

งานก่อสร้าง อาคารบูรณาการนวัตกรรมการเรียนรู้ และพัฒนาศักยภาพบัณฑิตพึงประสงค์
ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี

เนื่องจากพื้นที่บริเวณสนามกีฬาหน้าอาคารสำนักงานวิทยาเขตจันทบุรี เป็นพื้นที่ที่ใช้ในการจัดการ
ราชชมงคลรัชเหลืองจันทร์ วันดอกไม้บาน เป็นประจำทุกปี และเป็นสนามกีฬาสำหรับนักศึกษา แต่ด้วยสนาม
กีฬาดังกล่าว เป็นพื้นที่ดิน หากในช่วงฤดูฝน ไม่สามารถใช้สนามกีฬาได้ และเพื่อนำมาสนับสนุนการเรียนการ
สอนควบคู่กับการปฏิบัติจริง และพัฒนาสมรรถนะหรือทักษะในการทำงานของนักศึกษา รวมถึงเพิ่มสมรรถนะ
อาจารย์ ให้เข้าถึงการจัดการเรียนการสอนในการดำเนินงานทางการเป็นผู้ประกอบการจริง และเพื่อตอบสนอง
นโยบายของมหาวิทยาลัยตามประเด็นยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย ประเด็นยุทธที่ 1 ปฏิรูประบบการบริหาร
จัดการมหาวิทยาลัยเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการและรองรับการเปลี่ยนแปลง กลยุทธ์ที่ S1.4 เพิ่มขีด
ความสามารถในการหารายได้และการบริหารทรัพย์สินให้คุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด และมหาวิทยาลัย
สามารถเลี้ยงตัวเองได้

2.1 เพื่อนำมาสนับสนุนการเรียนการสอนควบคู่กับการปฏิบัติจริง พัฒนาสมรรถนะหรือทักษะในการ
ทำงานของนักศึกษา รวมถึงเพิ่มสมรรถนะอาจารย์ ให้เข้าถึงการจัดการเรียนการสอนในการดำเนินงานทางการ
เป็นผู้ประกอบการจริง

2.2 เพื่อเป็นสนามกีฬาสำหรับนักศึกษา บุคลากร และเป็นพื้นที่ที่ใช้ในการจัดงานราชมงคลรักษ์
เหลืองจันทน์ เป็นประจำทุกปี

2.3 เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการหารายได้และการบริหารทรัพย์สินให้คุ้มค่าและเกิดประโยชน์สูงสุด และมหาวิทยาลัยสามารถเลี้ยงตัวเองได้

3.1 ผู้เสนอราคาต้องมีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ในสถานะบุคคลล้มละลาย

3.3 ผู้เสนอราคาต้องไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

สุเมธ

→ $\Delta H = 114 \text{ kJ}$ ΔH_{fusion}

4



20

Don't know

นายสีปกร พรหมปั้น	นางสาววิมลฎักานต์ รัตนธีรวงศ์	นายบุญฤทธิ์ แพเพชร	ผศ.สุรพงษ์ โช้ทอง	ผศ.ธนพล ถาวรศิลป์	ผศ.วุฒิไกร จันทร์ขามเรียน	นายศุภชัย เชื้อเกตุ
ประธาน	กรรมการ	กรรมการ	กรรมการ	กรรมการ	กรรมการ	เลขานุการ

3.6 ผู้เสนอราคาต้องมีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพดังกล่าว

3.8 ผู้เสนอราคาไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.9 ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

3.10 ผู้เสนอราคาต้องมีบุคลากรที่จะควบคุมดูแลในการก่อสร้างครั้งนี้

3.10.1 สถาปนิก ระดับสามัญสถาปนิกขึ้นไป จำนวน 1 คน

3.10.2 วิศวกรโยธา ระดับสามัญวิศวกรขึ้นไป จำนวน 1 คน

3.10.3 วิศวกรไฟฟ้า ระดับภาคีวิศวกรขึ้นไป จำนวน 1 คน

3.10.4 วิศวกรเครื่องกล ระดับภาคีวิศวกรขึ้นไป จำนวน 1 คน

โดยผู้เสนอราคาต้องแนบใบประกอบวิชาชีพที่ยังไม่หมดอายุและประวัติผลงานมาด้วยในวันลงนามสัญญา

