

ร่างขอบเขตของงาน

สำหรับการซื้อชุดนักศึกษา (ชาย หญิง) จำนวน ๓,๐๐๐ ชุด กางเกงวอร์ม จำนวน ๒,๗๐๐ ตัว และเสื้อเฟรชชี จำนวน ๓,๕๐๐ ตัว โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. ความเป็นมา

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน นครราชสีมา มีความประสงค์จะจัดหาผู้ให้บริการชุดนักศึกษา ชุดเฟรชชี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๙ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้มีรูปแบบที่ถูกต้องเป็นมาตรฐานเดียวกัน และเพื่อเป็นการให้บริการแก่นักศึกษา

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้การแต่งกายของนักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน นครราชสีมา มีรูปแบบที่ถูกต้องเป็นมาตรฐานเดียวกัน และเพื่อการให้บริการแก่นักศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๙

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ มหาวิทยาลัยฯ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
 - (๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
 - (๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอสำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

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

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการ ที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดง หนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย 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) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

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

๖. กรณีตามข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

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

(๖.๕) การซื้อสังหาริมทรัพย์และการเช่าสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๔. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (ตามเอกสารแนบ)

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. ระยะเวลาส่งมอบของหรืองาน

ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๗. วงเงินในการจัดหา

เป็นจำนวนเงิน ๔,๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านสามแสนบาทถ้วน)

๘. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอใช้เกณฑ์ราคา โดยพิจารณาจากราคารวม

๙. เงื่อนไขและการจ่ายเงิน

มหาวิทยาลัยฯ จะจ่ายเงินให้กับผู้ขาย เมื่อมหาวิทยาลัยฯ ได้รับมอบสิ่งของถูกต้องครบถ้วน ตามที่กำหนด

๑๐. อัตราค่าปรับ

อัตราค่าปรับกำหนดให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๑. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

การรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือชำรุดของสิ่งของ เป็นระยะเวลา ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ มหาวิทยาลัยฯ ได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามที่กำหนด หากมีการชำรุดบกพร่องผู้ขาย ดำเนินการภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง

๑๒. สถานที่ส่งมอบ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน นครราชสีมา

๑๓. เงื่อนไขอื่นๆ

๑๓.๑ ในส่วนของการสั่งซื้อสินค้าเพิ่มเติมจากจำนวนที่ระบุในข้อที่ ๑ นั้น มหาวิทยาลัยฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการสั่งซื้อราคาเดิมจากการสั่งซื้อในครั้งแรก

๑๓.๒ ผู้ขายต้องนำตัวอย่างชุดนักศึกษา รองเท้าคัทชูนักศึกษาชายและหญิง กางเกงวอร์ม และเสื้อเฟรชชี ตามรูปแบบที่มหาวิทยาลัยฯ กำหนด อย่างน้อย ๑ ตัว ขนาดใดก็ได้ ตามรายละเอียดที่กำหนด เพื่อประกอบการพิจารณาในวันยื่นข้อเสนอ

๑๓.๓ ผู้ขายต้องทำเสื้อตัวอย่างทุกขนาด ขนาดละ ๑ ตัว ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนาม สัญญาโดยส่งมอบให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจสอบความถูกต้อง ก่อนให้ผู้ขายดำเนินการตัดเสื้อทั้งหมด หากเสื้อตัวอย่างที่ทำมาไม่ถูกต้อง ผู้ขายจะต้องดำเนินการปรับแก้ไขให้ถูกต้องตามแบบที่กำหนดภายใน ๑๕ วัน เพื่อให้คณะกรรมการตรวจรับพัสดุตรวจสอบความถูกต้อง

๑๓.๔ ผู้ขายตกลงจัดเตรียมสินค้าสำรองให้ครอบคลุมขนาดต่างๆ เพื่อรองรับการขอเปลี่ยน ขนาดชุดนักศึกษา รองเท้าคัทชูนักศึกษาชายและหญิง กางเกงวอร์ม และเสื้อเฟรชชี ของทางมหาวิทยาลัยฯ ได้ตามความเหมาะสม ทั้งนี้ การสำรองสินค้าดังกล่าวต้องไม่กระทบต่อรายการและจำนวนสินค้าที่มหาวิทยาลัยฯ สั่งซื้อตามสัญญา และต้องไม่ทำให้จำนวนรวมของสินค้าที่สั่งซื้อเปลี่ยนแปลงไป

