



สัญญาซื้อขาย

สัญญาเลขที่ ๒๒๐/๒๕๖๑

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ ศาลากลางจังหวัดสกลนคร ตำบล/แขวง ชาติเชิงชุม อำเภอ/เขต เมืองสกลนคร จังหวัด สกลนคร เมื่อวันที่ ๒๗.....พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ระหว่าง จังหวัดสกลนคร โดย นายสมิต ประสันนาการ นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสกลนคร ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนครที่ ๓๗๑๖/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท โนวาเทค เฮลท์แคร์ จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดสมุทรปราการ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๕๙๙/๑๕ หมู่ ๕ ถนนศรีนครินทร์ โดยนางสาววารุณี ศรีเรือง บัตรประชาชนเลขที่ ๑ ๔๖๑๔ ๐๐๐๑๒ ๙๖ ๒ ผู้รับมอบอำนาจจาก นายอดิศร อาภาสุทธิรัตน์ และ นายสมศักดิ์ ชัยเจตน์สฤษฏ์ กรรมการ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท จังหวัดสมุทรปราการ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ สป. ๐๓๗๔๘๐ ทะเบียนเลขที่ ๐๑๐๕๕๔๔๐๓๑๔๙๔ ลงวันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๖๑ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขาย เครื่องสลายเนื้ออกในสมอง โรงพยาบาลสกลนคร ตำบลชาติเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน ๑ (หนึ่ง) เครื่อง เป็นราคาทั้งสิ้น ๕,๑๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านหนึ่งแสนสี่หมื่นบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๓๓๖,๒๖๑.๖๘ บาท (สามแสนสามหมื่นหกพันสองร้อยหกสิบเอ็ดบาทหกสิบแปดสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆและค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว โดยจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒

ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ และมีคุณภาพ และคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ
(นายสมิต ประสันนาการ)
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสกลนคร
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย
(นางสาววารุณี ศรีเรือง)
Novatec Healthcare Co., Ltd.
Novatec Healthcare Co., Ltd.

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายกิตติศักดิ์ ต่านวิบูลย์)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายสุพจน์ โพธิ์พงษ์วิวัฒน์)

ในกรณีที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจสอบแล้ว ต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญาด้วย

ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญา

๓.๑ ผนวก ๑ รายการคุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน	๔	หน้า
๓.๒ ผนวก ๒ แค็ตตาล็อก	จำนวน	๑๐	หน้า
๓.๓ ผนวก ๓ ใบเสนอราคาซื้อขาย	จำนวน	๒	หน้า
๓.๔ ผนวก ๔ ใบต่อรองราคาซื้อขาย	จำนวน	๑	หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ ๔. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ โรงพยาบาลสกลนคร ภายในวันที่ ๒๕.....กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ โรงพยาบาลสกลนคร ๑๐๔๑ ถ.เจริญเมือง ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๗ (เจ็ด) วันทำการของผู้ซื้อ

ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นนี้ ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาหรือ ของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงิน ค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายสมิต ประสันนาการ)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสกลนคร
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร

(ลงชื่อ).....พยาน

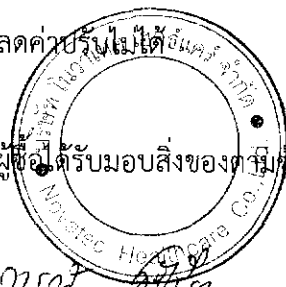
(นายกิตติศักดิ์ ตำนวิบูลย์)

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นางสาววารุณี ศรีเรือง)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายสุพจน์ โพธิ์พงษ์วิวัฒน์)



ธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) ย่อยถนนครินทร์ ครินทร์ กม.๙ ชื่อบัญชี บจก. โนวาเทค เฮลธ์แคร์ เลขที่บัญชี ๗๓๙๒๒๕๙๙๕๕๕ ทั้งนี้ ผู้ขายตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียม หรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอน รวมทั้งค่าใช้จ่ายใดๆ (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ

ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องของสิ่งของตามสัญญา นี้ เป็นเวลา ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดั้งเดิม ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรอคอยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคารกสิกรไทย จำกัด (มหาชน) สาขา ถนนครินทร์ ครินทร์ กม.๙ เลขที่ ๑๐๐๐๒๑๐๕๖๑๙๑ ลงวันที่ ๑๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ เป็นจำนวนเงิน ๒๕๗,๐๐๐ บาท (สองแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละห้า (๕%) ของราคาทั้งหมดตามสัญญา มามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญา

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุทธวิธีครอบคลุมความรับผิดทั้งปวง

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ
(นายสมิต ประสันนาการ)
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสกลนคร
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย
(นางสาววารุณี ศรีเรือง)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายกิตติศักดิ์ ต่านวิบูลย์)

(ลงชื่อ).....พยาน
(นายสุพจน์ โพธิ์พงษ์วิวัฒน์)

ของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย โดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๙. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อจะมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกัน ตาม ข้อ ๖ และ ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเพิ่มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๓ (สาม) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๑๐. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๙ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญา จนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่า ยังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาส่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและรับหรือบังคับจากหลักประกันตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๙ วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตามจนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิง

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายสมิต ประสันนาการ)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสกลนคร
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายกิตติศักดิ์ ตำนวิบูลย์)

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นางสาววารุณี ศรีเรือง)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายสุพจน์ โพธิ์พงษ์วิวัฒน์)

ภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ขอดีใช้ให้ถูกต้องครบถ้วน ภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อที่มีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่ จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

ข้อ ๑๒. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากเหตุการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือเหตุการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้ละสิทธิเรียกร้องในการที่จะงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบที่อยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๑๓. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญานี้ เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีเรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขายจะ

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายสมิต ประสันนการ)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสกลนคร
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายกิตติศักดิ์ ตำนวิบูลย์)

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นางสาววารุณี ศรีเรือง) Inca Co., Ltd.

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายสุพจน์ โพธิ์พงศ์วิวัฒน์)

ต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อที่มีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายสมิต ประสันนาการ)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสุพรรณบุรี
ปฏิบัติราชการแทนผู้อำนวยการจังหวัดสุพรรณบุรี

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย
(นางสาววารุณี ศรีเรือง)

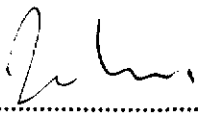
(ลงชื่อ).....พยาน
(นายกิตติศักดิ์ ตำนานวิบูลย์)


(ลงชื่อ).....พยาน
(นายสุพจน์ โพธิ์พงษ์วิวัฒน์)


เลขที่โครงการ ๖๑๐๙๗๑๔๑๒๑๕
เลขคู่มือสัญญา ๖๑๑๑๐๑๐๐๗๓๗๓

เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขายครุภัณฑ์การแพทย์
เครื่องสลายเนื้องอกในสมอง โรงพยาบาลสกลนคร ตำบลธาตุเชิงชุม
อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร จำนวน ๑ เครื่อง

๑. ผนวก ๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน.....๔.....แผ่น
๒. ผนวก ๒ แค็ตตาล็อก	จำนวน.....๑๐.....แผ่น
๓. ผนวก ๓ ใบเสนอราคาซื้อขาย	จำนวน.....๒.....แผ่น
๔. ผนวก ๔ ใบต่อรองราคาซื้อขาย	จำนวน.....๑.....แผ่น

(ลงชื่อ)..........ผู้ซื้อ
(นายสมิต ประสันนาการ)
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดสกลนคร
ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร

(ลงชื่อ)..........พยาน
(นายกิตติศักดิ์ ด่านวิบูลย์)

(ลงชื่อ)..........ผู้ขาย
(นางสาววารุณี ศรีเรือง)

(ลงชื่อ)..........พยาน
(นายสุพจน์ โพธิ์พงศ์วิวัฒน์)

เครื่องสลายเนื้อเยื่อด้วยคลื่นความถี่สูงเหนือเสียง

(SONASTAR ULTRASONIC ASPIRATION SYSTEM)

1. ความต้องการ

เครื่องมือที่ใช้ช่วยตัดและสลายเนื้องอกแล้วดูดออกโดยไม่ทำอันตรายต่ออวัยวะที่สำคัญข้างเคียง เช่น หลอดเลือด เส้นประสาทหรือเนื้อเยื่ออื่นๆ โดยใช้คลื่นความถี่สูงเหนือเสียง(ULTRASONIC) สามารถใช้ผ่าตัด ศัลยกรรมได้ในอวัยวะต่างๆ เช่น สมอง ตับ รวมถึงการผ่าตัดผ่านกล้อง เป็นต้น

