



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
เรื่อง ประกวดราคาซื้อโครงการบอกรับสมาชิกแพลตฟอร์มดิจิทัลเพื่อการเรียนการสอนภาษาอังกฤษ
มัลติมีเดีย ผ่านระบบออนไลน์ จำนวน ๗,๔๗๕ สิทธิ์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อโครงการบอกรับสมาชิกแพลตฟอร์มดิจิทัลเพื่อการเรียนการสอนภาษาอังกฤษมัลติมีเดีย ผ่านระบบออนไลน์ จำนวน ๗,๔๗๕ สิทธิ์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงิน ๒,๕๗๘,๘๗๕ บาท (สองล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นแปดพันแปดร้อยเจ็ดสิบห้าบาทถ้วน) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. สามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ ๓/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ <https://www.rmuth.ac.th> หรือ www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๘


(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประเสริฐ ลือโขง)

ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๓/๒๕๖๙

ประกวดราคาซื้อโครงการบอกรับสมาชิกแพลตฟอร์มดิจิทัลการเรียนการสอนภาษาอังกฤษมัลติมีเดีย
ผ่านระบบออนไลน์ จำนวน ๗,๔๗๕ สิทธิ์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ลงวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "มหาวิทยาลัย" มีความประสงค์
จะประกวดราคาซื้อโครงการบอกรับสมาชิกแพลตฟอร์มดิจิทัลการเรียนการสอนภาษาอังกฤษมัลติมีเดีย
ผ่านระบบออนไลน์ จำนวน ๗,๔๗๕ สิทธิ์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

โครงการบอกรับสมาชิกแพลตฟอร์มดิจิทัลการเรียนการสอนภาษาอังกฤษมัลติมีเดีย
ผ่านระบบออนไลน์ จำนวน ๗,๔๗๕ สิทธิ์ จำนวน ๑ งาน

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่
จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่น ข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อน วันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมาย ไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะ การเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่ เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือน มกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น ตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่น ข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ รายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง แสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่ เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคล ธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือ บริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่ง ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวัน ยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคาร ภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อ การพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุน ที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุน

หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติมกำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๘๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสิ่งหาริมทรัพย์และการเช่าสิ่งหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชตินิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีผลการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีผลการรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แคตตาล็อกและ/หรือรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุตามข้อ ๔.๔

(๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความ ให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบ ใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของโครงการบอกรับสมาชิกแพลตฟอร์มดิจิทัลการเรียนการสอนภาษาอังกฤษมัลติมีเดีย ผ่านระบบออนไลน์ จำนวน ๗,๔๗๕ สิทธิ์ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ มหาวิทยาลัยจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนา และคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันเสนอราคา

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคารูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ มหาวิทยาลัย ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ มหาวิทยาลัย จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ มหาวิทยาลัย จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้เริ่มให้มีการกระทำความผิดและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ มหาวิทยาลัย

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคาตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาไม่ายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานงวดเดียว หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ มหาวิทยาลัย จะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ มหาวิทยาลัย จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่มหาวิทยาลัยกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือมหาวิทยาลัยมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ มหาวิทยาลัย มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ มหาวิทยาลัยทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ยื่นทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ มหาวิทยาลัยเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งมหาวิทยาลัย จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือมหาวิทยาลัย จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ มหาวิทยาลัย มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากมหาวิทยาลัย

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญามหาวิทยาลัยอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๕.๘ และข้อ ๕.๙ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๕.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ มหาวิทยาลัยจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือ มหาวิทยาลัยเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับมหาวิทยาลัยภายใน ๑๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้มหาวิทยาลัยยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหนี้ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งมหาวิทยาลัย ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

มหาวิทยาลัย จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และมหาวิทยาลัยได้ตรวจรับมอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลง ซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ มหาวิทยาลัย ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อมหาวิทยาลัยได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้

ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๖. มหาวิทยาลัยจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของมหาวิทยาลัย คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ มหาวิทยาลัยอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากมหาวิทยาลัยไม่ได้

(๑) มหาวิทยาลัยไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่มหาวิทยาลัย หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผล

การประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

มหาวิทยาลัย สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับมหาวิทยาลัย ไว้ชั่วคราว

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

ขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR)

โครงการบอกรับสมาชิกแพลตฟอร์มดิจิทัลการเรียนการสอนภาษาอังกฤษมัลติมีเดีย

ผ่านระบบออนไลน์ จำนวน ๗,๔๗๕ สิทธิ์

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา พ.ศ. ๒๕๖๙

๑. ความเป็นมา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา มีวิสัยทัศน์ “มหาวิทยาลัยชั้นนำด้านวิชาชีพและเทคโนโลยี ในการผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติ เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต ของสังคม ชุมชน ท้องถิ่น อย่างยั่งยืน” และมีพันธกิจในการผลิตผลงานวิจัยที่เป็นการสร้าง และประยุกต์ใช้องค์ความรู้ สร้างสรรค์นวัตกรรม หรือทรัพย์สินทางปัญญาที่ตอบสนองยุทธศาสตร์ชาติ ความต้องการของสังคม ชุมชน ภาครัฐและเอกชน และประเทศ

สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ซึ่งเป็นหน่วยงานหลักที่ให้บริการทางด้านสารสนเทศของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้ตระหนักถึงเครื่องมือ หรือช่องทางต่าง ๆ สำหรับการเรียนรู้ในยุคปัจจุบัน ของกลุ่มเป้าหมาย ที่ผู้เรียนสามารถเรียนรู้และพัฒนาความสามารถตนเองตามความสนใจได้ ตลอด ๒๔ ชั่วโมง นอกจากนี้ทางสำนักวิทยบริการฯ คำนึงถึงข้อควรปฏิบัติและเฝ้าระวังในเรื่องของการละเมิดลิขสิทธิ์ต่าง ๆ ที่อาจเกิดขึ้น สำหรับการเรียน การสอน ให้เป็นแนวทางการปฏิบัติที่ดีร่วมกัน ในการส่งเสริมภาพลักษณ์ขององค์กรที่จะร่วมกันขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยฯ และสอดคล้องกับพันธกิจของสำนักวิทยบริการฯ เกี่ยวกับการพัฒนาและให้บริการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้ดำเนินการไปด้วยความเรียบร้อย และมีประสิทธิภาพมากที่สุด

