

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ข้อสะโพกเทียมไม่มีเข้านิต ๒ ชั้นไม่ใช้สารยึดกระดูก (Bipolar Cementless)
โรงพยาบาลอุทัยธานี

๑. ความเป็นมา

โรงพยาบาลอุทัยธานี มีความประสงค์จัดซื้อข้อสะโพกเทียมไม่มีเข้านิตหัว ๒ ชั้น สำหรับบริการรักษาพยาบาลผู้ป่วยด้านศัลยกรรมกระดูกและข้อ

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้การผ่าตัดในผู้ป่วยที่เสื่อมสภาพในกรณีที่มีพยาธิสภาพของข้อสะโพก

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือที่จะดำเนินการจัดจ้างครั้งนี้


๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์/วันยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์/ในการยื่นข้อเสนอครั้งนี้


๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น


๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย โดยให้ยื่นหลักฐานขณะเข้าเสนอราคา

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับงานที่จะดำเนินการจัดซื้อในครั้งนี้ วงเงินไม่น้อยกว่า ๗๐๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน) เป็นผลงานในสัญญาเดี่ยวนั้นและเป็นสัญญาที่ผู้ยื่นข้อเสนอได้ทำงานแล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งได้มีการส่งมอบงานและตรวจรับเรียบร้อยแล้ว ซึ่งผลงานดังกล่าวเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่จังหวัดเชื่อถือได้


(นายพรธรรม ชูศักดิ์)


(นางประเสริฐ สีสาย)


(นางชนิตา พิชร์จิราวุฒิ)

๔. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ (ประกอบการพิจารณาคุณสมบัติที่กำหนดเพิ่มเติม และที่กำหนดใน spec)

๔.๑ หนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานหรือผู้ผลิต

๔.๒ เอกสารแสดงผลงาน ได้แก่ สำเนาหนังสือรับรองผลงาน หรือสำเนาสัญญาซื้อขาย และสำเนาใบตรวจรับพัสดุ

(กรณีเป็นผลงานเอกชนจะต้องมีหลักฐานใบรับเงินทุกงวด ตลอดจนหลักฐานการเสียภาษีของงานนั้น จากกรมสรรพากรแนบมาด้วย)

๔.๓ สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็น SMEs)

๔.๓ สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made in Thailand

๕. แบบรูปรายการ และรายละเอียดคุณลักษณะทั่วไป

๓.๑ บรรจุหีบห่อแบบปลอดเชื้อ สามารถนำมาใช้ได้ทันที

๓.๒ มีฉลากบรรจุวันที่ผลิตบนหีบห่อชัดเจน

๓.๓ มีให้เลือกทั้งแบบใช้สารยึดกระดูกและไม่ใช้สารยึดกระดูก

๖. คุณสมบัติเฉพาะ

ข้อสะโพกเทียมไม่มีเบ้าชนิดหัว ๒ ชั้น หนึ่งชุดประกอบด้วย

๖.๑ Femoral stem ๑ ชั้น มีให้เลือก ๓ แบบ

๖.๑.๑ Conventional Stem Cementless

- ทำจากโลหะ Titanium forced alloy (Ti๖Al๔V)

- ผิวบริเวณที่ให้ Bone ingrowth ทำจาก Pure titanium surface

- มี cone แบบ ๑๒/๑๔

- มีมุม CCD angle ให้เลือกอย่างน้อย ๒ มุม (๑๒๘ องศา และ ๑๓๕ องศา)

- มีขนาดให้เลือกอย่างน้อย ๑๑ ขนาด ตั้งแต่ความยาว ๘-๑๘ mm.

๖.๑.๒ Conventional Stem Cemented

- ทำจากโลหะ Cobalt-chromium forged alloy (CoCr๒๙Mo)

- มี cone แบบ ๑๒/๑๔

- มีขนาดให้เลือกอย่างน้อย ๑๐ ขนาด ตั้งแต่ความยาว ๙-๑๘ mm.

