

ร่างขอบเขต (TOR)

โครงการก่อสร้าง

ก่อสร้างโรงเรือนต้นแบบฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งเศรษฐกิจระบบปิดด้วยพลังงานแสงอาทิตย์
ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร

1. ความเป็นมา

มหาวิทยาลัยแม่โจ้ – ชุมพร ได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2567 งบลงทุน
ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง รายการก่อสร้างโรงเรือนต้นแบบฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งเศรษฐกิจระบบปิดด้วย
พลังงานแสงอาทิตย์ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร เพื่อใช้เกี่ยวกับการเรียนการสอนสาขานวัตกรรม
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง ในวงเงินงบประมาณ 817,300 บาท (แปดแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันสามร้อยบาทถ้วน)

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อก่อสร้างโรงเรือนต้นแบบฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งเศรษฐกิจระบบปิดด้วย
พลังงานแสงอาทิตย์ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร สำหรับการเรียนการสอนสาขานวัตกรรม
เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่ง

2.2 เพื่อให้การใช้พื้นที่ของมหาวิทยาลัยแม่โจ้ – ชุมพร เกิดประโยชน์สูงสุด รองรับการเรียน
การสอนให้มีประสิทธิภาพ ทั้งด้านการเรียนการสอนของอาจารย์และนักศึกษา มหาวิทยาลัยแม่โจ้ – ชุมพร

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

3.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง ด้วย
วิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

3.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ
และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบ
ของทางราชการ

3.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคาราย
อื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลาง
อิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำ
การอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

3.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่
ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

คณะกรรมการดำเนินการจัดหาแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก เพื่อดำเนินการจัดหาแบบรูปรายการ

1.....

2.....

3.....

4.....

5.....

3.5 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้าง ประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์วงเงินไม่น้อยกว่า 400,000 บาท (สี่แสนบาทถ้วน)ต่อหนึ่งสัญญา และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับ ส่วนราชการ หน่วยงาน ตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชนที่มหาวิทยาลัยเชื่อถือ ทั้งนี้ ต้องแบบสำเนาหนังสือรับรองผลงาน ที่นำมาเสนอ. สำเนาสัญญาฉบับ และบัญชีแสดงปริมาณวัสดุและราคาก่อสร้าง เพื่อให้คณะกรรมการพิจารณาผลการตรวจสอบ

หากคณะกรรมการมีการร้องขอให้ส่งเอกสารฉบับจริง ให้ผู้เสนอราคานำเอกสารฉบับจริงมาแสดงและจุดขึ้นให้หลังจากพิจารณาแล้วเสร็จ

3.6 นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

3.7 นิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์(e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

3.8 คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดได้

3.9 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีคุณสมบัติเป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ที่ กค. (กวจ) 0405.2/ส12 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2566 โดยให้แสดงหลักฐานและเอกสารในวันเสนอราคา

4. ขอบเขตการดำเนินงาน

ตามแบบรูปรายการงานก่อสร้างโรงเรือนต้นแบบฟาร์มเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำชายฝั่งเศรษฐกิจระบบปิดด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ตำบลละแม อำเภอละแม จังหวัดชุมพร จำนวน 1 รายการ

5. กำหนดเวลาส่งมอบ

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จตามกำหนดภายใน จำนวน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยแบ่งงวดงาน เป็น 2 งวดงาน

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

มหาวิทยาลัยจะใช้เกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ โดยใช้เกณฑ์ราคา

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

เงินงบประมาณโครงการ 817,300 บาท (แปดแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันสามร้อยบาทถ้วน) โดยกำหนดราคากลางของมหาวิทยาลัย ไม่ถือว่าผูกพันที่ผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องพิจารณาได้ตามนั้น ผู้ยื่นเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบในการถอดรูปแบบรายการและคำนวณราคากลางเอง จะนำราคากลางของมหาวิทยาลัยมาเรียกหรือราคางานเพิ่มเติมในภายหลังมิได้

คณะกรรมการดำเนินการจัดหาแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก เพื่อดำเนินการจัดหาแบบรูปรายการ

1.....

2.....

3.....

4.....

5.....

8. งบประมาณและการจ่ายเงิน

ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงานและการเบิกจ่ายเงิน โดยแบ่งออกเป็น 2 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 45 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จและถูกต้องตามรูปแบบและรายการดังต่อไปนี้ กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 45 วัน (45 วันนับถัดจากวันทำสัญญา)

- | | |
|---------------------------------------------------------------|--------------------|
| - งานเตรียมพื้นที่ ล้อมรั้ว สำนักงานชั่วคราว ตามรูปแบบกำหนด | แล้วเสร็จ |
| - งานพื้นที่โรงเรือน ตามรูปแบบกำหนด | แล้วเสร็จร้อยละ 95 |
| - งานเหล็กโครงสร้างโรงเรือน ตามรูปแบบกำหนด | แล้วเสร็จร้อยละ 95 |
| - งานบ่อเลี้ยง ตามรูปแบบกำหนด | แล้วเสร็จร้อยละ 50 |
| - ขออนุมัติและส่งใบสั่งซื้อส่งครุภัณฑ์ตามรูปแบบกำหนดทุกรายการ | แล้วเสร็จ |

งวดที่ 2 (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 55 ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จและถูกต้องตามรูปแบบและรายการดังต่อไปนี้ กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จ 45 วัน (90 วันนับถัดจากวันทำสัญญา)

- | | |
|------------------------------------------------------------------------|-----------|
| - งานบ่อเลี้ยง ตามรูปแบบกำหนด | แล้วเสร็จ |
| - งานระบบไฟฟ้า ตามรูปแบบกำหนด | แล้วเสร็จ |
| - งานระบบน้ำ ตามรูปแบบกำหนด | แล้วเสร็จ |
| - ส่งมอบครุภัณฑ์ พร้อมติดตั้ง และอบรมการใช้งาน ตามรูปแบบกำหนด | แล้วเสร็จ |
| - งานเก็บทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้าง พร้อมขนขยะทิ้ง | แล้วเสร็จ |
| - งานอื่นๆ ที่ระบุไว้ในแบบรูปรายการและรายละเอียดตามข้อกำหนดในสัญญาจ้าง | แล้วเสร็จ |





9. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ 17 จะกำหนดอัตราร้อยละ 0.10 ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง ตามแบบระบุไว้ในข้อ 1.5 แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี นับถัดจากวันที่มหาวิทยาลัยได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ตั้งเดิมภายใน 15 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

คณะกรรมการดำเนินการจัดหาแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดหลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก เพื่อดำเนินการจัดหาแบบรูปรายการ

1.  2.  3. 
4.  5. 