

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
โครงการจัดซื้อครุภัณฑ์และกำหนดราคากลางครุภัณฑ์ซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์สำหรับสถาบันการศึกษา  
ระยะเวลา ๑ ปี จำนวน ๑ ระบบ

๑. เหตุผลความจำเป็น/หลักการและเหตุผล/ความเป็นมา

ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ได้จัดสรรเงินงบประมาณแผ่นดิน เป็นค่าพัสดุ สินค้า คือ ครุภัณฑ์ซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์สำหรับสถาบันการศึกษา ระยะเวลา ๑ ปี จำนวน ๑ ระบบ เป็นจำนวนเงิน ๑,๑๐๐,๐๐๐ บาท สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มีความจำเป็นที่จะต้องจัดซื้อครุภัณฑ์ ซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์สำหรับสถาบันการศึกษา ระยะเวลา ๑ ปี จำนวน ๑ ระบบ ให้เป็นไปตามระเบียบ กระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อเพื่อจัดหาซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการ ซอฟต์แวร์สำหรับสำนักงาน และซอฟต์แวร์บริการ อีพเดทข้อมูล ตามโครงการของ Microsoft Campus Agreement สำหรับใช้งานภายในสถานศึกษา

๒.๒ เพื่อปฏิบัติตามพระราชบัญญัติลิขสิทธิ์

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงาน เป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัย ราชภัฏรำไพพรรณี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของ ผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงานสิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย



Om

ดร. ภัททิ

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก  
กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมคำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมคำที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก  
ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำกำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่ง  
เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมคำ การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ  
ผู้เข้าร่วมคำทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ  
ในนามกิจการร่วมคำ

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

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า  
๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดง  
ฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงาน  
งบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน  
โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่น้อยกว่า ๑ ล้านบาท

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

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอ  
ที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า  
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัท  
เงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบ  
ธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย  
แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงาน  
สาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน  
๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

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



Orn

กรรณิศา

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์สำหรับสถาบันการศึกษา ระยะเวลา ๑ ปี จำนวน ๑ ระบบ

๔.๑รายละเอียดทางเทคนิค

๔.๑.๑ มีสิทธิ์ติดตั้งและใช้งานโปรแกรมแบบ Microsoft Volume License โดยประกอบด้วยระบบปฏิบัติการ (Operating Systems) Windows Education Upgrade เวอร์ชันล่าสุด โดยสามารถอัปเดตและดาวน์โหลดเวอร์ชันได้ เป็นระยะเวลา ๑ ปี และครอบคลุมผู้ใช้งานไม่ต่ำกว่า ๘๐ ลิขสิทธิ์

๔.๑.๒ มีสิทธิ์ติดตั้งและใช้งานลิขสิทธิ์โปรแกรมประยุกต์ (Application) Microsoft Office เวอร์ชันล่าสุด สามารถลงบนระบบปฏิบัติการ Windows และ MAC ได้ สามารถอัปเดตและดาวน์โหลดเวอร์ชันได้เป็นระยะเวลา ๑ ปี และครอบคลุมผู้ใช้งานไม่ต่ำกว่า ๘๐ ลิขสิทธิ์

๔.๑.๓ มีลิขสิทธิ์การใช้จากเครื่องลูกข่าย (Client Access License) สำหรับ Window Server CAL เป็นระยะเวลา ๑ ปี และครอบคลุมไม่น้อยกว่า ๘๐ ลิขสิทธิ์

๔.๑.๔ มีสิทธิ์ติดตั้งและใช้งานลิขสิทธิ์โปรแกรม Office ๓๖๕ Am for faculty ได้เป็นระยะเวลา ๑ ปี และครอบคลุมผู้ใช้งานไม่ต่ำกว่า ๕๐๐ ลิขสิทธิ์

๔.๑.๕ สิทธิใช้งาน Windows Sever Standard Core ไม่น้อยกว่า ๑๖ Core และเป็นสิทธิ์ที่ใช้ได้ตลอด จำนวนไม่ต่ำกว่า ๔ ลิขสิทธิ์

๔.๑.๖ สิทธิใช้งาน Microsoft Copilot และครอบคลุมผู้ใช้งานไม่ต่ำกว่า ๔ ลิขสิทธิ์

๔.๑.๗ มีสิทธิ์ใช้งาน Microsoft Azure Dev Tools for Teaching สำหรับนักศึกษาในการใช้ซอฟต์แวร์ต่างๆ เพื่อการเรียนการสอนได้

