



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ .....

การจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงระบบสุขภาพอาคาร อาคาร ICT ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล

จังหวัดนครปฐม จำนวน ๑ งาน

ตามประกาศ มหาวิทยาลัยมหิดล คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ลงวันที่ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

มหาวิทยาลัยมหิดล (คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร) ซึ่งต่อไปเรียกว่า คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการปรับปรุงระบบสุขภาพอาคาร อาคาร ICT ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม จำนวน ๑ งาน ณ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มหาวิทยาลัยมหิดล ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
  - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
  - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๙ ตารางรายการสุขภัณฑ์

..... าลา.....



๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนก่อสร้างสาขางานก่อสร้าง-ไว้กับกรมบัญชีกลาง (กรณีคณะกรรมการราคากลางได้ประกาศกำหนดให้งานก่อสร้างสาขานั้นต้องขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการไว้กับกรมบัญชีกลาง) (ถ้ามี)

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๔,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเชื่อถือ

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมี การกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้ำหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ำรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้ำหลัก กิจการร่วมค้ำนั้น ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้ำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้ำที่ยื่นข้อเสนอ





กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลักผู้เข้าร่วมคำหลัก จะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมคำหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลักผู้เข้าร่วมคำทุกราย จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

#### ๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีชื่อในนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมคำ ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมคำ และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมคำ แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

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



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

### ๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔) สำเนาหลักฐานการขึ้นทะเบียนก่อสร้างสาขางานก่อสร้าง-ไว้กับกรมบัญชีกลาง (ถ้ามี)

(๕) 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 ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ระบุไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้





๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๒๔๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่.....ระหว่างเวลา.....ถึง.....และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลาที่กำหนด



(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

## ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๔๕๓,๑๒๐.๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นสามพันหนึ่งร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ยื่นข้อเสนอนำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้กรมตรวจสอบความถูกต้องในวันที่..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง .....

กรณีที่ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ำรายที่สัญญาร่วมค้ำกำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

## ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารจะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียด





แตกต่างกันจากเงื่อนไขที่คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใดหรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคา แทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จะให้ผู้ยื่นเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร



๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคา หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

#### ๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

##### ๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพดด้งที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดด้งวันที่ใช้เช็คหรือตราพดด้งนั้น 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 วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

#### ๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๖ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

๑.๑ ขออนุมัติวัสดุ อุปกรณ์ ครุภัณฑ์ที่นำเสนอ พร้อมแบบแคตตาล็อก รูปแบบรายละเอียด คุณสมบัติ โคมไฟฟ้า ค่าความส่องสว่าง และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดที่ใช้ในโครงการ ให้อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานกำหนด ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๑.๒ ขออนุมัติแบบ Shop Drawing การจัดวางตำแหน่งครุภัณฑ์ แบบและตำแหน่งการวางท่อ ระบบต่างๆ ตำแหน่งการวางดวงโคมไฟฟ้าแสงสว่าง วงจรที่เกี่ยวข้องทั้งหมดแล้วเสร็จ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๔ วัน





งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ชั้น ๓,๔ โชน A  
งานเตรียม

๒.๑ งานเตรียมพื้นที่ ชั้น ๓,๔ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) ติดตั้งผนังชั่วคราวในการดำเนินการทั้งหมด  
แล้วเสร็จ

๒.๒ งานรื้อถอนพื้นที่ ชั้น ๓ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) และจัดเก็บวัสดุที่รื้อจำหน่ายหรือนำมาใช้ และ  
ส่วนที่ไม่รื้อจำหน่ายให้นำไปทิ้ง ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๒.๓ งานรื้อถอนผนังชั่วคราวที่ปิดกั้นพื้นที่ ชั้น ๓,๔ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) ที่ดำเนินการและทำ  
ความสะอาดบริเวณทั้งหมดจนพร้อมใช้งานแล้วเสร็จ

