

สัญญาซื้อขาย
เครื่องควบคุมการให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำชนิด ๑ สาย
จำนวน ๖ เครื่อง

สัญญาเลขที่.....๗๕...../๒๕๖๙

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ ศาลากลางจังหวัดสมุทรปราการ ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ เมื่อวันที่.....๑๐.....เดือน.....สิงหาคม.....พ.ศ. ๒๕๖๙ ระหว่าง จังหวัดสมุทรปราการ โดย นายเสาร์ ปัญพงษ์ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ ตามคำสั่งจังหวัดสมุทรปราการ ที่ ๒๑๔๖/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๓๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้ เรียกว่า “ผู้ซื้อ” ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท ไบโอเทคทีฟ อินเตอร์ จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่ ๓๓๓/๑๘๖ หมู่บ้านวิสตาปาร์ค สาทร-ปิ่นเกล้า หมู่ที่ ๒ ตำบลบางขุนกอง อำเภอบางกรวย จังหวัดนนทบุรี โดย นายพัฒพงศ์ ฉิมหา และนายธนาวัฒน์ ปรีयरกุล ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล ปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ E๑๐๐๙๑๒๐๖๒๕๐๓๕ เมื่อวันที่ ๑๑ เมษายน ๒๕๕๙ ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๐๑๐๕๕๕๔๙๐๔๘๐๒๖ ออกให้ ณ วันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๙ ขอมอบอำนาจให้ นางสาวอัญชิสา สามเสน ลงนามผูกพันนิติบุคคลตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ ๒๑ กรกฎาคม ๒๕๖๙ แทนทำสัญญา ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ขาย” อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อตกลงซื้อขาย

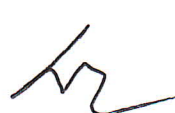
ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขายครุภัณฑ์การแพทย์ รายการ เครื่องควบคุมการให้สารน้ำทางหลอดเลือดดำชนิด ๑ สาย จำนวน ๖ เครื่อง เป็นราคาทั้งสิ้น ๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน ๑๙,๖๒๖.๑๗ บาท (หนึ่งหมื่นเก้าพันหกร้อยยี่สิบหกบาทสิบเจ็ดสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

ข้อ ๒ การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ และมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑

ในกรณีที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจสอบแล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

Bio Active
Inier Co.,Ltd.

(ลงชื่อ)..........ผู้ซื้อ

(นายเสาร์ ปัญพงษ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ)..........ผู้ขาย

(นางสาวอัญชิสา สามเสน)

ผู้รับมอบอำนาจ
บริษัท ไบโอเทคทีฟ อินเตอร์ จำกัด

(ลงชื่อ)..........พยาน

(นายสมศักดิ์ ไช้ทรัพย์สถาพร)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ)..........พยาน

(นางสาวปาริชาติ มงคลเสริม)

นิติกร

/ข้อ ๓ เอกสาร...

ข้อ ๓ เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๓.๑ ผนวก ๑ รายการคุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน ๕ (ห้า)	หน้า
๓.๒ ผนวก ๒ แค็ตตาล็อก	จำนวน ๒ (สอง)	หน้า
๓.๓ ผนวก ๓ ใบเสนอราคา	จำนวน ๑ (หนึ่ง)	หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ ๔ การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ โรงพยาบาลบางพลี ภายในวันที่... เดือน... พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๙ ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ โรงพยาบาลบางพลี ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) วันทำการของผู้ซื้อ

ข้อ ๕ การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่า สิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา หรือของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ในกรณีที่ผู้ขายส่งมอบสิ่งของถูกต้องแต่ไม่ครบจำนวน หรือส่งมอบครบจำนวนแต่ไม่ถูกต้องทั้งหมด ผู้ซื้อจะตรวจรับเฉพาะส่วนที่ถูกต้อง โดยออกหลักฐานการตรวจรับเฉพาะส่วนนั้นก็ได้ (ความในวรรคสามนี้ จะไม่กำหนดไว้ในกรณีที่ผู้ซื้อต้องการสิ่งของทั้งหมดในคราวเดียวกัน หรือการซื้อสิ่งของที่ประกอบเป็นชุดหรือหน่วย ถ้าขาดส่วนประกอบอย่างหนึ่งอย่างใดไปแล้ว จะไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์)

