

ขอบเขตของงาน (Term Of Reference : TOR)

จ้างผลิตสื่อการเรียนการสอน (วิดีโอ) กระบวนวิชา 127101 ความรู้เบื้องต้นทางรัฐศาสตร์

โครงการผลิตสื่อการเรียนการสอนกระบวนวิชาพื้นฐานและศึกษาทั่วไป

1. หลักการและเหตุผล

กระบวนวิชา 127101: ความรู้เบื้องต้นทางรัฐศาสตร์ เป็นกระบวนวิชาที่คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เปิดสอนให้แก่นักศึกษาของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ทั้งภายในคณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ นักศึกษาจากภายนอกคณะ ตลอดจนผู้เรียนในหลักสูตรอบรมระยะสั้นของวิทยาลัยการศึกษาตลอดชีวิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ซึ่งในปีการศึกษา 2566 และ 2567 มีผู้เรียนทั้งหมด 2,374 คน ถึงอย่างนั้น สื่อการเรียนการสอน ของกระบวนวิชาได้มีการปรับปรุงเนื้อหาและรูปแบบการนำเสนอ ที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2565 ในการนี้ จึงมี ความจำเป็นที่จะให้มีการปรับปรุงเนื้อหาเพื่อให้มีความทันสมัย และสอดรับกับความเปลี่ยนแปลงทางการเมืองและสังคม ในระดับประเทศและระดับโลก

เพื่อให้การจัดการเรียนการสอนกระบวนวิชาพื้นฐานและศึกษาทั่วไปมีประสิทธิผลและเป็นประโยชน์ต่อผู้เรียน และนักศึกษา คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ ต้องมีการพัฒนาให้มีการปรับปรุงเนื้อหาการเรียนการสอนวิชา พื้นฐานและศึกษาทั่วไป ให้มีความทันสมัย ทันเหตุการณ์ เหมาะสมและสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน เพื่อให้นักศึกษา สามารถเรียนรู้และพัฒนาทักษะสำหรับการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 ของตนเองสู่การเป็นพลเมืองที่ตอบสนองความต้องการ ของประเทศและของโลกได้

ดังนั้น สื่อการเรียนการสอนจำเป็นที่จะต้องมีการดำเนินการพัฒนาและจัดทำขึ้นใหม่ เพื่อให้เหมาะสมกับการเป็น เครื่องมือสำคัญในการส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนวิชาพื้นฐานและศึกษาทั่วไปผ่านช่องทางออนไลน์ของคณะ รัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ และวิทยาลัยการศึกษาตลอดชีวิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ซึ่งเป็นสถาบันที่สนับสนุนการ เรียนรู้ตลอดชีวิตสำหรับทุกคนในสังคม ให้เท่าทันความเปลี่ยนแปลงในหลากหลายมิติทั่วทุกมุมโลก ทั้งในด้านเศรษฐกิจ สังคม โครงสร้างประชากร และเทคโนโลยีในปัจจุบัน

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อปรับปรุงเนื้อหาสำหรับใช้ประกอบการเรียนการสอนออนไลน์ของกระบวนวิชา 127101: ความรู้พื้นฐาน ทางรัฐศาสตร์

2.2 เพื่อใช้เป็นสื่อการเรียนการสอนหลักของกระบวนวิชา 127101: ความรู้พื้นฐานทางรัฐศาสตร์ ของนักศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และผู้เรียนในหลักสูตรอบรมระยะสั้น วิทยาลัยการศึกษาตลอดชีวิต

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกจับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วงราวดีองจากเป็น ผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐ ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะดังห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่หน่วยราชการ ณ วันประการ ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรมในการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารหรือความคุ้มกันเข่นว่ามั้น

