

# ต้นฉบับ

## สัญญาซื้อขายเครื่องมือผ่าตัดศัลยกรรมระบบประสาทและสมอง

สัญญาเลขที่ ๔/๒๕๖๓

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ โรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน) ๑๙๘ หมู่ ๑ ตำบลบ้านแพ้ว อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัด สมุทรสาคร เมื่อวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ระหว่าง โรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน) โดย นายพรเทพ พงศ์ทวีกร ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบ้านแพ้ว ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท ดีเคเอสเอช (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท กรุงเทพมหานคร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่ ๒๕๓๓ ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร โดยนายบวรศักดิ์ อุดมสิน ผู้รับมอบอำนาจจาก นางสาวชิราภรณ์ ภาครยุพาร ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท กรุงเทพมหานคร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ สจ.๕ ๑๐๑๔๔๙ ลงวันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ แบบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

### ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขาย เครื่องมือผ่าตัดศัลยกรรมระบบประสาทและสมอง จำนวน ๑ ชุด โดยวิธีเฉพาะเจาะจง เป็นราคาทั้งสิ้น ๔๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๒๖,๑๖๘.๒๒ บาท (สองหมื่นหกพันหนึ่งร้อยหกสิบแปดบาทยี่สิบสองสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

### ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ และมีคุณภาพ และคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญานูก

(ลงชื่อ) ..... *Conc* ..... ผู้ซื้อ  
(ลงชื่อ) ..... *N.* ..... ผู้ขาย  
(ลงชื่อ) ..... *Saravut* ..... พยาน  
(ลงชื่อ) ..... *J.* ..... พยาน



ในกรณี...  
โรงพยาบาลบ้านแพ้ว  
(องค์การมหาชน)  
Banphaeo General Hospital

ในกรณีที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจ  
ทดสอบแล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่างกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

#### ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญานี้

๓.๑ รายละเอียดและคุณลักษณะ	จำนวน ๑ แผ่น
๓.๒ แคตตาล็อก	จำนวน ๑ ชุด
๓.๓ เอกสารหลักฐานของบริษัท	จำนวน ๓๔ แผ่น

ความได้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้  
ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำ  
วินิจฉัยของผู้ซื้อคำนึงฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่าย  
ใดๆเพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

#### ข้อ ๔. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ โรงพยาบาลบ้านแพ้ว  
(องค์การมหาชน) ๑๙๘ หมู่ ๑ ตำบลบ้านแพ้ว อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร ๗๔๒๐ ภายในวันที่ ๒๕  
พฤษภาคม ๒๕๖๓ ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัด  
พันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบ  
หลายครั้งผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำใบยื่นต่อผู้ซื้อ ณ โรงพยาบาล  
บ้านแพ้ว (องค์การมหาชน) ๑๙๘ หมู่ ๑ ตำบลบ้านแพ้ว อำเภอบ้านแพ้ว จังหวัดสมุทรสาคร ๗๔๒๐ ในวัน  
และเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๗ (เจ็ด) วันทำการของผู้ซื้อ

#### ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อ<sup>๑</sup>  
จะออก หลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

(ลงชื่อ) .....	<i>con con</i>	ผู้ซื้อ	ถ้าผล...
(ลงชื่อ) .....	<i>M</i>	ผู้ขาย	โรงพยาบาลบ้านแพ้ว
(ลงชื่อ) .....	<i>tanay</i>	พยาน	(องค์การมหาชน) Banphaeo General Hospital
(ลงชื่อ) .....	<i>J</i>	พยาน	

ถ้าผลของการตรวจรับประทานว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้สิ่ง สิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาหรือ ของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

#### ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงิน ค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

#### ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ เป็นเวลา ๑ (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดได้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรับแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรอคอยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

#### ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ดำเนินหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) เลขที่ ค.๔๗๖๙๐๒๔๘๗๐๐๐ ลงวันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เป็นจำนวนเงิน

(ลงชื่อ) .....	<i>Cew cmw</i>	ผู้ซื้อ	๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท...
(ลงชื่อ) .....	<i>M</i>	ผู้ขาย	
(ลงชื่อ) .....	<i>Sa</i>	พยาน	
(ลงชื่อ) .....	<i>Sa</i>	พยาน	



