

## ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

### โครงการงานจ้างทำหอเกียรติยศ

### คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

#### ๑. ความเป็นมา

ด้วย คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้ครบรอบ ๒๐ ปี วันคล้ายวันสถาปนาคณะฯ ในปี พ.ศ. ๒๕๖๒ ในโอกาสการฉลองครบรอบ ๒๐ ปี จึงได้จัดทำหอเกียรติยศ คณะเภสัชศาสตร์ขึ้น เพื่อเป็นแหล่งบันทึกประวัติการก่อตั้งคณะฯ บุคคลสำคัญ เหตุการณ์สำคัญ สำหรับให้นิสิต อาจารย์ บุคลากร และบุคคลทั่วไปได้เรียนรู้และซึมซับความเป็นมาของคณะฯ เกิดความภาคภูมิใจและตระหนักในคุณค่าของสถาบันและวิชาชีพสืบไป

#### ๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดทำหอเกียรติยศคณะเภสัชศาสตร์ สำหรับให้นิสิต อาจารย์ บุคลากร และบุคคลทั่วไปได้เรียนรู้ และซึมซับความเป็นมาของคณะฯ เกิดความภาคภูมิใจและตระหนักในคุณค่าของสถาบันและวิชาชีพสืบไป

#### ๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

๑ ผู้จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้างก่อสร้าง หรืองานตามที่ประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๕ ผู้จะเสนอราคาจะต้องมีบุคลากรผู้ได้รับอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามข้อบังคับของสภาวิศวกรว่าด้วยหลักเกณฑ์และคุณสมบัติของการประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมเป็นผู้ควบคุมงานก่อสร้างไม่น้อยกว่า ๑ คน โดยยื่นเอกสารหลักฐานพร้อมการยื่นเสนอราคา

#### ๔. เงื่อนไขและข้อกำหนดตามประกาศ ป.ป.ช.

บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องปฏิบัติตามประกาศของคณะกรรมการ ป.ป.ช เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานรัฐ

๔.๑ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา (ผู้ประสงค์จะเสนอราคา) ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๔.๒ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับมหาวิทยาลัยมหาสารคามต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๔.๓ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยมหาสารคามสงวนสิทธิ์ที่จะไม่ก่อนนิติสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้ออกแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายตามประกาศดังกล่าว หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการส่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว

## ๕. การเสนอราคา

๕.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องกำหนดยื่นราคา ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน นับตั้งแต่วันยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๕.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการตามสัญญาที่จะจ้างให้แล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

## ๖. แบบรูปรายการปรับปรุง

โครงการงานปรับปรุงหอเกียรติยศ คณะเกษตรศาสตร์

### ๖.๑ งานรื้อถอน

๖.๑.๑ รื้อถอนผนังเดิม (ผนังโครงคร่าว C-Line ยิปซัมบอร์ด) ตามแบบรื้อถอนผนังเดิม

๖.๑.๒ รื้อถอนระบบไฟฟ้าเดิม ตามแบบรื้อถอนระบบไฟฟ้า

ทั้งนี้การดำเนินการรื้อถอนจะต้องดำเนินการเศษวัสดุทิ้ง ตามมติคณะกรรมการได้เห็นชอบและได้ทำการจัดเตรียมสถานที่ทิ้งเศษวัสดุไว้ให้เหมาะสม

### ๖.๒ งานผนัง

๖.๒.๑ งานทำความสะอาดผนังเดิมทั้งหมด

๖.๒.๒ ติดตั้งผนังโครงคร่าว C-Line ยิปซัมบอร์ดดูสองด้าน ตามรูปแบบที่กำหนดไว้ตามแบบประกอบ

๖.๒.๓ งานตกแต่งผิวผนังด้วยฟอร์เมก้า สีและรุ่นและผลิตภัณฑ์ ตามรูปแบบประกอบหรือมติกรรมการเห็นชอบ

