



ประกาศสถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี

เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุการแพทย์ จำนวน ๗ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุการแพทย์ จำนวน ๗ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานซื้อ ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒,๐๐๑,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านหนึ่งพันบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

๑. สายสวนหลอดเลือดเพื่อการวินิจฉัย (Vascular Diagnostic catheter) คละขนาด	จำนวน	๔๐๐	ชิ้น/piece
๒. สายสวนหัวใจและหลอดเลือดเพื่อการวินิจฉัย Diagnostic catheter สำหรับวัดความดันหรือฉีดสีเพื่อถ่ายภาพเอกซเรย์	จำนวน	๑๐๐	ชิ้น/piece
๓. สายสวนหัวใจและหลอดเลือดชนิดลื่นพิเศษ (Glide catheter) คละขนาด	จำนวน	๕๐	ชิ้น/piece
๔. สายสวนหลอดเลือดนำทางสำหรับการขยายหลอดเลือดแดงส่วนปลาย (Peripheral guiding catheter) คละขนาด	จำนวน	๖๐	ชิ้น/piece
๕. สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษา (Interventional Vascular Microcatheter)	จำนวน	๔๐	ชิ้น/piece
๖. สายสวนหลอดเลือดเพื่อการวินิจฉัย (Diagnostic and Sizing Catheter) คละขนาด	จำนวน	๒๐	ชิ้น/piece
๗. สายสวนหลอดเลือดเพื่อการวินิจฉัย (Angiographic Catheter)	จำนวน	๓	ชิ้น/piece

Utilizes a Unique Concept of Guide Wire MULTI-TRACK)

คณะขนาด

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่กรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้ารายหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีรายการงานงบประมาณการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราช

บัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่
ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่

เว็บไซต์ <https://www.childrenhospital.go.th> หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์

หมายเลข ๑๔๑๕ ต่อ ๖๐๙๐๕ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นางสาวนัยนา ณีชนะนันท์)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ ด้านเวชกรรม สาขากุมารเวชกรรม
รักษาราชการแทนผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี



เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาซื้อวัสดุการแพทย์ จำนวน ๗ รายการ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี

ลงวันที่ สิงหาคม ๒๕๖๖

สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "สถาบันสุขภาพเด็กฯ" มีความประสงค์จะ
ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

๑.	สายสวนหลอดเลือดเพื่อการวินิจฉัย (Vascular Diagnostic catheter) คละ ขนาด	จำนวน	๔๐๐	ชิ้น/piece
๒.	สายสวนหัวใจและหลอดเลือดเพื่อการ วินิจฉัย Diagnostic catheter สำหรับ วัดความดันหรือฉีดสีเพื่อถ่ายภาพ เอกซเรย์	จำนวน	๑๐๐	ชิ้น/piece
๓.	สายสวนหัวใจและหลอดเลือดชนิดลื่น พิเศษ (Glide catheter) คละขนาด	จำนวน	๕๐	ชิ้น/piece
๔.	สายสวนหลอดเลือดนำทางสำหรับการ ขยายหลอดเลือดแดงส่วนปลาย (Peripheral guiding catheter) คละ ขนาด	จำนวน	๖๐	ชิ้น/piece
๕.	สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาว พิเศษเพื่อการรักษา (Interventional Vascular Microcatheter)	จำนวน	๔๐	ชิ้น/piece
๖.	สายสวนหลอดเลือดเพื่อการวินิจฉัย (Diagnostic and Sizing Catheter) คละขนาด	จำนวน	๒๐	ชิ้น/piece
๗.	สายสวนหลอดเลือดเพื่อการวินิจฉัย (Angiographic Catheter Utilizes a Unique Concept of Guide Wire MULTI-TRACK) คละขนาด	จำนวน	๓	ชิ้น/piece

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณสมบัติเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (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 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สถาบันสุขภาพเด็กฯ ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน เว้นแต่กรณีกิจการร่วมค้าที่มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้ารายหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงดังกล่าวจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

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

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียนหรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

- (ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรอง การจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)
- (ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียน นิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีขึ้นนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(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) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่ง

ประเทศไทย (ถ้ามี)

110

(๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

(ถ้ามี)

(๖) 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 พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคา ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอน การเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๓๓๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ วัสดุ การแพทย์ จำนวน ๗ รายการ ตามรายละเอียดที่แนบ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ สถาบันสุขภาพเด็กจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการยื่นเอกสารข้อเสนอในรูปแบบไฟล์

เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการยื่นเอกสารข้อเสนอ แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการยื่นเอกสารข้อเสนอให้แก่ สถาบันสุขภาพเด็กฯ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

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

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และ สถาบันสุขภาพเด็กฯ จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ สถาบันสุขภาพเด็กฯ จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ ต่อการพิจารณาของ สถาบันสุขภาพเด็กฯ

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้ จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาททั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สถาบันสุขภาพเด็กฯจะพิจารณาดัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สถาบันสุขภาพเด็กฯ จะพิจารณาจาก ราคาต่อรายการ

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอ

เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่สถาบันสุขภาพเด็กกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความต่างต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ สถาบันสุขภาพเด็กฯ สงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสถาบันสุขภาพเด็กฯ มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สถาบันสุขภาพเด็กฯ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าว ไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ สถาบันสุขภาพเด็กฯ ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ สถาบันสุขภาพเด็กฯ เป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งสถาบันสุขภาพเด็กฯ จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือว่า การยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิตินัยบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสถาบันสุขภาพเด็กฯ จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ สถาบันสุขภาพเด็กฯ มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากสถาบันสุขภาพเด็กฯ

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาสถาบันสุขภาพเด็กฯ อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับสสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

อนึ่ง หากในการเสนอราคาครั้งนั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ ๖.๘ และข้อ ๖.๙ ให้ผู้เสนอราคารายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ประกอบการรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๕

๕.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ สถาบันสุขภาพเด็กฯ จะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือ สถาบันสุขภาพเด็กฯ เห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับสถาบันสุขภาพเด็กฯ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้สถาบันสุขภาพเด็กฯ ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราพดด้งที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดด้งลงวันที่ที่ใช้เช็ค หรือตราพดด้งนั้นชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือ ค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งสถาบันสุขภาพเด็กฯ ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สถาบันสุขภาพเด็กฯ จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และสถาบันสุขภาพเด็กฯ ได้ตรวจรับมอบงานสิ่งของเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๙.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินบำรุงปี ๒๕๖๗

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อสถาบันสุขภาพเด็กฯ ได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินบำรุงปี ๒๕๖๗ แล้วเท่านั้น

๙.๒ เมื่อสถาบันสุขภาพเด็กฯ ได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๙.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสถาบันสุขภาพเด็กฯ ได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อ เป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ สถาบันสุขภาพเด็กฯ จะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐ

๙.๔ สถาบันสุขภาพเด็กฯ สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๙.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสถาบันสุขภาพเด็กฯ คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๙.๖ สถาบันสุขภาพเด็กฯอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสถาบันสุขภาพเด็กฯไม่ได้

(๑) สถาบันสุขภาพเด็กฯไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับการจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สถาบันสุขภาพเด็กฯ หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๐. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๑. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

สถาบันสุขภาพเด็กฯ สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับ การคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับสถาบันสุขภาพเด็กฯ ไว้ชั่วคราว

สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี

สิงหาคม ๒๕๖๖

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
สายสวนหลอดเลือดเพื่อการวินิจฉัย (Vascular Diagnostic catheter) คละขนาด
จำนวน ๔๐๐ ชิ้น (รายการที่ ๑)

วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการทำหัตถการสวนหัวใจ สำหรับเด็กป่วยที่มีโรคหัวใจพิการซับซ้อนและรุนแรง

คุณลักษณะทั่วไป

เป็นสายสวนเข้าไปในหัวใจและหลอดเลือดเพื่อวัดความดันและฉีดสารทึบแสงรังสี ผ่านปลายของสายสวนตามตำแหน่งที่ต้องการวินิจฉัยและทำการรังสีร่วมรักษา โดยมีวัตถุประสงค์ในการใช้งานได้อย่างปลอดภัยและประหยัดเวลา

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เป็นสายสวนหัวใจและหลอดเลือดชนิดผนังบางพิเศษ (Ultra-thin wall) ทำให้เส้นผ่าศูนย์กลางภายในมีขนาดใหญ่ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการไหลของสารทึบแสงรังสี และสะดวกต่อการสวนตามลวดนำ (Guide wire) ที่มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางถึง ๐.๐๓๘ นิ้ว ได้

