

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

โครงการจัดซื้อวัสดุการแพทย์

สายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดแดงส่วนปลายด้วยบอลลูน (Balloon dilatation catheter)

สำหรับปีงบประมาณ 2569 - 2571 (เวชภัณฑ์ทางการแพทย์)

1. ความต้องการ

สายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดแดงส่วนปลายด้วยบอลลูน (Balloon dilatation catheter) จำนวน 240 Set

2. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้สำหรับผ่าตัดรักษาผู้ป่วยโรคหลอดเลือด

3. คุณสมบัติเฉพาะ

3.1 เป็นบอลลูนที่ไม่ขยายเพิ่มมากเมื่อเพิ่มแรงดันและมีขนาดเล็ก เพื่อให้สามารถแทรกผ่านเข้าไปยังรอยโรคได้ดี

3.2 ตัวชี้ตำแหน่ง มี 2 ตำแหน่ง ทำให้สามารถมองเห็นได้ชัดเจนเมื่อทำการเอกซเรย์ ส่วนต้นและส่วนปลายของบอลลูน เพื่อช่วยในการวางตำแหน่งบอลลูนได้อย่างถูกต้องแม่นยำ

3.3 สามารถใช้ได้กับลวดนำสายสวนขนาดไม่น้อยกว่า 0.035 นิ้ว และสามารถใช้ได้กับพ่อนำสายสวนเข้าหลอดเลือดขนาดอยู่ระหว่าง 6-8 เฟรนช์ ขึ้นอยู่กับขนาดของบอลลูน

3.4 สายสวนบอลลูนมีความยาวอยู่ระหว่าง 50 - 120 เซนติเมตร

3.5 บอลลูนมีขนาดอยู่ระหว่าง 5-12 มิลลิเมตร และความยาวมีขนาดอยู่ระหว่าง 20-80 มิลลิเมตร

3.6 บอลลูนมีแรงดันสูงสุดอยู่ระหว่าง 20-30 atmosphere (atm)

3.7 ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อด้วยวิธี Ethylene oxide gas

4. เงื่อนไขอื่น ๆ

4.1 ได้รับอนุญาตนำเข้าจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข โดยต้องแสดงเอกสารไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

4.2 ผู้เสนอราคาต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยต้องแสดงเอกสารไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

4.3 โรงงานผลิตได้มาตรฐาน ISO13485 โดยต้องแสดงเอกสารไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

4.4 ผลึกภัณฑ์ที่ยื่นเสนอต้อง ผ่านการประเมินซึ่งอยู่ในเกณฑ์คุณภาพดีขึ้นไปจากทาง ห้องผ่าตัด โรงพยาบาลศรีนครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น เป็นที่เรียบร้อย โดยต้องแสดงเอกสารไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

ลงชื่อ.....

( ผศ.นงชัย ว่องกสิภจศิลป์ )

ลงชื่อ.....

( รศ.สุกษา ประเสริฐเจริญสุข )

ลงชื่อ.....

( นางสาวภา นิมิต )

## 5. เงื่อนไขการเสนอราคา

5.1 คณะแพทยศาสตร์ ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาวัสดุที่มีคุณภาพและเป็นประโยชน์ต่อทางราชการก่อนการจัดซื้อ และอยู่ในเกณฑ์คุณภาพดี

5.2 กำหนดยื่นราคา 365 วัน

5.3 กำหนดส่งมอบ 1,095 วัน ทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

5.3.1 เมื่อครบกำหนดส่งมอบสินค้าตามที่กำหนดในแต่ละงวดแล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนได้และผู้ขายต้องรับผิดชอบค่าปรับตามเงื่อนไขสัญญา

5.3.2 หากผู้ขายส่งมอบสิ่งของก่อนถึงระยะเวลาที่กำหนดในแต่ละงวด ผู้ซื้อขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับผิดชอบ หากเกิดความเสียหายใด ๆ แก่สิ่งของดังกล่าว ยกเว้นกรณีที่ผู้ขายได้รับแจ้งจากผู้ซื้อให้ส่งก่อนระยะเวลาที่กำหนดในแต่ละงวด

5.3.3 หากสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบ ไม่มีคุณภาพและผู้ขายไม่สามารถแก้ไขได้ หรือหากสิ่งของนั้นล้นสต็อกผู้ซื้อขอสงวนสิทธิ์ในการบอกเลิกการส่งมอบบางงวด หรือทั้งหมด หรือให้ชะลอการส่งมอบบางงวดนั้น โดยผู้ซื้อจะแจ้งให้ผู้ขายทราบล่วงหน้า ไม่น้อยกว่า 30 วัน

## 6. เกณฑ์การพิจารณาการคัดเลือก คือ เกณฑ์ราคา

## 7. วิธีจัดซื้อ : วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Bidding)

ลงชื่อ.....

( ผศ.ณรงชัย ว่องกลกิจศิลป์ )

ลงชื่อ.....

( รศ.สุภัสชา ประเสริฐเจริญสุข )

ลงชื่อ.....

( นางสาวภา ฉิมหลวง )