๑๓.๕ ผู้ขายต้องจัดเจ้าหน้าที่เพื่อแจกชุดนักศึกษา ชุดเฟรชชีให้กับนักศึกษาใหม่ ตามวัน เวลา และสถานที่ที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

๑๓.๖ ผู้ขายต้องไม่นำสินค้าอื่นๆ นอกเหนือจากที่กำหนดมาจำหน่ายในวันแจกชุดนักศึกษา ให้กับนักศึกษาใหม่

๑๓.๗ รายละเอียดทุกรายการดังภาพที่แนบประกอบ

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน และกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

- | | | | |
|-------------------|-------------|---------------------|-------|
| ๑. นางจันทนา | เอี่ยมสว่าง | ประธานกรรมการ | |
| ๒. นางสาวยุพาพรรณ | คนกระโทก | กรรมการ | |
| ๓. นางสาวอภิรณี | ไชยบุตร | กรรมการและเลขานุการ | |

ลงชื่อ (ผู้อนุมัติ)

(รองศาสตราจารย์ไมเชิด ศรีภูธร)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

สำหรับการซื้อชุดนักศึกษา (ชาย หญิง) จำนวน ๓,๐๐๐ ชุด กางเกงวอร์ม จำนวน ๒,๗๐๐ ตัว และเสื้อเฟรชชี จำนวน ๓,๕๐๐ ตัว โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๑. ชุดนักศึกษาชายและหญิง จำนวน ๓,๐๐๐ ชุด ประกอบไปด้วย

๑.๑ ชุดนักศึกษาชาย จำนวน ๑,๕๐๐ ชุด (เสื้อ กางเกง และรองเท้า รายการละ ๑ หน่วยต่อราย) รายละเอียดดังนี้

๑.๑.๑ เสื้อเชิ้ตสีขาวแขนยาวถึงข้อมือ ทำด้วยผ้าคอตทิวหรืออย่างน้อยมีคุณภาพเทียบเท่าหรือดีกว่า ไม่มีลวดลาย คอเสื้อแบบคอเชิ้ตแหลม อัดกลีบปก ไม่มีสาก ปกมีรังคัม ไม่มีจีบหลัง ไม่พับปลายแขน ไม่รัดรูป ไม่หลวมเกินไป ไม่บางเกินสมควร ผ่าอกตรงโดยตลอด ติดกระดุม ๕ เม็ด มีกระเป๋านาฬิกาที่เหมาะสมที่อกเสื้อเบื้องซ้าย ตัวเสื้อมีความยาวคลุม สะโพกสำหรับให้กางเกงทับได้

๑.๑.๒ กางเกงสีดำขาวยาว ทำด้วยผ้าเสิร์ทหรืออย่างน้อยมีคุณภาพเทียบเท่าหรือดีกว่า ไม่มีลวดลาย แบบสากลทรงตรง ไม่มีจีบ ไม่รัดรูป มีหูเข็มขัด เย็บด้วยผ้าสีเดียวกับกางเกง กระเป๋าจาย่ข้าง ไม่พับปลายขา ให้ย้าตะเข็บเพื่อให้คงทน

๑.๑.๓ รองเท้านักศึกษาชายสีดำ หนึ่งอย่างดี หุ้มส้น ไม่มีลวดลาย ทรงสุภาพ (รูปแบบตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน กำหนด)

๑.๒ ชุดนักศึกษาหญิง จำนวน ๑,๕๐๐ ชุด (เสื้อ รองเท้า รายการละ ๑ หน่วย และ กระโปรง ๒ หน่วยต่อราย) รายละเอียดดังนี้