3.11 ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานประเภทเดียวกับงานที่ประกวดราคาครั้งนี้ โดยมีผลงานก่อสร้าง ไม่น้อยกว่า 20,000,000 บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน) ซึ่งเป็นผลงานของงานราชการ ที่ก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน 5 ปี โดยแนบหนังสือรับรองผลงานที่ทางราชการออกให้ หรือผลงานก่อสร้างอาคารของเอกชนที่มหาวิทยาลัยฯ ยอมรับ ที่ก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน 5 ปี โดยแนบเอกสารสัญญา หรือหนังสือรับรองผลงานที่หน่วยงานเอกชนออกให้ ทั้งนี้ให้แนบเอกสารตีตราสารแนบท้ายสัญญาข้างนั้นๆ

4. การเสนอราคา

4.1 ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคา โดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

4.2 ผู้เสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุและราคา ในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วยและหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง โดยคิดราคารวมทั้งสิ้น ซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยี่นราคาไม่น้อยกว่า 90 วัน นับแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยี่นราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

4.3 ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอแผนงานก่อสร้างอาคารบูรณาการนวัตกรรมการเรียนรู้ และพัฒนาศักยภาพบัณฑิตพึงประสงค์ ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี ในรูปแบบ S-CURVE และกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน 590 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

นายสิปปกร พรหมปั้น

ประธาน

นางสาววิมลธรรมา รตนธีรวงศ์

กรรมการ

นายบุญฤทธิ์ แพเพอร์

กรรมการ

ผศ.สุรพงษ์ โช้ทอง

กรรมการ

ผศ.ธนพล อวารศิลป์

กรรมการ

ผศ.วุฒิไกร จันทร์ขามเรียน

กรรมการ

นายศุภชัย เชื้อเกตุ

เลขานุการ

4.4 ก่อนเสนอราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นเสนอราคาตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

4.5 ผู้เสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(1) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(2) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(3) ผู้เสนอราคาจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(4) ห้ามผู้เสนอราคาถอนการเสนอราคา

(5) ผู้เสนอราคาสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

5. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ ประกอบด้วย

5.1 แบบรูปรายการ จำนวน 55 แผ่น

5.2 รายการประกอบแบบ จำนวน 1 เล่ม

6. ระยะเวลาดำเนินการ

ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 590 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

7. ระยะเวลาส่งมอบงาน

แบ่งงวดงานออกเป็น 15 งวด โดยแบ่งออกดังนี้

งวดที่ 1 จ่ายเงินคิดเป็นเปอร์เซ็นต์ เท่ากับ 9% ตามมูลค่าของสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ

- ปรับพื้นที่ให้ได้ตามค่าระดับ วางผังอาคาร งานตอกเสาเข็ม งานติดตั้งท่อระบบระบายน้ำทั้งหมดแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 45 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงานเป็นต้นไป

งวดที่ 2 จ่ายเงินคิดเป็นเปอร์เซ็นต์ 10% ตามมูลค่าของสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ

- เทคอนกรีตฐานราก เสาตอม่อ เทคอนกรีตคานคอดินแล้วเสร็จ ประกอบโครงสร้างหลังคาได้ปริมาณ 1 ใน 3 ของปริมาณโครงสร้างหลังคาทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน 90 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงานเป็นต้นไป

งวดที่ 3 จ่ายเงินคิดเป็นเปอร์เซ็นต์ 12% ตามมูลค่าของสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ

- ประกอบโครงสร้างหลังคาได้ ปริมาณ 2 ใน 3 ของปริมาณโครงสร้างหลังคาทั้งหมด

ให้แล้วเสร็จภายใน 135 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงานเป็นต้นไป

