



ประกาศสถาบันแม่เร้งแห่งชาติ

เรื่อง ประกวดราคาซื้อเครื่องมือสำหรับผ่าตัดผ่านกล้องและเย็บลำไส้ จำนวน ๒๗ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สถาบันแม่เร้งแห่งชาติ มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อเครื่องมือสำหรับผ่าตัดผ่านกล้องและเย็บลำไส้ จำนวน ๒๗ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๓๑๙,๖๗๔.๒๘ บาท (ห้าล้านสามแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันหกกร้อยเจ็ดสิบบสี่บาทยี่สิบแปดสตางค์) ตามรายการ ดังนี้

เครื่องมือสำหรับผ่าตัดผ่านกล้องและเย็บลำไส้(๓๐.๒๒.๒๔.๐๐) จำนวน ๒๗ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สถาบันแม่เร้งแห่งชาติ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่

ที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.nci.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๒๐๒ ๖๘๐๐ ต่อ ๑๕๐๔,๑๕๐๕ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ โปรดสอบถามมายังสถาบันมะเร็งแห่งชาติ ผ่านทางอีเมล procurement@nci.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ โดยสถาบันมะเร็งแห่งชาติจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.nci.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นายจินดา โรจนเมธินทร์)

ผู้อำนวยการสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

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

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การซื้อเครื่องมือสำหรับผ่าตัดผ่านกล้องและเย็บลำไส้ จำนวน ๒๗ รายการ

ตามประกาศ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

ลงวันที่ พฤษภาคม ๒๕๖๓

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "สถาบันมะเร็งแห่งชาติ" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

เครื่องมือสำหรับผ่าตัดผ่านกล้องและ	จำนวน	๒๗	รายการ
เย็บลำไส้(๓๐.๒๒.๒๔.๐๐)			

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) 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 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ 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 ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน 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) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(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 ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ เครื่องมือสำหรับผ่าตัดผ่านกล้องและเย็บลำไส้ จำนวน ๒๗ รายการ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ สถาบันมะเร็งแห่งชาติจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอคืนฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขใน เอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอ ราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการ เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการ เสนอราคาให้แก่ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะ กรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และสถาบันมะเร็งแห่งชาติ จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดัง กล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการ กระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่ กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่ยื่นแล้วไม่ได้

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

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๒๖๕,๙๘๔.๐๐ บาท (สองแสนหกหมื่นห้าพันเก้าร้อยแปดสิบสี่บาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้สถาบันมะเร็งแห่งชาติตรวจสอบความถูกต้องในวันที่..... ระหว่างเวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจการร่วมค้าดังกล่าว เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ สถาบันมะเร็งแห่งชาติจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สถาบันมะเร็งแห่งชาติจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่สถาบันมะเร็งแห่งชาติกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ สถาบันมะเร็งแห่งชาติสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การ
ผ่านขั้น ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย
อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ
พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสถาบันมะเร็งแห่งชาติมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติม
ได้ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสม
หรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ สถาบันมะเร็งแห่งชาติทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือ
ราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจ
จะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของ
ทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ สถาบันมะเร็งแห่งชาติเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย
หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งสถาบันมะเร็งแห่งชาติ จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และ
ลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่า
การยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือบิดเบือน
มาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสถาบันมะเร็งแห่งชาติ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากสถาบันมะเร็งแห่งชาติ

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาสถาบันมะเร็งแห่งชาติอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๗. การทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อสถาบันมะเร็งแห่งชาติจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือสถาบันมะเร็งแห่งชาติเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจะซื้อจะขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับสถาบันมะเร็งแห่งชาติภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้สถาบันมะเร็งแห่งชาติยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา 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 (ผู้จะขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจะซื้อจะขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งสถาบันมะเร็งแห่งชาติได้รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้จะขาย เมื่อผู้จะขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ตามสัญญาจะซื้อจะขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และสถาบันมะเร็งแห่งชาติ ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจะซื้อจะขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาจะซื้อจะขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่จะซื้อจะขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๖ เดือน นับถัดจากวันที่ สถาบันมะเร็งแห่งชาติ ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุง

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อสถาบันมะเร็งแห่งชาติได้อนุมัติเงินค่าพัสดุแล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อสถาบันมะเร็งแห่งชาติได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้จะขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้จะขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้จะขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่จะซื้อจะขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้จะขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่จะซื้อจะขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้จะขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสถาบันมะเร็งแห่งชาติได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ สถาบันมะเร็งแห่งชาติจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียก ร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ สถาบันมะเร็งแห่งชาติสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสถาบันมะเร็งแห่งชาติ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่าจ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ สถาบันมะเร็งแห่งชาติอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสถาบันมะเร็งแห่งชาติไม่ได้

(๑) สถาบันมะเร็งแห่งชาติไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สถาบันมะเร็งแห่งชาติหรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้จะขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๓. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้จะขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับสถาบันมะเร็งแห่งชาติ ไว้ชั่วคราว

สถาบันมะเร็งแห่งชาติ

พฤษภาคม ๒๕๖๓

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...ชื่อเครื่องมือสำหรับผ่าตัดผ่านกลิ้งและเย็บลำไส้ จำนวน ๒๗ รายการ.....
๒. หน่วยงาน กลุ่มงาน/ฝ่าย...งานห้องผ่าตัด กลุ่มงานศัลยศาสตร์.....
ส่วนราชการ...สถาบันมะเร็งแห่งชาติ.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๕,๓๑๙,๖๗๔.๒๘.....บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่.....๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓.....
เป็นเงิน.....๕,๓๑๙,๖๗๔.๒๘.....บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....-.....บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๕.๑ บริษัท ฟาโวกา จำกัด.....
- ๕.๒ บริษัท ไพรม์ เมดิคอล จำกัด.....
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
- ๖.๑ นางทัศนีย์.....สุทธิ.....ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ.....
.....ด้านการพยาบาล.....
- ๖.๒ นางสาวสนธยา.....แก้วรัตน์.....ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ.....
.....ด้านการพยาบาล.....
- ๖.๓ นางสาวศิวภรณ์.....บุญนาค.....ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ.....
.....ด้านการพยาบาล.....
- ๖.๔ นางสาวสุดารัตน์.....เรืองศรี.....ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ.....
- ๖.๕ นางสาวสุภัทรา.....ปัดทุม.....ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ.....