2. วัตถุประสงค์การใช้งาน

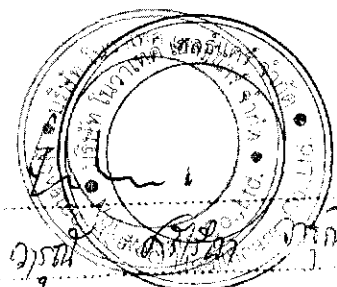
- 2.1 ใช้ในการตัดแยกเนื้อเยื่อที่ไม่ต้องการออกทั้งในบริเวณต้นและลึกได้อย่างจำเพาะและแม่นยำ โดยไม่ทำลายเนื้อเยื่อรอบข้างพร้อมดูดส่วนที่สลายออก ปลอดภัยต่อเส้นเลือดและเส้นประสาท ทำให้การผ่าตัดไม่เสียเลือดมาก ลดอันตรายที่อาจเกิดขึ้นกับผู้ป่วยให้น้อยที่สุด
- 2.2 ใช้ตัดและสลายเนื้องอกทั้งชนิดแข็งและชนิดเหนียวนุ่มที่มีน้ำอยู่มาก

3. คุณลักษณะทั่วไป

- 3.1 ใช้คลื่นความถี่สูง(ULTRASONIC)ในการตัดและสลายเนื้อเยื่อ
- 3.2 เป็นชุดเครื่องมือที่สามารถทำงานพร้อมกันทั้งการส่งคลื่นความถี่ การหล่อลื่นด้วยน้ำ(IRRIGATION) และการดูดกลับ(ASPIRATION)
- 3.3 สามารถทำให้ปลอดเชื้อโดยใช้วิธีนึ่งฆ่าเชื้อด้วยไอน้ำ AUTOCLAVE
- 3.4 ให้ได้กับกระแสไฟฟ้า 220 โวลต์ 50 เฮิร์ตซ์

4. คุณลักษณะเฉพาะ

- 4.1 แผงควบคุม (CONSOLE) เป็นระบบหน้าจอ LED แสดงค่าด้วยสีที่แตกต่างกันของแต่ละหน้าที่พร้อมปุ่มแบบสัมผัส ทำให้สะดวกต่อการสั่งควบคุมระบบต่างๆดังต่อไปนี้
 - 4.1.1 การปล่อยคลื่นความถี่เหนือเสียง (VIBRATION) ประกอบด้วย



4.1.1.1 FREQUENCY ใช้คลื่นความถี่เดียวคือ 23 kHz แต่สามารถทำงานได้ครอบคลุมทุกด้าน

4.1.1.2 AMPLITUDE ขึ้นอยู่กับประเภทของHANDPIECE

- SHORT STRAIGHT HANDPIECE ได้สูงถึง 225 microns

- CURVED EXTENDED HANDPIECE ได้สูงถึง 300 microns

4.1.2 การปล่อยของเหลว (IRRIGATION)

- อัตราการไหลปกติ ระหว่าง 1-14 มิลลิลิตร/นาที

- อัตราการไหลขณะFLUSH 25 มิลลิลิตร/นาที

4.1.3 การดูดกลับ (ASPIRATION) ระหว่าง 0.5 - 25 inch Hg

4.1.4 MONOPOLAR COAGULATION สามารถต่อเข้ากับเครื่องจี้หลายรุ่น เช่น Valleylab ForceFX , Valleylab Force2 , Erbe ICC 300 , Conmed Sabre 2400 , Conmed 7500 เป็นต้น

4.1.5 รูปแบบการสั่งงาน ประกอบด้วย

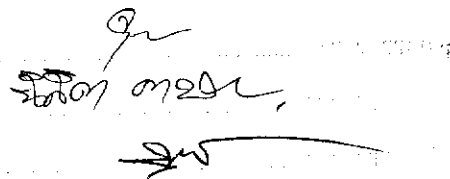
- LINEAR MODE : การปล่อยคลื่นความถี่ปรับขึ้นลงตามการควบคุมจากฟุตสวิตช์ แต่ไม่เกินค่าสูงสุดที่ตั้งไว้

