

ประกาศจังหวัดนครศรีธรรมราช

เรื่อง ประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์ จำนวน ๔ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดนครศรีธรรมราช มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์ จำนวน ๔ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๖๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่ล้านหกแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

๑. เครื่องช่วยหายใจสำหรับเด็กชนิดไม่สอดใส่ท่อ (๔๒.๑๗.๑๘.๐๐)	จำนวน	๒	เครื่อง
๒. กล้องส่องระบบทางเดินอาหาร (๔๑.๑๑.๑๗.๑๕)	จำนวน	๒	ชุด
๓. เตียงเฟาว์เลอร์ ชนิดไฟฟ้า (๔๒.๑๘.๒๙.๐๓)	จำนวน	๒๐	เตียง
๔. เตียงผู้ป่วยชนิดสามไกร์ราวสไลด์พร้อมเบาะและเสาน้ำเกลือ (๔๒.๑๘.๒๙.๐๓)	จำนวน	๒๐	เตียง

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดนครศรีธรรมราช ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

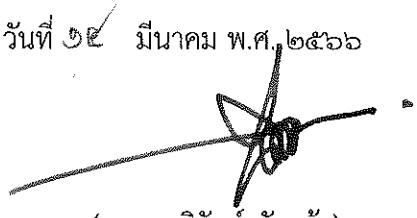
ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.nakhonsithammarat.go.th หรือ www.thungsonghospital.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๗๕-๔๑๐๑๐๐ ต่อ ๗๑๓๕ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายังจังหวัดนครศรีธรรมราช ผ่านทางอีเมล์ Kesorn-thon@egp.moph.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๖ โดยจังหวัดนครศรีธรรมราชจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.nakhonsithammarat.go.th หรือ www.thungsonghospital.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๖

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายสุทธิรักษ์ บัวแก้ว)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลทุ่งสง ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๐๐๙/๒๕๖๖

การซื้อครุภัณฑ์ทางการแพทย์ จำนวน ๔ รายการ

ตามประกาศ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๖

จังหวัดนครศรีธรรมราช ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

๑. เครื่องช่วยหายใจสำหรับเด็กชนิดไม่สอดใส่ท่อ (๔๒.๑๗.๑๘.๐๐)	จำนวน	๒	เครื่อง
๒. กล้องส่องระบบทางเดินอาหาร (๔๑.๑๑.๑๗.๑๕)	จำนวน	๒	ชุด
๓. เตียงเฟาว์เลอร์ ชนิดไฟฟ้า (๔๒.๑๘.๒๙.๐๓)	จำนวน	๒๐	เตียง
๔. เตียงผู้ป่วยชนิดสามไกร์ราวสไลด์พร้อมเบาะและเสาน้ำเกลือ (๔๒.๑๘.๒๙.๐๓)	จำนวน	๒๐	เตียง

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) รายการพิจารณาที่ ๑ เครื่องช่วยหายใจสำหรับเด็กชนิดไม่สอดใส่ท่อ (๔๒.๑๗.๑๘.๐๐)

(๓.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๔) รายการพิจารณาที่ ๒ กล้องส่องระบบทางเดินอาหาร (๔๑.๑๑.๑๗.๑๕)

(๔.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๕) รายการพิจารณาที่ ๓ เตียงเฟาว์เลอร์ ชนิดไฟฟ้า (๔๒.๑๘.๒๙.๐๓)

(๕.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

(SMEs) (ถ้ามี)

(๕.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๖) รายการพิจารณาที่ ๔ เตียงผู้ป่วยชนิดสามไกร์ราวสไลด์ พร้อมเบาะและเสาน้ำเกลือ (๔๒.๑๘.๒๙.๐๓)

(๖.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๖.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ โรงพยาบาลทุ่งสง (ควนไม้แดง) เลขที่ ๑๘๖ หมู่ที่ ๗ ตำบลหนองหงส์ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช ๘๐๑๑๐

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยืนราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยืนราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก จังหวัด ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์ทางการแพทย์ จำนวน ๔ รายการ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ จังหวัดจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ จังหวัด ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ จังหวัด จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ จังหวัด

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิ์ในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจากราคาต่อรายการ

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการ

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของจังหวัด

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัดมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ จังหวัดทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ จังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัด จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัดอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียง

ลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ปประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนั้นแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อจังหวัดจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือจังหวัดเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับจังหวัดภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือดราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งจังหวัด ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัด จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และจังหวัด ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี นับถัดจากวันที่ จังหวัด ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินบำรุงโรงพยาบาลทุ่งสง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อจังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินบำรุงโรงพยาบาลทุ่งสง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ แล้วเท่านั้นและกรณีที่หน่วยงานของรัฐไม่ได้รับอนุมัติงบประมาณเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งดังกล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มิใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัดอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



คุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องช่วยหายใจสำหรับเด็กชนิดไม่สอดใส่ท่อ
สำหรับ โรงพยาบาลทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑.วัตถุประสงค์

เป็นเครื่องช่วยหายใจชนิดไม่สอดใส่ท่อ

๒.คุณลักษณะทั่วไป

๒.๑ เป็นเครื่องช่วยหายใจที่สามารถใช้ได้กับทารกแรกเกิดถึงเด็กโต

๒.๒ มีจอภาพประกอบมากับตัวเครื่อง สามารถแสดงข้อมูลเป็นตัวเลขพร้อมกราฟการหายใจ ได้ในเวลาเดียวกัน

๒.๓ มี Battery Back-Up ช่วยให้เครื่องทำงานในกรณีไฟฟ้าขัดข้องได้นานกว่า ๒ ชั่วโมง

๒.๔ ใช้ออกซิเจนจาก Tank หรือ Pipeline, อากาศจาก Tank, Pipeline หรือจากเครื่องผลิตอากาศ

๒.๕ ใช้กับไฟฟ้า ๒๒๐ โวลท์ ๕๐ เฮิรตซ์

๓.คุณสมบัติเฉพาะ

๓.๑ การปรับตั้งค่า (Ventilation Settings)

๓.๑.๑ เลือกการควบคุมการหายใจ (Ventilation Modes) ได้แบบ Nasal CPAP, Nasal DuoPAP และ Oxygen therapy (High Flow Nasal Cannulas) เป็นอย่างน้อย

๓.๑.๒ ปรับอัตราการหายใจ (Frequency) ได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๖๐ ครั้งต่อนาที

๓.๑.๓ ปรับระยะเวลาการหายใจเข้า (Inspiratory time) ได้ตั้งแต่ ๐.๑๕ ถึงไม่น้อยกว่า ๑๐.๐ วินาที

๓.๑.๔ ปรับอัตราการไหลของแก๊สเพื่อใช้ในการให้ Oxygen therapy (Inspiratory flow) ได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๑๕ ลิตรต่อนาที

๓.๑.๕ ปรับแรงดันในการใช้ Nasal CPAP (CPAP) ได้ตั้งแต่ ๓ ถึง ๑๓ มิลลิบาร์

๓.๑.๖ ปรับแรงดันในการใช้ Nasal DuoPAP (P Duo) ได้ตั้งแต่ ๕ ถึง ๑๕ มิลลิบาร์

๓.๑.๗ สามารถปรับตั้งเปอร์เซ็นต์ออกซิเจน ได้ตั้งแต่ ๒๑ ถึง ๑๐๐ %

๓.๑.๘ สามารถปรับตั้งการจ่าย Oxygen Flush (Iper O_2)

๓.๒ ระบบจอภาพ (Measured values displayed) สามารถวัดและแสดงค่าต่างๆอย่างน้อยดังนี้

๓.๒.๑ แสดงค่า CPAP (Continuous Positive Airway Pressure) หรือ PEEP

๓.๒.๒ แสดงค่าแรงดันหายใจเข้า (Peak Inspiratory Pressure : PIP / DuoPAP)

๓.๒.๓ แสดงค่าแรงดันเฉลี่ย (Mean Airway Pressure : MAP)