โรงพยาบาลบ้านแพ้ว  
(องค์การมหาชน)  
Banphaeo General Hospital

๒๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สองหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคากันทั้งหมดตามสัญญา นามชอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมาบุกเบิกตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้ขายตลอดอายุสัญญานี้ ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมาบุกเบิกไม่ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นระหว่าง ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมาบุกเบิกผู้ซื้อภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมาบุกเบิกตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย โดยไม่มีค่าเบี้ย เมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

#### ข้อ ๙. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกัน ตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดสิ่ง แล้วแต่กรณี ภายใต้เงื่อนไขที่ได้อ่าน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

(ลงชื่อ).....	<i>law cmw</i>	ผู้ซื้อ
(ลงชื่อ).....	<i>m</i>	ผู้ขาย
(ลงชื่อ).....	<i>ray</i>	หมาย
(ลงชื่อ).....	<i>d</i>	พยาน

ข้อ ๑๐. ค่าปรับ...  
โรงพยาบาลบ้านแพะ  
(องค์การมหาชน)  
Banphaeo General Hospital

### ข้อ ๑๐. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๙ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) หรือคิดเป็นเงินวันละ ๘๐๐.- บาท (แปดร้อยบาทถ้วน) ของราคาสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญางานถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้การได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่า ยังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาสิ่งของเต็มทั้งชุด

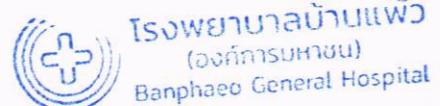
ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและรับหรือบังคับจากหลักประกันตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๙ วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อมิสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

### ข้อ ๑๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จะเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อด้วยสิ่งภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

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

หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด



ข้อ ๑๒. การงด...

(ลงชื่อ) ..... *Can Jom* ..... ผู้ซื้อ  
 (ลงชื่อ) ..... *M* ..... ผู้ขาย  
 (ลงชื่อ) ..... *Jan J.* ..... พยาน  
 (ลงชื่อ) ..... *J* ..... พยาน

### ข้อ ๑๒. การดูแลค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎหมายที่ระบุไว้ ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญาได้ ผู้ขายมีสิทธิของดูแลค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎหมายที่ระบุไว้ ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎหมายที่ระบุไว้

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้ละสิทธิ เรียกร้องในการที่จะของดูแลค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่ กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้งหรือผู้ซื้อทราบด้วยแล้วตั้งแต่ต้น

การดูแลค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ใน ดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

### ข้อ ๑๓. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญานี้ เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องส่ง หรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้ สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้น แต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มิใช่เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจาก ต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราสั่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมา โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือ ไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้ บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดย เรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการสั่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างโดยย่างหนักแก่ผู้ซื้อด้วย

โรงพยาบาลบ้านแพ้ว  
(องค์การมหาชน)  
Banphaeo General Hospital  
ในกรณี...

(ลงชื่อ) ..... *Cew cmw* ..... ผู้ขาย

(ลงชื่อ) ..... *N* ..... ผู้ขาย

(ลงชื่อ) ..... *✓* ..... พยาน

(ลงชื่อ) ..... *✓* ..... พยาน

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างโดยอ้างหนึ่งดังกล่าวในวรคสองและวรคสามให้แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อมีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติภารกิจดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ)..........ผู้ซื้อ  
 (นายพรเทพ พงศ์ทวิกร)  
 โรงพยาบาลแพ้ว  
 (องค์การมหาชน)  
 Banphaeo General Hospital

(ลงชื่อ)..........ผู้ขาย

(นายบรรศักดิ์ อุดมสิน)

(ลงชื่อ)..........พยาน

(นางสาวสิริวิภา อรตัน)

(ลงชื่อ)..........พยาน

(นางสิริกานต์ ไชยมิง)

