



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด กลุ่มงานพัสดุ โทร. ๐ ๔๓๕๑ ๘๒๐๐ ต่อ ๗๖๗๙

ที่ รอ ๐๐๓๓.๑๐๑/๑๐๓๖

วันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง การกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางเครื่องโฟโต้

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๖๑๒/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางเครื่องโฟโต้ จำนวน ๔ เครื่อง ด้วยเงินศูนย์ แพทยศาสตร์โรงพยาบาลร้อยเอ็ด

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางเครื่องโฟโต้ จำนวน ๔ เครื่อง เป็นเงิน ๓๙๘,๐๔๐ บาท (สามแสนเก้าหมื่นแปดพันสี่สิบบาทถ้วน)

ระเบียบที่เกี่ยวข้อง/คำสั่ง

คำสั่งจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๕๐๐๐/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๕ ผนวก จ ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ดมอบอำนาจให้หัวหน้าหน่วยงานในสังกัดสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดร้อยเอ็ด มีอำนาจอนุมัติ การสั่งซื้อ สั่งจ้าง การจัดทำและการบริหารสัญญาตามผลการจัดซื้อจัดจ้างจนเสร็จสิ้นสัญญา การตรวจสอบ ความถูกต้องและการคืนหลักประกันสัญญา รวมทั้งการดำเนินการเกี่ยวกับพัสดุตามพระราชบัญญัติและ ระเบียบข้างต้น ดังนี้ ๓.๒ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลร้อยเอ็ด ๒) วิธีเฉพาะเจาะจง วงเงินครั้งละไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท

ข้อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางเครื่องโฟโต้ ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขออนุมัติใช้คุณลักษณะเฉพาะและราคากลางต่อไป

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นางนิตดา พูนสวัสดิ์พงษ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางบิ่งอร หนองประทุม)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางวารุณี ภาโส)

(นางสาววันวิสาข์ วงษ์สีดาแก้ว)
หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

(นายณรงค์ชัย สังขา)
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

นายธนากร จิรชวลา
รองผู้อำนวยการฝ่ายการแพทย์ ๓

(นายชาญชัย จันทร์วรชัยกุล)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลร้อยเอ็ด
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีไขงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อเครื่องโม่ได้ จำนวน ๔ เครื่อง
หน่วยงาน เจ้าของโครงการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณศูนย์แพทยศาสตร์ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด
จำนวน ๔๐๐,๐๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่
เป็นเงิน ๓๙๘,๐๔๐ บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
สืบราคาจากท้องตลาด

๑. บริษัท ซีนิธ ซายน์ จำกัด
๒. บริษัท ไสฟ์ ไอ-เทค จำกัด
๓. บริษัท ไปโอแอกทีฟ จำกัด

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑. นางนัตดา พูนสวัสดิ์พงศ์
๒. นางบังอร หนองประทุม
๓. นางวารุณี ภาโส

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

ลงชื่อ..........กรรมการ

ลงชื่อ..........กรรมการ

คุณลักษณะเฉพาะเครื่องโฟโต้

๑. วัตถุประสงค์การใช้งาน

เพื่อใช้ส่องไฟรักษาภาวะตัวเหลืองในทารกแรกเกิด เพื่อลดระดับบิลิรูบินในเลือด

๒. ลักษณะทั่วไป

๒.๑ เป็นโคมไฟส่องแบบหลอดไฟ LED (light-emitting diode) ใช้รักษาภาวะตัวเหลืองในเด็กทารกแรกเกิด

๒.๒ ตัวเครื่องเป็นโคมไฟติดตั้งกับเสา และสามารถปรับระดับให้ สูง-ต่ำได้

๒.๓ มีฐานล้อเพื่อสะดวกในการเคลื่อนย้าย

๒.๔ ใช้กระแสไฟฟ้าสลับ ระหว่าง ๒๒๐-๒๔๐ โวลต์ ๕๐-๖๐ เฮิร์ตซ์

๓. คุณลักษณะเฉพาะ

๓.๑ ใช้หลอดไฟแบบLED (Light-emitting diode) ที่มีความยาวคลื่นแสงของหลอด LED อยู่ในช่วง ๔๖๐-๕๙๐ นาโนเมตร

