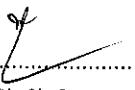
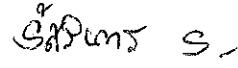


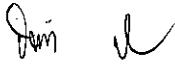
เอกสารประกอบสัญญาจะซื้อจะขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ  
จดซื้อน้ำยาวิเคราะห์ความเป็นกรด ด่าง ก๊าซ ในเลือดแบบอัตโนมัติ (Aterial Blood Gas)

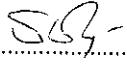
ประกอบด้วย

๑. รายการสินค้าและราคาต่อหน่วย
๒. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
๓. แคดดิตอลล์อก
๔. ใบเสนอราคา

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ<sup>พิเชฐ พัพันกิจเจริญ</sup>  
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดสมทบประการ

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย<sup>สาวรัตน์ เรืองธนาศิริ</sup>  
ผู้รับมอบอำนาจจาก  
บริษัท ดีเคโอสโตร์ (ประเทศไทย) จำกัด

(ลงชื่อ).....พยาน<sup>นนิต ปานรอด</sup>  
ผู้นำเข้าหน้าที่

(ลงชื่อ).....พยาน<sup>รชานนท์ ละ่องทอง</sup>  
นิติกร

**สัญญาจะซื้อขายแบบราคาคงที่ไม่จำกัดปริมาณ  
จัดซื้อน้ำยาไวเคราะห์ความเป็นกรด ด่าง ก๊าซ ในเลือดแบบอัตโนมัติ  
(Aterial Blood Gas)**

สัญญาเลขที่ ...๓...../๒๕๖๒

สัญญานี้ทำขึ้น ณ ศาลากลางจังหวัดสมุทรปราการ ตำบลปากน้ำ อำเภอเมืองสมุทรปราการ จังหวัดสมุทรปราการ เมื่อวันที่...๐๗.....เดือน.....ตุลาคม.....พ.ศ...๒๕๖๑..... ระหว่างจังหวัดสมุทรปราการ โดย นายพิเชฐ พัวพันกิจเจริญ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทนผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ ตามคำสั่งจังหวัดสมุทรปราการ ที่ ๔๘๙/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้จะเรียกว่า “ผู้จะซื้อ” ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท ดีเคโอสโซช (ประเทศไทย) จำกัด ซึ่งจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนทุนส่วน บริษัทกรุงเทพมหานคร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่เลขที่ ๒๕๓๓ ถนนสุขุมวิท แขวงบางจาก เขตพระโขนง กรุงเทพมหานคร โดย นางอัญชลี วชิรชัยชาญ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล ปรากฏตามหนังสือรับรองของสำนักงานทะเบียนทุนส่วนบริษัทกรุงเทพมหานครที่ สจ.๕ ๐๗๒๑๔ ลงวันที่ ๒ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ และหนังสือมอบอำนาจช่วง ลงวันที่ ๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๑ แบบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้ เรียกว่า “ผู้จะขาย” อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

**ข้อ ๑. ข้อตกลงจะซื้อขาย**

ผู้จะซื้อตกลงจะซื้อและผู้จะขายตกลงจะขาย น้ำยาไวเคราะห์ความเป็นกรด ด่าง ก๊าซ ในเลือดแบบอัตโนมัติ (Aterial Blood Gas) ตามเอกสารรายการสินค้าและราคายกต้นที่แนบมาด้วย เอกสารแนบท้ายสัญญานี้ ๑ ตามจำนวนที่ ผู้จะซื้อจะสั่งซื้อเป็นคราว ๆ ไป มีกำหนดตั้งแต่วันที่ ๐๙ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๑ จนถึง วันที่ ๑๐ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ เป็นราคากันทั้งสิ้นประมาณ ๔๘๐,๐๐๐.- บาท (สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งรวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

ตลอดอายุสัญญานี้ ผู้จะขายรับจะจัดหาสิ่งของที่จะขายตามมาตรฐานที่ต้องการให้แก่ผู้จะซื้อ ได้อย่างเพียงพอตามจำนวนที่คู่สัญญาได้ตกลงประมานการให้ในเอกสารแนบท้ายสัญญานี้ แต่ผู้จะซื้ออาจ สั่งซื้อจริงเพิ่มขึ้นหรือลดลงจากจำนวนประมานการตั้งกล่าวก็ได้

**ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ**

ผู้จะขายรับรองว่าสิ่งของที่จะขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ และมีคุณภาพ และคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญานี้ ๒

ในการนี้ที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจทดลอง ผู้จะขายรับรองว่า เมื่อตรวจทดลองแล้ว ต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ด้วย

/ ข้อ ๓. เอกสาร...