**Bio Active
Inter Co., Ltd.**

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเสาร์ ปัญพงษ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นางสาวอัญชิสา สามแสน)

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท ไบโอแอคทีฟ อินเตอร์ จำกัด

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายสมศักดิ์ ใช้ทรัพย์สถาพร)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวปาริชาติ มงคลเสริม)

นิติกร

/ข้อ ๖ การ...

ข้อ ๖ การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงินค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

การจ่ายเงินตามเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ ผู้ซื้อจะโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้ขาย ชื่อธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สาขานนทนาถนาภิเษก (บางแกว) ชื่อบัญชี บริษัท ไบโอบีแอคทีฟ อินเตอร์ จำกัด เลขที่บัญชี ๐๙๔-๒๒๔๔๘๑-๗ ทั้งนี้ ผู้ขายตกลงเป็นผู้รับภาระเงินค่าธรรมเนียม หรือค่าบริการอื่นใดเกี่ยวกับการโอนรวมทั้งค่าใช้จ่ายใดๆ (ถ้ามี) ที่ธนาคารเรียกเก็บ และยินยอมให้มีการหักเงินดังกล่าวจากจำนวนเงินโอนในงวดนั้นๆ (ความในวรรคนี้ใช้สำหรับกรณีที่หน่วยงานของรัฐจะจ่ายเงินตรงให้แก่ผู้ขาย (ระบบ Direct Payment) โดยการโอนเงินเข้าบัญชีเงินฝากธนาคารของผู้ขาย ตามแนวทางที่กระทรวงการคลังหรือหน่วยงานของรัฐเจ้าของงบประมาณเป็นผู้กำหนด แล้วแต่กรณี)

ข้อ ๗ การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ เป็นเวลา ๓ (สาม) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซม หรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน...๑๕...(สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรอคอยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อจะมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดเชยค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อจะมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

**Bio Active
Inter Co.,Ltd.**

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเสาร์ ปัญพงษ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายสมศักดิ์ ไข่มุขทรัพย์สถาพร)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นางสาวอัญชิสา สามแสน)

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท ไบโอบีแอคทีฟ อินเตอร์ จำกัด

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวปาริชาติ มงคลเสริม)

นิติกร

/ข้อ ๘ หลัก...

ข้อ ๘ หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็นเงินสด เป็นจำนวนเงิน ๑๕,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ตามใบเสร็จโรงพยาบาลบางพลี เล่มที่...๒๒๓๓...เลขที่.....๒๖.....ลงวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๙ ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาทั้งหมดตามสัญญามามอบให้แก่ผู้ซื้อ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด หรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่ง มามอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายโดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๙ การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อจะมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันตามข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมด หรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๑ (หนึ่ง) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเสาร์ ปัญจพงษ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายสมศักดิ์ ไข่มุขทรัพย์)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นางสาวอัญชิสา สามเสน)

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท ไบโอแอคทีฟ อินเตอร์ จำกัด

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวปาริชาติ มงคลเสริม)

นิติกร

/ข้อ ๑๐ ค่าปรับ...

ข้อ ๑๐ ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๙ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังมิได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วน

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้การได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่า ยังมิได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาส่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและรับหรือบังคับจากหลักประกันตาม ข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๙ วรรคสอง ก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๑ การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อที่มีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

**Bio Active
Inter Co., Ltd.**

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเสาร์ ปัญพงษ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นางสาวอัญชิสา สามเสน)

ผู้รับมอบอำนาจ
บริษัท ไบโอแอคทีฟ อินเตอร์ จำกัด

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายสมศักดิ์ ไข่มุกข์สถาพร)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวปาริชาติ มงคลเสริม)

นิติกร

/ข้อ ๑๒ การงด...

