



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์และปรับปรุงหอประชุมมหาวิทยาลัย
อาคาร ๓๓
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคาร
นิเทศศาสตร์และปรับปรุงหอประชุมมหาวิทยาลัย อาคาร ๓๓ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) ราคาของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๕๑๑,๖๐๐.๐๐ บาท
(ห้าล้านห้าแสนหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ใน
วันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๗
สิงหาคม ๒๕๖๙ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่
ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่
๓๒๑/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้
ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.srru.ac.th หรือ www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วสันต์ชัย กากแก้ว)

รองอธิการบดี รักษาราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๓๒๑/๒๕๖๙

การจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์และปรับปรุงหอประชุมมหาวิทยาลัย อาคาร ๓๓

ตามประกาศ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ลงวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๙

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์" มีความประสงค์
จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์และปรับปรุงหอประชุมมหาวิทยาลัย อาคาร ๓๓
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

ปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์และ จำนวน ๒ งาน

ปรับปรุงหอประชุมมหาวิทยาลัย

อาคาร ๓๓

โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง

๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ สูตรการปรับราคา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

(๓) ผลงาน

๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)

๑.๙ แผนการทำงาน

๑.๑๐ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายใน

ประเทศ

๑.๑๑ ใบแจ้งการชำระเงิน สำหรับชำระเงินหลักประกันการเสนอราคา

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๗๕๕,๘๐๐.๐๐ บาท (สองล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ เชื้อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก

กิจการร่วมค่านันต้องให้ผลงานของผู้เข้าร่วมคำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมคำที่ยื่นข้อเสนอ
สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลักผู้
เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมคำ

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดราย
หนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมคำ การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ
สำหรับผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอใน
นามกิจการร่วมคำ

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้
เข้าร่วมคำที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาค
รัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ
ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สิน
สุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวัน
ยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อน
วันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมาย
ไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะ
การเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่
เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือน
มกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกร
รายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตาม
กฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ
ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำ
กว่า ๒ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้
ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ
โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่
ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ

รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ อนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลาง ต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงิน รวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยน เงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสาร ประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิ ของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง การต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดัง กล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ – ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น ตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำ กว่า ๒ ล้านบาท

๓. สำหรับการซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นขอ เสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ รายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง แสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือ มีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่ง ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นขอ เสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่าง ประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงิน สินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงิน ทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัท เงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุน หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศ ของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดย พิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับ มอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตรา แลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและ

เอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๗) 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) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

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

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

๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตาม ข้อ

๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูปและรายละเอียด และขอบเขตของงาน ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือในขณะ ที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และมหาวิทยาลัย

ราชภัฏสุรินทร์ จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน

เวลา ที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้อ้างอิงเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการ จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๒๗๕,๕๘๐.๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นห้าพันห้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

๕.๑ เงินสด

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการ

กรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต

ให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง หนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๒๐ สิงหาคม ๒๕๖๙ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น.

ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอประสงค์จะวางหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินสด ให้ผู้ยื่นข้อเสนอ ดำเนินการชำระเงินผ่านช่องทางการชำระเงิน ดังนี้

ผ่านบริการรับชำระเงิน (Bill Payment) ผ่านระบบ KTB Corporate Online ตามใบแจ้งการชำระเงิน ที่แนบมาพร้อมกับเอกสารเชิญชวนนี้

และส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคาร พร้อมทั้งแบบแจ้งความประสงค์ชำระเงินค่าหลักประกันการเสนอราคา (เฉพาะกรณีที่มิใช่หลักประกันการเสนอราคาหลายรายการพิจารณา) มาให้มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ ตรวจสอบความถูกต้อง โดยยื่นมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอผ่านระบบ e-GP โดยการชำระเงินและส่งหลักฐานการชำระเงินให้ดำเนินการในวันและเวลาที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันและเวลาเสนอราคาเท่านั้น

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์จะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอ หรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์จะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือแบบรูปและรายการละเอียดและขอบเขตของงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่ใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดย

ไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอมันขึ้นข้อเท็จจริงเกี่ยวกับสภาพฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ยื่นข้อเสนอเพิ่มเติมได้ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างก่อสร้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างก่อสร้างเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ในกรณีที่ระหว่างระยะเวลาตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานครั้งสุดท้ายได้เกิดความเสียหายอย่างร้ายแรงจากหรือแก่งานก่อสร้างถึงขนาดที่ก่อให้เกิดอันตรายต่อชีวิตหรือทรัพย์สินของประชาชนอันเนื่องมาจากการกระทำหรือละเว้นการกระทำใด ๆ ของผู้รับจ้าง ภายในระยะเวลา ๒ ปี นับตั้งแต่วันที่เกิดเหตุจนถึงวันยื่นข้อเสนอ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอขึ้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคา หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมิ
วงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตาม
ขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖๙.๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์อาคาร ๓๓ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐.๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับปรุงหอประชุมมหาบรรณาลัย อาคาร ๓๓ และงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินสะสมคงคลัง

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินสะสมคงคลัง

๑๑.๒ เมื่อมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า

ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ
เรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรือ
อื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่า
ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือ
ข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์จะริบหลักประกัน
การยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้
ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัด
ซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๑๑.๔ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนด
ในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือ
แย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็น
ที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้
โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ไม่ได้

(๑) มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้าง
หรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการ
คัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น
ธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด
ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่มหาวิทยาลัย
ราชภัฏสุรินทร์ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง
ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้ง
ตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะ
อุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์

ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณี
ที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติ
คณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตาม
หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่
กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทาง
ราชการที่ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้
ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อ
เสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ.
รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย
๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ ช่างก่อสร้าง

๑๓.๒ ช่างโยธา

๑๓.๓ ช่างสถาปัตยกรรม

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้อง
ปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่น
ข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อ
เสนอหรือทำสัญญากับมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ ไว้ชั่วคราว

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๙



ใบแจ้งการชำระเงินผ่านธนาคารกรุงไทย

ส่วนของผู้ชำระเงิน

ชื่อหน่วยงาน Gmis193353

Company Code 744031

วันที่ 03/08/2026

Billor ID 099400032503774

ชื่อ-นามสกุล(ผู้ชำระเงิน) มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

Ref. 1 : 69079556167

Ref. 2 : 1

☐ เงินสด (Cash)	ธนาคาร (Bank)	สาขา (Branch)
☐ เงินโอน (Transfer)		
จำนวนเงินเป็นตัวอักษร (Amount in letter)		จำนวนเงินเป็นตัวเลข (Amount in digit)
บาท (Baht)	สองแสนเจ็ดหมื่นห้าพันห้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน	275,580.00
ผู้ฝากเงิน		เจ้าหน้าที่ธนาคาร (ตราประทับ)



Krungthai
กรุงเทพ

ใบแจ้งการชำระเงินผ่านธนาคารกรุงไทย

ส่วนของธนาคาร

ชื่อหน่วยงาน Gmis193353

Company Code 744031

วันที่

Billor ID 099400032503774

ชื่อ-นามสกุล(ผู้ชำระเงิน) มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

Ref. 1 : 69079556167

Ref. 2 : 1



|099400032503774 69079556167 1 27558000

☐ เงินสด (Cash)	ธนาคาร (Bank)	สาขา (Branch)
☐ เงินโอน (Transfer)		
จำนวนเงินเป็นตัวอักษร (Amount in letter)		จำนวนเงินเป็นตัวเลข (Amount in digit)
บาท (Baht)	สองแสนเจ็ดหมื่นห้าพันห้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน	275,580.00
ผู้ฝากเงิน		เจ้าหน้าที่ธนาคาร (ตราประทับ)

หมายเหตุ สามารถชำระเงินได้ที่ธนาคารกรุงไทยทุกสาขา ATM ระบบ
อินเทอร์เน็ต Krungthai NEXT และช่องทางอิเล็กทรอนิกส์ของทุกธนาคาร

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์และปรับปรุงหอประชุมมหาวิทยาลัย อาคาร ๓๓

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณ ๕,๕๑๑,๖๐๐ บาท (ห้าล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันหกร้อย บาทถ้วน)

๓.ลักษณะงานโดยสังเขป

- งานรื้อถอน
- งานหลังคา
- งานทาระบบกันซึมหลังคาตาดฟ้าและรางน้ำ คสล
- งานฝ้าเพดาน
- งานระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง
- งานสีทาสผนังภายในและภายนอก
- งานสุขภัณฑ์ห้องน้ำชายและห้องน้ำหญิง ชั้น ๑-๒ (พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด)
- งานพื้นและผนัง (ห้องน้ำชายและห้องน้ำหญิง ชั้น ๑-๒)
- งานเปลี่ยนระบบท่อเมนน้ำทั้งระบบ (น้ำห้องน้ำชายและห้องน้ำหญิง ชั้น ๑-๒)
- งานดินถมและเทพื้นคอนกรีตลานจอดรถ

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๙ เป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๕๑๑,๖๐๐ บาท (ห้าล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน)

๕.บัญชีประมาณราคากลาง

- ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร. ๔)
- ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร. ๕)
- ๕.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖)

๖.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

- | | |
|--|---------------------|
| ๖.๑ ผู้ช่วยศาสตราจารย์วัชรเดช แก่นบุตร | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นายณพดล มานูจำ | กรรมการ |
| ๖.๓ นายสุฤทธิ์ แสนศรี | กรรมการและเลขานุการ |

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงหอประชุมมหาวิทยาลัย (อาคาร 33)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
	โครงการปรับปรุงหอประชุมมหาวิทยาลัย (อาคาร 33)	1,680,000	
	คิดเป็นเงินประมาณ	1,680,000	
	หนึ่งล้านหกแสนแปดหมื่นบาทถ้วน		

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วัชรเดช แก่นบุตร)

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพนพล มานูจำ)

ลงชื่อ กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

(นายสุหฤทธิ์ แสนศรี)

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ/ผู้ประมาณราคา

☐ ประเภท โครงการปรับปรุงหอประชุมมหาวิทยาลัย (อาคาร 33)

☐ เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

☐ สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

☐ แบบเลขที่ _____ รายการเลขที่ _____

☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 4 แผ่น

☐ ประมาณราคาเมื่อวันที่ _____

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปงาน	1,285,727	394,332	1,680,059	
	เงินไป				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,680,059	
	คิดเป็นเงินประมาณ หนึ่งล้านหกแสนแปดหมื่นบาทถ้วน			1,680,000	

☐ ขนาดหรือเนื้อที่ ตารางเมตร

☐ เฉลี่ยราคาประมาณ บาท / ตารางเมตร

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วัชรยศ แก่นบุตร)

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายพนพล มานูจำ)

ลงชื่อ กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

(นายสุหฤทธิ์ แสนศรี)

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงหอประชุมมหาวิทยาลัย (อาคาร 33)

รายการเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ประมาณการ โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	สรุปโครงการปรับปรุงหอประชุมมหาวิทยาลัย (อาคาร 33)								
1	งานรื้อถอน							34,565.00	
2	งานหลังคา							321,725.00	
3	งานทาระบบกันซึมหลังคาตาดฟ้าและรางน้ำ คสล.							381,845.00	
4	งานฝ้าเพดาน							178,077.00	
5	งานระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง							122,635.00	
6	งานสีทาผนังภายในและภายนอก							151,495.00	
7	งานสุขภัณฑ์ห้องน้ำชายและห้องน้ำหญิง							50,385.00	
8	งานค่าใช้จ่ายพิเศษอื่นๆ							45,000.00	
	รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน							1,285,727.00	
	Factor F 1.3067							394,332.47	
	รวมเป็นเงิน							1,680,059.47	
	คิดเป็นเงินประมาณ							1,680,000.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงหอประชุมมหาวิทยาลัย (อาคาร 33)

รายการเลขที่

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ปรับปรุงหอประชุมมหาวิทยาลัย (อาคาร 33)								
1	งานรื้อถอน								
1.1	รื้อถอนวัสดุถมหลังคา	710	ตร.ม.	-	-	25.00	17,750.00	17,750.00	
1.2	รื้อถอนฝ้าเพดาน	471	ตร.ม.	-	-	25.00	11,775.00	11,775.00	
1.3	รื้อถอนดวงโคมส่องสว่างเดิมพร้อมสายไฟฟ้า	92	ชุด	-	-	35.00	3,220.00	3,220.00	
1.4	รื้อถอนสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์	7	ชุด	-	-	180.00	1,260.00	1,260.00	
1.5	รื้อถอนบานประตูพร้อมวงกบเดิม ห้องน้ำชายและห้องน้ำหญิง	7	ชุด	-	-	80.00	560.00	560.00	
	รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน							34,565.00	
2	งานหลังคา								
2.1	แผ่นหลังคาเมทัลชีท หนาไม่น้อยกว่า 0.40 มม. รวมสกรูลูกยางกันซึม	710	ตร.ม.	290.00	205,900.00	70.00	49,700.00	255,600.00	
2.2	แผ่นปิดครอบจั่วและครอบชนผนังเมทัลชีท (Flashing) หนาไม่น้อยกว่า 0.40 มม	215	เมตร	125.00	26,875.00	50.00	10,750.00	37,625.00	
2.3	รางน้ำตะเข้สแตนเลส (เกรด 304) ช้อนบนหลังคา	20	เมตร	400.00	8,000.00	25.00	500.00	8,500.00	
2.4	ต่อเติมหลังคาพร้อมโครงเหล็ก บริเวณด้านหน้าทางเข้าของอาคาร	1	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
2.5	ทาสีกันสนิมโครงสร้างหลังคาเหล็กเดิม และซ่อมแซมโครงสร้างหลังคาในจุดที่ชำรุดเสียหาย	1	งาน	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน							321,725.00	
3	งานทาระบบกันซึมหลังคาฉาดฟ้าและรางน้ำ คสล.								
3.1	ขัดล้างทำความสะอาดพื้นผิวเดิม	241	ตร.ม.	-	-	25.00	6,025.00	6,025.00	
3.2	ซ่อมแซมรอยแตกร้าวพร้อมปรับระดับความลาดเอียง	241	ตร.ม.	150.00	36,150.00	70.00	16,870.00	53,020.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงหอประชุมมหาวิทยาลัย (อาคาร 33)

รายการเลขที่

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.3	ระบบกันซึมชนิด Polyurea ลงน้ำยารองพื้น 1 ชั้น Primer ฉีดพ่นทา Polyurea หนา 2 มม.	241	ตร.ม.	1,200.00	289,200.00	100.00	24,100.00	313,300.00	
	- ลงน้ำยาทับหน้า 1 ชั้น Topcoat บริเวณพื้นที่มีการลงน้ำยาต่อเนื่องให้ขึ้นขอบผนังสูงไม่น้อยกว่า 15 ซม.								
3.4	เจาะรูระบายน้ำและต่อท่อ PVC 4 นิ้ว พร้อมยาแนวเก็บขอบมุม ให้น้ำทิ้งออกนอกตัวอาคาร	9	จุด	-	-	500.00	4,500.00	4,500.00	
3.5	แก้ไขท่อระบายน้ำที่มีการอุดตัน	1	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน							381,845.00	
4	งานฝ้าเพดาน								
4.1	ฝ้าเพดาน Acoustic board ดูดซับเสียง ขนาด 120x60 ซม. หนา 16 มม. พร้อมโครงคร่าว (T-bar)	342	ตร.ม.	345.00	117,990.00	52.00	17,784.00	135,774.00	
4.2	ฝ้ายิปซัมบอร์ด ขนาด 60x60 ซม. หนา 9 มม. ชนิดทนชื้น พร้อมโครงคร่าว (T-bar)	72	ตร.ม.	260.00	18,720.00	52.00	3,744.00	22,464.00	
4.3	ฝ้าเพดาน ไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 4 มม. ชนิดมีช่องระบายอากาศ พร้อมโครงคร่าว	51	ตร.ม.	295.00	15,045.00	94.00	4,794.00	19,839.00	
	รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน							178,077.00	
5	งานระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง								
5.1	L1. โคมตะแกรงอลูมิเนียมสะท้อนแสง หลอด LED 2x36 W แบบติดลอย	24	ชุด	650.00	15,600.00	150.00	3,600.00	19,200.00	
5.2	L2. โคมดาวน์ไลท์หน้ากลม 6 นิ้ว หลอด LED 18 W แบบฝังฝ้าเพดาน	64	ชุด	390.00	24,960.00	115.00	7,360.00	32,320.00	
5.3	L3. โคมกรองแสงอะคริลิกตัวยู หลอด LED ขนาด 1x12 W แบบติดผนังหน้ากระจกห้องน้ำ	4	ชุด	350.00	1,400.00	150.00	600.00	2,000.00	
5.4	สวิตช์ทางเดียวพร้อมฝาครอบ	23	ชุด	125.00	2,875.00	80.00	1,840.00	4,715.00	
5.5	เดินสายไฟฟ้าพร้อมท่อร้อยสายไฟฟ้า PVC รวมอุปกรณ์ประกอบ	92	จุด	450.00	41,400.00	250.00	23,000.00	64,400.00	
	รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน							122,635.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงหอประชุมมหาวิทยาลัย (อาคาร 33)

รายการเลขที่

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
6	งานสีทาผนังภายในและภายนอก								
6.1	สีรองพื้นปูนเก่าภายในและภายนอก	1,191	ตร.ม.	25.00	29,775.00	30.00	35,730.00	65,505.00	
6.2	สีน้ำอะคริลิกภายใน	536	ตร.ม.	40.00	21,440.00	30.00	16,080.00	37,520.00	
6.3	สีน้ำอะคริลิกภายนอก	655	ตร.ม.	40.00	26,200.00	34.00	22,270.00	48,470.00	
	รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน							151,495.00	
7	งานสุขภัณฑ์ห้องน้ำชายและห้องน้ำหญิง								
7.1	โถส้วมนั่งราบชนิดหม้อน้ำ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	5	ชุด	3,950.00	19,750.00	450.00	2,250.00	22,000.00	
7.2	หัวฉีดชำระและสาย พร้อมสต่อปาล์ว	5	ชุด	350.00	1,750.00	70.00	350.00	2,100.00	
7.3	โถปัสสาวะชายพร้อมมวลักกด	2	ชุด	3,500.00	7,000.00	450.00	900.00	7,900.00	
7.4	ประตูด (ป1) UPVC ชนิดมีช่องระบายอากาศด้านข้าง พร้อมวงกบ ขนาด 90 x 2.05 ซม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2	ชุด	3,250.00	6,500.00	305.00	610.00	7,110.00	
7.5	ประตูด (ป2) PVC ชนิดมีช่องระบายอากาศด้านล่าง พร้อมวงกบ ขนาด 70 x 1.90 ซม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	5	ชุด	1,950.00	9,750.00	305.00	1,525.00	11,275.00	
	รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน							50,385.00	
8	งานค่าใช้จ่ายพิเศษอื่นๆ								
8.1	ค่าเช่ารถเครนยกวัสดุและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องกับโครงการขึ้นที่สูง	1	งาน	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
8.2	ค่าเตรียมนั่งร้านและอุปกรณ์นิรภัย	1	งาน	-	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
8.3	ค่าขนส่งวัสดุที่เรือดอนนำไปทิ้งนอกสถานที่	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
8.4	ค่าเตรียมสถานที่วัสดุป้องกันฝุ่นละอองป้ายโครงการและแจ้งเตือนต่างๆ	1	งาน	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน							45,000.00	

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร 33)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
	โครงการปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร 33)	3,831,600	
	รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลาง) เป็นเงินทั้งสิ้น	3,831,600	
	สามล้านแปดแสนสามหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน		

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วชิรศ แก่นบุตร)

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายพนพล มานูจำ)

ลงชื่อ กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง
(นายสุหฤทธิ์ แสนศรี)

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ/ผู้ประมาณราคา

☐ ประเภท	โครงการปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร 33)		
☐ เจ้าของอาคาร	มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์		
☐ สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์		
☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ			
☐ แบบเลขที่	รายการเลขที่		
☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4	จำนวน	7	แผ่น
☐ ประมาณราคาเมื่อวันที่			

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุง	2,935,892	895,741	3,831,633	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			3,831,633	
	คิดเป็นเงินประมาณ สามล้านแปดแสนสามหมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน			3,831,600	

- ☐ ขนาดหรือเนื้อที่ ตารางเมตร
- ☐ เฉลี่ยราคาประมาณ บาท / ตารางเมตร

ลงชื่อ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วัชรเดช แก่นบุตร)

ลงชื่อ กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณพล มานูจำ)

ลงชื่อ กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

(นายสุหฤทธิ์ แสนศรี)

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร 33)

รายการเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	สรุปโครงการปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร 33)								
1	งานรื้อถอน							59,675.00	
2	งานหลังคา							253,225.00	
3	งานทาระบบกันซึมหลังคาตาดฟ้าและรางน้ำ คสล.							525,170.00	
4	งานฝ้าเพดาน							301,948.00	
5	งานระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง							215,725.00	
6	งานสีทาผนังภายในและภายนอก							318,795.00	
7	งานสุขภัณฑ์ห้องน้ำชายและห้องน้ำหญิง ชั้น 1-2 (พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด)							156,270.00	
8	งานพื้นและผนัง (ห้องน้ำชายและห้องน้ำหญิง ชั้น 1-2)							153,140.00	
9	งานเปลี่ยนระบบท่อเมนน้ำทั้งระบบ (น้ำห้องน้ำชายและห้องน้ำหญิง ชั้น 1-2)							75,195.00	
10	งานดินถมและเทพื้นคอนกรีตลานจอดรถ							831,748.99	
11	งานค่าใช้จ่ายพิเศษอื่นๆ							45,000.00	
	รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน							2,935,891.99	
	Factor F 1.3051							895,740.65	
	รวมเป็นเงิน							3,831,632.64	
	คิดเป็นเงินประมาณ							3,831,600.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร 33)

