



ประกาศ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

เรื่อง สอบราคาจ้างปรับปรุงซ่อมแซมอาคาร โรงเรียนอนุบาลราชภัฏกำแพงเพชร จำนวน ๑ งาน

มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชรมีความประสงค์จะ สอบราคาจ้างปรับปรุงซ่อมแซมอาคาร โรงเรียนอนุบาลราชภัฏกำแพงเพชร จำนวน ๑ งาน วงเงินงบประมาณ ๑,๗๓๗,๖๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนสามหมื่นเจ็ดพันหก ร้อยบาทถ้วน)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่สอบราคาจ้าง ซึ่งมีผลงานก่อสร้างประเภทอาคารและหลังคาคลุมลาน
อเนกประสงค์ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาทและเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ
หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็น
ราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่มหาวิทยาลัยเชื่อถือ โดยต้องแนบสำเนาสัญญา
พร้อมแบบรูปรายการละเอียดและหนังสือรับรองผลงานเพื่อให้คณะกรรมการพิจารณาในวันยื่นซองด้วย

๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธ ไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้
เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๔. เป็นผู้ที่ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

๕. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่มหาวิทยาลัยราชภัฏ
กำแพงเพชร ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
ในการสอบราคาจ้างครั้งนี้

๖. ผู้เสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือ
แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

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

๘. คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน
สามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ ๑๓ ตุลาคม ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง
เวลา ๑๕.๓๐ น. ณ งานพัสดุ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ชั้น ๓ อาคารเรียนรวม
และอำนวยการ และกำหนดเปิดซองใบเสนอราคาในวันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๓๐ น. เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอรับซื้อเอกสารสอบราคา ในราคา ๑,๐๐๐ บาท (หนึ่งพันบาทถ้วน) ได้ที่ งานพัสดุ กองกลาง
สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ชั้น ๓ อาคารเรียนรวมและอำนวยการ ในวันที่ ๑๓ ตุลาคม
๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๕๙ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๕.๓๐ น. ดูรายละเอียดได้ที่

เว็บไซต์ www.gprocurement.go.th หรือ www.kpru.ac.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์

หมายเลข ๐๕๕-๙๐๖๕๕๔ ในวันและเวลาราชการ หากผู้เสนอราคาประสงค์ยื่นซองทางไปรษณีย์ ให้ผนึกซองตามบัญชีส่วนที่ ๑, ๒ และซองราคาให้เรียบร้อยก่อนยื่นต่อทางราชการ จ่าหน้าซองถึงประธานกรรมการเปิดซองสอบราคาและส่งถึงส่วนราชการภายในระยะเวลาที่กำหนดโดยระบุ/จ่าหน้าซอง ดังนี้ เรียงประธานกรรมการเปิดซองสอบราคา (ส่งถึงงานพัสดุ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ๖๕ หมู่ ๑ ตำบลนครชุม อำเภอเมือง จังหวัดกำแพงเพชร รหัสไปรษณีย์ ๖๒๐๐๐)

ประกาศ ณ วันที่ ๑๓ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๙

(รองศาสตราจารย์สุภาพ วงษ์บุญมาก)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

เอกสาร สอบราคาจ้าง เลขที่ ปจ.๑๐/๒๕๖๐

สอบราคาจ้างปรับปรุงซ่อมแซมอาคาร โรงเรียนอนุบาลราชภัฏกำแพงเพชร จำนวน ๑ งาน

ตามประกาศ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

ลงวันที่ ๑๓ ตุลาคม ๒๕๕๕

.....

มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "มหาวิทยาลัย" มีความประสงค์จะ สอบราคาจ้างปรับปรุงซ่อมแซมอาคาร โรงเรียนอนุบาลราชภัฏกำแพงเพชร จำนวน ๑ งาน วงเงินงบประมาณ ๑,๘๓๗,๖๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนสามหมื่นเจ็ดพันหกกร้อยบาทถ้วน) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสาร สอบราคา

๑.๑ แบบรูปรายการละเอียด

๑.๒ แบบใบเสนอราคา

๑.๓ แบบสัญญาจ้าง

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

(๒) หลักประกันการรับเงินค่าจ้างล่วงหน้า

(๓) หลักประกันผลงาน

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การจัดขบวนการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ สอบราคาจ้าง

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศ สอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการจัดขบวนการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการจ้างของมหาวิทยาลัย

๒.๖ มีผลงานก่อสร้างประเภทอาคารและหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์ ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาทและเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่มหาวิทยาลัยเชื่อถือ โดยต้องแนบสำเนาสัญญาพร้อมแบบรูปรายการละเอียด และหนังสือรับรองผลงานเพื่อให้คณะกรรมการพิจารณาในวันขึ้นของด้วย

