

## ขอบเขตของงาน

(Terms Of Reference : TOR)

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
เรื่อง ประกวดราคาจ้างปรับปรุงต่อเติมหลังคากลุ่มอาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีเพื่อนฐานทางอุตสาหกรรม  
โดยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

### 1. เหตุผลและความจำเป็น

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี เป็นสถาบันอุดมศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ มีภารกิจหลักในการจัดการศึกษา ระดับอุดมศึกษา ส่งเสริมวิชาการและวิชาชีพชั้นสูง ทำการสอน วิจัย ให้บริการทางวิชาการแก่สังคม ปรับปรุง พัฒนาและถ่ายทอดพัฒนาเทคโนโลยี ส่งเสริมและทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม ผลิตครุและส่งเสริมวิทยา ฐานะครู ตามพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. 2547

ในการนี้คณะกรรมการเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี มีความประสงค์จะดำเนินการประกวดราคาจ้างปรับปรุงต่อเติมหลังคากลุ่มอาคารปฏิบัติการ เทคโนโลยีเพื่อนฐานทางอุตสาหกรรม จำนวน 1 งาน เพื่อใช้สำหรับการเรียนการสอน การปฏิบัติงาน และการ ทำกิจกรรมของนักศึกษา จึงมีความจำเป็นที่จะต้องจ้างปรับปรุงต่อเติมหลังคากลุ่มอาคารปฏิบัติการเทคโนโลยี เพื่อนฐานทางอุตสาหกรรม เพื่อความพร้อมที่จะรองรับตามภารกิจของคณะกรรมการเทคโนโลยีอุตสาหกรรมต่อไป

### 2. วัตถุประสงค์

เพื่อปรับปรุงต่อเติมหลังคากลุ่มอาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีเพื่อนฐานทางอุตสาหกรรม ณ คณะ เทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

โดยมีขอบเขตงาน ข้อกำหนด และเงื่อนไขทั่วไป ดังรายละเอียดที่จะกล่าวถึงต่อไป ซึ่งวัตถุประสงค์ หลักของงานเพื่อให้ได้ผลงานทั้งหมดที่มีมาตรฐาน มีคุณภาพที่ดี และมีสภาพพร้อมใช้งานได้ทันที

### 3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระทงงบการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว  
เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ  
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงานและได้แจ้งเรียนชื่อให้เป็นผู้ทั้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทั้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่มหาวิทยาลัย ณ วันประกาศประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารที่และความคุ้มกันเข่นรวมกัน

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อุย្ញในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

3.13 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับการคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นงวดเดียวได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด

3.14 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล ซึ่งมีผลงานก่อสร้างอาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก หรือผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประมวลราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า 380,000.-บาท (สามแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ต่อ 1 สัญญา โดยผลงานดังกล่าวต้องลงมือบัวแล้วเสร็จทั้งสัญญามาแล้วไม่เกิน 5 ปี นับจากวันทำการก่อสร้างแล้วเสร็จจนถึงวันที่ยื่นข้อเสนอการประมวลราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ ซึ่งเป็นผลงานที่ดีเป็นที่ยอมรับในมาตรฐานทั่วไป และปฏิบัติถูกต้องตามเงื่อนไขแห่งสัญญานั้นทุกประการ ผลงานดังกล่าวจะต้องเป็นผลงานในประเทศไทยและเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งกฎหมายหน่วยงานของรัฐ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยบุรีได้มีสิทธิเข้าไปดูสถานที่หรือตรวจสอบผลงานนั้น เพื่อประกอบการพิจารณาคัดเลือกผู้เสนอราคาที่มีคุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการได้

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ฯ ขอสงวนสิทธิในการพิจารณาผลงานที่ระบุข้างต้นนี้ ว่าเป็นผลงานที่ดีและมีคุณภาพหรือไม่ เพื่อประโยชน์ทางราชการให้ได้ผู้รับจ้างที่มีประสบการณ์ในการทำงาน มีผลงานที่มีคุณภาพ อีกทั้งข้อกำหนดนี้มีได้เจาะจง หรือผูกขาดว่าจะต้องเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาย่ำรายหนึ่ง โดยผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องยื่นต้นฉบับหนังสือรับรองผลงานพร้อมต้นฉบับของคู่สัญญาดังกล่าว และมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ฯ จะคืนต้นฉบับเอกสารดังกล่าวให้แก่ผู้ประสงค์จะเสนอราคาย่ำ การพิจารณาเสร็จสิ้นแล้ว

