บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช โทร ๐ ๗๕๕๒ ๑๓๓๓ ต่อ ๖๐๕

ที่ นศ ๐๐๓๓.๓๐๑(๐๘)/ ๒๔๗๗ **วันที่** ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานผลการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑ รายการ

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช (โดยผู้อำนวยการโรงพยาบาลท่าศาลาได้รับมอบอำนาจ)

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งจังหวัดนครศรีธรรมราช ที่ ๒๔๔๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๕ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๔ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่โรงพยาบาลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช คือ

๑.๑ เครื่องมือส่องตรวจกล่องเสียง (Direct Laryngoscopy) จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๑.๒ ชุดเครื่องมือผ่าตัดทางเดินอาหาร (Esophagoscopy) จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๑.๓ ชุดเครื่องมือส่องตรวจโพรงจมูก (FESS) จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๑.๔ เครื่องมือผ่าตัดในโพรงจมูกด้วยระบบตัด ปั่น ดูด จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๑,๔๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๒. ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางของเครื่องมือส่องตรวจกล่องเสียง (Direct Laryngoscopy) จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ซึ่งกำหนดราคากลางโดยใช้วิธีการสืบราคาจากท้องตลาดตามคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ที่คณะกรรมการฯ กำหนดจากผู้มีอาชีพขาย จำนวน ๓ ราย และใช้ราคาต่ำสุดมากำหนดเป็นราคากลางในการจัดซื้อ ดังนี้

๒.๑ บริษัท โกสินทร์เวชภัณฑ์ จำกัด เสนอราคาเป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๒.๒ บริษัท สยามเวิร์ค เทคโนโลยี จำกัด เสนอราคาเป็นเงิน ๕๕๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๒.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด กู๊ดวิล เทคโนโลยี เสนอราคาเป็นเงิน ๕๗๕,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๓. ข้อพิจารณา.../๒

๓. ข้อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางพิจารณาแล้วเห็นควรอนุมัติให้ใช้รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑ รายการ คือ เครื่องมือส่องตรวจกล่องเสียง (Direct Laryngoscopy) จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ในการดำเนินการจัดซื้อครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นางสาวสิรินทร์ แซ่อึ้ง)
ประธานกรรมการ

(นางอุมารินทร์ นวลนิรันดร์)
กรรมการ

(นางศิริธร เชาวลิต)
กรรมการ

เห็นชอบ

(นายกิตติ รัตนสมบัติ)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลท่าศาลา ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

๒๖ ก.ค. ๒๕๖๕

ขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR) และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง
เครื่องมือส่องตรวจกล่องเสี่ยง (Direct Laryngoscopy) จำนวน ๑ เครื่อง
โรงพยาบาลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วย โรงพยาบาลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช มีความประสงค์จัดซื้อเครื่องมือส่องตรวจกล่องเสี่ยง (Direct Laryngoscopy) จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุง โรงพยาบาลท่าศาลา ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อรองรับการขยายศักยภาพบริการสาขา หู คอ จมูก ตาม Service Plan โรงพยาบาลทั่วไประดับ M๑ และรองรับการดูแลผู้ป่วย Covid – ๑๙ ผู้ป่วยทางเดินหายใจ

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล 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>

เครื่องมือส่องตรวจกล่องเสี่ยง (Direct Laryngoscopy) จำนวน ๑ เครื่อง มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

๔.๒ คุณสมบัติ.../๒

๔.๒ <u>คุณสมบัติเฉพาะ</u>

๔.๒.๑ เครื่องมือส่องผ่าตัดกล่องเสียง (operating laryngoscope) แบบ LINDHOLM จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๑.๑ สำหรับผู้ใหญ่ (Adults)
- ๔.๒.๑.๒ ความยาว ๑๕ เซนติเมตร

๔.๒.๒ ก้านนำแสง (fiber optic light carrier) จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๒.๑ สำหรับนำแสงในเครื่องมือส่องผ่าตัดกล่องเสียง
- ๔.๒.๒.๒ ความยาวใช้งาน ๗.๕ เซนติเมตร

๔.๒.๓ ท่อดูดควัน (suction tube to remove vapor) จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๓.๑ ความยาวใช้งาน ๘.๕ เซนติเมตร

๔.๒.๔ เครื่องมือส่องผ่าตัดกล่องเสียง (operating laryngoscope) แบบ DEDO จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๔.๑ สำหรับผู้ใหญ่ (Adults)
- ๔.๒.๔.๒ ส่วนปลายเครื่องมือมีรูปทรง V เพื่อใช้ในการมองเห็นที่ดีขึ้น
- ๔.๒.๔.๓ ความยาว ๑๘ เซนติเมตร

๔.๒.๕ ก้านนำแสง (fiber optic light carrier) จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๕.๑ สำหรับนำแสงในเครื่องมือส่องผ่าตัดกล่องเสียง
- ๔.๒.๕.๒ ความยาวใช้งาน ๑๔ เซนติเมตร

๔.๒.๖ ท่อดูดควัน (suction tube to remove vapor) จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๖.๑ ความยาวใช้งาน ๑๔ เซนติเมตร

๔.๒.๗ เครื่องมือส่องผ่าตัดกล่องเสียง (Anterior Commissure laryngoscope) จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๗.๑ ขนาดใหญ่
- ๔.๒.๗.๒ ความยาว ๑๗ เซนติเมตร