รายการเครื่องมือสำหรับผ่าตัดผ่านกล้องและเย็บลำไส้ จำนวน 27 รายการ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย
1	ตัวเจาะหน้าท้องแบบไม่มีใบมีด 12 ม.ม.	50	EA
2	ตัวเจาะหน้าท้องแบบไม่มีใบมีด 5 ม.ม. มีท่อเจาะ 2 ท่อ	30	EA
3	ตัวเจาะหน้าท้องแบบไม่มีใบมีด 5 ม.ม. ยาว 70 ม.ม.	40	EA
4	ท่อเจาะหน้าท้องแบบไม่มีใบมีด 12 ม.ม.	20	EA
5	ท่อเจาะหน้าท้องแบบไม่มีใบมีด 5 ม.ม. ยาว 70 ม.ม.	50	EA
6	ปากคีบจับเนื้อเยื่อชนิดเขี้ยวมน สำหรับการผ่าตัดด้วยกล้องขนาด 5 ม.ม.	5	EA
7	เครื่องมือปากคีบจับเนื้อเยื่อชนิดปลายมน ขนาด 5 ม.ม.	5	EA
8	ถุงใส่เนื้อเยื่อ	5	EA
9	เครื่องมือสำหรับดึงหรือกดเนื้อเยื่อ ขนาด 5 ม.ม.	5	EA
10	เครื่องมือสำหรับดึงรั้งหรือกดเนื้อเยื่อ ขนาด 10 ม.ม.	5	EA
11	อุปกรณ์แหวกและจับจี้นเนื้อเยื่อภายใต้กล้องแบบปรับมุมได้ขนาดความยาว 36 เซนติเมตร	5	EA
12	ลวดเย็บปิดลำไส้และกระเพาะอาหาร ขนาด 60-3.8 ม.ม.	60	EA
13	ลวดเย็บปิดลำไส้และกระเพาะอาหาร ขนาด 60-4.8 ม.ม.	20	EA
14	ลวดเย็บปิดลำไส้และกระเพาะอาหาร ขนาด 80-3.8 ม.ม.	220	EA
15	ลวดเย็บปิดลำไส้และกระเพาะอาหาร ขนาด 80-4.8 ม.ม.	20	EA
16	ลวดเย็บปิดลำไส้และกระเพาะอาหาร ขนาด 100-3.8 ม.ม.	40	EA
17	ลวดเย็บปิดลำไส้และกระเพาะอาหาร ขนาด 100-4.8 ม.ม.	12	EA
18	เครื่องมือตัดและต่อลำไส้ขนาด 25 ม.ม.	5	EA
19	เครื่องมือตัดและต่อลำไส้ขนาด 28 ม.ม.	80	EA
20	เครื่องมือตัดและต่อลำไส้ขนาด 31 ม.ม.	10	EA
21	ตลับบรรจุลวดเย็บและตัดเนื้อเยื่อ ขนาดความยาวของแนวลวดเย็บและตัด 45 ม.ม. สำหรับเนื้อเยื่อที่มีความหนาไม่เกิน 1.88 ม.ม.	50	EA
22	ตลับบรรจุลวดเย็บและตัดเนื้อเยื่อ ขนาดความยาวของแนวลวดเย็บและตัด 60 ม.ม. สำหรับเนื้อเยื่อที่มีความหนาไม่เกิน 2.25 ม.ม.	120	EA
23	ตลับบรรจุลวดเย็บและตัดเนื้อเยื่อ ขนาดความยาวของแนวลวดเย็บและตัด 30 ม.ม. สำหรับเนื้อเยื่อที่มีความหนาไม่เกิน 1.88 ม.ม. (แบบปลายโค้งมน)	50	EA
24	ตลับบรรจุลวดเย็บและตัดเนื้อเยื่อ ขนาดความยาวของแนวลวดเย็บและตัด 45 ม.ม. สำหรับเนื้อเยื่อที่มีความหนาไม่เกิน 1.88 ม.ม. (แบบปลายโค้งมน)	50	EA
25	ตลับบรรจุลวดเย็บและตัดเนื้อเยื่อ ขนาดความยาวของแนวลวดเย็บและตัด 45 ม.ม. สำหรับเนื้อเยื่อที่มีความหนาไม่เกิน 2.25 ม.ม. (แบบปลายโค้งมน)	20	EA
26	ตลับบรรจุลวดเย็บและตัดเนื้อเยื่อ ขนาดความยาวของแนวลวดเย็บและตัด 60 ม.ม. สำหรับเนื้อเยื่อที่มีความหนาไม่เกิน 1.88 ม.ม. (แบบปลายโค้งมน)	30	EA
27	ตลับบรรจุลวดเย็บและตัดเนื้อเยื่อ ขนาดความยาวของแนวลวดเย็บและตัด 60 ม.ม. สำหรับเนื้อเยื่อที่มีความหนาไม่เกิน 2.25 ม.ม. (แบบปลายโค้งมน)	12	EA

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของเครื่องมือสำหรับผ่าตัดผ่านกล้องและเย็บลำไส้ จำนวน 27 รายการ

รายการที่ 1 ตัวเจาะหน้าท้องแบบไม่มีใบมีด 12 ม.ม.