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

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอ จะต้องเป็นนิติบุคคลมีผลงานนับจ้างผลิตสื่อการเรียนการสอน ในวงเงินไม่น้อยกว่า 300,000.- บาท (สามแสนบาทถ้วน) โดยต้องเป็นผลงานสัญญาเดียว และเป็นผลงานย้อนหลังไม่เกิน 3 ปี นับถัดจากวันที่ส่งมอบงาน แล้วเสร็จ จนถึงวันที่ยื่นเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระบบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ โดยแนบสำเนาคู่สัญญาร้อมลงชื่อรับรอง สำเนา

3.12 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

3.13 ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(1) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประมวลราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม “กิจการร่วมค้า” ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าต้องกล่าวสามารถผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประมวลราคาได้

(2) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้า ทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประมวลราคา เว้นแต่ ในการนี้ที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้ รายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคา กับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประมวลราคาทางระบบจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค้านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ “กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่” หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

(3) การพิจารณาผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” คณะกรรมการวินิจฉัย ตัวนที่สุด กค(瓜) 0405.2/ว 581 ลงวันที่ 7 ธันวาคม 2563 โดยกิจการร่วมค้าที่มีสิทธิในการเข้ายื่นข้อเสนอได้แก่

(3.1) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญารณ์ที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย ทั้งนี้ผู้ร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ร่วมลงทุนมากกว่าร้อยละ 50

(3.2) งานข้อหรือจ้าง และงานก่อสร้างกรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่ง เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติ ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

3.14 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสูทธิของกิจการ เพื่อให้เป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่กค (กวจ) ที่ 0405.2/ว124 ลงวันที่ 1 มีนาคม 2566

4. ขอบเขตของงาน

4.1 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการถ่ายทำและตัดต่อเรียบเรียงลำดับภาพวิดีโอทั้งหมด 10 หัวข้อ ดังนี้

ลำดับ	หัวข้อ	จำนวน (คลิป)	ความยาว (ต่อคลิป)
1	บทที่ 1: ลักษณะทั่วไปของวิชารัฐศาสตร์	3	อย่างน้อย 15 นาที
2	บทที่ 2: รัฐและองค์ประกอบของรัฐ	3	
3	บทที่ 3: อำนาจกับรูปแบบของรัฐบาลประชาธิปไตย	4	
4	บทที่ 4: แนวคิดทางการเมือง	3	
5	บทที่ 5: อุดมการณ์ทางการเมือง	3	
6	บทที่ 6: สถาบันทางการเมือง	4	
7	บทที่ 7: การมีส่วนร่วมทางการเมือง	4	
8	บทที่ 8: การปกครองท้องถิ่น	4	
9	บทที่ 9: อิทธิพลของกระแสโลกภารีตต่อการเมืองโลกและท้องถิ่น	3	
10	บทที่ 10: ปรากฏการณ์และประเด็นทางการเมืองในโลกปัจจุบัน	3	
รวม		34	อย่างน้อย 510 นาที

4.2 การถ่ายทำ และตัดต่อสื่อการเรียนการสอน (วิดีโอ)

4.2.1 การถ่ายทำคลิปวิดีโອในห้องสตูดิโอ (Video Recording)

- 1) ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการถ่ายทำภายในห้องสตูดิโอในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่
- 2) ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการถ่ายทำด้วยอุปกรณ์กล้องวิดีโอ ที่มีคุณภาพสูง ความคมชัดไม่น้อยกว่า 4K (3,840 x 2,160 พิกเซล) โดยที่มงานที่มีความเชี่ยวชาญและประสบการณ์ในทุกรอบวนการผลิต
- 3) ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการบันทึกเสียงบรรยายด้วยเครื่องบันทึกเสียงที่มีคุณภาพ มีความคมชัด ถูกต้อง

4) ผู้รับจ้างต้องดำเนินการถ่ายทำด้วยมีมุมกล้องมากกว่า 1 มุมกล้อง

4.2.2 การตัดต่อวิดีโอ (Video Editing)

เนื้อหา

1) ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดทำภาพปกวิดีโอยังน้ำหนัก่อนเข้าสู่เนื้อหาทุกหัวข้อ

2) ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตัดต่อเรียงลำดับภาพให้สอดคล้องกับเสียงบรรยายและ

เนื้อหา

3) ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตัดต่อวิดีโอส่วนที่ไม่จำเป็นออก เพื่อช่องว่าง ส่วนที่ผิดพลาด โดยเชื่อมต่อเนื้อหาให้ต่อเนื่อง พร้อมทั้งตัดรอยต่อของผู้สอนกับพื้นหลัง ไม่ให้เกิดเงา แสงกระแทบและรอยย่นบนภาพ

4) ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการจัดทำภาพประกอบการบรรยาย เช่น หัวข้อ คำสำคัญ และเนื้อหาหลักที่เกี่ยวข้องกับการบรรยาย เป็นต้น

5) ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการทำภาพเคลื่อนไหว พร้อมการแสดงนำวิชาทั้งตอนต้นและตอนท้ายของวิดีโอ

4.2.3 การตกแต่งสีและพื้นผิว (Color and Skin Corrections)

1) ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตกแต่งสีในวิดีโอิให้เป็นธรรมชาติและถูกต้องเหมาะสม

2) ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการปรับสีผิวและปรับแสงผิวของผู้บรรยายให้เหมาะสมกับสีและไฟ

4.2.4 การจัดการด้านเสียงทั้งการตัดต่อเสียงและบันทึกเสียง (Sound Engineering)

1) ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการปรับแต่งเสียงและภาพให้ถูกต้องชัดเจน พร้อมปรับระดับเสียงให้เหมาะสม

2) ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการเพิ่มเสียงดนตรีประกอบในการทำภาพเคลื่อนไหว พร้อมการแสดงนำวิชาทั้งตอนต้นและตอนท้ายของวิดีโอ โดยใช้คุณตระที่ซ่อนลิขสิทธิ์อย่างถูกต้อง หากมีการนำภาพและเสียง หรือคุณตระประกอบมาใช้ในการผลิต ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายหรือค่าลิขสิทธิ์ทั้งหมดที่เกิดขึ้นจากการนำภาพและเสียง หรือคุณตระมาใช้ประกอบการผลิต พร้อมทั้งแนบทลักษณ์การจ่ายค่าลิขสิทธิ์ส่งให้คณารัฐศาสตร์และรัฐบาลศาสตร์ (ถ้ามี)

4.2.5 การทำคำบรรยายใต้ภาพภาษาไทย (Thai Subtitles)

เนื้อความ

1) ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการจัดทำคำบรรยายภาษาไทยในวิดีโອิการบรรยายภาษาไทยทั้งหมด

2) ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการผู้รับจ้างต้องมีการปรึกษาหารือกับคณารัฐศาสตร์ฯ เกี่ยวกับ

4.3 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการถ่ายทำ และตัดต่อสื่อการเรียนการสอน (วิดีโอ) ภายในระยะเวลาที่กำหนด

4.4 ผู้รับจ้างส่งงานในรูปแบบของไฟล์ดิจิทัล Full HD (1920 x 1080) ในรูปแบบ mp4 และรองรับการเผยแพร่บน YouTube

5. กำหนดยืนยันราคากำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

5.1 ระยะเวลาการยืนยันราคากำหนดเวลา 30 วัน

5.2 ระยะเวลาดำเนินการให้แล้วเสร็จและส่งมอบงานภายใน 180 วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา

7. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

งบประมาณรายจ่ายเงินรายได้ ประจำปี 2567 แผนงานการเรียนการสอน งานจัดการศึกษาสาขาวิชาสังคมศึกษาและจริยธรรม กองทุนเพื่อการศึกษา งบเงินอุดหนุน หมวดเงินอุดหนุนเฉพาะกิจ โครงการสนับสนุนการจัดการเรียน การสอนกระบวนการวิชาการเป็นพลเมือง ของคณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ ภายในวงเงิน 600,000 บาท (หกแสนบาทถ้วน)