๔.๒.๘ ก้านนำแสง (fiber optic light carrier) จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๘.๑ สำหรับนำแสงในเครื่องมือส่องผ่าตัดกล่องเสียง
- ๔.๒.๘.๒ ความยาวใช้งาน ๑๖ เซนติเมตร

๔.๒.๙ ท่อดูดควัน (suction tube to remove vapor) จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๙.๑ ความยาวใช้งาน ๑๖ เซนติเมตร

๔.๒.๑๐ เครื่องมือส่องผ่าตัดกล่องเสียง (operating laryngoscope) แบบ KLEINSASSER จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๑๐.๑ ขนาดกลางสำหรับผู้ใหญ่ (Adults)
- ๔.๒.๑๐.๒ ความยาว ๑๗ เซนติเมตร

๔.๒.๑๑ ก้านนำแสง (fiber optic light carrier) จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๑๑.๑ สำหรับนำแสงในเครื่องมือส่องผ่าตัดกล่องเสียง
- ๔.๒.๑๑.๒ ความยาวใช้งาน ๑๔ เซนติเมตร

๔.๒.๑๒ ท่อดูดควัน (suction tube to remove vapor) จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๑๒.๑ ความยาวใช้งาน ๑๒.๕๐ เซนติเมตร

๔.๒.๑๓ ปากคีบ.../๒

๔.๒.๑๓ ปากคีบขนาดเล็ก (micro forceps) จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๑๓.๑ ปลายปากเป็นแบบรูปถ้วย (cupped jaws)

๔.๒.๑๓.๒ มีช่องสำหรับฉีดล้างเครื่องมือ

๔.๒.๑๓.๓ ความยาวใช้งาน ๒๐ เซนติเมตร

๔.๒.๑๔ ปากคีบจับ (grasping forceps) จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๑๔.๑ ปลายปากโค้งขวา

๔.๒.๑๔.๒ มีช่องสำหรับฉีดล้างเครื่องมือ

๔.๒.๑๔.๓ ความยาวใช้งาน ๒๓ เซนติเมตร

๔.๒.๑๕ ปากคีบจับ (grasping forceps) จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๑๕.๑ ปลายปากโค้งซ้าย

๔.๒.๑๕.๒ มีช่องสำหรับฉีดล้างเครื่องมือ

๔.๒.๑๔.๓ ความยาวใช้งาน ๒๓ เซนติเมตร

๔.๒.๑๖ เครื่องมือถ่างเส้นเสียง (grasping forceps) แบบ LINDHOLM จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๑๖.๑ ใช้สำหรับถ่างเส้นเสียงแบบไม่ทำลายเนื้อเยื่อ

๔.๒.๑๖.๒ มีช่องสำหรับฉีดล้างเครื่องมือ

๔.๒.๑๖.๓ ความยาวใช้งาน ๒๔ เซนติเมตร

๔.๓ <u>เงื่อนไขเฉพาะ</u>

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 มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาอย่างน้อย ๑ ชุด

๕. ระยะเวลาการส่งมอบ

กำหนดส่งมอบพัสดุ ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. สถานที่ส่งมอบ

โรงพยาบาลท่าศาลา ๑๕๘ หมู่ที่ ๓ ตำบลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช ๘๐๑๖๐

๗. ราคากลางในการจัดหา

ราคากลางจำนวนเงินทั้งสิ้น ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุงโรงพยาบาลท่าศาลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

๘.เกณฑ์การพิจารณา.../๓

๘. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา

คณะกรรมการพิจารณากำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง

(นางสาวสิรินทร์ แซ่อึ้ง)
ประธานกรรมการ

(นางอุมารินทร์ นวลนิรันดร์)
กรรมการ

(นางศิริธร เชาวลิต)
กรรมการ

แบบ บก.๐๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อเครื่องมือส่องตรวจกล่องเสียง (Direct Laryngoscopy) จำนวน ๑ เครื่อง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๖ ก.ค. ๒๕๖๕

เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ บริษัท โกสินทร์เวชภัณฑ์ จำกัด

๕.๒ บริษัท สยามเวิร์ค เทคโนโลยี จำกัด

๕.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด กู๊ดวิล เทคโนโลยี

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ ..... ประธานกรรมการ

(นางสาวสิรินทร์ แซ่อึ้ง)

๖.๒ ..... กรรมการ

(นางอุมารินทร์ นวลนิรันดร์)

๖.๓ ..... กรรมการ

(นางศิริธร เชาวลิต)

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช โทร ๐ ๗๕๕๒ ๑๓๓๓ ต่อ ๖๐๕

ที่ นศ ๐๐๓๓.๓๐๑(๐๘)/ ๒๙๗๕ **วันที่** ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานผลการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑ รายการ

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช (โดยผู้อำนวยการโรงพยาบาลท่าศาลาได้รับมอบอำนาจ)

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งจังหวัดนครศรีธรรมราช ที่ ๒๔๔๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๕ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๔ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่โรงพยาบาลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช คือ