๒. โครงสร้างเป็นลวดสแตนเลส ทอเป็นแบบตาข่ายคู่ (Double series stainless steel mesh) มีคุณสมบัติเพิ่มความแข็งแรง ทนแรงดันได้สูง และควบคุมแรงบิดได้ตามต้องการ ทำให้เข้าสู่ตำแหน่งที่ต้องการได้อย่างแม่นยำ และรวดเร็ว

๓. ส่วนปลายของสายสวน ผลิตจากวัสดุชนิดอ่อนนุ่ม (Soft material) เหมาะสำหรับใช้งานในเด็ก

๔. สายสวนเป็นวัสดุทึบแสงรังสี (Highly radiopaque) มองเห็นได้ชัดเจนด้วยรังสีเอ็กซในขณะใช้งาน

๕. Hub ของสายสวนเป็นชนิดใส สามารถมองเห็นฟองอากาศได้ง่าย และมีการระบุขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอก ขนาดความยาว และขนาดลวดนำที่สามารถสวมเข้าได้

๖. มีความหลากหลายของขนาดและรูปร่างของสายสวนให้เลือกตามความต้องการในการใช้งาน ดังนี้

- Judgkin right/left catheter ขนาด ๔ Fr., ๕ Fr., ๖ Fr. Curve ๓.๐, ๓.๕, ๔.๐, ๕.๐ เซนติเมตร ความยาวอย่างน้อย ๑๐๐ เซนติเมตร

- Pigtail straight/angle catheter ขนาด ๔Fr, ๕Fr, และ ๖Fr. ความยาวอย่างน้อย ๑๐ เซนติเมตร

- Multipurpose catheter: Curve ๒.๕, ๓.๐, ๓.๕, ๔.๐ cm ความยาว ๘๐ เซนติเมตร, ๑๐๐ เซนติเมตร

- Internal mammary catheter ความยาวอย่างน้อย ๑๐๐ เซนติเมตร

- Cobra catheter ขนาด ๔Fr, ๕Fr, ๖Fr. ความยาวอย่างน้อย ๑๐๐ เซนติเมตร

- NIH catheter ขนาด ๕Fr, ๖Fr

- Gensini catheter ขนาด ๕Fr และ ๖Fr

๗. มีขนาดและอัตราแรงดันต่อการไหลของสารทึบแสงรังสี ดังนี้

- ขนาด ๔ Fr. มีอัตราการไหล ๙ มิลลิลิตรต่อวินาที ที่แรงดัน ๖๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว และ ๑๐ มล. ต่อวินาที ที่แรงดัน ๗๕๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

- ขนาด ๕ Fr. มีอัตราการไหล ๑๕ มิลลิลิตรต่อวินาที ที่แรงดัน ๖๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว และ ๒๑ มิลลิลิตรต่อวินาที ที่แรงดัน ๑,๐๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

- ขนาด ๖ Fr. มีอัตราการไหล ๑๗ มิลลิลิตรต่อวินาที ที่แรงดัน ๖๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว และ ๒๕ มล. ต่อวินาที ที่แรงดัน ๑,๐๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

เงื่อนไขเฉพาะ..

พ.

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. อายุการใช้งานขณะส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันที่ส่งมอบ
๒. การบรรจุและหีบห่อทำการบรรจุในซองที่ปราศจากเชื้อและใช้ได้ทันที โดยขนาดบรรจุ ๑ กล่อง / ๕ ชิ้น และบอกวันหมดอายุ, ขนาด, เส้นผ่าศูนย์กลาง และความยาวไว้อย่างชัดเจน
๓. ใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาคัดเลือก
๔. การส่งมอบจะส่งมอบเป็นงวดๆ ตามที่สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี กำหนด โดยให้ทำการส่งมอบภายใน ๑๐ วันทำการ หลังจากที่ได้รับใบสั่งซื้อเป็นงวดๆ

(ลงชื่อ).....^{๑๖.}.....ประธานกรรมการ
(นางสาวพิมพ์ภัค ประชาศิลป์ชัย)
นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....^{๑๗.}.....^{๑๘.}.....กรรมการ
(นางสาวนฤมล สมชื่อ)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....^{๑๙.}.....^{๒๐.}.....กรรมการ
(นางสาวนริศรา จิตรีไทย)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
สายสวนหัวใจและหลอดเลือดเพื่อการวินิจฉัย Diagnostic catheter
สำหรับวัดความดันหรือฉีดสีเพื่อถ่ายภาพเอกซเรย์ จำนวน ๑๐๐ ชิ้น (รายการที่ ๒)

วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการทำหัตถการสวนหัวใจ สำหรับเด็กป่วยที่มีโรคหัวใจพิการซับซ้อนและรุนแรง