3.15 กรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นกิจการร่วมค้า จะต้องมีคุณสมบัติตามแนวทางปฏิบัติในการพิจารณาคุณสมบัติของผู้เสนอราคาเป็นกิจการร่วมค้า ตามหนังสือสำเนาถูกฎรัฐมนตรี ที่ นร (กwp) 1305/ว 2457 ลงวันที่ 16 มีนาคม 2543 ดังนี้

3.15.1 กรณีที่กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้างกิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้ที่เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้

3.16 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีวิศวกรควบคุมงานไม่ต่ำกว่าระดับภาคี ที่มีประสบการณ์ทำงานไม่น้อยกว่า 1 ปี สามารถทำงานได้เต็มเวลาในโครงการฯ รับผิดชอบในการดำเนินการก่อสร้าง โดยวิศวกรต้องมีคุณวุฒิตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม และเป็นผู้ได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามพระราชบัญญัติวิชาชีพวิศวกรรม พ.ศ. 2542 ทั้งนี้ใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพต้องไม่ขาดอายุและไม่อยู่ระหว่างพักหรือเพิกถอนใบอนุญาต หลักฐานที่ใช้ต้องนำฉบับจริง หรือสำเนาที่มีการรับรองมาแสดงต่อคณะกรรมการประกวดราคา

โดยจะต้องส่งเอกสารสำเนาใบอนุญาตประกอบวิชาชีพ พร้อมลงลายมือชื่อเข็นกำกับและคำรับรองการเข้าทำหน้าที่ประจำงานจ้างปรับปรุงต่อเติมหลังคาคลุมอาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีพื้นฐานทางอุตสาหกรรม แบบมากับเอกสารประกอบการเสนอราคาในวิธียื่นของทางเทคนิค

3.17 เพื่อประโยชน์ในการปฏิบัติงานของมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยให้ความสำคัญต่อความพร้อมด้านการทำสัญญาจ้างของผู้ประสงค์จะเสนอราคา ทั้งนี้ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องลงนามในสัญญาจ้างกับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ภายใน 5 วัน นับตั้งแต่วันถัดไปจากวันที่ได้รับแจ้งหากผู้ประสงค์จะเสนอราคาผู้ทรงสิทธิ์ไม่สามารถเข้าทำสัญญาได้ด้วยเหตุใดก็ตาม มหาวิทยาลัยจะสงวนสิทธิ์ที่จะดำเนินการให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาผู้ที่ทรงสิทธิ์นั้น เป็นผู้ลiableทั้งงาน และดำเนินการตามกฎหมาย ระเบียบของทางราชการโดยเข้มงวด

ทั้งนี้มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติและข้อเสนอทางด้านเทคนิคของผู้ประสงค์จะเสนอราคาทุกรายว่าเป็นไปตามเงื่อนไข และข้อกำหนดในการประกวดราคาหรือไม่ หากผู้เสนอราคาย่ำได้คุณสมบัติไม่ครบถ้วน มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ขอตัดสิทธิ์ในการประกวดราคาในครั้งนี้

3.18 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มิได้มาตรฐานที่และรับผิดชอบคำชี้แจงรายละเอียดเพิ่มเติม และมิได้ลงนามไว้เป็นหลักฐาน ให้ถือว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคานั้นได้รับทราบปัญหาและเข้าใจเงื่อนไขทั้งที่มีอยู่เดิม และที่ประกาศเพิ่มเติมโดยตลอดแล้ว ถ้ามีค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มขึ้น ผู้ประสงค์จะเสนอราคាដ้องรับผิดชอบทั้งสิ้น

ซึ่งผู้ประสังค์จะเสนอราคาผูกพันที่จะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามนั้น และจะยกเป็นเหตุในภายหลังว่าตนไม่ได้รับทราบมาก่อนเป็นครั้งแรกกับมหาวิทยาลัยไม่ได้มีว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น กรณีมีข้อโต้แย้งจากการดูสถานที่ก่อสร้างไม่ว่ากรณีใดๆ จะต้องแจ้งให้คณะกรรมการรับทราบขณะดูสถานที่ทันที และให้มีข้อยุติทั้งสองฝ่ายในเรื่องที่โต้แย้งในวันดูสถานที่ให้แล้วเสร็จ