๑.๑ เครื่องมือส่องตรวจกล่องเสียง (Direct Laryngoscopy) จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๑.๒ ชุดเครื่องมือผ่าตัดทางเดินอาหาร (Esophagoscopy) จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๑.๓ ชุดเครื่องมือส่องตรวจโพรงจมูก (FESS) จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๑.๔ เครื่องมือผ่าตัดในโพรงจมูกด้วยระบบตัด ปั่น ดูด จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๑,๔๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๒. ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางของชุดเครื่องมือผ่าตัดทางเดินอาหาร (Esophagoscopy) จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ซึ่งกำหนดราคากลางโดยใช้วิธีการสืบราคาจากท้องตลาดตามคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ที่คณะกรรมการฯ กำหนดจากผู้มีอาชีพขาย จำนวน ๓ ราย และใช้ราคาต่ำสุดมากำหนดเป็นราคากลางในการจัดซื้อ ดังนี้

๒.๑ บริษัท โกสินทร์เวชภัณฑ์ จำกัด เสนอราคาเป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๒.๒ บริษัท สยามเวิร์ค เทคโนโลยี จำกัด เสนอราคาเป็นเงิน ๕๕๒,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๒.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด กู๊ดวิล เทคโนโลยี เสนอราคาเป็นเงิน ๕๗๙,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

๓. ข้อพิจารณา.../๒

๓. ข้อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางพิจารณาแล้วเห็นควรอนุมัติให้ใช้รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑ รายการ คือ ชุดเครื่องมือผ่าตัดทางเดินอาหาร (Esophagoscopy) จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ในการดำเนินการจัดซื้อครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นางสาวสิรินทร์ แซ่อึ้ง)
ประธานกรรมการ

(นางอุมารินทร์ นวลนิรันดร์)
กรรมการ

(นางศิริธร เชาวลิต)
กรรมการ

เห็นชอบ

(นายกิตติ รัตนสมบัติ)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลท่าศาลา ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

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

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วย โรงพยาบาลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช มีความประสงค์จัดซื้อชุดเครื่องมือผ่าตัดทางเดินอาหาร (Esophagoscopy) จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุง โรงพยาบาลท่าศาลา ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อรองรับการขยายศักยภาพบริการสาขา หู คอ จมูก ตาม Service Plan โรงพยาบาลทั่วไประดับ M๑ และรองรับการดูแลผู้ป่วย Covid – ๑๙ ผู้ป่วยทางเดินหายใจ

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล 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>

ชุดเครื่องมือผ่าตัดทางเดินอาหาร (Esophagoscopy) จำนวน ๑ เครื่อง มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

๔.๒ คุณสมบัติ.../๒

๔.๒ คุณสมบัติเฉพาะ

๔.๒.๑ ชุดเครื่องมือส่องตรวจหลอดอาหาร (Esophagoscopy) จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๑.๑ ขนาดเครื่องมือ ๑๒ x ๑๖ มิลลิเมตร
- ๔.๒.๑.๒ ความยาวใช้งาน ๔๐ เซนติเมตร

๔.๒.๒ ชุดเครื่องมือส่องตรวจหลอดอาหาร (Esophagoscopy) จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๒.๑ ขนาดเครื่องมือ ๑๐ x ๑๔ มิลลิเมตร
- ๔.๒.๒.๒ ความยาวใช้งาน ๔๐ เซนติเมตร

๔.๒.๓ ชุดเครื่องมือส่องตรวจหลอดอาหาร (Esophagoscopy) จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๓.๑ ขนาดเครื่องมือ ๘ x ๑๒ มิลลิเมตร
- ๔.๒.๓.๒ ความยาวใช้งาน ๔๐ เซนติเมตร

๔.๒.๔ ก้านนำแสง (fiber optic light carrier) จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๔.๑ สำหรับนำแสงในเครื่องมือส่องตรวจหลอดอาหาร (Esophagoscopy)
- ๔.๒.๔.๒ ความยาวใช้งาน ๔๐ เซนติเมตร

๔.๒.๕ ท่อดูดของเหลว (suction tube) จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๕.๑ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๒ มิลลิเมตร
- ๔.๒.๕.๒ ความยาวใช้งาน ๔๕ เซนติเมตร

๔.๒.๖ ปากคีบ (forceps) จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๖.๑ แบบจระเข้ (Alligator) สำหรับคีบสิ่งแปลกปลอมแข็ง
- ๔.๒.๖.๒ ปลายปากทำงานสองข้าง (double action jaws)
- ๔.๒.๖.๓ ขนาดก้านเครื่องมือ ๒ มิลลิเมตร
- ๔.๒.๖.๔ ความยาวใช้งาน ๔๕ เซนติเมตร

๔.๒.๗ ปากคีบ (forceps) จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๗.๑ เมล็ดถั่ว (peanuts) หรือสิ่งแปลกปลอมที่นุ่ม (soft foreign bodies)
- ๔.๒.๗.๒ ปลายปากทำงานสองข้าง (double action jaws)
- ๔.๒.๗.๓ ขนาดก้านเครื่องมือ ๒ มิลลิเมตร
- ๔.๒.๗.๔ ความยาวใช้งาน ๔๕ เซนติเมตร

๔.๒.๘ ปากคีบ (forceps) จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒.๘.๑ สำหรับตัดชิ้นเนื้อเยื่อเป็นคำ (biopsy)
- ๔.๒.๘.๒ ปลายปากทำงานสองข้าง (double action jaws)
- ๔.๒.๘.๓ ขนาดก้านเครื่องมือ ๒ มิลลิเมตร
- ๔.๒.๘.๔ ความยาวใช้งาน ๔๕ เซนติเมตร

