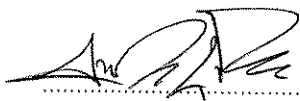


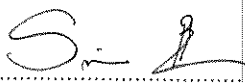
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

หลอดเอกซเรย์สำหรับเครื่องเอกซเรย์เคลื่อนที่ ยี่ห้อ GE รุ่น AMX 4 Plus

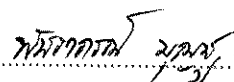
1. ความต้องการ หลอดเอกซเรย์ที่สามารถใช้งานได้ดีกับเครื่องเอกซเรย์เคลื่อนที่ ยี่ห้อ GE รุ่น AMX 4 Plus จำนวน 1 หลอด
2. คุณสมบัติเฉพาะ
 - 2.1 หลอดเอกซเรย์เป็นแบบขั้วอาโนดหมุน (Rotating Anode Tube)
 - 2.2 สามารถรับกำลังไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 16.4 กิโลวัตต์
 - 2.3 มีอัตราการระบายความร้อนสูงสุดไม่น้อยกว่า 95 วัตต์
 - 2.4 มีไส้หลอดจำนวนอย่างน้อย 1 อัน ที่มีขนาดจุดโฟกัส (Focal Spot) ไม่มากกว่า 0.8 มิลลิเมตร
 - 2.5 ไส้หลอดสามารถทนปริมาณกระแสไฟฟ้าสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า 5.3 แอมแปร์
 - 2.6 สามารถทนแรงดันไฟฟ้าสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า 125 กิโลโวลต์
 - 2.7 มีความสามารถจุความร้อนสะสมที่ขั้วหลอดได้ไม่น้อยกว่า 140,000 จูล
 - 2.8 มี Target Angle ไม่มากกว่า 16 องศา
 - 2.9 มีวัสดุรองรับไส้ได้เทียบเท่าความหนาอลูมิเนียม ไม่น้อยกว่า 0.50 มิลลิเมตร
3. เงื่อนไขเฉพาะ
 - 3.1 เป็นหลอดเอกซเรย์ที่สามารถใช้ได้ดีกับเครื่องเอกซเรย์เคลื่อนที่ ยี่ห้อ GE รุ่น AMX 4 Plus
 - 3.2 บริษัทผู้ขาย ต้องแสดงให้เห็นว่าหลอดเอกซเรย์ที่ขายให้ผู้ซื้อเป็นหลอดใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และเป็นของแท้จากโรงงานผู้ผลิต
 - 3.3 บริษัทผู้ขาย ต้องรับประกันการทำงานของหลอดเอกซเรย์เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 1 ปี หากมีการชำรุดเสียหายใช้การไม่ได้ในระหว่างประกัน บริษัทผู้ขาย ต้องดำเนินการเปลี่ยนหลอดเอกซเรย์รุ่นเดียวกันของใหม่และตรวจมาตรฐานจากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน โดยทำการรับประกันระยะเวลารับประกันต่อหลังจากดำเนินการแล้วเสร็จ
 - 3.4 บริษัทผู้ขาย ต้องทำการตรวจสอบ ทำความสะอาด และปรับแต่งหรือปรับปรุงการทำงานของเครื่องเอกซเรย์เคลื่อนที่ให้มีมาตรฐาน ใช้งานได้ตามปกติในคราวเดียวกัน
 - 3.5 บริษัทผู้ขาย ต้องติดตั้งหลอดเอกซเรย์โดยช่างผู้ชำนาญงาน โดยต้องแสดงหลักฐานการผ่านการอบรมและรับรองจากบริษัทผู้ผลิตเครื่องเอกซเรย์เคลื่อนที่



(นายแพทย์ บุตตโคตร)

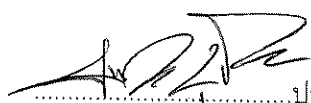


(นางสาวศิริณญา ชัยชนะ)

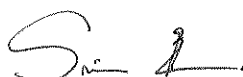


(นางสาวพิชชาภรณ์ นุญช)

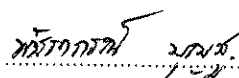
- 3.6 บริษัทผู้ขาย ต้องรับผิดชอบเรื่องการดำเนินการและค่าใช้จ่ายในการให้กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์มาทำการตรวจสอบเครื่องเอกซเรย์เคลื่อนที่ภายหลังจากการติดตั้งหลอดใหม่ในครั้งนี้นั้น จนกว่าจะผ่านมาตรฐาน
- 3.7 ระยะเวลาดำเนินการติดตั้งหลอดเอกซเรย์แล้วเสร็จและดำเนินการตรวจสอบคุณภาพผ่านเกณฑ์มาตรฐานของกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ไม่เกิน 90 วัน นับจากวันทำสัญญา



(นายแพทย์ บุตตโคตร)



(นางสาวศิริณญา ชัยชนะ)



(นางสาวพัชรภรณ์ บุญชู)