



ประกาศสถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี

เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุการแพทย์ จำนวน ๗ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี มีความประสงค์จะ
ประกวดราคาซื้อวัสดุการแพทย์ จำนวน ๗ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของ
งานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๘๐๕,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนห้าพันบาทถ้วน) ตาม
รายการ ดังนี้

๑. สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยาย หลอดเลือดแดงสวนปลาย ชนิดลื่น พิเศษ (Peripheral angioplasty guide wire) ความยาว ๒๖๐ เซนติเมตร คละขนาด	จำนวน	๓๐๐	ชิ้น/piece
๒. สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยาย หลอดเลือดแดงสวนปลาย ชนิดลื่น พิเศษ (Peripheral angioplasty guide wire) ความยาว ๑๕๐ เซนติเมตร คละขนาด	จำนวน	๒๐	ชิ้น/piece
๓. สายลวดนำสายสวน (Guide Wire) Rosen Fixed Core ขนาด ๑.๕ mm J tip เส้นผ่าศูนย์กลางขนาด ๐.๐๓๕ นิ้ว ยาว ๒๖๐ เซนติเมตร	จำนวน	๓๐	ชิ้น/piece
๔. สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยาย หลอดเลือดแดงสวนปลายชนิดปลาย ลวดแข็ง (Amplatz super stiff guide wire) ยาว ๒๖๐ เซนติเมตร ทั้ง ชนิดปลายตรงและปลายโค้ง	จำนวน	๑๐๐	ชิ้น/piece
๕. สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยาย หลอดเลือดแดงส่วนปลายชนิดแข็ง พิเศษ (Lunderquist extra stiff guide wire) ยาว ๒๖๐ เซนติเมตร	จำนวน	๒๐	ชิ้น/piece
๖. สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยาย หลอดเลือดโคโรนารี (PTCA guide wire) ขนาด ๐.๐๑๔ นิ้ว คละชนิด	จำนวน	๑๐๐	ชิ้น/piece

๗. สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยาย หลอดเลือดโคโรนารีที่ตันชนิดเรื้อรัง (Chronic Total Occlusion PTCA Guide Wire)	จำนวน	๑๐	ชิ้น/piece
--	-------	----	------------

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

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

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.childrenhospital.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๑๔๑๕ ต่อ ๖๐๙๐๕ ในวันและเวลาราชการ

๕. สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยาย หลอดเลือดแดงส่วนปลายชนิดแข็ง พิเศษ (Lunderquist extra stiff guide wire) ยาว ๒๖๐ เซนติเมตร			
๖. สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยาย หลอดเลือดโคโรนารี (PTCA guide wire) ขนาด ๐.๐๑๔ นิ้ว คละชนิด	จำนวน	๑๐๐	ชิ้น/piece
๗. สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยาย หลอดเลือดโคโรนารีที่ตันชนิดเรื้อรัง (Chronic Total Occlusion PTCA Guide Wire)	จำนวน	๑๐	ชิ้น/piece

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมี
คุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อ
แนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (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 เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สถาบันฯ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่มีนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัว

ประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๔.๒) 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 สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดแดงสวน

ปลาย ชนิดลื่นพิเศษ (Peripheral angioplasty guide wire) ความยาว ๒๖๐ เซนติเมตร คละขนาด

(๓.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๔) รายการพิจารณาที่ ๒ สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดแดงสวน ปลาย ชนิดลื่นพิเศษ (Peripheral angioplasty guide wire) ความยาว ๑๕๐ เซนติเมตร คละขนาด

(๔.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๕) รายการพิจารณาที่ ๓ สายลวดนำสายสวน (Guide Wire) Rosen Fixed Core ขนาด ๑.๕ mm J tip เส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๐๓๕ นิ้ว ยาว ๒๖๐ เซนติเมตร

(๕.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

- (๕.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)
- (๖) รายการพิจารณาที่ ๔ สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดแดงส่วนปลายชนิดปลายลวดแข็ง (Amplatz super stiff guide wire) ยาว ๒๖๐ เซนติเมตร ทั้งชนิดปลายตรงและปลายโค้ง
- (๖.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
- (๖.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)
- (๗) รายการพิจารณาที่ ๕ สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดแดงส่วนปลายชนิดแข็งพิเศษ (Lunderquist extra stiff guide wire) ยาว ๒๖๐ เซนติเมตร
- (๗.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
- (๗.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)
- (๘) รายการพิจารณาที่ ๖ สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารี (PTCA guide wire) ขนาด ๐.๐๑๔ นิ้ว คละชนิด
- (๘.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
- (๘.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)
- (๙) รายการพิจารณาที่ ๗ สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารีที่ตันชนิดเรื้อรัง (Chronic Total Occlusion PTCA Guide Wire)
- (๙.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)
- (๙.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)
- (๑๐) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)
- ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ งานกุมารเวชศาสตร์โรคหัวใจ สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๓๓๔ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก สถาบันฯ ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุการแพทย์ จำนวน ๗ รายการ ตามรายละเอียดที่แนบ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ สถาบันฯจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ สถาบันฯ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

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

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕

(๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อบริษัทที่เสนอรายได้นั้นออกจากการเป็นบริษัทที่เสนอ และสถาบันฯ จะพิจารณาลงโทษบริษัทที่เสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ สถาบันฯ จะพิจารณาเห็นว่าบริษัทที่เสนอรายได้นั้นมิใช่เป็นผู้เริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ สถาบันฯ

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สถาบันฯ จะพิจารณาคัดเลือกโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ
กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สถาบันฯ จะพิจารณาจากราคาต่อรายการ

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่สถาบันฯ กำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ สถาบันฯ สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของสถาบันฯ

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสถาบันฯ มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สถาบันฯ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ สถาบันฯ ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของ สถาบันฯ เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ รวมทั้งสถาบันฯ จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสถาบันฯ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ สถาบันฯ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากสถาบันฯ

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาสถาบันฯ อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อสถาบันฯ จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือสถาบันฯ เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับสถาบันฯ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้สถาบันฯ ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพดด้งที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดด้งลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพดด้งนั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา 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 ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งสถาบันฯ ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สถาบันฯ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และสถาบันฯ ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายใน

ระยะเวลาไม่น้อยกว่า นับถัดจากวันที่ สถาบันฯ ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ติดเต็มภายใน วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินบำรุงปี ๒๕๖๖

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อสถาบันฯ ได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินบำรุงปี ๒๕๖๖ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อสถาบันฯ ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้าโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ผู้ขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ผู้ขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสถาบันฯ ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ สถาบันฯ จะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ สถาบันฯ สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสถาบันฯ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ สถาบันฯ อาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสถาบันฯ ไม่ได้

(๑) สถาบันฯ ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สถาบันฯ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

สถาบันฯ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับสถาบันฯ ไว้ชั่วคราว

สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี

พฤษภาคม ๒๕๖๕

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดแดงสวนปลาย ชนิดลื่นพิเศษ
(Peripheral angioplasty guide wire) ความยาว ๒๖๐ เซนติเมตร คละขนาด จำนวน ๓๐๐ ชิ้น (รายการที่ ๑)

วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการทำหัตถการสวนหัวใจ สำหรับเด็กป่วยที่มีโรคหัวใจพิการซับซ้อนและรุนแรง

คุณลักษณะทั่วไป

ใช้เป็นอุปกรณ์นำในการสอดเข้าหลอดเลือดไปสู่อวัยวะส่วนต่างๆ ของร่างกายทารกและเด็กได้สะดวก ใช้สำหรับนำสายสวน (Catheter) หลอดเลือดเพื่อใช้ในการวินิจฉัย และการทำรังสีร่วมรักษา โดยมีวัตถุประสงค์ในการใช้งานได้อย่างปลอดภัยและประหยัดเวลา

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เป็นชนิด Plastic-type wire ช่วยลดการทำลายผนังหลอดเลือด
๒. แกนในของลวดนำเป็นชนิด Super-elastic alloy core มีคุณสมบัติพิเศษในการป้องกันการหักหรือพับได้ดี (Kink Resistance) และสามารถควบคุมการบิด (Torque Control) ได้ตามต้องการ
๓. พื้นผิวด้านนอกของลวดนำเรียบเคลือบด้วยสาร Hydrophilic polymer (M Coated) มีคุณสมบัติพิเศษขณะเป็ยกขึ้นให้ความลื่นและสะดวกขณะสอดจะไหลเข้าไปตามหลอดเลือดได้ดี โดยไม่ครูดหรือทำลายผนังหลอดเลือด ลดการเกิด Vessel trauma และ Thrombus
๔. ส่วนปลายของลวดนำเป็นชนิดมีความยืดหยุ่น Flexible Tip และปลายรูปมน Rounded Shape ทำให้ลดการทำลายผนังหลอดเลือดขณะใช้งาน
๕. มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอก ตั้งแต่ ๐.๐๒๕, ๐.๐๓๒, ๐.๐๓๕, ๐.๐๓๘ นิ้ว
๖. มีความยาว ๒๖๐ เซนติเมตร
๗. มีให้เลือกทั้งชนิดปลายตรงและโค้ง

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. อายุการใช้งานขณะส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันที่ส่งมอบ
๒. การบรรจุและหีบห่อทำการบรรจุในซองที่ปราศจากเชื้อและใช้ได้ทันที โดยขนาดบรรจุ ๑ กล่อง / ๕ ชิ้น และบอกวันหมดอายุ, ขนาด, เส้นผ่าศูนย์กลาง และความยาวไว้อย่างชัดเจน
๓. ใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาคัดเลือก
๔. ระยะเวลาดำเนินการ ภายในเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๕ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖ กรณีเป็นผู้ประกวดราคาได้ หลังจากทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ การส่งมอบจะส่งมอบเป็นงวดๆ ตามที่สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินีกำหนด โดยให้ทำการส่งมอบภายใน ๑๐ วันทำการ หลังจากที่ได้รับใบสั่งซื้อเป็นงวดๆ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวรการ พรหมพันธุ์)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวนุช สิงสาทร)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวศิริรัตน์ พลีเพื่อชาติ)

พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดแดงสวนปลาย ชนิดเส้นพิเศษ
(Peripheral angioplasty guide wire) ความยาว ๑๕๐ เซนติเมตร คละขนาด จำนวน ๒๐ ชิ้น (รายการที่ ๒)

วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการทำหัตถการสวนหัวใจ สำหรับเด็กป่วยที่มีโรคหัวใจพิการซับซ้อนและรุนแรง

คุณลักษณะทั่วไป

ใช้เป็นอุปกรณ์นำในการสอดเข้าหลอดเลือดไปสู่อวัยวะส่วนต่าง ๆ ของร่างกายทารกและเด็กได้สะดวก ใช้สำหรับนำสายสวน (Catheter) หลอดเลือดเพื่อใช้ในการวินิจฉัย และการทำรังสีร่วมรักษา โดยมีวัตถุประสงค์ในการใช้งานได้อย่างปลอดภัยและประหยัดเวลา

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เป็นชนิด Plastic-type wire ช่วยลดการทำลายผนังหลอดเลือด
๒. แกนในของลวดนำเป็นชนิด Super-elastic alloy core มีคุณสมบัติพิเศษในการป้องกันการหักหรือพับได้ดี (Kink Resistance) และสามารถควบคุมการบิด (Torque Control) ได้ตามต้องการ
๓. พื้นผิวด้านนอกของลวดนำเรียบเคลือบด้วยสาร Hydrophilic polymer (M Coated) มีคุณสมบัติพิเศษขณะเป็ยกขึ้นให้ความลื่นและสะดวกขณะสอดจะไหลเข้าไปตามหลอดเลือดได้ดี โดยไม่ครูดหรือทำลายผนังหลอดเลือด ลดการเกิด Vessel trauma และ Thrombus
๔. ส่วนปลายของลวดนำเป็นชนิดมีความยืดหยุ่น Flexible Tip และปลายรูปมน Rounded Shape ทำให้ลดการทำลายผนังหลอดเลือดขณะใช้งาน
๕. มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอก ตั้งแต่ ๐.๐๒๕, ๐.๐๓๒, ๐.๐๓๕, ๐.๐๓๘ นิ้ว
๖. มีความยาว ๑๕๐ เซนติเมตร
๗. มีให้เลือกทั้งชนิดปลายตรงและโค้ง

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. อายุการใช้งานขณะส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันที่ส่งมอบ
๒. การบรรจุและหีบห่อทำการบรรจุในซองที่ปราศจากเชื้อและใช้ได้ทันที โดยขนาดบรรจุ ๑ กล่อง / ๕ ชิ้น และบอกวันหมดอายุ, ขนาด, เส้นผ่าศูนย์กลาง และความยาวไว้อย่างชัดเจน
๓. ใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาคัดเลือก
๔. ระยะเวลาดำเนินการ ภายในเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๕ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖ กรณีเป็นผู้ประกวดราคาได้ หลังจากทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ การส่งมอบจะส่งมอบเป็นงวดๆ ตามที่สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินีกำหนด โดยให้ทำการส่งมอบภายใน ๑๐ วันทำการ หลังจากที่ได้รับใบสั่งซื้อเป็นงวดๆ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวรการ พรหมพันธุ์)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวนุช สิงสาร)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวศิริรัตน์ พลีเพื่อชาติ)

พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

สายลวดนำสายสวน (Guide Wire) Rosen Fixed Core ขนาด ๑.๕ mm J tip
เส้นผ่าศูนย์กลาง ขนาด ๐.๐๓๕ นิ้ว ยาว ๒๖๐ เซนติเมตร จำนวน ๓๐ ชิ้น (รายการที่ ๓)

วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการทำหัตถการสวนหัวใจ สำหรับเด็กป่วยที่มีโรคหัวใจพิการซับซ้อนและรุนแรง
คุณลักษณะทั่วไป

๑. เป็นสายลวดนำแข็งสำหรับใช้ในงานรักษา ซึ่งเป็นหัตถการทางหัวใจและหลอดเลือด Complex diagnostic and interventional procedures

๒. ผลิตภัณฑ์ผ่านการฆ่าเชื้อแล้ว พร้อมใช้งาน

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เป็นสายลวดนำชนิดแข็งที่สามารถยึดลักษณะกายวิภาคที่คดโค้ง ให้ยึดตรงทำให้ง่ายต่อการสอดใส่ อุปกรณ์และจัดวางตำแหน่งของอุปกรณ์

๒. สายลวดนำทำด้วยสแตนเลสเคลือบด้านรอบด้วย PTFE

๓. มีขนาดความยาว ๘๐, ๑๔๕, ๑๘๐ และ ๒๖๐ เซนติเมตร

๔. ส่วนปลาย มีลักษณะเป็นตัวเจ (J-Curved) ขนาด ๑๕ มิลลิเมตร เพื่อป้องกันการทำอันตรายต่อหลอดเลือดระหว่างสอดใส่

๕. ขนาดของสายลวดนำ คือ ๐.๐๓๕ นิ้ว

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. อายุการใช้งานขณะส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันที่ส่งมอบ

๒. การบรรจุและหีบห่อทำการบรรจุในซองที่ปราศจากเชื้อและใช้ได้ทันที โดยขนาดบรรจุ ๑ กล่อง / ๕ ชิ้น และบอกวันหมดอายุ, ขนาด, เส้นผ่าศูนย์กลาง และความยาวไว้อย่างชัดเจน

๓. ใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาคัดเลือก

๔. ระยะเวลาดำเนินการ ภายในเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๕ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖ กรณีเป็นผู้ประกวดราคา ได้ หลังจากทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ การส่งมอบจะส่งมอบเป็นงวดๆ ตามที่สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินีกำหนด โดยให้ทำการส่งมอบภายใน ๑๐ วันทำการ หลังจากที่ได้รับใบสั่งซื้อเป็นงวดๆ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวรการ พรหมพันธุ์)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวนุช สิงสาร)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวศิริรัตน์ พลีเพื่อชาติ)

พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดแดงส่วนปลายชนิดปลายลวดแข็ง
(Amplatz super stiff guide wire) ยาว ๒๖๐ เซนติเมตร ทั้งชนิดปลายตรงและปลายโค้ง จำนวน ๑๐๐ ชิ้น
(รายการที่ ๔)

วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการทำหัตถการสวนหัวใจ สำหรับเด็กป่วยที่มีโรคหัวใจพิการซับซ้อนและรุนแรง

คุณลักษณะทั่วไป

๑. เป็นลวดสปริง สำหรับนำอุปกรณ์ในการทำการขยายหลอดเลือดหัวใจและหลอดเลือดแดงส่วนปลายชนิดแข็ง

