

**ขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)**  
**งานก่อสร้างถนนคอนกรีตทางเข้าหอพักนักศึกษา**  
**มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย**

**1. ความเป็นมา**

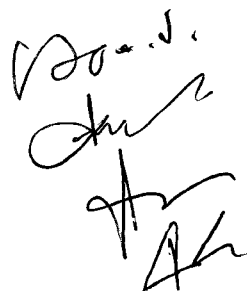
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย ได้จัดตั้งเพื่อเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ ในวโรกาสฉลองสิริราชสมบัติ 50 ปีซึ่งกระทรวงศึกษาธิการได้จัดตั้งขึ้นโดยได้รับสถาปนาและวางศิลาฤกษ์ ในวันที่ 3 มกราคม พ.ศ. 2539 เพื่อกระจายโอกาสทางการศึกษาและพัฒนาสู่ท้องถิ่น โดยมุ่งเน้นเป้าหมายในพื้นที่ภาคเหนือตอนบน และพื้นที่เขตสี่เหลี่ยมเศรษฐกิจ ตั้งอยู่เขตตำบลทรายขาว อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย บนเนื้อที่ 5,000 ไร่ ลักษณะพื้นที่เป็นภูเขา 3,500 ไร่และเป็นที่ราบ 1,500 ไร่ โดยมีพื้นที่ใช้สอยปัจจุบัน 740 ไร่ 2 งาน 18 ตารางวา โดยระยะแรกได้จัดการเรียนการสอนโดยใช้วิธีการฝากเรียนที่วิทยาเขตภาคพายัพ จังหวัดเชียงใหม่ แล้งจึงย้ายมาเปิดทำการเรียน การสอนที่จังหวัดเชียงราย

ปัจจุบัน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย เปิดทำการเรียนการสอน 2 ระดับ คือ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) และระดับปริญญาตรีใน 3 คณะ คือคณะวิศวกรรมศาสตร์ คณะบริหารธุรกิจ และศิลปศาสตร์ และคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร ซึ่งรวมระยะเวลาในการก่อตั้งมหาวิทยาลัยฯ เป็นเวลา 22 ปี โดยมีอาคารสิ่งก่อสร้างของมหาวิทยาลัยฯ เพิ่มขึ้น และจำนวนบุคลากรและนักศึกษาที่เพิ่มขึ้น และจากเหตุแผ่นดินไหว เมื่อวันที่ 5 พฤษภาคม พ.ศ. 2557 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย ได้รับผลกระทบ ทำให้อาคารเรียนต่างๆ ได้รับความเสียหาย จากการตรวจสอบสภาพอาคารโดยทั่วไปพบว่าเกิดรอยแตกร้าวขนาดใหญ่ตามผนังทั้งภายในและภายนอกของอาคารเป็นจำนวนมากและส่วนของวัสดุผนังหลังคาชำรุดเสียหายบางส่วน อีกส่วนหนึ่งที่ได้รับ ความเสียหายในครั้งนี้ คือถนนภายใน มหาวิทยาลัยฯ ที่ต้องได้รับการปรับปรุงซ่อมแซมเป็นจำนวนมาก และทางมหาวิทยาลัยฯ ได้รับงบประมาณให้ดำเนินการก่อสร้างหอพักนักศึกษาจำนวน 2 หลังและได้ดำเนินการก่อสร้างเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้ยังไม่ได้รับงบประมาณในการดำเนินการก่อสร้างถนนทางเข้าหอพัก และเพื่อให้หอพักนักศึกษาเปิดให้บริการนักศึกษาใน ปีการศึกษา 2/2560 นี้ จึงจำเป็นต้องดำเนินการก่อสร้างถนนทางเข้าหอพักนักศึกษาให้ทันตามปฏิทินการศึกษา

ดังนั้น มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย จึงเสนอขอของบประมาณในครั้ง นี้ เพื่อนำมาก่อสร้างถนนทางเข้าหอพักภายใน มหาวิทยาลัยฯ

**2. วัตถุประสงค์**

1. เป็นถนนทางเข้าหอพักนักศึกษา
2. เพื่อความปลอดภัยในการขับขี่รถยนต์และรถจักรยานยนต์ของนักศึกษา
3. เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาพักหอพักของมหาวิทยาลัย ฯ เพื่อลดค่าใช้จ่ายที่บ้าน



### 3 คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้าง
- 3.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 3.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคา รายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมข้อ 1.6
- 3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.5 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด
- 3.6 ผู้เสนอราคาต้องมีวิศวกรควบคุมงานรับผิดชอบในการดำเนินการก่อสร้างที่ผู้ยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ได้เข้าควบคุมการทำงานสนาม ตามประกาศประกวดราคาจ้างนี้ โดยมีหลักฐานคุณวุฒิและใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมอย่างน้อย ประเภทภาคีวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา จำนวน 1 คน และเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน จำนวน 1 คน ใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพต้องไม่ขาดอายุและไม่อยู่ ควบคุมการดำเนินการและวางแผนการทำงานตลอดระยะเวลาของโครงการ หลักฐานที่ใช้ต้องนำฉบับจริง หรือสำเนาที่มีการรับรองมาแสดงต่อคณะกรรมการประกวดราคา
- 3.7 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า 400,000.00 บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญา โดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมเชื่อถือ
- 3.8 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- 3.9 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
- 3.10 คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

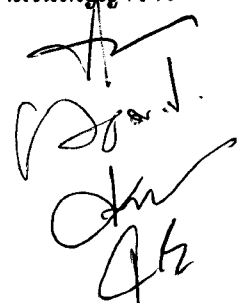
### 4. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ตามรายละเอียดประกอบงานก่อสร้างถนนคอนกรีตทางเข้าหอพักนักศึกษา

จำนวน 12 แผ่น

### 5. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาการก่อสร้างในสัญญาทั้งสิ้นให้แล้วเสร็จภายใน 90 วันนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง



6. ระยะเวลาส่งมอบงาน

จะจ่ายเงินค่างานร้อยละ..100...ของค่างานตามสัญญาแก่ผู้รับจ้างเมื่อได้ทำการก่อสร้างถนนคอนกรีตแล้วทั้งหมดแล้วเสร็จ พร้อมทดสอบระบบไฟฟ้า, ทดสอบระบบสุขาภิบาล และงานอื่น ๆ ทั้งหมดที่ระบุในเอกสารสัญญาและรายการประกอบแบบครบถ้วนสมบูรณ์ คินสภาพพื้นที่ก่อสร้างทั้งหมดให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์ สะอาด เรียบร้อยพร้อมใช้งานแล้วเสร็จตามแบบรูปและรายการ ภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาเสร็จ

7. วงเงินในการจัดหา (ราคากลาง)

ใช้งบประมาณผลประโยชน์สะสมปี 2560 ที่ได้รับอนุมัติจำนวน 1,003,500.00 บาท (หนึ่งล้านสามพันห้าร้อยบาทถ้วน)

ราคากลางในงานครั้งนี้ยอดรวม 1,011,140.10 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งหมื่นหนึ่งพันหนึ่งร้อยสี่สิบเจ็ดบาทหกสิบสตางค์)