๒.๗ ผู้เสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๘ ผู้เสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์(e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๙ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานขึ้นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้ในซองของใบเสนอราคา เป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม(ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือพิมพ์มติมหาชน บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม(ถ้ามี)และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชคนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) หนังสือลงทะเบียนผู้ค้าภาครัฐ, สำเนาสัญญาพร้อมแบบรูปรายการละเอียดและหนังสือรับรองผลงานอาคารและหลังคาคลุมลานอเนกประสงค์

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่น ลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงาน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสาร สอบราคา นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอจะต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขีดลบหรือแก้ไข หากมีการขีดลบ ตกเติม แก้ไขเปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคา พร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องกรอกปริมาณวัสดุและราคาในบัญชีรายการข้างมาให้ครบถ้วน ในการเสนอราคา ให้เสนอเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคา ต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดขึ้นราคาไม่น้อยกว่า ๖๕ วัน นับแต่วันเปิดซองใบเสนอราคา โดย ภายในกำหนดขึ้นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากมหาวิทยาลัยให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนยื่นซอง สอบราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและ เข้าใจเอกสาร สอบราคา ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซอง สอบราคา ตามเงื่อนไขในเอกสาร สอบราคา

๔.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองใบเสนอราคาที่เป็นฉบับของเรียบร้อยจำหน่ายซองถึง ประธานคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาจ้างปรับปรุงซ่อมแซมอาคารโรงเรียนอนุบาลราชภัฏกำแพงเพชร จำนวน ๑ งาน โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า "ใบเสนอราคาตามเอกสาร สอบราคา เลขที่ปจ.๑๐/๒๕๖๐" ยื่นต่อเจ้าหน้าที่ ในวันที่ ๑๓ ตุลาคม ๒๕๕๘ ถึงวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ น. ถึงเวลา ๑๕.๓๐ น. ณ งานพัสดุ กองกลางสำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ชั้น ๓ อาคารเรียนรวมและอำนวยการ

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซอง สอบราคา แล้วจะไม่รับซอง สอบราคา โดยเด็ดขาด

คณะกรรมการเปิดซอง สอบราคา จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) ณ วันประกาศ สอบราคา หรือไม่ และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดซองใบเสนอราคา

หากปรากฏต่อคณะกรรมการเปิดซอง สอบราคา ก่อนหรือในขณะที่มีการเปิดซองใบเสนอราคาว่า มีผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอการรายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และมหาวิทยาลัยจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ที่ทำงาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอการรายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคาเพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอการรายอื่น ณ วันประกาศ สอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคากระทำการอันเป็นการขัด

ขบวนการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อปลัดกระทรวงภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการเปิดซอง สอบราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของปลัดกระทรวงให้ถือเป็นที่สุด

คณะกรรมการเปิดซอง สอบราคา จะเปิดซองใบเสนอราคาของผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก ดังกล่าวข้างต้น ณ งานพัสดุ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ชั้น ๓ อาคารเรียนรวมและอำนวยการ ในวันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ น. เป็นต้นไป

การยื่นอุทธรณ์ตามวรรคห้า ย่อมไม่เป็นเหตุให้มีการขยายระยะเวลาการเปิดซองใบเสนอราคา เว้นแต่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่า การขยายระยะเวลาดังกล่าวจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง และในกรณีที่ปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์ และเห็นว่ากรยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่งให้ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ ในการ สอบราคา ครั้งนี้ มหาวิทยาลัยจะพิจารณาคัดสินด้วย ราคารวม

๕.๒ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นซอง สอบราคา ไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการจะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดหลงเพียงเล็กน้อย หรือที่ผิดแผกไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคา ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัยเท่านั้น

๕.๓ มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้น ในบัญชีผู้รับเอกสาร สอบราคา หรือในหลักฐานการรับเอกสาร สอบราคา ของมหาวิทยาลัย

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคลและบุคคลธรรมดา หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใด หรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสาร สอบราคา ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(๔) ราคาที่เสนอมีการขูดลบ ตก เต็ม แก้ไขเปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามีได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

๕.๔ ในการตัดสินใจ การ สอบราคา หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการเปิดซอง สอบราคา หรือมหาวิทยาลัย มีสิทธิให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ มหาวิทยาลัยมีสิทธิที่จะไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ มหาวิทยาลัยทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการ สอบราคา โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้แต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของมหาวิทยาลัยเป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งมหาวิทยาลัยจะพิจารณายกเลิกการ สอบราคา และลงโทษผู้เสนอราคาเป็นผู้ที่ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือก

หรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิตินुकคลื่อนมาเสนอราคาแทนเป็นต้น

ในกรณีที่ผู้เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการเปิดซอง สอบราคา หรือมหาวิทยาลัยจะให้ผู้เสนอราคานั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงานตาม สอบราคาจ้าง ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ มหาวิทยาลัยมีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้เสนอราคานั้น

๕.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการเปิดซองสอบราคาว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกตามที่ได้ประกาศรายชื่อไว้ ตามข้อ ๔.๕ เป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศ สอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่จะกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕ มหาวิทยาลัยมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าวออกจากประกาศรายชื่อตามข้อ ๔.๕ และมหาวิทยาลัยจะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคานั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หากปลัดกระทรวงพิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างไร ปลัดกระทรวงมีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการสอบราคาจะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ กับมหาวิทยาลัย ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ สอบราคา ได้ ให้มหาวิทยาลัยยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็ทที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่มหาวิทยาลัย โดยเป็นเช็ทลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทยซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการ สอบราคา (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

มหาวิทยาลัยจะจ่ายเงินค่าจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๕ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน - สำรวจพื้นที่ก่อสร้าง ทั้งหมดแล้วเสร็จ- งานรื้อถอนกระเบื้องหลังคา แล้วเสร็จ- งานรื้อถอนตะแกรงกันนกแล้วเสร็จ- งานมุง

หลังคา แล้วเสร็จ- งานวางโครงสร้างโรงอาหาร แล้วเสร็จ- งานขุดย่นต้นไม้พร้อมปลูกตำแหน่งใหม่ แล้วเสร็จ- งานย้ายรั้วโรงเรียนแล้วเสร็จ(รายละเอียดเพิ่มเติมตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน - งานติดตั้งตะแกรงกันนก แล้วเสร็จ- งานโครงสร้างโคมลานกิจกรรม แล้วเสร็จ 30 %- งานวางวงกบประตู-หน้าต่าง แล้วเสร็จ- งานก่อผนังโรงอาหาร แล้วเสร็จ- งานเทพื้นโรงอาหาร แล้วเสร็จ- งานโครงหลังคาโรงอาหาร แล้วเสร็จ(รายละเอียดเพิ่มเติมตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน - งานฉาบผนังและติดตั้งผนังตาข่าย โรงอาหาร แล้วเสร็จ- งานมุงหลังคาโรงอาหารแล้วเสร็จ- งานกรุกระเบื้องพื้นแล้วเสร็จ- งานติดตั้งเคาเตอร์พร้อมอ่างล้างจานในห้องครัวแล้วเสร็จ- งานโคมหลังคาลานกิจกรรม แล้วเสร็จ 60 %(รายละเอียดเพิ่มเติมตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน -งานทาสี แล้วเสร็จ-งานติดตั้งระบบไฟฟ้า-งานโคมหลังคาลานกิจกรรม แล้วเสร็จ(รายละเอียดเพิ่มเติมตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ดำเนินงานให้สะอาดเรียบร้อย

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างข้อ ๑๗ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๑ ของค่าจ้างตามสัญญาต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคา ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่มหาวิทยาลัยได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการเสนอราคาและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงาน จ้าง ครั้งนี้ ได้มาจาก งบประมาณตามมาตรการกระตุ้นการลงทุนขนาดเล็กของรัฐบาล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘

การลงทุนในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อมหาวิทยาลัยได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจาก งบประมาณตามมาตรการกระตุ้นการลงทุนขนาดเล็กของรัฐบาล ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตาม สอบราคา จ้าง แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับถัด

จากวันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่未按ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้เสนอราคาซึ่งมหาวิทยาลัยได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๖ มหาวิทยาลัยอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๐.๔ มหาวิทยาลัยสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงาน อัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการดำเนินงานผู้รับจ้างพึงปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร



แบบ ปร.4 แผ่นที่

ประมาณราคา งานปรับปรุงซ่อมแซมโรงเรียนอนุบาลราชภัฏกำแพงเพชร

แบบเลขที่

รายการเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนอนุบาลราชภัฏกำแพงเพชร

