

## ปรับปรุงห้องปฏิบัติการ คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

### 1. ความเป็นมา

ปัจจุบัน คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้จัดการเรียนการสอนด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อผลิตผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และเปิดสอน 4 หลักสูตรใน 10 สาขาวิชา แบ่งเป็น 1) หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ. 4 ปี) จำนวน 3 สาขาวิชา ได้แก่ สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ สาขาวิศวกรรมหุ่นยนต์ การจัดการวิศวกรรม 2) หลักสูตรการออกแบบบัณฑิต (อบ.บ 4 ปี) ได้แก่ สาขาวิชาการออกแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ สาขาวิชาการออกแบบนิทรรศการและอนิเมชันสามมิติ 3) หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต (ว.ท.บ 4ปี) ได้แก่ สาขาวิชาดิจิทัลเทคโนโลยีทางสถาปัตยกรรม สาขาวิชาเทคโนโลยีความปลอดภัยและอาชีวอนามัย สาขาวิชาการออกแบบกราฟิกและมัลติมีเดีย สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า สาขาวิชาการจัดการอสังหาริมทรัพย์และทรัพยากรอาคาร 4) หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต (ค.อ.บ. 4 ปี) ได้แก่ สาขาวิชาอุตสาหกรรมศิลป์และวิทยาศาสตร์ ทั้งนี้การจัดการเรียนการสอนทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติ เพื่อเป็นการรองรับการเรียนการสอนที่จะเปิดสาขาด้านวิศวกรรมศาสตร์ อีก 2 สาขาวิชาในอนาคต ได้แก่ สาขาวิศวกรรมยานยนต์อัจฉริยะ และ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า เพื่อผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติด้านวิศวกรรมศาสตร์เพื่อรองรับความต้องการของตลาดแรงงาน และตอบสนองอุตสาหกรรมเป้าหมายที่มีศักยภาพจะเป็นปัจจัยขับเคลื่อนเศรษฐกิจ (New – Growth Engine) ของประเทศ แต่ด้วยอาคารสถานที่ของคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรมที่ใช้สำหรับการจัดการเรียนการสอนของคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรมไม่เพียงพอเนื่องจากมีการจัดการเรียนการสอนหลายสาขาวิชา จึงมีความจำเป็นต้องใช้พื้นที่จำนวนมากเพื่อใช้จัดการเรียนการสอนทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติ ให้มีความสอดคล้องกับจำนวนนักศึกษาและสาขาวิชาที่จะเปิดในอนาคต

### 2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อจัดสร้างห้องปฏิบัติการ ห้องแสดงผลงานและจัดนิทรรศการของนักศึกษา พร้อม วัสดุ และครุภัณฑ์
- 2.2 เพื่อให้สามารถจัดการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผลที่ดียิ่งขึ้นในการพัฒนาผู้เรียน
- 2.3 เพื่อพัฒนาทักษะบัณฑิตของคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรมที่เรียนในหลักสูตรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- 2.4 เพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนแบบบูรณาการศาสตร์ ที่มุ่งเน้นสมรรถนะ การทำงานตามความต้องการของประเทศ

### 3. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- 3.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล ซึ่งจดทะเบียนในประเทศไทย
- 3.2 เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จะประมูลจ้าง
- 3.3 ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

F-

Dis

อ.วิรัตน์

3.4 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งสละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

3.5 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอให้แก่มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา และไม่มีผู้มีผลประโยชน์ ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศ ประกวดราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาจ้างครั้งนี้

3.6 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

3.7 คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาท คู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

#### 4. สิ่งที่ต้องยื่นข้อเสนอทางเทคนิคประกอบพิจารณา

4.1 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ขาดคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง ทางมหาวิทยาลัยฯจะถือว่าเป็นผู้ขาดคุณสมบัติตามข้อกำหนด และเงื่อนไขการจัดจ้างในครั้งนี้และจะไม่รับพิจารณาแม้ว่าเสนอราคาที่ดีที่สุดก็ตาม