เลขที่โครงการ ๖๓๐๑๗๓๔๖๕๒๗

เลขคุณสัญญา ๖๓๐๒๐๑๐๐๔๕๐๓

**ชื่ออุปกรณ์** เครื่องมือผ่าตัดศัลยกรรมระบบประสาทและสมอง  
**คุณสมบัติทั่วไป**

เป็นเครื่องมือเพื่อใช้ในการกรอกใบอนุญาตฯ ขั้นเคลื่อนด้วยมือเตือนไฟฟ้าด้วยความเร็วสูง เพื่อให้สามารถผ่าตัดได้มีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้น โดยชุดเครื่องมือดังกล่าวประกอบไปด้วยอุปกรณ์และคณิตกัญณะเฉพาะ ดังนี้

### 1. มอเตอร์ไฟฟ้า จำนวน 1 ตัว

- 1.1 ขับเคลื่อนการหมุนด้วยระบบไฟฟ้า
  - 1.2 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของมอเตอร์ 1.65 ซม.
  - 1.3 ความยาวของมอเตอร์ 7.77 ซม.
  - 1.4 มีน้ำหนักทั้งสิ้น 90 g.
  - 1.5 สามารถปรับตั้งความเร็วได้ตั้งแต่ 200 -75,000 รอบ/นาที
  - 1.6 สามารถปรับเปลี่ยน Handpiece เพื่อใช้งาน Minimal Invasive Surgery ได้

2. ข้อต่อประกอบและท่อแบบต่างๆ ซึ่งใช้กับชุดค้านจับและมอเตอร์

## 2. ข้อต่อประกอบและทอแบบต่างๆ ซึ่งใช้กับชุดค้านั้นๆ และมอเตอร์

- |   |              |
|---|--------------|
| 2.1 ข้อต่อเจาะกะโหลกศีรษะ (Perforator Driver)             | จำนวน 1 ชิ้น |
| 2.2 ข้อต่อแบบ Craniotomy มี Guard ใช้ตัดกะโหลกขนาดมาตรฐาน | จำนวน 1 ชิ้น |

### 3. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

- ถาดใส่เครื่องมือเพื่อบอมม่าเชือกและเก็บรักษา (Instrument Tray) จำนวน 1 ชิ้น

#### 4. เงื่อนไขเฉพาะ

- 4.1 ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์ (CE) และมาตรฐานการผลิต
  - 4.2 มีเอกสารเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากผู้ผลิต
  - 4.3 เป็นผลิตภัณฑ์ของประเทศไทยและอเมริกา
  - 4.4 มีคุณภาพใช้งานและบำรุงรักษาเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษอย่างละ 1 ฉบับ