- มี Centralizer ทำจาก PMMA และมีขนาดให้เลือกตั้งแต่ ๙-๑๕ mm. โดยเพิ่มขึ้นทีละ ๒ mm.

- มี Plug ทำจาก Gelatin ร่างการสามารถย่อยสลายได้ มีขนาดให้เลือก ตั้งแต่ ๑๐-๑๘ มม.

โดยเพิ่มขึ้นทีละ ๒ มม.

๖.๑.๓ Short Stem

- ทำจากโลหะ Titanium forced alloy (Ti๖Al๔V)

- ผิวบริเวณที่ให้ Bone ingrowth ทำจาก Pure titanium surface with ๒๐µm coating dicalcium phosphate dihydrate (CaHPO๔ x ๒H๒O)

- มีขนาดให้เลือกอย่างน้อย ๘ ขนาด

- มี cone เป็นแบบ ๑๒/๑๔ มีมุม CCD angle ให้เลือก ๓ แบบตั้งแต่ ๑๒๐°, ๑๓๐°, ๑๓๕°

๖.๒ Femoral Head ๑ ชั้น

(นายพรธรรม ชูศักดิ์)

(นางประเสริฐ สีสาย)

(นางชนิตา พัชรจิราวุฒิ)

๖.๒.๑ Femoral head ทำจากโลหะ Chrobolt Chrome มีเส้นผ่าศูนย์กลาง ๒๒.๒ มม. และ ๒๘ มม.

๖.๒.๒ มีความยาวอย่างน้อย ๒ ขนาด

๖.๓ Bipolar Cup ๑ ชิ้น

มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ตั้งแต่ ๓๙ - ๕๕ มม. โดยเพิ่มขนาดทีละ ๑ มม. มีส่วนประกอบดังนี้

๖.๓.๑ OUTER SHELL ทำจากวัสดุ Cobalt Chrome

๖.๓.๓ POLYETHYLENE INSERT ทำจาก UHMWPE (Ultra high molecular weight Polyethylene) มีวงแหวนสำหรับล็อก Femoral Head และสามารถถอดวงแหวนออกเพื่อเปลี่ยน Femoral Head ได้

๗. เงื่อนไขเฉพาะ

๗.๑ มีใบรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (ใบรับรอง ISO, ด้านการผลิต หรือ CE.MATKED หรือASTM)

๗.๒ เมื่อได้มีการส่งมอบผลิตภัณฑ์แล้ว หากพบมีการชำรุดเสียหายจากการผลิต หรือการขนส่ง ทางบริษัท ต้องยอมให้มีการแลกเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ชิ้นใหม่ได้

๗.๓ บริษัทต้องให้ยืมเครื่องมือสำหรับทำการผ่าตัดและรับผิดชอบในการขนส่งมาใช้ในโรงพยาบาล

๗.๔ ถ้าเกิดมีการชำรุดของเครื่องมือสำหรับทำการผ่าตัด ซึ่งเกิดจากการขนส่ง หรือจากเหตุสุดวิสัยขณะทำการผ่าตัด ทางบริษัทจะเป็นผู้รับผิดชอบ

๗.๕ หากทางบริษัทมีการเตรียมผลิตภัณฑ์ข้อสะโพกเทียมที่ได้กำหนดตามลักษณะทั้งหมด หรือเครื่องมือสำหรับทำการผ่าตัดที่จำเป็นต้องใช้ มาไม่พร้อมหรือไม่ครบถ้วน ซึ่งทำให้เกิดผลเสียต่อผู้ป่วยหรือต้องมีการเปลี่ยนแผนการผ่าตัด แม้ว่าได้รับการแจ้งให้มีการเตรียมการล่วงหน้าก่อนการผ่าตัดแล้ว ทางบริษัทต้องเป็นผู้รับผิดชอบกับผลเสียต่างๆที่เกิดขึ้น