๒.๔ ดำเนินการส่งคืนวัสดุอุปกรณ์รื้อถอนที่ต้องส่งคืนของชั้น ๓,๔ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) ทั้งหมด  
ให้แก่ผู้ว่าจ้างแล้วเสร็จวัสดุส่งคืนรื้อจำหน่ายหรือจัดเก็บให้ผู้รับจ้างจัดรายงานแจ้งต่อมหาวิทยาลัย แล้วเสร็จ  
ทั้งหมด

#### งานสถาปัตยกรรม

๒.๕ งานติดตั้งฝ้าเพดาน และทาสีฝ้าเพดาน พื้นที่ ชั้น ๓ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) แล้วเสร็จ

๒.๖ งานติดตั้งผนังคอนกรีต และปูกระเบื้องผนัง ทาสีผนัง พื้นที่ ชั้น ๓ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) แล้วเสร็จ

๒.๗ งานติดตั้งผนัง ประตูสำเร็จรูป และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง พื้นที่ ชั้น ๓ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ)  
แล้วเสร็จ

๒.๘ งานปรับระดับพื้น ปูกระเบื้องพื้น และทดสอบการรั่วซึมและการระบายน้ำ พื้นที่ ชั้น ๓ โชน  
A (ฝั่งทิศเหนือ) แล้วเสร็จ

๒.๙ งานติดตั้งผนัง ประตูสำเร็จรูป และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง พื้นที่ ชั้น ๓ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) แล้ว  
เสร็จ

#### งานระบบ

๒.๑๐ งานติดตั้งอุปกรณ์สุขภัณฑ์ และระบบทั้งหมด ชั้น ๓ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) แล้วเสร็จ

๒.๑๑ งานปรับปรุงระบบท่อสุขาภิบาล ชั้น ๓ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) และทดสอบ การทำงานแล้วเสร็จ

๒.๑๒ เดินสายไฟเชื่อมต่อวงจรไฟฟ้า ติดตั้งดวงโคม และชุดอุปกรณ์ระบบไฟฟ้า ชั้น ๓ โชน A  
และทดสอบการทำงานแล้วเสร็จ

๒.๑๓ งานวางท่อร้อยสายไฟฟ้า ชั้น ๓ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ)

๒.๑๔ งานปรับปรุงระบบท่อสุขาภิบาล ชั้น ๔ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) และทดสอบการทำงานแล้วเสร็จ

๒.๑๕ งานปรับปรุงห้องน้ำชั้น ๓,๔ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) และติดตั้งระบบทั้งหมดและทดสอบการ  
ทำงานแล้วเสร็จ

๒.๑๖ ดำเนินการส่ง SHOP Drawing ชั้น ๑,๒ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) ของตำแหน่งติดตั้งสุขภัณฑ์  
และระบบต่างๆชั้นที่ปรับปรุง ซึ่งได้รับการรับรองจากวิศวกรที่เกี่ยวข้องแล้วเสร็จทั้งหมด ให้แล้วเสร็จ  
ภายใน ๖๐ วัน



งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ชั้น ๑, ๒ โชน A งานเตรียม

๓.๑ งานเตรียมพื้นที่ ชั้น ๑, ๒ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) ติดตั้งผนังชั่วคราวในการดำเนินการทั้งหมดแล้วเสร็จ

๓.๒ งานรื้อถอนพื้นที่ ชั้น ๑, ๒ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) และจัดเก็บวัสดุที่รื้อจำหน่ายหรือนำมาใช้ และส่วนที่ไม่รื้อจำหน่ายให้นำไปทิ้ง ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๓.๓ งานรื้อถอนผนังชั่วคราวที่ปิดกั้นพื้นที่ ชั้น ๑, ๒ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) ที่ดำเนินการ และทำความสะอาดบริเวณทั้งหมดจนพร้อมใช้งานแล้วเสร็จ