(ลงชื่อ) .....  ..... ผู้จะซื้อ

(นายพิเชฐ พัวพันกิจเจริญ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ) .....  ..... ผู้จะขาย

(นางสาวรัศนิพร เรืองชนะศิริ)

ผู้รับมอบอำนาจจาก

บริษัท ดีเคโอสโซช (ประเทศไทย) จำกัด

### ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

- ๓.๑ ผนวก ๑.....(รายการสินค้าและราคาต่อหน่วย).....จำนวน.....๑.....หน้า  
 ๓.๒ ผนวก ๒.....(รายการคุณลักษณะเฉพาะ).....จำนวน.....๒.....หน้า  
 ๓.๓ ผนวก ๓.....(แค็ตตาล็อก).....จำนวน.....๔.....หน้า  
 ๓.๔ ผนวก ๔.....(ใบเสนอราคา).....จำนวน.....๑.....หน้า

ความได้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้ บังคับ และในการนี้ที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้จะขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้จะซื้อ คำวินิจฉัยของผู้จะซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้จะขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติม จากผู้จะซื้อทั้งสิ้น

### ข้อ ๔. การออกใบสั่งซื้อแต่ละคราว

ผู้จะซื้อจะออกใบสั่งซื้อสิ่งของในแต่ละคราวตามปริมาณความต้องการใช้ โดยระบุเบริมा�ณ สถานที่ และวันเวลาที่ผู้จะขายจะต้องส่งมอบไว้ในใบสั่งซื้อแต่ละคราว ทั้งนี้ ผู้จะซื้อจะออกใบสั่งซื้อมอบให้แก่ผู้จะขายล่วงหน้า ก่อนครบกำหนดเวลาส่งมอบตามใบสั่งซื้อไม่น้อยกว่า ๕ วัน (ห้า) วัน

### ข้อ ๕. การสั่งมอบ

ผู้จะขายตกลงว่าจะส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้จะซื้อตามปริมาณ ณ สถานที่และในวันเวลาที่กำหนดไว้ในใบสั่งซื้อแต่ละคราวด้วยค่าใช้จ่ายของผู้จะขายเอง พร้อมทั้งหักหื่นหรือเครื่องรัดพันผูกให้เรียบร้อย

### ข้อ ๖. การตรวจรับ

เมื่อผู้จะซื้อได้ตรวจสอบสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาและใบสั่งซื้อ ในแต่ละคราวแล้ว ผู้จะซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้จะขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสั่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่า สิ่งของที่ผู้จะขายส่งมอบปีม่ตรงตามสัญญาและใบสั่งซื้อ ผู้จะซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นนี้ ผู้จะขายต้องรับน้ำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่หรือเพิ่มเติมให้ถูกต้องตามสัญญาและใบสั่งซื้อด้วยค่าใช้จ่ายของผู้จะขายเองและระยะเวลาที่เสียไปดังกล่าว ผู้จะขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบหรือขอลดหรือคงค่าปรับไม่ได้

ในกรณีที่ผู้จะขายส่งมอบสิ่งของถูกต้องแต่ไม่ครบจำนวน หรือส่งมอบครบจำนวนแต่ไม่ถูกต้อง ทั้งหมด ผู้จะซื้อจะตรวจรับเฉพาะส่วนที่ถูกต้อง โดยออกหลักฐานการตรวจรับเฉพาะส่วนนั้นก็ได้

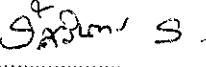
/ข้อ ๗ ...

(ลงชื่อ)..........ผู้จะซื้อ

(นายพิเชฐ พัวพันกิจเจริญ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ)..........ผู้จะขาย

(นางสาวศรีนิท เรืองชนะสิทธิ์)

ผู้รับมอบอำนาจจาก

บริษัท ดีเคเอสโซช (ประเทศไทย) จำกัด

#### ข้อ ๗. การชำระเงิน

ผู้จะซื้อจะชำระเงินค่าสิ่งของที่คำนวนตามปริมาณที่กำหนดในใบสั่งซื้อแต่ละคราวและตามราคาน้ำหน่วยดังระบุไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผูกพันว่า ๑ ให้แก่ผู้จะขายภายใน...๕...วัน นับถัดจากวันที่ผู้จะขายได้แสดงหลักฐานการรับมอบตามข้อ ๖ ให้แก่ผู้จะซื้อ

#### ข้อ ๘. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้จะขายตกลงประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้เป็นเวลา...๑....ปี...เดือน ...วัน นับถัดจากวันที่ผู้จะซื้อได้รับมอบ โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าวหากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้จะขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดังเดิมภายใน...๑...วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้จะซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น หากผู้จะขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้จะซื้อมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้จะขาย โดยผู้จะขายต้องเป็นผู้อุทกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในการนี้เร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรออย่างไรให้ผู้จะขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้จะซื้อมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้จะขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้จะซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้จะขาย ไม่ทำให้ผู้จะขายหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้จะขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้จะซื้อเรียกร้องผู้จะซื้อมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้ได้

#### ข้อ ๙. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำการนี้ผู้จะขายได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) หนังสือค้ำประกันเลขที่ ค.๔๗๖๘๐๒๗๘๘๘๐๐๐ ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๑ เป็นจำนวนเงิน ๒๕,๐๐๐.- บาท (สองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ...๕... (๕%) ของราคากลางตามสัญญา นามอปิ้นให้แก่ผู้จะซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้จะขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานั้นสือค้ำประกันดังกล่าว จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในที่ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้จะขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

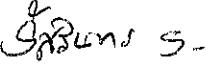
/หลักประกัน...