๗.๖ ผู้เสนอราคาต้องแนบแค็ตตาล็อกหรือเอกสารที่ระบุรายละเอียดของอุปกรณ์ต่างๆ พร้อมทำเครื่องหมายและลงหมายเลขข้อในเอกสารประกอบการเสนอราคาให้ตรงตามรายละเอียดข้อกำหนดของทางราชการในวันที่เสนอราคาให้ชัดเจนทุกรายการ การเสนอเอกสารที่ไม่ตรงตามความต้องการและไม่ก่อให้เกิดประโยชน์ต่อทางราชการ คณะกรรมการฯ มีเหตุผลเพียงพอที่จะไม่รับพิจารณาและสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาคุณลักษณะทางเทคนิคที่ดีกว่าได้ เพื่อประโยชน์การใช้งานของทางราชการ

๘. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

กำหนดส่งมอบภายใน ๓๖๕ วัน นับถัดจากลงนามในสัญญา

๙. วงเงินในการจัดซื้อ

ภายในวงเงินงบประมาณ ๑,๗๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินนอกฝากคลัง ปี ๒๕๖๗

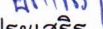
๑๐. การจ่ายเงิน

เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และจังหวัดได้ตรวจรับมอบสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

๑๑. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับคิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน


(นายพรธรรม ชูศักดิ์)


(นางประเสริฐ สืบสาย)


(นางชนิตา พิชร์จิราวุฒิ)

๑๒. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่จังหวัดได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๓. หลักเกณฑ์การพิจารณาข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา ในการคัดเลือกผู้เสนอราคาต่ำสุดเป็นผู้ชนะการซื้อหรือจ้าง โดยมีเงื่อนไขดังนี้

๑. หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ จังหวัด จะจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

อนึ่ง การพิจารณาผลตามเงื่อนไขเอกสารประกวดราคาซื้อหรือจ้าง จังหวัด จะพิจารณาจากเอกสารสำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) เท่านั้น

๒. หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ (SMEs) แต่เป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งตามกฎหมายไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งตามกฎหมายของต่างประเทศ ไม่เกินร้อยละ ๓ จังหวัด จะจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

๑๔. การเลือกใช้ผลิตภัณฑ์ (กรณีที่ไม่ได้ขอใช้วัสดุที่ผลิตในต่างประเทศหรือนำเข้าพัสดุจากต่างประเทศ)

ผู้ขายต้องเสนอใช้ผลิตภัณฑ์ระบบป้องกันเครือข่ายสารสนเทศและระบบกระจายสัญญาณหลักที่ผลิตภายในประเทศที่ได้รับการรับรองจากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (Made in Thailand) กรณีที่ตรวจสอบผลิตภัณฑ์จาก www.mit.fti.or.th แล้วพบว่าผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตในประเทศไทย (Made in Thailand) ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทยแล้ว ไม่น้อยกว่า ๓ ราย

หากตรวจสอบแล้ว ไม่มีหรือมีรายชื่อระบบป้องกันเครือข่ายสารสนเทศและระบบกระจายสัญญาณหลักที่ผลิตภายในประเทศที่ได้รับการรับรองจากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (Made in Thailand) น้อยกว่า ๓ ราย ให้เสนอใช้ผลิตภัณฑ์ที่ผลิตหรือประกอบภายในประเทศที่ยังไม่ได้รับการรับรองจากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (Made in Thailand) ก็ได้

๑๕. สถานที่ติดต่อเพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม

ส่วนงาน กลุ่มงานพัสดุ หน่วยงาน โรงพยาบาลอุทัยธานี

ชื่อ-นามสกุล นางสาววรรณวิภา ทวีทา เบอร์โทร ๐๕๖-๕๑๑๐๘๑ ต่อ ๒๘๐๘

อีเมลล์ wanwipa.t@mophegp.mail.go.th

เว็บไซต์ www.gprocurement.go.th , <https://uth.moph.go.th/uthaihosp/>

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายพรธรรม ชูศักดิ์)

นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางประเสริฐ สืบสาย)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางชนิดา พัชรจิราวุฒิ)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