



ประกาศจังหวัดขอนแก่น

เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ ของโรงพยาบาลขอนแก่น
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ ของโรงพยาบาลขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๕๔๕,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

ชุดอุปกรณ์ข้อสะโพกเทียมชนิดพิเศษเฉพาะบุคคลแบบไม่ใช้ซีเมนต์ยึดกระดูก
ที่ก้านสะโพกเทียมและใช้ซีเมนต์ยึดกระดูกที่เบ้าสะโพกเทียมพร้อมฐานรองเบ้า
สะโพกเทียม (Revision Reverse Hybrid Total Hip with
Anti-Protrusioacetabuli cage)

จำนวน ๕ ชุด

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒๐๐.-บาท (สองร้อยบาทถ้วน) ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๖๔ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kkh.go.th, www.khonkaen.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๓๐๐-๙๙๐๐ ต่อ ๓๗๕๐ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นางนัตยา มิสต์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลขอนแก่น
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ชุดอุปกรณ์ข้อสะโพกเทียมชนิดพิเศษเฉพาะบุคคลแบบไม่ใช้ซีเมนต์ยึดกระดูกที่ก้านสะโพกเทียมและใช้
ซีเมนต์ยึดกระดูกที่เข้าสะโพกเทียมพร้อมฐานรองเข้าสะโพกเทียม

(Revision Reverse Hybrid Total Hip with Anti - Protrusioacetabuli cage)

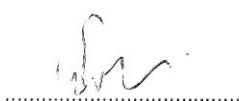
โรงพยาบาลขอนแก่น

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

1. ใช้เปลี่ยนแทนข้อสะโพกเดิม/ข้อสะโพกเทียมเดิม ของผู้ป่วยที่เสื่อมสภาพในกรณีที่มีพยาธิสภาพของข้อสะโพก/ข้อสะโพกเดิม ที่ทำให้ไม่สามารถใช้งานข้อสะโพกเดิมได้
2. ใช้ในผู้ป่วยมีพยาธิสภาพของกระดูกบริเวณเข้าสะโพก และ/หรือ กระดูกต้นขา มากกว่าทั่วไปที่ไม่สามารถใช้นิดที่ไม่ใช้ซีเมนต์ยึดกระดูกที่เข้าสะโพกเทียมได้และมีการสูญเสียกระดูกเป็นปริมาณมาก

คุณลักษณะเฉพาะ

1. อุปกรณ์ส่วนก้านสะโพกเทียมแบบไม่ใช้ซีเมนต์ยึดกระดูกใช้ในเฉพาะบุคคล (Cementless revision stem)
 - 1.1 เป็นก้านสะโพกเทียมแบบไม่ใช้ซีเมนต์ยึดกระดูก
 - 1.2 เป็นแบบโมดูลาร์ คือส่วนก้านสะโพกแยกจากส่วนหัวสะโพกและเข้าสะโพก สามารถใช้ได้ทั้ง Bipolar และ Total hip arthroplasty
 - 1.3 ก้านสะโพกเทียมมี Offset แบบ Constant offset ความยาวไม่เกิน 40 มม. มี taper neck ขนาด 12/14 มม.
 - 1.4 ก้านสะโพกเทียม ทำจาก Cobalt Chrome ออกแบบเป็น extensive Porous coat - ทั้งด้าม (Total coat) ปลายก้านสะโพกเทียมเป็นแบบ Bullet Tip ชัดมัน
 - 1.5 Porous coat มีขนาด Pore size ระหว่าง 200 - 250 Micron ซึ่งเหมาะสมให้กระดูกงอกยึดได้ดีโดยมีความยาวอย่างน้อย 3 ความยาว ตั้งแต่ 6 นิ้วขึ้นไปมีลักษณะดังนี้
 - ความยาว 6 นิ้ว เป็น straight stem มี calcar replacement มีขนาดตั้งแต่ 12.0 มม. ขึ้นไปมีอย่างน้อย 3 ขนาด
 - ความยาว 8 นิ้ว เป็น straight stem มีขนาด ตั้งแต่ 10.5 มม. ขึ้นไป มีอย่างน้อย 3 ขนาด
 - ความยาว 10 นิ้ว เป็น bowed stem แยกเป็น ขาซ้ายและขาขวา โดยมีขนาดตั้งแต่ 13.5 มม. ขึ้นไป มีอย่างน้อย 3 ขนาด
 - 1.6 หัวสะโพกเทียม (Femoral head) ทำจาก cobalt chrome ขนาด inner taper 12/14 มม. Outer diameter มีอย่างน้อยตั้งแต่ ขนาด 28 มม. ขึ้นไป สามารถปรับความยาวคอได้อย่างน้อย 4 ระดับความยาว



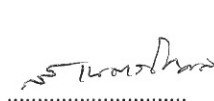
(นายเกรียงศักดิ์ ปิยกุลมลา)



