

สัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ

สัญญาเลขที่ นธ ๐๐๓๗/ ๑๐๓/๒๕๖๖

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ ศาลากลางจังหวัดนครปฐม ถนนศูนย์ราชการ ตำบลถนนขาด อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม เมื่อวันที่ ๑๖ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ ระหว่างจังหวัดนครปฐม โดย นายสุรชัย โชคครรชิตไชย ตำแหน่งผู้อำนวยการโรงพยาบาลนครปฐม ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดนครปฐม ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้จะซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท ชัวร์ เมดิคอล จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทจังหวัดนครปฐม กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ เลขที่ ๐๗๓๕๕๕๔๐๐๔๕๕๑ มีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่เลขที่ ๖๐๔/๑๑ ถนนนาสร้าง ตำบลนครปฐม อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม โดย นางสาวปณณช มงคล ผู้รับมอบอำนาจ จากนายปัญญาพล ขอบบัว และ นางสาวปณณช มงคล ตำแหน่งกรรมการผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล ตามหนังสือรับรอง สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ E๑๐๐๙๑๒๐๑๕๒๕๙๘ ลงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๖๖ และหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๖ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้จะเรียกว่า "ผู้จะขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงจะซื้อจะขาย

ผู้จะซื้อตกลงจะซื้อและผู้จะขายตกลงจะขายข้อสะโพกเทียมไม่มีเขี้ยวชนิด ๒ ชั้น ชนิดไม่ใช้สารยึดตรึงกระดูก (Cementless Bipolar) แบบใช้สารเคลือบที่ส่วนต้นเพียงส่วนเดียว (Proximal Coated Stem) จำนวน ๘๐ ชุด ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามเอกสารรายการสินค้าและราคาต่อหน่วย เอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ ตามจำนวนที่ผู้จะซื้อจะสั่งซื้อเป็นคราวๆ ไปมีกำหนดเวลา ๑๒ (สิบสอง) เดือน ตั้งแต่วันที่ ๑๗ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ จนถึงวันที่ ๑๖ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นจำนวนเงิน ๒,๕๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองล้านห้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน ๑๖๗,๔๗๖.๖๔ บาท (หนึ่งแสนหกหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยเจ็ดสิบหกบาทหกสิบสี่สตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวง ด้วยแล้ว

ตลอดอายุสัญญานี้ ผู้จะขายรับจะจัดหาสิ่งของที่จะขายตามวรรคหนึ่งเตรียมส่งมอบไว้ให้แก่ผู้จะซื้อได้อย่างเพียงพอตามจำนวนที่คู่สัญญาได้ตกลงประมาณการไว้ใน เอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ แต่ผู้จะซื้ออาจสั่งซื้อจริงเพิ่มขึ้นหรือลดลงจากจำนวนประมาณการดังกล่าวก็ได้



<https://process3.gprocurement.go.th/egpecontractWeb/jsp/control.econtract>

ผู้ซื้อ.....	ผู้ขาย.....
พยาน.....	พยาน.....

ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้จะขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ และมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญา ผนวก ๓

ในกรณีที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจทดลอง ผู้จะขายรับรองว่า เมื่อตรวจทดลองแล้ว ต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ด้วย

ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

๓.๑ ผนวก ๑	รายการพัสดุและราคาต่อหน่วย	จำนวน	๑ หน้า
๓.๒ ผนวก ๒	ใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)		
	ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖	จำนวน	๒ หน้า
	ใบเสนอราคา ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖	จำนวน	๑ หน้า
๓.๓ ผนวก ๓	รายการคุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน	๒ หน้า
๓.๔ ผนวก ๔	แคตตาล็อก	จำนวน	๒๙ หน้า
๓.๕ ผนวก ๕	สำเนาหน้าสมุดบัญชีธนาคาร	จำนวน	๑ หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้จะขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้จะซื้อ คำวินิจฉัยของผู้จะซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้จะขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติมจากผู้จะซื้อทั้งสิ้น