สำนัก/กอง

อธิการบดี/กองกลาง/ฝ่ายอาคารสถานที่

ฝ่ายประมาณราคา ฝ่ายอาคารสถานที่

เมื่อวันที่

22 กันยายน 2559

ประมาณการโดย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานปรับปรุงโรงเรียนอนุบาลกำแพงเพชร								
1.1	งานรื้อถอนหลังคาและตาข่ายกันนก								
1.1.1	-งานรื้อถอนหลังคากระเบื้องเดิมพร้อมขนไปทิ้ง	406	ตร.ม.		-	28	11,368	11,368	
1.1.2	-งานรื้อถอนตาข่ายกันนกเดิมพร้อมขนไปทิ้ง	137	ตร.ม.		-	30	4,110	4,110	
1.1.3	-งานรื้อถอนรั้วตาข่ายกันนกเดิมบริเวณข้างโรงเรียนเดิมออก พร้อมขนไป	35	ตร.ม.		-	50	1,750	1,750	
1.2	งานติดตั้งหลังคาและตาข่ายกันนก								
1.2.1	-งานติดตั้งหลังคาเมทัลชีท ชนิดมีสี มี มอก. ความหนาไม่น้อยกว่า 0.40 มม.	406	ตร.ม.	250	101,500	70	28,420	129,920	
1.2.2	-งานติดตั้งตาข่ายลวดหยิกกันนก	137	ตร.ม.	280	38,360	150	20,550	58,910	
1.2.3	-งานติดตั้งรั้วตาข่ายลวดหยิกกันนกใหม่บริเวณโรงอาหาร	105	ตร.ม.	280	29,400	150	15,750	45,150	
1.2.4	-งานติดตั้งรั้วตาข่ายกันนกเดิมบริเวณข้างโรงเรียนเดิมตามตำแหน่งใหม่	35	ตร.ม.	200	7,000	75	2,625	9,625	
1.2.5	พร้อมเชื่อมเก็บรายละเอียดในส่วที่ชำรุด								
	รวมค่างานปรับปรุงโรงเรียนอนุบาลกำแพงเพชร				176,260		84,573	260,833	

อ.รณ ๒๒-๙-๕๙



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	งานก่อสร้างอาคารโรงอาหาร								
2.1	หมวดโครงสร้าง								
2.1.1	งานปรับพื้นที่ (ขุดดิน,ทำระดับ)	6	ลบ.ม	-	-	96	576	576	
2.1.2	งานเสาเข็มเจาะ 5 เมตร	24	ต้น	228	5,472	152	3,648	9,120	
2.1.3	งานทรายรองพื้น	12	ลบ.ม	200	2,400	99	1,188	3,588	
2.1.4	งานคอนกรีตหยาบรองพื้น 1:3:5	1	ลบ.ม	2,000	2,000	316	316	2,316	
2.1.5	งานคอนกรีตโครงสร้าง	12	ลบ.ม	1,800	21,600	245	2,940	24,540	
2.1.6	เหล็ก SD 30 ขนาด DB 12 มม.	311	กก	16	4,976	3	933	5,909	
2.1.7	เหล็ก SR 24 ขนาด RB 6 มม.	69	กก	16	1,104	3	207	1,311	
2.1.8	เหล็ก Wiremesh 6 mm. @ 0.20#	84	ตร.ม	31	2,604	5	420	3,024	
2.2	หมวดสถาปัตยกรรม								
2.2.1	ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	65	ตร.ม	245	15,925	89	5,785	21,710	
2.2.2	งานฉาบผนังเรียบ	130	ตร.ม	58	7,540	82	10,660	18,200	
2.2.3	ผนังลวดตาข่าย ขนาด 2 นิ้ว เส้นลวด ผ่านศูนย์กลาง 3.0 มม	6	ตร.ม	90	540	-	-	540	
2.2.4	งานพื้นกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12*12 นิ้ว ชนิดกันลื่น	50	ตร.ม	280	14,000	125	6,250	20,250	
2.2.5	งานผนังกรุกระเบื้องเคลือบขนาด 8*10 นิ้ว (ผนังส่วนทำครัว)	15	ตร.ม	240	3,600	138	2,070	5,670	
2.2.6	งานพื้นคอนกรีตขัดมัน	34	ตร.ม	76	2,584	82	2,788	5,372	

