

ร่าง



ประกาศจังหวัดตราด

เรื่อง ประกวดราคาซื้อชุดเครื่องมือผ่าตัดจุกัลยกรรมประสาท จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดตราด มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อชุดเครื่องมือผ่าตัดจุกัลยกรรมประสาท จำนวน ๑ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๘๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (แปดแสนบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

ชุดเครื่องมือผ่าตัดจุกัลยกรรมประสาท	จำนวน	๑	ชุด
-------------------------------------	-------	---	-----

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดตราด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง


ผู้ยื่นข้อเสนอ...

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.trathospital.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๙ ๕๒๒๗๒๒, ๐๓๙ ๕๑๑๐๔๐-๑ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๕


(นางทัศนีย์ จินตกานนท์)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ (ด้านเวชกรรม สาขาเวชกรรมฟื้นฟู)

รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลตราด ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดตราด

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

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การซื้อชุดเครื่องมือผ่าตัดจุกศัลยกรรมประสาท จำนวน ๑ ชุด

ตามประกาศ จังหวัดตราด

ลงวันที่ เมษายน ๒๕๖๕

จังหวัดตราด ซึ่งต่อไปเรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

ชุดเครื่องมือผ่าตัดจุกศัลยกรรมประสาท	จำนวน	๑	ชุด
--------------------------------------	-------	---	-----

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ายรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายรายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้ายทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัว

ประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (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 ชุดเครื่องมือผ่าตัดจุดศัลยกรรมประสาท

(๓.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๔) 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 พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ งานห้องผ่าตัด โรงพยาบาลตราด

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก จังหวัด ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ ชุดเครื่องมือผ่าตัดจุกัลยกรรมประสาท ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ จังหวัดจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕

(๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และจังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่ทำงาน เว้นแต่ จังหวัด จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ จังหวัด

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจากราคาต่อรายการ

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ จังหวัดสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน 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 สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ จังหวัดเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งจังหวัด จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือจังหวัด จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ จังหวัด มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัด

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาจังหวัดอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

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) เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา 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 ๒ ปี นับถัดจากวันที่ จังหวัด ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรีบจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินงบค่าตอบแทนและพัฒนา
กิจการโรงพยาบาลตราด (ปกส. ๖๐%)

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อจังหวัดได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบค่า
ตอบแทนและพัฒนากิจการโรงพยาบาลตราด (ปกส. ๖๐%) แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อจังหวัดได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการ
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำ
เข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม
ประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า
ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม
ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ
เรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มี
ใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม
ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการ
ส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายใน
เวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ จังหวัดจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำ
ประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่
งาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลง
ซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน
ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียก
ร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัดอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียก
ค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอ
ที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมี
ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกัน
กับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ชุดเครื่องมือผ่าตัดศัลยกรรมประสาท
โรงพยาบาลตราด**

๑. ความต้องการ

เครื่องมือศัลยกรรมประสาท (Micro Neuro Set) จำนวน ๑ ชุด

๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน

ใช้สำหรับผ่าตัดศัลยกรรมประสาท

๓. คุณสมบัติทั่วไป

เป็นเครื่องมือประกอบการผ่าตัดศัลยกรรมประสาท ทำจากวัสดุปลอดสนิม สามารถนำไปอบฆ่าเชื้อได้ หรือฆ่าเชื้อด้วยการนึ่งความดันสูง (AUTOCLAVE) โดยไม่ทำให้เครื่องมือชำรุด