นายสปปกร พรหมปั้น

ประธาน

นางสาววิมลรัตน์ รัตนธีรวงศ์

กรรมการ

นายบุญฤทธิ์ แพเพอร์

กรรมการ

ผศ.สุรพงษ์ โช้ทอง

กรรมการ

ผศ.ธนพล ถาวรศิลป์

กรรมการ

ผศ.วุฒิไกร จันทร์ขามเรียน

กรรมการ

นายศุภชัย เชื้อเกตุ

เลขานุการ

- งวดที่ 4 จ่ายเงินคิดเป็นเปอร์เซ็นต์ 14% ตามมูลค่าของสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ
- ประกอบ พร้อมติดตั้งโครงสร้างหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด
ให้แล้วเสร็จภายใน 195 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงานเป็นต้นไป
- งวดที่ 5 จ่ายเงินคิดเป็นเปอร์เซ็นต์ 10% ตามมูลค่าของสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ
- ติดตั้งแผ่นหลังคา แล้วเสร็จทั้งหมด
ให้แล้วเสร็จภายใน 255 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงานเป็นต้นไป
- งวดที่ 6 จ่ายเงินคิดเป็นเปอร์เซ็นต์ 3% ตามมูลค่าของสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ
- เทคอนกรีตพื้นภายในห้อง ชั้นล่างทั้งหมด เทคอนกรีตพื้นส่วนสนามกีฬา ไม่น้อยกว่า 50%
ให้แล้วเสร็จภายใน 300 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงานเป็นต้นไป
- งวดที่ 7 จ่ายเงินคิดเป็นเปอร์เซ็นต์ 3% ตามมูลค่าของสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ
- เทคอนกรีตพื้นส่วนสนามกีฬาทั้งหมดแล้วเสร็จ ติดตั้งเสา คาน ชั้นลอยแล้วเสร็จ
ให้แล้วเสร็จภายใน 330 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงานเป็นต้นไป
- งวดที่ 8 จ่ายเงินคิดเป็นเปอร์เซ็นต์ 4% ตามมูลค่าของสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ
- ก่ออิฐ ฉาบปูนภายใน ภายนอก ผังชั้นล่าง แล้วเสร็จ
- เดินท่อร้อยสายไฟผนัง งานติดตั้งหม้อแปลง งานระบบสารสนเทศ แล้วเสร็จ
ให้แล้วเสร็จภายใน 375 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงานเป็นต้นไป
- งวดที่ 9 จ่ายเงินคิดเป็นเปอร์เซ็นต์ 4% ตามมูลค่าของสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ
- ติดตั้งผนังภายนอกทั้งหมด แล้วเสร็จ
ให้แล้วเสร็จภายใน 420 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงานเป็นต้นไป
- งวดที่ 10 จ่ายเงินคิดเป็นเปอร์เซ็นต์ 5% ตามมูลค่าของสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ
- ตกแต่งผิวพื้น ผิวผนัง ภายในห้อง ติดตั้งฝ้าเพดาน ติดตั้งประตูหน้าต่าง ชั้นล่าง แล้วเสร็จ
ให้แล้วเสร็จภายใน 450 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงานเป็นต้นไป
- งวดที่ 11 จ่ายเงินคิดเป็นเปอร์เซ็นต์ 5% ตามมูลค่าของสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ
- ติดตั้งดวงโคมไฟฟ้า ตู้MDB และตู้ย่อยพร้อมอุปกรณ์ไฟฟ้าทั้งหมด แล้วเสร็จ
ให้แล้วเสร็จภายใน 480 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงานเป็นต้นไป
- งวดที่ 12 จ่ายเงินคิดเป็นเปอร์เซ็นต์ 5% ตามมูลค่าของสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ
- งานผิวพื้นสนามกีฬาแล้วเสร็จ ติดตั้งสุขภัณฑ์แล้วเสร็จ งานระบบสุขาภิบาลภายในทั้งหมด แล้วเสร็จ
ให้แล้วเสร็จภายใน 510 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงานเป็นต้นไป



นายศิลปกร พรหมปั้น

ประธาน



นางสาววิมลสุวรรณ์ รัตนธีรวงศ์

กรรมการ



นายบุญฤทธิ์

กรรมการ



ผศ.สุรพงษ์ โช้ทอง

กรรมการ



ผศ.ธนพล ถาวรศิลป์

กรรมการ



ผศ.วุฒิไกร จันทระขามเรียน

กรรมการ



นายศุภชัย เชื้อเกตุ

เลขานุการ

งวดที่ 13 จ่ายเงินคิดเป็นเปอร์เซ็นต์ 5% ตามมูลค่าของสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ

- งานเชื่อมต่อระบบระบายน้ำภายนอกอาคาร แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งตาข่าย แล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 540 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงานเป็นต้นไป