คุณสมบัติ สำหรับเจาะหน้าท้องในการผ่าตัดด้วยกล้อง

คุณลักษณะเฉพาะ

1. มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของท่อเจาะขนาด 12 ม.ม. ยาว 100 ม.ม.
2. ท่อเจาะใสและมีเกลียวรอบๆ ท่อเจาะเพื่อให้ยึดติดกับผนังหน้าท้องได้ดี
3. มีวาล์วด้านบนสำหรับใส่เครื่องมือ และวาล์วด้านล่างมีปุ่มสำหรับเปิดเพื่อนำเนื้อเยื่อออกจากช่องท้อง
4. มีระบบลือกระหว่างตัวแทงและท่อเจาะขณะการแทงหน้าท้อง
5. มีช่องสำหรับใส่เลนส์ที่ด้านบนของตัวแทง
6. ปลายตัวแทงมีลักษณะใสแบบ dolphin nose

รายการที่ 2 ตัวเจาะหน้าท้องแบบไม่มีใบมีด 5 ม.ม. มีท่อเจาะ 2 ท่อ

คุณสมบัติ สำหรับเจาะหน้าท้องในการผ่าตัดด้วยกล้อง

คุณลักษณะเฉพาะ

1. มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของท่อเจาะขนาด 5 ม.ม.
2. ท่อเจาะใสและมีเกลียวรอบๆ ท่อเจาะเพื่อให้ยึดติดกับผนังหน้าท้องได้ดี
3. หัวและวาล์วของท่อเจาะมีขนาดเล็กและเพรียวบาง
4. มีระบบลือกระหว่างตัวแทงและท่อเจาะขณะการแทงหน้าท้อง
5. มีช่องสำหรับใส่เลนส์ที่ด้านบนของตัวแทง
6. มีท่อเจาะ 2 ชั้น ในบรรจุภัณฑ์

รายการที่ 3 ตัวเจาะหน้าท้องแบบไม่มีใบมีด 5 ม.ม. ยาว 70 ม.ม.

คุณสมบัติ สำหรับเจาะหน้าท้องในการผ่าตัดด้วยกล้อง

คุณลักษณะเฉพาะ

1. มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของท่อเจาะขนาด 5 ม.ม. ยาว 70 ม.ม.
2. ท่อเจาะใสและมีเกลียวรอบๆ ท่อเจาะเพื่อให้ยึดติดกับผนังหน้าท้องได้ดี
3. หัวและวาล์วของท่อเจาะมีขนาดเล็กและเพรียวบาง
4. มีระบบลือกระหว่างตัวแทงและท่อเจาะขณะการแทงหน้าท้อง
5. มีช่องสำหรับใส่เลนส์ที่ด้านบนของตัวแทง

รายการที่ 4 ท่อเจาะหน้าท้องแบบไม่มีใบมีด 12 ม.ม.

คุณสมบัติ สำหรับเจาะหน้าท้องในการผ่าตัดด้วยกล้อง

คุณลักษณะเฉพาะ

1. มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของท่อเจาะขนาด 12 ม.ม. ยาว 100 ม.ม.
2. ท่อเจาะใสและมีเกลียวรอบๆ ท่อเจาะเพื่อให้ยึดติดกับผนังหน้าท้องได้ดี
3. มีวาล์วด้านบนสำหรับใส่เครื่องมือ และวาล์วด้านล่างมีปุ่มสำหรับเปิดเพื่อนำเนื้อเยื่อออกจากช่องท้อง
4. หัวของท่อเจาะหน้าท้อง มีช่องสำหรับใส่เครื่องมือ โดยถูกออกแบบให้สามารถถอดและใส่เครื่องมือได้

อย่างง่าย

รายการ...

รายการที่ 5 ท่อเจาะหน้าห้องแบบไม่มีใบมีด 5 ม.ม.ยาว 70 ม.ม.

คุณสมบัติ สำหรับเจาะหน้าห้องในการผ่าตัดด้วยกล้อง

คุณลักษณะเฉพาะ

1. มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของท่อเจาะขนาด 5 ม.ม. ยาว 70 ม.ม.
2. ท่อเจาะใสเพื่อเพิ่มมุมมองในการมองเห็นที่ดีขึ้น
3. หัวและวาล์วของท่อเจาะมีขนาดเล็กและเพรียวบาง
4. สามารถใช้ร่วมกับตัวเจาะหน้าห้องแบบอื่นๆได้

รายการที่ 6 ปากคีบจับเนื้อเยื่อชนิดเขี้ยวมน สำหรับการผ่าตัดด้วยกล้องขนาด 5 ม.ม.

คุณสมบัติ สำหรับคีบจับเนื้อเยื่อภายใต้กล้อง โดยเฉพาะถุงน้ำดี

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ใช้สำหรับจับเนื้อเยื่อที่มีความหนา เช่นถุงน้ำดีโดยปากเครื่องมือสามารถเปิดได้กว้างถึง 30 ม.ม.
2. มีปุ่มควบคุมระบบการล็อคจับเนื้อเยื่อของเครื่องมือ แบบมี Ratchet และแบบอิสระ
3. สามารถหมุนปรับมุมได้ 360 องศา ด้วยการหมุนปุ่มควบคุมที่ด้ามจับ
4. มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางก้านเครื่องมือ 5 ม.ม. ความยาว 31 ซม. และหุ้มด้วยฉนวนป้องกัน

กระแสไฟฟ้า

รายการที่ 7 เครื่องมือปากคีบจับเนื้อเยื่อชนิดปลายมน ขนาด 5 ม.ม.

