

สัญญาซื้อขายครุภัณฑ์การแพทย์
เครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมด้วยปริมาตรและความดันเคลื่อนย้ายได้

สัญญาเลขที่ ๑๗๙/๒๕๖๗/๑๔๐๗

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น...ณ...ศาลากลางจังหวัดสมุทรปราการ.....ตำบลปากน้ำ....อำเภอเมืองสมุทรปราการ...
จังหวัดสมุทรปราการ เมื่อวันที่๖.....เดือน....ตุลาคม....พ.ศ. ๒๕๖๗ ระหว่างจังหวัดสมุทรปราการ
โดย นายสมศักดิ์ ใช้ทรัพย์สถาพร นายแพทย์เชี่ยวชาญ รักษาการแทนผู้อำนวยการโรงพยาบาลพหล
ปฏิบัติราชการแทน ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ คำสั่งจังหวัดสมุทรปราการ ที่ ๔๙๒๘/๒๕๖๗ ลงวันที่
๑๖ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ซื้อ” ฝ่ายหนึ่งกับ บริษัท ปิติเทค จำกัด ซึ่งจดทะเบียน
เป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนทุนส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงาน
ใหญ่อยู่เลขที่ ๒๑๙/๑๖ อาคารเดียวกับ ออฟฟิศ แอท โฮม ถนนรัมเกล้า แขวงคลองสามประเวศ เขตลาดกระบัง
กรุงเทพมหานคร โดย นายดวงใจ ชีด้าม ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคล ปรากฏตามหนังสือรับรองของ
สำนักงานทะเบียนทุนส่วนบริษัทกลาง กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ที่ E๐๐๐๙๑๒๒๐๖๙๖๔๙
ออกให้ ณ วันที่ ๓ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗ และหนังสือมอบอำนาจที่ ลงวันที่ ๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ แนบท้าย
สัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้ เรียกว่า “ผู้ขาย” อีกฝ่ายหนึ่งแบบท้ายสัญญานี้

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขายครุภัณฑ์การแพทย์ รายการ เครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมด้วย
ปริมาตรและความดันเคลื่อนย้ายได้ จำนวน ๑ (หนึ่ง) เครื่อง เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๙,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนสี่หมื่น
เก้าพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน ๒๙,๓๗๓.๘๓ บาท (สองหมื่นเก้าพันสามร้อยเจ็ดสิบสามบาท
แปดสิบสามสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของ
เก่าเก็บ และมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญานี้

ในกรณีที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจทดสอบแล้ว
ต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๓.๑ ผนวก ๑ รายการคุณลักษณะเฉพาะ

จำนวน ๓ (สาม) หน้า

๓.๒ ผนวก ๒ แคตตาล็อก

จำนวน ๒ (สอง) หน้า

๓.๓ ผนวก ๓ ใบเสนอราคา

จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

ความได้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ
และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อ
ให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

/ ข้อ ๔...

(ลงชื่อ).....นายสมศักดิ์ ใช้ทรัพย์สถาพร.....ผู้ซื้อ

(นายสมศักดิ์ ใช้ทรัพย์สถาพร)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ รักษาการแทน

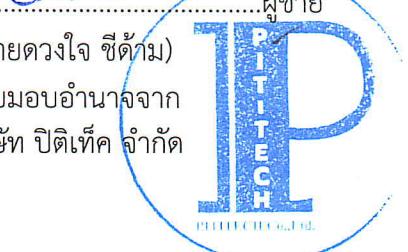
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลพหล ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ).....นายดวงใจ ชีด้าม.....ผู้ขาย

(นายดวงใจ ชีด้าม)

ผู้รับมอบอำนาจจาก
บริษัท ปิติเทค จำกัด

PTTech Public Company Limited

ข้อ ๔. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ.....โรงพยาบาลบางพลี ภายในวันที่๑๗/๑๒/๒๕๖๘ ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

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

ข้อ ๕. การตรวจสอบ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจสอบสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่า สิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไป เพราะเหตุดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา หรือของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงินค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๔ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ เป็นเวลา ๒ (สอง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายใต้กำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องขึ้นเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซม หรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะทำการนั่นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั่นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในการนี้เร่งด่วนจำเป็นต้องรับแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรออยู่ให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ซื้อทำการนั่นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั่นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดชอบตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อมีสิทธิบังคับจากหลักประกัน การปฏิบัติตามสัญญาได้

/ ข้อ ๘ หลัก...

