

ขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR)

งานก่อสร้างถนนคอนกรีตทางเข้าด้านทิศเหนือ ต.ทรายขาว อ.พาน จ.เชียงราย
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย

1. ความเป็นมา

ด้วยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย ได้รับงบประมาณในการก่อสร้างอาคารหอพัก นักศึกษาหญิงบริเวณแพลตฟอร์ม ซึ่งได้ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จตั้งแต่ปี พ.ศ.2544 และได้รับงบประมาณ งานก่อสร้างรั้วมหาวิทยาลัยฯ และถนนคอนกรีต ในปีงบประมาณ 2559 แต่ด้วยการก่อสร้างดำเนินการสิ้นสุดตรง บริเวณข้างหอพักนักศึกษา ยังไม่มีถนนทางเข้าอาคารหอพักทำให้ไม่สะดวกในการสัญจรเข้า-ออก ของอาคาร ดังกล่าวเกิดความปลอดภัยและเป็นระเบียบเรียบร้อย สำหรับผู้มาใช้บริการ

ดังนั้นทางมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย จึงจำเป็นต้องใช้งบประมาณในการ ดำเนินการในครั้งนี้ในการสร้างถนนทางเข้า

2. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้สำหรับเป็นทางเข้าด้านทิศเหนือ ของมหาวิทยาลัย

3. ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

1. มีความสามารถตามกฎหมาย
2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอมหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของ รัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลางซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
6. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุ ภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
7. ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
8. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอกันแก่ ณ วัน ประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
9. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาล ของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
10. ไม่เป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง กำหนด
11. ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่าย ไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
12. ผู้เสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

13. ผู้เสนอราคาซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคารเว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

14. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

15. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

16. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานภาครัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

17. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่า ไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

18. ผู้เสนอราคาต้องมีวิศวกรควบคุมงานรับผิดชอบในการดำเนินการก่อสร้างที่ผู้ยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ โดยมีใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมดังต่อไปนี้

(18.1) ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขาวิศวกรรมโยธา ระดับสามัญวิศวกร จำนวน 1 คน

(18.2) ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขาสาขาวิศวกรรมไฟฟ้า ระดับภาคีวิศวกร จำนวน 1 คน

(18.3) เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับหัวหน้างาน จำนวน 1 คน
โดยใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพต้องไม่ขาดอายุ อยู่ควบคุมการดำเนินและวางแผนการทำงานตลอดระยะเวลาของโครงการ หลักฐานที่ใช้ต้องนำสำเนาที่มีการรับรองมาแสดงต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา

4. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

ตามรายละเอียดประกอบงานก่อสร้างถนนคอนกรีตทางเข้าด้านทิศเหนือ ต.ทรายขาว อ.พาน จ.เชียงราย จำนวน 27 แผ่น

5. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาการก่อสร้างในสัญญาทั้งสิ้นให้แล้วเสร็จภายใน 250 วันนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง

6. ระยะเวลาส่งมอบงาน

รวมระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง 250 วัน โดย แบ่งงวดงานออกเป็น 4 งวด และมีระยะเวลาดำเนินการแต่ละงวด ดังนี้

งวดที่ 1 จะจ่ายเงินค่างานร้อยละ 20 ของค่างานตามสัญญาแก่ผู้รับจ้างเมื่อได้ทำการ งานรื้อถอนขอบคันหินเดิมและเสาไฟถนนเดิมทั้งหมดแล้วเสร็จ,งานดินตัดทั้งหมดแล้วเสร็จตามแบบรูปและรายการ,งานก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยมทั้งหมดแล้วเสร็จตามแบบรูปและรายการ,งานปรับพื้นที่ทั้งหมดแล้วเสร็จ,งานบดอัดชั้นทาง,งานรองพื้นด้วยทรายหยาบ,งานวางเหล็กตะแกรงวายเมทและเหล็ก Dowel พร้อมเทคอนกรีตถนนแล้วเสร็จ 200 เมตร โดยเริ่มจาก STA+525.00 ถึง STA+725.00 แล้วเสร็จตามแบบรูปและรายการ ภายใน 70 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ 2 จะจ่ายเงินค่างานร้อยละ 30 ของค่างานตามสัญญาแก่ผู้รับจ้างเมื่อได้ทำการ งานบดอัดชั้นทาง และ งานรองพื้นด้วยทรายหยาบ,งานวางเหล็กตะแกรงวายเมทและเหล็ก Dowel พร้อมเทคอนกรีตถนนแล้วเสร็จ 780 เมตร ตามแบบรูปและรายการภายใน 130 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ 3 จะจ่ายเงินค่างานร้อยละ 30 ของค่างานตามสัญญาแก่ผู้รับจ้างเมื่อได้ทำการ งานบดอัดชั้นทางและ งานรองพื้นด้วยทรายหยาบ,งานวางเหล็กตะแกรงวายเมทและเหล็ก Dowel พร้อมเทคอนกรีตถนนแล้วเสร็จ 255 เมตรและส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จตามแบบรูปและรายการ และงานวางท่อ คสล. 0.40 ม.และบ่อพักคอนกรีต พร้อมฝาปิดทุกระยะ 20 ม.และมีตะแกรงกรองทุกระยะ 20 ม. และงานวางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กแบบ ก และ แบบ ข ทั้งหมดแล้วเสร็จตามแบบรูปและรายการ และงานปูล้อยอกคอนกรีต และงานเทคอนกรีตลาน เอนกประสงค์ทั้งหมดแล้วเสร็จตามแบบรูปและรายการ ภายใน 190 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

งวดสุดท้าย จะจ่ายเงินค่างานร้อยละ 20 ของค่างานตามสัญญาแก่ผู้รับจ้างเมื่อได้ทำการ งานระบบไฟฟ้าทั้งหมดแล้วเสร็จ และงานปลูกหญ้าอ่อนและงานวางระบบน้ำรดต้นไม้เกาะกลางถนนทั้งหมดแล้วเสร็จตามแบบรูป และรายการ และทำการตีเส้นจราจรถนนทั้งหมดแล้วเสร็จ,งานหยอดยางแอสฟัลติกถนนทั้งหมดแล้วเสร็จ พร้อม ทดสอบระบบต่าง ๆ ให้เรียบร้อยแล้วเสร็จ และงานอื่น ๆ ทั้งหมดที่ระบุในเอกสารสัญญาและรายการประกอบแบบ ครบถ้วนสมบูรณ์คืบสภาพพื้นที่ก่อสร้างทั้งหมดให้อยู่ในสภาพสมบูรณ์ สะอาด เรียบร้อยพร้อมใช้งานแล้วเสร็จตาม แบบรูปและรายการ ภายใน 250 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

7. วงเงินในการจัดหา (ราคากลาง)

ใช้งบประมาณประจำปีงบประมาณ 2561 ที่ได้รับอนุมัติจำนวน 7,840,00.00 บาท (เจ็ดล้านแปดแสนสี่หมื่น บาทถ้วน) ราคากลางในงานครั้งนี้ยอดรวม 7,882,171.54 บาท (เจ็ดล้านแปดแสนแปดหมื่นสองพันหนึ่งร้อยเจ็ดสิบ เอ็ดบาทห้าสิบบสี่สตางค์)

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

