

ร่างขอบเขตของงาน

สำหรับการซื้อ ชุดวัสดุฝึกอบรม จำนวน ๑ ชุด

สำหรับโครงการ การถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านเกษตรกรรมและสมุนไพร :
สร้างความมั่นคงทางอาหารและด้านสุขภาพชุมชน เพื่อเพิ่มมูลค่าสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานราก
ในภาวะวิกฤตโควิด ๑๙

๑. ความเป็นมา

เนื่องจากสถานการณ์การระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ ภายในประเทศได้ทวีความรุนแรงขึ้น มีผู้ติดเชื้อกระจายไปหลายจังหวัด และแนวโน้มการหดตัวของเศรษฐกิจโลก ได้ส่งผลกระทบต่อชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน ภาคอุตสาหกรรม การท่องเที่ยว และภาคการเกษตรของประเทศแล้วทั้งในภาคการผลิต ภาคการบริการ และภาคการส่งออก เนื่องจากมาตรการเร่งด่วนในการควบคุม และยับยั้งการแพร่ระบาดของโรค ส่งผลให้เกิดปัญหาการกระจายสินค้า และเกิดการขาดแคลนพืชอาหารเพื่อการบริโภค ไม่สามารถขับเคลื่อนเศรษฐกิจได้ทำให้เศรษฐกิจของไทยในช่วงที่ยังคงมีสถานการณ์การระบาดทั่วโลกเหลือเพียงการใช้ทรัพยากรของภาครัฐและ ความสามารถในการจัดหาทรัพยากร และครม. ได้มีมติเห็นชอบกรอบนโยบายการฟื้นฟูเศรษฐกิจและสังคมของประเทศในด้านต่าง ๆ และในปี พ.ศ. ๒๕๖๓

นอกจากนี้การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโควิด-๑๙ ทำให้ประเทศไทยที่มีอาหารการกินอุดมสมบูรณ์ กลายเป็น ประเทศที่เสี่ยงต่อความไม่มั่นคงทางอาหาร และจากมาตรการต่าง ๆ ที่รัฐประกาศเพื่อการป้องกัน และควบคุม การแพร่ระบาดต่าง ๆ ได้แก่ การเคอร์ฟิว การปิดเมือง การอยู่บ้าน หยุดเชื้อ เพื่อชาติ และการปิดสถานประกอบการทุกประเภท อย่างฉับพลัน เร่งด่วน ก่อให้เกิดความสับสนขึ้นใน สังคมไทย ที่ไม่เคยมีการเตรียมรับมือต่อการเกิดสถานการณ์เช่นนี้มาก่อน ทำให้เกิดความตระหนกก่อให้เกิดการกักตุนอาหารและน้ำของผู้ที่มีรายได้ การกักตุนวัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็นในการป้องกันเพื่อหวังกำไร ส่งผลกระทบต่อความดำรงชีวิตความเป็นอยู่ของประชาชน และมีปัญหาในการเข้าถึงแหล่งอาหารและยาที่ความรุนแรงมากขึ้น และเกิดปรากฏเหตุการณ์ใหม่ทางสังคม ได้แก่ เกิดการส่งต่อ แลกเปลี่ยนและแบ่งปัน ในรูปแบบ ที่หลากหลาย จากผู้ที่เคยรับกลับมาเป็นผู้ให้ เช่น พระสงฆ์ กลุ่มชาติพันธุ์ ชนกลุ่มน้อย ชาวเล เป็นต้น

จากการเปลี่ยนแปลงของบริบททางสังคม วัฒนธรรม สิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจ วิถีชีวิต ฯลฯ โดยการคาดการณ์ดังกล่าวมีขึ้นหลังจากที่องค์การอนามัยโลก (WHO) ได้ประกาศเตือนให้ประเทศต่าง ๆ เฝ้าระวังการแพร่ระบาดของ เชื้อโควิด-๑๙ กลายเป็นภัย และโอกาสการติดเชื้อที่เพิ่มสูงขึ้น ส่งผลให้หลายรัฐบาลเริ่มแสดงความกังวลต่อสถานการณ์ การแพร่ระบาดภายในประเทศ จึงเร่งเดินหน้านโยบายวัคซีน โควิด-๑๙ ให้กับประชาชนจำนวนมาก โดยเร็ว ส่งผลให้เกิดภาระค่าใช้จ่ายด้านสุขภาพของประเทศที่เพิ่มสูงขึ้น ทั้งนี้หากจะรับมือกับสถานการณ์ดังกล่าว ด้วยแนวทางของ การแพทย์แผนปัจจุบันเท่านั้น อาจส่งผลกระทบต่อความมั่นคงทางการเงินและการคลังในระบบสุขภาพของประเทศ จากการที่ประเทศต้องพึ่งพาการนำเข้ายาและวัตถุดิบในการผลิตจากต่างประเทศเป็นมูลค่ามหาศาล ดังนั้น