(ลงชื่อ)......ผู้จะซื้อ

(นายพิเชฐ พัวพันกิจเจริญ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ)......ผู้จะขาย

(นางสาวรัศนิพร เรืองชนะสิทธิ์)

ผู้รับมอบอำนาจจาก

บริษัท ดีเคเอสเอช (ประเทศไทย) จำกัด

หลักประกันที่ผู้จะขายนำมมาอปให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครบคุณความรับผิดทั้งปวงของผู้จะขายตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้จะขายนำมมาอปให้ตั้งกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลงหรือมีอายุไม่ครบคุณถึงความรับผิดของผู้จะขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้จะขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไปไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้จะขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมมาอปให้แก่ผู้ซื้อก่อนภายใน.....๕.....(สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อซึ่งขอ

หลักประกันที่ผู้จะขายนำมมาอปไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้จะขายโดยไม่มีค่าเบี้ยเมื่อผู้จะขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

#### ข้อ ๑๐. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามใบสั่งข้อ หากผู้จะขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงจะขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้องหรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้จะขาย

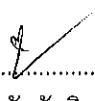
ในการนี้ที่ผู้ซื้อจะซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อจะซื้อมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันตามข้อ ๙ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเพิ่มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดสั่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด....๑....(หนึ่ง) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้จะขายจะต้องชดใช้ราคาน้ำเพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

#### ข้อ ๑๑. ค่าปรับ

ในการนี้ที่ผู้ซื้อไม่ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๑๐ ผู้จะขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราอย่าง.....๐.๒....(๐.๒...%) ของราคาน้ำสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบนับถัดจากวันครบกำหนดส่งมอบตามใบสั่งข้อจนถึงวันที่ผู้จะขายได้น้ำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามใบสั่งข้อ หรือจนถึงวันที่ผู้ซื้อได้ซื้อสิ่งของตามใบสั่งข้อนี้จากบุคคลอื่น ในกรณีนี้ผู้จะขายยอมรับผิดชอบให้ราคาน้ำเพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญาร่วมกับผู้ซื้อทั้งสองฝ่าย ซึ่งผู้จะขายตกลงให้ผู้ซื้อหักเงินค่าปรับและราคาน้ำเพิ่มน้ำที่เพิ่มขึ้นตั้งกล่าวจารราคาน้ำสิ่งของที่จะต้องชำระตามใบสั่งข้อคราวได้ก็ได้ หรือให้ผู้ซื้อเรียกร้องจากผู้จะขายตามสัญญาข้อ ๑๒ หรือจะบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาตามข้อ ๙ ก็ได้ ตามที่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร

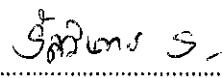
การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงจะขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้จะขายส่งมอบเพียงบางส่วนหรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไป ทำให้ไม่สามารถใช้การได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่ายังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาน้ำสิ่งของเดิมทั้งชุด

/ในระหว่าง...

(ลงชื่อ)..........ผู้ซื้อ

(นายพิเชษฐ พัวพันกิจเจริญ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน  
ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ)..........ผู้จะขาย

(นางสาวรสรินทร์ เรืองชนะศิริ)

ผู้รับมอบอำนาจจาก  
บริษัท ดีเคเอสโซช (ประเทศไทย) จำกัด

ในระหว่างที่ผู้จะซื้อยังไม่ได้ใช้สิทธิ์บวกเลิกสัญญาตน หากผู้จะซื้อเห็นว่าผู้จะขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้จะซื้อจะใช้สิทธิ์บวกเลิกสัญญา และรับหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญากลับ ๙ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ใน ข้อ ๑๐ วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้จะซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้จะขายเมื่อครบกำหนดส่งมอบตามใบสั่งซื้อแล้ว ผู้จะซื้อมีสิทธิ์จะปรับผู้จะขายจนถึงวันบวกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

#### ข้อ ๑๒. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้จะขายไม่ปฏิบัติตามสัญญากลับ ให้ข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จะเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้จะซื้อ ผู้จะขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้จะซื้อด้วยสิ้นเชิงภายในกำหนด.....๓๐.....(....สามสิบ....) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้จะซื้อ หากผู้จะขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้จะซื้อมีสิทธิ์จะหักออกจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่จะซื้อจะขายที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าสิ่งของที่จะซื้อจะขายที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญากลับยังไม่เพียงพอ ผู้จะขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด.....๓๐.....(....สามสิบ....) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้จะซื้อ

หากมีเงินค่าสิ่งของที่จะซื้อจะขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายแล้ว ยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้จะซื้อจะคืนให้แก่ผู้จะขายทั้งหมด

#### ข้อ ๑๓. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้จะซื้อ หรือเหตุสุดวิสัยหรือเกิดจากพฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ผู้จะขายไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจดซื้อจดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้จะขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้จะขายมีสิทธิ์ลดค่าปรับหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้จะซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้จะขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้จะขายได้สละสิทธิ์เรียกร้องในการที่จะของดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้จะซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้งหรือผู้จะซื้อทราบด้วยแล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่งอยู่ในดุลพินิจของผู้จะซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

/ข้อ ๑๔ ...

