

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น  
โครงการจัดซื้อ เครื่องมือสวนล้างเพื่อทำความสะอาดแผลผ่าตัดแบบอัตโนมัติ

1. ความต้องการ

รายการที่ 1 เครื่องมือสวนล้างเพื่อทำความสะอาดแผลผ่าตัดแบบอัตโนมัติ จำนวน 400 EA

2. วัตถุประสงค์ ใช้ทำความสะอาดแผลผ่าตัด

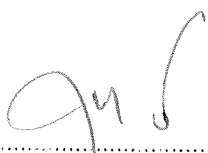
3. คุณสมบัติเฉพาะ

- 3.1 ใช้ในการล้างแผลลดความเสี่ยงในการติดเชื้อ ชนิดใช้แล้วทิ้ง
- 3.2 ลักษณะของหัวฉีด 2 แบบเพื่อให้เหมาะสมในการใช้งาน
- 3.3 มีปุ่มควบคุมการไหลเวียนในการฉีดล้าง 2 ระบบ คือ แรงดันสูงสามารถฉีดน้ำได้ในอัตราไม่น้อยกว่า 1,000 มิลลิลิตรต่อนาที และแรงดันต่ำสามารถฉีดน้ำได้ในอัตราไม่น้อยกว่า 700 มิลลิลิตรต่อนาที
- 3.4 ใช้แบตเตอรี่ 12 โวลต์
- 3.5 มีสายยางจำนวน 2 สาย ติดกับตัวเครื่อง สำหรับดูดและพ่นน้ำ ความยาวสายยางไม่น้อยกว่า 3 เมตร
- 3.6 ผลิตภัณฑ์ปราศจากน้ำยาง (Latex Free)
- 3.7 ผลิตภัณฑ์ปราศจากสาร DEHP (Di (2-ethylhexyl) phthalate)
- 3.8 ผลิตภัณฑ์ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อ
- 3.9 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผ่านการรับรองมาตรฐาน US.FDA หรือ CE Mark
- 3.10 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตโดยโรงงานที่ได้รับมาตรฐาน ISO 13485
- 3.11 ระบุวันเดือนปีที่ผลิต Lot number ที่ผลิต และวันหมดอายุการใช้งานที่บรรจุภัณฑ์ให้เห็นชัดเจน
- 3.12 ผลิตภัณฑ์ได้รับอนุญาตนำเข้าจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข

4. เงื่อนไขการเสนอราคา

4.1 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงเอกสารประเมินการใช้งานอยู่ในเกณฑ์ดี (ผลประเมินไม่น้อยกว่าร้อยละ 70) โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา จากตัวอย่างผลิตภัณฑ์ที่ต้องนำมาส่งเพื่อประเมินการใช้งาน จำนวน 4 EA ก่อนวันยื่นข้อเสนอไม่น้อยกว่า 10 วันทำการ (สถานที่ส่งตัวอย่าง งานเวชภัณฑ์ทางการแพทย์ โรงพยาบาลศรีนครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น)

4.2 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

  
.....  
(รศ.อุทัย ชัยชาญกุล)

  
.....  
(นางจรินทร์พร จันทรเหมื่อน)

4.3 รายงานผลการทดสอบผลิตภัณฑ์ปราศจากน้ำยาง (Latex Free) และผลิตภัณฑ์ปราศจากสาร DEHP(Di (2-ethylhexyl) phthalate) ให้อยู่ในขณะเข้าเสนอราคา

4.4 เอกสารรับรองมาตรฐาน US.FDA หรือ CE Mark ของผู้ผลิตให้อยู่ในขณะเข้าเสนอราคา

4.5 เอกสารรับรองมาตรฐาน ISO 13485 ให้อยู่ในขณะเข้าเสนอราคา

4.6 เอกสารอนุญาตนำเข้าจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข ให้อยู่ในขณะเข้าเสนอราคา

4.7 กำหนดส่งมอบ 365 วัน นับจากวันที่ทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

4.3.1 เมื่อครบกำหนดส่งมอบสินค้าตามที่กำหนดในใบสั่งซื้อแต่ละงวดแล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนได้และผู้ขายต้องรับผิดชอบค่าปรับตามเงื่อนไขในสัญญา

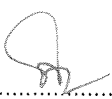
4.3.2 หากผู้ขายส่งมอบสิ่งของก่อนถึงระยะเวลาที่กำหนดในใบสั่งซื้อแต่ละงวด ผู้ซื้อขอสงวนสิทธิที่จะไม่รับผิดชอบหากเกิดความเสียหายใดๆ แก่สิ่งของดังกล่าวยกเว้นกรณีที่ผู้ขายได้รับแจ้งจากผู้ซื้อให้ส่งก่อนระยะเวลาที่กำหนดในแต่ละงวด

4.3.3 หากสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบ ไม่มีคุณภาพและผู้ขายไม่สามารถแก้ไขได้ หรือหากสิ่งของนั้น สิ้นสุดอายุ ผู้ซื้อขอสงวนสิทธิในการบอกเลิกการส่งมอบบางงวด หรือทั้งหมด หรือให้ชะลอการส่งมอบบางงวดนั้น โดยผู้ซื้อจะแจ้งให้ผู้ขายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 30 วัน

4. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก เกณฑ์ราคา

5. วิธีการจัดซื้อ วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

  
.....  
(รศ.ฤทธิ อภิญาณกุล)

  
.....  
(นางจรินพร จันทร์เหมือน)