



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

เรื่อง ประกวดราคาจ้างเหมาปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนรวม (มหาวชิราลงกรณ์) ตำบลพลายชุมพล
อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก จำนวน ๑ งาน
โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม มีความประสงค์ประกวดราคาจ้างเหมาปรับปรุง
ซ่อมแซมอาคารเรียนรวม (มหาวชิราลงกรณ์) ตำบลพลายชุมพล อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัด
พิษณุโลก จำนวน ๑ งาน โดยวิธีการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงาน
ก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๘๙๗,๐๐๐ บาท (สี่ล้านแปดแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาท
ถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

๑. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็น
การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นการผิดกฎหมาย ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๔. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล
ของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๕. ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและ
ห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

๖. ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวด
ราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๙๕๘,๘๐๐ บาท และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ
หน่วยงาน ตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มี
ฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
เชื่อถือได้ อายุผลงานไม่เกิน ๕ ปี นับจากวันทำการก่อสร้างแล้วเสร็จจนถึงวันยื่นซองประกวดราคาจ้างด้วย
วิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ โดยแนบสำเนาคู่สัญญาในบัญชีส่วนที่ ๒ ด้วย

ผู้เสนอราคาที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการกิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับทางราชการ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับจดทะเบียน (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)

๗. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๘. บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นผู้สัญญากับหน่วยงานภาครัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๙. ผู้สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่ การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาทผู้สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๐ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ก่อนการเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.psrn.ac.th หรือ www.sprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๕๕๒๖ ๗๑๐๙ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่หรือแบบรูปรายการละเอียด โปรด สอบถามมายัง มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม ผ่านทางอีเมล passadu@live.psu.ac.th ภายในวันที่ ๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ โดยมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงครามจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทาง เว็บไซต์ www.psu.ac.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๐

๓๓

(นายสาคร สร้อยสังวาลย์)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสาร ส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

เอกสารประกวดราคาจ้างโดยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ งปม.๕/๒๕๖๐

ประกวดราคาจ้างเหมาปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนรวม (มหาวชิราลงกรณ์) ตำบลพลายชุมพล อำเภอเมือง
พิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก จำนวน ๑ งาน โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏพิษณุโลกสงคราม

ลงวันที่ ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิษณุโลกสงคราม สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า
“ มหาวิทยาลัย ” มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างเหมาปรับปรุงซ่อมแซมอาคารเรียนรวม (มหาวชิรา
ลงกรณ์) ตำบลพลายชุมพล อำเภอเมืองพิษณุโลก จังหวัดพิษณุโลก จำนวน ๑ งาน โดยวิธีการ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ มหาวิทยาลัยราชภัฏพิษณุโลกสงคราม โดยมีข้อแนะนำและ
ข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคา

๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาจ้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ สูตรการปรับราคา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การจัดขบวนการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางก่อสร้างตาม BOQ. (Bill of Quantities) (รายละเอียด
การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างเป็นการเปิดเผยเพื่อให้ผู้ประสงค์จะยื่นข้อเสนอราคาได้รู้ข้อมูลได้เท่าเทียม
กันและเพื่อให้ประชาชนเข้าตรวจสอบได้)

๑.๙ งดงาน

[๒๐๑๗๐๒๒๖๐๑๒๖๖๔๕๕๗๗๑.pdf](#)

๑.๑๐ สถานที่ก่อสร้าง

[อาคารรวมมหาวชิราลงกรณ์.pdf](#)

๒. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาจ้าง

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทิ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกประเมินสิทธิผู้เสนอราคาในสถานะที่ห้ามเข้าเสนอราคาและห้ามทำสัญญาตามที่ กวพ. กำหนด