### ๖.๓ งานฝ้าเพดาน

๖.๓.๑ งานทำความสะอาดฝ้าเพดานเดิมทั้งหมด

๖.๓.๒ งานทาสีฝ้าเพดาน ด้วยสีน้ำอะคริลิกสำหรับทาฝ้า ผลิตภัณฑ์ TOA หรือ Captain หรือ Beger หรือเทียบเท่า วิธีดำเนินงานตามมาตรฐานผู้ผลิต เบอร์สีตามรูปแบบประกอบหรือมติดังกล่าวเห็นชอบ

### ๖.๔ งานติดตั้งองค์ประกอบนิทรรศการส่วนจัดแสดง

๖.๔.๑ ติดตั้งตู้จัดแสดง C๑ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีกรุด้วยไม้อัด ๙ มม. แต่งผิวด้วยแผ่นโฟเมก้า

๖.๔.๒ ติดตั้งตู้จัดแสดง C๒ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสีกรุด้วยไม้อัด ๙ มม. แต่งผิวด้วยแผ่นโฟเมก้า

๖.๔.๓ ติดตั้งชุดกรอบรูปและประวัติคณะ (P-๑) กรอบไม้กรุด้วยแผ่นโฟเมก้าและพิมพ์สติ๊กเกอร์รูปคณะ พร้อมติดตั้ง

๖.๔.๔ ติดตั้งชุดกรอบรูป (P-๒) กรอบไม้กรุด้วยแผ่นโฟเมก้า พร้อมติดตั้ง

๖.๔.๕ ติดตั้งชุดกรอบรูป (P-๓) กรอบไม้กรุด้วยแผ่นโฟเมก้า พร้อมติดตั้ง

๖.๔.๖ ติดตั้งชุดกรอบรูป (P-๔) กรอบไม้กรุด้วยแผ่นโฟเมก้า พร้อมติดตั้ง

๖.๔.๗ ติดตั้งชุดกรอบรูป (P-๕) กรอบไม้กรุด้วยแผ่นโฟเมก้า พร้อมติดตั้ง

๖.๔.๘ ติดตั้งชุดกรอบรูป (P-๖) กรอบไม้กรุด้วยแผ่นโฟเมก้า พร้อมติดตั้ง

๖.๔.๙ ติดตั้งชุดกรอบรูป (P-๗) กรอบไม้กรุด้วยแผ่นโฟเมก้า พร้อมติดตั้ง

๖.๔.๑๐ ติดตั้งชุดกรอบรูป (P-๘) กรอบไม้กรุด้วยแผ่นโฟเมก้า พร้อมติดตั้ง

๖.๔.๑๑ ติดตั้งชุดกรอบรูป (P-๙) กรอบไม้กรุด้วยแผ่นโฟเมก้า พร้อมติดตั้ง

๖.๔.๑๒ ติดตั้งชุดกรอบรูป (P-๑๐) กรอบไม้กรุด้วยแผ่นโฟเมก้า พร้อมติดตั้ง

๖.๔.๑๓ ติดตั้งชุดกรอบรูป (P-๒) กรอบไม้กรุด้วยแผ่นโฟเมก้า พร้อมติดตั้ง

๖.๔.๑๔ ติดตั้งแผ่นโปมบอร์ดประวัติคณะเภสัชศาสตร์ หน้า ๔ มม. พิมพ์สติ๊กเกอร์

๖.๔.๑๕ ติดตั้งชุดตัวอักษร อะคริลิกหนา ๑๐ มม. Di-Cut ชุดที่ ๑

๖.๔.๑๖ ติดตั้งชุดตัวอักษร อะคริลิกหนา ๑๐ มม. Di-Cut ชุดที่ ๒

๖.๔.๑๗ ติดตั้งชุดตัวอักษร อะคริลิกหนา ๑๐ มม. Di-Cut ชุดที่ ๓

๖.๔.๑๘ ติดตั้งชุดตัวอักษร อะคริลิกหนา ๑๐ มม. Di-Cut ชุดที่ ๔

๖.๔.๑๙ ติดตั้งชุดตัวอักษร อะคริลิกหนา ๑๐ มม. Di-Cut ชุดที่ ๕

๖.๔.๒๐ ติดตั้งชุดตัวอักษร อะคริลิกหนา ๑๐ มม. Di-Cut ชุดที่ ๖

๖.๔.๒๑ ติดตั้งโลโก้ "๒๐ ปี คณะเภสัชศาสตร์ศาสตร์ "

