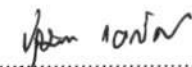



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการประกวดราคาซื้อชุดสายยางประกอบการให้น้ำยารักษาสภาพกล้ามเนื้อหัวใจ (Cardioplegia set) จำนวน ๓๐๐ ชิ้น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลนครปฐม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ ๘๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๖
เป็นจำนวนเงิน ๘๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)
ราคาชิ้นละ ๒,๘๐๐.๐๐ บาท (สองพันแปดร้อยบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ บริษัท ดีเคเค ดีไวซ์ จำกัด
 - ๕.๒ บริษัท เบตเตอร์ เมดิคอล แคร่ จำกัด
๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ..... ประธานกรรมการ

(นายปฐมพน เอกรัตน์)

นายแพทย์ (ด้านเวชกรรม) ชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... ..... กรรมการ

(นายวัชรพงษ์ อัดตสิริลักษณ์)

นายแพทย์ ชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... ..... กรรมการ

(นายเฉลิมพล สังข์ทอง)

นักเทคโนโลยีหัวใจและทรวงอก ชำนาญการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ชุดสายยางประกอบการให้น้ำยารักษาสภาพกล้ามเนื้อหัวใจ (Cardioplegia set)

๑. วัตถุประสงค์การใช้งาน

เป็นชุดสายยางประกอบการให้น้ำยารักษาสภาพกล้ามเนื้อหัวใจเพื่อให้หัวใจหยุดเต้นได้อย่างมีประสิทธิภาพขณะแพทย์ทำการผ่าตัดหัวใจ

๒. คุณสมบัติทั่วไป

เป็นชุดสายยางและอุปกรณ์สำหรับผสมเลือดและน้ำยารักษาสภาพกล้ามเนื้อหัวใจพร้อมอุปกรณ์ใช้แลกเปลี่ยนอุณหภูมิขณะทำการผ่าตัดหัวใจแบบเปิด

๓. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๓.๑ เป็นชุดสายยางและอุปกรณ์สำหรับผสมเลือดแดงจากปอดเทียมและน้ำยารักษาสภาพกล้ามเนื้อหัวใจในระหว่างผ่าตัด
- ๓.๒ ส่วน Housing ผลิตจากวัสดุ Polycarbonate ลักษณะใส สามารถมองเห็นภายในได้
- ๓.๓ มี priming volume ไม่เกิน ๔๕ mL
- ๓.๔ ขดลวดตัวแลกเปลี่ยนอุณหภูมิ (Heat exchanger) ทำมาจาก Stainless steel
- ๓.๕ พื้นที่แลกเปลี่ยนอุณหภูมิ ไม่น้อยกว่า ๐.๐๕ ตารางเมตร
- ๓.๖ มีช่องสำหรับเสียบตัววัดอุณหภูมิ (Temperature probe)
- ๓.๗ Blood Inlet port มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเท่ากับ ๑/๔ นิ้ว
- ๓.๘ Blood Outlet port มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเท่ากับ ๓/๑๖ นิ้ว หรือ ๑/๔ นิ้ว
- ๓.๙ Water port มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเท่ากับ ๑/๒ นิ้ว
- ๓.๑๐ มีการบรรจุผลิตภัณฑ์แยกจากกันแบ่งเป็น ๒ ส่วน คือ Machine set และ Table set
- ๓.๑๑ ผลิตภัณฑ์ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อแล้วพร้อมใช้งานได้ทันที

/๔. เงื่อนไขเฉพาะ...

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง

(ลงชื่อ) *Jan Koenig* ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) *(นายปฐมพนธ์ เอกรัตน์)* กรรมการ

(ลงชื่อ) *(นายวัชรพงษ์ อัดตสิริลักษณ์)* กรรมการ

(ลงชื่อ) *เฉลิมพล สังข์ทอง* กรรมการ

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๔.๑ ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการทดสอบจากหน่วยงาน หรือสถาบันที่ยอมรับทางการแพทย์ทั้งในประเทศ หรือต่างประเทศ ทั้งนี้ต้องแนบมาพร้อมเอกสารในวันยื่นข้อเสนอราคา
- ๔.๒ ได้รับการรับรองคุณภาพ และความปลอดภัยในการใช้งานตามมาตรฐานสากล ทั้งนี้ต้องแนบมา พร้อมเอกสารในวันยื่นข้อเสนอราคา
- ๔.๓ ผลิตภัณฑ์มีอายุการเก็บโดยปราศจากเชื้อ เมื่อส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ ปี

.....

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคาากลาง

(ลงชื่อ) *Prum Pong* ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) *Wichon* กรรมการ
(นายปฐมพงษ์ เอกรัตน์)

(ลงชื่อ) *Limphol* กรรมการ
(นายเฉลิมพล สังข์ทอง)