



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด โรงพยาบาลร้อยเอ็ด โทร. ๐ ๔๓๕๑ ๘๒๐๐-๕ ต่อ ๗๖๗๙

ที่ รอ ๐๐๓๓.๑๐๑/ ๓๕๑๙

วันที่ ๑๙ กรกฎาคม ๒๕๖๗

เรื่อง การกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางกล้องส่องตรวจกระเพาะอาหารและลำไส้เล็กส่วนต้น ชนิดวีดีทัศน์แบบคมชัดสูง จำนวน ๑ เครื่อง

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๓๗๓๘/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางกล้องส่องตรวจกระเพาะอาหารและลำไส้เล็กส่วนต้น ชนิดวีดีทัศน์แบบคมชัดสูง จำนวน ๑ เครื่อง ด้วยเงินงบประมาณ จากสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ ปีงบประมาณ ๒๕๖๗

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางกล้องส่องตรวจลำไส้ใหญ่ชนิดวีดีทัศน์แบบคมชัดสูง จำนวน ๑ ชุด เป็นเงิน ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)

ระเบียบและคำสั่งที่เกี่ยวข้อง

คำสั่งจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๕๐๐๐/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๕ ผอ. จ. ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ดมอบอำนาจให้หัวหน้าหน่วยงานในสังกัดสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด มีอำนาจอนุมัติการสั่งซื้อ สั่งจ้าง การจัดทำและการบริหารสัญญาตามผลการจัดซื้อจัดจ้างจนเสร็จสิ้นสัญญา การตรวจสอบความถูกต้องและการคืนหลักประกันสัญญา รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับการพัสดุตามพระราชบัญญัติและระเบียบข้างต้น ดังนี้ ๓.๒ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลร้อยเอ็ด ๑) วิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป วงเงินครั้งละไม่เกิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท

ข้อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางกล้องส่องตรวจกระเพาะอาหารและลำไส้เล็กส่วนต้นชนิดวีดีทัศน์แบบคมชัดสูง จำนวน ๑ เครื่อง เรียบร้อยแล้ว

ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขออนุมัติใช้คุณลักษณะเฉพาะและราคากลางต่อไป

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายวิจักขณ์ กัญญาคำ)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางทองใส คงวัน)

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นางสาวธิดารัตน์ อุดมพร)

(นายชาญชัย จันทร์วรชัยกุล)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลร้อยเอ็ด

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

(นางสาววันวิสาข์ วงษ์สีดาแก้ว)

(นายธนกร จิรชวลา)

หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อ กล้องส่องตรวจกระเพาะอาหารและลำไส้เล็กส่วนต้นชนิดวิดีโอทัศนแบบคมชัดสูง
หน่วยงาน เจ้าของโครงการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ด้วยเงินงบประมาณสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ
ปีงบประมาณ ๒๕๖๗ จำนวน ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่
เป็นเงิน ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
สืบราคาจากท้องตลาด
 ๑. บริษัท โอлимпัส (ประเทศไทย) จำกัด
 ๒. บริษัท มิราเคิล เอนโดเมติก จำกัด
 ๓. บริษัท เมดิแคร์ (ประเทศไทย) จำกัด
๕. รายชื่อผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑. นายวิจักขณ์ กัญญาคำ	ลงชื่อ.....	ประธานกรรมการ
๒. นางทองใส คงวัน	ลงชื่อ.....	กรรมการ
๓. นางสาวธิดารัตน์ อุดมพร	ลงชื่อ.....	กรรมการ

คุณลักษณะ

กล้องส่องตรวจกระเพาะอาหารและลำไส้เล็กส่วนต้นชนิดวิดีโอทัศนแบบคมชัดสูง

ประกอบด้วย กล้องส่องตรวจกระเพาะอาหารและลำไส้เล็กส่วนต้นชนิดวิดีโอทัศนแบบคมชัดสูง จำนวน ๑ กล้อง

๑. กล้องส่องตรวจกระเพาะอาหารและลำไส้เล็กส่วนต้นชนิดวิดีโอทัศนแบบคมชัดสูง(ชนิด Therapeutic) จำนวน ๑ กล้อง

๑.๑. คุณลักษณะทั่วไป

เป็นกล้องส่องตรวจทางเดินอาหารระบบวิดีโอทัศนมีเลนส์เห็นภาพอยู่ที่ปลายทางด้านหน้า โดยต่อใช้งานกับเครื่องประมวลสัญญาณภาพวิดีโอทัศน เพื่อแสดงภาพการตรวจรักษาบนจอมอนิเตอร์

๑.๒. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒.๑. ระบบเลนส์ - มุมมองภาพไม่น้อยกว่า ๑๔๐ องศา
- เห็นภาพชัดในระยะตั้งแต่ ๒-๑๐๐ มม.

