

ประกาศวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี อุตรดิตถ์  
เรื่อง สอบราคาซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

ด้วยวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี อุตรดิตถ์ มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อครุภัณฑ์  
คอมพิวเตอร์ จำนวน ๒ รายการ คือ

๑. คอมพิวเตอร์ จำนวน ๓๐ เครื่อง
๒. คอมพิวเตอร์แม่ข่าย จำนวน ๔ เครื่อง

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. เป็นผู้มีอาชีพขายสิ่งของที่สอบราคาซื้อดังกล่าว
๒. ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
๓. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนองานได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๔. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี อุตรดิตถ์ ณ วันที่ประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้ถูกกระทำกรอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการสอบราคาข้างครั้งนี้

กำหนดยื่นซองสอบราคา ในวันที่ ๑๗-๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐-๑๖.๐๐ น.  
ณ ฝ่ายบริหารทั่วไป วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี อุตรดิตถ์ อำเภอเมือง จังหวัดอุตรดิตถ์

กำหนดเปิดซองสอบราคาและตรวจสอบคุณสมบัติผู้ยื่นซองสอบราคา ในวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์  
๒๕๕๕ เวลา ๑๓.๓๐ น. ณ ห้องประชุมกาสะลอง ตึกอำนวยการ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี อุตรดิตถ์

ทั้งนี้ ผู้สนใจขอรับเอกสารจะต้องนำหนังสือรับรองบริษัทฯ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม  
(ภ.พ.๒๐) และสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้มารับเอกสารสอบราคา พร้อมรับรองสำเนาถูกต้องไปในวัน  
มารับเอกสารสอบราคาด้วย

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารสอบราคา ณ ฝ่ายบริหารทั่วไป วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี  
อุตรดิตถ์ อำเภอเมือง จังหวัดอุตรดิตถ์ ตั้งแต่วันที่ ๑๗-๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐-๑๖.๐๐ น.  
ดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) และ [www.unc.ac.th](http://www.unc.ac.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข  
๐๕๕-๘๓๐-๗๘๕ ต่อ ๑๐ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๕



(นางจรรยา ทะแก้วพันธุ์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี อุตรดิตถ์

# เอกสารสอบราคาซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์

เลขที่ ๔/๒๕๕๕

ตามประกาศวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี อุดรดิตถ์

ลงวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี มีความประสงค์จะสอบราคาซื้อครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่  
จำนวน ๒ รายการดังนี้

๑. คอมพิวเตอร์ จำนวน ๑๐ เครื่อง
๒. คอมพิวเตอร์แม่ข่าย จำนวน ๔ เครื่อง

## ๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารสอบราคา

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคา

๑.๓ แบบสัญญาซื้อขาย

๑.๔ หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

## ๒. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๒.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่สอบราคาซื้อ

๒.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและ  
ได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตาม  
ระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีประ โยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศ  
สอบราคาหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธ ไม่ยอมขึ้น  
ศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

### 3. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับซองใบเสนอราคา โดยแยกไว้นอกซองใบเสนอราคาเป็น ๒ ส่วน

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีมีผู้เสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชคนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้เสนอราคาเป็นผู้เสนอราคาาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้าฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีโชคนิติบุคคลไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนา

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๒) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้เสนอราคามอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอราคาแทน

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับซองใบเสนอราคา ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒)

#### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้เสนอราคาต้องยื่นเสนอราคาตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารสอบราคานี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน ลงลายมือชื่อของผู้เสนอราคาให้ชัดเจน จำนวนเงินที่เสนอต้องระบุตรงกันทั้งตัวเลขและตัวอักษร โดยไม่มีการขูดลบหรือแก้ไขหากมีการขูดลบ ตกเติม แก้ไข เปลี่ยนแปลงจะต้องลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้ด้วยทุกแห่ง

๔.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาเพียงราคาเดียว โดยเสนอราคารวมและหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่มและภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงจนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี อุดรดิตต์