ข้อ ๔. การออกไปสั่งซื้อแต่ละคราว

ผู้จะซื้อจะออกไปสั่งซื้อสิ่งของในแต่ละคราวเพียงรายการเดียวหรือหลายรายการ พร้อมกันก็ได้ ในปริมาณแต่ละรายการคราวละอย่างมากไม่เกิน ๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ (หนึ่งล้านบาทถ้วน) หรืออย่างน้อยไม่ต่ำกว่า ๑.๐๐ บาท (หนึ่งบาทถ้วน) โดยระบุปริมาณ สถานที่ และวันเวลาที่ผู้จะขายจะต้องส่งมอบไว้ในใบสั่งซื้อแต่ละคราว ทั้งนี้ ผู้จะซื้อจะออกไปสั่งซื้อมอบให้แก่ผู้จะขายล่วงหน้าก่อนครบกำหนดเวลาส่งมอบตามใบสั่งซื้อไม่น้อยกว่า ๗ (เจ็ด) วัน

ข้อ ๕. การส่งมอบ

ผู้จะขายตกลงว่าจะส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้จะซื้อตามปริมาณ ณ สถานที่ และในวันเวลาที่กำหนดไว้ในใบสั่งซื้อแต่ละคราวด้วยค่าใช้จ่ายของผู้จะขายเอง พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกให้เรียบร้อย

ข้อ ๖. การตรวจรับ

เมื่อผู้จะซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาและใบสั่งซื้อในแต่ละคราวแล้ว ผู้จะซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้จะขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น



https://process3.gprocurement.go.th/egpecontractWeb/jsp/control_contract

ผู้จะซื้อ..... ผู้จะขาย.....
พยาน..... พยาน.....

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่า สิ่งของที่ผู้จะขายส่งมอบไม่ตรงตามสัญญาและใบสั่งซื้อ ผู้จะซื้อ
ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นนี้ ผู้จะขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำ
สิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่หรือเพิ่มเติมให้ถูกต้องตามสัญญาและใบสั่งซื้อด้วยค่าใช้จ่ายของผู้จะขายเอง และระยะเวลาที่
เสียไปดังกล่าว ผู้จะขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบหรือขอลดหรืองดค่าปรับไม่ได้

ข้อ ๗. การชำระเงิน

ผู้จะซื้อจะชำระเงินค่าสิ่งของที่คำนวณตามปริมาณที่กำหนดในใบสั่งซื้อแต่ละคราวและตาม
ราคาต่อหน่วยดังระบุไว้ใน เอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ ให้แก่ผู้จะขายภายใน ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่
ผู้จะขายได้แสดงหลักฐานการรับมอบตามข้อ ๖ ให้แก่ผู้จะซื้อ

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้จะซื้อจะโอนเงิน เข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของ
ผู้จะขายชื่อ ธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขานครปฐม บัญชี บริษัท ชัวร์ เมดิคอล จำกัด เลขที่บัญชี
๗๐๑-๐-๘๙๖๕๘-๕ ทั้งนี้ ผู้จะขายตกลง เป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียม หรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนรวม
ทั้งค่าใช้จ่ายใดๆ (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอม ให้มีการหักเงิน ดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ

ข้อ ๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้จะขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้เป็นเวลา ๑
(หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้จะซื้อได้รับมอบ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าวหากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่อง
หรือข้อขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้จะขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดี
ดังเดิม ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้จะซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้จะขายไม่จัด
การซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้จะซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทน
ผู้จะขาย โดยผู้จะขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรอคอยให้
ผู้จะขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้จะซื้อจะมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้อง
นั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้อง โดยผู้จะขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้จะซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้จะขาย ไม่ทำให้ผู้จะขายหลุดพ้นจาก
ความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้จะขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้จะซื้อเรียกร้อง ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบังคับจาก
หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๙. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้จะขายได้นำหลักประกันเป็นหนังสือค้ำประกันธนาคารออมสิน
สาขาดอนตูม เลขที่ ๐๘๐๙-๐๐๕/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๖๖ เป็นจำนวนเงิน ๑๒๘,๐๐๐.๐๐ บาท
(หนึ่งแสนสองหมื่นแปดพันบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาทั้งหมดตามสัญญามอบให้แก่ผู้จะซื้อเพื่อ
เป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้



<https://process3.gprocurement.go.th/egpecontractWeb/jsp/control.econtract>

ผู้จะซื้อ..... ผู้จะขาย.....
พยาน..... พยาน.....

กรณีผู้จะขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทย แจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้จะขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญา

หลักประกันที่ผู้จะขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้จะขายตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้จะขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้จะขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าจะด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณี ผู้จะขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้จะขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติม ให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้จะซื้อภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้จะซื้อ

หลักประกันที่ผู้จะขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้จะซื้อจะคืนให้แก่ผู้จะขาย โดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้จะขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญาแล้ว

ข้อ ๑๐. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของ ตามใบสั่งซื้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้จะซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้จะซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้จะซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย

ในกรณีที่ผู้จะซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้จะซื้อจะมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันตามข้อ ๙ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้จะซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้จะซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๑ (หนึ่ง) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้จะขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๑๑. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้จะซื้อไม่ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๑๐ ผู้จะขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้จะซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒ (ศูนย์จุดสอง) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบนับถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบตามใบสั่งซื้อจนถึงวันที่ผู้จะขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้จะซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามใบสั่งซื้อ หรือจนถึงวันที่ผู้จะซื้อได้ซื้อสิ่งของที่จะต้องชำระตามใบสั่งซื้อนั้นจากบุคคลอื่น ในกรณีนี้ผู้จะขายยอมรับผิดชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญาดังกล่าวด้วย ซึ่งผู้จะขายตกลงให้ผู้จะซื้อหักเงินค่าปรับและราคาที่เพิ่มขึ้นดังกล่าวจากราคาส่งของที่จะต้องชำระตามใบสั่งซื้อคราวใดก็ได้หรือให้ผู้จะซื้อเรียกร้องจากผู้จะขายตามข้อ ๑๒ หรือจะบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาตามข้อ ๙ ก็ได้ ตามที่ผู้จะซื้อจะเห็นสมควร



การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงจะซื้อจะขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้จะขายส่งมอบเพียงบางส่วนหรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไป ทำให้ไม่สามารถใช้การได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่ายังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาส่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้จะซื้อยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา นั้น หากผู้จะซื้อเห็นว่าผู้จะขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้จะซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา และรับหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาตามข้อ ๙ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑๐ วรรคสอง ก็ได้ และถ้าผู้จะซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้จะขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบตามใบสั่งซื้อแล้ว ผู้จะซื้อจะมีสิทธิที่จะปรับผู้จะขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๒. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้จะซื้อ ผู้จะขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้จะซื้อโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง เป็นหนังสือจากผู้จะซื้อ หากผู้จะขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้จะซื้อ มีสิทธิ ที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่จะซื้อจะขายที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

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

หากมีเงินค่าสิ่งของที่จะซื้อจะขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้จะซื้อจะคืนให้แก่ผู้จะขายทั้งหมด

ข้อ ๑๓. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้จะซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้จะขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนด ในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้จะขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้จะขายมีสิทธิของงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้จะซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุอันสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้จะขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้จะขายได้ละสิทธิเรียกร้องในการที่จะงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้จะซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้จะซื้อทราบที่อยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่งอยู่ในดุลพินิจของผู้จะซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร



https://process3.gprocurement.go.th/cgpccontractWeb/jsp/control_ccontract

ผู้ซื้อ.....	ผู้ขาย.....
พยาน.....	พยาน.....

ข้อ ๑๔. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้ผู้จะซื้อตามสัญญา เป็นสิ่งของผู้จะขายจะต้องส่งหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้จะขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ไม่ว่าการส่งหรือส่งซื้อสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้จะซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้จะขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้จะซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าว ไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทยโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้จะขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของ โดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้จะซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้จะขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้จะซื้อแต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้จะซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของผู้จะซื้อที่มีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้จะขายได้ปฏิบัติตามต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้จะซื้อ

(นายสุรชัย โชคครรชิตไชย)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลนครปฐม

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดนครปฐม



(ลงชื่อ).....ผู้จะขาย

(นางสาวปณนุช มงคล)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวจุฑาภรณ์ สามสีทอง)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวอัญชิสา พานแก้ว)

เลขที่โครงการ ๖๖๐๑๗๔๐๗๔๖๓

เลขคุมสัญญา ๖๖๐๕๐๔๐๐๐๕๕๒

เอกสารนี้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ
เลขที่ นฐ ๐๐๓๓/...๑๐๓.../๒๕๖๖ ลงวันที่...๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๖

จังหวัดนครปฐมได้ทำสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ ข้อสะโพกเทียมไม่มีเข่าชนิด
๒ ชั้น ชนิดไม่ใช้สารยึดตรึงกระดูก (Cementless Bipolar) แบบใช้สารเคลือบที่ส่วนต้นเพียงส่วนเดียว (Proximal
Coated Stem) จำนวน ๘๐ ชุด จากบริษัท ซัวร์ เมดิคอล จำกัด ดังรายละเอียดแนบท้ายสัญญานี้ ประกอบด้วย
เอกสารนี้เป็นส่วนหนึ่งของสัญญา ดังนี้

- | | | | |
|-----------|--|-------|---------|
| ๑. ผนวก ๑ | รายการพัสดุและราคาต่อหน่วย | จำนวน | ๑ หน้า |
| ๒. ผนวก ๒ | ใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖ | จำนวน | ๒ หน้า |
| | ใบเสนอราคา ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖ | จำนวน | ๑ หน้า |
| ๓. ผนวก ๓ | รายการคุณลักษณะเฉพาะ | จำนวน | ๒ หน้า |
| ๔. ผนวก ๔ | แคตตาล็อก | จำนวน | ๒๙ หน้า |
| ๕. ผนวก ๕ | สำเนาหน้าสมุดบัญชีธนาคาร | จำนวน | ๑ หน้า |

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายสุรชัย โชคครรจิตไชย)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลนครปฐม

ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดนครปฐม



(ลงชื่อ).....ผู้จะขาย

(นางสาวปณิชนุช มงคล)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวจุฑาภรณ์ สามสีทอง)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวอัญชิสา พานแก้ว)

ผนวก ๑ รายการพัสดุและราคาต่อหน่วย
แนบท้ายสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ
เลขที่ นฐ ๐๐๓๓/ ๑๐๓ /๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๖

ลำดับ	รายการ	จำนวน (ชุด)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)	ราคาต่อ (ชุด) (รวมภาษี)	รวมเป็นเงิน (บาท)
๑.	ข้อสะโพกเทียมไม่มีเบ้าชนิด ๒ ชั้น ชนิดไม่ใช้ สารยึดตรึงกระดูก (Cementless Bipolar) แบบใช้สารเคลือบที่ส่วนต้นเพียงส่วนเดียว (Proximal Coated Stem)	๘๐	ร้อยละ ๗	๓๒,๐๐๐.๐๐	๒,๕๖๐,๐๐๐.๐๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (สองล้านห้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน)					๒,๕๖๐,๐๐๐.๐๐



ใบเสนอราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดนครปฐม (ผู้อำนวยการโรงพยาบาลนครปฐม ปฏิบัติราชการแทน)

๑. ข้าพเจ้า บริษัท ซัวร์ เมดิคอล จำกัด เลขที่ ๖๐๔/๑๑ ถนน นาสราง ตำบล นครปฐม

อำเภอ เมืองนครปฐม จังหวัด นครปฐม รหัสไปรษณีย์ ๗๓๐๐๐ โทรศัพท์ ๐๘๑๓๗๑๔๓๔๑ โดย นายปัญญาพล
 ขอบบัว ผู้ลงนามข้างท้ายนี้ ได้พิจารณาเงื่อนไขต่าง ๆ ในเอกสารซื้อด้วยวิธี e-Bidding และเอกสารเพิ่มเติม (ถ้ามี)
 เลขที่ ๓๔/๒๕๖๖ โดยตลอดและยอมรับข้อกำหนดและเงื่อนไขนั้นแล้ว

รวมทั้งรับรองว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดและไม่เป็นผู้ที่ทำงานของทางราชการ

๒. ข้าพเจ้าขอเสนอรายการพัสดุ รวมทั้งบริการ ซึ่งกำหนดไว้ในเอกสารซื้อด้วยวิธี e-Bidding

ดังต่อไปนี้

ลำดับที่	รายการ	ราคาต่อหน่วย	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)	จำนวน	รวมเป็นเงิน	กำหนดส่งมอบ
๑	ขอสะโปกเทียมไม่มีเบาชนิด ๒ ชั้น ชนิดไม่ใช้สารยึดตรึงกระดูก (Cementless Bipolar) แบบใช้สารเคลือบที่ส่วนต้นเพียงส่วนเดียว (Proximal Coated Stem)			๘๐ ชุด	๒,๕๖๐,๐๐๐.๐๐	๓๖๕
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					๒,๕๖๐,๐๐๐.๐๐	

(สองล้านห้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มรวมทั้งภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

๓. คำเสนอนี้จะยืนอยู่เป็นระยะเวลา ๓๖๕ วัน นับแต่วันเสนอราคา และ จังหวัด อาจรับคำเสนอนี้ ณ เวลาใดก็ได้ก่อนที่จะครบกำหนดระยะเวลาดังกล่าว หรือระยะเวลาที่ได้ยึดออกไปตามเหตุผลอันสมควรที่ จังหวัด ร้องขอ

๔. ในกรณีที่ข้าพเจ้าได้รับการพิจารณาให้เป็นผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 ข้าพเจ้ารับรองที่จะ ๑. ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

๔.๑ ทำสัญญาตามแบบสัญญาซื้อขายและแนบท้ายเอกสารซื้อด้วยวิธี e-bidding ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับหนังสือให้ไปทำสัญญา ๓. ลงชื่อ.....กรรมการ

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

ของราคาตามสัญญาที่ได้รับไว้ในใบเสนอราคานี้ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาโดยถูกต้องและครบถ้วน

หากข้าพเจ้าไม่ปฏิบัติตามที่ระบุไว้ข้างต้นนี้ ข้าพเจ้ายอมให้ จังหวัด ริบ
 และจังหวัด มีสิทธิที่จะให้ผู้เสนอการรายอื่นเป็นผู้ประกวดราคาได้หรือ จังหวัด อาจเรียกประกวดราคาใหม่ก็ได้



ปล.นาย ๒ มว๑๑

๕. ข้าพเจ้ายอมรับว่า จังหวัด ไม่มีความผูกพันที่จะรับคำเสนอนี้ หรือใบเสนอราคาใดๆ รวมทั้งไม่ต้องรับผิดชอบในค่าใช้จ่ายใด ๆ อันอาจเกิดขึ้นในการที่ข้าพเจ้าได้เข้าเสนอราคา

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

สำหรับตัวอย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว ซึ่ง จังหวัด ส่งคืนให้ ข้าพเจ้าจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นกับตัวอย่างนั้น

๗. เพื่อเป็นหลักประกันในการปฏิบัติโดยถูกต้อง ตามที่ได้ทำความเข้าใจและตามความผูกพันแห่งคำเสนอนี้ ข้าพเจ้ามอบ - เพื่อเป็นหลักประกันการเสนอราคาเป็นเงินจำนวน - บาท มาพร้อมนี้

๘. ข้าพเจ้าได้ตรวจทานตัวเลขและตรวจสอบเอกสารต่าง ๆ ที่ได้ยื่นพร้อมใบเสนอราคานี้โดยละเอียดแล้ว และเข้าใจดีว่า จังหวัด ไม่ต้องรับผิดชอบต่อ ความผิดพลาด หรือ ตกหล่น

๙. ใบเสนอราคานี้ได้ยื่นเสนอโดยบริสุทธิ์ยุติธรรม และปราศจากกลฉ้อฉล หรือการสมรู้ร่วมคิดกันโดยไม่ชอบด้วยกฎหมายกับบุคคลใดบุคคลหนึ่ง หรือหลายบุคคล หรือกับทางหุ้นส่วน บริษัทใด ๆ ที่ได้ยื่นเสนอราคาในคราวเดียวกัน

เสนอมา ณ วันที่ ๓ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายปัญญาพล ขอบบัว)
ผู้รับมอบอำนาจ

ใบเสนอราคาเลขที่ 6603160003704
รหัสอ้างอิง OTP gQqa
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๗๓๕๕๕๔๐๐๔๕๙๑