๔.๒.๙ กรรไกรตัดชิ้นเนื้อแบบโค้ง จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๑๐ กรรไกรตัดชิ้นเนื้อแบบโค้งซ้าย จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๑๑ ปากคีบจับแบบโค้งขวา จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๑๒ ปากคีบจับแบบโค้งซ้าย จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๑๓ ปากคีบจับแบบโค้งขึ้นทางขาว จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๑๔ ปากคีบจับแบบโค้งขึ้นทางซ้าย จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๑๕ อุปกรณ์.../๒

๔.๒.๑๕ อุปกรณ์จับยึดเครื่องมือส่องผ่าตัดกล่องเสียง (laryngoscope holder) จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๑๕.๑ พร้อมแป้นวางบนหน้าอก (chest support) แบบ GOTTINGEN

๔.๒.๑๕.๒ ประกอบด้วยก้าน (rod) และแป้นวงกลมทำจากโลหะ (metal ring)

๔.๒.๑๕.๓ ขนาดแป้นวงกลมเส้นผ่าศูนย์กลาง ๙ เซนติเมตร ความยาวใช้งาน ๓๔ เซนติเมตร

๔.๓ <u>เงื่อนไขเฉพาะ</u>

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 มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาอย่างน้อย ๑ ชุด

๕. ระยะเวลาการส่งมอบ

กำหนดส่งมอบพัสดุ ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. สถานที่ส่งมอบ

โรงพยาบาลท่าศาลา ๑๕๘ หมู่ที่ ๓ ตำบลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช ๘๐๑๖๐

๗. ราคากลางในการจัดหา

ราคากลางจำนวนเงินทั้งสิ้น ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุงโรงพยาบาลท่าศาลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

๘. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา

คณะกรรมการพิจารณากำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง

(นางสาวสิรินทร์ แซ่อึ้ง)
ประธานกรรมการ

(นางอุมารินทร์ นวลนิรันดร์)
กรรมการ

(นางศิริธร เชาวลิต)
กรรมการ

แบบ บก.๐๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อชุดเครื่องมือผ่าตัดทางเดินอาหาร (Esophagoscopy) จำนวน ๑ เครื่อง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๖ ก.ค. ๒๕๖๕

เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ บริษัท โกสินทร์เวชภัณฑ์ จำกัด

๕.๒ บริษัท สยามเวิร์ค เทคโนโลยี จำกัด

๕.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด กู๊ดวิล เทคโนโลยี

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ ..... ประธานกรรมการ

(นางสาวสิรินทร์ แซ่อึ้ง)

๖.๒ ..... กรรมการ

(นางอุมารินทร์ นวลนิรันดร์)

๖.๓ ..... กรรมการ

(นางศิริธร เชาวลิต)

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช โทร ๐ ๗๕๕๒ ๑๓๓๓ ต่อ ๖๐๕

ที่ นศ ๐๐๓๓.๓๐๑(๐๘)/ ๒๔๗๕ **วันที่** ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานผลการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑ รายการ

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช (โดยผู้อำนวยการโรงพยาบาลท่าศาลาได้รับมอบอำนาจ)

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งจังหวัดนครศรีธรรมราช ที่ ๒๔๔๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๕ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๔ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่โรงพยาบาลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช คือ

๑.๑ เครื่องมือส่องตรวจกล่องเสียง (Direct Laryngoscopy) จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๑.๒ ชุดเครื่องมือผ่าตัดทางเดินอาหาร (Esophagoscopy) จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๑.๓ ชุดเครื่องมือส่องตรวจโพรงจมูก (FESS) จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๑.๔ เครื่องมือผ่าตัดในโพรงจมูกด้วยระบบตัด ปั่น ดูด จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๑,๔๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๒. ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางของชุดเครื่องมือส่องตรวจโพรงจมูก (FESS) จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ซึ่งกำหนดราคากลางโดยใช้วิธีการสืบราคาจากท้องตลาดตามคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ที่คณะกรรมการฯ กำหนดจากผู้มีอาชีพขาย จำนวน ๓ ราย และใช้ราคาต่ำสุดมากำหนดเป็นราคากลางในการจัดซื้อ ดังนี้

๒.๑ บริษัท โกสินทร์เวชภัณฑ์ จำกัด เสนอราคาเป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๒.๒ บริษัท สยามเวิร์ค เทคโนโลยี จำกัด เสนอราคาเป็นเงิน ๕๕๒,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)

๒.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด กู๊ดวิล เทคโนโลยี เสนอราคาเป็นเงิน ๕๗๘,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนเจ็ดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๓. ข้อพิจารณา.../๒

๓. ข้อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางพิจารณาแล้วเห็นควรอนุมัติให้ใช้รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑ รายการ คือ ชุดเครื่องมือส่องตรวจโพรงจมูก (FESS) จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ในการดำเนินการจัดซื้อครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นางสาวสิรินทร์ แซ่อึ้ง)
ประธานกรรมการ

(นางอุมารินทร์ นวลนิรันดร์)
กรรมการ

(นางศิริธร เชาวลิต)
กรรมการ

เห็นชอบ

(นายกิตติ รัตนสมบัติ)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลท่าศาลา ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

