

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น  
โครงการจัดซื้อ เครื่องมือเย็บและตัดต่ออัตโนมัติชนิดปรับหัวได้ จำนวน 3 รายการ  
(เวชภัณฑ์ทางการแพทย์) สำหรับปีงบประมาณ 2568

1. ความต้องการ

รายการที่ 1 เครื่องมือเย็บและตัดต่ออัตโนมัติชนิดปรับหัวได้ ไล่ตัดเย็บ 6 แถว 30 มม.	จำนวน 200 EA
รายการที่ 2 เครื่องมือเย็บและตัดต่ออัตโนมัติชนิดปรับหัวได้ ไล่ตัดเย็บ 6 แถว 45 มม.	จำนวน 130 EA
รายการที่ 3 เครื่องมือเย็บและตัดต่ออัตโนมัติชนิดปรับหัวได้ ไล่ตัดเย็บ 6 แถว 60 มม.	จำนวน 100 EA

2. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน เป็นไล่ลวดเย็บของอุปกรณ์ตัดเย็บเนื้อเยื่อและอวัยวะต่าง ๆ สามารถใช้ได้ทั้งในการผ่าตัดเปิดและผ่าตัด  
ภายใต้กล้องสำหรับผ่าตัดศัลยกรรมทรวงอก และศัลยกรรมทั่วไป

3. คุณสมบัติเฉพาะ

- 3.1 ใช้ได้กับด้าม Stapler Endo Cutter Handler ทั้งแบบ Manual และ แบบ Power
- 3.2 เป็นอุปกรณ์ที่ใช้ตัดและเย็บได้พร้อมกันในคราวเดียว มีลวดเย็บ 6 แถว เรียงตัวแบบสลับหว่างข้างละ 3 แถว ทั้ง 2 ข้างของแนว  
ตัด โดยตัวลวดเย็บทำด้วยไทเทเนียม
- 3.3 แนวของลวดเย็บยาวประมาณ 30 มิลลิเมตร, 45 มิลลิเมตร, 60 มิลลิเมตร ขึ้นกับขนาดของเนื้อเยื่อที่จะตัด จะมีสีขาว สีฟ้า  
สีเขียว ขึ้นกับความหนาของเนื้อเยื่อ
- 3.4 ไล่ลวดเย็บจะมีแผ่นพลาสติกปิดอยู่ด้านบน เพื่อป้องกันลวดเย็บ ไม่ให้หลุดออกระหว่างการขนส่งหรือการประกอบเข้ากับตัว  
อุปกรณ์
- 3.5 ความสูงของไล่ลวดเย็บเมื่อเย็บปิดแล้วมีความยาวไม่เท่ากัน
- 3.6 สามารถหยุดเลือดในบริเวณที่มีการตัด และมีการไหลเวียนของเลือดบริเวณเนื้อเยื่อที่ห่างออกมาได้ดี
- 3.7 ใบมีดบรรจุอยู่ภายในตัวลวดเย็บ
- 3.8 ปลายของตัวลวดเย็บสามารถบิดได้ถึง 45 องศา ทั้งด้านซ้ายและด้านขวา
- 3.9 ไล่ลวดเย็บ สามารถทำ MRI ได้อย่างปลอดภัย
- 3.10 เป็นผลิตภัณฑ์ได้รับอนุญาตนำเข้าจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข ยื่นเอกสารไปพร้อมกับการ  
ยื่นข้อเสนอ
- 3.11 ผลิตจากผู้ผลิตที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO 13485 ยื่นเอกสารไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ
- 3.12 ผลิตจากผู้ผลิตที่ได้รับรองมาตรฐาน US.FDA หรือ CE Mark ยื่นเอกสารไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ
- 3.13 ผ่านการทำให้ปลอดเชื้อ
- 3.14 มีรายละเอียด ชนิดและขนาด วันหมดอายุ และ Lot Number ที่ผลิต
- 3.15 วัสดุที่ส่งมอบต้องมีอายุการใช้งานอย่างน้อย 2 ปี นับแต่วันส่งมอบ

ลงชื่อ.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ฐิติ จันทรเมฆา)

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชลัช มิตรประชาปารณี)

กรรมการ

ลงชื่อ.....

(นางวรัญญา สร้อยหิน)

กรรมการ

#### 4. เงื่อนไขการเสนอราคา

4.1 คณะแพทยศาสตร์ ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาวัสดุที่มีคุณภาพและเป็นประโยชน์ต่อทางราชการก่อนการจัดซื้อและต้องอยู่ในเกณฑ์คุณภาพดี โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงเอกสารรับรองคุณภาพการใช้งานอยู่ในเกณฑ์ดีจากหน่วยผ่าตัด 2 โรงพยาบาล ศิรินครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

4.2 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยโดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

4.3 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องนำวัสดุตัวอย่างมาประกอบการพิจารณารายการละ 1 EA ภายใน 1 วัน นับแต่วันยื่นข้อเสนอ

4.4 กำหนดส่งมอบ 365 วัน นับจากวันที่ทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

4.3.1 เมื่อครบกำหนดส่งมอบสินค้าตามที่กำหนดในใบสั่งซื้อแต่ละงวดแล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนได้และผู้ขายต้องรับผิดชอบค่าปรับตามเงื่อนไขในสัญญา

4.3.2 หากผู้ขายส่งมอบสิ่งของก่อนถึงระยะเวลาที่กำหนดในใบสั่งซื้อแต่ละงวด ผู้ซื้อขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับผิดชอบหากเกิดความเสียหายใดๆ แก่สิ่งของดังกล่าว ยกเว้นกรณีที่ผู้ขายได้รับแจ้งจากผู้ซื้อให้ส่งก่อนระยะเวลาที่กำหนดในแต่ละงวด

4.3.3 หากสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบ ไม่มีคุณภาพและผู้ขายไม่สามารถแก้ไขได้ หรือหากสิ่งของนั้นล้นสต็อก ผู้ซื้อขอสงวนสิทธิ์ในการบอกเลิกการส่งมอบบางงวด หรือทั้งหมด หรือให้ชะลอการส่งมอบบางงวดนั้น โดยผู้ซื้อจะแจ้งให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 30 วัน

#### 5. เกณฑ์การพิจารณาการคัดเลือก คือ เกณฑ์ราคา

#### 6. วิธีการจัดซื้อ : วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ e-bidding

ลงชื่อ.....  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิติ จันทร์เมฆา)  
ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชลัช มิตรประชาปรางค์)  
กรรมการ

ลงชื่อ.....  
(นางวรัญญา สร้อยหิน)  
กรรมการ