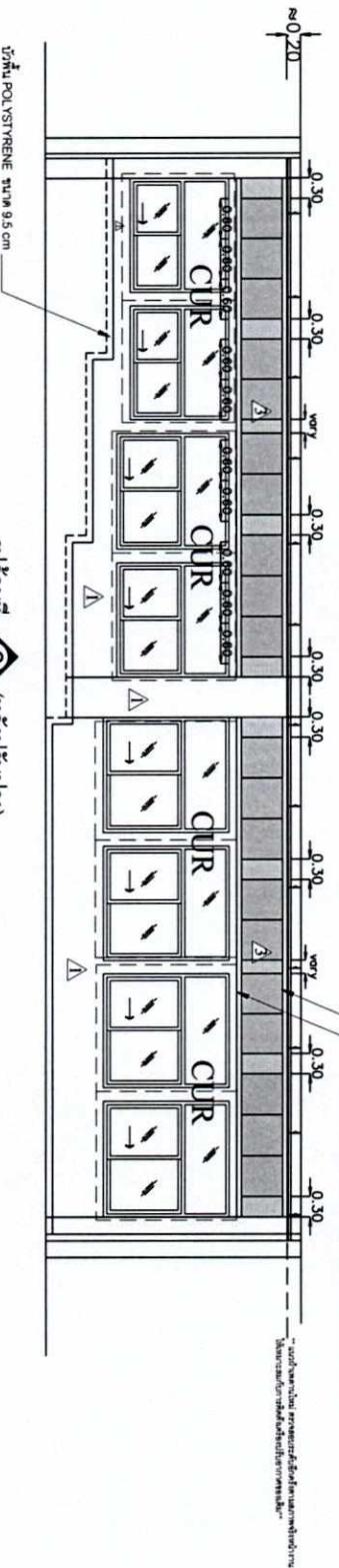
พื้นที่

** ระบุฉะ วัสดุ ตามเดียวอย่างห้องบันเรียนฯ รวมไว้

ชั้นวาง POLYSTYRENE

ขนาด 7.5 ฟุต (BG004)

ชั้นวาง WPC แมงกี้เพลท พานด้าไม้สัก
ขนาด 7.40 x 3.75 ฟุต.



รูปดำเนินที่ 9 (หลังบ้านปิงปอง)
มาตราส่วน 1 : 75

พื้นที่

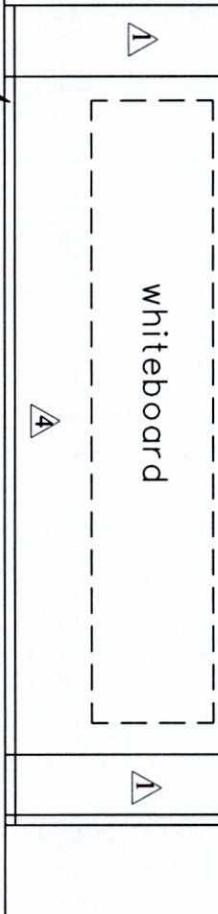
** ระบุฉะ วัสดุ ตามเดียวอย่างห้องบันเรียนฯ รวมไว้

PROJECT : สถาปัตย์สื่อสารฯ ๒ พ Kontakt Architects
DRAWING No.
TITLE : รูปดำเนินที่ 9 (หลังบ้านปิงปอง)
A05

	PROJECT : สถาปัตย์สื่อสารฯ ๒ พ Kontakt Architects	DRAWING No.
TITLE : รูปดำเนินที่ 9 (หลังบ้านปิงปอง)	A05	
IN THE NAME OF KONTAKT ARCHITECTS KONTAKT ARCHITECTS CO., LTD.		



