



ประกาศมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์นครพนม
เรื่อง ประกวดราคาจ้างปรับปรุงหลังคาและคาดฟ้า วิทยาลัยสงฆ์นครพนม ตำบลธาตุพนม อำเภอธาตุพนม
จังหวัดนครพนม จำนวน ๑ งาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์นครพนม มีความประสงค์
จะประกวดราคาจ้างปรับปรุงหลังคาและคาดฟ้า วิทยาลัยสงฆ์นครพนม ตำบลธาตุพนม อำเภอธาตุพนม
จังหวัดนครพนม จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้าง
ก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๙๙๓,๓๔๖.๘๓ บาท (สองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสามพัน
สามร้อยสี่สิบหกบาทแปดสิบสามสตางค์) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่
ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
ในวันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๙ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้
ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
เลขที่ ๐๐๑/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย
อิเล็กทรอนิกส์ได้ตั้งแต่วันที่ ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่ เว็บไซต์ www.nkp.ac.th หรือ
www.gprocurement.go.th
๔. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องชำระเงินค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในราคา
ชุดละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) ตั้งแต่วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๙

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙

(พระครูสิริเจตยานุกิจ,ผศ.ดร.)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยสงฆ์นครพนม



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๐๐๑/๒๕๖๙

ประกวดราคาจ้างโครงการปรับปรุงหลังคาและดาดฟ้า วิทยาลัยสงฆ์นครพนม ตำบลธาตุพนม

อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม ๑ งาน

ตามประกาศ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์นครพนม

ลงวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์นครพนม ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า “มหาวิทยาลัย” มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างปรับปรุงหลังคาและดาดฟ้า วิทยาลัยสงฆ์นครพนม ตำบลธาตุพนม อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม ๑ งาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

ค่าจ้างปรับปรุงหลังคาและดาดฟ้า วิทยาลัยสงฆ์นครพนม จำนวน ๑ งาน

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (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 แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ



๒. คุณสมบัติ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง กำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ มหาวิทยาลัย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การมหาวิทยาลัยแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์นครพนม เชื้อถือ ซึ่งผลงานดังกล่าวต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวเท่านั้น และเป็นสัญญาที่ได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งได้ส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายแบบข้อตกลงคุณธรรมผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่น



ข้อเสนอ

ข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๔.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปีได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน



(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

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) การซื้อสิ่งหามทรัพย์และการเช่าสิ่งหามทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล



(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชตินิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๔๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของ



วงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

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

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๒) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓) 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 โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแนบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่นค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้ง จาก มหาวิทยาลัย ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ ระหว่างเวลา ๑๓.๐๐ น. ถึง ๑๖.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่มหาวิทยาลัย ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และมหาวิทยาลัย จะพิจารณาลงโทษผู้



ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ มหาวิทยาลัย จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีกา
กระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของมหาวิทยาลัย

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอมจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวม

ค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอมจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอมจะถอนการเสนอราคาทีเสนอแล้วไม่ได้

- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอมต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

- (๖) ผู้ยื่นข้อเสนอมต้องชำระเงินค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในราคาชุด

ละ ๑,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) ผ่านช่องทางการโอนเงินเข้าบัญชีธนาคารกรุงไทยจำกัด (มหาชน)
เลขที่บัญชี ๘๘๕๐๑๔๔๓๓๓ ชื่อบัญชีมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์นครพนม
ตั้งแต่วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๔ และส่งหลักฐานการชำระเงินกับธนาคารมาให้ มหาวิทยาลัย
ตรวจสอบความถูกต้อง โดยส่งไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์มาที่ np@mcu.ac.th ตั้งแต่วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๔
ถึงวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๔ โดยการชำระเงินและส่งหลักฐานการชำระเงินในวันสุดท้ายให้ดำเนินการภายในเวลา
๑๖.๓๐ น.

หากปรากฏว่า ผู้ยื่นข้อเสนอมรายใดดำเนินการเป็นไปตามกรณีหนึ่งกรณีใด ดังต่อไปนี้
ให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอมรายนั้นไม่มีสิทธิ์ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนั้น และหน่วยงานของรัฐต้องไม่พิจารณา
ข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอมรายดังกล่าว

- (๑) ไม่ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือชำระไม่ครบถ้วน

- (๒) ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในวันหรือเวลาอื่น

นอกเหนือจาก วันและเวลาที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ไม่ว่าจะเป็นการชำระก่อนถึงวันและเวลาที่
กำหนดหรือเมื่อพ้นวันและเวลาที่กำหนดแล้ว

(๓) ไม่ได้ส่งหลักฐานการชำระเงินตามช่องทางที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์มาให้หน่วยงานของรัฐตรวจสอบความถูกต้อง ภายในวันและเวลาที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอมที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและ
แผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณี
ที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
เว้นแต่เป็นกรณีสัญญามีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงิน
ไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา



๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ มหาวิทยาลัยจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ มหาวิทยาลัย จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือแบบรูปและรายการละเอียดและขอบเขตของงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความต่างต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

- (๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น
- (๓) ไม่ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือชำระไม่ครบถ้วน
- (๔) ชำระค่าซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในวันหรือเวลาอื่นนอกเหนือจากวันและเวลาที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ไม่ว่าจะเป็นการชำระก่อนถึงวันและเวลาที่กำหนด หรือเมื่อพ้นวันและเวลาที่กำหนดแล้ว
- (๕) ไม่ได้ส่งหลักฐานการชำระเงินตามช่องทางที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์มาให้หน่วยงานของรัฐตรวจสอบความถูกต้อง ภายในวันและเวลาที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือมหาวิทยาลัย มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ มหาวิทยาลัยมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ มหาวิทยาลัยทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างก่อสร้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ มหาวิทยาลัยเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง มหาวิทยาลัยจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนมาเสนอราคาราคาแทน เป็นต้น



ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือมหาวิทยาลัย จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้ เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ มหาวิทยาลัย มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอ ราย นั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากมหาวิทยาลัย

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญา มหาวิทยาลัย อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอ รายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่น ข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่ง เป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำ สัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็น ผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญา สละตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือ นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติ ไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติ ไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็น บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือ ทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับมหาวิทยาลัย ภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็น จำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้มหาวิทยาลัยยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดย ใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบ กิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัท



เงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่ คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวด ราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

มหาวิทยาลัย จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ขังปวงด้วยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๖ งวดดังนี้

- งวดที่ ๑** เป็นเงินร้อยละ ๑๕.๐๐ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้
- จัดทำแผนการดำเนินงาน เสนอต่อคณะกรรมการ
 - แผนการขออนุมัติวัสดุ โดยได้รับความเห็นชอบจากผู้รับผิดชอบโครงการแล้ว
 - เตรียมพื้นที่ก่อสร้าง จัดทำแผนการก่อสร้างและแผนงานบุคลากร แล้วเสร็จ
 - งานโครงสร้างหลังคา R๑(หลังคาคลุมตาดฟ้าอาคาร B) แล้วเสร็จ ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน นับจากวันเริ่มทำงานตามสัญญา
- งวดที่ ๒** เป็นเงินร้อยละ ๑๕.๐๐ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้
- งานโครงสร้างหลัง R๓ (คลุม SLAB อาคาร A) แล้วเสร็จ
 - ติดตั้งหลังคาคลุมตาดฟ้าอาคาร B (หลังคา R๑)พร้อมส่วนประกอบหลังคา แล้วเสร็จ ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับจากวันเริ่มทำงานตามสัญญา
- งวดที่ ๓** เป็นเงินร้อยละ ๑๕.๐๐ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้-
- งานติดตั้งหลังคาคลุมSLABบันไดทางเชื่อมอาคาร A และ B (R๒) แล้วเสร็จ
 - ติดตั้งหลังคาคลุมตาดฟ้าอาคาร A (หลังคา R๓)พร้อมส่วนประกอบหลังคา แล้วเสร็จ ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับจากวันเริ่มทำงานตามสัญญา
- งวดที่ ๔** เป็นเงินร้อยละ ๑๕.๐๐ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้-
- งาน FACADE ๑ และFACADE ๒ แล้วเสร็จ
 - ติดตั้งหน้าต่าง บัวหน้าต่าง ซ่อมแซมหน้าต่าง แล้วเสร็จ ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับจากวันเริ่มทำงานตามสัญญา
- งวดที่ ๕** เป็นเงินร้อยละ ๒๐.๐๐ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้-
- งานติดตั้งชุดโคมไฟ สวิตช์ และระบบไฟ แล้วเสร็จ



- งานติดตั้งฝ้าเพดาน แล้วเสร็จ

ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน ๑๕๐ วัน นับจากวันเริ่มทำงานตามสัญญา

งวดที่ ๖ เป็นเงินร้อยละ ๒๐.๐๐ ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้-

- งานระบบสุขาภิบาล ทั้งหมดแล้วเสร็จ

- งานอื่นๆส่วนที่เหลือให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้อง ครบถ้วนตามรูปแบบ รายการก่อสร้าง และสัญญาทุกประการ

ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน ๑๘๐ วัน นับจากวันเริ่มทำงานตามสัญญา

หมายเหตุ - กำหนดเวลาแล้วเสร็จทั้งหมดภายใน ๑๘๐ วัน

- แบ่งงวดงานออกเป็น ๖ งวด

- การเบิกเงินตามงวดงาน ผู้รับจ้างจะส่งมอบงวดงานใดก่อนก็ได้ หรือจะส่งพร้อมกันครั้งละหลายๆ งวดก็ได้ โดยยกเว้นงวดแรกและงวดสุดท้าย

