

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

โครงการจัดซื้อวัสดุการแพทย์

สำหรับปีงบประมาณ 2568 (เวชภัณฑ์ทางการแพทย์)

1. ความต้องการและจำนวน

- | | |
|---|----------------|
| 1) สายลวดนำสายสวนขนาดเล็กพิเศษ Guide wire | จำนวน 4,500 EA |
| 2) สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษ | จำนวน 100 ชุด |

2. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้เป็นลวดนำสายสวนเข้าสู่หลอดเลือดส่วนต่าง ๆ ของร่างกายและใช้ทำการสวนหลอดเลือดด้วยว้ายะภายในขนาดเล็กใช้ร่วมกับลวดนำขนาดเล็ก

3. คุณสมบัติเฉพาะ

3.1 รายการที่ 1 สายลวดนำสายสวนขนาดเล็กพิเศษ Guide wire จำนวน 4,500 EA

- 3.1.1 ทำจากวัสดุ Nitinol ทำให้สามารถควบคุมทิศทางได้ดี
- 3.1.2 ส่วนปลายเป็นแบบ Diamond Cut Nitinol Hypotube ซึ่งมีคุณสมบัติสามารถเข้าสู่เส้นเลือดต่าง ๆ ที่มีความโค้งงอได้ดี
- 3.1.3 ปลายของลวดนำมีให้เลือกใช้ทั้งแบบตรงและแบบโค้ง
- 3.1.4 สามารถมองเห็นได้ชัดเจนขณะทำการเอ็กซเรย์
- 3.1.5 ลวดนำเคลือบด้วย Hydrophilic coating เพื่อให้ลื่นเข้าสู่ส่วนที่ตีบตันได้ง่าย
- 3.1.6 สายลวดมีขนาดให้เลือกใช้ ตั้งแต่ 0.014 และ 0.016 นิ้ว
- 3.1.7 ความยาวของสายลวดมีขนาด ไม่น้อยกว่า 140 เซนติเมตร
- 3.1.8 บรรจุในซองที่ปราศจากเชื้อ และพร้อมใช้งานได้ทันที โดยมีขนาดบรรจุ 1 ชิ้น ต่อ 1 กล่อง
- 3.1.9 มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันที่ส่งมอบสินค้า

ลงชื่อ.....

(นางสาวจิตราภรณ์ วงศ์วิวัฒน์ไชย)

ลงชื่อ.....

(นางวราภรณ์ พงษ์อินทร์วงศ์)

ลงชื่อ.....

(นางคำมุก ไกยวรรณ)

3.2 รายการที่ 2 สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษ จำนวน 100 ชุด

3.2.1 เป็นอุปกรณ์สายสวนขนาดเล็กเพื่อทำการสวนหลอดเลือดอวัยวะภายในขนาดเล็กใช้ร่วมกับลวดนำขนาดเล็ก

3.2.2 มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอกส่วนปลาย ขนาด 1.98 Fr

3.2.3 มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางส่วนโคน ขนาด 2.8 Fr.

3.2.4 มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายใน ขนาด 0.022 นิ้ว

3.2.5 มีความยาวในการใช้งาน ขนาด 105 – 150 เซนติเมตร

3.2.6 รองรับการใช้งานร่วมกับลวดนำสายสวนที่มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางระหว่าง 0.014 - 0.018 นิ้ว

3.2.7 ส่วนปลายของสายสวนสามารถตัดได้ด้วยความร้อน

3.2.8 สามารถรองรับแรงดันในการฉีด = 1,000 psi

3.2.9 เคลือบสาร Hydrophilic เพื่อความลื่นไหลที่มีความยาว = 65 และ 100 เซนติเมตร

3.2.10 บรรจุในซองพลาสติกผ่านการฆ่าเชื้อ 1 เส้นต่อ 1 ซอง

3.2.11 บรรจุในซองชนิดปลอดเชื้อโดยทำให้ปราศจากเชื้อโดยก๊าซเอทิลีนออกไซด์ พร้อมใช้งานได้ทันที

3.2.12 มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปีนับจากวันที่ส่งของ

4. เงื่อนไขอื่น ๆ

4.1 เอกสารรับรองการนำเข้าจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข โดยต้องแสดงเอกสารไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

4.2 เอกสารรับรองมาตรฐานคุณภาพ จาก CE Mark หรือมาตรฐานเทียบเท่า โดยต้องแสดงเอกสารไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

4.3 โรงงานผลิตได้มาตรฐาน ISO13485 โดยต้องแสดงเอกสารไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

4.4 ผลิตภัณฑ์ที่ยื่นเสนอต้องเป็นผลิตภัณฑ์ที่นำมาให้ทดลองใช้งาน และผ่านการประเมินซึ่งอยู่ในเกณฑ์คุณภาพดีขึ้นไปจากทาง หน่วยรังสีวินิจฉัย โรงพยาบาลศรีนครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น เป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยต้องแสดงเอกสารไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

ลงชื่อ.....

(นางสาวจิตราภรณ์ วงศ์วิวัฒน์ไชย)

ลงชื่อ.....

(นางวราภรณ์ พงษ์อินทร์วงศ์)

ลงชื่อ.....

(นางคำมุก ไกยวรรณ)

5. เงื่อนไขการเสนอราคา

5.1 คณะแพทยศาสตร์ ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาวัสดุที่มีคุณภาพและเป็นประโยชน์ต่อทางราชการก่อนการจัดซื้อและอยู่ในเกณฑ์คุณภาพดี

5.2 ผู้เสนอราคาต้องนำวัสดุตัวอย่างมาประกอบการพิจารณา รายการละ 1 EA นับถัดจากวันที่ได้ยื่นเสนอราคา

5.3 กำหนดส่งมอบ 365 วัน ทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

5.3.1 เมื่อครบกำหนดส่งมอบสินค้าตามที่กำหนดในแต่ละงวดแล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนได้ และผู้ขายต้องรับผิดชอบค่าปรับตามเงื่อนไขสัญญา

5.3.2 หากผู้ขายส่งมอบสิ่งของก่อนถึงระยะเวลาที่กำหนดในแต่ละงวด ผู้ซื้อขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับผิดชอบหากเกิดความเสียหายใด ๆ แก่สิ่งของดังกล่าว ยกเว้นกรณีที่ผู้ขายได้รับแจ้งจากผู้ซื้อให้ส่งก่อนระยะเวลาที่กำหนดในแต่ละงวด

5.3.3 หากสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบ ไม่มีคุณภาพและผู้ขายไม่สามารถแก้ไขได้ หรือหากสิ่งของนั้นล้นสต็อก ผู้ซื้อขอสงวนสิทธิ์ในการบอกเลิกการส่งมอบบางงวด หรือทั้งหมด หรือให้ชะลอการส่งมอบบางงวดนั้น โดยผู้ซื้อจะแจ้งให้ผู้ขายทราบล่วงหน้า ไม่น้อยกว่า 30 วัน

6. เงื่อนไขการพิจารณา เกณฑ์ราคา

7. จัดซื้อโดยวิธี ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลงชื่อ.....

(นางสาวจิตราภรณ์ วงศ์วิวัฒน์ไชย)

ลงชื่อ.....

(นางวราภรณ์ พงษ์อินทร์วงศ์)

ลงชื่อ.....

(นางคำมุก ไกยวรรณ)