

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

๑. เหตุผลความจำเป็น/หลักการและเหตุผล/ความจำเป็นมา

ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ได้จัดสรรเงินงบประมาณแผ่นดิน เป็นค่าพัสดุ สินค้า คือ ครุภัณฑ์ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปด้านกราฟิก ระยะเวลา ๑ ปี จำนวน ๑ ระบบ เป็นจำนวนเงิน ๗๐๐,๐๐๐ บาท สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มีความจำเป็นที่จะต้องจัดซื้อครุภัณฑ์ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปด้าน กราฟิก ระยะเวลา ๑ ปี จำนวน ๑ ระบบ ให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และ การบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้บริการซอฟต์แวร์สำเร็จรูปสำหรับการเรียนการสอนด้านกราฟิกที่ถูกต้องตามกฎหมาย  
๒.๒ ๒.๒ เพื่อให้มหาวิทยาลัยมีสิทธิ์การใช้งานซอฟต์แวร์ที่ถูกต้องตามกฎหมายอย่างครบถ้วน และ ทันสมัยเสมอสามารถปรับปรุงเป็นรุ่นใหม่ได้ตลอดระยะเวลาสัญญา

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย  
๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย  
๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ  
๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง  
๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทึ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทึ้งงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทึ้งงาน เป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย  
๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา  
๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว  
๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอ或者其他รายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัย ราชภัฏรำไพพรรณี ณ วันประกาศประ功德ราคาก่อตั้ง หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประ功德ราคาก่อตั้ง  
๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารธิหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ระบุผลของ ผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารธิและความคุ้มกัน เช่นว่านั้น  
๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในบริษัทงานสิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

๗๘  
๗๙

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอถูกกว่าไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

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

๓.๒ 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 เป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนี้สือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๘๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมี เงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการ ที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดง บัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าตั้งกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

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

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

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

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปด้านกราฟิก ระยะเวลา ๑ ปี จำนวน ๑ ระบบ

๔.๑ รายละเอียดทางเทคนิค

๔.๑.๑ ผู้เสนอราคาต้องเสนอ ลิขสิทธิ์การใช้ซอฟต์แวร์ โปรแกรม Adobe Creative Cloud for education ชนิด Named-user Licensing เป็นระยะเวลา ๑ ปี จำนวน ๑๖ Licenses

๔.๑.๒ ผู้เสนอราคาต้องเสนอ ลิขสิทธิ์การใช้ซอฟต์แวร์ โปรแกรม Adobe Creative Cloud for education ชนิด Shared Device License เป็นระยะเวลา ๑ ปี จำนวน ๕๐ Licenses

๔.๑.๓ สิทธิ์การใช้ซอฟต์แวร์ ซึ่งประกอบด้วย

๔.๑.๓.๑ ลิขสิทธิ์การใช้งานโปรแกรม Adobe Acrobat Pro

๔.๑.๓.๒ ลิขสิทธิ์การใช้งานโปรแกรม Adobe After Effects

๔.๑.๓.๓ ลิขสิทธิ์การใช้งานโปรแกรม Adobe Audition

๔.๑.๓.๔ ลิขสิทธิ์การใช้งานโปรแกรม Adobe Dreamweaver

๔.๑.๓.๕ ลิขสิทธิ์การใช้งานโปรแกรม Adobe Animate

๔.๑.๓.๖ ลิขสิทธิ์การใช้งานโปรแกรม Adobe Illustrator

๔.๑.๓.๗ ลิขสิทธิ์การใช้งานโปรแกรม Adobe InCopy

๔.๑.๓.๘ ลิขสิทธิ์การใช้งานโปรแกรม Adobe InDesign

๔.๑.๓.๙ ลิขสิทธิ์การใช้งานโปรแกรม Adobe Photoshop

๔.๑.๓.๑๐ ลิขสิทธิ์การใช้งานโปรแกรม Adobe Premiere Pro

๔.๑.๔ สามารถรองรับการทำงานบนเดสก์ท็อปและมือถือได้ (Desktop and Mobile devices)

๔.๑.๕ สามารถทำงานได้ทั้ง ระบบปฏิบัติการ Mac OS และ Windows

๔.๑.๖ มหาวิทยาลัยมีสิทธิ์ดำเนินการอัพเกรด (Upgrade Right) ซอฟต์แวร์รุ่นใหม่ได้ ในกรณีที่ Adobe ได้วางกำหนดอายุซอฟต์แวร์รุ่นใหม่ โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม เป็นระยะเวลา ๑ ปี

