

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะชุดเครื่องมือผ่าตัดขนาดเล็ก
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
โรงพยาบาลราชบุรี จังหวัดราชบุรี

๑. ความเป็นมา

โรงพยาบาลราชบุรี ได้รับการอนุมัติแผนเงินบำรุง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จัดซื้อชุดเครื่องมือผ่าตัดขนาดเล็ก จำนวน ๓ ชุดๆ ละ ๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๙๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้บริการรักษาผู้ป่วยที่มาใช้บริการรักษาพยาบาลเป็นจำนวนมาก และโรงพยาบาลราชบุรี มีเครื่องมือดังกล่าวไม่เพียงพอ

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ โรงพยาบาลราชบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการเสนอราคาครั้งนี้
- ๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่ในกรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้เวลาของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ
กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(นางสาวรัชณี คำมี)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นางพวงนา กัตัญญุตานุรักษ์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นางจันทนา ทับมณี)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวกติดต่อกันเป็นระยะเวลา ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ ล้านบาท

(๓) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ โดยพิจารณาจากบัญชีเงินฝากธนาคาร ณ วันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากเป็นบวกในมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอ ในครั้งนั้น และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อเพื่อมาสนับสนุนให้มูลค่าสุทธิ ของกิจการ (Net Worth) ไม่ติดลบ หรือให้มีสภาพคล่องที่เพียงพอต่อการยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจ ค่าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ ตามพระราชบัญญัติ

ล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดตามเอกสารแนบ จำนวน ๓ หน้า

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ โรงพยาบาลราชบุรี จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗. วงเงินที่ได้รับจัดสรร

วงเงินที่ได้รับจัดสรรในการจัดซื้อชุดเครื่องมือผ่าตัดขนาดเล็ก จำนวน ๓ ชุดๆ ละ ๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๙๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนบาทถ้วน)

(นางสาวรัชณี คำมี)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นางพจนา กตัญญูตานุรักษ์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นางจันทนา ทับมณี)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

๘. งวดงานและการจ่ายเงิน

โรงพยาบาลราชบุรี จะจ่ายเงินค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่
ปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อ
ขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และโรงพยาบาลราชบุรีได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๙. ค่าปรับ

อัตราค่าปรับกำหนดให้คิดอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อเป็นระยะเวลา ๕ ปีนับถัดจาก
วันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าวหาก
สิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการ
ซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ติดตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิด
ค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น



(นางสาวรัชณี คำมี)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



(นางพจนา กตัญญูตันนุรักษ์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



(นางจันทนา ทับมณี)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ชุดเครื่องมือผ่าตัดขนาดเล็ก

1. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการผ่าตัดขนาดเล็กที่ไม่ใช้เครื่องมือจำนวนมากหรือซับซ้อน ใช้ในการผ่าตัดได้หลากหลายแผนก เช่น ศัลยกรรมทั่วไป ศัลยกรรมระบบประสาท ศัลยกรรมเด็ก ศัลยกรรมกระดูกและข้อ เป็นต้น

2. คุณลักษณะทั่วไป

- 2.1 เครื่องมือผลิตจากโลหะปลอดสนิม (Stainless Steel)
- 2.2 สามารถนำไปอบนึ่งฆ่าเชื้อได้ โดยไม่ทำให้เครื่องมือเสื่อมสภาพหรือได้รับความเสียหาย
- 2.3 มีสัญลักษณ์ที่ใช้ตรวจสอบวันที่ผลิตได้ บนเครื่องมือที่ใช้ผ่าตัด

3. คุณลักษณะเฉพาะ

- | | |
|---|---------------|
| 3.1 เครื่องมือจับสำลีและก๊อชแบบ Foerster Forceps ปลายตรง ความยาว 9 - 10 นิ้ว | จำนวน 4 ชิ้น |
| 3.2 เครื่องมือจับเส้นเลือดแบบ Rochester - Oschner ปลายโค้ง ความยาว 6 - 7 นิ้ว | จำนวน 4 ชิ้น |
| 3.3 เครื่องมือจับเส้นเลือดแบบ Crile ปลายโค้ง ความยาว 5½ นิ้ว | จำนวน 20 ชิ้น |
| 3.4 เครื่องมือจับอวัยวะแบบ Allis มีฟัน ความยาว 6 นิ้ว | จำนวน 16 ชิ้น |
| 3.5 เครื่องมือจับเข็มเย็บแผลด้ามทองแบบ Mayo - Hegar ปากเสริมทั้งสแตนคาร์ไบด์ หรือ Durogrip ความยาว 8 นิ้ว | จำนวน 4 ชิ้น |
| 3.6 เครื่องมือจับเข็มเย็บแผลด้ามทองแบบ Crile - Wood ปากเสริมทั้งสแตนคาร์ไบด์ หรือ Durogrip ความยาว 7 นิ้ว | จำนวน 4 ชิ้น |
| 3.7 เครื่องมือจับผ้าคลุมผ่าตัดแบบ Backhaus ความยาว 5 - 5½ นิ้ว | จำนวน 12 ชิ้น |
| 3.8 ด้ามมีดผ่าตัดเบอร์ 4 ความยาวไม่เกิน 5¼ นิ้ว | จำนวน 2 ชิ้น |
| 3.9 ด้ามมีดผ่าตัดเบอร์ 3 ความยาวไม่เกิน 5¼ นิ้ว | จำนวน 2 ชิ้น |
| 3.10 กรรไกรตัดเนื้อเยื่อด้ามทองแบบ Mayo ปลายโค้ง ความยาว 6½ - 6¾ นิ้ว | จำนวน 2 ชิ้น |
| 3.11 กรรไกรตัดเนื้อเยื่อแบบ Metzenbaum - Fino ปากโค้ง ปลายมน / ปลายมน ความยาว 7 นิ้ว | จำนวน 2 ชิ้น |