(ลงชื่อ) ..... ✓ .....ผู้จะซื้อ

(นายพิษณุ พัวพันกิจเจริญ)

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ) ..... ๗๘๖๗ ๙ - .....ผู้จะขาย

(นางสาวรัศนิพร เรืองชนะสิทธิ์)

ผู้รับมอบอำนาจจาก  
บริษัท ตีเคເອສເອຊ (ประเทศไทย) จำกัด

#### ข้อ ๑๔. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้ผู้จะซื้อตามสัญญาเป็นสิ่งของที่ผู้จะขายจะต้องสั่งหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้จะขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมาสั่งบาร์เกทไทยเว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้จะซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรคหนึ่งผู้จะขายจะต้องส่งมอบไปใบตราสั่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้จะซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในการณ์ที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมาสั่งบาร์เกทไทยโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้จะขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างได้อย่างหนึ่งแก่ผู้จะซื้อด้วย

ในการณ์ที่ผู้จะขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างได้อย่างหนึ่งดังกล่าวในวรคสองและวรคสามให้แก่ผู้จะซื้อแต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้จะซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้จะซื้อมีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้จะขายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

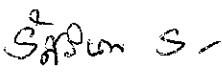
สัญญานี้ทำขึ้นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยานและคู่สัญญาต่างยศถือไว้ฝ่ายละฉบับ

(ลงชื่อ)..........ผู้จะซื้อ

(นายพิเชฐ พัวพันกิจเจริญ)

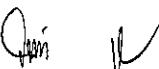
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ)..........ผู้จะขาย

(นางสาวรัศินทร์ เรืองธนาศิทธิ์)

ผู้รับมอบอำนาจจาก  
บริษัท ดีเคเอสเอช (ประเทศไทย) จำกัด

(ลงชื่อ)..........พยาน

(นายชนิด ปานรอด)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(ลงชื่อ)..........พยาน

(นายราชนนท์ ล่องทอง)

นิติกร

รายการสินค้าและราคาต่อหน่วย

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน
๑.	แผ่นน้ำยาตรวจวิเคราะห์ค่าซีวโคเมในเลือด	๔๐	กล่อง	๑๒,๐๐๐.๐๐	๔๘๐,๐๐๐.๐๐

อรุณรัตน์ ก.

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
น้ำยาวิเคราะห์ความเป็นกรด ด่าง ก๊าซ ในเลือด แบบอัตโนมัติ (Aterial Blood Gas)  
โรงพยาบาลบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ

**๑. ความต้องการ**

น้ำยาวิเคราะห์ความเป็นกรด ด่าง ก๊าซ ปริมาณสารอิเลคโทรไลท์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุดสมบูรณ์  
ตามที่กำหนด

**๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน**

เพื่อใช้ในการตรวจวิเคราะห์ความเป็นกรด ด่าง ก๊าซ ปริมาณสารอิเลคโทรไลท์ ในเลือดของผู้ป่วย

**๓. คุณสมบัติทั่วไป**

๓.๑ น้ำยาสามารถตรวจวัดค่า ความเป็นกรดด่าง (pH) ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์ (PCO<sub>2</sub>)  
ก๊าซออกซิเจน (PO<sub>2</sub>) ไฮโมโกลบิน (tHb) ความอิ่มตัวของออกซิเจน (SO<sub>2</sub>) โซเดียม (Na<sup>+</sup>)  
โพแทสเซียม (K<sup>+</sup>) ไอออนในดีแคลเซียม (Ca++) หรือต่ำกว่า

๓.๒ น้ำยาเป็นแบบสำเร็จรูปพร้อมใช้ ลักษณะเป็นแผ่นตรวจวิเคราะห์ที่หากพลาสติกนิดใช้ครั้งเดียว  
แล้วทิ้ง (Single Use Cassette)

๓.๓ สามารถวิเคราะห์ตัวอย่างทั้งชนิดที่เป็นเลือด ชิ้นรัม หรือพลาสมา ได้

๓.๔ ใช้ตัวอย่างไม่เกิน ๑๓๐ มิลลิลิตร หรือต่ำกว่า

๓.๕ ชุดน้ำยาสำเร็จรูปต้องเป็นอุปกรณ์วัดค่าและเก็บของเสียหลังจากเสร็จสิ้นการตรวจวิเคราะห์ โดย  
ไม่เกิดการปนเปื้อนสู่ภายนอก

๓.๖ ต้องแสดงหมายเลขผลิต (Lot Number) และวันหมดอายุ ที่สามารถเห็นได้ชัดเจน

๓.๗ ได้รับรองคุณภาพ และความปลอดภัยในการใช้งานตามมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๐๓ เป็น  
อย่างน้อย