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากมหาวิทยาลัย จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่มหาวิทยาลัยได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ติดตั้งเดิมภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ มหาวิทยาลัยได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙

๑๐.๒ เมื่อมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้



(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่นับปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ มหาวิทยาลัยจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกจากผู้ออกหนังสือค่าประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของมหาวิทยาลัย คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ มหาวิทยาลัย อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากมหาวิทยาลัยไม่ได้

(๑) มหาวิทยาลัยไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่มหาวิทยาลัย หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๑. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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



๑๒. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้ แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและ ใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจาก การทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถานที่ดำเนินการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงานและมาตรฐานกลางของทางราชการ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปับัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

- ๑๒.๑ ช่างก่อสร้าง
- ๑๒.๒ ช่างเชื่อมเหล็ก
- ๑๒.๓ ช่างไฟฟ้า

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

มหาวิทยาลัย สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับมหาวิทยาลัย ไว้ชั่วคราว



มหาวิทยาลัยมหจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์นครพนม

๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๙

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน งานออกแบบและก่อสร้าง กองอาคารและสถานที่ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

โครงการงานปรับปรุงหลังคาและตาดฟ้า วิทยาลัยสงฆ์นครพนม ตำบลธาตุพนม อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์นครพนม จังหวัดนครพนม

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์นครพนม จังหวัดนครพนม

แบบ ปร. 4 ที่แนบ

มีจำนวน 7 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	2,213,920.01	1.3048	2,888,722.83	
2	ประเภทงานทาง				
3	ประเภทงานชลประทาน	-	-	-	
4	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม	-	-	-	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง			2,888,722.83	
	ตัวอักษร	สองล้านแปดแสนแปดหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยยี่สิบสองบาทแปดสิบสามสตางค์			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

- ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ

- บาท / ตร.ม.



(ดร.ศตพล ใจสบาย)
ประธานกรรมการ



(ผศ.ลิขสิทธิ์ สิงห์ฮ้อย)
กรรมการ



(ว่าที่ ร.ต.เทวัญ พิมพ์พันธุ์)
กรรมการ



(นายณัฐพงษ์ เปี้ยคำ)
กรรมการ



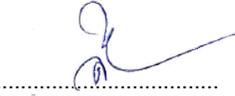
(นายปภักร สายบัว)
กรรมการและเลขานุการ

โครงการงานปรับปรุงหลังคาและดาดฟ้า วิทยาลัยสงฆ์นครพนม ตำบลธาตุพนม อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์นครพนม จังหวัดนครพนม	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย / งาน	สำนัก / กอง	กรม
ประมาณการโดย กรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2569

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
	ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและแรงงานหมวดงานก่อสร้าง								
	กลุ่มงานที่ 1								
1.1	งานโครงสร้าง								
1.1.1	โครงสร้างหลังคา R1(หลังคาคลุมดาดฟ้าอาคาร B)								
	- CS1 - [./] 100x100x2.3 mm.	1,558.00	กก	25.30	39,417.40	12.00	18,696.00	58,113.40	
	- อะเสเหล็ก - 2C 100x50x20x2.3 mm.	872.00	กก	25.30	22,061.60	12.00	10,464.00	32,525.60	
	- จีนตันเหล็ก - [./] 150x50x3.2 mm.	2,458.00	กก	25.30	62,187.40	12.00	29,496.00	91,683.40	
	- แปะเหล็ก - C 100x50x20x2.3 mm.	2,445.00	กก	25.30	61,858.50	12.00	29,340.00	91,198.50	
	- STEEL PLATE 200x200x10 mm.	77.00	Set	250.00	19,250.00	50.00	3,850.00	23,100.00	
	- Chemical Anchor Bolt M12 L = 160 mm.	308.00	SET	120.00	36,960.00	-	-	36,960.00	
	- งานทาสีกันสนิมและสีจริง 2 เทียว	815.00	m ²	58.00	47,270.00	50.00	40,750.00	88,020.00	
	- งานทำฐานเสา CS1	77.00	ต้น	100.00	7,700.00	-	-	7,700.00	
	รวมราคางานโครงสร้างหลังคา R1(หลังคาคลุมดาดฟ้าอาคาร B)							429,300.90	
1.1.2	โครงสร้างหลังคา R2(คลุมSLABบันไดทางเชื่อมอาคาร Aและ B)								
	- อะเสเหล็ก - 2C 100x50x20x2.3 mm.	481.00	กก	25.30	12,169.30	12.00	5,772.00	17,941.30	
	- จีนตันเหล็ก - [./] 100x50x3.2 mm.	845.00	กก	25.30	21,378.50	12.00	10,140.00	31,518.50	
	- แปะเหล็ก - C 100x50x20x2.3 mm.	716.18	กก	25.30	18,119.35	12.00	8,594.16	26,713.51	
	- งานทาสีกันสนิมและสีจริง 2 เทียว	164.54	m ²	60.00	9,872.40	50.00	8,227.00	18,099.40	


 (ดร.ศตพล ใจสบาย)
 ประธานกรรมการ


 (ผศ.ลิขสิทธิ์ สิงห์ออย)
 กรรมการ


 (ว่าที่ ร.ต.เทวัญ ทิมพ์พันธุ์)
 กรรมการ


 (นายณัฐพงษ์ เปี้ยคำ)
 กรรมการ


 (นายปภักร สายบัว)
 กรรมการและเลขานุการ

โครงการงานปรับปรุงหลังคาและดาดฟ้า วิทยาลัยสงฆ์นครพนม ตำบลธาตุพนม อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์นครพนม จังหวัดนครพนม	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย / งาน	สำนัก / กอง	กรม
ประมาณการโดย กรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2569

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
	- วัสดุสิ้นเปลืองอื่นๆ	1.00	Lot	-	-	-	-	-	
	รวมราคางานโครงสร้างหลังคา R2(คลุมSLABบันไดทางเชื่อมอาคาร Aและ B)							94,272.71	
1.1.3	โครงสร้างหลัง R3 (คลุม SLAB อาคาร A)								
	- จีนตันเหล็ก - [/] 100x50x3.2 mm.	545.00	กก	25.30	13,788.50	12.00	6,540.00	20,328.50	
	- แปะเหล็ก - C 75x45x15x2.3 mm.	1,050.00	กก	25.30	26,565.00	12.00	12,600.00	39,165.00	
	- SUPPORT FOR RAFTER(อุปกรณ์ยึดจีนตัน)	66.00	SET	100.00	6,600.00	50.00	3,300.00	9,900.00	
	- งานทาสีกันสนิมและสีจริง 2 เทียว	286.00	m ²	60.00	17,160.00	50.00	14,300.00	31,460.00	
	- วัสดุสิ้นเปลืองอื่นๆ	1.00	Lot	-	-	-	-	-	
	รวมราคาโครงสร้างหลัง R3 (คลุม SLAB อาคาร A)							100,853.50	
	รวมราคางานโครงสร้าง							624,427.11	
1.2	งานสถาปัตยกรรม								
1.2.1	งานหลังคา								
	R1 หลังคาคลุมดาดฟ้าอาคาร B								
	- แผ่นหลังคาเหล็กกริดลอนเคลือบสี หนา 0.35 มม. บุฉนวนพียูโฟมใต้แผ่นหลังคา ความหนาโฟมไม่น้อยกว่า 5 ซม. ระบุสีหลังคาภายหลัง	442.00	ตร.ม.	504.00	222,768.00	95.00	41,990.00	264,758.00	
	- FLASHING หลังคา	184.00	ม.	100.00	18,400.00	-	-	18,400.00	รวมค่าแรง
	- FLASHING ปลายจีนตัน	132.00	ม.	120.00	15,840.00	51.00	6,732.00	22,572.00	


 (ดร.ศตพล ใจสabay)
 ประธานกรรมการ


 (ผศ.ลิขสิทธิ์ สิงห์ฮอย)
 กรรมการ


 (ว่าที่ ร.ต.เทวัญ พิมพ์พันธุ์)
 กรรมการ

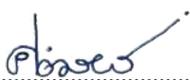

 (นายณัฐพงษ์ เปี้ยคำ)
 กรรมการ


 (นายปังกกร สายบัว)
 กรรมการและเลขานุการ

โครงการงานปรับปรุงหลังคาและดาดฟ้า วิทยาลัยสงฆ์นครพนม ตำบลธาตุพนม อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์นครพนม จังหวัดนครพนม	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย / งาน	สำนัก / กอง	กรม
ประมาณการโดย กรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2569