(ลงชื่อ)..........ผู้ซื้อ

(นายสมศักดิ์ ใจทรัพย์สถาพร)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ รักษาการแทน

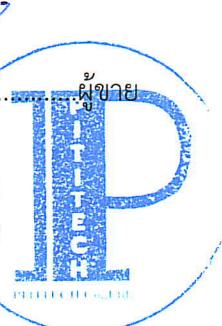
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ)..........ผู้ขาย

(นายดวงใจ ชีด้าม)

ผู้รับมอบอำนาจจาก
บริษัท ปิติเทค จำกัด



ข้อ ๘ หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญานี้ ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็นเงินสด เป็นจำนวนเงิน ๒๒,๔๕๐.๐๐ บาท (สองหมื่นสองพันสี่ร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคากลางตามสัญญามาตรฐานที่แก่ผู้ซื้อ เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครบครุณความรับผิดทั้งปวงของผู้ขายตลอดอายุสัญญานี้ ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครบครุณ ถึงความรับผิดของผู้ขายตลอดอายุสัญญานี้ไม่晚กว่าเดือนที่แล้ว ตามลักษณะผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่อง ตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติม ให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งมามอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมาไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายโดยไม่มีดอกเบี้ย เมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๙ การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานี้ไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขายในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันตามข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมด หรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวน หรือเฉพาะจำนวนที่ขาดสั่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๑ (หนึ่ง) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาน้ำเพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

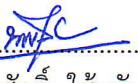
ข้อ ๑๐ ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๘ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดส่องศูนย์) ของราคากลางที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

ข้อ ๑๑ การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม จะเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิง ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

/ หากค่าปรับ...

(ลงชื่อ)..........ผู้ซื้อ

(นายสมศักดิ์ ใช้ทรัพย์สถาพร)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ รักษาการแทน

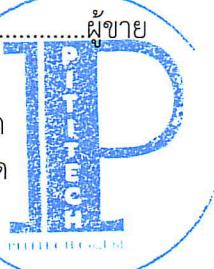
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ)..........ผู้ขาย

(นายดวงใจ ชีด้าม)

ผู้รับมอบอำนาจจาก
บริษัท ปิติเทค จำกัด



หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระหรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้ว ยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

ข้อ ๑๒ การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของดังนี้ หรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้ละสิทธิเรียกร้อง ในการที่จะของดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้งหรือผู้ซื้อทราบดีอยู่แล้วตั้งแต่ต้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อ ที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ ๑๓ การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญานี้ เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องส่ง หรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มิใช่เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการส่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าว จากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราสั่ง (Bill.of.Lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

/ ในกรณี...

(ลงชื่อ)..........ผู้ซื้อ

(นายสมศักดิ์ ใช้ทรัพย์สถาพร)

นายแพทย์เชี่ยวชาญ รักษาการแทน

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ)..........ผู้ขาย

(นายดวงใจ จิตดาม)

ผู้รับมอบอำนาจจาก
บริษัท ปิติเท็ค จำกัด



ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมาอย่างประเทศไทย โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ซื้อแต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อมีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติภารกิจดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายสมศักดิ์ ใช้ทรัพย์สถาพร)

นายแพทย์ชัยวราษฎร์ รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลบางพลี ปฏิบัติราชการแทน

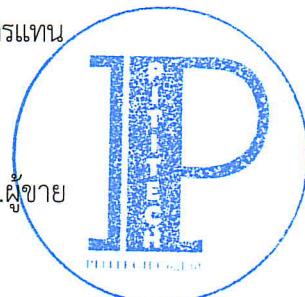
ผู้ว่าราชการจังหวัดสมุทรปราการ

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นายดวงใจ ชีดาม)

ผู้รับมอบอำนาจจาก

บริษัท ปิติเท็ค จำกัด



(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวจิริยา จันทร์เรือง)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวปริชาติ มงคลเสริม)

นิติกร

บ.บ.บ.