๒.๖ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๙๙๘,๘๐๐ บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นแปดพันแปดร้อยบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชนที่มหาวิทยาลัยเชื่อถือได้ อายุผลงานไม่เกิน ๕ ปี นับจากวันทำการก่อสร้างแล้วเสร็จจนถึงวันเสนอราคาประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ โดยแนบสำเนาคู่สัญญาฉบับในบัญชีส่วนที่ ๒ ด้วย

ผู้เสนอราคาที่จะเสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการกิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ โดยหลักการนิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นสายลักษณะมีอักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับทางราชการ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้ร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับผิดชอบ (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)

๒.๗ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๘ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๙ คู่สัญญาต้องรับจ่ายผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน ยืนยันพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคานิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดทกร ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคลหนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใจนิติบุคคลให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคลให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ และสำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือมอบอำนาจซึ่งเปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่น ลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคาในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ แทน

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง (ให้ใช้ในกรณีที่มีการกำหนดผลงานตามข้อ ๒.๖ เท่านั้น)

(๔) บัญชีรายการก่อสร้าง (หรือใบแจ้งปริมาณงาน) ซึ่งจะต้องแสดงรายการวัสดุ อุปกรณ์ ค่าแรงงาน ภาษีประเภทต่าง ๆ รวมทั้งกำไรไว้ด้วย

(๕) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

(๕.๑) สำเนาสัญญาที่เป็นคู่สัญญาเดียวกันกับหนังสือรับรองผลงานตามข้อ ๓.๒ (๓) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์หรือหลักฐานแสดงตัวตนของผู้เสนอราคาโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุ ในบัญชีรายการก่อสร้างให้ครบถ้วน

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาเพียงราคาเดียวโดยเสนอราคารวมและหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน นับแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใด ๆ โดยเด็ดขาด

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ตามข้อ ๑.๖ (๑) ณ วันประกาศประกวดราคาหรือไม่

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอมว่า มีผู้เสนอราคารายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) คณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และมหาวิทยาลัยจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

๔.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมดไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้เสนอราคาจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ห้ามผู้เสนอราคาถอนการเสนอราคา
- (๕) ผู้เสนอราคาต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ WWW.gprocurement.go.th

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๒๙๔,๘๕๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นสี่พันแปดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๕.๑ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๕.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่มหาวิทยาลัย โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของธนาคาร

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

กรณีที่ผู้เสนอราคานำเข้าที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทย มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคา ผู้เสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้ส่วนราชการตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๐ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ตามแบบตัวอย่างหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศ (หลักประกันการเสนอราคา) กำหนดให้ระบุชื่อผู้เสนอราคา เป็นผู้วางหลักประกันการเสนอราคา ดังนั้น กรณีที่ผู้เสนอราคาเสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ดำเนินการดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เสนอราคา ซึ่งต้องวางหลักประกันการเสนอราคา ในนามกิจการร่วมค้า เท่านั้น

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เสนอราคา ซึ่งต้องวางหลักประกันการเสนอราคา ในนามนิติบุคคลรายใดรายหนึ่งตามที่สัญญาาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้าเสนอราคากับทางราชการ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อหน่วยงานของรัฐซึ่งมีหน้าที่รับจดทะเบียน (กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์)

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ มหาวิทยาลัยจะคืนให้ผู้เสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้เสนอราคารายที่คัดเลือกไว้ ๓ ลำดับแรก จะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลงหรือเมื่อผู้เสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใดๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ มหาวิทยาลัยจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา และจะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๒ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดแผกไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัยเท่านั้น

๖.๓ มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคาโดยไม่มีค่าธรรมเนียม ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของมหาวิทยาลัย

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล หรือลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์อย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

๖.๔ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือมหาวิทยาลัย มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ มหาวิทยาลัยมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ มหาวิทยาลัยทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เป็นข้อเสนองานได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้าง ในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่ามติของมหาวิทยาลัยเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งมหาวิทยาลัยจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเห็นผู้เสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอื่นเป็นเท็จหรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้เสนอราคารายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือมหาวิทยาลัยจะให้ ผู้เสนอราคานั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงานตามประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ มหาวิทยาลัยมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้เสนอราคารายนั้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงหลังจากการพิจารณาข้อเสนอว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิ ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้เสนอราคา ที่กระทำการอื่นเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ มหาวิทยาลัยมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกรายดังกล่าวออก และมหาวิทยาลัยจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่ากรณียกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการพิจารณาผลการเสนอราคาดังกล่าวได้

๗. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ กับมหาวิทยาลัยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้มหาวิทยาลัยยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คที่ธนาคารส่งจ่ายให้แก่มหาวิทยาลัย โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุ ในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

มหาวิทยาลัยจะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินอัตราร้อยละ ๓๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เคลียร์พื้นที่ และงานปรับพื้นที่ก่อสร้าง ๓ ชั้น แล้วเสร็จ งานปรับปรุง ตกแต่ง ๓ ชั้น แล้วเสร็จ ๘๐% (ไม่รวมเก็บรายละเอียดงาน) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินอัตราร้อยละ ๓๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เคลียร์พื้นที่ และงานปรับพื้นที่ก่อสร้าง ๓ ชั้น แล้วเสร็จ งานปรับปรุง ตกแต่ง ๓ ชั้น แล้วเสร็จ ๘๐% (ไม่รวมเก็บรายละเอียดงาน) ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินอัตราร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน เคลียร์พื้นที่ และงานปรับพื้นที่ก่อสร้าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ งานปรับปรุง ตกแต่ง ทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ ๑๗ จะกำหนดในอัตราร้อยละ ๐.๑ ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาจ้าง ตามแบบตงระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันพิมพ์วิทยาลัยได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ มหาวิทยาลัยได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐ แล้วเท่านั้น

ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๖๙๗,๐๐๐ บาท (สี่ล้านแปดแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

๑๑.๒ เมื่อมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามที่ได้ประกวดราคาโดยการยื่นข้อเสนอลทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้เสนอราคาซึ่งมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดตงระบุไว้ในข้อ ๗ มหาวิทยาลัยจะรีบหลักประกันการยื่นข้อเสนอล หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอลทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น(ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบของทางราชการ

๑๑.๔ มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาตั้งระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่มหาวิทยาลัยได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้เสนอราคาจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้ผ่านการทดสอบ มาตรฐานฝีมือช่างจาก เทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรอง หรือผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่ละจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

- ๑๓.๑ สาขาช่างก่อสร้าง
- ๑๓.๒ สาขาช่างไฟฟ้า
- ๑๓.๓ สาขาช่างสถาปัตยกรรม
- ๑๓.๔ สาขาสุขาภิบาล

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้างผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด



มหาวิทยาลัยราชภัฏทิพย์สงคราม สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ (ส่วนทะเลแก้ว) อาคารทาวนิซลาดพร้าว

แบบเลขที่ _____ รายการเลขที่ _____

ถ่าย / งาน

ส่วน

ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน มกราคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงอาคารทาวนิซลาดพร้าว	4,897,000.00	
	มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ		



(นายเอกภูมิ บุญธรรม)

ประธานกรรมการ



(นายสุรเชษฐ์ สอนทอง)

กรรมการ



(นายศุภวัฒน์ วิจิตรพงษ์)

กรรมการและเลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง
ส่วนราชการ มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

ประเภท	งานอาคาร		
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี (ส่วนทะเลแก้ว) อาคารทหารวิโรจกรณีย์		
หน่วยงานออกแบบและรายการ			
แบบเลขที่			
ประมาณราคาฉบับแบบ	ปจ.4	จำนวน	8 หน้า
ประมาณการเมื่อวันที่	19 เดือน มกราคม	พ.ศ.	2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุ รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	งานปรับปรุงอาคารทหารวิโรจกรณีย์				
	มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี				
1	งานซ่อมแซมหลังคา	65,400.00	1.3017	85,131.18	
2	งานปรับปรุงห้องน้ำชายและหญิง	1,626,187.00	1.3017	2,116,807.62	
3	งานปรับปรุงห้องสำนักงาน	919,071.00	1.3017	1,196,354.72	
4	งานปรับปรุงห้องประชุม 801	468,887.00	1.3017	610,350.21	
5	งานปรับปรุงห้องประชุม 806	525,594.00	1.3017	684,165.71	
6	งานทาสีผนัง	191,200.00	1.0700	204,584.00	
	เรื่องใบ				
	เป็นค่าวัสดุ.....0.....%				
	เป็นค่าแรง.....0.....%				
	ค่าขนส่ง.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
สรุป	รวมค่าวัสดุก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,897,393.44	
	คิดเป็นเงินประมาณ			4,897,000.00	
	บริษัท ช่อจั่น จำกัด				
	ตัวอักษร				(สีฐานแปลนถนนข้างถนนเขื่อนหินขาวถั่ว)
	ขนาดหรือพื้นที่รวม	2,130.00	ตร.ม.		
	เฉลี่ยราคาประมาณ	2,299.06	บาท / ตร.ม.		

หมายเหตุ : กรณีผู้เสนอราคาไม่ได้รับลงทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม จะคิดเพิ่มภาษีมูลค่าเพิ่มออก 7 %


(นายเอกภูมิ จุกธรรม)

ประธานกรรมการ


(นายสุรเชษฐ์ อันทนคุณ)

กรรมการ


(นายจตุรวัฒน์ วิจิตรหงษา)

กรรมการและเลขานุการ

รายการประมวลราคาต่อครั้ง

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิรเวศาน (ส่วนเฉลิมถวัลย์) อาคารมหาวิทยาลัยขอนแก่น

แบบแปลนที่ รายการเลขที่

คำอธิบาย งานสถาปัตยกรรม

กรม

หน้า 2560

เดือน

รายการ

19

เมื่อวันที่

ปี

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานซ่อมแซมหลังคา	545.00	ตร.ม.	90.00	49,050.00	30.00	16,350.00	65,400.00	
	รวมงานซ่อมแซมหลังคา								
2	งานปรับปรุงห้องน้ำชายและหญิง								
	งานวัดตอน								
	ซื้อคอนกรีตอัดแข็ง	160.00	ตร.ม.	-	-	38.00	6,080.00	6,080.00	ซื้อตบ.
	ซื้อคอนกรีตทุบกระเบื้อง	1,280.00	ตร.ม.	-	-	35.00	44,800.00	44,800.00	ซื้อตบ.
	ซื้อคอนกรีตเสริมเหล็ก	40.00	บ.	-	-	150.00	6,000.00	6,000.00	ซื้อตบ.
	ซื้ออะลูมิเนียม	112.00	ชุด	-	-	100.00	11,200.00	11,200.00	ซื้อตบ.
	ซื้ออะลูมิเนียมบานกระจก	256.00	ตร.ม.	-	-	40.00	10,240.00	10,240.00	ซื้อตบ.
	ซื้ออะลูมิเนียม	256.00	ตร.ม.	-	-	25.00	6,400.00	6,400.00	ซื้อตบ.
	ซื้ออะลูมิเนียมประตู	64.00	ชุด	-	-	100.00	6,400.00	6,400.00	ซื้อตบ.
	งานผนัง								
	ผนังถูกระเบื้องเซรามิก สีและลวดลายตามแบบ	412.00	ตร.ม.	250.00	103,000.00	120.00	49,440.00	152,440.00	
	ผนังกรุแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด ๘"	43.00	ตร.ม.	600.00	17,200.00	200.00	8,600.00	25,800.00	
	ผนังฉาบเรียบทึบ	69.00	ตร.ม.	80.00	5,520.00	80.00	5,520.00	11,040.00	
	ผนังโครงสร้างเหล็กทุกระเบียงเหล็กตีกริด	26.00	ตร.ม.	660.00	11,960.00	138.00	3,588.00	15,548.00	
	ผนังฉาบเรียบทึบ	5.00	ตร.ม.	900.00	4,500.00	30.00	150.00	4,650.00	
	ผนังฉาบเรียบทึบ	15.00	ชุด	5,300.00	82,500.00	-	-	82,500.00	
	งานรั้วชั่วคราว								
	รั้วชั่วคราวป้องกันรถเข้า-ออก	256.00	ตร.ม.	315.00	80,660.00	120.00	30,720.00	111,380.00	รวมปุ๋ย-ทราย
	งานฝ้าเพดาน								
	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ขนาด ๑.๒x๑.๒ ม. สีและลวดลายตามแบบ	224.00	ตร.ม.	262.00	58,688.00	75.00	16,800.00	75,488.00	
	ฝ้าโครงสร้างเหล็กทุกระเบียงเหล็กตีกริด	32.00	ตร.ม.	460.00	14,720.00	138.00	4,416.00	19,136.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง		แบบอยู่ที่		รายการอยู่ที่		พ.ร. 2560				
สถานที่ก่อสร้าง		มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ (ลงแบบแล้ว) อ.สามโคก จ.ปทุมธานี		งบ						
คำขอร้อง		งานสถาปัตย์กรรม		งบ						
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ/เครื่อง		จำนวนเงิน		ค่าวัสดุและแรงงาน	รวมยอด	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	งานติดตั้งประตูกว้างต่าง									
	ป.1(ชิ้น1) หนึ่ง	1.00	ชุด		6,000.00		-		6,000.00	
	ป.1(ชิ้น1) ๑๑	1.00	ชุด		5,500.00		-		5,500.00	
	ป.1(ชิ้น2) หนึ่ง	1.00	ชุด		5,500.00		153.00		5,653.00	
	ป.1(ชิ้น2) ๑๑	1.00	ชุด		7,150.00		153.00		7,303.00	
	ป.1(ชิ้น3) หนึ่ง	1.00	ชุด		7,300.00		153.00		7,453.00	
	ป.1(ชิ้น3) ๑๑	1.00	ชุด		7,150.00		153.00		7,303.00	
	ป.3(ชิ้น3)	1.00	ชุด		5,000.00		153.00		5,153.00	
	ป.๔(ชิ้น3)	1.00	ชุด		4,000.00		153.00		4,153.00	
	ป.1(ชิ้น4)	2.00	ชุด		7,000.00		153.00		14,306.00	
	ป.1(ชิ้น5-8)	8.00	ชุด		8,200.00		153.00		66,824.00	
	ป.2	25.00	ชุด		4,000.00		156.00		103,400.00	
	น.1(ชิ้น2)	1.00	ชุด		7,500.00		-		7,500.00	
	น.2(ชิ้น2)	1.00	ชุด		1,000.00		-		1,000.00	
	น.3(ชิ้น2)	1.00	ชุด		1,100.00		-		1,100.00	
	น.1(ชิ้น2) ๑๑	1.00	ชุด		3,420.00		-		3,420.00	
	น.1(ชิ้น3) ๑๑	1.00	ชุด		2,500.00		-		2,500.00	
	น.1(ชิ้น5-6)	3.00	ชุด		2,500.00		-		7,500.00	
	น.2(ชิ้น5-6)	2.00	ชุด		2,000.00		-		4,000.00	
	น.3(ชิ้น5-6)	6.00	ชุด		4,680.00		-		18,720.00	
	น.1(ชิ้น7)	2.00	ชุด		4,680.00		-		9,360.00	
	น.2(ชิ้น7)	1.00	ชุด		3,000.00		-		3,000.00	
	น.1(ชิ้น8) ๑๑	1.00	ชุด		10,200.00		-		10,200.00	
	น.1(ชิ้น8) ๑๑	1.00	ชุด		9,000.00		-		9,000.00	
	งานช่างสี									
	ท.ฉาบปูนภายนอก	491.00	ตร.ม.		35.00		17,185.00		30.00	14,790.00
	ท.ฉาบปูนภายใน	224.00	ตร.ม.		35.00		7,840.00		30.00	6,720.00
	ท.ฉาบปูนฝ้า	32.00	ตร.ม.		35.00		1,120.00		30.00	960.00
	งานฉีกสีอุดรูกัด									
	โถงลิโตรังงาน ผนังสองชั้น ครอบชุด	48.00	ชุด		3,500.00		168,000.00		296.00	14,208.00

รายการประเมินราคาค่าก่อสร้าง

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ (ส่วนคลองแก้ว) อาคารบริหารโครงการ

แบบเลขที่ รายการระบุที่

ส่วนงาน งานก่อสร้าง

งบ

พ.ศ. 2560

เมื่อวันที่ 19 เดือน มกราคม

จำนวน/เมตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	จำนวนเงิน		ค่าแรง		ค่าวัสดุ	รวม	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน				
	สายเคเบิล	48.00	ชุด	300.00	14,400.00	70.00	3,360.00		17,760.00		
	ไฟส่องสว่างแบบ มงกุฎแก้ว	48.00	ชุด	350.00	16,800.00	100.00	4,800.00		21,600.00		
	โคมไฟระย้า	24.00	ชุด	2,000.00	48,000.00	258.00	7,152.00		55,152.00		
	อ่างล้างหน้าแบบ กระจกใส กระจกใส พร้อมกระจกใส	8.00	ชุด	2,300.00	18,400.00	258.00	2,064.00		20,464.00		
	อ่างล้างหน้า กระจกใส พร้อมกระจกใส	10.00	ชุด	4,100.00	41,000.00	258.00	2,580.00		43,580.00		
	อ่างล้างหน้า กระจกใส พร้อมกระจกใส	20.00	ชุด	5,100.00	102,000.00	258.00	5,160.00		107,160.00		
	อ่างล้างหน้า กระจกใส พร้อมกระจกใส	11.00	ชุด	3,500.00	38,500.00	258.00	2,778.00		41,278.00		
	เสาตั้งสูง 4 เมตร	41.00	ต้น	170.00	6,970.00	-	-		6,970.00		
	พุ่มไม้ประดับ	41.00	ต้น	200.00	8,200.00	-	-		8,200.00		
	พุ่มไม้ประดับ	41.00	ต้น	93.00	3,813.00	-	-		3,813.00		
	พุ่มไม้ประดับ	16.00	ชุด	120.00	1,920.00	70.00	1,120.00		3,040.00		
	สติ๊กเกอร์	113.00	ตัว	80.00	9,040.00	50.00	5,650.00		14,690.00		
	กระเบื้อง	374.00	ตร.ม.	103.00	38,522.00	25.00	9,350.00		47,872.00		
	เหล็ก	9.00	ชุด	1,000.00	9,000.00	300.00	2,700.00		11,700.00		
	เหล็ก	3.00	ตร.ม.	1,200.00	3,600.00	250.00	750.00		4,350.00		
	เหล็ก	15.00	ตร.ม.	250.00	3,750.00	100.00	1,500.00		5,250.00		
	โคมไฟตั้งโต๊ะ	5.00	ชุด	980.00	4,900.00	284.00	1,470.00		6,370.00		
	โคมไฟตั้งโต๊ะ	10.00	ชุด	837.00	8,370.00	230.00	2,300.00		10,670.00		
	โต๊ะ	8.00	ตัว	500.00	4,000.00	100.00	800.00		4,800.00		
	เก้าอี้	2.00	ชุด	4,000.00	8,000.00	500.00	1,000.00		9,000.00		
	โคมไฟตั้งโต๊ะ	22.00	ชุด	120.00	2,640.00	50.00	1,100.00		3,740.00		
	โคมไฟตั้งโต๊ะ	34.00	ชุด	390.00	13,260.00	115.00	3,910.00		17,170.00		
	โคมไฟตั้งโต๊ะ	21.00	ชุด	400.00	8,400.00	165.00	3,465.00		11,865.00		
	โคมไฟตั้งโต๊ะ	8.00	ชุด	390.00	7,120.00	115.00	920.00		8,040.00		
	โคมไฟตั้งโต๊ะ	16.00	ชุด	60.00	960.00	90.00	1,280.00		2,240.00		
	โคมไฟตั้งโต๊ะ	320.00	เมตร	5.00	1,600.00	-	-		1,600.00		
	โคมไฟตั้งโต๊ะ	160.00	เมตร	35.00	5,600.00	-	-		5,600.00		
	รวมงานปรับปรุงห้องประชุมและห้อง								1,626,187.00		

รวมงานปรับปรุงห้องประชุมและห้อง

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

สถานที่ก่อสร้าง มหวิหคชัยราชบุรีทุ่งสองพระ (ส่วนหนองบัว) อําเภอท่าวุ้งจังหวัดนครราชสีมา

แบบแปลนที่

รายการแปลนที่

ฝ่าย/งาน งานช่างโยธา

ฉบับ/ทง

ท.ร.

ประมาณการโดย

เมื่อวันที่

19

เดือน

พฤษภาคม

พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรง	ค่าขนส่ง	รวม	จำนวน	ค่าวัสดุ	รวม	จำนวน	รวม
					ราคาต่อหน่วย	จำนวน								
3	งานปรับปรุงห้องสำนักงาน													
	งานเชื่อม													
	เชื่อมเหล็กวงรี	248.00	ตร.ม.	-			38.00		9,424.00					9,424.00
	เชื่อมเหล็กวงรี	470.00	ตร.ม.	-			40.00		18,800.00					18,800.00
	เชื่อมเหล็กวงรี	4.00	ชุด	-			100.00		400.00					400.00
	งานสี													
	สีผนัง	11.00	ตร.ม.	245.00			60.00		3,355.00					3,355.00
	งานสีพื้น	20.00	ตร.ม.	70.00			35.00		2,100.00					2,100.00
	งานสีฝ้า	22.00	ตร.ม.	58.00			82.00		3,080.00					3,080.00
	งานสีผนัง	10.00	ตร.ม.	20.00			20.00		400.00					400.00
	งานสีฝ้า	10.00	ตร.ม.	170.00			85.00		2,550.00					2,550.00
	งานสีผนัง	170.00	ตร.ม.	398.00			150.00		89,760.00					89,760.00
	งานสีฝ้า	1,650.00	ตร.ม.	80.00			12.00		151,800.00					151,800.00
	งานสีผนัง	380.00	ตร.ม.	220.00			52.00		103,360.00					103,360.00
	งานสีฝ้า	30.00	ตร.ม.	360.00			100.00		13,800.00					13,800.00
	งานสีผนัง	384.00	ตร.ม.	80.00			80.00		61,440.00					61,440.00
	งานสีฝ้า	40.00	ตร.ม.	35.00			30.00		2,600.00					2,600.00
	งานสีผนัง	46.00	ตร.ม.	900.00			30.00		62,780.00					62,780.00
	งานสีฝ้า	200.00	ตร.ม.	262.00			75.00		67,400.00					67,400.00
	งานสีผนัง	1.00	ชุด	20,000.00			-		20,000.00					20,000.00
	งานสีฝ้า	2.00	ชุด	5,000.00			-		10,000.00					10,000.00
	งานสีผนัง	2.00	ชุด	5,000.00			-		10,000.00					10,000.00

รายการประกอบราคาค่าติดตั้ง

สถานที่ติดตั้ง: มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี (จังหวัดระยอง) อาคารหอประชุม

