

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะชุดเครื่องมือผ่าตัดกระดูกพื้นฐาน ชุดเล็ก
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
โรงพยาบาลราชบุรี จังหวัดราชบุรี

๑. ความเป็นมา

โรงพยาบาลราชบุรี ได้รับการอนุมัติแผนเงินบำรุง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จัดซื้อชุดเครื่องมือผ่าตัดกระดูกพื้นฐาน ชุดเล็ก จำนวน ๑ ชุด เป็นเงิน ๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนบาทถ้วน)

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 กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีมีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย


(นางวิราวัลย์ บริบุญบุญโนม)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ


(นางสาวศิริขวัญ แก้วเกิด)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ


(นายฉัตรชัย อุทัยหลาชะ)
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 ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า 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 ๒ หน้า

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ระยะเวลาส่งมอบ ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ในการพิจารณาคัดเลือกผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ โรงพยาบาลราชบุรี จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

๗. วงเงินที่ได้รับจัดสรร

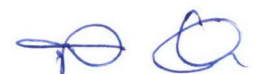
วงเงินที่ได้รับจัดสรรในการจัดซื้อชุดเครื่องมือผ่าตัดกระดูกพื้นฐาน ชุดเล็ก จำนวน ๑ ชุด เป็นเงิน ๖๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกแสนบาทถ้วน)



(นางวิราวัลย์ บริบูรณ์ปฐม)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



(นางสาวศิริขวัญ แก้วเกิด)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



(นายฉัตรชัย อุทัยหลาชนะ)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

๘. งดงานและการจ่ายเงิน

โรงพยาบาลราชบุรี จะจ่ายเงินค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งไปแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ผู้ชาย เมื่อผู้ชายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และโรงพยาบาลราชบุรีได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๙. ค่าปรับ

อัตราค่าปรับกำหนดให้คิดอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อเป็นระยะเวลา ๑ ปีนับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าวหากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ชายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น



(นางวิราวัลย์ ปริณัญญุณโณ)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



(นางสาวศิริชัชวัญ แก้วเกิด)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



(นายฉัตรชัย อุทัยลาชะ)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

คุณลักษณะเครื่องมือ

ชุดเครื่องมือพื้นฐานสำหรับผ่าตัดกระดูกชุดเล็ก

1. ความต้องการ
เครื่องมือพื้นฐานสำหรับผ่าตัดกระดูกชุดเล็ก
2. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน
เป็นเครื่องมือที่ใช้สำหรับการทำผ่าตัดกระดูก
3. คุณสมบัติทั่วไป
 - 3.1 เครื่องมือทำจาก Stainless steel ไม่เป็นสนิม
 - 3.2 สามารถทำการนึ่ง อบ ฆ่าเชื้อด้วยความร้อนสูงได้
 - 3.3 เป็นเครื่องมือที่มีรูปทรง และขนาด สำหรับการผ่าตัดทั่วไป ตามคุณลักษณะทางเทคนิคที่กำหนด
4. คุณสมบัติเฉพาะทางเทคนิค ประกอบด้วย
 - 4.1 เครื่องมือสำหรับใช้หนีบจับผ้าก๊อช Sponge แบบชนิดปลายปากตรง และมีขนาดความยาวไม่มากกว่า 10 นิ้ว จำนวน 4 ชิ้น
 - 4.2 เครื่องมือสำหรับใช้หนีบเนื้อเยื่อแบบชนิด Kocher แบบชนิดปลายตรง ขนาด 1x 2 เขี้ยวและมีขนาดความยาวไม่มากกว่า 8 นิ้ว จำนวน 4 ชิ้น
 - 4.3 เครื่องมือสำหรับใช้จับเส้นเลือดแบบชนิด Crile ปลายโค้งและมีขนาดของความยาวไม่มากกว่า 7 นิ้ว จำนวน 12 ชิ้น
 - 4.4 เครื่องมือสำหรับใช้จับเส้นเลือดแบบชนิด Mosquito ปลายปากโค้งมีขนาดความยาวไม่มากกว่า 5 นิ้ว จำนวน 12 ชิ้น
 - 4.5 เครื่องมือสำหรับจับเนื้อเยื่อแบบ Allis ชนิดมีฟัน 5 x 6 ฟัน และมีขนาดความยาวไม่มากกว่า 6 นิ้ว จำนวน 4 ชิ้น
 - 4.6 เครื่องมือสำหรับจับเข็มเย็บแผลแบบ Mayo-Hegar ปลายปากทำด้วยทังสเตนคาร์ไบด์ มีขนาดความยาวไม่มากกว่า 8 1/4 นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น
 - 4.7 เครื่องมือสำหรับจับเข็มเย็บแผลแบบ Mayo-Hegar ปลายปากทำด้วยทังสเตนคาร์ไบด์มีขนาดความยาวไม่มากกว่า 6 1/4 นิ้ว จำนวน 4 ชิ้น
 - 4.8 เครื่องมือสำหรับใช้หนีบผ้าแบบ Backhaus มีขนาดความยาวไม่มากกว่า 5 1/8 นิ้ว จำนวน 20 ชิ้น
 - 4.9 ปากคีบจับเนื้อเยื่อ ไม่มีเขี้ยว แบบ ADSON ความยาว ไม่มากกว่า 4 3/4 นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น
 - 4.10 ปากคีบจับเนื้อเยื่อ มีเขี้ยว แบบ ADSON ความยาวไม่มากกว่า 4 3/4 นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น
 - 4.11 ปากคีบจับเนื้อเยื่อ มีเขี้ยว 1x2 ความยาวไม่มากกว่า 6 นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น
 - 4.12 ปากคีบจับเนื้อเยื่อ ไม่มีเขี้ยว ความยาวไม่มากกว่า 6 นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น
 - 4.13 ปากคีบจับเนื้อเยื่อ มีเขี้ยว 1x2 ปลายเล็ก ความยาวไม่มากกว่า 8 นิ้ว จำนวน 4 ชิ้น
 - 4.14 ค้อนมีดผ่าตัดเบอร์ 4 ความยาวไม่มากกว่า 5 1/4 นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น