๓.๒ หลอดไฟ LED มีกำลังไฟารวมกันไม่น้อยกว่า ๗๐ วัตต์

๓.๓ เครื่องมีระบบไฟส่องสว่าง (day light) จำนวน ๔ หลอด เพื่อช่วยในการมองเห็นได้ดี ขณะทำหัตถการทารกแรกเกิด

๓.๔ สามารถนั้ระบบระยะเวลาการทำงานของหลอดไฟในการใช้งาน(Lamp-Life Timer) แสดงค่าเป็นตัวเลข และสามารถตั้งค่าใหม่ได้

๓.๕ โคมไฟมีขนาดโดยประมาณ กว้าง ๓๐ ซม. และยาว ๕๐ ซม.

๓.๖ โคมไฟขณะที่ยึดติดกับเสานั้น สามารถปรับเอียงไป-มาได้อย่างน้อย ๓ ระดับ

๓.๕.๑ ๐ องศา (ขนานกับพื้น)

๓.๕.๒ ๔๕ องศา (เอียง ๔๕ องศากับพื้น)

๓.๕.๓ ๙๐ องศา (ตั้งฉากกับพื้น)

๓.๗ เครื่องสามารถบอกค่าความเข้มแสงที่ปรับตั้งบนหน้าจอ LCD ในหน่วย $\mu\text{w}/\text{cm}^2/\text{nm}$ ได้ตั้งแต่ ๓๐-๖๐ $\mu\text{w}/\text{cm}^2/\text{nm}$ ในระยะห่างโดยประมาณ ๔๐ เซนติเมตร จากโคมถึงทารกได้

๓.๘ สามารถเลือกปรับระดับความเข้มของแสงที่ใช้ในการรักษาได้ ๗ ระดับ ตามความรุนแรงของอาการ

๓.๙ เครื่องมีจอแสดงผลเป็นหน้าจอ LCD แบบสัมผัส (touch screen)

๓.๑๐ เครื่องมีระบบปรับขึ้น - ลงของโคม ด้วยมอเตอร์ไฟฟ้า

๓.๑๑ เครื่องมีระบบตั้งเวลาการทำงานของเครื่อง เมื่อครบเวลาที่ตั้งจะมีสัญญาณเสียงเตือน และเครื่องจะหยุดการทำงานโดยอัตโนมัติ

๓.๑๒ เครื่องมีระบบเตือนเป็นเสียงและข้อความ เมื่อโคมเคลื่อนลงใกล้สิ่งกีดขวางโดยเริ่มเตือนเป็นระยะห่างประมาณ ๑๐ ซม. และเมื่อเปิดไฟเสียงเตือนและข้อความเตือนจะหายไป

๔. เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๑ รับประกันเครื่องเป็นระยะเวลา ๑ ปีนับจากวันส่งมอบ

๔.๒ ภายในระยะรับประกันผู้ขายจะต้องทำการตรวจเช็คสภาพเครื่อง และบำรุงรักษาให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน ทุกๆ ๖ เดือน

๔.๓ ผู้ขายจะต้องทำการสาธิตการใช้งานเครื่องและการดูแลรักษาเครื่องให้กับเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลจนใช้งานได้เป็นอย่างดี

๔.๔ มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษา ฉบับภาษาไทย ๑ ชุด

๔.๕ ต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย

๔.๖ ผู้ขายต้องมีหนังสือใบจดทะเบียนสถานประกอบการผลิตเครื่องมือแพทย์ หรือใบจดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์และหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อ.ย.) ของประเทศไทย

ราคากลาง จำนวน ๔ เครื่อง เป็นเงิน ๓๙๘,๐๔๐ บาท (สามแสนเก้าหมื่นแปดพันสี่สิบบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางนัตตา พูนสวัสดิ์พงศ์) (นางบังอร หนองประทุม) (นางวารุณี ภาโส)