

สัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

สัญญาเลขที่ นช ๐๐๓๓/ ๑๔ /๒๕๖๗

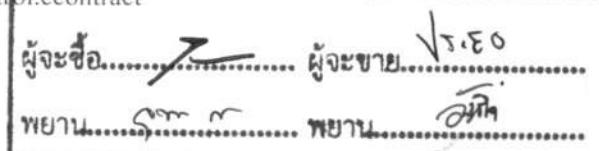
สัญญฉบับนี้ทำขึ้น ณ ศาลากลางจังหวัดนครปฐม ถนนศุนย์ราชการ ตำบลถนนขาด อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม เมื่อวันที่ ๙ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ระหว่างจังหวัดนครปฐม โดย นายสุรชัย โชคครรชิตไชย ตำแหน่งผู้อำนวยการโรงพยาบาลนครปฐม ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดนครปฐม ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้จะซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท ดีเคเค ดิไวซ์ จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล สำนักงานทะเบียนทุนส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ทะเบียนเลขที่ ๐๑๐๕๕๖๓๐๕๓๘๘ สำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๔/๑๒ ซอยวิภาวดีรังสิต ๔๔ แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร โดยนายประสงค์ นิยมกิจสัมฤทธิ์ ผู้รับมอบอำนาจจาก นางสาววิไลวรรณ เจริญศิลป์ ผู้มีอำนาจผูกพันบริษัท ซึ่งเป็นผู้ที่ได้รับมอบอำนาจจาก นายเกรียงชัย ธันوانนท์ ตำแหน่งกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล ตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนทุนส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ ๑๐๐๖๑๒๒๐๐๔๖๗๗ วันที่ ๓ ตุลาคม ๒๕๖๖ และหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๖, หนังสือมอบอำนาจช่วง ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๖ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้จะขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงจะซื้อจะขาย

ผู้จะซื้อตกลงจะซื้อและผู้จะขายตกลงจะขายวัสดุการแพทย์รายการสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโลหะโดยโนรารีด้วยขดลวดเคลือบยาด้านการเต็บช้ำ (Drug-eluting stent) ชนิดโลหะจาก Cobalt Alloy จำนวน ๑๐๐ เส้น ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามเอกสารรายการสินค้าและราคាដ่อนที่ห่วง เอกสารแนบท้ายสัญญานวาก ๑ ตามจำนวนที่ผู้จะซื้อจะสั่งซื้อเป็นคราวๆ ไป มีกำหนดเวลา ๑๒ (สิบสอง) เดือน ตั้งแต่วันที่ ๑๐ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ จนถึงวันที่ ๔ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นจำนวนเงิน ๓,๐๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน ๑๙๙,๔๖๗.๒๙ บาท (หนึ่งแสนเก้าหมื่นเก้าพันสี่ร้อยหกสิบเจ็ดบาทยี่สิบเก้าสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวง ด้วยแล้ว

ตลอดอายุสัญญานี้ ผู้จะขายรับจะจัดหาสิ่งของที่จะขายตามวรรคหนึ่งเตรียมส่งมอบไว้ให้แก่ ผู้จะซื้อได้อย่างเพียงพอตามจำนวนที่คู่สัญญาได้ตกลงประมาณการไว้ใน เอกสารแนบท้ายสัญญานวาก ๑ แต่ผู้จะซื้ออาจสั่งซื้อจริงเพิ่มขึ้นหรือลดลงจากจำนวนประมาณการดังกล่าวก็ได้



ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้จัดขายรับรองว่าสิ่งของที่จะขายให้ตามสัญญาดังนี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน
ไม่เป็นของเก่าเก็บ และมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่างกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญา ผนวก ๓

ในกรณีที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจทดลอง ผู้จัดขายรับรองว่า เมื่อตรวจทดลองแล้ว ต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่างกว่าที่กำหนดไว้ด้วย

ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๓.๑ ผนวก ๑ รายการพัสดุและราคายกต์ต่อหน่วย จำนวน ๑ หน้า

๓.๒ ผนวก ๒ ใบเสนอราคาซึ่งด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๖ จำนวน ๒ หน้า

ใบเสนอราคา ลงวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๖ จำนวน ๑ หน้า

๓.๓ ผนวก ๓ รายการคุณลักษณะเฉพาะ จำนวน ๒ หน้า

๓.๔ ผนวก ๔ แคตตาล็อก จำนวน ๕๕ หน้า

๓.๕ ผนวก ๕ สำเนาหน้าสมุดบัญชีธนาคาร จำนวน ๑ หน้า

ความได้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญา
นี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้จัดขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้จัดซื้อ
คำวินิจฉัยของผู้จัดซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้จัดขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจาก
ผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ ๔. การออกใบสั่งซื้อแต่ละครัว

ผู้ซื้อจะออกใบสั่งซื้อสิ่งของในแต่ละครัวเพียงรายการเดียวหรือหลายรายการ พร้อมกันก็ได้
ในปริมาณแต่ละรายการครัวละอย่างมากไม่เกิน ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ (หนึ่งล้านบาทถ้วน) หรืออย่างน้อยไม่ต่ำกว่า
๑.๐๐ บาท (หนึ่งบาทถ้วน) โดยระบุปริมาณ สถานที่ และวันเวลาที่ผู้จัดขายจะต้องส่งมอบไว้ในใบสั่งซื้อแต่ละครัว
ทั้งนี้ ผู้ซื้อจะออกใบสั่งซื้อมอบให้แก่ผู้จัดขายล่วงหน้าก่อนครบกำหนดเวลาส่งมอบตามใบสั่งซื้อไม่น้อยกว่า ๗
(เจ็ด) วัน

ข้อ ๕. การส่งมอบ

ผู้จัดขายตกลงว่าจะส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อตามปริมาณ ณ สถานที่ และในวัน
เวลาที่กำหนดไว้ในใบสั่งซื้อแต่ละครัวด้วยค่าใช้จ่ายของผู้จัดขายเอง พร้อมทั้งทึบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกให้เรียบร้อย

ข้อ ๖. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจสอบสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาและใบสั่งซื้อใน
แต่ละครัวแล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้จัดขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการ
ขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ผู้ซื้อ.....	ผู้จัดขาย.....
พยาน.....	พยาน.....

ถ้าผลของการตรวจรับประภูมิ สิ่งของที่ผู้จัดขายส่งมอบไม่ตรงตามสัญญาและใบสั่งซื้อ ผู้จัดซื้อทรงไว้วางใจที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นนี้ ผู้จัดขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่หรือเพิ่มเติมให้ถูกต้องตามสัญญาและใบสั่งซื้อด้วยค่าใช้จ่ายของผู้จัดขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปดังกล่าว ผู้จัดขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบหรือขอลดหรือคงค่าปรับไม่ได้

ข้อ ๗. การชำระเงิน

ผู้จัดซื้อจะชำระเงินค่าสิ่งของที่คำนวนตามปริมาณที่กำหนดในใบสั่งซื้อแต่ละคราวและตามราคាត่อหน่วยดังระบุไว้ใน เอกสารแนบท้ายสัญญานวาก ๑ ให้แก่ผู้จัดขายภายใน ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ผู้จัดขายได้แสดงหลักฐานการรับมอบตามข้อ ๖ ให้แก่ผู้จัดซื้อ

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้จัดซื้อจะโอนเงิน เข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้จัดขายซึ่งธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สาขาบางจาก ชื่อบัญชี บริษัท ดีเคเค ดีไวซ์ จำกัด เลขที่บัญชี ๐๘๙-๒๗๔๗๔๓๔๓-๒ ทั้งนี้ ผู้จัดขายตกลง เป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียม หรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนรวมทั้งค่าใช้จ่ายใดๆ (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอม ให้มีการหักเงิน ดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้น ๆ

ข้อ ๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

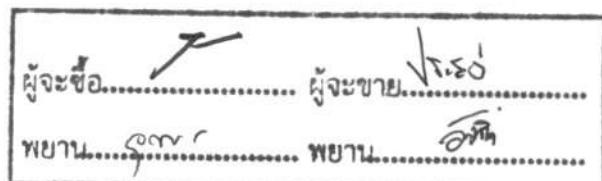
ผู้จัดขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้เป็นเวลา ๑ (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้จัดซื้อได้รับมอบ โดยภายใต้กำหนดเวลาดังกล่าวหากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้จัดขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดี ดังเดิม ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้จัดซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้จัดขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้จัดซื้อมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทน ผู้จัดขาย โดยผู้จัดขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรออยู่ให้ผู้จัดขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้จัดซื้อมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้จัดขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้จัดซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้จัดขาย ไม่ทำให้ผู้จัดขายหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้จัดขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้จัดซื้อเรียกร้อง ผู้จัดซื้อมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำการนั้นผู้จัดขายได้นำหลักประกันเป็นหนังสือค้ำประกันของธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขาสุขุมวิท ๑๐๑ เลขที่ ๑๐๐๐๖๔๖๔๔๐๐ ลงวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๖ เป็นจำนวนเงิน ๑๕๒,๔๕๐.๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นสองพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคากลาง ตามสัญญามอบให้แก่ผู้จัดซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้



