

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ  
งานซื้อหลอดเอกซเรย์เครื่องเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ รุ่น Somatom Definition AS  
หมายเลขเครื่อง SN ๙๖๕๗๐ ยี่ห้อ Seimens จำนวน ๑ หลอด

๑. ความเป็นมา

ด้วยโรงพยาบาลร้อยเอ็ด กลุ่มงานรังสีวิทยา มีความประสงค์จะดำเนินการซื้อหลอดเอกซเรย์เครื่องเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ รุ่น Somatom Definition AS หมายเลขเครื่อง SN ๙๖๕๗๐ ยี่ห้อ Seimens จำนวน ๑ หลอด เพื่อทดแทนของเดิมที่ชำรุด

๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน

เพื่อให้เครื่องเอกซเรย์คอมพิวเตอร์กลับมาใช้งานได้ตามปกติ

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย  
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ  
สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน
- ๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ลงชื่อ.....



(นางพิมพ์ิกา เนตรธวัชกุล)

ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....



(นายภูริวัฒน์ ภูมิเศษ)

กรรมการ ลงชื่อ.....



(นางสาวปราณี บัวจันทร์)

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของหลอดเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ รุ่น STRATON MX P๔๖ สำหรับเครื่องเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ รุ่น Somatom Definition AS ยี่ห้อ SIEMENS

๑. ชื่อพัสดุ หลอดเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ รุ่น STRATON MX P๔๖ สำหรับเครื่องเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ รุ่น Somatom Definition AS ยี่ห้อ SIEMENS

๒. คุณสมบัติเฉพาะ

๒.๑. ความต่างศักย์ปกติ	๑๔๕ kv
๒.๒. โฟกัส (Focal Spot) ขนาดโฟกัส	F๑ = ๐.๗ x ๐.๗ mm F๒ = ๐.๙ x ๑.๑ mm
๒.๓. กำลังปกติ (Normal Power)	F๑ = ๔๘ kW, F๒ = ๑๐๐ kW
๒.๔. การทำมุมของขั้วบวก (Anode Angle)	๗°
๒.๕. วัสดุของขั้วบวก (Anode Material)	Tungsten-Rhenium
๒.๖. ความถี่สูงสุดของขั้วบวก (Maximum Anode Froequence)	๑๖๐ Hz
๒.๗. ความสามารถในการจุความร้อนของขั้วบวก	>๖,๕๐๐,๐๐๐ HU/min
๒.๘. กำลังต่อเนื่อง (Continues Heat dissipation of tube assembly)	๔.๖ kW

๓. เงื่อนไขเฉพาะ

๓.๑. เป็นอะไหล่สำหรับที่สามารถใช้งานกับสำหรับเครื่องเอกซเรย์คอมพิวเตอร์ รุ่น Somatom Definition AS ยี่ห้อ SIEMENS เท่านั้น

๓.๒. ระยะเวลาประกัน ๑ ปี หรือไม่เกิน ๒๕๐,๐๐๐ scansec นับจากวันที่ส่งของ

๓.๓. ราคาที่เสนอเป็นราคาสำหรับแลกเปลี่ยนอะไหล่เก่าที่ชำรุดส่งคืนโรงงาน

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ส่งมอบภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

๗.๑ วงเงินงบประมาณ จำนวน ๔,๙๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านเก้าแสนบาทถ้วน)

๘. งานงานและการจ่ายเงิน

๘.๑ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด จะจ่ายเงินเมื่อคณะกรรมการตรวจรับถูกต้องครบถ้วนตามเงื่อนไขในสัญญา

๙. อัตราค่าปรับ

๙.๑ สงวนสิทธิ์ค่าปรับกรณีส่งมอบเกินกำหนด โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ

๑๐. การกำหนดระยะเวลาประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของพัสดุที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบพัสดุ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางพิมพ์ิกา เนตรธวัชกุล) (นายภูริวัฒน์ ภูมิเศษ) (นางสาวปราณี บัวจันทร์)