๖.๔.๒๒ ติดตั้งโลโก้ "คณะเภสัชศาสตร์ศาสตร์ "

### ๖.๕ งานติดตั้งระบบไฟฟ้า

๖.๕.๑ ติดตั้งระบบโคมไฟส่องสว่าง และสวิทซ์และเต้ารับ (ตามรูปแบบที่ระบุไว้)

๗. ระยะเวลาดำเนินการ

กำหนดระยะเวลาทำงานแล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามสัญญาจ้าง

๘. ระยะเวลาส่งมอบงาน

มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๒ งวด ดังนี้

**งวดที่ ๑** จะจ่ายให้ ๖๐% ของวงเงินก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการดังต่อไปนี้

- งานรื้อถอนและทำความสะอาด แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งผนัง แล้วเสร็จ
- ติดตั้งฝ้าพร้อมทาสีฝ้า แล้วเสร็จ

**งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย)** จะจ่ายให้ ๔๐% ของวงเงินก่อสร้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการดังต่อไปนี้

- ตกแต่งผิวผนังและฝ้า แล้วเสร็จ
- ติดตั้งระบบไฟฟ้า แล้วเสร็จ
- ติดตั้งนิทรรศการ แล้วเสร็จ
- งานอื่นๆ ที่เหลือในสัญญาทั้งหมด รวมทั้งทำบริเวณสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

กำหนดแล้วเสร็จภายใน ๑๒๐ วัน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญาจ้างเป็นต้นไป

๙. สัญญาที่ใช้ในการก่อสร้างให้ใช้สัญญาแบบปรับราคาได้ (ค่า K)

๑๐. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ มหาวิทยาลัยจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา และจะพิจารณาจากราคารวม

๑๑. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาการจ้างจะกำหนดเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของค่าจ้างตามสัญญาจ้าง

๑๒. ระยะเวลาดำเนินการจัดจ้าง

ประมาณ ๔๕ วัน

๑๓. วงเงินในการจ้าง

ภายในวงเงินงบประมาณ ๖๖๗,๐๐๐ บาท (หกแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๑๔. ราคากลางในการจ้างครั้งนี้

เป็นเงินทั้งสิ้น ๖๖๐,๐๐๐ บาท (หกแสนหกหมื่นบาทถ้วน) โดยใช้ราคากลางเป็นราคาเริ่มต้นในการจัดหาในครั้งนี้

๑๕. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อมูลเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจารณ์ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่


สถานที่ติดต่อ คณะเภสัชศาสตร์มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ตำบลขามเรียง อำเภอกันทรวิชัย


จังหวัดมหาสารคาม ๔๔๑๕๐ โทรศัพท์/โทรสาร ๐๔๓-๗๕๔๓๖๐

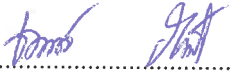
เว็บไซต์ <http://pharmacy.msu.ac.th>

E-mail [msudrugstore@msu.ac.th](mailto:msudrugstore@msu.ac.th)

สาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะวิจารณ์ หรือมีความเห็นด้วย

ลงชื่อ..... ..... ประธานกรรมการ  
(อาจารย์ ดร.รุจิลักษณ์ รัตตะรมย์)

ลงชื่อ..... ..... กรรมการ  
(ผศ. ดร.ชราวุฒิ บุญเหลือ)

ลงชื่อ..... ..... กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อนุพงศ์ ภูผาลี)