รายการเลขที่

แบบ ป.ร.4

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์								
1	งานรื้อถอน								
1.1	รื้อถอนวัสดุผนังหลังคา	580	ตร.ม.	-	-	25.00	14,500.00	14,500.00	
1.2	รื้อถอนฝ้าเพดาน	799	ตร.ม.	-	-	25.00	19,975.00	19,975.00	
1.3	รื้อถอนดวงโคมส่องสว่างเดิมพร้อมสายไฟฟ้า	125	ชุด	-	-	35.00	4,375.00	4,375.00	
1.4	รื้อถอนผนังบุกระเบื้อง	235.00	ตร.ม.	-	-	35.00	8,225.00	8,225.00	
1.5	รื้อถอนพื้นบุกระเบื้อง	60.00	ตร.ม.	-	-	50.00	3,000.00	3,000.00	
1.6	รื้อถอนกระเบื้องเก่าเดิม	4.00	ชุด	-	-	150.00	600.00	600.00	
1.7	รื้อถอนสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์	16	ชุด	-	-	180.00	2,880.00	2,880.00	
1.8	รื้อถอนบานประตูพร้อมวงกบเดิม ห้องน้ำชายและห้องน้ำหญิง	14	ชุด	-	-	80.00	1,120.00	1,120.00	
1.9	รื้อถอนผนังห้องพร้อมชุดประตูเดิม ชั้น 2 (ห้องปฏิบัติการวิทยุ)	1	งาน		-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
	รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน							59,675.00	
2	งานหลังคา								
2.1	แผ่นหลังคาเมทัลชีท หนาไม่น้อยกว่า 0.40 มม. รวมสกรูยางกันซึม	580	ตร.ม.	290.00	168,200.00	80.00	46,400.00	214,600.00	
2.2	แผ่นปิดครอบจั่วและครอบชนผนังเมทัลชีท (Flashing) หนาไม่น้อยกว่า 0.40 มม	135	เมตร	125.00	16,875.00	50.00	6,750.00	23,625.00	
2.3	ทาสีกันสนิมโครงสร้างหลังคาเหล็กเดิม และซ่อมแซมโครงสร้างหลังคาในจุดที่ชำรุดเสียหาย	1	งาน	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน							253,225.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร 33)

รายการเลขที่

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	งานทาระบบกันซึมหลังคาตาดฟ้าและรางน้ำ คสล.								
3.1	ขัดล้างทำความสะอาดพื้นผิวเดิม	326	ตร.ม.	-	-	25.00	8,150.00	8,150.00	
3.2	ซ่อมแซมรอยแตกร้าวพร้อมปรับระดับความลาดเอียง	326	ตร.ม.	150.00	48,900.00	70.00	22,820.00	71,720.00	
3.3	ระบบกันซึมชนิด Polyurea ลงน้ำยารองพื้น 1 ชั้น Primer ฉีดพ่นทา Polyurea หนา 2 มม.	326	ตร.ม.	1,200.00	391,200.00	100.00	32,600.00	423,800.00	
	- ลงน้ำยาทับหน้า 1 ชั้น Topcoat บริเวณพื้นที่ที่มีการลงน้ำยาต่อเนื่องให้ขึ้นขอบผนังสูงไม่น้อยกว่า 15 ซม.								
3.4	เจาะรูระบายน้ำและต่อท่อ PVC 4 นิ้ว พร้อมยาแนวเก็บขอบมูม ให้น้ำที่งอกนอกตัวอาคาร	33	จุด	-	-	500.00	16,500.00	16,500.00	
3.5	แก้ไขท่อระบายน้ำจากหลังคาที่มีการอุดตัน	1	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน							525,170.00	
4	งานฝ้าเพดาน								
4.1	ฝ้าเพดาน Acoustic board ดูดซับเสียง ขนาด 120x60 ซม. หนา 16 มม. พร้อมโครงคร่าว (T-bar)	215	ตร.ม.	345.00	74,175.00	52.00	11,180.00	85,355.00	
4.2	ฝ้ายิปซัมบอร์ด ขนาด 60x60 ซม. หนา 9 มม. ชนิดทนชื้น พร้อมโครงคร่าว (T-bar)	55	ตร.ม.	260.00	14,300.00	52.00	2,860.00	17,160.00	
4.3	ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดทนชื้นฉาบเรียบ พร้อมโครงคร่าว	529	ตร.ม.	280.00	148,120.00	97.00	51,313.00	199,433.00	
	รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน							301,948.00	
5	งานระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง								
5.1	โคมตะแกรงอลูมิเนียมสะท้อนแสง หลอด LED 2x36 W แบบติดลอย	90	ชุด	650.00	58,500.00	150.00	13,500.00	72,000.00	
5.2	โคมดาวน์ไลท์หน้ากลม 6 นิ้ว หลอด LED ขนาด 12 W แบบฝังฝ้าเพดาน	19	ชุด	290.00	5,510.00	115.00	2,185.00	7,695.00	
5.3	โคมกรองแสงอะคริลิคตัวยู หลอด LED ขนาด 1x12 W แบบติดผนังหน้ากระจกห้องน้ำ	8	ชุด	350.00	2,800.00	150.00	1,200.00	4,000.00	
5.4	โคมไฟไฮเบย์หน้ากลม 12 นิ้ว หลอด LED 150 W แบบห้อยเพดาน	8	ชุด	1,450.00	11,600.00	650.00	5,200.00	16,800.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารนิเทศน์ศาสตร์ (อาคาร 33)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายการเลขที่

แบบ ปร.4

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.5	สวิชต์ทางเดียวพร้อมฝาครอบ	40	ชุด	125.00	5,000.00	80.00	3,200.00	8,200.00	
5.6	เต้ารับคู่มือกรวดพร้อมฝาครอบ	62	ชุด	225.00	13,950.00	90.00	5,580.00	19,530.00	
5.7	เดินสายไฟฟ้าพร้อมท่อร้อยสายไฟฟ้า PVC รวมอุปกรณ์ประกอบ	125	จุด	450.00	56,250.00	250.00	31,250.00	87,500.00	
	รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน							215,725.00	
6	งานสีทาผนังภายในและภายนอก								
6.1	สีรองพื้นปูนเก่าภายในและภายนอก	2,225	ตร.ม.	25.00	55,625.00	30.00	66,750.00	122,375.00	
6.2	สีน้ำอะคริลิกทาภายใน	1,315	ตร.ม.	40.00	52,600.00	30.00	39,450.00	92,050.00	
6.3	สีน้ำอะคริลิกทาภายนอก	910	ตร.ม.	40.00	36,400.00	34.00	30,940.00	67,340.00	
6.4	สีน้ำอะคริลิกทาฝ้าเพดาน	529	ตร.ม.	40.00	21,160.00	30.00	15,870.00	37,030.00	
	รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน							318,795.00	
7	งานสุขภัณฑ์น้ำชายและห้องน้ำหญิง ชั้น 1-2 (พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งครบชุด)								
7.1	โถส้วมนั่งราบชนิดหม้อน้ำ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	10	ชุด	3,950.00	39,500.00	450.00	4,500.00	44,000.00	
7.2	หัวฉีดชำระและสาย พร้อมสต๊อปวาล์ว	10	ชุด	350.00	3,500.00	70.00	700.00	4,200.00	
7.3	โถปัสสาวะชายพร้อมฝั้วกด	6	ชุด	3,500.00	21,000.00	450.00	2,700.00	23,700.00	
7.4	อ่างล้างหน้าแบบฝังบนเคาน์เตอร์	8	ชุด	2,500.00	20,000.00	450.00	3,600.00	23,600.00	
7.5	ก๊อกซิงค์อ่างล้างหน้า	8	ชุด	790.00	6,320.00	70.00	560.00	6,880.00	
7.6	ตะแกรงระบายน้ำทิ้ง	16	ชุด	365.00	5,840.00	70.00	1,120.00	6,960.00	
7.7	กระจกเงาพร้อมกรอบอลูมิเนียม ขนาด 60x80 ซม.	8	ชุด	1,200.00	9,600.00	70.00	560.00	10,160.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร 33)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายการเลขที่

แบบ ปร.4

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
7.8	ประตู (ป1) UPVC ชนิดมีช่องระบายอากาศด้านข้าง พร้อมวงกบ ขนาด 90 x 2.05 ซม.	4	ชุด	3,250.00	13,000.00	305.00	1,220.00	14,220.00	
7.9	ประตู (ป2) PVC ชนิดมีช่องระบายอากาศด้านล่าง พร้อมวงกบ ขนาด 70 x 1.90 ซม.	10	ชุด	1,950.00	19,500.00	305.00	3,050.00	22,550.00	
	รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน							156,270.00	
8	งานพื้นและผนัง (ห้องน้ำชายและห้องน้ำหญิง ชั้น 1-2)								
8.1	พื้นปูกระเบื้องเคลือบเซรามิกชนิดกันลื่น ขนาด 12"X12"	60	ตร.ม.	290.00	17,400.00	158.00	9,480.00	26,880.00	
8.2	ผนังปูกระเบื้องเคลือบเซรามิกผิวมัน ขนาด 12"X20" พร้อมทิวPVC เก็บมุมกระเบื้อง (สูง 2.60ม.)	235	ตร.ม.	350.00	82,250.00	166.00	39,010.00	121,260.00	
8.3	เปลี่ยนบานประตูและวงกบที่ชำรุดเสียหายพร้อมอุปกรณ์	1	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน							153,140.00	
9	งานเปลี่ยนระบบท่อน้ำทั้งระบบ (น้ำห้องน้ำชายและห้องน้ำหญิง ชั้น 1-2)								
9.1	รื้อถอนระบบท่อน้ำเดิมทั้งระบบ	1	งาน	-	-	25,000.00	25,000.00	25,000.00	
9.2	ท่อ PVC ขนาด 2-1/2" ชั้น 13.5	100	เมตร	135.00	13,500.00	60.00	6,000.00	19,500.00	
9.3	ท่อ PVC ขนาด 1-1/2" ชั้น 13.5	50	เมตร	55.00	2,750.00	30.00	1,500.00	4,250.00	
9.4	ท่อ PVC ขนาด 1/2" ชั้น 13.5	50	เมตร	17.00	850.00	30.00	1,500.00	2,350.00	
9.5	ประตูน้ำทองเหลือง ขนาด 2-1/2"	4	ชิ้น	3,260.00	13,040.00	500.00	2,000.00	15,040.00	
9.6	ข้อต่อสามทาง PVC ขนาด 2-1/2"	5	ชิ้น	145.00	725.00	-	-	725.00	
9.7	ข้อต่อ 90 องศา PVC ขนาด 2-1/2"	9	ชิ้น	90.00	810.00	-	-	810.00	
9.8	ข้อต่อตรง PVC ขนาด 2-1/2"	14	ชิ้น	55.00	770.00	-	-	770.00	
9.9	ข้อต่อเกลียวนอก PVC ขนาด 2-1/2"	12	ชิ้น	60.00	720.00	-	-	720.00	
9.10	ฝาปิดท่อ PVC ขนาด 2-1/2"	2	ชิ้น	65.00	130.00	-	-	130.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงอาคารนิเทศน์ศาสตร์ (อาคาร 33)

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายการเลขที่

แบบ ปร.4

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
9.11	ข้อต่อสามทางลด PVC ขนาด 2-1/2"x1-1/2"	6	ชิ้น	90.00	540.00	-	-	540.00	
9.12	ข้อต่อลด PVC ขนาด 1-1/2"x1-1/2"	12	ชิ้น	35.00	420.00	-	-	420.00	
9.13	ข้อต่อ PVC ขนาด 1-1/2"	16	ชิ้น	30.00	480.00	-	-	480.00	
9.14	ข้อต่อสามทาง PVC ขนาด 1-1/2"	10	ชิ้น	55.00	550.00	-	-	550.00	
9.15	ฝาปิดท่อ PVC ขนาด 1-1/2"	12	ชิ้น	30.00	360.00	-	-	360.00	
9.16	ข้อต่อตรง PVC ขนาด 1-1/2"	8	ชิ้น	25.00	200.00	-	-	200.00	
9.17	ข้อต่อ PVC ขนาด 1/2"	20	ชิ้น	20.00	400.00	-	-	400.00	
9.18	ข้อต่อตรง PVC ขนาด 1/2"	10	ชิ้น	10.00	100.00	-	-	100.00	
9.19	ข้อต่อสามทาง PVC ขนาด 1/2"	10	ชิ้น	15.00	150.00	-	-	150.00	
9.20	ข้อต่อเกลียวนอก PVC ขนาด 1/2"	20	ชิ้น	10.00	200.00	-	-	200.00	
9.21	ค่าแรงติดตั้งข้อต่อ อุปกรณ์ประกอบท่อน้ำ และน้ำยาประสานท่อ PVC	1	งาน	-	-	2,500.00	2,500.00	2,500.00	
	รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน							75,195.00	
10	งานดินถมและเทพื้นคอนกรีตลานจอดรถ								
10.1	เตรียมพื้นที่พร้อมปรับระดับ	1	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
10.2	ก่อแนวกำแพงกันดินตลอดใต้อาคาร	1	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
10.3	ดินถมบดอัดแน่น	1,998	ลบ.ม.	170.00	339,660.00	112.00	223,776.00	563,436.00	
10.4	ทรายหยาบ	41	ลบ.ม.	411.21	16,859.61	112.00	4,592.00	21,451.61	
10.5	ตะแกรงเหล็กไวร์เมช ขนาด 20 x 20 ซม. หนา 4 มม.	812	ตร.ม.	32.48	26,373.76	5.00	4,060.00	30,433.76	
10.6	คอนกรีตผสมเสร็จ (รับแรงอัดทรงลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.)	82	ลบ.ม.	2,051.41	168,215.62	466.00	38,212.00	206,427.62	
	รวมค่าวัสดุ และ ค่าแรงงาน							831,748.99	

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคาดกลาง

แบบ ปร.4

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 มิถุนายน 2569

หน้า 7 จาก 7

[Handwritten signatures]



โครงการ

ปรับปรุงหอประชุมมหาวิทยาลัย (อาคาร 33)

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง

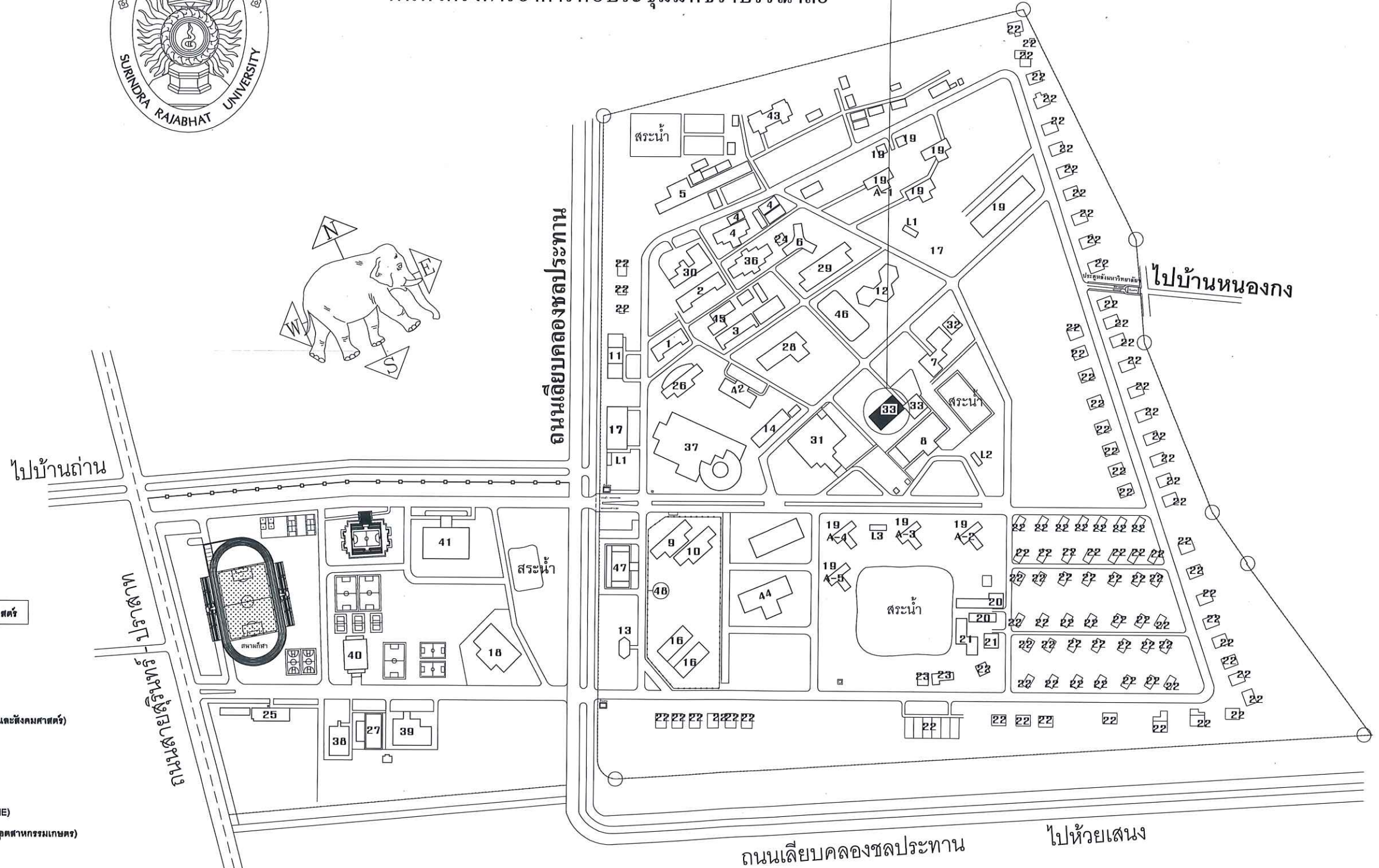
มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

แสดงรายชื่ออาคารภายใน มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

1. อาคารเรียน 1
2. อาคารเรียน 2
3. อาคารเรียน 3 (อาคารคอมพิวเตอร์)
4. อาคารอุตสาหกรรมศิลป์/อาคารฝึกงาน
5. อาคารเกษตร/อาคารเกษตรชีวภาพ
6. อาคารวิทยาศาสตร์
7. อาคารคณกรรมศาสตร์
8. อาคารหอประชุมใหญ่
9. อาคารโรงเรียนสาธิต 2
10. อาคารโรงเรียนสาธิต
11. ศูนย์อนามัยและสุขภิบาล
12. อาคารหอสมุดเก่า (สำนักกิจการนักศึกษา)
13. อาคารศูนย์วัฒนธรรม
14. อาคารสำนักงานอธิการบดีเก่า (ศูนย์วิชาการ)
15. อาคารระบบประปา/ร้านค้า
16. อาคารชีวภาพ 1-4 (แห่งจำหน่าย 2 หลัง)
17. อาคารโรงอาหาร 1
18. โรงยิมเนเซียม 1
19. อาคารหอพัก 1-7
20. อาคารโรงรถ (ฝ่ายยานพาหนะ)
21. โรงเก็บพัสดุ (ฝ่ายอาคารสถานที่)
22. บ้านพักข้าราชการ/บ้านพักคนงาน
23. เรือนรับรอง
24. โรงเพาะเนื้อเยื่อ
25. อาคารจอมสุรินทร์
26. อาคารสำนักวิทยบริการ
27. อาคารสระว่ายน้ำ
28. อาคารเฉลิมพระเกียรติ 1
29. อาคารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
30. อาคารเฉลิมพระเกียรติ 2
31. อาคารเรียนรวม 8 ชั้น (ตึกช้าง)
32. อาคารเทคโนโลยีอาหาร
33. อาคารหอประชุมมหิธรบรรณาลัย/อาคารเรียนพิเศษศาสตร์
34. อาคารหอพักอาจารย์ A-1
35. อาคารหอพักอาจารย์ A-2
36. อาคารเรียนและปฏิบัติการอุตสาหกรรม 5 ชั้น
37. บัณฑิตวิทยาลัย
38. อาคารเรียนเอกประสงค์ 8 ชั้น (คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์)
39. โรงแรมด้านช้าง
40. โรงยิมเนเซียม 2
41. อาคารศึกษาเพื่อปวงชน (คณะครุศาสตร์)
42. อาคารสำนักงานบัณฑิตศึกษา (TO BE NUMBER ONE)
43. อาคารเฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา (คณะเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร)
44. อาคารบัณฑิตยสาร
45. อาคารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
46. ลานกิจกรรมนักศึกษา
47. ศูนย์อาหารและงานบริการนักศึกษาเอกประสงค์
- L 1. ห้องนี้มาตรฐาน size L
- L 2. ห้องนี้มาตรฐาน size L
- L 3. ห้องนี้มาตรฐาน size L
48. บัณฑิตวิทยาลัย โรงเรียนสาธิต



พื้นที่โครงการอาคารหอประชุมมหิธรบรรณาลัย





SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงหอประชุมมหิธรารณาลัย (อาคาร 33)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ


(นายสุทนต์ สรินทร์)

สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ

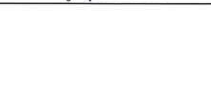
ผู้เสนอโครงการ



(นายพนต มานูชา)

หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ



(รองศาสตราจารย์ฉลอง สุขทอง)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

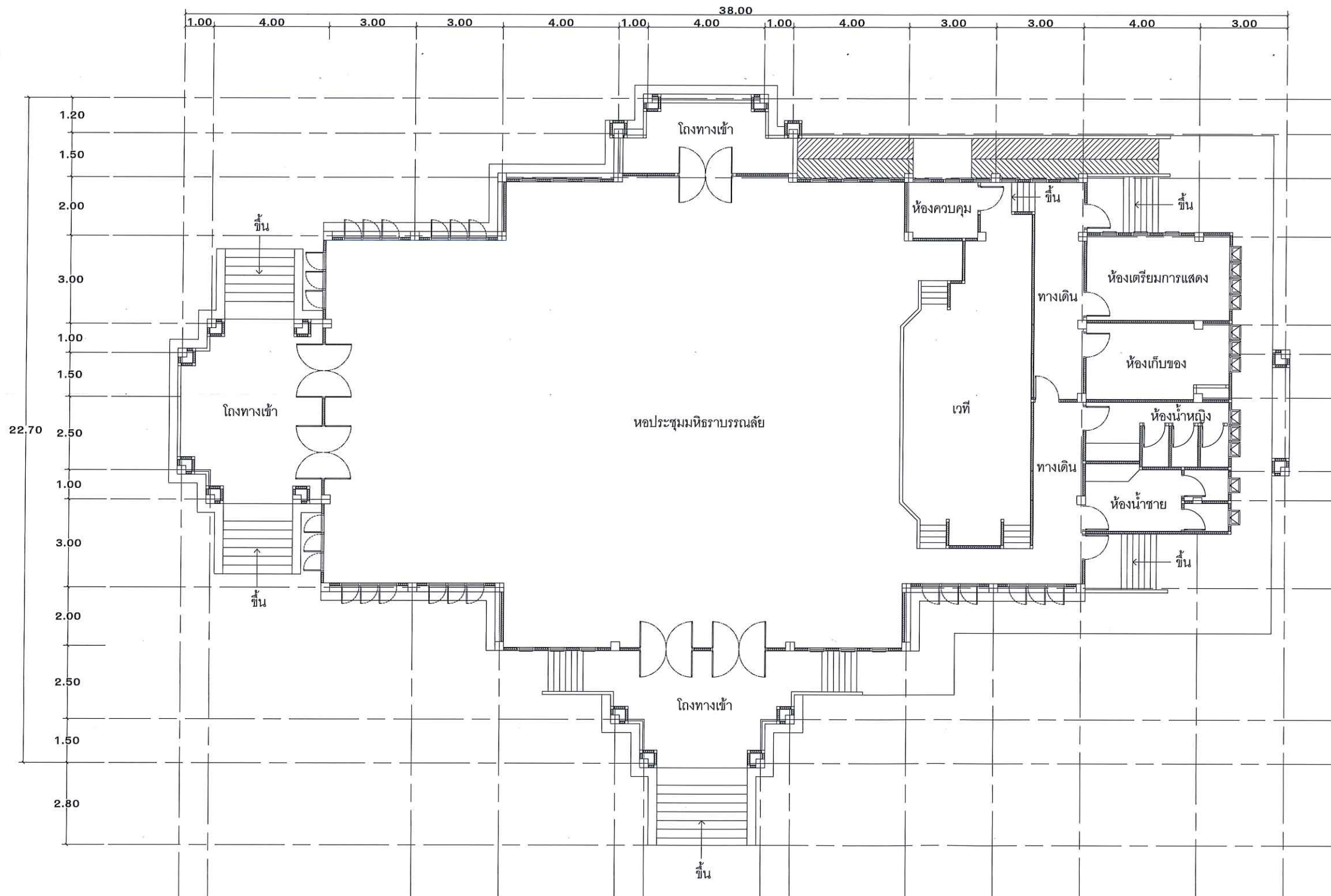
- มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
- ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
- เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อนให้อ้างอิงจากพื้นที่หน้างานเป็นสำคัญ

รหัสแผ่น

1/10

แผ่นที่

A-01



แปลนพื้น

มาตราส่วน

1:100



โครงการ

ปรับปรุงหอประชุมมหิทธาบรรณาลัย (อาคาร 33)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ

(นายสุทฤทธิ์ แสนศรี)
 ๒๐๒๕

ผู้เสนอโครงการ

(นายพนพล มานูจำ)
 หน่วยงานภาพและออกแ

ผู้อนุมัติโครงการ

(รองศาสตราจารย์ฉลอง สุขทอง)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

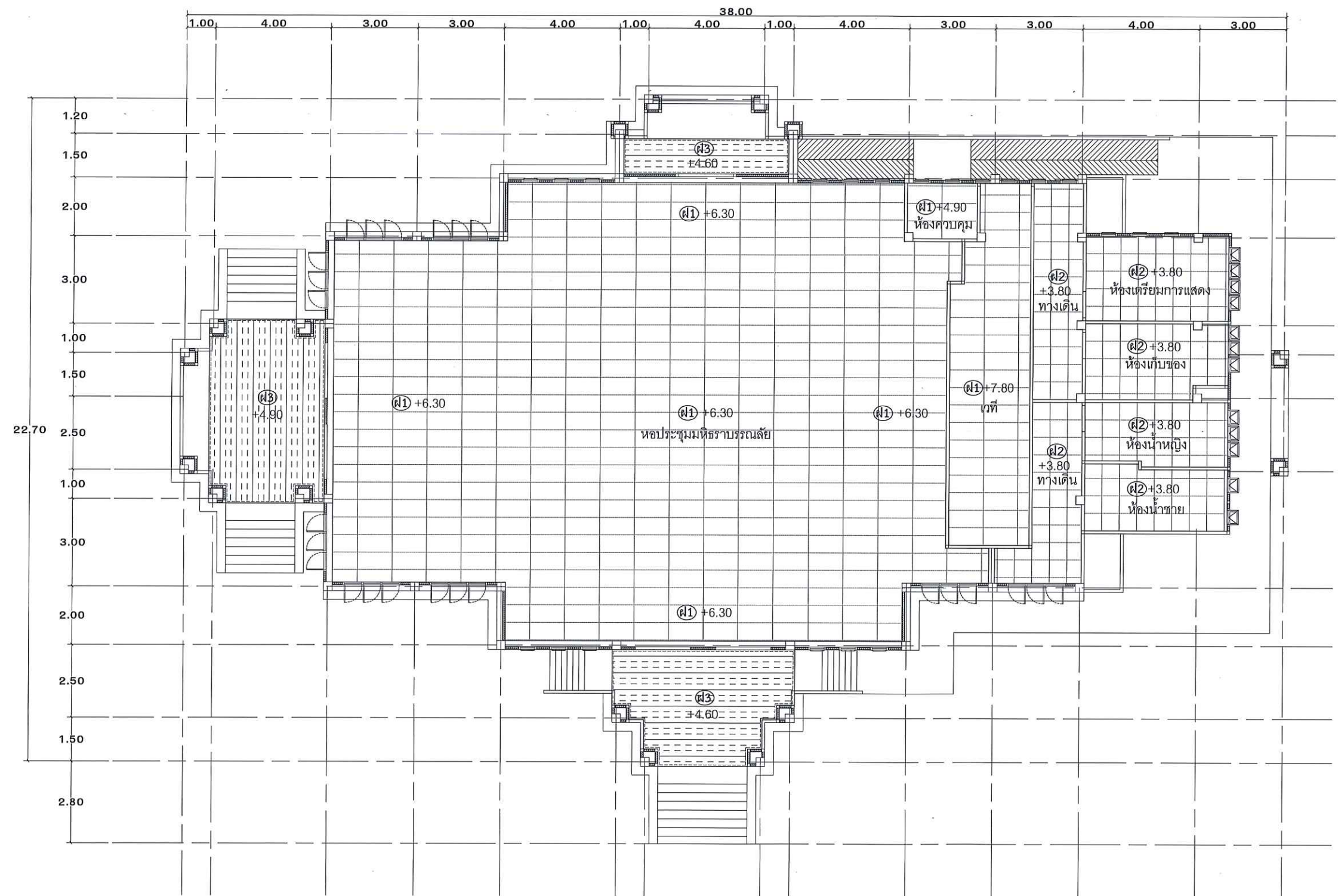
1. มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร
เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
2. ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุใน
แบบภาพเท่านั้น
3. เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน
ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อน
ให้อ้างอิงจากพื้นที่ที่นํานงานเป็นสำคัญ

รหัสผ่าน

วันที่

2/10

A-02



เปลี่ยนผ้าเพดาน

มาตราส่วน

1:10C

สัญลักษณ์	รายการ
ผ1	ผ้าเพดาน Acoustic board ดูดซับเสียง ขนาด 120x60 ซม.หนา 16 มม. พร้อมโครงคร่าว (T-bar)
ผ2	ผ้ายิปซัมบอร์ด ขนาด 60x60 ซม.หนา 9 มม. ชนิดทนชื้น พร้อมโครงคร่าว (T-bar)
ผ3	ผ้าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 4 มม. ชนิดมีช่องระบายอากาศ พร้อมโครงคร่าว



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงหอประชุมมหาวิทยาลัย (อาคาร 33)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ



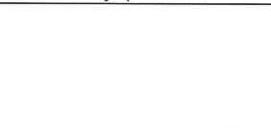
(นายสุเทธิ์ แสนศรี)
สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ

ผู้เสนอโครงการ



(นายพนต มานูจ)
หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ


(รองศาสตราจารย์ฉลอง สุขทอง)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

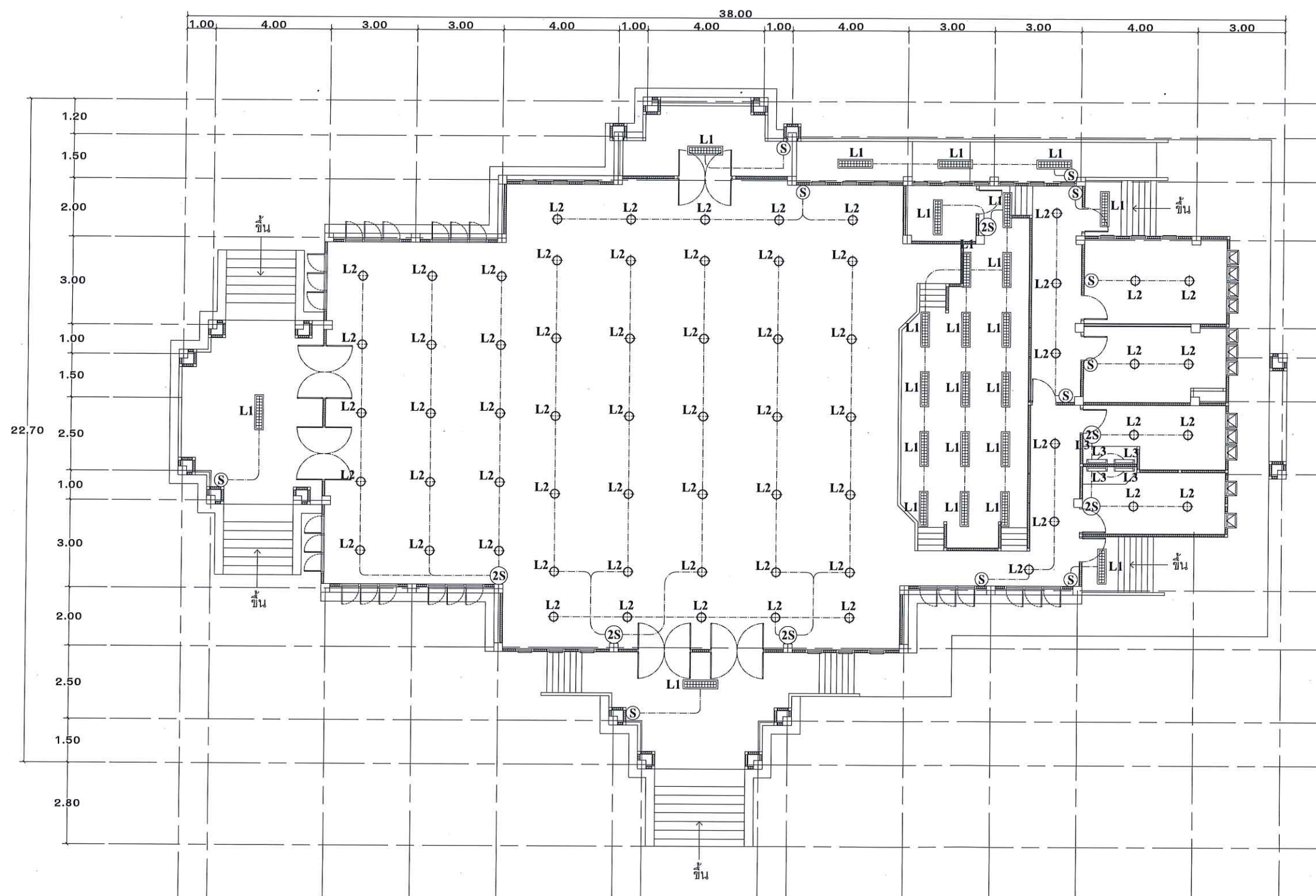
- มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
- ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
- เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อนให้อ้างอิงจากพื้นที่หน้างานเป็นสำคัญ

รหัสแผ่น

แผ่นที่

3/10

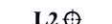
A-03



แปลนไฟฟ้าและแสงสว่าง

มาตราส่วน

1:100

สัญลักษณ์	รายการ
L1 	โคมตะแกรงอลูมิเนียมสะท้อนแสง หลอด LED 2x36 W แบบติดลอย
L2 	โคมดาวนไลท์หน้ากลม 6 นิ้ว หลอด LED 18 W แบบฝังฝ้าเพดาน
L3 	โคมกรองแสงอะคริลิคตัวยู หลอด LED 1x12 W แบบติดผนังหน้ากระจกห้องน้ำ
S 	สวิตซ์ทางเดียว



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงหอประชุมมหาราชนครบาล (อาคาร 33)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ

(นายสุเทพ ศรีแสน)

สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ

ผู้เสนอโครงการ

(นายพอล มานูจ)

หัวหน้างานภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ

(รองศาสตราจารย์จำลอง สุขทอง)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

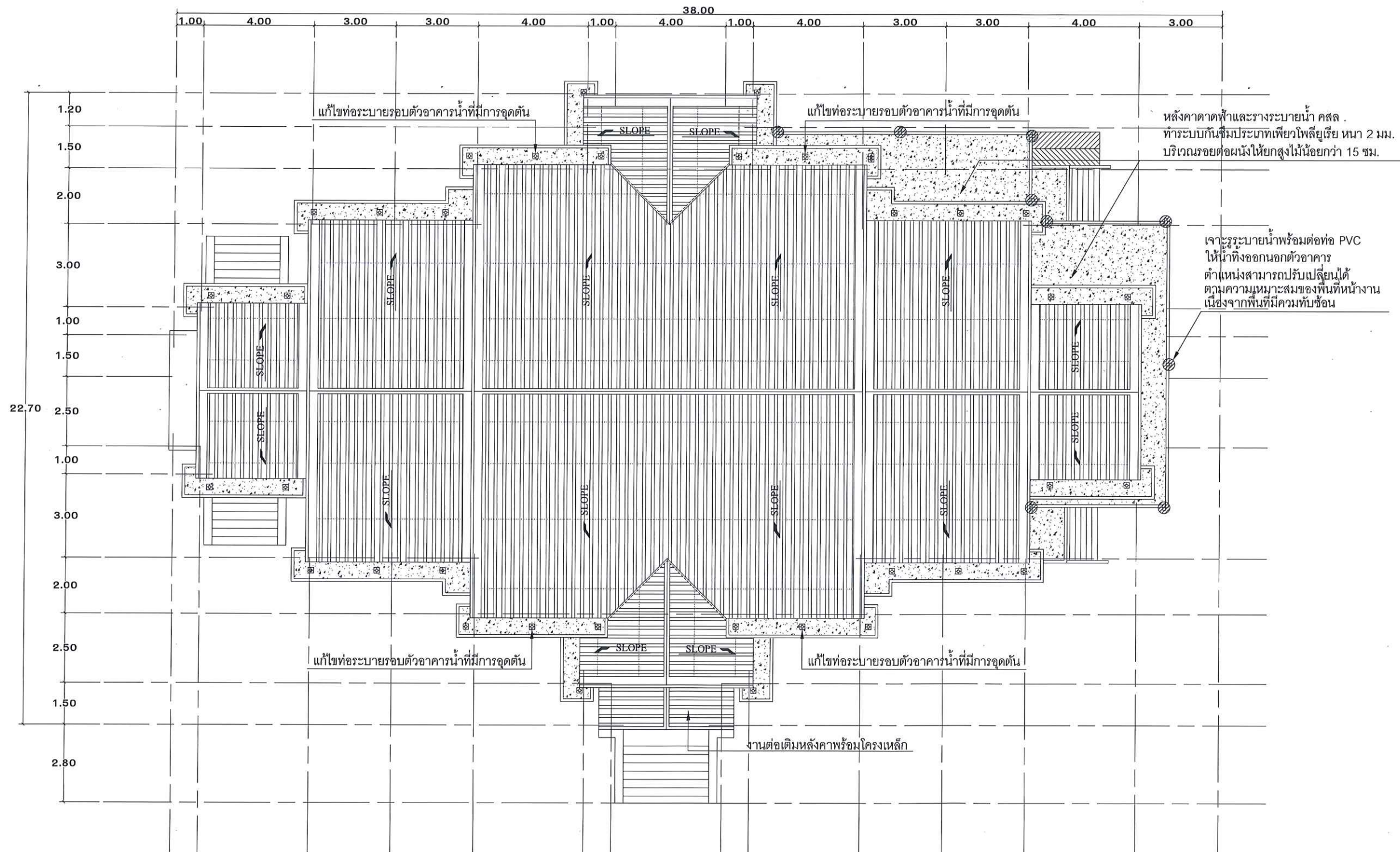
- มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
- ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
- เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อน ให้อ้างอิงจากพื้นที่ที่ทำงานเป็นสำคัญ

รหัสแผ่น

4/10

แผ่นที่

A-04



แปลนหลังคาลาดฟ้า

มาตราส่วน

1:100

1:100



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงหอประชุมมหารัชมงคล (อาคาร 33)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ

(นายสุทธกฤษ์ แสนศรี)
สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ

ผู้เสนอโครงการ

(นายพนดล มานูชา)
หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ

(รองศาสตราจารย์อลอง สุขทอง)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

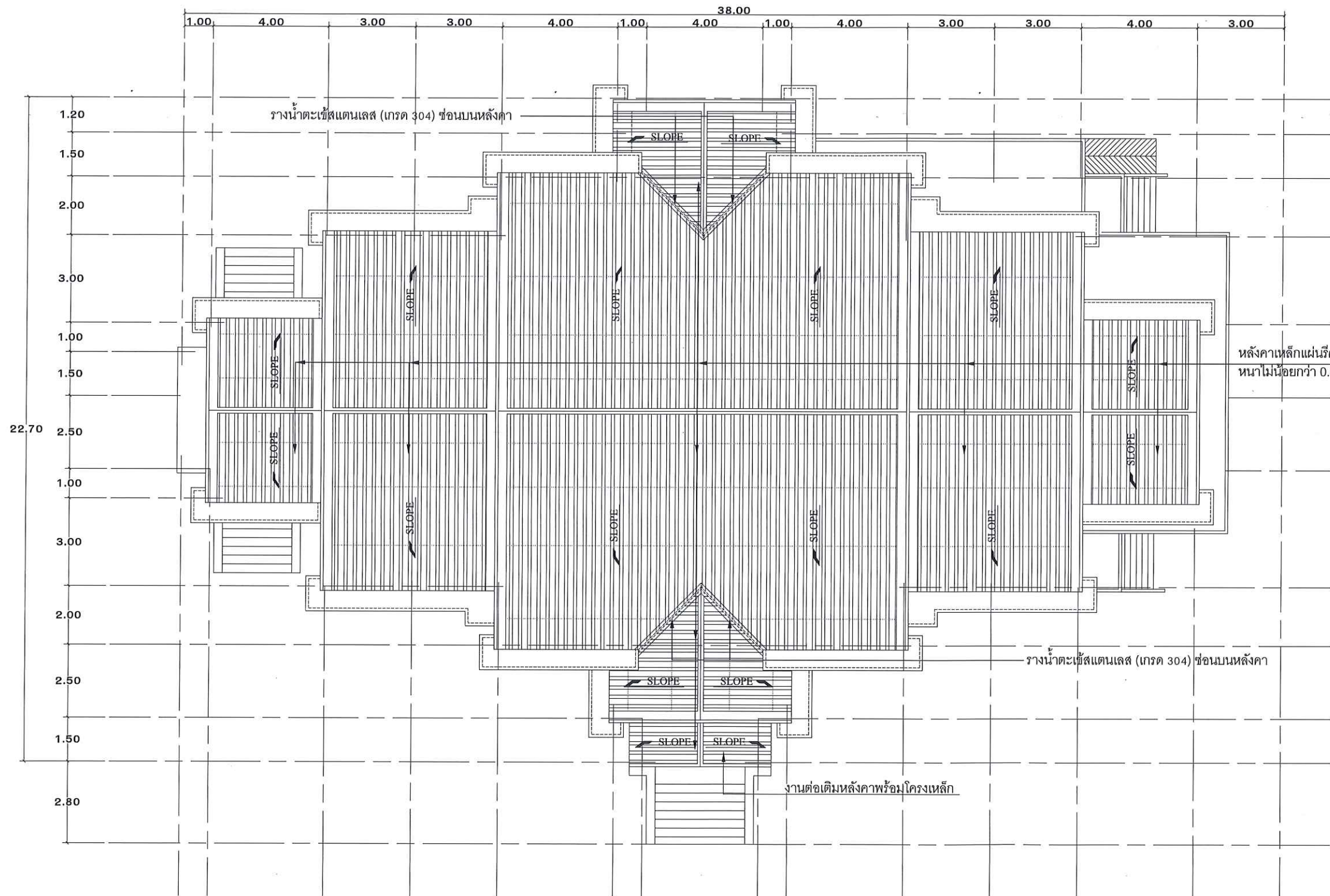
- มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
- ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
- เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อน ให้อ้างอิงจากพื้นที่หน้างานเป็นสำคัญ