๑.๒.๑ เสื้อเชิ้ตสีขาวแขนสั้น ทำด้วยผ้าคอตทิวหรืออย่างน้อยมีคุณภาพเทียบเท่าหรือดีกว่า ไม่มีลวดลาย คอเสื้อแบบคอเชิ้ตแหลม แขนเพียงศอก อัดกลีบปก ไม่รัดรูป ไม่หลวมเกินไป ไม่บางเกินสมควร ผ่าอกตรงโดยตลอด ไม่มีกระเป๋าย่ ตัวเสื้อมีความยาวคลุมสะโพก สำหรับให้กระโปรงทับได้

๑.๒.๒ กระโปรงสีดำ ทำด้วยผ้าเสิร์ทหรืออย่างน้อยมีคุณภาพเทียบเท่าหรือดีกว่า ผ้าเนื้อเรียบ ไม่มีลวดลาย ทรงตรง เอวสูง ไม่มีจีบ ด้านหลังผ่าป้ายแบบสุภาพ ไม่รัดรูป ชายกระโปรงยาวเสมอเข้า ให้ย้าตะเข็บเพื่อให้คงทน

๑.๒.๓ รองเท้านักศึกษาหญิงสีดำ หนึ่งอย่างดี หุ้มส้น ส้นรองเท้าสูงไม่เกิน ๒ นิ้ว ไม่มีลวดลาย ทรงสุภาพ (รูปแบบตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน กำหนด ตามเอกสารแนบ)

๒. กางเกงวอร์ม จำนวน ๒,๗๐๐ ตัว รายละเอียดดังนี้

กางเกงกีฬา ทำจากผ้าวอร์มสีดำ ทรงตรง ด้านขวามีคำว่า RMUTI สีขาว ด้านซ้ายมีแถบ สีแสด ประจํามหาวิทยาลัยและแถบสีตามคณะ/สถาบัน จำนวน ๒ แถบ (รูปแบบตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน กำหนด)

๒.๑ คณะบริหารธุรกิจ แถบสีแสด-สีฟ้า

- รหัสสี C=๑๐๐ M=๐ Y=๐ K=๐

๒.๒ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และศิลปกรรมสร้างสรรค์ แถบสีแสด-สีน้ำตาล

- รหัสสี C=๓๓ M=๖๘ Y=๘๙ K=๖๕

๒.๓ คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์ แถบสีแสด-สีเหลือง

- รหัสสี C=๐ M=๐ Y=๑๐๐ K=๐

๒.๔ คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี แถบสีแสด-สีแดงเข้ม

- รหัสสี C=๐ M=๑๐๐ Y=๑๐๐ K=๔๐

/๒.๕ สถาบัน....

๒.๕ สถาบันสหสรรพศาสตร์ แอบสีแสด-สีน้ำเงินเข้ม

- รหัสสี C=๘๑ M=๔๕ Y=๐ K=๗๕

๒.๖ คณะระบบรางและการขนส่ง แอบสีแสด สีน้ำเงินเข้ม

- รหัสสี C=๙๗ M=๙๕ Y=๒๓ K=๑๐

๒.๗ คณะนวัตกรรมและเทคโนโลยีการเกษตร แอบสีแสด-สีเขียวปีกแมลงทับ

- รหัสสี C=๕๘ M=๐ Y=๕๐ K=๗๖

๓. เสื้อเฟรชชี จำนวน ๓,๕๐๐ ตัว รายละเอียดดังนี้

๓.๑ เสื้อเฟรชชี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๙ เป็นเสื้อโพลีแชนสัน ใช้น้ำผ้า TK LACOSTE MICRO พิมพ์ลายลงผ้าด้วยระบบดิจิทัล (รูปแบบตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน นครราชสีมา กำหนด)

๓.๒ ปกคอเสื้อสีดำ มีขอบสีแสด เป็นผ้าคุณภาพดี (รูปแบบตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน นครราชสีมา กำหนด)

๓.๓ แขนเสื้อ ทำจากผ้า TK LACOSTE MICRO พิมพ์ลายลงผ้าด้วยระบบดิจิทัล (รูปแบบตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน นครราชสีมา กำหนด)

๓.๔ แขนด้านหน้ามีกระเปาะเสื้อ ลายปักที่กระเปาะเสื้อด้านซ้าย เป็นตราสัญลักษณ์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน สูง ๗.๕ ซม. กว้าง ๔.๕ ซม. (รูปแบบตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน นครราชสีมา กำหนด)