๓.๔ ดำเนินการส่งคืนวัสดุอุปกรณ์รื้อถอนที่ต้องส่งคืนของชั้น ๑, ๒ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) ทั้งหมดให้แก่ผู้ว่าจ้างแล้วเสร็จวัสดุส่งคืนรื้อจำหน่ายหรือจัดเก็บให้ผู้รับจ้างจัดรายงานแจ้งต่อมหาวิทยาลัยแล้วเสร็จทั้งหมด

#### งานสถาปัตยกรรม

๓.๕ งานติดตั้งฝ้าเพดาน และทาสีฝ้าเพดาน พื้นที่ ชั้น ๑, ๒ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) แล้วเสร็จ

๓.๖ งานติดตั้งผนังคอนกรีต และปูกระเบื้องผนัง ทาสีผนัง พื้นที่ ชั้น ๑, ๒ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) แล้วเสร็จ

๓.๗ งานติดตั้งผนัง ประตูสำเร็จรูป และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง พื้นที่ ชั้น ๑, ๒ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) แล้วเสร็จ

๓.๘ งานปรับระดับพื้น ปูกระเบื้องพื้น และทดสอบการรั่วซึมและการระบายน้ำ พื้นที่ ชั้น ๑, ๒ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) แล้วเสร็จ

๓.๙ งานติดตั้งผนัง ประตูสำเร็จรูป และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง พื้นที่ ชั้น ๑, ๒ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) แล้วเสร็จ

#### งานระบบ

๓.๑๐ งานติดตั้งอุปกรณ์สุขภัณฑ์ และระบบทั้งหมด ชั้น ๑, ๒ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) แล้วเสร็จ

๓.๑๑ งานปรับปรุงระบบท่อสุขาภิบาล ชั้น ๑, ๒ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) และทดสอบ ทำงานแล้วเสร็จ

๓.๑๒ เดินสายไฟเชื่อมต่อวงจรไฟฟ้า ติดตั้งดวงโคม และชุดอุปกรณ์ระบบไฟฟ้า และทดสอบการทำงานแล้วเสร็จ

๓.๑๓ งานวางท่อร้อยสายไฟฟ้า

๓.๑๔ ดำเนินการส่ง SHOP Drawing ชั้น ๑, ๒ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) ของตำแหน่งติดตั้งสุขภัณฑ์ และระบบต่างๆ ชั้นที่ปรับปรุงซึ่งได้รับการรับรองจากวิศวกรที่เกี่ยวข้อง แล้วเสร็จทั้งหมด ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

๔.๑ งานเตรียมพื้นที่ ชั้น ๓ โชน B (ฝั่งทิศใต้) ติดตั้งผนังชั่วคราวในการดำเนินการทั้งหมดแล้วเสร็จ





๔.๒ งานรื้อถอนพื้นที่ ชั้น ๓ โชน B (ฝั่งทิศใต้) และจัดเก็บวัสดุที่รื้อจำหน่ายหรือนำมาใช้ และ ส่วนที่ไม่รื้อจำหน่ายให้นำไปทิ้ง ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๔.๓ งานรื้อถอนผนังชั่วคราวที่ปิดกั้นพื้นที่ ชั้น ชั้น ๓ โชน B (ฝั่งทิศใต้) ที่ดำเนินการและทำความเข้าใจ

๔.๔ ดำเนินการส่งคืนวัสดุอุปกรณ์รื้อถอนที่ต้องส่งคืนของชั้น ชั้น ๓ โชน B (ฝั่งทิศใต้) ให้แก่ผู้ว่าจ้างแล้วเสร็จทั้งหมด

#### งานสถาปัตยกรรม

๔.๕ งานติดตั้งฝ้าเพดาน และทาสีฝ้าเพดาน พื้นที่ ชั้น ๓ โชน B (ฝั่งทิศใต้) แล้วเสร็จ

๔.๖ งานติดตั้งผนังคอนกรีต และปูกระเบื้องผนัง ทาสีผนัง พื้นที่ ชั้น ๓ โชน B (ฝั่งทิศใต้) แล้วเสร็จ

