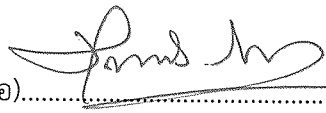


เอกสารนี้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจะซื้อจะขาย เลขที่ นฐ ๐๐๓๓/ ๑๓๐ /๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๕

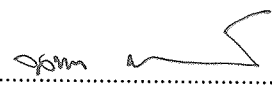
.....

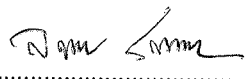
จังหวัดนครปฐม ได้ทำสัญญาจะซื้อจะขายวัสดุการแพทย์ จำนวน ๒๓ รายการ จาก บริษัท ดีเคเอสเอช (ประเทศไทย) จำกัด ดังรายละเอียดแนบท้ายสัญญานี้ประกอบด้วยเอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา ดังนี้

๓.๑	ผนวก ๑	รายการพัสดุและราคาต่อหน่วย	จำนวน ๑	หน้า
๓.๒	ผนวก ๒	ใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)		
		ลงวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๕	จำนวน ๒	หน้า
		ใบเสนอราคา ลงวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๕	จำนวน ๒	หน้า
๓.๓	ผนวก ๓	รายการคุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน ๗	หน้า
๓.๔	ผนวก ๔	แค็ตตาล็อก	จำนวน ๑๐๙	หน้า
๓.๕	ผนวก ๕	สำเนาหน้าสมุดบัญชีเงินฝากธนาคาร	จำนวน ๑	หน้า

(ลงชื่อ)..... ..... ผู้จะซื้อ
(นางดารารัตน์ รัตนรักษ์)
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลนครปฐม
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดนครปฐม

(ลงชื่อ)..... ..... ผู้จะขาย
(นายจักรี เหลืองบริบูรณ์)

(ลงชื่อ)..... ..... พยาน
(นางสาวนัตยา พละพลีวัลย์)

(ลงชื่อ)..... ..... พยาน
(นางสาวจำเนียร โพธิ์จินดา)

ผนวก ๑ รายการพัสดุและราคาต่อหน่วย
แบบทำยสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ
เลขที่ นฐ๐๐๓๓/ ๑๗๐ /๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๕