อ.ว.ร.น

12

✓

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.2.7	งานฝ้าเพดานสกรับบอร์ดหนาไม่น้อยกว่า 4 มม. โครงโครงโลหะชุบสังกะสี ชนิดกันชื้น และเชื้อรา	50	ตร.ม	250	12,500	75	3,750	16,250	
2.2.8	งานฝ้าเชิงชายสกรับบอร์ดหนาไม่น้อยกว่า 4 มม. โครงโครงโลหะชุบสังกะสี ชนิดกันชื้น และเชื้อรา	34	ตร.ม	250	8,500	75	2,550	11,050	
2.2.9	งานหน้าต่างสำเร็จรูป บานเลื่อน (เลื่อนได้ 2 ด้าน) พร้อมอุปกรณ์ประกอบและติดตั้ง	5	ชุด	3,300	16,500	150	750	17,250	
2.2.10	งานประตู ขนาด 0.90*2.00 พร้อมอุปกรณ์ประกอบและติดตั้ง	2	ชุด	2,340	4,680	161	322	5,002	
2.2.11	งานเคาเตอร์ คสล. กรุกระเบื้องเคลือบห้องครัว ขนาด 3.00*0.60*0.60 เมตร	1	ชุด	6,000	6,000	1,500	1,500	7,500	
	พร้อมติดตั้งบานประตูเปิดได้เคาเตอร์				-		-	-	
2.3	หมวดระบบประปาและสุขาภิบาล				-		-	-	
2.3.1	งานขุดดินพร้อมถมดิน	1	ลบ.ม	-	-	96	96	96	
2.3.2	ทรายหยาบรองพื้น	1	ลบ.ม	200	200	99	99	299	
2.3.3	เหล็กวายเมท 6 mm. @ 0.20 ซม.	1	ตร.ม	31	37	5	6	43	
2.3.4	คอนกรีต 1:2:4	1	ลบ.ม	1,800	1,800	245	245	2,045	
2.3.5	ถังดักไขมัน ขนาดไม่น้อยกว่า 140 ลิตร ชนิดฝังดิน	1	ชุด	8,500	8,500	1,820	1,820	10,320	
2.3.6	PVC Class 8.5 ศก. 2.5 นิ้ว	10	เมตร	68	680		-	680	
2.3.7	PVC Class 8.5 ศก. 1/2"	20	เมตร	10	200		-	200	
2.3.8	ก๊อตน้ำแบบมีตัวล็อกพร้อมติดตั้ง	3	ชุด	120	360	25	75	435	
2.3.9	อ่างล้างจานแบบ 2 หลุม มีที่วางจานพร้อมอุปกรณ์ประกอบและติดตั้ง	1	ชุด	3,880	3,880	320	320	4,200	
2.4	หมวดงานหลังคา								



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.4.1	เหล็ก C 150*50-20*2.3	171	เมตร	136	23,256	40	6,840	30,096	
2.4.2	เหล็ก C 100*50-20*2.3	72	เมตร	108	7,776	35	2,520	10,296	
2.4.3	ปิดลอนไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1 * 10 นิ้ว	38	เมตร	84	3,192	69	2,622	5,814	
2.4.4	เชิงชายไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1*8 นิ้ว	38	เมตร	150	5,700	89	3,382	9,082	
2.4.5	ไม้ระแนงปิดหน้าจั่ว ขนาด 1*4 นิ้ว คร่าวไม้เนื้อแข็ง	6	ตร.ม	815	4,890	140	840	5,730	
2.4.6	ครอบสันหลังคา	12	เมตร	260	3,120	50	600	3,720	
2.4.7	หลังคา mater sheet เคลือบสี ขนาดไม่น้อยกว่า 0.40 มม	84	ตร.ม	290	24,360	70	5,880	30,240	
2.5	หมวดงานไฟฟ้า								
2.5.1	หลอดไฟฟ้า LED 30 วัตต์ สายไฟพร้อมท่อร้อยสายไฟพร้อมติดตั้ง	5	จุด	750	3,750	200	1,000	4,750	
2.5.2	สวิตช์เปิด - ปิด ไฟฟ้าแสงสว่าง ,หน้าากาก พร้อมติดตั้ง	3	จุด	100	300	20	60	360	
2.5.3	พัดลมโคจร ขนาด 16 นิ้ว พร้อมติดตั้ง	4	จุด	1,840	7,360	345	1,380	8,740	
2.5.4	พัดลมระบายอากาศ ขนาด 8 นิ้ว พร้อมติดตั้ง	1	จุด	1,000	1,000	400	400	1,400	
2.5.5	เต้ารับ,หน้าากาก,สายไฟ ท่อร้อยสายไฟ พร้อมติดตั้ง	5	จุด	100	500	20	100	600	
2.5.6	ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า	1	จุด	6,400	6,400	1,000	1,000	7,400	
2.6	หมวดงานทาสี								
2.6.1	งานทาสีอะครีลิคกึ่งเงา นานาโปรซิวิล์ชนิดกันชื้นและเชื้อรา ทาสีจริง 2 รอบ สีรองพื้น 1 รอบ	130	ตร.ม	40	5,200	25	3,250	8,450	
2.6.2	งานทาสีโครงเหล็ก และลวดตาข่าย กันสนิม 1 ครั้ง สีน้ำมันชนิดขาว 2 ครั้ง	55	ตร.ม	50	2,750	30	1,650	4,400	
2.6.3	งานทาสีฝ้าเพดานและฝ้าเชิงชาย ทาสีจริง 2 รอบสีรองพื้น 1 รอบ	84	ตร.ม	40	3,360	25	2,100	5,460	






ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานก่อสร้างโรงอาหาร				251,096		82,938	334,034	
3	งานอาคารโดมคลุมลานกิจกรรม								
3.1	หมวดโครงสร้าง								
3.1.1	ขุดดิน	39	ลบ.ม		-	96	3,744	3,744	
3.1.2	ทรายรองพื้น	4	ลบ.ม	200	800	99	396	1,196	
3.1.3	คอนกรีตหยาบ	2	ลบ.ม	2,000	4,000	316	632	4,632	
3.1.4	คอนกรีตโครงสร้าง	45	ลบ.ม	1,800	81,000	245	11,025	92,025	
3.1.5	เหล็ก RB 9 mm.	345	กก.	16	5,520	3	1,035	6,555	
3.1.6	เหล็ก DB 12 mm.	77	กก.	16	1,232	3	231	1,463	
3.1.7	เหล็ก DB 16 mm.	356	กก.	16	5,696	3	1,068	6,764	
3.1.8	เหล็ก DB 25 mm.	4,428	กก.	16	70,848	3	13,284	84,132	
3.1.9	เสาเข็ม ขนาด 0.40*0.40*10.00 เมตร	10	ต้น	7,500	75,000		-	75,000	
3.1.10	ค่าสกัดหัวเสาเข็ม 60 TON/PCS.	10	ต้น	14,000	140,000		-	140,000	
3.2	หมวดเหล็กรูปพรรณ								
3.2.1	ท่อเหล็กกลมดำ 2 1/2 นิ้ว หนา 3.2 m	160	เมตร	125	20,000	70	11,200	31,200	
3.2.2	ท่อเหล็กกลมดำ 3 1/2 นิ้ว หนา 4 มม.	260	เมตร	240	62,400	140	36,400	98,800	
3.2.3	เหล็กตัวซี ขนาด 125*50*20*2.3 มม.	33	เมตร	85	2,805	40	1,320	4,125	
3.2.4	Plate เหล็กทรงเสา 12 มม. ขนาด 0.40*0.40	12	อัน	1,000	12,000	200	2,400	14,400	





ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.3	หมวดงานหลังคา								
3.3.1	หลังคาเหล็กกรีดลอนเคลือบอะลูซิงค์ (mater sheet) หนาไม่น้อยกว่า 0.4 มม	580	ตร.ม	250	145,000	70	40,600	185,600	
3.4	หมวดงานทาสี								
3.4.1	งานทาสีโครงเหล็กกันสนิม 1 ครั้ง สีน้ำมันชนิดขาว 2 ครั้ง	306	ตร.ม	50	15,300	30	9,180	24,480	
	รวมค่างานก่อสร้างโดมคลุมลานกิจกรรม				641,601		132,515	774,116	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง งานปรับปรุงโรงเรียนอนุบาลมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ทั้งหมดเป็นเงิน				1,068,957		300,026	1,368,983	






สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่าย/งาน ฝ่ายอาคารสถานที่

สำนัก/ กองกลางสำนักงานอธิการบดี

กรม.....

ประเภท อาคาร

เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนอนุบาลราชภัฏกำแพงเพชร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

ฝ่ายอาคารสถานที่

สำนักงานอธิการบดี / กองกลาง

กรม.....

แบบเลขที่ -

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน

-

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 22 กันยายน 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงานรวมเป็น เงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวม เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	1,368,983.20	1.2699	1,738,471.77	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,738,471.77	
	คิดเป็นเงินประมาณ หนึ่งล้านเจ็ดแสนสามหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน			1,737,600.00	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

ตร.ม.

ระยะเวลา

วัน

เฉลี่ยราคาประมาณ

บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ดร. วิสิทธิ์ อภิรัตน์)

วันที่.....

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(ดร. วิสิทธิ์ อภิรัตน์)

วันที่.....

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายทวี วัฒนศิริ)

วันที่.....

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(ดร. วิสิทธิ์ อภิรัตน์)

วันที่.....

