



ประกาศร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคา  
เรื่อง การจัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ จำนวน ๓ รายการ  
(ถุงมีอย่างสำหรับตรวจโรคใช้แล้วทิ้ง)

โดยวิธีประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

ของโรงพยาบาลราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

### ๑. ความเป็นมา

ด้วยโรงพยาบาลราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นสถาบันทางการแพทย์ มีภารกิจในการเรียนการสอนนักศึกษาแพทย์ ตลอดจนการรักษาพยาบาลผู้ป่วย และประชาชน ในจังหวัดเชียงใหม่ และจังหวัดใกล้เคียง ซึ่งโรงพยาบาลจะต้องให้การดูแลรักษาผู้ป่วย จึงจำเป็นต้องใช้ระบบอันดีด้วยปัจจุบันจากเชื้อชั้นนิดใช้แล้วทิ้งดังนี้.-

- |   |                    |
|---|--------------------|
| ๑. ถุงมีอย่างตรวจโรคชนิดใช้แล้วทิ้งเบอร์ เอส  | จำนวน ๑๙,๘๐๐ กล่อง |
| ๒. ถุงมีอย่างตรวจโรคชนิดใช้แล้วทิ้งเบอร์ เอ็ม | จำนวน ๔,๙๐๐ กล่อง  |
| ๓. ถุงมีอย่างตรวจโรคชนิดใช้แล้วทิ้งเบอร์ แอล  | จำนวน ๑,๐๐๐ กล่อง  |

### ๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้แพทย์ พยาบาล นักศึกษาแพทย์ และเจ้าหน้าที่ทางการรักษาพยาบาล สามารถป้องกันสารตัดหลัง เชื้อโรค ขณะผ่าตัดผู้ป่วยโรงพยาบาลราชนครเชียงใหม่

### ๓. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- ๓.๑ เป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประมูลชื่อดังกล่าว
- ๓.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งานของทางราชการและได้แจ้งไว้แล้ว
- ๓.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารลิขิหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ระบุผลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้ละลิขิความคุ้มกัน เช่นร่างนี้
- ๓.๔ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่มหาวิทยาลัย และไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาฯ จ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาก่อซ่อมเป็นธรรมในการประกวดราคาซึ่งด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๒./๓.๕ ต้องเป็นผู้ปฏิบัติ...

๓.๕ ต้องเป็นผู้ปฏิบัติตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือ นิติบุคคลเป็นคู่สัญญา กับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ.๒๕๕๔ ดังนี้

๓.๕.๑ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชี

รายรับจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๓.๕.๒ บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการ

จัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP)

ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูล

จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๓.๕.๓ คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

## ๔. คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ทำจากเนื้อยางธรรมชาติ มีความเหนียว ทนทาน และไม่ฉีกขาดง่าย ไม่มีกลิ่นเหม็นติดมือ

๒. ต้องปราศจากทำนิที่เป็นผลเสียต่อการใช้งาน เช่น พองอากาศ สิ่งแปรเปลี่ยนในเนื้อยาง ขอบถุง

มือต้องไม่มวนกลับขณะสวมใส่

๓. เป็นผลิตภัณฑ์ชนิดใช้ครั้งเดียว (Disposable)

๔. ผู้ผลิตภายใต้ประเทศ หรือผู้นำเข้า ต้องมีใบอนุญาตตามพระบัญญัติเครื่องมือแพทย์ พ.ศ. ๒๕๕๓  
จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.)

๕. โรงงานผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานดังนี้.-

๕.๑ ISO ๙๐๐๑ คือมาตรฐานการผลิตทั่วไป

๕.๒ ISO ๑๓๔๘๕ (Quality Management system for medical devices) คือมาตรฐานการผลิต  
สำหรับเครื่องมือแพทย์ ซึ่งเป็นส่วนเสริมจาก ISO ๙๐๐๑

๖. ต้องมีเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุสาหกรรม มอก. ๑๐๕๖-๒๕๕๘ “ถุงมือยางสำหรับตรวจ  
โรคชนิดใช้ครั้งเดียว” หรือผู้ผลิตสามารถอ้างอิงตามมาตรฐาน ISO ๑๗๓-๑:๒๐๐๘ หรือ ASTM D

๓๕๓/๘

๗. ต้องเป็นไปตามข้อกำหนดมาตรฐานตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข เรื่อง ถุงมือสำหรับการตรวจ  
โรค พ.ศ. ๒๕๕๕

๘. มีเอกสารแสดงใบรับรองการทดสอบด้านความปลอดภัยดังนี้

๘.๑ การรั่วซึม ผ่านการตรวจสอบบัญชี Watertight Test

๘.๒ การระคายเคืองต่อผิวหนัง (Skin irritation test) ตามมาตรฐาน ISO ๑๐๙๓-๑๐:๒๐๑๐ หรือ

UPS

๓./๔.๓ ความเป็นพิษ...

