

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะชุดเครื่องมือผ่าตัดใหญ่
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
โรงพยาบาลราชบุรี จังหวัดราชบุรี

๑. ความเป็นมา

โรงพยาบาลราชบุรี ได้รับการอนุมัติแผนเงินบำรุง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จัดซื้อชุดเครื่องมือผ่าตัดใหญ่ จำนวน ๓ ชุดๆ ละ ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้บริการรักษาผู้ป่วยที่มารับบริการรักษาพยาบาลเป็นจำนวนมาก 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 กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

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


(นางสาวรัชณี คำมี)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ


(นางพจนา กตัญญูตานุรักษ์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ


(นางจันทนา ทับมณี)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

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 ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น 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

วงเงินที่ได้รับจัดสรรในการจัดซื้อชุดเครื่องมือผ่าตัดใหญ่ จำนวน ๓ ชุดๆ ละ ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๘. งานอดิเรกและการจ่ายเงิน

โรงพยาบาลราชบุรี จะจ่ายเงินค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และโรงพยาบาลราชบุรีได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

(นางสาวรัชณี คำมี)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นางพจนา กตัญญูदानุรักษ์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(นางจันทนา ทับมณี)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

๙. ค่าปรับ

อัตราค่าปรับกำหนดให้คิดอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อเป็นระยะเวลา ๕ ปีนับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าวหากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น



(นางสาวรัชณี คำมี)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



(นางพจนา กตัญญูตันนุรักษ์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



(นางจันทนา ทับมณี)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ชุดเครื่องมือผ่าตัดใหญ่

1. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการผ่าตัดใหญ่ ยุงยาก ซับซ้อนและใช้เครื่องมือจำนวนมาก ใช้ในการผ่าตัดได้หลากหลายแผนก เช่น ศัลยกรรมทั่วไป ศัลยกรรมระบบปัสสาวะ ศัลยกรรมเด็ก ศัลยกรรมทรวงอกและหลอดเลือด สูตินรีเวช เป็นต้น

2. คุณลักษณะทั่วไป

- 2.1 เครื่องมือผลิตจากโลหะปลอดสนิม (Stainless Steel)
- 2.2 สามารถนำไปอบนิ่งฆ่าเชื้อได้โดยไม่ทำให้เครื่องมือเสื่อมสภาพหรือได้รับความเสียหาย
- 2.3 มีสัญลักษณ์ที่ใช้ตรวจสอบวันที่ผลิตได้ บนเครื่องมือที่ใช้ผ่าตัด

3. คุณลักษณะเฉพาะ

- | | |
|--|---------------|
| 3.1 เครื่องมือจับสำลีและก๊อชแบบ Foerster Forceps ปลายตรง ความยาว 9 - 10 นิ้ว | จำนวน 6 ชิ้น |
| 3.2 เครื่องมือจับและเลาะแบบ Over Ho หรือ Right Angle ความยาว 8 - 9 นิ้ว | จำนวน 4 ชิ้น |
| 3.3 เครื่องมือจับและเลาะแบบ Schnidt Tonsil ปากโค้ง ความยาว 7 - 8 นิ้ว | จำนวน 8 ชิ้น |
| 3.4 เครื่องมือจับเส้นเลือดแบบ Rochester - Oschner ปลายโค้ง มีฟัน ความยาว 6 - 7 นิ้ว | จำนวน 4 ชิ้น |
| 3.5 เครื่องมือจับเส้นเลือดแบบ Crile หรือ Crile Rankin ปลายตรง ความยาว 6¼ นิ้ว | จำนวน 10 ชิ้น |
| 3.6 เครื่องมือจับเส้นเลือดแบบ Crile หรือ Crile Rankin ปลายโค้ง ความยาว 6¼ นิ้ว | จำนวน 30 ชิ้น |
| 3.7 เครื่องมือจับอวัยวะแบบ Allis มีฟัน 5 x 6 ความยาว 6 นิ้ว | จำนวน 12 ชิ้น |
| 3.8 เครื่องมือจับอวัยวะแบบ Babcock Non Traumatic ความยาว 6¼ นิ้ว | จำนวน 12 ชิ้น |
| 3.9 เครื่องมือจับเข็มเย็บแผลด้ามทองแบบ Mayo - Hegar ปากเสริมทั้งสแตนคาร์ไบด์ หรือ Durogrip ความยาว 8 นิ้ว | จำนวน 4 ชิ้น |
| 3.10 เครื่องมือจับเข็มเย็บแผลด้ามทองแบบ Crile - Wood ปากเสริมทั้งสแตนคาร์ไบด์ หรือ Durogrip ความยาว 8 นิ้ว | จำนวน 4 ชิ้น |
| 3.11 เครื่องมือจับผ้าคลุมผ่าตัดแบบ Backhaus ความยาว 5 - 5½ นิ้ว | จำนวน 24 ชิ้น |
| 3.12 ด้ามมีดผ่าตัดเบอร์ 4 ความยาวไม่เกิน 5¼ นิ้ว | จำนวน 4 ชิ้น |
| 3.13 ด้ามมีดผ่าตัดเบอร์ 7 ความยาวไม่เกิน 6¼ นิ้ว | จำนวน 2 ชิ้น |

