

ร่างขอบเขตของงาน (Term of Reference: TOR)
ก่อสร้างอาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม
พร้อมศูนย์ศิลปวัฒนธรรม และอาคารอเนกประสงค์

1. ความเป็นมา

คณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรมเป็นหน่วยงานหนึ่งของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน โดยเปิดทำการเรียนการสอน 6 สาขาวิชา ประกอบด้วยสาขาวิชาจิตรกรรม สาขาวิชาประติมากรรม สาขาวิชาศิลปะภาพพิมพ์ สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม สาขาวิชาออกแบบเซรามิก และสาขาวิชาออกแบบบรรจุภัณฑ์ และในอนาคตจะทำการเปิดการเรียนการสอนในระดับปริญญาตรีสาขาเทคโนโลยีออกแบบนิเทศศิลป์ และปริญญาโทสาขาศิลปะและการออกแบบ นอกจากกิจด้านการเรียนการสอนแล้ว ทางคณะยังให้บริการวิชาการแก่ชุมชนทางด้านพัฒนาผลิตภัณฑ์ชุมชนและเป็นหน่วยงานตรวจสอบมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน จากภารกิจดังกล่าวทำให้อาคารเรียนและห้องปฏิบัติการของคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรมไม่เพียงพอต่อการปฏิบัติการเรียนการสอนของคณะซึ่งแต่ละปีการศึกษามีนักศึกษาเพิ่มจำนวนและการให้บริการวิชาการแก่สังคมซึ่งหน่วยงานยอมรับการสนับสนุนจำนวนมาก จึงมีความจำเป็นต้องมีอาคารเรียนเพิ่มเติมซึ่งจะสามารถปฏิบัติการกิจได้ตามวัตถุประสงค์อย่างมีประสิทธิภาพ

2. วัตถุประสงค์

เพื่อสร้างอาคารเรียนรวมคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรมที่สอดคล้องกับภาระกิจของคณะทั้งด้านการเรียนการสอนและการให้บริการวิชาการแก่สังคมพร้อมทั้งสร้างสภาพแวดล้อมที่ดีในการเรียนการสอนและสามารถรองรับการขยายตัวทางการศึกษาของคณะในอนาคต

3. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

3.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

3.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

3.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาไม่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน ระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

3.4 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

3.5 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล และมีผลงานก่อสร้างอาคารสูงไม่น้อยกว่า 5 ชั้นและมีพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 15,000 ตารางเมตร เป็นประเภทเดียวกันกับงานที่ประมูลจ้าง ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องแสดงผลงานก่อสร้าง มูลค่างานไม่น้อยกว่า 175,000,000 บาท (หนึ่งร้อยเจ็ดสิบล้านบาทถ้วน) ต้องเป็นผลงานสัญญาเดี่ยว และผลงานนั้นต้องเป็นผลงานที่ทำงานให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือระยะเวลาที่ได้รับอนุมัติให้ขยายได้ตามระเบียบทางราชการ ซึ่งเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่มหาวิทยาลัยฯ เชื่อถือ โดยผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีสำเนาหนังสือรับรองผลงานและสำเนาสัญญาฉบับ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง โดยแนบเอกสารหลักฐานการเสนอราคาตามที่กำหนดไว้

3.6 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องแสดงความพร้อมด้วยเอกสารที่จะทำให้มหาวิทยาลัยฯ มีความเชื่อมั่นได้ว่าผู้เสนอราคาจะสามารถเริ่มงานได้ทันที และสามารถส่งมอบงานที่แล้วเสร็จสมบูรณ์ให้แก่มหาวิทยาลัยฯ ได้ภายในเวลาที่กำหนด โดยเสนอข้อมูลที่เป็นสาระสำคัญที่เป็นเอกสารมายื่นพร้อมเอกสารที่กำหนดให้เพื่อประกอบการพิจารณาของมหาวิทยาลัยฯ ตามเกณฑ์ที่กำหนดให้ ดังนี้