#### 4. เงื่อนไขและข้อกำหนดเพิ่มเติม

4.1 ผู้ชนะการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาตามแบบที่มหาวิทยาลัยฯ กำหนด จะต้องดำเนินการปรับปรุงต่อเติมหลังคาคุณภาพมาตรฐานทางอุตสาหกรรม ดังกล่าว ตามแบบรูปและรายละเอียดรายการประกอบแบบและใบแสดงปริมาณงานที่กำหนดของมหาวิทยาลัยฯ โดยวัสดุที่ใช้ในการก่อสร้างจะต้องเป็นวัสดุที่มีคุณภาพที่ดีมีมาตรฐานชั้นต่ำได้มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (มอก.) พร้อมส่งก่อสร้างส่วนควบอื่น ๆ อุปกรณ์รวมทั้งงานระบบต่างๆ ที่เกี่ยวข้องแล้วเสร็จตามกำหนด

ในการนี้สามารถดำเนินการปรับปรุงต่อเติมหลังคาคุณภาพมาตรฐานทางอุตสาหกรรมดังกล่าวให้แล้วเสร็จตามวาระหนึ่งได้ อันนี้อาจมาจากความผิดของผู้รับจ้าง มหาวิทยาลัยฯ จะไม่รับผิดชอบในค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายใด ๆ ที่เกิดขึ้น โดยเป็นภาระรับผิดชอบของผู้รับจ้างแต่เพียงฝ่ายเดียว

4.2 ผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจัดหาอุปกรณ์ และการต่อเชื่อมระบบสาธารณูปโภคหลักที่อาจจะเป็นระบบของทางมหาวิทยาลัยฯ หรือเป็นระบบของทางราชการ เช่น การไฟฟ้า การประปา การกำจัดน้ำเสีย การกำจัดขยะ การป้องกันอัคคีภัย และระบบโทรศัพท์ทุกชนิด โดยจะต้องจัดให้มีการติดตั้งเครื่องวัดหน่วยไฟฟ้า เครื่องวัดหน่วยน้ำประปา และอุปกรณ์อื่นๆ แยกต่างหาก เพื่อความสะดวกและความเป็นธรรมสำหรับการจัดเก็บค่าบริการสาธารณูปโภคเฉพาะในส่วนการก่อสร้างอาคาร

4.3 มหาวิทยาลัยไม่อนุญาตให้ผู้รับจ้างพักภัยในพื้นที่ก่อสร้างหรือภายนอกมหาวิทยาลัย และในระหว่างดำเนินงานผู้รับจ้างต้องดำเนินการป้องกันความเสียหายอันอาจเกิดแก่อาคารตลอดจนบริเวณโดยรอบ ซึ่งหากเกิดความเสียหาย ผู้รับจ้างต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น

#### 5. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

5.1 โครงการปรับปรุงต่อเติมหลังคาคุณภาพมาตรฐานทางอุตสาหกรรม รายละเอียดของงานประกอบด้วย

- แบบรูปรายการของงานปรับปรุงต่อเติมหลังคาคุณภาพ ครั้งนี้
- รายการรายละเอียดประกอบแบบรูปรายการ
- สรุปรายการประมาณราคา ก่อสร้าง
- เอกสารอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี)

5.2 มหาวิทยาลัยจะกำหนดบริเวณที่ดินที่จะดำเนินการปรับปรุงต่อเติมหลังคาคุณภาพ ให้ที่ดินดังกล่าวอยู่ในบริเวณที่ดินของมหาวิทยาลัยฯ ซึ่งตั้งอยู่เลขที่ 1 หมู่ 20 ถนนพหลโยธิน กม. 48 ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี ในบริเวณตามแผนผังของมหาวิทยาลัยฯ ซึ่งขนาดพื้นที่จริงที่มหาวิทยาลัยฯ จะส่งมอบนั้น จะมีการวัดและตรวจสอบความถูกต้องใน

ภายหลัง โดยผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในการจัดเตรียมพื้นที่ก่อสร้าง เช่น การปรับพื้นที่ ลดดิน ปรับระดับ รื้อถอนสิ่งปลูกสร้างเดิม เป็นต้น โดยค่าใช้จ่ายในการดำเนินการดังกล่าวผู้เสนอราคาเป็นผู้รับผิดชอบเองทั้งสิ้น

5.3 มหาวิทยาลัยมีอำนาจหน้าที่ในการตรวจสอบผลการดำเนินงานปรับปรุงต่อเติมหลังคาคุณอาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีพื้นฐานทางอุตสาหกรรม พื้นที่รวมส่วนควบคุมฯ อุปกรณ์ และงานระบบต่างๆ ทั้งหลาย เพื่อให้เป็นไปตามเงื่อนไขสัญญา กฎหมาย กฎ ข้อบังคับ รวมทั้งระบบที่ดิน คำสั่ง ประกาศฯ ที่ออกโดยมหาวิทยาลัย รวมทั้งการดำเนินการตามผลการก่อสร้าง การบำรุงรักษา รวมทั้งการใช้ทรัพย์สินต่าง ๆ