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
	R2 หลังคาคลุมSLABบันไดทางเชื่อมอาคาร Aและ B								
	- แผ่นหลังคาเหล็กรีดลอนเคลือบสี หนา 0.35 มม. บุฉนวนพียูโฟมใต้แผ่นหลังคา ความหนาโฟมไม่น้อยกว่า 5 ซม. ระบุสีหลังคาภายหลัง	153.00	ตร.ม.	504.00	77,112.00	95.00	14,535.00	91,647.00	
	- FLASHING หลังคา	77.50	ม.	100.00	7,750.00	-	-	7,750.00	
	- FLASHING ปลายจันทัน	12.70	ม.	120.00	1,524.00	51.00	647.70	2,171.70	
	R3 หลังคาคลุมดาดฟ้าอาคาร A								
	- แผ่นหลังคาเหล็กรีดลอนเคลือบสี หนา 0.35 มม. บุฉนวนพียูโฟมใต้แผ่นหลังคา ความหนาโฟมไม่น้อยกว่า 5 ซม. ระบุสีหลังคาภายหลัง	385.00	ตร.ม.	504.00	194,040.00	95.00	36,575.00	230,615.00	
	- FLASHING หลังคา	105.00	ม.	100.00	10,500.00	-	-	10,500.00	
	- FLASHING ปลายจันทัน	100.00	ม.	120.00	12,000.00	51.00	5,100.00	17,100.00	
	งาน FACADE 1								
	- เหล็กซี 100x50x20x2.3 mm.	1,071.00	กก	25.30	27,096.30	12.00	12,852.00	39,948.30	
	- หลังคาเหล็กรีดลอนเคลือบสี หนา 0.35 มม.(สีกำหนดขณะก่อสร้าง)	128.00	ตร.ม.	285.00	36,480.00	72.00	9,216.00	45,696.00	
	- FLASHING หนา 0.35 มม. (สีกำหนดขณะก่อสร้าง)	85.00	เมตร	100.00	8,500.00	51.00	4,335.00	12,835.00	
	- สีกันสนิม	132.00	ตร.ม.	42.00	5,544.00	36.00	4,752.00	10,296.00	
	- รั้วถอน FACADE	128.00	ตร.ม.	-	-	25.00	3,200.00	3,200.00	
	- อุปกรณ์ติดตั้งและเชื่อมประกอบอื่นๆ	1.00	งาน	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	งาน FACADE 2								


 (ดร.ศตพล ใจสบาย)
 ประธานกรรมการ


 (ผศ.ลิขสิทธิ์ สิงห์ทอง)
 กรรมการ


 (ว่าที่ ร.ต.เทวัญ พิมพ์พันธุ์)
 กรรมการ


 (นายณัฐพงษ์ เปี้ยคำ)
 กรรมการ


 (นายปลั่งกร สายบัว)
 กรรมการและเลขานุการ

โครงการงานปรับปรุงหลังคาและคาดฟ้า วิทยาลัยสงฆ์นครพนม ตำบลธาตุพนม อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์นครพนม จังหวัดนครพนม	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย / งาน	สำนัก / กอง	กรม
ประมาณการโดย กรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2569

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
	- เหล็กซี่ 100x50x20x2.3 mm.	1,753.00	กก	25.30	44,350.90	12.00	21,036.00	65,386.90	
	- หลังคาเหล็กรีดลอนเคลือบสี หนา 0.35 มม.(สีกำหนดขณะก่อสร้าง)	216.00	ตร.ม.	285.00	61,560.00	72.00	15,552.00	77,112.00	
	- FLASHING หนา 0.35 มม. (สีกำหนดขณะก่อสร้าง)	144.00	ม.	142.00	20,448.00	51.00	7,344.00	27,792.00	
	- สีกันสนิม	208.00	ตร.ม.	42.00	8,736.00	36.00	7,488.00	16,224.00	
	- รั้วถอน FACADE	216.00	ตร.ม.		-	25.00	5,400.00	5,400.00	
	- อุปกรณ์ติดตั้งและเชื่อมประกอบอื่นๆ	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00		-	5,000.00	
	รวมราคางานหลังคา							977,403.90	
1.2.2	งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น ฉาบปูนเรียบ ทาสี	4.00	ตร.ม.	300.00	1,200.00	104.00	416.00	1,616.00	
	รวมราคางานผนัง							1,616.00	
1.2.3	งานพื้น								
	- พื้นหินกรวดแม่น้ำเบอร์ 1 (พื้นที่ 10.80x5.20 ม. 2 แห่ง)	8,400.00	กก	5.00	42,000.00	-	-	42,000.00	
	- คั้นหินสำเร็จรูปความยาว 1.00 ม.	64.00	ม.	175.00	11,200.00	50.00	3,200.00	14,400.00	
	รวมราคางานพื้น							56,400.00	
1.2.4	งานประตู-หน้าต่าง								
	- หน้าต่าง น1	2.00	ชุด	11,500.00	23,000.00			23,000.00	
	- หน้าต่าง น2	3.00	ชุด	10,000.00	30,000.00			30,000.00	


 (ดร.ศตพล ใจสบาย)
 ประธานกรรมการ


 (ผศ.ลิขสิทธิ์ สิงห์ออย)
 กรรมการ


 (ว่าที่ ร.ต.เทวัญ พิมพพันธุ์)
 กรรมการ


 (นายณัฐพงษ์ เขี้ยคำ)
 กรรมการ


 (นายปังกกร สายบัว)
 กรรมการและเลขานุการ

โครงการงานปรับปรุงหลังคาและตาดฟ้า วิทยาลัยสงฆ์นครพนม ตำบลธาตุพนม อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์นครพนม จังหวัดนครพนม	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย / งาน	สำนัก / กอง	กรม
ประมาณการโดย กรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2569

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
	- หน้าต่าง น3	2.00	ชุด	8,000.00	16,000.00			16,000.00	
	- บัวหน้าต่าง 0.1X0.1 ม.	220.00	ม.	100.00	22,000.00	80.00	17,600.00	39,600.00	
	- ซ่อมซิลิโคนหน้าต่าง	630.00	ตร.ม.	50.00	31,500.00	-	-	31,500.00	
	รวมราคางานประตู-หน้าต่าง							140,100.00	
	รวมราคางานสถาปัตยกรรม							1,175,519.90	
1.3	งานระบบไฟฟ้า								
	- ชุดโคมไฟติดลอยครอบอะคริลิค/ ขนาด 30x120cm./T8 1x36W	21.00	ชุด	1,290.00	27,090.00	154.00	3,234.00	30,324.00	
	- สวิตช์ 1 ทาง	3.00	ชุด	150.00	450.00	82.00	246.00	696.00	
	- สาย THW 1x1.5 Sq.mm.	400.00	เมตร	15.00	6,000.00	5.00	2,000.00	8,000.00	
	- ท่อร้อยสายอุปกรณ์ ติดตั้ง และเชื่อมระบบไฟ	1.00	งาน	6,000.00	6,000.00			6,000.00	
	รวมราคางานระบบไฟฟ้า							45,020.00	
1.4	งานระบบสุขาภิบาลและงานฝ้าเพดานรอบทางเดินห้องประชุม								
1.4.1	ผนังบล็อคน้ำ (คสล.และระบบกันซึม) ชั้นG								
	- งานรื้อถอนผนัง คสล.เดิม	6.00	ตร.ม.	-	-	150.00	900.00	900.00	
	- งานสกัดบันได คสล.ลงชั้นG 15 ซม.	2.00	ตร.ม.	-	-	150.00	300.00	300.00	
	- งานย้ายราวจับสแตนเลส (ติดตั้งตำแหน่งใหม่)	2.00	ชุด	-	-	1,250.00	2,500.00	2,500.00	
	- งานหล่อผนัง คสล. 12 ซม. + กันซึม	15.00	ตร.ม.	750.00	11,250.00	300.00	4,500.00	15,750.00	


 (ดร.ศตพล ใจสบาย)
 ประธานกรรมการ


 (ผศ.ลิขสิทธิ์ สิงห์ฮ้อย)
 กรรมการ


 (ว่าที่ ร.ต.เทวัญ พิมพ์พันธุ์)
 กรรมการ


 (นายณัฐพงษ์ เปี้ยคำ)
 กรรมการ


 (นายปภักร สายบัว)
 กรรมการและเลขานุการ

โครงการงานปรับปรุงหลังคาและตาดฟ้า วิทยาลัยสงฆ์นครพนม ตำบลธาตุพนม อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์นครพนม จังหวัดนครพนม	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย / งาน	สำนัก / กอง	กรม
ประมาณการโดย กรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2569

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
	- งานติด Water Stop ขนาด 8"	10.00	ม.	300.00	3,000.00	120.00	1,200.00	4,200.00	
	- งานเปลี่ยนท่อเหล็ก 3" (Water Pump)	1.00	งาน	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	รวมค่าแรง
1.4.2	งานปรับแนวท่อระบายน้ำฝนในอาคาร								
	- ตัดระบบท่อน้ำฝนที่เข้าเสาหลอก ปล่องหลังคาที่ก่อสร้างใหม่	1.00	งาน			5,000.00	5,000.00	5,000.00	ค่าแรง+อุปกรณ์
	บริเวณโถงบันไดจุดเชื่อมอาคาร A-B								
	- ตัดระบบท่อน้ำฝน ปล่องหลังคาที่ก่อสร้างใหม่	1.00	งาน			5,000.00	5,000.00	5,000.00	ค่าแรง+อุปกรณ์
	บริเวณโถงบันไดจุดเชื่อมอาคาร A-B								
1.4.3	งานฝ้าเพดาน(ทางเดินรอบห้องประชุม)								
	- งานรื้อถอนฝ้าเพดาน(ทางเดินรอบห้องประชุม)	308.00	ตร.ม.	-	-	26.00	8,008.00	8,008.00	พร้อมขนทิ้ง
	- งานรื้อถอนดวงโคม(ทางเดินรอบห้องประชุม)	99.00	งาน	-	-	20.00	1,980.00	1,980.00	
	- งานติดตั้งฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบพร้อมทาสี	308.00	ตร.ม.	295.00	90,860.00	77.00	23,716.00	114,576.00	
	- งานสีอะคริลิกฝ้าเพดาน (TOA SuperShield อายุใช้งาน 15 ปี)	308.00	ตร.ม.	45.00	13,860.00	31.00	9,548.00	23,408.00	
	- โคมไฟ DOWNLIGHT ชัดเงาสีเงิน ขนาด > 150 มม. มีขั้วต่อสายดิน	99.00	ชุด	700.00	69,300.00	169.00	16,731.00	86,031.00	ใช้สายไฟเดิม
	หลอด LED BULB ขั้ว E27 ขนาดไม่เกิน 14 วัตต์ DAYLIGHT ความสว่างไม่น้อยกว่า								
	1,300 ลูเมน ความถูกต้องของสีไม่น้อยกว่า 80 อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 15,000 ชั่วโมง								
	- งานสกัดฉาบซ่อมแซมเสาหลอก คานบริเวณโถงบันได	232.00	ตร.ม.	80.00	18,560.00	120.00	27,840.00	46,400.00	
	- งานสีอะคริลิกบริเวณที่ซ่อมแซม เสาหลอก, คานบริเวณโถงบันได	300.00	ตร.ม.	50.00	15,000.00	31.00	9,300.00	24,300.00	


