

ผนวก ๑ รายการพัสดุและราคาต่อหน่วย
แนบท้ายสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ
เลขที่ นฐ ๐๐๓๓/ ๑๐๓ /๒๕๖๕ ลงวันที่ ๕ มิถุนายน ๒๕๖๕

ลำดับ	รายการ	จำนวน (เส้น)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)	ราคาต่อ (เส้น) (รวมภาษี)	รวมเป็นเงิน (บาท)
๑.	วัสดุการแพทย์รายการสายสวนเพื่อ การขยายหลอดเลือดโคโรนารีด้วยขดลวด เคลือบยาต้านการตีบซ้ำ (Drug-eluting stent) ชนิดโลหะทำจาก Chromium Alloy	๑๐๐	ร้อยละ ๗	๓๐,๔๘๐.๐๐	๓,๐๔๘,๐๐๐.๐๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (สามล้านสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)					๓,๐๔๘,๐๐๐.๐๐



ใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดนครปฐม (ผู้อำนวยการโรงพยาบาลนครปฐม ปฏิบัติราชการแทน)

๑. ข้าพเจ้า บริษัท บอสตัน ไซเอนทิฟิก (ประเทศไทย) จำกัด อาคาร สาทร สแควร์ ออฟฟิศ ทาวเวอร์ ห้องเลขที่ ๒๕๐๗-๒๕๑๑ ชั้นที่ ๒๕ หมู่บ้าน - เลขที่ ๕๘ หมู่ที่ - ตรอก/ซอย - ถนน สาทรเหนือ แขวง สีลม เขต บางรัก จังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ ๑๐๕๐๐ โทรศัพท์ ๐๖๓๑๙๑๐๗๕๐ โดยนางสาวรวีวรรณ รอดเมือง ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารซื้อด้วยวิธี e-Bidding และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๒๒/๒๕๖๕ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทำงานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุ รวมทั้งบริการ ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารซื้อด้วยวิธี e-Bidding ดังต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการ	ราคาต่อหน่วย	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)	จำนวน	รวมเป็นเงิน	กำหนดส่งมอบ
๑	วัสดุการแพทย์รายการสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารีด้วยขดลวดเคลือบยาต้านการตีบซ้ำ (Drug-eluting stent) ชนิดโลหะทำจาก Chromium Alloy	-	-	๑๐๐ เส้น	๓,๐๔๘,๐๐๐.๐๐	๗
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					๓,๐๔๘,๐๐๐.๐๐	

(สามล้านสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอนี้จะยินยอมเป็นระยะเวลา ๓๖๕ วัน นับแต่วันเสนอราคา และ จังหวัด อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้อธิบายไปความเหตุผลอันสมควรที่จังหวัดร้องขอ

๑. ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

๔. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๒. ลงชื่อ.....กรรมการ

๔.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาซื้อขายแนบที่จังหวัดนครปฐมซื้อด้วยวิธี e-bidding กับจังหวัดนครปฐม ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๔.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารซื้อด้วยวิธี e-bidding ให้แก่ จังหวัด ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕

ของราคาตามสัญญาที่ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้ จังหวัด ริบ

หลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกออกจากผู้ออกหนังสือคำประกัน รวมทั้งยินดีชดใช้ค่าเสียหายใดที่อาจมีแก่ จังหวัด และ จังหวัด มีสิทธิจะให้ผู้เสนอการรายอื่นเป็นผู้ประกวดราคาได้หรือ จังหวัด อาจเรียกประกวดราคาใหม่ก็ได้

๕. ข้าพเจ้ายอมรับว่า จังหวัด ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใดๆ



รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

๖. บรรดาหลักฐานประกอบการพิจารณา เช่น ตัวอย่าง (sample) แคตตาล็อก
แบบรูปรายการละเอียด คุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) พร้อมใบเสนอราคา
ซึ่งข้าพเจ้าได้ลงไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ายินยอมมอบให้ จังหวัด
ไว้เป็นเอกสารและทรัพย์สินของทางราชการ

สำหรับตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว ซึ่ง จังหวัด ส่งคืนให้ ข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ
ที่เกิดขึ้นกับตัวอย่างนั้น

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง
ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่งคำเสนอนี้ ข้าพเจ้ามอบ -
เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน - บาท มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ
ที่ได้อื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า จังหวัด ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาด หรือ
ตกหล่น

๙. ใบเสนอราคานี้ได้อื่นเสนอโดยบริษัทชื่อยุติธรรม และปราศจากกถฉ้อฉล
หรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด
ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๙ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นางสาววิวรรณ
รอดเมือง)
ผู้รับมอบอำนาจ

ใบเสนอราคาเลขที่ 6503160012170

รหัสอ้างอิง OTP hUHb

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๑๐๕๕๔๐๐๓๐๔๗๗

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑. ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

๒. ลงชื่อ..... กรรมการ

๓. ลงชื่อ..... กรรมการ



ใบเสนอราคา

เรื่อง ขอเสนอราคาเวชภัณฑ์		เลขที่ : CA-NKP21-003			
เรียน ท่านผู้อำนวยการ		วันที่ : 9 มีนาคม พ.ศ. 2565			
โรงพยาบาลนครปฐม		Ref :			
บริษัทฯ มีความยินดีขอเสนอราคามาเพื่อพิจารณาดังนี้					
ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย ไม่รวม VAT	ราคา/หน่วย รวม VAT	ราคารวม รวม VAT
1	สายสวยเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารีด้วยขดลวดเคลือบยาต้านการตีบซ้ำ (Drug-cluting stent) ชนิดโลหะทำจาก Chromium Alloy	100 เส้น	28,485.98	30,480.00	3,048,000.00
			ราคาสินค้า		2,848,598.13
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %		199,401.87
(สามล้านสี่หมื่นแปดพันบาทถ้วน)			จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น		3,048,000.00

- หมายเหตุ
- กำหนดยื่นราคา 365 วัน
 - กำหนดส่งมอบสินค้า 7 วัน
 - เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร ของ บจก. บอสตัน ไซเนนทิค (ประเทศไทย) เลขที่ 0-1055-40030-47-7
 - ผลิตภัณฑ์ BOSTON SCIENTIFIC ประเทศสหรัฐอเมริกา

บริษัทฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับการพิจารณาสั่งซื้อจากท่านในวันนี้ และขอขอบพระคุณท่านล่วงหน้า ณ โอกาสนี้
รายละเอียดเพิ่มเติมกรุณาติดต่อ คุณรวีวรรณ รอดเมือง โทร. 02 638 0100 ต่อ 116 หรือ 087 -3442282


(รวีวรรณ รอดเมือง)
ผู้แทนฝ่ายขาย




สายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารีด้วยขดลวดเคลือบยาต้านการตีบซ้ำ
(Drug-eluting stent) ชนิดโลหะทำจาก Platinum Chromium Alloy

คุณลักษณะทั่วไป

1. เป็นสายสวนหัวใจเพื่อการรักษาหลอดเลือดหัวใจตีบชนิดขดลวดเคลือบยาป้องกันการตีบซ้ำ
2. เป็นผลิตภัณฑ์จากประเทศสหรัฐอเมริกา หรือ ไอร์แลนด์ โดย Boston Scientific

คุณลักษณะเฉพาะ

1. ขดลวดใช้วัสดุทำจาก Platinum Chromium ชนิดบาง (Thin Strut) แต่มีความแข็งแรงสูง โดยมีความหนาของขดลวดเพียง 74 ไมครอน การออกแบบของขดลวดให้มี 2 ตัวเชื่อมในแต่ละ Segment และลดความยาวของแต่ละ Segment ลง เพื่อช่วยในการเข้าโค้งของหลอดเลือด (Flexibility & Conformability) ได้เป็นอย่างดี อีกทั้งยังมีการออกแบบให้มี 4 ตัวเชื่อมบริเวณส่วนต้นของขดลวด 1 Segment เพื่อเพิ่มความแข็งแรงของขดลวดส่วนต้น โดยจะสามารถลดการกระแทกจากอุปกรณ์อย่างอื่นหลังจากทำการใส่ขดลวดในหลอดเลือดคนไข้ (2.1),(2.2) (2.3)
2. ขดลวดถูกออกแบบให้มี 3 models เพื่อเพิ่มผลสำเร็จในการทำหัตถการ
 - 2.25-2.75 mm สามารถขยายขนาดได้ถึง 3.50 mm
 - 3.0-3.5 mm สามารถขยายขนาดได้ถึง 4.25 mm
 - 4.0 mm สามารถขยายขนาดได้ถึง 5.75 mm (2.8)
3. ขดลวดมีความแข็งแรงในการค้ำยันหลอดเลือดได้ดีจากวัสดุ Platinum Chromium และการออกแบบ Wider Peak โดยให้ส่วนบนของทุก Segment มีขนาดใหญ่ขึ้นจากเดิม 2 เท่า
4. Platinum Chromium เป็นวัสดุที่มีความหนาแน่นสูง ซึ่งทำให้สามารถมองเห็นในภาพรังสีได้เป็นอย่างดี (High Visibility) (2.2)
5. Platinum Chromium เป็นวัสดุที่ใช้ในวงการแพทย์มาเป็นเวลานานกว่า 5 ปี และได้รับการรับรองว่าปลอดภัยกับร่างกายมนุษย์ (Vascular Compatibility) (2.4)



คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

๒.ลงชื่อ.....กรรมการ

๓.ลงชื่อ.....กรรมการ

6. มีวัสดุหุ้มขดลวด (Polymer) ชนิด Thin ความหนา 4 ไมครอน, Bioabsorbable Coating Polymer ชนิด PLGA ซึ่งเข้ากันได้กับร่างกายมนุษย์ (Bio Compatible) สามารถบรรจุยาเพื่อช่วยการรักษา และสามารถควบคุมการปล่อยปริมาณยาออกสู่ภายนอกได้ อีกทั้งไม่มีการฉีกขาดหรือหลุดลอกของ polymer เมื่อมีการขยายขดลวดด้วยแรงดัน โดยคุณสมบัติของ PLGA จะหายไปภายใน 4 เดือน หลังจากยาถูกปลดปล่อยให้หมดไปภายใน 3 เดือน เพื่อลดระยะเวลาการได้รับยาละลายลิ่มเลือด ให้กับคนไข้ (2.4),(2.5)
7. ตัวยาที่บรรจุอยู่บน polymer เป็นชนิด Everolimus ซึ่งมีคุณสมบัติในการยับยั้งการสร้างเซลล์ใหม่ และป้องกันการเกิดการตีบซ้ำ (Restenosis) ละลายในไขมัน ไม่ละลายในน้ำ และมีคุณสมบัติที่ได้รับการพิสูจน์แล้วว่า Everolimus เป็น anti-rejection drug (2.6)
8. บอลลูนทำจากวัสดุ Dual-Layer PEBAx Balloon ซึ่งสามารถใช้งานที่แรงดันสูงๆได้เป็นอย่างดี มีคุณสมบัติ เช่น Multi-Compliance เพื่อให้การกางออกของขดลวดเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ (Optimum Deployment) และมีวัสดุ 2 ตำแหน่ง (marker) ไว้บอกความยาว ของขดลวดทั้งหัวและท้าย เพื่อให้มองเห็นได้ง่ายผ่าน X-ray
9. ออกแบบ Stent Delivery System ให้เป็น Laser-Cut Hypotube เพื่อเพิ่มแรงในการส่งสายสวนได้ เป็นอย่างดี (Pushability) และ ยังคงมีความยืดหยุ่นสูงซึ่งสามารถเข้าโค้งได้เป็นอย่างดี (Flexibility)
10. ขนาด Lesion Entry Profile เท่ากับ 0.018 นิ้ว
11. สามารถใช้งานร่วมกับ Guiding Catheter ขนาด 5 Fr หรือ 0.056 นิ้วได้
12. มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของขดลวด 2.25, 2.5, 2.75, 3.0, 3.5, และ 4.0 มีความยาว 8mm, 12mm, 16mm, 20mm, 24mm, 28mm, 32mm, 38mm และ 48 mm (2.7)
13. สามารถแลกเปลี่ยนขนาดได้ตามความต้องการของผู้ใช้งาน
14. กรดนี้สายสวนไม่สามารถผ่านหลอดเลือดโคโรนารีได้ สามารถแลกเปลี่ยนสินค้าคืนได้
15. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปีขณะส่งมอบ (2.9)
16. ผ่านการรับรองจาก USFDA



คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
๑. ลงชื่อ..... *[Signature]*ประธานกรรมการ
๒. ลงชื่อ..... *[Signature]*กรรมการ
๓. ลงชื่อ..... *[Signature]*กรรมการ