กรณีผู้จะขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจ ค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งไว้ในทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้จะขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้จะขายนำมายื่นให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครบความรับผิดทั้งปวงของผู้จะขายตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้จะขายนำมายื่นให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครบความถึงความรับผิดของผู้จะขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้จะขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไปไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้จะขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติม ให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่ง นำมายื่นให้แก่ผู้จะซื้อภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับตั้งจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้จะซื้อ

หลักประกันที่ผู้จะขายนำมายื่นไว้ตามข้อนี้ ผู้จะซื้อจะคืนให้แก่ผู้จะขาย โดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้จะขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๑๐. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้จะซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย

ในกรณีที่ผู้จะซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้จะซื้อมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันตามข้อ ๙ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้จะซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้จะซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่วน แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๑ (หนึ่ง) เดือน นับตั้งจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้จะขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๑๑. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้จะซื้อไม่ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๑๐ ผู้จะขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้จะซื้อเป็นรายวัน ในอัตรา้อยละ ๐.๒ (ศูนย์จุดสอง) ของราคางานที่ยังไม่ได้รับมอบนับถ้วนจากวันครบกำหนดส่งมอบตามใบสั่งซื้อจนถึงวันที่ผู้จะขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้จะซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามใบสั่งซื้อ หรือจนถึงวันที่ผู้จะซื้อได้ซื้อสิ่งของที่จะต้องชำระตามใบสั่งซื้อนั้นจากบุคคลอื่น ในกรณีนี้ผู้จะขายยอมรับผิดชอบให้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญาร่วมกับผู้จะซื้อที่หักเงินค่าปรับและราคาที่เพิ่มขึ้นดังกล่าวจากการซื้อขายสิ่งของที่จะต้องชำระตามใบสั่งซื้อราวด้วย ซึ่งผู้จะขายตกลงให้ผู้จะซื้อเรียกร้องจากผู้จะขายตามข้อ ๑๒ หรือจะบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาตามข้อ ๙ ก็ได้ ตามที่ผู้จะซื้อจะเห็นสมควร

ผู้จะซื้อ.....	ผู้จะขาย.....	๖๔๖
พยาน.....	พยาน.....	๖๔๗

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงจะซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้จะขายส่งมอบเพียงบางส่วนหรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไป ทำให้ไม่สามารถใช้การได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่ายังไม่ได้ส่งมอบ สิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาสิ่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้จะซื้อยังไม่ได้เลิกสัญญา หากผู้จะซื้อเห็นว่าผู้จะขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้จะซื้อจะใช้สิทธิยกเลิกสัญญา และรับหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาตามข้อ ๙ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาน้ำเพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑๐ วรรคสอง ก็ได้ และถ้าผู้จะซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้จะขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบตามใบสั่งซื้อแล้ว ผู้จะซื้อมีสิทธิที่จะปรับผู้จะขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๒. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จะเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้จะซื้อ ผู้จะขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้จะซื้อด้วยสิ่งเชิงภายนอกกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง เป็นหนังสือจากผู้จะซื้อ หากผู้จะขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้จะซื้อมีสิทธิ ที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่จะซื้อจะขายที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าสิ่งของที่จะซื้อจะขายที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้จะขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่ จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้จะซื้อ

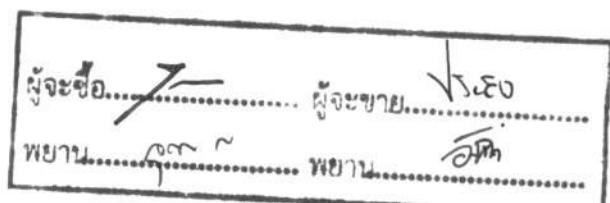
หากมีเงินค่าสิ่งของที่จะซื้อจะขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้จะซื้อจะคืนให้แก่ผู้จะขายทั้งหมด

ข้อ ๑๓. การลดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้จะซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ผู้จะขายไม่ได้ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้จะขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้จะขายมีสิทธิของดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้จะซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้จะขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้จะขายได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะของดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้จะซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้งหรือผู้จะซื้อทราบด้วยแล้วดังต่อต้น

การลดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่งอยู่ในดุลพินิจของผู้จะซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร



ข้อ ๑๔. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้ผู้จัดซื้อตามสัญญาดังนี้ เป็นสิ่งของที่ผู้จัดขายจะต้องส่งหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเดือนธันวาคม เนื่องจากต้องการให้บริการรับขนส่งได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้จัดขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ไม่ว่าการสั่งหรือสั่งซื้อสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ให้แก่ผู้จัดซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้จัดขายจะต้องส่งมอบใบตราสั่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้จัดซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าว ไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้จัดขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกของ โดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างโดยอย่างหนึ่งแก่ผู้จัดซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้จัดขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างโดยอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้จัดซื้อแต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้จัดซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของผู้จัดซื้อมีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้จัดขายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

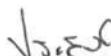
สัญญานี้ทำขึ้นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญานี้ได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและคู่สัญญาต่างยืนถือไว้ฝ่ายละฉบับ

(ลงชื่อ)  ผู้จัดซื้อ

(นายสุรชัย โชคครรชิตไชย)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลนครปฐม

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดนครปฐม

(ลงชื่อ)  ผู้จัดขาย

(นายประสงค์ นิยมกิจสัมฤทธิ์)

(ลงชื่อ)  พยาน

(นางสาวจุฑาภรณ์ สามสีทอง)

(ลงชื่อ)  พยาน

(นางสาวอัญชิสา พานแก้ว)

เลขที่โครงการ ๖๖๐๗๙๕๕๘๓๑๙

เลขที่สัญญา ๖๖๑๑๐๔๐๐๓๐๐

เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจะซื้อขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ
เลขที่ นธ ๐๐๓๓/.....๙๕..../๒๕๖๗ ลงวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

จังหวัดนครปฐมได้ทำสัญญาจะซื้อขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ วัสดุการแพทย์รายการ
สายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารีด้วยขดลวดเคลือบยาต้านการตีบช้ำ (Drug-eluting stent) ชนิดโลหะ
ทำจาก Cobalt Alloy จำนวน ๑๐๐ เส้น จากบริษัท ดีเคเค ดีไวน์ จำกัด ดังรายละเอียดแนบท้ายสัญญานี้
ประกอบด้วยเอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา ดังนี้

๑. ผนวก ๑ รายการพัสดุและราคាត่อหน่วย	จำนวน ๑ หน้า
๒. ผนวก ๒ ใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีประกรดราคากล่องิกส์ (e-bidding) ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๖	จำนวน ๒ หน้า
ใบเสนอราคา ลงวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๖	จำนวน ๑ หน้า
๓. ผนวก ๓ รายการคุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน ๒ หน้า
๔. ผนวก ๔ แคตตาล็อก	จำนวน ๕๕ หน้า
๕. ผนวก ๕ สำเนาหน้าสมุดบัญชีธนาคาร	จำนวน ๑ หน้า

(ลงชื่อ). ผู้จัดซื้อ
(นายสุรชัย โชคครรชิตไชย)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลนครปฐม
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดนครปฐม

(ลงชื่อ). ผู้จัดขาย
(นายประสงค์ นิยมกิจสัมฤทธิ์)

(ลงชื่อ). พยาน
(นางสาวจุฑารณี สามสีทอง)

(ลงชื่อ). พยาน
(นางสาวอัญชิสา พานแก้ว)

พนวก ๑ รายการพัสดุและราคายกหัวเรื่อง

แบบท้ายสัญญาจะซื้อขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

เลขที่ นข ๐๐๓๓/ ๑๙ /๒๕๖๗ ลงวันที่ ๔ พฤษภาคม ๒๕๖๖

ลำดับ	รายการ	จำนวน (เส้น)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม [*] (ถ้ามี)	ราคายกหัวเรื่อง (เส้น) (รวมภาษี)	รวมเป็นเงิน (บาท)
๑.	วัสดุการแพทย์รายการสายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโดยใช้เครื่องจักรรุ่นเดียวกัน การตีบช้ำ (Drug-eluting stent) ชนิดโลหะทำจาก Cobalt Alloy	๑๐๐	ร้อยละ ๗	๓๐,๔๙๐.๐๐	๓,๐๔๙,๐๐๐.๐๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (สามล้านสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน)					๓,๐๔๙,๐๐๐.๐๐

✓
ก.๘

ใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน หัวหน้าหน่วยงานของรัฐ

๑. ข้าพเจ้า บริษัท ดีเคเค ดิไวซ์ จำกัด เลขที่ ๘/๑๒ ซอย ชอยวิภาวดีรังสิต ๔๕๙๖ ลาด雅ฯเขต จตุจักรจังหวัด กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์ ๑๐๕๐๐ โทรศัพท์ ๐๒-๐๐๐-๖๕๗๗ โดย นางสาววิภาวรรณ เจริญศิลป์ ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารซื้อด้วยวิธีประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี) เลขที่ ๘/๒๕๖๖ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุ รวมทั้งบริการ ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารซื้อด้วยวิธีประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ ดังต่อไปนี้

ลำดับ ที่	รายการ	ราคាត่อ หน่วย	จำนวน	รวมเป็นเงิน (บาท)	กำหนดส่ง มอบ
๑	วัสดุการแพทย์รายการสายสวน เพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารี ด้วยชุดลวดเคลือบยาต้านการตีบ ช้ำ (Drug-eluting stent) ชนิดโลหะ ทำจาก Cobalt Alloy	-	๑๐๐ เส้น	๓,๐๔๙,๐๐๐.๐๐	๗
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				๓,๐๔๙,๐๐๐.๐๐	

(สามล้านสี่หมื่นเก้าพันบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. ข้าพเจ้าจะยืนคำเสนอราคานี้เป็นระยะเวลา ๓๖๖ วัน ตั้งแต่วันยื่นข้อเสนอ และ จังหวัด อาจรับคำเสนออนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยื่ดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ จังหวัด ร้องขอ

๔. ข้าพเจ้ารับรองว่าจะส่งมอบงานซื้อตามเงื่อนไขที่เอกสารประการราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนดไว้

๕. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้า รับรองที่จะ

๕.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาซื้อขายแบบท้ายเอกสารซื้อด้วยวิธีประการราคา อิเล็กทรอนิกส์ หรือตามที่สำนักอัยการสูงสุดได้แก้ไขเพิ่มเติมแล้ว กับ จังหวัด ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา

๕.๒ มอบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา ตามที่ระบุไว้ในข้อ ๗ ของเอกสารซื้อด้วยวิธี ประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้แก่ จังหวัด ขณะที่ได้ลงนามในสัญญาเป็นจำนวนร้อยละ ๕.๐๐ ของราคาตามสัญญาที่

๙๔

ได้ระบุไว้ในใบเสนอราคาดังนี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติให้ครบถ้วนตามที่ระบุไว้ในข้อ ๕.๑ และ/หรือข้อ ๕.๒ ดังกล่าวข้างต้น ข้าพเจ้ายอมให้ จังหวัด รับหลักประกันการเสนอราคาหรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน ข้าพเจ้ายอมชดเช็คค่าเสียหายได้ ๆ ที่อาจมีแก่ จังหวัด และ จังหวัด มีสิทธิจะให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นเป็นผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ได้หรือจังหวัด อาจดำเนินการจัดซื้อการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ใหม่ก็ได้

๖. ข้าพเจ้ายอมรับว่า จังหวัด ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอี้น หรือใบเสนอราคาใด ๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้ายื่นข้อเสนอครั้งนี้

๗. บรรดาหลักฐานประกอบการพิจารณา เช่น ตัวอย่าง (sample) แคตตาล็อก รายละเอียด คุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) พร้อมใบเสนอราคา ซึ่งข้าพเจ้าได้ลงไว้ในระบบการจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ ข้าพเจ้ายินยอมมอบให้ จังหวัด ไว้เป็นเอกสารและทรัพย์สินของ จังหวัด

สำหรับตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว ซึ่ง จังหวัด ส่งคืนให้ ข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายได้ ๆ ที่เกิดขึ้นกับตัวอย่างนั้น

๘. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความสะอาดเข้าใจและทำความผูกพันแห่งคำเสนอี้น ข้าพเจ้าขอมอบ เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน บาท มาพร้อมนี้

๙. ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า จังหวัด ไม่ต้องรับผิดชอบใด ๆ ในความผิดพลาดหรืออุบัติเหตุ

๑๐. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริษัทธิรัฐธรรม และปราสาชาภิกลอฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกัน โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือห่วยบุคคล หรือกับห้างหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นข้อเสนอในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๓๑ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เวลา ๐๙:๓๓:๓๓ น.

(นางสาววิไลวรรณ เจริญศิลป์)

ผู้มีอำนาจลงนาม หรือ ผู้รับมอบอำนาจ

เลขที่โครงการ ๖๖๐๗๘๕๔๘๘๗

ใบเสนอราคาเลขที่ ๖๖๐๘๑๖๐๐๓๔๗๗

รหัสอ้างอิง OTP wNHP

เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๑๐๕๕๖๓๐๕๓๗๘

✓.๔๖

DKKD**บริษัท ดีเคเค ดิไวซ์ จำกัด**

สำนักงานใหญ่ : 8/12 ซอยวิภาวดีรังสิต 44 แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
โทร. 0-2000-6517 เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0 1055 63053 19 8

ใบเสนอราคา

วันที่ 4 เดือน กันยายน พ.ศ. 2566

เรื่อง ขอเสนอราคา

เรียน ผู้อำนวยการ

โรงพยาบาลนครปฐม

บริษัท ดีเคเค ดิไวซ์ จำกัด มีความยินดีขอเสนอราคามาเพื่อพิจารณาดังนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคา/หน่วย ไม่รวม VAT	ราคา/หน่วย รวม VAT	รวมเงิน ไม่รวม VAT	ผลิตโดย/ประเทศ
1	สายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนารี ด้วยชุดคลอดเคลือบยาต้านการตีบซ้ำ (Drug-eluting stent) ชนิดโคเหล็ก ทำจาก Cobalt Alloy	100 เส้น	28,495.33	30,490.00	2,849,532.71	
			ราคาสินค้า		2,849,532.71	
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%		199,467.29	
			จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น		3,049,000.00	

(สามถุงสีน้ำเงินเก็บแพน邦ทั้วน)

กำหนดคืนราคา 366 วัน

กำหนดส่งมอบสินค้าภายใน 7 วันนับถ้วนจากวันที่ได้รับใบสั่งซื้อ

บริษัทฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงจะได้รับการพิจารณาสั่งซื้อจากท่านในเร็ววันนี้ และขอขอบพระคุณท่านส่วนหนึ่งหนึ่งมา ณ โอกาสนี้ด้วย

(นายประسن นิยมกิจสัมฤทธิ์)

ผู้รับมอบอำนาจ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ
สายสวนเพื่อการขยายหลอดเลือดโคโรนานี่ด้วยคลอดเคลือบยาต้านการตีบช้า
(Drug-eluting Stent) ชนิดโลหะทำจาก Cobalt Alloy

คุณลักษณะทั่วไป:

เป็นสายสวนหลอดเลือดเพื่อการขยายหลอดเลือดหัวใจด้วยคลอดเคลือบยาต้านการตีบช้า เป็น PTCA Dilation Catheter ที่มีขดคลอดเคลือบยาอยู่ส่วนปลาย ใช้สำหรับถ่างขยายส่วนที่ตีบตันของหลอดเลือดหัวใจ บรรจุในช่องปราศจากเชื้อ โดยก้าชเอทลินอิกไซด์ สามารถเปิดใช้งานได้ทันที มีอายุการใช้งานไม่เกินวันหมดอายุที่ระบุไว้บนฉลาก