เลขที่ 363

ใบเสร็จรับเงิน



เลขที่ 03

ในราชการ โรงพยาบาลพิษ

สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วันที่ ๔ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๗

ได้รับเงินจาก นรีชนก วิชิตแก้ว จำนวน ๑๐๔๕๐ บาท ตามรายละเอียดดังนี้

รายการ	จำนวน	จำนวนเงิน
๑. ค่าเช่าห้องพัก ๑๐๔๕๐ - ๒. ค่าเดินทาง ๑๐๔๕๐ - ๓. ค่าอาหาร ๑๐๔๕๐ - ๔. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ๑๐๔๕๐ - รวมทั้งหมด ๑๐๔๕๐ -		๑๐๔๕๐ -

จำนวนเงิน (๑๐๔๕๐) บาท
บาท

ไม่เป็นการถูกต้องแล้ว

(ตัวอักษร)

(มิ.ย. ๖๖)

เลขที่ สป. 001-500

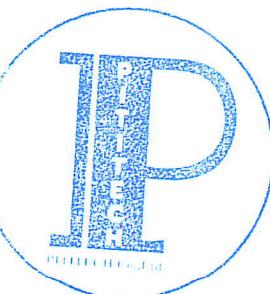
ลงชื่อ

ณ วันที่

ผู้รับเงิน

นางสาวอรทัย สินเมฆา

เจ้าหน้าที่งานการเงินและบัญชี



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
เครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมด้วยปริมาตรและความดันเคลื่อนย้ายได้

๑. ความต้องการ

เครื่องช่วยหายใจชนิดควบคุมด้วยปริมาตรและความดันเคลื่อนย้ายได้ มีคุณสมบัติและเงื่อนไขตามข้อกำหนด

๒. วัตถุประสงค์

เป็นเครื่องช่วยหายใจที่สามารถใช้ในการเคลื่อนย้ายผู้ป่วยกรณีฉุกเฉินได้ทั้งในโรงพยาบาล ในรถพยาบาล หรือเอลิคอปเตอร์

๓. คุณสมบัติทั่วไป

๓.๑ เป็นเครื่องช่วยหายใจชนิด Volume-Controlled และ Pressure- Controlled

๓.๒ สามารถเคลื่อนย้ายตามผู้ป่วยฉุกเฉินได้ทั้งในโรงพยาบาล รถพยาบาล หรือเอลิคอปเตอร์

๓.๓ สามารถใช้งานร่วมกับการทำ CPR ได้

๓.๔ มีแบตเตอรี่ภายในเครื่องชนิด Lithium Ion battery สามารถใช้งานแบบปกติได้ไม่น้อยกว่า ๗ ชั่วโมง

๓.๕ ใช้กับแหล่งจ่ายไฟฟ้า โดยใช้งานร่วมกับ Power Adapter

๓.๖ ได้รับมาตรฐาน MIL STD ๘๑๐F ซึ่งรับรองความแข็งแรงของเครื่องจากการทดสอบความสั่นสะเทือน เป็นอย่างน้อย

๓.๗ ได้รับมาตรฐาน IEC/EN ๖๐๖๐๑-๑-๒, EN ๗๙๔-๓ และ RTCA DO-๑๖๐F เป็นอย่างน้อย

๓.๘ สามารถใช้งานเครื่องที่ระดับความสูงที่มีระดับแรงดันอากาศ ๕๗๐. ถึง ๑๒๐๐ hPa

๓.๙ น้ำหนักของตัวเครื่องรวมกับแบตเตอรี่ไม่เกิน ๖ กิโลกรัม

๔. คุณสมบัติทางเทคนิค

๔.๑ สามารถเลือกการทำงานของการช่วยหายใจ (Type of ventilation) และกำหนดค่าต่าง ๆ ได้ดังนี้

