

ร่างขอบเขตของงาน
การจัดซื้อครุภัณฑ์การศึกษา จำนวน ๒ รายการ
คณะอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ วิทยาเขตวังไกลกังวล

๑. ความเป็นมา

คณะอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ วิทยาเขตวังไกลกังวล ได้พัฒนาการจัดการศึกษาตามวิสัยทัศน์ของคณะอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี ที่มุ่งเน้นการเป็นแหล่งสร้างองค์ความรู้ความสามารถนำไปสู่การปฏิบัติ ที่มีความเป็นสากลด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ส่งเสริมการประกอบการเพื่อก้าวสู่คณะชั้นนำทางวิชาการในระดับประเทศ คณะฯ จึงได้พัฒนาหลักสูตรอย่างต่อเนื่องในระดับปริญญาตรี โดยปัจจุบันมีหลักสูตรที่เปิดสอนในสาขาวิชาต่างๆ หลักสูตรปริญญาตรี มีจำนวนทั้งสิ้น ๒ หลักสูตร ๖ สาขาวิชา เนื่องจากการที่รัฐบาลให้นโยบายในการขับเคลื่อนประเทศไทย เพื่อก้าวไปสู่ไทยแลนด์ ๔.๐ และยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐-๒๕๗๙) พร้อมทั้งประเทศไทยได้นำแนวคิดและแนวทางการจัดการการเรียนรู้ในทศวรรษที่ ๒๑ มาใช้การจัดการศึกษา ทุกมหาวิทยาลัยต่างก็ปรับตัวเพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายดังกล่าว คณะอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ วิทยาเขตวังไกลกังวล จึงมีความมุ่งมั่นที่จะสร้างบรรยากาศแห่งการเรียนรู้ อย่างเต็มรูปแบบ จัดการศึกษาเพื่อพัฒนาคนในชาติ เตรียมความพร้อมสู่การเป็นผู้ประกอบการธุรกิจ เพื่อให้สอดคล้องยุทธศาสตร์ดังกล่าว ด้านการเปลี่ยนแปลงที่มีผลต่อการพัฒนาประเทศในอนาคตด้านความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีและการเข้าสู่ยุคอุตสาหกรรม ๔.๐ จึงได้มีความมุ่งมั่นที่จะจัดการเรียนการสอนพร้อมทั้งจัดหาสื่อสำหรับการเรียนรู้ใหม่ๆ สนับสนุนการเรียนการสอนทั้ง ๖ สาขาวิชา รวมถึงมหาวิทยาลัยโดยการถ่ายทอดเนื้อหา ผ่านทางสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ผสมผสานองค์ความรู้ ทักษะเฉพาะด้าน ความชำนาญการและความรู้ เท่าทันด้านต่างๆ เข้าด้วยกัน เพื่อให้นักศึกษาสามารถเรียนรู้ด้วยตนเอง ปัจจุบันคณะอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ ยังขาดแคลนครุภัณฑ์สำหรับการสร้างสื่อการเรียนรู้ และเป็นอุปสรรคในการเรียนรู้สำหรับนักศึกษารวมถึงเป็นครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนด้วยนวัตกรรมเทคโนโลยีการศึกษา คณะอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี สำหรับการเรียนการสอนห้องสตูดิโอสำหรับถ่ายภาพเคลื่อนไหว ซึ่งจำเป็นต้องใช้สื่อสำหรับช่วยให้นักศึกษาเกิดการเรียนรู้ที่เท่าเทียมการจัดการเรียนการสอนในรายวิชาที่มีความจำเป็นต้องใช้อุปกรณ์ดังกล่าวเพื่อให้นักศึกษาสามารถปฏิบัติได้จริงเพื่อให้สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ของมหาวิทยาลัยที่ต้องการให้นักศึกษาได้ฝึกปฏิบัติซึ่งอุปกรณ์ที่มีไม่เพียงพอต่อการรองรับนักศึกษาและเทคโนโลยีในอนาคต

ทั้งนี้ การดำเนินการจัดหาครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนด้วยนวัตกรรมเทคโนโลยีการศึกษา คณะอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี สำหรับการเรียนการสอนห้องสตูดิโอสำหรับถ่ายภาพเคลื่อนไหว จึงมีความจำเป็นต้องหน่วยงานอย่างยิ่งเพื่อเป็นการสนับสนุนการเรียนการสอนในปัจจุบันเพิ่มมากขึ้นเพิ่มความสามารถในการแข่งขันกับมหาวิทยาลัยอื่นๆ ในพื้นที่ เพื่อบริการกับจำนวนนักศึกษาของคณะอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี อีกทั้งเพื่อให้สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ของมหาวิทยาลัยที่ต้องการให้นักศึกษาได้ฝึกปฏิบัติงานจริงและนำไปสู่บัณฑิตนักปฏิบัติงานจริง