คุณลักษณะเฉพาะ

2.1 ✓

- สายสวนหลอดเลือดเป็นชนิด Rapid-Exchange ทำให้สะดวกในการเปลี่ยนสายสวนหลุนใหม่ สามารถใช้ได้กับ Guiding ขนาดน้อยกว่า หรือเท่ากับ 0.067 นิ้ว
- โครงสร้างของขดคลอดทำจาก Cobalt Alloy เป็นขดคลอดเดี่ยวเดียว (single wire) ที่มีรูปตัววี continuous sinusoid technology และเชื่อมตัววี laser fuse ทำให้ขดคลอดมีความลื่นไอลิปตามหลอดเลือด ไม่ได้สะคุด และลดความเสี่ยงในการเกิดแพลงในหลอดเลือด
- ขดคลอดมีการพัฒนาโดยใช้ Core Wire technology ทำให้ขดคลอดมีขนาดบางลง ให้ลื่นไอลิปได้ดีขึ้นและบังคับประสิทธิภาพในการถ่างหลอดเลือดได้อย่างแข็งแรง มีการเติม Platinum Iridium ลงในตรงกลางของขดคลอด เพื่อการมองเห็นที่ชัดเจนขึ้นภายใต้ Angiogram

2.5 ✓

- ขนาดมีความหนา 0.0032 นิ้ว หรือ 81 ไมครอน (Strut Thickness)
- Lesion Entry Profile มีขนาด 0.019 นิ้ว ทำให้เข้าถึงรอยโรคในหลอดเลือดขนาดเล็กได้ดี
- Stent Crossing Profile มีขนาด 0.037 - 0.048 นิ้ว
- ใช้ระบบ delivery แบบ MicroTrac™ ทำให้ใช้ความดันในการถ่างขยายหลุนที่ค่าต่ำ โดย Nominal Pressure เท่ากับ 12 atm และ Rated Burst Pressure เท่ากับ 18 atm และใช้ PowerTrac™ Technology พัฒนาส่วนของ profile ทำให้มีขนาดเดียวกัน มีความชืดหุ่นมากขึ้น ช่วยให้เข้าถึงรอยโรคในหลอดเลือดที่คดคี้ยว หรืออยู่ในส่วนปลายของหลอดเลือดได้ดี

✓
๘๔

Ch.

2.4 ✓

5. ใช้ตัวยา Zotarolimus เกลือบบนคิวของขดลวดเพื่อป้องกันการตีบช้ำของหลอดเลือด (Restenosis) โดยอาจจะไปขึ้นชั้นการแบ่งตัวของเซลล์ใน GI phase ยา Zotarolimus มีขนาดการรักษากว้าง (wide therapeutic window) ทำให้มีความปลอดภัยสูงแม้ว่าจะมีความเข้มข้นของยาที่สูงขึ้นจากการใส่ขดลวดช้อนทับกัน

2.5. ใช้ BioLinx™ Polymer ในระบบนำส่งยา ซึ่งมีคุณสมบัติเป็นทั้ง Hydrophilic และ Lipophilic ทำให้สามารถเข้ากันได้กับเซลล์ในร่างกายได้ดี (Biocompatible) ดังนั้นจึงไม่เป็นตัวที่กระตุ้นให้เกิด Inflammatory และ Thrombotic รวมถึงสามารถควบคุมการปลดปล่อยยาอย่างต่อเนื่องและอยู่ในระดับความเข้มข้นในการรักษา

7. ขดลวดมีหลากหลายขนาดและความยาวให้เลือกใช้ตามลักษณะของรอยโรค ดังนี้

7.1 ความยาว 8, 12, 15, 18, 22, 26, 30, 34 และ 38 มิลลิเมตร **2.7 ✓**

2.6 ✓ ขนาด 2.0, 2.25, 2.5, 2.75, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5 และ 5.0 มิลลิเมตร

8. ความยาวส่วนสายสวนหลอดเลือด (Catheter working length) เท่ากับ 140 เซนติเมตร ทำให้เข้าถึงรอยโรคที่อยู่ไกลได้ดี **2.8 ✓**

9. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาของประเทศไทย (Thai FDA)

ข้อกำหนดอื่นๆ

1. บรรจุในซองปราศจากเชื้อโดยกำลังเอฟลีนอ็อกไซด์ 1 ชิ้นต่อ 1 กล่อง
- 3.1 บรรจุในบรรจุภัณฑ์นิคปลอดเชื้อที่ผ่านการฆ่าเชื้อ (Sterilization) ที่ระบุวันหมดอายุ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง และความยาวของขดลวดไว้ หรือมิใช้งานได้ทันที
2. ขดลวดมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1 ปี นับตั้งแต่วันที่หน่วยบริการตรวจรับขั้นต้นเพื่อเปิดใช้งาน
3. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานจากคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข ประเทศไทย (Thai FDA)

ก.๒

ก.