๔.๗ งานติดตั้งผนัง ประตูสำเร็จรูป และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง พื้นที่ ชั้น ๓ โชน B (ฝั่งทิศใต้) แล้วเสร็จ

๔.๘ งานปรับระดับพื้น ปูกระเบื้องพื้น และทดสอบการรั่วซึมและการระบายน้ำพื้นที่ ชั้น ๓ โชน A (ฝั่งทิศเหนือ) แล้วเสร็จ

๔.๙ งานติดตั้งผนัง ประตูสำเร็จรูป และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง พื้นที่ ชั้น ๓ โชน B (ฝั่งทิศใต้) แล้วเสร็จ

#### งานระบบ

๔.๑๐ งานติดตั้งอุปกรณ์สุขภัณฑ์ และระบบทั้งหมด ชั้น ๓ โชน B (ฝั่งทิศใต้) แล้วเสร็จ

๔.๑๑ งานปรับปรุงระบบท่อสุขาภิบาล ชั้น ๓ โชน B (ฝั่งทิศใต้) และทดสอบการทำงานแล้วเสร็จ

๔.๑๒ เดินสายไฟเชื่อมต่อวงจรไฟฟ้า ติดตั้งดวงโคม และชุดอุปกรณ์ระบบไฟฟ้า ชั้น ๓ โชน B (ฝั่งทิศใต้) และทดสอบการทำงานแล้วเสร็จ

๔.๑๓ งานวางท่อร้อยสายไฟฟ้า ชั้น ๓ โชน B (ฝั่งทิศใต้)

๔.๑๔ งานปรับปรุงระบบท่อสุขาภิบาล ชั้น ๔ โชน B (ฝั่งทิศใต้) และทดสอบการทำงานแล้วเสร็จ

๔.๑๕ งานปรับปรุงห้องน้ำชั้น ๓, ๔ โชน B (ฝั่งทิศใต้) และติดตั้งระบบทั้งหมด และทดสอบการทำงานแล้วเสร็จ

๔.๑๖ ดำเนินการส่ง SHOP Drawing ๓, ๔ โชน B (ฝั่งทิศใต้) ของตำแหน่งติดตั้งสุขภัณฑ์และระบบต่างๆชั้นที่ปรับปรุง ซึ่งได้รับการรับรองจากวิศวกรที่เกี่ยวข้อง ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๖๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

๕.๑ งานเตรียมพื้นที่ ชั้น ๑, ๒ โชน B (ฝั่งทิศใต้) ติดตั้งผนังชั่วคราวในการดำเนินการทั้งหมดแล้วเสร็จ

๕.๒ งานรื้อถอนพื้นที่ ชั้น ๑, ๒ โชน B (ฝั่งทิศใต้) และจัดเก็บวัสดุที่รื้อจำหน่ายหรือนำมาใช้ และ ส่วนที่ไม่รื้อจำหน่ายให้นำไปทิ้ง ทั้งหมดแล้วเสร็จ

๕.๓ งานรื้อถอนผนังชั่วคราวที่ปิดกั้นพื้นที่ ชั้น ชั้น ๑, ๒ โชน B (ฝั่งทิศใต้) ที่ดำเนินการและทำความเข้าใจความสะอาดบริเวณทั้งหมดจนพร้อมใช้งานแล้วเสร็จ

๕.๔ ดำเนินการส่งคืนวัสดุอุปกรณ์รื้อถอนที่ต้องส่งคืนของ ชั้น ๑, ๒ โชน B (ฝั่งทิศใต้) ทั้งหมด ให้แก่ผู้ว่าจ้างแล้วเสร็จวัสดุส่งคืนรื้อจำหน่ายหรือจัดเก็บให้ผู้รับจ้างจัดรายงานแจ้งต่อมหาวิทยาลัยแล้วเสร็จทั้งหมด

