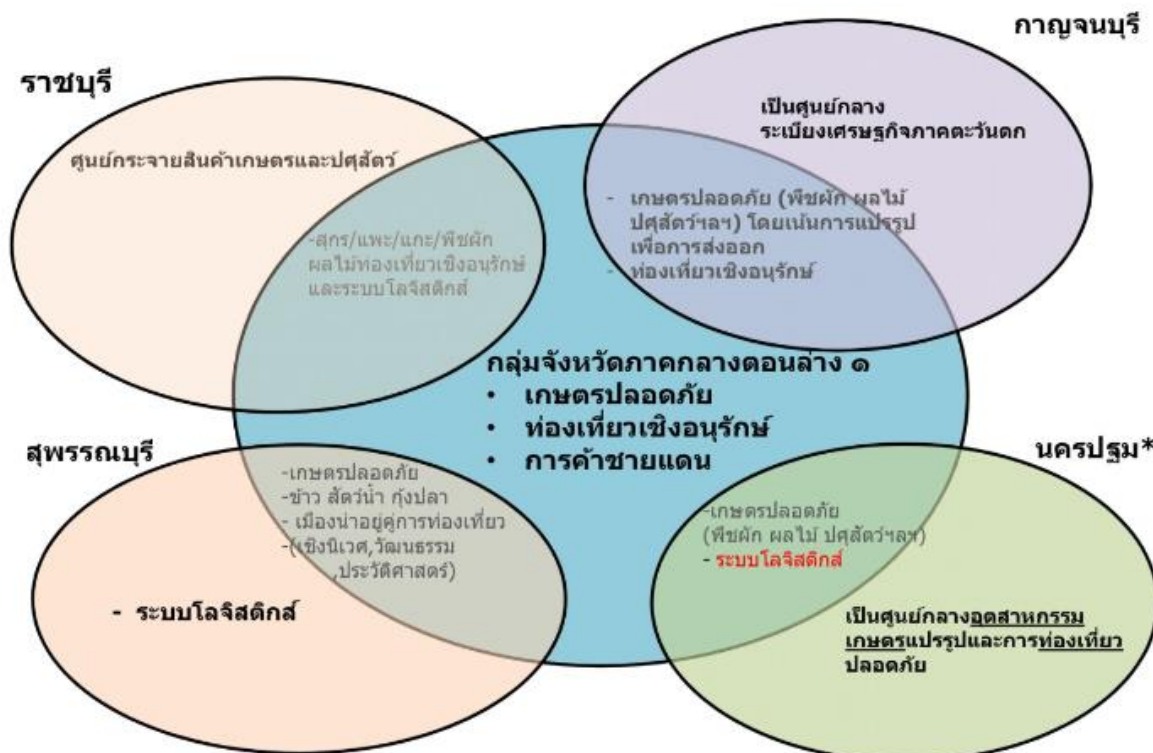


ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

การจัดซื้อครุภัณฑ์รายการ ชุดปฏิบัติการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์เพื่อรองรับการขยายตัวของเมืองและพื้นที่เศรษฐกิจหลัก ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม จำนวน ๑ ชุด
ของ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์

๑. ความเป็นมา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ มีทั้งหมดอยู่ ๔ พื้นที่ คือ ศาลายา วังไกลกังวล บิทรพิมุขและเพาะช่าง ซึ่งครอบคลุมอยู่ในกลุ่มจังหวัดภาคกลางตอนล่างทั้ง ๑ ประกอบด้วย กาญจนบุรี นครปฐม ราชบุรี สุพรรณบุรี ภาคกลางตอนล่าง ๒ ประกอบด้วย สมุทรสาคร สมุทรสงคราม เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ซึ่งมีการกำหนดยุทธศาสตร์ของกลุ่มดังนี้



ซึ่งมีการสอดคล้องการยุทธศาสตร์พัฒนาและผลิตกำลังคนด้านโลจิสติกส์ มีการจัดการเรียนการสอนหลักสูตรด้านวิศวกรรมศาสตร์มาเป็นเวลากว่า ๑๓ ปี ที่มีบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถที่จะนำเอาเทคโนโลยีผนวกเข้ากับงานด้านโลจิสติกส์ โดยได้ร่วมกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลทั้ง ๙ แห่งจัดทำยุทธศาสตร์การพัฒนาศักยภาพมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ด้านโลจิสติกส์และซัพพลายเชน ๔.๐ เพื่อรองรับยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๒-๒๕๖๖) เพื่อผลิตบุคลากร และพัฒนาบุคลากรโลจิสติกส์ อีกทั้งยังส่งเสริมและพัฒนาธุรกิจโลจิสติกส์ให้มีความรู้ ความเชี่ยวชาญ เน้นการ ปรับปรุงธุรกิจให้ลดต้นทุนและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันในโลกยุคดิจิทัล เพื่อให้มีมาตรฐานตามยุค ๔.๐ นำสู่การขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศต่อไป มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์จัดเป็นมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลที่มีพื้นที่ตั้งอยู่ในเขตภาคตะวันตกของประเทศไทยมีพื้นที่ครอบคลุม ๘ จังหวัด เชื่อมต่อระหว่างภาคกลาง กรุงเทพมหานคร ภาคใต้ อีกทั้งยังเชื่อมต่อกับพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษตาก ซึ่งครอบคลุมพื้นที่อำเภอแม่สอด พะพละ และแม่ระมาด มีด่านแม่สอดเป็นจุดผ่านแดนเชื่อมต่อเมืองเมียวดี ประเทศเมียนมา ซึ่งมีการพัฒนา นิคมอุตสาหกรรมเมียวดี สามารถเชื่อมโยงไปยังเมืองย่างกุ้ง อินเดีย และจีนตอนใต้ได้ ตัวอย่างธุรกิจเป้าหมาย ได้แก่ อุตสาหกรรมที่ใช้แรงงานเข้มข้น ผลิตภัณฑ์เซรามิกส์ เครื่องหนัง อัญมณีและเครื่องประดับ ชิ้นส่วนประกอบยานยนต์ และกิจการด้านโลจิสติกส์ ซึ่งมีความสำคัญทั้งทางด้านแรงงาน การกระจายสินค้า การขนส่ง และสามารถพัฒนาเป็นระบบรางได้ ทั้งยังมีพื้นที่เชื่อมต่อกับทะเลบริเวณอ่าวไทยที่อำเภอชะอำ