๒. เป็นเส้นลวดขนาดเล็ก มีความแข็งแรง สามารถส่งหรือสอดผ่านได้ดี

๓. ส่วนปลายมีลักษณะเรียวเล็กและมีความอ่อนตัว

๔. มีความยาว ตั้งแต่ ๑๔๕ เซนติเมตร ถึง ๒๖๐ เซนติเมตร โดยมีเส้นเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๐๓๕ และ ๐.๐๓๘ นิ้ว

๕. สามารถมองเห็นได้ชัดเจนทำเอ็กซเรย์

๖. เคลือบ PTFE เพื่อให้ลื่นเข้าสู่ส่วนที่ตีบตันได้ง่าย

๗. ปลายของลวดนำมีลักษณะโค้งเป็นรูปตัวเจ ขนาด ๓ มิลลิเมตร

คุณลักษณะเฉพาะ

สายลวดนำสายสวนสีฟ้า มีลักษณะแข็งแรง และความยาวของบริเวณที่แข็งมีให้เลือก ๒ ความยาว คือ ๑ เซนติเมตร และ ๖ เซนติเมตร

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. อายุการใช้งานขณะส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันที่ส่งมอบ

๒. การบรรจุและหีบห่อทำการบรรจุในซองที่ปราศจากเชื้อและใช้ได้ทันที โดยขนาดบรรจุ ๑ กล่อง / ๕ ชิ้น และบอกวันหมดอายุ, ขนาด, เส้นผ่าศูนย์กลาง และความยาวไว้อย่างชัดเจน

๓. ใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาคัดเลือก

๔. ระยะเวลาดำเนินการ ภายในเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๕ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖ กรณีเป็นผู้ประกวดราคาได้ หลังจากทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ การส่งมอบจะส่งมอบเป็นงวดๆ ตามที่สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินีกำหนด โดยให้ทำการส่งมอบภายใน ๑๐ วันทำการ หลังจากที่ได้รับใบสั่งซื้อเป็นงวดๆ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวรากร พรหมพันธุ์)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวนุช สิงสาทร)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวศิริรัตน์ พลีเพื่อชาติ)

พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดแดงส่วนปลายชนิดแข็งพิเศษ
(Lunderquist extra stiff guide wire) ยาว ๒๖๐ เซนติเมตร จำนวน ๒๐ ชิ้น (รายการที่ ๕)

วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการทำหัตถการสวนหัวใจ สำหรับเด็กป่วยที่มีโรคหัวใจพิการซับซ้อนและรุนแรง

คุณลักษณะทั่วไป

๑. เป็นสายลวดสปริงทำจากสแตนเลส สำหรับนำอุปกรณ์ในการทำการขยายหลอดเลือดหัวใจ, หลอดเลือดแดงส่วนปลาย, และนำทางสำหรับการเปลี่ยนลิ้นหัวใจทางสายสวน ชนิดแข็งพิเศษ
๒. มีความยาว ๒๖๐ เซนติเมตร โดยมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางของสายลวด ๐.๐๓๕ นิ้ว
๓. เคลือบ PTFE เพื่อให้ลื่นเข้าสู่เส้นเลือดส่วนปลายได้ง่าย

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เป็นสายลวดมีความแข็งแรงพิเศษ สามารถนำสายสวนหรืออุปกรณ์สำหรับเปลี่ยนลิ้นหัวใจซึ่งมีขนาดใหญ่ได้เป็นอย่างดี
๒. ส่วนปลายประมาณ ๔ เซนติเมตร มีลักษณะเรียวเล็กลงและมีความอ่อนตัวยืดหยุ่นโค้งงอได้ สามารถมองเห็นส่วนปลายได้ชัดเจนขณะทำเอกซเรย์
๓. ปลายตรง (LES) มีสปริง coil ๑๕ เซนติเมตร
๔. เป็นขดลวดชนิดแข็งพิเศษที่สามารถ ยึดลักษณะกายวิภาคที่คดโค้งให้ยืดตรงทำให้ง่ายต่อการสอดใส่ อุปกรณ์และจัดวางตำแหน่งของอุปกรณ์ เช่น ลิ้นหัวใจเทียม ได้อย่างแม่นยำ รวมทั้งง่ายต่อการปล่อยอุปกรณ์เหล่านั้น

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. อายุการใช้งานขณะส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันที่ส่งมอบ
๒. การบรรจุและหีบห่อทำการบรรจุในซองที่ปราศจากเชื้อและใช้ได้ทันที โดยขนาดบรรจุ ๑ กล่อง / ๕ ชิ้น และบอกวันหมดอายุ, ขนาด, เส้นผ่าศูนย์กลาง และความยาวไว้อย่างชัดเจน
๓. ใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาคัดเลือก
๔. ระยะเวลาดำเนินการ ภายในเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๕ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖ กรณีเป็นผู้ประกวดราคาได้ หลังจากทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ การส่งมอบจะส่งมอบเป็นงวดๆ ตามที่สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินีกำหนด โดยให้ทำการส่งมอบภายใน ๑๐ วันทำการ หลังจากที่ได้รับใบสั่งซื้อเป็นงวดๆ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายวรการ พรหมพันธุ์)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวนุช สิงสัทธ)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวศิริรัตน์ พลีเพื่อชาติ)

พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารี (PTCA guide wire)
ขนาด ๐.๐๑๔ นิ้ว คละชนิด จำนวน ๑๐๐ ชิ้น (รายการที่ ๖)

วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการทำหัตถการสวนหัวใจ สำหรับเด็กป่วยที่มีโรคหัวใจพิการซับซ้อนและรุนแรง

คุณลักษณะทั่วไป

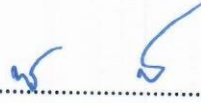
๑. ใช้เป็นอุปกรณ์นำในการสอดเข้าหลอดเลือดหัวใจได้สะดวก ใช้สำหรับนำสายสวนหัวใจชนิดลูกโป่งถ่างขยายหลอดเลือด (PTCA Balloon Catheter) โดยมีวัตถุประสงค์ในการใช้งานได้อย่างปลอดภัยและประหยัดเวลา
๒. มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง เท่ากับ ๐.๐๑๔ นิ้ว
๓. มีความยาวสำหรับใช้งาน ๒ ความยาว ๑๙๐ และ ๓๐๐ เซนติเมตร

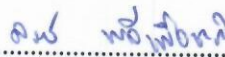
คุณลักษณะเฉพาะ

๑. มีการออกแบบแกนภายในด้วยเทคนิค Responsease ช่วยลดแนวโน้มการเกิด Prolapse ของสายสวนหัวใจได้ จากการออกแบบแกนในรูป Parabolic และ สามารถช่วยในการควบคุม, การหมุนของสายสวนหัวใจได้ดียิ่งขึ้นและให้ Tactile Feedback ในระดับที่เหมาะสม
 ๒. มีแกนในส่วนปลายสาย ทำจากวัสดุผสมชนิดพิเศษ (Durasteel) ซึ่งสามารถให้การჭพอร์ทที่ดี และสามารถใช้ร่วมกับ Stent ได้ดี
 ๓. มีความทนและยืดหยุ่นสูงสามารถ ใช้ในหลอดเลือดที่มีความคดงอได้ดีและกลับคืนรูปได้ดี
 ๔. มีส่วนปลายของลวดที่นิ่มและกลมมน มีการออกแบบเป็น Core To Tip สามารถดัดขึ้นรูปและคงรูปอยู่ตามต้องการ
 ๕. มีรูปแบบของส่วนปลายให้เลือกใช้งานได้ ๒ แบบ คือ แบบปลายตรง (straight) และ แบบปลายรูปตัวเจ (J shape)
 ๖. ส่วนที่ใช้งานเคลือบด้วย ไฮโดรโคท ไฮโดรฟิลิก (Hydrocoat Hydrophilic Coating) ประกอบกับการเคลือบสายสวน หัวใจด้วยโพลีเมอร์ (Polymer Coating) ช่วยลดการเสียดทานขณะใช้งานและมีความสามารถในการผ่านหลอดเลือดที่ตีบแคบได้ดี
 ๗. มีความยาวส่วนปลายสายที่สามารถมองเห็นได้ขณะทำการเอกซเรย์ (Tip Radiopacity) ความยาว ๓ เซนติเมตร เพื่อให้สามารถมองเห็นได้อย่างชัดเจน
 ๘. ส่วนปลายอีกด้านหนึ่งของสายลวดขนาดสั้น สามารถต่อกับลวดเพิ่มความยาว (DOC Guide Wire Extension) เพื่อเพิ่มความยาวให้ยาวขึ้นขณะใช้งาน โดยไม่จำเป็นต้องเปลี่ยนลวดเส้นใหม่
- เงื่อนไขเฉพาะ**
๑. อายุการใช้งานขณะส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันที่ส่งมอบ
 ๒. การบรรจุและหีบห่อทำการบรรจุในซองที่ปราศจากเชื้อและใช้ได้ทันที โดยขนาดบรรจุ ๑ กล่อง / ๕ ชิ้น และบอกวันหมดอายุ, ขนาด, เส้นผ่าศูนย์กลาง และความยาวไว้อย่างชัดเจน
 ๓. ใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาคัดเลือก

๔. ระยะเวลาดำเนินการ ภายในเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๕ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖ กรณีเป็นผู้ประกวดราคา
ได้ หลังจากทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ การส่งมอบจะส่งมอบเป็นงวดๆ ตามที่สถาบัน
สุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินีกำหนด โดยให้ทำการส่งมอบภายใน ๑๐ วันทำการ หลังจากที่ได้รับใบสั่งซื้อเป็นงวดๆ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายวรการ พรหมพันธุ์)
นายแพทย์เชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวนุช สิงสาทร์)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวศิริรัตน์ พลีเพื่อชาติ)
พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
สายลวดนำสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารีที่ตันชนิดเรื้อรัง
(Chronic Total Occlusion PTCA Guide Wire) จำนวน ๑๐ ชิ้น (รายการที่ ๗)

วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการทำหัตถการสวนหัวใจ เป็นเส้นลวดที่ใช้สำหรับสายสวนเพื่อเจาะลึกลงหัวใจที่ตัน ในเด็กป่วยที่มีโรคหัวใจพิการซับซ้อนและรุนแรง

คุณลักษณะทั่วไป

๑. เป็นเส้นลวดที่ใช้สำหรับสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารีที่มีรอยตีตันเรื้อรัง เคลือบสารที่ทำให้ลื่นที่ผิวภายนอก (Hydrophilic Coating)

๒. ผลิตจากวัสดุสแตนเลส คุณภาพดี ทนทาน และยืดหยุ่นสูง

๓. ลวดแกนกลางทำจากลวดสแตนเลสเส้นเดียว (One Piece Core Wire) และถูกเจียรในระดับที่ต่างกันที่ส่วนปลาย เพื่อให้ผู้ใช้สามารถส่งผ่านแรงไปยังส่วนปลายของขดลวดได้ดี รวมทั้งสามารถควบคุมทิศทางในการหมุนเข้าสู่หลอดเลือดได้ดียิ่งขึ้น

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เส้นผ่าศูนย์กลางของภายนอก (Outer diameter) มีขนาด ๐.๐๑๔ นิ้ว

๒. เส้นผ่าศูนย์กลางของภายนอกตรงส่วนปลายสุด (Tip outer diameter): ๐.๐๐๙ นิ้ว

๓. ความยาวสำหรับใช้งาน (Usable length) ๑๘๐ เซนติเมตร

๔. ความแข็งแรงตรงส่วนปลายสุด (Tip Load) ๑๒ กรัม

๕. ความยาวของ Spring coil: ๒๐ เซนติเมตร

๖. ส่วนปลายทำด้วยทองคำขาว สามารถมองเห็นขณะทำเอ็กซเรย์ (Tip Radiopacity) ๒๐ เซนติเมตร

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. อายุการใช้งานขณะส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันที่ส่งมอบ

๒. การบรรจุและหีบห่อทำการบรรจุในซองที่ปราศจากเชื้อและใช้ได้ทันที โดยขนาดบรรจุ ๑ กล่อง / ๕ ชิ้น และบอกวันหมดอายุ, ขนาด, เส้นผ่าศูนย์กลาง และความยาวไว้อย่างชัดเจน

๓. ใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาคัดเลือก

๔. ระยะเวลาดำเนินการ ภายในเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๕ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖ กรณีเป็นผู้ประกวดราคาได้ หลังจากทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ การส่งมอบจะส่งมอบเป็นงวดๆ ตามที่สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินีกำหนด โดยให้ทำการส่งมอบภายใน ๑๐ วันทำการ หลังจากที่ได้รับใบสั่งซื้อเป็นงวดๆ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายวรการ พรหมพันธุ์)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวนุช สิงสาทร)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางสาวศิริรัตน์ พลีเพื่อชาติ)

พยาบาลวิชาชีพปฏิบัติการ