

ขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)
งานก่อสร้างถนนคอนกรีตทางเข้าด้านทิศเหนือ ต.ทรายขาว อ.พาน จ.เชียงราย
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย

1. ความเป็นมา

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย ได้รับงบประมาณในการก่อสร้างอาคารหอพักนักศึกษาหญิงบริเวณแพลตฟอร์มราชการ ซึ่งได้ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จตั้งแต่ปี พ.ศ.2544 และได้รับงบประมาณงานก่อสร้างร่วมมหาวิทยาลัยฯ และถนนคอนกรีต ในปีงบประมาณ 2559 แต่ด้วยการก่อสร้างดำเนินการสิ้นสุดตรงบริเวณข้างหอพักนักศึกษา ยังไม่มีถนนทางเข้าอาคารหอพักทำให้ไม่สะดวกในการสัญจรเข้า-ออก ของอาคารดังกล่าวเกิดความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย สำหรับผู้มาใช้บริการ

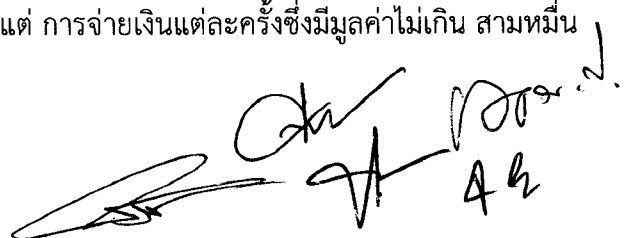
ดังนั้นทางมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย จึงจำเป็นต้องใช้งบประมาณในการดำเนินการในครั้งนี้นำมาสร้างถนนทางเข้า

2. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้สำหรับเป็นทางเข้าด้านทิศเหนือ ของมหาวิทยาลัย

3. ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
2. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
3. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
4. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
5. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด
6. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า 4,000,000.- บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงาน ตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงรายเชื่อถือ
7. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
8. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ
9. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่ การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้



10. ผู้เสนอราคาต้องมีวิศวกรควบคุมงานรับผิดชอบในการดำเนินการก่อสร้างที่ผู้ยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ได้เข้าควบคุมการทำงานสนาม ตามประกาศประกวดราคาจ้างนี้ โดยมีหลักฐานคุณวุฒิและใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมอย่างน้อยประเภทสามัญวิศวกร สาขาวิศวกรรมโยธา จำนวน 1 คน สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 1 คน และเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน จำนวน 1 คน ใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพต้องไม่ขาดอายุ อยู่ควบคุมการดำเนินและวางแผนการทำงานตลอดระยะเวลาของโครงการ หลักฐานที่ใช้ต้องนำฉบับจริง หรือสำเนาที่มีการรับรองมาแสดงต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา

4. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ตามรายละเอียดประกอบงานก่อสร้างถนนคอนกรีตทางเข้าด้านทิศเหนือ ต.ทรายขาว อ.พาน จ.เชียงราย จำนวน 18 แผ่น

5. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาการก่อสร้างในสัญญาทั้งสิ้นให้แล้วเสร็จภายใน 220 วันนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

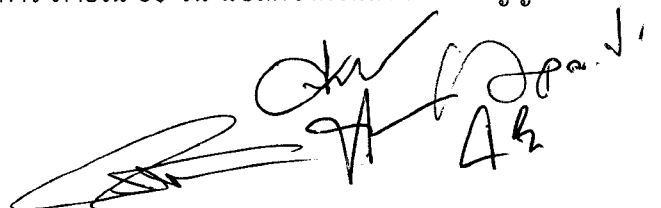
6. ระยะเวลาส่งมอบงาน

รวมระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 220 วัน โดย แบ่งงวดงานออกเป็น 3 งวด และมีระยะเวลาดำเนินการแต่ละงวด ดังนี้