**๔. คุณสมบัติทางเทคนิค**

๔.๑ สามารถตรวจวิเคราะห์ และรายงานผลค่า ความเป็นกรดด่าง (pH) ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์  
(PCO<sub>2</sub>) ก๊าซออกซิเจน (PO<sub>2</sub>) ไฮโมโกลบิน (tHb) ความอิ่มตัวของออกซิเจน (SO<sub>2</sub>) โซเดียม (Na<sup>+</sup>)  
โพแทสเซียม (K<sup>+</sup>) ไอออนในดีแคลเซียม (Ca++) จากตัวอย่างได้โดยตรงภายใน ๒ นาที  
หรือต่ำกว่า

๔.๒ สามารถคำนวณค่าต่างๆ จากค่าพารามิเตอร์ที่วัดได้ ดังนี้ HCO<sub>3</sub><sup>-</sup>, BE, BEcf, BEact, Hct หรือ  
ต่ำกว่า

๔.๓ ภายในชุดตรวจ (Casssette) บรรจุ Optical sensors และ Buffer ชนิด Aqueous HEPES-  
bicarbonate buffer solution with biocides ๐.๒ มิลลิลิตร หรือต่ำกว่า

๔.๔ ชุดตรวจสามารถต่อ กับตัวอย่างได้ทั้งจาก Syring หรือ Capillary tube โดยตรงเพื่อให้เครื่องดูด  
ตัวอย่างเข้าชุดตรวจโดยอัตโนมัติ

๔.๕ มีการทำ Cassette Calibration ทุกรั้ง ก่อนทำการดูดตัวอย่างเข้าเครื่อง เพื่อเป็นการป้องกัน  
การสูญเสียตัวอย่างในกรณีที่ทำ Cassette Calibration ไม่ผ่าน

..... ผู้จัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
(นายสาระ หนึ่นสกุล)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

๕๙๙๙๙ ๙ -

๕.๖ ใช้หลักการวัดด้วย Fluorescence และ Reflectance หรือตีกว่า  
๕.๗ มีการตรวจสอบวันหมดอายุ ของ Cassette, Calibration gas และ Q.C.material  
โดยใช้ระบบ Barcode ก่อนการทำงานทุกครั้ง

๕.๘ ชุดตรวจสามารถเก็บที่อุณหภูมิท้องได้

๒. เสื่อนไขเฉพาะ

๕.๙ บริษัทผู้ขายต้องจัดหาเครื่องตรวจวิเคราะห์อัตโนมัติให้กับทางโรงพยาบาลบางแพ อายุน้อย ๑  
เครื่อง และต้องเป็นเครื่องที่ได้มาตรฐาน

๕.๑๐ ค่าใช้จ่ายในการดูแลรักษาเครื่องตรวจวิเคราะห์เป็นของบริษัทตลอดอายุสัญญา ผู้ซื้อจะจ่าย  
เฉพาะค่าซ่อมตรวจวิเคราะห์ (น้ำยา) ที่ใช้ในการตรวจวิเคราะห์ และบำรุงรักษาเครื่อง รวมถึงกระแสไฟฟ้า

๕.๑๑ อุปกรณ์/ก้าช/น้ำยาอื่นๆ ที่จำเป็นในการตรวจวิเคราะห์ และบำรุงรักษาเครื่อง รวมถึงกระแสไฟฟ้า  
สำหรับพิมพ์ผลตรวจ ผู้ขายต้องจัดหาให้เพียงพอตลอดการใช้งาน

๕.๑๒ บริษัทผู้ขายต้องจัดหาสารควบคุมคุณภาพ (Quality control) สำหรับควบคุมคุณภาพ  
เครื่องตรวจวิเคราะห์ให้กับโรงพยาบาล ตลอดอายุสัญญา

๕.๑๓ ผู้ขายจะจัดส่งน้ำยาเป็นครั้งๆ ตามที่ผู้ซื้อกำหนด และน้ำยาที่จัดส่งให้ต้องมีอายุย่างน้อย ๑๕๐  
วัน นับจากวันที่ส่งมอบ

๕.๑๔ ผู้ขายต้องดำเนินการอบรมการใช้งานเครื่องตรวจวิเคราะห์และการบำรุงรักษาเครื่องให้กับผู้ตรวจ  
วิเคราะห์จนสามารถใช้งานได้

๕.๑๕ ในกรณีเครื่องตรวจวิเคราะห์เสียไม่สามารถตรวจวิเคราะห์ได้ บริษัทจะต้องส่งซ่อมที่สำนักงานมาทำ  
การซ่อมให้เครื่องสามารถใช้งานได้ภายใน ๒๕ ชั่วโมง หากได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ หรือส่งเครื่องมา  
ที่แทนภายใน ๒๕ ชั่วโมง

๕.๑๖ หากคุณภาพของน้ำยาหรือเครื่องตลอดจนการบริการหลังการขายไม่เป็นที่น่าพอใจของผู้ซื้อ ผู้ซื้อ  
มีสิทธิยกเลิกสัญญาได้ตลอดเวลา