ข้อ ๑๒ การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มิเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากเหตุการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญาได้ ผู้ขายมีสิทธิของงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้ละสิทธิเรียกร้องในการที่จะงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบอยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๑๓ การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญานี้เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องสั่ง หรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ทั้งนี้ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

Bio Active
Inter Co., Ltd.

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายเสาร์ ปัญงพงษ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นางสาวอัญชิสา สามเสน)

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท ไบโอแอคทีฟ อินเตอร์ จำกัด

(ลงชื่อ).....พยาน

(นายสมศักดิ์ ไข่มุขทรัพย์)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวปาริชาติ มงคลเสริม)

นิติกร

ในกรณี...

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสาม ให้แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อไม่มีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

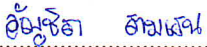
**Bio Active
Inter Co.,Ltd.**

(ลงชื่อ)..........ผู้ซื้อ

(นายเสาร์ ปัญงษ์)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ)..........ผู้ขาย

(นางสาวอัญชิสา สามเสน)

ผู้รับมอบอำนาจ

บริษัท ไบโอแอคทีฟ อินเตอร์ จำกัด

(ลงชื่อ)..........พยาน

(นายสมศักดิ์ ไซทรัพย์สถาพร)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ

(ลงชื่อ)..........พยาน

(นางสาวปาริชาติ มงคลเสริม)

นิติกร



เลขที่ ๒๖

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. 2559

פ.ח.ב.ח.ז.

จำนวนเงิน (เงินต้น) หนึ่งหมื่นบาท

ลงชื่อ Domy ผู้รับเงิน

ตำแหน่ง นางสาวอรทัย สีนเมคา
เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี

**Bio Active
Inier Co., Ltd.**

ଉତ୍ତର ଶାସନ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำ ชนิด ๑ สาย

๑.ความต้องการ เครื่องควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำ ชนิด ๑ สาย

๒.วัตถุประสงค์ในการใช้งาน ใช้ควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำได้อย่างแม่นยำ

๓.คุณลักษณะทั่วไป

- ๓.๑ สามารถควบคุมการให้สารละลายทางหลอดเลือดดำ ได้อย่างแม่นยำ คลาดเคลื่อนน้อยกว่า ๕%
- ๓.๒ ทำงานด้วยระบบ Peristaltic Finger
- ๓.๓ มีระบบตรวจจับความดันทั้งด้านทางเข้าและทางออกเครื่อง
- ๓.๔ มีระบบตรวจจับอากาศในชุดให้สารละลายแบบ ๒ ชั้น
- ๓.๕ มีประตูปิดเปิดและตัวล็อคสายน้ำเกลือเพื่อป้องกันการไหลอิสระแบบไม่มีการควบคุม (Anti-Free flow)
- ๓.๖ หน้าจอแบบระบบสัมผัสขนาดอย่างน้อย ๓.๕ นิ้ว สามารถปรับค่าต่าง ๆ ได้บนหน้าจอพร้อมทั้งมีปุ่มกด (Keypad) และ Trim Knob เพื่อตั้งค่าคำสั่งต่างๆ
- ๓.๗ รองรับการใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ตรวจนับหยดชุดสายให้สารละลาย
- ๓.๘ ใช้ไฟฟ้ากระแสสลับ ๑๐๐ - ๒๔๐V ๕๐/๖๐Hz ได้ และมีแบตเตอรี่ชนิดชาร์จประจุใหม่ได้
- ๓.๙ สามารถใช้ได้กับชุดให้สารละลายที่โรงพยาบาลกำหนดโดยการปรับตั้งค่าที่ตัวเครื่องและสามารถพิมพ์ชื่อชุดสายให้สารละลายลงหน่วยความจำเครื่องพร้อมแสดงที่จอแสดงผล
- ๓.๑๐ สามารถใช้ได้กับชุดสายให้เลือดทั่วไปได้โดยมีเอกสารยืนยันการทดสอบการแตกตัวของเม็ดเลือดแดงจากหน่วยงานในประเทศและต่างประเทศ
- ๓.๑๑ สามารถใช้ให้อาหารเหลวกับชุดให้อาหารทั่วไปได้
- ๓.๑๒ มีจุดสำหรับมือหิ้วถือและมีที่ยึดเครื่องเข้ากับเสาน้ำเกลือได้อย่างแข็งแรง(option)
- ๓.๑๓ มีระบบสัญญาณเตือน (ALARM) ทั้งแสง เสียง และภาพต่าง ๆ หากเครื่องไม่พร้อมที่จะใช้งาน
- ๓.๑๔ มีมาตรฐานป้องกันฝุ่นและน้ำ
- ๓.๑๕ ผ่านการรับรองมาตรฐานไม่น้อยกว่า IEC๖๐๖๐๑-๑ และ IEC๖๐๖๐๑-๒-๒๔ หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่าหรือดีกว่า
- ๓.๑๖ เป็นเครื่องมือที่ไม่เคยผ่านการใช้งานหรือทดลองการใช้งานมาก่อน