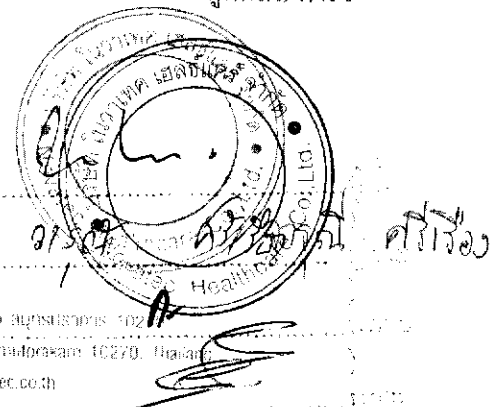
- PRESET MODE : การปล่อยคลื่นความถี่มากหรือน้อยจะตอบสนองตามประเภทของเนื้อเยื่อด้วยฟังก์ชัน DYNAMIC TISSUE RESPOND ของเครื่อง แต่ไม่เกินค่าสูงสุดที่ตั้งไว้

- LAP MODE : สำหรับการผ่าตัดผ่านกล้องเพราะทุกระบบทำงานและรักษาระดับแก๊สในช่องท้อง

4.1.6 เมื่อเครื่องหรือระบบมีปัญหาขัดข้อง จะมีเสียงร้องเตือนพร้อมสัญลักษณ์แจ้งเตือนเพื่อตรวจสอบและแก้ไขปัญหาเบื้องต้นตามคำแนะนำที่ติดอยู่ด้านบนเครื่องหรือในคู่มือการใช้งาน

4.2 ระบบควบคุมด้วยเท้า (FOOTSWITCH) ควบคุมการสั่งงานด้วยระบบไร้สาย สามารถสั่งงานครอบคลุมได้ทุกระบบการทำงานของเครื่องมือ ทั้งการปล่อยคลื่นความถี่สูงเหนือเสียง การปล่อยน้ำ การดูดกลับ การจี้ห้ามเลือด



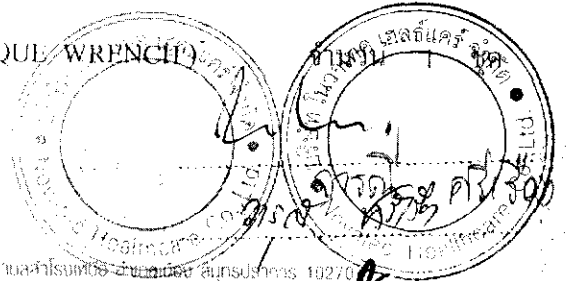


- 4.3 ตัวรับสัญญาณอินฟราเรดระยะไกล (REMOTE IR RECEIVER) ติดตั้งอยู่ด้านบนบนตัวเครื่องและด้านข้าง จำนวน 2 จุด ยังมีสำรองอีก 1 ชิ้นซึ่งจะมีสายต่อเข้ากับด้านหลังแผงควบคุมเพื่อวางในตำแหน่งที่สามารถรับคลื่นได้ดีกว่าในกรณีที่ตัวรับสัญญาณบนแผงควบคุมถูกรบกวนหรือดับสัญญาณ
- 4.4 มีเทคโนโลยี DTR หรือ DYNAMIC TISSUE RESPONSE ซึ่งจะปล่อยคลื่นความถี่มากหรือน้อยตามพยาธิสภาพของเนื้อเยื่อส่วนที่ต้องการสลายโดยอัตโนมัติ ทำให้การดูดสลายเนื้อเยื่อมีประสิทธิภาพสูงสุด
- 4.5 ได้รับการรับรองมาตรฐาน CGMP แห่งสหรัฐอเมริกา และ ISO 13485

5. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

- 5.1 ชุดคีมจับ (Handpiece) ทำจากโลหะไทเทเนียมน้ำหนักเบา ทำให้สามารถทำให้ปราศจากเชื้อด้วยไอน้ำได้ ใช้คลื่นความถี่ 23 kHz จำนวน 1 ชิ้น
- 5.2 PROBE สำหรับต่อกับชุดคีมจับ HANDPIECE ลักษณะตามการใช้งานดังนี้
- 5.2.1 SOFT TISSUE ASPIRATION PROBE ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.9 มิลลิเมตร (STANDARD) แบบสั้น (SHORT TIP) จำนวน 2 ชิ้น
- 5.2.2 SOFT TISSUE ASPIRATION PROBE ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.6 มิลลิเมตร (MACRO) แบบหัวขนาดใหญ่ (SHORT TIP) จำนวน 2 ชิ้น
- 5.2.3 SOFT TISSUE ASPIRATION PROBE ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.6 มิลลิเมตร (MICRO) แบบหัวขนาดเล็ก (SHORT TIP) จำนวน 1 ชิ้น
- 5.2.4 LAPAROSCOPIC PROBE สำหรับการผ่าตัดผ่านกล้อง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2.0 มิลลิเมตร ลักษณะตรง ขาว พร้อมปลอกหุ้มด้านนอก จำนวน 1 ชิ้น
- 5.3 อุปกรณ์ควบคุมการทำงานด้วยเท้าแบบไร้สาย (FOOTSWITCH) จำนวน 1 ชุด
- 5.4 ชุดอุปกรณ์ขันแน่น (COUNTER WRENCH & TORQUE WRENCH) จำนวน 1 ชุด

Signature

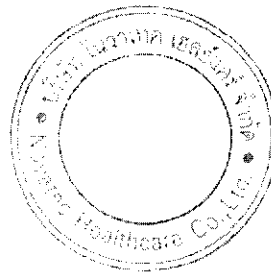


5.5 ชุดสายระบบฉีดและดูดของเหลว (TUBING SET)

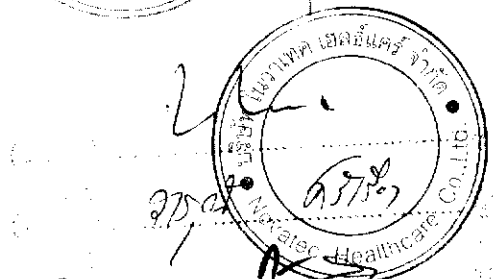
จำนวน 10 ชุด

6. เงื่อนไขเฉพาะ

- 6.1 เป็นของใหม่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือสาดิคมมาก่อน
- 6.2 รับประกันคุณภาพเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 2 ปี
- 6.3 ได้รับการแต่งตั้งการเป็นบริษัทผู้แทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต
- 6.4 มีคู่มือประกอบการใช้งานเป็นภาษาไทย และ ภาษาอังกฤษ จำนวน 1 ชุด
- 6.5 เป็นผลิตภัณฑ์ของประเทศสหรัฐอเมริกา



จารณี ศรีเชื้อ



Handwritten signatures and initials over the stamp, including the name 'จารณี ศรีเชื้อ'.

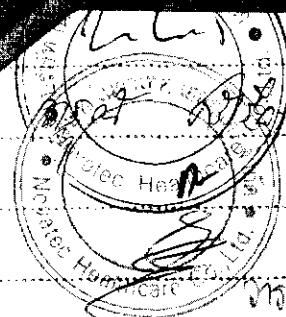
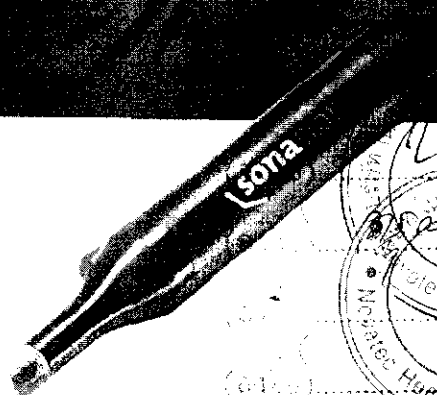
Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including the name 'จารณี ศรีเชื้อ'.

Accuracy Matters

sona

Ultrasonic surgical aspiration system

- High performance tissue ablation
- Vessel sparing, soft and hard tissue removal
- Adaptive radio frequency coagulation capability
- Easy to set up and break down