ดังที่กล่าวมาข้างต้น มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ซึ่งเป็นสถานศึกษาที่ส่งเสริมการเรียนรู้ในทุก ๆ ด้าน ของนักศึกษาและบุคลากร จึงได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของภาษาอังกฤษเป็นลำดับต้น ๆ ได้มอบหมายให้สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ ดำเนินการจัดหาโปรแกรมการเรียนภาษาอังกฤษด้วยตนเองให้กับนักศึกษา ทุกพื้นที่ ได้ใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ต่อตนเองและเพื่อพัฒนาภาษาอังกฤษซึ่งเป็นภาษาที่สองให้สามารถสื่อสารในชีวิตประจำวันได้

เพื่อให้การเรียนภาษาอังกฤษของ นักศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ดำเนินไปด้วยความราบรื่น และเกิดประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัยมากที่สุด และเพื่อให้นักศึกษา ได้รับการพัฒนาภาษาอังกฤษอย่างต่อเนื่อง สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศจึงขออนุมัติโครงการบอกรับการเป็นสมาชิกแพลตฟอร์มดิจิทัลการเรียนการสอนภาษาอังกฤษมัลติมีเดียผ่านระบบออนไลน์ จำนวน ๑ ชุด เพื่อให้การดำเนินกิจกรรมดังกล่าวสามารถถูกล่วงไปได้ด้วยดีและเพื่อเป็นการส่งเสริมทักษะความเป็นผู้ประกอบการด้านภาษา ด้านระบบสารสนเทศของนักศึกษาต่อไป

ลงชื่อ
(นายณัฐชาติ ชูเกียรติขจร)

ลงชื่อ
(นางกนิษฐา ลังกาพันธ์)

ลงชื่อ
(นางสาวปรีศนา กุลลนา)

๒.วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อตอบรับการเป็นสมาชิกแพลตฟอร์มดิจิทัลการเรียนการสอนภาษาอังกฤษมีเดียผ่านระบบออนไลน์ สำหรับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

๒.๒ เพื่อเพิ่มโอกาสในการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษให้กับนักศึกษา ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

๒.๓ เพื่อเพิ่มโอกาสในการเรียนรู้นอกห้องเรียนให้กับนักศึกษา ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

๒.๔ เพื่อเพิ่มทักษะด้านดิจิทัลให้ตอบโจทย์ความต้องการของสถานประกอบการ

๓. คุณสมบัติผู้มีสิทธิเสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง กำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่ เว็บไซต์ ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ www.gprocurement.go.th

ลงชื่อประธานกรรมการ
(นายณัฐชาติ ชูเกียรติขจร)

ลงชื่อกรรมการ
(นางกนิษฐา ลังกาพันธุ์)

ลงชื่อกรรมการ
(นางสาวปริศนา กุลนลา)

๔. รายละเอียดขอบเขตของงานหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของหลักสูตร

รายละเอียดทั่วไป

๑. เป็นโปรแกรมการเรียนรู้ภาษาแบบมัลติมีเดียที่สามารถใช้งานผ่านอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ สมาร์ทโฟน และแท็บเล็ตได้ ซึ่งรองรับการใช้งานผ่านระบบปฏิบัติการ Windows, MacOS, iOS และ Android โดยเชื่อมต่อระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเพื่อใช้งานทั้งในลักษณะweb-based ผ่านเว็บเบราว์เซอร์ (web browser) และ application-based ผ่านแอปพลิเคชัน (application) บนอุปกรณ์มือถือหรือแท็บเล็ต ซึ่งผู้เรียนสามารถเข้าเรียนรู้ได้ด้วยตนเองทุกที่ทุกเวลา

๒. ผู้เรียนสามารถเรียนเนื้อหาหลักสูตรได้ทั้งในรูปแบบ online และ offline โดยสามารถดาวน์โหลดบทเรียนจากหลักสูตรผ่านทางแอปพลิเคชัน (application) เพื่อเรียนรู้แบบ offline ในกรณีที่ไม่สามารถเข้าถึงสัญญาณอินเทอร์เน็ตได้ โดยที่ความก้าวหน้าการเรียนจะนับต่อเนื่องระหว่างการเรียนรูปแบบ online และ offline

๓. โปรแกรมมีการส่งอีเมลคำเชิญ (invitation email) ไปยังอีเมลของผู้เรียนแบบอัตโนมัติ เพื่อให้ผู้เรียนสามารถลงทะเบียนเข้าสู่ระบบด้วยตนเองผ่านแอปพลิเคชัน (application) และเว็บเบราว์เซอร์ (web browser) ได้ทันที

๔. ผู้เรียนสามารถลงทะเบียนเข้าสู่ระบบเพื่อใช้งานโปรแกรมการเรียนรู้ได้โดยการกรอกอีเมลที่ได้ทำการลงทะเบียนไว้ล่วงหน้า ซึ่งจะเปรียบเสมือน username และสามารถสร้างรหัสผ่าน (password) ด้วยตนเองได้ และจึงจะสามารถเข้าถึงโปรแกรมเพื่อเริ่มต้นการเรียนรู้ด้วยตนเองได้ทันที

๕. โปรแกรมมีปุ่มตัวเลือก “Forgot Your Password” เพื่อให้ผู้เรียนสามารถส่งคำขอเพื่อตั้งรหัสผ่านใหม่ได้ด้วยตนเองในกรณีที่ผู้เรียนลืมรหัสผ่าน (password) สำหรับการล็อกอิน (log in) เข้าสู่ระบบโดยระบบจะส่งลิงก์ (link) สำหรับการตั้งรหัสผ่านใหม่ไปยังอีเมลที่ผู้เรียนใช้ลงทะเบียน เพื่อทำการตั้งรหัสผ่านใหม่ด้วยตนเองได้ทันที

๖. โปรแกรมมีแบบทดสอบวัดระดับเพื่อประเมินความรู้ความสามารถทางภาษาของผู้เรียนก่อนเรียน (language placement test) โดยมีแบบทดสอบวัดระดับในหลักสูตรการเรียนรู้ภาษาหลัก ๆ ได้แก่ ภาษาอังกฤษ (English) ภาษาญี่ปุ่น (Japanese) ภาษาสเปน (Spanish) และภาษาฝรั่งเศส (French)

๗. แบบทดสอบวัดระดับความรู้ความสามารถทางภาษาก่อนเรียน (language placement test) ภายในระบบเป็นรูปแบบ computer-adaptive โดยมีการปรับระดับความยากง่ายของข้อสอบให้สอดคล้องกับความรู้ความสามารถของผู้สอบแต่ละคน และมีเฉลย (answer key) ปรากฏขึ้นให้ผู้สอบเห็นภายหลังการตอบคำถามในแต่ละข้อระหว่างที่ทำข้อสอบ เพื่อให้ผู้เรียนทราบถึงระดับความรู้ความสามารถทางภาษาของตนเองไปด้วยในพร้อมกัน