คุณลักษณะทั่วไป

เป็นสายสวนใช้สำหรับการนำสารทึบรังสีเข้าสู่หลอดเลือดเพื่อการวินิจฉัยความผิดปกติของหลอดเลือด

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เป็นสายสวนหลอดเลือดสำหรับฉีดสีเพื่อวินิจฉัยโดยการเอกซเรย์
๒. มีขนาดให้เลือกแบบ ๕F หรือ ๖F
๓. มีความยาวของสายในการใช้งานไม่เกิน ๑๐๐ เซนติเมตร
๔. ใช้กับลวดนำสายสวน (Guide Wire) ขนาด ๐.๐๓๕ นิ้ว ได้
๕. มีรูปทรงของปลายสายสวนเป็นแบบ MPA ที่มีจำนวนรูด้านข้าง (side holes) อย่างน้อย ๖ รู
๖. สายสวนเคลือบด้วยสารเพิ่มความลื่น hydrophilic coat จากปลายสายไม่น้อยกว่า ๒๐ เซนติเมตร
๗. ที่ปลายสายสวนมีลักษณะนิ่มเพื่อความปลอดภัย และสามารถมองเห็นได้ชัดในเอกซเรย์ (Super-Radiopaque)

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. อายุการใช้งานขณะส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันที่ส่งมอบ
๒. การบรรจุและหีบห่อทำการบรรจุในซองที่ปราศจากเชื้อและใช้ได้ทันที โดยขนาดบรรจุ ๑ กล่อง / ๕ ชิ้น และบอกวันหมดอายุ, ขนาด, เส้นผ่าศูนย์กลาง และความยาวไว้อย่างชัดเจน
๓. ใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาคัดเลือก
๔. การส่งมอบจะส่งมอบเป็นงวดๆ ตามที่สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี กำหนด โดยให้ทำการส่งมอบภายใน ๑๐ วันทำการ หลังจากที่ได้รับใบสั่งซื้อเป็นงวดๆ

(ลงชื่อ).....*พ.*.....ประธานกรรมการ
(นางสาวพิมพ์ภัค ประชาศิลป์ชัย)
นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....*คุณกนก*.....กรรมการ
(นางสาวนฤมล สมชื่อ)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....*นริศรา*.....กรรมการ
(นางสาวนริศรา จิตรีไทย)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
สายสวนหัวใจและหลอดเลือดชนิดลื่นพิเศษ (Glide catheter) คละขนาด
จำนวน ๕๐ ชิ้น (รายการที่ ๓)

วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการทำหัตถการสวนหัวใจ สำหรับเด็กป่วยที่มีโรคหัวใจพิการซับซ้อนและรุนแรง

คุณลักษณะทั่วไป

ใช้เป็นสายสวนเข้าไปในหลอดเลือดตำแหน่งที่ต้องการ โดยเฉพาะหลอดเลือดที่มีขนาดเล็ก หลอดเลือดที่เป็นแขนงย่อยและมีลักษณะหลอดเลือดที่คดเคี้ยว เพื่อใช้สำหรับฉีดสารทึบสารรังสีผ่านปลายของสายสวนตามตำแหน่งที่ต้องการวินิจฉัย และการทำรังสีร่วมรักษา (Intervention) โดยมีวัตถุประสงค์ในการใช้งานได้อย่างปลอดภัยและประหยัดเวลา

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เป็นสายสวนหลอดเลือดชนิดผนังบางพิเศษ (Ultra-thin wall) เพิ่มการไหลของสารทึบแสงรังสีและสะดวกต่อการสวนตามลวดนำได้หลายขนาด

๒. โครงสร้างเป็น ๓ ชั้น ชั้นในสุด (Inner layer) ทำมาจากวัสดุ Polyurethanepllyamind elastomer เพื่อเพิ่มความแข็งแรงให้สามารถทนแรงดันและมีความเสียดทานน้อยชั้นกลางเป็นโครงสร้าง stainless steel wire mesh เพื่อเพิ่มความแข็งแรงให้สามารถทนแรงดันได้สูง ชั้นนอก (Outer layer) ทำมาจาก Polyurethane elastomer ซึ่งเข้ากับร่างกายได้ดี

๓. สายสวนเคลือบด้วยสาย Hydrophilic polymer coating จาก Distal เป็นระยะ ๑๕ เซนติเมตร ซึ่งมีคุณสมบัติเมื่อเปียกชื้นจะลื่นไหลเข้าสู่หลอดเลือดตำแหน่งที่ต้องการได้ง่ายและรวดเร็ว และไม่ทำลายผนังหลอดเลือด (Trauma)