๑.๒.๒. ส่วนใช้งาน - ส่วนปลายกล้องมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่มากกว่า ๑๐ มม.
- เส้นผ่าศูนย์กลางภายนอกไม่มากกว่า ๑๐.๙ มม.
- ความยาวใช้งานไม่มากกว่า ๑,๐๓๐ มม.
- ความยาวรวมไม่มากกว่า ๑,๓๕๐ มม.
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของท่อใส่เครื่องมือไม่มากกว่า ๓.๗ มม.

๑.๒.๓. ส่วนปรับมุมสามารถปรับมุมได้ ๔ ทิศทาง
- ปรับมุมขึ้นได้ไม่น้อยกว่า ๒๑๐ องศา
- ปรับมุมลงได้ไม่น้อยกว่า ๙๐ องศา
- ปรับมุมทางขวาได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ องศา
- ปรับมุมทางซ้ายได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ องศา

๑.๒.๔. มีปุ่มควบคุมการทำงานที่ตัวกล้องไม่น้อยกว่า ๔ ปุ่ม และสามารถเลือกหน้าที่การทำงานของปุ่ม ควบคุมทั้ง ๔ ปุ่มบนตัวกล้องได้ ๔ แบบ

๑.๒.๕. สามารถตรวจหามะเร็งเบื้องต้นได้โดยใช้แสงแบบ Narrow Band Imaging (NBI)

๑.๒.๖. การต่อใช้งานกับเครื่องมีลักษณะเป็น Waterproof One-touch Connector

๑.๒.๗. มีช่องฉีดน้ำ (Water Jet) บริเวณปลายกล้อง

อุปกรณ์ประกอบการใช้งานมาตรฐานแต่ละชุด ประกอบด้วย

๑. แปรงล้างทำความสะอาด (Channel-opening Cleaning Brush) ๑ อัน
๒. ขั้วต่อสำหรับล้าง (Suction Cleaning Adapter) ๑ เส้น
๓. ขั้วต่อทำความสะอาดท่อน้ำ/ท่อลม (AW Channel Cleaning Adapter) ๑ อัน
๔. วาล์วปากคีบตัดชิ้นเนื้อ (Biopsy Valve; ๑๐ ชิ้น/ท่อ) ๑ ท่อ
๕. วาล์วท่อดูด (Suction Valve) ๑ อัน
๖. วาล์วท่อลม/ท่อน้ำ (Air/Water Valve) ๑ อัน

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. เป็นสินค้าใหม่ ไม่เคยถูกใช้งานมาก่อน
๒. รับประกันคุณภาพอันเกิดจากความบกพร่องจากการผลิตในโรงงาน เป็นเวลา ๒ ปี นับตั้งแต่วันรับมอบอุปกรณ์ ในลักษณะการใช้งานปกติ อันเกิดจากการบกพร่องจากการผลิตในโรงงาน ซึ่งไม่รวมถึงการรั่วหรือชำรุดอันเกิดจากเครื่องมือหรือวัสดุสิ้นเปลืองในการทำหัตถการ
๓. มีการตรวจสอบสภาพการใช้งานของผลิตภัณฑ์โดยช่างผู้ชำนาญอย่างน้อยปีละ ๓ ครั้ง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายวิจักขณ์ กัญญาคำ) (นางทองใส คงวัน) (นางสาวธิดารัตน์ อุดมพร)

คุณลักษณะ

กล้องส่องตรวจกระเพาะอาหารและลำไส้เล็กส่วนต้นชนิดวิดีโอทัศนแบบคมชัดสูง

ประกอบด้วย กล้องส่องตรวจกระเพาะอาหารและลำไส้เล็กส่วนต้นชนิดวิดีโอทัศนแบบคมชัดสูง จำนวน ๑ กล้อง