ลงชื่อ.....ผู้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(นางสาวอรรณี เรวัตพัฒนกิตติ์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

Bio Active
Inter Co., Ltd.

๔. คุณลักษณะ...

อัมรินทร์

อัมรินทร์

๔. คุณสมบัติเฉพาะ

๔.๑ หน้าจอสีขนาดอย่างน้อย ๓.๕ นิ้ว ระบบสัมผัส สามารถแสดงและปรับค่าต่าง ๆ ได้โดยตรงที่หน้าจอ เช่น อัตราการไหล, ปริมาตร, จำนวนหยด, เวลา, และอื่น ๆ

๔.๒ การปรับค่าเพื่อสั่งงานต่างๆของเครื่องสามารถปรับได้โดยตรงที่จอแสดงผลซึ่งเป็นระบบสัมผัสและปุ่มกดหรือ Trim Knob หรือใช้ร่วมกันได้

๔.๓ เครื่องสามารถใช้ได้กับชุดให้สารละลายที่ได้มาตรฐานทั่วไป ทุกยี่ห้อ ทุกขนาดโดยเครื่องจะแสดงชื่อชุดให้สารละลายอัตโนมัติหลังปิดประตู หรือสั่งการทำงาน โดยตั้งยี่ห้อของชุดสายให้สารละลายได้ไม่น้อยกว่า ๒๐ ยี่ห้อ โดยจอแสดงผลจะแสดงชื่อยี่ห้อขณะการใช้งาน

๔.๔ มีโหมดการทำงานอย่างน้อย ดังนี้ กำหนดอัตราการไหล (Simple Mode), กำหนดไหลตามการให้ยา (First Dose Mode), กำหนดปริมาตรและเวลาไหล (Vol/Time mode), กำหนดการไหลโดยน้ำหนัก (Vol/Weight Mode), กำหนดการไหลเป็นลำดับ (Sequential Mode), กำหนดการแบบลำดับขึ้นและลง (Ramp Up/Down Mode)

๔.๕ มีระบบ Micro Mode ที่ปรับตั้งค่า Rate ได้เพื่อป้องกันการให้สารละลายในอัตราที่มากเกินไป

๔.๖ สามารถตั้งอัตราการให้สารละลายได้ตั้งแต่ ๐.๑ – ๒,๐๐๐ ml/h

๔.๗ สามารถตั้งเวลาในการให้สารละลายได้ ตั้งแต่ ๐ – ๙๙ ชั่วโมง ๕๙ นาที หรือแบบไม่ตั้งเวลา

๔.๘ สามารถปรับค่าอัตราการให้สารละลายที่ตัวเครื่องในขณะที่ทำงานได้โดยไม่ต้องหยุดการทำงาน

๔.๙ สามารถกำหนดปริมาณสารละลายที่จะให้ได้ (VTBI or VOL. LIMIT) ได้ ๐ – ๙,๙๙๙.๙๙ ml หรือไม่ตั้งก็ได้ หรือเพิ่มลดได้ครั้งละ ๐.๐๑ ml

