

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
โครงการจัดซื้อ Sterile pack Gown จำนวน 2 รายการ
สำหรับปีงบประมาณ 2568 (เวชภัณฑ์ทางการแพทย์)

1. ความต้องการ

รายการที่ 1 Sterile pack Gown Size L Disposable	จำนวน 12,000 EA
รายการที่ 2 Sterile pack Gown Size XL Disposable	จำนวน 12,000 EA

2. วัตถุประสงค์ เพื่อเป็นอุปกรณ์ปกป้องร่างกายใช้สวมทับเสื้อผ้าเพื่อใช้ในการผ่าตัด

3. คุณลักษณะเฉพาะ

- 3.1 เป็นเสื้อคลุมผ่าตัดมีคุณสมบัติกันน้ำผลิตจากผ้าใยสังเคราะห์ (ผ้าไม่ทอ) ชนิดพอลิโพรพิลีน สปันบอนด์ เมลท์บลอนด์ สปันบอนด์ (SMMMMS) สีฟ้าขาว หรือ สีฟ้าน้ำทะเล
- 3.2 มีคุณสมบัติในการต้านการซึมผ่านของของเหลว เลือดและสารคัดหลั่งได้ตลอดทั้งตัว
- 3.3 น้ำหนักเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 35 - 41 กรัมต่อตารางเมตร
- 3.4 การตัดเย็บบริเวณที่เสริมแผ่นกันน้ำไม่มีตะเข็บใต้ท้องแขน เพื่อป้องกันน้ำและเชื้อโรคทะลุผ่านรูได้
- 3.5 ผ่านมาตรฐาน AAMI ไม่น้อยกว่า Level 3 โดยต้องแนบผลการทดสอบและรับรองคุณลักษณะตามมาตรฐานทางฟิสิกส์จากห้องปฏิบัติการ ANSI หรือ สถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ ไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ
 - 3.1.1 ความสามารถต้านทานแรงดันน้ำทะลุผ่าน (Hydrostatic Pressure) ที่บริเวณหน้าอก $\geq 100 \text{ cmH}_2\text{O}$
 - 3.1.2 ความสามารถต้านทานแรงดันน้ำทะลุผ่าน (Hydrostatic Pressure) ที่บริเวณแขน $\geq 100 \text{ cmH}_2\text{O}$
 - 3.1.3 ความสามารถในการซึมทะลุผ่านของน้ำ (Impact Penetration) $\leq 1 \text{ g}$
- 3.6 เป็นผ้าใยสังเคราะห์ (ผ้าไม่ทอ) ชนิดพอลิโพรพิลีน ป้องกันไฟฟ้าสถิต และป้องกันแอลกอฮอล์ level 6-8 หรือป้องกันแอลกอฮอล์ IPA ที่มีความเข้มข้น 60 - 80 % ยื่นเอกสารไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ
- 3.7 เสริมกันน้ำในจุดที่สัมผัสลำตัวแขนทั้ง 2 ข้างด้วย ผ้า laminate 35 G/M² สำหรับป้องกันตำแหน่ง Critical area ได้ดียิ่งขึ้น โดยที่แขนเสริมจุดกันน้ำจากข้อมื่อยาวไม่น้อยกว่า 38 cm
- 3.8 สามารถกันน้ำได้ เนื้อผ้าเบา ทนทาน ตัดเย็บอย่างปราณีตแบบเต็มตัว
- 3.9 ไม่ฉีกขาดขณะใช้งาน
- 3.10 บรรจุในภาชนะสะอาด และมีแถบทดสอบแสดงการผ่านกระบวนการฆ่าเชื้อด้วยแก๊ส ETO ที่ห่อบรรจุ
- 3.11 ไม่มีกลิ่นผิดปกติ ไม่เปรอะเปื้อน ไม่มีตำหนิที่อาจเป็นผลเสียต่อการใช้งาน
- 3.12 บรรจุ 1 ชุดต่อ 1 ตัว และมีระบุวัน เดือน ปีที่ผลิต และวันหมดอายุการใช้งานบนภาชนะบรรจุอย่างชัดเจน
- 3.13 วัสดุที่ส่งมอบจะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับแต่วันที่ส่งมอบ
- 3.14 ขนาดของเสื้อเบอร์ มีรายละเอียดดังนี้
 - 3.14.1 เบอร์ L มีขนาดความกว้างรอบตัวไม่น้อยกว่า 150 cm. ความยาวตัวไม่น้อยกว่า 126 cm. แขนกว้างรอบรักแร้ไม่น้อยกว่า 29 cm. แขนยาวถึงปลายแขนไม่น้อยกว่า 58 cm.
 - 3.14.2 เบอร์ XL มีขนาดความกว้างรอบตัวไม่น้อยกว่า 155 cm. ความยาวตัวไม่น้อยกว่า 130 cm. แขนกว้างรอบรักแร้ไม่น้อยกว่า 30 cm. แขนยาวถึงปลายแขนไม่น้อยกว่า 59 cm.