คุณสมบัติ สำหรับจับเนื้อเยื่อในการผ่าตัดด้วยกล้อง

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ใช้สำหรับจับเนื้อเยื่อแบบไม่ชอกช้ำ (Atraumatic)
2. ปากเครื่องมือแบน แบบฟันถี่ (Serrated) ยาว 19 ม.ม. และเปิดได้กว้างสุด 23 ม.ม.
3. มีปุ่มควบคุมระบบการล็อคจับเนื้อเยื่อของเครื่องมือ แบบมี Ratchet และแบบอิสระ
4. สามารถหมุนปรับมุมได้ 360 องศา ด้วยการหมุนปุ่มควบคุมที่ด้ามจับ
5. มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางก้านเครื่องมือ 5 ม.ม. และไม่มีขั้วสำหรับต่อกับสายจี้ไฟฟ้า

รายการที่ 8 ถังใส่เนื้อเยื่อ

คุณสมบัติ ใช้สำหรับใส่เนื้อเยื่อในการผ่าตัดด้วยกล้อง

คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นถังใส่เนื้อเยื่อ วัสดุทำจากโพลียูรีเทน
2. ขนาดของถังกว้าง 5 นิ้ว ยาว 8 นิ้ว
3. บรรจุอยู่ในท่อพลาสติกแข็งใช้ได้กับตัวแทงหน้าห้องเส้นผ่านศูนย์กลาง 10 ม.ม. 11 ม.ม. หรือ 12 ม.ม.
4. มีปริมาตรความจุ 750 มล.

รายการที่ 9 เครื่องมือสำหรับต้นหรือกตเนื้อเยื่อ ขนาด 5 ม.ม.

คุณสมบัติ สำหรับต้นหรือกตเนื้อเยื่อในการผ่าตัดด้วยกล้อง

คุณลักษณะเฉพาะ

1. สำหรับต้นหรือกตเนื้อเยื่อหรืออวัยวะในช่องท้องในการผ่าตัดด้วยกล้อง
2. มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางเครื่องมือ 5 ม.ม. ความยาว 31 ม.ม.
3. ก้านเครื่องมือผลิตจากโลหะกว้าง 4 ม.ม. เมื่อเลื่อนออกมาสุดจะมีความยาว 30 ม.ม. และโค้งทำมุม 180 องศา
4. ด้ามจับมีปุ่มสำหรับเลื่อนปลายเครื่องมือที่ใช้ต้นหรือกตเนื้อเยื่อเข้าและออกจากก้านเครื่องมือ

รายการที่ 10 เครื่องมือสำหรับดึงรั้งหรือกตเนื้อเยื่อ ขนาด 10 ม.ม.

คุณสมบัติ สำหรับดึงรั้งหรือกตเนื้อเยื่อในการผ่าตัดด้วยกล้อง

คุณลักษณะเฉพาะ

1. สำหรับดึงรั้งหรือกตเนื้อเยื่อในการผ่าตัดด้วยกล้อง
2. มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางเครื่องมือ 10 ม.ม ความยาว 32 ซม.
3. ท้ายด้ามจับมีปุ่มสำหรับหมุนเพื่อเลื่อนปลายเครื่องมือเข้าและออกจากก้านเครื่องมือ

รายการที่ 11 อุปกรณ์แหวกและจับจี๊เนื้อเยื่อภายใต้กล้องแบบปรับมุมได้ขนาดความยาว 36 ซม.

คุณสมบัติ สำหรับแหวกและจับจี๊เนื้อเยื่อในการผ่าตัดด้วยกล้อง

คุณลักษณะเฉพาะ

1. สำหรับแหวกและจับจี๊เนื้อเยื่อในการผ่าตัดด้วยกล้อง
2. สามารถหมุนปรับมุมปลายได้ 360 องศา ด้วยการหมุนปุ่มควบคุมที่ด้ามจับ
3. สามารถปรับปลายปากเครื่องมือให้งอได้โดยบิดตัวลูกกลิ้งตรงรอยต่อระหว่างตัวด้ามจับกับก้านของเครื่องมือ
4. มีไกวัลลือคให้ปลายปากเครื่องมืออคงที่อยู่ในมุมที่ต้องการได้
5. มีขั้วจี้สามารถใส่กับสายจี้ไฟฟ้าได้

รายการที่ 12 ลวดเย็บปิดลำไส้และกระเพาะอาหาร ขนาด 60-3.8 ม.ม.

คุณสมบัติ สำหรับใช้กับเครื่องมือตัดและเย็บ ลำไส้หรือกระเพาะอาหาร

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ประกอบด้วยลวดเย็บไททานเนียม มีความกว้างของลวดเย็บก่อนเย็บปิดขนาด 2.84 ม.ม.
2. ก่อนการเย็บปิดมีความสูง 3.8 ม.ม. และสูง 1.5 ม.ม. หลังการปิดเย็บ
3. มีความยาวแนวลวดเย็บ 60 ม.ม.
4. ลวดเย็บจำนวน 4 แถว วางตัวข้างละ 2 แถว สลับสับหว่างและมีใบมีดตัดตรงกลาง เพื่อแยกชั้นเนื้อออกจากกัน
5. ตลับบรรจุประกอบด้วยลวดเย็บ, ใบมีด และกลไกการควบคุมเนื้อเยื่อ, กลไกการดันลวดเย็บ, กลไกความปลอดภัยต่างๆ
6. ตลับบรรจุสีฟ้า (รหัสสี) สำหรับตัดและเย็บเนื้อเยื่อที่มีความหนาปกติ
7. บรรจุในซองปราศจากเชื้อพร้อมใช้

รายการที่ 13 ลวดเย็บปิดลำไส้และกระเพาะอาหาร ขนาด 60-4.8 ม.ม.