๔.๑๐ สามารถตั้งค่าน้ำหนักผู้ป่วยได้สูงสุด ๓๐๐ กิโลกรัม ที่ Vol/Weight Mode

๔.๑๑ สามารถกำหนดปริมาณสารละลายที่จะให้ได้ (VTBI or VOL. LIMIT) ได้ ๐.๑ – ๙,๙๙๙.๙๙ ml หรือไม่ตั้งก็ได้

๔.๑๒ มีระบบ Purge ไล่อากาศในชุดสายให้สารละลายได้ที่ ๐.๑-๒๐๐๐ ml/h ทั้งนี้ปริมาตรตามชนิดขนาดชุดให้สารละลาย

๔.๑๓ มีระบบเร่งการให้สารละลายอย่างรวดเร็ว (Bolus) สามารถเลือกสั่งจาก Manual และ Auto และสามารถตั้งค่า Bolus with Rate ได้ตั้งแต่ ๐.๑-๒๐๐๐ ml/h

๔.๑๔ มีระบบ Anti-Bolus ป้องกันความดันที่ผิดปกติ จากการอุดตัน

๔.๑๕ สามารถตั้งปริมาณการจับฟองอากาศได้ ๘ ระดับ ๒๐ ul, ๒๕ ul , ๕๐ ul , ๑๐๐ ul , ๒๕๐ ul , ๓๐๐ ul, ๕๐๐ ul และ ๘๐๐ ul แบบฟองเดียว และสามารถกำหนดค่าแบบสะสมได้ในช่วงตั้งแต่ ๑๐๐- ๑,๐๐๐ ul

๔.๑๖ มีระบบตรวจสอบการอุดตันแบบเลือกปรับตั้งค่าได้ตั้งแต่ ๗๕.๐๐๖ mmHg – ๑๑๒๕.๐๙๓ mmHg และสามารถตั้งค่าหน่วยของการอุดตันได้ดังนี้คือ MPa ,kPa ,mmHg ,inH₂O ,psi ,mbar

ลงชื่อ.....ผู้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(นางสาวอรรณี เรวัตพัฒนกิตติ์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

Bio Active
Inter Co.,Ltd.

๔.๑๗ มีระบบ...

อัมรินทร์ อัมรินทร์

๔.๑๗ มีระบบป้องกันการอุดตันของอุปกรณ์เข้าถึงหลอดเลือดดำ (KVO) โดยสามารถปรับตั้งอัตราการไหลของสารละลายได้ระหว่าง ๐.๑๐ - ๓๐ ml/h หรือสามารถตั้งเป็นระบบ Auto ได้

๔.๑๘ สามารถตั้งความดังของสัญญาณเตือนได้ ๗ ระดับและสามารถตั้งค่าความสว่างหน้าจอได้ตั้งแต่ ๑๐-๑๐๐

๔.๑๙ มีสัญญาณเตือนเมื่อมีเหตุการณ์เกิดขึ้นอย่างน้อยดังนี้

- จบการให้สารละลาย (VTBI Infused)
- เตือนใกล้จบการให้สารละลาย (VTBI Near End)
- รอกการทำงานของเครื่อง (Standby task finished)
- เตือนเมื่อมีการอุดตัน (Check Upstream occlusion , Downstream occlusion)
- ประตูเครื่องเปิดออก (Door Open)
- มีฟองอากาศภายในสาย (Air Bubble)
- ลืมดำเนินการทำงาน (Forgotten operation)
- แบตเตอรี่หมด (Battery Empty)
- แบตเตอรี่อ่อน (Low Battery)
- เครื่องทำงานผิดปกติ (Abnormal running state)
- หมด KVO เสร็จสิ้น (KVO Finished)
- ระบบไฟขัดข้อง (Power fault)
- เตือนใส่สายน้ำเกลือไม่ถูกต้องหรือไม่ตรง (Unmatched infusion set)
- เตือนเมื่อไม่ใส่สาย (Empty bottle)
- ระบบขัดข้อง (Equipment failure, System Error)
- มีความดันในสายสูง (Pressure High)
- ไม่ได้ต่อสายไฟ (No Power Supply)