(ລົງທຶນ) *Cew cew* ພັດທະນາ

(ลงชื่อ) ..... ผู้ขาย

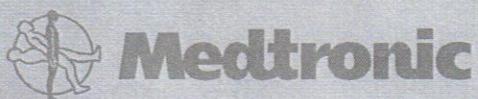
(ลงชื่อ) ..... La Sy ..... พยาน

(សំខាន់) ..... នូយរា

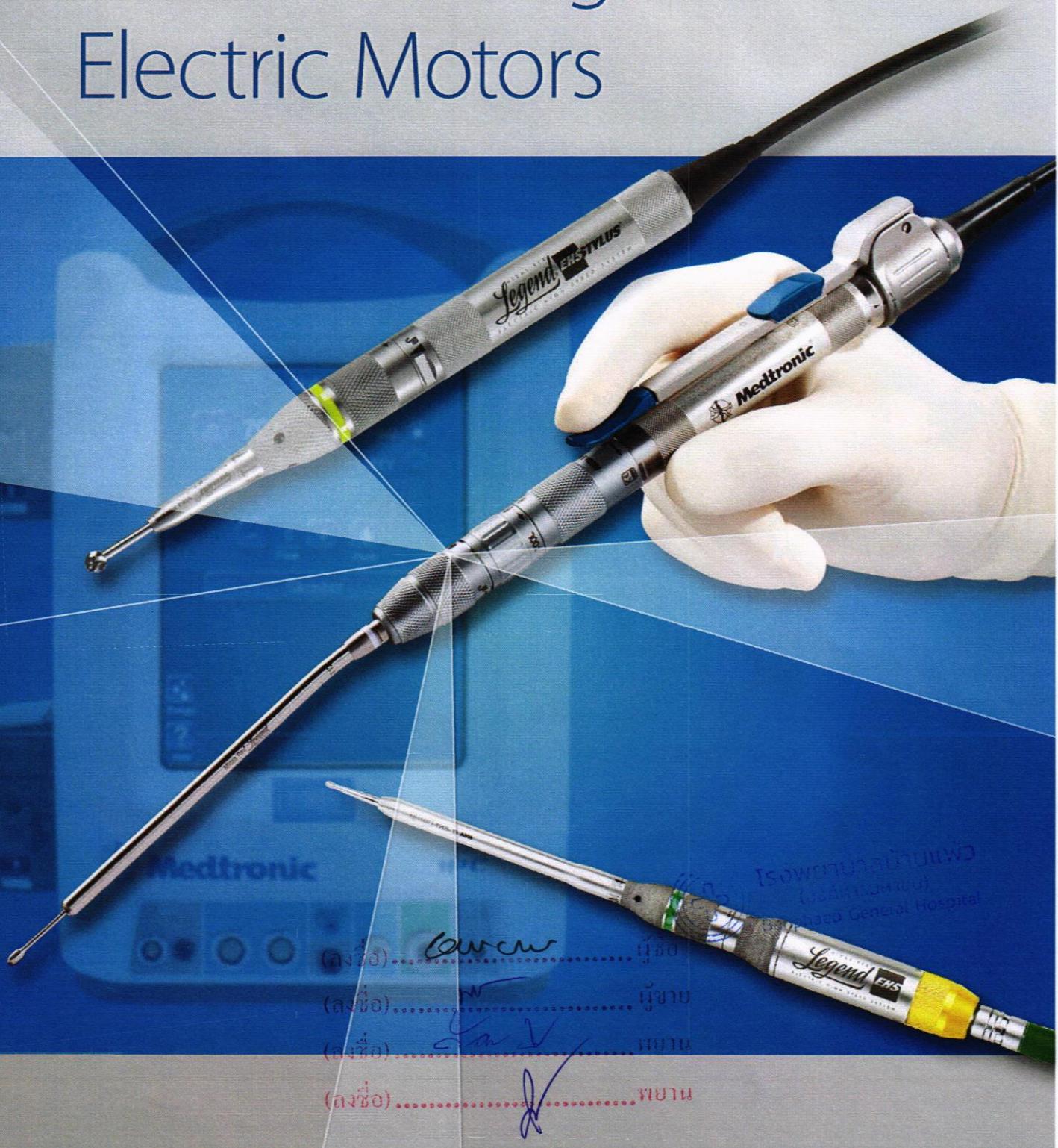


## โรงพยาบาลบ้านแพ้ว (องค์การมหาชน) Banphaeo General Hospital

บริษัท ดีเคแอลส์โซลูชัน (ประเทศไทย) จำกัด (ลงชื่อ)  
2106 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงใต้ เขตพระโขนง กรุงเทพฯ 10260  
โทรศัพท์ 0 2220 9000 โทรสาร 0 2333 1064 www.dksh.co.th



