ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
จัดจ้างปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาอาคารเรียนโปรแกรมวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 1 งาน
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

---

1. ความเป็นมา

ด้วย มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 ตามโครงการผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์ เพื่อจัดจ้างปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาอาคารเรียนโปรแกรมวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน 1งาน วงเงินงบประมาณ 1,130,000 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามหมื่นบาทถ้วน) อาคารเรียนเทคโนโลยีวิศวกรรมเป็นอาคารเก่า มีอายุมากกว่า 30 ปี จึงทำให้ดาดฟ้าอาคารเรียนเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้ามีรอยแตกร้าวรั่วซึมตามกาลเวลา ซึ่งการรั่วซึมมีผลกระทบกับห้องปฏิบัติการวงจรไฟฟ้าและส่องสว่าง ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ห้องสมุดและวิจัย ได้รับผลกระทบจากการรั่วซึม เมื่อเกิดฝนตกครุภัณฑ์ในห้องดังกล่าวได้รับความเสียหาย และชำรุดจากน้ำฝน จึงจำเป็นอย่างยิ่งในการซ่อมแซมทั้งนี้เพื่อเป็นการแก้ปัญหาในระยะยาวจึงเห็นควรให้มีงานสร้างหลังคาบนหลังคาดาดฟ้าดังกล่าวเพื่อให้ประสิทธิภาพการใช้งานอาคารก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อป้องกันครุภัณฑ์ภายในห้องปฏิบัติการเสียหาย

2.2 เพื่อเพิ่มพื้นที่จัดวางครุภัณฑ์

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

/3.10 ผู้ประสงค์...

3.10 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล และต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่ประกาศ ในวงเงินไม่น้อยกว่า 500,000.-บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) จำนวน 1 งาน ต่อ 1 สัญญา โดยจะต้องเป็นผลงานภายในประเทศที่ปฏิบัติถูกต้องตามเงื่อนไขแห่งสัญญานั้นทุกประการและเป็นผลงานที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น หรือรัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชนที่มหาวิทยาลัยเชื่อถือ

4. คุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดตามแบบ ปร.4 ปร.5 ปร.6 และแบบรูปรายการ

5. วิธีดำเนินการ

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

6. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ 2569

7. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

ภายใน 90 วัน นับตั้งแต่วันที่เริ่มลงมือทำงานตามสัญญาเป็นต้นไป

8. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ 1,130,000 บาท

9. การจ่ายเงิน

เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบพัสดุ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร และคณะกรรมการได้ตรวจรับเรียบร้อยแล้วตามรายละเอียดแนบท้ายสัญญา

งวดที่ 1 จะจ่ายเงินให้จำนวน (30%) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- หมวดงานติดตั้งหลังคา 50 %
- งานรื้อถอนฝ้าเพดาน วัสดุพร้อมโครงคร่าว แล้วเสร็จ
- งานถอดโคมไฟ แล้วเสร็จ
- งานรื้อถอนบานหน้าต่างพร้อมเหล็กดัด แล้วเสร็จ
- ชำระเงินค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ที่ใช้การปรับปรุงอาคาร ประจางวด
- ทำรายงาน DAILY REPORT ,WEEKLY REPORT
- จัดทำรายงานบันทึกคุมงานก่อสร้างประจำวันพร้อมภาพถ่ายแนบประกอบ (พร้อมทาสาเนา 3 ชุด)
- แก้ไขงาน Defect List ตามที่กรรมการและผู้ควบคุมงานแจ้ง

ให้แก้ไขแล้วเสร็จภายใน (30วัน) นับตั้งแต่วันที่เริ่มลงมือทำงานตามสัญญาเป็นต้นไป

งวดที่ 2 จะจ่ายเงินให้จำนวน (30%) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- หมวดงานติดตั้งหลังคา แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งฝ้าเพดาน ยิปซั่มบอร์ด โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี แล้วเสร็จ
- งานทาสีฝ้า สีน้ำอะครีลิค 100% ทาภายใน แล้วเสร็จ

/-ชำระเงิน...

