

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการสอบราคาซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ กล้องส่องตรวจกระเพาะอาหารและลำไส้เล็กส่วนต้นแบบคมชัดพร้อมชุดควบคุมสัญญาณภาพ จำนวน ๑ เครื่อง ให้กับโรงพยาบาลคลองขลุง จังหวัดกำแพงเพชร /หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกำแพงเพชร
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๐๖๐,๐๐๐.-บาท (-สองล้านหกหมื่นบาทถ้วน-)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่...๒๗/...เดือน.....ตุลาคม.....พ.ศ.๒๕๕๙
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ๔.๑ บริษัท โซล เมดิคอล จำกัด
  - ๔.๒ บริษัท ที.เอส.เอ็ม.ชายน จำกัด
  - ๔.๓ บริษัท ชายน เอ็นจิเนียริ์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - ๕.๑ นายบัลลังก์ อุปพงษ์ ประธานกรรมการ
  - ๕.๒ นายวินัย ลีสมีทธิ กรรมการ
  - ๕.๓ นายวิเชียร กาศสมบุรณ์ กรรมการ

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์การแพทย์**  
**รายการ กล้องส่องตรวจกระเพาะอาหารและลำไส้เล็กส่วนต้น**  
**แบบคมชัดพร้อมชุดควบคุมสัญญาณภาพ**  
**ให้กับโรงพยาบาลคลองขลุง จังหวัดกำแพงเพชร ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐**

**ความต้องการ**

กล้องส่องตรวจกระเพาะอาหารและลำไส้เล็กส่วนต้นระบบวิดีโอทัศน์ ตามข้อกำหนดคุณสมบัติ

**วัตถุประสงค์**

ใช้สำหรับการส่องตรวจ วินิจฉัย วิเคราะห์ และรักษาโรคของระบบทางเดินอาหาร

**คุณสมบัติทางเทคนิค**

\*กล้องส่องตรวจกระเพาะอาหารและลำไส้เล็กส่วนต้นระบบวิดีโอทัศน์ จำนวน ๑ ชุด

๑. ภาพที่แสดงออกมาทางจอรับภาพมีลักษณะภาพแบบวงกลมหรือแปดเหลี่ยมที่คุณภาพคมชัด
๒. ระบบรับสัญญาณที่ปลายกล้องเป็น CCD หรือ Color CCD Chip
๓. ตัวกล้องเป็น High definition

**ระบบเลนส์**

- ระยะการมองเห็นภาพไม่น้อยกว่า ๒ มิลลิเมตรจนถึง ๑๐๐ มิลลิเมตร
- มุมมองภาพด้านหน้าไม่น้อยกว่า ๑๔๐ องศา

**ส่วนใช้งาน**

- ส่วนปลายกล้องมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่เกิน ๙.๕ มิลลิเมตร
- ตัวกล้องมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่เกิน ๙.๕ มิลลิเมตร
- ความยาวส่วนใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๐๐๐ มิลลิเมตร
- ความยาวรวมอยู่ระหว่าง ๑๒๐๐-๑๕๐๐ มิลลิเมตร
- ช่องใส่เครื่องมือมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๒.๘ มิลลิเมตร

**ส่วนปรับมุม**

- ปรับมุมขึ้นได้ไม่น้อยกว่า ๒๑๐ องศา
- ปรับมุมลงได้ไม่น้อยกว่า ๙๐ องศา
- ปรับมุมซ้ายได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ องศา
- ปรับมุมขวาได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ องศา

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
( นายบัลลังก์ อุปพงษ์ )

ลงชื่อ.....กรรมการ  
( นายวิชัย ลีสมิทธี )

ลงชื่อ.....กรรมการ  
( นายวิเชียร กาศสมบุญ )