ลงชื่อ.....
(นางลำพึง เทียมวิสัย)

ลงชื่อ.....
(นางวรรณา สร้อยหิน)

ลงชื่อ.....
(นางปภาดา แสนสง)

3.15 กรณีเป็นสินค้าที่ผลิตในต่างประเทศ ต้องได้รับอนุญาตนำเข้าจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข โดยยื่นเอกสารไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ หรือหากเป็นสินค้าที่ผลิตในประเทศไทยให้ยื่นเอกสารใบประกอบการโรงงานผลิต ไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

3.16 ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรอง ISO 13485:2016 Medical devices Quality Management systems Requirements for regulatory purposes โดยต้องยื่นเอกสารไปพร้อมกับการยื่นข้อเสนอ

4. เงื่อนไขการเสนอราคา

4.1 ผู้สนใจเข้ายื่นข้อเสนอต้องนำส่งวัสดุตัวอย่างขนาด L และ XL จำนวนขนาดละ 30 EA เพื่อประเมินผลการใช้งานอยู่ในเกณฑ์คุณภาพในระดับดีขึ้นไปจากงานการพยาบาลห้องผ่าตัด 1 โดยให้ส่งวัสดุตัวอย่างที่ งานการพยาบาลห้องผ่าตัด 1 โรงพยาบาลศรีนครินทร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

4.2 ผู้เสนอราคาต้องนำวัสดุตัวอย่างมาประกอบการพิจารณาหลังจากวันยื่นข้อเสนอ ขนาดละ 3 EA ภายใน 1 วันนับถัดจากวันยื่นเสนอราคา

4.3 กำหนดส่งมอบ 365 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

4.3.1 การส่งมอบและเบิกจ่ายเงิน จะออกใบสั่งซื้อเป็นคราว ๆ ตามความต้องการใช้งานจริงในแต่ละครั้ง

4.3.2 เมื่อครบกำหนดส่งมอบสินค้าตามที่กำหนดในแต่ละงวดแล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนได้และผู้ขายต้องรับผิดชอบค่าปรับตามเงื่อนไขในสัญญา

4.3.3 หากผู้ขายส่งมอบสิ่งของก่อนถึงระยะเวลาที่กำหนดในแต่ละงวด ผู้ซื้อขอสงวนสิทธิที่จะไม่รับผิดชอบหากเกิดความเสียหายใดๆ แก่สิ่งของดังกล่าวยกเว้นกรณีที่ผู้ขายได้รับแจ้งจากผู้ซื้อให้ส่งก่อนระยะเวลาที่กำหนดในแต่ละงวด

4.3.4 หากสิ่งของของผู้ขายส่งมอบ ไม่มีคุณภาพและผู้ขายไม่สามารถแก้ไขได้ หรือหากสิ่งของนั้นล้นสต็อก ผู้ซื้อขอสงวนสิทธิในการบอกเลิกการส่งมอบบางงวด หรือทั้งหมด หรือให้ชะลอการส่งมอบบางงวดนั้น โดยผู้ซื้อจะแจ้งให้ผู้ขายทราบล่วงหน้า ไม่น้อยกว่า 30 วัน

5. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก เกณฑ์ราคา

6. วิธีการจัดซื้อ วิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ e-bidding

ลงชื่อ.....
(นางลำพึง เทียมวิสัย)

ลงชื่อ.....
(นางวรัญญา สร้อยหิน)

ลงชื่อ.....
(นางปภาดา แสนสง)