



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลวาปีปทุม อำเภอวาปีปทุม จังหวัดมหาสารคาม

ที่ ม ค ๐๐๓๒.๓๐๑/๐๓/ - วันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๐

เรื่อง รายงานผลการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์การแพทย์

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดมหาสารคาม

อ้างถึง คำสั่งจังหวัดมหาสารคามที่ ๒๙๒/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ จังหวัดมหาสารคามได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์การแพทย์ รายการ เครื่องส่องรักษาทารกตัวเหลืองแบบด้านเดียว ชนิดหลอด แอลอีดี จำนวน ๑ เครื่อง เป็นเงิน ๑๒๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน) สำหรับโรงพยาบาลวาปีปทุม นั้น บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์การแพทย์ ได้ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอรายงานผลการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์การแพทย์ดังกล่าว ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นายผจญ สิทะนารัตน์)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่พัสดุ

อนุมัติ

(นายประพันธ์ สุนทรปกาสิต)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลวาปีปทุม ปฏิบัติราชการแทน


ผู้ว่าราชการจังหวัดมหาสารคาม


๔ มี.ค. ๒๕๖๐

คุณลักษณะเฉพาะ

เครื่องส่องรักษาทารกตัวเหลืองแบบด้านเดียวชนิดหลอด แอล อีดี (PHOTOTHERAPY LED)

1. ความต้องการ
เครื่องส่องรักษาทารกตัวเหลืองแบบด้านเดียวชนิดหลอด แอล อีดี
2. วัตถุประสงค์การใช้งาน เพื่อให้บำบัดรักษาอาการผดผกตีในเด็กแรกเกิด
3. คุณลักษณะทั่วไป
 - 3.1 สามารถเคลื่อนย้ายได้สะดวก
 - 3.2 มีชุดโคมส่องด้านบน
 - 3.3 ใช้ได้กับไฟฟ้ากระแสสลับ 220-230 Volt 50 Hz
 - 3.4 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตตามมาตรฐาน IEC 60601 - 2 - 50 (US FDA approved) และมาตรฐาน ISO 9001: 2000 และ ISO 13485
 - 3.5 เป็นผลิตภัณฑ์ของยุโรปหรือเอเชีย
4. คุณสมบัติทางเทคนิค
 - 4.1 ชุดโคมส่องไฟด้านบน (Top unit)
 - 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 และค่าพลังงาน $23 \mu W / cm^2 / nm$
 - 4.1.3 สามารถปรับมุมได้ ± 90 องศา
 - 4.1.4 สามารถปรับความสูงได้ 168 เซนติเมตร และปรับต่ำสุดได้ 138 เซนติเมตร
 - 4.1.5 มีอุปกรณ์บันทึกเวลาการใช้งานและนับเวลาใช้งานในแต่ละครั้งของหลอด
 - 4.1.6 อายุการใช้งานของหลอดไฟไม่น้อยกว่า 30,000 ชั่วโมง
5. เงื่อนไขเฉพาะ
 - 5.1 เป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานหรือสาธิตมาก่อน
 - 5.2 ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพทุกระบบอย่างน้อย 1 ปี นับจากวันส่งมอบของครบ
 - 5.3 ในระยะประกัน ถ้าเครื่องมีปัญหา ผู้ขายต้องรับผิดชอบการแก้ไขให้ใช้งานได้ดี ภายใน 7 วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้ง หากแก้ไขแล้วถึง 2 ครั้ง ยังไม่สามารถใช้งานได้ปกติผู้ขายจะต้องเปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่หรือเปลี่ยนเครื่องใหม่ให้ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น
 - 5.4 มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษา จำนวน 1 ชุด


(นางพัชรินทร์ จันล คร)


(นางนิตยา รัชโพธิ์)


(นายณัฐฤกฤต น้อยวิมล)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลวาปีปทุม จังหวัดมหาสารคาม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๒๐,๐๐๐.-บาท ดังรายละเอียดต่อไปนี้
-เครื่องส่องรักษาทารกตัวเหลืองแบบด้านเดียว ชนิดหลอด แอลอีดี จำนวน ๑ เครื่อง
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๘ มีนาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๑๒๐,๐๐๐.-บาท
- ๕ แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ หจก.ชายนีไลน์

๕.๒ หจก.คอสโม ชายนี

๕.๓ หจก.เอ แอนด์ ที เมดิคอลชายนี

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- | | | | |
|---------------------------|---------|-----------------------------|---------------|
| ๖.๑. นางพัชรินทร์ จันละคร | ตำแหน่ง | พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ | ประธานกรรมการ |
| ๖.๒. นางนิตยา รัชโพธิ์ | ตำแหน่ง | พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ | กรรมการ |
| ๖.๓. นายณัฏฐกฤต น้อยวิมล | ตำแหน่ง | นักเทคนิคการแพทย์ปฏิบัติการ | กรรมการ |

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการ

(นางพัชรินทร์ จันละคร)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางนิตยา รัชโพธิ์)

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายณัฏฐกฤต น้อยวิมล)