



ประกาศจังหวัดขอนแก่น
เรื่อง ประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์
ของโรงพยาบาลขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

จังหวัดขอนแก่น มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์หรือการแพทย์ของโรงพยาบาลขอนแก่น ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ราคาของงานซื้อในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๙๐๐,๐๐๐.-บาท (เก้าแสนบาทถ้วน) ตามรายการดังนี้

สายสวนเพื่อการขยายหรืออุดหลอดเลือดแดงส่วนปลาย
บริเวณช่องท้องด้วยขดลวดหุ้มกราฟต์

จำนวน ๑๐ ชิ้น

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่จังหวัดขอนแก่น ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ
จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของ
ผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการ
ร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้า
ทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
ในวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึงเวลา ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒๐๐.-บาท
(สองร้อยบาทถ้วน) ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร
ตั้งแต่วันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๕ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทาง
ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อน
วันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.kkh.go.th, www.khonkaen.go.th
หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๔๓๐๐-๙๙๐๐ ต่อ ๓๗๕๐
ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายเกรียงศักดิ์ วัชรนุกุลเกียรติ)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลขอนแก่น
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดขอนแก่น

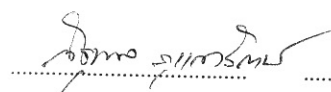
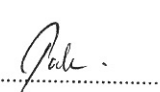
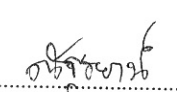
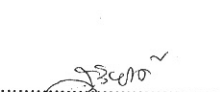
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
สายสวนเพื่อการขยายหรืออุดหลอดเลือดแดงส่วนปลายบริเวณช่องท้องด้วยขดลวดหุ้มกราฟต์
โรงพยาบาลขอนแก่น

วัตถุประสงค์การใช้งาน

ใช้สำหรับสวนผ่านทางหลอดเลือดแดงเพื่อรักษาโรคหลอดเลือดแดงโป่งพอง (Aneurysm)

คุณลักษณะเฉพาะ

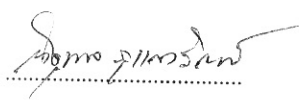
1. สามารถใส่ในหลอดเลือดแดงส่วนปลาย โดยวิธีการสวนผ่านทางหลอดเลือด โดยออกแบบให้สามารถใช้ร่วมกับหลอดเลือดเทียมชิ้นหลัก (Treo Abdominal Main Bifurcated Stent-Graft, Fenestrated Graft และ Branch Graft) และสามารถใช้ได้ยาวได้ตามลักษณะโรค
2. หลอดเลือดเทียมทำจากวัสดุ Woven Polyester fabric มีความทนทานต่อแรงฉีกขาดได้เป็นอย่างดี เย็บติดกับขดลวด ที่ใช้ค้ำยันหลอดเลือดเป็นแบบขยายเองได้ (Self Expansion) ซึ่งทำจาก Nitinol เป็นวัสดุที่มีความทนทานสูง เพื่อช่วยเพิ่มแรงยึดเกาะและแรงดัน (Radial Force) ทำให้ช่วยเปิดหลอดเลือดได้ดีขึ้นและผนังกราฟต์แนบสนิทกับผนังหลอดเลือดได้อย่างดีเยี่ยม
3. ส่วนต้นของ Stent ในช่วงต่อขยายมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 15 มิลลิเมตร เพื่อให้สามารถต่อเข้ากับตัว Main Bifurcated Stent-Graft ได้พอดี
4. สามารถยึดติดกับผนังของหลอดเลือดโดยใช้แรงดันของขดลวด (Stents) โดยไม่ต้องเย็บติด
5. มีตัวบ่งชี้ตำแหน่งสามารถมองเห็นได้ชัดเจนเมื่อทำการเอกซเรย์ (Radiopaque Marker) เพื่อช่วยบอกตำแหน่งในการวางที่ถูกต้องแม่นยำ ทั้งในส่วน Proximal และ Distal Graft
6. สายสวนประกอบด้วยส่วนที่เป็นกราฟต์ทำจากวัสดุ Polyester เย็บติดกับขดลวด(Stent) ขดลวดของสายสวนทำจาก Nitinol เพื่อช่วยเพิ่มแรงยึดเกาะและแรงดันทำให้หลอดเลือดเทียมหุ้มกราฟต์สามารถวางขยายได้เป็นอย่างดี
7. สายสวนยึดติดอยู่บนตัวนำ Navitel Enhance Delivery System
 - 7.1 เป็นตัวช่วยนำส่งขดลวดหุ้มกราฟต์ให้ปล่อยและวางได้อย่างถูกต้องแม่นยำและปลอดภัย
 - 7.2 มีสารช่วยหล่อลื่นเมื่อสัมผัสน้ำ (Hydrophilic Coated) ช่วยให้ลื่นและสอดใส่ได้ง่ายขึ้น
 - 7.3 ส่วนปลายของ sheath สามารถมองเห็นได้ชัดเจนเมื่อทำการเอกซเรย์ (Radiopaque) เพื่อให้ง่ายต่อการมองเห็นและช่วยบอกตำแหน่งในการวางที่ถูกต้องแม่นยำ
 - 7.4 ออกแบบเพื่อให้มีขนาดเล็ก (Low profile) ขนาด 13, 14 Fr, OD

   
(นายแพทย์พล สุแสงรัตน์) (นายแพทย์ หาญอรุณสมบูรณ์) (นางสาวณัฐยานันท์ ไวยศรีแสง) (นางสาวสุริยงค์ เพชรวิสัย)

8. หลอดเลือดเทียมมีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9, 11, 13, 15, 17, 20 และ 24 mm. ความยาว 80, 100, 120, 140 และ 160 mm. ให้เลือกใช้ตามความเหมาะสมของผู้ป่วย

เงื่อนไขเฉพาะ

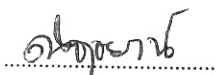
1. เครื่องมือบรรจุแบบปลอดเชื้อ (Sterile Pack) พร้อมใช้งานได้ทันที
2. เป็นผลิตภัณฑ์ได้ผ่านการรับรองมาตรฐาน CE Mark หรือ FDA หรือ ISO 13485
3. เป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ไม่เคยถูกใช้งาน หรือผ่านการสาธิตมาก่อน
4. ผู้แทนจำหน่ายต้องมีหนังสือรับรองการแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากบริษัทผู้ผลิตโดยตรง
5. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับจากวันส่งมอบ
6. เครื่องมือแพทย์ต้องนำเข้าโดยผู้จดทะเบียนสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ โดยมีใบจดทะเบียนของสถานประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
7. มีหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ที่ออกให้โดยสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา



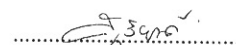
(นายแพทย์พล สุแสงรัตน์)



(นายแพทย์ ทาญอรุณสมบุญ)



(นางสาวณัฐธยาน์ ไวยศรีแสง)



(นางสาวสุริยงค์ เพชรวิสัย)

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

1. ชื่อบริษัท/ ห้าง/ ร้าน.....
2. ชื่อพัสดุ.....
.....
3. ยี่ห้อ.....
4. รุ่น.....
5. ประเทศ.....
6. กำหนดส่งมอบ.....
7. อื่นๆ (ถ้ามี)

ลงชื่อ

(.....)

ตำแหน่ง

ประทับตรา (ถ้ามี)

หมายเหตุ: กรุณากรอกรายละเอียดให้ครบถ้วน พร้อมแนบเสนอมาพร้อมกับใบเสนอราคา
ในวันยื่นข้อเสนอและเสนอราคาฯ

ตารางการจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

โครงการ

รายการวัสดุหรือครุภัณฑ์ที่ใช้ในโครงการ
แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย (บาท)	เป็นเงิน (รวม)	วัสดุ ในประเทศ	วัสดุ ต่างประเทศ
๑	ปูนซีเมนต์						
๒	กระเบื้อง						
๓	ผ้าเพดาน						
๔	หลอดไฟ						
๕	คอมไฟ						
รวม					xxx	xxx	xxx
อัตรา (ร้อยละ)					๑๐๐	๗๐	๓๐

ลงชื่อ (คู่สัญญาฝ่ายผู้รับจ้าง)
()

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

- 1 ชื่อโครงการ สายสวนเพื่อการขยายหรืออุดหลอดเลือดแดงส่วนปลายบริเวณช่องท้องด้วยขดลวดหุ้มกราฟต์
จำนวน 10 ชิ้น
- 2 หน่วยงานเจ้าของโครงการ โรงพยาบาลขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
- 3 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 900,000 บาท
- 4 วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) - 6 ต.ค. 2565
เป็นเงิน 900,000 บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี) 90,000 บาท/ชิ้น
- 5 แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา 2 ปีงบประมาณ
ตามใบสั่งเลขที่ N6503279 ลงวันที่ 24 พฤษภาคม 2565
- 6 รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - 6.1 นายณัฐพล สุแสงรัตน์ นายแพทย์ชำนาญการ
 - 6.2 นายภาคย์ หาญอรุณสมบูรณ์ นายแพทย์ชำนาญการ
 - 6.3 นางสาวณัฐธยาน์ ไวยศรีแสง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ
 - 6.4 นางสาวสุริยงค์ เพชรวิสัย พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