๒๖ ก.ค. ๒๕๖๕

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

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วย โรงพยาบาลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช มีความประสงค์จัดซื้อชุดเครื่องมือส่องตรวจโพรงจมูก (FESS) จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุง โรงพยาบาลท่าศาลา ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อรองรับการขยายศักยภาพบริการสาขา หู คอ จมูก ตาม Service Plan โรงพยาบาลทั่วไประดับ M๑ และรองรับการดูแลผู้ป่วย Covid – ๑๙ ผู้ป่วยทางเดินหายใจ

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 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล 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>

ชุดเครื่องมือผ่าตัดทางเดินอาหาร (Esophagoscopy) จำนวน ๑ เครื่อง มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

๔.๒ คุณสมบัติ.../๒

๔.๒ คุณสมบัติเฉพาะ

๔.๒.๑ เครื่องมือแซะยกเนื้อเยื่อ (Freer Elevator) จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๒ เครื่องมือแซะยกเนื้อเยื้อพร้อมท่อดูด (Suction Elevator) จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๓ มีดแบบเคียว (sickle Knife) จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๓.๑ ปลายมีดแบบเคียว (sickle)

๔.๒.๓.๒ ความยาวเครื่องมือไม่มากกว่า ๑๙ เซนติเมตร

๔.๒.๔ เครื่องมือขูดเนื้อเยื่อ (curette) จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๕ เครื่องมือขูดเนื้อเยื่อ (curette) โค้งทำมุม ๕๕ องศา จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๖ โพรบ (probe) จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๖.๑ สามารถใช้งานโพรบได้ทั้งสองด้าน

๔.๒.๖.๒ ลักษณะปลายโพรบเป็นลูกบอลขนาด ๑.๒ และ ๒ มิลลิเมตร

๔.๒.๖.๓ ความยาวใช้งานไม่มากกว่า ๒๐ เซนติเมตร

๔.๒.๗ ท่อสำหรับดูด (Antrum Cannula) ขนาด ๓ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๘ ท่อสำหรับดูดของเหลว (Suction tube) จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๘.๑ มีเส้นระบุระยะที่ตำแหน่ง ๕-๙ เซนติเมตร

๔.๒.๘.๒ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางเครื่องมือไม่เกิน ๙ Fr.

๔.๒.๘.๓ ความยาวใช้งาน ๑๐ เซนติเมตร

๔.๒.๙ เครื่องมือคีบจับเนื้อเยื่อในโพรงจมูกแบบ RHINOFORCE II จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๙.๑ ชนิดปลายปากตรง

๔.๒.๙.๒ ความยาวใช้งาน ๑๓ เซนติเมตร

๔.๒.๙.๓ มีช่องสำหรับล้างเครื่องมือ (with cleaning connector)

๔.๒.๑๐ เครื่องมือคีบจับเนื้อเยื่อในโพรงจมูกแบบ RHINOFORCE II จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๑๐.๑ ชนิดปลายปากโค้งขึ้น ๔๕ องศา

๔.๒.๑๐.๒ ความยาวใช้งาน ๑๓ เซนติเมตร

๔.๒.๑๐.๓ มีช่องสำหรับล้างเครื่องมือ (with cleaning connector)

๔.๒.๑๑ เครื่องมือตัดเนื้อเยื่อในโพรงจมูกแบบ RHINOFORCE II จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๑๑.๑ ชนิดปลายปากโค้งขึ้น ๙๐ องศา

๔.๒.๑๑.๒ ความยาวใช้งาน ๑๓ เซนติเมตร

๔.๒.๑๑.๓ มีช่องสำหรับล้างเครื่องมือ (with cleaning connector)

๔.๒.๑๒ เครื่องมือตัดเนื้อเยื่อในโพรงจมูก (antrum punch) จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๑๒.๑ ชนิดปลายปากตรง

๔.๒.๑๒.๒ ความยาวใช้งาน ๑๓ เซนติเมตร

๔.๒.๑๒.๓ มีช่องสำหรับล้างเครื่องมือ (with cleaning connector)

๔.๒.๑๓ เครื่องมือตัดเนื้อเยื่อในโพรงจมูก (antrum punch) จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๑๓.๑ ชนิดตัดกลับด้านหลัง (backward cutting)

๔.๒.๑๓.๒ ความยาวใช้งาน ๑๐ เซนติเมตร

๔.๒.๑๔ เครื่องมือ.../๒

๔.๒.๑๔ เครื่องมือตัดผ่านเนื้อเยื่อในโพรงจมูกแบบหมุนได้ จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๑๔.๑ ชนิดตัดกลับด้านหลังแบบหมุนได้ ๓๖๐ องศา (backward cutting)

๔.๒.๑๔.๒ ความยาวใช้งาน ๑๐ เซนติเมตร

๔.๒.๑๕ เครื่องมือตัดเนื้อเยื่อในโพรงจมูกแบบทรงกลม

๔.๒.๑๕.๑ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางปากตัด ๔.๕ มิลลิเมตร

๔.๒.๑๕.๒ ความยาวใช้งาน ๑๘ เซนติเมตร

๔.๒.๑๕.๓ มีช่องสำหรับล้างเครื่องมือ (with cleaning connector)

