

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

การจัดซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

1. ความเป็นมา

โรงพยาบาลค่ายสุรนารี มีความประสงค์จัดหาครุภัณฑ์ทางการแพทย์ เพื่อใช้ในการบริการผู้ป่วยจำนวน 1 รายการ ได้แก่ เครื่องถ่ายภาพจอประสาทตาชนิดไม่ต้องขยายม่านตา (Non-Mydriatic Fundus Camera) จำนวน 1 เครื่อง ตามคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ที่ 043/51 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยใช้เงินรายรับของสถานพยาบาล ประจำปีงบประมาณ 2561 ใช้จ่ายจากงบพัฒนา

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อเพิ่มคุณภาพทางการแพทย์ สนับสนุนหน่วยขึ้นตรง รพ.ค่ายสุรนารี ในการให้บริการรักษาพยาบาลผู้ป่วย

2.2 เพื่อให้การจัดซื้อเป็นไปด้วยความโปร่งใส มีการแข่งขันอย่างเป็นธรรม และเป็นประโยชน์แก่ทางราชการ ในการได้เครื่องมือที่มีเทคโนโลยีที่ทันสมัยและคุ้มค่ากับงบประมาณที่ได้รับ

3. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

3.1 ตามคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ. ที่ 043/51 ที่แนบ

3.2 เครื่องถ่ายภาพจอประสาทตา มีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้

3.2.1 เส้นผ่าศูนย์กลางรูม่านตา (Pupil Diameter) ขนาดเล็กที่สุดที่สามารถถ่ายภาพจอประสาทตา ได้มีขนาด 3.3 มิลลิเมตร

3.2.2 เครื่องถ่ายภาพจอประสาทตา มีมุมในการถ่ายภาพ (Angle of Coverage) จอประสาทตา มีขนาด 33 องศา หรือ 45 องศา

3.2.3 มีจอแสดงผลแบบ LCD Touch Screen ขนาด 8.4 นิ้ว

3.2.4 มีเป้ามองสำหรับผู้ป่วย (Internal Fixation Lamp) เพื่อเลือกจุดที่จะถ่ายภาพจอประสาทตา 10 ตำแหน่ง (Standard 3 จุด Advance 7 จุด)

3.2.5 มีกล้องรับสัญญาณภาพระบบดิจิตอลแบบ Built-in เป็นแบบ CCD (Change Couple Device) มีความละเอียด 12,000,000 Pixels

3.3 ชุดคอมพิวเตอร์สำหรับเชื่อมต่อ กับเครื่องถ่ายภาพจอประสาทตา มีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้

3.3.1 มีโปรแกรม Navis EX สำหรับจัดการข้อมูลภาพ เพื่อใช้สำหรับจัดเก็บและประมวลผลข้อมูล

3.3.2 สามารถส่งข้อมูลภาพไปยังระบบ Network ของโรงพยาบาลได้โดยผ่าน Software Navis

3.3.2 มีคุณสมบัติด้าน Hardware อย่างน้อยดังนี้

3.3.2.1 มี CPU รุ่นไม่น้อยกว่า Core i3 เป็นคอมพิวเตอร์ชนิด All-In-One

3.3.2.2 มี RAM ขนาด 4.0 GB

3.3.2.3 มี Hard Disk ขนาด 500 GB

3.3.2.4 จอภาพ LCD ขนาด 19 นิ้วขึ้นไป

3.4 มีอุปกรณ์ประกอบใช้งาน ได้แก่ UPS ขนาด 900 VA จำนวน 1 ชุด

3.5 ทำการเชื่อมต่อระบบ network เพื่อดูภาพจอประสาทตาให้ห้องตรวจกษาแพทย์ จำนวน 2 จุด

3.6 เป็นผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิต หรือบริษัทผู้จัดจำหน่ายหลัก

3.7 ผลิตภัณฑ์ที่เสนอได้รับอนุญาตให้ผลิตหรือนำเข้าจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

3.8 มีผู้ชำนาญมาแนะนำการใช้งานเครื่องจนกว่าเจ้าหน้าที่จะสามารถปฏิบัติงานได้ โดยไม่มีคิดมูลค่า

4. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก

- ใช้หลักเกณฑ์ราคา และจะพิจารณาจากราคาร่วม

5. ระยะเวลาดำเนินการ

- กำหนดระยะเวลาจัดซื้อ 365 วันนับถัดจากวันที่ในสัญญาซื้อขาย , กำหนดยืนย้ำ 365 วันนับถัดจากวันที่ในสัญญาซื้อขาย , รับประกันชำระบุญพร่อง 2 ปี นับถัดจากวันรับมอบของครบ

6. ระยะเวลาส่งมอบของหรืองาน

- กำหนดเวลาส่งมอบภายใน 90 วัน นับถัดจากวันที่ในสัญญาซื้อขาย

7. วงเงินในการจัดหา

- วงเงินในการจัดหาครั้งนี้ รวม 1 รายการ เป็นเงิน 1,450,000.-บาท (หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

คณะกรรมการพิจารณาแล้วเห็นควรพิจารณาผลตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกาศเชิญชวน ต่อไป

พ.อ..... อภิรักษ์ ไชยรุ่งเรือง..... ประธานกรรมการ
(อภิรักษ์ ไชยรุ่งเรือง)

พ.ท..... ธรรมศักดิ์ โคตระวีระ..... กรรมการ
(ธรรมศักดิ์ โคตระวีระ)

พ.ท.หญิง..... กมลทิพย์ ขั้นมั่น..... กรรมการ
(กมลทิพย์ ขั้นมั่น)