ราคาที่เสนอ จะต้องเสนอกำหนดขึ้นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน นับแต่วันเปิดซองใบเสนอราคา โดยภายในกำหนดขึ้นราคาผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ ไม่เกิน ๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๔.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์โฆษณาและเผยแพร่ที่เสนอราคา ไปพร้อมใบเสนอราคาเพื่อประกอบการพิจารณาหลักฐานดังกล่าวนี้วิทยาลัยฯ จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยมีผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคามีความประสงค์จะขอคัดฉบับแคตตาล็อก ผู้เสนอราคาจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาตรวจสอบภายใน ๕ วัน

๔.๕ ก่อนยื่นซองสอบราคา ผู้เสนอราคาควรตรวจสอบว่าสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารสอบราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นซองสอบราคาตามเงื่อนไขในเอกสารสอบราคา

๔.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นซองใบเสนอราคาที่เป็นฉบับของเรียบร้อยจำหน่ายของถึง ประธานคณะกรรมการเปิดซองสอบซื้อครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “ใบเสนอราคา ตามเอกสารสอบราคาเลขที่ ๔/๒๕๕๕” นำไปยื่นต่อฝ่ายบริหารทั่วไป วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี อุดรดิตต์ ในวันที่ ๑๗-๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นซองสอบราคาแล้วจะไม่รับซองสอบราคาโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแต่ ละรายว่าเป็นผู้เสนอราคา ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นตามข้อ ๑.๕(๑) ณ วันประกาศ สอบราคาหรือไม่ และประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกก่อนการเปิดซองใบเสนอ ราคา

หากปรากฏต่อคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาก่อน หรือในขณะที่มีการเปิดซอง ใบเสนอราคาว่ามีผู้เสนอราคา กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๕(๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้เสนอราคา และประกาศรายชื่อผู้ เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และวิทยาลัยฯ จะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทิ้ง งาน เว้นแต่คณะกรรมการฯ จะวินิจฉัยได้ว่าผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ที่ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของทางราชการและมีได้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าว

ผู้เสนอราคาที่ถูกตัดรายชื่อออกจากการเป็นผู้เสนอราคา เพราะเหตุเป็นผู้เสนอราคาที่มี ผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่กระทำการ อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อปลัดกระทรวงฯ ภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของปลัดกระทรวง ให้อ้างอิงที่สุด

คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา จะเปิดซองใบเสนอราคาของผู้เสนอราคาที่มีสิทธิได้รับ การคัดเลือกดังกล่าวข้างต้น ณ วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี อุตรดิตถ์ ในวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕ ตั้งแต่เวลา ๑๐.๐๐ น. เป็นต้นไป

การยื่นอุทธรณ์ตามวรรค ๕ ย่อมไม่เป็นเหตุให้มีการขยายระยะเวลาการเปิดซองใบเสนอ ราคาเว้นแต่ปลัดกระทรวงฯ จะพิจารณาเห็นว่า การขยายเวลาดังกล่าวจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการ อย่างยิ่ง และในกรณีที่ปลัดกระทรวงฯ พิจารณาเห็นด้วยกับคำคัดค้านของผู้อุทธรณ์และเห็นว่าการยกเลิก การเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง ให้ ปลัดกระทรวงฯ มีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

#### ๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๕.๑ ในการสอบราคาครั้งนี้ วิทยาลัยฯ จะพิจารณาตัดสินด้วยราคาต่อรายการ

๕.๒ หากผู้เสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานเสนอราคาไม่ ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นซองสอบราคาไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการเปิด ซองสอบราคาจะไม่รับพิจารณาราคาของผู้เสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือหลงผิดเพียง เล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารสอบราคาในส่วนที่มีสาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะใน กรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะเป็นประโยชน์ต่อ วิทยาลัยฯ เท่านั้น

๕.๓ วิทยาลัยฯ สงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา โดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้เสนอราคารายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารสอบราคา หรือในหลักฐานการรับเอกสารสอบราคาของ วิทยาลัยฯ

(๒) ไม่กรอกชื่อนิติบุคคล (บุคคลธรรมดา) หรือลงลายมือชื่อผู้เสนอราคาอย่างหนึ่งอย่างใดหรือทั้งหมดในใบเสนอราคา