งวดที่ 1 จะจ่ายเงินค่างานร้อยละ 20 ของค่างานตามสัญญาแก่ผู้รับจ้างเมื่อได้ทำการ งานบดอัดชั้นทางและงานรองพื้นด้วยทรายหยาบ,งานวางเหล็กตะแกรงวายเมทและเหล็ก Dowel พร้อมเทคอนกรีตถนน STA+000.00 ถึง STA+325.00 ทั้งหมดแล้วเสร็จ ตามแบบรูปและรายการ และงานวางท่อ คสล. 0.60 ม.และบ่อพักคอนกรีตพร้อมฝาปิดทุกระยะ 20 ม.และมีตะแกรงกรองทุกระยะ 20 ม. และงานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแล้วเสร็จตามแบบรูปและรายการ ภายใน 70 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ 2 จะจ่ายเงินค่างานร้อยละ 45 ของค่างานตามสัญญาแก่ผู้รับจ้างเมื่อได้ทำการ งานบดอัดชั้นทางและงานรองพื้นด้วยทรายหยาบ,งานวางเหล็กตะแกรงวายเมทและเหล็ก Dowel พร้อมเทคอนกรีตถนน STA+325.00 ถึง STA+725.00 ที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ และงานปูบล็อกคอนกรีต และงานวางท่อลอด คสล. แล้วเสร็จตามแบบรูปและรายการ ภายใน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดสุดท้าย จะจ่ายเงินค่างานร้อยละ 35 ของค่างานตามสัญญาแก่ผู้รับจ้างเมื่อได้ทำการ งานระบบไฟฟ้าทั้งหมดแล้วเสร็จ และงานปลูกไม้พุ่มเกาะกลางพร้อมวางระบบรถน้ำต้นไม้ และทำการตีเส้นจราจรถนนทั้งหมดแล้วเสร็จ,งานหยอดยางแอสฟัลติกถนนทั้งหมดแล้วเสร็จ พร้อมทดสอบระบบต่าง ๆ ให้เรียบร้อยแล้วเสร็จ และงานอื่น ๆ ทั้งหมดที่ระบุในเอกสารสัญญาและรายการประกอบแบบครบถ้วนสมบูรณ์คืนสภาพพื้นที่ก่อสร้างทั้งหมดให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์สะอาด เรียบร้อยพร้อมใช้งานแล้วเสร็จตามแบบรูปและรายการ ภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา



7. วงเงินในการจัดหา (ราคากลาง)

ใช้งบประมาณประจำปีงบประมาณ 2561 ที่ได้รับอนุมัติจำนวน 7,840,00.00 บาท (ล้านบาทถ้วน)
ราคากลางในงานครั้งนี้ยอดรวม 7,868,537.90 บาท (เจ็ดล้านแปดแสนหกหมื่นแปดพันห้าร้อยสามสิบเจ็ดบาทเก้าสิบ
สตางค์)

สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมหรือเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น
โดยเปิดเผยตัวได้ที่

1. ทางไปรษณีย์ ตอรับด่วนพิเศษ (EMS)

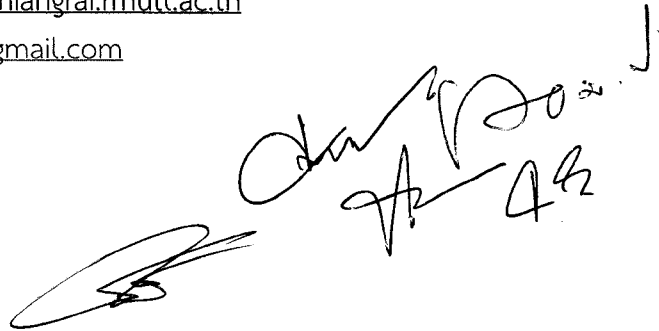
ส่งถึง งานพัสดุ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย
99 หมู่ 10 ถ.พหลโยธิน ต.ทรายขาว อ.พาน จ.เชียงราย 57120

2. โทรศัพท์ 0-5372-3971-80 ต่อ 1230

3. โทรสาร 0-5372-3977-8

4. ทางเว็บไซต์ <http://www.chiangrai.rmutl.ac.th>

5. E-Mail kanungnart@gmail.com

Handwritten signature and initials in black ink, appearing to be a stylized signature followed by the initials 'A 48'.