งวดที่ 14 จ่ายเงินคิดเป็นเปอร์เซ็นต์ 5% ตามมูลค่าของสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ

- งานภูมิสถาปัตยกรรมทั้งหมด แล้วเสร็จ
- ทดสอบระบบไฟฟ้าแสงสว่าง แล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 570 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงานเป็นต้นไป

งวดที่ 15 (งวดสุดท้าย) จ่ายเงินคิดเป็นเปอร์เซ็นต์ 6% ตามมูลค่าของสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการ

- ติดตั้งครุภัณฑ์ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทดสอบระบบทั้งหมด แล้วเสร็จ และงานอื่นๆที่ปรากฏในแบบรูปรายการและสัญญาทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำความสะอาดสถานที่ก่อสร้าง บริเวณภายในและภายนอกอาคารแล้วเสร็จ

ให้แล้วเสร็จภายใน 590 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มทำงานเป็นต้นไป

8. วงเงินในการจัดจ้าง

วงเงินงบประมาณ 79,000,000 บาท (เจ็ดสิบล้านบาทถ้วน)

ราคากลางงานจ้าง 79,000,000 บาท (เจ็ดสิบล้านบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน ค่าดำเนินการ ค่ากำไร และภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% ไว้ด้วยแล้ว ทั้งนี้ไม่ถือว่าราคาที่ประกาศต้องมีผลผูกพันให้ปฏิบัติตามนั้น

9. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

9.1 ในการประกวดราคาจ้างนี้จะพิจารณาคัดเลือกผู้มีสิทธิเข้าประกวดราคาโดยวิธีอิเล็กทรอนิกส์ โดยจะพิจารณาตัดสินจากหลักเกณฑ์การประเมินประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) ตามหลักเกณฑ์ของกรมบัญชีกลาง เพื่อประโยชน์ของราชการเป็นหลัก โดยพิจารณาให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด

9.2 ผู้เสนอราคาต้องมีคุณสมบัติและยื่นเอกสารถูกต้องครบถ้วนตามที่กำหนดในประกาศแล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะพิจารณาข้อเสนอทางเทคนิคของผู้เสนอราคารายนั้น ๆ ต่อไป หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามที่กำหนด หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วน คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาราคา และข้อเสนอคุณสมบัติทางเทคนิคของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย ไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานที่จ้างเท่านั้น



นายสิปปกร พรหมปั้น

ประธาน



นางสาววิมลลักษณ์ รัตนธีรรงค์

กรรมการ



นายบุญฤทธิ์ แพเพอร์

กรรมการ



ผศ.สุรพงษ์ โชทอง

กรรมการ



ผศ.ธนพล ถาวรศิลป์

กรรมการ



ผศ.วุฒิไกร จันทร์ขามเรียน

กรรมการ



นายศุภชัย เชื้อเกตุ

เลขานุการ

หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอด้านเทคนิค

ใช้เกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่น ดังนี้

1. เกณฑ์ราคา น้ำหนัก 30%
2. เกณฑ์ด้านเทคนิค 70%(มีคุณภาพเหมาะสม ครบถ้วน และเป็นประโยชน์ตามร่างขอบเขตของงาน)
 - คุณภาพของวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้าง น้ำหนัก 25%
 - คุณภาพตามคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ แบบรายละเอียดผลิตภัณฑ์ ที่นำมาใช้ในโครงการ 20%
 - การนำเสนอแบบ 3D Perspective จำลองภาพภายในอาคาร ห้องประชุม สนามกีฬา แบบรูปด้านอาคาร งานภูมิสถาปัตยกรรม รวมจำนวนไม่น้อยกว่า 10 ภาพ พร้อมแบบแปลนรายละเอียดสอดคล้องกับแบบรูปรายการหรือมีรายละเอียดเพิ่มเติม และคุณลักษณะวัสดุตลอดจนสีที่ใช้ โดยคำนึงถึงและเลือกใช้วัสดุที่มีคุณภาพสูงในระดับมาตรฐานสากลที่แสดงถึงภาพลักษณ์ที่ดีขององค์กรด้านสิ่งสนับสนุนเพื่อการบริหารนักศึกษาให้สอดคล้องกับการใช้งาน มีความทันสมัยและบรรยากาศที่เอื้อต่อการเรียนการสอนและทำกิจกรรมที่เกี่ยวข้องในยุคใหม่ ตลอดจนมีความคงทน สามารถรองรับการใช้งานที่มีผู้ใช้บริการจำนวนมากอย่างต่อเนื่องและดูแลรักษาได้ง่าย น้ำหนัก 20%
 - ข้อเสนอที่เป็นประโยชน์ต่อส่วนราชการในการใช้ประโยชน์จากตัวอาคาร น้ำหนัก 5%