๒๑/๓/๒๕๖๖

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑. ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

๒. ลงชื่อ.....กรรมการ

๓. ลงชื่อ.....กรรมการ

บริษัท ชัวร์ เมดิคอล จำกัด

604/11 ถนนนาสร้าง ต.นครปฐม

อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0735554004591

ใบเสนอราคา

เรื่อง เสนอราคา ชุดข้อต่อโพกไม่มีเขี้ยวชนิด 2 ชั้น(Bipola Hip System)

วันที่ 3/3/2566

เรียน ผู้อำนวยการ โรงพยาบาลศูนย์นครปฐม

บริษัท ชัวร์ เมดิคอล จำกัด มีความยินดีเสนอราคาสินค้า รายละเอียดดังต่อไปนี้

No	รหัสสินค้า	รายละเอียด	จำนวน	หน่วยละ	จำนวนเงิน
1		ชุดข้อต่อโพกไม่มีเขี้ยวชนิด 2 ชั้น ชนิดไม่ใช้สารยึดตรึงกระดูก (Cementless Bipolar) แบบใช้สารเคลือบที่ส่วนต้นเพียงส่วนเดียว (Proximal Coated Stem)	80 ชุด	32,000.00	2,560,000.00
			รวมราคาสินค้า		2,560,000.00
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม/VAT 7 %		167,476.64
			มูลค่าสินค้าก่อนภาษี		2,392,523.36
สองล้านห้าแสนหกหมื่นบาทถ้วน			ยอดเงินสุทธิ/Net Total		2,560,000.00

ราคาที่เสนอ รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % แล้ว

กำหนดส่งของ 7 วัน นับจากได้รับใบสั่งซื้อ

กำหนดขึ้นราคา 365 วัน

ผู้ติดต่อ น.ส.บุณยชน มงคล (083-751-9494,081-3714341)

บริษัทฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับการพิจารณาจากท่าน จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและดำเนินการขอขอบพระคุณล่วงหน้ามา ณ โอกาสนี้



๒๕๖๖ ๖๐๖๐



ขอแสดงความนับถือ

นายปัญญาพล ขอบบัว

ผู้จัดการ

บริษัท ชัวร์ เมดิคอล จำกัด .

SURE MEDICAL CO.,LTD

604/11 ถนนนาสร้าง ตำบลนครปฐม อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัดนครปฐม 73000 โทร 034-140-115

604/11 Nasang Road Nakhon Pathom Sub-district Muang District Nakhon Pathom Province 73000 Tel 034-140-115

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ข้อสะโพกเทียม ไม่มีเขี้ยวชนิด 2 ชั้น ชนิดไม่ใช้สารยึดตรึงกระดูก (Cementless Bipolar)
แบบใช้สารเคลือบที่ส่วนต้นเพียงส่วนเดียว (Proximal Coated Stem)

1. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

ใช้สำหรับการผ่าตัดเปลี่ยนข้อสะโพกเทียม ชนิดไม่มีเขี้ยวในผู้ป่วยที่มีพยาธิสภาพโรคทางข้อสะโพก ได้แก่ กระดูกสะโพกหัก และหัวกระดูกสะโพกเสื่อม

2. คุณสมบัติทั่วไป ประกอบด้วย

- 2.1 ก้านข้อสะโพกเทียมที่สามารถยึดกับกระดูกต้นขาชนิดไม่ใช้สารยึดตรึงกระดูก (Cementless Bipolar) แบบใช้สารเคลือบที่ส่วนต้นเพียงส่วนเดียว (Proximal Coated Stem)
- 2.2 หัวสะโพกเทียม
- 2.3 เขี้ยวสะโพกเทียม แบบ 2 ชั้น (Bipolar Cup)
- 2.4 มีหนังสือรับรองคุณสมบัติ Specification ของวัสดุและเครื่องมือจากผู้ผลิต
- 2.5 ผ่านมาตรฐานการผลิต พร้อมมีหนังสือรับรอง ISO 9001, ISO 13485, CE Certificate
- 2.6 บรรจุ และหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต บรรจุกล่องละ 1 ชิ้น บรรจุหีบห่อแบบปลอดเชื้อ สามารถนำมาใช้ได้ทันที