๓.๕ ตัวเสื้อขึ้นหน้า-หลัง พิมพ์ลายลงผ้าด้วยระบบดิจิทัล (รูปแบบตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน นครราชสีมา กำหนด)

๓.๖ กระดุมเสื้อ กระดุมสีขาว ๒ เม็ด กระดุมเสื้อปุ่มข้อความว่า “RMUTI” บนกระดุมทุกเม็ด (รูปแบบตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน นครราชสีมา กำหนด)

๓.๗ เสื้อสีไม่ตก

๓.๘ มีป้ายระบุขนาดของเสื้อติดที่ปกเสื้อด้านใน

๓.๙ ขนาดเสื้อเฟรชชีดังตารางต่อไปนี้

ลำดับที่	ขนาดเสื้อ	ความกว้างหน้าอก (นิ้ว)	ความยาวของเสื้อ (นิ้ว)
๑	XS	๓๖	๒๕
๒	S	๓๘	๒๖
๓	M	๔๐	๒๗
๔	L	๔๒	๒๘
๕	XL	๔๔	๒๙
๖	๓L	๔๖	๓๐
๗	๔L	๔๘	๓๐
๘	๕L	๕๐	๓๐
๙	๖L	๕๒	๓๐
๑๐	๗L	๕๔	๓๐
๑๑	๘L	๕๖	๓๐

/คณะกรรมการ....

คณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน และกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

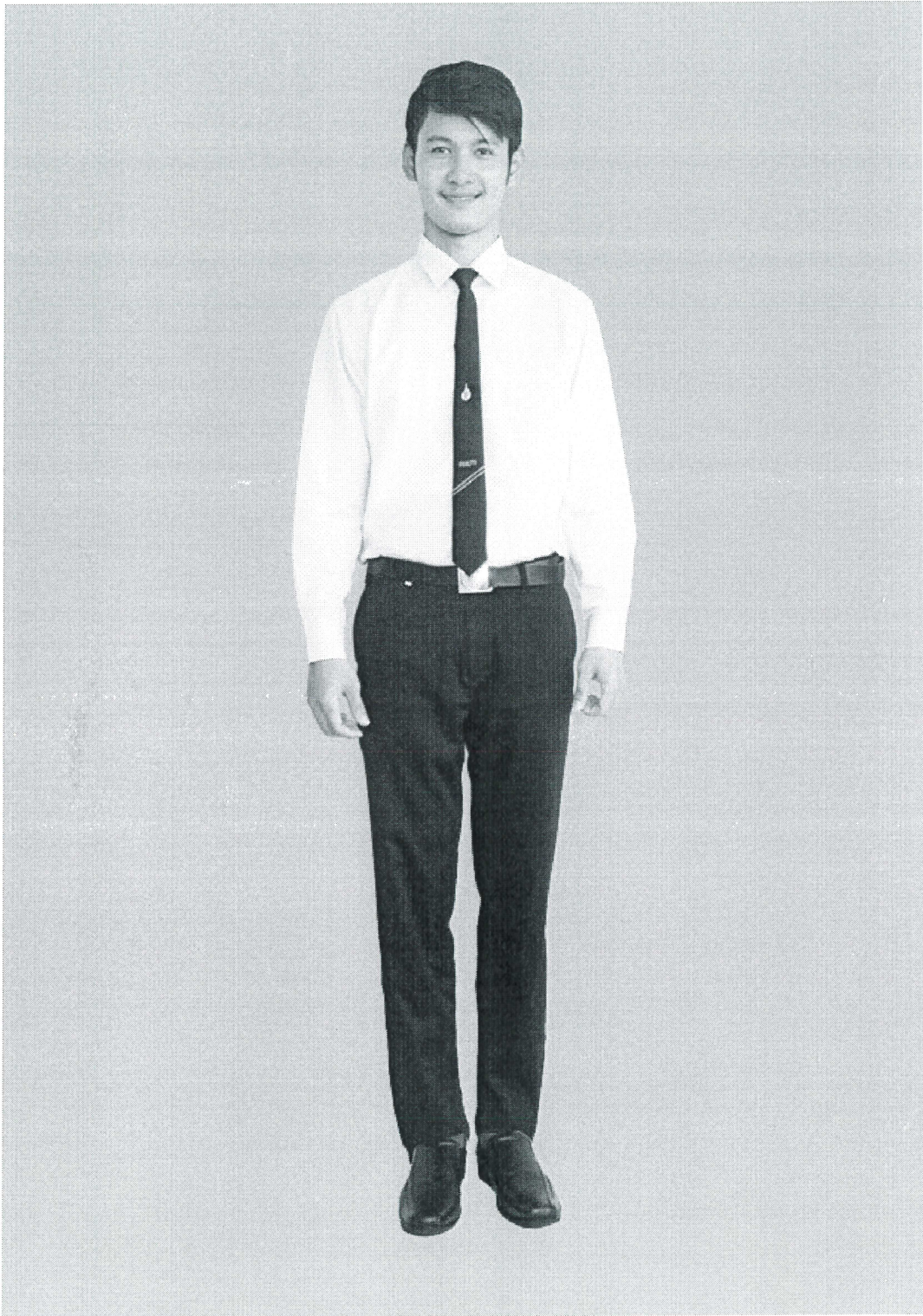
๑. นางจันทนา	เอี่ยมสว่าง	ประธานกรรมการ
๒. นางสาวยุพาพรรณ	คนกระโทก	กรรมการ
๓. นางสาวอภิรณี	ไชยบุตร	กรรมการและเลขานุการ

