

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ : วัสดุการแพทย์ รายการ Traxerflow Irrigation จำนวน ๒๕๐ ชิ้น
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา จังหวัดนครราชสีมา
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๘๐๒,๕๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่..... ๓ มี.ค. ๒๕๖๘
- เป็นเงิน ๘๐๒,๕๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนสองพันห้าร้อยบาทถ้วน)
- ราคาต่อหน่วย : ราคาชิ้นละ ๓,๒๑๐.๐๐ บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๕.๑ ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน ๓ ราย ดังนี้
- ๕.๑.๑ บริษัท ดีซีเอช ออริกา (ประเทศไทย) จำกัด
- ๕.๑.๒ บริษัท เอเชีย เมดิคอล ซัพพลาย จำกัด
- ๕.๑.๓ บริษัท ดีซี โปรเฟสชั่นแนล ซัพพลาย แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- | | | |
|-----------------------------|----------------------------|---------------|
| ๖.๑ นายกฤษศักดิ์ จิตวัฒนกุล | นายแพทย์เชี่ยวชาญ | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒ นางสาวมาลี ธรรมะ | พยาบาลวิชาชีพเชี่ยวชาญ | กรรมการ |
| ๖.๓ นางมนต์เทียน นิธิธนกุล | พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ | กรรมการ |

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

Traxerflow Irrigation

๑. ความเป็นมา

งานบริการห้องผ่าตัด ให้บริการผ่าตัดทั้งในและนอกเวลาราชการ ไม่จำกัดอายุ เพศ เชื้อชาติและศาสนาจึงจำเป็นต้องมีวัสดุการแพทย์ ที่สามารถให้บริการผ่าตัดทุกกลุ่มโรค ทุกหัตถการ ได้อย่างเหมาะสม ถูกต้อง ปลอดภัยและทันเวลา เพื่อความปลอดภัยของผู้รับการผ่าตัด ร่วมกับความพึงพอใจของผู้ใช้บริการงานห้องผ่าตัด

๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน

ใช้สำหรับควบคุมสารถ้านขณะผ่าตัดร่วมกับเครื่อง Endoflow ในการผ่าตัดทางศัลยกรรมทางเดินปัสสาวะและอื่นๆ

๓. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๓.๑ ชุดให้สารน้ำขณะผ่าตัด มีขนาดไม่น้อยกว่า ๒๕ x ๔๐ เซนติเมตร
- ๓.๒ เข็มแทงเข้าขวดน้ำเกลือ (Spike) จำนวน ๒ ข้าง ผลิตจากวัสดุ ABS มีส่วนปลายแหลมและแข็งแรง พร้อมมีฝาครอบปิดมิดชิดซึ่งผลิตจากพลาสติก Polyethylene
- ๓.๓ มี Pressure Chamber ในตัวเพื่อใช้ในการ Flush สายน้ำ ผลิตจาก Polyvinyl Chloride (PVC) และ Polypropylene (PP) มีความใสและยืดหยุ่น ทำให้สามารถบีบแรงสารน้ำได้ดี
- ๓.๔ สายส่งผลิตจาก Polyvinyl Chloride (PVC) DEHP Free มีความยืดหยุ่น ไม่พับงอ มีความใส สามารถมองเห็นสารน้ำได้อย่างชัดเจน
- ๓.๕ มี Clamp สำหรับควบคุมการไหล จำนวน ๓๐ จุด สามารถปรับหยุดหรือรักษาอัตราการไหลของสารน้ำได้ดี ทั้งจากในพื้นที่ยึดจากข้อและนอกพื้นที่ปราศจากข้อ
- ๓.๖ มี Connector ที่สามารถหมุนได้ ๓๖๐ องศา ช่วยให้การผ่าตัดสะดวก
- ๓.๗ มี Port สำหรับฉีดสารทึบแสงในตัว
- ๓.๘ มี Tuohy Borst Adapter ผลิตจาก Polycarbonate (PC), Polytetrafluoroethylene (PTFE) และ Silicone สำหรับใส่สายเลเซอร์และเครื่องมือต่างๆโดยสามารถปรับขนาดรูได้
- ๓.๙ มี RFID เพื่อใช้งานควบคู่กับเครื่อง Endoflow
- ๓.๑๐ มีวาล์วปิดและเปิดจำนวนสองจุดเพื่อควบคุมการไหลของสารน้ำ
- ๓.๑๑ มีการระบุรายละเอียดต่างๆ เลขที่ผลิต วันเดือนปีที่ผลิต และวันหมดอายุ ไว้บนซองบรรจุและกล่องบรรจุอย่างชัดเจน

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๔.๑ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพจากทวีปยุโรป อเมริกา หรือเอเชีย
- ๔.๒ ได้รับใบอนุญาตเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
- ๔.๓ มีใบรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย
- ๔.๔ ผลิตภัณฑ์จะต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันที่ส่งมอบสินค้า
- ๔.๕ คุณสมบัติที่บริษัทนำมาเสนอต้องตรงกับแคตตาล็อก

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายกฤษศักดิ์ จิตวัฒนกุล)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสุมาลี ธรรมะ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางมนต์เทียน นิธิธนกุล)