

**ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
โครงการจัดซื้อ โปรแกรมการเรียนการสอนภาษาอังกฤษมัลติมีเดียออนไลน์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘**

๑. เหตุผลความจำเป็น/หลักการและเหตุผล/ความเป็นมา

ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ได้จัดสรรเงินงบประมาณ แผ่นดิน เป็นค่าพัสดุ สินค้า คือ ค่าวัสดุ เป็นจำนวนเงิน ๑,๗๖๐,๐๐๐ บาท โครงการจัดตั้งสถาบันนานาชาติ มีความจำเป็นที่จะต้องจัดซื้อ โปรแกรมการเรียนการสอนภาษาอังกฤษมัลติมีเดียออนไลน์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ ให้เป็นไปตาม ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาศักยภาพด้านภาษาอังกฤษของนักศึกษาทุกชั้นปี ให้ได้มาตรฐานตามประกาศ คณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่องนโยบายการยกระดับมาตรฐานภาษาอังกฤษในสถาบันอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๔ และสอดคล้องกับตัวชี้วัดของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ด้านการส่งเสริมสมรรถนะและทักษะ การใช้ภาษาอังกฤษ

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มเหลว

๓.๓ ไม่อุปสรรคทางเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุ๊ฟไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงาน เป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดารหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคายื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัย ราชภัฏรำไพพรรณี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรม 在การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ระบุมาของ ผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารหรือความคุ้มกัน เช่นว่า

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงานสิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านี้ต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

๓.๑๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e – GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

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

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ เป็นบุคคลธรรมด้า โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมี เงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการ ที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดง บัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศไทย หรือบริษัท เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบ ธุรกิจค้าประภัณฑ์ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงาน สาขา.rับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการพัฒนาพื้นที่กิจกรรมตาม พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

นาย สมชาย ดิษฐ์

๔.๑.๑๖ โปรแกรมมีระบบให้ผู้เรียนฝึกการอุகเสียงโดยการพูดตอบคำถาม พูดโต้ตอบกับระบบ และการอุกเสียงตามระบบ เป็นต้น

๔.๑.๑๗ โปรแกรมสามารถวิเคราะห์และให้คะแนนประโยชน์ที่ผู้เรียนฝึกอุกเสียง โดยแสดงเป็น สัญลักษณ์ต่าง ๆ เพื่อให้ง่ายต่อการสังเกต

๔.๑.๑๘ ผู้ใช้มีสิทธิ์เข้าใช้สื่อการเรียนภาษาอังกฤษได้ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ สิทธิ์ (Licenses) และ ผู้ใช้สามารถใช้งานเนื้อหาที่เรียนทั้งหมดได้พร้อมกัน ในระดับขั้นต้น ระดับขั้นกลาง และระดับขั้นสูง โดยไม่มี เงื่อนไขในการบริหารจัดการและเลื่อนลำดับ

๔.๑.๑๙ โปรแกรมมีแบบทดสอบวัดความสามารถภาษาอังกฤษก่อนเรียน ระหว่างเรียน และหลัง เรียน ที่สามารถทำการทดสอบได้ไม่จำกัด โดยไม่มีเงื่อนไขในการบริหารจัดการ รวมกันทั้งหมด ไม่ต่ำกว่า ๖ ระดับ ในระดับขั้นต้น ระดับขั้นกลาง และระดับขั้นสูง เป็นอย่างน้อย

๔.๑.๒๐ โปรแกรมมีแบบทดสอบวัดความสามารถภาษาอังกฤษก่อนเรียน แบบ computer-adaptive โดยให้ผลการสอบของมาทันที แบบแยกทักษะ เช่น การฟัง การอ่าน การใช้ไวยากรณ์ เป็นต้น และ แบบรวมความสามารถสอบได้ไม่จำกัดครั้ง

๔.๑.๒๑ โปรแกรมมีแบบทดสอบย่อย แบบทดสอบระหว่างเรียน และแบบทดสอบหลังเรียน ที่ สามารถทำการทดสอบได้ไม่จำกัด โดยไม่มีเงื่อนไขในการบริหารจัดการ และมีระดับข้อสอบรวมกันทั้งหมด ไม่ ต่ำกว่า ๖ ระดับ ในระดับขั้นต้น ระดับขั้นกลาง และระดับขั้นสูง เป็นอย่างน้อย

๔.๑.๒๒ มีการอบรมวิธีการใช้งานโปรแกรม (เป็นไปตามเงื่อนไขของมหาวิทยาลัย) ไม่น้อยกว่า ๖ ครั้ง

๔.๑.๒๓ มีการอบรมผ่านระบบ Video Conferencing (Follow up) ให้ผู้ดูแลระบบ ผู้สอน และ ผู้ช่วยสอน (เป็นไปตามเงื่อนไขของมหาวิทยาลัย) ไม่น้อยกว่า ๓ ครั้ง

๔.๑.๒๔ มีการจัดกิจกรรมการบรรยายเพื่อสร้างแรงบันดาลใจในการใช้ภาษาอังกฤษ (Inspirational Talk) จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ครั้ง ณ มหาวิทยาลัยฯ

๔.๑.๒๕ มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้นอกเหนือจากหลักสูตร (Extra-Curricular Activity) จำนวนไม่น้อย ๑ ครั้ง ณ มหาวิทยาลัยฯ พร้อมรางวัลสำหรับผู้ชนะไม่น้อยกว่า ๕ รางวัล

๔.๑.๒๖ มีระบบบริหารจัดการฐานข้อมูล (Management System) สำหรับผู้ดูแลระบบ ผู้สอน และผู้ช่วยสอน