.....  ผู้จัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

(นายสารธิ หมื่นสกุล)

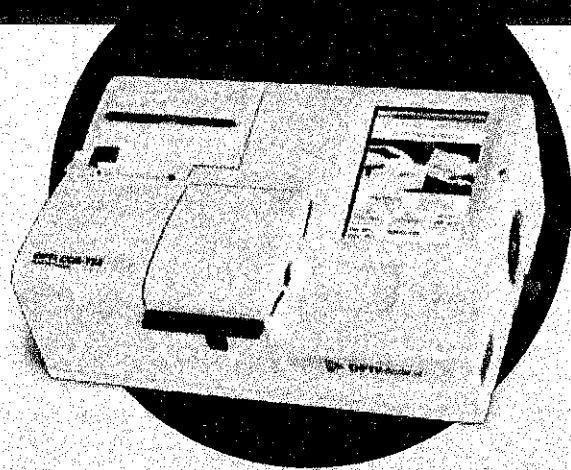
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

กรุณาลงชื่อ .....



**OPTI**Medical

BIOOXYGENAS & ELECTROLYTE SYSTEMS



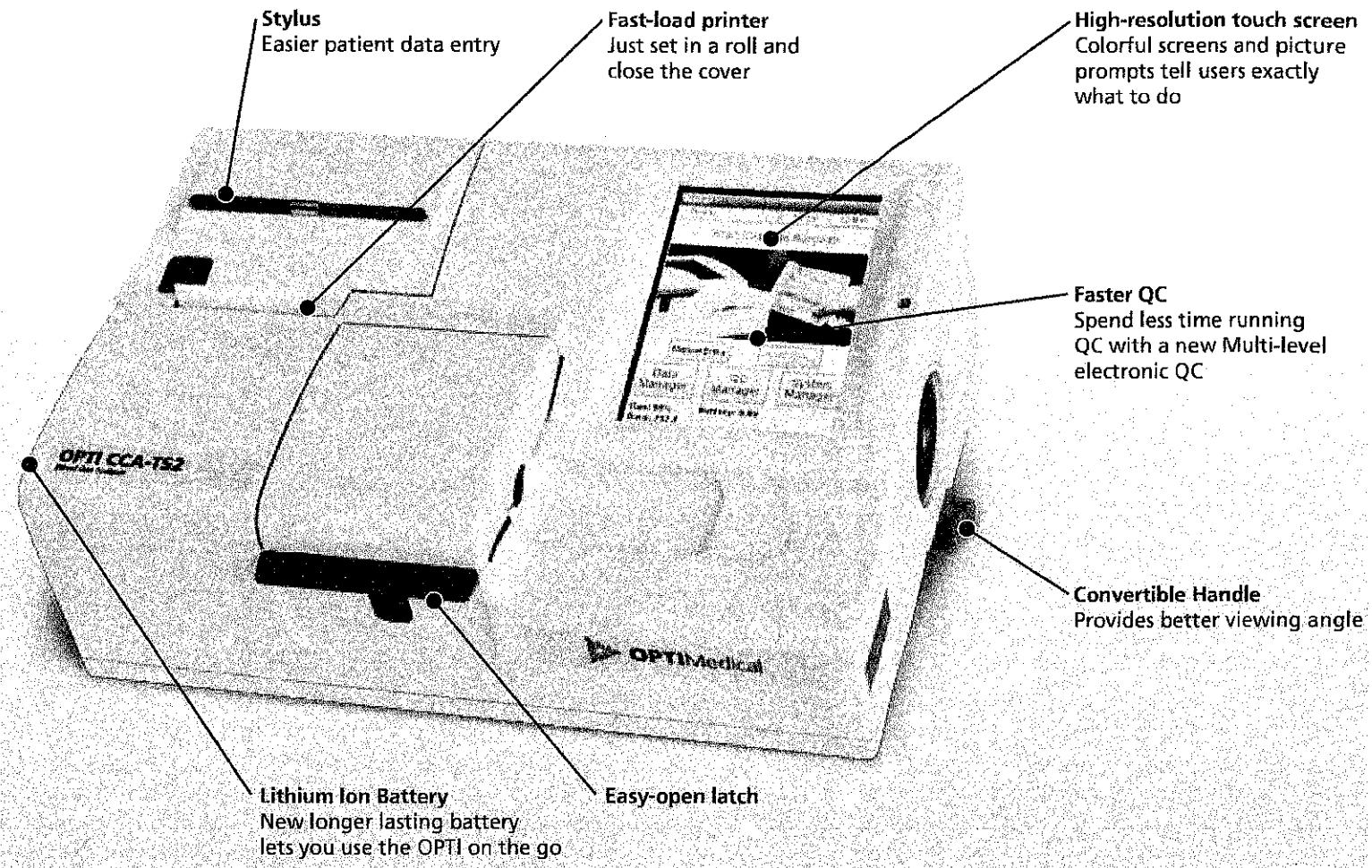
## **OPTI<sup>\*</sup> CCA-TS2**

Portable Blood Gas Analyzer

Simple • Accurate • Reliable

S&P Inc S.

