

## สัญญาซื้อขาย

สัญญาเลขที่ ๖๒/๒๕๖๗

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม ตำบลสนามจันทร์ อำเภอเมืองนครปฐม จังหวัด นครปฐม เมื่อวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๗, ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม โดย นายจิรวัฒน์ สะสมทรัพย์ นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท เอเชีย แมดิคอล โซลูชั่น จำกัด/ซึ่งจะเปลี่ยนเป็นนิติบุคคล ณ สำนักงานทะเบียนทุนส่วนบริษัท กรุงเทพมหานคร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ มีสำนักงานใหญ่อยู่ เลขที่ ๙๑/๑๒๓, ๙๑/๑๓๖ ถนนสุวินทวงศ์ แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพมหานคร โดย นายอัครวิทย์ จงไกรรัตนกุล/กรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรองของ สำนักงานทะเบียนทุนส่วนบริษัทกลาง/กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ลงวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๗/และหนังสือมอบอำนาจลงวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๗ แบบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

### ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขาย เครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจ ชนิดอัตโนมัติ พร้อมตู้ตั้งพื้น จำนวน ๑๒ เครื่อง และเครื่องดึงคอ และหลังอัตโนมัติพร้อมเตียงปรับระดับได้ ผลิตภัณฑ์ INNOMED รุ่น CardioAid - ๑ จำนวน ๑๒ เครื่อง และเครื่องดึงคอ และหลังอัตโนมัติพร้อมเตียงปรับระดับได้ ผลิตภัณฑ์ ENRAF รุ่น Eltrac ๘๗๑ จำนวน ๒ เครื่อง ด้วยวิธีประการราคา อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จำนวน ๑ (หนึ่ง)/รายการ เป็นราคากันทั้งสิ้น ๑,๕๓๕,๔๐๐.๐๐ บาท/หนึ่งล้านห้าแสนสามหมื่นห้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๑๐๐,๔๔๖.๗๓ บาท (หนึ่งแสนสี่ร้อยสี่สิบบาทเจ็ดสิบสามสตางค์) ตลอดจนภาษีอากรอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

### ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ และมีคุณภาพ และคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญานาง ๒,

ในการนี้ที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจทดสอบแล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

### ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญานี้

๓.๑ ผนวก ๑ รายการคุณลักษณะเฉพาะ, แคร์เตตตาล็อก จำนวน ๒๗ (ยี่สิบเจ็ด) หน้า/

๓.๒ ผนวก ๒ ใบเสนอราคา จำนวน ๒ (สอง) หน้า/

ความได้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในการนี้ที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อ คำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติมจากผู้ซื้อ ทั้งสิ้น

#### ข้อ ๔. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม ภายในวันที่ ๒๓ ธันวาคม ๒๕๖๗ ให้ถูกต้องและครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญานี้ พร้อมทั้งหีบห่อหรือ เครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้ง ผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือแนบไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัด นครปฐม ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) วันทำการของผู้ซื้อ

#### ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออก หลักฐานการรับมอบเป็นหนังสือไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่ จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรับนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่ง มอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไป เพราะเหตุ ดังกล่าวผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาหรือ ของหรือลดค่าปรับไม่ได้

#### ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงิน ค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

#### ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้ เป็นเวลา ๑ (หนึ่ง) ปี/นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายใต้กำหนดเวลา ดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้อง จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้การได้ดีดังเดิม ภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจาก ผู้ซื้อโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อมีสิทธิ ที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้อุทกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรับแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรออย ให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดได้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั้น เอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจาก

ความรับผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชัดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

#### ข้อ ๔. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะทำสัญญาผู้ขายได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร เป็นจำนวนเงิน ๗๖,๗๐.๐๐ บาท (เจ็ดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยเจ็ดสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคากลางตามสัญญา นามอปิให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในทรัพย์บัญชีคณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพันข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมาอปิให้ตามวรคหนึ่ง จะต้องมีอายุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้ขายตลอดอายุสัญญานี้ ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมาอปิให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรคหนึ่งมาอปิให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมาอปิไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย โดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพันจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