3.6.1 เกณฑ์พิจารณาความพร้อมในการดำเนินงาน ผู้ประกอบการที่ประสงค์จะเสนอราคา งานจ้างต่อมหาวิทยาลัยฯ ต้องผ่านเกณฑ์การพิจารณาความพร้อมที่จะดำเนินการก่อสร้างให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่มหาวิทยาลัยฯ กำหนดและมีผลงานที่แสดงให้ประจักษ์ได้ดังนี้

3.6.1.1 ความพร้อมด้านบุคลากร ผู้เสนอราคาต้องแจ้ง จำนวน ชื่อ ประสบการณ์ทำงาน และผลงานของ “บุคลากรหลัก” (สถาปนิก, วิศวกรโยธา) ที่ปฏิบัติงานเต็มเวลาได้ทันทีและถือเป็นผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้าง โดยมีเงื่อนไขเฉพาะขั้นต่าดังนี้

- ต้องเป็นสถาปนิกหรือวิศวกร ที่มีใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมหรือวิศวกรรมจากสภาสถาปนิก สภาวิศวกร เป็นไปตามกฎหมายและขนาดของโครงการไม่ต่ำกว่าระดับสามัญที่มีความชำนาญในการควบคุมการก่อสร้าง

ในกรณีที่ผู้เสนองานได้รับสิทธิ์ให้เข้าทำสัญญาจ้างกับมหาวิทยาลัยฯ บุคลากรหลักที่แจ้งชื่อจะถือเป็นเงื่อนไขสำคัญของข้อเสนอด้านเทคนิค และเงื่อนไขประกอบสัญญาจ้าง ทั้งนี้ บุคลากรหลักจะต้องเป็นผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างและจะต้องปฏิบัติงานจริงตั้งแต่เริ่มต้นจนถึงสิ้นสุดโครงการมหาวิทยาลัยฯ ไม่อนุญาตให้เปลี่ยนบุคลากรหลักในระหว่างการดำเนินการตามสัญญา เว้นแต่ได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากทางมหาวิทยาลัยฯ เสียก่อน

3.6.1.2 ความพร้อมด้านผลงานที่ผ่านมาและปัจจุบัน ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นแสดงรายการผลงาน ที่ได้ก่อสร้างแล้วเสร็จและคู่สัญญาได้ตรวจรับงานสมบูรณ์ พร้อมรูปถ่ายผลงาน (รูปด้าน) อย่างน้อย 2 รูป

3.6.1.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องแสดงความสามารถ ประสบการณ์ และแนวทางการนำเทคนิคการก่อสร้างทันสมัยเข้าใช้ในการบริหารจัดการงานก่อสร้าง และมหาวิทยาลัย กำหนดให้เสนอข้อมูลและรายละเอียดดังนี้

1. แผนการทำงาน การจัดการสถานที่ก่อสร้าง วิธีการทำงาน (Method Statement) และการควบคุมคุณภาพงาน
2. แผนการจัดหาและจัดการและการขนส่งวัสดุก่อสร้าง กำลังคนและแรงงาน รวมถึงเครื่องจักรก่อสร้างหลักที่จำเป็น
3. แผนการป้องกันปัญหาและอุปสรรคและการจัดการความเสี่ยงระหว่างการก่อสร้าง
4. แผนการจัดการด้านความปลอดภัยระหว่างการก่อสร้าง

4. แบบรูปรายการ และคุณลักษณะเฉพาะ

4.1 แบบรูปรายการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรม และออกแบบอุตสาหกรรม	จำนวน 1 ชุด
4.2 อาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรม และอาคารเอนกประสงค์	จำนวน 1 ชุด
4.3 รายการประกอบแบบ	จำนวน 1 ชุด
4.4 เอกสารการแบ่งงวดงานงวดเงิน	จำนวน 1 ชุด
4.5 ประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง	จำนวน 1 ชุด

5. เงื่อนไขและข้อกำหนดตามประกาศ ป.ป.ช.

บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องปฏิบัติตามประกาศของคณะกรรมการ ป.ป.ช. เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2554

5.1 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา (ผู้ประสงค์จะเสนอราคา) ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายการรับจ่าย หรือแสดงบัญชีรายการรับจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

5.2 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับมหาวิทยาลัยฯ ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

5.3 คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยฯ สงวนสิทธิ์ที่จะไม่ก่อนิติสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายตามประกาศดังกล่าว หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการส่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว

6. ระยะเวลาในการดำเนินการและการจ่ายเงิน

ระยะเวลาการก่อสร้างในสัญญาทั้งสิ้นให้แล้วเสร็จภายใน 800 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาจ้าง โดยแบ่งออกเป็น 21 งวด ดังนี้

- งวดที่ 1. เป็นจำนวนเงินร้อยละ 6 ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานต่อไปนี้
- ตั้งสำนักงานชั่วคราว ติดตั้งไฟฟ้า ประปาชั่วคราว
 - งานรื้อย้ายสิ่งปลูกสร้างเดิมทั้งหมด , หม้อแปลงไฟฟ้า พร้อมเคลียร์พื้นที่เพื่อการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม
 - งานตอกเสาเข็มอาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
 - งานทดสอบเสาเข็มอาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ
 - งานขุดดินทำฐานรากอาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
 - งานสกัดตัดหัวเสาเข็มอาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
 - จัดส่ง Shop Drawing งานโครงสร้างฐานรากและงานระบบที่เกี่ยวข้องบริเวณชั้น 1 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม

แล้วเสร็จภายใน 120 วัน นับถัดจากวันที่ทำสัญญา

- งวดที่ 2. เป็นจำนวนเงินร้อยละ 6 ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานต่อไปนี้
- งานรื้อย้ายสิ่งปลูกสร้างเดิมทั้งหมด, พร้อมเคลียร์พื้นที่เพื่อการก่อสร้าง ศูนย์ศิลปวัฒนธรรม และอาคารอเนกประสงค์
 - งานตอกเสาเข็มอาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
 - งานทดสอบเสาเข็มอาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ
 - งานขุดดินทำฐานรากอาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%

/งานสกัด...

- งานสกัดตัดหัวเสาเข็มอาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
 - ทำการ รื้อผนังเบา, ประตูหน้าต่าง และโครงหลังคาอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรม แล้วเสร็จ
 - จัดส่ง Shop Drawing งานโครงสร้างฐานรากและงานระบบที่เกี่ยวข้อง แล้วเสร็จภายใน 180 วัน นับถัดจากวันทำสัญญา
- งวดที่ 3. เป็นจำนวนเงินร้อยละ 6 ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานต่อไปนี้
- เทศคอนกรีตฐานราก อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
 - เทศคอนกรีตเสาดม่อ, ผนังถึงเก็บน้ำใต้ดิน, กำแพงลิฟท์, ผนังช่องบันได้รับพื้น ชั้น 1 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
 - ทำผนังกันดินแล้วเสร็จ 100%
 - เดินท่อระบบกำจัดปลวกอาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบ อุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
 - จัดส่ง Shop Drawing งานโครงสร้างและงานระบบที่เกี่ยวข้องบริเวณชั้น 2 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จภายใน 210 วัน นับถัดจากวันทำสัญญา
- งวดที่ 4. เป็นจำนวนเงินร้อยละ 5 ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานต่อไปนี้
- เทศคอนกรีตฐานราก อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
 - เทศคอนกรีตเสาดม่อ, ผนังถึงเก็บน้ำใต้ดิน, ผนังช่องบันได้รับพื้นชั้น 1 อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
 - ทำผนังกันดินแล้วเสร็จ 100%
 - เดินท่อระบบกำจัดปลวกอาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
 - ทำการซ่อมฐานราก, เสา, คานอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมแล้วเสร็จ
 - จัดส่ง Shop Drawing งานโครงสร้างและงานระบบที่เกี่ยวข้องบริเวณชั้น 2 อาคารหอประชุม แล้วเสร็จภายใน 270 วัน นับถัดจากวันทำสัญญา
- งวดที่ 5. เป็นจำนวนเงินร้อยละ 4 ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานต่อไปนี้
- เทศคอนกรีตคานชั้นล่างอาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
 - เทศคอนกรีตพื้นชั้นล่างอาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%

- จัดส่ง Shop Drawing งานโครงสร้างและงานระบบที่เกี่ยวข้องบริเวณชั้นหลังคา อาคารอเนกประสงค์
- การติดตั้งโครงหลังคา, ทำรางน้ำ และมุงหลังคา อาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรม แล้วเสร็จ

