



บันทึกข้อความ

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

ที่ รอ ๐๐๓๒.๑๐๑/ **๙๕๙**

วันที่ **๑๗ มีนาคม ๒๕๖๔**

เรื่อง การกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางชุดเครื่องมือกรอและเปิดกะโหลกด้วยความเร็วสูง
Neurosurgical high speed drill,set

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๖๓๗/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางชุดเครื่องมือกรอและเปิดกะโหลกศีรษะด้วยความเร็วสูง Neurosurgical high speed drill set จำนวน ๑ ชุด ด้วยเงินงบประมาณ ประจำปี ๒๕๖๔

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางชุดเครื่องมือกรอและเปิดกะโหลกศีรษะด้วยความเร็วสูง Neurosurgical high speed drill set จำนวน ๑ ชุด เป็นเงิน ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)

ระเบียบที่เกี่ยวข้อง/คำสั่ง

ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด มอบอำนาจให้ผู้อำนวยการโรงพยาบาลร้อยเอ็ด ปฏิบัติราชการแทนในการอนุมัติอนุญาต การจัดซื้อจัดจ้างทุกวิธี โดยมอบให้ปฏิบัติราชการแทนทั้งกระบวนการทุกขั้นตอน วงเงินไม่เกิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท ตามคำสั่งจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๓๒๒๒/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

ข้อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางชุดเครื่องมือกรอและเปิดกะโหลกศีรษะด้วยความเร็วสูง Neurosurgical high speed drill set ดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขออนุมัติใช้คุณลักษณะเฉพาะและราคากลางต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวิบูลย์ เตชะโกศล)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธนากร คลังแสง)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางเครือวัลย์ กุมพล)

(นายชาญชัย จันทรรวงชัยกุล)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลร้อยเอ็ด

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

พันเอก

(ศิวพล บุญรินทร์)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(นายอุทิศ รัตนพันธ์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร

นายยืนยง ไชยงค์

หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อชุดเครื่องมือกรอและเปิดกะโหลกศีรษะด้วย ความเร็วสูง Neurosurgical high speed drill set จำนวน ๑ ชุด

หน่วยงาน เจ้าของโครงการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เงินงบประมาณ ประจำปี ๒๕๖๔ จำนวน ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่
เป็นเงิน ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

สืบราคาจากท้องตลาด

๑. บริษัท ดีเคเอสเอช (ประเทศไทย) จำกัด

๒. บริษัท ไพรม์ เมดิคอล จำกัด

๓. บริษัท ดีซีเอช ออริกา (ประเทศไทย) จำกัด

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑. นายวิบูลย์ เตชะโกศล ประธานกรรมการ

๒. นายธนากร คลังแสง กรรมการ

๓. นางเครือวัลย์ กุมพล กรรมการ

คุณลักษณะเฉพาะ
ชุดเครื่องมือกรอกระดูกและเปิดกะโหลกด้วยความเร็วสูง
(Neurosurgical high speed drill set)
ประกาศจังหวัดร้อยเอ็ด ลงวันที่

๒๕๖๓

๑. ความต้องการ ชุดเครื่องมือกรอกระดูกและเปิดกะโหลกด้วยความเร็วสูง มีคุณสมบัติตามที่กำหนด

๒. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

๒.๑. เพื่อใช้ในการผ่าตัดสมอง และกรอกระดูกบริเวณฐานกะโหลกผ่านทางโพรงจุกได้

๒.๒. เพื่อใช้ในการผ่าตัดกรอกระดูกสันหลัง

๓. คุณสมบัติทั่วไป

๓.๑ เครื่องควบคุมการทำงานใช้ไฟฟ้ากระแสสลับ ๒๒๐ V ๕๐ Hz

๓.๒ มอเตอร์ สามารถทำให้ปราศจากเชื้อได้

๓.๓ มอเตอร์ สามารถใช้ร่วมกับใบตัด และหัวกรอแบบ cutting และ Diamond ได้

๔. คุณสมบัติทางเทคนิค

๔.๑. เครื่องควบคุมระบบการทำงาน

จำนวน ๑ เครื่อง

๔.๑.๑. มีปั้มน้ำ ๒ ตัวเพื่อช่วยในการหยดน้ำ

๔.๑.๒. มีหน้าจอระบบสัมผัส แสดงผลความเร็วรอบการหมุน ปริมาณการหยดน้ำ ทิศทางการหมุน ของมอเตอร์หรือด้ามจับ และสามารถควบคุมระบบการทำงานได้

๔.๑.๓. มีเมนูช่วยเหลือแสดงภาพวิธีการติดตั้งด้ามจับและระบบต่าง ๆ

๔.๑.๔. สามารถต่อเข้ากับระบบชักชั้นและระบบหยดน้ำเพื่อใช้ระบบ Suction Irrigation ได้

๔.๑.๕. มีช่องสำหรับต่อใช้งานกับด้ามจับ หรือมอเตอร์ต่าง ๆ ไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง

๔.๒. อุปกรณ์ควบคุมการทำงานด้วยเท้า (Multifunction Foot Control)

จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๓. มอเตอร์ไฟฟ้าความเร็วรอบสูง สำหรับตัด กรอฐานกะโหลก และกรอกระดูกหู

จำนวน ๑ ชิ้น

๓.๓.๑. ขนาดกะทัดรัดเหมาะกับลักษณะของงานที่ใช้ความละเอียดในการกรอ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของมอเตอร์ ไม่มากกว่า ๑.๖๕ ซม. น้ำหนัก ไม่มากกว่า ๙๐ กรัม

๓.๓.๒. สามารถปรับตั้งความเร็วรอบสูงสุด ได้ไม่น้อยกว่า ๗๕,๐๐๐ รอบต่อนาที

๔.๔. ข้อต่อสำหรับใช้กับมอเตอร์ไฟฟ้าความเร็วรอบสูง สำหรับผ่าตัดเปิดกะโหลกศีรษะ

๔.๔.๑. ข้อต่อ Craniotome guard

จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๔.๒. ข้อต่อตรง สำหรับเจาะ ตัดกระดูก ความยาวไม่มากกว่า ๘ ซม.

จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๔.๓. Perforator driver

จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๕. ข้อต่อสำหรับใช้กับมอเตอร์ไฟฟ้าความเร็วรอบสูง สำหรับงานออร์โธปิดิกส์ กรอกระดูกสันหลัง

๔.๕.๑. ข้อต่อตรง สำหรับกรอกระดูก ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๐ ซม.

จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๖. อุปกรณ์ประกอบเครื่อง

๔.๖.๑. สายไฟ

จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๖.๒. ถาดใส่เครื่องมือ

จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๖.๓. รถวางหรือเสาแขวน เครื่องควบคุม (Console)

จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๗. หัวกรอ drill แบบต่าง ๆ (ผู้ใช้สามารถเลือกได้ ตามความต้องการ)

จำนวน ๑๐ ชิ้น

๕. เงื่อนไขเฉพาะ


๕.๑. รับประกันคุณภาพเป็นเวลา ๑ ปี

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายวิบูลย์ เตชะโกศล) (นายธนกร คลังแสง) (นางเครือวัลย์ กุมพล)

๕.๒ เป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๕.๓ ผู้ขายต้องมีหนังสือใบจดทะเบียนสถานประกอบการผลิตเครื่องมือแพทย์ หรือใบจดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์และหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อ.ย.) ของประเทศไทย

ราคากลาง จำนวน ๑ ชุด เป็นเงิน ๑,๕๐๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)

(ลงชื่อ).....  ประธานกรรมการ
(นายวิบูลย์ เตชะโกศล)

(ลงชื่อ).....  กรรมการ
(นายธนากร คลั่งแสง)

(ลงชื่อ).....  กรรมการ
(นางเครือวัลย์ กุมพล)