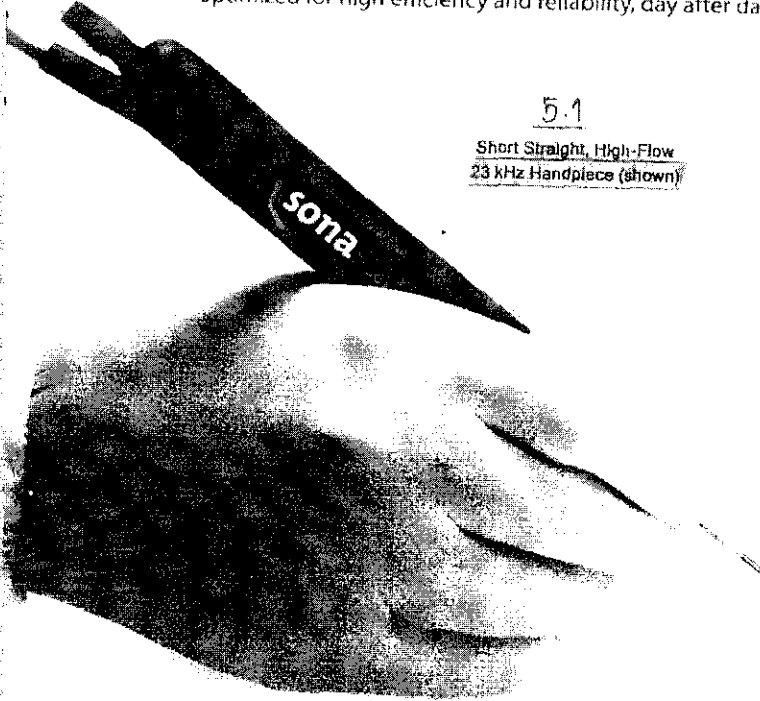


MISONIX
BETTER MATTERS™

Handwritten signature and text in Hindi: 'सोन मॉडल' and 'सु'.

Intuitive Handling

The SonaStar® is an advanced ultrasonic system for precise soft tissue aspiration and powerful removal of osseous structures. It is engineered for maximum simplicity and intuitive use. All ultrasonic components are optimized for high efficiency and reliability, day after day, case after case.



5.1
Short Straight, High-Flow
23 kHz Handpiece (shown)

Simple Set-Up

- 1 Assemble Handpiece
- 2 Connect Handpiece and Tubing Set
- 3 Activate Footswitch
- 4 Automatic System Check

Advanced System Features

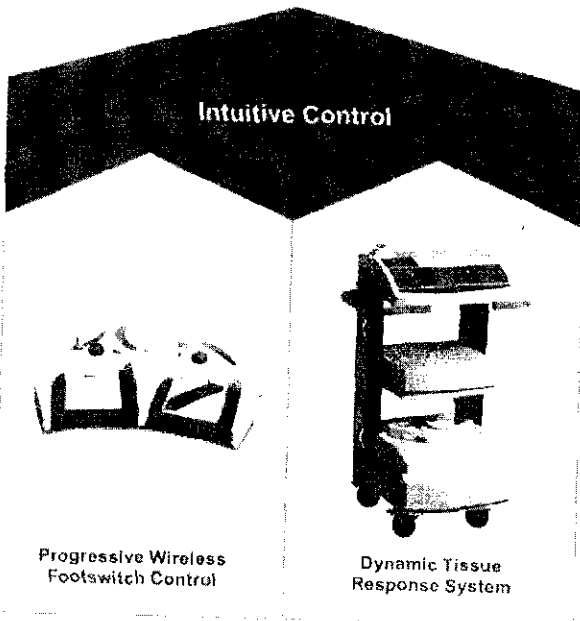
- Dynamic Tissue Response (DTR)
- Linear Modes and Preset Modes
- Progressive Footswitch Control

High Performance Design

- 23 kHz Single Frequency Technology
- Universal SonaStar Short Straight Handpiece and Curved Extended Handpiece
- Adaptive RF capability

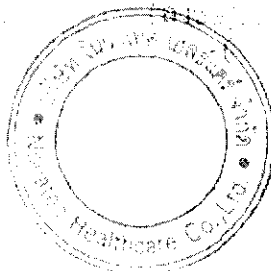
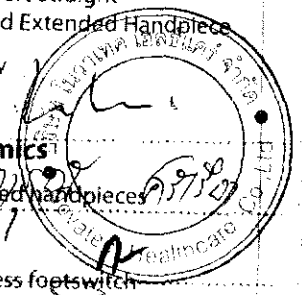
Enhanced Ergonomics

- Compact, well-balanced handpieces
- Enhanced tip visibility
- Multifunctional, wireless footswitch



Progressive Wireless
Footswitch Control

Dynamic Tissue
Response System



misonix.com

Handwritten notes:
each mech
get

Handwritten notes:
1
21/5/20
21/5/20