๑. กล้องส่องตรวจกระเพาะอาหารและลำไส้เล็กส่วนต้นชนิดวิดีโอทัศนแบบคมชัดสูง(ชนิด Therapeutic) จำนวน ๑ กล้อง

๑.๑. คุณลักษณะทั่วไป

เป็นกล้องส่องตรวจทางเดินอาหารระบบวิดีโอทัศนมีเลนส์เห็นภาพอยู่ที่ปลายทางด้านหน้า โดยต่อใช้งานกับเครื่องประมวลสัญญาณภาพวิดีโอทัศน เพื่อแสดงภาพการตรวจรักษาบนจอมอนิเตอร์

๑.๒. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒.๑. ระบบเลนส์ - มุมมองภาพไม่น้อยกว่า ๑๔๐ องศา
- เห็นภาพชัดในระยะตั้งแต่ ๒-๑๐๐ มม.

๑.๒.๒. ส่วนใช้งาน - ส่วนปลายกล้องมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่มากกว่า ๑๐ มม.
- เส้นผ่าศูนย์กลางภายนอกไม่มากกว่า ๑๐.๙ มม.
- ความยาวใช้งานไม่มากกว่า ๑,๐๓๐ มม.
- ความยาวรวมไม่มากกว่า ๑,๓๕๐ มม.
- ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของท่อใส่เครื่องมือไม่มากกว่า ๓.๗ มม.

๑.๒.๓. ส่วนปรับมุมสามารถปรับมุมได้ ๔ ทิศทาง

- ปรับมุมขึ้นได้ไม่น้อยกว่า ๒๑๐ องศา
- ปรับมุมลงได้ไม่น้อยกว่า ๙๐ องศา
- ปรับมุมทางขวาได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ องศา
- ปรับมุมทางซ้ายได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ องศา

๑.๒.๔. มีปุ่มควบคุมการทำงานที่ตัวกล้องไม่น้อยกว่า ๔ ปุ่ม และสามารถเลือกหน้าที่การทำงานของ

ปุ่ม ควบคุมทั้ง ๔ ปุ่มบนตัวกล้องได้ ๔ แบบ

๑.๒.๕. สามารถตรวจหามะเร็งเบื้องต้นได้โดยใช้แสงแบบ Narrow Band Imaging (NBI)

๑.๒.๖. การต่อใช้งานกับเครื่องมือมีลักษณะเป็น Waterproof One-touch Connector

๑.๒.๗. มีช่องฉีดน้ำ (Water Jet) บริเวณปลายกล้อง

อุปกรณ์ประกอบการใช้งานมาตรฐานแต่ละชุด ประกอบด้วย

๑. แปรงล้างทำความสะอาด (Channel-opening Cleaning Brush) ๑ อัน
๒. ข้อต่อสำหรับล้าง (Suction Cleaning Adapter) ๑ เส้น
๓. ข้อต่อทำความสะอาดท่อน้ำ/ท่อลม (AW Channel Cleaning Adapter) ๑ อัน
๔. วาล์วปากคีบตัดชิ้นเนื้อ (Biopsy Valve; ๑๐ ชิ้น/ท่อ) ๑ ท่อ
๕. วาล์วท่อดูด (Suction Valve) ๑ อัน
๖. วาล์วท่อลม/ท่อน้ำ (Air/Water Valve) ๑ อัน

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. เป็นสินค้าใหม่ ไม่เคยถูกใช้งานมาก่อน

๒. รับประกันคุณภาพอันเกิดจากความบกพร่องจากการผลิตในโรงงาน เป็นเวลา ๒ ปี นับตั้งแต่วันรับมอบ

อุปกรณ์ ในลักษณะการใช้งานปกติ อันเกิดจากการบกพร่องจากการผลิตในโรงงาน ซึ่งไม่รวมถึงการรั่วหรือชำรุดอันเกิดจากเครื่องมือหรือวัสดุสิ้นเปลืองในการทำหัตถการ

๓. มีการตรวจสอบสภาพการใช้งานของผลิตภัณฑ์โดยช่างผู้ชำนาญอย่างน้อยปีละ ๓ ครั้ง โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายในการตรวจสอบ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายวิจักขณ์ กัญญาคำ) (นางทองใส คงวัน) (นางสาวธิดารัตน์ อุดมพร)