รหัสแผ่น

5/10

แผ่นที่

A-05



แปลนหลังคา

มาตราส่วน

1:100



รูปด้าน 1

มาตราส่วน

1:100



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงหอประชุมมหาราชาวิทยาลัย (อาคาร 33)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ

(นายสุเทพย์ แสนศรี)

สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ

ผู้เสนอโครงการ

(นายพอล มานูจา)

หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ

(รองศาสตราจารย์ฉลอม สุขทอง)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

1. มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
2. ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
3. เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อน ให้อ้างอิงจากพื้นที่หน้างานเป็นสำคัญ

รหัสแผ่น

6/10

แผ่นที่

A-06



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงหอประชุมมหาวิทยาลัย (อาคาร 33)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ

(นายสุหฤทธิ์ แสนศรี)

สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัย

ผู้เสนอโครงการ

(นายพนพล มานูจำ)

หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ

(รองศาสตราจารย์ฉลอง สุขทอง)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

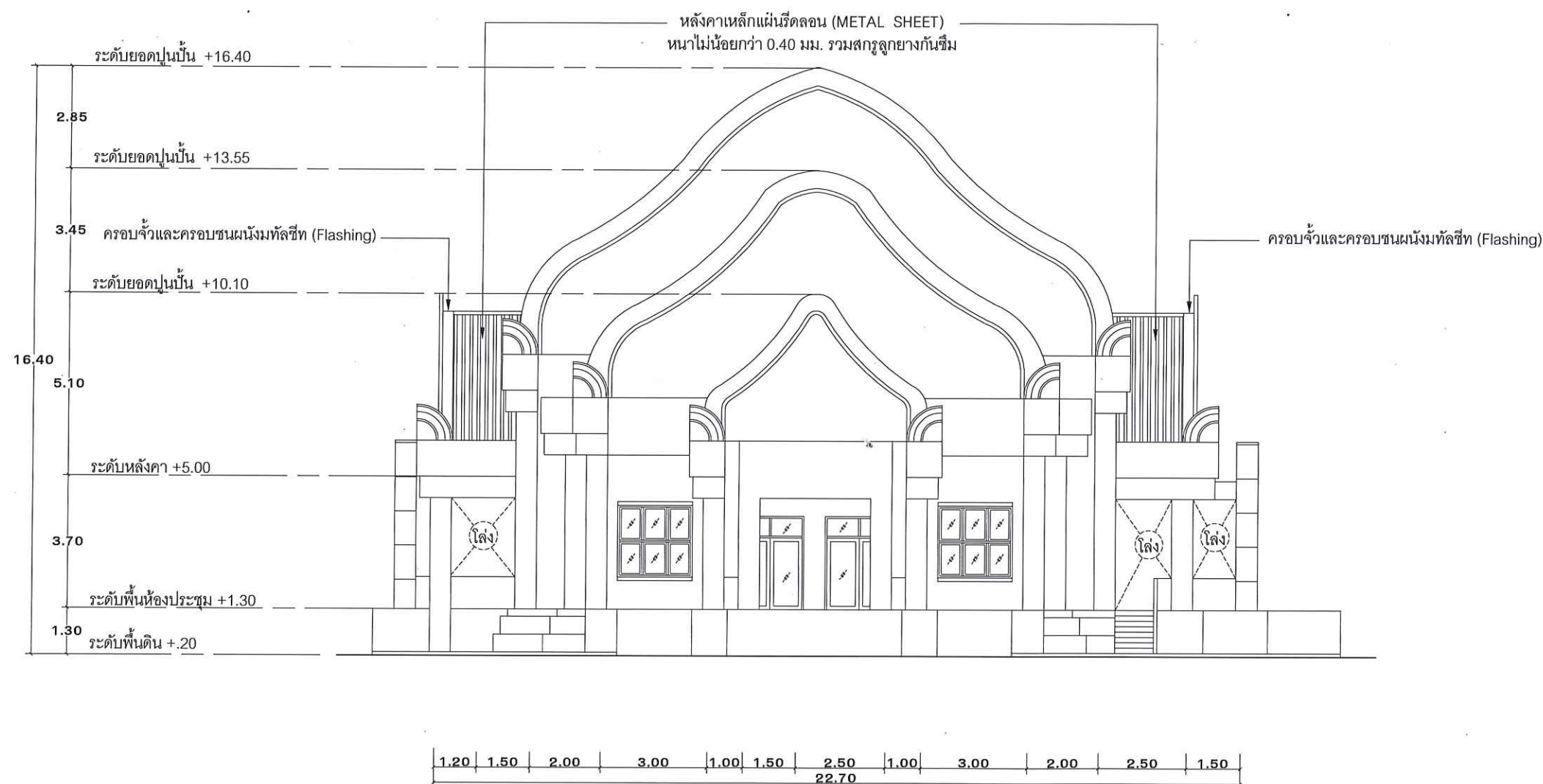
- มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
- ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
- เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อนให้อ้างอิงจากพื้นที่หน้างานเป็นสำคัญ

รหัสแผ่น

7/10

แผ่นที่

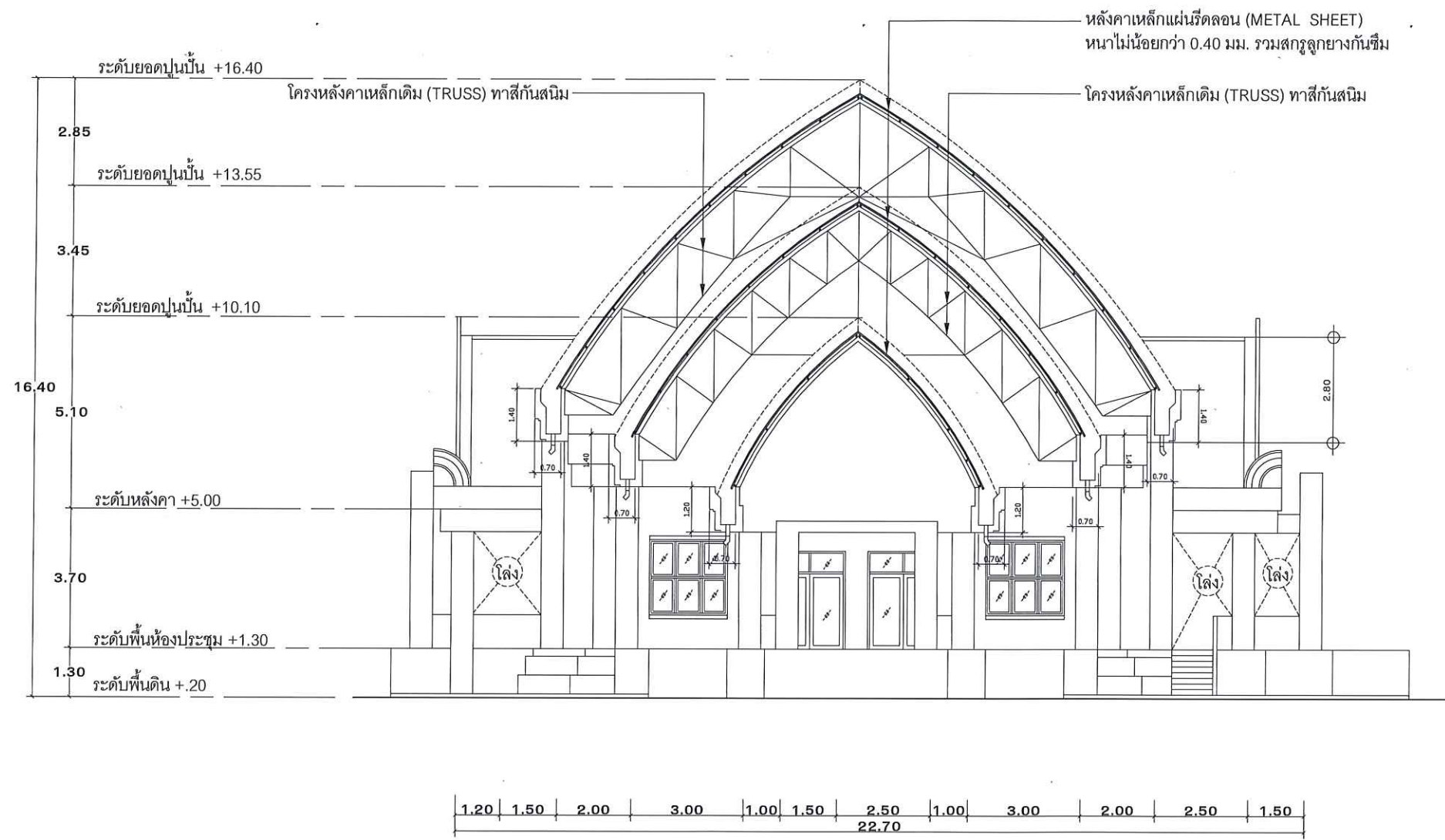
A-07



รูปด้าน 2

มาตราส่วน

1:100



รูปตัดหลังคา

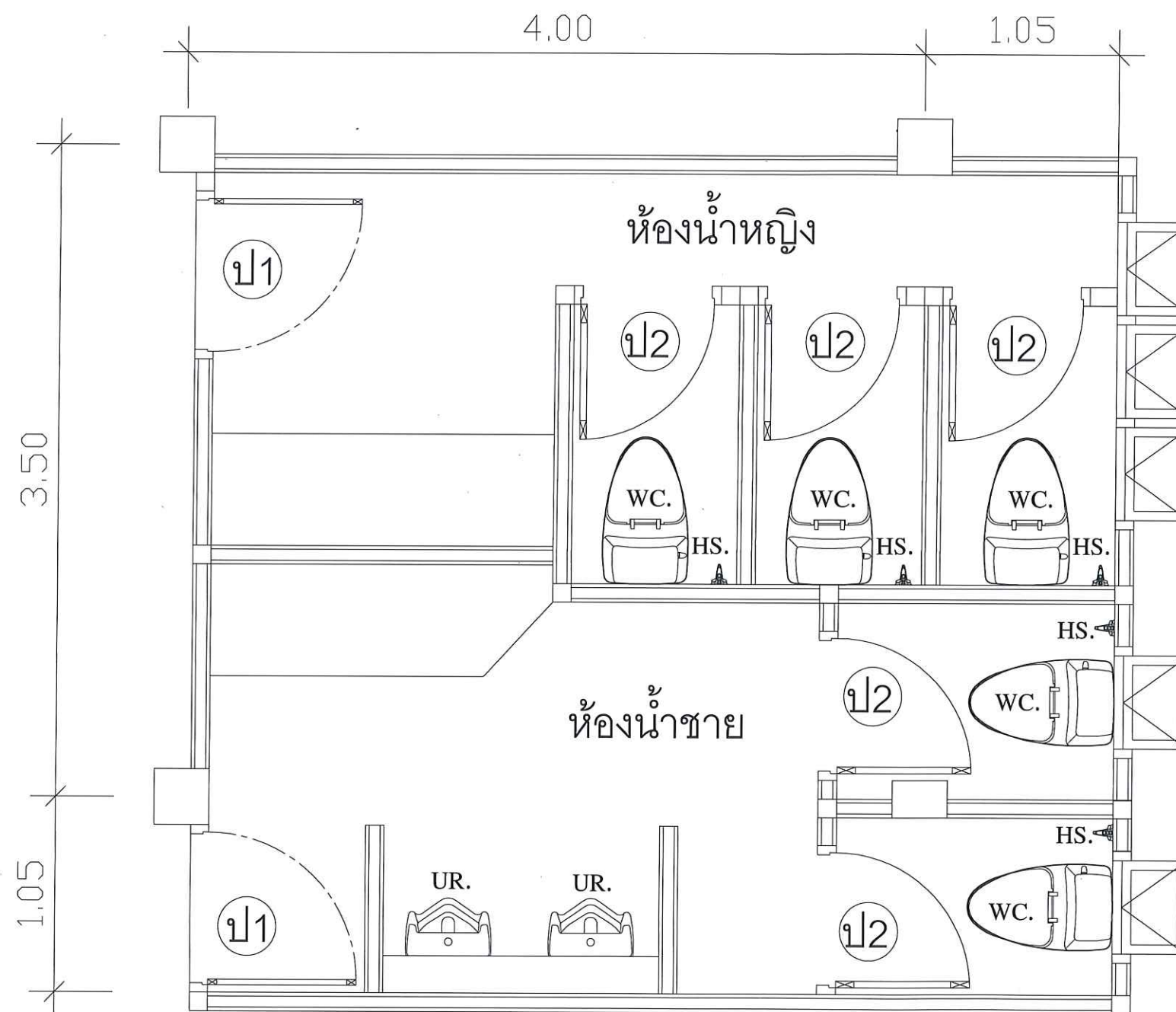
มาตราส่วน

1:100



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ	
ปรับปรุงหอประชุมมหาวิทยาลัย (อาคาร 33)	
สถานที่ก่อสร้าง	
มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ 186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์	
เจ้าของโครงการ	
มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์	
ผู้ออกแบบและเขียนแบบ	
(นายสุเทพ ศรีแสนศรี) สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัย	
ผู้เสนอโครงการ	
(นายพนต มานจำ) หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ	
ผู้อนุมัติโครงการ	
(รองศาสตราจารย์ถาวร สุทธิทอง) อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์	
หมายเหตุ	
1. มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างอื่นอย่างชัดเจน 2. ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น 3. เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อน ให้อ้างอิงจากพื้นที่หน้างานเป็นสำคัญ	
รหัสแผ่น	แผ่นที่
8/10	A-08



แปลนติดตั้งสุขภัณฑ์ห้องน้ำชาย-หญิง

มาตราส่วน

1:20



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงหอประชุมมหาวิทยาลัย (อาคาร 33)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ

(นายสุทนต์ แสนศรี)

สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ

ผู้เสนอโครงการ

(นายพดล มานูเจ้า)

หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ

(รองศาสตราจารย์ฉลอง สุขทอง)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

1. ลิตติต่างที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
2. ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
3. เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อนให้อ้างอิงจากพื้นที่หน้างานเป็นสำคัญ

รหัสแผ่น

9/10

แผ่นที่

A-09



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงหอประชุมมโหฬารวิทยาลัย (อาคาร 33)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้ออกแบบและเขียนแบบ



(นายสุทนต์ แสนศรี)

สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ

ผู้เสนอโครงการ



(นายพดล มานูจา)

หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ



(รองศาสตราจารย์ฉลอง สุขทอง)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

1. มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
2. ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
3. เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อน ให้อ้างอิงจากพื้นที่หน้างานเป็นสำคัญ

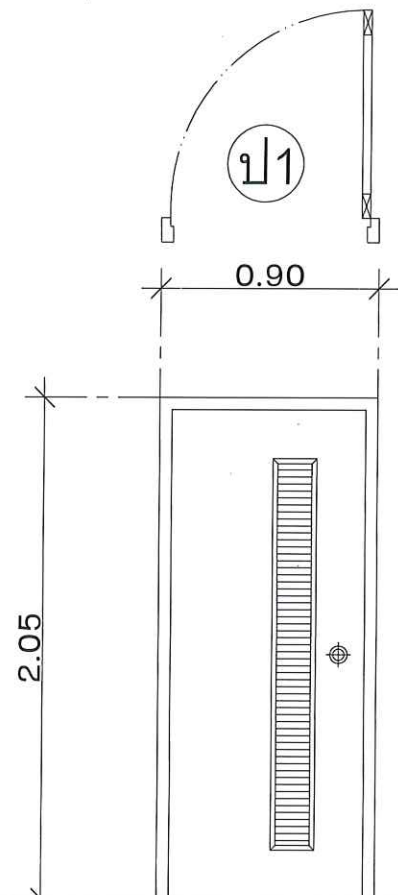
รหัสแผ่น

10/10

แผ่นที่

A-10

▽ ระดับพื้น



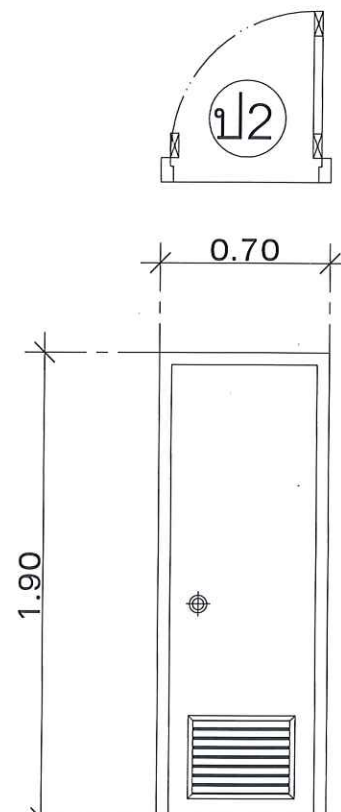
ประตูบานเปิดเดี่ยว

วงกบ UPVC.

กรอบบาน UPVC.

มีเกล็ดระบายอากาศด้านข้าง

อุปกรณ์ครบชุด



ประตูบานเปิดเดี่ยว

วงกบ PVC.

กรอบบาน PVC.

มีเกล็ดระบายอากาศด้านล่าง

อุปกรณ์ครบชุด

ขยายประตู



โครงการ

ปรับปรุงอาคารเรียนนิเทศศาสตร์ (อาคาร ๓๓)

เจ้าของโครงการ

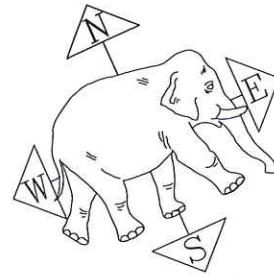
มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

แสดงรายชื่ออาคารภายใน มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

1. อาคารเรียน 1
2. อาคารเรียน 2
3. อาคารเรียน 3 (อาคารคอมพิวเตอร์)
4. อาคารอุตสาหกรรมศิลป์/อาคารฝึกงาน
5. อาคารเกษตร/อาคารเกษตรชั่วคราว
6. อาคารวิทยาศาสตร์
7. อาคารคหกรรมศาสตร์
8. อาคารหอประชุมใหญ่
9. อาคารโรงเรียนสาธิต 1
10. อาคารโรงเรียนสาธิต 2
11. ศูนย์อนามัยและสุขภิบาล
12. อาคารหอสมุดเก่า (สำนักกิจการนักศึกษา)
13. อาคารศูนย์วัฒนธรรม
14. อาคารสำนักงานอธิการบดีเก่า (ศูนย์วิชาการ)
15. อาคารระบบประปา/ร้านค้า (รีดถอนแล้ว)
16. อาคารชั่วคราว 1-4 (แทงจำหน่าย 2 หลัง)
17. อาคารโรงอาหาร 1-2
18. โรงพิมพ์เนชั่น 1 (รีดถอนแล้ว)
19. อาคารหอพักนักศึกษา/หอพักบุคลากร
20. อาคารโรงรถ (ฝ่ายยานพาหนะ)
21. โรงเก็บพืช (ฝ่ายอาคารสถานที่)
22. บ้านพักข้าราชการ/บ้านพักคนงาน
23. เรือนรับรอง
24. โรงเพาะเนื้อเชื้อ
25. อาคารจอมสุรินทร์
26. อาคารสำนักวิทยบริการ
27. อาคารสระว่ายน้ำ
28. อาคารเฉลิมพระเกียรติ 1
29. อาคารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
30. อาคารเฉลิมพระเกียรติ 2
31. อาคารเรียนรวม 8 ชั้น (ตึกช้าง)
32. อาคารเทคโนโลยีอาหาร
33. อาคารหอประชุมหรือรณรงณ์/อาคารนิเทศศาสตร์
34. อาคารห้องพักอาจารย์
35. อาคารห้องพักอาจารย์
36. อาคารเรียนและปฏิบัติการอุตสาหกรรม 5 ชั้น
37. บัณฑิตวิทยาลัย
38. อาคารเรียนเอกประสงค์ 8 ชั้น (คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์)
39. โรงแรมล้านช้าง
40. โรงพิมพ์เนชั่น 2
41. อาคารศึกษาเพื่อป้องกัน (คณะครุศาสตร์)
42. อาคารสำนักงานบัณฑิตศึกษา (TO BE NUMBER ONE)
43. อาคารเฉลิมพระเกียรติ 60 พรรษา (คณะเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร)
44. อาคารบัณฑิตศรี
45. อาคารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
46. ลานกิจกรรมนักศึกษา
47. ศูนย์อาหารและงานบริการนักศึกษานอกประสงค์
- L 1. ห้องน้ำมาตรฐาน size L
- L 2. ห้องน้ำมาตรฐาน size L
- L 3. ห้องน้ำมาตรฐาน size L
48. ป้ายและรั้ว โรงเรียนสาธิต



ไปบ้านถ่าน

ไปบ้านถ่าน

ถนนเลียบคลองชลประทาน

พื้นที่โครงการอาคารเรียนนิเทศศาสตร์



ถนนเลียบคลองชลประทาน

ไปห้วยเสนง

ผังบริเวณมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

SCALE

NO SCALE



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร ๓๓)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้เขียนแบบ



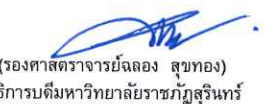
(นายสุทนต์ สรรค์)
สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ

ผู้เสนอโครงการ



(นายนพดล มานูจำ)
หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ


(รองศาสตราจารย์ฉลอง สุขทอง)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

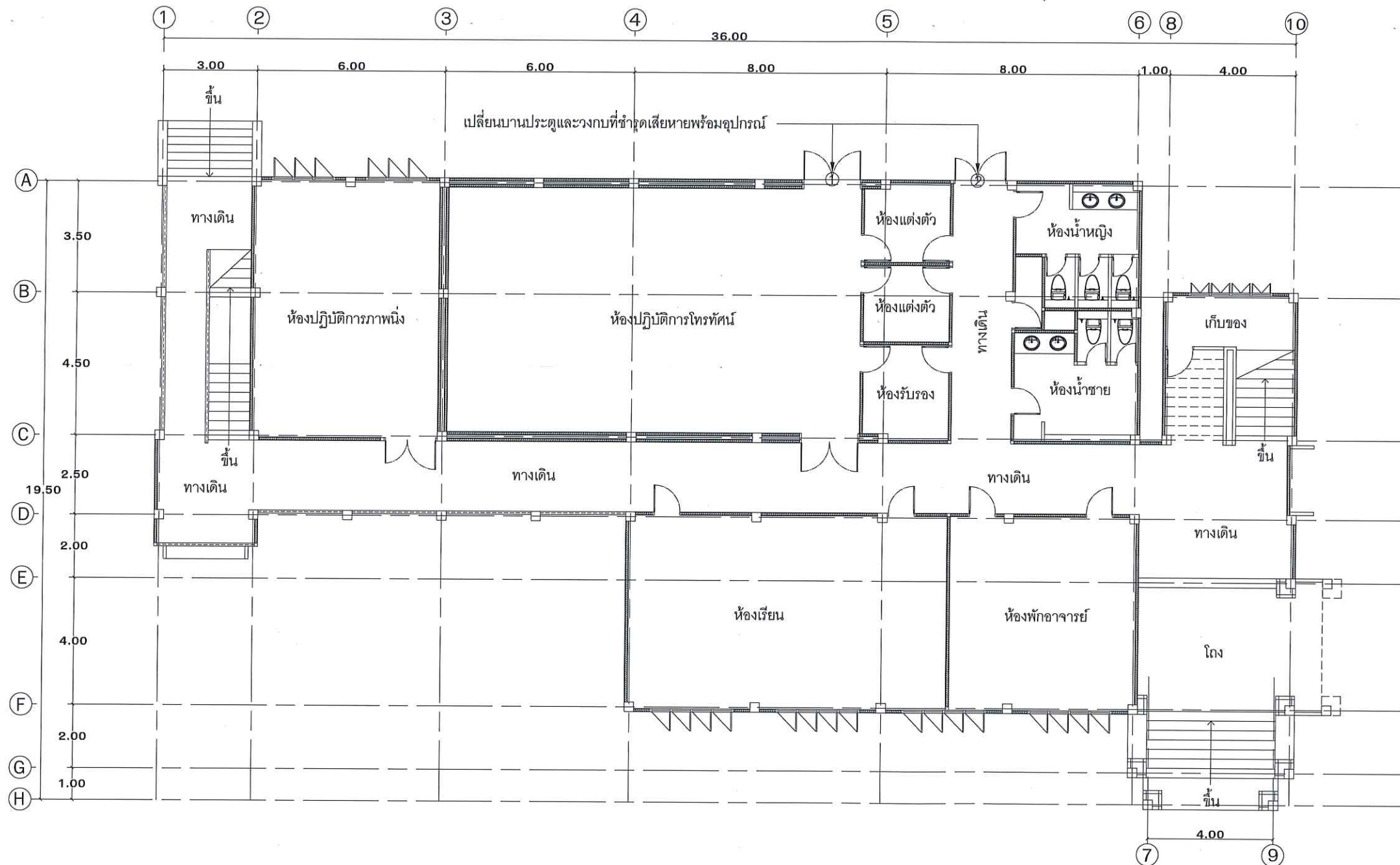
- มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างอื่นอย่างชัดเจน
- ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
- เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อนให้อ้างอิงจากพื้นที่ที่คำนวณเป็นสำคัญ

แผ่นที่

รหัสแผ่น

1/22

A-01



แปลนพื้นชั้น 1

มาตราส่วน

1:100



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร ๓๓)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้เขียนแบบ

(นายสุทนต์ แสนศรี)
สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ

ผู้เสนอโครงการ

(นายพนพล มานูจ่า)
หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ

(รองศาสตราจารย์จำลอง สุขทอง)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

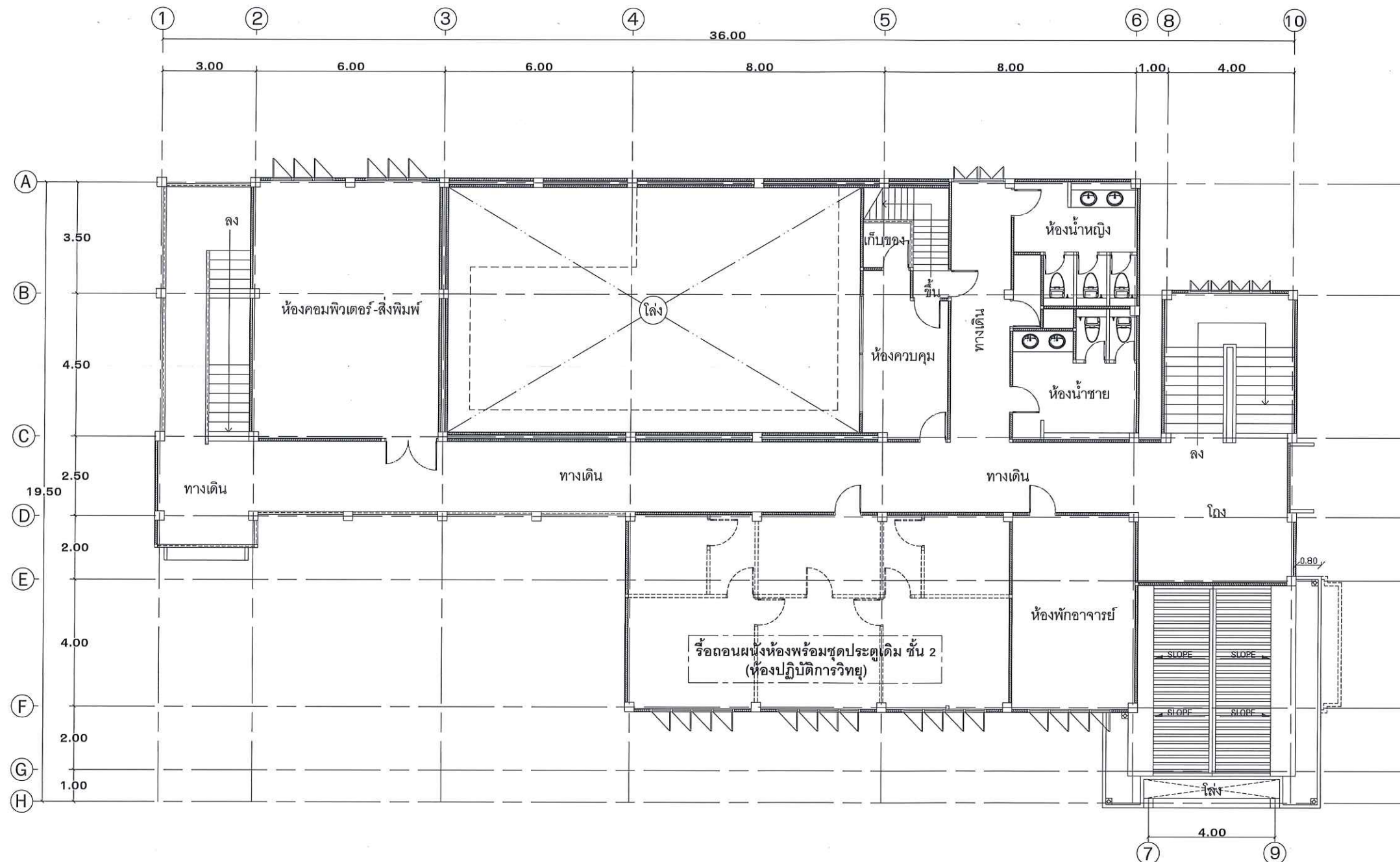
- มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
- ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
- เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อนให้อ้างอิงจากพื้นที่หน้างานเป็นสำคัญ

แผ่นที่

รหัสแผ่น

2/22

A-02



แปลนพื้นชั้น 2
มาตราส่วน 1:100



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร ๓๓)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้เขียนแบบ


(นายสุทธี แสนศรี)
สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ

ผู้เสนอโครงการ


(นายพอล มานจำ)
หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ


(รองศาสตราจารย์ฉลอง สุขทอง)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

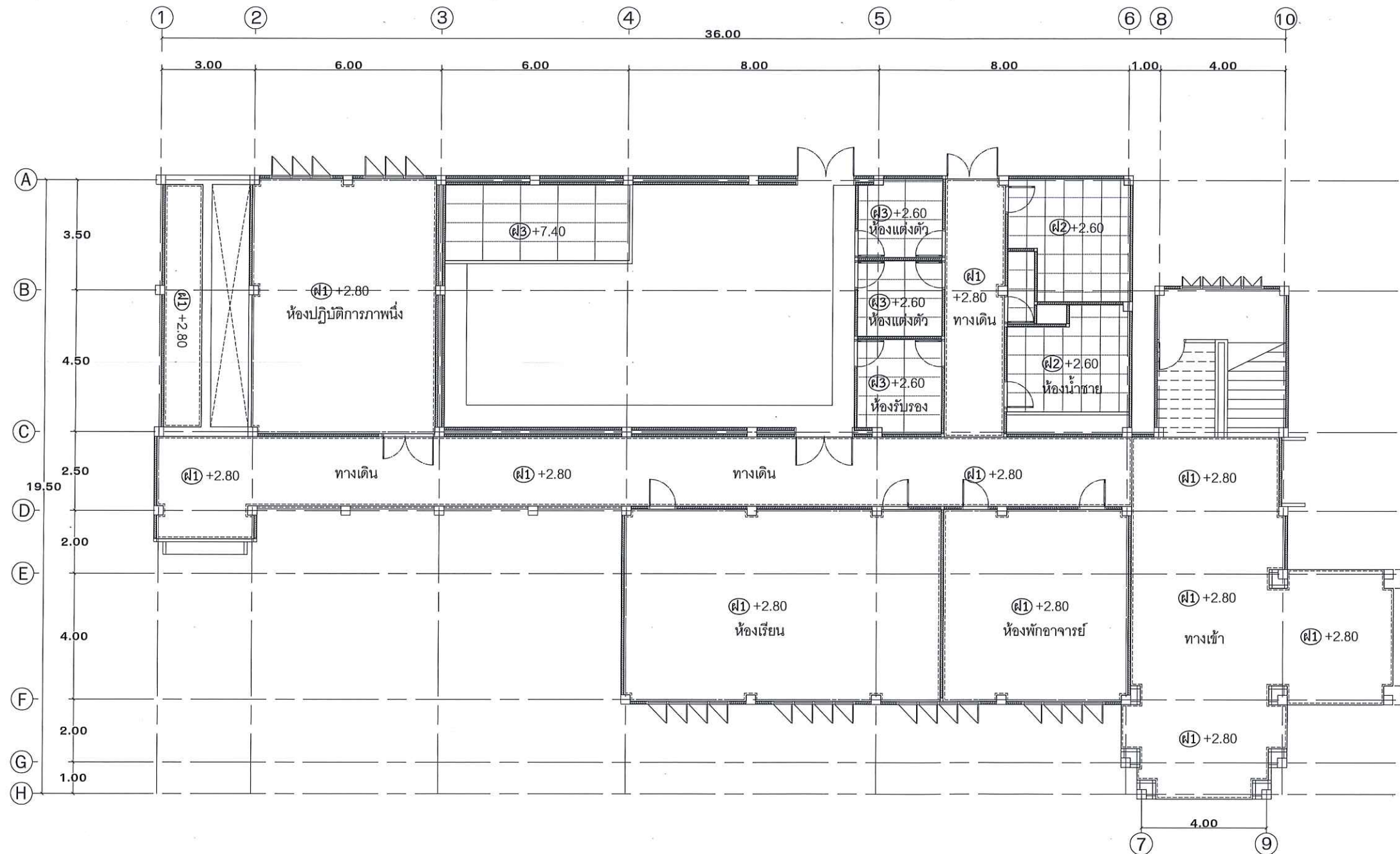
- มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
- ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
- เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อน ให้อ้างอิงจากพื้นที่ที่หน้างานเป็นสำคัญ

แผ่นที่

รหัสแผ่น

3/22

A-03



แปลนฝ้าเพดานชั้น 1

มาตราส่วน

1:100

สัญลักษณ์	รายการ
ฝ1	ฝ้ายิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดทึบชั้นฉาบเรียบ พร้อมโครงคร่าว
ฝ2	ฝ้ายิปซัมบอร์ด ขนาด 60x60 ซม. หนา 9 มม. ชนิดทึบชั้น พร้อมโครงคร่าว (T-bar)
ฝ3	ฝ้าเพดาน Acoustic board ดูดซับเสียง ขนาด 120x60 ซม. หนา 16 มม. พร้อมโครงคร่าว (T-bar)



โครงการ

ปรับปรุงอาคารนิเทศน์ศาสตร์ (อาคาร ๓๓)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

ของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้เขียนแบบ



(นายสุหฤทธิ์ แสนศรี)
คณบดีประจำมหาวิทยาลัยฯ

ข้อเสนอโครงการ



(นายพนพล มานูจำ)
หน้างานกายภาพและออกแบบ

ข้อเสนอแนะ

(รองศาสตราจารย์ฉลอง สุขทอง)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

1. มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร
เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
2. ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุใน
แบบภาพเท่านั้น
3. เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน
ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อน
ให้อ้างอิงจากพื้นที่หน้างานเป็นสำคัญ

แผ่นที่

หัตถ์แม่

4/22

A-04



มาตราส่วน

1:100

สัญลักษณ์	รายการ
ผ1	ผ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดทนชื้นฉาบเรียบ พร้อมโครงคร่าว
ผ2	ผ้ายิปซัมบอร์ดขนาด 60x60 ซม. หนา 9 มม. ชนิดทนชื้น พร้อมโครงคร่าว (T-bar)
ผ3	ผ้าเพดาน Acoustic board ดูดซับเสียง ขนาด 120x60 ซม. หนา 16 มม. พร้อมโครงคร่าว (T-bar)



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร ๓๓)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้เขียนแบบ



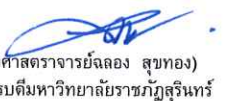
(นายสุทธี แสนศรี)
สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ

ผู้เสนอโครงการ



(นายนพดล มานูจ)
หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ


(รองศาสตราจารย์ฉลอง สุขทอง)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

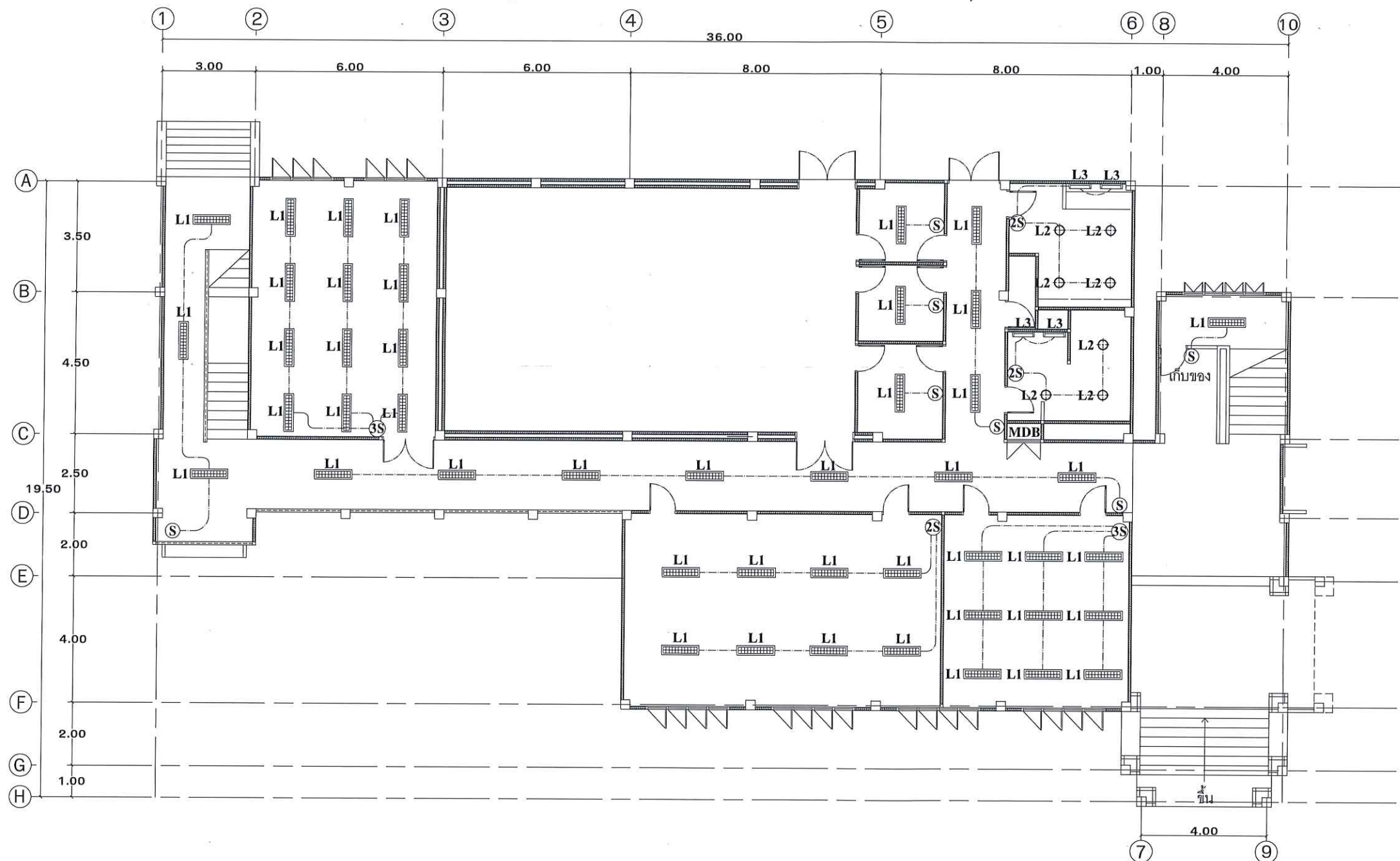
- มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างอื่นอย่างชัดเจน
- ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
- เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อน ให้อ้างอิงจากพื้นที่หน้างานเป็นสำคัญ

แผ่นที่

รหัสแผ่น

5/22

A-05



แปลนไฟฟ้าชั้น 1

มาตราส่วน

1:100

สัญลักษณ์	รายการ
L1	โคมตะแกรงอลูมิเนียมสะท้อนแสง หลอด LED 2x36 W แบบติดลอย
L2	โคมดาวนไลท์หน้ากลม 6 นิ้ว หลอด LED 12 W แบบฝังฝ้าเพดาน
L3	โคมกรองแสงอะคริลิคตัวยู หลอด LED 1x12 W แบบติดผนังหน้ากระจกห้องน้ำ
S	สวิตช์ทางเดียว



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร ๓๓)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้เขียนแบบ

(นายสุทนต์ แสนศรี)
สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ

ผู้เสนอโครงการ

(นายพนตล มานูจำ)
หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ

(รองศาสตราจารย์ ดร. ชูทอง)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

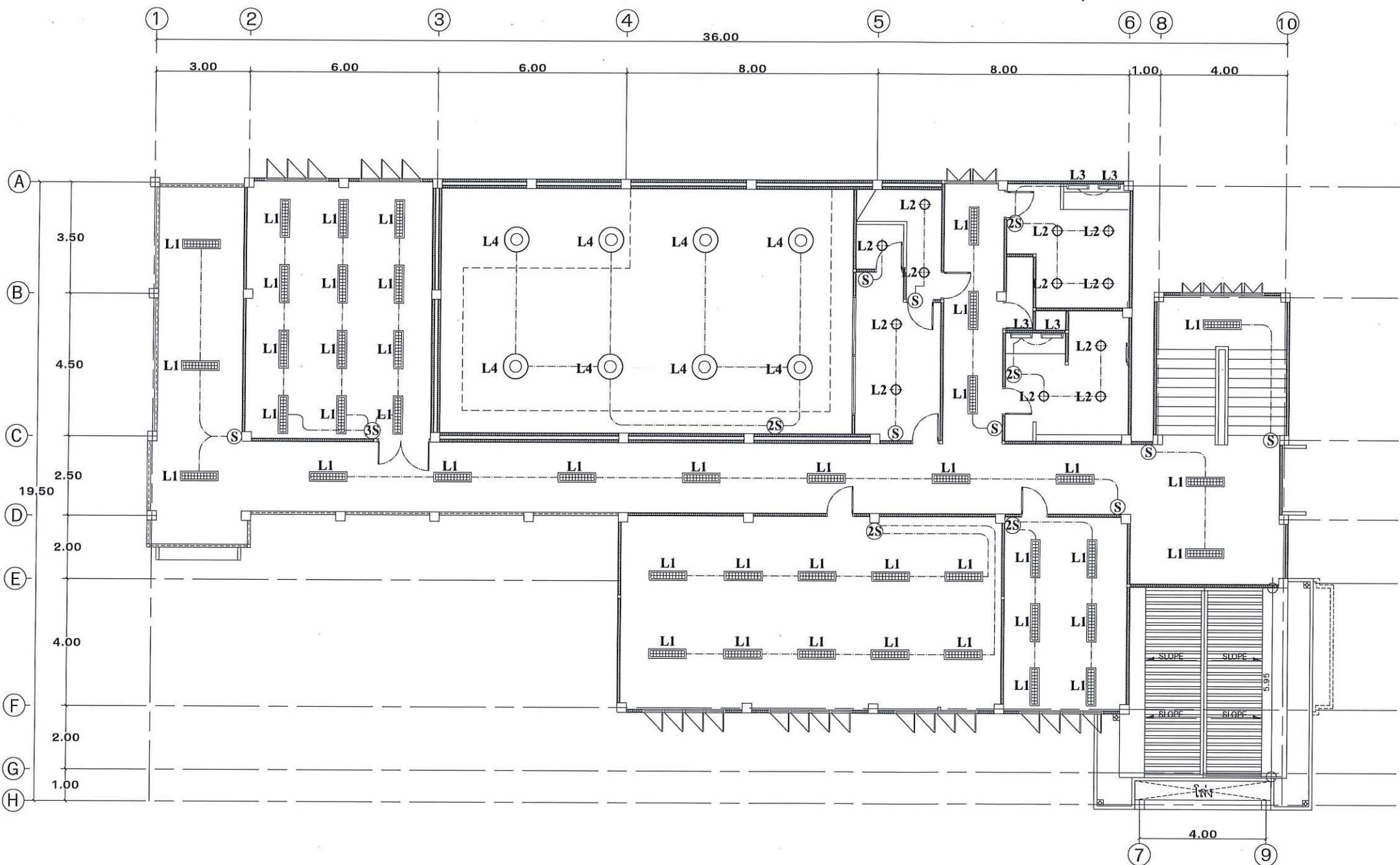
- มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
- ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
- เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อน ให้อ้างอิงจากพื้นที่ที่คำนวณเป็นสำคัญ

แผ่นที่

รหัสแผ่น

6/22

A-06



แปลนไฟฟ้าชั้น 2

มาตราส่วน

1:100

สัญลักษณ์	รายการ
L1	โคมตะแกรงอลูมิเนียมสะท้อนแสง หลอด LED 2x36 W แบบติดลอย
L2	โคมดาวนไลท์หน้ากลม 6 นิ้ว หลอด LED 12 W แบบฝังฝ้าเพดาน
L3	โคมกรองแสงอะคริลิคตัวยู หลอด LED 1x12 W แบบติดตั้งหน้ากระจกห้องน้ำ
L4	โคมไฟโอบีไลท์หน้ากลม 12 นิ้ว หลอด LED 150 W แบบห้อยเพดาน
S	สวิตช์ทางเดียว



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร ๓๐๓)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้เขียนแบบ


(นายสุเทพ แสนศรี)
สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ

ผู้เสนอโครงการ


(นายพนตล มานูจำ)
หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ


(รองศาสตราจารย์ฉลอง สุขทอง)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

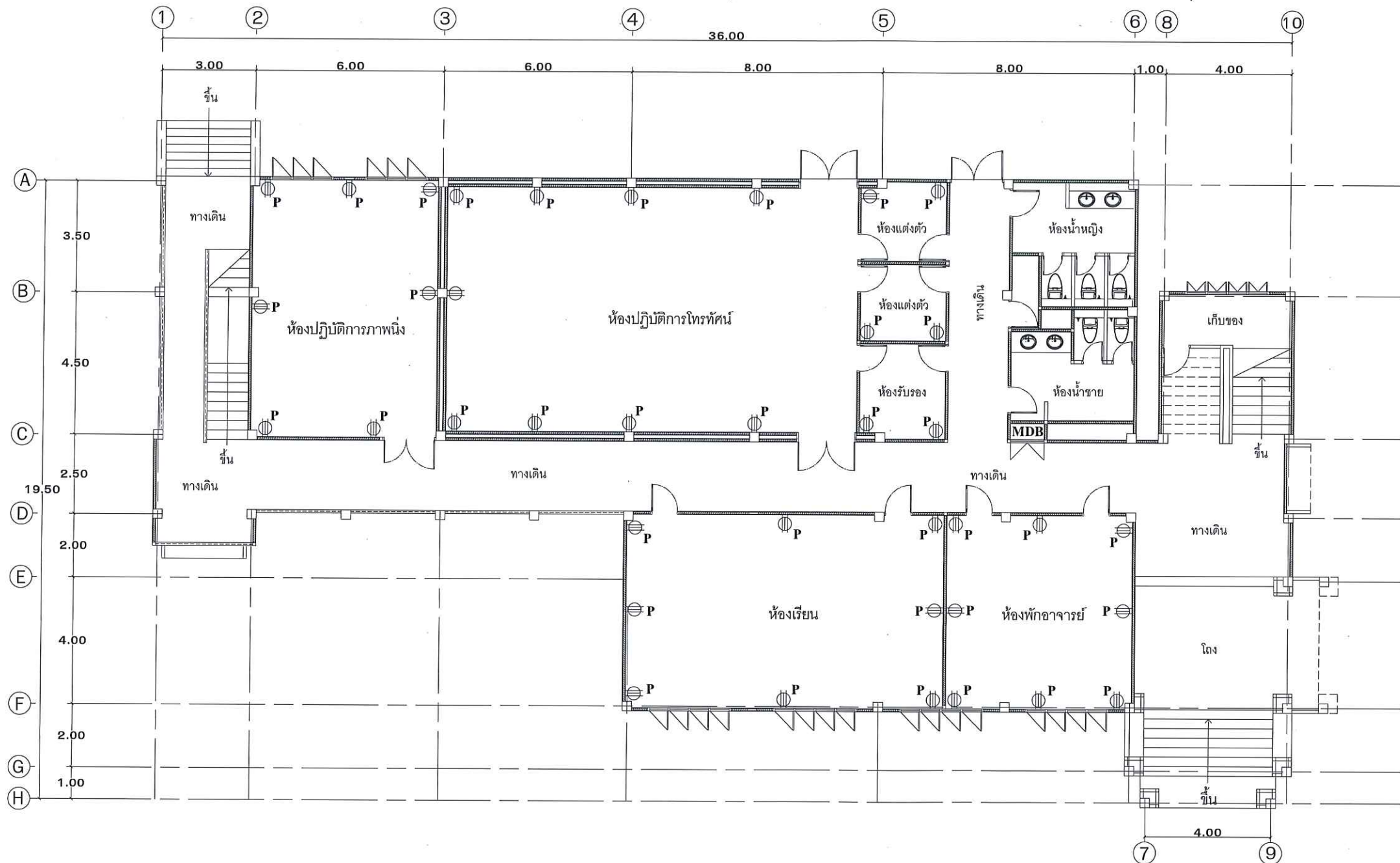
- มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
- ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
- เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อน ให้อ้างอิงจากพื้นที่ที่ทำงานเป็นสำคัญ

แผ่นที่

รหัสแผ่น

7/22

A-07



แปลนตัวรับชั้น 1

มาตราส่วน

1:100

สัญลักษณ์	รายการ
P	ตัวรับคู่มือการวัด



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงอาคารนิเทศน์ศาสตร์ (อาคาร ๓๓)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้เขียนแบบ



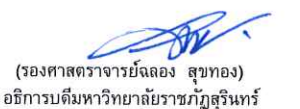
(นายสุเทพย์ แสนตรี)
สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ

ผู้เสนอโครงการ



(นายพดล มานูเจ้า)
หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ


(รองศาสตราจารย์ผดุง สุขทอง)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

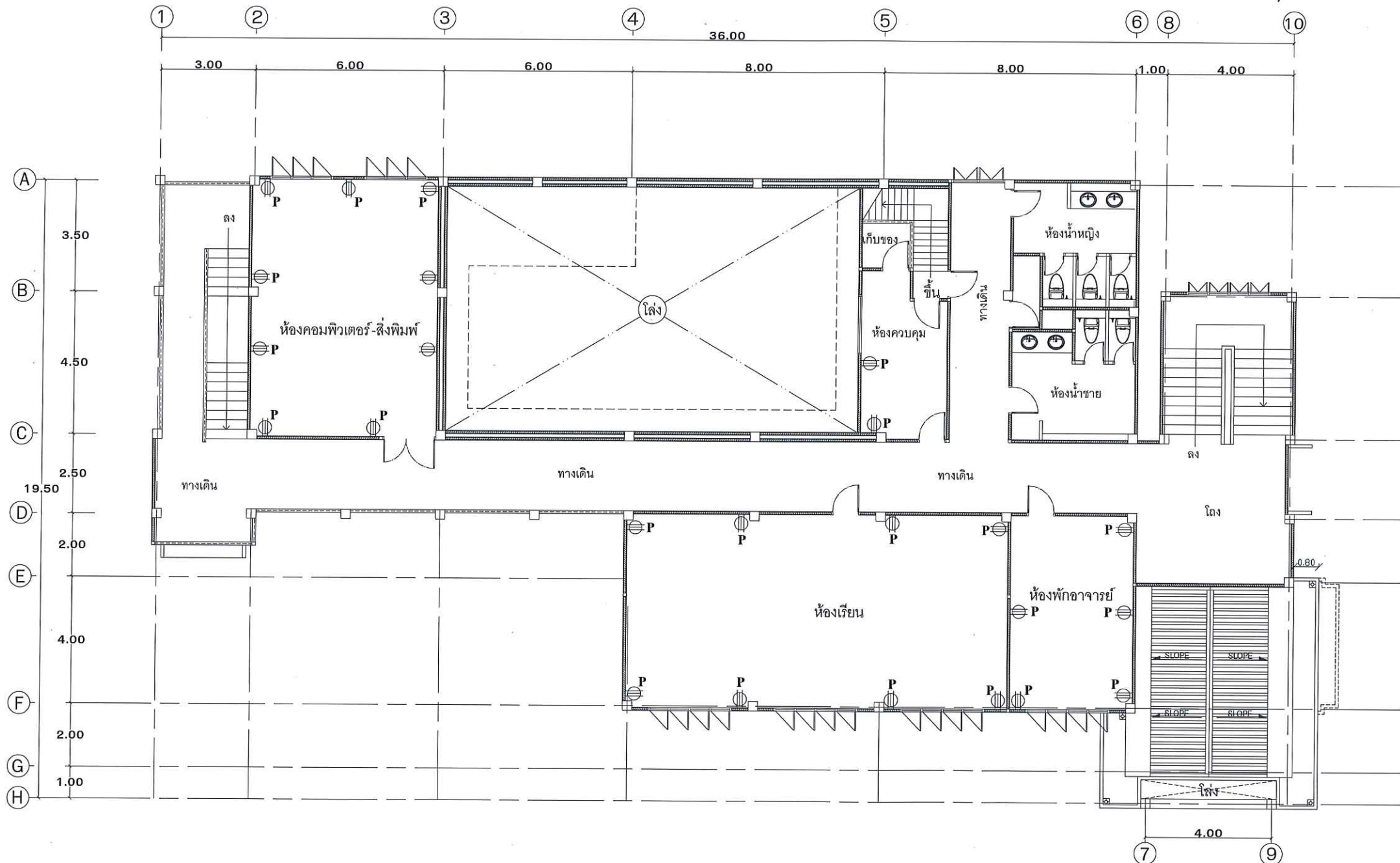
- มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
- ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
- เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อนให้อ้างอิงจากพื้นที่หน้างานเป็นสำคัญ

แผ่นที่

รหัสแผ่น

8/22

A-08



แปลนตัวรับชั้น 2

มาตราส่วน

1:100

สัญลักษณ์	รายการ
P	ตัวรับคู่มือการวัด



โครงการ

ปรับปรุงอาคารนิเทศน์ศาสตร์ (อาคาร ๓๓)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

องโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้เขียนแบบ

(นายสุหฤทธิ์ แสนศรี)
คณบดีคณาจารย์มหาวิทยาลัย

ผู้เสนอโครงการ

(นายหนพล มานูจำ)
หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ายนพดล มาณูจ๋า)

ดาวน์โหลดงานภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ

(รองศาสตราจารย์ฉลอง สุขทอง)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

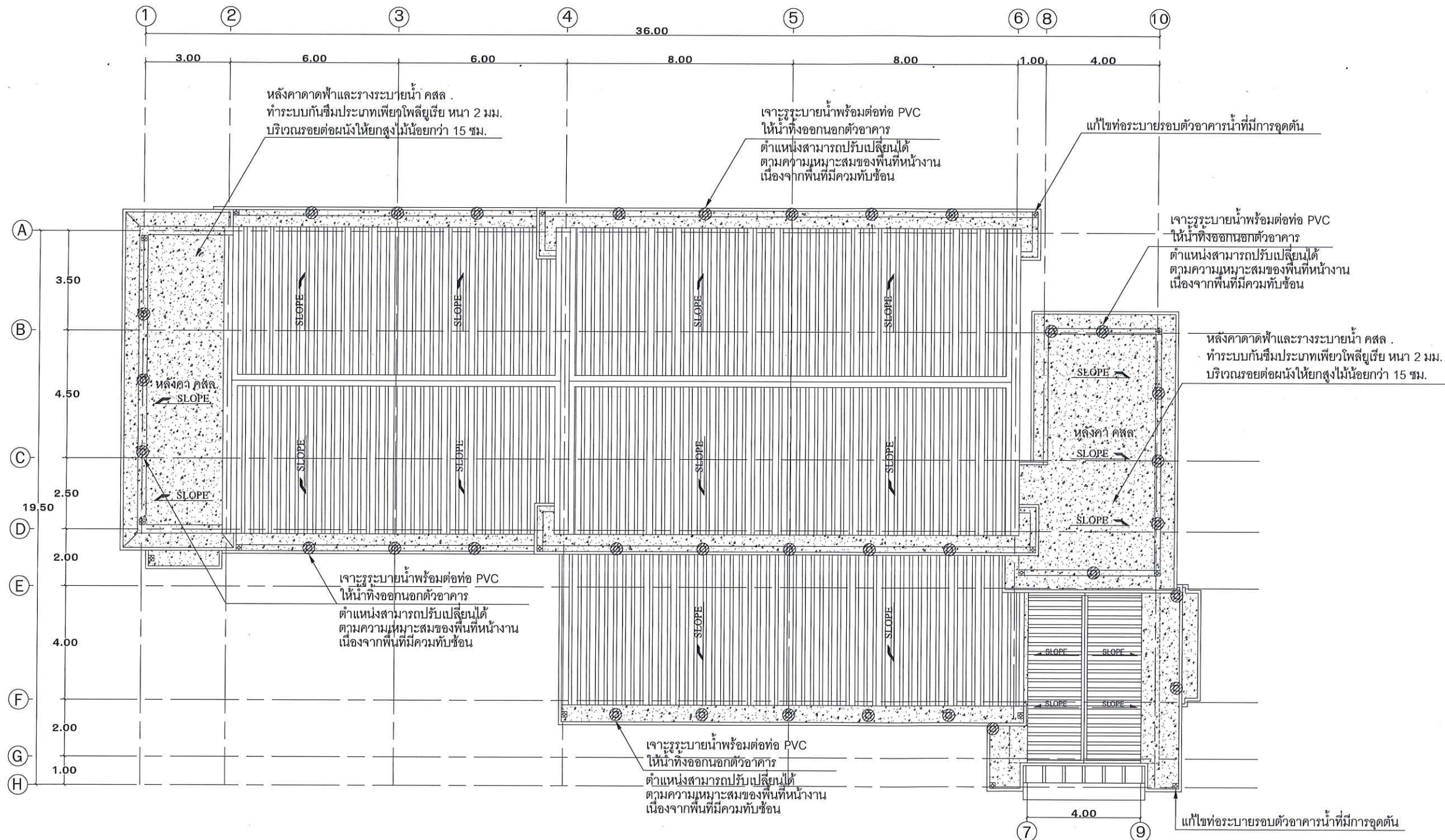
1. มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร
เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
2. ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุใน
แบบภาพเท่านั้น
3. เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน
หาพื้นที่ที่อาจมีความคลาดเคลื่อน
ให้อ้างอิงจากพื้นที่ที่นางานเป็นสำคัญ

แผ่นที่

လယ်ယာ

9/22

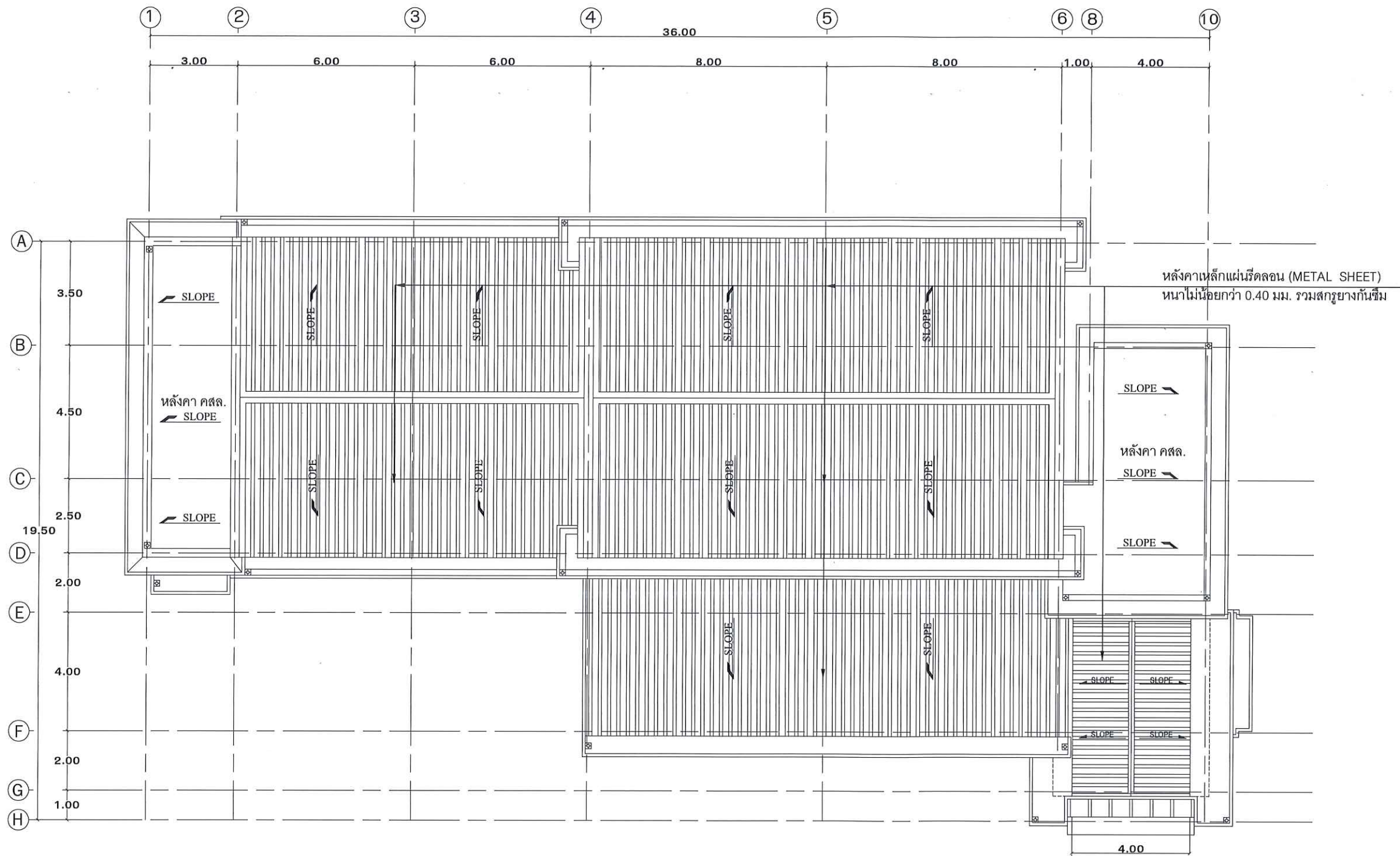
A-09



เปลี่ยนหลังคาตาดฟ้า

มาตราส่วน

1.100



แปลนหลังคา
มาตราส่วน 1:100



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร ๓๓)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้เขียนแบบ

(นายสุหฤทธิ์ แสนศรี)
สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ

ผู้เสนอโครงการ

(นายพดล มานูจำ)
หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ

(รองศาสตราจารย์จำลอง สุขทอง)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

- มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
- ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
- เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อน ให้อ้างอิงจากพื้นที่หน้างานเป็นสำคัญ

แผ่นที่

10/22

รหัสแผ่น

A-10



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร ๓๓)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้เขียนแบบ