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

๔.๑.๘ ผู้ช่วยการเสนอราคาต้องมีการจัดอบรมการใช้งานโปรแกรมให้อย่างน้อย ๑ วัน ในรูปแบบ Online หรือ Onsite

๔.๑.๙ ผู้ช่วยการเสนอราคาต้องส่งมอบคู่มือการจัดการ License ของผู้ใช้งานลิขสิทธิ์โปรแกรม Adobe ไม่น้อยกว่าจำนวน ๑ ชุด ณ วันที่ส่งมอบลิขสิทธิ์

๔.๑.๑๐ ผู้เสนอราคาจะต้องมีหนังสือยืนยันการได้รับแต่ตั้งให้เป็นผู้มีสิทธิ์เสนอราคากาค การศึกษา ลิขสิทธิ์ของผลิตภัณฑ์นี้จากบริษัทผู้ผลิต หรือสาขาของผู้ผลิตในประเทศไทย หรือผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต โดยมีหนังสือรับรองเป็นลายลักษณ์อักษร โดยต้องยื่นหนังสือแต่ตั้ง ณ วันยื่นเสนอราคา

๔.๑.๑๑ ผู้เสนอราคาจะต้องมี Technical Support จาก Adobe โดยตรง รวมถึงการ Support เป็นต้นจากทางบริษัทฯ ในการรับปรึกษาและแก้ปัญหาไม่ว่าจะเป็นในส่วนของการใช้งานโปรแกรม การ Manage Licenses หรือในส่วนของการติดตั้งโปรแกรม ฯลฯ



๔.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานการจำหน่ายโปรแกรมคอมพิวเตอร์ยี่ห้อเดียวกันกับที่เสนอ ให้แก่ส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ, มหาวิทยาลัย, โรงเรียน หรือบริษัท/ห้างร้านของเอกชน ภายใน ๓ ปี มูลค่าไม่ต่ำกว่า ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท ก่อนวันยื่นเสนอราคา โดยแสดงรายชื่อลูกค้า จำนวน และรายละเอียดโดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องดำเนินการแนบไฟล์เอกสารดังกล่าว มิฉะนั้นจะไม่ได้รับการพิจารณา

#### ๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา ทั้งนี้การฝึกอบรมการใช้งาน รวมอยู่ภายใต้ระยะเวลาส่งมอบงาน

สถานที่ติดตั้งหรือส่งมอบงาน มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ตำบลท่าช้าง อำเภอเมืองจันทบุรี จังหวัดจันทบุรี

#### ๖. หลักเกณฑ์การพิจารณา

หลักเกณฑ์การพิจารณา โดยใช้เกณฑ์ราคา (ซึ่งเป็นราคากลางที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมทั้งภาษีอากรอื่น ค่าดำเนินการ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว)

#### ๗. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร/ราคากลาง

วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรเป็นเงินงบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ โครงการครุภัณฑ์ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปด้านกราฟิก ระยะเวลา ๑ ปี จำนวน ๑ ระบบ จำนวนเงิน ๗๐๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน)

ราคากลางของการจัดซื้อครุภัณฑ์ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปด้านกราฟิก ระยะเวลา ๑ ปี จำนวน ๑ ระบบ ครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๖๙๙,๕๗๒.๖๐ บาท (หกแสนเก้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบสองบาทหกสตางค์) ซึ่งเป็นราคากลางที่ได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

#### ๘. งานงานและการจ่ายเงิน

##### ๘.๑ การส่งมอบ

ผู้ขายต้องส่งมอบครุภัณฑ์ซอฟต์แวร์สำเร็จรูปด้านกราฟิก ระยะเวลา ๑ ปี จำนวน ๑ ระบบ ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

##### การจ่ายเงิน

มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี จะชำระเงินค่าสิ่งของตามสัญญาซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ ค่าดำเนินการ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว เป็นจำนวนวงเดียว

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคากลางของที่ยังไม่ได้รับมอบนับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญา จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่มหาวิทยาลัยฯ จนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

การรับประกันความชำรุดบกพร่องไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ตรวจรับมอบแล้วเสร็จ

\_\_\_\_\_  
๙๙  
๘๘  
๘๘