## 6. คุณลักษณะของงานจ้าง

ผู้ประسังจะเสนอราคางานจ้างปรับปรุงต่อเติมหลังคาคุณอาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีพื้นฐานทางอุตสาหกรรม ณ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี จะต้องศึกษาแบบก่อสร้าง รายละเอียดรายการประกอบแบบ เงื่อนไข และข้อกำหนดระยะเวลาต่าง ๆ ให้เป็นที่เข้าใจอย่างแจ่มแจ้ง หากไม่เข้าใจให้ติดต่อสอบถามผู้ออกแบบ คณะกรรมการของมหาวิทยาลัย รวมทั้งการตรวจสอบสภาพจริงของสถานที่ก่อสร้าง และไม่ว่ากรณีใดก็ตาม เมื่อผู้ประสังจะเสนอราคาได้เสนอราคาแล้ว จะยกข้อเรียกร้องหรือข้ออ้างโดยอาศัยเหตุจากการละเลยไม่อ่านหรือทำความเข้าใจ หรืออ้างความสำคัญผิดในความหมายของข้อความต่าง ๆ ในการประมวลราคาครั้งนี้ไม่ได้

## 7. ระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง และส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการงานปรับปรุงต่อเติมหลังคาคุณอาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีพื้นฐานทางอุตสาหกรรม ณ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ให้แล้วเสร็จภายในเวลา 45 วัน (สี่สิบห้าวัน) นับถ้วนจากวันที่ผู้รับจ้างได้รับหนังสือแจ้งให้เริ่มงานจากมหาวิทยาลัย แบ่งเป็น 2 ช่วงงาน (สองงาน) ดังนี้

จวัดที่ 1 จะจ่ายเงินค่างานให้ร้อยละ 40 ของค่างงานตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังต่อไปนี้

- เตรียมพื้นที่งานก่อสร้าง
  - ทำการติดตั้งเสาเหล็กรับโครงหลังคาทั้งหมด
  - ติดตั้งเหล็กโครงหลังคาแล้วเสร็จทั้งหมด
  - ติดตั้งระบบยาน้ำส้วมแทนถังและท่อระบายน้ำฝนทั้งหมด
  - เดินท่อร้อยสายไฟทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - ทาสีเหล็กโครงหลังคาทั้งหมดแล้วเสร็จ
  - แก้ไขงาน Defect List ตามที่กรรมการและผู้ควบคุมงานแจ้งให้แก้ไข
  - แล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้องตามแบบรูปรายการและสัญญาจ้างทุกประการ ภายในกำหนด 30 วัน
- นับตั้งแต่วันที่เริ่มลงมือทำงานตามสัญญาเป็นต้นไป

งวดที่ 2 (งวดสุดท้าย) จะจ่ายเงินค่างานให้ร้อยละ 60 ของค่างานตามสัญญา เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานดังต่อไปนี้

- ทำการมุงหลังคา Metal Sheet ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ติดตั้งโคมไฟทั้งหมดแล้วเสร็จ
- งาน SITE CLEARING ทั้งหมดแล้วเสร็จ
- ทำงานส่วนอื่นๆแล้วเสร็จเรียบร้อยครบถ้วนถูกต้องตามแบบรูปรายการที่แนบสัญญาจ้างทุกฉบับ
- แก้ไขงาน Defect List ตามที่กรรมการและผู้ควบคุมงานแจ้งให้แก้ไข
- ส่งหลักฐานการชำระค่าสาธารณูปโภคทั้งหมด เช่น ค่าน้ำ ค่าไฟ หรืออื่นๆ

แล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้องตามแบบรูปรายการและสัญญาจ้างทุกประการและงานอื่น ๆ ที่เหลือทั้งหมด พร้อมทั้งส่งมอบพื้นที่ให้ทางมหาวิทยาลัยฯ ภายในการหนาด 45 วัน นับตั้งแต่วันที่เริ่มลงมือทำงานตามสัญญาเป็นต้นไป

มหาวิทยาลัยขอสงวนสิทธิ์ในการปรับเปลี่ยนงวดงานให้เหมาะสมตามมูลค่างานก่อสร้างและแผนการทำงาน (แผนการก่อสร้าง : Construction Plan) จริงก่อนการลงนามในสัญญา