#### ข้อ ๕. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกัน ตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดสั่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๑ (หนึ่ง) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากการที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

#### ข้อ ๑๐. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๕ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคากลางของที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกอบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบาง

ส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้การได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่า ยังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาสิ่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังไม่ได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาอัน หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและรับหรือบังคับจากหลักประกันตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ กับเรียกร้องให้ชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๙ วรรคสองก็ได้ และถ้าผู้ซื้อได้แจ้งข้อเรียกร้องให้ชำระค่าปรับไปยังผู้ขาย เมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

### ข้อ ๑๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จะเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อด้วยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อมีสิทธิที่จะหักออกจากจำนวนเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่ จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

### ข้อ ๑๒. การดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติกรรมอันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติกรรมดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้ละสิทธิเรียกร้องในการที่จะของดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อซึ่งมีหลักฐานชัดแจ้งหรือผู้ซื้อทราบดีอยู่แล้วตั้งแต่ตน

การดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

### ข้อ ๑๓. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญานี้ เป็นสิ่งของที่ผู้ขายจะต้องส่งหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้

บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มิใช่เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราสั่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราสั่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษเนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทยตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวีแล้วอย่างโดยย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างโดยย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสองและวรรคสามให้แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อมีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติภารกิจดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

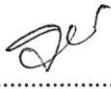


(ลงชื่อ)..........ผู้ซื้อ

(นายจิรวัฒน์ สมสมทรพิร)

(ลงชื่อ)..........ผู้ขาย

(นายนุชรัตน์ สุวรรณไตร)

(ลงชื่อ)..........พยาน

(นางจารุวรรณ วรรณ)

(ลงชื่อ)..........พยาน

(นางสาวสุภาพร สามพราณไพบูลย์)

เลขที่โครงการ ๖๗๐๘๙๒๐๕๘๓๑

เลขคุณสัญญา ๖๗๐๘๐๑๐๑๐๗๙

# รายละเอียดแนบท้าย

สัญญาซื้อขาย เลขที่ ๖๙/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๗

จัดซื้อเครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจชนิดอัตโนมัติพร้อมตู้ตั้งพื้นจอแสดงผลและระบบสัญญาณเตือนจำนวน ๑๒ เครื่อง และเครื่องดึงคอและหลังอัตโนมัติ พร้อมเตียงปรับระดับได้ จำนวน ๒ เครื่อง เพื่อสนับสนุนการพัฒนาคุณภาพการให้บริการด้านสาธารณสุขของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. เครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจชนิดอัตโนมัติพร้อมตู้ตั้งพื้นจอแสดงผลและระบบสัญญาณเตือน ผลิตภัณฑ์ INNOMED รุ่น CardioAid - ๑ จำนวน ๑๒ เครื่อง ๆ ละ ๖๘,๗๐๐.-บาท เป็นเงิน ๘๗๖,๔๐๐.-บาท (แปดแสนสามหมื่นหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

## คุณลักษณะเฉพาะอย่างย่อ

๑. ใช้รูปคลื่นในการกระตุกหัวใจแบบ Biphasic waveform
๒. เครื่องสามารถเปิดใช้งานอัตโนมัติเมื่อเปิดฝาครอบของเครื่อง
๓. มีหน้าจอแสดงสถานะของแบตเตอรี่
๔. สามารถให้พลังงานสำหรับเด็กไม่เกิน ๙๐ จูลล์ และสำหรับผู้ใหญ่ให้พลังงานสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓๖๐ จูลล์
๕. มีระบบบวิเคราะห์คลื่นไฟฟ้าหัวใจ ภายในระยะเวลาไม่เกิน ๑๒ วินาที
๖. มีไฟแสดงสถานะหรือภาพแสดงตำแหน่งการติดแผ่นกระตุนหัวใจเพื่อความสะดวกของผู้ให้การช่วยเหลือ
๗. เครื่องมีแบตเตอรี่มีอายุการใช้งานได้ ๓ ปีและสามารถทำการกระตุนหัวใจได้สูงสุด ๑๔๐ ครั้ง ที่พลังงาน ๓๖๐ จูลล์
๘. มีระบบการตรวจสอบการทำงานของเครื่องอัตโนมัติ (Automatic self testing)
๙. สามารถทำการบันทึกสัญญาณคลื่นไฟฟ้าหัวใจ และถ่ายโอนข้อมูลเข้าสู่โปรแกรมในคอมพิวเตอร์ได้

๑๐. มีตู้ตั้งพื้นสำหรับเก็บเครื่อง AED แบบมือจ่อ มีฝาหน้าที่สามารถเปิด - ปิด และภายในมีช่องสำหรับใส่เครื่องกระตุกหัวใจแบบอัตโนมัติ มีช่องสำหรับใส่ USB port เพื่อใช้ในการเชื่อมต่อ มีจอภาพแสดงแนวนำทางการใช้งานและแสดงภาพบนหน้าตู้ มีไฟแสดงสัญญาณเตือนตั้งแสดงและเสียงเมื่อมีการเปิดตู้ใช้งาน

## รายการอุปกรณ์ประกอบมาตรฐาน

๑. กระเบ้าใส่เครื่อง ๑ ชุด
๒. แผ่นกระตุนหัวใจไฟฟ้า ๑ ชุด
๓. ตู้ตั้งพื้น สำหรับใส่ AED ๑ ตู้
๔. เครื่องดึงคอและหลังอัตโนมัติ พร้อมเตียงปรับระดับได้ ผลิตภัณฑ์ ENRAF รุ่น Eltrac ๔๗๑ จำนวน ๒ เครื่อง ๆ ละ ๓๔๙,๕๐๐.-บาท เป็นเงิน ๖๙๙,๐๐๐.-บาท (หกแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)

## คุณลักษณะเฉพาะอย่างย่อ

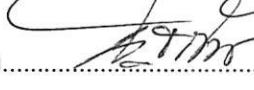
๑. เป็นเครื่องที่ควบคุมการทำงานด้วยระบบโพรสเซเซอร์ มี Self test ขณะเปิดเครื่องทุกครั้ง
๒. มีหน้าจอแสดงผลเป็นแบบสัมผัสได้ หรือเป็นหน้าปัดແงกควบคุมการทำงานที่แสดงตัวเลขและสัญญาณไฟ

๓. สามารถปรับตั้งแรงดึง ได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๕๐ กิโลกรัม (๕๐๐ นิว-ตัน) และสามารถตั้งแรงดึงต่ำสุดได้ไม่น้อยกว่า ๑.๕ กิโลกรัม (๑๕นิวตัน) หรือเลือกตั้งจากเปอร์เซนต์ น้ำหนักตัวได้
๔. ความละเอียดในการปรับแรงดึง อย่างน้อยขั้นละ ๐.๑ กิโลกรัม สามารถเลือกแรงดึงแสดง ในหน่วยต่างๆ ได้ เช่น นิวตัน ปอนด์ กิโลกรัม และสามารถเลือกตั้งความเร็วในการดึงได้
๕. มีระบบตัดการทำงานของเครื่องพร้อมทั้งมีสัญญาณเตือนเมื่อหมดเวลา
๖. สามารถตั้งเวลาหน่วงการดึงและคลายได้แยกจากกันไม่น้อยกว่าช่วง ๐ - ๙๙ วินาที
๗. มีระบบแจ้งเตือนเมื่อแรงดึงมากกว่า ๒๐ กิโลกรัม (๒๐๐ นิวตัน) และมีสวิตซ์หยุดการทำงานสำหรับผู้ป่วยแบบใช้สายหรือตีกวนกรณีฉุกเฉิน
๘. มีโปรแกรมการรักษาแนะนำไม่น้อยกว่า ๔ แบบ และสามารถบันทึกโปรแกรมเพิ่มเติมได้ ไม่น้อยกว่า ๕๐ โปรแกรม
๙. มีเตียงสำหรับดึงคอก - ดึงหลัง ลักษณะพื้นเตียงและเบาะแยกเป็นสองท่อนอย่างน้อย สามารถปรับระดับและความคุ้มการทำงานด้วยระบบไฟฟ้าผ่านรีโมทคอนโทรล รายการอุปกรณ์ประกอบตามมาตรฐาน
๑. เครื่องดึงคอกและหลังอัตโนมัติ ๑ เครื่อง
๒. เตียงดึงคอก - ดึงหลังแบบปรับระดับได้ ๑ เตียง
๓. เก้าอี้รองขา ๑ ชุด
๔. รีโมทคอนโทรลสำหรับดึง ๑ ชุด
๕. สวิตซ์ฉุกเฉินหยุดการทำงาน ๑ ชุด
๖. น็อตยึดแท่นวางเครื่อง ๔ ชิ้น
๗. เชือกพร้อมตะขอต่อจากเครื่อง ๑ ชุด
๘. ชุดดึงหลัง (อกและเอว) ๑ ชุด
๙. ชุดดึงคอกพร้อมเหล็กแขวน ๑ ชุด

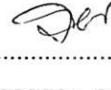
รวม ๒ รายการ เป็นจำนวนเงิน ๑,๕๓๕,๔๐.-บาท (หนึ่งล้านห้าแสนสามหมื่นห้าพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

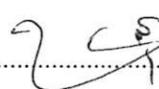
ลงชื่อ.....  
ผู้ซื้อ

(นายจิรวัฒน์ สมศรีพัทย์)

ลงชื่อ.....  
ผู้ขาย

(นายนรภัทร สุวรรณไตร)

ลงชื่อ.....  
พยาน  
(นางจารุวรรณ วรรณา)

ลงชื่อ.....  
พยาน  
(นางสาวสุภาร พามพวนไพบูลย์)





## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม กองพัสดุและทรัพย์สิน โทร.๐๓๔-๙๖๐๘๒๒

ที่ วันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๗

เรื่อง รายงานขอซื้อของ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม

ด้วย องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม มีความประสงค์จะประกวดราคาจัดซื้อเครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจชนิดอัตโนมัติพร้อมตู้ตั้งพื้นจอแสดงผลและระบบสัญญาณเตือน จำนวน ๑๒ เครื่อง และเครื่องดึงคอและหลังอัตโนมัติ พร้อมเตียงปรับระดับได้ จำนวน ๒ เครื่อง เพื่อสนับสนุนการพัฒนาคุณภาพการให้บริการด้านสาธารณสุขของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐมด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ซึ่งมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

### ๑. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องซื้อ

เพื่อสนับสนุนการพัฒนาคุณภาพการให้บริการด้านสาธารณสุขของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม

### ๒. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะซื้อ

รายละเอียดตามเอกสารแนบ

๓. ราคากลางของพัสดุที่จะซื้อ จำนวน ๑,๕๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

### ๔. วงเงินที่จะซื้อ

เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๑,๕๔๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนสี่หมื่นบาทถ้วน)

### ๕. กำหนดเวลาที่ต้องการใช้พัสดุนั้น หรือให้งานนั้นแล้วเสร็จ

กำหนดเวลาการส่งมอบพัสดุ หรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๙๐ วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา

### ๖. วิธีที่จะซื้อ และเหตุผลที่ต้องซื้อโดยวิธีนั้น

ดำเนินการด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เนื่องจากเป็นการซื้อหรือจ้างสินค้าหรืองานบริการที่ไม่ได้กำหนดรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะพัสดุไว้ในระบบข้อมูลสินค้า (e - catalog)

### ๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

### ๘. ร่างประกาศ และร่างเอกสารประกวดราคาซื้อ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาจัดซื้อเครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจชนิดอัตโนมัติพร้อมตู้ตั้งพื้นจอแสดงผลและระบบสัญญาณเตือน จำนวน ๑๒ เครื่อง และเครื่อง

ดึงคอและหลังอัตโนมัติ พร้อมเตียงปรับระดับได้ จำนวน ๒ เครื่อง/เพื่อสนับสนุนการพัฒนาคุณภาพการให้บริการด้านสาธารณสุขของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม/เห็นควรนำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ร่างประกาศและร่างเอกสารประกวดราคาฯ ไปเผยแพร่เพื่อรับฟังความคิดเห็นจากผู้ประกอบการ ผ่านทางเว็บไซต์ของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม และเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง

๙. ข้อเสนออื่นๆ

การแต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์/และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรด

๑. อนุมัติให้ดำเนินการ ตามรายละเอียดในรายงานขอซื้อดังกล่าวข้างต้น

๒. ลงนามในคำสั่งการแต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์/และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม

ได้ตรวจสอบแล้ว มีงบประมาณคงเหลือ ๑,๕๕๐,๐๐๐ บาท  
ขออนุมัติครั้งนี้ ๑,๕๕๐,๐๐๐ บาท ซึ่งได้กันเงินจาก...  
และมีรายได้เพียงพอ

(นางสาวสุภาพร สามพرانไฟบูลย์)

เจ้าหน้าที่

(นางสาวรุวรรณ วรรณา)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(นางสาวอกรรณ เพชรสวงศ์)

หัวหน้าฝ่ายการเงินและบัญชี รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองคลัง  
๑๓ ส.ค. ๒๕๖๗

อนุมัติ

V

(นายจิรวัฒน์ สะสมทรัพย์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม  
๑๓ ส.ค. ๒๕๖๗

(นางนิยม เต่าทอง)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด  
๑๓ ส.ค. ๒๕๖๗

(นางสาวปทุมมาศ กมลเวช)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม

๑๓ ส.ค. ๒๕๖๗

(นางสาวนิรันดร์ กิจชา)

หัวหน้าฝ่ายติดต่อสื่อสาร

## รายละเอียดแบบท้าย รายงานขอซื้อฯ

ลงวันที่ ๕ สิงหาคม ๒๕๖๗

จัดซื้อเครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจชนิดอัตโนมัติพร้อมตู้ตั้งพื้นจอแสดงผลและระบบสัญญาณเตือนจำนวน ๑๒ เครื่อง และเครื่องดึงคอและหลังอัตโนมัติ พร้อมเตียงปรับระดับได้ จำนวน ๒ เครื่อง เพื่อสนับสนุนการพัฒนาคุณภาพการให้บริการด้านสาธารณสุขของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดนครปฐม โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. เครื่องกระตุกไฟฟ้าหัวใจชนิดอัตโนมัติ พร้อมตู้ตั้งพื้นจอแสดงผล และระบบสัญญาณเตือนจำนวน ๑๒ เครื่อง

### คุณลักษณะเฉพาะอย่างย่อ

๑. ใช้รูปคลื่นในการกระตุกหัวใจแบบ Biphasic waveform
๒. เครื่องสามารถเปิดใช้งานอัตโนมัติเมื่อเปิดฝาครอบของเครื่อง
๓. มีหน้าจอแสดงสถานะของแบตเตอรี่
๔. สามารถให้พลังงานสำหรับเด็กไม่เกิน ๘๐ จูลต์ และสำหรับผู้ใหญ่ให้พลังงานสูงสุดไม่น้อยกว่า ๓๖๐ จูลต์
๕. มีระบบวิเคราะห์คลื่นไฟฟ้าหัวใจ ภายในระยะเวลาไม่เกิน ๑๒ วินาที
๖. มีไฟแสดงสถานะหรือภาพแสดงตำแหน่งการติดแผ่นกระตุนหัวใจเพื่อความสะดวกของผู้ทำการซ่อมแซม
๗. เครื่องมีแบบเตอร์มีอย่างการใช้งานได้ ๓ ปีและสามารถทำการกระตุนหัวใจได้สูงสุด ๑๕๐ ครั้ง ที่พลังงาน ๓๖๐ จูลต์
๘. มีระบบการตรวจสอบการทำงานของเครื่องอัตโนมัติ (Automatic self testing)
๙. สามารถทำการบันทึกสัญญาณคลื่นไฟฟ้าหัวใจ และถ่ายโอนข้อมูลเข้าสู่โปรแกรมในคอมพิวเตอร์ได้
๑๐. มีตู้ตั้งพื้นสำหรับเก็บเครื่อง AED แบบมีจอ มีฝาหน้าที่สามารถเปิด - ปิด และภายในมีช่องสำหรับใส่เครื่องกระตุกหัวใจแบบอัตโนมัติ มีช่องสำหรับใส่ USB port เพื่อใช้ในการเชื่อมต่อ มีจอภาพแสดงแนะนำการใช้งานและแสดงภาพบนหน้าตู้ มีไฟแสดงสัญญาณเตือนตั้งแสดงและเสียงเมื่อมีการเปิดตู้ใช้งาน

