

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
ผ้าซับโลहित 12 นิ้ว x 12 นิ้ว x 12 ชั้น ชนิดปลอดเชื้อ (5 ชั้น/ห่อ)

1. ความเป็นมา

เนื่องจากโรงพยาบาลสระบุรีเป็นโรงพยาบาลศูนย์ ตติยภูมิขนาดใหญ่ ให้บริการผู้ป่วยในขนาด 700 เตียง และมีอัตราครองเตียงมากกว่าร้อยละ 90 และเป็นโรงพยาบาลที่รับ-ส่งต่อผู้ป่วยและให้การรักษาผู้ป่วยทั้งในและนอกเขตสุขภาพที่ 4 ทำให้มีจำนวนผู้ป่วยในมากกว่า 10,000 คน/ปี ผ้าซับโลहित จึงมีความจำเป็นสูงในห้องผ่าตัดและหัตถการทางการแพทย์ โดยใช้ดูดซับเลือดและสารคัดหลั่งในปริมาณมาก ช่วยรักษาสภาพแวดล้อมที่สะอาดปลอดเชื้อ ป้องกันการติดเชื้อ และเป็นอุปกรณ์มาตรฐานสำหรับการซับเลือดในช่องท้อง หรือแผลผ่าตัดใหญ่

2. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับซับเลือดในการผ่าตัด

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นเสนอราคา

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

.....ประธานกรรมการ  
.....กรรมการ  
.....กรรมการ  
/3.7 เป็นบุคคลธรรมดา...

- 3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- 3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- 3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
 กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก  
 ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย  
 กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก  
 กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ  
 สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก  
 ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน  
 กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ  
 สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ  
 ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า
- 3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

.....ประธานกรรมการ  
 .....กรรมการ  
 .....กรรมการ

4. คุณสมบัติทั่วไป...

#### 4. คุณสมบัติทั่วไป

4.1 ทำจากผ้าก๊อส์โปร่งที่พับทับกันเป็นชั้นๆ วัสดุเป็นเย็บจักร และเย็บริมผ้าทั้ง 4 ด้าน แต่ละชั้นเป็นผ้าผืนเดียวกัน มีหูห่วงฟ้า และมีเส้นด้ายสีน้ำเงินที่สามารถเห็นได้ด้วยการ X-ray

4.2 ด้านนอกทั้งสองด้านห่อหุ้มด้วยผ้าก๊อส์เนื้อละเอียด ซึ่งทำจากฝ้าย 100% ไม่มีเส้นใยค้ำขณะใช้งาน ผืนผ้ามีสีขาวสะอาดตลอดทั้งผืน

#### 5. คุณสมบัติทางเทคนิค

5.1 ผลิตจาก Cotton 100% คุณภาพดี ผ่านการซักทำความสะอาดแล้ว ใช้ทางการแพทย์ ปราศจากสิ่งสกปรก มีสีขาวสะอาด ปราศจากสารเรืองแสง ไม่มีปม ไม่ขาดไม่มีรอยต่อ มีความถี่เส้นด้ายไม่น้อยกว่า 24 x 20 เส้นต่อตารางนิ้ว พับทับกันเป็นสี่เหลี่ยมเย็บริมผ้าโดยรอบอย่างมั่นคง ไม่หลุด ทุกด้านเรียบร้อยไม่มีเส้นด้ายยื่นออกมา

5.2 มีขนาดกว้าง 12 นิ้ว ยาว 12 นิ้ว มีความหนาชั้น 12 ชั้น มีน้ำหนักไม่น้อยกว่า 29 กรัม/ชิ้น

5.3 มีแถบ X-Ray เห็นได้ ทอไว้ในผืนผ้า มีหูห่วงทำด้วยผ้าสีฟ้า กว้างไม่น้อยกว่า ¼ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า 9 นิ้ว และยึดติดกับมุมผ้า