๔.๒๐ เครื่องสามารถจำค่าในการให้สายละลายครั้งล่าสุดได้

๔.๒๑ มีระบบสัญญาณเตือนซ้ำ (Repeat Alarm) โดยเครื่องจะแจ้งเตือนหากเกิดข้อขัดข้องในการใช้งานและยังไม่ได้มีการแก้ไข ในกรณีผู้ใช้งานได้กดปิดเสียงเตือนในครั้งแรก ภายใน ๒ นาที

๔.๒๒ มีรายชื่อยาบันทึกภายในเครื่อง มากกว่า ๒๐๐๐ รายการ ให้เลือกใช้ในการปรับตั้งได้

๔.๒๓ มีระบบเก็บบันทึกข้อมูลเหตุการณ์ภายในเครื่องโดยสามารถเรียกดูได้ที่ตัวเครื่องได้มากกว่า ๒๐๐ เหตุการณ์

๔.๒๔ มีช่องต่อสายสำหรับเชื่อมต่อสายสื่อสาร สำหรับอุปกรณ์นับหยด สำหรับอุปกรณ์อุ่นสารละลาย โอนถ่ายข้อมูล และการชาร์จไฟ พร้อมสายเชื่อมต่อการโอนถ่ายข้อมูล

๔.๒๕ มีการแสดงค่าความดันในสายชุดให้สารละลายแบบพลวัตบนหน้าจอ (Dynamically display pressure values)

ลงชื่อ.....ผู้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
(นางสาวอรรลี เรวัตพัฒนกิตติ)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

Sio Active
Inter Co.,Ltd.

๔.๒๖ มีระบบ...

อัมรินทร์ อัมรินทร์

- ๔.๒๖ มีระบบปรับตั้งการใช้งานกลางคืน(Night Mode) สามารถตั้งช่วงเวลาได้
- ๔.๒๗ มีระบบพร้อมรอการทำงาน (Standby Mode) เพื่อประหยัดพลังงานที่ตั้งเวลาได้
- ๔.๒๘ มีระบบป้องกันการแตะสัมผัสหน้าจอแสดงผล และการกดปุ่มปรับโดยไม่เจตนา (Screen Lock และ Keypad Lock) ป้องกันความผิดพลาดขณะเครื่องทำงานโดยสามารถสั่งยกเลิกหรือปรับตั้งเวลาได้ตั้งแต่ ๐-๑๐ นาที
- ๔.๒๙ มีโปรแกรมการใช้งานและแจ้งเตือนเป็นภาษาไทย
- ๔.๓๐ มีแบตเตอรี่ภายในตัวเครื่องแบบ ๑๑.๑V ๒,๖๐๐ mAh ชนิดLithium-ion Battery สามารถใช้งานได้ต่อเนื่อง มากกว่า ๙ ชั่วโมงเมื่อแบตเตอรี่เต็ม ที่ Rate ๒๕ ml/h และมากกว่า ๕ ชั่วโมง ที่ Rate ๒๐๐๐ ml/h
- ๔.๓๑ บันทึกรายการปริมาตรสะสมได้ สูงสุดที่ ๙๙๙๙.๙๙ ml และสามารถลบค่าบันทึกปริมาตรสะสมได้ที่หน้าจอ
- ๔.๓๒ สามารถตั้งค่าการเตือนก่อนการให้สารละลายกับผู้ป่วยจะเสร็จสิ้น (Soon finish alarm time setting) ได้ตั้งแต่ ๑-๓๐ นาที.
- ๔.๓๓ สามารถตั้งเวลาการเตือนเมื่อไม่มีการดำเนินการทำงานเกี่ยวกับตัวเครื่อง(Forgotten operation reminder setting) ได้ตั้งตั้งแต่ ๑-๑๐ นาที
- ๔.๓๔ สามารถตั้งค่าระดับความไวในการตรวจจับการอุดตันก่อนเข้าเครื่อง(Upper pressure sensitivity)ได้ ๓ ระดับ