 (ดร.ศตพล ใจสบาย)
 ประธานกรรมการ


 (ผศ.ลิขสิทธิ์ สิงห์ออย)
 กรรมการ


 (ว่าที่ ร.ต.เทวัญ ทิมพัพันธ์)
 กรรมการ


 (นายณัฐพงษ์ เบี้ยคำ)
 กรรมการ


 (นายปลั่งกร สายบัว)
 กรรมการและเลขานุการ

โครงการงานปรับปรุงหลังคาและตาดฟ้า วิทยาลัยสงฆ์นครพนม ตำบลธาตุพนม อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์นครพนม จังหวัดนครพนม	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย / งาน	สำนัก / กอง	กรม
ประมาณการโดย กรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2569

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
	(TOA SuperShield อายุใช้งาน 15 ปี)								
	- FLOW ท่อเหล็กชุปกัลวาไนซ์ 6"x3"	12.00	จุด	1,000.00	12,000.00	300.00	3,600.00	15,600.00	
	รวมราคางานระบบสุขาภิบาลและงานฝ้าเพดานรอบทางเดินห้องประชุม							368,953.00	
	รวมราคางานส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและแรงงานหมวดงานก่อสร้าง							2,213,920.01	


 (ดร.ศตพล ใจสบาย)
 ประธานกรรมการ


 (ผศ.ลิขสิทธิ์ สิงห์ฮอย)
 กรรมการ


 (ว่าที่ ร.ต.เทวัญ ทิมพันธ์)
 กรรมการ


 (นายณัฐพงษ์ เปี้ยคำ)
 กรรมการ


 (นายปงกกร สายบัว)
 กรรมการและเลขานุการ



ขอบเขตงานและราคากลาง (Terms of Reference : TOR)
สำหรับการจัดจ้างปรับปรุงโครงการปรับปรุงหลังคาและดาดฟ้า วิทยาลัยสงฆ์นครพนม ตำบลธาตุพนม
จำนวน ๑ งาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

๑.ความเป็นมา

ด้วยมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์นครพนม ได้เสนองบประมาณโครงการปรับปรุงโครงการปรับปรุงหลังคาและดาดฟ้า วิทยาลัยสงฆ์นครพนม ตำบลธาตุพนมจำนวน ๑ งาน จำนวนงบประมาณ ๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน) เพื่อโครงการปรับปรุงโครงการปรับปรุงหลังคาและดาดฟ้า วิทยาลัยสงฆ์นครพนม ตำบลธาตุพนม จำนวน ๑ งาน ต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อปรับปรุงฝ้าเพดานและทาสีภายในอาคารทั้งหมด เนื่องจากว่าช่วงฤดูกาลหน้าฝน หลังคารั่ว น้ำซึมลงมาจากบริเวณฝ้าเพดานภายในอาคาร สร้างความเสียหายให้แก่ทรัพย์สินทางราชการ

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีคุณลักษณะต้องห้ามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

(ดร.ศตพล ใจสบาย)
ประธานกรรมการ

(ผศ.ลิตสิทธิ์ สิงห์ฮอย)
กรรมการ

(ว่าที่ ร.ต.เทวัญ ทิมพัพพันธุ์)
กรรมการ

(นายณัฐพงษ์ เปี้ยคำ)
กรรมการ

(นายปงกกร สายบัว)
กรรมการและเลขานุการ

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์นครพนม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัยเชื่อถือ ซึ่งผลงานดังกล่าวต้องเป็นผลงานในสัญญาเดียวเท่านั้น และเป็นสัญญาที่ได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งได้ส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝาก



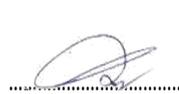
(ดร.ศตพล ไจสริยปอ)
ประธานกรรมการ



(ผศ.ลลิตสิทธิ์ สิงห์พอง)
กรรมการ



(วาทิ ร.ต.เทวีภูมิ พิมพ์พันธุ์)
กรรมการ



(นายณัฐพงษ์ เปี้ยคำ)
กรรมการ



(นายปลั่งกร สายบัว)
กรรมการและเลขานุการ

คงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อโดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๔. ขอบเขตงานและราคากลาง

๔.๑ งานจัดจ้างโครงการปรับปรุงหลังคาและดาดฟ้า วิทยาลัยสงฆ์นครพนม ตำบลธาตุพนม จำนวน ๑ งาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

ตามแบบแสดงรายการ ปริมาณงาน

เป็นจำนวนเงิน งบประมาณ ๒,๙๙๓,๓๔๖.๘๓ บาท (สองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสามพันสามร้อยยี่สิบหกบาทแปดสิบสามสตางค์)

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการจัดจ้างโครงการปรับปรุงหลังคาและดาดฟ้า วิทยาลัยสงฆ์นครพนม ตำบลธาตุพนม จำนวน ๑ งาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

กำหนดระยะเวลาส่งมอบพัสดุภายใน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างฯ

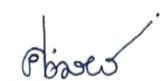
๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณในการจ้าง

โดยใช้งบประมาณโครงการโครงการปรับปรุงหลังคาและดาดฟ้า วิทยาลัยสงฆ์นครพนม ตำบลธาตุพนม จำนวน ๑ งาน เป็นจำนวนเงิน ๒,๙๙๓,๓๔๖.๘๓ บาท (สองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสามพันสามร้อยยี่สิบหกบาทแปดสิบสามสตางค์)

ประจำปีงบประมาณรายจ่าย พ.ศ. ๒๕๖๙



(ดร.ศตพล ใจสบาย)
ประธานกรรมการ



(ผศ.ลิตสิทธิ์ สิงห์ออย)
กรรมการ



(ว่าที่ ร.ต.เทเวศย์ ทิมพันธ์)
กรรมการ



(นายณัฐพงษ์ เปี้ยคำ)
กรรมการ



(นายปงกร สายบัว)
กรรมการและเลขานุการ

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างตกลงจ่ายและผู้รับจ้างตกลงรับเงินค่าจ้าง ๒,๙๙๓,๓๔๖.๘๓ บาท (สองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสามพันสามร้อยสี่สิบหกบาทแปดสิบสามสตางค์) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ค่าขนส่ง และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งสิ้นทั้งปวงเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงิน เป็นงวดๆ จำนวน ๖ งวด ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นเงินร้อยละ 15.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง

จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้

- จัดทำแผนการดำเนินงาน เสนอต่อคณะกรรมการ
- แผนการขออนุมัติวัสดุ โดยได้รับความเห็นชอบจากผู้รับผิดชอบโครงการแล้ว
- เตรียมพื้นที่ก่อสร้าง จัดทำแผนการก่อสร้างและแผนงานบุคลากร แล้วเสร็จ
- งานโครงสร้างหลังคา R1(หลังคาคลุ่มตาดฟ้าอาคาร B) แล้วเสร็จ

ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน 30 วัน นับจากวันเริ่มทำงานตามสัญญา

งวดที่ 2 เป็นเงินร้อยละ 15.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง

จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้

- งานโครงสร้างหลัง R3 (กลุ่ม SLAB อาคาร A) แล้วเสร็จ
- ติดตั้งหลังคาคลุ่มตาดฟ้าอาคาร B (หลังคา R1)พร้อมส่วนประกอบหลังคา แล้วเสร็จ

ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน 60 วัน นับจากวันเริ่มทำงานตามสัญญา

งวดที่ 3 เป็นเงินร้อยละ 15.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง

จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้-

- งานติดตั้งหลังคาคลุ่มSLABบันไดทางเชื่อมอาคาร Aและ B (R2) แล้วเสร็จ
- ติดตั้งหลังคาคลุ่มตาดฟ้าอาคาร A (หลังคา R3)พร้อมส่วนประกอบหลังคา แล้วเสร็จ

ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับจากวันเริ่มทำงานตามสัญญา

งวดที่ 4 เป็นเงินร้อยละ 15.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง

จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้-

- งาน FACADE 1 และFACADE 2 แล้วเสร็จ
- ติดตั้งหน้าต่าง บัวหน้าต่าง ซ่อมแซมหน้าต่าง แล้วเสร็จ

ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน 120 วัน นับจากวันเริ่มทำงานตามสัญญา

งวดที่ 5 เป็นเงินร้อยละ 20.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง

จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้-

- งานติดตั้งชุดโคมไฟ สวิตช์ และระบบไฟ แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งฝ้าเพดาน แล้วเสร็จ

ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน 150 วัน นับจากวันเริ่มทำงานตามสัญญา



(ดร.ศตพล ใจสบาย)
ประธานกรรมการ



(ผศ.ลิขสิทธิ์ สิงห์ฮอย)
กรรมการ



(ว่าที่ ร.ต.เทวีญ์ พิมพ์พันธ์)
กรรมการ



(นายณัฐพงษ์ เปี้ยคำ)
กรรมการ



(นายบงกกร สายบัว)
กรรมการและเลขานุการ

งวดที่ 6 เป็นเงินร้อยละ 20.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง
(งวดสุดท้าย) จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้.-
 - งานระบบสุขาภิบาล ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานอื่นๆ ส่วนที่เหลือให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้อง ครบถ้วนตามรูปแบบ รายการก่อสร้าง และสัญญาทุกประการ
 ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน 180 วัน นับจากวันเริ่มทำงานตามสัญญา

หมายเหตุ - กำหนดเวลาแล้วเสร็จทั้งหมดภายใน 180 วัน
 - แบ่งงวดงานออกเป็น 6 งวด
 - การเบิกเงินตามงวดงาน ผู้รับจ้างจะส่งมอบงวดงานใดก่อนก็ได้ หรือจะส่งพร้อมกันครั้งละ
 หลายๆ งวดก็ได้ โดยยกเว้นงวดแรกและงวดสุดท้าย

๙. อัตราค่าปรับ

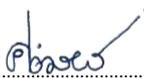
สงวนสิทธิ์ค่าปรับกรณีส่งมอบพัสดุเกินกำหนด โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐
 ของราคางานจ้างที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

๑๐. สถานที่ส่งมอบพัสดุ

อาคารเรียนพระพรหมบัณฑิต มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์นครพนม
 ตำบลธาตุพนม อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม

๑๑. ผู้รับผิดชอบโครงการ

สำนักงานวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์นครพนม ตำบลธาตุ
 พนม อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม โทร. ๐-๔๒๕๓-๒๑๐๖


 (ดร.ศตพล ใจสบาย)
 ประธานกรรมการ


 (ผศ.ลิขสิทธิ์ สิงห์ฮอย)
 กรรมการ


 (ว่าที่ ร.ต.เทวัญ พิมพ์พันธุ์)
 กรรมการ


 (นายณัฐพงษ์ เปี้ยคำ)
 กรรมการ


 (นายปงกกร สายบัว)
 กรรมการและเลขานุการ

การแบ่งงวดงาน การจ่ายเงิน กำหนดเวลาแล้วเสร็จ
โครงการงานปรับปรุงหลังคาและคานฝ้า วิทยาลัยสงฆ์นครพนม ตำบลธาตุพนม อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม ๑ งาน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙

-
- งวดที่ 1** เป็นเงินร้อยละ 15.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้-
- จัดทำแผนการดำเนินงาน เสนอต่อคณะกรรมการ
 - แผนการขออนุมัติวัสดุ โดยได้รับความเห็นชอบจากผู้รับผิดชอบโครงการแล้ว
 - เตรียมพื้นที่ก่อสร้าง จัดทำแผนการก่อสร้างและแผนงานบุคลากร แล้วเสร็จ
 - งานโครงสร้างหลังคา R1(หลังคาคลุมคานฝ้าอาคาร B) แล้วเสร็จ
- ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน 30 วัน นับจากวันเริ่มทำงานตามสัญญา
- งวดที่ 2** เป็นเงินร้อยละ 15.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้-
- งานโครงสร้างหลัง R3 (คูลุม SLAB อาคาร A) แล้วเสร็จ
 - ติดตั้งหลังคาคลุมคานฝ้าอาคาร B (หลังคา R1)พร้อมส่วนประกอบหลังคา แล้วเสร็จ
- ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน 60 วัน นับจากวันเริ่มทำงานตามสัญญา
- งวดที่ 3** เป็นเงินร้อยละ 15.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้-
- งานติดตั้งหลังคาคลุมSLABบันไดทางเชื่อมอาคาร Aและ B (R2) แล้วเสร็จ
 - ติดตั้งหลังคาคลุมคานฝ้าอาคาร A (หลังคา R3)พร้อมส่วนประกอบหลังคา แล้วเสร็จ
- ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับจากวันเริ่มทำงานตามสัญญา
- งวดที่ 4** เป็นเงินร้อยละ 15.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้-
- งาน FACADE 1 และFACADE 2 แล้วเสร็จ
 - ติดตั้งหน้าต่าง บัวหน้าต่าง ซ่อมแซมหน้าต่าง แล้วเสร็จ
- ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน 120 วัน นับจากวันเริ่มทำงานตามสัญญา
- งวดที่ 5** เป็นเงินร้อยละ 20.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้-
- งานติดตั้งชุดโคมไฟ สวิตซ์ และระบบไฟ แล้วเสร็จ
 - งานติดตั้งฝ้าเพดาน แล้วเสร็จ
- ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน 150 วัน นับจากวันเริ่มทำงานตามสัญญา
- งวดที่ 6** เป็นเงินร้อยละ 20.00 ของค่าจ้างเหมาตามที่ตกลงทำสัญญาว่าจ้าง
- (งวดสุดท้าย)** จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างดังนี้-
- งานระบบสุขาภิบาล ทั้งหมดแล้วเสร็จ
 - งานอื่นๆส่วนที่เหลือให้แล้วเสร็จเรียบร้อยถูกต้อง ครบถ้วนตามรูปแบบ รายการก่อสร้าง และสัญญาทุกประการ
- ซึ่งจะแล้วเสร็จภายใน 180 วัน นับจากวันเริ่มทำงานตามสัญญา
- หมายเหตุ**
- กำหนดเวลาแล้วเสร็จทั้งหมดภายใน 180 วัน
 - แบ่งงวดงานออกเป็น 6 งวด
 - การเบิกเงินตามงวดงาน ผู้รับจ้างจะส่งมอบงวดงานใดก่อนก็ได้ หรือจะส่งพร้อมกันครั้งละหลายๆ งวดก็ได้ โดยยกเว้นงวดแรกและงวดสุดท้าย


 (ดร.ศตพล ใจสบาย)
 ประธานกรรมการ


 (ผ.ศ.ลิขิตี สิงห์ออย)
 กรรมการ


 (ว่าที่ ร.ต.เทเวัญ พิมพ์พันธุ์)
 กรรมการ


 (นายณัฐพงษ์ เขี้ยคำ)
 กรรมการ


 (นายปงกร สายบัว)
 กรรมการและเลขานุการ

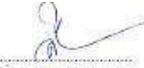
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

ชื่อโครงการ ปรับปรุงหลังคาและดาดฟ้า วิทยาลัยสงฆ์นครพนม ตำบลธาตุพนม อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๙

๑. **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์นครพนม เลขที่ ๓๓ หมู่ที่ ๙ ตำบลธาตุพนม อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม ๔๘๑๑๐
วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน)
๔. **ลักษณะงาน** ปรับปรุงหลังคาและดาดฟ้า ตำบลธาตุพนม อำเภอธาตุพนม จังหวัดนครพนม ๑ งาน
๕. **ราคากลางคำนวณ** ณ วันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๙
เป็นเงิน ๒,๙๙๓,๓๔๖.๘๓ บาท (สองล้านเก้าแสนเก้าหมื่นสามพันสามร้อยสี่สิบหกบาทแปดสิบสามสตางค์)
๖. **บัญชีประมาณราคากลาง**
 - ๖.๑ แบบ пр. ๖ : แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร จำนวน ๑ แผ่น.
 - ๖.๒ แบบ пр. ๕ : แบบสรุปค่าก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น
 - ๖.๓ แบบ пр. ๔ : แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคากลาง จำนวน ๗ แผ่น
๗. **รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)**

๗.๑ ดร.ศตพล ใจสบาย	ประธานกรรมการ
๗.๒ ผศ.ลิขสิทธิ์ สิงห์ฮ้อย	กรรมการ
๗.๓ ว่าที่ ร.ต.เทวัญ พิมพ์พันธุ์	กรรมการ
๗.๔ นายณัฐพงษ์ เปี้ยคำ	กรรมการ
๗.๕ นายปภักร สายบัว	กรรมการและเลขานุการ


