



ประกาศจังหวัดขอนแก่น
เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์
ของโรงพยาบาลขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ ของโรงพยาบาลขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๗๑๒,๕๐๐.-บาท (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นสองพันห้าร้อยบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

ชุดข้อเช่าเทียมชนิดสวนรับน้ำหนักไม่สามารถเคลื่อนไหวได้

ผิวสัมผัสสูงและตัดกระดุกน้อย

จำนวน ๑๐ ชุด

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
ในวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๔ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒๐๐.-บาท (สองร้อยบาทถ้วน) ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๓๑ สิงหาคม 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 ๒๓ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔



(นางนัตยา มิลล์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลขอนแก่น
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ชุดข้อเข่าเทียมชนิดส่วรับน้ำหนักไม่สามารถเคลื่อนไหวได้ ผิวสัมผัสสูงและตัดกระดูกน้อย
โรงพยาบาลขอนแก่น

วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้เปลี่ยนแทนข้อเข่าเดิมของผู้ป่วยที่เสื่อมสภาพ หรือ ไม่สามารถใช้งานข้อเข่าเดิมได้

คุณลักษณะเฉพาะ

คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

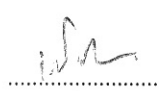
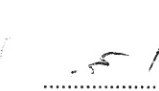
ข้อเข่าเทียมเป็นอุปกรณ์ที่ออกแบบเพื่อนำมาใช้ทดแทนกระดูกข้อเข่าของผู้ป่วยที่เกิดพยาธิสภาพในข้อเข่าและเมื่อเปลี่ยนมาใช้ข้อเข่าเทียมจะทำให้มีการใช้งานของข้อเข่าที่ดีขึ้น ประกอบด้วย

1. อุปกรณ์ฟีเมอร์แบบใช้สารยึดกระดูก (Cemented Femoral Component)

- ผลิตจาก โคบอล โครเมียม อัลลอยด์ (Cobalt-Chromium Alloy) ผ่านกรรมวิธี Cast เพื่อขึ้นรูป
- มีการออกแบบฟีเมอร์เป็นแบบไม่สมมาตร (Asymmetry) คือมีข้อเข่าข้างซ้ายหรือขวา โดยเฉพาะ
- มีการตัดเอ็นไขว้หลังในข้อเข่า (Posterior Cruciate Ligament) จึงต้องมี Intercondylar Notch เพื่อทดแทนการทำงานของ PCL โดย Intercondylar notch ทำมุม 18 องศา และขนาดของ Intercondylar notch จะเปลี่ยนแปลงตามขนาดของฟีเมอร์
- ความหนาในส่วนของ Posterior และ Distal อย่างน้อย 9 มม.
- มี Trochlear groove แบบพิเศษ เพื่อรองรับกระดูกสะบ้า โดยจะทำมุม Valgus กับกระดูกต้นขา มุมองศาของการทำมุมจะเปลี่ยนแปลงตามขนาดของฟีเมอร์
- มี Lug ทางด้าน Distal Condyles เพื่อวางตำแหน่งของฟีเมอร์ได้แม่นยำมากขึ้น
- มีขนาดให้เลือกอย่างน้อย 14 ขนาด

2. อุปกรณ์ทิเบียเทรย์แบบใช้สารยึดกระดูก (Cemented Tibia Component)

- ผลิตจาก โคบอล โครเมียม อัลลอยด์ (Cobalt-Chromium Alloy) ผ่านกรรมวิธี Cast เพื่อขึ้นรูป และทำพื้นผิวที่สัมผัสที่รองรับสารยึดกระดูกให้หยาบ
- มีระบบการล็อกแบบ Central locking design เพื่อลดการเสียดสีระหว่างด้านล่างของทิเบียร์อินเสิร์ตและผิวหน้าของทิเบียร์เทรย์
- ทิเบียร์เทรย์มีความหนาอย่างน้อย 4.1 มม. และมีขนาดอย่างน้อย 10 ขนาดให้เลือกใช้

   
(นายเกรียงศักดิ์ ปิยกุลมลา) (นายธนิต พุเจริญ) (นางชุศรี วาชะสุโขทัย) (นางสจี เนตรโกศล)

3. อุปกรณ์ทึบิเอร์อินเสิร์ท (Posterior Stabilized Insert) ผลิตจากโพลีเอธิลีน ขึ้นรูปเป็นชั้นด้วย

วิธีการ Mold และผ่านการฆ่าเชื้อด้วยรังสี Gamma ปริมาณ 8 MRad

- Spine มีการออกแบบเป็น S-Curve เพื่อให้การสัมผัสระหว่างฟิเมอร์และทึบิเอร์อินเสิร์ท เป็นไปอย่างราบรื่นและมั่นคง
- มีขนาดอย่างน้อย 10 ขนาด โดยจะเลือกใช้ตามขนาดของฟิเมอร์
- แต่ละขนาดมีความหนาอย่างน้อย 8 ขนาดให้เลือกใช้

เงื่อนไขเฉพาะ

1. ผลิตภัณฑับรรจุในของ Sterile pack สามารถเปิดใช้งานได้โดยไม่ต้องฆ่าเชื้ออีก
2. เป็นผลิตภัณฑัได้รับรองคุณภาพจาก CE Mark หรือ FDA หรือ ISO 13485
3. ผลิตภัณฑัมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันส่งมอบ
4. ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิตโดยตรง
5. ในกรณีเครื่องมือ หรือวัสดุการแพทย์ต้องนำเข้าโดยผู้จดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยมีใบจดทะเบียนของสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้ โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
6. มีหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

.....
(นายเกรียงศักดิ์ ปิยกุลมลา)

.....
(นายธนิต พุเจริญ)

.....
(นางชุตริ วัชรสุขโพธิ์)

.....
(นางสจจิ เนตรโกศล)

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
ในวันยื่นข้อเสนอและเสนอราคาฯ

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)
()

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ	ชุดข้อเข้าเทียมชนิดส่วนรับน้ำหนักไม่สามารถเคลื่อนไหวได้ ผิวสัมผัสสูงและตัดกระดุกน้อย	จำนวน 10 ชุด
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	โรงพยาบาลขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น	
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....	712,500.....	บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)	19 ส.ค. 2564	
เป็นเงิน	712,500	บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี)	71,250	บาท/ชุด
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) สืบจากท้องตลาด 3 บริษัทดังนี้		
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 ปิยะกุลมลา นายแพทย์เชี่ยวชาญ	
6.2	นายธนิศ พุเจริญ นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ	
6.3	นางชูศรี วัชรสุขโพธิ์ ศรีสงคราม พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ	
6.4	นางสจี เนตรโกศล พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	