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน จึงได้มีการเสนอโครงการ การถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้าน เกษตรกรรมและสมุนไพร สร้างความมั่นคงทางอาหารและด้านสุขภาพชุมชน เพื่อเพิ่มมูลค่าเสริมสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานรากในภาวะวิกฤตโควิด-๑๙ โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อดำเนินการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านเกษตรกรรมและสมุนไพร สร้างความมั่นคงทางอาหาร และสุขภาพของชุมชน สร้างแหล่งเรียนรู้ด้าน

เกษตรกรรม และสมุนไพร มีการใช้ประโยชน์จากแหล่งเกษตร และสมุนไพร เพียงพอกับความต้องการของครอบครัวและชุมชนอย่างยั่งยืน เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ชนิดใหม่เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าแปรรูปทางการเกษตร และสมุนไพรพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบเพิ่มมูลค่าเสริมสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานรากในภาวะวิกฤตโควิด-๑๙ เพื่อแก้ไขปัญหาและฟื้นฟูเศรษฐกิจท้องถิ่นและชุมชนบนพื้นฐานของโอกาสและศักยภาพของท้องถิ่นที่ได้รับ ผลกระทบจากภาวะวิกฤตโควิด ๑๙ และหลังจากวิกฤตการณ์นี้ผ่านพ้นไป มาตรการในการฟื้นฟูสังคมให้กลับมาเป็นปกติสุขโดยเร็ว ซึ่งสามารถดำเนินการได้ทันทีภายหลังจากที่ได้รับอนุมัติโครงการ และมีกลุ่มเป้าหมายชัดเจน คือ เกษตรกร ชุมชน และกลุ่มวิสาหกิจชุมชน จำนวน ๓,๗๐๐ กลุ่ม

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อดำเนินการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านเกษตรกรรมและสมุนไพร
- ๒.๒ เพื่อสร้างแหล่งเรียนรู้ด้านเกษตรกรรม และสมุนไพร มีการใช้ประโยชน์จากแหล่งเกษตรและสมุนไพร เพียงพอกับความต้องการของครอบครัวและชุมชนอย่างยั่งยืน
- ๒.๓ เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ชนิดใหม่เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าแปรรูปทางการเกษตรและสมุนไพรพัฒนาผลิตภัณฑ์ต้นแบบเพิ่มมูลค่าเสริมสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานรากในภาวะวิกฤตโควิด ๑๙
- ๒.๔ เพื่อแก้ไขปัญหาและฟื้นฟูเศรษฐกิจท้องถิ่นและชุมชนบนพื้นฐานของโอกาสและศักยภาพของท้องถิ่นที่ได้รับผลกระทบจากภาวะวิกฤตโควิด ๑๙

๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (ตามเอกสารแนบ)

๕. วงเงินในการจัดหา

งบประมาณในการจัดซื้อเป็นจำนวนเงิน ๙,๑๒๗,๙๘๐.๐๐ บาท (เก้าล้านหนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันเก้าร้อยแปดสิบบาทถ้วน)

๖. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอใช้เกณฑ์ราคา โดยพิจารณาราคารวม

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน และกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ ระยัน

ประธานกรรมการ



๒. อาจารย์ ดร.สุมาลี

ชัยสิทธิ์

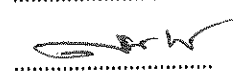
กรรมการ



๓. อาจารย์สายธาร

เทณอิสสระ

กรรมการและเลขานุการ



ลงชื่อ (ผู้อนุมัติ)

(รองศาสตราจารย์ ดร.ไมซ์ ตรีภูธร)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

สำหรับการซื้อ ชุดวัสดุฝึกอบรม จำนวน ๑ ชุด

สำหรับโครงการ การถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านเกษตรกรรมและสมุนไพรสร้างความมั่นคงทางอาหารและด้านสุขภาพชุมชน เพื่อเพิ่มมูลค่าสร้างความเข้มแข็งของเศรษฐกิจฐานราก
ในภาวะวิกฤตโควิด ๑๙

๑. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ชุดวัสดุฝึกอบรม จำนวน ๑ ชุด ประกอบด้วย