3. คุณสมบัติทางเทคนิค

3.1 ก้านสะโพก FEMORAL STEM

3.1.1 แบบ ชนิดไม่ใช้สารยึดกระดูก (CEMENTLESS) ผลิตจากโลหะ TITANIUM ALLOY

3.1.2 ก้านสะโพกเป็นแบบตรงและเรียวย (STRAIGHT STEM) ไม่มีคอ (COLLARLESS) โดยยึดกับกระดูกต้นขาบริเวณ ส่วนต้นเป็นหลัก (PROXIMAL FIT) บริเวณส่วนต้น (PROXIMAL STEM) มีผิวเคลือบด้วยไทเทเนียม Ti (Plasma spray) เพื่อช่วยเร่งให้กระดูกยึดเกาะได้เร็วขึ้น (BONE ON GROWTH) บริเวณส่วนปลายเป็นรูปลิ้น ขัดมัน มีร่อง 4 ร่อง (GROVE) เพื่อหลีกเลี่ยงการยึดแน่นในโพรงกระดูก และป้องกันอาการเจ็บบริเวณหน้าขา (THIGH PAIN) และเพิ่ม (PROXIMAL LOADING)

3.1.3 มุมระหว่างส่วนก้านกับคอ (NECK ANGLE) เท่ากับ 132 องศา

3.1.4 ขนาดความยาวของก้านสะโพกโดยวัดจากปลายถึงปลาย มีขนาดตั้งแต่ 110-140 มิลลิเมตร

3.2 หัวข้อสะโพก FEMPRAL HEAD

3.2.1 ผลิตจากโลหะ COBALT-CHROME-MOLYBDENUM ALLOY (Co-Cr-Mo Alloy)

3.2.2 มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 22 และ 28 มิลลิเมตร ให้เลือกใช้

3.2.3 ขนาดสำหรับหัวที่มีเส้นผ่านศูนย์กลาง 22 มิลลิเมตร มีขนาดให้เลือก 3 ขนาด เป็นอย่างน้อย รุ่นมาตรฐาน มงคง

3.2.4 ขนาดสำหรับหัวที่มีเส้นผ่านศูนย์กลาง 28 มิลลิเมตร มีขนาดให้เลือก 3 ขนาด เป็นอย่างน้อย รุ่นมาตรฐาน มงคง

3.3 หัวข้อสะโพกแบบ 2 ชั้น (BIPOLAR)

๑.ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

๒.ลงชื่อ.....กรรมการ

๓.ลงชื่อ.....กรรมการ



๖๒๖๕๖๖๐๐๐

3.3.1 ผิวข้อสะโพกเทียมชั้นนอกผลิตด้วยโลหะ Co-Cr-Mo Alloy

3.3.2 ผิวข้อสะโพกเทียมชั้นใน ผลิตด้วยโพลีเอทิลีนที่มีน้ำหนักโมเลกุลสูง (ULTRA HIGH MOLECULAR WEIGHT POLY ETHYLENE) UHMWPE liner : มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางตั้งแต่ 38-56 มิลลิเมตร โดยเพิ่มขึ้นขนาดละ 2 มิลลิเมตร โดยขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางด้านนอก 38-44 มิลลิเมตร ใช้กับหัวข้อสะโพกขนาด 22 มิลลิเมตร และ ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางด้านนอกตั้งแต่ 46-56 มิลลิเมตร ใช้กับหัวข้อสะโพกขนาด 28 มิลลิเมตร

4. เงื่อนไขเฉพาะ

- 4.1 มีเครื่องมือให้ใช้ในการผ่าตัดพร้อมการจัดส่งถึงห้องผ่าตัด
- 4.2 มี Power Saw ให้ยืมใช้ในการผ่าตัด
- 4.3 บริษัทสามารถส่งผู้ช่วยมาดูแลเครื่องมือขณะทำการผ่าตัด ทั้งในและนอกเวลาราชการ
- 4.4 มีเครื่องมือสำรองในห้องผ่าตัดอย่างน้อย 2 ชุด ทั้งในและนอกเวลาราชการ



๑๖๕๕ ๑๑๓๐



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