๔.๒.๑๖ เครื่องมือตัดผ่านเนื้อเยื่อในโพรงจมูกแบบ RHINOFORCE II จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๑๖.๑ ชนิดปลายปากตรงใช้สำหรับตัดผ่านเนื้อเยื่อ (through-cutting)

๔.๒.๑๖.๒ ความยาวใช้งาน ๑๓ เซนติเมตร

๔.๒.๑๖.๓ มีช่องสำหรับล้างเครื่องมือ (with cleaning connector)

๔.๒.๑๗ เครื่องมือตัดผ่านเนื้อเยื่อในโพรงจมูกแบบ RHINOFORCE II จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๑๗.๑ ชนิดปลายปากโค้งขึ้น ๔๕ องศาใช้สำหรับตัดผ่านเนื้อเยื่อ (through-cutting)

๔.๒.๑๗.๒ ความยาวใช้งาน ๑๓ เซนติเมตร

๔.๒.๑๗.๓ มีช่องสำหรับล้างเครื่องมือ (with cleaning connector)

๔.๒.๑๘ เครื่องมือคีบจับเนื้อเยื่อในโพรงจมูก จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๑๘.๑ ปลายปากโค้งลง

๔.๒.๑๘.๒ ความยาวใช้งาน ๑๐ เซนติเมตร

๔.๒.๑๘.๓ มีช่องสำหรับล้างเครื่องมือ (with cleaning connector)

๔.๒.๑๙ ขาจับเตียง (Support Table) จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๑๙.๑ ใช่ร่วมกับอุปกรณ์จับยึดเครื่องมือส่องผ่าตัดกล่องเสียงได้

๔.๒.๑๙.๒ สามารถนึ่งฆ่าเชื้อได้

๔.๒.๒๐ เครื่องมือถ่าง จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๓ <u>เงื่อนไขเฉพาะ</u>

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 มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาอย่างน้อย ๑ ชุด

๕. ระยะเวลาการส่งมอบ

กำหนดส่งมอบพัสดุ ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖.สถานที่.../๓

๖. สถานที่ส่งมอบ

โรงพยาบาลท่าศาลา ๑๕๘ หมู่ที่ ๓ ตำบลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช ๘๐๑๖๐

๗. ราคากลางในการจัดหา

ราคากลางจำนวนเงินทั้งสิ้น ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุง โรงพยาบาลท่าศาลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

๘. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา

คณะกรรมการพิจารณากำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง

(นางสาวสิรินทร์ แซ่อึ้ง)
ประธานกรรมการ

(นางอุมารินทร์ นวลนิรันดร์)
กรรมการ

(นางศิริธร เชาวลิต)
กรรมการ

แบบ บก.๐๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อชุดเครื่องมือส่องตรวจโพรงจมูก (FESS) จำนวน ๑ เครื่อง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๖ ก.ค. ๒๕๖๕

เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ บริษัท โกสินทร์เวชภัณฑ์ จำกัด

๕.๒ บริษัท สยามเวิร์ค เทคโนโลยี จำกัด

๕.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด กู๊ดวิล เทคโนโลยี

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ ..... ประธานกรรมการ

(นางสาวสิรินทร์ แซ่อึ้ง)

๖.๒ ..... กรรมการ

(นางอุมารินทร์ นวลนิรันดร์)

๖.๓ ..... กรรมการ

(นางศิริธร เชาวลิต)

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงพยาบาลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช โทร ๐ ๗๕๕๒ ๑๓๓๓ ต่อ ๖๐๕

ที่ นศ ๐๐๓๓.๓๐๑(๐๘)/ ๒๙๘๐ **วันที่** ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง รายงานผลการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑ รายการ

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช (โดยผู้อำนวยการโรงพยาบาลท่าศาลาได้รับมอบอำนาจ)

๑. เรื่องเดิม

ตามคำสั่งจังหวัดนครศรีธรรมราช ที่ ๒๔๔๑/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๕ มิถุนายน ๒๕๖๕ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางจัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๔ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่โรงพยาบาลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช คือ

๑.๑ เครื่องมือส่องตรวจกล่องเสียง (Direct Laryngoscopy) จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๑.๒ ชุดเครื่องมือผ่าตัดทางเดินอาหาร (Esophagoscopy) จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๑.๓ ชุดเครื่องมือส่องตรวจโพรงจมูก (FESS) จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๕๐๐,๐๐๐.- บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๑.๔ เครื่องมือผ่าตัดในโพรงจมูกด้วยระบบตัด ปั่น ดูด จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๑,๔๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๒. ข้อเท็จจริง

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางของเครื่องมือผ่าตัดในโพรงจมูกด้วยระบบตัด ปั่น ดูด จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๑,๔๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งกำหนดราคากลางโดยใช้วิธีการสืบราคาจากท้องตลาดตามคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ที่คณะกรรมการฯ กำหนดจากผู้มีอาชีพขาย จำนวน ๓ ราย และใช้ราคาต่ำสุดมากำหนดเป็นราคากลางในการจัดซื้อ ดังนี้

๒.๑ บริษัท โกสินทร์เวชภัณฑ์ จำกัด เสนอราคาเป็นเงิน ๑,๔๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๒.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด กู๊ดวิล เทคโนโลยี เสนอราคาเป็นเงิน ๑,๙๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๒.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอนโดสโคปแอนด์เซอร์วิส เสนอราคาเป็นเงิน ๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านบาทถ้วน)