(นางวิราวัลย์ บริญญาปุลณโณ)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ


(นางสาวศิริขวัญ แก้วเกิด)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ


(นายฉัตรชัย อุทัยลาชะ)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

- 4.15 ด้ามมีดผ่าตัดเบอร์ 3 ความยาวไม่มากกว่า 5 นิ้ว จำนวน 4 ชิ้น
- 4.16 เครื่องมือสำหรับถ่างเนื้อเยื่อแบบ US – ARMY ขนาดความยาวไม่มากกว่า 8 ¼ นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น
- 4.17 เครื่องมือสำหรับถ่างเนื้อเยื่อแบบ Senn ขนาดความยาวไม่มากกว่า 6 3/8 นิ้ว จำนวน 4 ชิ้น
- 4.18 กรรไกรตัดชิ้นเนื้อเยื่อแบบ Mayo ชนิดปลายโค้ง และมีขนาดความยาวไม่มากกว่า 6 3/4 นิ้ว
จำนวน 2 ชิ้น
- 4.19 กรรไกรตัดเนื้อเยื่อแบบ METZENBAUM ด้ามทอง ชนิดโค้ง ยาว 5 3/4" นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น
- 4.20 กรรไกรตัดไหมแบบชนิดปลายมน-ตรง มีขนาดความยาวไม่มากกว่า 5 1/2 นิ้ว จำนวน 4 ชิ้น
- 4.21 กรรไกรตัดเนื้อเยื่อแบบ Iris ชนิดโค้ง ยาว 4 1/8 นิ้ว ปลายแหลม/แหลม จำนวน 2 ชิ้น
- 4.22 เครื่องมือถ่างเนื้อเยื่อแบบ Hohmann ขนาดปลาย 8 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 6 1/2 นิ้ว
จำนวน 4 ชิ้น
- 4.23 เครื่องมือถ่างเนื้อเยื่อแบบ Hohmann ขนาดปลาย 8 มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 8 1/2 นิ้ว
จำนวน 4 ชิ้น
- 4.24 เครื่องมือแซะเนื้อเยื่อแบบ Periosteal ขนาดเบอร์1 ความยาวไม่เกิน 8 นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น
- 4.25 เครื่องมือแซะเนื้อเยื่อแบบ Periosteal ขนาดเบอร์2 ความยาวไม่เกิน 8 นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น
- 4.26 เครื่องมือแซะเนื้อเยื่อแบบ Cushing Periosteal ความยาวไม่เกิน 8 นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น
- 4.27 เครื่องมือขูดกระดูกปากตรง เบอร์ 000 ความยาวไม่เกิน 10 นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น
- 4.28 เครื่องมือขูดกระดูกปากตรง เบอร์ 0 ความยาวไม่เกิน 10 นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น
- 4.29 เครื่องมือขบกระดูก Rongeur แบบตรงขนาด มิลลิเมตร ความยาวไม่เกิน 8 นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น
- 4.30 เครื่องมือจับกระดูก Bone Reduction แบบโค้ง ความยาวไม่เกิน 6 นิ้ว จำนวน 4 ชิ้น
- 4.31 เครื่องมือจับกระดูก Bone Reduction แบบโค้ง ความยาวไม่เกิน 8 นิ้ว จำนวน 4 ชิ้น
- 4.32 เครื่องมือสำหรับดูดของเหลวแบบ Yankauer ความยาวไม่เกิน 12 นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น
- 4.33 กล้องสำหรับใช้บรรจุเครื่องมือผ่าตัดสำหรับนั่งได้ จำนวน 2 ชิ้น
- 4.34 ตะแกรงใส่เครื่องมือสำหรับนั่งได้ จำนวน 2 ชิ้น
- 4.35 ถ้วยใบใหญ่ จำนวน 2 ชิ้น
- 4.36 ถ้วยใบเล็ก จำนวน 4 ชิ้น
5. เงื่อนไขเฉพาะ
- 5.1 เป็นสินค้าใหม่ ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
- 5.2 รับประกันคุณภาพ 1 ปี นับตั้งแต่วันมอบสินค้าเป็นต้นไป


(นางวิราวัลย์ ปริญญาปฐมโณ)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ


(นางสาวศิริขวัญ แก้วเกิด)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ


(นายฉัตรชัย อุทัยหลาชะ)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