

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

โครงการจัดซื้อ วัสดุการแพทย์

สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษา ขนาด 1.2 F ความยาว 165 cm. จำนวน 95 EA  
สำหรับปีงบประมาณ 2568 (เวชภัณฑ์ทางการแพทย์)

1. ความต้องการ

สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษา ขนาด 1.2 F ความยาว 165 cm. จำนวน 95 EA

2. วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นทางนำวัสดุอุด หรือยาให้เข้าถึงตำแหน่งของรอยโรคได้โดยตรงสำหรับการรักษาโรค

3. คุณลักษณะทั่วไป

เป็นสายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษ ใช้เพื่อเป็นทางนำวัสดุอุด หรือยาให้เข้าถึงตำแหน่งของรอยโรคได้โดยตรงสำหรับการรักษาโรค

4. คุณลักษณะเฉพาะ

- 4.1 สายสวนทำจาก Polyurethane (PUR) and the flexibility of silicone (SIL)
- 4.2 มีเครื่องหมาย ORX ให้เห็นชัดเจนผ่านเครื่อง Digital Subtraction Angiography
- 4.3 มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของปลายสายสวนหลอดเลือดขนาดเล็ก 1.2F (เฟรนช์) และมีความยาวจำเพาะส่วน 3 เซนติเมตร
- 4.4 มีความเหมาะสมเมื่อใช้กับกระบอกฉีดยาปริมาตร 2.5 ลูกบาศก์เซนติเมตร ความดันสูงสุด ที่ใช้ได้ 7 bar 700 kPa (100 PSI)
- 4.5 ขนาดมีความยาวทั้งสิ้น 165 เซนติเมตร
- 4.6 สามารถใช้กับลวดนำสายสวนหลอดเลือดขนาดเล็ก (Micro Guide Wire) ขนาด 0.008 นิ้วได้
- 4.7 บรรจุ 1 ชิ้นต่อ 1 ห่อ
- 4.8 บรรจุอยู่ในบรรจุภัณฑ์ที่ปราศจากเชื้อ
- 4.9 สินค้าที่ส่งมอบแล้ว มีอายุต่ำกว่า 6 เดือน สามารถแลกเปลี่ยนสินค้ากับบริษัทได้ โดยไม่มีค่าใช้จ่าย
- 4.10 มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันที่ส่งสินค้า
- 4.11 ระบุวัน เดือน ปี ที่ผลิต Lot Number วันหมดอายุในการใช้งานในกล่องบรรจุอย่างชัดเจน
- 4.12 กรณีสินค้าชำรุด เสียหาย บริษัทต้องดำเนินการแลกเปลี่ยนสินค้าให้ภายใน 15 วัน นับจากวันที่ได้รับแจ้ง

ลงชื่อ.....

( อ.นพ.วรานนท์ มั่นคง )

ลงชื่อ.....

( นายภาณุวัฒน์ ปัทม )

ลงชื่อ.....

( นางสาวศิริรัตน์ คงพิรุณ )

## 5. เงื่อนไขอื่น ๆ

5.1 ได้รับอนุญาตนำเข้าจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข โดยต้องแสดงเอกสารไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

5.2 โรงงานผลิตได้มาตรฐาน ISO13485 โดยต้องแสดงเอกสารไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

5.3 ผลิตภัณฑ์ที่ยื่นเสนอต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่นำมาให้ทดลองใช้งาน และผ่านการประเมินซึ่งอยู่ในเกณฑ์คุณภาพดีขึ้นไปจากทาง หน่วยรังสีวินิจฉัย โรงพยาบาลศรีนครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น เป็นที่เรียบร้อย โดยต้องแสดงเอกสารไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

## 6. เงื่อนไขการเสนอราคา

6.1 คณะแพทยศาสตร์ ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาวัสดุที่มีคุณภาพและเป็นประโยชน์ต่อทางราชการก่อนการจัดซื้อและอยู่ในเกณฑ์คุณภาพดี

6.2 ผู้เสนอราคาต้องส่งตัวอย่างพัสดุที่เสนอ 1 EA นับถัดจากวันที่ได้ยื่นเสนอราคา

6.3 กำหนดส่งมอบ 365 วัน ทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

6.3.1 เมื่อครบกำหนดส่งมอบสินค้าตามที่กำหนดในแต่ละงวดแล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนได้และผู้ขายต้องรับผิดชอบค่าปรับตามเงื่อนไขสัญญา

6.3.2 หากผู้ขายส่งมอบสิ่งของก่อนถึงระยะเวลาที่กำหนดในแต่ละงวด ผู้ซื้อขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับผิดชอบหากเกิดความเสียหายใด ๆ แก่สิ่งของดังกล่าว ยกเว้นกรณีที่ผู้ขายได้รับแจ้งจากผู้ซื้อให้ส่งก่อนระยะเวลาที่กำหนดในแต่ละงวด

6.3.3 หากสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบ ไม่มีคุณภาพและผู้ขายไม่สามารถแก้ไขได้ หรือหากสิ่งของนั้นล้นสต็อกผู้ซื้อขอสงวนสิทธิ์ในการบอกเลิกการส่งมอบบางงวด หรือทั้งหมด หรือให้ชะลอการส่งมอบบางงวดนั้น โดยผู้ซื้อจะแจ้งให้ผู้ขายทราบล่วงหน้า ไม่น้อยกว่า 30 วัน

## 7. เกณฑ์การพิจารณาการคัดเลือก คือ เกณฑ์ราคา

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

ลงชื่อ.....

( อ.นพ.วรานนท์ มั่นคง )

ลงชื่อ.....

( นายภาณุวัฒน์ ปัทม )

ลงชื่อ.....

( นางสาวศิริรัตน์ คงพิรุณ )