๔. คุณลักษณะพิเศษ มีโครงสร้างเป็น Double stainless wire mesh เส้นคู่จำนวน ๑๖ เส้น ตลอดเส้นของสายสวนยกเว้นส่วนปลาย ๑๕ เซนติเมตร ทำให้มีรูด้านในสายสวนขนาดใหญ่ (Large lumen) และทนความดันได้สูงโดยขนาด ๔ Fr. Inner Lumen เท่ากับ ๑.๐๓ มิลลิเมตร ทนความดันได้สูงสุด ๗๕๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว ขนาด ๕ Fr. Inner Lumen เท่ากับ ๑.๒๐ มิลลิเมตร ทนความดันได้สูงสุด ๑,๐๐๐ ปอนด์ต่อตารางนิ้ว

๕. ปลายของสายสวนเป็นแบบ cobra มีขนาด ๔ Fr. และ ๕ Fr.

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. อายุการใช้งานขณะส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันที่ส่งมอบ

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

๓. ใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาคัดเลือก

๔. การส่งมอบจะส่งมอบเป็นงวดๆ ตามที่สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี กำหนด โดยให้ทำการส่งมอบภายใน ๑๐ วันทำการ หลังจากที่ได้รับใบสั่งซื้อเป็นงวดๆ

(ลงชื่อ).....พ.....ประธานกรรมการ

(นางสาวพิมพ์ภัค ประชาศิลป์ชัย)

นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กร.....กรรมการ

(นางสาวณัฐมล สมเชื้อ)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กร.....กรรมการ

(นางสาวนริศรา จิตริไทย)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
สายสวนหลอดเลือดนำทางสำหรับการขยายหลอดเลือดแดงส่วนปลาย
(Peripheral guiding catheter) คละขนาด (รายการที่ ๔)

วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการทำหัตถการสวนหัวใจ สำหรับเด็กป่วยที่มีโรคหัวใจพิการซับซ้อนและรุนแรง

คุณลักษณะทั่วไป

เป็นอุปกรณ์สายสวนสอดเข้าหลอดเลือดแดงส่วนปลายชนิด PTCA Guiding Catheter ใช้เป็นท่อนำทางในการใส่อุปกรณ์ทุกชนิดที่ใช้ในการรักษารอยโรคในหลอดเลือดส่วนปลาย ได้สะดวก รวดเร็ว และปลอดภัย

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. โครงสร้างออกแบบให้ ส่วนปลายให้มีความยืดหยุ่น (flexibility distal part) เพื่อให้เข้าถึงตำแหน่งรอยโรคที่อยู่ลึก และส่วนถัดมาให้มีความแข็งปานกลาง (moderate stiffness) เพื่อช่วยค้ำส่งแรงให้เข้าถึงรอยโรคได้ง่าย (back up support)

๒. อุปกรณ์ประกอบด้วยชั้น ๓ ชั้น ที่มีหน้าที่แตกต่างกันดังนี้

ผนังชั้นนอก ผลิตจากโพลีเอสเตอร์หรือไนลอน ซึ่งทำให้ผิวของสายสวนสามารถเคลื่อน เข้าไปในหลอดเลือดได้โดยง่ายและไม่บอบช้ำต่อผนังหลอดเลือด

ผนังชั้นกลาง ผลิตจากสแตนเลสสตีล เพื่อให้ความแข็งแรงและคงทนต่อการหักงอ (superior kink resistance)

ผนังชั้นใน ทำจากวัสดุพอลูเอไธลิเมอร์ เพื่อลดแรงเสียดทานช่วยให้สอดผ่านอุปกรณ์เพื่อการรักษาได้ลื่นสะดวก และปลอดภัย

๓. ส่วนปลายสุดของสายเป็นวัสดุ โพลียูรีเทน ซึ่งมีความอ่อนนุ่ม เพื่อป้องกันการบาดเจ็บ และบอบช้ำของผนังหลอดเลือด

๔. มีความยาว ๑๐๐ เซนติเมตร

๕. มีขนาด ๕-๗ Fr. ให้เลือกใช้

๖. มีรูปร่างมาตรฐานของสายสวนให้เลือกใช้ตามต้องการ JL, JR รวมทั้งยังมีรูปร่างพิเศษที่ได้รับการออกแบบเฉพาะสำหรับเข้าทางหลอดเลือดที่แขนได้