๘. แบบทดสอบวัดระดับความรู้ความสามารถทางภาษาก่อนเรียน (language placement test) ภายในระบบสามารถวัดประเมินครอบคลุมด้านคำศัพท์ (vocabulary) ไวยากรณ์ (grammar) การอ่าน (reading) และการฟัง (listening) เป็นอย่างน้อย

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายณัฐชาติ ชูเกียรติจิตร)

ลงชื่อ กรรมการ
(นางกนิษฐา ลังกาพันธ์)

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาวปริศนา กุลนลา)

๙. แบบทดสอบวัดระดับความรู้ความสามารถทางภาษาก่อนเรียน (language placement test) ภายในระบบมีข้อสอบหลากหลายรูปแบบซึ่งสอดคล้องไปกับทักษะที่ใช้วัด เช่น การเติมคำลงในประโยคแบบมีตัวเลือกและไม่มีตัวเลือก (sentence completion) จากการฟังหรือการอ่าน เป็นต้น

๑๐. ผู้สอบสามารถทราบผลการทดสอบ (test result) ของตนเองได้ภายหลังการสอบในทันที โดยระบบมีการรายงานผลอ้างอิงตามกรอบ CEFR (Common European Framework of Reference for Languages) ตั้งแต่ระดับ A๑-C๑ เพื่อระบุระดับความรู้ความสามารถทางภาษาของผู้สอบและเพื่อแนะนำหลักสูตรการเรียนภาษาภายในโปรแกรมในระดับที่เหมาะสมกับความสามารถของผู้เรียน

๑๑. ผู้สอบสามารถกลับมาทำแบบทดสอบวัดระดับความรู้ความสามารถทางภาษาก่อนเรียน (language placement test) ใหม่ได้ตามต้องการ ไม่จำกัดจำนวนครั้ง เพื่อช่วยวัดประเมินพัฒนาการทางภาษาของตนเองที่เพิ่มขึ้นระหว่างการเรียน

๑๒. โปรแกรมมีระบบที่ช่วยให้ผู้เรียนสามารถกำหนดเป้าหมายและวางแผนการเรียนได้ด้วยตนเอง โดยผู้เรียนสามารถตั้งเป้าหมายการเรียนภาษา/ระดับความสามารถที่ต้องการไปถึงโดยอ้างอิงตามกรอบ CEFR กำหนดระยะเวลาการเรียนต่อวัน ความถี่ในการเรียน (วันในสัปดาห์) และช่วงเวลาที่ตั้งใจจะเรียน โดยระบบมีเทคโนโลยี AI หรือเทคโนโลยีอัตโนมัติ ที่ช่วยวางแผนการเรียนรายบุคคล วิเคราะห์พฤติกรรมผู้เรียน ปรับแผนเรียนให้เหมาะสม พร้อมแสดงเป้าหมายวันสำเร็จ และมีระบบติดตามประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่อง

๑๓. โปรแกรมมีระบบการแจ้งเตือน (notification) ที่คอยแจ้งเตือนผู้เรียนให้เข้าเรียนผ่านทางแอปพลิเคชัน (application) อีเมล (email) และเพิ่มแจ้งเตือนการเรียนบน Calendar โดยทำการแจ้งเตือนในวาระต่าง ๆ เช่น แจ้งเตือนตามวันและเวลาเรียนที่ผู้เรียนได้กำหนดหรือวางแผนไว้

๑๔. หลักสูตรการเรียนภาษา ให้เลือกเรียนไม่น้อยกว่า ๔ ภาษา โดยครอบคลุมทั้งหลักสูตรภาษาตะวันตกและภาษาตะวันออกที่สำคัญ ได้แก่ ภาษาอังกฤษ (English) ภาษาจีน (Chinese) ภาษาญี่ปุ่น (Japanese) ภาษาสเปน (Spanish) เป็นอย่างน้อย

๑๕. หลักสูตรการเรียนภาษาอังกฤษ ภายในโปรแกรมมีการอ้างอิงตามกรอบ CEFR เพื่อความเป็นมาตรฐานการเรียนภาษาที่เป็นสากล โดยมีการปูพื้นฐานด้วยหลักสูตรระดับเริ่มต้น หรือเทียบเท่า A๑ ไปจนถึงระดับสูง โดยอาจสูงสุดที่ระดับ C๑

๑๖. บทเรียนในแต่ละหลักสูตรภาษาครอบคลุมการเรียนและฝึกฝนทักษะที่ครบถ้วน ได้แก่ ทักษะการฟัง (listening) ทักษะการพูด (speaking) ทักษะการอ่าน (reading) ทักษะการเขียน (writing) ไวยากรณ์ (grammar) และคำศัพท์ (vocabulary) โดยมีการระบุทักษะและเนื้อหาการเรียนเอาไว้ให้เห็นอย่างชัดเจนในทุก ๆ บทเรียน

๑๗. หลักสูตรการเรียนภาษาอังกฤษ ภายในระบบมีทั้งหลักสูตรแกนกลางที่ใช้เป็นหลักในการเรียนรู้ทักษะทางภาษาที่ครอบคลุม และหลักสูตรเสริมอื่น ๆ

๑๘. บทเรียนมีความสั้นกระชับตรงประเด็น ซึ่งผู้เรียนสามารถใช้เวลาการเรียนรู้ต่อบทเรียนไม่นานเกินกว่า ๑๕ นาที และมีเวลาการเรียนระบุกำกับไว้ในทุกบทเรียน เพื่อให้ผู้เรียนทราบและประเมินได้ล่วงหน้า เพื่อวางแผนก่อนการเรียนในแต่ละครั้ง

ลงชื่อประธานกรรมการ
(นายณัฐชาติ ชูเกียรติขจร)

ลงชื่อกรรมการ
(นางกนิษฐา ลังกาพันธุ์)

ลงชื่อกรรมการ
(นางสาวปริศนา กุลนลา)

๑๙. รูปแบบของแบบฝึกหัด (exercise/practice) ในบทเรียนมีความหลากหลาย กระชับ และถูกออกแบบให้สอดคล้องกับทักษะหรือเนื้อหาการเรียนในแต่ละบทเรียน เช่น พิมพ์หรือเลือกคำตอบตามที่ได้ยินอ่าน หรือฟังจับใจความเพื่อตอบคำถามพิมพ์หรือเลือกคำตอบเพื่อเติมประโยคให้ถูกต้องสมบูรณ์ เรียงประโยค และจับคู่คำหรือประโยค เป็นต้น โดยระบบจะทำการเฉลยคำตอบ