# Simple, accurate, reliable blood gas results.



## Available test configurations

	B-60	B	E	E-Cl	E-Ca	E-Glu	E-BUN	B-Lac
pH	X	X	X	X	X	X	X	X
pCO <sub>2</sub>	X	X	X	X	X	X	X	X*
pO <sub>2</sub>	X	X	X	X	X	X	X	X
tHb		X	X	X	X	X	X	X
sO <sub>2</sub>		X	X	X	X	X	X	X
Na <sup>+</sup>			X	X	X	X	X	X
K <sup>+</sup>			X	X	X	X	X	X
Cl <sup>-</sup>				X				
Ca <sup>++</sup>					X			
Glucose						X		
BUN (Urea)							X	
Lactate								X

\*Pending FDA 510k clearance

Sym. S.

# Introducing the new OPTI® CCA-TS2.

The next generation OPTI® CCA-TS2 delivers improved speed, reliability and ease of use - with the same accuracy our customers depend on in the OPTI® CCA-TS analyzer.

## Save Time

The OPTI CCA-TS2 is up to 30 seconds faster<sup>A</sup> and requires no daily maintenance. The OPTI CCA-TS2 saves you time with the new Multi-level SRC which lets you run 3 levels of electronic controls at once. Spend less time with your blood gas analyzer and more time on patient care.

## Accurate Results

Reduce the risk of pre-analytical errors with Automatic Sample Aspiration, bubble and clot detection, and step-by-step prompts. Heated Measuring Chamber ensures accurate results even in a cold operating room. OPTI analyzers are the only single-use portable blood gas analyzers that directly measure tHb and sO<sub>2</sub> by optical reflectance. Measured total hemoglobin does not have interference from plasma expanders commonly used during bypass procedures.

## Cost Effective Solution

The OPTI CCA-TS2 analyzer is an efficient solution for low to medium throughput testing environments due to its single-use test cassette, low maintenance, and reliability. The OPTI is always "ready to go" and only uses consumables when running a test.

## Optimize Your Workflow

Customize your OPTI to match your workflow with the OPTI CCA-TS2 analyzer's new and improved software. Improve efficiency by setting up custom test panels, patient info entry, and patient reports.

## Improved communication

The OPTI CCA-TS2 now features a standard POCT-1 interface for bi-directional communication and can be interfaced to any LIS/HIS using the Ethernet or USB ports.

## Simplify Compliance

Compliance and audit trails are made easy with QC lockouts, maintenance log, and multiple levels of security. Save time and reduce errors by using the barcode scanner to quickly enter user and patient IDs. Track and trend your QC and compare your results to your peers using the online Quality Assurance Program.

A Speed enhancement varies by cassette style

Easy bar code scanning

Experience OPTI Medical by your side



St. Barns S-

# OPTI® CCA-TS2

Portable Blood Gas Analyzer with Optical Fluorescence Technology

To learn more about the new OPTI CCA-TS2 analyzer, contact OPTI Medical at 800-490-6784 or visit our website at: [www.optimedical.com](http://www.optimedical.com)

MEASURED PARAMETERS	RANGE	RESOLUTION	OPERATING PARAMETERS
pH	6.6 - 7.8 pH units	0.001 pH units	Minimum Sample Size: 125 µL, 60µL for B-60 cassette
pCO <sub>2</sub>	10 - 200 mmHg	0.1 mmHg	Sample Type: Whole Blood, Plasma, or Serum (depends on analyte tested)
pO <sub>2</sub>	10 - 700 mmHg	0.1 mmHg	Sample Application: Syringe, Capillary or ComfortSampler™
tHb	5 - 25 g/dL	0.1 g/dL	Sample Input: Automatic Aspiration
sO <sub>2</sub>	60% - 100%	0.1%	Analysis Time (Time to Results): < 120 Seconds
Na <sup>+</sup>	100 - 180 mmol/L	0.1 mmol/L	Ambient Temperature: 10° C - 30° C (50°F - 86°F)
K <sup>+</sup>	0.8 - 10 mmol/L	0.01mmol/L	Relative Humidity: 5% - 95% (Non-Condensing)
Ca <sup>++</sup>	0.2 - 3.0 mmol/L	0.01mmol/L	Available Languages: English, Spanish, French, Italian, German, Japanese, Chinese, Polish, Portuguese, Romanian, Russian, and Turkish
Cl <sup>-</sup>	50 - 160 mmol/L	0.1mmol/L	
Glucose	1.7 - 22.2 mmol/L (30 - 400 mg/dL)	0.1mmol/L (0.1 mg/dL)	
BUN (Urea)	2.8 - 112.0 mmol/L (1 - 40 mmol/L)	0.1mmol/L (0.01 mg/dL)	
Lactate	0.3 - 17.5 mmol/L (2.7-157.7 mg/dL)	0.01 mmol/L (0.1 mg/dL)	
Barometric Pressure	300 - 800 mmHg	0.1 mmHg	
CALCULATED PARAMETERS	INPUT PARAMETERS		SECURITY
Actual Bicarbonate (tHCO <sub>3</sub> )	Operator ID	O <sub>2</sub> Mode	Multiple levels of security with user-definable permissions
Standard Bicarbonate (st.HCO <sub>3</sub> )	Patient ID	Vent Mode	QC Lockout: User Definable QC Lockout Functions
Base Excess (BE)	Accession Number	Pplat	Operator IDs: Storage for 300 operator IDs and passwords.
Base Excess Extra Cellular Fluid (BEecf)	Date of Birth	Mvol	
Base Excess Actual (BEact)	Sex	PIP	
Buffer Base (BB)	Temperature	Liter Flow	
Standard pH (st.pH)	Medical Record Number	Tvol	
Hydrogen Ion Conc. (cH <sup>+</sup> )	Account Number	PS	
Total CO <sub>2</sub> (tCO <sub>2</sub> )	Test ID	PEEP	
Oxygen Saturation (SO <sub>2</sub> )	Patient Name	Rate	
Oxygen Content (O <sub>2</sub> ct)	Age	CPAP	
Alveolar-arterial O <sub>2</sub> Conc. (AaDO <sub>2</sub> )	Attending Physician	FIo <sub>2</sub>	
P50	Patient Location	MCHC	
St. Ionized Calcium (pH=7.4)(nCa++)	Sample Collection Time	RQ	
Hematocrit (Hct)	Sample Type	P50	
	Puncture Site	Bilevel Pressure	
	Allen's Test	I/E Ratio	
	tHb Type	Corinrent field	
	Bypass		

## MISCELLANEOUS

Size: 4.7 H x 14.2 W x 9.1 D in (12.0 x 36.2 x 23.0 cm)  
Weight: 4.3 kg (9.6 lbs) with rechargeable Battery Pack  
Voltage/Frequency: 120 or 240 AC/50-60 Hz  
Power Consumption (Max.): 110 VA  
Interface: ASTM, ASCII, and POCT1 protocols (Ethernet and USB Types A/B)  
Approvals: CE, UL, IVDD, FDA 510k cleared



OPTI Medical Systems, Inc.  
235 Hembree Park Drive  
Roswell, Georgia 30076 USA  
[www.optimedical.com](http://www.optimedical.com)  
+1-770-510-4444 or 800-490-6784

©OPTI, ComfortSampler, and the OPTI Medical logo are trademarks or registered trademarks of OPTI Medical Systems, Inc. in the United States and/or other countries.  
©2013 OPTI Medical Systems, Inc. PM9085 Rev B.

*Gibbons S-*

# ใบเสนอราคา

เลขที่ OPTI 201810226

เรื่อง ขอเสนอราคาน้ำยาตรวจวิเคราะห์ Blood Gas & Electrolyte

ผู้เขียน ผู้อำนวยการ โรงพยาบาลบางแพ จังหวัดสมุทรปราการ

บริษัท ดีเคอสโซช (ประเทศไทย) จำกัด มีความยินดีเสนอราคาน้ำยาที่ใช้กับเครื่องตรวจวิเคราะห์ฯ

โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	ราคา / หน่วย	จำนวนเงิน
			(In Vat 7 %)	(In Vat 7 %)
1	น้ำยาวิเคราะห์ความเป็นกรด ด่างก๊าซ ในเดือดแบบอัตโนมัติ ( Aterial Blood Gas )	40 กล่อง	12,000.00	480,000.00
			ราคาสินค้าก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม	448,598.13
			ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	31,401.87
	สิ้นสุด		รวมเงินสุทธิ / Total	480,000.00

กำหนดเดือนราคา ภายใน 30 กันยายน 2562

กำหนดส่งสินค้า ภายใน 30 วัน นับจากวันที่ได้รับใบสั่งซึ่งเป็นจุดๆ ถึง 30 กันยายน 2562

หมายเหตุ จัดจำหน่าย โดย บริษัท ดีเคอสโซช (ประเทศไทย) จำกัด

2106 ถนนสุขุมวิท แขวงพระโขนงใต้ เขตพระโขนง กรุงเทพฯ 10260 TAX ID : 010 552 300 2118 สาขา 00016

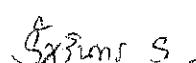
จัดส่งและเก็บเงิน โดย บริษัท ดีเคอสโซช (ประเทศไทย) จำกัด

ผลิตภัณฑ์ ของ OPTI Medical ประเทศไทย อเมริกา

ผู้เสนอราคา คุณรัศวินทร์ เรืองชนะสิทธิ์ 092-223-4822 , แฟกซ์ 02-347-0108

จึงเรียนมาเพื่อทราบ บริษัทฯ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับการพิจารณาสั่งซื้อจากท่านและขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ



( รัศวินทร์ เรืองชนะสิทธิ์ )

ฝ่ายขาย

DKSH (Thailand) Limited

2106 Sukhumvit Road, Bangkok, Phrakanong, Bangkok 10260, Thailand

Phone +66 2220 9000, Fax +66 2220 9080, www.dksh.com

Think Asia. Think DKSH.