๔. คุณสมบัติเฉพาะ

๔.๑ กรรไกรไมโคร ด้ามจับแบบ BAYONET ปลายกรรไกรปากแหลมเรียว Pointed/Straight ความยาวทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๒๑๐ มิลลิเมตร ความยาวจากด้าม BAYONET ไม่น้อยกว่า ๘๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒ กรรไกรไมโคร ด้ามจับแบบ BAYONET ปลายกรรไกรปากแหลมเรียว Sharp/Straight ความยาวทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๑๙๐ มิลลิเมตร ความยาวจากด้าม BAYONET ไม่น้อยกว่า ๗๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๓ กรรไกรไมโคร ด้ามจับแบบ BAYONET ปลายกรรไกรปากแหลมเรียว Pointed/Curved Up ความยาวทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๒๔๐ มิลลิเมตร ความยาวจากด้าม BAYONET ไม่น้อยกว่า ๑๑๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๔ กรรไกรไมโคร ด้ามจับแบบ BAYONET ปลายกรรไกรปากแหลมเรียว Sharp/Curved Up ความยาวทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๑๙๐ มิลลิเมตร ความยาวจากด้าม BAYONET ไม่น้อยกว่า ๗๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๕ กรรไกรไมโคร ด้ามจับแบบ YASARGIL ปลายกรรไกรปากแหลมเรียว Sharp/ Straight ความยาวทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๒๔๐ มิลลิเมตร ความยาวจากด้าม YASARGIL ไม่น้อยกว่า ๑๑๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๖ ด้ามจับเข็มเย็บแผลไมโคร ด้ามจับแบบ BAYONET ปลายกรรไกรปากตรง Straight ขนาด ๐.๕ มิลลิเมตร ความยาวทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๒๒๐ มิลลิเมตร ความยาวจากด้าม YASARGIL ไม่น้อยกว่า ๙๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๗ ปากคีบชิ้นเนื้อไมโคร ด้ามจับแบบ แบบ BAYONET ปลายขนาด ๐.๕ มิลลิเมตร ความยาวทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๑๙๐ มิลลิเมตร ความยาวจากด้าม BAYONET ไม่น้อยกว่า ๗๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๘ ปากคีบชิ้นเนื้อไมโคร ด้ามจับแบบ แบบ BAYONET ปลายขนาด ๐.๖ มิลลิเมตร ความยาวทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๒๔๐ มิลลิเมตร ความยาวจากด้าม BAYONET ไม่น้อยกว่า ๑๑๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๙ ปากคีบ...

- ๔.๙ ปากคีบชิ้นเนื้อไมโคร ด้ามจับแบบ แบบ BAYONET ปลายขนาด ๐.๙ มิลลิเมตร ความยาวทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๑๘๐ มิลลิเมตร ความยาวจากด้าม BAYONET ไม่น้อยกว่า ๕๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๑๐ ปากคีบชิ้นเนื้อไมโคร ด้ามจับแบบ แบบ BAYONET ปลายขนาด ๐.๙ มิลลิเมตร ความยาวทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๒๕๐ มิลลิเมตร ความยาวจากด้าม BAYONET ไม่น้อยกว่า ๑๑๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๑๑ ปากคีบชิ้นเนื้อไมโคร ด้ามจับแบบ แบบ BAYONET ชนิดปลายเขียว ความยาวทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๑๘๐ มิลลิเมตร ความยาวจากด้าม BAYONET ไม่น้อยกว่า ๕๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๑๒ อุปกรณ์ขบกระดูกสำหรับผ่าตัดศัลยกรรมประสาท แบบ CUSHING ปลายปากขนาด ๒ x ๑๐ มิลลิเมตร ความยาวส่วนปลายไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๑๓ อุปกรณ์ขบกระดูกสำหรับผ่าตัดศัลยกรรมประสาท แบบ CUSHING ปลายปากขนาด ๒ x ๑๐ มิลลิเมตร ความยาวส่วนปลายไม่น้อยกว่า ๑๘๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๑๔ อุปกรณ์ขบกระดูกสำหรับผ่าตัดศัลยกรรมประสาท แบบ SPURLING ปลายปากขนาด ๔ x ๑๐ มิลลิเมตร ความยาวส่วนปลายไม่น้อยกว่า ๑๕๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๑๕ อุปกรณ์ขบกระดูกสำหรับผ่าตัดศัลยกรรมประสาท แบบ SPURLING ปลายปากขนาด ๔ x ๑๐ มิลลิเมตร ความยาวส่วนปลายไม่น้อยกว่า ๑๘๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๑๖ ท่อดูดของเหลวสำหรับผ่าตัดสมอง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๒.๐ มิลลิเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๓๐ มิลลิเมตร จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๑๗ ท่อดูดของเหลวสำหรับผ่าตัดสมอง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๒.๖ มิลลิเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๓๐ มิลลิเมตร จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๑๘ ท่อดูดของเหลวสำหรับผ่าตัดสมอง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๔.๐ มิลลิเมตร ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๓๐ มิลลิเมตร จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๑๙ ชุดใบถ่างจูลศัลยกรรม Brain spatula แบบ Aachen pattern สามารถตัดได้ตามความต้องการ ความกว้างที่ปลายทั้งสองด้าน ๗ และ ๘ มิลลิเมตร มีความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒๐ ชุดใบถ่างจูลศัลยกรรม Brain spatula แบบ Aachen pattern สามารถตัดได้ตามความต้องการ ความกว้างที่ปลายทั้งสองด้าน ๑๐ และ ๑๑ มิลลิเมตร มีความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒๑ ชุดใบถ่างจูลศัลยกรรม Brain spatula แบบ Aachen pattern สามารถตัดได้ตามความต้องการ ความกว้างที่ปลายทั้งสองด้าน ๑๓ และ ๑๔ มิลลิเมตร มีความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒๒ ชุดใบถ่างจูลศัลยกรรม Brain spatula แบบ Aachen pattern สามารถตัดได้ตามความต้องการ ความกว้างที่ปลายทั้งสองด้าน ๑๖ และ ๑๗ มิลลิเมตร มีความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น

