

ร่างขอบเขตของงาน
รายการ โครงการจัดซื้อระบบจัดการเรียนการสอนออนไลน์ เพื่อการเรียนรู้รูปแบบใหม่
(LearnNext) จำนวน ๑ ระบบ
ของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์

๑. ความเป็นมา

ปัจจุบันเทคโนโลยีการสอนและการเรียนมีการพัฒนารุดหน้าไปอย่างรวดเร็ว โดยมีเทคโนโลยีอินเทอร์เน็ต เป็นช่องทางการนำเสนอบทเรียนผ่านสื่อประเภทต่างๆ ได้แก่ คอมพิวเตอร์ แท็บเล็ต สมาร์ทโฟน เป็นต้น ปัจจุบันความเร็วในการติดต่อสื่อสารระหว่างต้นทางที่เก็บบทเรียนกับอุปกรณ์ปลายทางสำหรับผู้เรียนในการแสดงผลบทเรียนเป็นการสื่อสารข้อมูลด้วยความเร็วสูง ทำให้ไม่เป็นอุปสรรคในการนำเสนอบทเรียนในรูปแบบต่างๆ ได้แก่ ข้อความ รูปภาพ ภาพเคลื่อนไหว วิดีโอ เป็นต้น อีกต่อไป ความสามารถของซอฟต์แวร์ในการจัดการบทเรียน (LMS) ในปัจจุบันสามารถทำได้หลากหลาย ได้แก่ การนำเสนอบทเรียนในรูปแบบต่าง ๆ การลงทะเบียนเข้าเรียน การทดสอบประเมินผล การเผยแพร่บทเรียนสู่สาธารณะ หรือจำกัดการนำเสนอเฉพาะในหน่วยงาน การจัดบทเรียนแบบมีค่าใช้จ่าย หรือไม่มีค่าใช้จ่าย การตัดเกรด การให้ประกาศนียบัตร หลังการศึกษาจบบทเรียนแล้ว

การเรียนแบบออนไลน์นับว่าเป็นประโยชน์กับมหาวิทยาลัยฯ สามารถนำมาประยุกต์กับการเรียนการสอน ทั้งหลักสูตรในรายวิชาต่าง ๆ เพื่อให้นักศึกษาใช้เรียนทบทวนหลังจากอาจารย์ผู้สอน ๆ ในชั้นเรียน และสามารถใช้สอนบุคคลภายนอกที่สนใจรายวิชาในหลักสูตรต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยฯ สามารถลงทะเบียนออนไลน์ เมื่อเรียนจบสามารถเก็บผลการเรียนในรูปแบบธนาคารหน่วยกิตได้ รวมทั้งการจัดการศึกษาแบบหลักสูตรระยะสั้นทั้งฟรีและชำระเงินเป็นการบริการวิชาการแก่สังคมและเพื่อเป็นช่องทางการจัดหารายได้ให้กับมหาวิทยาลัยฯ อีกทางหนึ่ง

ทั้งนี้ เพื่อให้มหาวิทยาลัยสามารถจัดการเรียนการสอนได้หลากหลายช่องทาง ทั้งการจัดการเรียนการสอนในห้องเรียนและการเรียนแบบออนไลน์ การสอนหลักสูตรระยะสั้นแบบออนไลน์ เป็นต้น เพื่อเพิ่มศักยภาพการเรียนรู้ให้กับผู้เรียน ดังนั้น สำนักวิทยบริการฯ จึงมีความประสงค์ขออนุมัติจัดซื้อระบบจัดการเรียนการสอนออนไลน์ เพื่อการเรียนรู้รูปแบบใหม่ (LearnNext)

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้นักศึกษาสามารถเรียนทบทวนบทเรียนหลังจากเรียนในห้องเรียนผ่านระบบออนไลน์ได้

๒.๒ เพื่อเพิ่มบริการการเรียนการสอนแบบออนไลน์หลักสูตรระยะสั้นทั้งฟรีและชำระเงิน

๒.๓ เพื่อให้บริการการเรียนการสอนแบบปิดและเปิดให้บุคคลภายนอกเข้ามาลงทะเบียนเรียนได้

๒.๔ เพื่อเพิ่มช่องทางการจัดหารายได้ให้กับมหาวิทยาลัยฯ

๒.๕ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเรียนการสอนให้กับมหาวิทยาลัยฯ

๒.๕ เพื่อให้การจัดซื้อครุภัณฑ์โครงการจัดซื้อระบบจัดการเรียนการสอนออนไลน์ เพื่อการเรียนรู้รูปแบบใหม่ (LearnNext) จำนวน ๑ ระบบ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โปร่งใส ตรวจสอบได้ ลดปัญหาการทุจริตคอร์รัปชันในกระบวนการจัดซื้อและมีมาตรฐานเดียวกัน ซึ่งเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ลงวันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๐

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. รายละเอียดประกอบการจัดซื้อครุภัณฑ์

เป็นไปตามรายละเอียดการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ที่มหาวิทยาลัยฯ ได้ดำเนินการกำหนดไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ก่อนการเสนอราคา และดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <http://fis.rmutr.ac.th> หรือ www.gprocurement.go.th หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๔๔๑ ๖๐๐๐ ต่อ ๒๑๓๖ ในวันและเวลาราชการ

๕. ระยะเวลาดำเนินการประกวดราคา

ระหว่างเดือนสิงหาคม- กันยายน ๒๕๖๓

๖. ระยะเวลาส่งมอบครุภัณฑ์

กำหนดส่งมอบครุภัณฑ์ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย

๗. ราคาสูงสุดที่ใช้ในการเสนอ

- โครงการจัดซื้อระบบจัดการเรียนการสอนออนไลน์ เพื่อการเรียนรู้รูปแบบใหม่ (LearnNext) จำนวน ๑ ระบบ วงเงิน ๒,๖๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านหกแสนบาทถ้วน)

๘. สถานที่ติดต่อเพื่อทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัวได้ที่

๘.๑ ทางไปรษณีย์

ส่งถึง หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์

๙๖ หมู่ ๓ ถนนพุทธมณฑลสาย ๕ ตำบลศาลายา

อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม ๗๓๑๗๐

๘.๒ โทรศัพท์ ๐ ๒๔๔๑ ๖๐๐๐ ต่อ ๒๑๓๖

๘.๓ โทรสาร ๐ ๒๔๔๙ ๕๐๕๓

๘.๔ ทางเว็บไซต์ <http://fis.rmutr.ac.th>

๘.๕ E-Mail [gprocurement @rmutr.ac.th](mailto:gprocurement@rmutr.ac.th)

คณะกรรมการฯ จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(อาจารย์คงศักดิ์ นาคทิม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(อาจารย์ ดร.วัชรินทร์ วรินทักษะ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สัมพันธุ์ จันทรดี)

(ลงชื่อ).....กรรมการและเลขานุการ

(นางสาวสมร พิมพาลัย)