8. วงเงินและการจ่ายเงิน

คณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จะจ่ายเงินเมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานครบถ้วนและถูกต้องตามระยะเวลาและขอบเขตงานที่ได้รับมอบหมายจากโครงการฯ และผู้ว่าจ้างตรวจสอบแล้วเห็นว่ามีความถูกต้อง และรับงานแล้ว โดยการจ่ายค่าจ้างจะแบ่งเป็นงวด จำนวน 2 งวด ดังนี้

งวดที่ 1 จำนวนร้อยละ 40 ของค่าจ้างตามสัญญา จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้จัดส่งสื่อการสอน ทั้งหมด 10 หัวข้อ ในรูปแบบไฟล์วิดีโอ mp4 ที่ได้รับการตัดต่อในเบื้องต้น ส่งผ่านลิงก์ออนไลน์ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้พิจารณาตรวจรับแล้ว ระยะเวลาดำเนินการ 100 วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา

งวดที่ 2 (งวดสุดท้าย) จำนวนร้อยละ 60 ของค่าจ้างตามสัญญา จะจ่ายให้เมื่อผู้รับจ้างได้จัดส่งสื่อการสอนที่เสร็จสมบูรณ์ ทั้งหมด 10 หัวข้อ พร้อมทั้งคำบรรยายภาษาไทย โดยแต่ละหัวข้อมีความยาวไม่น้อยกว่า 45-60 นาที ในรูปแบบของไฟล์วิดีโอ mp4 ส่งผ่านลิงก์ออนไลน์ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับแล้ว ภายในระยะเวลา 180 วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา

9. อัตราค่าปรับ

9.1 กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างซึ่งให้ผู้อื่นทำอีกหอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากคณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ 10 ของวงเงินของงานจ้างช่วงตามสัญญา

9.2 กรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับอัตราร้อยละ 0.10 ของค่าจ้างต่อวัน และต้องไม่ต่ำกว่าวันละ 100 บาท

10. ข้อสงวนสิทธิ์

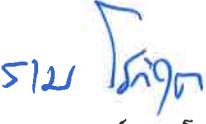
ผลงานทั้งหมดที่ได้จากการดำเนินงานจ้างนี้ ตามสัญญาจะหากเป็นกรรมสิทธิ์และลิขสิทธิ์ของคณะรัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยผู้รับจ้างจะต้องไม่ส่งมอบและไม่เผยแพร่ผลงานทั้งหมด ให้แก่ผู้ใดหรือนำไปใช้ประโยชน์โดยไม่ได้รับความยินยอมจากคณะรัฐศาสตร์ฯ

11. ระยะเวลาประกันผลงาน

ผู้รับจ้างต้องรับประกันผลงานเป็นระยะเวลา 60 วัน นับตั้งจากวันตรวจรับพัสดุ

ขอรับรองว่า คุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจัดซื้อจัดจ้างในครั้งนี้เป็นไปตาม มาตรา 9 แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ซึ่งกำหนดไว้ว่า การกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะทำการจัดซื้อจัดจ้าง ให้หน่วยงานของรัฐคำนึงถึงคุณภาพ เทคนิค และวัตถุประสงค์ของการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุนั้น และห้ามมิให้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุให้ใกล้เคียงกับยี่ห้อเดียวกันนั้น หรือของผู้ขายรายได้รายหนึ่งโดยเฉพาะ เว้นแต่พัสดุที่จะทำการจัดซื้อจัดจ้าง ตามวัตถุประสงค์นั้นมียี่ห้อเดียวหรือจะต้องใช้อะไหล่ของยี่ห้อใด ก็ให้ระบุยี่ห้อนั้น


 (รองศาสตราจารย์ ดร.ชินนิธ พेणสูตร)
 รองคณบดีฝ่ายวิชาการ


 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ราม โชคชิต)


 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุพิชชาย ปัญญา)


 (นายสัพพัญญา วงศ์ชัย)