คุณสมบัติ สำหรับใช้กับเครื่องมือตัด เย็บลำไส้ และกระเพาะอาหาร

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ประกอบด้วยลวดเย็บไททาเนียม มีความกว้างของลวดเย็บก่อนเย็บปิดขนาด 2.84 ม.ม.
2. ก่อนการเย็บปิดมีความสูง 4.8 ม.ม. และสูง 2.0 ม.ม. หลังการปิดเย็บ
3. มีความยาวแนวลวดเย็บ 60 ม.ม.
4. ลวดเย็บจำนวน 4 แถว วางตัวข้างละ 2 แถว สลับสับหว่าง และมีใบมีดตัดตรงกลางเพื่อแยกชั้นเนื้อออกจากกัน
5. ตลับบรรจุประกอบด้วยลวดเย็บ, ใบมีด, และกลไกการควบคุมเนื้อเยื่อ, กลไกการดันลวดเย็บ
6. ตลับบรรจุสีเขียว (รหัสสี)
7. ในช่องปราศจากเชื้อพร้อมใช้

รายการที่ 14 ลวดเย็บปิดลำไส้และกระเพาะอาหาร ขนาด 80-3.8 ม.ม.

คุณสมบัติ สำหรับใช้กับเครื่องมือตัด เย็บลำไส้หรือกระเพาะอาหาร

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ประกอบด้วยลวดเย็บไททาเนียม มีความกว้างของลวดเย็บก่อนเย็บปิดขนาด 2.84 ม.ม.
2. ก่อนการเย็บปิดมีความสูง 3.8 ม.ม. และสูง 1.5 ม.ม. หลังการปิดเย็บ
3. มีความยาวแนวลวดเย็บ 80 ม.ม.
4. ลวดเย็บจำนวน 4 แถว วางตัวข้างละ 2 แถว สลับสับหว่าง และมีใบมีดตัดตรงกลางเพื่อแยกชั้นเนื้อออกจากกัน
5. ตลับบรรจุประกอบด้วย ลวดเย็บ, ใบมีด และกลไกการควบคุมเนื้อเยื่อ, กลไกการดันลวดเย็บ
6. ตลับบรรจุสีฟ้า (รหัสสี)
7. บรรจุในช่องปราศจากเชื้อพร้อมใช้

รายการที่ 15 ลวดเย็บปิดลำไส้และกระเพาะอาหาร ขนาด 80-4.8 ม.ม.

คุณสมบัติ สำหรับใช้กับเครื่องมือตัด เย็บลำไส้และกระเพาะอาหาร

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ประกอบด้วยลวดเย็บไททาเนียม มีความกว้างของลวดเย็บก่อนเย็บปิดขนาด 2.84 ม.ม.
2. ก่อนการเย็บปิดมีความสูง 4.8 ม.ม. และสูง 2.0 ม.ม. หลังการปิดเย็บ
3. มีความยาวแนวลวดเย็บ 80 ม.ม.
4. ลวดเย็บจำนวน 4 แถว วางตัวข้างละ 2 แถว สลับสับหว่าง และมีใบมีดตัดตรงกลางเพื่อแยกชั้นเนื้อออกจากกัน
5. ตลับบรรจุประกอบด้วย ลวดเย็บ, ใบมีด และกลไกการควบคุมเนื้อเยื่อ, กลไกการดันลวดเย็บ
6. ตลับบรรจุสีเขียว (รหัสสี)
7. บรรจุในช่องปราศจากเชื้อพร้อมใช้

รายการที่ 16 ลวดเย็บปิดลำไส้และกระเพาะอาหาร ขนาด 100-3.8 ม.ม.

คุณสมบัติ สำหรับใช้กับเครื่องมือตัด เย็บลำไส้และกระเพาะอาหาร

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ประกอบด้วยลวดเย็บไททาเนียม มีความกว้างของลวดเย็บก่อนเย็บปิดขนาด 2.84 ม.ม.
2. ก่อนการเย็บปิดมีความสูง 3.8 ม.ม. และสูง 1.5 ม.ม. หลังการปิดเย็บ และลวดเย็บจะเรียงตัวแบบสับหว่างกันเพื่อให้ความแข็งแรงในการห้ามเลือด
3. มีความยาวแนวลวดเย็บ 100 มม..
4. ลวดเย็บจำนวน 4 แถว วางตัวข้างละ 2 แถว สลับสับหว่าง และมีใบมีดตัดตรงกลางเพื่อแยกชั้นเนื้อออกจากกัน
5. ตลับบรรจุประกอบด้วย ลวดเย็บ, ใบมีด และกลไกการควบคุมเนื้อเยื่อ, กลไกการดันลวดเย็บ
6. ตลับบรรจุสีฟ้า (รหัสสี)
7. บรรจุในซองปราศจากเชื้อพร้อมใช้

รายการที่ 17 ลวดเย็บปิดลำไส้และกระเพาะอาหาร ขนาด 100-4.8 ม.ม.

คุณสมบัติ สำหรับใช้กับเครื่องมือตัด เย็บลำไส้และกระเพาะอาหาร

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ประกอบด้วยลวดเย็บไททาเนียม มีความกว้างของลวดเย็บก่อนเย็บปิดขนาด 2.84 ม.ม.
2. ก่อนการเย็บปิดมีความสูง 4.8 ม.ม. และสูง 2.0 ม.ม. หลังการปิดเย็บ และลวดเย็บจะเรียงตัวแบบสับหว่างกันเพื่อให้ความแข็งแรงในการห้ามเลือด
3. มีความยาวแนวลวดเย็บ 100 ม.ม.
4. ลวดเย็บจำนวน 4 แถว วางตัวข้างละ 2 แถว สลับสับหว่าง และมีใบมีดตัดตรงกลางเพื่อแยกชั้นเนื้อออกจากกัน
5. ตลับบรรจุประกอบด้วย ลวดเย็บ, ใบมีด และกลไกการควบคุมเนื้อเยื่อ, กลไกการดันลวดเย็บ
6. ตลับบรรจุสีเขียว (รหัสสี)
7. บรรจุในซองปราศจากเชื้อพร้อมใช้

รายการที่ 18 เครื่องมือตัดและต่อลำไส้ขนาด 25 ม.ม.