แล้วเสร็จภายใน 300 วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

งวดที่ 6. เป็นจำนวนเงินร้อยละ 4 ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานต่อไปนี้

- เทศคอนกรีตคานชั้นล่างอาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- เทศคอนกรีตพื้นชั้นล่างอาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- จัดส่ง Shop Drawing งานโครงสร้างและงานระบบที่เกี่ยวข้องบริเวณชั้น 3 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม

แล้วเสร็จภายใน 320 วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

งวดที่ 7. เป็นจำนวนเงินร้อยละ 4 ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานต่อไปนี้

- เทศคอนกรีตเสารับพื้นชั้น 2 , ช่องบันไดรับพื้นชั้น 2 อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- เทศคอนกรีตคานชั้น 2 อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- เทศคอนกรีตพื้นชั้น 2 อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- เดินท่องานระบบไฟฟ้าและระบบสุขาภิบาลชั้น 1 อาคารอเนกประสงค์ ที่เกี่ยวข้อง แล้วเสร็จ
- ทำการซ่อมพื้น, ผนัง, กันสาด อาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรม แล้วเสร็จ
- จัดส่ง Shop Drawing ทุกระบบบริเวณชั้น 1 อาคารอเนกประสงค์

แล้วเสร็จภายใน 340 วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

งวดที่ 8. เป็นจำนวนเงินร้อยละ 4 ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานต่อไปนี้

- เทศคอนกรีตเสารับพื้นชั้น 2, กำแพงลิฟท์, ช่องบันไดรับพื้นชั้น 2 ล่างอาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- เทศคอนกรีตคานชั้น 2 ล่างอาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- เทศคอนกรีตพื้นชั้น 2 ล่างอาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%

/เดินท่อ...

- เดินท่องานระบบไฟฟ้าและระบบสุขาภิบาลชั้น 1 ล่างอาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง แล้วเสร็จ 100%
- จัดส่ง Shop Drawing งานโครงสร้างและงานระบบที่เกี่ยวข้องบริเวณชั้น 4 ล่างอาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม

แล้วเสร็จภายใน 360 วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

งวดที่ 9. เป็นจำนวนเงินร้อยละ 4 ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานต่อไปนี้

- เทคอนกรีตเสารับคานหลังคา อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- เทคอนกรีตคานหลังคา อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- เทคอนกรีตพื้นชั้นหลังคา อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- งานก่ออิฐชั้น 1 อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งวงกบไม้ ชั้น 1 อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- เดินท่องานระบบไฟฟ้าและระบบสุขาภิบาลชั้น 2 อาคารอเนกประสงค์ที่เกี่ยวข้อง แล้วเสร็จ 100%
- งานก่ออิฐชั้น 2 อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งวงกบไม้ ชั้น 2 อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- ทำการสร้างห้องน้ำ และงานสุขาภิบาล อาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมแล้วเสร็จ 100%
- เดินท่องานระบบไฟฟ้าและระบบสุขาภิบาลทั้งหมด ที่เกี่ยวข้อง อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ

แล้วเสร็จภายใน 380 วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

งวดที่ 10. เป็นจำนวนเงินร้อยละ 4 ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานต่อไปนี้

- เทคอนกรีตเสารับพื้นชั้น 3 , กำแพงลิฟท์ , ช่องบันไดรับพื้นชั้น 3 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- เทคอนกรีตคานชั้น 3 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- เทคอนกรีตพื้นชั้น 3 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- งานก่ออิฐชั้น 1 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งวงกบไม้ ชั้น 1 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%

/เดินท่อ...

