



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด กลุ่มงานพัสดุ โทร. ๐-๔๓๕๑-๘๒๐๐ ต่อ ๗๖๗๙

ที่ รอ ๐๐๓๒.๑๐๑/๕๓๗

วันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

เรื่อง การกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางมอเตอร์ดูดน้ำลายสำหรับงานทันตกรรม
(Motor Suction)

เรียน ผู้อำนวยการโรงพยาบาลร้อยเอ็ด

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งโรงพยาบาลร้อยเอ็ด ที่ ๕๐๙/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางมอเตอร์ดูดน้ำลายสำหรับงานทันตกรรม (Motor Suction) จำนวน ๑๕ เครื่อง ด้วยเงินบริจาคกรมการแพทย์

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางมอเตอร์ดูดน้ำลายสำหรับงานทันตกรรม (Motor Suction) จำนวน ๑๕ เครื่องๆ ละ ๕๗,๐๐๐.-บาท รวมเป็นเงิน ๘๕๕,๐๐๐ บาท (แปดแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ระเบียบที่เกี่ยวข้อง/คำสั่ง

- ระเบียบกระทรวงสาธารณสุขว่าด้วยวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างและการพัสดุ โดยใช้เงินบริจาคของหน่วยบริการในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๖๑
- คำสั่งสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ที่ ๑๔๔๙/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑ เรื่อง มอบอำนาจการสั่งซื้อสิ่งจ้างและการลงนามในข้อตกลง หรือสัญญา

ข้อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางมอเตอร์ดูดน้ำลายสำหรับงานทันตกรรม (Motor Suction) จำนวน ๑๕ เครื่อง ดังกล่าว เรียบร้อยแล้ว

ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขออนุมัติใช้คุณลักษณะเฉพาะและราคากลางต่อไป

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นางสดาวรรณ อมรมรกต)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวขวัญเกล้า สายเชื้อ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางบุญรัตน์ อ้าไพญญกุล)

ตารางแสดงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีไข่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ คือ มอเตอร์ดูดน้ำลายสำหรับงานทันตกรรม (Motor Suction) จำนวน ๑๕ เครื่อง
หน่วยงาน เจ้าของโครงการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด
๒. งบประมาณที่ได้รับจัดสรร เงินงบบริจาคกรมการแพทย์
จำนวน ๘๗๐,๐๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ พฤศจิกายน ๒๕๖๓
เป็นเงิน ๘๕๕,๐๐๐ บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
สืบราคาจากท้องตลาด
 ๑. ห้างหุ้นส่วนจำกัด อาร์.บี. เคนทิล กรุ๊ป
 ๒. บริษัท มิตร-เวสต์ เติ้นตอลกรุ๊ป จำกัด
 ๓. ห้างหุ้นส่วนจำกัด ดี.ดี. เติ้นตอล ซัพพลาย
 ๔. ห้างหุ้นส่วนจำกัด นวรินทร์อินเตอร์เทรดดิ้ง
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 ๑. นางลดาพรรณ อมรมรกต ประธานกรรมการ
 ๒. นางสาวขวัญเกล้า สายเชื้อ กรรมการ
 ๓. นางบุญรัตน์ อ่ำไพภิญโญกุล กรรมการ

คุณลักษณะเฉพาะ
มอเตอร์ดูดน้ำลายสำหรับงานทันตกรรม (Motor Suction)
ประกาศจังหวัดร้อยเอ็ด ลงวันที่

๒๕๖๓

๑. ความต้องการ มอเตอร์ดูดน้ำลายสำหรับงานทันตกรรม (Motor Suction)

๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน เพื่อใช้ในงานบริการทันตกรรม

๓. คุณสมบัติทั่วไป

๓.๑ เป็นมอเตอร์ที่ใช้ได้กับยูนิตทำฟันทั่วไป

๓.๒ ใช้กับไฟฟ้ากระแสสลับแรงดัน ๒๒๐-๒๔๐ โวลท์ ๕๐ เฮิร์ตซ์

๔. คุณสมบัติทางเทคนิค

๔.๑ เป็นมอเตอร์ระบบ High Volume Suction เป็นแบบ ใบพัดเหวี่ยงทำให้เกิดแรงดูด (แบบไม่ใช้น้ำร่วม) ขนาดมอเตอร์ไม่น้อยกว่า ๐.๕๘ kw. ที่ ๕๐ Hz.

๔.๒ มีค่าอัตราการดูดอากาศ (Air Volume flow rate) ไม่น้อยกว่า ๓๐๐ ลิตร/นาที

๔.๓ มีใบพัด ๓ ชุด มีลักษณะการใช้งานดังนี้

ชุดที่ ๑ เป็นชุดหลักที่ทำให้เกิดแรงดูดไม่น้อยกว่า ๑๗๐ mBar ที่ ๔ ลิตรต่อนาที

ชุดที่ ๒ เป็นชุดที่ทำหน้าที่ปั่นแยกน้ำและน้ำลายออกจากลมที่ดูดมาพร้อมกัน ป้องกันน้ำไม่ให้ผ่านเข้าใบพัดหลักและมอเตอร์

ชุดที่ ๓ เป็นชุดที่ทำหน้าที่ปัมน้ำลายที่ดูดมา ออกสู่ท่อและระบบน้ำทิ้งภายนอก

๔.๔ มีตะแกรงรองชนิดหยابในท่อดูดป้องกันเศษวัสดุเข้าไปทำอันตรายใบพัดในระบบดูด และสามารถถอดล้างทำความสะอาดได้

๔.๕ มีระบบป้องกัน ตัดการทำงานเมื่อมอเตอร์ผิดปกติ และมีอุณหภูมิสูงมากจนอาจเกิดเป็นอันตราย

๔.๖ ลมที่ปล่อยออกมาจาก Motor Suction ต้องผ่าน Bacterial Filter โดยไม่ทำให้ประสิทธิภาพการดูดลดลง

๔.๗ Motor Suction ติดตั้งภายในตู้ครอบ

๔.๘ ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ในระดับสากล เครื่องมือแพทย์ EN ISO ๑๓๔๘๕

๔.๙ บริษัทผู้นำเข้าและติดตั้งต้องมีระบบบริหาร การบริการหลังการขายที่มีคุณภาพสากล ISO ๙๐๐๑ : ๒๐๑๕ และ ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖&EN ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖


๕. เงื่อนไขเฉพาะ


๕.๑ รับประกันคุณภาพ ๒ ปี นับจากวันที่ส่งมอบ พร้อมติดตั้งเป็นท่อลอย

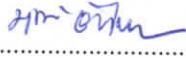
๕.๒ ผู้ขายได้รับแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต หรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย

๕.๓ มีใบรับรองการเป็นผู้แทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิตและตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศ ในกรณีนำเข้าจากต่างประเทศต้องแนบสำเนาใบอนุญาตการนำเข้าจากกองควบคุมเครื่องมือแพทย์(อ.ย.)ดังรายการที่เข้าข่ายเครื่องมือแพทย์ดังนี้ ๑. Motor suction

ราคากลาง จำนวน ๑๕ เครื่อง ๆ ละ ๕๗,๐๐๐ บาท รวมเป็นเงิน ๘๕๕,๐๐๐.- บาท (แปดแสนห้าหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....  ประธานกรรมการ
(นางสดาวรรณ อมรมรกต)

(ลงชื่อ).....  กรรมการ
(นางสาวขวัญเกล้า สายเชื้อ)

(ลงชื่อ).....  กรรมการ
(นางบุญรัตน์ อำไพภิญโญกุล)