(๓) เสนอราคาละเอียดแตกต่างกันไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารสอบราคาที่เป็นสาระสำคัญหรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้เสนอราคารายอื่น

(๔) ราคาที่เสนอมีการขูดลบ ตก เต็ม แก้ไข เปลี่ยนแปลง โดยผู้เสนอราคามีได้ลงลายมือชื่อพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับไว้

๕.๔ ในการตัดสินใจการสอบราคาหรือในการทำสัญญาคณะกรรมการเปิดซองสอบราคาหรือวิทยาลัยฯ มีสิทธิ์ให้ผู้เสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้เสนอราคาได้ วิทยาลัยฯ มีสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญา หากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๕ วิทยาลัยฯ ทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมด ก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด ๆ หรืออาจจะยกเลิกการสอบราคาโดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณาทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ วิทยาลัยฯ เป็นเด็ดขาด ผู้เสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง วิทยาลัยฯ จะพิจารณายกเลิกการสอบราคาและลงโทษผู้เสนอราคาเสมือนเป็นผู้ทำงานไม่ว่าจะเป็นผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตามหากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำไปโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอราคาอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาหรือวิทยาลัยฯ จะให้ผู้เสนอราคารายนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้เสนอราคาสามารถดำเนินงานตามสอบราคาซื้อให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ วิทยาลัยฯ มีสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาของผู้เสนอราคารายนั้น

๕.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการเปิดซองสอบราคาว่า ผู้เสนอราคาที่มีสิทธิ์ได้รับการ คัดเลือกตามที่ได้ประกาศรายชื่อไว้ ณ วันประกาศสอบราคา หรือเป็นผู้เสนอราคาที่ทำกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม วิทยาลัยฯ มีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้เสนอราคาที่มีสิทธิ์ได้รับการคัดเลือกดังกล่าวออกจากประกาศรายชื่อ และวิทยาลัยฯ จะพิจารณาลงโทษผู้เสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

ในกรณีนี้หาก วิทยาลัยฯ พิจารณาเห็นว่า การยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาที่ได้ดำเนินการไปแล้วจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการอย่างยิ่ง วิทยาลัยฯ มีอำนาจยกเลิกการเปิดซองใบเสนอราคาดังกล่าวได้

## ๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคาสามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วัน ทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ วิทยาลัยฯ จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญา ตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการสอบราคาไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ หรือวิทยาลัยฯ เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการสอบราคาจะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ กับวิทยาลัยฯ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาไว้ต่อวิทยาลัยฯ เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาส่งของที่สอบราคาได้ ให้วิทยาลัยฯ ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็กที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่วิทยาลัยฯ โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกันระบุในข้อ ๑.๔

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๔

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการสอบราคา (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

## ๗. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ ๑๐ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน

## ๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการสอบราคาซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่วิทยาลัยฯ ได้รับมอบงาน โดยผู้ขายต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

## ๙. การชำระเงินและส่งมอบพัสดุ

วิทยาลัยฯ จะจ่ายค่าพัสดุให้ผู้ขาย เมื่อได้ส่งมอบพัสดุครบถ้วนพร้อมติดตั้งให้ใช้งานได้ดีอย่างมีประสิทธิภาพและคณะกรรมการได้ตรวจรับพัสดุไว้แล้ว

## ๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ได้มาจากเงินงบประมาณ ประจำปี ๒๕๕๕ หมวดเงินรายได้สถานศึกษา

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้อต่อเมื่อวิทยาลัยฯ ได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากงบประมาณประจำปี ๒๕๕๕ หมวดเงินรายได้สถานศึกษา แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อวิทยาลัยฯ ได้คัดเลือกผู้เสนอราคารายใด ให้เป็นผู้ขายตามที่ประกาศสอบราคาซื้อแล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานซื้อดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้เสนอราคาซึ่งเป็นผู้จ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของของผู้ขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อสำนักคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิ์เช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับการอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการพาณิชย์นาวีให้บรรทุกของสิ่งนั้นโดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับการอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้เสนอราคาซึ่ง วิทยาลัยฯ ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ปฏิบัติทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ราชการกำหนดดังระบุในข้อ ๖ วิทยาลัยฯ จะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๐.๔ วิทยาลัยฯ สงวนสิทธิที่จะแก้ไข เพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไป ตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี อุตรดิตถ์

๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๕

## เครื่องคอมพิวเตอร์ 30 ตัว

1. หน่วยประมวลผลกลางแบบสองแกนหลักและมีสี่เธรดหรือดีกว่า ความเร็วสัญญาณนาฬิกาไม่ต่ำกว่า 3.3 GHz มีหน่วยความจำ Cache L3 ขนาดไม่น้อยกว่า 3 MB
2. แผงวงจรหลักสนับสนุนการทำงานของหน่วยประมวลผลกลาง รองรับเทคโนโลยี Turbo Boost 2.0 และมี BIOS ที่มีเครื่องหมายการค้าเดียวกับตัวเครื่อง
3. หน่วยความจำหลักชนิด DDR3 ความเร็วไม่น้อยกว่า 1333 MHz หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า 4 GB รองรับการทำงานได้สูงสุด 16 GB มีช่องขยายไม่น้อยกว่า 4 DIMMs
4. หน่วยความจำสำรองชนิด SATA2 ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 320 GB ความเร็วในการหมุนไม่น้อยกว่า 7,200 รอบต่อนาที จำนวน 1 หน่วย
5. หน่วยอ่านข้อมูลด้วยแสงชนิด DVD-RW มีความเร็วในการอ่านไม่น้อยกว่า 16x แบบติดตั้งภายในตัวเครื่อง จำนวน 1 หน่วย
6. หน่วยอ่านข้อมูลแบบ Multi Card Reader รองรับการทำงานอ่านเขียนข้อมูลจากสื่อประเภท SD, XD, MMC, Memory Stick ได้เป็นอย่างดี จำนวน 1 หน่วย
7. ระบบควบคุมการแสดงผลแบบ Intel HD Graphics ใช้หน่วยความจำรวมกับหน่วยความจำหลักแบบ DVMT (Dynamic Video Memory Technology) ไม่น้อยกว่า 256 MB มีการเชื่อมต่อทั้งแบบ VGA และ DVI หรือดีกว่า
8. การเชื่อมต่อระบบเครือข่ายรองรับความเร็วแบบ Gigabit Ethernet ไม่น้อยกว่า 1 ช่องและการเชื่อมต่อแบบไร้สายมาตรฐาน 802.11 b/g/n ติดตั้งมาภายในไม่น้อยกว่าตัวเครื่อง 1 หน่วย
9. ระบบเสียงสนับสนุน High-definition audio ไม่น้อยกว่า 1 หน่วย พร้อมลำโพงแบบ Stereo ติดตั้งภายในจอภาพ
10. มีช่องต่อแบบ USB 2.0 ไม่น้อยกว่า 8 ช่องโดยอยู่ด้านหน้าไม่น้อยกว่า 2 ช่องและมีช่องต่อแบบอนุกรม (Serial Port) และช่องต่อแบบขนาน (Parallel Port) อย่างละไม่น้อยกว่า 1 Port
11. ตัวเครื่องถูกออกแบบชนิด Small Form แบบ Toolless Design โดยมี Power Supply กำลังขับไม่น้อยกว่า 210 วัตต์ ใช้ได้กับระบบไฟฟ้า 220V 50 Hz
12. มีระบบความปลอดภัยแบบ Intrusion Alert และ TPM 1.2 หรือดีกว่า
13. จอภาพชนิด TFT LCD ขนาดไม่น้อยกว่า 20 นิ้ว มีความละเอียดไม่น้อยกว่า 1600 x 900 pixels และ Contrast Ratio ไม่น้อยกว่า 12,000,000:1 รองรับมาตรฐาน TCO และ Energy Star พร้อมเอกสารรับรองตรงรุ่นและยี่ห้อ
14. แป้นพิมพ์เป็นแบบ USB หรือดีกว่าโดยมีจำนวนแป้นพิมพ์ไม่น้อยกว่า 104 แป้น มีอักษรภาษาไทยและภาษาอังกฤษติดบนแป้นกดอย่างถาวร จำนวนไม่น้อยกว่า 1 หน่วย
15. เมาส์ Optical Scroll แบบ USB พร้อมแผ่นรองเมาส์ จำนวนไม่น้อยกว่า 1 หน่วย
16. ผลิตภัณฑ์ประกอบด้วย ตัวเครื่อง, BIOS, แป้นพิมพ์, เมาส์, มีแผ่น Driver อยู่ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกัน ซึ่งเป็นที่ยอมรับจากทั่วโลก