๔.๒๓ ชุดใบถ่าง...

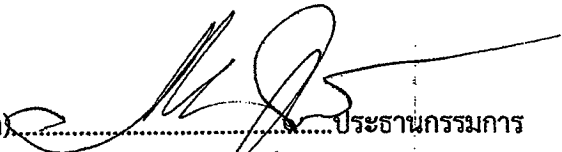
- ๔.๒๓ ชุดใบถ่างจุลศัลยกรรม Brain spatula แบบ Aachen pattern สามารถตัดได้ตามความต้องการ ความกว้างที่ปลายทั้งสองด้าน ๑๙ และ ๒๐ มิลลิเมตร มีความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒๔ ชุดใบถ่างจุลศัลยกรรม Brain spatula แบบ Aachen pattern สามารถตัดได้ตามความต้องการ ความกว้างที่ปลายทั้งสองด้าน ๒๒ และ ๒๕ มิลลิเมตร มีความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒๕ อุปกรณ์ผ่าตัดต่อมได้ส่องผ่านทางช่องจมูก ชนิด black coated ขนาดไม่น้อยกว่า ๘๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒๖ อุปกรณ์ตัดเลาะเนื้อเยื่อแบบ Hardy ชนิด malleable ขนาด ๔ มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๒๖๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒๗ อุปกรณ์ตัดเลาะเนื้อเยื่อแบบ Hardy ชนิด malleable ขนาด ๖ มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๒๖๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒๘ อุปกรณ์ตัดเลาะเนื้อเยื่อแบบ Nicola ชนิด malleable โค้งด้านข้างขวา ขนาด ๖.๕ มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๒๑๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๒๙ อุปกรณ์ตัดเลาะเนื้อเยื่อแบบ Nicola ชนิด malleable โค้งด้านข้างซ้าย ขนาด ๖.๕ มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๒๑๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๓๐ อุปกรณ์ตัดเลาะเนื้อเยื่อแบบ Nicola ชนิด malleable โค้งขึ้นด้านข้าง ขนาด ๖.๕ มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๒๑๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๓๑ อุปกรณ์ตัดเลาะเนื้อเยื่อแบบ Landolt-Reulen ชนิด Dissector, rigid ขนาด ๒ มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๒๖๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๓๒ อุปกรณ์ตัดเลาะเนื้อเยื่อแบบ Landolt-Reulen ชนิด Blunt Hook, rigid ขนาด ๑.๗ มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๒๖๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๓๓ อุปกรณ์ตัดเลาะเนื้อเยื่อแบบ Landolt-Reulen ชนิด Curette, rigid ขนาด ๒.๕ มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๒๖๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๓๔ อุปกรณ์ตัดเลาะเนื้อเยื่อแบบ Landolt-Reulen ชนิด Curette, malleable ขนาด ๒.๕ มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๒๖๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๓๕ อุปกรณ์ตัดเลาะเนื้อเยื่อแบบ Landolt ชนิด Scoop, rigid ยาวไม่น้อยกว่า ๒๖๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๓๖ อุปกรณ์ตัดเลาะเนื้อเยื่อแบบ Nicola ชนิด Raspatory ยาวไม่น้อยกว่า ๒๑๕ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๓๗ อุปกรณ์ตัดเลาะหลอดเลือดแบบ Jacobson ยาวไม่น้อยกว่า ๑๘๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๓๘ อุปกรณ์ตัดเลาะเนื้อเยื่อแบบ Fahlbusch ชนิด Curette, malleable ขนาด ๒.๕ มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๒๖๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๓๙ อุปกรณ์ตัดเลาะเนื้อเยื่อแบบ Fahlbusch ชนิด Curette, rigid ขนาด ๒.๕ มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๒๖๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๔๐ อุปกรณ์เกี่ยวและตัดเลาะเนื้อเยื่อแบบ Curved up ขนาด ๒.๐ มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๒๕๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น