๒๐. คลิปเสียงหรือคลิปวิดีโอในบทเรียนมีความหลากหลายทางสำเนียง นอกเหนือจากสำเนียงมาตรฐาน American English และ British English เพื่อช่วยให้ผู้เรียนได้ฝึกฝนและทำความเข้าใจกับสำเนียงนานาชาติ สนับสนุนการเรียนภาษาเพื่อสื่อสารกับคนจากหลากหลายเชื้อชาติ

๒๑. มีบทเรียนที่เป็นแบบฝึกหัดการพูดออกเสียง (pronunciation) แทรกอยู่ในเนื้อหาการเรียน ในหลักสูตรการเรียนภาษาที่สำคัญ เช่น ภาษาอังกฤษ (English), ภาษาสเปน (Spanish), ภาษาฝรั่งเศส (French) และภาษาเยอรมัน (German) เป็นต้น โดยเน้นให้ผู้เรียนได้ฝึกฟังและพูดออกเสียงตามต้นแบบ (listen and repeat) จากสื่อวิดีโอการพูดเจ้าของภาษาอย่างถูกต้อง โดยมีเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (AI) หรือเทคโนโลยีอัตโนมัติ ที่ช่วยตรวจสอบความถูกต้องของการออกเสียงรายคำแสดงผ่านสัญลักษณ์สี และให้คำอธิบายหรือคำแนะนำ (feedback) แบบรายบุคคล อีกทั้งผู้เรียนสามารถกดฟังคลิปเสียงฝึกพูดเทียบกับคลิปเสียงต้นฉบับได้

๒๒. มีบทเรียนที่เป็นแบบฝึกหัดการพูดเสมือนจริง (free speaking practice) กับปัญญาประดิษฐ์เชิงสร้างสรรค์ (generative AI) หรือเทคโนโลยีอัตโนมัติ ที่เปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้ฝึกพูดกับคู่สนทนา AI หรือเทคโนโลยีอัตโนมัติ ที่สนทนาโต้ตอบกับผู้เรียนได้อย่างอิสระบนโจทย์หัวข้อที่กำหนด สร้างบทสนทนาเสมือนจริงที่ปรับตามคำตอบของผู้เรียนและระบบมีเทคโนโลยีที่ช่วยแก้ไขและให้คำอธิบายหรือคำแนะนำ (feedback) แก่ผู้เรียนแบบรายบุคคล

๒๓. บทเรียนเฉพาะสำหรับการทบทวนความรู้เรื่องไวยากรณ์ (grammar) มีการแบ่งแยกหมวดหมู่ตามหัวข้อไวยากรณ์เอาไว้อย่างชัดเจน และมีการระบุเรื่องให้ผู้เรียนได้เรียนแล้วและยังไม่ได้เรียนเพื่อให้ผู้เรียนสามารถเลือกทบทวนความรู้เฉพาะเรื่องได้ และมีแบบฝึกหัดทบทวนรูปแบบต่าง ๆ พร้อมเฉลยอธิบายการใช้หลักไวยากรณ์อย่างถูกต้องในทุกข้อ

๒๔. โปรแกรมมีระบบที่ใช้เทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence) หรือเทคโนโลยีอัตโนมัติ ที่สนับสนุนการเรียนโดยช่วยวิเคราะห์จุดอ่อนจุดแข็งของผู้เรียนผ่านการทำแบบฝึกหัดในทุก ๆ บทเรียน เพื่อช่วยให้ผู้เรียนได้ทบทวนความรู้โดยตรงจุดมากยิ่งขึ้น เช่น มีการแบ่งหมวดหมู่คำศัพท์และไวยากรณ์ที่ผู้เรียนมีความเข้าใจตามระดับความแม่นยำออกเป็น ๓ ระดับ เป็นต้น และมีบทเรียนเฉพาะสำหรับการทบทวนความรู้ (active recall tools) เกี่ยวกับคำศัพท์ (vocabulary) ที่ผู้เรียนได้เรียนไป ผ่านบัตรคำ (flashcards) และแบบฝึกหัดเขียนตามคำบอก (dictation) พร้อมเฉลยคำตอบ อีกทั้งมีการจัดเรียงคำศัพท์ตามอักษร และฟังก์ชันค้นหา (search) เพื่อง่ายต่อการค้นหาคำศัพท์และมีตัวเลือกบันทึกคำศัพท์แยกเป็นรายการโดยเฉพาะเพื่อสร้างรายการคำศัพท์ส่วนตัว

ลงชื่อประธานกรรมการ
(นายณัฐชาติ ชูเกียรติขจร)

ลงชื่อกรรมการ
(นางกนิษฐา ลังกาพันธ์)

ลงชื่อกรรมการ
(นางสาวปริศนา กุลนลา)

รายละเอียดทางเทคนิค

๑. โปรแกรมมีเมนูการตั้งค่าโปรไฟล์ (profile) ที่ผู้เรียนสามารถตั้งภาพโปรไฟล์ เขียนข้อความแนะนำตัวเอง ระบุประเทศ/สัญชาติ ภาษาที่พูด และภาษาที่ตนเองกำลังเรียนด้วยสัญลักษณ์ธงชาติ

๒. โปรแกรมมีฟีเจอร์การเชิญเพื่อนผ่านการแชร์ลิงก์คำเชิญ (invitation link) ให้คนอื่นเข้ามาลงทะเบียนร่วมเรียนไปด้วยกัน

๓. โปรแกรมมีฟีเจอร์การหาและเพิ่มเพื่อน (add friends) เพื่อการฝึกใช้ภาษากับผู้เรียนคนอื่น ๆ ผ่านแพลตฟอร์ม

๔. โปรแกรมมีระบบแสดงข้อมูลการเรียนรู้ของผู้เรียนแต่ละคนผ่านหน้าโปรไฟล์ (profile) โดยแสดงผลข้อมูล เช่น จำนวนชั่วโมงการเรียนรู้ต่อสัปดาห์ หลักสูตรภาษาที่เรียน ความก้าวหน้าในการเรียน จำนวนคำศัพท์ที่เรียนไประดับที่เรียนผ่าน วันที่เข้าเรียน เป็นอย่างน้อย

๕. โปรแกรมมีระบบจัดเก็บรวบรวมผลงานจากแบบฝึกหัดการเขียนและการพูด (writing and speaking exercises) ของผู้เรียนทั้งหมดเอาไว้

๖. โปรแกรมมีการแสดงข้อมูลประวัติการตรวจสอบแบบฝึกหัดการเขียนและการพูดให้ผู้เรียนคนอื่น ๆ บนแพลตฟอร์ม

