



ประกาศคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
เรื่อง การจัดซื้อ फिल्मเอกซเรย์สำหรับการบันทึกภาพแบบ

Dry Laser Imager จำนวน ๓ รายการ

โดยวิธีประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

ของโรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

๑. ความเป็นมา

เนื่องจากโรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นโรงพยาบาลตรวจและรักษาโรคทั่วไป ซึ่งในการตรวจและรักษาผู้ป่วยจำเป็นต้องใช้เครื่องตรวจทางรังสีเอกซเรย์เพื่อวิเคราะห์หาโรค ในปีงบประมาณ ๒๕๕๔ โรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จะได้ทำการจัดซื้อฟิล์มเอกซเรย์ สำหรับการบันทึกภาพแบบ Dry จำนวน ๓ รายการ โดยวิธีประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ดังนี้-

๑. ฟิล์ม Dry Laser Imager ๘x๑๐"	จำนวน	๒๕,๐๐๐	แผ่น
๒. ฟิล์ม Dry Laser Imager ๑๔x๑๗"	จำนวน	๑๓๐,๐๐๐	แผ่น
๓. ฟิล์ม Dry Laser Imager ๑๐x๑๒"หรือ ๑๐x๑๔"	จำนวน	๒,๕๐๐	แผ่น

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการวิเคราะห์หาโรค ผู้ป่วยของโรงพยาบาลมหาราชนครเชียงใหม่ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- ๓.๑ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๓.๒ ไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๓.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๔ เป็นผู้ผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้น
- ๓.๕ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศจัดซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้ถูกระทำการอันเป็นการขัดขวางราคาอย่างเป็นธรรม

๒.๔.คุณลักษณะ/....

#### ๔. คุณสมบัติเฉพาะ

๑. เป็นฟิล์มสำหรับถ่ายภาพเอกซเรย์จากเครื่อง Dry Laser Imager ที่ใช้เทคโนโลยี Laser Imaging หรือ Photo Termographic

๒. เป็นฟิล์มที่ให้ความละเอียดสูง (High Resolution) ไวต่อแสงอินฟราเรด ชนิด single coated และมี ส่วนประกอบของเกลือเงิน (Silver Based)

๓. บรรจุในถาดชนิดพิเศษ สามารถโหลดเข้าเครื่องได้ทันทีทั้งถาด โดยไม่จำเป็นต้องใช้ห้องมืด

๔. Film Base ทำจากพลาสติกชนิด Polyester Base ขนาด ๓๕x๔๓ ซม. (๑๔x๑๗ นิ้ว) และขนาด ๘x๑๐ นิ้วแต่ละขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๑๐๐ แผ่นต่อถาด

๕. สภาพการบรรจุฟิล์มทุกขนาด แต่ละกล่องต้องอยู่ในสภาพเรียบร้อยไม่มีรอยขีดข่วน หรือฉีกขาดทำให้แสงเข้าได้โดยเด็ดขาด

๖. บริษัทจะต้องจัดหาเครื่องบันทึกภาพชนิด Dry laser Imager ที่สามารถพิมพ์ภาพได้ไม่น้อยกว่า ๒ ขนาด จำนวนอย่างน้อย ๕ เครื่อง และเครื่องแปลงสัญญาณภาพจาก Non DICOM ให้เป็น DICOM printer มาให้ ภาควิชาใช้ร่วมกับฟิล์มจนกว่าฟิล์มจะหมด โดย

๖.๑ เครื่องบันทึกภาพชนิด Dry laser imager ต้องมีความเร็วในการบันทึกภาพขนาด ๑๔x๑๗ นิ้ว ได้ไม่ต่ำกว่า ๑๗๕ แผ่นต่อชั่วโมง

๖.๒ บริษัทเป็นผู้รับผิดชอบในการดูแลและซ่อมบำรุงเครื่องบันทึกภาพ Dry laser imager หากไม่สามารถแก้ไขได้ภายใน ๔๘ ชั่วโมง บริษัทต้องนำเครื่องมาเปลี่ยนให้ภาควิชา ภายใน ๓ วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้ง หากไม่สามารถแก้ไขได้ทันภายใน ทางคณะแพทยศาสตร์จะดำเนินการปรับเป็นรายวัน วันละ ๒,๐๐๐ บาท ต่อ เครื่อง

๖.๓ บริษัทจะต้องเสนอรุ่นเครื่อง Dry laser imager ที่มีขนาดของเครื่อง ที่มี Supply Magazine ไม่น้อยกว่า ๓ Channels ในวันที่ยื่นซองประกวดราคาฟิล์มด้วย

๗. กำหนดวันหมดอายุของฟิล์มแต่ละขนาดไม่น้อยกว่า ๑๘ เดือน นับตั้งแต่วันที่ส่งมอบที่หน่วยคลังพัสดุ งานพัสดุ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

๘. ให้เสนอราคาจำหน่ายเสนอราคารวมให้ชัดเจน ทั้งนี้คณะกรรมการขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาซื้อ จากยอดรวมราคาทั้งหมด โดยคำนึงถึงคุณภาพและเพื่อประโยชน์ของทางราชการ

๓. ระยะเวลาการส่งมอบ....

#### ๕. ระยะเวลาการส่งมอบ

กำหนดส่งมอบ จำนวน ๔ งวด

#### ๖. วงเงินในการจัดซื้อ

วงเงินงบประมาณ ๓,๓/๐๘,๒๒๕.๐๐ บาท (เจ็ดล้านเจ็ดแสนแปดพันสองร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

#### ๗. หน่วยงานรับผิดชอบ

๗.๑ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

๗.๒ สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น เป็นลายลักษณ์อักษร โดยเปิดเผยตัว ระบุชื่อ นามสกุล พร้อมทั้งที่อยู่และหมายเลขโทรศัพท์ที่สามารถติดต่อได้ตามช่องทางดังต่อไปนี้.-

๗.๒.๑ หน่วยจัดหาพัสดุ งานพัสดุและยานพาหนะ สำนักงานเลขานุการ

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

๑๑๐ ถนนอินทวิโรจ ต.ศรีภูมิ อ.เมือง จ.เชียงใหม่ ๕๐๒๐๐

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

๗.๒.๓ โทรสารหมายเลข ๐ ๕๓๒๑ ๐๑๓๖

ทั้งนี้ตั้งแต่วันที่ ๒๑ ธันวาคม ๒๕๕๕ ถึง ๒๗ ธันวาคม ๒๕๕๕ เวลา ๑๖.๓๐ น.

เพื่อมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จะได้นำข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะมาพิจารณาต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๑

เดือน ธันวาคม

พ.ศ. ๒๕๕๕

(รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ชัยรัตน์ คุณาวิทีกุล)  
รองคณบดี ปฏิบัติการแทน  
คณบดีคณะแพทยศาสตร์