๓.๓ มีระบบเตือนภัย (Alarms) ต่างๆอย่างน้อย ดังนี้

๓.๓.๑ ค่า nCPAP ต่ำกว่าที่กำหนด (CPAP pressure low)

๓.๓.๒ แรงดันการหายใจสูงกว่าที่กำหนด (Airway pressure High)

ทั้งนี้ การกำหนดคุณลักษณะเฉพาะดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นการเอื้อประโยชน์ให้กับยี่ห้อใดยี่ห้อหนึ่งเป็นการเฉพาะ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายอลงกรณ์ ญาณสูตร)
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางนิพร โอภาส)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางจารุ สุวรรณภักดี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

.../๔ อุปกรณ์ประกอบ

๔.อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

๔.๑ เครื่องให้ความชื้นชนิดควบคุมอุณหภูมิได้พร้อม Heated Wire	จำนวน ๑ เครื่อง
๔.๒ ชุดวงจรผู้ป่วย (Patient Circuit)	จำนวน ๒ ชุด
๔.๓ คู่มือการใช้งานภาษาอังกฤษ	จำนวน ๑ เล่ม
๔.๔ คู่มือการใช้งานภาษาไทย	จำนวน ๑ เล่ม

๕.ระยะเวลาในการส่งมอบ

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญาซื้อขาย

๖.สถานที่ส่งมอบ

โรงพยาบาลทุ่งสง (ควนไม้แดง) ต.หนองหงส์ อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช ๘๐๑๑๐

๗.ราคากลางในการจัดซื้อ

กำหนดราคากลางจำนวนเงิน ๑,๒๐๐,๐๐๐บาท (หนึ่งล้านสองแสนบาทถ้วน) โดยมีราคากล่องต่อหน่วยเครื่องละ ๖๐๐,๐๐๐ บาท (หกแสนบาทถ้วน)

๘.หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

จะพิจารณาคัดเลือกจากผู้ขายที่เสนอราคาต่ำสุด และมีคุณสมบัติถูกต้องตามที่กำหนด

๙.เงื่อนไขเฉพาะ

๙.๑ ต้องเป็นเครื่องใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๙.๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต (ต้องแสดงหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิตมาด้วย)

๙.๓ ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกต้องดำเนินการฝึกสอนวิธีการใช้งานให้กับผู้ใช้ จนกว่าผู้ใช้จะสามารถใช้ งานได้อย่างถูกต้อง มีคู่มือการใช้งาน คู่มือการแสดงการแก้ไขปัญหาเบื้องต้นและวิธีการตรวจสอบการใช้ งานประจำวันสำหรับผู้ใช้ติดหรือแขวนไว้กับตัวเครื่อง

๙.๔ รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๓ ปี ทั้งค่าบริการ ค่าอะไหล่ อุปกรณ์ประกอบการใช้งานเครื่อง โดยไม่นับรวม วันที่เครื่องเสีย พร้อมทั้งมีการตรวจเช็คสภาพเครื่องทุก ๔ เดือน พร้อมส่งแผนการเข้าตรวจเช็คเครื่อง ในวันที่ส่งมอบเครื่อง หากชำรุดภายใน ๑ เดือน นับถัดจากวันเริ่มใช้งานครั้งแรก บริษัทต้องเปลี่ยนเครื่อง ใหม่ และเมื่อมีปัญหาในระยะเวลารับประกัน ทางบริษัทฯยินดีซ่อมแซมหรือเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์ให้โดยไม่คิดมูลค่า และหากผู้เสนอราคาจะเข้ามาตรวจเช็คสภาพเครื่อง จะต้องมีหนังสือขอเข้ามาตรวจเช็คโดย ส่งถึงหน่วยงานก่อนไม่น้อยกว่า ๗ วัน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายอลงกรณ์ ญาณสูตร)
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางนิพร โอภาส)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางจารุ สุวรรณภักดี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

.../๙.๕ กรณีเครื่อง

๙.๕ กรณีเครื่องมีปัญหา เมื่อทางหน่วยงาน (ผู้ใช้) ติดต่อไป บริษัทฯจะต้องติดต่อกลับภายใน ๒๔ ชั่วโมง และจะจัดส่งช่างมาทำการตรวจเช็คแก้ไขให้ใช้งานได้ภายใน ๓ วัน ถ้าซ่อมแซมแล้วไม่ได้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่เครื่องเสีย ทางบริษัทยินดีนำเครื่องสำรองที่มีคุณภาพดีกว่าหรือเทียบเท่ามาติดตั้งให้ทางหน่วยงาน (ผู้ใช้) ใช้ก่อนจนกว่าจะซ่อมแซมเสร็จ

๙.๖ หากเครื่องมือชำรุด จะต้องมีช่างเข้ามาซ่อมเครื่องให้สามารถใช้งานได้ภายใน ๗ วัน หากไม่สามารถซ่อมให้สามารถใช้งานได้ภายในเวลาที่กำหนด หรือซ่อมเกิน ๒ ครั้งแล้วยังไม่สามารถใช้งานได้ในอาการเดิมหรือ หรืออาการใกล้เคียง จะต้องเปลี่ยนเครื่องใหม่ให้ในระยะเวลารับประกันคุณภาพ

๙.๗ บริษัทฯ ต้องมีเอกสารยืนยันการสำรองอะไหล่อย่างน้อย ๕ ปี จากโรงงานผู้ผลิต

๙.๘ การส่งมอบเครื่อง ผู้ขายจะต้องทำการทดสอบค่าใช้งานและตรวจวัดค่ากระแสรั่วไหลพร้อมส่งรายงาน ในวันส่งมอบเครื่อง และต้องทำการทดสอบภายหลังอีกอย่างน้อย ๒ ครั้ง ก่อนหมดระยะเวลารับประกัน และภายหลังการตรวจซ่อมทุกครั้ง

๙.๙ ในระยะเวลารับประกัน กรณีที่อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์/แมคคะนิค/นิวแมติกหรืออุปกรณ์อื่นภายในเครื่องเสีย ผู้ขายต้องดำเนินการเปลี่ยนใหม่ทั้งบอร์ดหรือยกชุด จะไม่ยอมรับการเปลี่ยนเฉพาะอุปกรณ์ตัวใดตัวหนึ่ง

๙.๑๐ ผู้จำหน่ายจะต้องทำการเพิ่มประสิทธิภาพเครื่องให้ (Upgrade) โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย หากผลิตภัณฑ์รุ่นที่จำหน่ายมีการพัฒนาประสิทธิภาพขึ้นภายในระยะเวลา ๕ ปีหลังมีการส่งมอบ

๙.๑๑ บริษัทผู้จำหน่ายสามารถให้ความมั่นใจด้านบริการหลังการขาย โดยมีช่างซึ่งได้รับการฝึกอบรมเครื่องรุ่นเดียวกันกับที่จัดซื้อโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต พร้อมทั้งหนังสือรับรองการผ่านการอบรมในวันที่ส่งมอบเครื่อง

๙.๑๒ บริษัทจะตรวจเช็คบำรุงรักษาเครื่องอย่างน้อยปีละ ๓ ครั้ง และสอบเทียบค่าเครื่องมืออย่างน้อย ปีละ ๑ ครั้ง เป็นระยะเวลา ๓ ปี และไม่มีค่าใช้จ่าย โดยส่งแผนการปฏิบัติในวันทำสัญญาและมีการปฏิบัติตามแผนอย่างเคร่งครัด โดยก่อนเข้าปฏิบัติบริษัทจะแจ้งให้หน่วยงาน (ผู้ใช้) ทราบก่อนล่วงหน้าอย่างน้อย ๗ วันทำการ และเมื่อทำการปฏิบัติแล้วเสร็จ บริษัทฯจะจัดทำรายงานสรุปผลการปฏิบัติงานเสนอต่อหน่วยงาน (ผู้ใช้) ภายในระยะเวลาไม่เกิน ๙ วันทำการ

๙.๑๓ ข้อกำหนดที่ได้แสดงไว้ในเอกสารนี้เป็นความต้องการขั้นต่ำสุดเท่านั้น คณะกรรมการจะพิจารณาผลิตภัณฑ์ที่มีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า และเป็นประโยชน์ต่อราชการ