๗. โปรแกรมมีห้องเรียนเสมือนจริง (virtual classroom) ที่ผู้เรียนสามารถจองคลาสเรียนได้ตลอด ๒๔ ชั่วโมง โดยตารางการเรียนถูกปรับ และอ้างอิงกับเวลาของประเทศไทยแล้ว

๘. ผู้สอนในห้องเรียนเสมือนจริง (virtual classroom) เป็นอาจารย์ชาวต่างชาติที่ได้รับการคัดเลือกว่ามีคุณสมบัติและความสามารถในการสอนภาษา โดยเป็นผู้ผ่านการอบรมและมี certificate ด้านการสอนภาษา เช่น CELTA, DELTA, TEFL หรือ TESOL รองรับ

๙. โปรแกรมมีห้องเรียนเสมือนจริง (virtual classroom) ไม่น้อยกว่า ๒ ประเภท คือ ห้องเรียนเสมือนจริงแบบกลุ่ม (group class) และห้องเรียนเสมือนจริงแบบเดี่ยว (private class) โดยห้องเรียนทั้ง ๒ ประเภทจะใช้ระยะเวลาในการเรียน ๔๕ นาทีเท่ากัน

๑๐. ระบบการจองห้องเรียนเสมือนจริงแบบกลุ่ม (group class) จำกัดจำนวนผู้เรียนไม่เกิน ๕ คน ผู้เรียนสามารถเลือกหัวข้อการเรียนตามความสนใจของตัวเอง ตามระดับ CEFR (A๑-C๑) ซึ่งผู้เรียนจะได้เรียนร่วมกับผู้เรียนที่มาจากหลากหลายประเทศที่ระดับความสามารถทางภาษาใกล้เคียงกัน และสามารถเลือกเรียนตามวันและช่วงเวลาที่ต้องการได้

๑๑. ระบบการจองห้องเรียนเสมือนจริงแบบกลุ่ม (group class) มีตัวคัดกรอง (filter) ที่ช่วยให้ผู้เรียนสามารถหาคลาสเรียนที่ตรงกับความต้องการได้สะดวกมากยิ่งขึ้น เช่น ตัวกรองภาษาที่ต้องการเรียน (language) ระดับภาษาตามกรอบ CEFR (A๑-C๑) หัวข้อบทเรียน และวันและช่วงเวลา

ลงชื่อประธานกรรมการ
(นายณัฐชาติ ชูเกียรติชกร)

ลงชื่อกรรมการ
(นางกนิษฐา ลังกาพันธุ์)

ลงชื่อกรรมการ
(นางสาวปริศนา กุลนลา)

๑๒. ระบบการจองห้องเรียนเสมือนจริงแบบกลุ่ม (group class) มีการระบุรายละเอียดเกี่ยวกับการเรียนในแต่ละหัวข้อ/คลาสไว้อย่างชัดเจน เช่น หัวข้อการเรียน จุดประสงค์การเรียนรู้ ลิงก์ดาวน์โหลดเอกสารประกอบการเรียนในรูปแบบของไฟล์ PDF ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับอาจารย์ผู้สอน วันและเวลาการเรียน และจำนวนผู้เรียนที่จะเข้าร่วมในคลาสเรียนนั้นๆ

๑๓. หัวข้อและเนื้อหาการเรียนของห้องเรียนเสมือนจริงแบบกลุ่ม (group class) มีความสอดคล้องกับบทเรียนในหลักสูตรการเรียนรู้ด้วยตนเองโดยผู้เรียนสามารถนำความรู้ที่เรียนมาประยุกต์ใช้ ส่งเสริมความเข้าใจในการเรียนและช่วยให้ผู้เรียนได้ฝึกฝนและนำภาษาไปใช้เพื่อการสื่อสารกับชาวต่างชาติอย่างแท้จริง

๑๔. ระบบการจองห้องเรียนเสมือนจริงแบบเดี่ยว (private class) ผู้เรียนสามารถเลือกเรียนได้ไม่น้อยกว่า ๑๔ ภาษา และสามารถเลือกครูผู้สอน วัน และช่วงเวลาที่ต้องการได้ตลอด ๒๔ ชั่วโมง รวมถึงสามารถกำหนดหัวข้อการเรียนหรือแจ้งความต้องการในการพัฒนาภาษากับครูผู้สอนได้ เหมาะสำหรับผู้เรียนที่มีแผนพัฒนาทักษะเฉพาะด้านอย่างต่อเนื่อง

๑๕. ผู้เรียนสามารถปรับแต่งห้องเรียนเสมือนจริงแบบเดี่ยว (private class) ให้เป็นการทดสอบการพูด (oral assessment) เพื่อประเมินทักษะทางการพูดของผู้เรียนได้ โดยระบบมีการแจ้งผลการทดสอบ ผ่านทางอีเมล (email) และ ช่องสนทนา (chat box) ในห้องเรียนเสมือนจริง

๑๖. โปรแกรมมีการแสดงข้อมูลเกี่ยวกับอาจารย์ผู้สอนในหน้าการจองห้องเรียนเสมือนจริงแบบเดี่ยว (private class) เช่น ประสบการณ์ของอาจารย์ผู้สอน ประวัติการสอน (คะแนนและคำวิจารณ์จากผู้เรียน จำนวนบทเรียนที่เคยสอน เป็นต้น) และวันและเวลาตารางสอน เพื่อให้ผู้เรียนสามารถ เลือกครูผู้สอนที่ตรงตามความต้องการได้

๑๗. โปรแกรมมีเมนูที่สามารถให้ผู้เรียน หรือเทคโนโลยีอัตโนมัติ บันทึกคำศัพท์เข้าไปในระบบฝึกคำศัพท์ส่วนตัว ระหว่างการทำแบบฝึกหัดในส่วนต่าง ๆ เช่น แบบฝึกหัดประจำวัน การออกเสียง ไวยากรณ์ และธุรกิจ และสามารถนำไปฝึกได้บนอุปกรณ์ต่าง ๆ เช่น อุปกรณ์สมาร์ทโฟน

๑๘. ระบบฝึกคำศัพท์สามารถบันทึกคำศัพท์ได้อย่างไม่จำกัด พร้อมทั้งแสดงวันที่บันทึก หรือจำนวนคำศัพท์ มีเมนูฟังเสียงคำศัพท์ พร้อมคำแปลภาษาไทย หรือตัวอย่างการใช้งานในประโยคภาษาอังกฤษ รายการ มีเมนูช่วยทบทวนคำศัพท์ และประมวลผลการฝึก โดยแสดงผลเป็นกราฟและเวลารวมในการฝึก

๑๙. โปรแกรมมีระบบการแจ้งเตือน (notification) สำหรับการเข้าเรียนในห้องเรียนเสมือนจริงแบบอัตโนมัติผ่านทางอีเมลของผู้เรียน โดยระบบจะส่งอีเมลแจ้งเตือนไม่น้อยกว่า ๓ ครั้งก่อนถึงเวลาเข้าเรียน และมีตัวเลือกให้ผู้เรียนสามารถลงตารางเรียนของตนเองใน Calendar ส่วนตัวของผู้เรียน

๒๐. โปรแกรมมีแพลตฟอร์มสังคมการเรียนรู้ (learning community) เปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้แลกเปลี่ยนความรู้กับผู้เรียนคนอื่น ๆ ซึ่งอาจเป็นเจ้าของภาษาจากทั่วโลกที่ลงทะเบียนใช้งานในระบบผ่านการให้คำแนะนำ (feedback) ผลงานการเขียนและการพูดให้กันและกัน

๒๑. แพลตฟอร์มสังคมการเรียนรู้มีโจทย์การเขียนอธิบาย (descriptive writing) และโจทย์การพูดบรรยายเป็นรูปภาพและวิดีโอ ซึ่งมีการอัปเดตเนื้อหาอย่างสม่ำเสมอในทุกสัปดาห์

ลงชื่อประธานกรรมการ ลงชื่อกรรมการ ลงชื่อกรรมการ
(นายณัฐชาติ ชูเกียรติขจร) (นางกนิษฐา ลังกาพินธุ์) (นางสาวปริศนา กุลนลา)

๒๒. ระบบของแพลตฟอร์มสังคมการเรียนรู้มีตัวเลือกให้ผู้เรียนสามารถเลือกส่งผลงานการเขียนและการพูด ให้เพื่อนบนแพลตฟอร์มเฉพาะบุคคลโดยตรง เพื่อให้ช่วยตรวจสอบความถูกต้อง (correction) หรือให้คำแนะนำ (feedback)

๒๓. ระบบของแพลตฟอร์มสังคมการเรียนรู้มีการบูรณาการเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ (artificial intelligence) หรือเทคโนโลยีอัตโนมัติ โดยมีบอตแก้ไข (correction bot) ช่วยสุ่มตรวจสอบความถูกต้องและให้คำแนะนำผลงานการเขียนและการพูดของผู้เรียนในระบบ

๒๔. โปรแกรมมีระบบจัดการการเรียนรู้และการติดตามผล (management system) ซึ่งมีการแสดงข้อมูลแบ่งออกเป็นส่วนต่าง ๆ ที่สำคัญไม่น้อยกว่า ๕ เมนู ได้แก่

๒๔.๑ กระดานแสดงผลข้อมูลภาพรวม (dashboard)

๒๔.๒ การแบ่งกลุ่มผู้เรียน

๒๔.๓ ข้อมูลการเข้าใช้งานของผู้เรียนรายบุคคล

๒๔.๔ รายงานผลการเรียน

๒๔.๕ หัวหน้ากลุ่ม

๒๕. เมนูกระดานแสดงผลข้อมูล (dashboard) มีตัวเลือกการแสดงผลข้อมูลแบบภาพรวมและแบบรายสัปดาห์ โดยข้อมูลที่ถูกแสดงประกอบด้วยข้อมูลสำคัญ ได้แก่

๒๕.๑ อัตรา (%) การเข้าใช้งานของผู้เรียนรายสัปดาห์

๒๕.๒ ระยะเวลาเข้าเรียนสะสมของผู้เรียนทั้งหมด

๒๕.๓ จำนวนบทเรียนสะสมที่ผู้เรียนเรียนไปทั้งหมด

๒๕.๔ จำนวนใบประกาศนียบัตร (certificates) สะสมของผู้เรียนทั้งหมด

๒๕.๕ จำนวนครั้งที่ผู้เรียนทั้งหมดเข้าเรียนและไม่ได้เข้าเรียนในห้องเรียนเสมือนจริง

๒๖. เมนูการแบ่งกลุ่มผู้เรียนสามารถแบ่งผู้เรียนตามระดับชั้นหรือรายวิชาที่เปิดสอนได้ โดยบุคลากรของมหาวิทยาลัยหรืออาจารย์ประจำรายวิชามีสิทธิ์ติดตามและดูความก้าวหน้าของผู้เรียนได้

๒๗. เมนูการข้อมูลการเข้าใช้งานของผู้เรียนรายบุคคลมีการแสดงข้อมูลไม่น้อยกว่า ๒ ส่วน ได้แก่ ข้อมูลผู้เรียนในระบบ (users) และความก้าวหน้าในการเรียนของผู้เรียน (progress)

๒๗.๑ ข้อมูลผู้เรียนในระบบ (users) ระบุข้อมูลสำคัญ เช่น ชื่อและอีเมลของผู้เรียน บทบาทของผู้เรียน วันที่ผู้เรียนลงทะเบียนเข้าใช้งานวันแรก วันที่สุดท้ายที่สามารถเข้าใช้งานบนระบบได้ จำนวนโควตาการเข้าเรียนห้องเรียนเสมือนจริงแบบเดี่ยวและแบบกลุ่ม เป็นอย่างน้อย

๒๗.๒ ความก้าวหน้าในการเรียนของผู้เรียน (progress) ระบุข้อมูลสำคัญ เช่น ชื่อและอีเมลของผู้เรียน หลักสูตรภาษาที่ผู้เรียนกำลังเรียน กลุ่มของผู้เรียน วันที่เข้าใช้งานบนระบบล่าสุด ระยะเวลาการเรียนสะสม จำนวน certificate ที่ผู้เรียนได้รับเมื่อสอบผ่านแต่ละระดับ จำนวนครั้งในการเข้าใช้งานห้องเรียนเสมือนจริงทั้งแบบเดี่ยวและแบบกลุ่ม เป็นอย่างน้อย

ลงชื่อประธานกรรมการ
(นายณัฐชาติ ชูเกียรติขจร)

ลงชื่อกรรมการ
(นางกนิษฐา ลังกาพินธุ์)

ลงชื่อกรรมการ
(นางสาวปรีตนา กุลนลา)

๒๘. เมนูรายงานผลการเรียน สามารถสร้าง (generate) รายงานซึ่งแสดงรายละเอียดข้อมูลรายบุคคล เช่น ผลความก้าวหน้าในการเรียน ความสำเร็จในการเรียน จำนวนโควตาในการเข้าเรียนในห้องเรียนเสมือนจริง และการเข้าเรียนในห้องเรียนเสมือนจริงของผู้เรียน เป็นอย่างน้อย

๒๙. มีทีมสนับสนุนลูกค้าเพื่อดูแลการใช้งานของผู้เรียนตลอดหลักสูตรการเรียนรู้ โดยเป็นผู้เชี่ยวชาญสองภาษาทั้งไทยและอังกฤษ ให้การสนับสนุนตั้งแต่เริ่มต้นจนจบโครงการ

๓๐. มีเอกสารคู่มือประกอบการเรียนรู้ ซึ่งเข้าใจง่าย มีความถูกต้อง และสอดคล้องกับคุณลักษณะของสื่อ และนวัตกรรมการเรียนรู้ด้วยตนเอง เช่น เอกสารคู่มือวิธีการลงทะเบียนการเข้าใช้งาน เอกสารคู่มือ วิธีการเข้าเรียนด้วยตนเอง และเอกสารคู่มือวิธีการจองห้องเรียนเสมือนจริง เป็นอย่างน้อย

๓๑. มีบริการอบรมวิธีการใช้งานระบบจัดการการเรียนรู้และการติดตามผล (management system) และการดูกระดานแสดงผลข้อมูลภาพรวม (dashboard) เพื่อให้ผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถติดตามดูความก้าวหน้าการเรียนและพัฒนาการของผู้เรียนแบบทันที

๓๒. มีบริการจัดทำรายงานเพื่อสรุปข้อมูลของผู้เรียนส่งให้ผู้เกี่ยวข้อง โดยรายงานมีการแสดงข้อมูลการเรียนของผู้เรียนรายบุคคลที่สำคัญ เช่น วันที่เข้าเรียนล่าสุด ระยะเวลาการเรียนสะสม การเข้าเรียน และการขาดเรียนในห้องเรียนเสมือนจริง ข้อมูลและผลการสอบ placement test ครั้งแรกและครั้งล่าสุด ความก้าวหน้า และผลการเรียน (ระดับคอร์สที่เรียนและผลการสอบ) เป็นไฟล์ดิจิทัล (Excel)

๓๓. ระบบมีการรักษาความปลอดภัยข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ใช้งานตามมาตรฐานการจัดการความมั่นคงปลอดภัยของสารสนเทศ (Information Security Management Systems หรือ ISMS) ที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO ๒๗๐๐๑

๓๔. ระบบมีการรักษาความปลอดภัยของพื้นที่เก็บข้อมูลบนระบบคลาวด์ที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน Cloud Security Alliance STAR Level One และ Cyber Essentials Certificate of Assurance

๓๕. ผู้ยื่นข้อเสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือบริษัทสาขาเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือได้รับการแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายอย่างเป็นทางการในประเทศไทยพร้อมเอกสารยืนยัน

๓๖. มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้ นอกเหนือจากหลักสูตร (extra-curricular activity) จำนวน ๒ ครั้ง ณ มหาวิทยาลัยฯ วิทยาเขตเชียงใหม่ ดังนี้

- จัดกิจกรรมการบรรยายเพื่อสร้างแรงบันดาลใจในการใช้ภาษาอังกฤษ (Inspirational Talk)
- จัดกิจกรรมการประกวดร้องเพลงเพื่อสร้างแรงบันดาลใจ (Singing Contest)

๓๗. มีการอบรมผ่านระบบ video conferencing (follow up) ให้ผู้ดูแลระบบ ผู้สอน และผู้ช่วยสอน (เป็นไปตามเงื่อนไขของมหาวิทยาลัย) ไม่น้อยกว่า ๓ ครั้ง

๓๘. ดำเนินการจัดสอบ-คุมสอบ แบบ Onsite ๑ คน / ๑ วัน / ๑ ครั้ง จำนวน ๖ วิทยาเขต ๒ เทอม เทอมละ ๑ ครั้ง รวมสุทธิ ๑๒ ครั้ง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายณัฐชาติ ชูเกียรติขจร)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางกนิษฐา ลังกาพินธุ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางสาวปริศนา กุลนลา)

๓๙. สามารถติดตามผลการใช้งานของผู้เรียนผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตในลักษณะ Web Based ได้ตลอดเวลา

๔๐. ประกอบด้วยหน้า Dashboard แสดงผลการใช้งานภาพรวม และหน้าแสดงข้อมูลรายบุคคล ที่สามารถรายงานผลการสอบวัดระดับของผู้เรียน ผลความก้าวหน้าส่วนเนื้อหาบทเรียน และสถิติการเข้าใช้งานต่าง ๆ

๔๑. สามารถติดตามข้อมูลเชิงลึกเกี่ยวกับความต้องการ และลักษณะการเรียนรู้ของผู้เรียน เช่น แรงจูงใจ หรือ การให้ความสำคัญในทักษะต่าง ๆ หรือ หัวข้อที่กำลังได้รับความนิยม หรือภาษาที่เรียน เป็นต้น

๔๒. สามารถส่งออกข้อมูลรายงานผลในรูปแบบไฟล์ Excel

๔๓. รายละเอียดของหลักสูตรประกอบด้วย

๑. กำหนดตารางเรียนรู้

๒. อบรมอาจารย์ผู้สอน / เจ้าหน้าที่ดูแลระบบ จำนวนรวมไม่น้อยกว่า ๓๐ คน ระยะเวลา ๑ วัน โดยจัดอบรมที่ มทร. ลำปาง เชียงใหม่

๓. แพลตฟอร์มดิจิทัลสอบวัดระดับความสามารถทางภาษาตามกรอบมาตรฐาน Common European Framework of Reference for Languages (CEFR) คือ มาตรฐานสากลที่ใช้อธิบายระดับความเชี่ยวชาญทางภาษา เป็นมาตรฐานการทดสอบภาษาอังกฤษเดียวที่วัดระดับทักษะทั้งหมด ตั้งแต่ระดับเริ่มต้นไปจนถึงระดับชำนาญ โดยอ้างอิงตามกรอบ CEFR เริ่มตั้งแต่ระดับ A๑ – C๑ ก่อนเข้าเรียน

๔. แพลตฟอร์มดิจิทัลสามารถจัดฐานข้อมูลสารสนเทศความสามารถทางภาษา (Database) / คัดกรอง/จัดกลุ่มตามความสามารถ (Grouping)

๕. แพลตฟอร์มดิจิทัลสามารถดำเนินการสอบวัดระดับความสามารถตามกรอบมาตรฐาน CEFR หลังเรียนจบหลักสูตร และประเมินความก้าวหน้าได้

อื่น ๆ

๑. บริหารจัดการทดสอบก่อนเรียน สอบระหว่างเรียน และสอบหลังเรียน ของนักศึกษาทุกพื้นที่