(นายสุทนต์ แสนศรี)
สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ

ผู้เสนอโครงการ



(นายพอล มานูจ่า)
หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ



(รองศาสตราจารย์ฉลอง สุขทอง)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

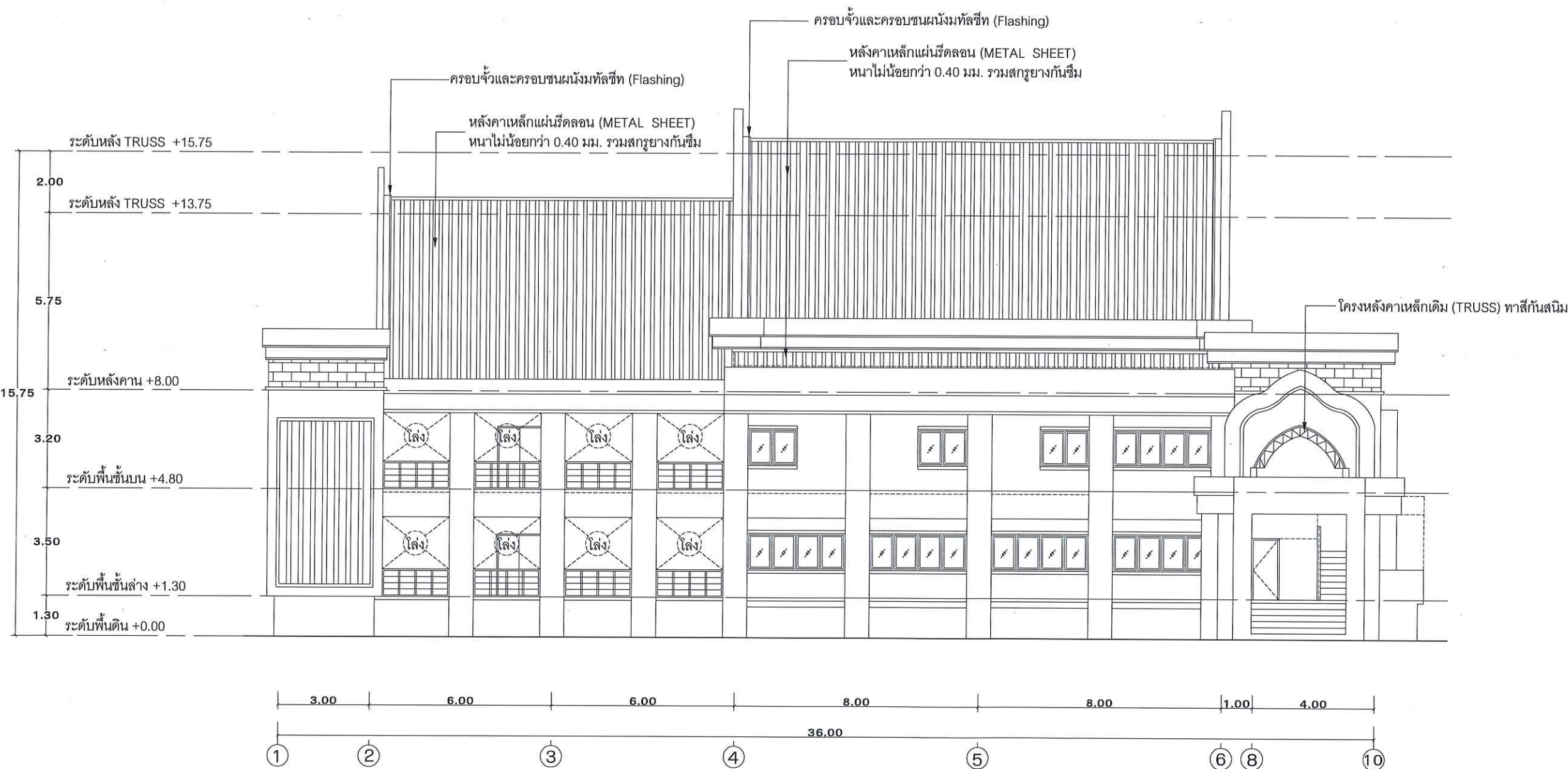
- มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
- ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
- เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อนให้อ้างอิงจากพื้นที่หน้างานเป็นสำคัญ

แผ่นที่

11/22

รหัสแผ่น

A-11



รูปด้าน 1

มาตราส่วน

1:100



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร ๓๓)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้เขียนแบบ

(นายสุทธี แสนศรี)
สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ

ผู้เสนอโครงการ

(นายพนด มานูเจ้า)
หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ

(รองศาสตราจารย์ฉลอง สุขทอง)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

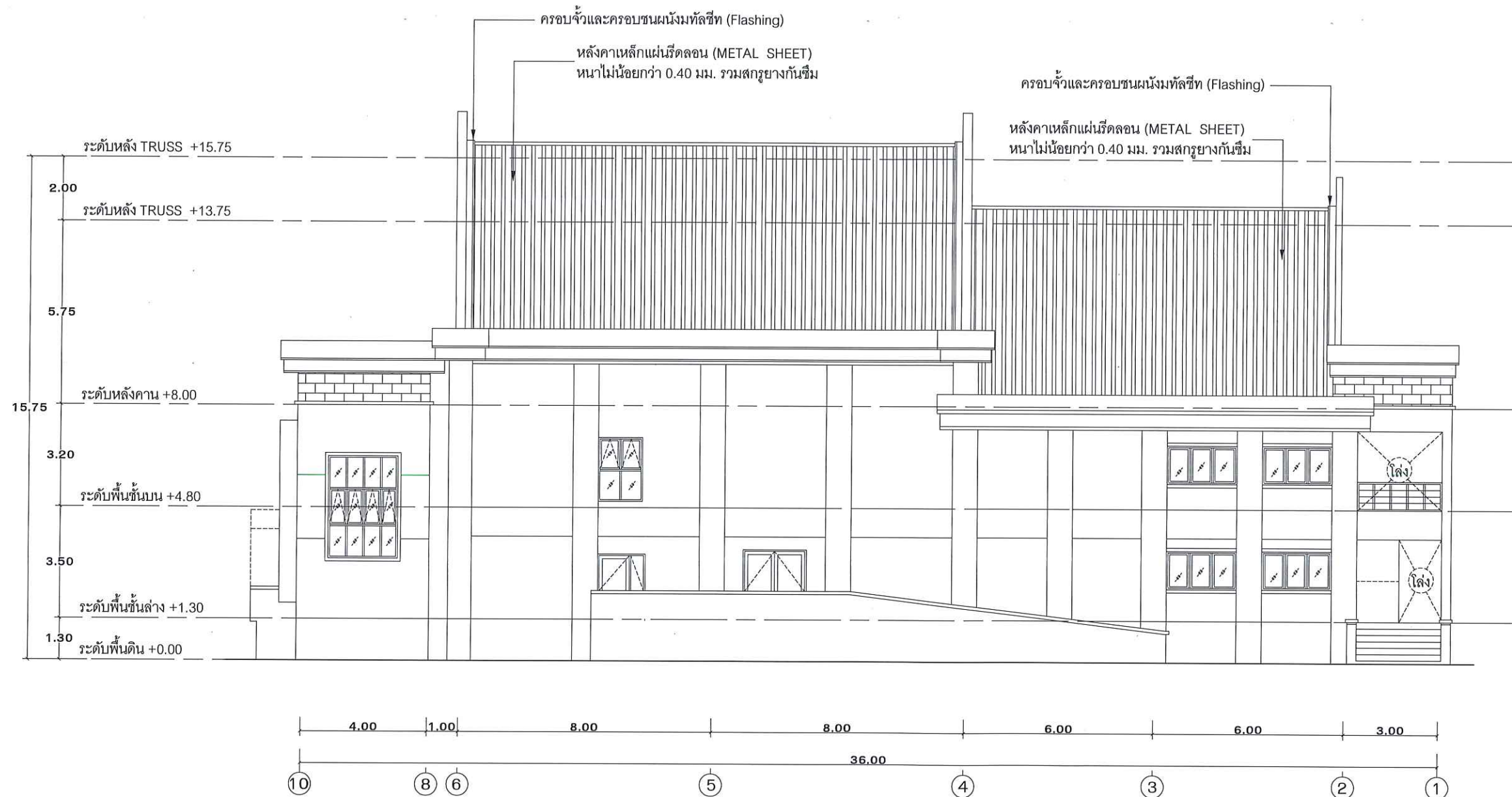
- มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
- ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
- เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อนให้อ้างอิงจากพื้นที่ที่คำนวณเป็นสำคัญ

แผ่นที่

รหัสแผ่น

12/22

A-12



รูปด้าน 2

มาตราส่วน

1:100



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร ๓๓)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้เขียนแบบ

(นายสุพฤทธิ์ แสนศรี)
สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ

ผู้เสนอโครงการ

(นายพนพล มานูเจ้า)
หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ

(รองศาสตราจารย์ฉลอง สุขทอง)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

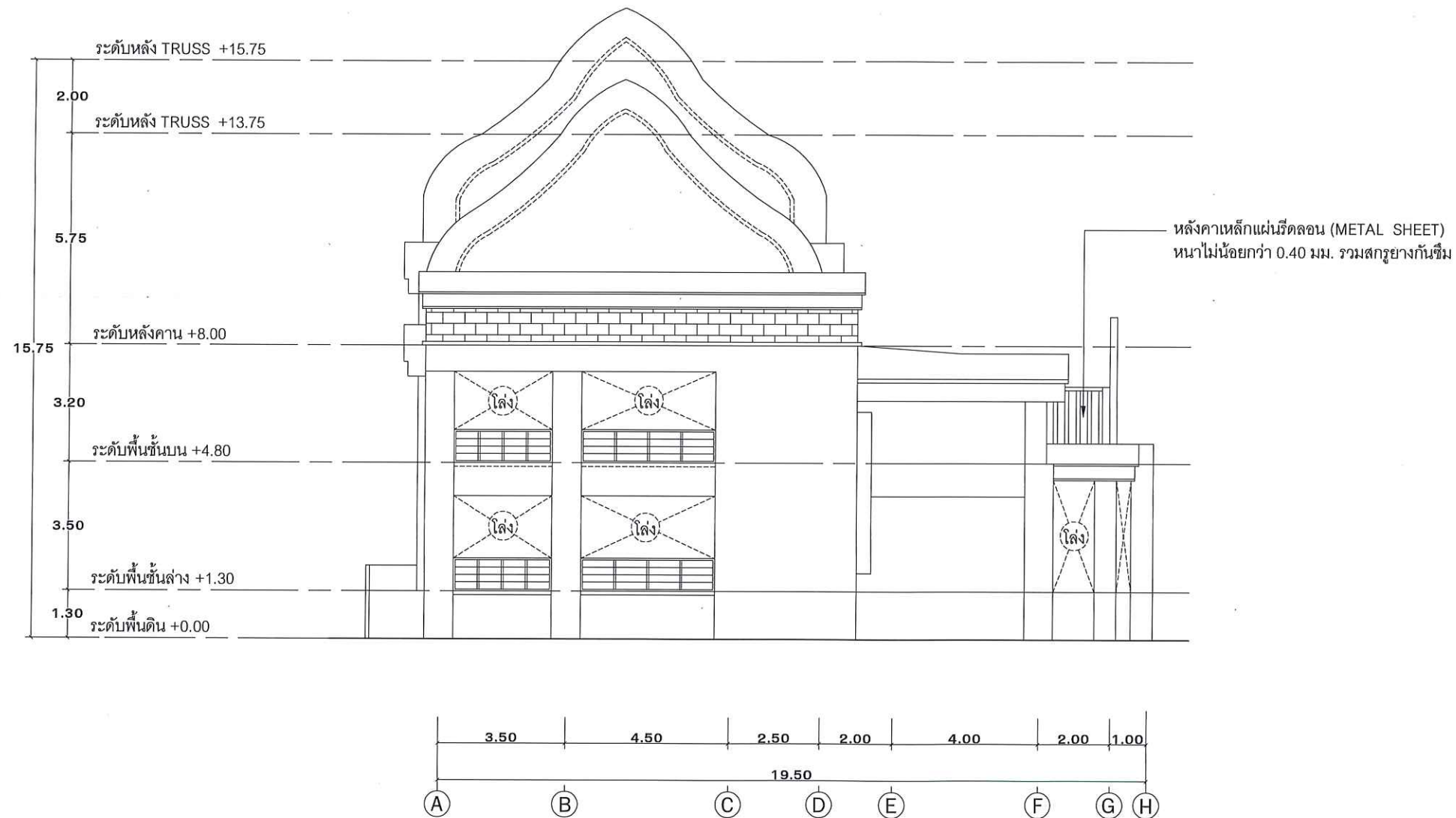
- มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
- ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
- เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อน ให้อ้างอิงจากพื้นที่ที่นางานเป็นสำคัญ

แผ่นที่

รหัสแผ่น

13/22

A-13



รูปด้าน 3

มาตราส่วน

1:100



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร ๓๓)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้เขียนแบบ



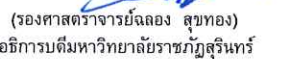
(นายสุทนต์ แสนศรี)
สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ

ผู้เสนอโครงการ



(นายพนพล มานูเจ้า)
หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ


(รองศาสตราจารย์ฉลอง สุขทอง)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

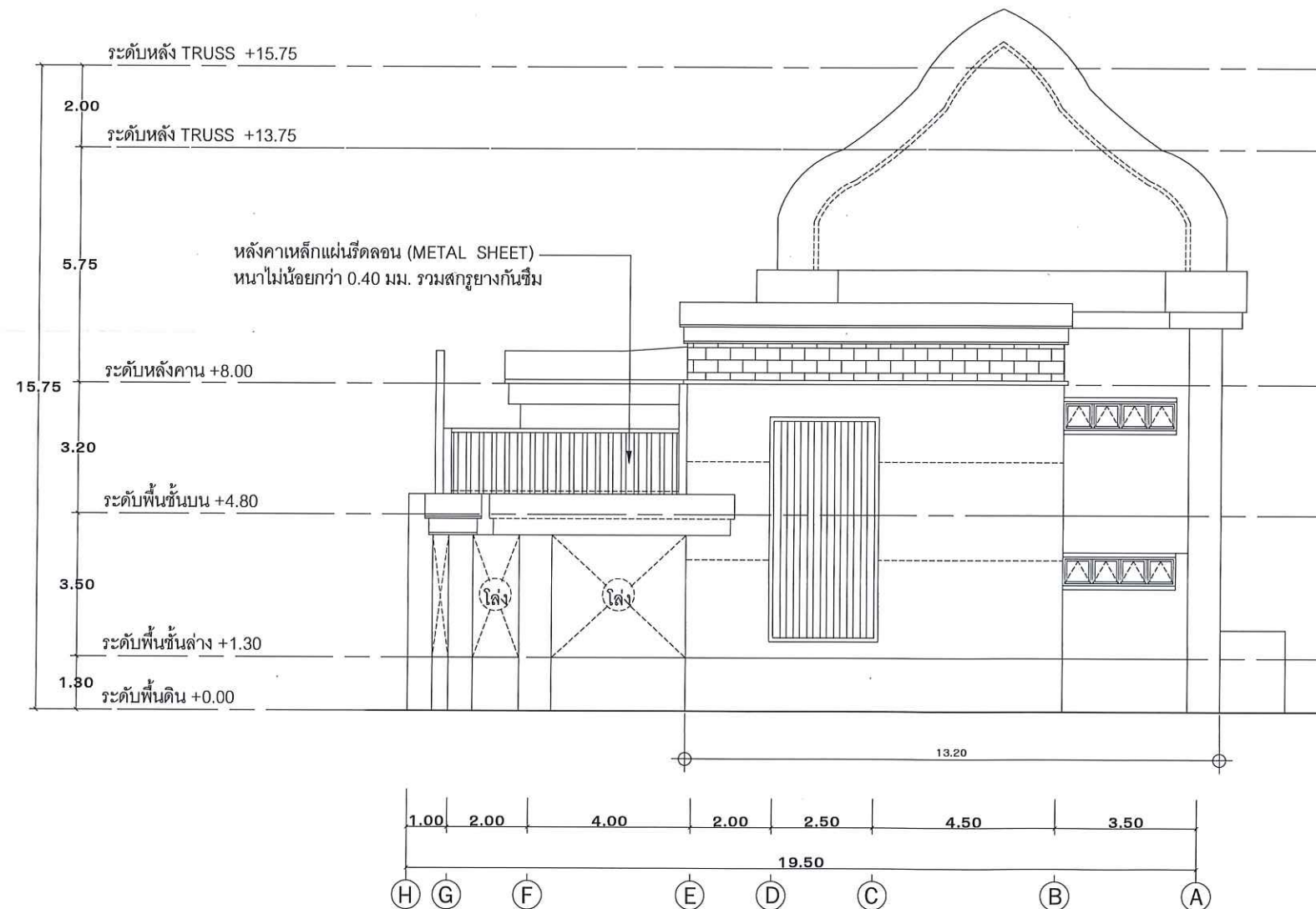
- มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
- ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
- เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อนให้อ้างอิงจากพื้นที่หน้างานเป็นสำคัญ

แผ่นที่

รหัสแผ่น

14/22

A-14



รูปด้าน 4

มาตราส่วน

1:100



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร ๓๓)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้เขียนแบบ

(นายสุทนต์ แสนศรี)
สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ

ผู้เสนอโครงการ

(นายเนพล มานูเจ้า)
หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ

(รองศาสตราจารย์ฉลอง สุขทอง)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

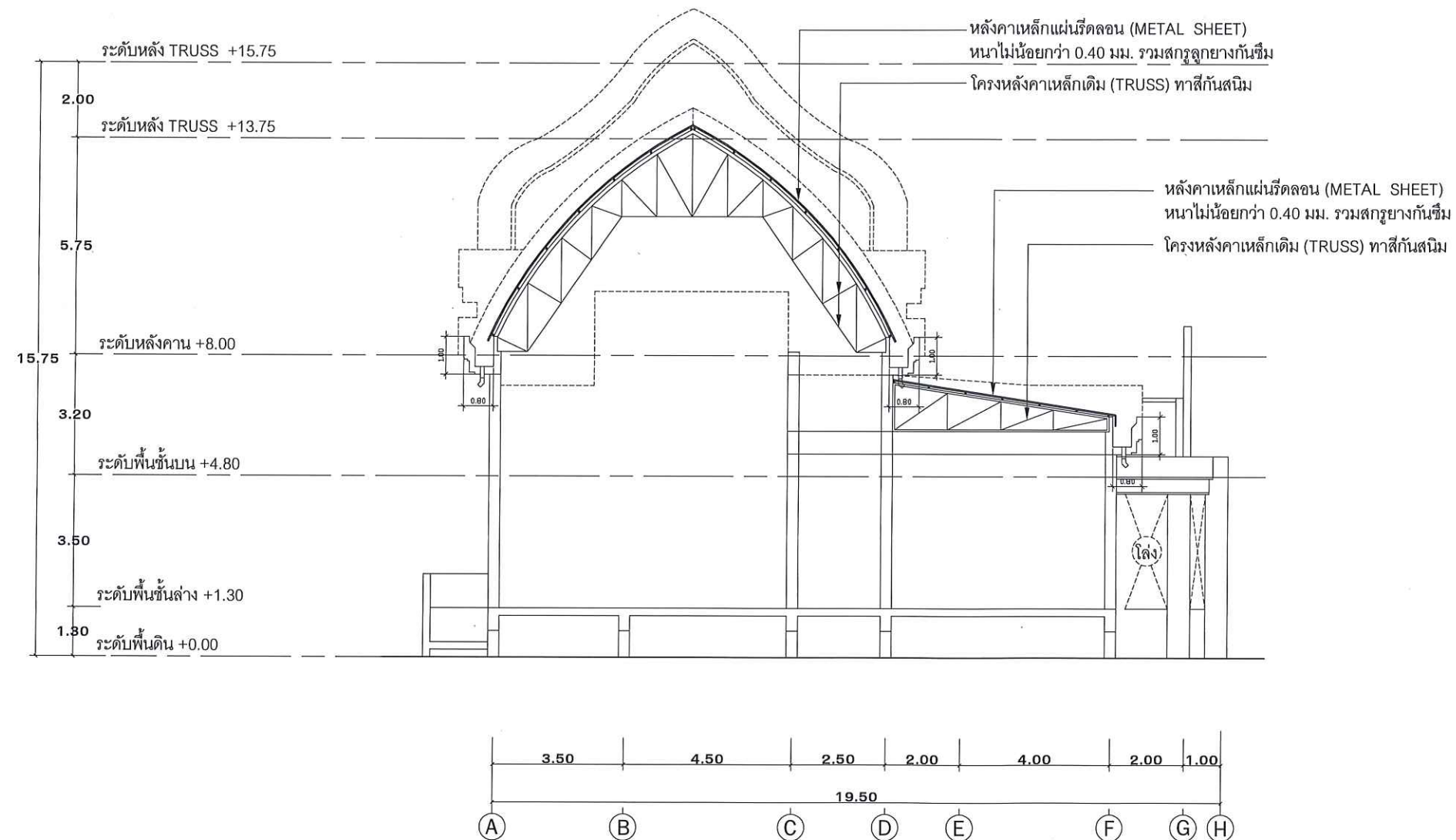
- มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
- ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
- เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อน ให้อ้างอิงจากพื้นที่ที่คำนวณเป็นสำคัญ