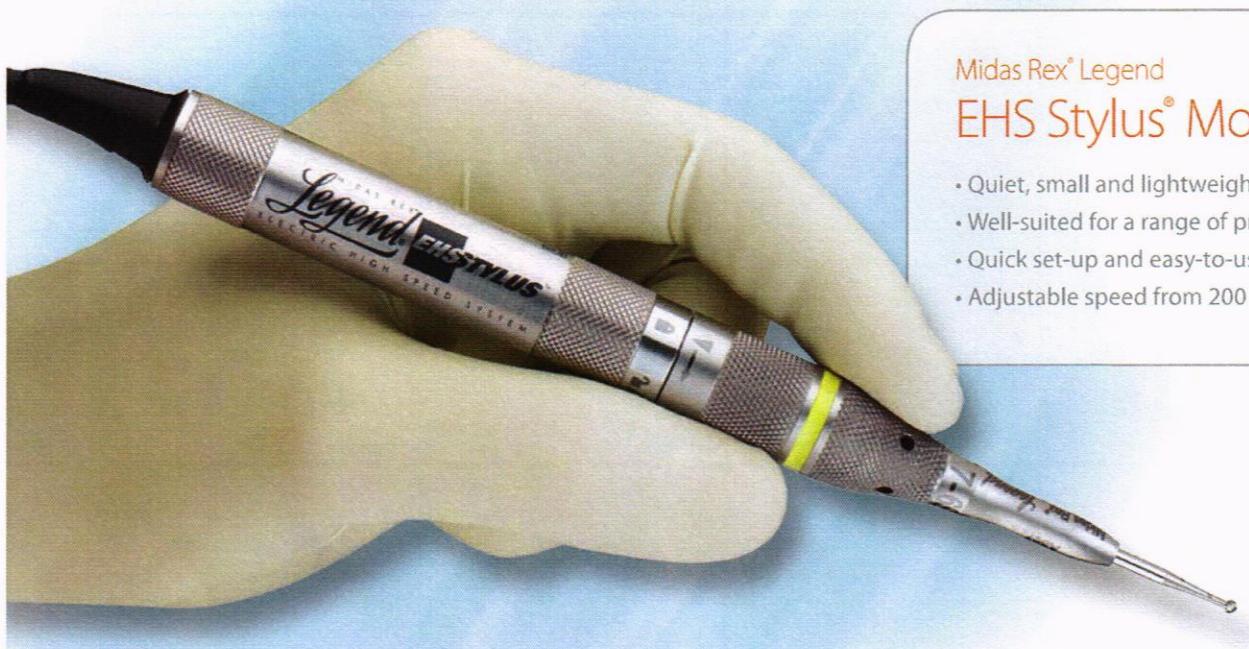
# Midas Rex® Legend® Electric Motors



NW

# Midas Rex® Legend® Electric High-Speed System

- » Legendary Midas Rex® power is now available in three innovative, high-speed electric motors.
- » Midas Rex® Legend EHS® Motor uses patented technology to produce pneumatic-like power with less noise.
- » Midas Rex® Legend EHS Stylus® Motor provides proven power in a compact size, well-suited for tight spaces.
- » Midas Rex® Legend® Stylus Touch™ Motor offers the proven performance of the the Legend EHS Stylus® with an integrated finger control.
- » All options deliver exceptional ease of use and unparalleled performance.



**Legendary  
Midas Rex® Power  
in a Quiet,  
Electric System**

## Midas Rex® Legend EHS® Motor

- The first electric motor with Midas Rex® power and precision
- (ลงชื่อ) ... *Cew CM* *ห้องผ่าตัด* *โรงพยาบาลบ้านแพ้ว* *(ห้องผ่าตัด)* *Banphaeo General Hospital*
- Patented technology enables more power with less heat
- Excellent heat profile/duty cycle due to superior motor efficiency



mv

## Midas Rex® Legend® Stylus Touch™ Motor

- Fingertip control with the same power and features of the Legend EHS Stylus® Motor
- Ergonomic positioning and true variable speed adjustment
- Adjustable speed from 200 to 75,000 rpm

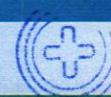


*Standardized Midas Rex® platform provides one system for different surgical specialties.*



### The Integrated Power Console (IPC®) System operates all three Legend® electric motors

- Customizable default speeds for each drill
- IntelliFlow™ remote control irrigation allows precise flow control from the sterile field
- Intuitive user-interface aids in quick set-up and proper cable connections



โรงพยาบาลบ้านแพ้ว  
(บ้านแพ้ว)  
Banphaeo General Hospital



### Interchangeable tools and attachments work with all Midas Rex® Legend® motors

- Comprehensive attachments and tools available for a variety of procedures and every motor
- Angled options offer added versatility
- Color-coded for easy identification



## Ordering Information



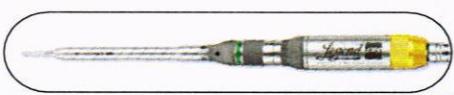
### Integrated Power Console (IPC®) Console Kit

**EK001\***

Description	Part Number
Integrated Power Console (IPC®)	EC300
Power Cable, 6 meters	EA650**
IV-Pole Basket	EA900
Foot Control	EF200
Instruction Manual, English	175027EN

\*This set is only available in the USA. For customers outside the USA, please order the above items individually.