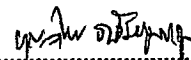
- ๔.๔๑ อุปกรณ์เกี่ยวและตัดเลาะเนื้อเยื่อแบบ Curved up ขนาด ๔.๐ มิลลิเมตร ยาวไม่น้อยกว่า ๒๔๐ มิลลิเมตร จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๔๒ คลิปหนีบหลอดเลือดแบบ Scalp Haemostasis Clips จำนวน ๓๖ ชิ้น
- ๔.๔๓ คีมจับสำหรับใส่และถอด Scalp Haemostasis Clips ความยาวทั้งหมดไม่น้อยกว่า ๑๖๐ มิลลิเมตร จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๔๔ เข็มสำหรับเจาะสมอง จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๔๕ อุปกรณ์ขูดเนื้อเยื่อรูปถ้วย จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๔๖ อุปกรณ์ขูดเนื้อเยื่อ แบบ Penfield จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๔๗ ปากคีมชนิดปลายเขี้ยว จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๔๘ ปากคีมชนิดไม่มีเขี้ยว จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๔๙ อุปกรณ์ตัดเลาะเนื้อเยื่อ NERVE AND VESSEL HOOK ๙๐° จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๕๐ ปากคีมจี้ห้ามเลือดแบบbipolarชนิดไม่ตีปลาย จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๕๑ กล้องสำหรับใส่เครื่องมือ จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๕๒ ตะแกรงสำหรับใส่อุปกรณ์นั่งฆ่าเชื้อ จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๕๓ คลิปหนีบเส้นเลือด ขนาดมาตรฐาน แบบถาวร ชนิดปลายตรง (Straight) ความยาวส่วนปลาย ๗ มม. ปลายเปิดกว้างได้ ๖.๒ มม. Closing Force ๑.๔๗ นิวตัน หรือ ๑๕๐ กรัม จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๕๔ คลิปหนีบเส้นเลือด ขนาดมาตรฐาน แบบถาวร ชนิดปลายตรง (Straight) ความยาวส่วนปลาย ๙ มม. ปลายเปิดกว้างได้ ๗.๐ มม. Closing Force ๑.๗๗ นิวตัน หรือ ๑๘๐ กรัม จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๕๕ คลิปหนีบเส้นเลือด ขนาดมาตรฐาน แบบถาวร ชนิดปลายตรง (Straight) ความยาวส่วนปลาย ๑๑ มม. ปลายเปิดกว้างได้ ๗.๘ มม. Closing Force ๑.๗๗ นิวตัน หรือ ๑๘๐ กรัม จำนวน ๒ ชิ้น
- ๔.๕๖ คลิปหนีบเส้นเลือด ขนาดมาตรฐาน แบบถาวร ชนิดปลายโค้งเล็กน้อย (Slightly Curve) ความยาวส่วนปลาย ๗ มม. ปลายเปิดกว้างได้ ๖.๐ มม. Closing Force ๑.๔๗ นิวตัน หรือ ๑๕๐ กรัม จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๕๗ คลิปหนีบเส้นเลือด ขนาดมาตรฐาน แบบถาวร ชนิดปลายโค้งเล็กน้อย (Slightly Curve) ความยาวส่วนปลาย ๙ มม. ปลายเปิดกว้างได้ ๖.๘ มม. Closing Force ๑.๗๗ นิวตัน หรือ ๑๘๐ กรัม จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๕๘ คลิปหนีบเส้นเลือด ขนาดมาตรฐาน แบบถาวร ชนิดปลายโค้งเล็กน้อย (Slightly Curve) ความยาวส่วนปลาย ๑๑ มม. ปลายเปิดกว้างได้ ๗.๕ มม. Closing Force ๑.๗๗ นิวตัน หรือ ๑๘๐ กรัม จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๕๙ คลิปหนีบเส้นเลือด ขนาดมาตรฐาน แบบถาวร ชนิดปลาย Fenestrade ความยาวส่วนปลาย ๕ มม. ปลายเปิดกว้างได้ ๗.๔ มม. Closing Force ๑.๔๗ นิวตัน หรือ ๑๕๐ กรัม จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๖๐ คลิปหนีบเส้นเลือด ขนาดมาตรฐาน แบบถาวร ชนิดปลาย Fenestrade ความยาวส่วนปลาย ๙ มม. ปลายเปิดกว้างได้ ๙.๑ มม. Closing Force ๑.๔๗ นิวตัน หรือ ๑๕๐ กรัม จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๖๑ คลิปหนีบเส้นเลือด ขนาดมาตรฐาน แบบชั่วคราว ชนิดปลายตรง (Straight) ความยาวส่วนปลาย ๙ มม. ปลายเปิดกว้างได้ ๗.๐ มม. Closing Force ๐.๘๘ นิวตัน หรือ ๙๐ กรัม จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๖๒ คลิปหนีบเส้นเลือด ขนาดมาตรฐาน แบบชั่วคราว ชนิดปลายตรง (Straight) ความยาวส่วนปลาย ๑๑ มม. ปลายเปิดกว้างได้ ๗.๘ มม. Closing Force ๐.๘๘ นิวตัน หรือ ๙๐ กรัม จำนวน ๑ ชิ้น