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. อายุการใช้งานขณะส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันที่ส่งมอบ

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

๓. ใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาคัดเลือก

๔. การส่งมอบจะส่งมอบเป็นงวดๆ ตามที่สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี กำหนด โดยให้ทำการส่งมอบภายใน ๑๐ วันทำการ หลังจากที่ได้รับใบสั่งซื้อเป็นงวดๆ

(ลงชื่อ).....พ.ร......ประธานกรรมการ

(นางสาวพิมพ์ภักดิ์ ประชาศิลป์ชัย)

นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....สมช......กรรมการ

(นางสาวนฤมล สมชื่อ)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....นริศรา จิตรีไทย.....กรรมการ

(นางสาวนริศรา จิตรีไทย)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
สายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กและยาวพิเศษเพื่อการรักษา
(Interventional Vascular Microatheter) จำนวน ๔๐ ชิ้น (รายการที่ ๕)

วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการทำหัตถการสวนหัวใจ สำหรับเด็กป่วยที่มีโรคหัวใจพิการซับซ้อนและรุนแรง เป็นสายสวนหลอดเลือดขนาดเล็กกว่า ๓ Fr. และยาวกว่า ๑๐๐ เซนติเมตร โดยจำเป็นต้องใช้ร่วมกับสายลวดนำขนาดเล็กพิเศษ Micro guidewire

คุณลักษณะทั่วไป

๑. ใช้เป็นอุปกรณ์เพื่อนำในการสอดเข้าหลอดเลือดไปสู่อวัยวะส่วนต่างๆของร่างกาย โดยเฉพาะเส้นเลือดแขนงย่อยๆ และมีขนาดเล็ก

๒. ใช้เป็นอุปกรณ์สายสวนเข้าไปในหลอดเลือดสู่ตำแหน่งที่ต้องการ ใช้สำหรับฉีดสารทึบรังสีเพื่อวินิจฉัย หรือ เป็นทางผ่านนำสารและวัสดุเพื่อทำรังสีร่วมรักษา โดยผ่านออกทางปลายสายสวนสู่ตำแหน่งที่ต้องการ

๓. บรรจุในภาชนะเดี่ยว และทำให้ปราศจากเชื้อด้วยก๊าซเอทิลีนออกไซด์

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. Coaxial type คือ มีลวดนำ (guide wire) และสายสวน (catheter) ขนาดเล็กรวมไว้ในอันเดียวกัน โดยสามารถปรับระยะความสั้น-ยาวของส่วนปลายลวดนำให้ยื่นออกจากสายสวนได้ตามความต้องการของผู้ใช้ด้วยการใช้ตัวล็อก (wire stopper) เป็นตัวปรับระยะ

๑.๑ ลวดนำ มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายนอก (OD.) เท่ากับ ๐.๐๒๑ นิ้ว

๑.๒ สายสวน มี ขนาด OD. ของ distal shaft และ proximal shaft เท่ากับ ๒.๗ Fr. (๐.๙๐ มิลลิเมตร) และ ๒.๙ Fr. (๐.๙๗ มิลลิเมตร) ตามลำดับ และขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายใน (ID.) ของสายสวน เท่ากับ ๐.๖๕ มิลลิเมตร

๒. Catheter type คือ มีเฉพาะสายสวนซึ่งมี ขนาด OD. ของ distal shaft และ proximal shaft เท่ากับ ๒.๔ Fr. (๐.๘๐ มิลลิเมตร) และ ๒.๙ Fr. (๐.๙๗ มิลลิเมตร) ตามลำดับ และขนาด ID. ของสายสวน เท่ากับ ๐.๕๗ มิลลิเมตร โดยสามารถใช้ได้กับลวดนำที่มีขนาด OD. เท่ากับ ๐.๐๑๘ นิ้ว

๓. โครงสร้างของสายสวน ประกอบด้วย ๓ ส่วน ดังนี้:

๓.๑ Inner layer (ผนังชั้นใน) ทำจากวัสดุ PTFE ช่วยให้พื้นผิวด้านในลื่น สามารถควบคุมลวดนำผ่านไปยังตำแหน่งที่ต้องการได้สะดวกและแม่นยำ

๓.๒ Tungsten spiral coil ช่วยลดโอกาสที่จะเกิดการหักงอของสายสวน ให้ embolic materials ทุกชนิดผ่านได้ดี และ optimal flow rate ที่ความดันสูงสุด ๗๕๐ psi /๕,๑๗๑ kPa