๓. ข้อพิจารณา.../๒

๓. ข้อพิจารณา

คณะกรรมการกำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางพิจารณาแล้วเห็นควรอนุมัติให้ใช้รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลางครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๑ รายการ คือ เครื่องมือผ่าตัดในโพรงจมูกด้วยระบบตัด ปั่น ดูด จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๑,๔๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ในการดำเนินการจัดซื้อครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นางสาวสิรินทร์ แซ่อึ้ง)
ประธานกรรมการ

(นางอุมารินทร์ นวลนิรันดร์)
กรรมการ

(นางศิริธร เชาวลิต)
กรรมการ

เห็นชอบ

(นายกิตติ รัตนสมบัติ)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลท่าศาลา ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

๒๖ ก.ค. ๒๕๖๕

ขอบเขตงาน (Terms of Reference : TOR) และรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง
เครื่องมือผ่าตัดในโพรงจมูกด้วยระบบตัด ปั่น ดูด จำนวน ๑ เครื่อง
โรงพยาบาลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วย โรงพยาบาลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช มีความประสงค์จัดซื้อเครื่องมือผ่าตัดในโพรงจมูกด้วยระบบตัด ปั่น ดูด จำนวน ๑ เครื่อง วงเงิน ๑,๔๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุง โรงพยาบาลท่าศาลา ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อรองรับการขยายศักยภาพบริการสาขา หู คอ จมูก ตาม Service Plan โรงพยาบาลทั่วไประดับ M๑ และรองรับการดูแลผู้ป่วย Covid – ๑๙ ผู้ป่วยทางเดินหายใจ

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>

เครื่องมือผ่าตัดในโพรงจมูกด้วยระบบตัด ปั่น ดูด จำนวน ๑ เครื่อง มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

๔.๒ คุณสมบัติ.../๒

๔.๒ <u>คุณสมบัติเฉพาะ</u>

๔.๒.๑ ชุดเครื่องควบคุมมอเตอร์สำหรับผ่าตัดทางหูคอจมูก (ENT) จำนวน ๑ เครื่อง

๔.๒.๑.๑ หน้าจอควบคุมเป็นชนิดสัมผัส (touch screem)

๔.๒.๑.๒ ฟังก์ชั่นการใช้งานมีการแสดงทั้งแบบตัวหนังสือ (words) และภาพ (pictures)

๔.๒.๑.๓ สั่งการทำงานได้ง่าย (clearly defined operating elements)

๔.๒.๑.๔ สามารถตั้งค่าการใช้งานและเก็บรักษาค่านั้นได้ (set values of the last session are stored)

๔.๒.๑.๕ มีระบบแจ้งข้อผิดพลาดบนหน้าจอ (automatic error message via text display)

๔.๒.๑.๖ ควบคุมความเร็วมอเตอร์ด้วยไมโครโปรเซสเซอร์ (microprocessor-controlled)

๔.๒.๑.๗ สามารถปรับความเร็วรอบได้อย่างต่อเนื่อง (continuously adjustable speed of rotation)

๔.๒.๑.๘ ตัวเครื่องติดตั้งมาพร้อมกับระบบการจ่ายน้ำ

๔.๒.๑.๙ สามารถตั้งค่าอัตราการจ่ายน้ำคงที่ได้ก่อนการใช้งาน (preadjustable constant flow rate)

๔.๒.๑.๑๐ สามารถควบคุมการใช้งานเครื่องจากพื้นที่ปลอดเชื้อผ่านทางแป้นเท้าเหยียบ (footswitch)

๔.๒.๑.๑๑ สามารถควบคุมระดับการจ่ายน้ำได้ไม่น้อยกว่า ๙ ระดับ (flow rate adjustable in ๙ steps)

๔.๒.๑.๑๒ ตัวเครื่องสามารถต่อมอเตอร์ได้พร้อมกันจำนวน ๒ ตัว (simuitaneous connection of ๒ motors)

๔.๒.๑.๑๓ สามารถควบคุมเปลี่ยนการใช้งานมอเตอร์ได้จากพื้นที่ปลอดเชื้อผ่านแป้นเท้าเหยียบ (footswitch)

๔.๒.๑.๑๔ ตัวเครื่องสามารถรับทราบการต่อเชื่อมมอเตอร์ได้อัตโนมัติ (automatic detection of the moter)

๔.๒.๑.๑๕ หน้าจอเครื่องแบบสัมผัส มีขนาดไม่น้อยกว่า ๖.๖ นิ้ว ความสว่างการแสดงภาพไม่น้อยกว่า ๓๐๐ cd/m๒

๔.๒.๑.๑๖ ได้รับมาตรฐานการผลิต IEC ๖๐-๑ CE nach MDD

๔.๒.๑.๑๗ สามารถเชื่อมต่อระบบควบคุมผ่านศูนย์กลาง (SCB)

๔.๒.๒ ด้านมอเตอร์สำหรับการผ่าตัดทางหูคอจมูก (ENT) (shaver handpiece) จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๒.๑ ด้ามจับถือได้สะดวก (ergonomically formed)