คุณสมบัติ สำหรับตัดและเย็บเนื้อเยื่อภายในช่องท้องแบบวงกลม

คุณลักษณะเฉพาะ

1. สำหรับตัดต่อหลอดอาหาร และลำไส้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอก 25 ม.ม
2. ประกอบด้วยลวดเย็บไททาเนียมตัดแบบขวางแล้ว ขนาดกว้าง 0.24 ม.ม. ยาว 0.35 ม.ม. จำนวน 22 ตัว ความสูงของตัวลวดก่อนการยิงเย็บปิด 4.8 ม.ม. และสูง 2.0 ม.ม. หลังการเย็บปิด
3. ตัวลวดเรียงตัวในลักษณะ 2 แถว สลับสับหว่างในแนววงกลมรอบใบมีดแบบวงกลม
4. เมื่อตัดต่อเนื้อเยื่อแล้วจะมีขนาด lumen 16.6 ม.ม.
5. เมื่อยิงแล้วส่วนปารองจะพลิกเข้าหาแกนปารอง (TILT TOP ENVIL) หลังจากหมุนปลายเครื่องมือ 2 รอบ เพื่อความสะดวกในการนำเครื่องมือออก

6. การยิงต้องบีบด้ามยิงด้านล่างให้ชิดด้านบนและจะมีเสียง “คลิก” และเสียง “ครั้นช์” บอก นอกจากนี้ยังมีกลไกความปลอดภัยที่จะทำให้ไม่สามารถยิงได้ถ้าไม่อยู่ในระยะปลอดภัย

7. เครื่องมือมีความยาวในการใช้งาน 22 ซม.
8. สามารถถอดส่วนบารองและแกนบารองออกจากส่วนตลับบรรจุได้
9. บรรจุอยู่ในซองปราศจากเชื้อพร้อมใช้

รายการที่ 19 เครื่องมือตัดและต่อลำไส้ขนาด 28 ม.ม.

คุณสมบัติ สำหรับตัดและเย็บเนื้อเยื่อภายในช่องท้องแบบวงกลม

คุณลักษณะเฉพาะ

1. สำหรับตัดต่อหลอดอาหาร และลำไส้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอก 28 ม.ม.
2. ประกอบด้วยลวดเย็บไททานเนียมตัดแบบขวางแล้ว ขนาดกว้าง 0.24 ม.ม. ยาว 0.35 ม.ม. จำนวน 26 ตัว ความสูงของตัวลวดก่อนการยิงเย็บปิด 4.8 ม.ม. และสูง 2.0 ม.ม. หลังการเย็บปิด
3. ตัวลวดเรียงตัวในลักษณะ 2 แถว สลับสับหว่างในแนววงกลมรอบใบมีดแบบวงกลม
4. เมื่อตัดต่อเนื้อเยื่อแล้วจะมีขนาด lumen 19.5 ม.ม.
5. เมื่อยิงแล้วส่วนบารองจะพลิกเข้าหาแกนบารอง (TILT TOP ENVIL) หลังจากหมุน ปลายเครื่องมือ 2 รอบ เพื่อความสะดวกในการนำเครื่องมือออก

6. การยิงต้องบีบด้ามยิงด้านล่างให้ชิดด้านบนและจะมีเสียง “คลิก” และ เสียง “ครั้นช์” บอก นอกจากนี้ยังมีกลไกความปลอดภัยที่จะทำให้ไม่สามารถยิงได้ถ้าไม่อยู่ในระยะปลอดภัย

7. เครื่องมือมีความยาวในการใช้งาน 22 ซม.
8. สามารถถอดส่วนบารองและแกนบารองออกจากส่วนตลับบรรจุได้
9. บรรจุอยู่ในซองปราศจากเชื้อพร้อมใช้

รายการที่ 20 เครื่องมือตัดและต่อลำไส้ขนาด 31 ม.ม.

คุณสมบัติ สำหรับตัดและเย็บเนื้อเยื่อภายในช่องท้องแบบวงกลม

คุณลักษณะเฉพาะ

1. สำหรับตัดต่อหลอดอาหาร และลำไส้ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอก 31 ม.ม.
2. ประกอบด้วยลวดเย็บไททานเนียมตัดแบบขวางแล้ว ขนาดกว้าง 0.24 ม.ม. ยาว 0.35 ม.ม. จำนวน 30 ตัว ความสูงของตัวลวดก่อนการยิงเย็บปิด 4.8 ม.ม. และสูง 2.0 ม.ม. หลังการเย็บปิด
3. ตัวลวดเรียงตัวในลักษณะ 2 แถว สลับสับหว่างในแนววงกลมรอบใบมีดแบบวงกลม
4. เมื่อตัดต่อเนื้อเยื่อแล้วจะมีขนาด lumen 22.5 ม.ม.
5. เมื่อยิงแล้วส่วนบารองจะพลิกเข้าหาแกนบารอง (TILT TOP ENVIL) หลังจากหมุน ปลายเครื่องมือ 2 รอบ เพื่อความสะดวกในการนำเครื่องมือออก

6. การยิงต้องบีบด้ามยิงด้านล่างให้ชิดด้านบนและจะมีเสียง “คลิก” และเสียง “ครั้นช์” บอก นอกจากนี้ยังมีกลไกความปลอดภัยที่จะทำให้ไม่สามารถยิงได้ถ้าไม่อยู่ในระยะปลอดภัย

7. เครื่องมือมีความยาวในการใช้งาน 22 ซม.
8. สามารถถอดส่วนบารองและแกนบารองออกจากส่วนตลับบรรจุได้
9. บรรจุอยู่ในซองปราศจากเชื้อพร้อมใช้

รายการที่ 21 ตลับบรรจุลวดเย็บและตัดเนื้อเยื่อ ขนาดความยาวของแนวลวดเย็บและตัด 45 ม.ม.
สำหรับเนื้อเยื่อที่มีความหนาไม่เกิน 1.88 ม.ม.