๔.๑.๘ มีการอบรมการใช้งานให้แก่เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบ (Systems Administrator) ของมหาวิทยาลัยฯ

๔.๑.๙ เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบ (Systems Administrator) ของมหาวิทยาลัยฯ มีสิทธิ์ดูแลบริหารจัดการ ตรวจสอบลิขสิทธิ์และสิทธิประโยชน์ต่าง ๆ ที่ได้รับ พร้อมทั้งดาวน์โหลดโปรแกรมผ่านระบบ Online ตลอด ๒๔ ชั่วโมง



๔.๑.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานในการขายลิขสิทธิ์ผลิตภัณฑ์นี้ ที่มีระยะสัญญาแบบรายปี พร้อมให้ยื่นเอกสารสำเนาคุณสมบัติมาพร้อมกับเอกสารเสนอราคา

๔.๑.๑๑ ผู้เสนอราคาต้องมีทีมงานที่มีความสามารถให้คำปรึกษาด้านลิขสิทธิ์ของผลิตภัณฑ์ที่เสนอราคา สำหรับองค์กรขนาดใหญ่ (Microsoft Certificate Technology Specialist: Volume Licensing Specialist, Large Organization) อย่างน้อย ๑ คน โดยยื่นเอกสารหลักฐานพร้อมกับเอกสารเสนอราคา เพื่อให้คำปรึกษาแก่มหาวิทยาลัย ในการใช้งานลิขสิทธิ์โปรแกรม

๔.๑.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องมีทีมงานที่มีความเชี่ยวชาญในภาคการศึกษาของผลิตภัณฑ์ที่เสนอราคา (Microsoft Operations Certification: Academic Academy) อย่างน้อย ๑ คน โดยยื่นเอกสารหลักฐาน พร้อมกับเอกสารเสนอราคา เพื่อให้คำปรึกษาแก่มหาวิทยาลัย ในการใช้งานลิขสิทธิ์โปรแกรม

๔.๑.๑๓ ผู้เสนอราคาต้องมีทีมงานที่มีความเชี่ยวชาญใน Microsoft ๓๖๕ Certified : Administrator Expert อย่างน้อย ๑ คน โดยยื่นเอกสารหลักฐาน พร้อมกับเอกสารเสนอราคา เพื่อให้คำปรึกษาแก่มหาวิทยาลัยในการใช้งานโปรแกรม

๔.๑.๑๔ ผู้เสนอราคาต้องมีเอกสารแสดงการเป็นผู้มีสิทธิจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่เสนอจากบริษัทผู้ผลิตหรือสาขาของผู้ผลิตประจำประเทศไทย โดยยื่นเอกสารฯ พร้อมเอกสารเสนอราคา

  
  
๒๖ ๕๖๓

#### ๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ทั้งนี้การฝึกอบรมการใช้งานรวมอยู่ในระยะเวลาส่งมอบงาน

สถานที่ติดตั้งหรือส่งมอบงาน มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ตำบลท่าช้าง อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี

#### ๖. หลักเกณฑ์การพิจารณา

หลักเกณฑ์การพิจารณา โดยใช้เกณฑ์ราคา (ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมทั้งภาษีอากรอื่น ค่าดำเนินการ และค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบไว้ด้วยแล้ว)

#### ๗. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร/ราคากลาง

วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรเป็นเงินงบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ โครงการครุภัณฑ์ซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์สำหรับสถาบันการศึกษา ระยะเวลา ๑ ปี จำนวน ๑ ระบบ จำนวนเงิน ๑,๑๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนบาทถ้วน)

ราคากลางของการจัดซื้อครุภัณฑ์ซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์สำหรับสถาบันการศึกษา ระยะเวลา ๑ ปี จำนวน ๑ ระบบ ครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๐๙๖,๙๖๔ บาท (หนึ่งล้านเก้าหมื่นหกพันเก้าร้อยหกสิบสี่บาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบไว้ด้วยแล้ว

#### ๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

##### ๘.๑ การส่งมอบ

ผู้ขายต้องส่งมอบครุภัณฑ์ซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์สำหรับสถาบันการศึกษา ระยะเวลา ๑ ปี จำนวน ๑ ระบบ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

##### การจ่ายเงิน

มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี จะชำระเงินค่าสิ่งของตามสัญญาซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ ค่าดำเนินการ และค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบไว้ด้วยแล้ว เป็นจำนวนงวดเดียว

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญา จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่มหาวิทยาลัยฯ จนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

การรับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ตรวจรับมอบแล้วเสร็จ

-----  






นางสาว...