“ยานพาณิชย์ในเมือง ศรีราชาและบ้านเด็ด ตีนเขื่อนจอมบึง จังหวัดชลบุรี
ให้บริการห้องเรียนแบบห้องเรียนร่วมกับห้องเรียนพิเศษ สำหรับเด็กพิการทางร่างกาย”



บัวพื้น POLYSTYRENE ขนาด 9.5 cm

รูปด้านที่ ⑥ (หลังปรับปรุง)

มาตราส่วน 1 : 50

บัวคลุมผนัง POLYSTYRENE
ขนาด 7.5 ซม. (BG004)



บัวพื้น POLYSTYRENE ขนาด 9.5 cm

7.10

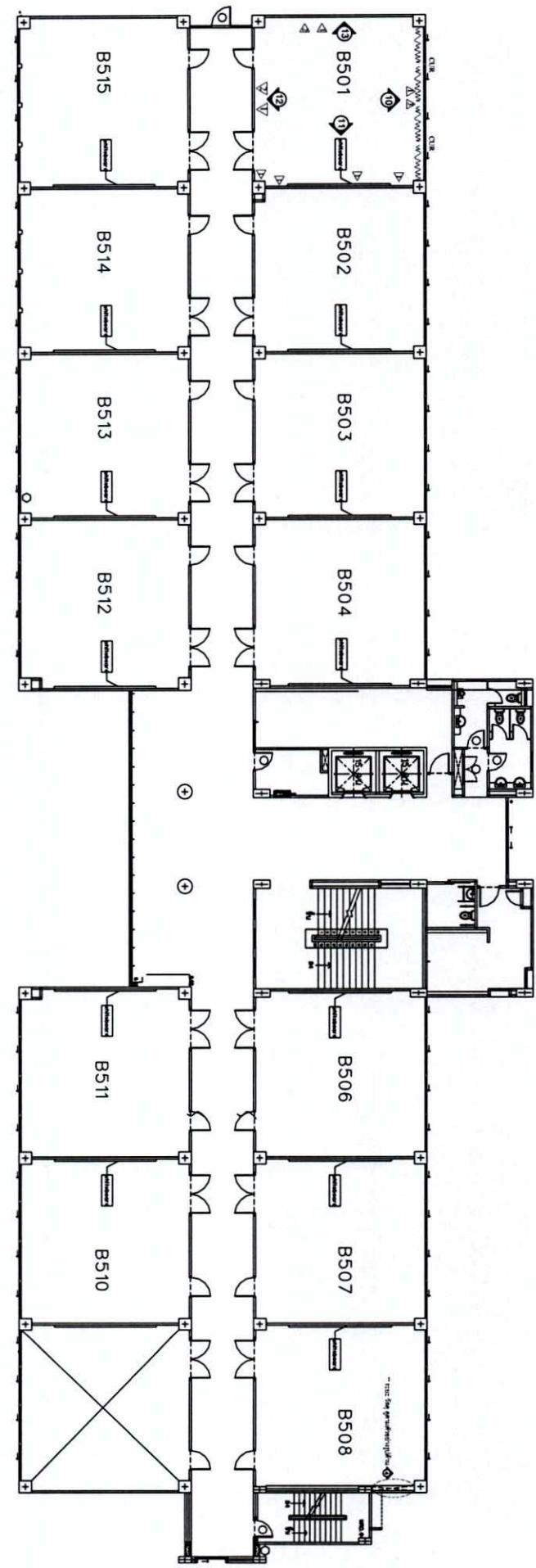
รูปด้านที่ ⑧ (หลังปรับปรุง)