คุณสมบัติ ใช้สำหรับเย็บปิดและตัดเนื้อเยื่อขนาด 1.50-2.25 ม.ม.

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ใช้ประกอบร่วมกับด้ามปืนยิงลวดเย็บและตัดเนื้อเยื่อขนาด 12 ม.ม. แบบปรับมุมได้
2. ตลับบรรจุประกอบด้วย ด้านบรรจุลวดเย็บฝั่งละ 3 แถวจากรอยตัด และด้านบารองพร้อมใบมีดเนื้อเยื่อ
3. นับจากแนวของรอยตัด แต่ละฝั่งบรรจุลวดเย็บมีความสูง 2.0 ม.ม. 2.5 ม.ม. และ 3.0 ม.ม.ตามลำดับก่อนการเย็บปิด
4. สามารถเย็บปิดเนื้อเยื่อได้ยาว 45 ม.ม.
5. มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 ม.ม.
6. เป็นชนิดใช้ครั้งเดียวทิ้งไม่สามารถบรรจุลวดเย็บได้อีก
7. มีระบบ Safety Lock ใบมีดไม่สามารถเลื่อนมาตัดเนื้อเยื่อได้อีก เมื่อถูกยิงลวดเย็บไปแล้ว เพื่อความปลอดภัยของผู้ป่วย
8. ตลับบรรจุสีแทน

รายการที่ 22 ตลับบรรจุลวดเย็บและตัดเนื้อเยื่อ ขนาดความยาวของแนวลวดเย็บและตัด 60 ม.ม.
สำหรับเนื้อเยื่อที่มีความหนาไม่เกิน 2.25 ม.ม.

คุณสมบัติ ใช้สำหรับเย็บปิดและตัดเนื้อเยื่อขนาด 1.50-2.25 ม.ม.

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ใช้ประกอบร่วมกับด้ามปืนยิงลวดเย็บและตัดเนื้อเยื่อขนาด 12 ม.ม. แบบปรับมุมได้
2. ตลับบรรจุประกอบด้วย ด้านบรรจุลวดเย็บฝั่งละ 3 แถว จากรอยตัด และด้านบารองพร้อมใบมีดเนื้อเยื่อ
3. นับจากแนวของรอยตัด แต่ละฝั่งบรรจุลวดเย็บมีความสูง 3.0 ม.ม. 3.5 ม.ม. และ 4.0 ม.ม. ตามลำดับก่อนการเย็บปิด
4. สามารถเย็บปิดเนื้อเยื่อได้ยาว 60 ม.ม.
5. มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 ม.ม.
6. เป็นชนิดใช้ครั้งเดียวทิ้งไม่สามารถบรรจุลวดเย็บได้อีก
7. มีระบบ Safety Lock ใบมีดไม่สามารถเลื่อนมาตัดเนื้อเยื่อได้อีก เมื่อถูกยิงลวดเย็บไปแล้ว เพื่อความปลอดภัยของผู้ป่วย
8. ตลับบรรจุสีม่วง

รายการที่ 23 ตลับบรรจุลวดเย็บและตัดเนื้อเยื่อ ขนาดความยาวของแนวลวดเย็บและตัด 30 ม.ม.
สำหรับเนื้อเยื่อที่มีความหนาไม่เกิน 1.88 ม.ม. แบบปลายโค้งมน

คุณสมบัติ ใช้สำหรับเย็บปิดและตัดเนื้อเยื่อขนาด 0.88-1.50 ม.ม.

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ใช้ประกอบร่วมกับด้ามปืนยิงลวดเย็บและตัดเนื้อเยื่อขนาด 12 ม.ม. แบบปรับมุมได้
2. ตลับบรรจุประกอบด้วย ด้านบรรจุลวดเย็บฝั่งละ 3 แถว จากรอยตัด และด้านบารองพร้อมใบมีดตัดเนื้อเยื่อ
3. นับจากแนวของรอยตัด แต่ละฝั่งบรรจุลวดเย็บมีความสูง 2.0 ม.ม. 2.5 ม.ม. และ 3.0 ม.ม. ตามลำดับก่อนการเย็บปิด
4. สามารถเย็บปิดเนื้อเยื่อได้ยาว 30 ม.ม.
5. ตลับบรรจุด้านบารองมีปลายโค้งมนสีทอง
6. มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 ม.ม.
7. เป็นชนิดใช้ครั้งเดียวทิ้งไม่สามารถบรรจุลวดเย็บได้อีก
8. มีระบบ Safety Lock ใบมีดไม่สามารถเลื่อนมาตัดเนื้อเยื่อได้อีก เมื่อถูกยิงลวดเย็บไปแล้ว เพื่อความปลอดภัยของผู้ป่วย
9. ตลับบรรจุสีแทน

รายการที่ 24 ตลับบรรจุลวดเย็บและตัดเนื้อเยื่อ ขนาดความยาวของแนวลวดเย็บและตัด 45 ม.ม.
สำหรับเนื้อเยื่อที่มีความหนาไม่เกิน 1.88 ม.ม. แบบปลายโค้งมน

คุณสมบัติ ใช้สำหรับเย็บปิดและตัดเนื้อเยื่อขนาด 0.88-1.50 ม.ม.