## 8. เงื่อนไขในการปฏิบัติงาน

8.1 ผู้รับจ้างต้องส่งแผนปฏิบัติงานให้กับผู้ว่าจ้าง และจัดส่งรายชื่อพร้อมสำเนาบัตรประชาชนของพนักงานของผู้รับจ้างที่เข้าดำเนินงานในครั้งนี้ และจัดทำแผนปฏิบัติงานด้านความปลอดภัยในการทำงานอย่างละเอียดและชัดเจน ให้สอดคล้องกับระบบการจัดการความปลอดภัยในการทำงานก่อสร้าง แล้วยื่นให้ผู้ว่าจ้างผ่านผู้ควบคุมงานของผู้ว่าจ้าง ก่อนการดำเนินการก่อสร้างภายใน 5 วันนับตั้งจากวันลงนามในสัญญา

8.2 การปฏิบัติงานของผู้รับจ้างหากทำให้อาหารหรือสิ่งก่อสร้างข้างเคียงเกิดความเสียหายผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบต่ออาคารที่เสียหายและแก้ไขใหม่ให้เหมือนเดิม โดยผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะเรียกร้องค่าใช้จ่ายจากผู้ว่าจ้างแต่อย่างใด

8.3 ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในความผิดพลาดเสียหายต่างๆ ที่อาจเกิดขึ้นแก่งานและบุคคลในระหว่างปฏิบัติงานจนกระทั่งหมดพันธสัญญาด้วยการชดเชยค่าเสียหายซ่อมแซมหรือรื้อถอนทำให้ใหม่ตามควรแก่กรณี ที่ผู้ว่าจ้างเห็นสมควร

8.4 ขณะดำเนินการก่อสร้าง ต้องไม่สิ่งกีดขวางการปฏิบัติงานของหน่วยงาน และผู้รับจ้างจะต้องควบคุมพนักงานของผู้รับจ้างไม่ให้ลุกล้ำเข้าไปในเขตห่วงห้ามต่างๆ ของผู้ว่าจ้างเป็นอันขาด

8.5 ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบเรื่องการรักษาความปลอดภัย ภายในพื้นที่ปฏิบัติงาน ตามกฎระเบียบ และข้อบังคับของหน่วยงานที่กำหนดไว้ และหากมีค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นกับการรักษาความปลอดภัยผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบ

8.6 การเข้ามาทำงานก่อสร้าง หากผู้รับจ้างจะเข้าปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ วันหยุดราชการ หรือวันหยุดนักขัตฤกษ์ ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำหนังสือขออนุญาตต่อประธานคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ โดยผ่านผู้ควบคุมงาน และต้องได้รับอนุญาตให้เข้าทำงานได้ก่อนจึงสามารถเข้ามาทำงานได้

### 9. วงเงินในการจัดซื้อ

เงินงบประมาณ รวมวงเงินทั้งสิ้น 761,900.00 บาท (เจ็ดแสนบาทหนึ่งพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

ราคาคลังค่าปรับปรุงต่อเติมหลังคาค่าคลุมอาคารปูนบดิการเทคโนโลยีพื้นฐานทางอุตสาหกรรม รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 761,900.00 บาท (เจ็ดแสนบาทหนึ่งพันเก้าร้อยบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาน้ำท่วมค่าวัสดุค่าแรงงาน ค่าดำเนินการ ค่ากำไร และภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% รวมถึงค่าต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นไว้ด้วยแล้ว

ทั้งนี้ การลงนามในสัญญาร่วมทั้งการเบิกจ่ายเงินแต่ละงวด จะกระทําได้ต่อเมื่อมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ได้รับการอนุมัติงบประมาณจากสำนักงบประมาณ แล้วเท่านั้น

สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือเสนอแนะวิจารณ์  
หรือแสดงความคิดเห็นโดยเปิดเผยตัวได้ที่

#### 1. ทางไปรษณีย์

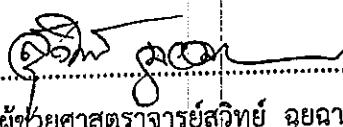
ส่งถึง : คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

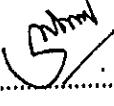
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
เลขที่ 1 หมู่ 20 ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 13180

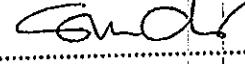
2. โทรศัพท์ : 02-5290674-7 ต่อ 180-183 , 02-5293829, 02-5293829

3. ทางเว็บไซต์ : [www.vru.ac.th](http://www.vru.ac.th)

4. E-mail : [facultyoit@gmail.com](mailto:facultyoit@gmail.com)

ลงชื่อ.....   
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุวิทย์ อุยฉาย)

ลงชื่อ.....   
(อาจารย์โชคกัญจน์ ราชกิริม)

ลงชื่อ.....   
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เหตุศักดิ์ อินทโซธิ)