มาตราส่วน 1 : 50

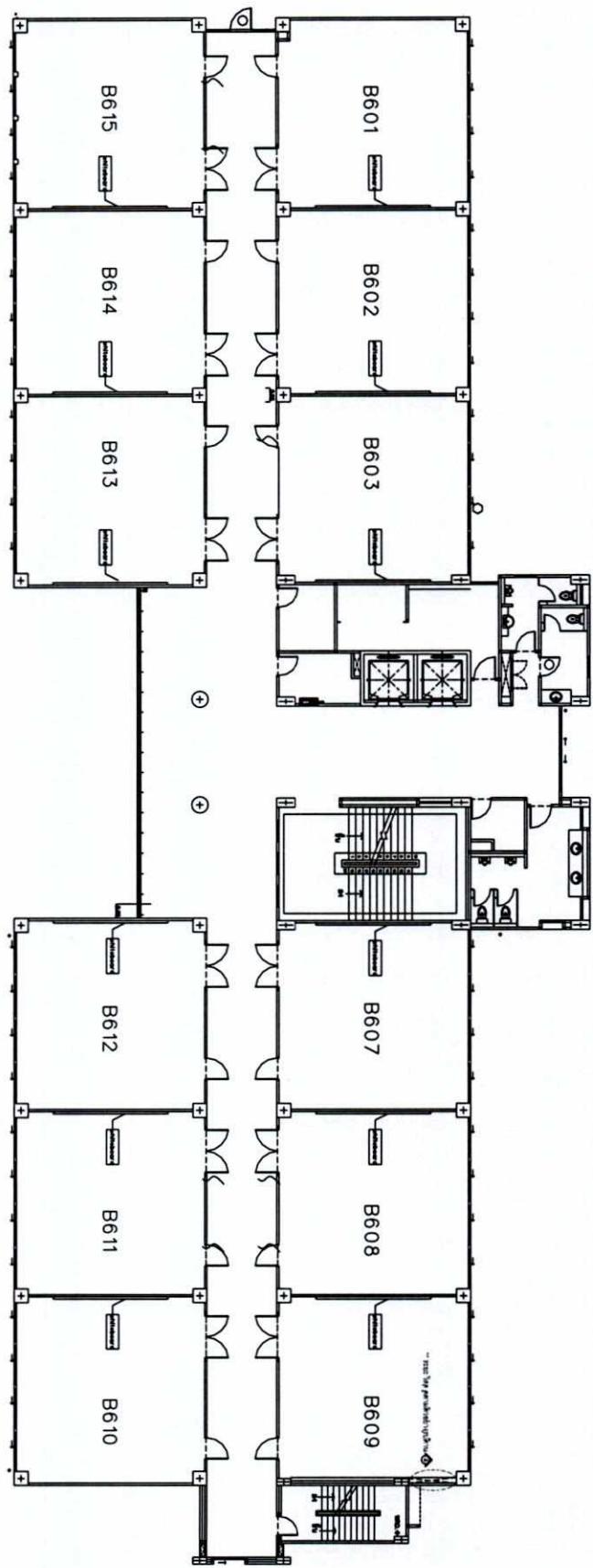
	PROJECT : งานปรับปรุงห้องเรียนมาตรฐานศรีราชา ศูนย์วิทยาศาสตร์ฯ	DRAWING No.
แบบที่ ๗๙๗๗ ผู้ดูแลห้องเรียน นักเรียน ห้องเรียน	TITLE : รูปด้านที่ ⑥-⑧ (หลังปรับปรุง)	A-06

ដំណឹងការប្រើប្រាស់បន្ទីអេឡិន គូល 5
នាយករដ្ឋមន្ត្រី
1 : 200

** គម្រោង វគ្គទី ទូលេខាមួយនាយកដ្ឋាន A10



	PROJECT : សាលាថាមីតុលីម៉ឺន ភាគទី 9 នគរូបាល រាជធានីភ្នំពេញ	DRAWING No.
សាលាថាមីតុលីម៉ឺន ភាគទី 9 នគរូបាល រាជធានីភ្នំពេញ	TITLE : ដំណឹងការប្រើប្រាស់បន្ទីអេឡិន គូល 5	A - 07