๔.๒.๒.๒ รองรับการใช้งานร่วมกับ shaver blades ที่ความเร็วสูงสุด ๑๐,๐๐๐ รอบต่อนาที, และรองรับการใช้งานร่วมกับ sinus shaver ที่ความเร็วรอบสูงสุดไม่เกิน ๑๒,๐๐๐ รอบต่อนาที

๔.๒.๒.๓ การทำงานเงียบ (quiet operation)

๔.๒.๒.๔ ช่องดูดเนื้อเยื่อและของเหลวเป็นแนวตรง (straigtht-through suction and irrigation) ทำให้เศษเนื้อเยื่อไม่ติดขัดภายใน (inhibits ablated material clogging)

๔.๒.๒.๕ สามารถนึ่งฆ่าเชื้อได้ (autoclavable)

๔.๒.๒.๖ ใช้ระบบการล๊อคด้ามมอเตอร์กับใบมีดแบบไม่ซับซ้อน (simple locking mechanism)

๔.๒.๓ ใบปั่น.../๓

๔.๒.๓ ใบปั่นดูดเนื้อเยื่อ (shaver blades) ก้านตรง (straight) แบบใช้ได้หลายครั้ง (sterilizable), ส่วนปลายเป็นฟันหยักด้านใน และด้านนอก, ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง (diameter) ใบมีด ๔ มิลลิเมตร ความยาวใช้งาน ๑๒ เซนติเมตร จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๔ ใบปั่นดูดเนื้อเยื่อ (shaver blades) ก้านโค้ง (curved) ๔๐ องศา แบบใช้ได้หลายครั้ง (sterilizable), ส่วนปลายเป็นฟันหยักด้านในและด้านนอก, ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง (diameter) ใบมีด ๔ มิลลิเมตร ความยาวใช้งาน ๑๒ เซนติเมตร จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๕ ใบปั่นดูดเนื้อเยื่อ (shaver blades) ก้านโค้ง (curved) ๖๕ องศา แบบใช้ได้หลายครั้ง (sterilizable), ส่วนปลายเป็นฟันหยักทั้งด้านในและด้านนอกหันไปด้านหลัง (cutting edgs serrated forwards, double serrated) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง (diameter) ใบมีด ๔ มิลลิเมตร ความยาวใช้งาน ๑๒ เซนติเมตร จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๖ สเปรย์ทำความสะอาด จำนวน ๑ เซ็ต

๔.๒.๗ หัวต่อสำหรับฉีดทำความสะอาดด้ามสำหรับต่อหัวเจาะ จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒.๘ สเปรย์ทำความสะอาด จำนวน ๑ กระป๋อง

๔.๒.๙ ถาดใส่เครื่องมือสำหรับจัดเก็บและส่งฆ่าเชื้อ จำนวน ๑ ถาด

๔.๒.๑๐ สายน้ำแบบใช้ได้ครั้งเดียว จำนวน ๑ ชุด

๔.๒.๑๑ แปรงทำความสะอาดขนาด ๗ มิลลิเมตร ความยาว ๓๕ เซนติเมตร จำนวน ๕ ชิ้น

๔.๒.๑๒ แปรงทำความสะอาดขนาด ๒.๕ มิลลิเมตร ความยาว ๓๕ เซนติเมตร จำนวน ๕ ชิ้น

๔.๒.๑๓ รถเข็นดมยา จำนวน ๑ คัน

๔.๒.๑๔ เครื่องสำรองไฟขนาด ๑.๕ KVA จำนวน ๑ เครื่อง

๔.๓ <u>เงื่อนไขเฉพาะ</u>

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 มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาอย่างน้อย ๑ ชุด

๕. ระยะเวลาการส่งมอบ

กำหนดส่งมอบพัสดุ ภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. สถานที่ส่งมอบ

โรงพยาบาลท่าศาลา ๑๕๘ หมู่ที่ ๓ ตำบลท่าศาลา อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช ๘๐๑๖๐

๗. ราคากลางในการจัดหา

ราคากลางจำนวนเงินทั้งสิ้น ๑,๔๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินบำรุง โรงพยาบาลท่าศาลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕

๘. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

ใช้เกณฑ์ราคา

คณะกรรมการพิจารณากำหนดคุณลักษณะเฉพาะและราคากลาง

(นางสาวสิรินทร์ แซ่อึ้ง)
ประธานกรรมการ

(นางอุมารินทร์ นวลนิรันดร์)
กรรมการ

(นางศิริธร เชาวลิต)
กรรมการ

แบบ บก.๐๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อเครื่องมือผ่าตัดในโพรงจมูกด้วยระบบตัด ปั่น ดูด จำนวน ๑ เครื่อง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๔๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๖ ก.ค. ๒๕๖๕

เป็นเงิน ๑,๔๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ราคา/หน่วย (ถ้ามี) ๑,๔๕๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ บริษัท โกสินทร์เวชภัณฑ์ จำกัด

๕.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด กู๊ดวิล เทคโนโลยี

๕.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอนโดสโคปแอนด์เซอร์วิส

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ ..... ประธานกรรมการ

(นางสาวสิรินทร์ แซ่อึ้ง)

๖.๒ ..... กรรมการ

(นางอุมารินทร์ นวลนิรันดร์)

๖.๓ ..... กรรมการ

(นางศิริธร เชาวลิต)