๙.๑๔ บริษัทจะต้องแสดงหลักฐานการผลิต หรือนำเข้าครบถ้วนถูกต้องตาม พรบ.เครื่องมือแพทย์ พ.ศ. ๒๕๕๓ ตามหนังสือ สธ ๙๐๒.๐๖/ว๔๙๘ ลงวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๔๕

๙.๑๕ ผู้เสนอราคาจะต้องสอนวิธีการใช้งานจนกว่าผู้ใช้งานสามารถเข้าใจและใช้งานได้อย่างถูกต้อง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายอลงกรณ์ ญาณสูตร)
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางนิพร โอภาส)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางจารุ สุวรรณภักดี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

คุณลักษณะเฉพาะ
กล้องส่องระบบทางเดินอาหาร
สำหรับ โรงพยาบาลทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑.วัตถุประสงค์

กล้องส่องตรวจลำไส้ใหญ่ชนิดวีดีทัศน์แบบคมชัดสูง มีคุณสมบัติตามข้อกำหนด

๒.คุณลักษณะทั่วไป

เป็นกล้องตรวจลำไส้ใหญ่และทวารหนักระบบวีดีทัศน์ชนิดภาพคมชัดสูงพิเศษ (High Definition)ที่มีเลนส์เห็นภาพอยู่ที่ปลายทางด้านหน้าของกล้อง โดยสามารถต่อใช้งานกับเครื่องประมวลสัญญาณภาพวีดีทัศน์ชนิดภาพคมชัดสูง (High Definition Video Processor) เพื่อแสดงภาพการตรวจรักษาบนหน้าจอแสดงผล

๓.คุณสมบัติเฉพาะ

เป็นกล้องส่องตรวจลำไส้ใหญ่ชนิดวีดีทัศน์ มีเลนส์มองภาพ (Objective Lens) อยู่ที่ส่วนปลายด้านหน้าของกล้อง (Forward View) โดยสามารถต่อใช้งานกับเครื่องประมวลผลและแปลงระบบสัญญาณภาพชนิดวีดีทัศน์ เพื่อแสดงภาพการส่องกล้องที่มีรายละเอียดสูงบนจอรับภาพ

๓.๑.๑ ให้ภาพการส่องกล้องที่แสดงออกมาผ่านจอรับภาพเป็นลักษณะแปดเหลี่ยม ทำให้สังเกตรายละเอียดของผนังเนื้อเยื่อและหลอดเลือดได้ชัดเจน

๓.๑.๒ ระบบรับสัญญาณภาพที่ส่วนปลายของกล้องเป็นชนิด Solid - state image sensor หรือดีกว่า

๓.๑.๓ มีแหล่งกำเนิดแสงชนิดแอลอีดีแสงสีขาว (White LED) ที่อุณหภูมิสี ๕,๐๐๐ เคลวิน อยู่บริเวณส่วนปลายด้านหน้าของกล้อง

๓.๑.๔ มุมมองภาพด้านหน้า ไม่น้อยกว่า ๑๔๐ องศา

๓.๑.๕ ระยะชัดในการมองเห็นภาพอยู่ระหว่าง ๓-๑๐๐ องศา

๓.๑.๖ ส่วนใช้งานของกล้อง (Insertion Tube) มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า ๑๑.๖ มิลลิเมตร

๓.๑.๗ ส่วนปลายของกล้อง (Distal End) มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า ๑๑.๕ มิลลิเมตร

๓.๑.๘ ช่องใส่อุปกรณ์สำหรับทำหัตถการส่องกล้อง (Instrument Channel) มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า ๓.๘ มิลลิเมตร

๓.๑.๙ ส่วนใช้งานของกล้อง มีขนาดความยาว ไม่น้อยกว่า ๑,๗๐๐ มิลลิเมตร

๓.๑.๑๐ สายกล้อง มีขนาดความยาวรวมทั้งหมด ไม่น้อยกว่า ๒,๐๑๖ มิลลิเมตร

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายอลงกรณ์ ญาณสูตร)
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางนิพร โอภาส)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางจารุ สุวรรณภักดี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

/๓.๑.๑๑สามารถ...

๓.๑.๑๑ สามารถปรับมุมขึ้นได้ ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ องศา

๓.๑.๑๒ สามารถปรับมุมลงได้ ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ องศา

๓.๑.๑๓ สามารถปรับมุมขวาได้ ไม่น้อยกว่า ๑๖๐ องศา

๓.๑.๑๔ สามารถปรับมุมซ้ายได้ ไม่น้อยกว่า ๑๖๐ องศา

๓.๑.๑๕ มีช่องสำหรับต่อใช้งานเครื่องฉีดน้ำล้างกระเพาะอาหารและลำไส้ (Water jet feeding Connector)

๓.๑.๑๖ ข้อต่อสายนำสัญญาณอิเล็กโทรนิค สามารถหมุนได้ไม่น้อยกว่า ๑๘๐ องศา เพื่อความสะดวกในการทำงาน

ทั้งนี้ การกำหนดคุณลักษณะเฉพาะดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นการเอื้อประโยชน์ให้กับยี่ห้อใดยี่ห้อหนึ่งเป็นการเฉพาะ

๔.อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

๔.๑ กล้องส่องตรวจลำไส้ใหญ่ชนิดวีดีทัศน์ (Video Colonoscope)	จำนวน ๒ ตัว
๔.๒ สายปากคีบตัดชิ้นเนื้อ (Biopsy Forceps)	จำนวน ๒ ชุด
๔.๓ สายแปรงล้างทำความสะอาด (Cleaning Blush)	จำนวน ๒ ชุด
๔.๔ แปรงล้างทำความสะอาดช่องต่างๆของกล้อง (Cleaning Blush)	จำนวน ๒ อัน
๔.๕ จุกยางปิดช่องต่าง ๆ ของกล้อง (Rubber Inlet Seal)	จำนวน ๒ชุด (๒๐อัน)
๔.๖ สายต่อสำหรับล้าง (Irrigation Tube)	จำนวน ๒ เส้น
๔.๗ แหวนยางรูปวงกลมสำหรับท่อน้ำ/ท่อลม (O-Ring Set)	จำนวน ๒ ชุด
๔.๘ แหวนยางรูปวงกลมสำหรับช่องดูด (O-Ring Set)	จำนวน ๒ ชุด
๔.๙ น้ำมันซิลิโคน (Silicone Oil)	จำนวน ๒ ขวด
๔.๑๐ ข้อต่อหลอดฉีดน้ำยาทำความสะอาด (A/W Suction CH Cleaning ADP)	จำนวน ๒ อัน
๔.๑๑ จุกยางตรวจสอบวาล์ว (Check Valve Set)	จำนวน ๒ชุด (๒ อัน)
๔.๑๒ ข้อต่อทำความสะอาดท่อน้ำ/ท่อลม (Cleaning ADP For A/W Connector)	จำนวน ๒ อัน
๔.๑๓ ฝาครอบกันน้ำ (PVE Soaking Cap)	จำนวน ๒ อัน
๔.๑๔ จุกปิดรูระบายอากาศ (ETO Venting Cap)	จำนวน ๒ อัน
๔.๑๕ กระเป๋าใส่กล้องและอุปกรณ์ต่างๆ (Carrying)	จำนวน ๒ อัน
๔.๑๖ คู่มือการใช้งานและบำรุงรักษา	จำนวน ๒ เล่ม
๔.๑๗ คู่มือการใช้งานภาษาอังกฤษ	จำนวน ๒ เล่ม
๔.๑๘ คู่มือการใช้งานภาษาไทย	จำนวน ๒ เล่ม

๕.ระยะเวลาในการส่งมอบ

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญาซื้อขาย

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายอลงกรณ์ ญาณสูตร)
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางนิพร โอภาส)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางจารุ สุวรรณภักดี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

/๖.๕ สถานที่...

