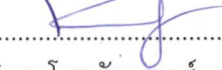


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการประกวดราคาจัดซื้อชุดข้อเข้าเทียมชนิดส่วนรับน้ำหนักไม่สามารถเคลื่อนไหวได้แบบค้ำยันชั่วคราวชนิดที่สามารถงอเข้าได้มากกว่าหรือเท่ากับ ๑๔๐ องศา จำนวน ๑๐๐ ชุด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลนครปฐม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ ๔,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่๒๒...เมษายน...๒๕๖๔....
เป็นจำนวนเงิน ๔,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน)
ราคาชุดละ ๔๕,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ บริษัท เรดอน จำกัด
 - ๕.๒ บริษัท จอห์นสัน แอนด์ จอห์นสัน (ไทย) จำกัด
๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายโชคชัย วงศ์บุบผา)

นายแพทย์(ด้านเวชกรรม) ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายวสุ เตชะไพฑูริย์)

นายแพทย์(ด้านเวชกรรม) ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายนัทพันธ์ ศิริวิเชียร)

นายแพทย์(ด้านเวชกรรม) ชำนาญการพิเศษ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ชุดข้อเข้าเทียมชนิดส่วนรับน้ำหนักไม่สามารถเคลื่อนไหวได้ แบบตัดเอ็นไขว้หลัง
ชนิดที่สามารถงอเข้าได้มากกว่าหรือเท่ากับ ๑๔๐ องศา

๑. วัตถุประสงค์

- ๑.๑ เพื่อใช้ในการผ่าตัดรักษาผู้ป่วยโรคข้อเข่าเสื่อมที่ไม่ตอบสนองต่อการรักษาด้วยวิธีทางอนุรักษ์นิยมที่ให้อย่างเต็มที่แล้ว
- ๑.๒ ใช้ในผู้ป่วยที่ยังต้องการทำกิจกรรมที่ใช้เข่างอได้มากกว่าหรือเท่ากับ ๑๔๐ องศา และยังใช้งานหลังผ่าตัดที่เข่ามาก (High activity)

๒. คุณลักษณะทั่วไป

ข้อเข่าชนิดที่ส่วนรับน้ำหนักไม่สามารถเคลื่อนไหวได้แบบตัดเอ็นไขว้หลังชนิดใช้สารยึดกระดูก

๓. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๓.๑ พื้นผิวข้อเข่าส่วนกระดูกต้นขา (Femoral Component)
 - ๓.๑.๑ ผลิตจากโคบอลโครเมียม (Cobalt Chromium)
 - ๓.๑.๒ ออกแบบเป็นแบบไม่สมมาตร คือ มีแยกข้างขวาหรือข้างซ้ายโดยเฉพาะ
 - ๓.๑.๓ มีให้เลือกอย่างน้อย ๖ ขนาด
 - ๓.๑.๔ สามารถงอเข้า Flexion ได้มากกว่าหรือเท่ากับ ๑๔๐ องศา
 - ๓.๑.๕ ออกแบบให้มีช่องทางการเคลื่อนที่ของลูกสะบ้า (Patella Groove หรือ Trochlear groove) เพื่อให้การเคลื่อนไหวไปตามธรรมชาติ เพื่อป้องกันการออกนอกช่องทาง (Patella Subluxation)
 - ๓.๑.๖ มีหมุดยึด (Peg) เพื่อช่วยป้องกันการคว่ำหรือเงยของข้อเข่าเทียมและเพื่อกำหนดตำแหน่งการใส่ข้อเข่าได้อย่างแม่นยำ
- ๓.๒ พื้นผิวกระดูกต้นขาส่วนกระดูกหน้าแข้ง (Tibial Component)
 - ๓.๒.๑ ผลิตจากโคบอลโครเมียม (Cobalt Chromium)
 - ๓.๒.๒ มีให้เลือกอย่างน้อย ๖ ขนาด
- ๓.๓ วัสดุรองเบ้าพื้นผิวข้อเข่า (Tibial Insert)
 - ๓.๓.๑ ผลิตจากโพลีเอทิลีน (Polyethylene)
 - ๓.๓.๒ มีให้เลือกอย่างน้อย ๔ ขนาด
 - ๓.๓.๓ มีความหนาให้เลือกอย่างน้อย ๕ ขนาด
- ๓.๔ ลูกสะบ้าเทียม
 - ๓.๔.๑ มีให้เลือกอย่างน้อย ๔ ขนาด
 - ๓.๔.๒ มี ๓ ขา อยู่ด้านใต้เพื่อการยึดติด

/๔. การบรรจุ...

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายโชคชัย วงศ์บุญผา)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายวสุ เตชะไพฑูรย์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายณัฏพันธ์ ศิริวิเชียร)

๔. การบรรจุหีบห่อ

แยกบรรจุกล่องละ ๑ ชิ้น แบบปลอดภัยสามารถนำมาใช้ได้ทันที

๕. เงื่อนไขเฉพาะ

๕.๑ อุปกรณ์ทุกชิ้นได้ผ่านการฆ่าเชื้อแล้ว โดยมีวันหมดอายุกำกับไว้อย่างชัดเจน

๕.๒ มีเครื่องมือสำหรับการผ่าตัดให้ยืมใช้ พร้อมทั้งคู่มือแนะนำการใช้งาน

๕.๓ ต้องมีหนังสือรับรองการประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยสำนักงานคณะกรรมการ
อาหารและยา

๕.๔ ผ่าน FDA และ CE MARKED

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ
(นายโชคชัย วงศ์บุบผา)

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นายวสุ เตชะไพฑูรย์)

(ลงชื่อ)กรรมการ
(นายนันทพันธ์ ศิริวิเชียร)