รายการ	จำนวน	หน่วย
๑. วัสดุการเกษตร ชุดและอุปกรณ์การผลิตเห็ดนางรม		
๑.๑ เชื้อเห็ดนางรมบริสุทธิ์ บรรจุขวดขนาด ๑๘๐ ซีซี	๒,๒๘๐	ขวด
๑.๒ เชื้อเห็ดนางรมขยาย บรรจุในขวดขนาด ๑๘๐ ซีซี	๕๖,๔๓๐	ขวด
๑.๓ อาหารเสริมหัวเชื้อเห็ดขยายสำเร็จรูป บรรจุกระสอบละ ๕๐ กิโลกรัม	๔๗๕	กระสอบ
๑.๔ ถังพลาสติกสำหรับเพาะเชื้อเห็ด ขนาด ๖x๑๐ นิ้ว	๒,๓๗๕	กิโลกรัม
๒. วัสดุวิทยาศาสตร์และการแพทย์ ชุด ผลิตภัณฑ์สมุนไพร		
๒.๑ เบสสบู่ ขนาดบรรจุถังละ ๒๐ กิโลกรัม	๒๘๕	ถัง
๒.๒ น้ำหอม ขนาดบรรจุ ๑ ลิตร	๙๕	ลิตร
๒.๓ แม่พิมพ์สบู่	๙๕๐	อัน
๒.๔ ขวดดีฟองใส่สบู่ขนาดไม่น้อยกว่า ๘x๑๐ เซนติเมตร	๑๔๑,๑๗๐	อัน
๓. วัสดุวิทยาศาสตร์และการแพทย์ ชุดทำบาล์มสมุนไพร		
๓.๑ วาสลีน	๕๗๐	กิโลกรัม
๓.๒ ขี้ผึ้ง (บีแวกซ์)	๑๙๐	กิโลกรัม
๓.๓ พาราฟิน	๑๙๐	กิโลกรัม
๓.๔ น้ำมันระกำ	๑๙๐	ลิตร
๓.๕ น้ำมันกานพลู	๔๗.๕๐	ลิตร
๓.๖ น้ำมันยูคาลิปตัส	๔๗.๕๐	ลิตร
๓.๗ เมนทอล	๑๙๐	กิโลกรัม
๓.๘ พิมเสน	๙๕	กิโลกรัม
๓.๙ การบูร	๙๕	กิโลกรัม
๓.๑๐ น้ำมันเกสรดอกไม้ม	๔๗.๕๐	ลิตร
๓.๑๑ ขวดแก้วพร้อมฝาขนาดบรรจุไม่ต่ำกว่า ๓๐ กรัม (จำนวน ๕๐๐ ขวดต่อถัง)	๑๙๐	ถัง
๔. วัสดุการเกษตร ชุดอบรมทำสมุนไพรตำรับยาแก้ไข้ตัวร้อน		
๔.๑ กระตอม	๑๔๒.๕๐	กิโลกรัม
๔.๒ โกรฐสอ	๒๘๕	กิโลกรัม
๔.๓ โกรฐเขมา	๒๘๕	กิโลกรัม
๔.๔ โกรฐจุฬาลำพา	๒๘๕	กิโลกรัม
๔.๕ จันทน์ขาว	๒๘๕	กิโลกรัม
๔.๖ จันทน์แดง	๒๘๕	กิโลกรัม

๔.๗ บอระเพ็ด	๒๘๕	กิโลกรัม
๔.๘ พืมเสน	๒๘๕	กิโลกรัม
๔.๙ รากปลาไหลเผือก	๓๘๐	กิโลกรัม
๔.๑๐ มะขามป้อม	๗๖๐	กิโลกรัม
๔.๑๑ สมอไทย	๖๖๕	กิโลกรัม
๔.๑๒ สมอพิเภก	๖๖๕	กิโลกรัม

๒. รายละเอียดเงื่อนไขประกอบอื่นๆ

๒.๑ สถานที่และจำนวนพัสดุที่ผู้ขายจะต้องส่งมอบพัสดุ สถานที่ส่งมอบพัสดุ ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ศูนย์การศึกษาหนองระเวียง ตำบลหนองระเวียง อำเภอเมืองนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา

๒.๒ วันส่งมอบมีตัวอย่างชุดวัสดุฝึกอบรม เสนอคณะกรรมการฯ เพื่อสุ่มทดสอบได้ไม่น้อยกว่า ๑๐ ชุด

๒.๓ การส่งมอบพัสดุ ผู้ขายต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบ โดยทำเป็นหนังสือไปยื่นต่อ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรีในวันและเวลาทำการ

๓. กำหนดส่งมอบ

ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอใช้เกณฑ์ราคา โดยพิจารณาจากราคารวม

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน และกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ ระยัน ประธานกรรมการ

๒. อาจารย์ ดร.สุมาลี ชัยสิทธิ์ กรรมการ

๓. อาจารย์สายธาร เทนอิสสระ กรรมการและเลขานุการ

ลงชื่อ (ผู้อนุมัติ)

(รองศาสตราจารย์ ดร.ไพฑูริ์ ศรีภู่)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี