

- ร่าง -

ประกาศจังหวัดลำปาง
เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุการแพทย์ห้องผ่าตัด จำนวน ๖ รายการ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดลำปาง มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุการแพทย์ห้องผ่าตัด จำนวน ๖ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานซื้อ ในการประกวดราคครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๑๒๙,๙๘๒.๑๐ บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนสองหมื่นเก้าพันเก้าร้อยแปดสิบสองบาทสิบสตางค์) ✓

ลำดับ	รายการ	จำนวนประมาณ
๑	ตัวเจาะหน้าท้องในการผ่าตัดด้วยกล้อง (Trocac 10 mm. Blunttip)	๘๐ ชิ้น
๒	Ligasure Maryland jaw	๓๕ ชิ้น
๓	เครื่องมือตัด และต่อเนื้อเยื่ออัตโนมัติแบบวงกลม	๓๐ ชิ้น
๔	Ligasure Small Jaw	๒๐ อัน
๕	วัสดุห้ามเลือดชนิดละลายได้ (Surgicel Fibrillar)	๑๕๐ กล่อง
๖	วัสดุห้ามเลือดเซอร์จิเซล ออริจินัล	๑๒๐ กล่อง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ระหว่างเวลา น. ถึง น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคาลงวันที่ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.lph.go.th หรือ www.gprocurement.go.th
๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่

ประกาศ ณ วันที่



(นายวรเชษฐ เต๋ชะรัก)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลลำปาง ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดลำปาง

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การซื้อวัสดุการแพทย์ห้องผ่าตัด จำนวน ๖ รายการ

ตามประกาศ จังหวัดลำปาง

ลงวันที่ สิงหาคม ๒๕๖๘

จังหวัดลำปาง ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "จังหวัด" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุการแพทย์ห้องผ่าตัด จำนวน ๖ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามรายการ ดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวนประมาณ
๑	ตัวเจาะหน้าท้องในการผ่าตัดด้วยกล้อง (Trocár ๑๐ mm. Blunttip)	๘๐ ชิ้น
๒	Ligasure Maryland jaw	๓๕ ชิ้น
๓	เครื่องมือตัด และต่อเนื้อเยื่ออัตโนมัติแบบวงกลม	๓๐ ชิ้น
๔	Ligasure Small Jaw	๒๐ ชิ้น
๕	วัสดุห้ามเลือดชนิดละลายได้ (Surgicel Fibrillar)	๑๕๐ กล่อง
๖	วัสดุห้ามเลือดเซอร์จิเซล ออริจินัล	๑๒๐ กล่อง

พัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณสมบัติเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ จังหวัด ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

การพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับตั้งวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติมกำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๘๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสังหาริมทรัพย์และการเช่าสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แคตตาล็อกและ/หรือรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ตามข้อ ๔.๔

(๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

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

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

๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่พึงปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ โรงพยาบาลลำปาง

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ วัสดุ การแพทย์ห้องผ่าตัด จำนวน ๖ รายการ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ จังหวัดจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนา และคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน นับถัดจากวันเสนอราคา

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคารูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ จังหวัด ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ จังหวัด จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ จังหวัด จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ จังหวัด

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาไม่อายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญากำหนดส่งงานงวดเดียว หรือกรณีการซื้อซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็นหนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ จังหวัด จะพิจารณาจากราคาต่อรายการ

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่จังหวัดกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

ក្នុងករណីដែលមានការប្រែប្រួលច្រើន យើងបានប្រើប្រាស់ម៉ូដែលដែលបានកំណត់ដោយប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធគណិតវិទ្យា
ក្នុងករណីដែលមានការប្រែប្រួលច្រើន យើងបានប្រើប្រាស់ម៉ូដែលដែលបានកំណត់ដោយប្រើប្រាស់ប្រព័ន្ធគណិតវិទ្យា

[illegible][illegible][illegible]

ក្នុងក្រៅ ក្រៅពេលវេលាដែលបានកំណត់ក្នុងក្របខណ្ឌ ពេលវេលាដែលបានកំណត់ក្នុងក្របខណ្ឌ ក្នុងក្រៅពេលវេលាដែលបានកំណត់
 របស់ ក្រៅ ធម្មតាដែលបានកំណត់ក្នុងក្របខណ្ឌដែលបានកំណត់ក្នុងក្របខណ្ឌដែលបានកំណត់ក្នុងក្របខណ្ឌដែលបានកំណត់
 ក្នុងក្រៅពេលវេលាដែលបានកំណត់ក្នុងក្របខណ្ឌដែលបានកំណត់ក្នុងក្របខណ្ឌដែលបានកំណត់ក្នុងក្របខណ្ឌដែលបានកំណត់

២០២២ ប្រើប្រាស់ក្នុងការអនុវត្តការងារ ប្រែប្រួលក្នុងការអនុវត្តការងារ ប្រើប្រាស់ក្នុងការអនុវត្តការងារ ២០២២

[illegible]

ក្រសួងកសិកម្ម រុក្ខាប្រមាញ់ និងនេសាទ (១)

២៣ បទបញ្ជា ក្នុងកិច្ចសន្យាសហប្រតិបត្តិការរវាងរដ្ឋាភិបាលកម្ពុជា និងរដ្ឋាភិបាលសិង្ហបុរី ចុះថ្ងៃទី ២២ ខែ កញ្ញា ឆ្នាំ ២០០៩ ។

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

กรณีที่มีการเสนอราคาหลายรายการและกำหนดเงื่อนไขการพิจารณาราคารวม หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่เป็นพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ ที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย มีสัดส่วนมูลค่าตั้งแต่ร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป ให้ได้แต้มต่อในการเสนอราคาตามวรรคหนึ่ง

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๕.๘ และข้อ ๕.๙ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๕.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจะซื้อจะขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงจะซื้อ จังหวัดจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือ จังหวัดเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจะซื้อจะขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับจังหวัดภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้จังหวัดยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็ครีหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครีหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ครีหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งจังหวัดได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๖. จังหวัดจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือ คำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ จังหวัดสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของจังหวัด คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ จังหวัดอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้อง ค่าเสียหายใดๆ จากจังหวัดไม่ได้

(๑) จังหวัดไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่จังหวัด หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

จังหวัด สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือก ให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับจังหวัด ไว้ชั่วคราว



ร่างรายละเอียดของงาน/ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
(Terms of Reference : TOR)
วัสดุการแพทย์ห้องผ่าตัด จำนวน ๖ รายการ

๑. ความเป็นมา

โรงพยาบาลลำปาง ได้จัดทำแผนการจัดซื้อวัสดุการแพทย์ห้องผ่าตัด จำนวน ๖ รายการ ประจำปี ๒๕๖๘ ภายในวงเงิน ๔,๑๕๐,๒๕๗.๐๐ บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นสองร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

ลำดับ	รายการ	จำนวนประมาณ
๑	ตัวเจาะหน้าท้องในการผ่าตัดด้วยกล้อง (Trocac ๑๐ mm. Blunttip)	๘๐ ชิ้น
๒	Ligasure Maryland jaw	๓๕ ชิ้น
๓	เครื่องมือตัด และต่อเนื้อเยื่ออัตโนมัติแบบวงกลม	๓๐ ชิ้น
๔	Ligasure Small Jaw	๒๐ อัน
๕	วัสดุห้ามเลือดชนิดละลายได้ (Surgicel Fibrillar)	๑๕๐ กล่อง
๖	วัสดุห้ามเลือดเซอร์จิเซล ออริจินัล	๑๒๐ กล่อง

๒. วัตถุประสงค์

เป็นวัสดุสำหรับใช้ทำหัตถการในห้องผ่าตัด

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายชาติรี วีระวิน)

นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางฉันทน์ภัสร์ สุวรรณจักร)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพวงพิกุล กำไร)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดลำปาง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

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

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายธাত্রี วีรศวิน)

นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางธัญญภัทร์ สุวรรณจักร)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางพวงพิกุล ก้าไร)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

๔. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะดำเนินการจัดซื้อ หรือขอบเขตของงานที่จะดำเนินการจัดซื้อ ตามรายละเอียดแนบท้าย

๕. กำหนดเวลาส่งมอบพัสดุ

ผู้ส่งมอบพัสดุภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ขายได้รับหนังสือสั่งซื้อ

๖. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือก

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จังหวัดลำปาง จะพิจารณาตัดสิน โดยใช้หลักเกณฑ์ราคา (ราคาต่ำสุด) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว

๗. วงเงินงบประมาณ/ วงเงินที่ได้รับจัดสรร

วงเงินที่ได้รับจัดสรรตามแผนเงินบำรุง ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘ เป็นเงินรวมทั้งสิ้น ๔,๘๑๔,๒๒๐ บาท (สี่ล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นสี่พันสองร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

จังหวัด จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว ให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามใบสั่งซื้อ หรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และจังหวัดได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

จังหวัดจะคิดค่าปรับอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาสิ่งของที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

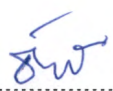
๑๐. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง (ถ้ามี)

ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อเป็นเวลา ๓ เดือน นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดระยะเวลาดังกล่าวหากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง อันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

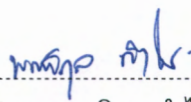
(นายธাত্রี วีระควิน)

นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางธันย์ณภัสร สุวรรณจักร)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางพวงพิกุล กำไร)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ
ตัวเจาะหน้าท้องในการผ่าตัดด้วยกล้อง
(Trocár 10 mm. Blunttip)

1. วัตถุประสงค์การใช้งาน

สำหรับเจาะหน้าท้องในการผ่าตัดด้วยกล้อง

2. คุณสมบัติ

2.1 ใช้เป็นทางผ่านเครื่องมือสำหรับการผ่าตัดผ่านกล้อง

2.2 เครื่องมือมีช่องสำหรับต่อสายแก๊ส และสามารถรักษาความดันแก๊สภายในช่องท้องได้

3. คุณลักษณะทั่วไป

3.1 เครื่องมือลักษณะ มี balloon ที่ปลายเครื่องมือ และตัวล็อกฟองน้ำเพื่อยึดให้อยู่กับผนังหน้าท้อง

3.2 เครื่องมือมีช่องสำหรับต่อสายแก๊ส และมี อุปกรณ์สำหรับเป่าลมเข้า balloon

3.3 Balloon ผลิตจากวัสดุปลอด Latex

3.4 บรรจุในซองปราศจากเชื้อพร้อมใช้งาน

4. คุณลักษณะเฉพาะ

4.1 สำหรับเจาะหน้าท้องในการผ่าตัดด้วยกล้อง โดยท่อเจาะมีความยาว 100 มม. หรือ 70 มม.

4.2 มี balloon ที่ปลายและตัวล็อกฟองน้ำเพื่อยึดให้อยู่กับผนังหน้าท้อง

4.3 มีแผ่นปรับลดและเพิ่มขนาดของช่องใส่เครื่องมือปรับขนาดตั้งแต่ 5 มม., 7/8 มม.

และ 10 มม. ตามขนาดเครื่องมือที่ใส่ เพื่อป้องกันลมรั่ว

4.5 มีช่องสำหรับต่อสายแก๊ส, ปิด , ปลอยแก๊ส ออกอย่างรวดเร็วอยู่ในอุปกรณ์ชิ้นเดียว

4.5 มี syringe ให้เพื่อเป่า balloon

4.6 บรรจุในซองปราศจากเชื้อพร้อมใช้

5. เงื่อนไขเฉพาะ

5.1 เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

5.2 สินค้ามีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันส่งมอบสินค้า

5.3 มีหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา(อย.)

5.4 ผู้ขายเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายโดยตรง

5.5 ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการประเมินจากหน่วยงานที่ใช้ของโรงพยาบาล



นายธাত্রี วีระวิน
 นายแพทย์เชี่ยวชาญ



นางธันย์ณัฏฐ์ สุวรรณจักร
 พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



นางพวงพิกุล กำไร
 พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ Ligasure Maryland jaw

1. วัตถุประสงค์การใช้งาน

ใช้สำหรับเชื่อมปิดหลอดเลือดด้วยไฟฟ้าโดยใช้ร่วมกับเครื่องจี้ไฟฟ้าและเชื่อมปิดหลอดเลือด

2. คุณสมบัติ

- 2.1 ใช้สำหรับเชื่อมปิดหลอดเลือดด้วยไฟฟ้าทั้งในการผ่าตัดแบบเปิดหน้าท้อง และการผ่าตัดผ่านกล้อง
- 2.2 สามารถเลือกได้ว่าจะเชื่อมปิดหลอดเลือดอย่างเดียว หรือต้องการตัดเนื้อเยื่อด้วย
- 2.3 สามารถใช้ร่วมกับเครื่องจี้ไฟฟ้าที่มีโซอยู่ในห้องผ่าตัด

3. คุณลักษณะทั่วไป

- 3.1 เป็นเครื่องมือเชื่อมปิดหลอดเลือดด้วยไฟฟ้า
- 3.2 เครื่องมือสำหรับการผ่าตัดแบบเปิดหน้าท้อง และการผ่าตัดผ่านกล้องวิดิทัศน์
- 3.3 ต้องใช้ร่วมกับเครื่องจี้ไฟฟ้าและเชื่อมปิดหลอดเลือด รุ่น Force Triad, FT10 และ LS10

4. คุณลักษณะเฉพาะ

- 4.1 ด้ามจับเครื่องมือมีส่วนที่สอดมือสำหรับควบคุมปลายคีมคีบ เพื่อคีบจับหลอดเลือด
- 4.2 มีปุ่มกด hand activate sealing สีม่วง สำหรับกดปล่อยพลังงานเพื่อเชื่อมปิดหลอดเลือด
- 4.3 ควบคุมเครื่องมือสามารถ activate sealing ได้ทั้งแบบ hand switch และ foot switch
- 4.4 มีส่วนใบมีด โดยสามารถสอดนิ้วเข้าไปเพื่อกดตัดเส้นเลือด หลังจากการเชื่อมปิดแล้ว
- 4.5 เครื่องมือจะสามารถใช้ใบมีดได้ขณะคีมคีบปิดสนิทเท่านั้น เพื่อความปลอดภัย และป้องกันการตัดเส้นเลือดอื่นที่ไม่ต้องการ
- 4.6 ความยาวด้ามเครื่องมือ 23 ซม. หรือ 37 ซม.
- 4.7 ความยาวของส่วนที่ปล่อยกระแสไฟฟ้า 20.3 มม.
- 4.8 ความยาวของส่วนที่ตัดชิ้นเนื้อ 18.5 ซม.
- 4.9 ลักษณะพื้นผิวของปากเครื่องมือแบบขรุขระ

5. เงื่อนไขเฉพาะ

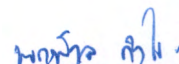
- 5.1 เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
- 5.2 สินค้ามีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันส่งมอบสินค้า
- 5.3 มีหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.)
- 5.4 ผู้ขายเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายโดยตรง
- 5.5 ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการประเมินจากหน่วยงานที่ใช้ของโรงพยาบาล



นายธাত্রี วีรศวิน
นายแพทย์เชี่ยวชาญ



นางธันย์ณภัทร์ สุวรรณจักร
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



นางพวงพิกุล กำไร
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องมือตัด และต่อเนื้อเยื่ออัตโนมัติแบบวงกลม**

1. วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ตัด และต่อลำไส้ในผู้ป่วยที่เป็นโรคในระบบทางเดินอาหารภายในช่องท้อง

2. คุณสมบัติทั่วไป

2.1 เป็นเครื่องมือสำหรับตัด และเย็บต่อเนื้อเยื่อภายในช่องท้อง

2.2 เครื่องมือสามารถตัด และเย็บต่อเนื้อเยื่อได้ในแนววงกลม

3. คุณลักษณะเฉพาะ

3.1 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางภายนอก 25 มม. หรือ 28 มม. หรือ 31 มม.

3.2 ประกอบด้วยลวดเย็บไททาเนียม เรียงตัวเป็นแนววงกลมในลักษณะ 2 แถว สลับสับหว่าง รอบใบมีดแบบวงกลม

3.3 ลวดเย็บมีขนาดกว้าง 0.24 มม. ยาว 0.35 มม. ความสูงของตัวลวดก่อนการเย็บปิด 4.8 มม. และสูง 2.0 มม. หลังการเย็บปิด และมีจำนวนลวดเย็บ 22 ตัว ในเครื่องมือขนาด 25 มม. หรือ 26 ตัว ในเครื่องมือขนาด 28 มม. หรือ 30 ตัว ในเครื่องมือขนาด 31 มม.

3.4 เมื่อตัดต่อเนื้อเยื่อแล้ว Lumen จะมีเส้นผ่านศูนย์กลาง 16.4 มม. ในเครื่องมือขนาด 25 มม. หรือ 19.5 มม. ในเครื่องมือขนาด 28 มม. หรือ 22.5 มม. ในเครื่องมือขนาด 31 มม.

3.5 เครื่องมือมีความยาวแกน 22 ซม.

3.6 บำรงสามารถพลิกเข้าหาแกนบำรุงได้ เพื่อความสะดวกในการนำเครื่องมือออก

3.7 มีเสียง และระบบรับรู้สัมผัสสัมผัสขณะใช้งาน และมีกลไกความปลอดภัยที่จะทำให้ไม่สามารถยังได้ถ้าไม่อยู่ในระยะปลอดภัย

3.8 สามารถถอดส่วนบำรุง และแกนบำรุงออกจากส่วนด้ามบรรจุได้

4. เงื่อนไขเฉพาะ

4.1 เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน

4.2 สินค้ามีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันส่งมอบสินค้า

4.3 มีหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา

4.4 ผู้ขายเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายโดยตรง

4.5 ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการประเมินจากหน่วยงานที่ใช้ของโรงพยาบาล



นายชาติ วีรศิริ
นายแพทย์เชี่ยวชาญ



นางฉันทน์ภัทร์ สุวรรณจักร
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



นางพวงพิกุล กำไร
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ

Ligasure Small Jaw

1. วัตถุประสงค์การใช้งาน

ใช้สำหรับเชื่อมปิดหลอดเลือดด้วยไฟฟ้าโดยใช้ร่วมกับเครื่องจี้ไฟฟ้าและเชื่อมปิดหลอดเลือด

2. คุณสมบัติ

- 2.1 ใช้สำหรับเชื่อมปิดหลอดเลือดด้วยไฟฟ้าในการผ่าตัดแบบเปิดหน้าท้อง
- 2.2 สามารถเลือกได้ว่าจะเชื่อมปิดหลอดเลือดอย่างเดียว หรือต้องการตัดเนื้อเยื่อด้วย
- 2.3 สามารถใช้ร่วมกับเครื่องจี้ไฟฟ้าที่มีโซ่อยู่ในห้องผ่าตัด

3. คุณลักษณะทั่วไป

- 3.1 เป็นเครื่องมือเชื่อมปิดหลอดเลือดด้วยไฟฟ้า
- 3.2 เครื่องมือสำหรับใช้ในการผ่าตัดแบบเปิดหน้าท้อง
- 3.3 ต้องใช้ร่วมกับเครื่องจี้ไฟฟ้าและเชื่อมปิดหลอดเลือด รุ่น Force Triad, FT10 และ LS10

4. คุณสมบัติเฉพาะ

- 4.1 ด้ามจับเครื่องมือมีส่วนที่สอดมือสำหรับควบคุมปลายคีมคีบ เพื่อคีบจับหลอดเลือด
- 4.2 มีปุ่มกด hand activate sealing สีม่วง สำหรับกดปล่อยพลังงานเพื่อเชื่อมปิดหลอดเลือด
- 4.3 เครื่องมือสามารถ activate sealing ได้ทั้งแบบ hand switch และ foot switch
- 4.4 มีส่วนควบคุมใบมีด โดยสามารถสอดนิ้วเข้าไปเพื่อกดตัดเส้นเลือด หลังจากการเชื่อมปิดแล้ว
- 4.5 เครื่องมือจะสามารถใช้ใบมีดได้ขณะคีมคีบปิดสนิทเท่านั้น เพื่อความปลอดภัย และป้องกันการตัด เส้นเลือดอื่นที่ไม่ต้องการ
- 4.6 ความยาวของเครื่องมือ 18.8 ซม.
- 4.7 ความโค้งของปากเครื่องมือ 28 องศา
- 4.8 ความยาวของส่วนที่ปล่อยกระแสไฟฟ้า 17.3 ซม.
- 4.9 ความยาวของส่วนที่ตัดชิ้นเนื้อ 15.2 ซม.
- 4.10 ลักษณะพื้นผิวของปากเครื่องมือแบบขรุขระ

5. เงื่อนไขเฉพาะ

- 5.1 เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ที่ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน
- 5.2 สินค้ามีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันส่งมอบสินค้า
- 5.3 มีหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.)
- 5.4 ผู้ขายเป็นตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายโดยตรง
- 5.5 ผลิตภัณฑ์ต้องผ่านการประเมินจากหน่วยงานที่ใช้ของโรงพยาบาล

สพ

นายชาติ วีรศวิน
นายแพทย์เชี่ยวชาญ

ธวัช

นางธันย์ณภัทร์ สุวรรณจักร
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

พญก ก.ไ.

นางพวงพิกุล กำไร
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

คุณลักษณะพิเศษเฉพาะ
วัสดุห้ามเลือดชนิดละลายได้ (Surgicel Fibrillar)

1. คุณสมบัติทั่วไป

เป็นวัสดุห้ามเลือดชนิดละลายได้ (Absorbable Hemostat) ซึ่งสามารถใช้ได้ในงานศัลยกรรมทุกประเภทที่ต้องการวัสดุเพื่อช่วยห้ามเลือดบริเวณหลอดเลือดฝอย หลอดเลือดดำขนาดเล็ก และหลอดเลือดแดงขนาดเล็ก เมื่อการผูกหรือวิธีทั่วไปอื่น ๆ ใช้ไม่ได้ผลหรือไม่สามารถทำได้

2. ชื่อทางเคมี ผลิตจาก ออกซิไดซ์ รีเจนเนอเรต เซลลูโลส (Oxidized Regenerated Cellulose)

3. คุณลักษณะเฉพาะ

3.1 เป็นวัสดุห้ามเลือดแบบแผ่นผลิตจากเส้นใยของพืช (Cellulose) ชนิดละลายได้ (Absorbable) ซึ่งผ่านกระบวนการออกซิเดชัน (Oxidisation) และกระบวนการรีเจนเนอเรชัน (Regeneration) (Oxidised Regenerated Cellulose : ORC) เมื่อสัมผัสกับเลือด (Blood) แล้วจะพองตัวขึ้นเป็นเจลatinสีน้ำตาลหรือดำ (Brownish or Black Gelatinous Mass) ทำหน้าที่สร้างสภาวะที่เป็นกรตอ่อน ๆ ซึ่งช่วยในกระบวนการแข็งตัวของเลือด (Coagulation Function) โดยช่วยทำให้เส้นเลือดหด (Vasoconstriction) เพิ่มขึ้น เพื่อลดปริมาตรเลือด และตัวแผ่นจะทำหน้าที่เพิ่มพื้นผิวสัมผัส (Contact Surface Area) เพื่อให้เกล็ดเลือดมีที่ยึดเกาะ (Platelet Plug Formation) ได้มากขึ้นเพื่อช่วยหยุดเลือดได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น

3.2 มีเส้นใยนิ่ม (Soft) น้ำหนักเบา (Lightweight) สามารถลอกออกเป็นชั้นบางๆ ได้อย่างสมบูรณ์ (Layered) และ สามารถวาง (Pull turfs) หรือม้วน (Roll) เพื่อใช้ในบริเวณเลือดที่มีความไม่สม่ำเสมอ (Irregular-surface bleeding site)

3.2 มีค่า carboxyl content อยู่ในช่วง 18-24% ตามข้อกำหนด USP

3.3 หลังขบวนการห้ามเลือด จะถูกดูดซึมไป โดยไม่ก่อให้เกิดปฏิกิริยาต่อเนื้อเยื่อ (Minimal Tissue Reaction) ซึ่งจะละลายภายใน 7-14 วัน ขึ้นกับปริมาณที่ใช้ และบริเวณที่วาง

3.4 มีมวลพื้นฐานระหว่าง 34-36 มก./ตารางเซนติเมตร เพื่อประสิทธิภาพในกระบวนการแข็งตัวของเลือด โดยจะเป็นการเพิ่มพื้นผิวสัมผัสกับเกร็ดเลือดของผู้ป่วยโดยตรง

3.5 มีฤทธิ์ในการฆ่าเชื้อแบคทีเรีย (Bactericidal) ทั้งชนิดแกรมบวก (Gram positive) แกรมลบ (Gram negative) ชนิดที่ต้องการออกซิเจนในการดำรงชีวิต (Aerobe) และ ชนิดที่ไม่ต้องการออกซิเจนในการดำรงชีวิต (Anaerobe) รวมทั้งสิ้น 29 ชนิด ได้แก่ MRSA, PRSP, VRE, MRSE

Staphylococcus aureus , Staphylococcus epidermidis , Micrococcus luteus

Streptococcus pyogenes Group A, Streptococcus pyogenes Group B, Streptococcus

salivarius, Branhamella catarrhalis , Escherichia coli , Klebsiella aerogenes , Lactobacillus sp.

Salmonella enteritidis , Shigella dysenteriae , Serratia marcescens , Bacillus subtilis , Proteus

vulgaris , Corynebacterium xerosis , Mycobacterium phlei , Clostridium tetani

.....
นายธাত্রี วีรศวิน
นายแพทย์เชี่ยวชาญ

.....
นางธันย์ณภัทร์ สุวรรณจักร
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

.....
นางพวงพิกุล กำไร
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

Clostridium perfringens, Bacteriodes fragilis, Enterococcus, Enterobacter cloacae
Pseudomonas aeruginosa, Pseudomonas stutzeri และ *Proteus mirabilis*

3.6 ผ่านมาตรฐานความบริสุทธิ์ ICH Class IIA และ ICH Class 1 โดยเมื่อถูกตรวจโดยเครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์ธาตุ Inductively Coupled Plasma Mass Spectrometry (ICP/MS) แล้วพบสารที่ไม่บริสุทธิ์ ได้แก่ นิกเกิล (Nickel) วาเนเดียม (Vanadium) โคบอลต์ (Cobalt) สารหนู (Arsenic) แคดเมียม (Cadmium) ปรอท (Mercury) หรือ ตะกั่ว (Lead) น้อยกว่า 0.2 หน่วยในหนึ่งล้านหน่วย (Part per million; ppm)

3.7 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ปราศจากเชื้อ (Sterile) ซึ่งผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อโดยวิธีฉายรังสี (Radiation)

3.8 ขนาดไม่น้อยกว่า 1 X 2 นิ้ว บรรจุกล่องละ 10 ชิ้น

4. การบรรจุหีบห่อ

4.1 บรรจุในบรรจุภัณฑ์หรือห่อของที่ปราศจากเชื้อและกันความชื้น

4.2 ห่อของดังกล่าวในข้อ 4.1 ถูกบรรจุในกล่องที่ทนต่อการเก็บรักษาและห่อหุ้มอย่างมิดชิด

5. เงื่อนไขเฉพาะ

5.1 เป็นผลิตภัณฑ์ที่เคยใช้ในหน่วยงานห้องผ่าตัดของโรงพยาบาล

5.2 สินค้ามีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันส่งมอบสินค้า

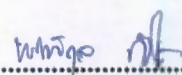
5.3 ผู้ขายจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิตหรือได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิตหรือได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากตัวแทนจำหน่าย และมีหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา



นายชาติ วีรติวิน
นายแพทย์เชี่ยวชาญ



นางธัญญภัทร์ สุวรรณจักร
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ



นางพวงพิกุล กำไร
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
วัสดุห้ามเลือดเซอร์จิเซล ออริจินัล (W1912)

ลักษณะทั่วไป

วัสดุห้ามเลือดแบบแผ่นทอ ชนิดใช้วางบนบริเวณที่เกิดเลือดออก และสามารถละลายได้เมื่อสัมผัสกับเลือด (Topical Absorbable Hemostat : TAH)

ข้อบ่งใช้

ช่วยควบคุมการเกิดเลือดระหว่างการผ่าตัดการทางศัลยกรรมต่างๆ (Surgical Procedures) บริเวณเส้นเลือดฝอย เส้นเลือดดำ หรือ เส้นเลือดแดงขนาดเล็ก เมื่อการเย็บผูกเส้นเลือด (Ligation) หรือการห้ามเลือดโดยวิธีปกติ (Conventional Methods) ไม่สามารถทำได้ (Impractical) หรือ ไม่มีประสิทธิภาพเพียงพอ (Ineffective)

คุณลักษณะเฉพาะ

1. เป็นวัสดุห้ามเลือดแบบแผ่นผลิตจากเส้นใยของพืช (Cellulose) ชนิดละลายได้ (Absorbable) ซึ่งผ่านกระบวนการออกซิเดชัน (Oxidisation) และกระบวนการรีเจนเนอเรชัน (Regeneration) (Oxidised Regenerated Cellulose : ORC) เมื่อสัมผัสกับเลือด (Blood) แล้วจะพองตัวขึ้นเป็นเจลาคตินสีน้ำตาลหรือดำ (Brownish or Black Gelatinous Mass) ทำหน้าที่สร้างสภาวะที่เป็นกรดอ่อน ๆ ซึ่งช่วยในกระบวนการแข็งตัวของเลือด (Coagulation Function) โดยช่วยทำให้เส้นเลือดหด (Vasoconstriction) เพิ่มขึ้น เพื่อลดปริมาณเลือด และตัวแผ่นจะทำหน้าที่เพิ่มพื้นผิวสัมผัส (Contact Surface Area) เพื่อให้เกล็ดเลือดมีที่ยึดเกาะ (Platelet Plug Formation) ได้มากขึ้นเพื่อช่วยหยุดเลือดได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น
2. มีค่า carboxyl content อยู่ในช่วง 18-24% ตามข้อกำหนด USP
3. มีฤทธิ์ในการฆ่าเชื้อแบคทีเรีย (Bactericidal) ทั้งชนิดแกรมบวก (Gram positive) แกรมลบ (Gram negative) ชนิดที่ต้องการออกซิเจนในการดำรงชีวิต (Aerobe) และ ชนิดที่ไม่ต้องการออกซิเจนในการดำรงชีวิต (Anaerobe) รวมทั้งสิ้น 29 ชนิด
4. หลังขบวนการห้ามเลือด จะถูกดูดซึมไป โดยไม่ก่อให้เกิดปฏิกิริยาต่อเนื้อเยื่อ (Minimal Tissue Reaction) ซึ่งจะละลายภายใน 7-14 วัน ขึ้นกับปริมาณที่ใช้ และบริเวณที่วาง
5. ผ่านมาตรฐานความบริสุทธิ์ ICH Class 2A และ ICH Class 1 โดยเมื่อถูกตรวจโดยเครื่องมือที่ใช้ในการวิเคราะห์ธาตุ Inductively Coupled Plasma Mass Spectrometry (ICP/MS) แล้วพบสารที่ไม่บริสุทธิ์ ได้แก่ นิกเกิล (Nickel) วาเนเดียม (Vanadium) โคบอลต์ (Cobalt) สารหนู (Arsenic) แคดเมียม (Cadmium)ปรอท (Mercury) หรือ ตะกั่ว (Lead) น้อยกว่า 0.2 หน่วยในหนึ่งล้านหน่วย (Part per million; ppm)
5. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ปราศจากเชื้อ (Sterile) ซึ่งผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อโดยวิธีฉายรังสี (Radiation)

.....
นายธাত্রี วีระวิน
นายแพทย์เชี่ยวชาญ

.....
นางธัญญภัทร์ สุวรรณจักร์
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

.....
นางพวงพิกุล กำไร
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

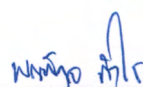
6. ขนาดไม่น้อยกว่า 10 X 20 ซม. บรรจุกล่องละ 12 ชิ้นบรรจุอยู่ในบรรจุภัณฑ์ที่ปราศจากเชื้อและกันความชื้น โดยบรรจุอยู่ในกล่องที่ทนต่อการเก็บรักษาและห่อหุ้มด้วยพลาสติกใสอย่างมิดชิดสามารถถูกเก็บรักษาในห้องที่ควบคุมอุณหภูมิ (Controlled room temperature) ที่ 15° - 30°C (59° - 86°F) โดยที่ประสิทธิภาพในการช่วยห้ามเลือดไม่ลดลง

เงื่อนไขเฉพาะ

1. เป็นผลิตภัณฑ์ที่เคยใช้ในหน่วยงานห้องผ่าตัดของโรงพยาบาล
2. สินค้ามีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันส่งมอบสินค้า
3. ผู้ขายจะต้องเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิตหรือได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากโรงงานผู้ผลิตหรือได้รับการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากตัวแทนจำหน่าย และมีหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา


.....
นายธาดรี วีร์ศวิน
นายแพทย์เชี่ยวชาญ


.....
นางธันย์ณภัสร สุวรรณจักร
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ


.....
นางพวงพิกุล กำไร
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์แพทย์ห้องผ่าตัด จำนวน ๖ รายการ.....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....โรงพยาบาลลำปาง.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรจัดซื้อครั้งนี้ ๔,๑๕๐,๒๕๗.๐๐ บาท.....

ลำดับ	รายการ	จำนวนประมาณ	ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
๑	ตัวเจาะหน้าท้องในการผ่าตัดด้วยกล้อง (Trocars ๑๐ mm. Blunttip)	๘๐ ชิ้น	๔,๕๕๘.๒๐	๓๖๔,๖๕๖.๐๐
๒	Ligasure Maryland jaw	๓๕ ชิ้น	๑๙,๒๖๐.๐๐	๖๗๔,๑๐๐.๐๐
๓	เครื่องมือตัด และต่อเนื้อเยื่ออัตโนมัติแบบวงกลม	๓๐ ชิ้น	๙,๖๕๓.๐๐	๒๘๙,๕๙๐.๐๐
๔	Ligasure Small Jaw	๒๐ อัน	๑๕,๕๖๘.๕๐	๓๑๑,๓๗๐.๐๐
๕	วัสดุห้ามเลือดชนิดละลายได้ (Surgicel Fibrillar)	๑๕๐ กล่อง	๑๑,๑๘๑.๕๐	๑,๖๗๗,๒๒๕.๐๐
๖	วัสดุห้ามเลือดเซอร์จิเซล ออริจินัล	๑๒๐ กล่อง	๖,๙๔๔.๓๐	๘๓๓,๓๑๖.๐๐
รวมเป็นเงิน				๔,๑๕๐,๒๕๗.๐๐

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) - ๕ ก.ย. ๒๕๖๘

ลำดับ	รายการ	จำนวนประมาณ	ราคา/หน่วย (บาท)	เป็นเงิน (บาท)
๑	ตัวเจาะหน้าท้องในการผ่าตัดด้วยกล้อง (Trocars ๑๐ mm. Blunttip)	๘๐ ชิ้น	๔,๕๕๘.๒๐	๓๖๔,๖๕๖.๐๐
๒	Ligasure Maryland jaw	๓๕ ชิ้น	๑๘,๖๘๒.๒๐	๖๕๓,๘๗๗.๐๐
๓	เครื่องมือตัด และต่อเนื้อเยื่ออัตโนมัติแบบวงกลม	๓๐ ชิ้น	๙,๖๕๒.๔๗	๒๘๙,๕๗๔.๑๐
๔	Ligasure Small Jaw	๒๐ อัน	๑๕,๕๖๘.๕๐	๓๑๑,๓๗๐.๐๐
๕	วัสดุห้ามเลือดชนิดละลายได้ (Surgicel Fibrillar)	๑๕๐ กล่อง	๑๑,๑๘๑.๕๐	๑,๖๗๗,๒๒๕.๐๐
๖	วัสดุห้ามเลือดเซอร์จิเซล ออริจินัล	๑๒๐ กล่อง	๖,๙๔๔.๐๐	๘๓๓,๒๘๐.๐๐
รวมเป็นเงิน				๔,๑๒๙,๙๘๒.๑๐

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

สืบราคาจากผู้ขายโดยตรง คือ

- บริษัท ดีเคเค ดีไวส์ จำกัด
- บริษัท ดีซีเอส ออริกา (ประเทศไทย) จำกัด
- บริษัท ไอดีเอส เมดิคอล ซิสเต็มส์ (ประเทศไทย) จำกัด
- บริษัท จอห์นสัน แอนด์ จอห์นสัน เมดเทค (ประเทศไทย) จำกัด
- บริษัท เอส.ที.จี.เวิลด์ ซัพพลาย จำกัด (สำนักงานใหญ่)
- ห้างหุ้นส่วนจำกัด โปรเกรสวิทยาาสตร์

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

๖.๑. ดร. ประธานกรรมการ

(นายธาดรี วีรศวิน)

นายแพทย์ชำนาญการ

๖.๒. ดร. กรรมการ

(นางธันย์ณภัสร สุวรรณจักร)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

๖.๓. พญ.ดร. กำไร กรรมการ

(นางพวงพิกุล กำไร)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