ลงชื่อ..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(ดร. วิสิทธิ์ อภิรัตน์)

วันที่.....

ฝ่ายประมาณราคา ฝ่ายอาคารสถานที่

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนอนุบาลราชภัฏกำแพงเพชร

แบบเลขที่ -

รายการเลขที่.....

สำนักงานอธิการบดี / กองกลาง

กรม.....

ประมาณการเมื่อวันที่ 22 กันยายน 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทอาคาร	1,737,600.00	
	รวมเป็นเงิน	หนึ่งล้านเจ็ดแสนสามหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน	
		1,737,600.00	

ลงชื่อ.....  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(รศ. วิสิท วิจิตร)

วันที่.....

ลงชื่อ.....  กรรมการกำหนดราคากลาง
(ดร. วิสิท วิจิตร)

วันที่.....

ลงชื่อ.....  กรรมการกำหนดราคากลาง
(นาย วิสิท วิจิตร)

วันที่.....

ลงชื่อ.....  กรรมการกำหนดราคากลาง
(ดร. วิสิท วิจิตร)

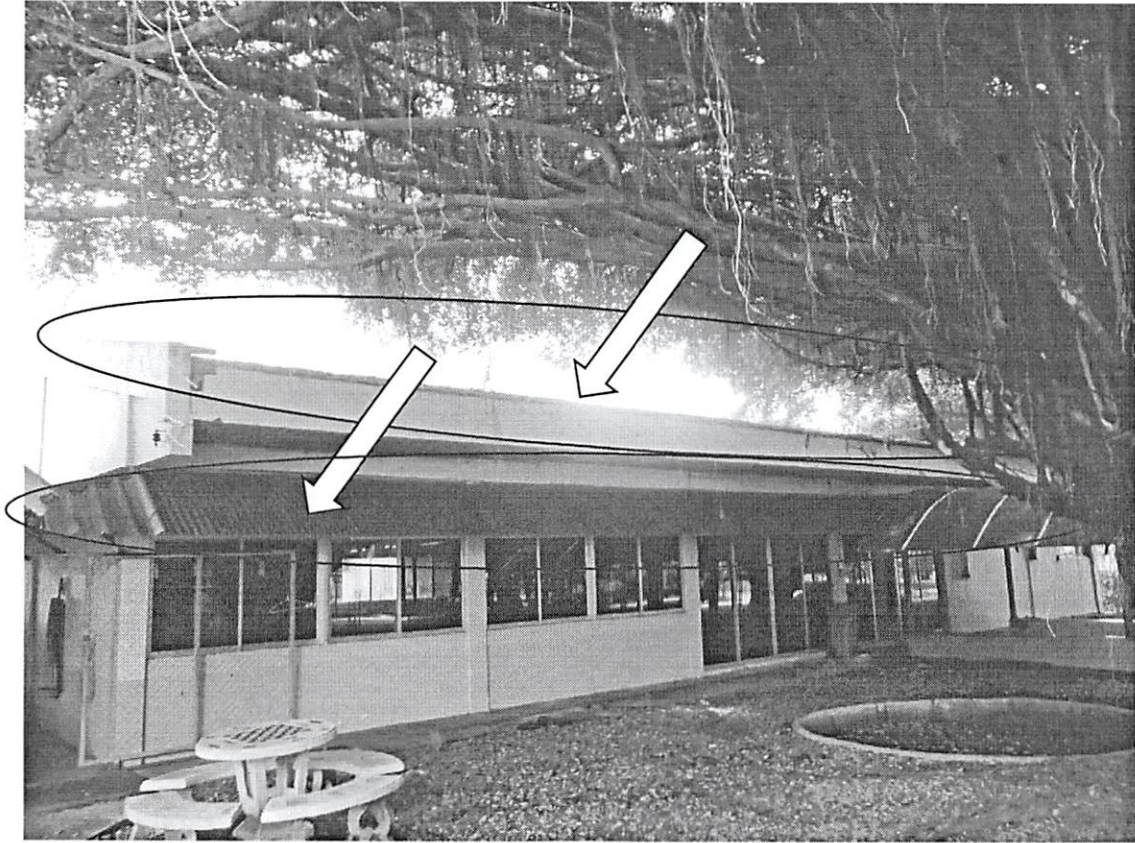
วันที่.....

ลงชื่อ.....  กรรมการกำหนดราคากลาง
(ดร. วิสิท วิจิตร)

วันที่.....