๖.สถานที่ส่งมอบ

โรงพยาบาลทุ่งสง (ควนไม้แดง) ต.หนองหงส์ อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช ๘๐๑๑๐

๗.ราคากลางในการจัดซื้อ

กำหนดราคากลางจำนวนเงิน ๒,๐๐๐,๐๐๐บาท (สองล้านบาทถ้วน) โดยมีราคากล่องต่อหน่วยชุดละ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาถ้วน)

๘.หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

จะพิจารณาคัดเลือกจากผู้ขายที่เสนอราคาต่ำสุด และมีคุณสมบัติถูกต้องตามที่กำหนด

๙.เงื่อนไขเฉพาะ

๙.๑ ต้องเป็นเครื่องใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๙.๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต (ต้องแสดงหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิตมาด้วย)

๙.๓ ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกต้องดำเนินการฝึกสอนวิธีการใช้งานให้กับผู้ใช้ จนกว่าผู้ใช้จะสามารถใช้ งานได้อย่างถูกต้อง มีคู่มือการใช้งาน คู่มือการแสดงการแก้ไขปัญหาเบื้องต้นและวิธีการตรวจสอบการใช้ งานประจำวันสำหรับผู้ใช้ติดหรือแขวนไว้กับตัวเครื่อง

๙.๔ รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๓ ปี ทั้งค่าบริการ ค่าอะไหล่ อุปกรณ์ประกอบการใช้งานเครื่อง "ทั้งนี้ไม่นับรวมความเสียหายที่เกิดจากเครื่องมือ หรือการตกหล่น" โดยไม่นับรวม วันที่เครื่องเสีย พร้อมทั้งมีการตรวจเช็คสภาพเครื่องทุก ๔ เดือน พร้อมส่งแผนการเข้าตรวจเช็คเครื่อง ในวันที่ส่งมอบเครื่อง หากชำรุดภายใน ๑ เดือน นับถัดจากวันเริ่มใช้งานครั้งแรก บริษัทต้องเปลี่ยนเครื่อง ใหม่ และเมื่อมีปัญหาในระยะเวลารับประกัน ทางบริษัทฯยินดีซ่อมแซมหรือเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์ให้โดยไม่คิดมูลค่า และหากผู้เสนอราคาจะเข้ามาตรวจเช็คสภาพเครื่อง จะต้องมีหนังสือขอเข้ามาตรวจเช็คโดย ส่งถึงหน่วยงานก่อนไม่น้อยกว่า ๗ วัน

๙.๕ กรณีเครื่องมีปัญหา เมื่อทางหน่วยงาน (ผู้ใช้) ติดต่อไป บริษัทฯจะต้องติดต่อกลับภายใน ๒๔ ชั่วโมง และจะจัดส่งช่างมาทำการตรวจเช็คแก้ไขให้ใช้งานได้ภายใน ๓ วัน ถ้าซ่อมแซมแล้วไม่ได้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่เครื่องเสีย ทางบริษัทยินดีนำเครื่องสำรองที่มีคุณภาพดีกว่าหรือเทียบเท่ามาติดตั้งให้ทางหน่วยงาน (ผู้ใช้) ใช้ก่อนจนกว่าจะซ่อมแซมเสร็จ

๙.๖ หากเครื่องมือชำรุด จะต้องมีช่างเข้ามาซ่อมเครื่องให้สามารถใช้งานได้ภายใน ๗ วัน หากไม่สามารถซ่อมให้สามารถใช้งานได้ภายในเวลาที่กำหนด หรือซ่อมเกิน ๒ ครั้งแล้วยังไม่สามารถใช้งานได้ในอาการเดิมหรือ หรืออาการใกล้เคียง จะต้องเปลี่ยนเครื่องใหม่ให้ในระยะเวลารับประกันคุณภาพ

๙.๗ บริษัทฯ ต้องมีเอกสารยืนยันการสำรองอะไหล่อย่างน้อย ๕ ปี จากโรงงานผู้ผลิต

๙.๘ การส่งมอบเครื่อง ผู้ขายจะต้องทำการทดสอบค่าใช้งานและตรวจวัดค่ากระแสรั่วไหลพร้อมส่งรายงาน ในวันส่งมอบเครื่อง และต้องทำการทดสอบภายหลังอีกอย่างน้อย ๒ ครั้ง ก่อนหมดระยะเวลารับประกัน และภายหลังการตรวจซ่อมทุกครั้ง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายอลงกรณ์ ญาณสูตร)
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางนิพร โอภาส)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางจารุ สุวรรณภักดี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

/๙.๙.ในระยะ...

๙.๙ ในระยะเวลารับประกัน กรณีที่อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์/แมคคะนิค/นิวแมติกหรืออุปกรณ์อื่นภายในเครื่องเสีย ผู้ขายต้องดำเนินการเปลี่ยนใหม่ทั้งบอร์ดหรือยกชุด จะไม่ยอมรับการเปลี่ยนเฉพาะอุปกรณ์ตัวใดตัวหนึ่ง

๙.๑๐ ผู้จำหน่ายจะต้องทำการเพิ่มประสิทธิภาพเครื่องให้ (Upgrade) โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย หากผลิตภัณฑ์รุ่นที่จำหน่ายมีการพัฒนาประสิทธิภาพขึ้นภายในระยะเวลา ๕ ปีหลังมีการส่งมอบ

๙.๑๑ บริษัทผู้จำหน่ายสามารถให้ความมั่นใจด้านบริการหลังการขาย โดยมีช่างซึ่งได้รับการฝึกอบรมเครื่องรุ่นเดียวกันกับที่จัดซื้อโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต พร้อมทั้งหนังสือรับรองการผ่านการอบรมในวันที่ส่งมอบเครื่อง

๙.๑๒ บริษัทจะตรวจเช็คบำรุงรักษาเครื่องอย่างน้อยปีละ ๓ ครั้ง และสอบเทียบค่าเครื่องมืออย่างน้อย ปีละ ๑ ครั้ง เป็นระยะเวลา ๓ ปี และไม่มีค่าใช้จ่าย โดยส่งแผนการปฏิบัติในวันทำสัญญาและมีการปฏิบัติตามแผนอย่างเคร่งครัด โดยก่อนเข้าปฏิบัติบริษัทจะแจ้งให้หน่วยงาน (ผู้ใช้) ทราบก่อนล่วงหน้าอย่างน้อย ๗ วันทำการ และเมื่อทำการปฏิบัติแล้วเสร็จ บริษัทฯจะจัดทำรายงานสรุปผลการปฏิบัติงานเสนอต่อหน่วยงาน (ผู้ใช้) ภายในระยะเวลาไม่เกิน ๙ วันทำการ

๙.๑๓ ข้อกำหนดที่ได้แสดงไว้ในเอกสารนี้เป็นความต้องการขั้นต่ำสุดเท่านั้น คณะกรรมการจะพิจารณาผลิตภัณฑ์ที่มีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า และเป็นประโยชน์ต่อราชการ

๙.๑๔ บริษัทจะต้องแสดงหลักฐานการผลิต หรือนำเข้าครบถ้วนถูกต้องตาม พรบ.เครื่องมือแพทย์ พ.ศ. ๒๕๕๓ ตามหนังสือ สธ ๙๐๒.๐๖/ว๔๙๘ ลงวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๔๕

๙.๑๕ ผู้เสนอราคาจะต้องสอนวิธีการใช้งานจนกว่าผู้ใช้งานสามารถเข้าใจและใช้งานได้อย่างถูกต้อง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายอลงกรณ์ ญาณสูตร)
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางนิพร โอภาส)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางจารุ สุวรรณภักดี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

คุณลักษณะเฉพาะ
เตียงผู้ป่วยชนิดสามไกร์ราวสไลด์ พร้อมเบาะและเสาน้ำเกลือ
สำหรับ โรงพยาบาลทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑.วัตถุประสงค์

เป็นเตียงคนไข้ระบบมือหมุน ๓ ฟังก์ชั่น ควบคุมการทำงานด้วยการใช้มือหมุนโดยสามารถควบคุมการทำงานในการปรับระดับหลัง , เข่า , และปรับเตียง สูง- ต่ำได้ในท่าต่างๆเพื่อให้สอดคล้องกับสรีระและอิริยาบถของคนไข้

