

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
ปรับปรุงไหล่ถนนจากแยกหอพักสุรนิวศ 9-13 ผ่านฟาร์มไปยังอ่างสระ 1-2

1. ความเป็นมา

เนื่องจากไหล่ถนนมหาวิทยาลัย 3 มีสภาพทรุดโทรมและไม่มีผิวไหล่ทางสำหรับรถจักรยานและรถจักรยานยนต์ให้สามารถใช้สัญจรได้ จึงได้จัดสรรงบประมาณประจำปีงบประมาณ 2558 ปรับปรุงไหล่ถนนจากแยกหอพักสุรนิวศ 9-13 ผ่านฟาร์มมหาวิทยาลัยไปยังอ่างสระ 1-2 โดยเป็นผิวทางแอสฟัลติกคอนกรีต ระยะทางประมาณ 2,350 เมตร กว้าง 1 เมตร ทั้ง 2 ด้าน

2. วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อให้สะดวกในการสัญจรโดยเฉพาะกลุ่มรถจักรยานและจักรยานยนต์
- 1.2 เพื่อความเหมาะสมกับสภาพพื้นที่ โดยพื้นที่เป็นเส้นทางที่นักศึกษาและบุคลากรใช้เดินสัญจรเป็นประจำ
- 1.3 เพื่อให้มีความปลอดภัยยิ่งขึ้น

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- 3.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบของทางราชการ
- 3.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- 3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.5 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในวงเงินไม่น้อยกว่า 1,600,000.00 บาท (หนึ่งล้านหกแสนบาทถ้วน) ต่อสัญญาหนึ่งฉบับ เป็นผลงานในระยะเวลาไม่เกิน 5 ปีย้อนหลัง นับถึงวันประมูลจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่มหาวิทยาลัยเชื่อถือ
- 3.6 ผู้เสนอราคาจะต้องมีวิศวกรโยธา ระดับภาคีวิศวกร จำนวน 1 คน เพื่อควบคุมงานประจำสถานที่ก่อสร้าง
- 3.7 ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอแผนการดำเนินการก่อสร้างโครงการในระยะเวลาที่มหาวิทยาลัยกำหนด

4. รูปแบบรายการ

ถนนแอสฟัลติกคอนกรีต หนาไม่น้อยกว่า 5 ซม. พร้อมตีเส้นและเครื่องหมายจราจรผิวถนน ระยะทางประมาณ 2,350 เมตร กว้าง 1 เมตร ทั้ง 2 ฝั่ง

5. การรับประกัน

ผู้รับจ้างจะต้องรับประกันการชำรุดบกพร่อง เป็นระยะเวลา 2 ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานงวดสุดท้าย

6. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน

ดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จภายในเวลา 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง และจะจ่ายเงินค่าจ้างเป็น 3 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงิน 600,000 บาท ภายในระยะเวลา 30 วัน (30%)

เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ:

- งานปรับเกลี่ยดิน แล้วเสร็จ 50%
- งาน Tack coat แล้วเสร็จ 45%
- งาน Prime coat แล้วเสร็จ 45%
- งาน Asphaltic Concrete แล้วเสร็จ 35%

งวดที่ 2 เป็นจำนวนเงิน 600,000 บาท ภายในระยะเวลา 30 วัน (30%)

เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ:

- งานปรับเกลี่ยดิน แล้วเสร็จ 90%
- งาน Tack coat แล้วเสร็จ 80%
- งาน Prime coat แล้วเสร็จ 80%
- งาน Asphaltic Concrete แล้วเสร็จ 75%

งวดที่ 3 เป็นจำนวนเงิน 800,000 บาท ภายในระยะเวลา 30 วัน (40%)

เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ:

- งานปรับเกลี่ยดิน ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งาน Tack coat ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งาน Prime coat ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งาน Asphaltic Concrete ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานตีเส้นจราจร ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานตีเส้นรูปจักรยานและมอเตอร์ไซด์ ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งานอื่นๆ ที่ระบุไว้ในเอกสารสัญญาทั้งหมดแล้วเสร็จ

7. วงเงินในการจัดหาและราคากลาง

วงเงินงบประมาณและราคากลาง 2,000,000.00 บาท (สองล้านบาทถ้วน) เป็นราคาที่ยรวมภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว กรณีมีผู้มีสิทธิเสนอราคาขายเดี่ยวหรือมีผู้มีสิทธิเสนอราคาเพียงรายเดียวเมื่อถึงเวลาเริ่มการเสนอราคา ในการเสนอราคาผู้เสนอราคาต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ 40,000.00 บาท จากราคามาตรฐาน และการเสนอลดราคาครั้งถัด ๆ ไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละ ไม่น้อยกว่า 40,000.00 บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว

8. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

8.1 ส่วนพัสดุ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

8.2 สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น เป็นลายลักษณ์อักษร โดยเปิดเผยตัว ระบุชื่อ นามสกุล พร้อมทั้งที่อยู่และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ตามช่องทาง ดังต่อไปนี้

8.2.1 ไปรษณีย์ ส่วนพัสดุ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

เลขที่ 111 ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี

อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000

8.2.2 โทรศัพท์ 0-4422-4107 – 14

8.2.3 โทรสาร 0-4422-4105

8.2.4 เว็บไซต์ www.sut.ac.th

8.2.5 จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ E-mail Address : dpsadmin@sut.ac.th

ทั้งนี้ ภายใน 3 วัน นับตั้งแต่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้เผยแพร่ลง Website เพื่อมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จะได้นำข้อคิดเห็น หรือข้อเสนอแนะมาพิจารณาต่อไป