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อเป็นการเพิ่มศักยภาพในการเรียนการสอนระหว่างผู้เรียนและผู้สอน

๒.๒ เพื่อให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ทักษะและการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยอยู่เสมอ

๒.๓ เพื่อให้ผู้เรียนและผู้สอนสามารถสื่อสารได้ทั้งภาพและเสียงโดยใช้เทคโนโลยีที่เป็นตัวเชื่อมโยงในการเรียนการสอน

๒.๔ เพื่อให้การดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์ประกอบห้องเรียนเพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอน คณะอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี จำนวนที่ ๑ ชุด วงเงิน ๑,๗๙๗,๐๖๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันหกสิบบาทถ้วน) และครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนด้วยนวัตกรรมเทคโนโลยีการศึกษา คณะอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี จำนวน ๑ ชุด วงเงิน ๑,๘๕๐,๖๗๒.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนห้าหมื่นหก ร้อยเจ็ดสิบสองบาทถ้วน) ของคณะอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี เป็นไปเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โปร่งใส ตรวจสอบได้ ลดปัญหาการทุจริตคอร์รัปชันในกระบวนการจัดจ้างและมีมาตรฐานเดียวกัน ซึ่งเป็นไปตามระเบียบ กระบวนการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารงานพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยฯ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมใน การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามคณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

เป็นไปตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ที่มหาวิทยาลัยฯ ได้กำหนดไว้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยดาวนโหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ก่อนการเสนอราคา และดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kkw.rmutr.ac.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางหมายเลข โทรศัพท์ ๐ ๓๒๖๑ ๘๕๑๔ ในวันและเวลาราชการ

ระหว่างเดือน ธันวาคม ๒๕๖๖ - มกราคม ๒๕๖๗

กำหนดส่งมอบครุภัณฑ์ประกอบห้องเรียนเพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนคณะอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี จำนวนที่ ๑ ชุด วงเงิน ๑,๗๙๗,๐๖๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันหกสิบบาทถ้วน) และครุภัณฑ์ห้องปฏิบัติการเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนด้วยนวัตกรรมเทคโนโลยีการศึกษา คณะอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี จำนวน ๑ ชุด วงเงิน ๑,๘๕๐,๖๗๒.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนห้าหมื่นหกกร้อยเจ็ดสิบสองบาทถ้วน) พร้อมติดตั้งและสาธิตแล้วเสร็จให้กับคณะอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ วิทยาเขตวังไกลกังวล ภายในระยะเวลา ๙๐ วัน (เก้าสิบวัน) นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ครุภัณฑ์ประกอบห้องเรียนเพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนการสอนคณะอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี
จำนวนที่ ๑ ชุด วงเงิน ๑,๗๔๗,๐๖๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันหกสิบบาทถ้วน)

๗.๒ ครูภัณฑ์ห้องปฏิบัติการเพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนด้วยนวัตกรรมเทคโนโลยีการศึกษา
คณะอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี จำนวน ๑ ชุด วงเงิน ๑,๘๕๐,๖๗๒.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสน
ห้าหมื่นหกร้อยเจ็ดสิบสองบาทถ้วน)

รวมเป็นเงิน ๓,๖๔๗,๗๓๒.- บาท (สามล้านหกแสนสี่หมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยสามสิบสองบาทถ้วน)

๗.๓ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ มหาวิทยาลัยฯ จะพิจารณาตัดสิน โดยใช้เกณฑ์ **หลักเกณฑ์ราคา (price)** และจะพิจารณาจากราคารวม

๘.๑ ทางไปรษณีย์

ส่งถึง หัวหน้าเจ้าหน้าที่
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตวังไกลกังวล
ถนนเพชรเกษม ตำบลหนองแก อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ๗๗๑๑๐

๘.๒ โทรศัพท ๐ ๓๒๖๑ ๘๕๑๔

๘.๓ โทรสาร ๐ ๓๒๖๑ ๘๕๑๔

๘.๔ ทางเว็บไซต์ <http://www.kkwcampus.rmutr.ac.th>, www.gprocurement.go.th

၄.၆ E-Mail procurement_kkw@rmutr.ac.th


คณะกรรมการฯ จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(ดร.รัชนกขรินทร์ พูลสุวรรณนธิ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(ดร.นพศักดิ์ ตันตีสัตยานนท์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการและเลขานุการ

(นายคมสันต์ ทับชัย)