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)	ราคาต่อหน่วย	รวมเป็นเงิน (บาท)
๑	ไหมเย็บแผลละลายได้ NO.๕/๐ มีเข็ม C ๑๒ MM	๕๐	ร้อยละ ๗	๑,๐๔๘.๖๐	๕๒,๔๓๐.๐๐
๒	ไหมเย็บแผลละลายได้ NO.๕/๐ มีเข็ม R ๑๗ MM	๘	ร้อยละ ๗	๑,๐๔๘.๖๐	๘,๓๘๘.๘๐
๓	ไหมเย็บแผลละลายได้ NO.๒/๐ มีเข็ม	๖	ร้อยละ ๗	๑,๐๑๖.๕๐	๖,๐๙๙.๐๐
๔	ไหมเย็บแผลละลายได้ NO.๔/๐ มีเข็ม	๕๐๐	ร้อยละ ๗	๑,๐๑๖.๕๐	๕๐๘,๒๕๐.๐๐
๕	ไหมเย็บแผลละลายได้ น. ๑ ไม่ติดเข็ม	๑๐๐	ร้อยละ ๗	๑,๐๑๖.๕๐	๑๐๑,๖๕๐.๐๐
๖	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.๑ มีเข็ม (NYLON)	๑๘	ร้อยละ ๗	๔๐๖.๖๐	๗,๓๑๘.๘๐
๗	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.๒/๐ มีเข็ม (NYLON)	๒๒๐	ร้อยละ ๗	๓๕๕.๗๘	๗๘,๒๗๑.๖๐
๘	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.๔/๐ มีเข็ม (NYLON)	๒๘๐	ร้อยละ ๗	๓๕๕.๗๘	๙๙,๖๑๘.๔๐
๙	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.๕/๐ มีเข็ม (NYLON)	๑๕๐	ร้อยละ ๗	๔๐๖.๖๐	๖๐,๙๙๐.๐๐
๑๐	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.๓/๐ มีเข็ม (NYLON) ๒๔ MM	๖๐๐	ร้อยละ ๗	๓๕๕.๗๘	๒๑๓,๔๖๘.๐๐
๑๑	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.๓/๐ มีเข็ม (NYLON) ๓๙ MM	๒๐๐	ร้อยละ ๗	๔๒๘.๐๐	๘๕,๖๐๐.๐๐
๑๒	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.๑ ไม่ติดเข็ม (SILK)	๑๒๐	ร้อยละ ๗	๔๕๗.๔๒	๕๔,๘๙๐.๔๐
๑๓	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.๒/๐ ติดเข็ม (SILK)	๕๐๐	ร้อยละ ๗	๕๐๘.๒๕	๒๕๔,๑๒๕.๐๐
๑๔	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.๓/๐ ติดเข็ม ๑๙ MM (SILK)	๑๒๐	ร้อยละ ๗	๕๐๘.๒๕	๖๐,๙๙๐.๐๐
๑๕	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.๔/๐ ติดเข็ม (SILK)	๗๓	ร้อยละ ๗	๔๕๗.๔๒	๓๓,๓๙๑.๖๖
๑๖	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.๓/๐ ติดเข็ม ๒๒ MM (SILK)	๒๐๐	ร้อยละ ๗	๕๐๘.๒๕	๑๐๑,๖๕๐.๐๐
๑๗	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.๒/๐ ไม่ติดเข็ม (SILK)	๔๐๐	ร้อยละ ๗	๔๕๗.๔๒	๑๘๒,๙๖๘.๐๐
๑๘	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.๓/๐ ไม่ติดเข็ม (SILK)	๒๐๐	ร้อยละ ๗	๔๑๗.๓๐	๘๓,๔๖๐.๐๐
๑๙	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.๔/๐ ไม่ติดเข็ม (SILK)	๗๐	ร้อยละ ๗	๔๕๗.๔๒	๓๒,๐๑๙.๔๐
๒๐	ไหมเย็บแผลละลายได้ NO.๔/๐ มีเข็ม (เคลือบด้วยสารต้านแบคทีเรีย)	๓๐	ร้อยละ ๗	๑,๐๔๘.๖๐	๓๑,๔๕๘.๐๐
๒๑	ไหมเย็บแผลละลายได้ NO.๒/๐ มีเข็ม (เคลือบด้วยสารต้านแบคทีเรีย)	๕๐๐	ร้อยละ ๗	๙๙๕.๑๐	๔๙๗,๕๕๐.๐๐
๒๒	ไหมเย็บแผลละลายได้ NO.๓/๐ มีเข็ม (เคลือบด้วยสารต้านแบคทีเรีย)	๒๕๐	ร้อยละ ๗	๙๙๕.๑๐	๒๔๘,๗๗๕.๐๐
๒๓	ไหมเย็บแผลละลายได้ NO.๑ มีเข็ม(เคลือบด้วยสารต้านแบคทีเรีย)	๑,๒๐๐	ร้อยละ ๗	๙๙๕.๑๐	๑,๑๙๔,๑๒๐.๐๐
รวมจำนวนเงินทั้งสิ้น (สามล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยแปดสิบสองบาทหกสตางค์)					๓,๙๙๗,๔๘๒.๐๖

๓/๑๕

ใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑. ข้าพเจ้า บริษัท ดีเคเอสเอช (ประเทศไทย) จำกัด เลขที่ ๒๑๐๖ ถนน สุขุมวิท แขวง พระโขนงใต้ เขต พระโขนง จังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ ๑๐๒๖๐ โดย นางสาวเดือนนภา จรัสวัฒน์ ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารซื้อด้วยวิธี e-Bidding และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๗๕/๒๕๖๕ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว

รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทำงานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุ รวมทั้งบริการ ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารซื้อด้วยวิธี e-Bidding ดังต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการ	ราคาต่อหน่วย	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)	จำนวน	รวมเป็นเงิน	กำหนดส่งมอบ
๑	วัสดุการแพทย์	-	-	๒๓ รายการ	๓,๙๙๗,๔๘๒.๐๖	๗
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	๓,๙๙๗,๔๘๒.๐๖	

(สามล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยแปดสิบสองบาทหกสตางค์)
ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ส่งมอบแล้ว

๓. คำเสนอนี้จะยืนอยู่เป็นระยะเวลา ๓๖๕ วัน นับแต่วันเสนอราคา และ จังหวัด อาจรับคำเสนออื่นใด เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ยืดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ จังหวัด ร้องขอ

๔. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ารับรองที่จะ

๔.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารซื้อด้วยวิธี e-bidding กับ จังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๔.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารซื้อด้วยวิธี e-bidding ให้แก่ จังหวัด ก่อนหรือขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕ ของราคาตามสัญญาที่ได้รับไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้ จังหวัด ริบหลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกธำจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน รวมทั้งยินดีชดเชยค่าเสียหายใดที่อาจมีแก่ จังหวัด และ จังหวัด มีสิทธิจะให้ผู้เสนอราคารายอื่นเป็นผู้ประกวดราคาได้หรือ 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

๑.ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

๒.ลงชื่อ.....กรรมการ 1/2

๓.ลงชื่อ.....กรรมการ

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง
ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่งคำเสนอนี้ ข้าพเจ้ามอบ -
เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน - บาท มาพร้อมนี้

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

๙. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกมลฉ้อฉล
หรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด
ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๒ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นางสาวเดือนนภา
จรัสวัฒน์)
ผู้รับมอบอำนาจ

ใบเสนอราคาเลขที่ 6508160001468
รหัสอ้างอิง OTP AyYD
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๑๐๕๕๒๓๐๐๒๑๑๘

จกช
✓

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑. ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

๒. ลงชื่อ.....กรรมการ 2/2

๓. ลงชื่อ.....กรรมการ

ใบเสนอราคา

07090755-27

เรื่อง ขอเสนอราคา

วันที่ 2 สิงหาคม 2565

 เรียน คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 โรงพยาบาลนครปฐม

บริษัทฯ มีความยินดีขอเสนอราคามาเพื่อพิจารณาดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคา /หน่วย รวม VAT	ราคารวม รวม VAT	ผลิตโดย / ประเทศ
1	ไหมเย็บแผลละลายได้ NO.5/0 มีเข็ม C 12 MM	50 โหล	1,048.60	52,430.00	
2	ไหมเย็บแผลละลายได้ NO.5/0 มีเข็ม R 17 MM	8 โหล	1,048.60	8,388.80	
3	ไหมเย็บแผลละลายได้ NO.2/0 มีเข็ม	6 โหล	1,016.50	6,099.00	
4	ไหมเย็บแผลละลายได้ NO. 4/0 มีเข็ม	500 โหล	1,016.50	508,250.00	
5	ไหมเย็บแผลละลายได้ น.1 ไม่ติดเข็ม	100 โหล	1,016.50	101,650.00	
6	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.1 มีเข็ม (NYLON)	18 โหล	406.60	7,318.80	
7	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.2/0 มีเข็ม (NYLON)	220 โหล	355.78	78,271.60	
8	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.4/0 มีเข็ม (NYLON)	280 โหล	355.78	99,618.40	
9	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.5/0 มีเข็ม (NYLON)	150 โหล	406.60	60,990.00	
10	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.3/0 มีเข็ม (NYLON) 24 MM	600 โหล	355.78	213,468.00	
11	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.3/0 มีเข็ม (NYLON) 39 MM	200 PAC	428.00	85,600.00	
12	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.1 ไม่ติดเข็ม (SILK)	120 โหล	457.42	54,890.40	

มีต่อ >>



ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคา /หน่วย รวม VAT	ราคารวม รวม VAT	ผลิตโดย / ประเทศ
13	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.2/0 ดัดเข็ม (SILK)	500 โหล	508.25	254,125.00	
14	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.3/0 ดัดเข็ม 19 MM (SILK)	120 โหล	508.25	60,990.00	
15	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.4/0 ดัดเข็ม (SILK)	73 โหล	457.42	33,391.66	
16	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.3/0 ดัดเข็ม 22 MM (SILK)	200 โหล	508.25	101,650.00	
17	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.2/0 ไม่ดัดเข็ม (SILK)	400 โหล	457.42	182,968.00	
18	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.3/0 ไม่ดัดเข็ม (SILK)	200 โหล	417.30	83,460.00	
19	ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย NO.4/0 ไม่ดัดเข็ม (SILK)	70 โหล	457.42	32,019.40	
20	ไหมเย็บแผลละลายได้ NO.4/0 มีเข็ม (เคลือบด้วยสารต้านแบคทีเรีย)	30 โหล	1,048.60	31,458.00	
21	ไหมเย็บแผลละลายได้ NO.2/0 มีเข็ม (เคลือบด้วยสารต้านแบคทีเรีย)	500 โหล	995.10	497,550.00	
22	ไหมเย็บแผลละลายได้ NO.3/0 มีเข็ม (เคลือบด้วยสารต้านแบคทีเรีย)	250 โหล	995.10	248,775.00	
23	ไหมเย็บแผลละลายได้ NO.1/0 มีเข็ม (เคลือบด้วยสารต้านแบคทีเรีย)	1,200 โหล	995.10	1,194,120.00	
			ราคาสินค้า	3,735,964.54	
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	261,517.52	
			รวมราคาทั้งสิ้น	3,997,482.06	

