



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

เรื่อง สอบราคาซื้อชุดปฏิบัติการผลิตรายการโทรทัศน์ จำนวน ๑ ชุด

มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพรมีความประสงค์จะ สอบราคาซื้อชุดปฏิบัติการผลิตรายการ โทรทัศน์ จำนวน ๑ ชุด วงเงินงบประมาณ ๕๓๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนสามหมื่นบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

ชุดปฏิบัติการผลิตรายการ โทรทัศน์ จำนวน ๑ ชุด

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อ
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่งานของทางราชการและได้แจ้งเรียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเข่นว่ามีนั้น
๔. เป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการซื้อของมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร
๕. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่มหาวิทยาลัยราชภัฏ กำแพงเพชร ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแบ่งขันราคาก่อช่องรั่ว ในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

๖. ผู้เสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๗. ผู้เสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์(e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่ เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๘. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๙. การลงนามในสัญญาจะกระท่าได้ ต่อเมื่อมหาวิทยาลัยได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากงบประมาณประจำปี ๒๕๕๘ แล้วเท่านั้น

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่

เวลา ๐๕.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๕.๓๐ น. ณ งานพัสดุ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ชั้น ๓ อาคารเรียนรวมและอำนวยการ และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคาในวันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่ เวลา ๐๕.๐๐ น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคาซึ่งได้ที่ งานพัสดุ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ชั้น ๓ อาคารเรียนรวมและอำนวยการ ในวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๐๕.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๕.๓๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.gprocurement.go.th หรือ www.kpru.ac.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๕๕-๗๐๖๕๕๔ ในวันและเวลาราชการ หากผู้เสนอราคาประสงค์ยื่นของทางไปรษณีย์ให้พนักงานบัญชีส่วนที่ ๑, ๒ และของราคาให้เรียบร้อยก่อนยื่นต่อทางราชการ จ่าหน้าของถึงประธานกรรมการเปิดของสอบราคาและส่งถึงส่วนราชการภายในระยะเวลาที่กำหนดโดยระบุ/จ่าหน้าของ ดังนี้ เรียนประธานกรรมการเปิดของสอบราคา (ส่งถึงงานพัสดุ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ๖๕ หมู่ ๑ ตำบลนครชุม อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร รหัสไปรษณีย์ ๖๒๐๐๐)

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๘



เอกสาร สอบราคาซื้อ เลขที่ ปช.๖๑/๒๕๕๘
สอบราคาซื้อชุดปฏิบัติการผลิตรายการโทรทัศน์ จำนวน ๑ ชุด
ตามประกาศ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร
ลงวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๕๘

มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "มหาวิทยาลัย" มีความประสงค์จะ สอบราคาซื้อชุดปฏิบัติการผลิตรายการโทรทัศน์ จำนวน ๑ ชุด วงเงินงบประมาณ ๕๓๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนสามหมื่นบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

ชุดปฏิบัติการผลิตรายการโทรทัศน์ จำนวน ๑ ชุด

ซึ่งพัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามกำหนดไว้ในเอกสารสอบราคาฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำ และข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสาร สอบราคา

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคา
- ๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
 - (๒) หลักประกันการรับเงินค่าพัสดุล่วงหน้า

๑.๕ บทนิยาม

- (๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
- (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสาร

- (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
- (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอำนาจพำนัชพัสดุที่ สอบราคาซื้อ
- ๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่งานของทางราชการและได้แจ้งไว้ชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิคบุคคลหรือนบุคคลอื่นเป็นผู้ที่งานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศ สอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่งความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านี้

๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการซื้อของมหาวิทยาลัย

๒.๖ ผู้เสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๗ ผู้เสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์(e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลขั้นต้นจัดจ้างภาครัฐ

๒.๘ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๒.๙ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อมหาวิทยาลัยได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากงบประมาณประจำปี ๒๕๕๕ แล้วเท่านั้น

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้ออกจากใบเสนอราคาเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ใบรับรองผู้เสนอราคานี้เป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริษัท์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ใบรับรองผู้เสนอราคานี้เป็นบุคคลธรรมดารือคณาจารย์บุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นี้ สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ใบรับรองผู้เสนอราคานี้เป็นผู้เสนอราคร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของ การเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และใบรับรองผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดารือ มิใช่สัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) แก้ตัวลีอกและหรือแบบรูประยการลงทะเบียนคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔
- (๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดเอกสารแสดงปัตมากวามในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน
- (๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับของใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคายื่นเสนอราคามาตรฐานที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้นและจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาก่อนดำเนินการเสนอต่อระบบดังนี้ทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการบุคลากรหรือแก้ไข หากมีการบุคลากร ตกเติม แก้ไขเปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาร่วมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

๔.๒ ผู้เสนอราคายื่นเสนอราคามาตรฐานที่กำหนดไว้ในเอกสารเพียงราคเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคាដ่อน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาก่อนดำเนินการ ทั้งนี้ ราครวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราครวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวง จนกระทั้งส่งมอบพัสดุให้ ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

ราคายื่นเสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคามาตรฐานที่กำหนดไว้และจะถอนเสนอราคานี้ได้

๔.๓ ผู้เสนอราคายื่นเสนอราคามาตรฐานที่กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๖๐ วัน นับแต่วันเปิดของใบเสนอราคายื่นเสนอราคามาตรฐานที่กำหนดไว้ในเอกสารของทางราชการ

สำหรับแก้ตัวลีอกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจหน้าที่กรรมการแทนนิติบุคคล

๔.๔ ก่อนยื่นของสอบราคา ผู้เสนอราคาวรจูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ชุดปฏิบัติการผลิตรายการโทรทัศน์ จำนวน ๑ ชุด ไปพร้อมใบเสนอราคามาตรฐานที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคา ทั้งหมด เสียก่อนที่จะตกลงยื่นของสอบราคา ตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

๔.๕ ผู้เสนอราคายื่นของใบเสนอราคาก่อนที่ปิดผนึกของเรียบร้อยจากหน้าของถึง ประธานคณะกรรมการเปิดของสอบราคาชื่อชุดปฏิบัติการผลิตรายการโทรทัศน์ จำนวน ๑ ชุด โดยระบุไว้ที่หน้าของว่า "ใบเสนอราคามาตรฐานเอกสารสอบราคา เลขที่ ปช.๖๑/๒๕๕๘" ยื่นต่อเจ้าหน้าที่ ในวันที่ ๒๕ กันยายน ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๕ ตุลาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๕.๓๐ น. ณ งานพัสดุ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ชั้น ๓ อาคารเรียนรวมและอำนวยการ หากผู้เสนอราคามาตรฐานที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคาและส่งถึงผู้อำนวยการภายในระยะเวลาที่กำหนดโดยระบุ/จ่าหน้าของถึงประธานกรรมการเปิดของสอบราคาและส่งถึงผู้อำนวยการภายในระยะเวลาที่กำหนดโดยระบุ/จ่าหน้าของ ดังนี้ เรียนประธานกรรมการ

เปิดซองสอบราคา (ส่งถึงงานพัสดุ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ๖๔ หมู่ ๑ ตำบลนครชุม อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร รหัสไปรษณีย์ ๖๒๐๐๐)

เมื่อพ้นกำหนดเวลาอันของสอบราคา แล้วจะไม่รับซอง สอบราคาโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละราย ว่า เป็นผู้เสนอราคานี้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) ณ วันประกาศสอบราคาหรือ ไม่ และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคานี้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกในการเปิดซองใบเสนอราคา

หากปรากฏต่อคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา ก่อนหรือในขณะที่มีการเปิดซองใบเสนอราคา ว่า มีผู้เสนอราคาระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนี้ออกจาก การเป็นผู้เสนอราคานี้ และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคานี้มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และ มหาวิทยาลัยจะพิจารณาลง โทญผู้เสนอราคัดังกล่าวเป็นผู้ทึ้งงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่า ผู้เสนอราคารายนี้เป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมิได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำการดังกล่าว

ผู้เสนอราคานี้ถูกตัดรายชื่อออกจาก การเป็นผู้เสนอราคานี้ เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคานี้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคานี้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อปลัดกระทรวงภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของปลัดกระทรวงให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาจะเปิดซองใบเสนอราคางานพัสดุ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ชั้น ๓ อาคารเรียนรวมและอำนวยการ ในวันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. เป็นต้นไป

การยื่นอุทธรณ์ตามวรรคห้า ยื่นไม่เป็นเหตุให้มีการขยายระยะเวลาการเปิดซองใบเสนอราคา เว้นแต่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่าการขยายระยะเวลาดังกล่าวจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งและในกรณีที่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์ และเห็นว่าการยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคานี้ได้ดำเนินการไปแล้ว จะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งให้ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคัดังกล่าวได้

๔. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๔.๑ ในการสอบราคา ครั้งนี้ มหาวิทยาลัยจะพิจารณาตัดสินด้วย ราคารวม

๔.๒ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคานี้ไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้วคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนี้ เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคานี้ที่มิใช่สาระสำคัญ ทั้งนี้เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อนมหาวิทยาลัยเท่านั้น

๔.๓ มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคานี้โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไป

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคายืน ในบัญชีผู้รับเอกสาร สอนราคา หรือในหลักฐานการรับเอกสารสอบราคา ของมหาวิทยาลัย

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคลและบุคคลธรรมด้า หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคา ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคายื่น

(๔) ราคานี้เสนอโดยบุคคล ยกเว้น แก้ไขเปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามิได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

๕.๔ ในการตัดสินการสอบราคา หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาหรือมหาวิทยาลัย มีสิทธิ์ให้ผู้เสนอราคานี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคา ให้มหาวิทยาลัยมีสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ มหาวิทยาลัยทรงไว้วางใจสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาน้ำดื่ม หรือราคาน้ำดื่มน้ำดื่ม หรือราคาน้ำดื่มน้ำดื่ม ก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การสอบราคา โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ ดูด้วยแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของมหาวิทยาลัยเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาก็จะเรียกร้องค่าเสียหายได้ ไม่ได้ รวมทั้งมหาวิทยาลัย จะพิจารณายกเลิกการสอบราคา และลงโทษผู้เสนอราคานี้เป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคานี้ได้รับการคัดเลือก หรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากำหนดทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคแทน เป็นต้น

๕.๖ ในการณ์ที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการเปิดซองสอบราคาว่า ผู้เสนอราคานี้มีสิทธิ์ได้รับการคัดเลือกตามที่ได้ประกาศรายชื่อไว้ตามข้อ ๕.๖ เป็นผู้เสนอราคานี้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคายื่น ณ วันประกาศ สอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคานี้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ มหาวิทยาลัยมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคานี้มีสิทธิ์ได้รับการคัดเลือกดังกล่าวออกจากประกาศรายชื่อตามข้อ ๕.๖ และมหาวิทยาลัยจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคานี้เป็นผู้ทิ้งงาน

ในการณ์นี้หากปลดกระ妒งพิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคานี้ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งปลดกระ妒งมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคากล่าวได้

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในการณ์ที่ผู้ชนะการสอบราคาสามารถตั้งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ มหาวิทยาลัยจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในการณ์ผู้ชนะการสอบราคา ไม่สามารถตั้งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทาง

ราชการ หรือมหาวิทยาลัยเห็นว่า ไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ช่วยการ สอบราคา จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ กับมหาวิทยาลัยภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคางานที่ สอบราคาได้ให้มหาวิทยาลัยยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เศียรที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่มหาวิทยาลัย โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านี้ไม่เกิน ๗ วัน ทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายนอกตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบรรษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

(๕) พันธบตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ช่วยการ สอบราคา (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๗. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ ๑๐ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒ ต่อวัน

๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ช่วยการ สอบราคาซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อรับมอบ โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๙. ข้อสงวนสิทธิ์ในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๙.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ได้มาจากการเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๕

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อมหาวิทยาลัยได้รับอนุมัติงบค่าพัสดุจาก เงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๕๕ แล้วเท่านั้น

๙.๒ เมื่อมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้ขายและได้ตกลงซื้อสิ่งของตาม สอบราคาซื้อ แล้วถ้าผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามายังต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือ ในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ

กำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามายังค่างประเทศต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากมหาวิทยาลัยเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาต เช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๕.๓ ผู้เสนอราคาซึ่งมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญารือข้อตกลงภายใต้ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๖ มหาวิทยาลัยอาจพิจารณาเรียกร้องให้ขาดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๕.๔ มหาวิทยาลัยส่วนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)



รายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์ ชุดปฏิบัติการผลิตรายการโทรทัศน์
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๕๓๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนสามหมื่นบาทถ้วน)

คุณสมบัติของชุดปฏิบัติการผลิตรายการโทรทัศน์เทียบเท่าหรือดีกว่า ดังนี้

๑. กล้องบันทึกวิดีโอทัศน์ดิจิตอล จำนวน ๓ ตัว พร้อมอุปกรณ์เสริม เป็นเงิน ๔๕๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๑.๑ รายละเอียด

๑.๑.๑ อุปกรณ์เสริม

- มีสัญญาณภาพขาเข้าชนิด VGA, HDMI, SDI อย่างน้อยชนิดละ ๑ ช่อง
- มีสัญญาณภาพขาออกชนิด SDI อย่างน้อย ๒ ช่อง และ HDMI อย่างน้อย ๑ ช่อง
- มีช่องสัญญาณขาออกแบบ SDI Loop Thru อย่างน้อย ๑ ช่อง
- ช่องสัญญาณ SDI ทั้งขาเข้าและขาออกต้องรองรับ ๓G-SDI, HD-SDI และ SD-SDI
- รองรับสัญญาณเสียงขาเข้าทาง HDMI/SDI Embedded audio และ Stereo RCA ๒ ช่อง
- รองรับสัญญาณเสียงขาออกทาง HDMI/SDI Embedded audio ซึ่งสามารถเลือกได้ว่าจะใช้สัญญาณเสียงที่ embed มา กับ สัญญาณภาพ หรือ สัญญาณเสียงจาก RCA input
- ช่องสัญญาณเสียง SDI/HDMI embedded audio รองรับได้สูงสุดถึง ๘ CH
- เป็นวิดีโอ Scaler ในตัว ปรับความละเอียดได้ตั้งแต่ SD (๕๗๕) ถึง Full HD (๑๐๘๐P)

๑.๑.๒ ความละเอียดของสัญญาณวิดีโอขาเข้าที่รองรับได้

- SD-SDI / HDMI : ๕๗๕, ๖๒๕
- ๓G-SDI / HDMI : ๑๐๘๐P๖๐/๕๐, ๑๐๘๐P๕๙.๙๔
- HD-SDI / HDMI : ๑๐๘๐P๖๐/๕๐, ๑๐๘๐P๓๐/๒๕/๒๔, ๑๐๘๐P๒๙.๙๗, ๑๐๘๐P๒๓.๙๙, ๑๐๘๐P๒๕.๙๗, ๑๐๘๐P๒๔.๙๙, ๑๐๘๐P๒๖.๙๙
- VGA / HDMI : ๑๖๐๐x๑๒๐๐ @ ๖๐Hz, ๑๕๐๐x๑๓๕๐ @ ๖๐Hz, ๑๓๖๖x๗๖๔ @ ๖๐Hz, ๑๒๘๐x๑๐๒๔ @ ๖๐Hz, ๑๐๒๔x๗๖๔ @ ๖๐Hz, ๘๐๐x๖๐๐ @ ๖๐Hz

๑.๑.๓ ความละเอียดของสัญญาณวิดีโอขาออกที่รองรับได้

- ๓G-SDI / HDMI : ๑๐๘๐P๖๐/๕๐, ๑๐๘๐P๕๙.๙๔
- HD-SDI / HDMI : ๑๐๘๐P๒๓.๙๙/๒๙.๙๗/๒๔/๒๕/๓๐, ๑๐๘๐P๖๐/๕๐, ๑๐๘๐P๒๕.๙๗, ๑๐๘๐P๒๔.๙๙, ๑๐๘๐P๒๖.๙๙
- SD-SDI / HDMI : ๕๗๕, ๖๒๕

ส. ๒
เจ. ๒
๗. ๒

๑.๒ เสื่อแนวน้ำ

- ๑.๒.๑ เป็นกล้องวิดีโอระบบดิจิตอลแบบบันทึกได้ในตัวชนิดมือถือ(Handheld)
- ๑.๒.๒ มีหน่วยรับภาพ ขนาด ๑ นิ้ว แบบ CMOS พร้อมด้วยเทคโนโลยี Exmor R ความละเอียด ๒๐ ล้านพิกเซล
- ๑.๒.๓ มีเลนส์ Carl Zeiss Vario-Sonnar T ชูม ๑๒ เท่า แบบ Optical
- ๑.๒.๔ รองรับการบันทึกวิดีโอด้วยภาพสูงระดับ XAVC Long GOP (MXF)
- ๑.๒.๕ ใช้สือบันทึกชนิด Memory Stick Pro Duo และ SD/SDHC/SDXC
- ๑.๒.๖ มี ND Filter ปรับได้ ๔ ระดับ Clear, ๑/๔, ๑/๑๖, ๑/๖๔
- ๑.๒.๗ สามารถบันทึกวิดีโอยังฟอร์แมตตั้งต่อไปนี้
 - XAVC HD : MPEG-4 AVC/H.264 ๔:๒:๒ Long profile
 - AVCHD : MPEG-4 AVC/H.264 AVCHD ๒.๐ format compatible
 - DV
- ๑.๒.๘ มีจอ LCD ชนิดสี ขนาด ๓.๕ นิ้ว และช่องมองภาพ OLED ขนาด ๐.๓๙ นิ้ว
- ๑.๒.๙ มีฟังก์ชันเชื่อมต่อ Wi-Fi และ NFC
- ๑.๒.๑๐ มีช่องต่อสัญญาณขาออก HDMI และ ๓G-SDI
- ๑.๒.๑๑ มี Multi-interface Shoe (MI) พร้อมแบตเตอรี่สำรอง ๑ ก้อน พร้อมกล่องใส่กล้องชนิดแข็ง
- ๑.๒.๑๒ มีช่องต่อ mini USB สำหรับ อัพเกรดเฟิร์มแวร์
- ๑.๒.๑๓ ตั้งค่าต่างๆ ได้จากซอฟต์แวร์ ผ่าน USB หรือ Dip Switch ที่ตัวเครื่อง
- ๑.๒.๑๔ สินค้าต้องรับประกันอย่างน้อย ๒ ปีเต็ม
- ๑.๒.๑๕ ผู้เสนอราคางจะต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้นำเข้า และผู้จัดจำหน่ายแต่เพียงผู้เดียวในประเทศไทย โดยระบุชื่อหน่วยงาน

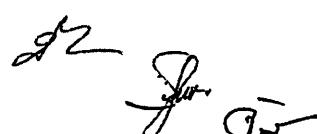
๒ เครื่องคอมพิวเตอร์ Workstation สำหรับงานตัดต่อ กราฟิก พร้อมจอภาพ จำนวน ๑ เครื่อง เป็นเงิน ๘๐,๐๐๐ บาท (แปดหมื่นบาทถ้วน)

๒.๑ รายละเอียด

- ๒.๑.๑ มีหน่วยประมวลผล (CPU) ไม่น้อยกว่า 4 แกนหลัก (4core) หรือ 8 แกนเสริม (8 Thread) โดยมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า 3.5 GHz และมีหน่วยความจำแบบ L3 Cache Memory ไม่น้อยกว่า 6 MB หรือตึ่กว่า จำนวน 1 หน่วย
- ๒.๑.๒ มีหน่วยประมวลผลแสดงผลแยกจากแรมวงจรหลัก Nvidia Quadro K2200 ที่มีหน่วยความจำขนาดไม่น้อยกว่า 4 GB แบบ DDR5 โดยมีช่องเชื่อมต่อ Display Port อย่างน้อย 2 พอร์ต และ DVI อย่างน้อย 1 พอร์ต