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

ลงชื่อ  กรรมการ

- 3.14 กรรไกรตัดเนื้อเยื่อด้ามทองแบบ Mayo ปลายโค้ง ความยาว 6½ - 6¾ นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น
- 3.15 กรรไกรตัดเนื้อเยื่อแบบ Metzenbaum - Finoปากโค้ง ปลายมน / ปลายมน
ความยาว 7 นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น
- 3.16 กรรไกรตัดเนื้อเยื่อแบบ Metzenbaum - Finoปากโค้ง ปลายมน / ปลายมน
ความยาว 10 - 10¼ นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น
- 3.17 กรรไกรตัดไหมแบบ Standard ชนิดหุ่ / แหลม ความยาว 6¼ นิ้ว จำนวน 4 ชิ้น
- 3.18 กรรไกรตัดไหมแบบ Standard ชนิดหุ่ / หุ่ ความยาว 8 - 9 นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น
- 3.19 ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Standard ชนิดมีฟัน ความยาว 5½ - 5¾ นิ้ว จำนวน 4 ชิ้น
- 3.20 ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Standard ชนิดไม่มีฟัน ความยาว 5½ - 5¾ นิ้ว จำนวน 4 ชิ้น
- 3.21 ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Adson ชนิดมีฟัน ความยาว 4¼ - 4¾ นิ้ว จำนวน 4 ชิ้น
- 3.22 ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Standard ชนิดไม่มีฟัน ความยาว 10 นิ้ว จำนวน 4 ชิ้น
- 3.23 ปากคีบจับเนื้อเยื่อแบบ Fine ชนิดไม่มีฟัน ความยาว 8 นิ้ว จำนวน 4 ชิ้น
- 3.24 เครื่องมือถ่างแผล / เนื้อเยื่อแบบ Richardson ขนาด 52 x 22
มิลลิเมตร ความยาว 9½ - 11 นิ้ว จำนวน 4 ชิ้น
- 3.25 เครื่องมือถ่างแผล / เนื้อเยื่อแบบ Richardson ขนาด 38 - 44 x 37 - 38
มิลลิเมตร ความยาว 9½ - 11 นิ้ว จำนวน 4 ชิ้น
- 3.26 เครื่องมือถ่างแผล / เนื้อเยื่อสองด้านแบบ US Army แบบ 2 ปลาย ขนาด
ไม่เกิน 31 x 16 มิลลิเมตร / ไม่เกิน 45 x 16 มิลลิเมตร ความยาว 8¼ นิ้ว จำนวน 4 ชิ้น
- 3.27 เครื่องมือถ่างขยายแผลผ่าตัดแบบ Deaver ขนาด 50 มิลลิเมตร
ความยาว 11¼ - 12¼ นิ้ว จำนวน 4 ชิ้น
- 3.28 ท่อดูดเลือดและของเหลวแบบ Pool ขนาดท่อ 10 มิลลิเมตร ความยาว 8 - 10 นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น
- 3.29 ชันน้ำ ขนาด 6 - 7 นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น
- 3.30 ชันน้ำ ขนาด 4 - 5 นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ *AN* ประธานกรรมการ

ลงชื่อ *ชพท* กรรมการ

ลงชื่อ *ชพม* กรรมการ


3.31 ถ้วยน้ำยา ขนาด 6 ออนซ์	จำนวน 3 ชั้น
3.32 ถ้วยน้ำยา ขนาด 1 ออนซ์	จำนวน 1 ชั้น
3.33 ขามรูปไต ขนาด 8 นิ้ว	จำนวน 3 ชั้น
3.34 ถาดสี่เหลี่ยมทรงตื้น ความยาว 8½ - 9 นิ้ว	จำนวน 2 ชั้น
3.35 กล่องบรรจุเครื่องมือผ่าตัดและตะกร้าสแตนเลส (rigid container) ขนาด ไม่น้อยกว่า 460 x 255 x 100 mm.	จำนวน 1 ชั้น

4. เงื่อนไขเฉพาะ

- 4.1 เป็นเครื่องมือใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
- 4.2 รับประกันคุณภาพเป็นเวลา 5 ปี
- 4.3 กรณีสินค้าเสื่อมสภาพจากการใช้งาน จะเปลี่ยนสินค้าให้ใหม่โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายเป็นเวลา 5 ปี
- 4.4 ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการตรวจสอบมาตรฐานและได้รับหนังสือรับรองการนำเข้าเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อ.ย.)
- 4.5 ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการรับรองมาตรฐานสากลจาก CE ark 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