๒.คุณลักษณะทั่วไป

มิติ

ความกว้างของเตียง วัดจากราวข้างเตียงชนราวข้างเตียง (ตั้งขึ้น) ไม่น้อยกว่า ๙๒ ซม. ยาวไม่น้อย กว่า ๒๐๐ ซม.ปรับต่ำสุดได้ไม่เกิน ๔๙ ซม. ปรับสูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๗๐ ซม. (วัดจากพื้นถึงส่วนรองรับตัวคนไข้ไม่รวมเบาะ)

โครงสร้าง

ผลิตจากเหล็กคุณภาพสูง มีความแข็งแรง ทนทาน มีการตัดเชื่อมต่อด้วยเครื่องมือที่ทันสมัยรอยเชื่อมเรียบร้อย พ่นสีป้องกันแบคทีเรีย มีคานเตียงด้านบนทั้งซ้าย - ขวา ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ x ๖ ซม.ยาวไม่น้อยกว่า ๑๘๕ ซม. และมีคานเตียงด้านล่างทั้งซ้าย -ขวา ขนาดไม่น้อยกว่า ๓ x ๖ ซม. ยาวไมน้อยกว่า ๑๔๕ ซม. สามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ กิโลกรัม (โดยมีผลทดสอบการรองรับน้ำหนักสำหรับเตียงผู้ป่วยจากกรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแนบในวันยื่นซอง) วัสดุที่รองรับเบาะผลิตด้วยแผ่นเหล็กปั๊มเจาะรู เพื่อระบายอากาศให้กับที่นอน ทำให้ไม่ร้อนอบอ้าวเวลานอน

ส่วนประกอบ

ส่วนหัวและส่วนท้ายเตียง

ส่วนหัวเตียงและส่วนท้ายเตียง โครงทำด้วยสแตนเลสกลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๓๓ มิลลิเมตรตรงกลางทำด้วยโฟไมก้าสีขาวทั้ง ๒ หน้า หุ้มขอบด้วยคิ้วพีวีซี หัวเตียง-ท้ายเตียงนี้สามารถถอดออกจากตัเตียงโดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์ช่วยเพื่อความสะดวกรวดเร็วในการทำหัตถการผู้ป่วยได้ทันท่วงที

ส่วนรองรับตัวคนไข้ (พื้นเตียง)

แบ่งเป็น ๔ ตอน ขนาดไม่น้อยกว่า ๘๓x๗๔ ซม., ๘๓x๒๕ ซม., ๘๓x๓๕ ซม. ๘๓x๔๖ ซม., วัดจากส่วนหัวไปท้ายตามลำดับ ส่วนรองรับตัวคนไข้นี้ ทำจากแผ่นเหล็กปั๊มเพื่อความแข็งแรงพร้อมเจาะรูขนาดไม่น้อยกว่า ๑๐ x๒๕ มม. เพื่อประสิทธิภาพในการระบายอากาศ และมีช่องใส่เสาน้ำเกลือบริเวณส่วนคานเตียงด้านบน ทั้งซ้าย-ขวา รวมไม่น้อยกว่า ๔ จุด

ราวข้างเตียง

ราวกั้นเตียงเป็นราวสี่เหลี่ยมผืนผ้า ผลิตจากสแตนเลสอย่างดีเกรด ๓๐๔ สามารถปรับขึ้นลงได้สะดวกมีความยาวของราวข้างเตียงตอนเดียวปิดเต็มตัวเตียง มีความยาว ๑๘๐ เซนติเมตร สูง ๓๕ เซนติเมตรจากพื้นเตียง โครงหลักของราวข้างเตียงทำด้วยสแตนเลส กล่องขนาด ๑ x ๑ นิ้วซี่ราวข้างเตียงทำด้วยสแตนเลสกลมขนาด ๑๒ มิลลิเมตร มีความห่างระหว่างซี่ราวข้างเตียง ๒๐ เซนติเมตรสามารถปรับขึ้นลงได้ทุกตำแหน่งด้วยก้านปรับที่มีความยาวตลอดตัวเตียง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายอลงกรณ์ ญาณสูตร)
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางนิพร โอภาส)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางจารุ สุวรรณภักดี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

/ล้อ...

ล้อ

ล้อทั้ง ๔ ล้อ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า ๑๒.๕ ซม. ยางหุ้มล้อทำด้วยพลาสติกสังเคราะห์อย่างดีมีพลาสติกหุ้มสวยงาม และมีระบบล็อคล้ออิสระทั้ง ๔ ล้อ

การปรับระดับ โดยการใช้มือหมุน

ปรับระดับหลัง ได้ไม่น้อยกว่า ๐-๗๐° กับแนวราบด้วยมือหมุน

ปรับระดับข้อเข่า ได้ไม่น้อยกว่า ๐-๔๐° กับแนวราบด้วยมือหมุน

ปรับระดับเตียง ต่ำสุดได้ไม่เกิน ๕๐ ซม. สูงสุดได้ไม่น้อยกว่า ๗๐ ซม.กับแนวราบด้วยไกร์มือหมุนเหล็กชุบโครเมี่ยม โดยมีโช๊คสปริงช่วย แกนมือหมุนนี้ เมื่อไม่ใช้งานสามารถพับเก็บได้ที่ท้ายเตียง ทำให้ไม่เดินชนซึ่งอาจทำให้บาดเจ็บได้

ส่วนของเบาะ

เป็นที่นอนฟองน้ำ ๔ ตอน หุ้มด้วยหนังเทียมอย่างดี ขนาดหนาไม่น้อยกว่า ๔ นิ้ว เบาะนี้มีซิบสามารถถอดซักได้

เสาน้ำเกลือชนิดล้อเลื่อน

ฐานทำด้วยพลาสติก ๕ แฉกมีล้อ เสาทำด้วยสแตนเลสอย่างดี ปรับระดับสูง-ต่ำได้มีก้านสำหรับห้อยขวดน้ำเกลือได้ไม่น้อยกว่า ๒ ขวด

ทั้งนี้ การกำหนดคุณลักษณะเฉพาะดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นการเอื้อประโยชน์ให้กับยี่ห้อใดยี่ห้อหนึ่งเป็นการเฉพาะ

๓.ระยะเวลาในการส่งมอบ

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญาซื้อขาย

๔.สถานที่ส่งมอบ

โรงพยาบาลทุ่งสง (ควนไม้แดง) ต.หนองหงส์ อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช ๘๐๑๑๐

๕.ราคากลางในการจัดซื้อ

กำหนดราคากลางจำนวนเงิน ๕๔๐,๐๐๐บาท (ห้าแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) โดยมีราคากล่องต่อหน่วยเตียงละ ๒๗,๐๐๐บาท (สองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายอลงกรณ์ ญาณสูตร)
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางนิพร โอภาส)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางจารุ สุวรรณภักดี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

/๖.หลักเกณฑ์...

๖.หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

จะพิจารณาคัดเลือกจากผู้ขายที่เสนอราคาต่ำสุด และมีคุณสมบัติถูกต้องตามที่กำหนด

๗.เงื่อนไขเฉพาะ

๗.๑ ต้องเป็นเครื่องใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๗.๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต (ต้องแสดงหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิตมาด้วย)

๗.๓ ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกต้องดำเนินการฝึกสอนวิธีการใช้งานให้กับผู้ใช้ จนกว่าผู้ใช้จะสามารถใช้ งานได้อย่างถูกต้อง มีคู่มือการใช้งาน คู่มือการแสดงการแก้ไขปัญหาเบื้องต้นและวิธีการตรวจสอบการใช้ งานประจำวันสำหรับผู้ใช้ติดหรือแขวนไว้กับตัวเครื่อง