(สามล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยแปดสิบสองบาทหกสตางค์)

กำหนดยื่นราคา 365 วัน

กำหนดส่งมอบสินค้า 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ

บริษัทฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับการพิจารณาการสั่งซื้อจากท่านในเร็ววันนี้ และขอขอบพระคุณท่านล่วงหน้า มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

T. P.

บริษัท ดีเคเอสเอช (ประเทศไทย) จำกัด



(นางสาวเดือนภา จรัสวัฒน์)

ผู้รับมอบอำนาจ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ รายการที่ 1-5
รายการไหมเย็บแผลสังเคราะห์ชนิดละลายได้ (Polyglactin910)

- | | |
|---|--|
| 1.ไหมเย็บแผลละลายได้ No.5/0 มีเข็ม C 12mm | (C0068207 NOVOSYN V 5/0 45CM DS12 36PC/PK) |
| 2.ไหมเย็บแผลละลายได้ No.5/0 มีเข็ม R 17mm | (C0068012 NOVOSYN V 5/0 70CM HR17 36PC/PK) |
| 3.ไหมเย็บแผลละลายได้ No.2/0 มีเข็ม | (C0068047 NOVOSYN V 2/0 70CM HR30 36PC/PK) |
| 4.ไหมเย็บแผลละลายได้ No.4/0 มีเข็ม | (C0068029 NOVOSYN V 4/0 70CM HR22 36PC/PK) |
| 5.ไหมเย็บแผลละลายได้ No.1 ไม่ติดเข็ม | (B0058709 NOVOSYN V 1 150CM 24PC/PK) |

1. คุณสมบัติทั่วไป

เป็นวัสดุเย็บแผล แบบถักทอ (Braided) ชนิดละลายได้ โดยปฏิกิริยา Hydrolysis

2. วัตถุประสงค์ของการใช้งาน

ใช้ในการเย็บปิดบาดแผลของผู้ป่วยภายในและภายนอกร่างกายของผู้ป่วยในกลุ่มงานศัลยกรรมทุกประเภทหรือในการผูกมัดเส้นเลือดเพื่อการห้ามเลือด

3. คุณลักษณะเฉพาะ

- วัสดุเย็บแผลทำจาก Co-polymer Poly: glycolide-co-L-Lactid 90/10 ลักษณะของเส้นไหมมีเป็นแบบเส้นถัก (Braided or Multifilament)
- เส้นด้าย(ไหม)เคลือบด้วย Polyglactin370 และแคลเซียมสเตลเลส (CaSt) ซึ่งสารเคลือบนี้ทำให้เกิดความลื่นในขณะที่เย็บ ลด Tissue Trauma
- สารเคลือบนี้ละลายดูดซึมได้หมด
- เส้นด้าย (ไหม) มีขนาดตั้งแต่ USP 2 - 8/0 มีทั้งชนิดติดเข็มและไม่ติดเข็ม
 - ชนิดติดเข็ม มีความยาวเส้นละ 70 และ 90 เซนติเมตร
 - ชนิดไม่ติดเข็ม มีความยาวเส้นละ 150 เซนติเมตร และ 140 เซนติเมตร
- Tensile strength (ความสามารถในการยึดบาดแผล)
 - หลังจาก Implant 14 วัน Tensile Strength จะเหลือ 75%
 - หลังจาก Implant 21 วัน Tensile Strength อยู่ที่ 50%
 - หลังจาก Implant 28 วัน Tensile Strength จะอยู่ที่ 25%
 - เส้นไหมจะละลายและถูกดูดซึมหมดภายใน 56-70 วัน
- เข็มเป็นแบบ EasySlide ลักษณะของเข็มมีทั้งแบบกลมและคัทตั้ง ทำจาก stainless steel 300 อย่างดีเคลือบด้วย Silicone ทำให้มีคุณสมบัติคมตลอดการใช้งาน
- ผ่านการฆ่าเชื้อโรคโดยเอทิลีนออกไซด์
- ระบุวันที่ผลิต Lot number และวันหมดอายุไว้ทุกช่องและบนกล่องบรรจุภัณฑ์
- มีคุณภาพมาตรฐานตามที่กำหนดไว้ใน USP และ EP
- บรรจุในซอง 2 ชั้น ชั้นในเป็นซองอลูมิเนียม ของชั้นนอกเป็นพลาสติกใสด้านหนึ่ง และเป็นกระดาษขาวที่ด้านหนึ่งสามารถป้องกันความชื้นและอากาศเข้าได้

จาก

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

๒.ลงชื่อ.....กรรมการ

๓.ลงชื่อ.....กรรมการ

4. การบรรจุที่บ่อ

- 4.1. บรรจุในกล่องกระดาษหุ้มด้วยพลาสติกใส บรรจุกล่องละ 3 โหล
- 4.2. มีเอกสารกำกับผลิตภัณฑ์ที่ระบุวัสดุและสารเคมีที่ใช้ในการผลิตในกล่องบรรจุภัณฑ์

5. ข้อกำหนดอื่น ๆ

- 5.1. มี Shelf-Life 5 ปี บรรจุภัณฑ์มีอายุความปราศจากเชื้อไม่น้อยกว่า 3 ปี นับจากวันส่งมอบ
- 5.2. ผลิตภัณ์จากทวีปยุโรปหรืออเมริกา
- 5.3. ได้รับตรารับรอง CE Mark บนฉลากผลิตภัณ์
- 5.4. ผ่านการศึกษาทางคลินิกและตีพิมพ์ในวารสารทางการแพทย์เพื่อความมั่นใจในประสิทธิภาพของผลิตภัณ์
- 5.5. รับประกันคุณภาพตลอดอายุการใช้งาน
- 5.6. เคยผ่านการใช้งานในโรงพยาบาล

จ.น.

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑. ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

๒. ลงชื่อ.....กรรมการ

๓. ลงชื่อ.....กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ รายการที่ 6-11

คุณลักษณะเฉพาะไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย (Nylon)

6. ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย No.1 มีเข็ม (Nylon)	(C0932620 DAFILON B 1 75CM HS48 36PC/PK)
7. ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย No.2/0 มีเข็ม (Nylon)	(C0932558 DAFILON B 2/0 75CM DS39 36PC/PK)
8. ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย No.4/0 มีเข็ม (Nylon)	(C0935204 DAFILON B 4/0 75CM DS19 36PC/PK)
9. ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย No.5/0 มีเข็ม (Nylon)	(C0932078 DAFILON B 5/0 45CM DS12 36PC/PK)
10.ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย No.3/0 มีเข็ม (Nylon) 24mm	(C0935352 DAFILON B 3/0 75CM DS24) 36PC/PK)
11.ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย No.3/0 มีเข็ม (Nylon) 39mm	(C0932540 DAFILON B 3/0 75CM DS39) 36PC/PK)

1. คุณสมบัติทั่วไป

เป็นวัสดุเย็บแผลชนิดไม่ละลาย แบบเส้นเดี่ยว (Monofilament)

2. วัตถุประสงค์ของการใช้งาน

เป็นวัสดุใช้ในการเย็บบาดแผล หรือตามวัตถุประสงค์ของศัลยแพทย์

3. คุณลักษณะเฉพาะ

- 3.1 วัสดุเย็บแผล ทำจาก Polyamide-6&66 (Nylon) มีสีฟ้า ทำจาก Copper Phthalocyanine ทำให้มองเห็นเส้นไหมได้ง่ายขณะเย็บ
- 3.2 มีขนาดตั้งแต่ USP 1 - 10/0 ความยาว เส้นละ 45 หรือ 75 เซนติเมตร
- 3.3 มีขนาดเข็มตั้งแต่ 3 มิลลิเมตร - 75 มิลลิเมตร
- 3.4 เข็มเป็นแบบ Easyslide ทำจากStainless Steel 300 คุณภาพดี มีการเคลือบเข็มด้วย Silicone เพื่อให้ลื่น ขณะที่ใช้ผ่านบริเวณเนื้อเยื่อ
- 3.5 มีรายละเอียดของเข็มและไหมที่ส่งบรรจุภัณฑ์และซองบรรจุชิ้นใน
- 3.6 ทำให้ปราศจากเชื้อโดยวิธีการฉายรังสี (Gamma radiation)
- 3.7 ระบุวันที่ผลิต Lot number และวันหมดอายุไว้ทุกซองและบนกล่องบรรจุภัณฑ์
- 3.8 มีคุณภาพมาตรฐานตามที่กำหนดไว้ใน USP และ EP
- 3.9 บรรจุในซอง 2 ชั้น ชั้นในเป็นซองอลูมิเนียม ซองชั้นนอกเป็นพลาสติกใสด้านหนึ่ง และเป็นกระดาษขาวที่บด้านหนึ่ง สามารถป้องกันความชื้นและอากาศเข้าได้

4. การบรรจุหีบห่อ

- 4.1 บรรจุในกล่องกระดาษหุ้มด้วยพลาสติกใส บรรจุกล่องละ 3 โหล (36 เส้น)
- 4.2 มีเอกสารกำกับผลิตภัณฑ์ (IFU) ที่ระบุวัสดุและสารเคมีที่ใช้ในการผลิตในกล่องบรรจุภัณฑ์

5. ข้อกำหนดอื่น ๆ

- 5.1 มี Shelf-Life 5 ปี บรรจุภัณฑ์มีอายุความปราศจากเชื้อไม่น้อยกว่า 3 ปี นับจากวันส่งมอบ
- 5.2 ผลิตจากทวีปยุโรปหรืออเมริกาหรือประเทศไทย
- 5.3 ได้รับตรารับรอง CE Mark บนฉลากผลิตภัณฑ์ทุกกล่อง
- 5.4 รับประกันคุณภาพตลอดอายุการใช้งาน

จาง

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
- ๒.ลงชื่อ.....กรรมการ
- ๓.ลงชื่อ.....กรรมการ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ รายการที่ 12-19

ไหมเย็บแผล ชนิดไม่ละลายSILK (Multifilament – non absorbable Suture)

12. ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย No.1 ไม่ติดเข็ม (Silk)	(B0284890 SILKAM BK 1 15X60CM 24PC/PK)
13. ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย No.2/0 ติดเข็ม (Silk)	(C0760420 SILKAM BK 2/0 75CM HR26 36PC/PK)
14. ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย No.3/0 ติดเข็ม 19mm (Silk)	(C0762210 SILKAM BK 3/0 45CM DS19 36PC/PK)
15. ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย No.4/0 ติดเข็ม (Silk)	(C0760293 SILKAM BK 4/0 75CM HR22 36PC/PK)
16. ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย No.3/0 ติดเข็ม 22mm (Silk)	(C0760307 SILKAM BK 3/0 75CM HR22 36PC/PK)
17. ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย No.2/0 ไม่ติดเข็ม (Silk)	(C0284866 SILKAM BK 2/0 15X60CM 36PC/PK)
18. ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย No.3/0 ไม่ติดเข็ม (Silk)	(C0284858 SILKAM BK 3/0 15X60CM 36PC/PK)
19. ไหมเย็บแผลชนิดไม่ละลาย No.4/0 ไม่ติดเข็ม (Silk)	(C0284840 SILKAM BK 4/0 15X60CM 36PC/PK)

1. คุณสมบัติทั่วไป

- 1.1 ทำจากเส้นใยไหมธรรมชาติผ่านกรรมวิธีสกัดสารเจือปนออกก่อนที่จะนำไปปั่น
- 1.2 ลักษณะเป็นเส้นเรียบไม่มีรูพรุน ทำให้ปราศจากเชื้อ ย้อมด้วยสีตำธรรมชาติจากพืช
- 1.3 เคลือบด้วย WAX เพื่อให้เส้นไหมมีความลื่น และป้องกันการซึมผ่านของเหลว (Non-Capillary)

2. วัตถุประสงค์ของการใช้งาน

เป็นไหมที่ใช้เย็บหรือผูกเส้นเลือด เย็บเส้นเลือด ชนิดไม่ละลาย

3. คุณลักษณะเฉพาะ

- 3.1 ไหมขนาด USP 1 – 4/0 ทั้งชนิดติดเข็มและไม่ติดเข็ม
 - ชนิดไม่ติดเข็มความยาวเส้นละ 60 ซม. หรือ 24 นิ้ว และบรรจุในซอง ๆ ละ 15 เส้น
 - ชนิดติดเข็ม เข็มกลมและเข็มคัทตั้ง ความยาว 75 ซม.
- 3.2 เข็มทำจากStainless Steel 300 คุณภาพดี รุ่น Easyslide มีการเคลือบเข็มด้วยSilicone เพื่อให้เส้นขณะที่เข็มผ่านบริเวณเนื้อเยื่อ
- 3.3 บรรจุในซอง 2 ชั้น ชั้นในเป็นซองอลูมิเนียม ซองชั้นนอกเป็นพลาสติกใสด้านหนึ่ง และเป็นกระดาษขาวทึบด้านหนึ่ง สามารถป้องกันความชื้นและอากาศเข้าได้
- 3.2 ทำให้ปราศจากเชื้อโดยวิธีการฉายรังสี (Gamma radiation)
- 3.3 ระบุวันที่ผลิต Lot number และวันหมดอายุไว้ทุกซองและบนกล่องบรรจุภัณฑ์
- 3.4 มีคุณภาพมาตรฐานตามที่กำหนดไว้ใน USP และ EP

4. การบรรจุหีบห่อ

- 4.1 บรรจุในกล่องกระดาษ กล่องละ 2 และ 3 โหล
- 4.2 มีเอกสารกำกับผลิตภัณฑ์ที่ระบุวัสดุและสารเคมีที่ใช้ในการผลิตในกล่องบรรจุภัณฑ์

จกษ

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑. ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
๒. ลงชื่อ.....กรรมการ
๓. ลงชื่อ.....กรรมการ

5. ข้อกำหนดอื่น ๆ

- 5.1 มี Shelf-Life 5 ปี บรรจุภัณฑ์มีอายุความปราศจากเชื้อไม่น้อยกว่า 3 ปี นับจากวันส่งมอบ
- 5.2 ผลิตภัณฑ์จากทวีปยุโรปหรืออเมริกาหรือประเทศไทย
- 5.3 ได้รับตรารับรอง CE Mark บนฉลากผลิตภัณฑ์
- 5.4 รับประกันคุณภาพตลอดอายุการใช้งาน

ส.ก.ช.

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

๒.ลงชื่อ.....กรรมการ

๓.ลงชื่อ.....กรรมการ

รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ รายการที่ 20-23

รายการไหมเย็บแผลสังเคราะห์ชนิดละลายได้เคลือบด้วยสารต้านแบคทีเรีย

- 20.ไหมเย็บแผลละลายได้ No.4/0 มีเข็ม(เคลือบด้วยสารต้านแบคทีเรีย)(C1069529 NOVOSYN C U4/0 70DSP19 36EA/PAC)
21.ไหมเย็บแผลละลายได้No.2/0 มีเข็ม(เคลือบด้วยสารต้านแบคทีเรีย) (C1068542 NOVOSYN C V2/0 90 HR26 36EA/PAC)
22.ไหมเย็บแผลละลายได้ No.3/0 มีเข็ม(เคลือบด้วยสารต้านแบคทีเรีย)(C1068030 NOVOSYN C V3/0 70 HR22 36EA/PAC)
23.ไหมเย็บแผลละลายได้ No.1 มีเข็ม(เคลือบด้วยสารต้านแบคทีเรีย) (B1068557 NOVOSYN C V1 90 HR40S 24EA/PAC)

1. คุณสมบัติทั่วไป

เป็นวัสดุเย็บแผล แบบถักทอ (Braided) ชนิดละลายได้ โดยปฏิกิริยา Hydrolysis เคลือบด้วยสารต้านแบคทีเรีย

2. วัตถุประสงค์ของการใช้งาน

ใช้ในการเย็บปิดบาดแผลของผู้ป่วยภายในและภายนอกร่างกายของผู้ป่วยในกลุ่มงานศัลยกรรมทุกประเภทหรือในการผูกมัดเส้นเลือดเพื่อการห้ามเลือด

3. คุณสมบัติเฉพาะ

- 3.1 วัสดุเย็บแผลทำจาก Polyglactin 910 ลักษณะของเส้นไหมมีเป็นแบบเส้นถัก (Braided or Multifilament) และเคลือบด้วยสาร Antiseptic
- 3.2 เส้นด้าย(ไหม)เคลือบ Polyglactin 370 และแคลเซียมสแตลเลส (CaSt) ซึ่งสารเคลือบนี้ทำให้เกิดความสั่นในขณะเย็บลด Tissue Trauma
- 3.3 มีสารเคลือบต่อต้านแบคทีเรีย ที่สามารถต้านเชื้อแบคทีเรียที่เป็นสาเหตุหลักของการเกิด SSI ทั้ง 4 ชนิด ได้แก่ *Staphylococcus Aureus*, *Staphylococcus Epidermidis*, *Methicillin-resistant Staphylococcus aureus (MRSA)* และ *Methicillin-resistant Staphylococcus Epidermidis (MRSE)* โดยปริมาณความเข้มข้นที่ใช้เคลือบ ไม่ก่อให้เกิดการดื้อยา ไม่เป็นพิษต่อเซลล์ และไม่เกิดการระคายเคืองต่อคนไข้
- 3.4 สารเคลือบนี้ละลายดูดซึมได้หมด
- 3.5 เส้นด้าย (ไหม) มีขนาดตั้งแต่ USP 2 - 5/0 มีทั้งชนิดตัดเข็มและไม่ตัดเข็ม
- ชนิดตัดเข็ม มีความยาวเส้นละ 70 และ 90 เซนติเมตร
- 3.6 Tensile strength (ความสามารถในการยึดบาดแผล)
- หลังจาก Implant 14 วัน Tensile Strength จะเหลือ 75%
 - หลังจาก Implant 21 วัน Tensile Strength อยู่ที่ 40-50%
 - หลังจาก Implant 28 วัน Tensile Strength จะอยู่ที่ 25%
 - เส้นไหมจะละลายและถูกดูดซึมหมดภายใน 56-70 วัน
- 3.7 ลักษณะของเข็ม มีทั้งแบบกลมและคัทติ้ง ทำจาก stainless steel 300 อย่างดีเคลือบด้วย Silicone มีคุณสมบัติคมตลอดการใช้งาน
- 3.8 ผ่านการฆ่าเชื้อโรคโดยเอทิลีนออกไซด์

จ.ว.ช.

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

๒.ลงชื่อ.....กรรมการ

๓.ลงชื่อ.....กรรมการ

- 3.9 ระบุวันที่ผลิต Lot number และวันหมดอายุไว้ทุกช่องและบนกล่องบรรจุภัณฑ์
- 3.10 มีคุณภาพมาตรฐานตามที่กำหนดไว้ใน USP และ EP
- 3.11 บรรจุในช่อง 2 ชั้น ชั้นในเป็นช่องอลูมิเนียม ช่องชั้นนอกเป็นพลาสติกใสด้านหนึ่ง และเป็นกระดาษขาวที่บดด้านหนึ่ง สามารถป้องกันความชื้นและอากาศเข้าได้

4. การบรรจุหีบห่อ

- 4.1 บรรจุในกล่องกระดาษหุ้มด้วยพลาสติกใส บรรจุกล่องละ 2 และ 3 โหล
- 4.2 มีเอกสารกำกับผลิตภัณฑ์ที่ระบุวัสดุและสารเคมีที่ใช้ในการผลิตในกล่องบรรจุภัณฑ์

5. ข้อกำหนดอื่น ๆ

- 5.1 มี Shelf-Life 3 ปี บรรจุภัณฑ์มีอายุความปราศจากเชื้อไม่น้อยกว่า 2 ปี นับจากวันส่งมอบ
- 5.2 ผลิตภัณฑ์จากทวีปยุโรปหรืออเมริกา
- 5.3 ได้รับตรารับรอง CE Mark บนฉลากผลิตภัณฑ์
- 5.4 ได้รับการรับรอง ISO13485
- 5.5 รับประกันคุณภาพตลอดอายุการใช้งาน

อกช

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑. ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

๒. ลงชื่อ.....กรรมการ

๓. ลงชื่อ.....กรรมการ

