



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลท่าตะโก อ.ท่าตะโก จ.นครสวรรค์ โทร. ๐ ๕๖๒๔ ๙๐๓๖ ต่อ ๕๑๒ - ๕๑๔

ที่ นว ๐๐๓๒.๓๐๑/พิเศษ

วันที่ ๒๙ สิงหาคม ๒๕๕๙

เรื่อง รายงานผลการกำหนดราคากลางและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์การแพทย์

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนครสวรรค์

ตามคำสั่งจังหวัดนครสวรรค์ ที่ ๒๒๔๘/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๕๙ ได้แต่งตั้งผู้มี
นามและตำแหน่งทำนนี้เป็นคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและกำหนดราคากลางซื้อครุภัณฑ์การแพทย์
จำนวน ๔ รายการ ดังนี้

๑. เครื่องมือชุดทำคลอดด้วยระบบสุญญากาศ (Vacuum Extractors) จำนวน ๑ เครื่อง
๒. เครื่องส่องไฟทารกตัวเหลืองชนิดหลอด LED จำนวน ๒ เครื่อง
๓. เครื่องควบคุมการให้ยาและสารละลายทางหลอดเลือดดำ
(Infusion Pump) จำนวน ๔ เครื่อง
๔. เครื่องส่องไฟเด็กแรกเกิดตัวเหลือง ชนิด ๒ ชั้น
(Double Phototherapy) จำนวน ๑ เครื่อง

ด้วยเงินงบประมาณบริการทางการแพทย์ที่ใช้จ่ายในลักษณะงบลงทุน ปีงบประมาณ ๒๕๕๙ ระดับหน่วยบริการ
(ร้อยละ ๙๐) , เงินงบประมาณบริการทางการแพทย์ที่ใช้จ่ายในลักษณะงบลงทุน ปีงบประมาณ ๒๕๕๘ ระดับหน่วย
บริการ (ร้อยละ ๘๐) และใช้เงินบำรุงโรงพยาบาลท่าตะโกสมทบ นั้น


บัดนี้ คณะกรรมการฯ ได้กำหนดคุณลักษณะเฉพาะ และกำหนดราคากลางซื้อครุภัณฑ์
การแพทย์ จำนวน ๔ รายการ ดังนี้



๑. เครื่องมือชุดทำคลอดด้วยระบบสุญญากาศ (Vacuum Extractors) จำนวน ๑ เครื่อง
เป็นเงิน ๓๕๐,๐๐๐ บาท (สามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๒. เครื่องส่องไฟทารกตัวเหลืองชนิดหลอด LED จำนวน ๒ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๗๕,๐๐๐
บาท เป็นเงิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๓. เครื่องควบคุมการให้ยาและสารละลายทางหลอดเลือดดำ (Infusion Pump) จำนวน ๔
เครื่อง ราคาเครื่องละ ๖๐,๐๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๒๔๐,๐๐๐ บาท (สองแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)
๔. เครื่องส่องไฟเด็กแรกเกิดตัวเหลือง ชนิด ๒ ชั้น (Double Phototherapy) จำนวน ๑
เครื่อง เป็นเงิน ๑๖๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นบาทถ้วน)


คณะกรรมการฯ ได้กำหนดราคากลางและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ซื้อครุภัณฑ์
การแพทย์ ดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว เป็นเงิน ๙๐๐,๐๐๐ บาท (เก้าแสนบาทถ้วน)

/จึงเรียนมา....

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติให้ใช้ราคากลางและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ดำเนินการจัดซื้อครุภัณฑ์ดังกล่าว โดยการประกวดราคา ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ต่อไป

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นางสาวจรณา บุญนุ่ม)
ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ (ลงชื่อ)  กรรมการและเลขาฯ
(นางนภาพร จอมแก้ว) (นางวานันต์ สวัสดิ์ เลิศสิริสมบัติ)
ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดนครสวรรค์
- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายกิตติศักดิ์ ศาสตร์ศรี)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลท่าตะโก

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ
เครื่องส่องไฟทารกตัวเหลืองชนิดหลอด LED
โรงพยาบาลท่าตะโก จังหวัดนครสวรรค์