๕.อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

- | | |
|---|----------------------|
| ๕.๑ Clamp ที่ยึดเข้ากับเสาน้ำเกลือ | จำนวน ๑ ชิ้น/เครื่อง |
| ๕.๒ เสาน้ำเกลือ | จำนวน ๑ ต้น/เครื่อง |
| ๕.๓ สายไฟ AC | จำนวน ๑ เส้น/เครื่อง |
| ๕.๔ มีคู่มือการใช้งานภาษาไทยและภาษาอังกฤษอย่างละ | จำนวน ๑ เล่ม/เครื่อง |
| ๕.๕ มีวิธีใช้งานภาษาไทยแบบแผ่นเดี่ยวนีเคลือบพลาสติก | |
| แขวนกับเสาน้ำเกลือ | จำนวน ๑ ชุด |
| ๕.๖ เสาน้ำเกลือ | จำนวน ๑ เสา/เครื่อง |

ลงชื่อ.....ผู้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
(นางสาวอรวลี เรวัตพัฒนกิตติ์)
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

Bio Active
Inter Co.,Ltd.

๖. เจื่อนไขเฉพาะ...

อัมรินทร์ อัมรินทร์

๖. เงื่อนไขเฉพาะ

๖.๑ รับประกันคุณภาพตัวเครื่อง ๓ ปี นับจากวันส่งมอบเครื่องและมีเครื่องสำรองให้ใช้กรณีเครื่องชำรุดระหว่างประกัน เปลี่ยนแบตเตอรี่ชุดใหม่ในที่สุดท้ายของการประกันตัวเครื่องโดยไม่มีค่าใช้จ่าย

๖.๒ ตัวเครื่องได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO๙๐๐๑และ ISO๑๓๔๘๕

๖.๔ มีเอกสารใบอนุญาตนำเข้าเครื่องมือแพทย์อย่างถูกต้อง

๖.๓ ผู้เสนอราคามีหนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิต

๖.๔ มีเอกสารรับรองจากโรงงานผู้ผลิตว่ามีอะไหล่ไม่น้อยกว่า ๕ ปีและวัสดุอะไหล่มีการแยกจำหน่ายทุกชิ้นโดยไม่จำเป็นต้องซื้อทั้งชุด

๖.๕ มีเอกสารรับรองว่าบริษัทมีช่างที่ผ่านการอบรมและสามารถดูแลหลังการขายให้ได้จากโรงงานผู้ผลิต

๖.๖ ผู้เสนอราคาต้องทำการสาธิตการใช้งานและการบำรุงรักษาให้แก่เจ้าหน้าที่ โดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม

๖.๗ ผู้เสนอราคาจะต้องทำการ ตรวจเช็คสินค้าทุก ๆ ๖ เดือน และ Calibrate ทุก ๆ ๑ ปี ให้แก่โรงพยาบาล ในระยะเวลาประกัน

๖.๘ มีผู้แทนหรือตัวแทนจำหน่ายในเขตพื้นที่

๖.๙ เครื่องที่ส่งมอมมีการได้รับการสอบเทียบและมีใบรับรองผลการสอบเทียบที่มีค่าผิดพลาดไม่เกิน ๕% โดยสอบเทียบกับชุดให้สารละลายที่โรงพยาบาลกำหนด และสอบเทียบทุกปีในระยะประกัน โดยต้องสอบเทียบจากเครื่องวิเคราะห์ที่ผ่านการสอบมาตรฐาน พร้อมมีเอกสารแสดงวิธีการสอบเทียบ

๖.๑๐ ส่งมอบภายใน ๙๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๘. เกณฑ์ที่ใช้ในการพิจารณา

เกณฑ์ราคา

๙. วงเงินงบประมาณที่จะซื้อ

จำนวน ๖ เครื่อง เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามแสนบาทถ้วน)

ลงชื่อ.....ผู้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(นางสาวอรรณี เรวัตพัฒนกิตติ์)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

Bio Active
Inter Co.,Ltd.

อัมมิลา ๐๖/๐๖