- ชำระเงินค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ที่ใช้การปรับปรุงอาคาร ประจำงวด
- ทำรายงาน DAILY REPORT ,WEEKLY REPORT
- จัดทำรายงานบันทึกคุมงานก่อสร้างประจำวันพร้อมภาพถ่ายแนบประกอบ (พร้อมทาสาเนา 3 ชุด)
- แก้ไขงาน Defect List ตามที่กรรมการและผู้ควบคุมงานแจ้ง

ให้แก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน (60วัน) นับตั้งแต่วันที่เริ่มลงมือทำงานตามสัญญาเป็นต้นไป

งวดที่ 3 จะจ่ายเงินให้จำนวน (30%) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานติดตั้งหน้าต่างกระจกอะลูมิเนียม แล้วเสร็จ
- ผนังกระจกอะลูมิเนียม บานปิดตาย + ช่องแสง แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้าส่องสว่างห้องเรียน แล้วเสร็จ
- งานทาสี 50 %
- งานซ่อมแซมหลังคา วัสดุรูฟซีลกันรั่วซึม แล้วเสร็จ
- ชำระเงินค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ที่ใช้การปรับปรุงอาคาร ประจำงวด
- ทำรายงาน DAILY REPORT ,WEEKLY REPORT
- จัดทำรายงานบันทึกคุมงานก่อสร้างประจำวันพร้อมภาพถ่ายแนบประกอบ (พร้อมทาสาเนา 3 ชุด)
- แก้ไขงาน Defect List ตามที่กรรมการและผู้ควบคุมงานแจ้ง

ให้แก้ไขให้แก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน (80วัน) นับตั้งแต่วันที่เริ่มลงมือทำงานตามสัญญาเป็นต้นไป

งวดที่ 4 จะจ่ายเงินให้จำนวน (10%) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน

- งานงานทาสี แล้วเสร็จ
- งาน SITE CLEARING แล้วเสร็จ
- แก้ไขงาน Defect List ตามที่กรรมการและผู้ควบคุมงานแจ้งให้แก้ไข
- จัดทำรายงานบันทึกคุมงานก่อสร้างประจำวันพร้อมภาพถ่ายแนบประกอบ (พร้อมทาสาเนา 3 ชุด)
- ส่งเอกสารคู่มือ และ Supplier list ครบทุกระบบที่ติดตั้งสมบูรณ์
- ชำระเงินค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ที่ใช้การปรับปรุงอาคาร ประจางวด
- ทำงานส่วนอื่นๆ แล้วเสร็จเรียบร้อยครบถ้วนถูกต้อง ตามแบบรูปรายการที่แนบสัญญาจ้างทุกประเภท

ให้แล้วเสร็จภายใน (90วัน) นับตั้งแต่วันที่เริ่มลงมือทำงานตามสัญญาเป็นต้นไป

10. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

เกณฑ์ราคา

12. การลงนามในสัญญา

การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 มีผลใช้บังคับ และได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569 จากสำนักงบประมาณแล้ว และกรณีที่หน่วยงานของรัฐไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งดังกล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้

13. ค่าปรับ

อัตราค่าปรับร้อยละ 0.1 ของวงเงินตามสัญญา

/14. การยื่นข้อ...

14. การยื่นข้อเสนอ

ยื่นข้อเสนอผ่านทางระบบอิเล็กทรอนิกส์

15. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ชื่อผู้ติดต่อ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร (งานพัสดุ สำนักงานอธิการบดี)
69 หมู่ 1 ตำบลนครชุม อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร 62000
โทรศัพท์ 0-5570-6555 ต่อ 1080 หรือ 0-5570-6554 โทรสาร 0-5570-6554
E-mail eprocurement@kpru.ac.th

หากท่านต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเกี่ยวกับงานดังกล่าว โปรดให้ความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษรหรือทางเว็บไซต์มายังหน่วยงาน ตามรายละเอียดที่อยู่ข้างต้น โดยระบุชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ ที่สามารถติดต่อได้

ประกาศ ณ วันที่ 8 ตุลาคม 2568 สิ้นสุดรับฟังคำวิจารณ์ วันที่ 14 ตุลาคม 2568

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฆัมภิชา ตันติสันติสม)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีระพล พลีสัตย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มนูญ บูลย์ประมุข)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายชัยรัตน์ ศรีวงค์ราช)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายนรินทร์ สุวรรณ)