สห จันทร์ บัน

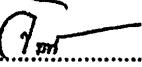
- ๒.๑.๓ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด DDR3 หรือดีกว่า มีขนาดไม่น้อยกว่า 32 GB
- ๒.๑.๔ มี Hard Disk ชนิด SATA 6.0Gb/s ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 2 TB ความเร็วไม่ต่ำกว่า 7200 rpm จำนวน 1 หน่วย และมี SSD ขนาดความจุ 120GB จำนวน 1 หน่วย
- ๒.๑.๕ มี DVD- RW หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย
- ๒.๑.๖ มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่าจำนวนไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง
- ๒.๑.๗ มีจอภาพแบบ LED หรือดีกว่าที่มีขนาดไม่น้อยกว่า 23 นิ้ว มีความละเอียดไม่ต่ำกว่า 1920 x 1080 pixels มี Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า 1000 : 1 พร้อมมีพอร์ตเชื่อมต่อแบบ VGA และ DVI Port อย่างล่ะ ๑ พอร์ต
- ๒.๑.๘ มี Power Supply ขนาดไม่น้อยกว่า 280 Watts แบบ Variable speed fan autosensing 85% PSU จำนวน ๑ หน่วย
- ๒.๑.๙ มี ส่วนควบคุมเสียง (Sound Controller) เป็นแบบ Integrated High Definition Audio แบบ ๕.๑ Channel หรือมีคุณสมบัติดีกว่า พร้อมมี Analog audio ports (line-in, line-out, mic-in)
- ๒.๑.๑๐ Case มีระบบป้องกันการเปิดฝาเครื่อง โดยล็อคกุญแจที่ฝาเครื่อง
- ๒.๑.๑๑ ช่องเชื่อมต่อ USB Port ไม่น้อยกว่า ๘ พอร์ต สามารถทำงานสนับสนุน USB 2.0 และ USB 3.0 โดยมีอยู่ด้านหน้าตัวเครื่องไม่น้อยกว่า ๒ พอร์ต
- ๒.๑.๑๒ มี ๑๓๙๔ IEEE Firewire ไม่น้อยกว่า ๑ พอร์ต
- ๒.๑.๑๓ มี Keyboard และ Mouse เพื่อรองรับการใช้งานภาษาไทยและภาษาอังกฤษ
๓. เนื่องไข่เฉพาะ
- ๓.๑ ซอฟท์แวร์ระบบป้องกันและกำจัดไวรัส และชุดซอฟท์แวร์สำนักงาน ต้องใช้ซอฟท์แวร์ที่มหาวิทยาลัยจัดเตรียมไว้ และมีลิขสิทธิ์ถูกต้องเท่านั้น
- ๓.๒ องค์ประกอบหลักของเครื่องคอมพิวเตอร์ได้แก่ ตัวเครื่อง เป็นพิมพ์ Optical Mouse และแผ่น CD Driver คุณภาพดีๆ เป็นเครื่องหมายการค้าเดียวกันกับตัวเครื่อง และต้องประกอบสำเร็จมาจากโรงงานผู้ผลิตโดยตรง
- ๓.๓ มีเครื่องหมายการค้าที่ได้รับการยอมรับจากทั่วโลก และได้รับมาตรฐานความปลอดภัย UL หรือ NEMKO หรือ CE โดยแสดงเอกสารเป็นหลักฐาน
- ๓.๔ ต้องมีมาตรฐานแผ่นจ่ายของแม่เหล็กไฟฟ้า FCC หรือ IEC หรือมาตรฐาน TCO ๐๕ เป็นอย่างน้อยโดยแสดงเอกสารเป็นหลักฐาน
- ๓.๕ ต้องมีมาตรฐานการประหยัดพลังงานไฟฟ้า Energy Star เป็นอย่างน้อย โดยแสดงเอกสารเป็นหลักฐาน



- ๓.๖ ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านการประหยัดพลังงาน และสิ่งแวดล้อม EPEAT Gold Rating และ Green Guard พร้อมเอกสารรับรอง
- ๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองจากผู้ผลิตว่าเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรง จากเจ้าของผลิตภัณฑ์
- ๓.๘ เงื่อนไขการรับประกัน
- ๓.๘.๑ ผู้ขายต้องมีการรับประกันอุปกรณ์และอะไหล่จากเจ้าของผลิตภัณฑ์ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี
- ๓.๘.๒ ผู้ขายต้องให้บริการแบบ On Site Service หรือ Remote Service กับอุปกรณ์ทุกรายการที่ระบุไว้ในรายละเอียดคุณลักษณะครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ โดยสามารถเรียกได้ภายใน ๒๔ ชั่วโมง
- ๓.๘.๓ หากเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ชำรุด หรือใช้งานไม่ได้ต้องซ่อมแซมหรือนำเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ที่มีคุณลักษณะที่มีคุณสมบัติเทียบเท่าหรือดีกว่า มาเปลี่ยนให้ภายในระยะเวลา ๓ วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับแจ้งปัญหา

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พุธิพงษ์ ประภัสสร)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(อาจารย์สุธรรม บุญปั่น)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(อาจารย์จักรพันธ์ หวานจ้อย)