ลงชื่อ (ผู้อนุมัติ)
รองศาสตราจารย์ ดร.ไชยชิต ศรีภูธร
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

เอกสารแนบท้าย ร่างขอบเขตของงาน



เอกสารแนบท้าย ร่างขอบเขตของงาน



เอกสารแนบท้าย ร่างขอบเขตของงาน



CONCEPT

การออกแบบเสื้อเฟรชชี RMUTL 2026 ได้รับแรงบันดาลใจจาก วาระ ครบรอบ 70 ปี มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลอีสานและการ ไว้อาลัย

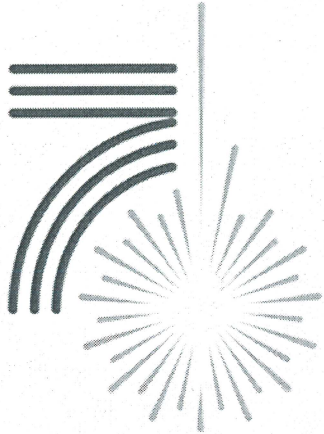
- โดยใช้ตราสัญลักษณ์ 70 ปี เพื่อสื่อถึงการเฉลิมฉลองและความภาคภูมิใจของสถาบัน
- เลือกใช้ สีส้ม เป็นสีหลักเพื่อคงอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ควบคู่กับ สีครีมและสีดำ ที่สื่อถึงความสงบและการไว้อาลัย
- ด้านหลังถ่ายทอดเอกลักษณ์ผ่าน คุรุสัมพันธ์ พร้อมลวดลายพลุที่สื่อถึงการเฉลิมฉลองและการก้าวสู่นาคต
- ลายเส้นสีส้มบนตัวเสื้อได้รับแรงบันดาลใจจาก ดอกแคแสด สะท้อนถึงการเติบโต ความต่อเนื่อง และการส่งต่อคุณค่าของมหาวิทยาลัย