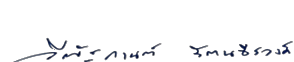
หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอด้านเทคนิคเกณฑ์การให้คะแนน

ข้อกำหนด/หลักเกณฑ์การพิจารณา	คะแนน
1. ด้านราคา : น้ำหนัก 30% (30 คะแนน)	
2. ด้านเทคนิค : น้ำหนัก 70% (70 คะแนน)	
2.1 คุณภาพของวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้าง (25 คะแนน)	
การเสนอเลือกใช้วัสดุที่มีคุณภาพ ตามวัตถุประสงค์การใช้งาน ได้รับมาตรฐาน หรือเป็นกิจการที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน ได้แก่ 1.เครื่องหมายฉลากเขียว 2.เครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) 3.ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ (ISO) 4.เครื่องหมายตะกร้าเขียว 5.จดทะเบียนผลิตภัณฑ์ 6.วัสดุที่ผลิตในประเทศ	



นายสิปปกร พรหมปั้น

ประธาน



นางสาววิมลฐาณันต์ รัตนธีรวงศ์

กรรมการ



นายบุญฤทธิ์ แพเพชร

กรรมการ



ผศ.สุรพงษ์ โช้ทอง

กรรมการ



ผศ.ธนพล ถาวรศิลป์

กรรมการ



ผศ.วุฒิไกร จันทรัมย์เรียน

กรรมการ



นายศุภชัย เชื้อเกตุ

เลขานุการ

ข้อกำหนด/หลักเกณฑ์การพิจารณา	คะแนน
● การเสนอเลือกใช้วัสดุที่มีคุณภาพ ตามวัตถุประสงค์การใช้งาน ได้รับมาตรฐาน หรือ เป็นกิจการที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน มีครบถ้วนหรือมากที่สุด	25 คะแนน
● การเสนอเลือกใช้วัสดุที่มีคุณภาพ ตามวัตถุประสงค์การใช้งาน ได้รับมาตรฐาน หรือ เป็นกิจการที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน รองลงมาเป็นอันดับ 1	20 คะแนน
● การเสนอเลือกใช้วัสดุที่มีคุณภาพ ตามวัตถุประสงค์การใช้งาน ได้รับมาตรฐาน หรือ เป็นกิจการที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน รองลงมาเป็นอันดับ 2	15 คะแนน
● การเสนอเลือกใช้วัสดุที่มีคุณภาพ ตามวัตถุประสงค์การใช้งาน ได้รับมาตรฐาน หรือ เป็นกิจการที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน รองลงมาเป็นอันดับ 3 เป็นต้นไป หรือไม่นำเสนอ	0 คะแนน
2.2 คุณภาพตามคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ที่นำมาใช้ในโครงการ (20 คะแนน)	20 คะแนน
● นำเสนอครุภัณฑ์ที่มีคุณภาพ และมาตรฐานครบถ้วน สอดคล้องกับคุณลักษณะเฉพาะหรือสูงกว่าคุณลักษณะเฉพาะ แนบรายละเอียดผลิตภัณฑ์ เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการใช้งานมากที่สุด	15 คะแนน
● นำเสนอครุภัณฑ์ที่มีคุณภาพ และมาตรฐานครบถ้วน สอดคล้องกับคุณลักษณะเฉพาะหรือสูงกว่าคุณลักษณะเฉพาะ แนบรายละเอียดผลิตภัณฑ์ เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการใช้งานรองลงมาเป็นอันดับ 1	10 คะแนน
● นำเสนอครุภัณฑ์ที่มีคุณภาพ และมาตรฐานครบถ้วน สอดคล้องกับคุณลักษณะเฉพาะหรือสูงกว่าคุณลักษณะเฉพาะ แนบรายละเอียดผลิตภัณฑ์ เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการใช้งานรองลงมาเป็นอันดับ 2	0 คะแนน
● นำเสนอครุภัณฑ์ที่มีคุณภาพ และมาตรฐานครบถ้วน สอดคล้องกับคุณลักษณะเฉพาะหรือสูงกว่าคุณลักษณะเฉพาะ แนบรายละเอียดผลิตภัณฑ์ เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการใช้งานรองลงมาเป็นอันดับ 3 เป็นต้นไป หรือไม่นำเสนอ	