๗.๔ รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๓ ปี ทั้งค่าบริการ ค่าอะไหล่ อุปกรณ์ประกอบการใช้งานเครื่อง โดยไม่นับรวม วันที่เครื่องเสีย พร้อมทั้งมีการตรวจเช็คสภาพเครื่องทุก ๔ เดือน พร้อมส่งแผนการเข้าตรวจเช็คเครื่อง ในวันที่ส่งมอบเครื่อง หากชำรุดภายใน ๑ เดือน นับถัดจากวันเริ่มใช้งานครั้งแรก บริษัทต้องเปลี่ยนเครื่อง ใหม่ และเมื่อมีปัญหาในระยะเวลารับประกัน ทางบริษัทฯยินดีซ่อมแซมหรือเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์ให้โดยไม่คิดมูลค่า และหากผู้เสนอราคาจะเข้ามาตรวจเช็คสภาพเครื่อง จะต้องมีหนังสือขอเข้ามาตรวจเช็คโดย ส่งถึงหน่วยงานก่อนไม่น้อยกว่า ๗ วัน

๗.๕ กรณีเครื่องมีปัญหา เมื่อทางหน่วยงาน (ผู้ใช้) ติดต่อไป บริษัทฯจะต้องติดต่อกลับภายใน ๒๔ ชั่วโมง และจะจัดส่งช่างมาทำการตรวจเช็คแก้ไขให้ใช้งานได้ภายใน ๓ วัน ถ้าซ่อมแซมแล้วไม่ได้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่เครื่องเสีย ทางบริษัทยินดีนำเครื่องสำรองที่มีคุณภาพดีกว่าหรือเทียบเท่ามาติดตั้งให้ทางหน่วยงาน (ผู้ใช้) ใช้ก่อนจนกว่าจะซ่อมแซมเสร็จ

๗.๖ หากเครื่องมือชำรุด จะต้องมีช่างเข้ามาซ่อมเครื่องให้สามารถใช้งานได้ภายใน ๗ วัน หากไม่สามารถซ่อมให้สามารถใช้งานได้ภายในเวลาที่กำหนด หรือซ่อมเกิน ๒ ครั้งแล้วยังไม่สามารถใช้งานได้ในอาการเดิมหรือ หรืออาการใกล้เคียง จะต้องเปลี่ยนเครื่องใหม่ให้ในระยะเวลารับประกันคุณภาพ

๘.๗ บริษัทฯ ต้องมีเอกสารยืนยันการสำรองอะไหล่อย่างน้อย ๕ ปี จากโรงงานผู้ผลิต

๗.๘ การส่งมอบเครื่อง ผู้ขายจะต้องทำการทดสอบค่าใช้งานและตรวจวัดค่ากระแสรั่วไหลพร้อมส่งรายงาน ในวันส่งมอบเครื่อง และต้องทำการทดสอบภายหลังอีกอย่างน้อย ๒ ครั้ง ก่อนหมดระยะเวลารับประกัน และภายหลังการตรวจซ่อมทุกครั้ง

๗.๙ ในระยะเวลารับประกัน กรณีที่อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์/แมคคะนิค/นิวแมติกหรืออุปกรณ์อื่นภายในเครื่องเสีย ผู้ขายต้องดำเนินการเปลี่ยนใหม่ทั้งบอร์ดหรือยกชุด จะไม่ยอมรับการเปลี่ยนเฉพาะอุปกรณ์ตัวใดตัวหนึ่ง

๗.๑๐ ผู้จำหน่ายจะต้องทำการเพิ่มประสิทธิภาพเครื่องให้ (Upgrade) โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย หากผลิตภัณฑ์รุ่นที่จำหน่ายมีการพัฒนาประสิทธิภาพขึ้นภายในระยะเวลา ๕ ปีหลังมีการส่งมอบ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายอลงกรณ์ ญาณสูตร)
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางนิพร โอภาส)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางจารุ สุวรรณภักดี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

/๘.๑๑บริษัท...

๗.๑๑ บริษัทผู้จำหน่ายสามารถให้ความมั่นใจด้านบริการหลังการขาย โดยมีช่างซึ่งได้รับการฝึกอบรมเครื่องรุ่นเดียวกันกับที่จัดซื้อโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต พร้อมทั้งหนังสือรับรองการผ่านการอบรมในวันที่ส่งมอบเครื่อง

๗.๑๒ บริษัทจะตรวจเช็คบำรุงรักษาเครื่องอย่างน้อยปีละ ๓ ครั้ง และสอบเทียบค่าเครื่องมืออย่างน้อย ปีละ ๑ ครั้ง เป็นระยะเวลา ๓ ปี และไม่มีค่าใช้จ่าย โดยส่งแผนการปฏิบัติในวันทำสัญญาและมีการปฏิบัติตามแผนอย่างเคร่งครัด โดยก่อนเข้าปฏิบัติบริษัทจะแจ้งให้หน่วยงาน (ผู้ใช้) ทราบก่อนล่วงหน้าอย่างน้อย ๗ วันทำการ และเมื่อทำการปฏิบัติแล้วเสร็จ บริษัทฯจะจัดทำรายงานสรุปผลการปฏิบัติงานเสนอต่อหน่วยงาน (ผู้ใช้) ภายในระยะเวลาไม่เกิน ๙ วันทำการ

๗.๑๓ ข้อกำหนดที่ได้แสดงไว้ในเอกสารนี้เป็นความต้องการขั้นต่ำสุดเท่านั้น คณะกรรมการจะพิจารณาผลิตภัณฑ์ที่มีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า และเป็นประโยชน์ต่อราชการ

๗.๑๔ บริษัทจะต้องแสดงหลักฐานการผลิต หรือนำเข้าครบถ้วนถูกต้องตาม พรบ.เครื่องมือแพทย์ พ.ศ. ๒๕๕๓ ตามหนังสือ สธ ๙๐๒.๐๖/ว๔๙๘ ลงวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๔๕

๗.๑๕ ผู้เสนอราคาจะต้องสอนวิธีการใช้งานจนกว่าผู้ใช้งานสามารถเข้าใจและใช้งานได้อย่างถูกต้อง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายอลงกรณ์ ญาณสูตร)
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางนิพร โอภาส)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางจารุ สุวรรณภักดี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

คุณลักษณะเฉพาะ
เตียงเฟาว์เลอร์ ชนิดไฟฟ้า
สำหรับ โรงพยาบาลทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

๑.วัตถุประสงค์

เป็นเตียงนอนสำหรับผู้สูงอายุหรือผู้ป่วยทั่วไป ควบคุมการทำงานด้วยระบบไฟฟ้ารีโมทคอนโทรล

๒.คุณลักษณะทั่วไป

๒.๑ มิติ

ขนาดความกว้างของเตียง วัดจากราวเตียงถึงราวข้างเตียง (ตั้งขึ้น) ไม่น้อยกว่า ๙๖ ซม. x ยาวไม่น้อยกว่า ๒๑๐ ซม.

๒.๒ การปรับระดับ

๒.๒.๑ สามารถปรับระดับด้วยรีโมทคอนโทรล
๒.๒.๑.๑ ปรับระดับความสูง-ต่ำของเตียง
๒.๒.๑.๒ ปรับส่วนหลังขึ้น — ลง ๒ ปุ่ม
๒.๒.๑.๓ ปรับส่วนขาขึ้น — ลง ๒ ปุ่ม
๒.๒.๑.๔ ปรับส่วนหลังและส่วนขาขึ้นพร้อมกันได้

๓.คุณสมบัติเฉพาะทางเทคนิค

๓.๑ โครงสร้างเตียง ผลิตจากเหล็กมีคุณภาพพ่นเคลือบสี มีคานเตียงบนทั้งซ้าย – ขวา รูปสี่เหลี่ยมขนาดไม่น้อยกว่า ๓ x ๖ซม. ยาวไม่น้อยกว่า ๒๐๐ ซม.โดยมีรูใส่เสาน้ำเกลือทั้งซ้าย – ขวา ข้างละ ๒ รูเพื่อความสะดวกในการปรับระยะการให้น้ำเกลือต่อผู้ป่วย และมีคานเตียงล่างทั้งซ้ายและขวา รูปสี่เหลี่ยมขนาดไม่น้อยกว่า ๓ x ๖ ซม. ยาวไม่น้อยกว่า ๑๑๐ ซม. เพื่อความแข็งแรงทนทานในการรับน้ำหนักผู้ป่วยสามารถรับน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ กิโลกรัม (โดยมีผลทดสอบการรองรับน้ำหนักสำหรับเตียงผู้ป่วย จากกรมวิทยาศาสตร์บริการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแนบในวันยื่นซอง)