- เดินท่องานระบบไฟฟ้าและระบบสุขาภิบาลชั้น 2 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรม และออกแบบอุตสาหกรรม ที่เกี่ยวข้อง แล้วเสร็จ 100%
- จัดส่ง Shop Drawing งานโครงสร้างและงานระบบที่เกี่ยวข้องบริเวณชั้น 5 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม

แล้วเสร็จภายใน 410 วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

งวดที่ 11. เป็นจำนวนเงินร้อยละ 4 ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานต่อไปนี้

- งานก่ออิฐทั้งหมด อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งวงกบไม้ทั้งหมด อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- งานฉาบปูนผนังภายในชั้น 1 อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- งานฉาบปูนผนังภายในชั้น 2 อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- เดินท่องานระบบไฟฟ้าและระบบสุขาภิบาลทั้งหมดที่เกี่ยวข้อง อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- งานร้อยสายไฟฟ้าภายในชั้น 1 อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- งานเดินท่อระบบป้องกันอัคคีภัยชั้น 1 อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- ติดตั้งวงกบประตู หน้าต่าง อาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมแล้วเสร็จ

แล้วเสร็จภายใน 430 วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

งวดที่ 12. เป็นจำนวนเงินร้อยละ 4 ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานต่อไปนี้

- เทศอนกรีตเสารับพื้นชั้น 4 , กำแพงลิฟท์, ช่องบันไดรับพื้นชั้น 4 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- เทศอนกรีตคานชั้น 4 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- เทศอนกรีตพื้นชั้น 4 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- งานก่ออิฐชั้น 2 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งวงกบไม้ ชั้น 2 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- เดินท่องานระบบไฟฟ้าและระบบสุขาภิบาลชั้น 3 ที่เกี่ยวข้องอาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ

/จัดส่ง...

- จัดส่ง Shop Drawing งานโครงสร้างและงานระบบที่เกี่ยวข้องบริเวณชั้นดาดฟ้า และที่เหลืออาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรมทั้งหมด แล้วเสร็จ

แล้วเสร็จภายใน 450 วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

งวดที่ 13. เป็นจำนวนเงินร้อยละ 5 ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานต่อไปนี้

- งานฉาบปูนผนังภายในและภายนอกที่เหลือทั้งหมด อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- งานบุกระเบื้องผนังภายในห้องน้ำทั้งหมด อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- งานร้อยสายไฟฟ้าภายในชั้น 2 อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- งานเดินท่อระบบป้องกันอัคคีภัยชั้น 2 อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ชั้น 1 อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- ทาสี, ตกแต่งภายในอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมแล้วเสร็จ
- งานตกแต่งผิวพื้นชั้น 2 , ชั้นหลังคา อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งฝ้าเพดานภายในชั้น 2 อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งวงกบและเกล็ดอลูมิเนียมภายนอกโดยรอบอาคาร อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 50%
- งานติดตั้งวงกบอลูมิเนียมพร้อมบาน ประตู-หน้าต่าง ภายในอาคาร อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 50%
- งานติดตั้งบานประตู-หน้าต่างไม้ อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 50%
- งานติดตั้งฝ้าเพดานชั้น 1 และชั้น 2 อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- งานเดินท่อระบบป้องกันอัคคีภัยที่เหลือ อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ที่เหลือ อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- เก็บงานทั้งหมดของอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรม แล้วเสร็จ 100%

แล้วเสร็จภายใน 480 วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

งวดที่ 14. เป็นจำนวนเงินร้อยละ 4 ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานต่อไปนี้

- เทคอนกรีตเสารับพื้นชั้น 5 , กำแพงลิฟท์ , ช่องบันไดรับพื้นชั้น 5 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- เทคอนกรีตคานชั้น 5 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%

/...ต่อไป

- เทศคอนกรีตพื้นชั้น 5 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม
แล้วเสร็จ 100%
- งานก่ออิฐชั้น 3 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม
แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งวงกบไม้ ชั้น 3 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบ
อุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- เดินท่องานระบบไฟฟ้าและระบบสุขาภิบาลชั้น 4 ที่เกี่ยวข้อง อาคารปฏิบัติการ
คณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ
- จัดส่ง Shop Drawing ทุกระบบบริเวณชั้น 1 และชั้น 2 อาคารปฏิบัติการ
คณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม

แล้วเสร็จภายใน 500 วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

งวดที่ 15. เป็นจำนวนเงินร้อยละ 4 ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานต่อไปนี้