4.2 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า 1,000,000 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงาน เอกชนที่ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา เชื้อถือ

4.3 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP ) ของกรมบัญชีกลาง

4.4 ตารางปริมาณงานที่เสนอต้องกรอกข้อมูลปริมาณงานและราคาให้ครบถ้วน

4.5 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอเอกสารเปรียบเทียบคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุและอุปกรณ์ที่จะนำมาใช้ติดตั้งกับ คุณสมบัติของวัสดุและอุปกรณ์ตามข้อกำหนด โดยให้ระบุเอกสารอ้างอิงและทำเครื่องหมายขีดเส้นใต้หรือไฮไลต์ หรือใส่หมายเลขกำกับในเอกสารแคตตาล็อกในส่วนของรายการครุภัณฑ์ประกอบให้ชัดเจนเพื่อความสะดวกต่อการตรวจสอบ โดยให้แนบมาพร้อมกับเอกสารยื่นข้อเสนอเพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทาจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ สำหรับเอกสารที่แนบให้พิจารณาหากเป็น สำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยมีผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล จะไม่รับพิจารณาผู้เสนอที่ยื่น รายการประกอบไม่ครบดังกล่าว

4.5.1 ข้อกำหนดคุณสมบัติด้านการวางแผนงานและการเข้าใจลักษณะงานของผู้ต้องยื่นข้อเสนอ ประกอบการพิจารณา

4.5.2 จัดทำแผนการทำงาน ( Work Schedule ) และขั้นตอนการทำงานโดยมีระยะเวลาทำงาน ตามที่ทางมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทากำหนด

4.5.3 ผู้นำเสนอต้องยื่นแคตตาล็อกหรือคุณสมบัติทางเทคนิคของอุปกรณ์ตามข้อกำหนด ในส่วน รายการครุภัณฑ์ประกอบ เพื่อประกอบการพิจารณาตามที่กำหนดในเอกสารแบบรูปและรายการที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

๕-

๖-

๘๗๘๗๖๕๔๓๒๑๐

## ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอไม่ต่ำกว่า 1 ล้านบาท

(3) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 1,000,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน (ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันที่ลงนามสัญญา

(4) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น(สินเชื่อธนาคารในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยไปแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันที่ยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน)

(5) กรณีตาม (1) - (4) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(5.1) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(5.2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ 10) พ.ศ.2561

## 5. ขอบเขตงานที่ปรับปรุงอาคาร

ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการปรับปรุงอาคารให้ได้ผลงานก่อสร้างตามมาตรฐานถูกต้องตรงตามหลักวิชาการและรายละเอียดแบบก่อสร้างทั้งงานโครงสร้างอาคาร งานสถาปัตยกรรม ภูมิสถาปัตยกรรม และงานระบบประกอบอาคารต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอกอาคาร ภายในระยะเวลาและวงเงินงบประมาณที่กำหนดตามขอบเขตของงานดังต่อไปนี้

5.1 งานสถาปัตยกรรมและงานโครงสร้าง

5.2 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

5.3 งานระบบปรับอากาศและระบบระบายอากาศ

5.4 งานตกแต่งภายในห้องปฏิบัติการ

5.5 งานจัดซื้อครุภัณฑ์ จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

✓

มี

ธวิศกร

ผู้เสนอราคาต้องศึกษาแบบก่อสร้าง รายละเอียดประกอบแบบ เงื่อนไขตามข้อกำหนด และ ระยะเวลา ให้เป็นที่เข้าใจหากไม่เข้าใจให้ติดต่อสอบถามคณะกรรมการฯ หรือผู้ที่เกี่ยวข้องทั้งการตรวจสอบ สภาพจริงของสถานที่ก่อสร้าง และไม่ว่ากรณีใดก็ตามเมื่อผู้เสนอราคาได้เสนอราคาแล้ว จะยกข้อเรียกร้องหรือ ข้ออ้างโดยอาศัยเหตุผลจากการละเลยไม่อ่านหรือทำความเข้าใจหรืออ้างความสำคัญผิดในความหมายของ ข้อความต่าง ๆ ในการประกวดราคาครั้งนี้ไม่ได้