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ


ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

3.12	กรรไกรตัดไหมแบบ Standard ชนิดหุ่ / แหลม ปากโค้ง ความยาว 6¼ นิ้ว	จำนวน 2 ชั้น
3.13	กรรไกรตัดเนื้อเยื่อแบบ Iris ปากโค้ง แหลม / แหลม ความยาว 4½ - 4¼ นิ้ว	จำนวน 2 ชั้น
3.14	ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Standard ชนิดมีฟัน ความยาว 5½ - 5¾ นิ้ว	จำนวน 4 ชั้น
3.15	ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Standard ชนิดไม่มีฟัน ความยาว 5½ - 5¾ นิ้ว	จำนวน 4 ชั้น
3.16	ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Adson ชนิดมีฟัน ความยาว 4¼ - 4¾ นิ้ว	จำนวน 4 ชั้น
3.17	ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Adson ชนิดไม่มีฟัน ความยาว 4¼ - 4¾ นิ้ว	จำนวน 4 ชั้น
3.18	เครื่องมือถ่างแผล / เนื้อเยื่อสองด้านแบบ Richardson Eastmann ขนาด 48 - 49 x 37 - 38 มิลลิเมตร / 71 x 43 มิลลิเมตร ความยาว 9 - 11 นิ้ว	จำนวน 6 ชั้น
3.19	เครื่องมือถ่างแผล / เนื้อเยื่อสองด้านแบบ US Army แบบ 2 ปลาย ขนาดไม่เกิน 31 x 16 มิลลิเมตร / ไม่เกิน 45 x 16 มิลลิเมตร ความยาว 8¼ นิ้ว	จำนวน 4 ชั้น
3.20	เครื่องมือถ่างขยายแผลผ่าตัดแบบ Senn - Mueller ชนิดถ่างสองด้าน ปลายแหลม ความยาว 6¼ นิ้ว	จำนวน 4 ชั้น
3.21	ท่อดูดเลือดและของเหลวแบบ Pool ขนาดท่อ 10 มิลลิเมตร ความยาว 8 - 10 นิ้ว	จำนวน 2 ชั้น
3.22	ท่อดูดเลือดและของเหลวแบบ Frazier (12 Fr.) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 4 มิลลิเมตร ความยาว 6¾ - 7½ นิ้ว	จำนวน 2 ชั้น
3.23	เครื่องมือจับเส้นเลือดแบบ Halstead Mosquito ปลายโค้ง ความยาว 4¾ - 5 นิ้ว	จำนวน 12 ชั้น
3.24	ชั้นน้ำ ขนาด 6 - 7 นิ้ว	จำนวน 2 ชั้น
3.25	ถ้วยน้ำยา ขนาด 6 ออนซ์	จำนวน 4 ชั้น
3.26	ถาดสี่เหลี่ยมทรงตื้น ความยาว 8½ - 9 นิ้ว	จำนวน 2 ชั้น

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

3.27 กล่องบรรจุเครื่องมือผ่าตัดพร้อมตะกร้าสแตนเลส (rigid container)

ขนาด ไม่น้อยกว่า 405 x 245 x 100 mm

จำนวน 1 ชิ้น

4. เงื่อนไขเฉพาะ

4.1 เป็นเครื่องมือใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4.2 รับประกันคุณภาพเป็นเวลา 5 ปี

4.3 กรณีสินค้าเสื่อมสภาพจากการใช้งาน จะเปลี่ยนสินค้าให้ใหม่โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเป็นเวลา 5 ปี

4.4 ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการตรวจสอบมาตรฐานและได้รับหนังสือรับรองการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จาก
สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อ.ย.)

4.5 ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองมาตรฐานสากลจาก CE mark หรือ ISO 13485 หรือ FDA

4.6 โรงงานผลิตต้องได้รับมาตรฐาน ISO หรือ GMP และแสดงสำเนาเอกสารรับรองมาตรฐานดังกล่าว

4.7 ผู้แทนจำหน่ายต้องมีหนังสือรับรองการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายของบริษัทผู้ผลิตโดยตรง

4.8 สินค้าทุกรายการเป็นผลิตภัณฑ์ภายใต้ Brand ผู้ผลิตเดียวกันทั้งหมด

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