17. ผลิตภัณฑ์ที่เสนอต้องมีศูนย์บริการในเขตภาคเหนือที่มีใช้การแต่งตั้งบริษัทอื่นใดเป็นศูนย์บริการแทนเพื่อการบริการหลังการขาย และได้รับการรับรองระบบคุณภาพมาตรฐาน ISO 9001 ทั้ง UKAS และ NAC ระบุรายชื่อสาขาที่ตั้งของศูนย์บริการชัดเจน
18. บริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ต้องมีโรงงานประกอบและตรวจสอบเครื่องคอมพิวเตอร์ ที่จัดตั้งอยู่ในประเทศไทยและมีเอกสารรับรองการประกอบกิจการโรงงานถูกต้องตามกฎหมาย
19. ผลิตภัณฑ์ที่เสนอสนับสนุนระบบปฏิบัติการและรองรับภาษาไทยไม่น้อยกว่า Windows 7 หรือดีกว่า พร้อมเอกสาร HCL ระบุยี่ห้อ, ชื่อรุ่น
20. ผลิตภัณฑ์ที่เสนอได้รับการรับรองมาตรฐานการแพร่กระจายคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า มอก.1956-2548 หรือ FCC พร้อมเอกสารยืนยันโดยระบุยี่ห้อ, ชื่อรุ่น
21. ผลิตภัณฑ์ที่เสนอได้รับการรับรองมาตรฐานความปลอดภัย มอก.1561-2548 หรือ CE พร้อมเอกสารยืนยันโดยระบุยี่ห้อ, ชื่อรุ่น
22. ผลิตภัณฑ์ที่เสนอได้รับการรับรองมาตรฐานประหยัดพลังงาน Energy Star พร้อมเอกสารยืนยันโดยระบุยี่ห้อ, ชื่อรุ่น
23. ผลิตภัณฑ์ที่เสนอได้รับการรับรองมาตรฐานสิ่งแวดล้อม ECO พร้อมเอกสารยืนยันโดยระบุยี่ห้อ, ชื่อรุ่น
24. ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายจากเจ้าของผลิตภัณฑ์โดยตรงโดยมีเอกสารรับรองโดยระบุหน่วยงานและเลขที่ประกาศสอบราคา/ประกวดราคา
25. มีการรับประกันจากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือเจ้าของเครื่องหมายการค้า เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปี แบบ Onsite Service
26. การเข้ามาบริการหลังได้รับแจ้งเหตุขัดข้อง ต้องเข้ามาบริการภายใน 1 วันทำการหลังจากวันที่แจ้งเหตุ และในกรณีอุปกรณ์ชำรุด จะต้องนำอุปกรณ์ที่มีคุณภาพเทียบเท่าหรือดีกว่ามาเปลี่ยนภายใน 3 วันทำการ

## เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย จำนวน 4 เครื่อง

1. มีหน่วยประมวลผลกลาง ( CPU ) แบบ Quad Core ความเร็วไม่น้อยกว่า 2.40 GHz จำนวน 1 หน่วย และสามารถขยายเพิ่มได้อีกอย่างน้อย 1 หน่วย โดยหน่วยประมวลผลกลางกินไฟไม่เกิน 80W และ สนับสนุนเทคโนโลยี Hyper-Threading และ เทคโนโลยี Turbo Mode แบบ Step 1/1/2/2
2. หน่วยประมวลผลกลาง มี L3 Cache ไม่น้อยกว่า 12MB
3. ใช้สถาปัตยกรรม Chipset เครื่องหมายการค้าเดียวกับหน่วยประมวลผลกลาง หรือดีกว่า
4. มีหน่วยความจำ ( Memory ) ขนาดไม่น้อยกว่า 8GB เป็นแบบ DDR 3 หรือ ดีกว่า สามารถรองรับการเพิ่มขยายหน่วยความจำได้ถึง 192 GB
5. มี Slot สำหรับการเชื่อมต่ออุปกรณ์เพิ่มเติมเป็นแบบ PCI-express Gen 2 ไม่น้อยกว่า 1 Slot
6. มี Hard Disk Hot Plug SATA 3.5 นิ้ว ขนาดไม่น้อยกว่า 2TB ที่ความเร็วรอบ 7,200 rpm จำนวนไม่น้อยกว่า 2 หน่วย และสามารถเพิ่มขยายการใส่ได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 4 หน่วยในอนาคต
7. RAID Controller เป็น Card หรือ มาพร้อมกับเครื่อง ( Integrated ) จำนวน 1 หน่วย รองรับ 3G SATA และสามารถทำงานแบบ RAID 0,1, 1+0 ได้ พร้อมรองรับการเพิ่มเป็น RAID 5 , 5+0 และ 6 ได้ และรองรับ RAID Controller ที่ทำหน้าที่การเพิ่มขยายพื้นที่ดิสก์โดยไม่ต้องหยุดระบบ (Advance Capacity Expansion On-line) และการจัดลำดับความสำคัญในการส่งข้อมูลผ่าน RAID Controller แบบ Qos หรือ VOD ได้
8. หน่วยจ่ายไฟ ( Power Supply ) ขนาดไม่น้อยกว่า 460 Watt จำนวน 1 หน่วยใช้ได้กับระบบไฟฟ้า 220V 50 Hz
9. มี Integrated Gigabit Network เป็นแบบ 10/100/1000Base-TX มาให้พร้อมกับเครื่อง อย่างน้อย 2 Port และ ต้องสามารถรองรับการทำงานในแบบ WOL (Wake on LAN) และ PXE ได้
10. มี DVD-ROM Drive หรือ ดีกว่า จำนวน 1 หน่วย
11. มี พอร์ต เชื่อมต่ออุปกรณ์ ประกอบด้วย 1 port serial, 5 port USB 2.0
12. รองรับ มาตรฐาน TPM , PCI 2.2 Compliant หรือดีกว่า
13. หน่วยควบคุมการแสดงผลจอภาพ ( Graphic Controller ) รองรับ Resolution ไม่น้อยกว่า 1600x1200 ขนาดหน่วยความจำได้สูงสุดไม่น้อยกว่า 32MB

- 14.รูปแบบการจัดวางเป็นแบบ Rack ความสูงไม่เกิน 1U และนำเสนอพร้อมกับ อุปกรณ์ติดตั้งกับ Rack Cabinet
- 15.รองรับอุปกรณ์ที่ช่วยในการจัดการ กับ Server จากระยะไกล ผ่าน Web Base Application ( Remote ) สามารถสั่ง Power ON , Power OFF , Restart เครื่อง Server ได้ และสามารถรองรับการทำ Virtual KVM , Virtual Media ได้ รวมถึงรองรับ SSL Encryption ได้ ที่เป็นอุปกรณ์ยี่ห้อเดียวกันกับเครื่องแม่ข่าย
- 16.มี Software ช่วยในการจัดการกับอุปกรณ์ต่างๆ ของ Server ได้ต้องเป็นแบบ Web Base Application โดยสามารถ Access ผ่าน Web Browser ได้ , สามารถบอกสถานะของอุปกรณ์และแจ้งเตือนสิ่งผิดปกติที่เกิดขึ้น กับอุปกรณ์ ผ่านทาง SNMP หรือ E-mail ได้
- 17.สามารถทำงานร่วมกับ Windows 2008 Server , Red Hat Enterprise Linux , SUSE Enterprise Linux , VMware , Citrix Virtualization Software และ Oracle Solaris ได้
- 18.ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐาน ISO9000 Series , ISO14001
- 19.มีศูนย์บริการโดยเจ้าของผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐาน ISO 9000 Series
- 20.ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยเจ้าของผลิตภัณฑ์
- 21.มีการรับประกันอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เครื่องแม่ข่าย จากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือเจ้าของเครื่องหมายการค้า เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 3 ปี แบบ Onsite Service