- งานตกแต่งผิวพื้นชั้น 1 และผิวพื้นบันไดทั้งหมด อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ
100%
- งานติดตั้งวงกบและเกล็ดอลูมิเนียมภายนอกโดยรอบอาคาร อาคารอเนกประสงค์
แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งวงกบอลูมิเนียม พร้อมบานประตู-หน้าต่าง ภายในอาคาร อาคาร
อเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งบานประตู-หน้าต่างไม้ อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- งานตกแต่งภายนอกอาคารอเนกประสงค์แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งระบบลงดินและระบบป้องกันฟ้าผ่า อาคารอเนกประสงค์
แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งฝ้าเพดานภายในทั้งหมด อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งสวิทช์, เต้ารับ, ดวงโคม, ระบบโทรศัพท์และระบบ Lan อาคาร
อเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 50%
- งานติดตั้งสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ต่าง ๆ อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 100%
- งานวางท่อระบายน้ำรอบอาคาร อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 50%
- งานทาสีภายในและภายนอก อาคารอเนกประสงค์ แล้วเสร็จ 50%
- ติดตั้งครุภัณฑ์แล้วเสร็จ 100 %

- งานภูมิทัศน์รอบอาคารศูนย์ศิลปวัฒนธรรมและอาคารอเนกประสงค์
แล้วเสร็จ 100 %
- ทดสอบงานระบบต่างๆให้ใช้งานได้

แล้วเสร็จภายใน 540 วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

งวดที่ 16.

เป็นจำนวนเงินร้อยละ 4 ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานต่อไปนี้

- เทศคอนกรีตเสารับคานชั้นหลังคา , กำแพงลิฟท์ , ช่องบันไดรับพื้นชั้นดาดฟ้าและห้องเครื่องลิฟท์ อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม
แล้วเสร็จ 100%
- เทศคอนกรีตคานชั้นหลังคา อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- งานก่ออิฐชั้น 4 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม
แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งวงกบไม้ ชั้น 4 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- งานฉาบปูนผนังภายในชั้น 1 และชั้น 2 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- เดินท่องานระบบไฟฟ้าและระบบสุขาภิบาลชั้น 5 ที่เกี่ยวข้อง อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ
- จัดส่ง Shop Drawing ทุกระบบบริเวณชั้น 3 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม

แล้วเสร็จภายใน 580 วัน นับถัดจากทำสัญญา

งวดที่ 17.

เป็นจำนวนเงินร้อยละ 4 ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานต่อไปนี้

- งานก่ออิฐชั้น 5 และที่เหลือทั้งหมด อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งวงกบไม้ ชั้น 5 และที่เหลือทั้งหมด อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- งานฉาบปูนผนังภายในชั้น 3-4 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- งานตกแต่งผิวพื้นชั้น 2 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%

- งานติดตั้งฝ้าเพดานภายในชั้น 2 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- เดินท่องานระบบไฟฟ้าและระบบสุขาภิบาลทั้งหมด อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ
- งานร้อยสายไฟฟ้าภายในชั้น 1 และชั้น 2 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- งานเดินท่อระบบป้องกันอัคคีภัยชั้น 1 และชั้น 2 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- จัดส่ง Shop Drawing ทุกระบบบริเวณชั้น 5 และที่เหลือทั้งหมด อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม

แล้วเสร็จภายใน 620 วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

งวดที่ 18. เป็นจำนวนเงินร้อยละ 4 ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานต่อไปนี้

- งานฉาบปูนผนังภายในชั้น 5 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรมแล้วเสร็จ 100%
- งานฉาบปูนผนังภายนอกและที่เหลือทั้งหมด อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- งานตกแต่งผิวพื้นชั้น 3-4 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งฝ้าเพดานภายในชั้น 3-4 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งวงกบและเกล็ดอลูมิเนียมภายนอกโดยรอบอาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 30%
- งานติดตั้งวงกบอลูมิเนียม พร้อมบานประตู-หน้าต่าง ภายในอาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 30%
- งานติดตั้งบานประตู-หน้าต่างไม้ อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 30%
- งานร้อยสายไฟฟ้าภายในชั้น 3-4 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- งานเดินท่อระบบป้องกันอัคคีภัยชั้น 3-4 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%

/งานติดตั้ง...