(ดร.ศตพล ใจสบาย)
ประธานกรรมการ


(ผศ.ลิขสิทธิ์ สิงห์ฮ้อย)
กรรมการ

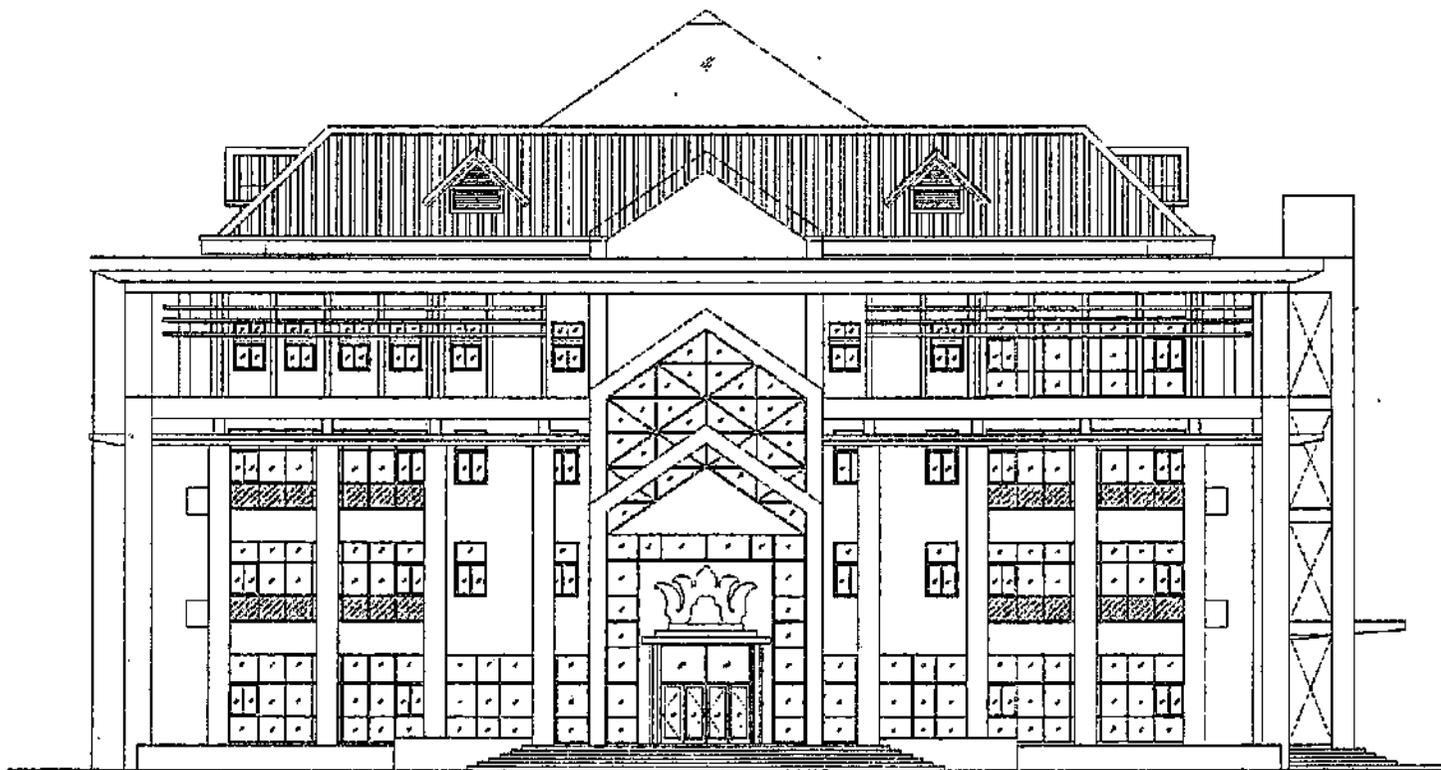

(ว่าที่ ร.ต.เทวัญ พิมพ์พันธุ์)
กรรมการ


(นายณัฐพงษ์ เปี้ยคำ)
กรรมการ

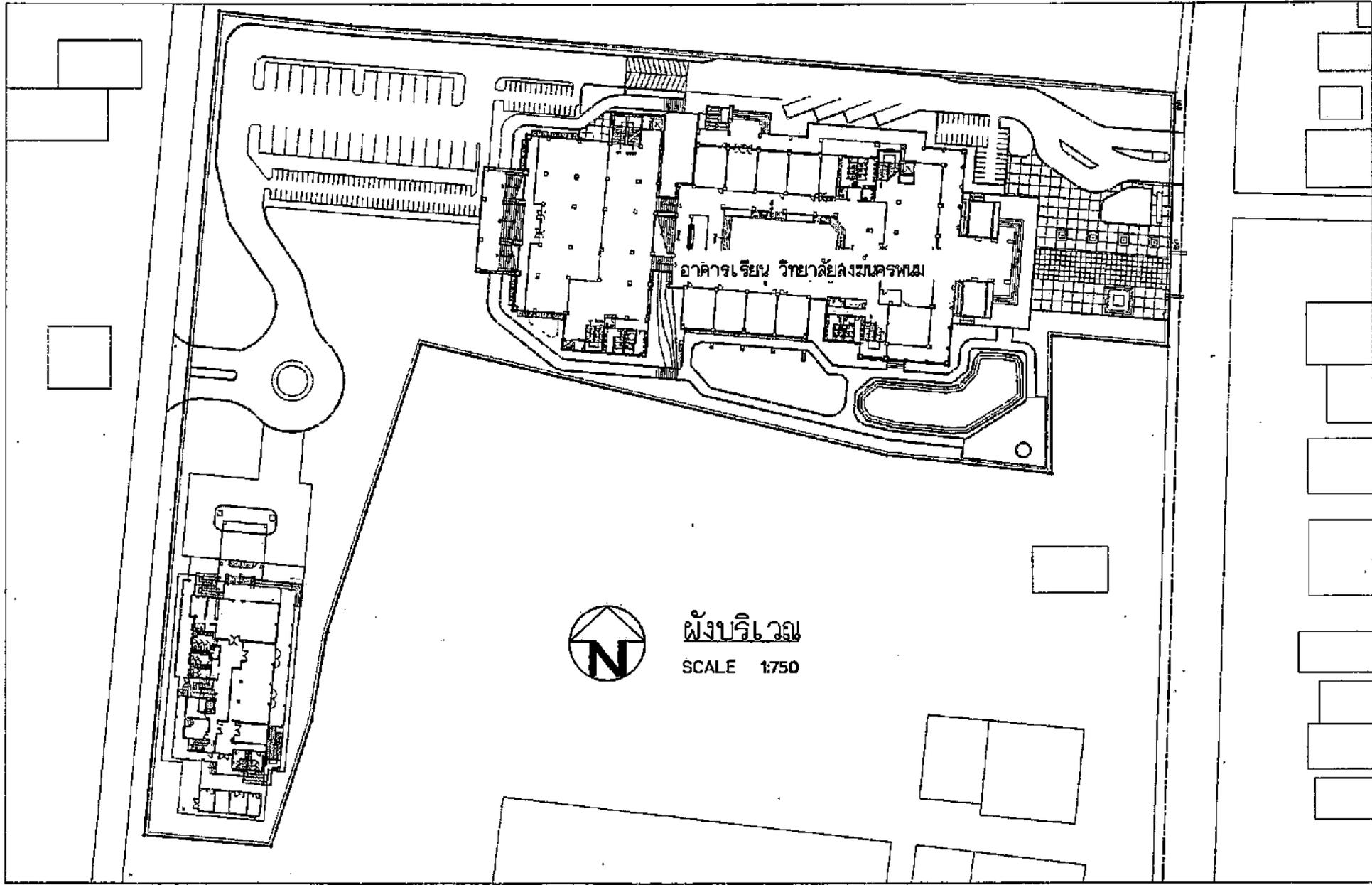

(นายปภักร สายบัว)
กรรมการและเลขานุการ



โครงการปรับปรุงและซ่อมแซม อาคารเรียนรวม
มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย วิทยาลัยสงฆ์นครพนม จังหวัดนครพนม



อ.ธาดูพนม จ.นครพนม

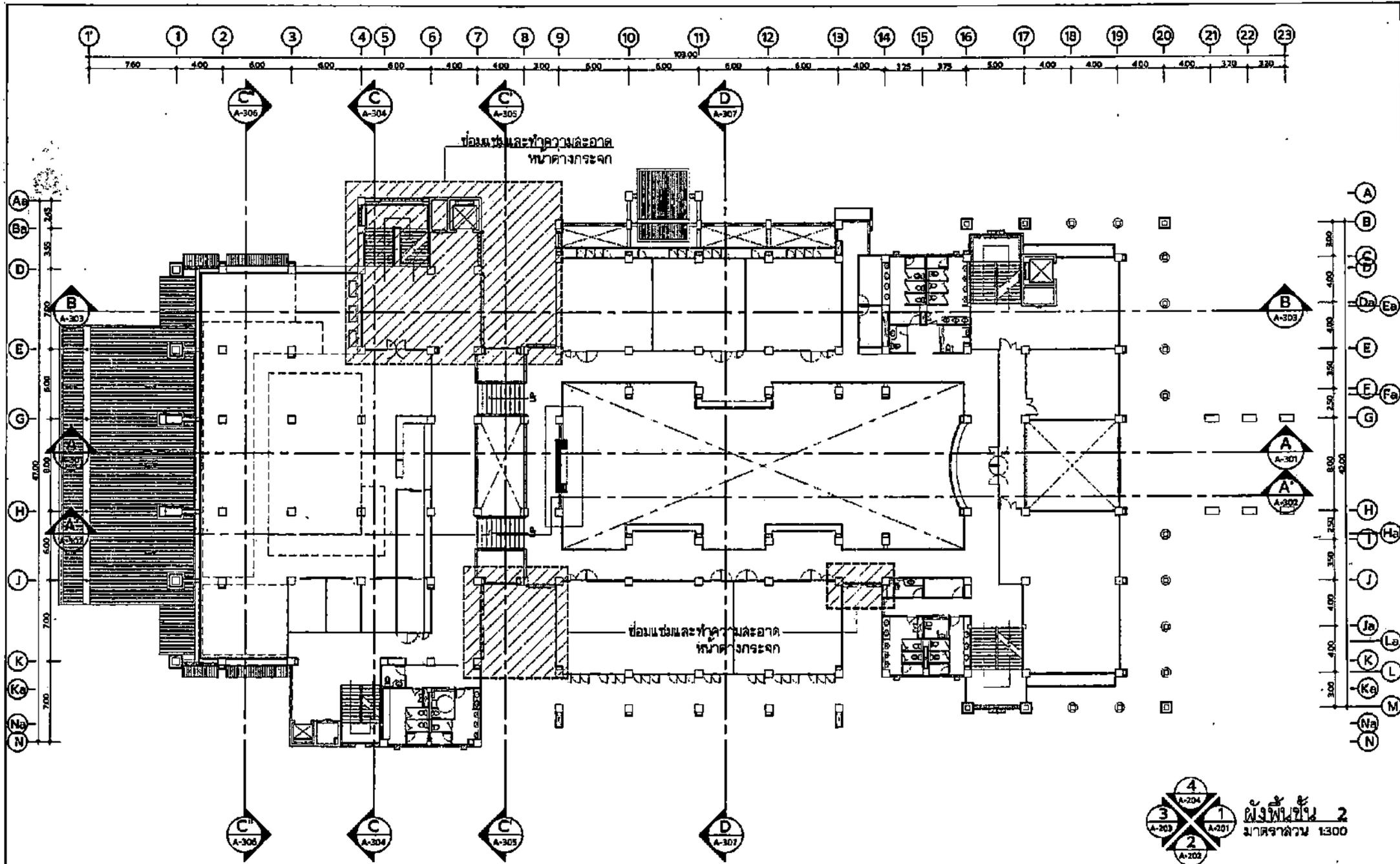


ผังบริเวณ
SCALE 1:750

หมายเหตุ : 1. ใช้เส้นจริงพิมพ์แบบ SHOP DRAWING 2. เป็นแบบใช้ก่อนแปลที่อื่นต้องขออนุมัติให้ใช้และขอความเห็นจากสถาปนิกผู้ออกแบบ