๒. จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ผ่านระบบออนไลน์

๓. กำกับติดตามและประเมินผลการใช้งานของนักศึกษาและบุคลากรต่อ ๑ ภาคการศึกษา รวมทั้งปีเป็น ๒ ภาคการศึกษา ในทุกพื้นที่

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
(นายณัฐชาติ ชูเกียรติขจร)

ลงชื่อ กรรมการ
(นางกนิษฐา สังภาพินธุ์)

ลงชื่อ กรรมการ
(นางสาวปริศนา กุลนลา)

๕. เงื่อนไขอื่น ๆ (ถ้ามี)

- ผู้เสนอราคาจะต้องทำตารางเปรียบเทียบรายละเอียดและเงื่อนไขเฉพาะต่อข้อกำหนดและรายละเอียดคุณลักษณะ (Specification) เป็นรายข้อทุกข้อ (Statement of Compliance) โดยใช้ตัวอย่างแบบฟอร์มการเปรียบเทียบตามตารางที่ ๑.๑ ในการเปรียบเทียบรายการดังกล่าว หากมีกรณีที่ต้องมีการอ้างอิงข้อความหรือเอกสารในส่วนอื่นที่จัดทำเสนอมาผู้เสนอราคาต้องระบุให้เห็นอย่างชัดเจน สามารถตรวจสอบได้โดยง่ายไว้ในเอกสารเปรียบเทียบด้วยว่า สิ่งที่ต้องการอ้างอิงถึงนั้น อยู่ในส่วนใดตำแหน่งใดของเอกสารอื่น ๆ ที่จัดทำเสนอมา สำหรับเอกสารที่อ้างอิงถึง ให้หมายเหตุหรือขีดเส้นใต้หรือระบายสีพร้อมเขียนหัวข้อกำกับไว้ เพื่อให้สามารถตรวจสอบกับเอกสารเปรียบเทียบได้ง่ายและตรงกันด้วย ทั้งนี้ผู้เสนอราคาต้องส่งเอกสารเปรียบเทียบพร้อมเอกสารอ้างอิงทั้งหมด ไม่น้อยกว่า ๑ ชุด ซึ่งทุกชุดต้องเหมือนกันทุกประการ หากผู้เสนอราคาไม่ดำเนินการตามข้อนี้คณะกรรมการพิจารณาผลการเสนอราคาของสงวนสิทธิ์ในการไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคา

อ้างอิงข้อ	ข้อกำหนด/อุปกรณ์ที่ต้องการ	ข้อกำหนด/อุปกรณ์ที่นำเสนอ	เปรียบเทียบ	เอกสารอ้างอิง
ระบุหัวข้อให้ตรงกับหัวข้อที่ระบุในเอกสารประกวดราคา	ให้คัดลอกคุณลักษณะเฉพาะที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ล้านนา เชียงใหม่ กำหนดมารอกในช่องนี้	ให้ระบุคุณลักษณะเฉพาะที่บริษัทฯ เสนอ	ตรงตามข้อกำหนด/ดีกว่าข้อกำหนด	ระบุหมายเลขหน้าของเอกสารอ้างอิงของบริษัทฯ

ตารางที่ ๑.๑ ตารางเปรียบเทียบคุณสมบัติข้อกำหนดและรายละเอียดข้อเสนอโครงการ

- ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ต้องได้รับแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยมีหนังสือรับรองเป็นลายลักษณ์อักษร ซึ่งจะต้องยื่นหนังสือแต่งตั้ง ขณะเข้าเสนอราคายื่นเอกสารการประกวดราคา
- ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องมีหนังสือการให้บริการรับประกัน การบริการหลังการขาย โดยจะต้องจัดหาเจ้าหน้าที่ผู้ประสานงาน และเจ้าหน้าที่ทางเทคนิค เพื่อให้คำปรึกษา ในกรณีที่มีปัญหาการใช้งานชุดซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ และสิทธิประโยชน์ โดยต้องแนบหนังสือยืนยันการให้บริการในวันที่ทำการ
- ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องทำการเปรียบเทียบคุณลักษณะระหว่างที่เสนอกับข้อกำหนดคุณลักษณะที่มหาวิทยาลัยฯ กำหนดไว้ และมีเอกสารอ้างอิง
- หากผู้ยื่นเสนอราคาได้ขึ้นทะเบียนเป็นผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ให้ยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ด้วย

ลงชื่อประธานกรรมการ ลงชื่อกรรมการ ลงชื่อกรรมการ
(นายณัฐชาติ ชูเกียรติจักร) (นางกนิษฐา ลังกาพินธุ์) (นางสาวปรีศนา กุลนลา)

๖. กำหนดการส่งมอบพัสดุ

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบพัสดุทั้งหมดภายในระยะเวลา ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๗. สถานที่ส่งมอบ

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบพัสดุ ณ สำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงใหม่

๘. วงเงินในการจัดซื้อ

งบประมาณในการจัดซื้อ โครงการบอกรับสมาชิกแพลตฟอร์มดิจิทัลการเรียนการสอนภาษาอังกฤษ มัลติมีเดียผ่านระบบออนไลน์ จำนวน ๑ รายการ จำนวนเงิน ๒,๕๗๘,๘๗๕.๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นแปดพันแปดร้อยเจ็ดสิบห้าบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่องของพัสดุที่ส่งมอบ

ผู้เสนอราคาต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของเป็นเวลา ๑ ปี นับแต่วันที่มหาวิทยาลัยได้รับมอบ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของเกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง ผู้เสนอราคาจะต้องซ่อมแซม หรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๓๐ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากมหาวิทยาลัย โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๑๐. เงื่อนไขการชำระเงิน

มหาวิทยาลัยจะชำระเงินค่าสิ่งของให้แก่ผู้ขาย เมื่อมหาวิทยาลัยได้รับมอบสิ่งของไว้โดยครบถ้วนแล้ว เป็นจำนวนในอัตราร้อยละ ๑๐๐ ของเงินค่าจ้างตามสัญญา ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานและผ่านการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๑๑. ค่าปรับ

หากผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้แก่มหาวิทยาลัย เป็นรายวันอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของมูลค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

ลงชื่อประธานกรรมการ
(นายณัฐชาติ ชูเกียรติขจร)

ลงชื่อกรรมการ
(นางกนิษฐา ลังกาพินธุ์)

ลงชื่อกรรมการ
(นางสาวปริศนา กุลนลา)

๑๒. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ มหาวิทยาลัย จะพิจารณา
ตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคา

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(นายณัฐชาติ ชูเกียรติขจร)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นางณิษฐา ลังกาพินธุ์)

ลงชื่อ  กรรมการ

(นางสาวปริศนา กุลนลา)