1. ความต้องการ โคมไฟส่องเด็กตัวเหลืองชนิดโคมชนิดหลอด LED มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด
2. วัตถุประสงค์การใช้งาน เพื่อใช้บำบัดรักษาอาการตัวเหลืองผดปกติในเด็กแรกเกิด
3. คุณลักษณะทั่วไป
 - 3.1 สามารถเคลื่อนย้ายได้สะดวก
 - 3.2 มีชุดโคมส่องด้านบน พร้อมเตียงปฏิบัติการ
 - 3.3 ใช้ได้กับไฟฟ้ากระแสสลับ 220 - 230 Volt 50 Hz
 - 3.4 เป็นผลิตภัณฑ์ของทวีปเอเชียหรือยุโรปหรืออเมริกา
4. คุณสมบัติทางเทคนิค
 - 4.1 ชุดโคมส่องไฟ
 - 4.1.1 หลอดไฟเป็นแบบ LED จำนวน 6 หลอด โดยสามารถเลือกเปิดใช้งานครั้งละ 2 หลอด 4 หลอด และทั้ง 6 หลอดพร้อมกัน เพื่อความเหมาะสมในการรักษาและอุปกรณ์ที่ปิดหน้าโคมมีลักษณะเป็นตระแกรงเพื่อให้แสงส่องลงมาได้เต็มประสิทธิภาพ
 - 4.1.2 มีคลื่นรักษาในช่วง 430 ถึง 480 nm และค่าพลังงานไม่น้อยกว่า $23 \mu W / cm^2 / nm$
 - 4.2.3 สามารถปรับมุมได้ ± 90 องศา
 - 4.1.4 สามารถปรับความสูงได้ไม่น้อยกว่า 160 เซนติเมตร และปรับต่ำสุดได้ไม่น้อยกว่า 140 เซนติเมตร
 - 4.1.5 มีอุปกรณ์บันทึกเวลาการใช้งานและนับเวลาใช้งานในแต่ละครั้งของหลอด
 - 4.1.7 อายุการใช้งานของหลอดไฟไม่น้อยกว่า 20,000 ชั่วโมง
5. เงื่อนไขเฉพาะ
 - 5.2 เป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
 - 5.3 ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพทุกระบบอย่างน้อย 1 ปี นับจากวันส่งมอบของครบ
 - 5.4 ในระยะประกัน ถ้าเครื่องมีปัญหา ผู้ขายต้องรีบดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ดี ภายใน 7 วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง หากแก้ไขแล้วถึง 2 ครั้ง ยังไม่สามารถใช้งานได้ปกติ ผู้ขายจะต้องเปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่หรือเปลี่ยนเครื่องใหม่ให้โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น
 - 5.5 มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาภาษาไทย จำนวน 1 ชุด
 - 5.6 ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์ของประเทศผู้ผลิต ถ้าเป็นผลิตภัณฑ์ของประเทศไทยต้องได้รับการอนุมัติการจดทะเบียนผลิตภัณฑ์กับสำนักงานมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.)

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะและราคากลาง

(ลงชื่อ).....*Am*.....ประธานกรรมการ

(นางสาวรจนา บุญนุ่ม)

ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....*M. Am*.....กรรมการ

(นางนภาพร จอมแก้ว)

ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....*Am*.....กรรมการ

(นางวันสวณณ์ เลิศสิริสมบัติ)

ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

- 5.7 กรณีเป็นผลิตภัณฑ์จากต่างประเทศต้องมีหนังสือรับรองการเป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยและต้องมีหนังสือรับรองการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข กรณีเป็นผลิตภัณฑ์ของประเทศไทย ต้องผ่านการรับรองระบบมาตรฐานการผลิตเครื่องมือแพทย์ ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่ดีในการผลิตเครื่องมือแพทย์ พ.ศ. 2548 (GMP) จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะและราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นางสาวรจนา บุญน่วม)

ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางนภาพร จอมแก้ว)

ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางวันสวณณ์ เลิศสิริสมบัติ)

ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางที่มีใช้งานก่อสร้าง (ประเภทที่ ๗)

๑. ชื่อโครงการ การจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๔ รายการ
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลท่าตะโก อำเภอท่าตะโก จังหวัดนครสวรรค์
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๐๐,๐๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๘ กันยายน ๒๕๕๙
๑. เครื่องมือชุดทำคลอดด้วยระบบสุญญากาศ (Vacuum Extractors) จำนวน ๑ เครื่อง
เป็นเงิน ๓๕๐,๐๐๐ บาท
๒. เครื่องส่องไฟทารกตัวเหลืองชนิดหลอด LED จำนวน ๒ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๗๕,๐๐๐ บาท
รวมเป็นเงิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท
๓. เครื่องควบคุมการให้ยาและสารละลายทางหลอดเลือดดำ (Infusion Pump) จำนวน ๔ เครื่อง
ราคาเครื่องละ ๒๐,๐๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๘๐,๐๐๐ บาท
๔. เครื่องส่องไฟเด็กแรกเกิดตัวเหลือง ชนิด ๒ ชั้น (Double Phototherapy) จำนวน ๑ เครื่อง
เป็นเงิน ๑๖๐,๐๐๐ บาท

รวมเป็นเงิน ๙๐๐,๐๐๐ บาท (เก้าแสนบาทถ้วน)

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๔.๑ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๕.๑ นางสาวจนา บุญนุ่ม ตำแหน่ง นายแพทย์ชำนาญการ

๕.๒ นางนภาพร จอมแก้ว ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

๕.๓ นางวนันต์ สวัสดิ์ เลิศสิริสมบัติ ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