นายสปีกร พรหมปั้น

ประธาน



นางสาววิมลลักษณ์ รัตนธีรวงศ์

กรรมการ



นายบุญฤทธิ์ แพเพอร์

กรรมการ



ผศ.สุรพงษ์ โช้ทอง

กรรมการ



ผศ.ธนพล ถาวรศิลป์

กรรมการ



ผศ.วุฒิไกร จันทร์ขามเรียน

กรรมการ



นายศุภชัย เชื้อเกตุ

เลขานุการ

ข้อกำหนด/หลักเกณฑ์การพิจารณา	คะแนน
2.3 การนำเสนอแบบ 3D Perspective (20 คะแนน) ข้อ1 จำลองภาพภายในอาคาร ห้องประชุม สนามกีฬา แบบรูปด้านอาคาร (รวมจำนวนไม่น้อยกว่า 10 ภาพ พร้อมแบบแปลนรายละเอียดสอดคล้องกับแบบรูปรายการหรือมีรายละเอียดเพิ่มเติม และคุณลักษณะวัสดุ ตลอดจนสีที่ใช้) ข้อ2 งานภูมิสถาปัตยกรรม (รวมจำนวนไม่น้อยกว่า 5 ภาพ พร้อมแบบแปลนรายละเอียดสอดคล้องกับแบบรูปรายการหรือมีรายละเอียดเพิ่มเติม และคุณลักษณะวัสดุ ตลอดจนสีที่ใช้) ข้อ3 เลือกใช้วัสดุที่มีคุณภาพสูงในระดับมาตรฐานสากลที่แสดงถึงภาพลักษณ์ที่ดีขององค์กรด้านสิ่งสนับสนุนเพื่อการบริหารนักศึกษาให้สอดคล้องกับการใช้งาน ข้อ4 มีความทันสมัยและบรรยากาศที่เอื้อต่อการเรียนการสอนและทำกิจกรรมที่เกี่ยวข้องในยุคใหม่ ตลอดจนมีความคงทน สามารถรองรับการใช้งานที่มีผู้ใช้บริการจำนวนมากอย่างต่อเนื่องและดูแลรักษาได้ง่าย	
● การจัดทำแบบและวัสดุที่ใช้มีคุณภาพและมาตรฐาน มีความเหมาะสมตอบรับ/สอดคล้องกับวัตถุประสงค์และข้อกำหนดของพื้นที่ และมีความทันสมัย สวยงาม สอดคล้องกับแบบและการใช้งานมากที่สุด จำนวน 4 ข้อ	20 คะแนน
● การจัดทำแบบและวัสดุที่ใช้มีคุณภาพและมาตรฐาน มีความเหมาะสมตอบรับ/สอดคล้องกับวัตถุประสงค์และข้อกำหนดของพื้นที่ และมีความทันสมัย สวยงาม สอดคล้องกับแบบและการใช้งาน จำนวน 3 ข้อ	15 คะแนน
● การจัดทำแบบและวัสดุที่ใช้มีคุณภาพและมาตรฐาน มีความเหมาะสมตอบรับ/สอดคล้องกับวัตถุประสงค์และข้อกำหนดของพื้นที่ และมีความทันสมัย สวยงาม สอดคล้องกับแบบและการใช้งาน จำนวน 2 ข้อ	10 คะแนน
● การจัดทำแบบและวัสดุที่ใช้มีคุณภาพและมาตรฐาน มีความเหมาะสมตอบรับ/สอดคล้องกับวัตถุประสงค์และข้อกำหนดของพื้นที่ และมีความทันสมัย สวยงาม สอดคล้องกับแบบและการใช้งาน จำนวน 1 ข้อ	5 คะแนน
● ไม่นำเสนอ	0 คะแนน