๓.๒ หัว – ท้ายเตียง เป็นพลาสติกฉีดขึ้นรูปเป็นรูปทรงสี่เหลี่ยมขอบมนโค้ง กว้างไม่น้อยกว่า ๙๐ ซม. สูงจากพื้นเตียงไม่น้อยกว่า ๔๕ ซม. มีช่องมือจับ สามารถถอดเข้าออกได้ง่ายโดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์ช่วย

๓.๓ ราวข้างเตียง ราวกั้นเตียงเป็นราวสี่เหลี่ยมผืนผ้า ผลิตจากสแตนเลสอย่างดีเกรด ๓๐๔ สามารถปรับขึ้นลงได้สะดวกมีความยาวของราวข้างเตียงตอนเดียวปิดเต็มตัวเตียง มีความยาว ๑๘๐ เซนติเมตร สูง ๓๕ เซนติเมตรจากพื้นเตียง โครงหลักของราวข้างเตียงทำด้วยสแตนเลส กล่องขนาด ๑ x ๑ นิ้ว ซี่ราวข้างเตียงทำด้วยสแตนเลสกลมขนาด ๑๒ มิลลิเมตร มีความห่างระหว่างซี่ราวข้างเตียง ๒๐ เซนติเมตร สามารถปรับขึ้นลงได้ทุกตำแหน่งด้วยก้านปรับที่มีความยาวตลอดตัวเตียง

๓.๔ ส่วนรองรับตัวคนไข้ (ใต้เบาะ) แบ่งเป็น ๔ ตอนขนาดไม่น้อยกว่า ๘๐x ๖๐, ๘๐ x ๒๐ , ๘๐ x ๑๖ , ๘๐ x ๖๕ซม.จากแผ่นหลังมาตามลำดับ โครงส่วนรองรับแผ่นพื้นเตียงทำด้วยเหล็กกล่องขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐ x ๔๐ มม.ปูด้วยแผ่นเหล็กเจาะรูรูปวงรีขนาดไม่เกิน ๑๐ x ๒๕ มม.เพื่อประสิทธิภาพในการระบายอากาศ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายอลงกรณ์ ญาณสูตร)
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางนิพร โอภาส)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางจารุ สุวรรณภักดี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

/๓.๕ ล้อระบบ...

๓.๕ ล้อและระบบล็อคล้อ มี ๔ ล้อ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๑๒.๕ ซม. ยางหุ้มล้อทำด้วยพลาสติกสังเคราะห์อย่างดีมีพลาสติกหุ้มสวยงาม และมีระบบล็อคล้ออิสระทั้ง ๔ ล้อ โดยมีผลทดสอบการรองรับน้ำหนักของลูกล้อว่าสามารถรองรับน้ำหนักได้อย่างน้อย ๑๒๐ กิโลกรัม ต่อ ๑ ล้อจากกรมวิทยาศาสตร์บริการกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี แนบในวันยื่นซอง

๓.๖ เบาะ เป็นที่นอนชนิดฟองน้ำหนาไม่น้อยกว่า ๑๐ ซม. แบ่งเป็น ๔ ส่วนขนาดพอดีกับตัวเตียงหุ้มด้วยหนังเทียมมีซิปถอดทำความสะอาดได้

๓.๗ ปรับการทำงานของรีโมทคอนโทรลแบบมีสาย ดังนี้

๓.๗.๑ ปรับส่วนหลังขึ้น – ลง ได้ไม่น้อยกว่า ๐ – ๗๕ องศา

๓.๗.๒ ปรับส่วนขาขึ้น – ลง ได้ไม่น้อยกว่า ๐ – ๔๐ องศา

๓.๗.๓ สามารถปรับต่ำสุด ที่ความสูงไม่เกิน ๔๐ ซม. (ไม่รวมเบาะ)

๓.๗.๔ เพื่อความสะดวกสบายแก่ผู้ป่วยขึ้นเตียงได้สะดวกโดยไม่ต้องใช้บันไดขึ้นเตียง และปรับสูงสุดความสูงได้ไม่น้อยกว่า ๗๐ ซม. (ไม่รวมเบาะ) เพื่อความสะดวกแก่ผู้ดูแลผู้ป่วย
สามารถบำบัดตัวผู้ป่วยได้โดยไม่ต้องก้มทำให้ไม่ปวดหลัง

๓.๗.๕ ปรับส่วนหลังและ ขึ้น ลง พร้อมกันได้

๓.๘ ช่องใส่เสาน้ำเกลือ มีช่องใส่เสาน้ำเกลือที่บริเวณคานบนทั้งซ้าย-ขวา ในส่วนหัวเตียง ๒ รู และท้ายเตียง ๒ รู

๓.๙ ชุดมอเตอร์ จำนวน ๒ ตัว โดยแบ่งเป็นมอเตอร์สำหรับปรับส่วนศรีษะและปรับส่วนปลายเท้า จำนวน ๑ ตัวและมอเตอร์สำหรับปรับสูง-ต่ำจำนวน ๑ ตัว

๓.๑๐ เสาน้ำเกลือชนิดล้อเลื่อน ฐานทำด้วยพลาสติก ๕ แฉกมีล้อ เสาทำด้วยสแตนเลสอย่างดี ปรับระดับสูง-ต่ำได้มีก้านสำหรับห้อยขวดน้ำเกลือได้ไม่น้อยกว่า ๒ ขวด

ทั้งนี้ การกำหนดคุณลักษณะเฉพาะดังกล่าวข้างต้นไม่เป็นการเอื้อประโยชน์ให้กับยี่ห้อใดยี่ห้อหนึ่งเป็นการเฉพาะ

๔.ระยะเวลาในการส่งมอบ

ผู้ขายต้องส่งมอบพัสดุภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ได้ลงนามสัญญาซื้อขาย

๕.สถานที่ส่งมอบ

โรงพยาบาลทุ่งสง (ควนไม้แดง) ต.หนองหงส์ อ.ทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช ๘๐๑๑๐

๖.ราคากลางในการจัดซื้อ

กำหนดราคากลางจำนวนเงิน ๙๐๐,๐๐๐บาท (เก้าแสนบาทถ้วน) โดยมีราคากล่องต่อหน่วยเตียงละ ๔๕,๐๐๐บาท (สี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายอลงกรณ์ ญาณสูตร)
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางนิพร โอภาส)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางจารุ สุวรรณภักดี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

/๗.หลักเกณฑ์...

๗.หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

จะพิจารณาคัดเลือกจากผู้ขายที่เสนอราคาต่ำสุด และมีคุณสมบัติถูกต้องตามที่กำหนด

๘.เงื่อนไขเฉพาะ

๘.๑ ต้องเป็นเครื่องใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน

๘.๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้แทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทผู้ผลิต (ต้องแสดงหนังสือรับรองจากโรงงานผู้ผลิตมาด้วย)

๘.๓ ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกต้องดำเนินการฝึกสอนวิธีการใช้งานให้กับผู้ใช้ จนกว่าผู้ใช้จะสามารถใช้ งานได้อย่างถูกต้อง มีคู่มือการใช้งาน คู่มือการแสดงการแก้ไขปัญหาเบื้องต้นและวิธีการตรวจสอบการใช้ งานประจำวันสำหรับผู้ใช้ติดหรือแขวนไว้กับตัวเครื่อง

๘.๔ รับประกันคุณภาพไม่น้อยกว่า ๓ ปี ทั้งค่าบริการ ค่าอะไหล่ อุปกรณ์ประกอบการใช้งานเครื่อง โดยไม่นับรวม วันที่เครื่องเสีย พร้อมทั้งมีการตรวจเช็คสภาพเครื่องทุก ๔ เดือน พร้อมส่งแผนการเข้าตรวจเช็คเครื่อง ในวันที่ส่งมอบเครื่อง หากชำรุดภายใน ๑ เดือน นับถัดจากวันเริ่มใช้งานครั้งแรก บริษัทต้องเปลี่ยนเครื่อง ใหม่ และเมื่อมีปัญหาในระยะเวลารับประกัน ทางบริษัทฯยินดีซ่อมแซมหรือเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์ให้โดยไม่คิดมูลค่า และหากผู้เสนอราคาจะเข้ามาตรวจเช็คสภาพเครื่อง จะต้องมีหนังสือขอเข้ามาตรวจเช็คโดย ส่งถึงหน่วยงานก่อนไม่น้อยกว่า ๗ วัน