และอำเภอหัวหิน ซึ่งเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่สำคัญ ดังนั้นการพัฒนาระบบโลจิสติกส์และซัพพลายเชน จึงสำคัญมากสำหรับภูมิภาคนี้ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพระบบโลจิสติกส์และซัพพลายเชน จึงมีการประยุกต์ใช้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาประยุกต์ใช้ผนวกเข้ากับระบบโลจิสติกส์และซัพพลายเชน เช่นระบบ ERP ที่สามารถดำเนินการควบคุมปริมาณสินค้าสำหรับการขนส่ง การทำบัญชี การผลิต สินค้าคงคลัง การตลาด ความต้องการของสินค้า โดยในปี ๒๕๖๓ เป็นต้นไป มหาวิทยาลัยราชชมงคลรัตนโกสินทร์จะก้าวสู่มหาวิทยาลัยผู้ผลิตบัณฑิตและบุคลากรที่มีองค์ความรู้ด้านปัญญาประดิษฐ์หรือ AI ประกอบองค์ความรู้พื้นฐานสาขาวิชาชีพที่เรียน ให้สอดคล้องกับความต้องการแรงงานด้าน AI ปีละกว่า ๒๐๐๐๐๐ คน จากข้อมูลของแผนพัฒนาประเทศ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม โดยต้องความอาศัยแนวคิดของ big data สำหรับการเก็บข้อมูลต่างๆที่จำเป็นและจัดเก็บแบบเป็นระเบียบสะดวกต่อการทำให้พัฒนาศักยภาพทั้งองค์กรของระบบโลจิสติกส์ได้เป็นอย่างดี

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพบุคลากรนักปฏิบัติด้านโลจิสติกส์ (Human Development)

๒.๒ เพื่อส่งเสริมการพัฒนารัฐกิจการค้า (Business Development)

๒.๓ เพื่อส่งเสริมและพัฒนการวิจัย (Research Development)

๒.๔ เพื่อส่งเสริมและพัฒนางานบริการวิชาการสู่สังคม (Academic services Development)

๒.๕ เพื่อให้การจัดซื้อครุภัณฑ์รายการ ชุดปฏิบัติการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์เพื่อรองรับการขยายตัวของเมืองและพื้นที่เศรษฐกิจหลัก ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม จำนวน ๑ ชุด เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โปร่งใส ตรวจสอบได้ ลดปัญหาการทุจริตคอร์รัปชันในกระบวนการจัดจ้างและมีมาตรฐานเดียวกัน ซึ่งเป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๔. รายละเอียดประกอบการจัดซื้อครุภัณฑ์

เป็นไปตามรายละเอียดการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ที่มหาวิทยาลัยฯ ได้ดำเนินการกำหนดไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ก่อนการเสนอราคา และดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ <http://fis.rmutr.ac.th> หรือ www.gprocurement.go.th หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๔๔๑ ๖๐๐๐ ต่อ ๒๑๓๖ ในวันและเวลาราชการ

๕. ระยะเวลาดำเนินการประกวดราคา

ระหว่างเดือนกันยายน – ตุลาคม ๒๕๖๓

๖. ระยะเวลาส่งมอบครุภัณฑ์

กำหนดส่งมอบครุภัณฑ์ให้กับ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ ภายในระยะเวลา ๑๕๐ วัน (หนึ่งร้อยห้าสิบวัน) นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย

๗. ราคาสูงสุดที่ใช้ในการเสนอ

- ครุภัณฑ์รายการชุดปฏิบัติการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบโลจิสติกส์เพื่อรองรับการขยายตัวของเมืองและพื้นที่เศรษฐกิจหลัก ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม จำนวน ๑ ชุด วงเงิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบล้านบาทถ้วน)

๘. สถานที่ติดต่อเพื่อทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัวได้ที่

๘.๑ ทางไปรษณีย์

ส่งถึง หัวหน้าเจ้าหน้าที่

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์

๙๖ หมู่ ๓ ถนนพุทธมณฑลสาย ๕ ตำบลศาลายา

อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม ๗๓๑๗๐

๘.๒ โทรศัพท์ ๐ ๒๔๔๑ ๖๐๐๐ ต่อ ๒๑๓๖

๘.๓ โทรสาร ๐ ๒๔๔๑ ๖๐๐๐ ต่อ ๒๗๕๔

๘.๔ ทางเว็บไซต์ <http://fis.rmutr.ac.th>

๘.๕ E-Mail gprocurement@rmutr.ac.th