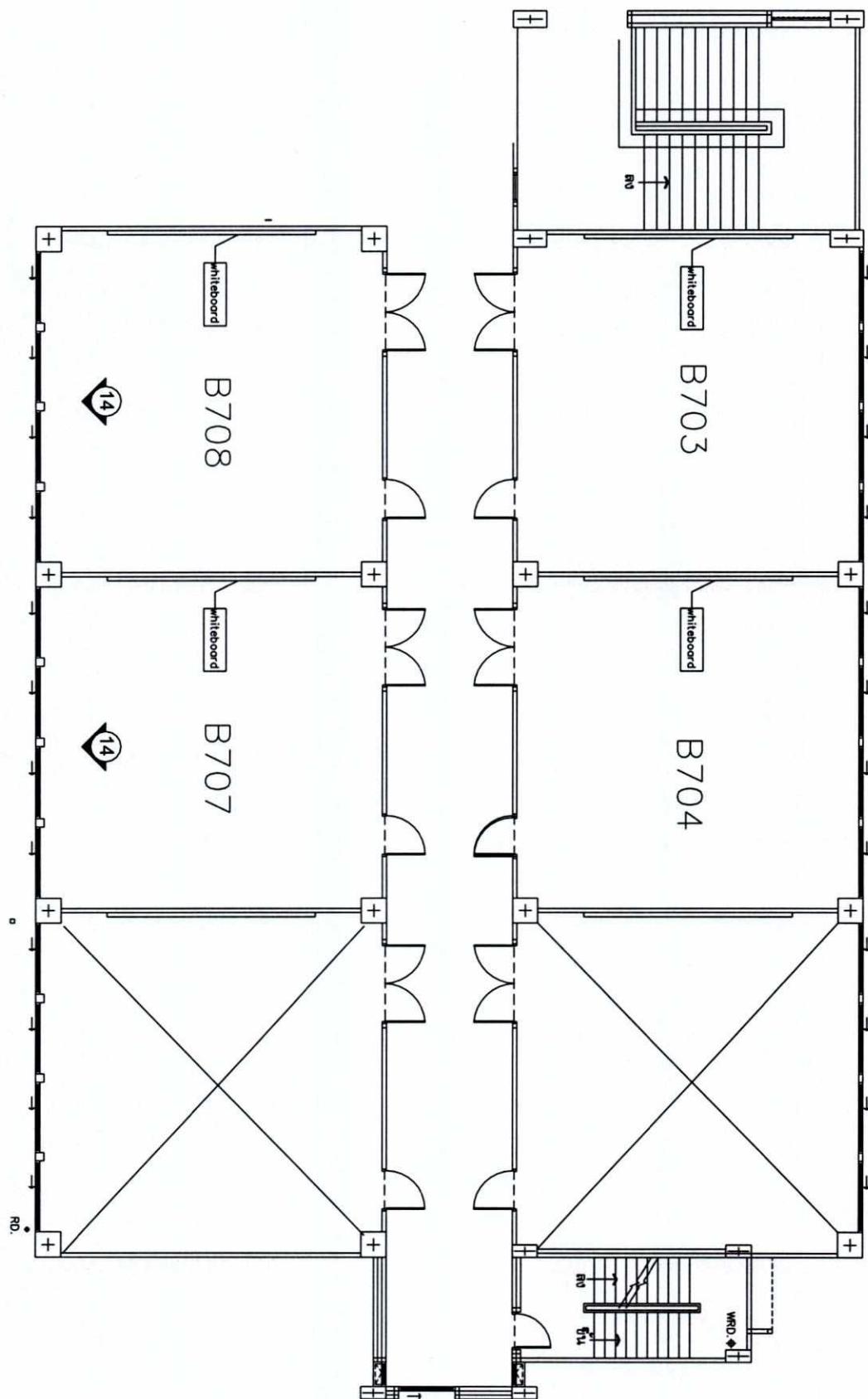
ผังการบ้านปูนพู่กงห้องเรียน ชั้น 6
** จังหวะ วัสดุ ดูแบบขยายแผน A10
มาตราส่วน 1 : 200

	PROJECT : สถาบันราชภัฏเชียงใหม่ ภาคอุตรดิตถ์	DRAWING NO.
TITLE : ผังการบ้านปูนพู่กงห้องเรียน ชั้น 6		A - 08

ผังการประปั้งห้องเรียน ชั้น 7

มาศการส่วน

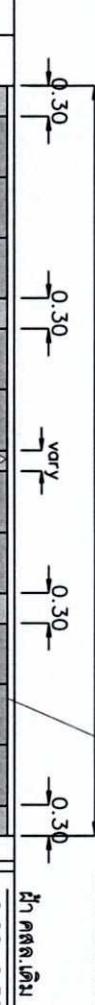
1 : 100



	PROJECT : งานก่อสร้างห้องเรียนชั้น 7 คณะวิทยาศาสตร์ฯ
NAME :	ผังการประปั้งห้องเรียน ชั้น 7 คณะวิทยาศาสตร์ฯ
DRAWING NO.	A - 09

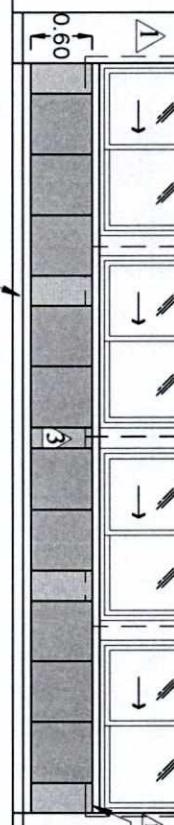
7.40

บัดคลาสห้อง POLYSTYRENE
ขนาด 7.5 ฟุต. (BG004) สำนักเรียนเดลินโยนาสีฟ้าขนาดใหม่



บัดคลาสห้อง POLYSTYRENE
ขนาด 7.5 ฟุต. (BG004) สำนักเรียนเดลินโยนาสีฟ้าขนาดใหม่
๙๐-๒๐-๐.๓๐ ตามระเบียบที่จังหวัดคิดเห็น
ผู้ศสส.เดิม

CUR CUR



บัดคลาสห้อง POLYSTYRENE
ขนาด 7.5 ฟุต. (BG004) สำนักเรียนเดลินโยนาสีฟ้าขนาดใหม่
ผู้ศสส.เดิม

*** หมายเหตุ..... เอ้าจะกันให้ช่องว่างเด่นชัดกว่าเดิม
แล้วปูพื้นห้องเด่นชัดกว่าเดิม
ในเดือนเมษายนอยู่ติดกับรั้วบ้านเด็กนักเรียนเด่นชัดกว่าเดิม
ในเดือนเมษายนอยู่ติดกับรั้วบ้านเด็กนักเรียนเด่นชัดกว่าเดิม

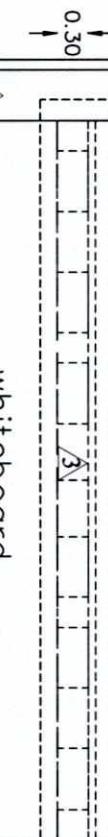
บัดด้านที่ ๑๐ (หลังบ้านปู)