- งานติดตั้งระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ชั้น 1 และชั้น 2 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
แล้วเสร็จภายใน 660 วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

งวดที่ 19. เป็นจำนวนเงินร้อยละ 5 ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานต่อไปนี้

- งานติดตั้งระบบไฟฟ้าแรงสูงภายนอก แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าพร้อมมิเตอร์แรงสูงภายนอกอาคาร และอุปกรณ์อื่น ๆ ครบชุด สามารถที่จะจ่ายไฟได้ แล้วเสร็จ 100%
- งานตกแต่งผิวพื้นชั้น 1 และ ชั้น 5 และผิวพื้นบันไดทั้งหมด อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งฝ้าเพดานภายในชั้น 1 และ ชั้น 5 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งวงกบและเกล็ดอลูมิเนียมภายนอกโดยรอบ อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งวงกบอลูมิเนียม พร้อมบานประตู-หน้าต่าง ภายในอาคาร อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- งานติดตั้งบานประตู-หน้าต่างไม้ อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- งานร้อยสายไฟฟ้าภายในชั้น 5 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- งานเดินท่อระบบป้องกันอัคคีภัยชั้น 5 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- งานตกแต่งภายนอกอาคารต่าง ๆ อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 50%
- งานติดตั้งระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ชั้น 3-4 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- งานทาสีภายในและภายนอก อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 30%

แล้วเสร็จภายใน 700 วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

/งวดที่ 20...

- งวดที่ 20. เป็นจำนวนเงินร้อยละ 7 ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานต่อไปนี้
- งานตกแต่งภายนอกอาคารต่าง ๆ อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรมแล้วเสร็จ 100%
 - งานติดตั้งระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้ชั้น 5 อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรมแล้วเสร็จ 100%
 - งานติดตั้งระบบลงดินและระบบป้องกันฟ้าผ่า อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
 - งานติดตั้งสวิทช์, เต้ารับ, ดวงโคม, ระบบโทรศัพท์และระบบสายนำสัญญาณคอมพิวเตอร์ อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรมแล้วเสร็จ 50%
 - งานติดตั้งอุปกรณ์ประกอบลิฟท์อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรมแล้วเสร็จ 50%
 - งานวางท่อระบายน้ำรอบอาคาร อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 50%
 - งานทาสีภายในและภายนอก อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรมแล้วเสร็จ 100%
 - ติดตั้งครุภัณฑ์แล้วเสร็จ 50%
 - งานจัดภูมิทัศน์โดยรอบอาคารแล้วเสร็จ 100%

แล้วเสร็จภายใน 740 วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

- งวดที่ 21. เป็นจำนวนเงินร้อยละ 8 ของมูลค่าสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานต่อไปนี้
- งานติดตั้งสวิทช์, เต้ารับ, ดวงโคม, ระบบโทรศัพท์และระบบสายนำสัญญาณคอมพิวเตอร์ ทำการทดสอบระบบ ให้พร้อมใช้งาน อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม
 - งานติดตั้งอุปกรณ์ประกอบลิฟท์โดยสาร อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
 - งานวางท่อระบายน้ำรอบอาคาร อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรมแล้วเสร็จ 100%
 - งานถมดินบดอัดแน่น พร้อมปรับระดับรอบโครงการอาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
 - งานติดตั้งระบบไฟฟ้าแรงสูงภายนอก และเครื่องกำเนิดไฟฟ้า อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%

/ งานติดตั้ง...

- งานติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าพร้อมมิเตอร์แรงสูงภายนอกอาคาร และอุปกรณ์อื่น ๆ ครบชุด สามารถที่จะจ่ายไฟได้ อาคารปฏิบัติการคณะศิลปกรรมและออกแบบอุตสาหกรรม แล้วเสร็จ 100%
- ติดตั้งป้ายห้องต่างๆ และป้ายชื่ออาคาร แล้วเสร็จ
- ทำการทดสอบระบบต่างๆ เพื่อให้ใช้งานได้
- ติดตั้งครุภัณฑ์แล้วเสร็จ 100%
- เก็บทำความสะอาดอาคารและบริเวณโดยรอบอาคารแล้วเสร็จ