### รายการอุปกรณ์ประกอบมาตรฐาน

๑. กระเบ้าใส่เครื่อง ๑ ชุด
๒. แผ่นกระตุนหัวใจไฟฟ้า ๑ ชุด
๓. ตู้ตั้งพื้น สำหรับใส่ AED ๑ ตู้
๔. เครื่องดึงคอและหลังอัตโนมัติ พร้อมเตียงปรับระดับได้ จำนวน ๒ เครื่อง
- คุณลักษณะเฉพาะอย่างย่อ
๑. เป็นเครื่องที่ควบคุมการทำงานด้วยระบบเพรสเซอร์ มี Self test ขณะเปิดเครื่องทุกครั้ง
๒. มีหน้าจอแสดงผลเป็นแบบสัมผัสได้ หรือเป็นหน้าปัดແงความคุณการทำงานที่แสดงตัวเลขและสัญญาณไฟ
๓. สามารถปรับตั้งแรงดึง ได้สูงสุดไม่น้อยกว่า ๘๐ กิโลกรัม (๘๐๐ นิว-ตัน) และสามารถตั้งแรงดึงต่ำสุดได้ไม่น้อยกว่า ๑.๕ กิโลกรัม (๑๕นิวตัน) หรือเลือกตั้งจากเปอร์เซนต์น้ำหนักตัวได้

๔. ความละเอียดในการปรับแรงดึง อย่างน้อยขั้นละ ๐.๑ กิโลกรัม สามารถเลือกแรงดึงแสดงในหน่วยต่างๆ ได้ เช่น นิวตัน ปอนด์ กิโลกรัม และสามารถเลือกตั้งความเร็วในการดึงได้
๕. มีระบบตัดการทำงานของเครื่องพร้อมทั้งมีสัญญาณเตือนเมื่อหมดเวลา
๖. สามารถตั้งเวลาหน่วงการดึงและคลายได้แยกจากกันไม่น้อยกว่าช่วง ๐ - ๙๙ วินาที
๗. มีระบบแจ้งเตือนเมื่อแรงดึงมากกว่า ๒๐ กิโลกรัม (๒๐๐ นิวตัน) และมีสวิตซ์หยุดการทำงานสำหรับผู้ป่วยแบบใช้สายหรือติกว่ากรณีฉุกเฉิน
๘. มีโปรแกรมการรักษาแนะนำไม่น้อยกว่า ๕ แบบ และสามารถบันทึกโปรแกรมเพิ่มเติมได้ไม่น้อยกว่า ๕๐ โปรแกรม
๙. มีเตียงสำหรับดึงคอ - ดึงหลัง ลักษณะพื้นเตียงและเบาะแยกเป็นสองท่อนอย่างน้อยสามารถปรับระดับและควบคุมการทำงานด้วยระบบไฟฟ้าผ่านรีโมทคอนโทรล รายการอุปกรณ์ประกอบตามมาตรฐาน
๑. เครื่องดึงคอและหลังอัตโนมัติ ๑ เครื่อง
๒. เตียงดึงคอ - ดึงหลังแบบปรับระดับได้ ๑ เตียง
๓. เก้าอี้รองขา ๑ ชุด
๔. รีโมทคอนโทรลสำหรับเตียง ๑ ชุด
๕. สวิตซ์ฉุกเฉินหยุดการทำงาน ๑ ชุด
๖. น็อตยึดแท่นวางเครื่อง ๔ ชิ้น
๗. เชือกพร้อมตะขอต่อจากเครื่อง ๑ ชุด
๘. ชุดดึงหลัง (อกและเอว) ๑ ชุด
๙. ชุดดึงคอพร้อมเหล็กแขวน ๑ ชุด

  
(นางสาวสุภาพร สามพราณไพบูลย์)  
เจ้าหน้าที่

  
(นางจารุวรรณ วรรณา)  
หัวหน้าเจ้าหน้าที่