๔.๑.๑ ชนิดควบคุมการหายใจแบบ VC-CMV, VC-AC, VC-SIMV, Spn-CPAP, PC-BIPAP

๔.๑.๒ ชนิดใช้กับผู้ป่วยที่ใส่หน้ากากช่วยหายใจ NIV

๔.๑.๓ ชนิดควบคุมด้วยแรงดันบวกทุก ๆ ครั้งที่ผู้ป่วยหายใจ (Pressure Support)

๔.๑.๔ ปรับตั้งอัตราการหายใจได้ตั้งแต่ ๕ ถึง ๖๐ ครั้งต่อนาที หรือมากกว่า

๔.๑.๕ ปรับตั้งค่าปริมาตรการหายใจ (Tidal Volume) ได้ตั้งแต่ ๕๐ ถึง ๒,๐๐๐ มิลลิลิตร

๔.๑.๖ ปรับตั้งค่าแรงดันเข้า (Inspiratory Pressure) ได้ตั้งแต่ ๓ ถึง ๕๕ เซนติเมตรน้ำ

๔.๑.๗ ปรับตั้งแรงดันบวกในระบบ PEEP/CPAP ได้ตั้งแต่ ๐ ถึง ๒๐ เซนติเมตรน้ำ

๔.๑.๘ ปรับตั้งค่าเบอร์เช็นต์ออกซิเจนได้ที่ ๔๐% ถึง ๑๐๐%

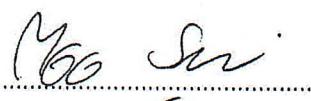
๔.๑.๙ ปรับตั้งเวลาการหายใจเข้าได้ตั้งแต่ ๐.๒ ถึง ๑๐ วินาที

๔.๑.๑๐ ปรับตั้งความไวในการกระตุนเครื่องได้ตั้งแต่ ๑ ถึง ๑๕ ลิตรต่อนาที



/๔.๒ สามารถ...

๑. นางมลนิษดา สเนะแซลล์



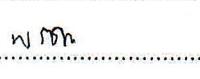
ประธานกรรมการ

๒. นางสาวอันธิกา ก้อนทอง



กรรมการ

๓. นางสาวพรชนก ปรางวัด



กรรมการ

- ๔.๒ สามารถแสดงค่าพารามิเตอร์ต่าง ๆ ได้ดังนี้
๔.๒.๑ ค่าแรงดัน ได้แก่ Pmean, PIP, Pplat
๔.๒.๒ ค่าปริมาตรลมหายใจของผู้ป่วย ได้แก่ VTe, MVe
๔.๒.๓ ค่าอัตราการหายใจของผู้ป่วย RR
๔.๒.๔ ค่าออกซิเจนในระบบทางเดินหายใจ FiO₂
๔.๓ สามารถแสดงกราฟการหายใจได้ทั้ง Airway pressure Paw curve และ flow curve
๔.๔ มีระบบสัญญาณเตือนเป็นชนิดเสียง และแสงเมื่อเกิดความผิดปกติต่อไปนี้
๔.๔.๑ แรงดันอากาศที่เข้าเครื่องต่ำกว่า ๒๗๐ kPa (Supply pressure low)
๔.๔.๒ ความดันในระบบทางเดินหายใจของผู้ป่วยสูงถึงระดับแรงดันที่ตั้งค่าไว้ (Airway pressure high)
๔.๔.๓ ความดันในระบบทางเดินหายใจของผู้ป่วยต่ำ (Airway pressure low)
๔.๔.๔ อัตราการหายใจสูง (High Respiratory Rate)
๔.๔.๕ ปริมาตรการหายใจของผู้ป่วยต่อนาทีสูงหรือต่ำ (MVe high/low)
๔.๕ อัตราการไหลของออกซิเจน (Inspiratory Flow) ๑๐๐ ลิตรต่อนาที
๔.๖ เครื่องใช้เหล่ง่ายอย่างน้อย และมีหน้าจอชนิดเทคโนโลยี Electro-luminescence (EL) มีขนาดพิกเซล ๒๕๐ x ๑๖๘ หรือต่ำกว่า
๕. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน
- | | | | |
|--|-------|---|------|
| ๕.๑ ชุดสายท่อช่วยหายใจ | จำนวน | ๖ | ชุด |
| ๕.๒ ชุดวาล์วช่วยหายใจ (Breathing Valve) | จำนวน | ๖ | ชิ้น |
| ๕.๓ ชุดปอดเทียม (Test lung) | จำนวน | ๑ | ชิ้น |
| ๕.๔ อุปกรณ์ยึดติดมาตรฐาน ๑๐G กับรถพยาบาล | จำนวน | ๑ | ชุด |