#### งานสถาปัตยกรรม



๕.๕ งานติดตั้งฝ้าเพดาน และทาสีฝ้าเพดาน พื้นที่ ชั้น ๑, ๒ โชน B (ฝั่งทิศใต้) แล้วเสร็จ

๕.๖ งานติดตั้งผนังคอนกรีต และปูกระเบื้องผนัง ทาสีผนัง พื้นที่ ชั้น ๑, ๒ โชน B (ฝั่งทิศใต้) แล้วเสร็จ

๕.๗ งานติดตั้งผนัง ประตูสำเร็จรูป และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง พื้นที่ ชั้น ๑, ๒ โชน B (ฝั่งทิศใต้)

แล้วเสร็จ

๕.๘ งานปรับระดับพื้น ปูกระเบื้องพื้น และทดสอบการรั่วซึมและการระบายน้ำพื้นที่ ชั้น ๑, ๒ โชน B (ฝั่งทิศใต้) แล้วเสร็จ

๕.๙ งานติดตั้งผนัง ประตูสำเร็จรูป และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง พื้นที่ ชั้น ๑, ๒ โชน B (ฝั่งทิศใต้)

แล้วเสร็จ

#### งานระบบ

๕.๑๐ งานติดตั้งอุปกรณ์สุขภัณฑ์ และระบบทั้งหมด ชั้น ๑, ๒ โชน B (ฝั่งทิศใต้) แล้วเสร็จ

๕.๑๑ งานปรับปรุงระบบท่อสุขาภิบาล ชั้น ๑, ๒ โชน B (ฝั่งทิศใต้) และทดสอบทำงาน แล้วเสร็จ

๕.๑๒ เดินสายไฟเชื่อมต่อวงจรไฟฟ้า ติดตั้งดวงโคม และชุดอุปกรณ์ระบบไฟฟ้าและทดสอบการทำงานแล้วเสร็จ

๕.๑๓ งานวางท่อร้อยสายไฟฟ้า

๕.๑๔ งานปรับปรุงระบบท่อสุขาภิบาล ชั้น ๑, ๒ โชน B (ฝั่งทิศใต้) และทดสอบการทำงานแล้วเสร็จ

๕.๑๕ งานปรับปรุงห้องน้ำชั้น ๑, ๒ โชน B (ฝั่งทิศใต้) และติดตั้งระบบทั้งหมด และทดสอบการทำงานแล้วเสร็จ

๕.๑๖ ดำเนินการส่ง SHOP Drawing ชั้น ๑, ๒ โชน B (ฝั่งทิศใต้) ของตำแหน่งติดตั้งสุขภัณฑ์ และระบบต่างๆชั้นที่ปรับปรุง ซึ่งได้รับการรับรองจากวิศวกรที่เกี่ยวข้องแล้วเสร็จทั้งหมด ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๐๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า





๒ ปี นับถัดจากวันที่คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไข ให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๑. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้อต่อเมื่อ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

๑๑.๒ เมื่อคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็น ผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมา เพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และ สามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่มีปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำ สัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๗ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการ สื่อสาร จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกรื้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และ อาจพิจารณาเรียกรื้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือ ข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้ง กันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร คำวินิจฉัย ดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณี ต่อไปได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารไม่ได้



(๑) คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

#### ๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

#### ๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอมจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอมจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างหรือผู้ผ่านการทดสอบมาตรฐานฝีมือช่างจากสถาบันการศึกษาของทางราชการ หรือผู้มีวุฒิปริญญาตรี ปวช. ปวส. และ ปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๓ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

- ๑๒.๑ ช่างก่อสร้าง
- ๑๒.๒ ช่างเชื่อมโลหะ
- ๑๒.๓ ช่างไฟฟ้า
- ๑๒.๔ ช่างสุขาภิบาลและระบบประปา

#### ๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอมที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด





**๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ**

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญา  
ของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ  
หรือทำสัญญากับคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ไว้ชั่วคราว

มหาวิทยาลัยมหิดล (คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร)

กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

