

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ข้อเช่าชนิดที่ส่วนรับน้ำหนักเคลื่อนไหวได้ แบบไม่เก็บเอ็นไขว้หลัง
ศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน

1. ความต้องการ

ข้อเช่าชนิดที่ส่วนรับน้ำหนักเคลื่อนไหวได้

2. วัตถุประสงค์การใช้งาน

ใช้สำหรับผ่าตัดเปลี่ยนผิวข้อเช่า แบบใช้สารยึดกระดูก เป็นชนิดตัดเอ็นข้อเช่า (PCL)

3. คุณลักษณะทั่วไป

ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะข้อเช่าชนิดที่ส่วนรับน้ำหนักเคลื่อนไหวได้ ที่แนบ

4. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

1. มีความสามารถตามกฎหมาย
2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

6. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

7. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

8. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่
ศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ณ วันประกาศประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

9. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของ
ผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

5. สถานที่ดำเนินการติดตั้ง

ศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ถนนติวานนท์ ตำบลบางตลาด อำเภอปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี 11120

6. ระยะเวลาส่งมอบ

กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน 150 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

7. วงเงินในการจัดหา (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)

1,950,000.00 บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

8. วงเงินราคากลาง

2,010,000.00 บาท (สองล้านหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

9. หน่วยงานรับผิดชอบดำเนินการ

งานพัสดุ ศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
สถานที่ติดต่อและขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม หรือข้อเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็นที่เปิดเผยตัวได้ที่


1. ทางไปรษณีย์

งานพัสดุ ศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
222 หมู่ 1 ถนนติวานนท์ ตำบลบางตลาด อำเภอปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี 11120

2. E-mail inventory_ridhosp@hotmail.com

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายแพทย์จิตติ จินต์สว่าง)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายแพทย์ประจักษ์ จิรธรรมรัตน์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายสาโรช ทองประเสริฐ)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ข้อเข้าเทียมชนิดที่ส่วนรับน้ำหนักเคลื่อนไหวได้ แบบไม่เก็บเอ็นไขว้หลัง
ศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน

1. ความต้องการ

ข้อเข้าเทียมชนิดที่ส่วนรับน้ำหนักเคลื่อนไหวได้

2. วัตถุประสงค์

ใช้สำหรับผ่าตัดเปลี่ยนผิวข้อเข้า แบบใช้สารยึดกระดูก เป็นชนิดตัดเอ็นข้อเข้า (PCL)

3. คุณลักษณะทั่วไป มีองค์ประกอบ 4 ส่วน ได้แก่

- 3.1 พื้นผิวข้อเข้าของกระดูกต้นขา (Femoral Component)
- 3.2 พื้นผิวข้อเข้าของกระดูกหน้าแข้ง (Tibial Tray)
- 3.3 วัสดุรองระหว่างกระดูกต้นขาที่กระดูกหน้าแข้ง (Articular Surfaces)
- 3.4 ลูกสะบ้าเทียม (Patella)

4. คุณลักษณะทางเทคนิค

- 4.1 พื้นผิวข้อเข้าของกระดูกต้นขา (Femoral Component)
 - 4.1.1 ทำจากโลหะปลอดสนิมชนิดโคบอลโครเมียม ชัดมัน (Cobalt-Chromium Alloy) เป็นแบบไม่เก็บเอ็นข้อเข้า (PS) ออกแบบให้มีส่วนโค้งด้าน Medial และ Lateral เป็นแบบ Single Center of Rotation
 - 4.1.2 มีขนาดให้เลือกอย่างน้อย 5 ขนาด แยกชาย-ขวา
- 4.2 พื้นผิวข้อเข้าของกระดูกหน้าแข้ง (Tibial Tray)
 - 4.2.1 ทำจากโลหะปลอดสนิมชนิดโคบอลโครเมียม (Cobalt-Chromium) มี Fin เพื่อเพิ่มพื้นผิวสัมผัสระหว่างกระดูกกับ Tibial Tray มีให้เลือกอย่างน้อย 5 ขนาด
 - 4.2.2 Tibial Tray มีร่องลึกอย่างน้อย 2.8 เซนติเมตร สำหรับรองรับ Articular Surface เพื่อป้องกันการหลุดของ Articular Surface
- 4.3 วัสดุระหว่างรองกระดูกต้นขาที่กระดูกหน้าแข้ง (Articular Surface) ทำจากโพลีเอทิลีนชนิดพิเศษ (Ultra High Molecular Weight Polyethylene, UHMWPE) สามารถปรับมุมองศาได้ 12.5 องศา ทั้งด้าน Medial และ Lateral โดยไม่เสียดสีต่อ MCL และ LCL มีให้เลือกอย่างน้อย 5 ขนาด และมีความหนาให้เลือกอย่างน้อย 5 ขนาด ตั้งแต่ 9-19 มิลลิเมตร
- 4.4 ลูกสะบ้าเทียม (Patellar) ทำจากโพลีเอทิลีนชนิดพิเศษ (Ultra High Molecular Weight Polyethylene, UHMWPE) มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางให้เลือกอย่างน้อย 3 ขนาด คือ เป็นแบบ 2 เบ็ก (Peg)



(นพ.จิตติ จันทสว่าง)



(นพ.ประจักษ์ จิรธรรมรัตน์)



(นายสาโรช ทองประเสริฐ)

5. เงื่อนไขเฉพาะ

- 5.1 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองคุณภาพมาตรฐานได้รับการอนุมัติจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (FDA) หรือใบรับรองมาตรฐานอุตสาหกรรม (CE Mark) หรือ (ISO 13485)
- 5.2 บริษัทมีเอกสารการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายสินค้า
- 5.3 มี Catalog ซึ่งแสดงขนาดหรือตัววัสดุการแพทย์มาแสดงในวันเสนอราคา
- 5.4 บริษัทให้ยืมเครื่องมือสำหรับทำผ่าตัด และรับผิดชอบในการขนส่งมาโรงพยาบาล
- 5.5 มีผู้เชี่ยวชาญด้านเทคนิคของเครื่องมือ เข้าส่งเครื่องมือผ่าตัด และให้คำแนะนำแก่ศัลยแพทย์และเจ้าหน้าที่ห้องผ่าตัดในขณะทำการผ่าตัด



(นพ.จิตติ จันทสว่าง)



(นพ.ประจักษ์ จิรธรรมรัตน์)



(นายสาโรช ทองประเสริฐ)