\*\*Alternate options available. See Accessories or contact your local representative



### Legend EHS® Motor Kit

**EK002\***

Description	Part Number
Legend EHS Motor	EM100-A
Legend EHS Motor Cable	EA200
Attachment Lubricating Nozzle	PA120
Instrument Case	EA100
Irrigation Tubing, Disposable, 5-pack	IRD300
IntelliFlow™ Irrigation Remote Control, Disposable, 5-pack	IRD200
1.2 mm Cleaning Brush	PA300
2.4 mm Cleaning Brush	PA310
3.2 mm Cleaning Brush	PA320

\*This set is only available in the USA. For customers outside the USA, please order the above items individually.



### Legend EHS Stylus® Motor Kit

**EK003\***

Description	Part Number
Legend EHS Stylus Motor	EM200
Attachment Lubricating Nozzle	PA120
Legend EHS Stylus Case	EA100
Irrigation Tubing, Disposable, 5-pack	IRD300
IntelliFlow™ Irrigation Remote Control, Disposable, 5-pack	IRD200
1.2 mm Cleaning Brush	PA300
2.4 mm Cleaning Brush	PA310
3.2 mm Cleaning Brush	PA320

\*This set is only available in the USA. For customers outside the USA, please order the above items individually.



### Legend EHS® Stylus Touch™ Motor Kit

**EK006\***

Description	Part Number
Legend EHS Stylus Touch Motor	EM210
Attachment Lubricating Nozzle	PA120
Legend EHS Stylus Case	EA100
1.2 mm Cleaning Brush	PA300
2.4 mm Cleaning Brush	PA310
3.2 mm Cleaning Brush	PA320
Legend Motor Wrench	PA130
Legend Cleaning Poster	175021
Legend Wall Chart	LIT25006EN

\*This set is only available in the USA. For customers outside the USA, please order the above items individually.

### Accessories

Description	Part Number
Irrigation Tubing, Disposable, Single Pack	IRD250
IPC® Suction-Irrigation System	3318604E
Power Cable, IPC, 3m, USA	EA600
IPC System Equipment Cart	EA800
Power Cable, IPC, 3m, Switzerland	EA601
Power Cable, IPC, 3m, Europe	EA602
Power Cable, IPC, 6m, Europe	EA613
Power Cable, IPC, 3m, Japan	EA603
Power Cable, IPC, 3m, China	EA604
Power Cable, IPC, 3m, Australia	EA605
Power Cable, IPC, 3m, UK	EA606
Power Cable, IPC, 6m, UK	EA612
Power Cable, IPC, 3m, India, South Africa	EA607
Power Cable, IPC, 3m, Argentina	EA608
Power Cable, IPC, 3m, Denmark	EA610
Power Cable, IPC, 3m, Italy	EA611
Instruction Manual, French	1750027FR
Instruction Manual, German	1750027DE
Instruction Manual, Dutch	1750027NL
Instruction Manual, Spanish	1750027ES
Instruction Manual, Italian	1750027IT
Instruction Manual, Finnish	1750027FI
Instruction Manual, Swedish	1750027SV
Instruction Manual, Greek	1750027EL
Instruction Manual, Danish	1750027DA
Instruction Manual, Portuguese	1750027PT
Instruction Manual, Polish	1750027PL
Instruction Manual, Czech	1750027CZ
Instruction Manual, Hungarian	1750027HU
Instruction Manual, Norwegian	1750027NO
Instruction Manual, Turkish	1750027TU

For more information, contact your Medtronic NT sales representative or refer to [www.Medtronic.com](http://www.Medtronic.com).

**Medtronic Neurologic Technologies**  
4620 North Beach Street  
Fort Worth, TX 76137  
USA  
[www.medtronic.com](http://www.medtronic.com)

**Orders:**  
Customer Service  
1-800-433-7080  
Fax: 800-468-9713

**International Telephone Numbers**  
Adriatic Regional Office 385-1-488-1120  
Australia 1800-668-670  
Baltic Regional Office 37-1-67560226  
Belgium 32-2456-09-09  
Canada 1800-217-1617  
China 86-21-50800998  
Czech Republic 420-296-579580  
France 33-155-381-700  
Germany 49-2159-8149 209  
Greece 30-210-67-79-099  
Hong Kong 852-2919-1312  
Hungary 36-30-5052987  
India 91-22-26836733  
Israel 972-9-972-4400