นายสปีกร พรหมปั้น

ประธาน

นางสาววิมลวรรณ รัตนธีรวงศ์

กรรมการ

นายบุญฤทธิ์ แพเพอร์

กรรมการ

ผศ.สุรพงษ์ โช้ทอง

กรรมการ

ผศ.ธนพล อวารศิลป์

กรรมการ

ผศ.วิมลไกร จันทร์ขามเรียน

กรรมการ

นายสุกชัย เชื้อเกตุ

เลขานุการ

ข้อกำหนด/หลักเกณฑ์การพิจารณา	คะแนน
2.4 ข้อเสนอที่เป็นประโยชน์ต่อส่วนราชการในการใช้ประโยชน์จากตัวอาคาร (5 คะแนน)	
มีข้อเสนอที่เป็นประโยชน์กับการใช้ประโยชน์จากตัวอาคาร และการดำเนินงานของหน่วยราชการสูงสุด	5 คะแนน
มีข้อเสนอที่เป็นประโยชน์กับการใช้ประโยชน์จากตัวอาคาร และการดำเนินงานของหน่วยราชการสูงสุด รองลงมาเป็นอันดับ 1	4 คะแนน
มีข้อเสนอที่เป็นประโยชน์กับการใช้ประโยชน์จากตัวอาคาร และการดำเนินงานของหน่วยราชการสูงสุด รองลงมาเป็นอันดับ 2	3 คะแนน
มีข้อเสนอที่เป็นประโยชน์กับการใช้ประโยชน์จากตัวอาคาร และการดำเนินงานของหน่วยราชการสูงสุด รองลงมาเป็นอันดับ 3 เป็นต้นไป หรือไม่นำเสนอ	0 คะแนน

มหาวิทยาลัยทรวงไวซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของมหาวิทยาลัยเป็นเด็ดขาด ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งมหาวิทยาลัยจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อไว้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้มีสิทธิเสนอราคายกยี่ห้อเสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการประกวดราคาจะให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคานั้นชี้แจงและแสดงหลักฐาน ที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถดำเนินงานตามการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ คณะกรรมการประกวดราคามีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้มีสิทธิเสนอราคานั้น

10. กำหนดร่างประกาศและเอกสารประกวดราคา

เผยแพร่ร่างประกาศ เป็นเวลา 3 วัน

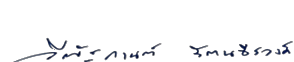
11. หน่วยงานรับผิดชอบดำเนินการ

สำนักงานวิทยาเขตจันทบุรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี



นายสปีกร พรหมปั้น

ประธาน



นางสาววิมลลักษณ์ รัตนธีรวงศ์

กรรมการ



นายบุญฤทธิ์ แพเพอร์

กรรมการ



ผศ.สุรพงษ์ โช้ทอง

กรรมการ



ผศ.ธนพล ถาวรศิลป์

กรรมการ



ผศ.วุฒิไกร จันทรัมย์

กรรมการ



นายศุภชัย เชื้อเกตุ

เลขานุการ

12. เงื่อนไขอื่นๆ

ผู้รับจ้างต้องใช้วัสดุประเภทวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่จะใช้ในงานก่อสร้างเป็นวัสดุที่ผลิตภายในประเทศโดยวัสดุทั่วไปต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ของมูลค่าวัสดุที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา และวัสดุประเภทเหล็กต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 90 ของปริมาณเหล็กที่จะใช้ในงานก่อสร้างทั้งหมดตามสัญญา โดยต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศ เสนอผู้ว่าจ้างภายใน 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

13. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี 131 หมู่ 10 ต.พลวง อ.เขาคิชฌกูฏ
จ.จันทบุรี โทรศัพท์ 039307274



นายสีปกร พรหมปั้น
ประธาน



นางสาววิมลรัตน์ รัตนธีรวงศ์
กรรมการ



นายบุญฤทธิ์ แพเพชร
กรรมการ



ผศ.สุรพงษ์ โช้ทอง
กรรมการ



ผศ.ธนพล ถาวรศิลป์
กรรมการ



ผศ.วุฒิไกร จันทร์ขามเรียน
กรรมการ



นายศุภชัย เชื้อเกตุ
เลขานุการ