	นายสมชาย คุ้มระเวียง <i>[Signature]</i> ๓-๓๓๖๖๗	วิศวกรใหญ่ นายสมชาย คุ้มระเวียง <i>[Signature]</i> ๓๓-๓๓๖๖๗	วิศวกรควบคุม นายสมชาย คุ้มระเวียง <i>[Signature]</i> ๓๓-๓๓๖๖๗	วิศวกรโครงการ นายสมชาย คุ้มระเวียง <i>[Signature]</i> ๓๓-๓๓๖๖๗	นายสมชาย คุ้มระเวียง <i>[Signature]</i> ๓๓-๓๓๖๖๗							
	นายสมชาย คุ้มระเวียง <i>[Signature]</i> ๓๓-๓๓๖๖๗	นายสมชาย คุ้มระเวียง <i>[Signature]</i> ๓๓-๓๓๖๖๗	นายสมชาย คุ้มระเวียง <i>[Signature]</i> ๓๓-๓๓๖๖๗	นายสมชาย คุ้มระเวียง <i>[Signature]</i> ๓๓-๓๓๖๖๗	นายสมชาย คุ้มระเวียง <i>[Signature]</i> ๓๓-๓๓๖๖๗	นายสมชาย คุ้มระเวียง <i>[Signature]</i> ๓๓-๓๓๖๖๗	นายสมชาย คุ้มระเวียง <i>[Signature]</i> ๓๓-๓๓๖๖๗	นายสมชาย คุ้มระเวียง <i>[Signature]</i> ๓๓-๓๓๖๖๗	นายสมชาย คุ้มระเวียง <i>[Signature]</i> ๓๓-๓๓๖๖๗	นายสมชาย คุ้มระเวียง <i>[Signature]</i> ๓๓-๓๓๖๖๗	นายสมชาย คุ้มระเวียง <i>[Signature]</i> ๓๓-๓๓๖๖๗	นายสมชาย คุ้มระเวียง <i>[Signature]</i> ๓๓-๓๓๖๖๗

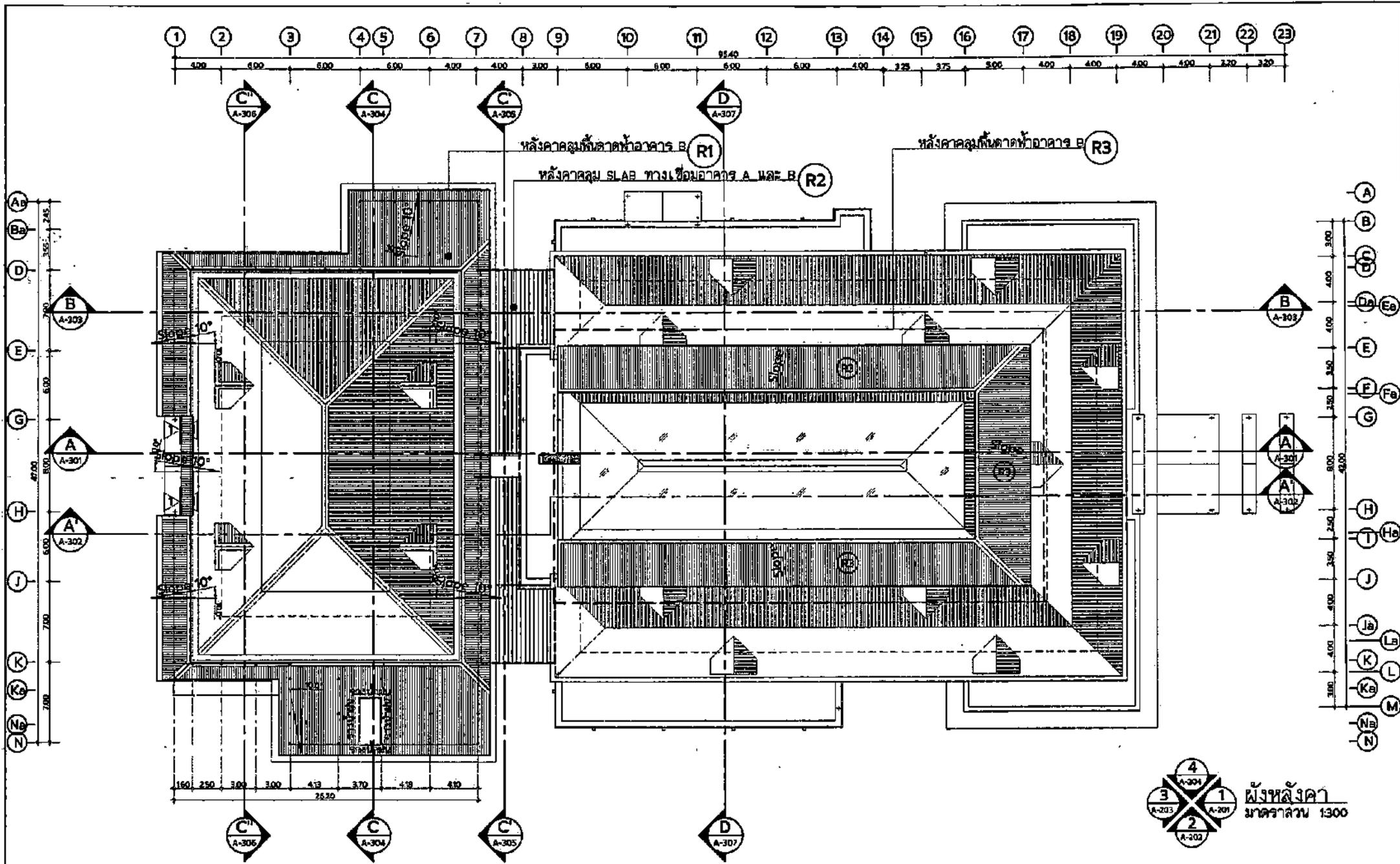
A-002



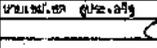
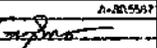
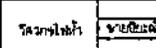
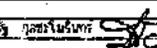
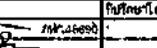
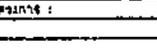
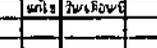
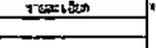
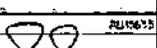
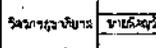
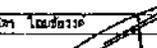
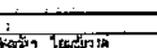
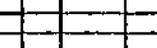
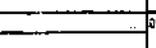
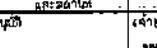
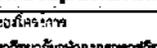
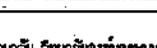
ผังพื้นที่ 2
 มาตราส่วน 1:300

	วิชา/ชั้นเรียน : <u>สถาปัตย์ ๒๕๖๑</u>						
	วิชา/ชั้นเรียน : <u>สถาปัตย์ ๒๕๖๑</u>						