แผ่นที่

รหัสแผ่น

15/22

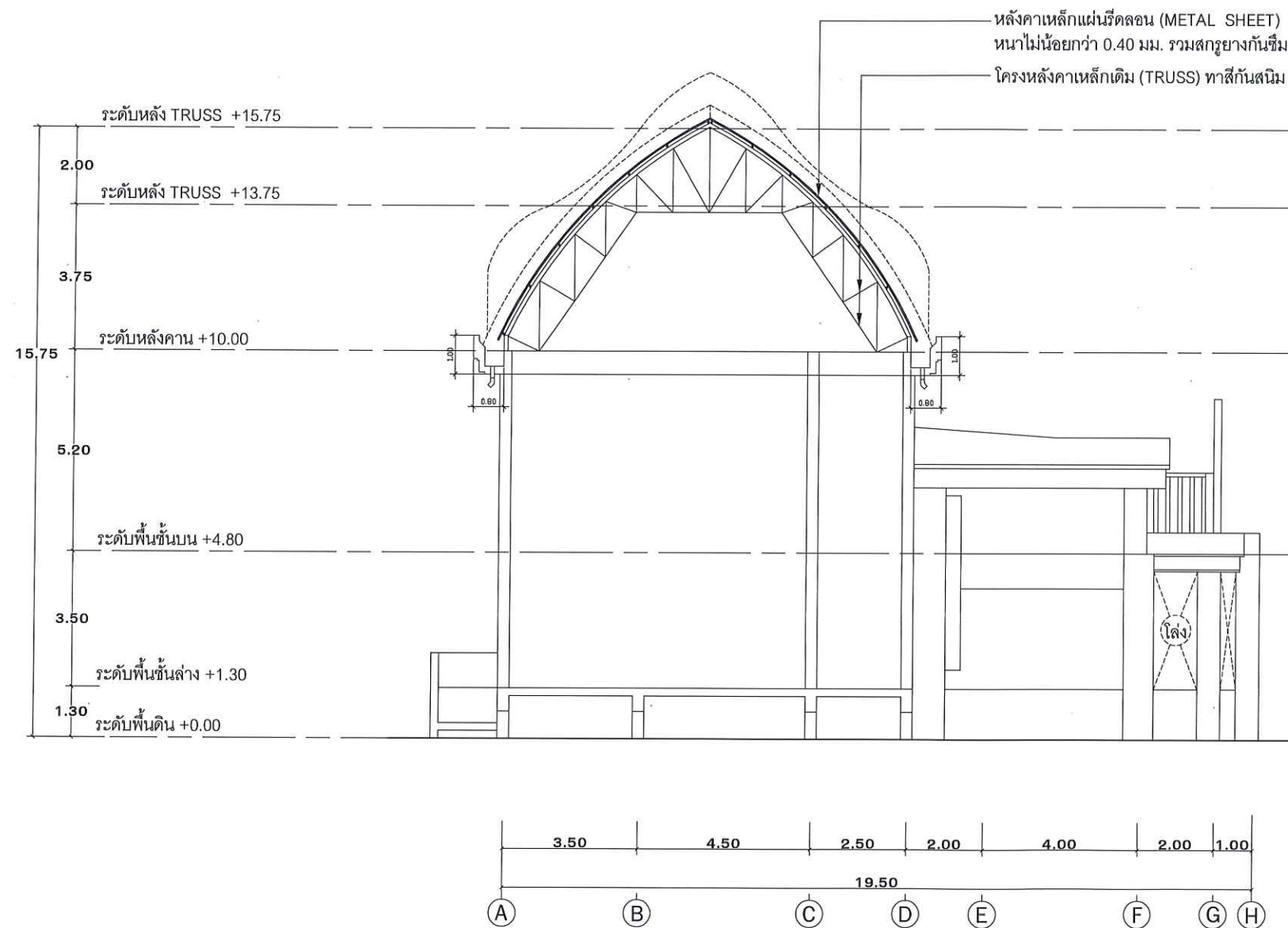
A-15



รูปตัดหลังคา A

มาตราส่วน

1:100



รูปตัดหลังคา B

มาตราส่วน

1:100



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร ๓๓)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้เขียนแบบ

(นายสุทนต์ แสนศรี)
สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ

ผู้เสนอโครงการ

(นายพนพล มานูเจ้า)
หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ

(รองศาสตราจารย์จำลอง สุขทอง)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

- มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
- ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
- เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อน ให้อ้างอิงจากพื้นที่หน้างานเป็นสำคัญ

แผ่นที่

รหัสแผ่น

16/22

A-16



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร ๓๓)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้เขียนแบบ


(นายสุทนต์ แสนศรี)
สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ

ผู้เสนอโครงการ


(นายพนตล มานูจ)
หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ


(รองศาสตราจารย์ฉลอง สุขทอง)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

- มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
- ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
- เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อนให้อ้างอิงจากพื้นที่หน้างานเป็นสำคัญ

แผ่นที่

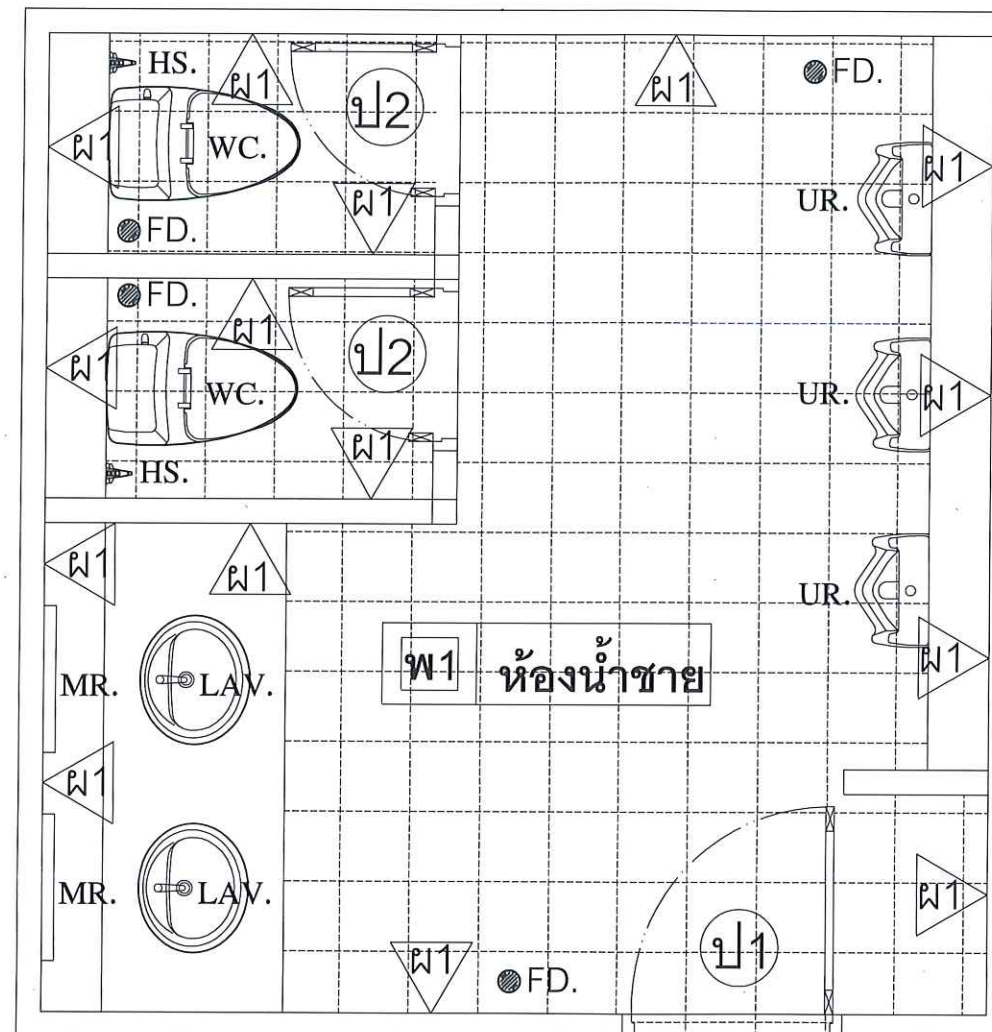
รหัสแผ่น

17/22

A-17

3.90

4.00



แปลนห้องน้ำชาย ชั้น 1-2

สัญลักษณ์

รายการ

W1

พื้นปูกระเบื้องเซรามิค 12"X12"



ผนังปูกระเบื้องเซรามิค 12"X20"



โครงการ

ปรับปรุงอาคารนิเทศน์ศาสตร์ (อาคาร ๓๓)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้เขียนแบบ

(นายสุทนต์ แสนศรี)
าปนิกประจำมหาวิทยาลัย

ผู้เสนอโครงการ

(นายพนพล มานูจำ)
นางนภทศ และออกแ

ผู้อนุมัติโครงการ

ศาสตราจารย์ฉลอง สุขทอง)
คัมภีร์มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

1. มิติดังๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
2. ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
3. เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน หากพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อน ให้อ้างอิงจากพื้นที่ที่หน้างานเป็นสำคัญ

แผ่นที่

กัทสแผ่น

18/22

A-18



สัญลักษณ์	รายการ
	พื้นปูกระเบื้องเซรามิค 12"X12"
	ผนังปูกระเบื้องเซรามิค 12"X20"



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร ๓๓)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้เขียนแบบ


(นายสุทนต์ แสนศรี)
สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ

ผู้เสนอโครงการ


(นายพนพล มานูจำ)
หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ


(รองศาสตราจารย์ฉลอง สุขทอง)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

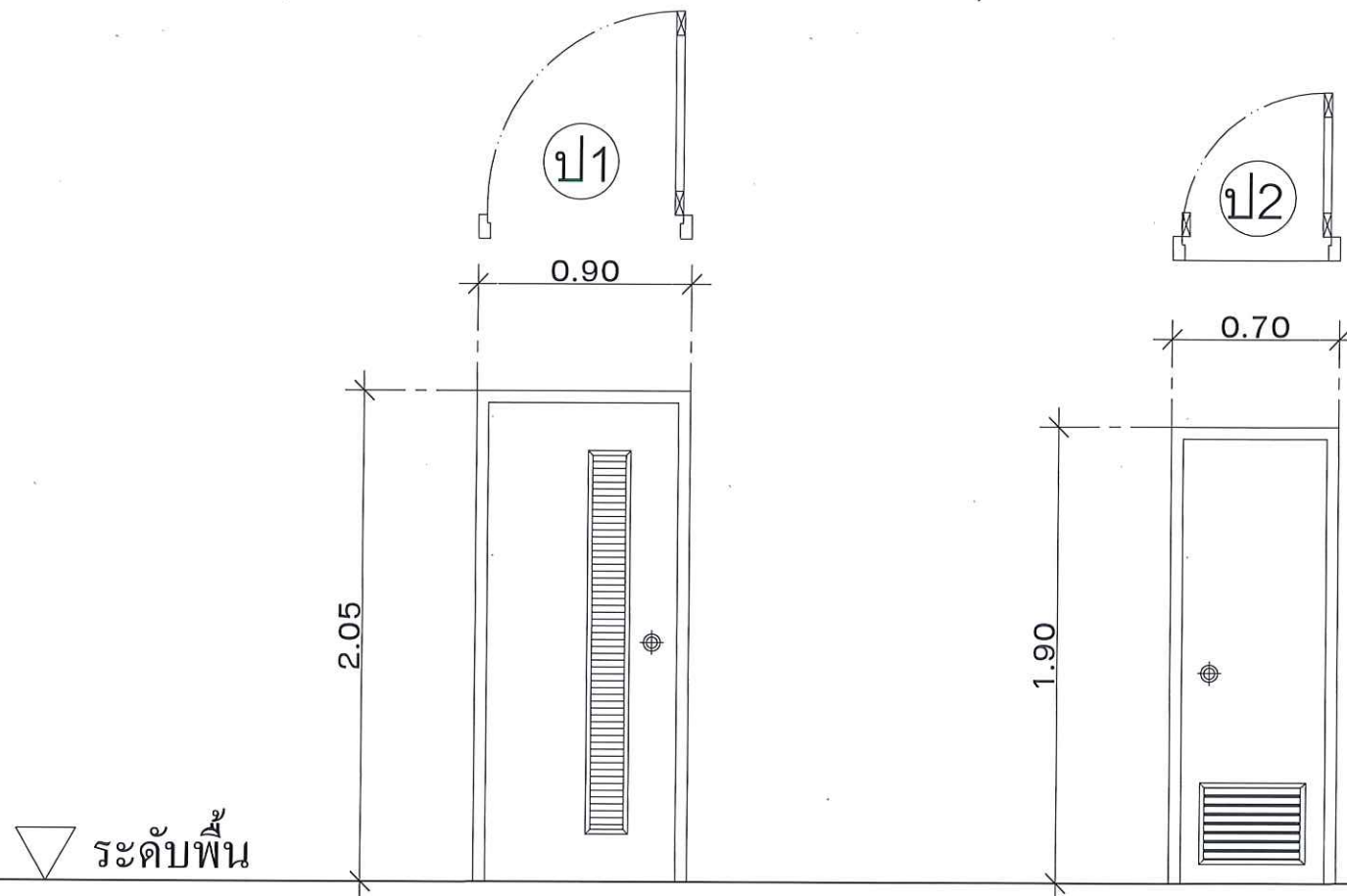
- มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
- ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
- เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อนให้อ้างอิงจากพื้นที่หน้างานเป็นสำคัญ

แผ่นที่

รหัสแผ่น

19/22

A-19



▽ ระดับพื้น

ประตูบานเปิดเดี่ยว

วงกบ UPVC.

กรอบบาน UPVC.

มีเกล็ดระบายอากาศด้านข้าง

อุปกรณ์ครบชุด

ประตูบานเปิดเดี่ยว

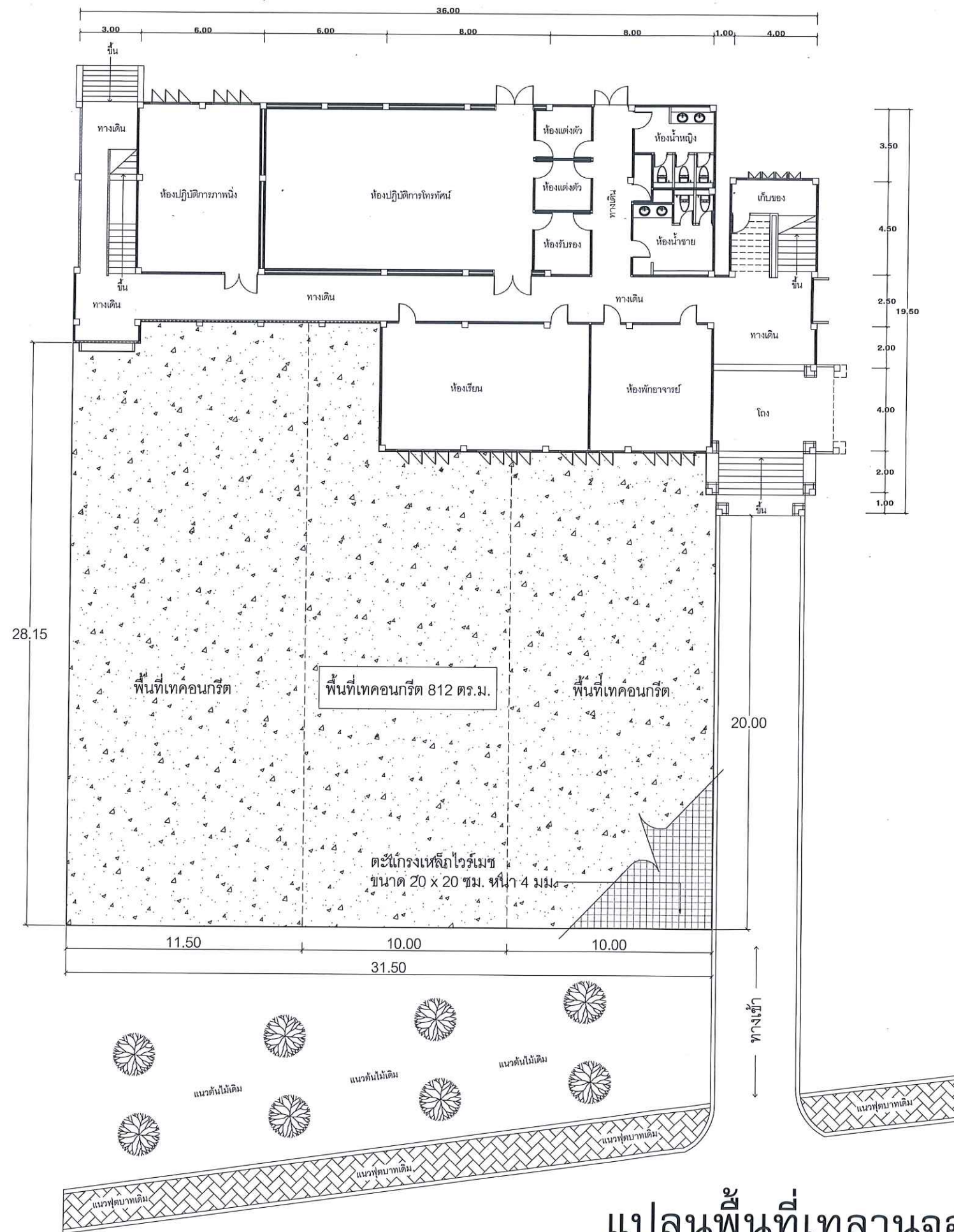
วงกบ PVC.

กรอบบาน PVC.

มีเกล็ดระบายอากาศด้านล่าง

อุปกรณ์ครบชุด

ขยายประตู



แปลนพื้นที่เทลานจอดรถ



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ

ปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร ๓๓)

สถานที่ก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง
อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์

เจ้าของโครงการ

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

ผู้เขียนแบบ

(นายสุทนต์ แสนศรี)
สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ

ผู้เสนอโครงการ

(นายพนพล มานูเจ้า)
หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ

ผู้อนุมัติโครงการ

(รองศาสตราจารย์ฉลอง สุขทอง)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์

หมายเหตุ

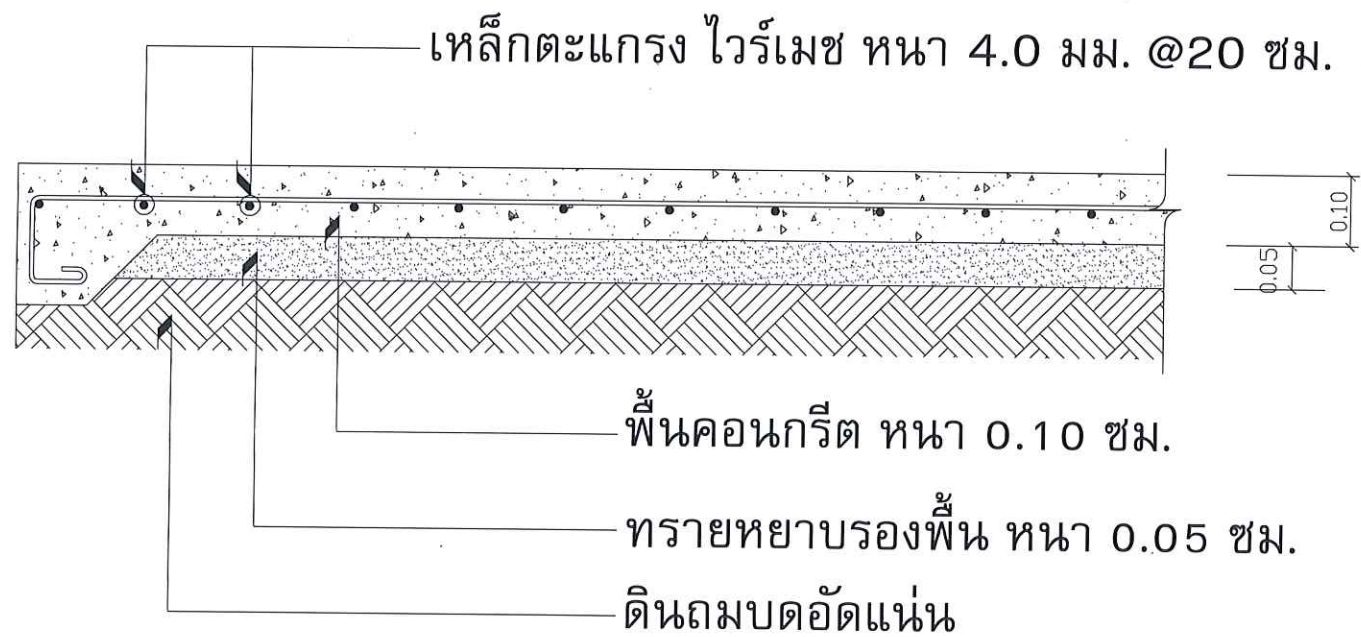
1. มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน
2. ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น
3. เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อน ให้อ้างอิงจากพื้นที่หน้างานเป็นสำคัญ

แผ่นที่

รหัสแผ่น

21/22

A-21



ขยายรูปตัดพื้นคอนกรีต



SURINDRA RAJABHAT UNIVERSITY

โครงการ	
ปรับปรุงอาคารนิเทศศาสตร์ (อาคาร ๓๓)	
สถานที่ก่อสร้าง	
มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์ 186 ถ.สุรินทร์-ปราสาท ต.นอกเมือง อ.เมืองสุรินทร์ จ.สุรินทร์	
เจ้าของโครงการ	
มหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์	
ผู้เขียนแบบ	
(นายสุทฤทธิ์ แสนศรี) สถาปนิกประจำมหาวิทยาลัยฯ	
ผู้เสนอโครงการ	
(นายเนพล มานูจำ) หัวหน้างานกายภาพและออกแบบ	
ผู้อนุมัติโครงการ	
(รองศาสตราจารย์ดลอง สุขทอง) อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์	
หมายเหตุ	
1. มิติต่างๆที่ระบุในแบบมีหน่วยเป็นเมตร เว้นแต่ระบุเป็นอย่างชัดเจน	
2. ห้ามวัดค่าจากแบบภาพ ให้ใช้ค่าที่ระบุในแบบภาพเท่านั้น	
3. เนื่องจากโครงสร้างมีความซับซ้อน ขนาดพื้นที่อาจมีความคลาดเคลื่อน ให้อ้างอิงจากพื้นที่หน้างานเป็นสำคัญ	
แผ่นที่	รหัสแผ่น
22/22	A-22