## 6. ระยะเวลาดำเนินการ

การแบ่งงวดงานมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทาจะจ่ายค่าจ้างตามที่ตกลงสัญญาจ้างเป็นทั้งหมด 4 งวด งานใช้ระยะเวลาในการทำงาน 120 วัน นับจากวันลงนามในสัญญา

## 7. หลักเกณฑ์การพิจารณา

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding) มหาวิทยาลัยราชภัฏสวน สุนันทาจะพิจารณาตัดสินใจโดยใช้เกณฑ์ราคา (Price) และพิจารณาจากราคารวม

## 8. รายละเอียดการแบ่งงวดงานและงวดเงิน

งวดที่ 1 เป็นเงินร้อยละ 25 ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังต่อไปนี้

- งานรื้อถอนหลังคาและพื้นกระเบื้องทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานเตรียมพื้นที่และทำรั้วป้องกันฝุ่นละอองจากงานก่อสร้าง แล้วเสร็จ
- งานเตรียมพื้นที่สำหรับติดตั้งเสา แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งโครงเหล็ก แล้วเสร็จ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 30

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 30 วัน

รวมนับตั้งแต่วันที่ทำสัญญาเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 30 วัน

งวดที่ 2 เป็นเงินร้อยละ 25 ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังต่อไปนี้

- งานติดตั้งโครงสร้างเหล็กทั้งหมด แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งหลังคา แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งรางน้ำหลังคา แล้วเสร็จ
- งานเทพื้นภายใน แล้วเสร็จ

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 30 วัน

รวมนับตั้งแต่วันที่ทำสัญญาเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 60 วัน

งวดที่ 3 เป็นเงินร้อยละ 25 ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังต่อไปนี้

- งานก่อผนัง พร้อมฉาบ แล้วเสร็จ
- งานทาสี แล้วเสร็จ
- งานฝ้าเพดาน แล้วเสร็จ

✓-

Dir

อ.น.ส.จ. -

- งานไฟฟ้า แล้วเสร็จไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
- งานพื้นภายใน แล้วเสร็จ

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 30 วัน

รวมนับตั้งแต่วันที่ทำสัญญาเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 120 วัน

งวดที่ 4 เป็นเงินร้อยละ 25 ของค่าจ้างตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ดังต่อไปนี้

- งานกรุผนัง Built-in แล้วเสร็จ
- งานไฟฟ้า แล้วเสร็จ
- งานปูกระเบื้องภายนอก แล้วเสร็จ
- งานติดตั้งและส่งมอบครุภัณฑ์ทั้งหมด แล้วเสร็จ

กำหนดแล้วเสร็จภายใน 30 วัน

รวมนับตั้งแต่วันที่ทำสัญญาเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 120 วัน

หมายเหตุ แบ่งงวดงานออกเป็น 4 งวด กำหนดเวลาแล้วเสร็จ 120 วัน ทั้งนี้ผู้รับจ้างสามารถส่งมอบงวดงานใดก่อนหรือหลังได้ หรือจะส่งพร้อมกันที่ละหลายงวดก็ได้ เมื่อผู้รับจ้างได้ทำการก่อสร้างนั้นแล้วเสร็จเรียบร้อยครบครัน ตามรายละเอียดที่ระบุไว้ในแต่ละงวดงาน