๔.๑.๒๗ การยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานการให้บริการโปรแกรมภาษาอังกฤษกับหน่วยงาน การศึกษาที่มีการใช้งาน (Licenses) อย่างต่อเนื่องไม่น้อยกว่า ๒ ปี พร้อมเอกสารยืนยัน

๔.๑.๒๘ เป็นโปรแกรมที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย โดยผู้เสนอเป็นเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือ ได้รับการแต่งตั้งพร้อมเอกสารยืนยัน

๔.๑.๒๙ รับประกันและสิทธิ์การเข้าใช้งานโปรแกรมเป็นเวลา ๑ ปี เริ่มตั้งแต่เดือนมิถุนายน ๒๕๖๘ ถึงเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๙

๔.๑.๓๐ จัดให้มีบริการจัดสอบประเมินความรู้ Exit Exam) โดยใช้แบบทดสอบวัดความสามารถ ภาษาอังกฤษแบบ computer-adaptive โดยระบบประมวลผลการสอบของมาทันทีแบบรวมทักษะ และแบบ แยกทักษะ เช่น การฟัง การอ่าน การใช้ไวยากรณ์ เป็นต้น โดยผู้ให้บริการต้องให้บริการจำนวนอย่างน้อยสิทธิ์ (License) ละ ๒ ครั้ง และรวมทั้งหมดไม่เกิน ๑๖,๐๐๐ ครั้ง

อนุรักษ์ คงชุม
ผู้จัดทำ

๔.๑.๓๑ ผู้ให้บริการจัดทำรายงานผลการสอบประเมินความรู้ตามรูปแบบและหัวข้อที่มหาวิทยาลัยกำหนด เช่น รหัสประจำตัวนักศึกษา ชื่อ-นามสกุล ผลการสอบแบบแยกหัวข้ออิงตามกรอบ CEFR เทียบกับเกณฑ์การเทียบคะแนน RBRU-EPT ดังนี้

CEFR A1 เท่ากับ 0 – 23 คะแนน
CEFR A2 เท่ากับ 24 – 43 คะแนน
CEFR B1 เท่ากับ 44 – 63 คะแนน
CEFR B2 เท่ากับ 64 – 83 คะแนน
CEFR C1 เท่ากับ 84 – 100 คะแนน

๔.๑.๓๒ ผู้ให้บริการจัดทำรายงานการเข้าใช้งานของผู้เรียนในระบบให้กับมหาวิทยาลัยอย่างน้อยเดือนละ ๑ ครั้ง หรือเป็นไปตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

๔.๑.๓๓ จัดให้มีข้อมูล ๑) ร้อยละที่เข้าใช้งานในแต่ละกิจกรรมในบทเรียนของหลักสูตร ๒) ร้อยละของคะแนนเฉลี่ยที่ได้จากการคะแนนแบบทดสอบระหว่างเรียน และ ๓) ระยะเวลารวมทั้งหมดที่ใช้งานโปรแกรม ในรายงานตามที่ระบุในข้อ ๓๒

๔.๒ การส่งเสริมพัสดุที่ผลิตภัยในประเทศไทย ตามหนังสือต่อตุนที่สุด ที่กค (กจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๗๘ ลงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๕ เรื่อง อนุมัติกิจกรรม เว็บไซต์และกำหนดแนวทางการปฏิบัติตามกฎหมายระหว่างประเทศพัสดุ และวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๓

ให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการจัดทำร่างขอบเขตของงานหรือกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ของพัสดุตามวัตถุประสงค์การใช้งาน และเป็นพัสดุที่ผลิตภัยในประเทศไทย เว้นแต่

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุ ภายใน ๖๐ วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา

สถานที่ติดตั้งหรือส่งมอบงาน โครงการจัดตั้งสถาบันนานาชาติ ห้อง ๓๕๒๐๖ ชั้น ๒ อาคาร ๓๕ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ตำบลท่าช้าง อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณา

หลักเกณฑ์การพิจารณา โดยใช้เกณฑ์ราคา (ซึ่งเป็นราคาน้ำเสียเพิ่ม รวมทั้งภาษีอากรอื่น ค่าดำเนินการ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว)

๗. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร/ราคากลาง

วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรเป็นเงินงบประมาณ แผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ โครงการโปรแกรมการเรียนการสอนภาษาอังกฤษมัลติมีเดียออนไลน์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ จำนวนเงิน ๑,๗๖๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

ราคากลางของการจัดซื้อ โปรแกรมการเรียนการสอนภาษาอังกฤษมัลติมีเดียออนไลน์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๗๖๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนหกหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

๘.๑ การส่งมอบ (กรณีงวดเดียว)

ผู้ขายต้องส่งมอบ โปรแกรมการเรียนการสอนภาษาอังกฤษมัลติมีเดียออนไลน์ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ ภายใน ๖๐ วัน นับถ้วนจากวันที่ลงนามในสัญญา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

นาย สมชาย วงศ์พันธุ์ วันที่ ๒๙ พฤษภาคม ๒๕๖๘

การจ่ายเงิน

มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี จะชำระเงินค่าสิ่งของตามสัญญาซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ ค่าดำเนินการ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว เป็นจำนวนวงเดียว

๙. อัตราค่าปรับ

ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาน้ำสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญา จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่มหาวิทยาลัยฯ จนถูกต้อง ครบถ้วนตามสัญญา

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

การรับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ตรวจรับมอบแล้วเสร็จ

๑๑. จัดทำแผนการทำงาน

คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำ แผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็น เอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

อนุรักษ์ พงษ์พันธุ์ ดร.