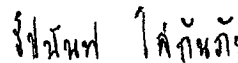
- ๔.๖๓ คลิปหนีบเส้นเลือด ขนาดมาตรฐาน แบบชั่วคราว ชนิดปลายโค้งเล็กน้อย (Slightly Curve) ความยาวส่วนปลาย ๙ มม. ปลายเปิดกว้างได้ ๖.๘ มม. Closing Force ๐.๘๘ นิวตัน หรือ ๙๐ กรัม จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๖๔ คลิปหนีบเส้นเลือด ขนาดมาตรฐาน แบบชั่วคราว ชนิดปลายโค้งเล็กน้อย (Slightly Curve) ความยาวส่วนปลาย ๑๑ มม. ปลายเปิดกว้างได้ ๗.๕ มม. Closing Force ๐.๘๘ นิวตัน หรือ ๙๐ กรัม จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๖๕ ด้ามจับเพื่อช่วยใส่คลิปหนีบเส้นเลือด สำหรับคลิปขนาดมาตรฐาน ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๑๐ มม. จำนวน ๑ ชิ้น
- ๔.๖๖ ด้ามจับเพื่อช่วยถอดคลิปหนีบเส้นเลือด สำหรับคลิปขนาดมาตรฐาน ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๑๐ มม. จำนวน ๑ ชิ้น


๕. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๕.๑ เป็นสินค้าใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน และสามารถใช้งานกับเครื่องที่โรงพยาบาลมีอยู่ได้
- ๕.๒ มีการรับประกันคุณภาพสินค้าจากการใช้งานอย่างน้อย ๒ ปี นับจากวันตรวจรับสินค้า
- ๕.๓ ต้องมีใบรับรองคุณภาพสินค้าจากประเทศผู้ผลิต
- ๕.๔ ผู้เสนอราคา ต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงในประเทศไทย สามารถรองรับการบริการหลังการขาย และมีอะไหล่ไว้ให้บริการเมื่อเกิดการชำรุดเสียหายได้
- ๕.๕ ผู้ผลิตต้องได้คุณภาพ ตามมาตรฐานตามคุณลักษณะของผลิตภัณฑ์ ได้รับการรับรองจากประเทศผู้ผลิต และสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยากระทรวงสาธารณสุข ประเทศไทย

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายภาสกร กุศลรัตน์)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางบุญล้อม ธนชัยพูนพกุล)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางรัชานันท์ โล่กันภัย)

(ลงชื่อ)  ผู้อำนวยการโรงพยาบาลตราด
(... (นายจรรย์...บรรจงการ)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลตราด