



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด กลุ่มงานพัสดุ โทร. ๐ ๔๓๕๑ ๘๒๐๐ ต่อ ๗๖๗๙

ที่ รอ ๐๐๓๒.๑๐๑/๑๕๖๖

วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๔

เรื่อง การกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางกล้องถ่ายภาพจอประสาทตาดีจิตอล

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

เรื่องเดิม

ตามคำสั่งจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๒๓๘/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางกล้องถ่ายภาพจอประสาทตาดีจิตอล จำนวน ๑ ชุด ด้วยเงินงบประมาณประจำปี ๒๕๖๔

ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางกล้องถ่ายภาพจอประสาทตาดีจิตอล จำนวน ๑ ชุด เป็น ๑,๒๐๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน)

ระเบียบที่เกี่ยวข้อง/คำสั่ง

ผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ดมอบอำนาจให้ผู้อำนวยการโรงพยาบาลร้อยเอ็ด ปฏิบัติราชการแทนการอนุมัติอนุญาต การจัดซื้อจัดจ้างทุกวิธี โดยมอบให้ปฏิบัติราชการแทนทั้งกระบวนการ ทุกขั้นตอน วงเงินไม่เกิน ๕,๐๐๐,๐๐๐.-บาท ตามคำสั่งจังหวัดร้อยเอ็ด ที่ ๓๒๒๒/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๓

ข้อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางกล้องถ่ายภาพจอประสาทตาดีจิตอลดังกล่าวเรียบร้อยแล้ว

ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขออนุมัติใช้คุณลักษณะเฉพาะและราคากลางต่อไป

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายวิบูลย์ เตชะโกศล)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายสุกิจ นิมมลวัฒนา)

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางสาวศันสนีย์ คงพิพัฒน์ไชยศิริ)

อนุมัติ

(นายชาญชัย จันทร์วรชัยกุล)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลร้อยเอ็ด

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดร้อยเอ็ด

พันเอก

นายชินอง ไชยวงศ์

หัวหน้ากลุ่มงานพัสดุ

(ศิวพล บุญรินทร์)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(นายอุบล รัตนพันธ์)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อกล้องถ่ายภาพจอประสาทตาดีจิตอล
หน่วยงาน เจ้าของโครงการ โรงพยาบาลร้อยเอ็ด
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณ ประจำปี ๒๕๖๔ จำนวน ๑,๒๐๐,๐๐๐.-บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๔
เป็นเงิน ๑,๒๐๐,๐๐๐.-บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
สืบราคาจากท้องตลาด
 ๑. บริษัท นิวยาย จำกัด
 ๒. บริษัท เพอร์เฟคท์ เซอจิคอล จำกัด
 ๓. บริษัท ไนน์ตีไฟว์ อินโนเวชั่น จำกัด
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑. นายวิบูลย์ เตชะโกศล	ประธานกรรมการ
๒. นายสุกิจ นิ่มนวลวัฒนา	กรรมการ
๓. นางสาวศันสนีย์ คงพิพัฒน์ไชยศิริ	กรรมการ

คุณลักษณะเฉพาะ
กล้องถ่ายภาพจอประสาทตาดิจิตอล
ประกาศจังหวัดร้อยเอ็ด ลงวันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๔

๑. วัตถุประสงค์ กล้องถ่ายภาพจอประสาทตาดิจิตอล
๒. ความต้องการ เป็นกล้องถ่ายภาพจอประสาทตาดิจิตอล มีคุณลักษณะตามที่กำหนด
๓. คุณลักษณะทั่วไป
เป็นเครื่องถ่ายภาพสำหรับดูความผิดปกติของจอประสาทตา แบบไม่ต้องขยายม่านตา และจัดเก็บและประมวลผลแบบอัตโนมัติ

๔. คุณสมบัติทางเทคนิค

- ๔.๑ ใช้ระบบ Confocal Scanner ในการถ่ายภาพ
- ๔.๒ มีโหมดการถ่ายภาพแบบ Color, IR, red-free โดยใช้ White LED (๔๔๐-๖๕๐ nm) และ อินฟราเรด (๘๒๕-๘๗๐ nm) และสามารถแสดงภาพสีแบบ True Color
- ๔.๓ สามารถถ่ายภาพได้ขนาด ๖๐ Degree
- ๔.๔ สามารถถ่ายภาพคนไข้ที่มีม่านตาขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๒.๕ mm
- ๔.๕ ตัวรับภาพมีความละเอียดที่ ๑๔ Mpixel
- ๔.๖ มีไฟส่องเป้าให้คนไข้มองได้ ๗ ตำแหน่งซึ่งอยู่ภายในตัวเครื่อง
- ๔.๗ มีระบบ Auto - alignment, Auto-focus, Auto-exposure, Auto-capture
- ๔.๘ มีระบบ Auto-focusing สามารถปรับได้ในช่วงตั้งแต่ -๑๒D - +๑๕D
- ๔.๙ ใช้ Tablet แบบ multi-touch จอสี ในการทำงาน
- ๔.๑๐ ในระบบ Auto Wide field Mosaic สามารถต่อภาพได้สูงสุด ๑๑๐ degree
- ๔.๑๑ ในระบบ Manual Wide field Mosaic สามารถต่อภาพได้สูงสุด ๑๕๐ degree
- ๔.๑๒ มีระยะในการทำงานที่ ๒๘ mm
- ๔.๑๓ ตัวเครื่องมี Hard Disk ๒๔๐ GB
- ๔.๑๔ ตัวเครื่องใช้ไฟฟ้าขนาด ๑๐๐-๒๔๐ VAC, ๕๐-๖๐ Hz

๕. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน ดังต่อไปนี้

- | | | |
|-----|---|-------------|
| ๕.๑ | เครื่องถ่ายภาพจอประสาทตาแบบ Confocal Scanner | จำนวน ๑ ชุด |
| ๕.๒ | โต๊ะรองเครื่องปรับขึ้น-ลง ด้วยไฟฟ้า | จำนวน ๑ ตัว |
| ๕.๓ | เก้าอี้สำหรับผู้ตรวจ | จำนวน ๑ ตัว |
| ๕.๔ | เก้าอี้สำหรับคนไข้ | จำนวน ๑ ตัว |
| ๕.๕ | เครื่องปรับระดับไฟฟ้า STABILIZER ขนาด ๑๐๐๐ VA | จำนวน ๑ ตัว |
| ๕.๖ | ปลั๊กพ่วง | จำนวน ๑ ตัว |


(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายวิบูลย์ เตชะโกศล) (นายสุกิจ นิมมานวัฒน์) (นางสาวศันสนีย์ คงพิพัฒน์ไชยศิริ)

๖. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๖.๑ รับประกันคุณภาพ ๑ ปี
- ๖.๒ คู่มือในการใช้งาน เป็นภาษาอังกฤษ ๑ ชุด
- ๖.๓ ผู้ขายต้องมีหนังสือใบจดทะเบียนสถานประกอบการผลิตเครื่องมือแพทย์ หรือใบจดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์และหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อ.ย.) ของประเทศไทย

ราคากลาง จำนวน ๑ ชุด เป็นเงิน ๑,๒๐๐,๐๐๐.-บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน)

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

(ลงชื่อ).....  กรรมการ
(นายสุกิจ นิมมานวิวัฒนา)

(ลงชื่อ).....  กรรมการ
(นางสาวศันสนีย์ คงพิพัฒน์ไชยศิริ)