#1d1d1d
R.29 G.29 B.29
C.0 M.0 Y.1 K.89

#86600
R.248 G.102 B.0
C.0 M.59 Y.29 K.3

#ded5c2
R.222 G.213 B.194
C.0 M.4 Y.67 K.13

#847667
RGB 132, 118, 103
CMYK 0, 11, 22, 48



เทคโนโลยี ตะโกราย

70TH ANNIVERSARY
TECHNO TAKORAI
2499-2569

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี นครราชสีมา



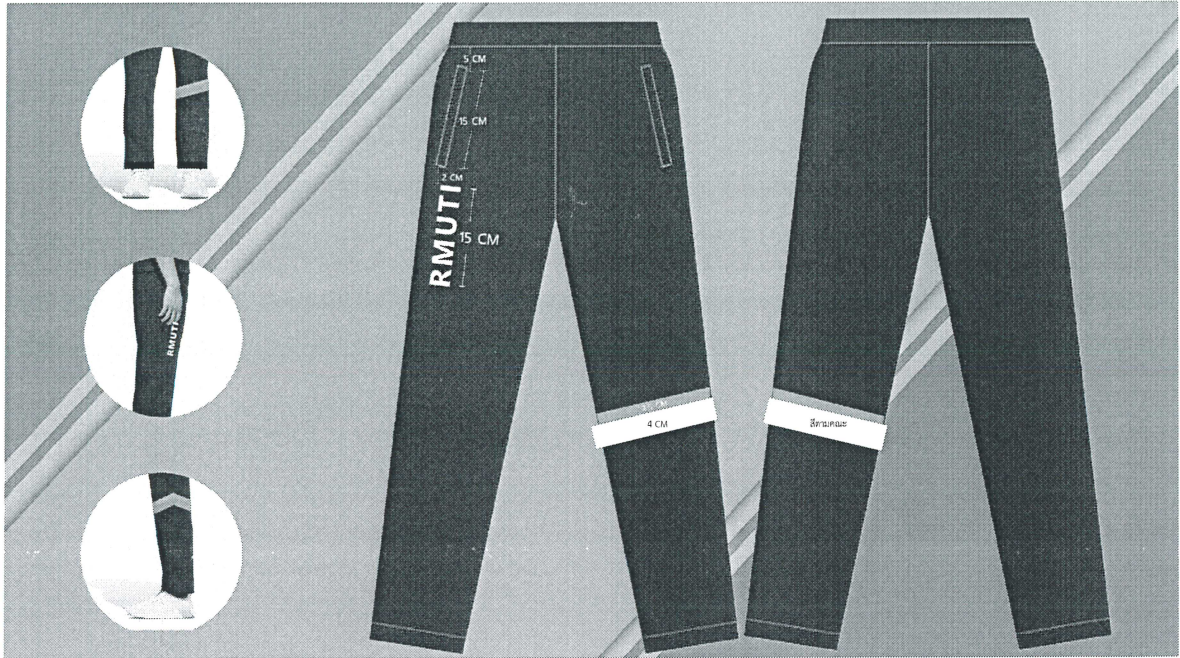
เทคโนโลยี ตะโกราย

70TH ANNIVERSARY
TECHNO TAKORAI
2499-2569

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี นครราชสีมา



เอกสารแนบท้าย ร่างขอบเขตของงาน



กางเกงวอร์ม		
คณะ	รหัสสี	ตัวอย่างสี
สีประจำมหาวิทยาลัย ใช้เป็นสีแถบหลักของกางเกง	สีแสด C=๐ M=๗๔ Y=๑๐๐ K=๐	
คณะบริหารธุรกิจ	แถบสีแสด-สีฟ้า C=๑๐๐ M=๐ Y=๐ K=๐	
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และศิลปกรรม สร้างสรรค์	แถบสีแสด-สีน้ำตาล C=๓๓ M=๖๘ Y=๘๙ K=๖๕	
คณะวิทยาศาสตร์และศิลปศาสตร์	แถบสีแสด-สีเหลือง C=๐ M=๐ Y=๑๐๐ K=๐	
คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี	แถบสีแสด-สีแดงเข้ม C=๐ M=๑๐๐ Y=๑๐๐ K=๔๐	
สถาบันสหสรรพศาสตร์	แถบสีแสด-สีกรม C=๘๑ M=๔๕ Y=๐ K=๗๕	
คณะระบบรางและการขนส่ง	แถบสีแสด สีน้ำเงินเข้ม C=๙๗ M=๙๕ Y=๒๓ K=๑๐	
คณะนวัตกรรมและเทคโนโลยีการเกษตร	แถบสีแสด-สีเขียวปีกแมลงทับ C=๕๘ M=๐ Y=๕๐ K=๗๖	