๖. เงื่อนไขเฉพาะ

- ๖.๑ เป็นของใหม่ไม่เคย 사용หรือใช้งานมาก่อน
๖.๒ มีคู่มือการใช้งานและบำรุงรักษาภาษาไทย และภาษาอังกฤษ จำนวนอย่างละ ๑ ชุด
๖.๓ รับประกันคุณภาพสินค้า ๒ ปี นับจากวันส่งมอบสินค้า
๖.๔ ผู้ขาย หรือผู้นำเข้าสินค้า หรือผู้ที่เป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย จะต้องได้รับมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ โดยมีเอกสารมาแสดง
๖.๕ ผู้ขายมีหนังสือรับรองการแต่งตั้งเป็นผู้แทนจำหน่ายโดยตรงจากบริษัทฯ ผู้ผลิต หรือได้รับการแต่งตั้งจากบริษัทตัวแทนจำหน่ายภายในประเทศไทยที่ได้ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕:๒๐๑๖ เพื่อรับรองการมาตรฐานการบริการ โดยมีเอกสารมาแสดง
๖.๖ ผู้ขายมีหนังสือรับรองจากผู้ผลิตว่าจะสนับสนุนอะไหล่สำรองไม่น้อยกว่า ๕ ปี



/๖๗ กรณี...

๑. นางมลันดา สเนชเซลล์
๒. นางสาวอันธิกา ก้อนทอง
๓. นางสาวพรชนก ปรางวัด

.....
.....
.....

ประธานกรรมการ
กรรมการ
กรรมการ

.....

๖.๗ กรณีที่มีปัญหาขัดข้องไม่สามารถใช้งานได้ภายใน ๗ วันหลังส่งมอบ ผู้ขายยินดีจะเปลี่ยนเครื่องใหม่ให้ทันทีโดยไม่มีค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น ตามคุณลักษณะเฉพาะเดิมหรือต่ำกว่า

๖.๘ กรณีเครื่องไม่สามารถใช้งานได้ในระยะเวลาอันสั้น ผู้ขายต้องดำเนินการแก้ไขให้ภายใน ๑๕ วันทำการ และนำเครื่องสำรองมาให้ใช้ทดแทนจนกว่าจะซ่อมแซมแล้วเสร็จ หากมีการซ่อมแซมหรือแก้ไขแล้วถึง ๓ ครั้ง แต่ยังไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติ ผู้ขายยินดีจะเปลี่ยนเครื่องใหม่ให้โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะเดิมหรือต่ำกว่า

๖.๙ ผู้ขายจะส่งซ่่างเข้าตรวจเช็คบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ทุกๆ ๖ เดือน เป็นเวลา ๒ ปี พร้อมสอบเทียบมาตรฐานรายปีโดยไม่มีค่าใช้จ่าย

๖.๑๐ ผู้ขายจะส่งเจ้าหน้าที่ที่ชำนาญงานมาทำการสาหริตรีการใช้งาน และบำรุงรักษาเครื่องให้กับเจ้าหน้าที่ของโรงพยาบาลจนกว่าจะสามารถใช้งานได้เป็นอย่างดี โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

๗. เกณฑ์ที่ใช้ในการพิจารณา

เกณฑ์ราคา

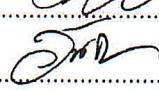
๘. ระยะเวลาที่ต้องการใช้พัสดุ

ส่งมอบภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย

๙. วงเงินงบประมาณที่จะซื้อ

จำนวนเงิน ๔๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๑. นางมลลักษดา สเนชเซลล์


.....


ประธานกรรมการ

๒. นางสาวอันธิกา ก้อนทอง

.....

กรรมการ

๓. นางสาวพรชนก ปรางวัด

.....
.....

กรรมการ