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ใช้ประกอบร่วมกับด้ามปืนยิงลวดเย็บและตัดเนื้อเยื่อขนาด 12 ม.ม. แบบปรับมุมได้
2. ตลับบรรจุประกอบด้วย ด้านบรรจุลวดเย็บฝั่งละ 3 แถว จากรอยตัด และด้านบารองพร้อมใบมีดตัดเนื้อเยื่อ
3. นับจากแนวของรอยตัด แต่ละฝั่งบรรจุลวดเย็บมีความสูง 2.0 ม.ม. 2.5 ม.ม. และ 3.0 ม.ม. ตามลำดับก่อนการเย็บปิด
4. สามารถเย็บปิดเนื้อเยื่อได้ยาว 45 ม.ม.
5. ตลับบรรจุด้านบารองมีปลายโค้งมนสีทอง
6. มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 ม.ม.
7. เป็นชนิดใช้ครั้งเดียวทิ้งไม่สามารถบรรจุลวดเย็บได้อีก
8. มีระบบ Safety Lock ใบมีดไม่สามารถเลื่อนมาตัดเนื้อเยื่อได้อีก เมื่อถูกยิงลวดเย็บไปแล้ว เพื่อความปลอดภัยของผู้ป่วย
9. ตลับบรรจุสีแทน

รายการที่ 25 ตลับบรรจุลวดเย็บและตัดเนื้อเยื่อ ขนาดความยาวของแนวลวดเย็บและตัด 45 ม.ม.

สำหรับเนื้อเยื่อที่มีความหนาไม่เกิน 2.25 ม.ม. แบบปลายโค้งมน

คุณสมบัติ ใช้สำหรับเย็บปิดและตัดเนื้อเยื่อขนาด 1.50-2.25 ม.ม.

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ใช้ประกอบร่วมกับด้ามปืนยิงลวดเย็บและตัดเนื้อเยื่อขนาด 12 ม.ม. แบบปรับมุมได้
2. ตลับบรรจุประกอบด้วย ด้านบรรจุลวดเย็บฝั่งละ 3 แถว จากรอยตัด และด้านบารองพร้อมใบมีดตัดเนื้อเยื่อ
3. นับจากแนวของรอยตัด แต่ละฝั่งบรรจุลวดเย็บมีความสูง 3.0 ม.ม. 3.5 ม.ม. และ 4.0 ม.ม. ตามลำดับก่อนการเย็บปิด
4. สามารถเย็บปิดเนื้อเยื่อได้ยาว 45 ม.ม.
5. ตลับบรรจุด้านบารองมีปลายโค้งมนสีทอง
6. มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 ม.ม.
7. เป็นชนิดใช้ครั้งเดียวทิ้งไม่สามารถบรรจุลวดเย็บได้อีก
8. มีระบบ Safety Lock ใบมีดไม่สามารถเลื่อนมาตัดเนื้อเยื่อได้อีก เมื่อถูกยิงลวดเย็บไปแล้ว เพื่อความปลอดภัยของผู้ป่วย
9. ตลับบรรจุสีม่วง

รายการที่ 26 ตลับบรรจุลวดเย็บและตัดเนื้อเยื่อ ขนาดความยาวของแนวลวดเย็บและตัด 60 ม.ม.

สำหรับเนื้อเยื่อที่มีความหนาไม่เกิน 1.88 ม.ม. แบบปลายโค้งมน

คุณสมบัติ ใช้สำหรับเย็บปิดและตัดเนื้อเยื่อขนาด 0.88-1.50 ม.ม.

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ใช้ประกอบร่วมกับด้ามปืนยิงลวดเย็บและตัดเนื้อเยื่อขนาด 12 ม.ม. แบบปรับมุมได้
2. ตลับบรรจุประกอบด้วย ด้านบรรจุลวดเย็บฝั่งละ 3 แถว จากรอยตัด และด้านบารองพร้อมใบมีดตัดเนื้อเยื่อ
3. นับจากแนวของรอยตัด แต่ละฝั่งบรรจุลวดเย็บมีความสูง 2.0 ม.ม. 2.5 ม.ม. และ 3.0 ม.ม. ตามลำดับก่อนการเย็บปิด
4. สามารถเย็บปิดเนื้อเยื่อได้ยาว 60 ม.ม.
5. ตลับบรรจุด้านบารองมีปลายโค้งมนสีทอง
6. มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 ม.ม.
7. เป็นชนิดใช้ครั้งเดียวทิ้งไม่สามารถบรรจุลวดเย็บได้อีก
8. มีระบบ Safety Lock ใบมีดไม่สามารถเลื่อนมาตัดเนื้อเยื่อได้อีก เมื่อถูกยิงลวดเย็บไปแล้ว เพื่อความปลอดภัยของผู้ป่วย
9. ตลับบรรจุสีแทน

รายการที่ 27 ตลับบรรจุลวดเย็บและตัดเนื้อเยื่อ ขนาดความยาวของแนวลวดเย็บและตัด 60 ม.ม.
สำหรับเนื้อเยื่อที่มีความหนาไม่เกิน 2.25 ม.ม. แบบปลายโค้งมน

คุณสมบัติ ใช้สำหรับเย็บปิดและตัดเนื้อเยื่อขนาด 1.50-2.25 ม.ม.

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ใช้ประกอบร่วมกับด้ามปืนยิงลวดเย็บและตัดเนื้อเยื่อขนาด 12 ม.ม. แบบปรับมุมได้
2. ตลับบรรจุประกอบด้วย ด้ามบรรจุลวดเย็บฝั่งละ 3 แถว จากรอยตัด และด้านบ่ารองพร้อมใบมีดตัดเนื้อเยื่อ
3. นับจากแนวของรอยตัด แต่ละฝั่งบรรจุลวดเย็บมีความสูง 3.0 ม.ม. 3.5 ม.ม. และ 4.0 ม.ม. ตามลำดับก่อนการเย็บปิด
4. สามารถเย็บปิดเนื้อเยื่อได้ยาว 60 ม.ม.
5. ตลับบรรจุด้านบ่ารองมีปลายโค้งมนสีทอง
6. มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 ม.ม.
7. เป็นชนิดใช้ครั้งเดียวทิ้งไม่สามารถบรรจุลวดเย็บได้อีก
8. มีระบบ Safety Lock ใบมีดไม่สามารถเลื่อนมาตัดเนื้อเยื่อได้อีก เมื่อถูกยิงลวดเย็บไปแล้ว เพื่อความปลอดภัยของผู้ป่วย
9. ตลับบรรจุสีม่วง