ลักษณะงาน: งานติดตั้งระบบ

แบบแปลน

จำนวน/ตาราง

รายการวัสดุ

กม.2

19 เดือน มกราคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าติดตั้งรวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ป.1.4	4.00	พ.ศ.	6,500.00	26,000.00	-	-	26,000.00	
	ป.1.5	1.00	พ.ศ.	8,900.00	8,900.00	-	-	8,900.00	
	w1	1.00	พ.ศ.	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	w2	1.00	พ.ศ.	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
	w3	3.00	พ.ศ.	5,800.00	17,400.00	-	-	17,400.00	
	w4	1.00	พ.ศ.	8,400.00	8,400.00	-	-	8,400.00	
	w5	1.00	พ.ศ.	14,000.00	14,000.00	-	-	14,000.00	
	งานพาสี	405.00	ตร.ม.	35.00	14,210.00	30.00	12,180.00	26,390.00	
	เดินสายไฟ								
	งานติดตั้ง ค.ส.ล. 5-ตัวเดิน	10.00	ตร.ม.	250.00	2,500.00	100.00	1,000.00	3,500.00	
	งานเดินสายไฟ	25.00	ตร.ม.	35.00	875.00	10.00	250.00	1,125.00	
	งานเดินสายไฟ พร้อมทาบกับ	1.00	พ.ศ.	34,000.00	34,000.00	3,000.00	3,000.00	37,000.00	
	ราคาติดตั้ง	10.00	ตร.	350.00	3,500.00	70.00	700.00	4,200.00	
	ติดตั้งสายไฟ	55.00	ตร.ม.	290.00	15,950.00	70.00	3,850.00	19,800.00	
	เหล็ก C 150x50x20x3.2 mm. 40.56 มท/ชิ้น	666.00	มท.	27.00	12,042.00	8.00	3,568.00	15,610.00	
	เหล็กเส้น	112.00	ตร.	30.00	3,360.00	6.00	672.00	4,032.00	
	เหล็ก OSB	55.00	ตร.ม.	137.00	7,535.00	40.00	2,200.00	9,735.00	
	งานปูพื้น ท.ก. 2"	55.00	ตร.	430.00	23,650.00	130.00	7,150.00	30,800.00	
	built in ชั้นวางของ	7.00	ตร.	3,500.00	24,500.00	500.00	3,500.00	28,000.00	
	งานระบบ วน.ลิ้น (งานแบบ) ขนาด 1.50x2.10x0.50 เมตร	1.00	พ.ศ.	4,000.00	4,000.00	1,000.00	1,000.00	5,000.00	
	งานระบบไฟฟ้าและระบบต่าง								
	โคมไฟทาบแบบ 4 นิ้ว หลอด LED 7 w.	63.00	พ.ศ.	120.00	7,560.00	50.00	3,150.00	10,710.00	
	โคมไฟหลอด LED T8 รุ่น 11x120 cm. พร้อมหลอด LED ความสว่างไม่น้อยกว่า 1,600 Lumens	8.00	พ.ศ.	390.00	3,120.00	115.00	920.00	4,040.00	
	สวิตช์ไฟฟ้าพร้อมปุ่มกด	17.00	พ.ศ.	60.00	1,020.00	80.00	1,360.00	2,380.00	
	สายไฟ 3 สาย T=V 1.5 mm.2	300.00	มท.	5.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
รวมงานปรับปรุงห้องสำนักงาน									
4.	งานปรับปรุงห้องประชุม 801							919,071.00	
	งานสีระบบ								
	ติดตั้งระบบเสียง	20.00	ตร.ม.	-	-	38.00	760.00	760.00	ติดตั้ง
	ติดตั้งฝ้า	250.00	ตร.ม.	-	-	25.00	6,250.00	6,250.00	ติดตั้ง
	ติดตั้งตู้เก็บของ	42.00	ตร.ม.	-	-	40.00	1,680.00	1,680.00	ติดตั้ง