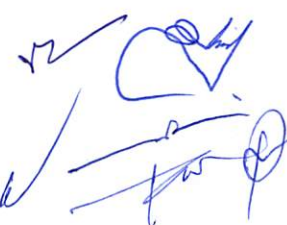
งานปรับปรุงซ่อมแซมโรงเรียนอนุบาลราชภัฏกำแพงเพชร

1.งานหลังคา

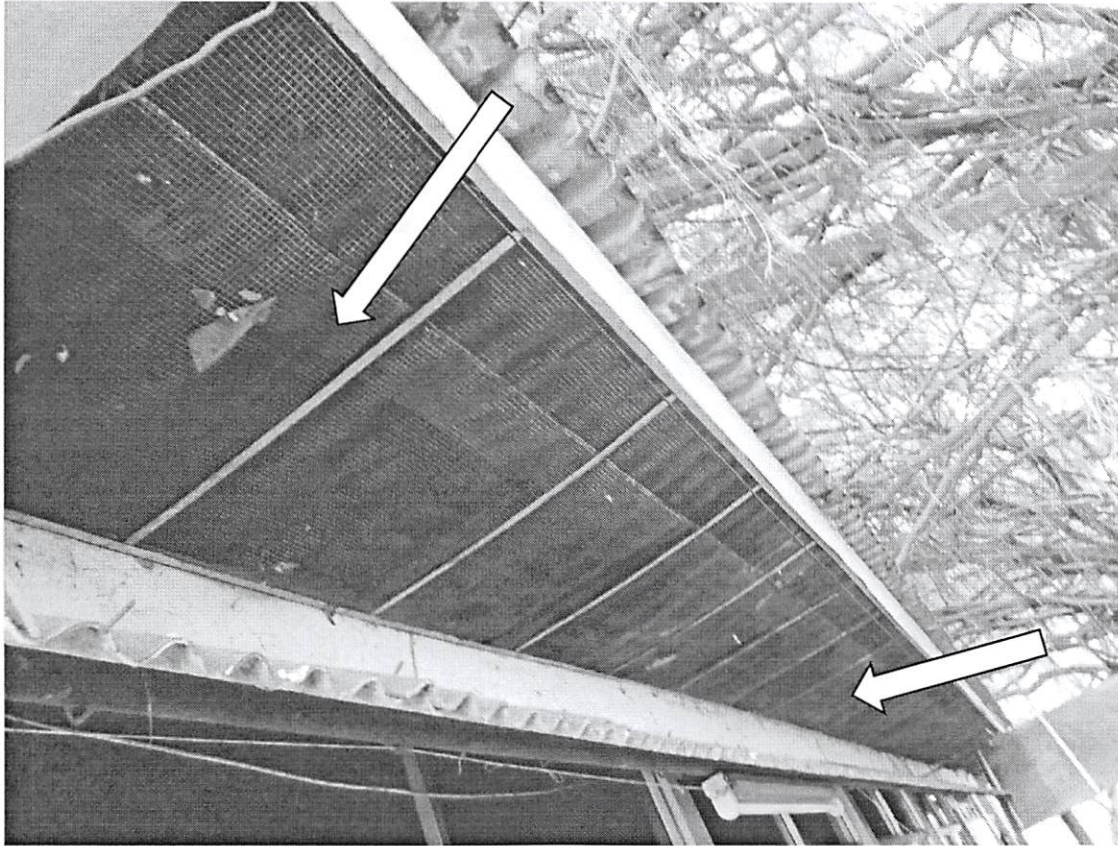


- งานรื้อถอนหลังคากระเบื้องเก่าออกบริเวณข้างโรงอาหารเดิมพร้อมขนไป
- รื้อถอนตะแกรงตาข่ายกันนกบริเวณใต้ฝ้าทางเดินรอบนอกอาคาร

อ.รณ

✓ 

2.งานตาข่ายกันนก



- ติดตั้งแผ่นหลังคา เมทัลชีทชนิดมีสี มอก. ขนาด 0.35 มม.
- ติดตั้งตะแกรงตาข่ายลวดหยิกกันนกบริเวณรอบตัวอาคาร

อ.สุเมธ

3.งานตาข่ายกันกรอบบริเวณโรงอาหาร



- งานขุดย้ายต้นไม้พร้อมปลูกในตำแหน่งใหม่ 1 จุด
- งานย้ายรั้วโรงเรียนเดิมพร้อมนำไปติดตั้งตำแหน่งใหม่พร้อมเชื่อยึดติดตั้งใหม่ให้แข็งแรง
- ติดตั้งงานตาข่ายลวดหยิกกันกรอบบริเวณโรงอาหารใหม่เชื่อมและติดตั้งให้แข็งแรง

วิกรม
✓
✓
✓
✓