บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช โทร ๐ ๗๕๕๒ ๑๓๓๓ ต่อ ๖๐๕

ที่ นศ ๐๐๓๓.๓๐๑(๐๘)/ ๒๗๗ **วันที่** ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานผลการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑ รายการ

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช (โดยผู้อำนวยการโรงพยาบาลท่าศาลาได้รับมอบอำนาจ)

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งจังหวัดนครศรีธรรมราช ที่ ๒๓๒๕/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๕ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๒ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่โรงพยาบาลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช คือ

๑.๑ เครื่องตรวจวัดลานสายตาอัตโนมัติ จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๒,๐๖๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านหกหมื่นบาทถ้วน)

๑.๒ เครื่องรักษาโรคตาด้วยแสงเลเซอร์แย็ก จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๑,๓๔๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

๒. ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางของเครื่องรักษาโรคตาด้วยแสงเลเซอร์แย็ก จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๑,๓๔๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) ซึ่งกำหนดราคากลางโดยใช้วิธีการสืบราคาจากท้องตลาดตามคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ที่คณะกรรมการฯ กำหนดจากผู้มีอาชีพขาย จำนวน ๓ ราย และใช้ราคาต่ำสุดมากำหนดเป็นราคากลางในการจัดซื้อ ดังนี้

๒.๑ บริษัท คาร์ลไซส์ส จำกัด เสนอราคาเป็นเงิน ๑,๓๔๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

๒.๒ บริษัท อาฟต้า เซอร์วิส แอนด์ ซัพพลาย จำกัด เสนอราคาเป็นเงิน ๑,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)

๒.๓ บริษัท อินโนเทค เซอร์จิคอล จำกัด เสนอราคาเป็นเงิน ๑,๓๔๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

๓. ข้อพิจารณา.../๒

๓. ข้อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางพิจารณาแล้วเห็นควรอนุมัติให้ใช้รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑ รายการ คือ เครื่องรักษาโรคตาด้วยแสงเลเซอร์แย็ก จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๑,๓๔๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) ในการดำเนินการจัดซื้อครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

ประไพพิมพ์ วงกต

(นางสาวประไพพิมพ์ วงกต)
ประธานกรรมการ

(นางพชรกมล ศรีสว่าง)
กรรมการ

(นางสาวรติรส อุดมรัตน์)
กรรมการ

เห็นชอบ

(นายกิตติ รัตนสมบัติ)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลท่าศาลา ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

๒๘ มิ.ย. ๒๕๖๕

ขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR) และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง
เครื่องรักษาโรคตาด้วยแสงเลเซอร์แย็ก จำนวน ๑ เครื่อง
โรงพยาบาลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วย โรงพยาบาลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช มีความประสงค์จัดซื้อเครื่องรักษาโรคตาด้วยแสงเลเซอร์แย็ก จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๑,๓๔๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุง โรงพยาบาลท่าศาลา ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ หมวดงบลงทุน รายการครุภัณฑ์สิ่งก่อสร้าง

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อรองรับการขยายศักยภาพบริการสาขาจักษุ ตาม Service Plan โรงพยาบาลทั่วไประดับ M๑

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดนครศรีธรรมราช ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ <u>ความต้องการ</u>

เครื่องรักษาโรคตาด้วยแสงเลเซอร์แย็ก จำนวน ๑ เครื่อง มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

๔.๒ คุณสมบัติ.../๒

๔.๒ คุณสมบัติเฉพาะ

เครื่องรักษาผ่าตัดต้อกระจกด้วย Q Switch Yag Laser ประกอบด้วยส่วนสำคัญ ดังนี้

๔.๒.๑ เครื่องกำเนิดแสงเลเซอร์ ชนิดนีโอไดเนียมแย็ก

๔.๒.๒ Slit Lamp

๔.๒.๔ อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน และอุปกรณ์นำแสงเลเซอร์ไปยังส่วนต่าง ๆ ของลูกตา

๔.๓ คุณสมบัติทางเทคนิค

๔.๓.๑ เครื่องกำเนิดแสงเลเซอร์ ชนิดนีโอไดเนียมแย็ก

๔.๓.๑.๑ ความยาวคลื่นแสงเลเซอร์ ที่ออกจากเครื่อง ๑๐๖๔ nm.

๔.๓.๑.๒ เป็นเครื่องที่ให้แสงที่มี MODE การทำงานเป็น Super-Gaussian

๔.๓.๑.๓ สามารถเลือกลักษณะการยิง

- ครั้งละ (SINGLE PULSE) กำลังงานสูงสุด ประมาณ ๑๐mJ
- ครั้งละสองนัด (DOUBLE PULSE) กำลังงานสูงสุด ประมาณ ๒๓mJ
- ครั้งละสามนัด (TRIPLE PULSE) กำลังสูงสุด ประมาณ ๓๗mJ

๔.๓.๑.๔ การปรับเลือกกำลังงานกระทำได้ ๒๒ ระดับ

๔.๓.๑.๕ มีระบบ Focus shift ปรับได้ +๑๕๐ μm ; -๑๕๐ μm

๔.๓.๑.๖ มี APERTURE ANGLE ๑๖°

๔.๓.๑.๗ ส่วนของเลเซอร์นำทางใช้ DIODE LASER

- ความยาวคลื่น ๖๗๐ nm.
- มีกำลังงาน ๕ μw – ๑๕๐ μw
- ปรับหาความชัด (FOCUS) จากลำแสง ๔ จุด