๘.๕ กรณีเครื่องมีปัญหา เมื่อทางหน่วยงาน (ผู้ใช้) ติดต่อไป บริษัทฯจะต้องติดต่อกลับภายใน ๒๔ ชั่วโมง และจะจัดส่งช่างมาทำการตรวจเช็คแก้ไขให้ใช้งานได้ภายใน ๓ วัน ถ้าซ่อมแซมแล้วไม่ได้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่เครื่องเสีย ทางบริษัทยินดีนำเครื่องสำรองที่มีคุณภาพดีกว่าหรือเทียบเท่ามาติดตั้งให้ทางหน่วยงาน (ผู้ใช้) ใช้ก่อนจนกว่าจะซ่อมแซมเสร็จ

๘.๖ หากเครื่องมือชำรุด จะต้องมีช่างเข้ามาซ่อมเครื่องให้สามารถใช้งานได้ภายใน ๗ วัน หากไม่สามารถซ่อมให้สามารถใช้งานได้ภายในเวลาที่กำหนด หรือซ่อมเกิน ๒ ครั้งแล้วยังไม่สามารถใช้งานได้ในอาการเดิมหรือ หรืออาการใกล้เคียง จะต้องเปลี่ยนเครื่องใหม่ให้ในระยะเวลารับประกันคุณภาพ

๘.๗ บริษัทฯ ต้องมีเอกสารยืนยันการสำรองอะไหล่อย่างน้อย ๕ ปี จากโรงงานผู้ผลิต

๘.๘ การส่งมอบเครื่อง ผู้ขายจะต้องทำการทดสอบค่าใช้งานและตรวจวัดค่ากระแสรั่วไหลพร้อมส่งรายงาน ในวันส่งมอบเครื่อง และต้องทำการทดสอบภายหลังอีกอย่างน้อย ๒ ครั้ง ก่อนหมดระยะเวลารับประกัน และภายหลังการตรวจซ่อมทุกครั้ง

๘.๙ ในระยะเวลารับประกัน กรณีที่อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์/แมคคะนิค/นิวแมติกหรืออุปกรณ์อื่นภายในเครื่องเสีย ผู้ขายต้องดำเนินการเปลี่ยนใหม่ทั้งบอร์ดหรือยกชุด จะไม่ยอมรับการเปลี่ยนเฉพาะอุปกรณ์ตัวใดตัวหนึ่ง

๘.๑๐ ผู้จำหน่ายจะต้องทำการเพิ่มประสิทธิภาพเครื่องให้ (Upgrade) โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย หากผลิตภัณฑ์รุ่นที่จำหน่ายมีการพัฒนาประสิทธิภาพขึ้นภายในระยะเวลา ๕ ปีหลังมีการส่งมอบ

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายอลงกรณ์ ญาณสูตร)
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางนิพร โอภาส)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางจารุ สุวรรณภักดี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

/๘.๑๑บริษัท...

๘.๑๑ บริษัทผู้จำหน่ายสามารถให้ความมั่นใจด้านบริการหลังการขาย โดยมีช่างซึ่งได้รับการฝึกอบรมเครื่องรุ่นเดียวกันกับที่จัดซื้อโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิต พร้อมทั้งหนังสือรับรองการผ่านการอบรมในวันที่ส่งมอบเครื่อง

๘.๑๒ บริษัทจะตรวจเช็คบำรุงรักษาเครื่องอย่างน้อยปีละ ๓ ครั้ง และสอบเทียบค่าเครื่องมืออย่างน้อย ปีละ ๑ ครั้ง เป็นระยะเวลา ๓ ปี และไม่มีค่าใช้จ่าย โดยส่งแผนการปฏิบัติในวันทำสัญญาและมีการปฏิบัติตามแผนอย่างเคร่งครัด โดยก่อนเข้าปฏิบัติบริษัทจะแจ้งให้หน่วยงาน (ผู้ใช้) ทราบก่อนล่วงหน้าอย่างน้อย ๗ วันทำการ และเมื่อทำการปฏิบัติแล้วเสร็จ บริษัทฯจะจัดทำรายงานสรุปผลการปฏิบัติงานเสนอต่อหน่วยงาน (ผู้ใช้) ภายในระยะเวลาไม่เกิน ๙ วันทำการ

๘.๑๓ ข้อกำหนดที่ได้แสดงไว้ในเอกสารนี้เป็นความต้องการขั้นต่ำสุดเท่านั้น คณะกรรมการจะพิจารณาผลิตภัณฑ์ที่มีคุณสมบัติเทียบเท่า หรือดีกว่า และเป็นประโยชน์ต่อราชการ

๘.๑๔ บริษัทจะต้องแสดงหลักฐานการผลิต หรือนำเข้าครบถ้วนถูกต้องตาม พรบ.เครื่องมือแพทย์ พ.ศ. ๒๕๕๓ ตามหนังสือ สธ ๙๐๒.๐๖/ว๔๙๘ ลงวันที่ ๒๕ ตุลาคม ๒๕๔๕

๘.๑๕ ผู้เสนอราคาจะต้องสอนวิธีการใช้งานจนกว่าผู้ใช้งานสามารถเข้าใจและใช้งานได้อย่างถูกต้อง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายอลงกรณ์ ญาณสูตร)
นายแพทย์ชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางนิพร โอภาส)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นางจารุ สุวรรณภักดี)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

แบบ บก.๐๖

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อครุภัณฑ์การแพทย์ จำนวน ๔ รายการ

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๖๔๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านหกแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 3 ก.ค. 2566

เป็นเงิน ๔,๖๔๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านหกแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) ราคาต่อหน่วย ดังนี้

๔.๑ เครื่องช่วยหายใจสำหรับเด็กชนิดไม่สอดใส่ท่อ จำนวน ๒ เครื่อง
ราคากลางเครื่องละ ๖๐๐,๐๐๐ บาท (หกแสนบาทถ้วน)

๔.๒ กล้องส่องระบบทางเดินอาหาร จำนวน ๒ ชุด
ราคากลางเครื่องละ ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน)

๔.๓ เตียงเฟาว์เลอร์ ชนิดไฟฟ้า จำนวน ๒๐ เตียง
ราคากลางเครื่องละ ๔๕,๐๐๐ บาท (สี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๔.๔ เตียงผู้ป่วยชนิดสามไกร์ราวสไลด์ พร้อมเบาะและเสาน้ำเกลือ จำนวน ๒๐ เตียง
ราคากลางเครื่องละ ๒๗,๐๐๐ บาท (สองหมื่นเจ็ดบาทถ้วน)

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

สืบราคาจากท้องตลาด โดยสืบจาก

๕.๑ สืบราคาจาก บริษัท ทีอีคิว จำกัด

๕.๒ สืบราคาจาก บริษัท โคแอกซ์ กรุป คอร์ปอเรชั่น จำกัด

๕.๓ สืบราคาจาก บริษัท เอสทู ออลล์ เมดิคอล จำกัด

๕.๔ สืบราคาจาก บริษัท เมดิทอป จำกัด

๕.๕ สืบราคาจาก บริษัท เมด-วัน จำกัด

๕.๖ สืบราคาจาก บริษัท เอช ดี เมดิคอล จำกัด

๕.๗ สืบราคาจาก บริษัท ยูนิเวอร์แซล ควิลิตี้ จำกัด

๕.๘ สืบราคาจาก บริษัท เบสท เมดิอล จำกัด

๕.๙ สืบราคาจาก บริษัท เบอร์ลิน เยอรมนี อิมพอร์ท จำกัด

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ นายอลงกรณ์ ญาณสูตร	นายแพทย์ชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๖.๒ นางนิพร โอภาส	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ
๖.๓ นางจารุ สุวรรณภักดี	พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ	กรรมการ