(นายธนิต พงเจริญ)



(นางบงอร ศรีสงคราม)



(นางสจจิ เนตรโกศล)

2. เบ้าสะโพกเทียม (ACETABULAR CUP)

- เป็นเบ้าสะโพกเทียมแบบใช้ซีเมนต์ยึด (Cemented Acetabular cup)
- ทำจากพลาสติก UHMWPE เป็น HEMISPHERICAL SHAPE
- มี MARKER WIRE เพื่อบอกตำแหน่งของ CUP และสามารถมองเห็นตำแหน่ง จาก X-ray มี Inner diameter อย่างน้อยตั้งแต่ 28 มม. ขึ้นไปและมี Outer diameter อย่างน้อย 6 ขนาดตั้งแต่ 44 มม. ขึ้นไป

3. ฐานรองเบ้าสะโพกเทียม (Anti - Protrusioacetabuli cage)

- เป็นฐานรองเบ้าสะโพกเทียมทำจากไททาเนียมใช้ร่วมกับเบ้าสะโพกเทียมที่ใช้ซีเมนต์ยึดกระดูก
- เป็นฐานรองเบ้าสะโพกเทียมแบบ Burch Shneider โดยมีปีกบนยึดกับกระดูกเชิงกรานบน (Ilium bone) 1 ปีก และปีกล่างยึดกับกระดูกเชิงกรานล่าง (Ischium bone) 1 ปีก โดยมีรูสกรูสำหรับใส่สกรูช่วยยึดทั้งปีกบน และปีกล่างอย่างน้อยปีกละ 3 รู มีความหนา ของ Cage ไม่เกิน 3 มม. ขนาด เส้นผ่าศูนย์กลางภายนอกอย่างน้อยตั้งแต่ 48 มม. ขึ้นไปโดย ขนาดใหญ่ที่สุด ไม่ต่ำกว่า 72 มม.

เงื่อนไขเฉพาะ

1. ผลิตภัณฑ์ผ่านการรับรองคุณภาพมาตรฐานสากล ISO 13485 หรือ FDA และ CE Mark
2. เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ไม่เคยถูกใช้งาน หรือผ่านการสาธิตมาก่อน
3. ผลิตภัณฑ์บรรจุใส่ของ Sterile pack 2 ชั้น พร้อมเปิดใช้งานได้ทันที
4. ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิตโดยตรง
5. ผลิตภัณฑ์มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับตั้งแต่วันส่งมอบ
6. เครื่องมือแพทย์ต้องนำเข้าโดยผู้จดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยมีใบจดทะเบียนของสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้ โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
7. มีหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดย สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา



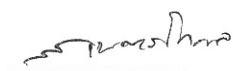
(นายเกรียงศักดิ์ ปิยกุลมาลา)



(นายณิต พุเจริญ)



(นางบังอร ศรีสงคราม)



(นางสจี เนตรโกศล)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ชุดอุปกรณ์ข้อสะโพกเทียมชนิดพิเศษเฉพาะบุคคลแบบไม่ใช้ซีเมนต์ยึดกระดูกที่ก้านสะโพกเทียมและใช้ซีเมนต์ยึดกระดูกที่เข้าสะโพกเทียมพร้อมฐานรองเข้าสะโพกเทียม (Revision Reverse Hybrid Total Hip with Anti - Protrusioacetabuli cage) จำนวน 5 ชุด
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 545,000..... บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) **23 ก.ย. 2564**
เป็นเงิน 545,000..... บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี) 109,000 บาท/ชุด
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) สืบจากบริษัท 3 รายดังนี้
 - 5.1 จอห์นสัน แอนด์ จอห์นสัน
 - 5.2 บริษัท เกอไทท์ จำกัด
 - 5.3 บริษัท เอ ซี อี คอมเมอร์เชียล จำกัด
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - 6.1 นายเกรียงศักดิ์ ปิยกุลมลา นายแพทย์เชี่ยวชาญ
 - 6.2 นายธนิต พุเจริญ นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ
 - 6.3 นางบังอร ศรีสงคราม พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ
 - 6.4 นางสาวจี เนตรโกศล พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
๑							
๒							
๓							
๔							
๕							
รวม					xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)					๑๐๐	๗๐	๓๐

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

1. ชื่อบริษัท/ ห้าง/ ร้าน.....
2. ชื่อพัสดุ.....
.....
3. ยี่ห้อ.....
4. รุ่น.....
5. ประเทศ.....
6. กำหนดส่งมอบ.....
7. อื่นๆ (ถ้ามี)

ลงชื่อ
(.....)

ตำแหน่ง

ประทับตรา (ถ้ามี)

หมายเหตุ: กรุณากรอกรายละเอียดให้ครบถ้วน พร้อมแนบเสนอมาพร้อมกับใบเสนอราคา
ในวันยื่นข้อเสนอและเสนอราคา