๔.๓.๒ ส่วนของ SLIT LAMP

๔.๓.๒.๑ สามารถปรับกำลังขยายได้ ๕ ขั้น ตั้งแต่ ๕, ๘, ๑๒, ๒๐ และ ๓๒ เท่า

๔.๓.๒.๒ กระบอกขนาดความยาวโฟกัส ๑๔๐ มม. PD ปรับได้ ๕๕-๗๘ มิลลิเมตร พร้อมเลนส์ช่องตา (Eyepiece) ขนาด ๑๐ เท่า จำนวน ๑ คู่ และ Eyepiece นี้ สามารถปรับชดเชนสายตาของผู้ใช้ได้ตั้งแต่ +๘ ถึง -๘ dpt

๔.๓.๒.๓ มีปุ่มปรับความกว้างของลำแสงได้อย่างต่อเนื่อง ตั้งแต่ ๐-๑๔ มม.

๔.๓.๒.๔ มีปุ่มปรับความยาวของลำแสงได้เป็นขั้น ๆ ตั้งแต่ ๑/๓/๕/๙/๑๔ มม. ตามลำดับ

๔.๓.๒.๕ มี JOYSTICK ปรับความสูง-ต่ำของ SLIT LAMP

๔.๓.๒.๖ หลอดไฟที่ใช้ เป็ยแบบฮาโลเจน ขนาด ๑๒ โวลท์ ๓๐ วัตต์

๔.๓.๒.๗ โต๊ะที่ใช้วาง SLIT LAMP สามารถปรับขึ้น-ลง ได้ด้วยระบบไฟฟ้า ขาโต๊ะเป็นแบบมีฐานอยู่ด้านข้าง และไม่มีชิ้นส่วนใด ๆ ปิดบัง เพื่อให้รถเข็นคนไข้เข้าได้ง่าย

๔.๓.๒.๘ เป็นผู้ผลิตรายเดียวกับเครื่องเลเซอร์

๔.๓.๓ อุปกรณ์ประกอบการใช้งานและอุปกรณ์นำแสงไปยังส่วนต่าง ๆ ของลูกตา

๔.๓.๓.๑ เลนส์สำหรับประกอบการใช้งาน

- ABRHAM IRIDECTOMNY YAG LASER LENS ๑ อัน
- ABRAHAM CAPSULOTOMY YAG LASER LENS ๑ อัน

๔.๓.๓.๒ แว่นกันแสง สามารถกันแสงแย็กเลเซอร์ ๑ อัน

เงื่อนไข.../๓

๔.๓ เงื่อนไขเฉพาะ

๔.๓.๑ เป็นของใหม่ที่ไม่เคยใช้งานหรือสาธิตมาก่อน

๔.๓.๒ ผู้ขายจะต้องรับประกันคุณภาพอย่างน้อย ๑ ปี นับถัดจากวันตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๔.๓.๓ ผู้ขายจะต้องสาธิตแนะนะการใช้และสอนวิธีการแก้ไขเบื้องต้นแก่เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๔.๓.๔ ผู้ขายจะต้องติดตั้งจนเครื่องใช้งานได้ดีโดยค่าวัสดุอุปกรณ์การดำเนินการผู้ขายเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดและการติดตั้งให้เป็นไปตามมาตรฐานของผลิตภัณฑ์

๔.๓.๕ ในระยะประกันหากมีปัญหา ผู้ขายต้องรีบดำเนินการแก้ไขให้ใช้การได้ดี ภายใน ๑๕ วัน นับตั้งแต่ได้รับแจ้ง หากแก้ไขแล้วถึง ๒ ครั้ง ยังไม่สามารถใช้งานได้ปกติ ผู้ขายจะต้องเปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่ หรือเปลี่ยนใหม่ให้โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๔.๓.๖ มีคู่มือการใช้งานทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ จำนวนอย่างละ ๑ ชุด

๕. ระยะเวลาการส่งมอบ

กำหนดส่งมอบพัสดุ ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. สถานที่ส่งมอบ

โรงพยาบาลท่าศาลา ๑๕๘ หมู่ที่ ๓ ตำบลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช ๘๐๑๖๐

๗. ราคากลางในการจัดหา

ราคากลางจำนวนเงินทั้งสิ้น ๑,๓๔๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุง โรงพยาบาลท่าศาลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ หมวดงบลงทุน รายการครุภัณฑ์ สิ่งก่อสร้าง

๘. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา

คณะกรรมการพิจารณากำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง

ประไพพิมพ์ วงกต

(นางสาวประไพพิมพ์ วงกต)
ประธานกรรมการ

(นางพชรกมล ศรีสว่าง)
กรรมการ

(นางสาวรติรส อุดมรัตน์)
กรรมการ

แบบ บก.๐๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อเครื่องรักษาโรคตาด้วยแสงเลเซอร์แย็ก จำนวน ๑ เครื่อง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๓๔๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๘ มิ.ย. ๒๕๖๕

เป็นเงิน ๑,๓๔๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ๑,๓๔๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ บริษัท คาร์ล ไซส์ส จำกัด

๕.๒ บริษัท อาฟต้า เซอร์วิส แอนด์ ซัพพลาย จำกัด

๕.๓ บริษัท อินโนเทค เซอร์จิคอล จำกัด

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ ประไพพิมพ์ วงกต ..... ประธานกรรมการ

(นางสาวประไพพิมพ์ วงกต)

๖.๒ ..... กรรมการ

(นางพชรกมล ศรีสว่าง)

๖.๓ ..... กรรมการ

(นางสาวรติรส อุดมรัตน์)