มาตราส่วน 1 : 50

ผู้ศสส.เดิม

0.30 0.30 0.30

เดือนเมษายนอยู่ติดกับรั้วบ้านเด็กนักเรียนเด่นชัดกว่าเดิม



whiteboard



บัดพื้น POLYSTYRENE ขนาด 9.5 cm



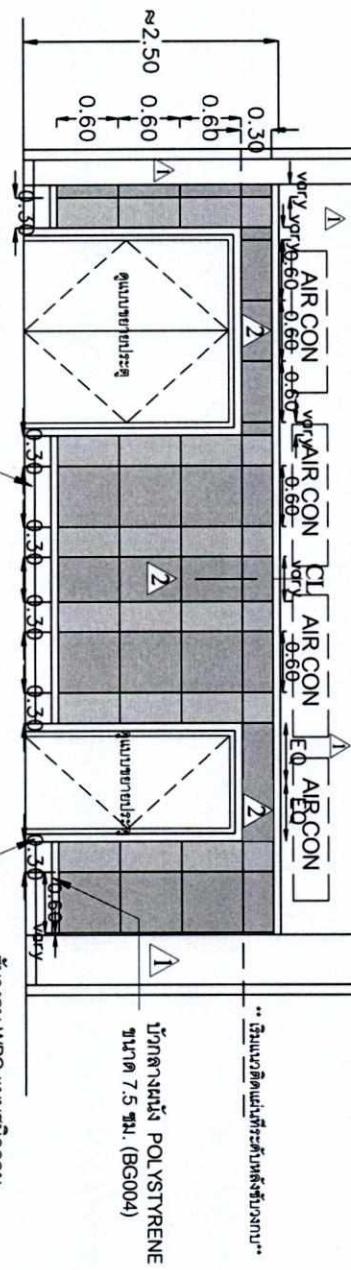
บัดด้านที่ ๑ (หลังบ้านปู)

มาตราส่วน 1 : 50



PROJECT : งานก่อสร้างห้องเรียนขนาด B คลังสินค้าของโรงเรียน	DRAWING NO.
ภายนอก ๑๔-๑๕ (หลังบ้านปู)	A-10

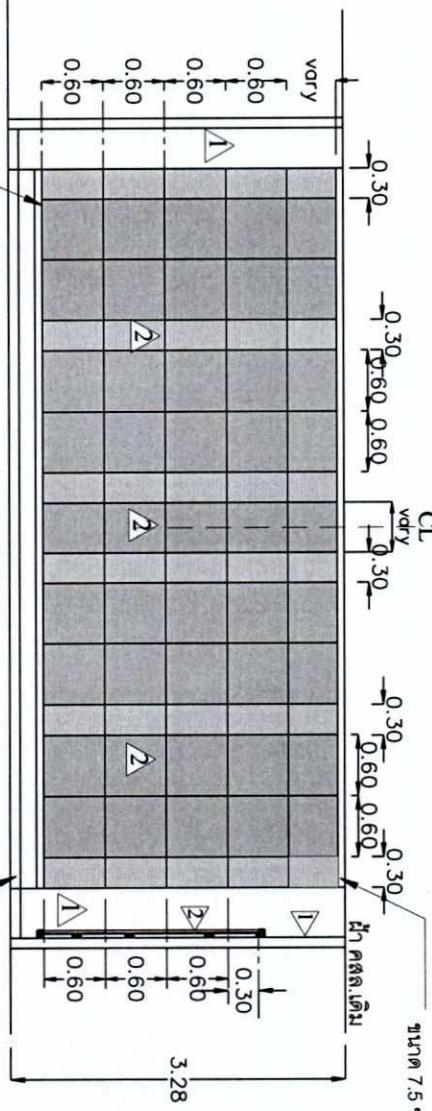
ผู้ คสจ.เดิม



รูปดำเนินที่ ⑫ (หลังบ้านปูปู)

มาตราส่วน 1 : 50

บังคับห้องน้ำ POLYSTYRENE
ขนาด 7.5 ซม. (BG004) ติดตามแนวเส้นขอบแม่เหล็ก



บังคับห้องน้ำ POLYSTYRENE

ขนาด 7.5 ซม. (BG004)

รูปดำเนินที่ ⑬ (หลังบ้านปูปู)

มาตราส่วน 1 : 50

บังคับห้องน้ำ POLYSTYRENE ขนาด 9.5 cm

ขนาด 7.5 ซม. (BG004)

	PROJECT : งานก่อสร้างบ้านเดี่ยวชั้นเดียว บ้านเดี่ยวชั้นเดียว	DRAWING NO.
ผู้คสจ.เดิม ⑫-⑬ (หลังบ้านปูปู)	TITLE : รูปดำเนินที่ ⑫-⑬ (หลังบ้านปูปู)	A-11

