

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

โครงการจัดซื้อวัสดุการแพทย์ สายลวดนำสายสวนหลอดเลือด จำนวน 855 EA

(เวชภัณฑ์ทางการแพทย์) สำหรับปีงบประมาณ 2568

1. รายการวัสดุและจำนวน

รายการที่ 1 สายลวดนำสายสวนหลอดเลือด จำนวน 855 EA (เวชภัณฑ์ทางการแพทย์)

2. วัตถุประสงค์ ใช้สำหรับเป็นอุปกรณ์นำในการสอดเข้าหลอดเลือดไปสู่อวัยวะต่าง ๆ ของร่างกาย

3. ลักษณะทั่วไป ใช้เป็นอุปกรณ์นำในการสอดเข้าหลอดเลือดไปสู่อวัยวะส่วนต่างๆ ของร่างกายได้สะดวกใช้สำหรับนำสายสวน (Catheter) หลอดเลือดเพื่อใช้ในการวินิจฉัย และการทำรังสีร่วมรักษา โดยมีวัตถุประสงค์ในการใช้งานได้อย่างปลอดภัยและประหยัดเวลา

4. คุณลักษณะเฉพาะ

4.1 เป็นชนิด Plastic-type wire (Polyurethane Jacket) ช่วยลดการทำลายผนังหลอดเลือด

4.2 แกนในของลวดนำเป็นชนิด Super-elastic alloy core มีคุณสมบัติพิเศษในการป้องกันการหักหรือพับได้ดี และสามารถควบคุมการบิด (Torque Control) ได้ตามต้องการ

4.3 พื้นผิวด้านนอกของลวดนำเรียบเคลือบด้วยสาร Hydrophilic polymer มีคุณสมบัติพิเศษขณะเปียกชื้นให้ความลื่น และสะดวกขณะสอดจะไหล เข้าไปตามหลอดเลือดได้ดี โดยไม่ครูดหรือทำลายผนังหลอดเลือด ลดการเกิด Vessel trauma

4.4 ส่วนปลายของลวดนำเป็นชนิดมีความยืดหยุ่น Flexible Tip และปลายรูปมน Rounded Shape ทำให้ลดการทำลายผนังหลอดเลือดขณะใช้งาน

4.5 มีชนิดปลายโค้ง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอกแบบ Standard ขนาด OD 0.025", 0.035" และ 0.038" และแบบ Stiff ขนาด OD 0.035" ให้เลือกใช้

4.6 มีชนิดปลายตรง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอกแบบ Standard ขนาด OD 0.035"

4.7 มีความยาวตั้งแต่ 150 และ 260 เซนติเมตรให้เลือกใช้

4.8 บรรจุ 5 ชิ้นต่อ 1 กล่อง

4.9 บรรจุและทำให้ปราศจากเชื้อโดยก๊าซเซเทอริสซิ่ง

4.10 ผลิตภัณฑ์ต้องมีใบอนุญาตผลิต หรือใบอนุญาตนำเข้าที่ออกโดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

ลงชื่อ.....

(อ.นพ.วรานนท์ มั่นคง)

เป็นประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....

(น.ส.ศิริรัตน์ คงพิรุณ)

เป็นกรรมการ

ลงชื่อ.....

(นายรัฐพงศ์ การะเวก)

เป็นกรรมการ

## 5. เงื่อนไขการเสนอราคา

5.1 คณะแพทยศาสตร์ ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาวัสดุที่มีคุณภาพและเป็นประโยชน์ต่อทางราชการก่อนการจัดซื้อ และต้องอยู่ในเกณฑ์คุณภาพดี โดยต้องแสดงหนังสือรับรองผลการใช้งานอยู่ในเกณฑ์คุณภาพดี จากคลังรังสีวินิจฉัย คณะ แพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

5.2 ผู้เสนอราคาต้องนำวัสดุตัวอย่างมาประกอบการพิจารณา จำนวน 1 EA ภายใน 1 วันทำการ นับถัดจากวันที่ยื่น เสนอราคา

5.3 ปริมาณการส่งมอบและการเบิกจ่ายเงิน คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จะออกใบสั่งซื้อเป็นคราว ๆ ตามความต้องการใช้งานในแต่ละครั้ง

5.3.1 เมื่อครบกำหนดส่งมอบสินค้าตามที่กำหนดแต่ละงวดแล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงให้แก่ผู้ซื้อ หรือส่ง มอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนได้และผู้ขายต้องรับผิดชอบค่าปรับตาม เงื่อนไขในสัญญา

5.3.2 หากผู้ขายส่งมอบสิ่งของก่อนถึงระยะเวลาที่กำหนดในแต่ละงวด ผู้ซื้อขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับผิดชอบหาก เกิด ความเสียหายใด ๆ แก่สิ่งของดังกล่าวยกเว้นกรณีที่ผู้ขายได้รับแจ้งจากผู้ซื้อให้ส่งก่อนระยะเวลาที่กำหนดในแต่ละงวด

5.3.3 หากสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบ ไม่มีคุณภาพและผู้ขายไม่สามารถแก้ไขได้ หรือหากสิ่งของนั้นล้นสต็อกผู้ซื้อ ขอ สงวนสิทธิ์ในการบอกเลิกการส่งมอบบางงวด หรือทั้งหมด หรือให้ชะลอการส่งมอบบางงวดนั้น โดยผู้ซื้อจะแจ้งให้ผู้ขาย ทราบ ล่วงหน้า ไม่น้อยกว่า 30 วัน

## 6. วิธีการจัดซื้อ ใช้วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

## 7. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก คือเกณฑ์ราคา

ลงชื่อ.....  
(อ.นพวรรณท์ มั่นคง)  
เป็นประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....  
(น.ส.ศิริรัตน์ คงพิรุณ)  
เป็นกรรมการ

ลงชื่อ.....  
(นายณัฐพงศ์ การะเวก)  
เป็นกรรมการ