๘.๓ ความเป็นพิษต่อชั้นผิวหนัง (Intracutaneous test) ตามมาตรฐาน ISO ๑๐๙๙๗-๑๐:๒๐๑๐

๘.๔ การทดสอบขนาดมิติ แรงดึง ความต้านแรงดึง แรงยืดเมือข้าด แรงแค้นดึง

๙. บรรจุภัณฑ์องกระดาษทึบแสง ทนต่อการขันส่งและการเก็บรักษาในภาวะปกติ จำนวน ๑๐๐ ชิ้น/  
กล่อง และปิดผนึกมิดชิด กล่องที่บรรจุแต่ละกล่องอย่างน้อยต้องมีรายละเอียดให้เห็นชัดดังนี้

- คำว่า “ถุงมือยางสำหรับตรวจโรค”

- ขนาดแสดงเป็นตัวอักษร S,M,L

- จำนวน บรรจุ

- เดือน ปี ที่ผลิตและรหัสรุ่นที่ผลิต

- ชื่อผู้ทำ หรือโรงงานผลิต หรือเครื่องหมายการค้าที่จดทะเบียน

- เครื่องหมายผลิตภัณฑ์มาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.) หรือมาตรฐาน

- ต้องมีรหัสบาร์โค้ด

- การบรรจุสินค้าต้องเป็นขนาดเดียวกัน

### เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอ ต้องส่งตัวอย่างสินค้าเบอร์ลํะ ๑๐ กล่อง ให้โรงพยาบาลราชนาครเชียงใหม่  
ก่อนวันยื่นของข้อเสนอทางเทคนิค ๑๐ วัน เพื่อตรวจสอบคุณภาพ หรือเพื่อทดลองประเมินผล

๒. ต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพสม่ำเสมอเหมือนกันทุก Lot. กรณีพบว่าสินค้า Lot. ใด มีปัญหา  
ผู้ขายต้องรับแลกเปลี่ยนส่วนที่เหลือโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ พร้อมชดเชยสินค้าที่มีปัญหาที่จ่าย<sup>ออกไป</sup>

๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายโดยตรง โดยมีหนังสือรับรองจากผู้ผลิต

๔. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยินยอมให้แลกเปลี่ยนสินค้าให้ใหม่โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น ในกรณีสินค้ามี  
ความชำรุดเสียหาย เสื่อมคุณภาพ หรือสินค้าหมดอายุ หรือใกล้หมดอายุ

๕. สินค้าที่ส่งมอบต้องมีอายุไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับจากวันที่ส่งมอบสินค้า

### ๔. ระยะเวลาการส่งมอบ

๑๒ เดือน (ทำสัญญาจะซื้อจะขาย)

### ๖. วงเงินในการจัดซื้อ

วงเงินงบประมาณ ๒,๒๐๕,๒๐๐.- บาท (สองล้านสองแสนห้าพันสองร้อยบาทถ้วน) ในการ  
เสนอราคาผู้เสนอราคาต้องเสนอผลตราคาน้ำหนึ่งต่อ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครึ่งลํา ๔,๐๐๐.๐๐ บาท จากราคา  
สูงสุดของการประกวดราคาฯ และการเสนอราคาครึ่งลําไป ต้องเสนอผลตราคากรึ่งลําไม่น้อยกว่า  
๔,๐๐๐.๐๐ บาท จากครึ่งสุดท้ายที่เสนอผลแล้ว

๔./๗. หน่วยงานรับผิดชอบ...

## ๗. หน่วยงานรับผิดชอบ

๗.๑ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

๗.๒ สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร โดยเปิดเผยแพร่ตัว ระบุชื่อ นามสกุล พร้อมที่อยู่และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ ตามช่องทางดังต่อไปนี้.-

๗.๒.๑ หน่วยจัดหาพัสดุ งานพัสดุและยานพาหนะ สำนักงานเลขานุการ

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

๑๑๐ ถนนอินทร์โมรล ต.ครีภูมิ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ ๕๐๑๐๐

๗.๒.๒ จดหมายอิเล็กทรอนิกส์ Email Address : [medpurch@mail.med.cmu.ac.th](mailto:medpurch@mail.med.cmu.ac.th)

๗.๒.๓ โทรศัพท์หมายเลข ๐ ๕๓๒๑ ๐๑๓๙

ทั้งนี้ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๕๘ ถึง ๓ เมษายน ๒๕๕๘ เวลา ๑๖.๓๐ น. เพื่อ  
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จะได้นำข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะมาพิจารณาต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๗ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๘

(ลงที่ตัวราชการ นายแพทย์วัฒนา นาเจริญ)

' คณบดีคณะแพทยศาสตร์'