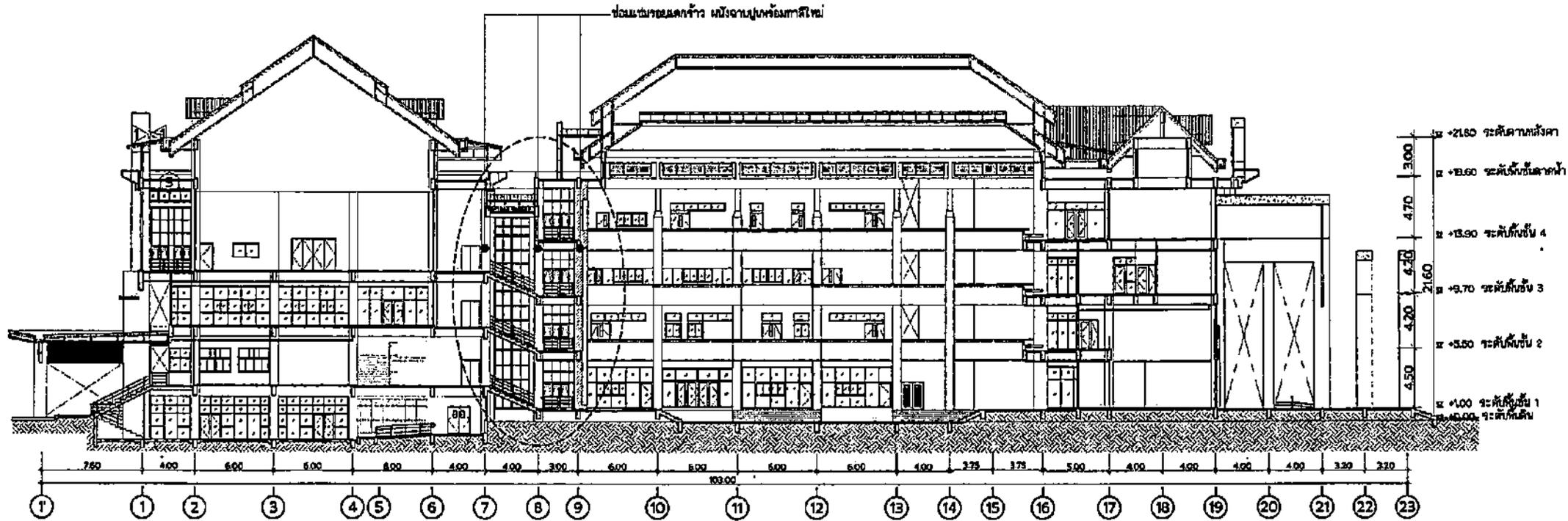
A-103




ผังหลังคา
มาตราส่วน 1:300

	อนุมัติ  อนุมัติ	อนุมัติ  อนุมัติ	อนุมัติ  อนุมัติ	อนุมัติ  อนุมัติ	อนุมัติ  อนุมัติ	อนุมัติ  อนุมัติ	อนุมัติ  อนุมัติ	อนุมัติ  อนุมัติ	อนุมัติ  อนุมัติ	อนุมัติ  อนุมัติ	อนุมัติ  อนุมัติ
	อนุมัติ  อนุมัติ	อนุมัติ  อนุมัติ	อนุมัติ  อนุมัติ	อนุมัติ  อนุมัติ	อนุมัติ  อนุมัติ	อนุมัติ  อนุมัติ	อนุมัติ  อนุมัติ	อนุมัติ  อนุมัติ	อนุมัติ  อนุมัติ	อนุมัติ  อนุมัติ	อนุมัติ  อนุมัติ

A-107



รูปตัด A'
มีตจาล้วน 1300

หมายเหตุ : ใช้วิธีทำไม้ทาบแบบ slope DRAWING นำเสนอให้ผู้ออกแบบเพื่อตรวจสอบว่าใช้ได้ก่อนเริ่มการก่อสร้างอาคารก่อผนัง

	สถาปนิก	นายสมเกียรติ ฤทธิรงค์ ๗-๒๐๑๕๓๗	วิศวกรไฟฟ้า	นายณัฐกร ฤทธิรงค์ ๗-๒๐๑๕๓๗	ผู้ฝึกหัดโครงการ :	น.ส.จ. / น.ว. (เรียน)	จำนวน : ๕ ชั้น	โครงการ	โครงการ	แบบที่ ๗
	วิศวกรโครงสร้าง	นายพิชญ์ นานเมืองจิตร ๒๕๑๕๖๖๖	วิศวกรสถาปัตย์	นายศุภกิจ โสขะวงศา ๗-๒๐๑๕๓๗	ผู้ควบคุม :	นายศุภกิจ โสขะวงศา		ผู้ควบคุมอาคารและสถานที่	มหาวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยสังคมศาสตร์	แบบที่ ๗
			วิศวกรเครื่องกล		ผู้ควบคุม :	นายณัฐกร ฤทธิรงค์		ผู้ควบคุมอาคาร	มหาวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยสังคมศาสตร์	A-302
					ผู้ควบคุม :	นายณัฐกร ฤทธิรงค์		ผู้ควบคุมอาคาร	มหาวิทยาลัยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย วิทยาลัยสังคมศาสตร์	แบบที่ ๗

+18.50 ระดับพื้นอาคาร

+18.50 ระดับพื้นอาคาร

+11.60 ระดับชั้นที่ 3

+13.80 ระดับชั้นที่ 4

+7.20 ระดับชั้นที่ 2

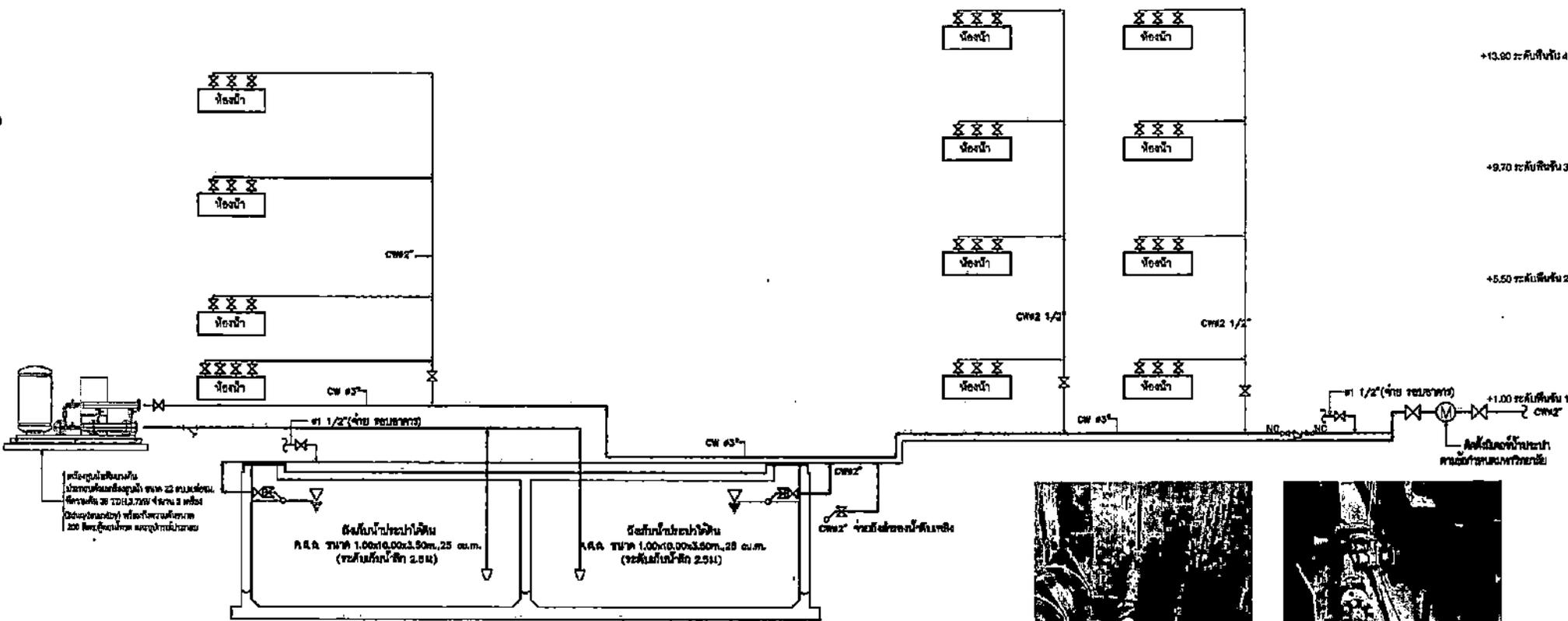
+9.70 ระดับชั้นที่ 3

+2.00 ระดับชั้นที่ 1

+5.50 ระดับชั้นที่ 2

-0.00 ระดับชั้นที่ G

+1.00 ระดับชั้นที่ 1



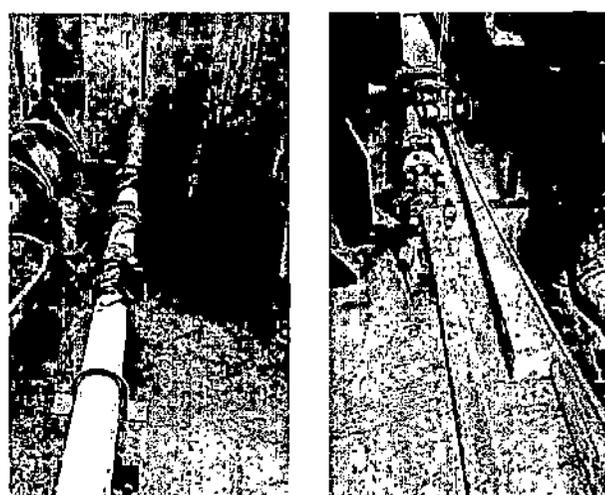
เครื่องสูบน้ำอัตโนมัติ
 1. อัตราการไหลของน้ำ 22 ลิตรต่อวินาที
 2. แรงดัน 30 TD (3.720) ฟุตน้ำ หรือ
 3.0 บาร์ (43.5 ปอนด์ต่อตารางนิ้ว)
 4. ความสูงยกน้ำ 200 ฟุต (61 เมตร) และจุดที่ติดตั้ง

ถังเก็บน้ำประปาใต้ดิน
 R.R. ขนาด 1.00x1.00x1.50m. 25 ลิตร.
 (ระดับน้ำใต้ดิน 2.5m)

ถังเก็บน้ำประปาใต้ดิน
 R.R. ขนาด 1.00x1.00x1.50m. 25 ลิตร.
 (ระดับน้ำใต้ดิน 2.5m)

โรเตอร์ไดอะแกรม ระบบประปา
 NOT TO SCALE

หมายเหตุ
 ขนาดและชนิดของท่อระบบประปาและดูจากขนาดในท้องถิ่น (ใช้ดูในแบบร่าง)
 กรณีดำเนินการก่อสร้างให้ดูกับช่างเทคนิคแบบ SHOP DRAWING ให้ดูที่แบบพิมพ์โครงการ
 เพื่อให้ระบบประปาใช้การอย่างมีประสิทธิภาพ



ไม่เขียนชื่อ ระบบสุบน้ำประปา จาก เก้าของเดิม

	20/10/2564 2564	นายสมชาย ภูมิเลิศ 2564	2564	นายสมชาย ภูมิเลิศ 2564	2564	2564	2564	2564	2564	2564	2564	2564
	2564	2564	2564	2564	2564	2564	2564	2564	2564	2564	2564	2564

SN-102