#### 9. รายละเอียดครุภัณฑ์

9.1 เครื่องปรับอากาศ ขนาด 36,000 BTU ชนิดแบบแขวนพร้อมติดตั้ง	จำนวน	4 เครื่อง
9.2 ชุดห้องเรียนอินเตอร์แอคทีฟแบบพานอรามา	จำนวน	2 ชุด
ประกอบด้วย		
9.2.1 จอรับภาพ ขนาด 1.2 X 4.8 เมตร และหมึกเขียน		
9.2.2 เครื่องคอมพิวเตอร์พร้อมด้วยตัวขยายสัญญาณเพื่อเชื่อม 2 จอภาพ		
9.2.3 เครื่องโปรเจคเตอร์อินเตอร์แอคทีฟแบบเลเซอร์ จำนวน 2 เครื่อง		
พร้อมปากกาอัจฉริยะ 4 ด้าม		
9.2.4 เครื่องเสียงสำหรับห้องเรียนพร้อมไมลค์ล้อย		
9.3 พัดลมดูดอากาศ ขนาด 8 นิ้ว	จำนวน	4 ชุด
9.4 เก้าอี้โพลีเลคเซอร์ ขนาด 62 x 58 x 85 ซม. สำหรับนักศึกษา	จำนวน	120 ตัว
9.5 กล้องวงจรปิด พร้อมเดินระบบ	จำนวน	1 ชุด
ประกอบด้วย		
9.5.1 เครื่องบันทึกภาพวิดีโอ จำนวน 1 เครื่อง สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต		
9.5.2 จอแสดงภาพ จำนวน 1 จอ ขนาด 21 นิ้ว		
9.5.3 กล้องวงจรปิด จำนวน 6 ตัว		
9.6 เก้าอี้สีดำ ปรับระดับความสูง – ต่ำ และล็อกได้		
พนักงานปรับเอนได้ สำหรับอาจารย์	จำนวน	2 ตัว
9.7 โต๊ะสี่ขา ขนาด 150 เซนติเมตร 2 ลีนชัก สำหรับอาจารย์	จำนวน	2 ตัว

✓

ดี

อ.นิพนธ์

## 10. วงเงินในการจัดหา

วงเงินงบประมาณการจ้างงานปรับปรุงห้องปฏิบัติการ คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ในการดำเนินงาน ในวงเงิน 4,500,000 บาท ( สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน ) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

## 11. อัตราค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา เป็นรายวันอัตราร้อยละ 0.10 (ศูนย์จุดหนึ่งศูนย์) ของมูลค่าจ้างตามสัญญา แต่ไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท

## 12. การรับประกันผลงาน/บำรุงรักษา

การรับประกันผลงานปรับปรุงห้องปฏิบัติการ คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 2 ปี นับถัดจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับได้ทำการตรวจรับงานงวดสุดท้ายเรียบร้อยแล้ว หากปรากฏในภายหลังว่าการปรับปรุงอาคารฯไม่เป็นไปตามกำหนดเงื่อนไขอันเกิดจากการจัดทำของผู้รับจ้าง จะต้องทำการแก้ไขเป็นไปตามที่กำหนดโดยไม่มีค่าใช้จ่ายใด ๆ


## 13. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

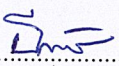
คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม


มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา เลขที่ 1 ถนนอุทองนอก เขตดุสิต กรุงเทพฯ 10300

หมายเลขโทรศัพท์ 02-160-1435,38

งานจ้างปรับปรุงห้องปฏิบัติการ คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ครั้งนี้มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทาสงวนสิทธิ์จะก่อกำหนดผู้ผูกพัน เมื่อได้รับอนุมัติเงินประจำงวดหรือมีเงินงบประมาณเพียงพอ โดยผู้ประมูลงานได้ไม่มีสิทธิ์เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ทั้งสิ้น

ลงชื่อ..........ประธานคณะกรรมการ  
( ผศ.ดร.ชนมภัทร โตรระสะ )

ลงชื่อ..........กรรมการ  
( อาจารย์ ดร.ธงชัย ทองมา )

ลงชื่อ..........กรรมการ  
( อาจารย์ ดร.ธรรมรักษ์ ศรีมารุต )