๓.๓ Outer layer (ผนังชั้นนอก) ผลิตจากวัสดุพลาสติกชนิดพิเศษ ซึ่งทำให้ปลายสายสวนมีความอ่อนนุ่มและเพิ่มความแข็งตามลำดับมาที่ส่วนต้นของสายสวน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพแรงผลักของสายสวนให้ผ่านเส้นเลือดที่เล็กและคดเคี้ยวได้ดี และเคลือบด้วยสาร hydrophilic

๔. มองเห็นได้ชัดเจนจากการตรวจด้วยเอกซเรย์

๕. ขนาดความยาวของสายสวน ๑๓๐ เซนติเมตร

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. อายุการใช้งานขณะส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันที่ส่งมอบ
๒. การบรรจุและหีบห่อทำการบรรจุในซองที่ปราศจากเชื้อและใช้ได้ทันที โดยขนาดบรรจุ ๑ กล่อง / ๕ ชิ้น และบอกวันหมดอายุ, ขนาด, เส้นผ่าศูนย์กลาง และความยาวไว้อย่างชัดเจน
๓. ใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาคัดเลือก
๔. การส่งมอบจะส่งมอบเป็นงวดๆ ตามที่สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี กำหนด โดยให้ทำการส่งมอบภายใน ๑๐ วันทำการ หลังจากที่ได้รับใบสั่งซื้อเป็นงวดๆ

(ลงชื่อ).....^{๒๙}.....ประธานกรรมการ
(นางสาวพิมพ์ภัค ประชาศิลป์ชัย)
นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....^{นพค}.....^{กชช}.....กรรมการ
(นางสาวนฤมล สมชื่อ)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....^{นริศรา}.....^{จิตรไทย}.....กรรมการ
(นางสาวนริศรา จิตรไทย)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
สายสวนหลอดเลือดเพื่อการวินิจฉัย (Diagnostic and Sizing Catheter) คละขนาด
จำนวน ๒๐ ขึ้น (รายการที่ ๖)

วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการทำหัตถการสวนหัวใจ สำหรับเด็กป่วยที่มีโรคหัวใจพิการซับซ้อนและรุนแรง

คุณลักษณะทั่วไป

เป็นสายสวนใช้สำหรับการนำสารทึบรังสีเข้าสู่หลอดเลือดเพื่อการวินิจฉัยความผิดปกติของหลอดเลือดและมีแถบวัดระยะความยาว สามารถมองเห็นได้ขณะทำการเอ็กซเรย์

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เป็นสายสวนหลอดเลือดสำหรับฉีดสีเพื่อวินิจฉัยและวัดระยะความยาวของหลอดเลือด
๒. มีเครื่องหมายทึบรังสีทำจากแพลทินัม จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๑ อัน
๓. เครื่องหมายทึบรังสีมีระยะห่างกัน ๑ เซนติเมตร โดยมีความเที่ยงตรงของระยะห่างไม่เกิน ± 1 มิลลิเมตร โดยระยะห่างของเครื่องหมายทึบแสงวัดจากขอบในของเครื่องหมายทึบแสงอันแรก ไปยังขอบด้านขวาของเครื่องหมายทึบแสงอันที่ ๒
๔. มีขนาดให้เลือกแบบ ๔ Fr. และ ๕ Fr.
๕. มีความยาวของสายให้เลือกแบบ ๗๐ เซนติเมตร และ ๑๐๐ เซนติเมตร
๖. ใช้กับลวดนำ (Guide Wire) ขนาดไม่น้อยกว่า ๐.๐๓๕ นิ้ว
๗. มีรูปทรงของปลายสายสวนให้เลือกหลายแบบ เช่น Omni Flush, Pigtail Flush, Straight Flush
๘. ที่ปลายสายสวนมีลักษณะนิ่ม และสามารถมองเห็นได้ชัดในเอ็กซเรย์ (Soft radiopaque tip)
๙. บรรจุและทำให้ปราศจากเชื้อ พร้อมใช้งานได้ทันทีที่เหล่านั้น

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. อายุการใช้งานขณะส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันที่ส่งมอบ
๒. การบรรจุและหีบห่อทำการบรรจุในซองที่ปราศจากเชื้อและใช้ได้ทันที โดยขนาดบรรจุ ๑ กล่อง / ๕ ขึ้น และบอกวันหมดอายุ, ขนาด, เส้นผ่าศูนย์กลาง และความยาวไว้อย่างชัดเจน
๓. ใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาคัดเลือก
๔. การส่งมอบจะส่งมอบเป็นงวดๆ ตามที่สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี กำหนด โดยให้ทำการส่งมอบภายใน ๑๐ วันทำการ หลังจากที่ได้รับใบสั่งซื้อเป็นงวดๆ