5.4 สามารถดูดซับของเหลวได้เป็นอย่างดี

5.5 เมื่อนำไปทำให้ปราศจากเชื้อแล้วสีของผ้าก๊อส์ ไม่เปลี่ยนสี

5.6 มีสติ๊กเกอร์ ระบุขนาด และจำนวนสินค้า เพื่อใช้ตรวจสอบปริมาณสินค้าที่ถูกใช้ในการผ่าตัด วางไว้บนผ้า 1 ชั้น ก่อนห่อด้วย CREPE PAPER (MEDICAL GRADE) ทุกๆ ห่อ 5 ชั้น

5.7 บรรจุในซองปลอดเชื้อ (Peel Pack) ของละ 5 ชั้น

5.8 ซองปลอดเชื้อปิดผนึกสนิทใช้วัสดุ พลาสติก 1 ด้าน และกระดาษ 1 ด้าน มีความทนทาน ไม่ฉีกขาดง่าย และสามารถมองเห็นผ่านเข้าไปในซองได้

.....ประธานกรรมการ  
 .....กรรมการ  
 .....กรรมการ

6. เงื่อนไขเฉพาะ...

## 6. เงื่อนไขเฉพาะ

6.1 ทำการผลิตในห้อง Cleanroom Class 8 (100,000) ที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO 14644-1 โดยให้ยื่นสำเนาเอกสารประกอบขณะเข้าเสนอราคา

6.2 ทำให้ปราศจากเชื้อโดยการอบแก๊ส Ethylene Oxide ภายใต้มาตรฐาน ISO11135 โดยโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 13485 โดยให้ยื่นสำเนาเอกสารประกอบขณะเข้าเสนอราคา

6.3 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีเอกสารแสดงรายละเอียดการทำ Sterilization และผลการทดสอบสารตกค้างของ ETO (Ethylene Oxide) และ Ethylene Chlorohydrin โดยให้ยื่นสำเนาเอกสารประกอบขณะเข้าเสนอราคา

6.4 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีเอกสารแสดงผลการวิเคราะห์ประสิทธิภาพความปลอดภัย จากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข โดยให้ยื่นสำเนาเอกสารประกอบขณะเข้าเสนอราคา

6.5 ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO13485:2016 หรือ ISO9001:2015 หรือ ISO14001:2015 หรือ ISO45001 หรือ Green Industry หรือมาตรฐานอื่นๆ ที่เชื่อถือได้ โดยให้ยื่นสำเนาเอกสารประกอบขณะเข้าเสนอราคา

6.6 จัดทำเอกสารรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะรายการที่เสนอราคาโดยใช้ปากกาเน้นข้อความและใส่หมายเลขข้อให้ชัดเจนในแคตตาล็อก

## 7. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

7.1 สัญญา จำนวน 365 วัน (12 เดือน) นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

7.2 กำหนดส่งมอบพัสดุ ภายใน 90 วัน นับถัดจากวันได้รับใบสั่งซื้อ

## 8. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จะพิจารณาคัดเลือกโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

## 9. วงเงินงบประมาณ/วงเงินที่ได้รับจัดสรร

9.1 จัดซื้อด้วยเงินบำรุงโรงพยาบาลสระบุรี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

9.2 วงเงินงบประมาณ 650,000.00 บาท (หกแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

.....ประธานกรรมการ  
 .....กรรมการ /9. งวดงาน...  
 .....กรรมการ

#### 10. งวดงานและการจ่ายเงิน

จำนวน 1 งวดงานและโรงพยาบาลสระบุรี จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ตามสัญญาจะซื้อจะขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และโรงพยาบาลสระบุรี ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว ภายใน 90 วัน

#### 11. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบนับถัดจากวัน ครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้จนถูกต้อง ครบถ้วนตามสัญญา

#### 12. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อเป็นเวลา 3 เดือน นับถัดจากวันที่ ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หากสิ่งของ ตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือ แก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน 30 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไมคิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

.....ประธานกรรมการ  
 .....กรรมการ  
 .....กรรมการ