แล้วเสร็จภายใน 800 วัน นับถัดจากวันทำสัญญา

หมายเหตุ ก่อนดำเนินการทำสัญญาอาจมีการเปลี่ยนแปลงวงงานเพื่อให้สอดคล้องกับแผนการจ่ายเงินของสำนักงานประมาณ

7. ระยะเวลาส่งมอบงาน 800 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

8. วงเงินงบประมาณในการจัดหา

วงเงินงบประมาณ 350,000,000 บาท (สามร้อยห้าสิบล้านบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณ 332,500,000 บาท (สามร้อยสามสิบล้านห้าแสนบาทถ้วน) และเงินนอกงบประมาณ 17,500,000 บาท (สิบล้านเจ็ดแสนห้าแสนบาทถ้วน) ผูกพัน 3 ปี พ.ศ. 2556 – พ.ศ. 2558 ด้านสังคมศาสตร์

ราคากลางในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ 352,000,000 บาท (สามร้อยห้าสิบล้านสองสิบล้านบาทถ้วน) หากปรากฏว่า การเสนอราคาต่ำกว่าก่อสร้างมีราคาที่แตกต่างกันหรือไม่แตกต่างกัน จากราคากลางที่ได้ประกาศไว้ ราคากลางดังกล่าวไม่มีผลผูกพันให้ต้องปฏิบัติตามราคากลางนั้น (ผู้เสนอราคาจะต้องรับผิดชอบในการถอดแบบและคำนวณราคาเอง จะนำราคากลางของทางราชการมาปฏิเสธความรับผิดชอบหรือเรียกร้องค่าก่อสร้างในภายหลังไม่ได้)

ในการเสนอราคาผู้เสนอราคาต้องเสนอราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่า 700,000 บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน) จากราคาสูงสุดของการประกวดราคา และการเสนอราคาลดครั้งถัดๆ ไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า 700,000 บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน) จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว

9. อื่นๆ


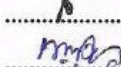
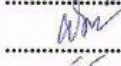
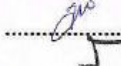
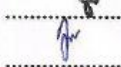
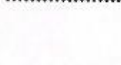

มหาวิทยาลัยฯ กำหนดให้มีการจ่ายเงินล่วงหน้าได้ไม่เกินร้อยละ 15 ของราคาจ้างตามสัญญา ทั้งนี้มหาวิทยาลัยฯ จะหักเงินค่าจ้างล่วงหน้าคืนเป็นงวดๆ การจ่ายเงินล่วงหน้าจะต้องได้รับความเห็นชอบจากหัวหน้าส่วนราชการและได้รับอนุมัติจากสำนักงานประมาณก่อนที่จะดำเนินการ

/หากท่าน...

หากท่านต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเกี่ยวกับงานข้างกล่าว โปรดให้ความเห็น เป็นลายลักษณ์อักษร หรือทางเว็บไซต์มายังหน่วยงานโดยเปิดเผยตัว ตามรายละเอียดที่ มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลอีสาน 744 ถนนสุนทรารายณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000 โทรศัพท์ 0-4427-271315 โทรสาร 0-4427-1315 web site www.rmuti.ac.th (wilasinee.wo@rmuti.ac.th, wilasinee_rmuti@hotmail.com)

ประกาศ ณ วันที่ สิ้นสุดการวิจารณ์วันที่

คณะกรรมการกำหนดร่าง (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชีวิน	เปสตันยี	ประธานกรรมการ	
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชิตชัย	สายเชื้อ	กรรมการ	
3. นายบุญรอด	บุญปลูก	กรรมการ	
4. นางพัฒน์นรี	โชตพันธานต์	กรรมการ	
5. นางสาวจิราพัชร	จิตลักษณ์	กรรมการ	
6. นางสาวศิริลักษณ์	จันทร์สว่าง	กรรมการและเลขานุการ	
7. นางสาววิลาสินี	วงศ์ดนตรี	ผู้ช่วยเลขานุการ	



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิโรจน์ ลิ้มไขแสง)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

ผู้อนุมัติ