(ลงชื่อ).....^{๒๖}.....ประธานกรรมการ
(นางสาวพิมพ์ภัค ประชาศิลป์ชัย)
นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....^{๒๖๒๖}.....กรรมการ
(นางสาวนฤมล สมชื่อ)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....^{๒๖๒๖}.....กรรมการ
(นางสาวนริศรา จิตร์ไทย)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
สายสวนหลอดเลือดเพื่อการวินิจฉัย
(Angiographic Catheter Utilizes a Unique Concept of Guide Wire : MULTI-TRACK)
คละขนาด จำนวน ๓ ชิ้น (รายการที่ ๗)

วัตถุประสงค์

เพื่อใช้ในการทำหัตถการสวนหัวใจ สำหรับเด็กป่วยที่มีโรคหัวใจพิการซับซ้อนและรุนแรง

คุณลักษณะทั่วไป

๑. ประกอบด้วย ๓ ส่วน ส่วนหัวต่อ สายส่วนกลาง สายส่วนปลาย
๒. ส่วนหัวต่อเป็นชนิด LUER – LOCK
๓. ความยาวรวม มีหลายขนาด เช่น ๖๐ ซม., ๘๐ ซม., ๑๐๐ ซม.
๔. สายส่วนปลายจะมีสัญลักษณ์ (Radiopaque Marker) ทำจาก Platinum Iridium เรียกว่า Image Bands
๕. สายส่วนปลาย จะมี Platinum Image Band เป็น Mark บอกตำแหน่ง Multi Track Port and Tip

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ทำจาก POLYMERIC , DEHP – free , Latex Free (ปราศจากกาว ปลอดภัย)
๒. มีการออกแบบให้สายสวนหัวใจ ให้สามารถเข้าถึงบริเวณที่ต้องการได้อย่างง่าย สามารถตรวจวัดหัวใจให้
ได้ภาพมีความคมชัดที่มีคุณภาพสูง
๓. มีคุณสมบัติในการ ควบคุมแรงดัน Pull Back Pressure และ Push Up Pressure Tracing ได้อย่าง
แม่นยำ
๔. มีขนาด Shaft Size และมีขนาด Introducer Size ดังนี้
- มี Introducer Size ๔.๐ FR – ๘.๐ F - มี Shaft Size ๒.๕ FR – ๖.๐ FR
๕. มี Maximum Injection ๑,๐๐๐ PSI
๖. มี Flow Rate ๒.๗ – ๒๕ ml./sec.
๗. ใช้กับ GUIDE WIRE : MAX ๐.๐๓๕” แต่ละขนาด จะมีกำหนดขนาดของ Guide Wire ที่ใช้ร่วมด้วย ดังนี้
- ๔ FR ใช้กับ GUIDE WIRE ๐.๐๒๑” - ๕ FR ใช้กับ GUIDE WIRE ๐.๐๒๕”
- ๖ FR ใช้กับ GUIDE WIRE ๐.๐๓๕” - ๗ FR ใช้กับ GUIDE WIRE ๐.๐๓๕”
- ๘ FR ใช้กับ GUIDE WIRE ๐.๐๓๕”

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. อายุการใช้งานขณะส่งมอบไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่วันที่ส่งมอบ
๒. การบรรจุและหีบห่อทำการบรรจุในซองที่ปราศจากเชื้อและใช้ได้ทันที โดยขนาดบรรจุ ๑ กล่อง / ๑ ชิ้น
และบอกวันหมดอายุ, ขนาด, เส้นผ่าศูนย์กลาง และความยาวไว้อย่างชัดเจน
๓. ใช้เกณฑ์ราคาในการพิจารณาคัดเลือก
๔. การส่งมอบจะส่งมอบเป็นงวดๆ ตามที่สถาบันสุขภาพเด็กแห่งชาติมหาราชินี กำหนด โดยให้ทำการ
ส่งมอบภายใน ๑๐ วันทำการ หลังจากที่ได้รับใบสั่งซื้อเป็นงวดๆ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นางสาวพิมพ์ภัค ประชาศิลป์ชัย)
นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวนฤมล สมชื่อ)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวนริศรา จิตริไทย)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

